



# DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION

ORGANO DEL GOBIERNO CONSTITUCIONAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

Tomo DCCXXXV    No. 18    México, D.F., lunes 22 de diciembre de 2014

## CONTENIDO

Cámara de Senadores  
Cámara de Diputados  
Secretaría de Gobernación  
Secretaría de Marina  
Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales  
Secretaría de Economía  
Secretaría de Agricultura, Ganadería,  
Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación  
Secretaría de Comunicaciones y Transportes  
Secretaría de Educación Pública  
Secretaría de Salud  
Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano  
Secretaría de la Función Pública  
Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal  
Comisión Nacional de Hidrocarburos  
Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación  
Instituto para la Protección al Ahorro Bancario  
Comisión Federal de Electricidad  
Banco de México  
Instituto Nacional Electoral  
Instituto Nacional de Estadística y Geografía  
Avisos  
Indice en página 123

## **PODER LEGISLATIVO**

### **CAMARA DE SENADORES**

**DECRETO por el que se reforma el numeral 2 y se adiciona un segundo párrafo con las fracciones I, II, III y IV al numeral 1, del artículo 276; y se adiciona un numeral 4 al artículo 277 del Reglamento del Senado de la República.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Cámara de Senadores.- México D.F.

**LA CÁMARA DE SENADORES DEL CONGRESO DE LA UNIÓN, DECRETA:**

**SE REFORMA EL NUMERAL 2 Y SE ADICIONA UN SEGUNDO PÁRRAFO CON LAS FRACCIONES I, II, III Y IV AL NUMERAL 1, DEL ARTÍCULO 276; Y SE ADICIONA UN NUMERAL 4 AL ARTÍCULO 277 DEL REGLAMENTO DEL SENADO DE LA REPÚBLICA.**

**ARTÍCULO PRIMERO.-** Se reforma el numeral 2 y se adiciona un segundo párrafo con las fracciones I, II, III y IV, al numeral 1 del artículo 276, del Reglamento del Senado de la República, para quedar como sigue:

**Artículo 276**

**1. ...**

Se entiende por proposición con punto de acuerdo a toda petición o declaración formal que el Pleno del Senado de la República realiza para asumir una postura institucional respecto a asuntos de diversas índoles y sin carácter vinculante, en función de su objeto se clasifican en:

- I.** De Exhorto.- Cuando se solicita a alguna autoridad dependiente de los tres Poderes de la Unión en el marco de colaboración que debe imperar entre los mismos: información sobre, el ejercicio de sus funciones, la realización y ejecución de determinados actos, el cumplimiento de obligaciones cuyos efectos sean de interés para una comisión senatorial o de un senador particular que requiera para su desempeño. También se entiende que el punto de acuerdo está incluido dentro de éste tipo cuando se solicita información de interés general del país, de la colectividad, de una región, de una entidad, de un sector de la sociedad igualmente cuando se solicita la cesación o suspensión de determinadas acciones consideradas perjudiciales o que afecten intereses de terceros, así como para crear alguna comisión legislativa ordinaria o especial;
- II.** De Pronunciamiento.- Cuando se solicita la declaración expresa del Senado de la República o de la Comisión Permanente, que implique un posicionamiento en relación a una manifestación, acontecimiento, resolución o acuerdo de dependencias, entidades u organismos nacionales e internacionales, en relación a asuntos de orden político, social o cultural, cuyos efectos sean de interés general;
- III.** De Recomendación.- Cuando se realiza una sugerencia respetuosa, en el ámbito de colaboración entre los Poderes, a órganos de la Administración Pública Federal, del Poder Judicial o de los gobiernos de los Estados, a efecto de que realicen algún acto, gestión, cumplimiento de obligación, resolución o acuerdo, o para que atiendan algún asunto de su incumbencia administrativa y de gestión, que sea de interés general, y
- IV.** De Convocatoria.- Cuando se pida a la Comisión Permanente, convocar a periodos extraordinarios de sesiones, en términos de lo dispuesto por el artículo 67 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

- 2.** Las proposiciones con punto de acuerdo se remiten por escrito y firmadas por su o sus autores a las comisiones correspondientes según el tema y éstas emitirán su dictamen de trámite según la importancia y la pertinencia del punto de acuerdo. Salvo que se les dispense de dicho trámite en términos del artículo 108 de este Reglamento.

**3. ...**

**ARTÍCULO SEGUNDO.-** Se adiciona un numeral 4 al artículo 277 del Reglamento del Senado de La República, para quedar como sigue:

**Artículo 277**

**1. a 3. ...**

- 4.** Los plazos y condiciones para emitir los dictámenes de los puntos de acuerdo estarán sujetos a las normas establecidas en el Capítulo Sexto del Título Séptimo de este ordenamiento.

**TRANSITORIO**

**Único.** El presente Decreto entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

México, D.F., a 15 de diciembre de 2014.- Sen. **Miguel Barbosa Huerta**, Presidente.- Rúbrica.- Sen. **María Elena Barrera Tapia**, Secretaria.- Rúbrica.

## CAMARA DE DIPUTADOS

### **DECRETO por el que se expide el Reglamento Interior de la Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Cámara de Diputados.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Poder Legislativo Federal.- Cámara de Diputados.

**LA CÁMARA DE DIPUTADOS DEL HONORABLE CONGRESO DE LA UNIÓN, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 77 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, D E C R E T A:**

**SE EXPIDE EL REGLAMENTO INTERIOR DE LA UNIDAD DE EVALUACIÓN Y CONTROL DE LA COMISIÓN DE VIGILANCIA DE LA AUDITORÍA SUPERIOR DE LA FEDERACIÓN DE LA CÁMARA DE DIPUTADOS:**

**Artículo Único.-** Se expide el Reglamento Interior de la Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Cámara de Diputados.

**Reglamento Interior de la Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Cámara de Diputados**

#### **Capítulo I**

##### **De la Competencia y Organización**

**Artículo 1.** El presente Reglamento tiene por objeto regular la organización, atribuciones y competencia del órgano técnico especializado denominado Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Honorable Cámara de Diputados.

**Artículo 2.** Para efectos de este Reglamento se entenderá por:

- I.** Auditor Superior: El Auditor Superior de la Federación;
- II.** Auditoría Superior: La entidad de fiscalización superior de la Federación a que se refieren los artículos 74, fracciones II y VI, y 79 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos;
- III.** Cámara: La Cámara de Diputados del Honorable Congreso de la Unión;
- IV.** Comisión: La Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Cámara de Diputados;
- V.** Comisión de Presupuesto: Comisión de Presupuesto y Cuenta Pública de la Cámara de Diputados;
- VI.** Constitución: La Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos;
- VII.** Cuenta Pública: La Cuenta Pública Federal a que se refiere el artículo 74, fracción VI, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos;
- VIII.** Cuenta Comprobada: Documentos relativos a un periodo determinado, integrados por el resumen de operaciones de caja o de pólizas de ingresos o egresos;
- IX.** Documentos económico-presupuestales: Se refiere a los principales documentos remitidos por el Ejecutivo Federal a la Cámara y que son, por su importancia: a) Cuenta Pública; b) proyecto de Ley de Ingresos de la Federación; y c) proyecto del Presupuesto de Egresos de la Federación, entre otros;
- X.** Evaluación Técnica: Proceso mediante el cual la Unidad valora si la entidad de fiscalización superior de la Federación, en su función sustantiva de fiscalización, se sujeta al marco rector y normas para la fiscalización superior de la gestión gubernamental, considerando que los procesos de planeación, ejecución, informe y seguimiento sean congruentes y sus resultados estén alineados con los objetivos determinados;
- XI.** Informe de Avance: El Informe de Avance de la Gestión Financiera a que se refieren los artículos 2, fracción XII, y 7 de la Ley de Fiscalización y Rendición de Cuentas de la Federación;
- XII.** Informe del Resultado: El Informe del Resultado de la Revisión y Fiscalización de la Cuenta Pública;
- XIII.** Ley: La Ley de Fiscalización y Rendición de Cuentas de la Federación;
- XIV.** Ley de Responsabilidades: La Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos;
- XV.** Ley Orgánica: La Ley Orgánica del Congreso General de los Estados Unidos Mexicanos;
- XVI.** Manual de Organización: El Manual General de Organización de la Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Cámara de Diputados;
- XVII.** Manual de Procedimientos: El Manual de Procedimientos de la Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Cámara de Diputados;

**XVIII.** Presupuesto: El Presupuesto de Egresos de la Federación;

**XIX.** Reglamento: El Reglamento Interior de la Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Cámara de Diputados;

**XX.** Reglamento de la Cámara: El Reglamento de la Cámara de Diputados;

**XXI.** Titular: El Titular de la Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Cámara de Diputados, y

**XXII.** Unidad: La Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Cámara de Diputados.

**Artículo 3.** La Unidad es el órgano técnico y especializado de la Comisión encargado de apoyar a ésta en el cumplimiento de su competencia establecida en la Ley y en el Reglamento de la Cámara, relativa a evaluar el desempeño de la Auditoría Superior y vigilar el estricto cumplimiento de las funciones a cargo de sus servidores públicos.

La Unidad se regirá por los principios de imparcialidad, legalidad, objetividad, certeza, honestidad, exhaustividad, transparencia y rendición de cuentas.

**Artículo 4.** Para la atención y cumplimiento de su competencia y el despacho de los asuntos, la Unidad contará con los servidores públicos, de conformidad al artículo 108 de la Ley y con las unidades administrativas siguientes:

I. Titular de la Unidad de Evaluación y Control;

II. Dirección de Análisis de la Fiscalización Superior;

II.1 Subdirección de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Gobierno;

II.2 Subdirección de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Desarrollo Social;

II.3 Subdirección de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Desarrollo Económico;

II.4 Subdirección de Análisis de la Fiscalización del Gasto Federalizado;

III. Dirección de Evaluación del Desempeño y Apoyo en las Funciones de Contraloría Social;

III.1 Subdirección de Evaluación de la Fiscalización Superior;

III.2 Subdirección de Apoyo en las Funciones de Contraloría Social;

III.3 Coordinación de Evaluación de la Acción Fiscalizadora;

IV. Dirección de Control Interno y Evaluación Técnica;

IV.1 Subdirección de Investigación Administrativa y Responsabilidades;

IV.2 Subdirección de Auditorías;

IV.3. Coordinación de Evaluación Técnica;

V. Dirección Jurídica para la Evaluación y Control;

V.1 Subdirección Consultiva y de Análisis Jurídico;

V.2 Coordinación de Procesos Legales;

VI. Secretaría Técnica;

VI.1 Coordinación de Planeación Estratégica;

VI.2 Coordinación Administrativa; y

VI.3 Coordinación de Apoyo Técnico.

La Unidad contará con la estructura ocupacional que autorice la Cámara, de acuerdo con los Lineamientos en la materia.

En el presupuesto anual se aprobarán los recursos humanos que integrarán la plantilla del personal de la Unidad, así como los recursos materiales y financieros para su debido funcionamiento.

Los recursos económicos se asignarán y administrarán bajo los principios de eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez, para satisfacer los objetivos a los que estén destinados.

**Artículo 5.** La Unidad por conducto de sus servidores públicos y unidades administrativas, llevará a cabo las actividades que establezcan los ordenamientos legales, en forma programada y conforme a las políticas que para el logro de los objetivos establezcan el Programa de Trabajo y el Plan Estratégico.

## Capítulo II

### De la Competencia de la Unidad y Atribuciones de su Titular

**Artículo 6.** La Unidad tendrá la competencia prevista en el artículo 103 de la Ley.

**Artículo 7.** La Unidad elaborará su Programa Anual de Trabajo que deberá incluir el Programa Específico de Auditorías y Evaluaciones Técnicas con el objeto de verificar el desempeño y el cumplimiento de metas e indicadores de la Auditoría Superior, así como la debida aplicación de los recursos a cargo de ésta, conforme a lo siguiente:

I. El Programa Anual de Trabajo deberá ser aprobado por la Comisión antes del 30 de noviembre del año inmediato anterior al que se deban realizar las auditorías y evaluaciones técnicas;

II. El Programa Específico de Auditorías y Evaluaciones Técnicas se realizará con apego a los plazos establecidos en el Programa Anual de Trabajo, para dar seguimiento a cada una de las actividades que deban cumplirse. El Programa Específico de Auditorías deberá contener:

a) El marco metodológico en la planeación así como los criterios de selección y reglas de decisión que sustentan cada una de las auditorías y evaluaciones técnicas aprobadas;

b) El calendario estimado para la realización de auditorías y evaluaciones técnicas;

c) Los procedimientos para la práctica de auditorías y evaluaciones técnicas y los plazos para cada una de sus etapas;

d) Los plazos para que la Auditoría Superior entregue la información solicitada;

e) Los plazos y especificaciones para la realización de pre-confrontas y confrontas, y

f) Los plazos para la emisión de los resultados y las observaciones;

III. Las acciones que se pueden emitir, así como sus tipos y características.

La Unidad rendirá a la Comisión informes semestrales sobre el cumplimiento y avance de su Programa Anual de Trabajo y del Programa Específico de Auditorías y Evaluaciones Técnicas.

La Comisión podrá adicionar en cualquier momento el Programa Anual de Trabajo, el de Auditorías y el de Evaluaciones Técnicas.

**Artículo 8.** El Titular tendrá, además de las atribuciones señaladas en el artículo 106 de la Ley, las siguientes:

I. Ser responsable administrativamente ante la propia Cámara, a la que deberá rendir, por conducto de la Comisión, un informe anual de su gestión, independientemente de que pueda ser citado cuando sea necesario para dar cuenta del ejercicio de sus funciones;

II. Representar legalmente a la Unidad ante toda clase de autoridades, entidades, personas físicas o morales; y delegar la representación a los servidores públicos de la Unidad que estime necesarias;

III. En apoyo jurídico a la Comisión, y con la aprobación de ésta, actuar como delegado, en toda clase de juicios de amparo en los que sea parte, auxiliándola en la formulación de informes previos y justificados, contestar demandas, oponer excepciones, presentar y objetar pruebas y alegatos, interponer toda clase de recursos y, en general, dar debida atención a los juicios y a las sentencias ejecutoriadas;

IV. Elaborar el anteproyecto de presupuesto anual de la Unidad, que será aprobado por la Comisión y sometido a la consideración de la Cámara por conducto de la Junta de Coordinación Política;

V. Administrar y ejercer el presupuesto mensual, dando cuenta comprobada de su aplicación a la Comisión, dentro de los diez días siguientes a la recepción de la información emitida por la Dirección General de Programación, Presupuesto y Contabilidad;

VI. Informar semestralmente a la Comisión del ejercicio del presupuesto anual, con el apoyo de la información contable-presupuestal que le proporcionen las áreas competentes de la Cámara;

VII. Proponer a la Comisión, para su aprobación, los lineamientos que la Unidad requiere para el ejercicio de sus funciones, así como los indicadores y los elementos metodológicos que utilizará la Unidad para evaluar el desempeño y el impacto de la fiscalización de la Auditoría Superior, así como los indicadores de la propia Unidad;

VIII. Presentar a la Comisión, para su aprobación, a más tardar el 30 de octubre de cada año, el Programa Anual de Trabajo del año siguiente. Asimismo, presentar a la Comisión las políticas y manuales que la Unidad requiera para el ejercicio de sus funciones;

**IX.** Planear y programar las auditorías, evaluaciones técnicas, visitas e inspecciones que practicará la Unidad a las diversas unidades administrativas que integran la Auditoría Superior y rendir los informes de los resultados que le soliciten la Cámara y la Comisión;

**X.** Planear, programar y proponer a la Comisión, para su aprobación, la práctica de auditorías y evaluaciones técnicas, a través de terceros, a la Auditoría Superior;

**XI.** Emitir observaciones, recomendaciones y acciones derivadas de las auditorías y evaluaciones técnicas practicadas a la Auditoría Superior, así como recomendaciones preventivas al desempeño en sus procesos;

**XII.** Previa autorización de la Comisión, validar la solventación de las observaciones y acciones emitidas a la Auditoría Superior, derivadas de las auditorías y evaluaciones técnicas, visitas e inspecciones practicadas por la Unidad;

**XIII.** Proponer a la Comisión las conclusiones y recomendaciones que se deriven del análisis del Informe del Resultado, dar seguimiento a las mismas y evaluar su cumplimiento;

**XIV.** Presentar a la Comisión los resultados derivados del apoyo técnico que se otorga en materia de evaluación del desempeño de la Auditoría Superior respecto al cumplimiento de su mandato, para que determine lo conducente. Asimismo, presentar a la Comisión los resultados derivados del impacto de la acción fiscalizadora;

**XV.** Comunicar a la Comisión lo relacionado con el personal que intervendrá en las auditorías, evaluaciones técnicas, visitas e inspecciones que realice la Unidad a la Auditoría Superior;

**XVI.** Requerir a las unidades administrativas de la Auditoría Superior la información y documentación necesaria para cumplir con sus atribuciones;

**XVII.** Mantener comunicación con el Auditor Superior y demás servidores públicos de la misma, para facilitar la práctica de auditorías, evaluaciones técnicas, visitas e inspecciones;

**XVIII.** Proponer a la Comisión para su aprobación el sistema de la Unidad para dar seguimiento a las sanciones impuestas por la Auditoría Superior;

**XIX.** Recibir quejas y denuncias derivadas del incumplimiento de las obligaciones por parte del Auditor Superior, auditores especiales y demás servidores públicos de la Auditoría Superior e informarlas de manera inmediata a la Comisión;

**XX.** A instancia de la Comisión, presentar denuncias o querellas ante la autoridad competente, en caso de detectar conductas que puedan constituir delitos imputables a los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XXI.** Iniciar investigaciones y, en su caso, sustanciar los procedimientos para determinar las responsabilidades en que incurran los servidores públicos de la Auditoría Superior, derivadas del incumplimiento de la Ley y de la Ley de Responsabilidades.

Con aprobación de la Comisión fincar responsabilidades y sanciones, en su caso, clasificadas como infracciones graves por el artículo 13 de la Ley de Responsabilidades;

**XXII.** Conocer e iniciar investigaciones y, en su caso, sustanciar los procedimientos para determinar las responsabilidades y fincar sanciones que correspondan a infracciones no contempladas y/o previstas en la fracción anterior, previa aprobación de la Comisión;

**XXIII.** Previa aprobación de la Comisión, establecer los indicadores de evaluación del desempeño de la Auditoría Superior, así como los indicadores del impacto de la fiscalización y, por último, los indicadores de evaluación del desempeño de la propia Unidad;

**XXIV.** Definir, formular y establecer los procedimientos administrativos, bases, sistemas de control interno de la Unidad, procurando que asuman un carácter integral, congruente y homogéneo, para el logro de sus objetivos de conformidad con las disposiciones legales vigentes;

**XXV.** Opinar, a petición de la Comisión, respecto al proyecto de presupuesto anual y del ejercicio de la cuenta comprobada de la Auditoría Superior;

**XXVI.** Proponer a la Junta Directiva de la Comisión los nombramientos de los puestos de mando, como resultado del concurso correspondiente. Asimismo informar los movimientos del personal;

**XXVII.** Delegar atribuciones por medio de acuerdos que permitan el desarrollo de las actividades inherentes al Titular;

**XXVIII.** Habilitar al personal a su cargo para realizar las auditorías, evaluaciones técnicas, visitas e inspecciones que se practiquen a la Auditoría Superior y demás atribuciones encomendadas a la Unidad;

**XXIX.** Ejecutar las sanciones que le informe el Órgano Interno de Control, a los servidores públicos de la Unidad, cuando incurran en actos u omisiones que afecten el desempeño de sus funciones, a fin de salvaguardar los principios de legalidad, honradez, lealtad, imparcialidad y eficiencia, que rigen el servicio público, en términos de la Ley de Responsabilidades;

**XXX.** Conocer de los procedimientos administrativos y resolver las inconformidades que presenten los proveedores o contratistas de la Auditoría Superior por el incumplimiento de las disposiciones en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público y de obras públicas y servicios relacionados con las mismas;

**XXXI.** Dirigir los mecanismos de cooperación con otras instituciones para la obtención y expedición de constancias que acrediten la existencia de sanción administrativa impuesta por autoridad competente a los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XXXII.** Expedir certificaciones de los documentos que obren en los archivos de la Unidad, salvo que se trate de documentos clasificados como reservados o confidenciales, en términos de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental;

**XXXIII.** Previa autorización de la Comisión, celebrar convenios de colaboración para capacitar y actualizar al personal de la Unidad y ordenar la elaboración de estudios, planes, programas, proyectos y publicación, en su caso. También celebrar convenios de colaboración con Instituciones de Educación Superior, Organismos No Gubernamentales y demás instituciones nacionales e internacionales en materia de evaluación y control; fiscalización y rendición de cuentas;

**XXXIV.** Avalar el Programa Anual de Capacitación de la Unidad y presentarlo a la Comisión para su aprobación;

**XXXV.** Instrumentar los mecanismos de control interno, verificando que el ejercicio del presupuesto y los indicadores de desempeño de la Unidad, se apeguen a las disposiciones aplicables vigentes;

**XXXVI.** En coordinación con las unidades administrativas de la Cámara y cumpliendo con la normatividad aplicable, así como con los acuerdos de la Comisión, aprobar la estructura ocupacional de la Unidad, y

**XXXVII.** Las demás que establezcan la Ley y demás disposiciones legales aplicables.

Para la mejor distribución y desarrollo del trabajo de la Unidad, el Titular podrá delegar sus facultades, en forma general o particular, a los servidores públicos subalternos, sin perjuicio de que las ejerza directamente, teniendo carácter de indelegables las que se mencionan en las fracciones I, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XIV, XV, XVII, XIX, XXII, XXIV, XXV, XXVI, XXVII, XXIX, XXXIII, XXXIV, XXXV y XXXVI de este artículo.

### **Capítulo III**

#### **De las Atribuciones de las Unidades Administrativas**

**Artículo 9.** Para el ejercicio de sus funciones, la Unidad contará con direcciones, las que tendrán sin perjuicio de lo dispuesto en otros artículos, las siguientes atribuciones y responsabilidades generales:

**I.** Acordar con el Titular el despacho de los asuntos relacionados con la oficina a su cargo, o los programas cuya coordinación se le hubieren asignado;

**II.** Planear y programar las actividades de las oficinas a su cargo y someterlas a la consideración del Titular;

**III.** Dirigir, supervisar y evaluar el desarrollo de las funciones y la ejecución de los programas de la Dirección a su cargo, de conformidad con el Reglamento, Manual de Organización, instrumentos normativos, normas técnicas, indicadores y metodologías para evaluar el desempeño, que apruebe la Comisión;

**IV.** Participar en la elaboración de la normativa necesaria para el desempeño de las atribuciones que tienen asignadas;

**V.** Proponer elementos para la realización y redacción de estudios, planes, programas y proyectos que competan a la Unidad, en la forma que determine el Titular, el Manual de Organización, los acuerdos de la Cámara y la Comisión;

**VI.** Aportar la información que corresponda para formular el proyecto de presupuesto anual de la Unidad, así como para sus informes semestrales y anual de gestión correspondiente;

**VII.** Asistir a la Comisión, como su órgano de consulta, en la realización de análisis, propuestas y opiniones en materia de fiscalización;

**VIII.** Participar, en el ámbito de su competencia, en el análisis de los documentos que envíe la Auditoría Superior;

**IX.** Proporcionar los elementos para la elaboración, implementación y seguimiento de los sistemas de evaluación del desempeño de la propia Unidad y los que se utilicen para evaluar a la Auditoría Superior, así como los sistemas de seguimiento de las observaciones y acciones que promuevan la Unidad y la Comisión;

**X.** Realizar investigaciones y publicaciones en materia de evaluación, control y rendición de cuentas;

**XI.** Coordinarse con sus subalternos para acordar el trámite y resolución de los asuntos de su competencia;

**XII.** Proponer y acordar con el Titular, la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentren dentro del ámbito de su competencia;

**XIII.** Proporcionar información de su competencia, solicitada por los integrantes de la Comisión;

**XIV.** Las demás que le otorguen el presente Reglamento, el Manual General de Organización, el Titular y los Acuerdos de la Cámara y la Comisión.

Para el despacho de los asuntos de su competencia, los directores serán auxiliados por los servidores públicos de la Unidad.

La denominación, organización y funciones de las unidades administrativas que no se señalen, se precisarán en el Manual de Organización.

**Artículo 10.** A la Dirección de Análisis de la Fiscalización Superior corresponde:

**I.** Coordinar los trabajos de análisis del Informe del Resultado y generar los informes respectivos proponiendo las conclusiones y, en su caso, recomendaciones al desempeño de la Auditoría Superior;

**II.** Recibir, sistematizar e integrar al análisis del Informe del Resultado, las opiniones de las comisiones ordinarias de la Cámara en relación con su área de competencia;

**III.** Informar al Titular sobre las probables responsabilidades de los servidores públicos de la Auditoría Superior, cuando al revisar el Informe del Resultado no formulen observaciones sobre las situaciones irregulares o con posterioridad se detecte que las observaciones reportadas fueron solventadas sin sustento normativo;

**IV.** Verificar que los resultados obtenidos por la Auditoría Superior en la revisión de la Cuenta Pública, se apeguen a los objetivos determinados por la Constitución y la Ley;

**V.** Evaluar el contenido de los informes de las revisiones practicadas por la Auditoría Superior, clasificar y analizar sus observaciones y, de conformidad con los resultados, proponer al Titular las acciones pertinentes;

**VI.** Proponer la metodología y cronograma de actividades para el análisis del Informe del Resultado;

**VII.** Analizar y evaluar los programas de auditorías para la revisión de la Cuenta Pública y verificar que sean congruentes con los objetivos trazados por la Cámara y con el programa de actividades de la Auditoría Superior;

**VIII.** Coordinar los trabajos de análisis desde una perspectiva de evaluación de la fiscalización, de documentos que en materia económico-presupuestal, turne el Ejecutivo Federal a la Cámara;

**IX.** Coordinar el análisis de los informes semestrales de solventación de observaciones y resarcimientos al erario, que la Auditoría Superior entrega a la Comisión, y participar en las tareas de evaluación técnica del proceso de solventación;

**X.** Realizar un informe de los registros que la Auditoría Superior tenga sobre la ejecución de cobros, montos recuperados y resarcimientos operados, que deriven de la práctica de auditorías, y cotejar dicha información con los informes de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público;

**XI.** Analizar y, en su caso, proponer a su superior jerárquico, el proyecto de opinión sobre las Reglas de Operación del Programa para la Fiscalización del Gasto Federalizado que turne la Auditoría Superior a la Comisión;

**XII.** Auxiliar al Titular en la elaboración del documento de conclusiones derivadas del análisis del Informe del Resultado, para turnarlo a la Comisión y ésta a su vez lo envíe a la Comisión de Presupuesto de la Cámara, a efecto de apoyar su labor de dictamen de la Cuenta Pública;



**XIII.** Diseñar el sistema de seguimiento que utilice la Unidad para dar la atención a las recomendaciones formuladas a la Auditoría Superior, que deriven del análisis del Informe del Resultado, y realizar los análisis de procedencia respecto de la información que se aporte para atenderlas, proponiendo al Titular el proyecto de solventación cuando así corresponda, para que se someta a consideración de la Comisión;

**XIV.** Opinar sobre el análisis que entrega la Auditoría Superior a la Comisión sobre el Informe de Avance de la Gestión Financiera;

**XV.** Coordinar los análisis a los documentos que turne la Auditoría Superior a la Cámara;

**XVI.** Organizar la elaboración de los análisis sectoriales que apoyen la evaluación de la revisión del Informe del Resultado, que permita identificar áreas de riesgo y oportunidad, para la fiscalización superior;

**XVII.** Dirigir el proceso de diseño del sistema de información económico presupuestal que permita apoyar las labores de evaluación de los resultados de la fiscalización superior;

**XVIII.** Brindar asesoría a las áreas de la Unidad que lo requieran sobre resultados de los análisis sectoriales que genere, y

**XIX.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 11.** La Subdirección de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Gobierno estará adscrita a la Dirección de Análisis de la Fiscalización Superior y le corresponde:

**I.** Evaluar que los resultados obtenidos por la Auditoría Superior en su labor de fiscalización a entes vinculados con funciones de gobierno, sean congruentes con los objetivos y metas trazados en sus programas anuales;

**II.** Participar en el diseño de la metodología de trabajo y llevar a cabo funciones relacionadas con el análisis del Informe del Resultado en el ámbito de su competencia;

**III.** Proponer las conclusiones y, en su caso, recomendaciones derivadas del análisis del Informe del Resultado en el ámbito de su competencia;

**IV.** Informar a su superior jerárquico sobre las probables responsabilidades de los servidores públicos de la Auditoría Superior, cuando al revisar el Informe del Resultado en el ámbito de funciones de gobierno, no formulen observaciones sobre las situaciones irregulares que detecten o con posterioridad se detecte que las observaciones reportadas fueron solventadas sin sustento normativo;

**V.** Sistematizar las opiniones de las comisiones ordinarias de la Cámara vinculadas con funciones de gobierno, en relación con los contenidos del Informe del Resultado;

**VI.** Elaborar los informes de evaluación sectorial de los resultados de las auditorías practicadas por la Auditoría Superior a entes vinculados con funciones de gobierno y participar en la integración de los documentos de conclusiones que establezca la legislación y normativa;

**VII.** Realizar el análisis de procedencia y llevar el registro documental de la información que aporte la Auditoría Superior para atender las recomendaciones que le son formuladas en el ámbito de su actuación;

**VIII.** Participar, en el ámbito de su competencia, en el análisis y evaluación de los programas de auditorías para la revisión de la Cuenta Pública y verificar que sean congruentes con los objetivos trazados por la Cámara y con el programa de actividades de la Auditoría Superior;

**IX.** Dar seguimiento sistemático a las observaciones, recomendaciones y acciones promovidas por la Auditoría Superior a los entes vinculados con funciones de gobierno y participar en las tareas de evaluación del proceso de solventación;

**X.** Dar seguimiento de la atención a las recomendaciones formuladas por la Comisión a la Auditoría Superior, derivadas del análisis del Informe del Resultado en materia de funciones de gobierno;

**XI.** Participar en el análisis de los documentos que turne la Auditoría Superior a la Cámara;

**XII.** Aportar los elementos para la formulación de estrategias, programas, mecanismos y procedimientos de evaluación de las auditorías que practica la Auditoría Superior;

**XIII.** Participar en la realización de evaluaciones con enfoque de análisis de la fiscalización superior, sobre documentos que en materia presupuestal turne el Ejecutivo Federal a la Cámara, para apoyar el trabajo de evaluación de la revisión de la Cuenta Pública;

**XIV.** Analizar la información de los programas sectoriales, regionales y prioritarios que ejecute el Gobierno Federal en los sectores relacionados con funciones de gobierno a efecto de apoyar la elaboración de marcos de referencia para el análisis de la fiscalización superior;

**XV.** Recopilar, sistematizar y analizar la información de la Cuenta Pública, y el Informe del Resultado que turnan el Ejecutivo Federal y la Auditoría Superior a la Cámara, así como demás información que generen instituciones oficiales en el ámbito de su competencia;

**XVI.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**XVII.** Coordinarse en el ejercicio de sus atribuciones con las subdirecciones de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Desarrollo Económico, de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Desarrollo Social, así como la de Análisis de la Fiscalización del Gasto Federalizado, y

**XVIII.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 12.** La Subdirección de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Desarrollo Social, estará adscrita a la Dirección de Análisis de la Fiscalización Superior y le corresponde:

**I.** Evaluar que los resultados obtenidos por la Auditoría Superior en su labor de fiscalización a entes vinculados con funciones de desarrollo social, sean congruentes con los objetivos y metas trazados en sus programas anuales;

**II.** Participar en el diseño de la metodología de trabajo y llevar a cabo funciones relacionadas con el análisis del Informe del Resultado en el ámbito de su competencia;

**III.** Proponer las conclusiones y, en su caso, recomendaciones derivadas del análisis del Informe del Resultado en el ámbito de su competencia;

**IV.** Informar a su superior jerárquico sobre las probables responsabilidades de los servidores públicos de la Auditoría Superior, cuando al revisar el Informe del Resultado en el ámbito de funciones de desarrollo social, no formulen observaciones sobre las situaciones irregulares que detecten o con posterioridad se detecte que las observaciones reportadas fueron solventadas sin sustento normativo;

**V.** Sistematizar las opiniones de las comisiones ordinarias de la Cámara vinculadas con funciones de desarrollo social, en relación con los contenidos del Informe del Resultado;

**VI.** Elaborar los informes de evaluación sectorial de los resultados de las auditorías practicadas por la Auditoría Superior a entes vinculados con funciones de desarrollo social y participar en la integración de los documentos de conclusiones que establezca la legislación y normativa;

**VII.** Realizar el análisis de procedencia y llevar el registro documental de la información que aporte la Auditoría Superior para atender las recomendaciones que le son formuladas en el ámbito de su competencia;

**VIII.** Participar, en el ámbito de su competencia, en el análisis y evaluación de los programas de auditorías para la revisión de la Cuenta Pública y verificar que sean congruentes con los objetivos trazados por la Cámara y con el programa de actividades de la Auditoría Superior;

**IX.** Dar seguimiento sistemático a las observaciones, recomendaciones y acciones promovidas por la Auditoría Superior a los entes vinculados con funciones de desarrollo social y participar en las tareas de evaluación del proceso de solventación;

**X.** Dar seguimiento de la atención a las recomendaciones formuladas por la Comisión a la Auditoría Superior, que deriven del análisis del Informe del Resultado en materia de funciones de desarrollo social;

**XI.** Participar en el análisis de los documentos que turne la Auditoría Superior a la Cámara;

**XII.** Aportar los elementos para la formulación de estrategias, programas, mecanismos y procedimientos de evaluación de las auditorías que practica la Auditoría Superior;

**XIII.** Participar en la realización de evaluaciones con enfoque de análisis de la fiscalización superior, sobre documentos que en materia presupuestal turne el Ejecutivo Federal a la Cámara, para apoyar el trabajo de evaluación de la revisión de la Cuenta Pública;

**XIV.** Analizar la información de los programas sectoriales, regionales y prioritarios que ejecuta el Gobierno Federal en los sectores relacionados con funciones de desarrollo social, a efecto de apoyar la elaboración de marcos de referencia para el análisis de la fiscalización superior;

**XV.** Recopilar, sistematizar y analizar la información de la Cuenta Pública, y el Informe del Resultado que turnan el Ejecutivo Federal y la Auditoría Superior a la Cámara, así como demás información que generen instituciones oficiales en el ámbito de su competencia;

**XVI.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**XVII.** Coordinarse en el ejercicio de sus atribuciones con las subdirecciones de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Gobierno, de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Desarrollo Económico, así como la de Análisis de Fiscalización del Gasto Federalizado, y

**XVIII.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 13.** La Subdirección de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Desarrollo Económico estará adscrita a la Dirección de Análisis de la Fiscalización Superior y le corresponde:

**I.** Evaluar que los resultados obtenidos por la Auditoría Superior en su labor de fiscalización a entes vinculados con funciones de desarrollo económico, sean congruentes con los objetivos y metas trazados en sus programas anuales;

**II.** Participar en el diseño de la metodología de trabajo y llevar a cabo funciones relacionadas con el análisis del Informe del Resultado en el ámbito de su competencia;

**III.** Proponer las conclusiones y, en su caso, recomendaciones derivadas del análisis del Informe del Resultado en el ámbito de su competencia;

**IV.** Informar a su superior jerárquico sobre las probables responsabilidades de los servidores públicos de la Auditoría Superior, cuando al revisar el Informe del Resultado en el ámbito de funciones de desarrollo económico, no formulen observaciones sobre las situaciones irregulares que detecten o con posterioridad se detecte que las observaciones reportadas fueron solventadas sin sustento normativo;

**V.** Sistematizar las opiniones de las comisiones ordinarias de la Cámara vinculadas con funciones de desarrollo económico, en relación con los contenidos del Informe del Resultado;

**VI.** Elaborar los informes de evaluación sectorial de los resultados de las auditorías practicadas por la Auditoría Superior a entes vinculados con funciones de desarrollo económico y participar en la integración de los documentos de conclusiones que establezca la legislación y normativa;

**VII.** Realizar el análisis de procedencia y llevar el registro documental de la información que aporte la Auditoría Superior para atender las recomendaciones que le son formuladas en el ámbito de su competencia;

**VIII.** Participar, en el ámbito de su competencia, en el análisis y evaluación de los programas de auditorías para la revisión de la Cuenta Pública y verificar que sean congruentes con los objetivos trazados por la Cámara y con el programa de actividades de la Auditoría Superior;

**IX.** Dar seguimiento sistemático a las observaciones, recomendaciones y acciones promovidas por la Auditoría Superior a los entes vinculados con funciones de desarrollo económico y participar en las tareas de evaluación del proceso de solventación;

**X.** Dar seguimiento de la atención a las recomendaciones formuladas por la Comisión a la Auditoría Superior, que deriven del análisis del Informe del Resultado en materia de funciones de desarrollo económico;

**XI.** Participar en el análisis de los documentos que turne la Auditoría Superior a la Cámara;

**XII.** Aportar los elementos para la formulación de estrategias, programas, mecanismos, y procedimientos de evaluación de las auditorías que practica la Auditoría Superior;

**XIII.** Participar en la realización de evaluaciones con enfoque de análisis de la fiscalización superior, sobre documentos que en materia presupuestal turne el Ejecutivo Federal a la Cámara, para apoyar el trabajo de evaluación de la revisión de la Cuenta Pública;

**XIV.** Analizar la información de los programas sectoriales, regionales y prioritarios que ejecute el Gobierno Federal en los sectores relacionados con funciones de desarrollo económico, a efecto de apoyar la elaboración de marcos de referencia para el análisis de la fiscalización superior;

**XV.** Recopilar, sistematizar y analizar la información de la Cuenta Pública, y el Informe del Resultado que turnan el Ejecutivo Federal y la Auditoría Superior a la Cámara, así como demás información que generen instituciones oficiales en el ámbito de su competencia;

**XVI.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**XVII.** Coordinarse en el ejercicio de sus atribuciones con las subdirecciones de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Gobierno, de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Desarrollo Social así como la de Análisis de la Fiscalización del Gasto Federalizado, y

**XVIII.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 14.** La Subdirección de Análisis de la Fiscalización del Gasto Federalizado estará adscrita a la Dirección de Análisis de la Fiscalización Superior y le corresponde:

**I.** Evaluar que los resultados de las auditorías practicadas por la Auditoría Superior al gasto federalizado y verificar que los resultados obtenidos sean congruentes con los objetivos y metas trazados en sus programas anuales;

**II.** Participar en el diseño de la metodología de trabajo y llevar a cabo funciones relacionadas con el análisis del Informe del Resultado en el ámbito de su competencia;

**III.** Proponer las conclusiones y, en su caso, recomendaciones derivadas del análisis del Informe del Resultado en el ámbito de su competencia;

**IV.** Informar a su superior jerárquico sobre las probables responsabilidades de los servidores públicos de la Auditoría Superior, cuando al revisar el Informe del Resultado en el ámbito del gasto federalizado, no formulen observaciones sobre las situaciones irregulares que detecten o con posterioridad se detecte que las observaciones reportadas fueron solventadas sin sustento normativo;

**V.** Sistematizar las opiniones de las comisiones ordinarias de la Cámara vinculadas con funciones de gasto federalizado, en relación con los contenidos del Informe del Resultado;

**VI.** Elaborar los informes de evaluación sectorial de los resultados de las auditorías practicadas por la Auditoría Superior en entidades federativas y municipios y participar en la integración de los documentos de conclusiones que establezca la legislación y normativa;

**VII.** Realizar el análisis de procedencia y llevar el registro documental de la información que aporte la Auditoría Superior para atender las recomendaciones que le son formuladas en el ámbito de su competencia;

**VIII.** Participar, en el ámbito de su competencia, en el análisis y evaluación de los programas de auditorías para la revisión de la Cuenta Pública y verificar que sean congruentes con los objetivos trazados por la Cámara y con el programa de actividades de la Auditoría Superior;

**IX.** Dar seguimiento sistemático a las observaciones, recomendaciones y acciones promovidas por la Auditoría Superior a entidades federativas y municipios y participar en las tareas de evaluación del proceso de solventación;

**X.** Dar seguimiento de la atención a las recomendaciones formuladas por la Comisión a la Auditoría Superior, que deriven del análisis del Informe del Resultado en materia de gasto federalizado;

**XI.** Participar en el análisis de los documentos que turne la Auditoría Superior a la Cámara;

**XII.** Aportar los elementos para la formulación de estrategias, programas, mecanismos, y procedimientos de evaluación de las auditorías que practica la Auditoría Superior;

**XIII.** Participar en la realización de evaluaciones con enfoque de análisis de la fiscalización superior sobre documentos que en materia presupuestal turne el Ejecutivo Federal a la Cámara, para apoyar el trabajo de evaluación de la revisión de la Cuenta Pública;

**XIV.** Recopilar, sistematizar y analizar la información de la Cuenta Pública, y el Informe del Resultado que turnan el Ejecutivo Federal y la Auditoría Superior a la Cámara, así como demás información que generen instituciones oficiales en el ámbito de su competencia;

**XV.** Realizar análisis sobre los recursos transferidos a entidades federativas y municipios a efecto de apoyar la evaluación de los resultados de la fiscalización al gasto federalizado;

**XVI.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**XVII.** Analizar y, en su caso, proponer a su superior jerárquico, el proyecto de opinión sobre las Reglas de Operación del Programa para la Fiscalización del Gasto Federalizado que turne la Auditoría Superior a la Comisión;

**XVIII.** Coordinarse en el ejercicio de sus atribuciones con las subdirecciones de Análisis de la Fiscalización de Funciones de Gobierno; de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Desarrollo Económico; y de Análisis de la Fiscalización en Funciones de Desarrollo Social, y

**XIX.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 15.** A la Dirección de Evaluación del Desempeño y Apoyo en las Funciones de Contraloría Social corresponde:

**I.** Coordinar y supervisar la evaluación del desempeño de la función de fiscalización de la Auditoría Superior;

**II.** Integrar y supervisar los elementos que permitan evaluar el efecto o la consecuencia de la acción fiscalizadora;

**III.** Proponer al Titular los métodos e indicadores para la evaluación del desempeño de la Auditoría Superior;

**IV.** Coordinar y supervisar la elaboración y administración de los indicadores que permitan analizar y evaluar el desempeño de la Auditoría Superior;

**V.** Auxiliar a la Comisión, colaborar en el despacho de las peticiones, solicitudes y denuncias fundadas y motivadas por personas y la sociedad civil, las cuales podrán ser consideradas por la Auditoría Superior en su programa anual de auditorías, y cuyos resultados deberán ser considerados en el Informe del Resultado;

**VI.** Coordinar las labores que realice la Unidad en el apoyo otorgado a la Comisión en su función de Contraloría Social. Asimismo, contribuir para que ésta mantenga comunicación con las personas y la sociedad civil, a fin de fortalecer la rendición de cuentas.

Coadyuvar con la Comisión en la coordinación, supervisión y sistematización de las opiniones, solicitudes y denuncias de las personas y sociedad civil sobre el funcionamiento de la fiscalización que ejerza la Auditoría Superior.

El Titular Informará trimestralmente a la Comisión de tales acciones;

**VII.** Definir y proponer las políticas y procedimientos en el acopio y acervo de datos e información en materia de evaluación del desempeño y sobre el efecto o la consecuencia de la acción fiscalizadora;

**VIII.** Coordinar y supervisar el desarrollo y mantenimiento de una base de datos para proveer de información que permitan evaluar los alcances de la fiscalización superior;

**IX.** Coordinar y supervisar la elaboración y administración de los indicadores que permitan analizar y evaluar el efecto o la consecuencia de la acción fiscalizadora;

**X.** Proponer la difusión y, en su caso, la publicación de los análisis que se realicen en el área de su responsabilidad, en materia de evaluación del desempeño de la fiscalización así como los relacionados con el efecto o la consecuencia de la fiscalización;

**XI.** Por instrucciones de la Comisión, autorizar los estudios que se realicen en el área de su responsabilidad, respecto a los avances y tendencias de la participación en materia de fiscalización;

**XII.** Conducir, previo acuerdo con el Titular, el Programa de Certificación de la Evaluación y Control;

**XIII.** A petición de la Comisión, supervisar y verificar que la Auditoría Superior realice el análisis y, en su caso, emita la recomendación que estime pertinente a los indicadores de gestión y servicios que el Consejo Nacional de Evaluación de la Política del Desarrollo Social, someta a consideración de la Cámara, y

**XIV.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 16.** La Subdirección de Evaluación de la Fiscalización Superior estará adscrita a la Dirección de Evaluación al Desempeño y Apoyo en las Funciones de Contraloría Social, y le corresponde:

**I.** Realizar evaluaciones del desempeño de la Auditoría Superior conforme a los indicadores y elementos metodológicos aprobados;

**II.** Elaborar y proponer indicadores y métodos, así como instrumentos normativos que permitan evaluar el desempeño de la Auditoría Superior;

**III.** Administrar y operar los indicadores para la evaluación del desempeño de la fiscalización superior;

**IV.** Proponer a su superior jerárquico, las opiniones o recomendaciones dirigidas a la Auditoría Superior que deriven de la evaluación;

**V.** Llevar a cabo el desarrollo y mantenimiento de una base de datos para proveer de información que permitan evaluar el desempeño de la fiscalización superior;

**VI.** Desarrollar, por acuerdo de su superior jerárquico el Programa de Certificación de la Fiscalización;

**VII.** A petición de la Comisión, verificar que la Auditoría Superior realice el análisis y, en su caso, emita la recomendación que estime pertinente a los indicadores de gestión y servicios que el Consejo Nacional de Evaluación de la Política del Desarrollo Social, someta a consideración a la Cámara, e informar a su superior jerárquico del resultado;

**VIII.** Proponer al superior jerárquico las políticas y procedimientos en el acopio y acervo de datos e información en materia de evaluación del desempeño;

**IX.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**X.** Elaborar un informe anual sobre los resultados de los indicadores del desempeño de la Auditoría Superior, y

**XI.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 17.** La Subdirección de Apoyo en las Funciones de Contraloría Social estará adscrita a la Dirección de Evaluación del Desempeño y Apoyo en las Funciones de Contraloría Social, y le corresponde:

**I.** Auxiliar a la Comisión en funciones de contraloría social para que ésta mantenga la relación y comunicación con las personas y sociedad civil y así fortalecer la rendición de cuentas;

**II.** Proponer a la Comisión estrategias y mecanismos para que mantenga comunicación con las personas y sociedad civil, a efecto de fomentar la cultura de la rendición de cuentas;

**III.** Realizar y llevar el registro y seguimiento de las peticiones, solicitudes y denuncias que reciba la Comisión, las cuales podrán ser consideradas por la Auditoría Superior en su programa anual de auditorías, y cuyos resultados deberán ser considerados en el Informe del Resultado;

**IV.** Proponer mecanismos para mejorar el funcionamiento de fiscalización considerando las opiniones, solicitudes y denuncias de las personas y sociedad civil;

**V.** Aportar los elementos a la Dirección de Evaluación del Desempeño y Apoyo en las Funciones de Contraloría Social, para la integración del informe trimestral que el Titular debe rendir a la Comisión;

**VI.** Por instrucciones de la Comisión realizar investigaciones en relación a las tendencias de la participación ciudadana en la fiscalización;

**VII.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**VIII.** Proponer para la aprobación de la Comisión las políticas y procedimientos en el acopio y acervo de datos e información en materia de resultados de la fiscalización ciudadana, y

**IX.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 18.** La Coordinación de Evaluación de la Acción Fiscalizadora estará adscrita a la Dirección de Evaluación al Desempeño y Apoyo en las Funciones de Contraloría Social, y le corresponde:

**I.** Realizar evaluaciones sobre el efecto o la consecuencia de la fiscalización que realiza la Auditoría Superior en el ejercicio de su función;

**II.** Elaborar y proponer a su superior jerárquico un método de evaluación sobre el efecto o la consecuencia de la fiscalización superior;

**III.** Administrar y operar los indicadores que permitan analizar y evaluar el efecto o la consecuencia de la acción fiscalizadora;

**IV.** Proponer a su superior jerárquico, un informe anual sobre los resultados relevantes del efecto o la consecuencia de la acción fiscalizadora que podrá ser incorporado al proyecto de análisis al Informe del Resultado;

**V.** Llevar a cabo la evaluaciones sobre el efecto o la consecuencia de la fiscalización mediante el diseño e instrumentación de modelos para calificar cualitativamente los resultados del programa anual de auditorías de la Auditoría Superior;

**VI.** Desarrollar modelos cuantitativos para medir el efecto o la consecuencia de la acción fiscalizadora en su nivel agregado y sectorial;

**VII.** Llevar a cabo el desarrollo y mantenimiento de una base de datos sobre la acción fiscalizadora de la Auditoría Superior que permita evaluar el efecto o la consecuencia cualitativa de su desempeño;

**VIII.** Realizar análisis en relación al efecto o la consecuencia de la fiscalización y proponer a su superior jerárquico mecanismos para su difusión y, en su caso, su publicación;

**IX.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**X.** Proponer a su superior jerárquico las políticas y procedimientos en el acopio y acervo de datos e información sobre el efecto o la consecuencia de la acción fiscalizadora, y

**XI.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 19.** A la Dirección de Control Interno y Evaluación Técnica corresponde:

**I.** Proponer al Titular las políticas, bases, instrumentos normativos, criterios técnicos y operativos para regular el funcionamiento sobre la recepción y atención de las quejas o denuncias relacionadas con el desempeño de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**II.** Coordinar y supervisar la ejecución de los programas preventivos en materia de responsabilidades de los servidores públicos de la Auditoría Superior, que podrán incluir el diseño de medidas vinculantes de carácter preventivo, resultante de procedimientos de investigación administrativa o disciplinarios no sancionatorios;

**III.** Coordinar la recepción e investigación de las quejas o denuncias derivadas del incumplimiento de las obligaciones de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**IV.** Coordinar y supervisar el inicio de las investigaciones o verificaciones cuando, a juicio de la Unidad, existan indicios suficientes de responsabilidad de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**V.** Emitir el acuerdo definitivo de la investigación o verificación, para el inicio del procedimiento administrativo disciplinario a los servidores públicos de la Auditoría Superior, en su caso, el acuerdo de improcedencia;

**VI.** Habilitar al personal a su cargo para realizar actuaciones, diligencias y notificaciones en los procedimientos administrativos disciplinarios seguidos a los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**VII.** Tramitar y sustanciar el procedimiento administrativo de responsabilidades, citando a los servidores públicos de la Auditoría Superior, presuntos responsables, a la audiencia prevista en el artículo 21 de la Ley de Responsabilidades;

**VIII.** Imponer los medios de apremio establecidos en la Ley de Responsabilidades para el debido cumplimiento de sus atribuciones;

**IX.** Presentar al Titular, para su aprobación, el proyecto de resolución derivado de los procedimientos administrativos instaurados en contra de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**X.** Previa instrucción del Titular, sustanciar la investigación preliminar por vía especial, cuando se formule queja sobre los actos del Auditor Superior, proponiendo al Titular el dictamen correspondiente;

**XI.** Verificar la ejecución de las sanciones administrativas que se impongan a los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XII.** Resolver las inconformidades que presenten los proveedores, contratistas o licitantes de la Auditoría Superior, por el incumplimiento de las disposiciones en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público, así como de obras públicas y servicios relacionados con las mismas;

**XIII.** Dirigir las acciones relacionadas con la situación y análisis de la evolución patrimonial de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XIV.** Proponer al Titular y coordinar los programas preventivos en materia de situación patrimonial de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XV.** Proponer al Titular y coordinar los programas para la recepción de las declaraciones de situación patrimonial de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XVI.** Autorizar el diseño y elaboración así como supervisar el seguimiento del registro y control de los servidores públicos sancionados de la Auditoría Superior;

**XVII.** Proponer al Titular los mecanismos de cooperación con otras instancias para obtener y expedir las constancias que acrediten la existencia o no de sanción administrativa impuesta por autoridad competente a los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XVIII.** Coordinar los mecanismos de cooperación con otras instancias para la obtención y expedición de constancias que acrediten la existencia de sanción administrativa impuesta por autoridad competente a los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XIX.** Coordinar la participación de los servidores públicos adscritos a la Unidad, con voz pero sin voto, en los comités de adquisiciones y de obra pública y procedimientos de licitación de la Auditoría Superior. La participación en los comités y procedimientos, no exime su revisión, y menos aún significa que subsane cualquier irregularidad que pudiera existir en los mismos;

**XX.** Coordinar la participación de los servidores públicos adscritos a la Unidad, en los actos de entrega-recepción de los servidores públicos de mando superior de la Auditoría Superior;

**XXI.** Proponer, coordinar, supervisar y ejecutar los programas de auditorías, evaluaciones técnicas, visitas e inspecciones a la Auditoría Superior, conforme a los instrumentos normativos y criterios que apruebe la Comisión;

**XXII.** Proponer al Titular el personal que deba intervenir en las auditorías, evaluaciones técnicas, visitas e inspecciones a su cargo y, en su caso, comunicar los cambios que se efectúen al respecto;

**XXIII.** Requerir la información y documentación que sea necesaria para realizar auditorías, evaluaciones técnicas, visitas o inspecciones a las distintas unidades administrativas de la Auditoría Superior, y a terceros que hubieren celebrado operaciones con ésta;

**XXIV.** Coordinar y supervisar las auditorías y evaluaciones técnicas que se practiquen a las unidades administrativas y auditoras de la Auditoría Superior;

**XXV.** Emitir, en el ámbito de su competencia, los informes del resultado de las auditorías y evaluaciones técnicas practicadas y, en su caso, proponer las observaciones, recomendaciones y acciones necesarias para solventar las irregularidades detectadas;

**XXVI.** Dar seguimiento a la atención de las observaciones, recomendaciones y acciones promovidas a la Auditoría Superior, derivadas de la práctica de auditorías y evaluaciones técnicas y, en su caso, proponer su solventación y conclusión;

**XXVII.** Coordinar y supervisar la planeación, programación y ejecución de la evaluación técnica, seguimiento y control de los programas de auditorías que realiza la Auditoría Superior, vigilando el desarrollo de las mismas y que se practiquen conforme al marco legal aplicable;

**XXVIII.** Coordinar y supervisar la verificación de que las actividades de los servidores públicos de la Auditoría Superior se apeguen a la normativa aplicable;

**XXIX.** Investigar los actos u omisiones de los servidores públicos de la Auditoría Superior que, con motivo de la fiscalización que realiza, pudieran constituir posibles irregularidades o responsabilidades administrativas;

**XXX.** Coadyuvar en la preparación de los formatos para llevar el registro y el análisis del estado que guardan las recomendaciones, observaciones y acciones que formule la Auditoría Superior a las entidades fiscalizadas;

**XXXI.** Diseñar e instrumentar los sistemas de seguimiento, control y solventación de observaciones y acciones promovidas y llevar el registro de las observaciones y recomendaciones derivadas de la evaluación al desempeño de la Auditoría Superior;

**XXXII.** Proponer al Titular la solventación de las observaciones determinadas en la práctica de las revisiones y evaluaciones a la Auditoría Superior, cuando ésta ofrezca la información requerida o ejecute las acciones necesarias para corregir la irregularidad detectada;

**XXXIII.** Opinar sobre el proyecto de presupuesto anual de la Auditoría Superior y de la Unidad, y

**XXXIV.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.



**Artículo 20.** La Subdirección de Investigación Administrativa y Responsabilidades estará adscrita a la Dirección de Control Interno y Evaluación Técnica, y le corresponde:

**I.** Proponer a su superior jerárquico de su adscripción la normativa para regular la recepción y atención de quejas o denuncias relacionadas con el desempeño de las actividades de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**II.** Proponer a su superior jerárquico y ejecutar los programas preventivos en materia de responsabilidades de los servidores públicos de la Auditoría Superior, que podrán incluir el diseño de medidas vinculantes de carácter preventivo, resultante de procedimientos de investigación administrativa o disciplinarios no sancionatorios;

**III.** Recibir e investigar las quejas y denuncias que se promuevan con motivo del incumplimiento de las obligaciones de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**IV.** Investigar los actos u omisiones de los servidores públicos de la Auditoría Superior, que puedan constituir posibles irregularidades o responsabilidades administrativas;

**V.** Practicar las investigaciones o verificaciones cuando, a juicio de la Unidad, existan indicios suficientes de responsabilidad de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**VI.** Auxiliar a su superior jerárquico en la sustanciación de la investigación preliminar por vía especial, cuando se formule queja sobre los actos del Auditor Superior, proponiendo el proyecto de dictamen correspondiente;

**VII.** Dar cuenta a su superior jerárquico con los escritos, promociones, oficios y demás documentos que se reciban en la Unidad, relacionados con los procedimientos administrativos de su competencia;

**VIII.** Asistir a su superior jerárquico en el trámite y sustanciación de los procedimientos administrativos de responsabilidades, por actos u omisiones de los servidores públicos de la Auditoría Superior que puedan constituir responsabilidades de acuerdo a la normativa aplicable, autorizando con su firma los acuerdos y resoluciones;

**IX.** Formular el proyecto de resolución en los procedimientos administrativos así como del proyecto del acuerdo definitivo de la investigación o verificación, para el inicio del procedimiento administrativo disciplinario a los servidores públicos de la Auditoría Superior o el proyecto a través del cual se determine la no existencia de responsabilidad administrativa;

**X.** Participar, por sí o a través de los servidores públicos adscritos a la Unidad, en los actos de entrega-recepción de los servidores públicos de la Auditoría Superior, en los términos establecidos en sus instrumentos normativos;

**XI.** Participar, por sí o a través de los servidores públicos adscritos a la Unidad, con voz pero sin voto, en los comités de adquisiciones y de obra pública, en los procedimientos de invitación a cuando menos tres personas y de licitación a que convoque la Auditoría Superior;

**XII.** Sustanciar las inconformidades que presenten los proveedores, contratistas o licitantes de la Auditoría Superior en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público, así como de obras públicas y servicios relacionados con las mismas;

**XIII.** Proponer a su superior jerárquico y ejecutar los programas preventivos en materia de situación patrimonial de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XIV.** Proponer a su superior jerárquico y ejecutar los programas para la recepción de las declaraciones de situación patrimonial de los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XV.** Llevar el registro, control, resguardo, análisis, evolución y seguimiento de la situación patrimonial de los servidores públicos adscritos a la Auditoría Superior y, en su caso, sustanciar el procedimiento administrativo correspondiente;

**XVI.** Proponer los mecanismos de cooperación con otras instancias para obtener y expedir las constancias que acrediten la existencia o no de sanción administrativa impuesta por autoridad competente a los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XVII.** Turnar a su superior jerárquico los expedientes en los que, a su juicio, existan elementos o datos suficientes que hagan presumir que el patrimonio de un servidor público de la Auditoría Superior es notoriamente superior a los ingresos lícitos que pudiera tener;

**XVIII.** Notificar a su superior jerárquico los casos de los servidores públicos de la Auditoría Superior que hayan omitido presentar su declaración de situación patrimonial, con oportunidad y veracidad;

**XIX.** Llevar el registro y control de los servidores públicos sancionados de la Auditoría Superior;

**XX.** Recibir los informes, dictámenes, peticiones, solicitudes y denuncias, que le sean enviadas por su superior jerárquico y, de ser procedente, iniciar los procedimientos de investigación o disciplinarios aplicando, en su caso, las sanciones correspondientes;

**XXI.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**XXII.** Dar seguimiento a la ejecución de las sanciones administrativas que se impongan a los servidores públicos de la Auditoría Superior e informar los resultados a su superior jerárquico;

**XXIII.** Proponer a su superior jerárquico los medios de apremio establecidos en la Ley de Responsabilidades para el debido cumplimiento de sus atribuciones, y

**XXIV.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 21.** La Subdirección de Auditorías estará adscrita a la Dirección de Control Interno y Evaluación Técnica, y le corresponde:

**I.** Elaborar y proponer a su superior jerárquico la metodología para llevar a cabo auditorías de regularidad y al desempeño a la Auditoría Superior;

**II.** Elaborar y proponer a su superior jerárquico, los elementos de control para la ejecución de auditorías de regularidad y al desempeño, así como visitas e inspecciones que permitan evaluar la operación y funcionamiento de las distintas unidades administrativas de la Auditoría Superior;

**III.** Proponer a su superior jerárquico, en el ámbito de su competencia, las políticas, procedimientos y programas en materia de procesos de auditoría de regularidad y al desempeño que llevará a cabo la Unidad;

**IV.** Proponer a su superior jerárquico el programa de auditorías, visitas e inspecciones a la Auditoría Superior, conforme al programa de trabajo de la Unidad y los acuerdos de la Comisión;

**V.** Diseñar y coordinar la formulación de las guías de auditoría que aplicará la Unidad conforme a los programas que se ejecuten en las unidades administrativas de la Auditoría Superior;

**VI.** Verificar que la operación y funcionamiento de los sistemas de control de información de la Auditoría Superior se apeguen a la normativa aplicable proponiendo, en su caso, las medidas correctivas que procedan;

**VII.** Ejecutar las auditorías de regularidad y al desempeño, visitas e inspecciones a la Auditoría Superior, que conforme a sus funciones le corresponda realizar en el marco del programa de actividades de la Unidad y los acuerdos de la Comisión;

**VIII.** Verificar, en el ámbito de su competencia, que los actos realizados por los servidores públicos de la Auditoría Superior se apeguen a lo establecido en las disposiciones legales aplicables;

**IX.** Analizar el contenido de los informes derivados de la práctica de auditorías, visitas e inspecciones a la Auditoría Superior y, conforme a los resultados, proponer las acciones pertinentes;

**X.** Dar seguimiento a la atención de las observaciones, recomendaciones y acciones promovidas a la Auditoría Superior, derivadas de la práctica de auditorías de regularidad, al desempeño y evaluaciones técnicas y, en su caso, proponer su solventación y conclusión;

**XI.** Informar por escrito a su superior jerárquico los actos u omisiones de los servidores públicos de la Auditoría Superior que puedan constituir posibles irregularidades o responsabilidades administrativas, como resultado de la práctica de las auditorías realizadas;

**XII.** Verificar que el manejo y aplicación de los recursos humanos, financieros, materiales y técnicos de la Auditoría Superior, se realicen en términos de eficacia, economía, honradez y transparencia, de acuerdo a las políticas de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestal y que las metas y objetivos, en materia administrativa, se cumplan;

**XIII.** Realizar las evaluaciones técnicas del proceso de seguimiento de las observaciones y recomendaciones que deriven de las auditorías realizadas por la Auditoría Superior a los entes auditados;

**XIV.** Analizar y presentar a su superior jerárquico la propuesta de opinión sobre el proyecto de presupuesto anual de la Auditoría Superior y de la Unidad;

**XV.** Analizar mensualmente la plantilla de personal y el ejercicio del presupuesto de la Auditoría Superior presentando los resultados al superior jerárquico;

**XVI.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**XVII.** Elaborar el proyecto de informe sobre la evaluación del cumplimiento de los objetivos del Programa para la Fiscalización del Gasto Federalizado, con base en el informe que rinda la Auditoría Superior;

**XVIII.** Analizar y presentar a su superior jerárquico la propuesta de opinión respecto del Plan Estratégico y el Programa Anual de Actividades de la Auditoría Superior, en su caso, de sus modificaciones y evaluar su cumplimiento;

**XIX.** Evaluar el desempeño de las unidades administrativas de la Auditoría Superior, conforme a las órdenes de auditoría que sobre el particular instruya la Comisión;

**XX.** Apoyar a su superior jerárquico, en la realización de auditorías internas a la Unidad, verificando que los sistemas de control interno y el ejercicio del presupuesto se apeguen a las disposiciones vigentes, y

**XXI.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 22.** La Coordinación de Evaluación Técnica estará adscrita a la Dirección de Control Interno y Evaluación Técnica, y le corresponde:

**I.** Elaborar y proponer a su superior jerárquico la metodología para llevar a cabo evaluaciones técnicas a la Auditoría Superior;

**II.** Proponer a su superior jerárquico los mecanismos para la evaluación del marco normativo de la actuación de la Auditoría Superior en relación con su trabajo técnico;

**III.** Diseñar los mecanismos de control y seguimiento como parte de las evaluaciones técnicas que lleve a cabo la Unidad, al proceso de planeación, programación y ejecución de las auditorías que realiza la Auditoría Superior;

**IV.** Proponer a su superior jerárquico el programa de evaluaciones técnicas, visitas e inspecciones a la Auditoría Superior conforme al programa de trabajo de la Unidad y los acuerdos de la Comisión;

**V.** Diseñar y coordinar de conformidad con la metodología definida, la formulación de las guías de las evaluaciones técnicas que aplicará la Unidad conforme a los programas de auditorías que se ejecuten por la Auditoría Superior;

**VI.** Elaborar los elementos de análisis y evaluar los programas de auditorías para la revisión de la Cuenta Pública, y verificar que sean congruentes con los objetivos trazados por la Cámara y con el programa de actividades de la Auditoría Superior;

**VII.** Participar en la evaluación y seguimiento de las revisiones que la Auditoría Superior practique a las entidades fiscalizadas, analizando los criterios de selección, los procedimientos aplicados y la eficiencia de sus acciones y el grado de cumplimiento de los objetivos planteados;

**VIII.** Practicar evaluaciones técnicas, visitas e inspecciones a la Auditoría Superior, para verificar si en sus revisiones a las entidades fiscalizadas, se observó el cumplimiento de las disposiciones legales y normativas para la ejecución y registro de los recursos federales asignados;

**IX.** Verificar, en el ámbito de su competencia, que los actos realizados por los servidores públicos de la Auditoría Superior se apeguen a lo establecido en las disposiciones legales aplicables;

**X.** Elaborar los informes de las evaluaciones técnicas realizadas a la Auditoría Superior, y proponer las acciones pertinentes;

**XI.** Verificar en el ámbito de su competencia que la Auditoría Superior atienda las recomendaciones y acciones que en materia de evaluación técnica promuevan la Unidad y la Comisión;

**XII.** Informar a su superior jerárquico los actos u omisiones de los servidores públicos de la Auditoría Superior, que puedan constituir posibles irregularidades o responsabilidades administrativas, como resultado de la práctica de las evaluaciones técnicas realizadas, y

**XIII.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 23.** A la Dirección Jurídica para la Evaluación y Control corresponde:

- I. Asesorar en materia jurídica a la Unidad;
- II. Actuar como órgano de consulta jurídica de la Comisión;
- III. Opinar sobre los proyectos de Reglamento, manuales, instrumentos normativos y demás disposiciones jurídicas de la Unidad;
- IV. Elaborar opinión para conocimiento de la Comisión, sobre el Reglamento Interior, y manuales de organización y de procedimientos de la Auditoría Superior;
- V. Representar a la Unidad cuando el Titular así lo disponga ante toda clase de tribunales y autoridades;
- VI. En apoyo jurídico a la Comisión, y en sus atribuciones en el procedimiento para el fincamiento de responsabilidades, actuar como delegado, en los juicios de amparo en que la Comisión sea señalada autoridad responsable, previo acuerdo del Titular, auxiliándola en la formulación de los informes previos y justificados, contestar demandas, oponer excepciones, presentar y objetar pruebas y alegatos, interponer toda clase de recursos y, en general, dar debida atención a los juicios y a las sentencias ejecutoriadas;
- VII. Ejercitar toda clase de acciones judiciales, civiles y administrativas en las que la Unidad sea parte, contestar demandas, oponer excepciones, presentar y objetar pruebas y alegatos, interponer toda clase de recursos, y en general, dar debido seguimiento a los juicios;
- VIII. A instancia de la Comisión, presentar por acuerdo del Titular, denuncias y querellas relacionadas con actos u omisiones que puedan constituir delitos imputables a los servidores públicos de la Auditoría Superior;
- IX. Asesorar y, cuando sea necesario, intervenir en el levantamiento de las actas administrativas que procedan como resultado de las auditorías, visitas e inspecciones que practique la Unidad a la Auditoría Superior;
- X. Emitir opinión relativa a la legalidad de los proyectos de resoluciones que impongan sanciones administrativas a los servidores públicos de la Auditoría Superior;
- XI. Habilitar al personal a su cargo para realizar actuaciones, diligencias y notificaciones en los procedimientos administrativos que se inicien con motivo de los recursos o medios de impugnación que interpongan los servidores públicos de la Auditoría Superior;
- XII. Tramitar y sustanciar el procedimiento del recurso de revocación que interpongan los servidores públicos de la Auditoría Superior, respecto de las resoluciones en las que se impongan sanciones administrativas, y someter a consideración del Titular el proyecto de resolución;
- XIII. Auxiliar al Titular en la opinión sobre la existencia de los motivos de remoción del Auditor Superior;
- XIV. Opinar los proyectos de observaciones, recomendaciones y acciones que se promuevan a la Auditoría Superior, así como de su solventación y demás documentos relacionados con aspectos legales que elaboren las distintas áreas de la Unidad;
- XV. Compilar y difundir las normas jurídicas relacionadas con las atribuciones de la Comisión y de la Unidad;
- XVI. Ser enlace por parte de la Unidad, en asuntos jurídicos, con las áreas correspondientes de la Auditoría Superior y de los órganos de control respectivos;
- XVII. Practicar, en el ámbito de su competencia, las auditorías de legalidad a la Auditoría Superior y evaluar su desempeño, respecto al cumplimiento de su mandato;
- XVIII. Verificar el cumplimiento de la normativa aplicable de la promoción de acciones que emita y realice la Auditoría Superior, como resultado de la fiscalización de la Cuenta Pública;
- XIX. Supervisar la intervención en el levantamiento de las actas administrativas que procedan como resultado de la aplicación de la Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado al personal de la Unidad;
- XX. Apoyar a la Comisión en la evaluación jurídica a la Auditoría Superior respecto del cumplimiento de las disposiciones en materia de fiscalización superior;
- XXI. Coordinar los trabajos de seguimiento al resultado de los procedimientos de responsabilidad resarcitoria, así como de las promociones realizadas por la propia Auditoría Superior ante autoridades competentes, para el fincamiento de otras responsabilidades administrativas; y seguimiento a las denuncias o querellas penales presentadas por la entidad de fiscalización superior de la Federación, todo ello derivado de la revisión y fiscalización de la Cuenta Pública;

**XXII.** Proponer al Titular el personal que deba intervenir en las auditorías de legalidad a su cargo y, en su caso, comunicar los cambios que se efectúen al respecto, y

**XXIII.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 24.** La Subdirección Consultiva y de Análisis Jurídico, estará adscrita a la Dirección Jurídica para la Evaluación y Control, y le corresponde:

**I.** Analizar y, en su caso, proponer opinión legal sobre las reglas de operación del Programa para la Fiscalización del Gasto Federalizado para la revisión del ejercicio fiscal que corresponda;

**II.** Analizar y, en su caso, proponer opinión legal sobre la evaluación del cumplimiento de los objetivos del Programa para la Fiscalización del Gasto Federalizado, con base en la información que remita la Auditoría Superior y enviar a la Comisión de Presupuesto la información relevante a fin de considerarla para la aprobación del Presupuesto del siguiente ejercicio fiscal;

**III.** Analizar y, en su caso, proponer opinión legal respecto de los instrumentos normativos, manuales, políticas que presente la Unidad ante la Comisión para su aprobación;

**IV.** Analizar, para la sanción del superior, los proyectos de observaciones, recomendaciones, acciones y demás documentos relacionados con aspectos legales que elaboren las distintas áreas de la Unidad, en función de los escenarios de procesos legales que pudieran generarse, en caso de interpretación, duda o petición expresa;

**V.** Proponer al superior, cuando así lo solicite la Comisión, el proyecto de Reglamento, manuales, políticas, circulares y demás disposiciones jurídicas en las materias que sean competencia de la Unidad para su propia regulación;

**VI.** Auxiliar en el proceso de verificación del cumplimiento de la normativa aplicable de la promoción de acciones que emita y realice la Auditoría Superior, como resultado de la fiscalización de la Cuenta Pública;

**VII.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**VIII.** Proponer a su superior jerárquico el proyecto de compilación de las normas jurídicas relacionadas con las atribuciones de la Comisión y de la Unidad así como los mecanismos para su difusión;

**IX.** Auxiliar a su superior jerárquico en las acciones en materia consultiva que realice como enlace por parte de la Unidad, en asuntos jurídicos, con las áreas correspondientes de la Auditoría Superior y de los órganos de control respectivos;

**X.** Auxiliar a su superior jerárquico en la evaluación jurídica a la Auditoría Superior respecto del cumplimiento de las disposiciones en materia de fiscalización superior, y

**XI.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 25.** La Coordinación de Procesos Legales, estará adscrita a la Dirección Jurídica para la Evaluación y Control, y le corresponde:

**I.** Presentar a la consideración del superior, los proyectos de escritos de demandas, contestaciones, promociones, recursos y alegatos de los juicios en que la Unidad sea parte;

**II.** Presentar, por acuerdo de su superior jerárquico, denuncias y querellas relacionadas con actos u omisiones que puedan constituir delito imputable a los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**III.** Dar seguimiento e intervenir en los juicios de amparo, civiles, penales, administrativos, laborales y en cualquier otra materia, en que la Unidad sea parte;

**IV.** Presentar a la consideración de su superior jerárquico los proyectos de dictámenes sobre las sanciones administrativas a que se hicieren acreedores los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**V.** Presentar a la consideración del superior jerárquico los proyectos de resolución a los recursos de revocación que hagan valer los servidores públicos de la Auditoría Superior, respecto de las resoluciones en las que se les impongan sanciones administrativas;

**VI.** Intervenir en el levantamiento de las actas administrativas que procedan como resultado de las auditorías, visitas e inspecciones que practique la Unidad a la Auditoría Superior;

**VII.** Intervenir en el levantamiento de las actas administrativas que procedan como resultado de la aplicación de la Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado al personal de la Unidad;

**VIII.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**IX.** Auxiliar a su superior jerárquico en los procedimientos que se requieran para la expedición de copias certificadas de las constancias que obren en los archivos de la Unidad, salvo que se trate de documentos clasificados como reservados o confidenciales, en términos de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental;

**X.** Auxiliar a su superior jerárquico en los procedimientos para habilitar al personal a su cargo para realizar actuaciones, diligencias y notificaciones en los procedimientos administrativos que se inicien con motivo de los recursos o medios de impugnación que interpongan los servidores públicos de la Auditoría Superior;

**XI.** Auxiliar a su superior jerárquico en las acciones en materia contenciosa que realice como enlace por parte de la Unidad, en asuntos jurídicos, con las áreas correspondientes de la Auditoría Superior y de los órganos de control respectivos;

**XII.** Ser el conducto de comunicación en materia de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, previo acuerdo de su superior jerárquico, entre la propia Unidad y la Comisión y en su caso la propia Cámara;

**XIII.** Llevar a cabo investigaciones y análisis sobre áreas de opacidad detectadas por la sociedad y, en su caso, presentar a su superior jerárquico un proyecto de dictamen de aquellos casos que permitan proponer a la Auditoría Superior revisiones de situación excepcional o para ser integrada en el respectivo programa de auditorías.

En el evento de que la investigación realizada sea sobre hechos o servidores públicos de la Auditoría Superior, emitirá un proyecto de opinión a su superior jerárquico, quien a su juicio dará cuenta a la Dirección de Control Interno y Evaluación Técnica;

**XIV.** Practicar, en el ámbito de su competencia, las auditorías de legalidad a la Auditoría Superior. Así como evaluar su desempeño, respecto al cumplimiento de su mandato;

**XV.** Proponer a su superior jerárquico el proyecto de dictamen sobre la existencia de los motivos de remoción del Auditor Superior;

**XVI.** Diseñar y proponer a su superior jerárquico el sistema de seguimiento de las sanciones impuestas por la Auditoría Superior y las acciones que de ella emanen, y

**XVII.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 26.** A la Secretaría Técnica corresponde:

**I.** Fungir como enlace permanente y apoyo técnico y especializado con la Secretaría Técnica de la Comisión, así como coordinarse con el área de enlace de la Auditoría Superior;

**II.** Coordinar y dar seguimiento a los proyectos que contemplen la participación de diversas unidades administrativas;

**III.** Elaborar y proponer al Titular el programa de actividades de su área e integrar el de la Unidad;

**IV.** Coordinar la elaboración del proyecto de presupuesto anual de la Unidad y del informe de su ejercicio anual;

**V.** Instruir que los recursos se administren de conformidad con la normatividad aplicable;

**VI.** Coordinar el suministro de recursos para el desarrollo de las actividades de las áreas y la elaboración del Manual de Organización y del Manual de Procedimientos de la Unidad;

**VII.** Vigilar que se realicen las conciliaciones presupuestales con las áreas administrativas de la Cámara y proponer al Titular las adecuaciones presupuestarias que se requieran;

**VIII.** Registrar y coadyuvar en la elaboración de instrumentos normativos que formulen las direcciones para el funcionamiento de la Unidad y someterlos a la consideración del Titular;

**IX.** Integrar el Programa Anual de Gestión de la Unidad y someterlo a la consideración del Titular;

**X.** Coordinar e integrar el plan estratégico de la Unidad así como las tareas de planeación estratégica que realicen las áreas sustantivas;

**XI.** Proponer al Titular los indicadores de desempeño para la evaluación de las labores realizadas por la Unidad;

**XII.** Desarrollar, administrar e implementar los sistemas y procesos en materia de tecnología de la información;

**XIII.** Proponer al Titular políticas, programas y planes para el mejoramiento y modernización de la Unidad;

**XIV.** Realizar los concursos de ingreso del personal de mando de la Unidad;

**XV.** Proponer al Titular convenios de colaboración y/o contratos con Instituciones de Educación Superior, Organismos No Gubernamentales y demás instituciones nacionales e internacionales en materia de evaluación y control, fiscalización y rendición de cuentas; así como de capacitación para el personal de la Unidad;

**XVI.** Someter a la consideración del Titular el programa de capacitación para el personal de la Unidad e implementarlo;

**XVII.** Supervisar el proceso de evaluación del cumplimiento de las metas y objetivos contenidos en el plan estratégico y el programa anual de actividades de la Unidad;

**XVIII.** Remitir al Titular el proyecto de estructura ocupacional de la Unidad;

**XIX.** Coordinar los trabajos de edición y publicación de los documentos, investigaciones, planes, programas y proyectos de la Unidad;

**XX.** Proponer y acordar con el Titular la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**XXI.** Instrumentar, por acuerdo del Titular, y con la participación que corresponda a la Contraloría Interna de la Cámara, mecanismos de control interno, para verificar que el ejercicio del presupuesto y los indicadores de desempeño de la Unidad se apeguen a las disposiciones vigentes, y

**XXII.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 27.** La Coordinación de Planeación Estratégica estará adscrita a la Secretaría Técnica, y le corresponde:

**I.** Desarrollar e implementar las metodologías y herramientas necesarias para la evaluación, coordinación y seguimiento de los proyectos especiales de la Unidad;

**II.** Elaborar y proponer al Secretario Técnico el programa de actividades de su área;

**III.** Dar seguimiento, en el ámbito de su competencia, a los trabajos de análisis a documentos, informes y otros asuntos que turnen a la Unidad, la Cámara, la Comisión y la Auditoría Superior;

**IV.** Auxiliar al Secretario Técnico en el proceso de concentración de la información que emitan las direcciones a fin de elaborar, conjuntamente, los proyectos de manuales internos e instrumentos normativos que se requieran para el funcionamiento de la Unidad y someterlos a consideración del Titular;

**V.** Realizar los trabajos necesarios para integrar el Programa Anual de gestión de la Unidad;

**VI.** Auxiliar a su superior jerárquico en la coordinación de las tareas de planeación estratégica que lleven a cabo las áreas sustantivas de la Unidad;

**VII.** Proponer a su superior jerárquico los indicadores de desempeño para la evaluación de las labores realizadas por la Unidad;

**VIII.** Evaluar el cumplimiento de las metas y objetivos contenidos en el plan estratégico y el programa anual de actividades de la Unidad e informar de sus resultados a su superior jerárquico;

**IX.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia, y

**X.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 28.** La Coordinación Administrativa estará adscrita a la Secretaría Técnica, y le corresponde:

**I.** Administrar los recursos financieros, humanos, técnicos y materiales de la Unidad, de conformidad con la normativa aplicable;

**II.** Elaborar y proponer al Secretario Técnico el programa de actividades de su área;

**III.** Formular el proyecto de presupuesto anual de la Unidad y administrar los recursos económicos con eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez, para satisfacer los objetivos a los que estén destinados;

**IV.** Programar las adquisiciones y proporcionar a las áreas que integran la Unidad los insumos materiales y servicios necesarios para el óptimo desarrollo de sus actividades;

**V.** Elaborar el informe anual del presupuesto ejercido por la Unidad y presentarlo al Secretario Técnico, así como realizar las conciliaciones del presupuesto de la Unidad con las áreas administrativas y financieras de la Cámara;

**VI.** Proponer al Secretario Técnico las adecuaciones presupuestarias que se requieran para el óptimo aprovechamiento de los recursos financieros asignados a la Unidad;

**VII.** Realizar las acciones necesarias a efecto de que el presupuesto de la Unidad sea ejercido en coordinación con la Cámara;

**VIII.** Elaborar el Manual de Organización de la Unidad, tomando en cuenta los elementos que aporten las áreas, así como formular los manuales de procedimientos administrativos;

**IX.** Proponer, diseñar e implementar el sistema de control de gestión de la Unidad;

**X.** Elaborar el proyecto de estructura ocupacional de la Unidad, y

**XI.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

**Artículo 29.** La Coordinación de Apoyo Técnico estará adscrita a la Secretaría Técnica, y le corresponde:

**I.** Proponer al Secretario Técnico políticas, programas y planes para el mejoramiento y modernización de la Unidad;

**II.** Instrumentar los concursos de ingreso del personal de mando de la Unidad; conforme a la Ley y al presente Reglamento;

**III.** Elaborar y proponer al Secretario Técnico el programa de capacitación para el personal de la Unidad;

**IV.** Coordinar, documentar y ejecutar estudios relacionados con la fiscalización, con el propósito de generar propuestas específicas para mejorar su desarrollo;

**V.** Proponer al Secretario Técnico convenios de colaboración y/o contratos con Instituciones de Educación Superior, Organismos No Gubernamentales y demás instituciones nacionales e internacionales en materia de evaluación y control; fiscalización y rendición de cuentas, así como para la capacitación del personal de la Unidad;

**VI.** Dar seguimiento y reportar a su superior de la información que se genere en materia de fiscalización y rendición de cuentas tanto en los medios de comunicación, así de las conferencias de prensa que proporcionen tanto los legisladores como servidores públicos y la sociedad civil sobre la materia;

**VII.** Proponer y acordar con su superior jerárquico la resolución de los asuntos cuya tramitación se encuentre dentro del ámbito de su competencia;

**VIII.** Auxiliar a la Comisión, en su calidad de área técnica en materia de fiscalización superior en el ámbito municipal, estatal y federal, así como en las innovaciones que surjan a nivel internacional en materia de fiscalización gubernamental;

**IX.** Sistematizar la información que se genere en las reuniones del trabajo legislativo donde se traten temas relacionados con la fiscalización y rendición de cuentas;

**X.** Recopilar, integrar y sistematizar la información que en materia de fiscalización soliciten las Comisiones de la Cámara a la Comisión como apoyo a su trabajo legislativo;

**XI.** Apoyar al Secretario Técnico en el proceso de integración del Informe del Resultado, su análisis y conclusiones a la Comisión, con el objeto de que ésta pueda enviarlo a la Comisión de Presupuesto y se elabore el Dictamen de la Cuenta Pública correspondiente;

**XII.** Aportar elementos y detectar áreas de oportunidad derivadas de las propuestas que se generen en el desarrollo del trabajo legislativo de la Cámara;

**XIII.** Coordinarse con el área de enlace de la Auditoría Superior en la Cámara;

**XIV.** Coordinar y ejecutar los trabajos de análisis a documentos e informes que turnen a la Unidad, la Cámara, la Comisión y la Auditoría Superior;

**XV.** Apoyar a la Secretaría Técnica en la coordinación y ejecución de los trabajos de edición y publicación de los estudios, planes, programas y proyectos de la Unidad, y

**XVI.** Las demás que le atribuyan expresamente las disposiciones legales y reglamentarias aplicables.



## Capítulo IV

### Del Régimen Laboral

**Artículo 30.** Todos los servidores públicos de la Unidad, por la naturaleza de sus funciones, son trabajadores de confianza y sus relaciones laborales se regirán conforme a lo establecido por el Apartado B del artículo 123 de la Constitución. Por lo cual están sujetos a lo establecido en la Ley de Responsabilidades bajo la competencia de la Contraloría Interna de la Cámara.

Para aquellos actos jurídico-administrativos o de carácter laboral que impliquen el ejercicio de recursos financieros, la Unidad observará los lineamientos que al efecto emita la Cámara.

**Artículo 31.** El nombramiento del Titular se regirá y deberá cumplir con lo establecido para el Auditor Superior en los artículos 80, 81 y 84 de la Ley.

El Titular durará en su encargo por el periodo de cuatro años. A propuesta de la Comisión, la Cámara podrá prorrogar su nombramiento hasta por otro periodo igual, siempre y cuando el Titular exponga ante la Comisión su propuesta, con una antelación de dos meses previos a la conclusión de su encargo.

El Titular de la Unidad podrá ser removido cuando en el desempeño de su cargo incurriera en faltas graves calificadas así por las leyes o este reglamento, notoria ineficiencia, incapacidad física o mental, o cometa algún delito intencional.

En tales casos, la Comisión propondrá a la Cámara, motivada y fundadamente, su remoción, la que resolverá, previo conocimiento de lo que el Titular de la Unidad hubiere alegado en su defensa.

Durante el receso de la Cámara, la Comisión podrá suspenderlo en el ejercicio de sus funciones para que aquélla resuelva en el siguiente periodo ordinario de sesiones.

**Artículo 32.** El ingreso a la Unidad de servidores públicos de mando será mediante concurso, en los términos de los procedimientos y bases para la selección, ingreso y evaluación del personal de la Unidad, que al efecto apruebe la Comisión.

Las promociones y movimientos del personal corresponden al Titular de la Unidad, salvo los casos de directores, subdirectores, secretario técnico y coordinadores que requerirán la aprobación de la Junta Directiva de la Comisión.

La contratación, administración y desarrollo del personal operativo y el contratado por servicios profesionales de honorarios, se regirá por los lineamientos de la Cámara, en la materia.

**Artículo 33.** Para ser director se requiere reunir los mismos requisitos que señala el artículo 87 de la Ley, para ser Auditor Especial.

En el caso del Director Jurídico para la Evaluación y Control, además, deberá contar con título y cédula profesional de Licenciado en Derecho.

**Artículo 34.** Para ser secretario técnico, subdirector o coordinador, se requiere:

- I. Ser mexicano, mayor de edad y en pleno ejercicio de sus derechos civiles y políticos;
- II. Contar con título y cédula profesional de contador público, licenciado en derecho, economía, administración, actuaría, o cualquiera otra relacionada con actividades de fiscalización, evaluación del desempeño y control.
- III. Gozar de buena reputación y no haber sido condenado por delito intencional;
- IV. No haber desempeñado cargo de elección popular alguno, cuando menos dos años antes al momento de su designación;
- V. No existir conflicto de intereses, entre las labores que previamente haya realizado y las que deba realizar en la Unidad, ni haber sido servidor público de la Auditoría Superior sino hasta un año después a la separación de su cargo o puesto respectivo, y
- VI. Contar al día de su designación con una experiencia mínima de cinco años en el ejercicio de su profesión.

Los perfiles no especificados en este Capítulo, se normarán en los instrumentos normativos respectivos.

Los servidores públicos a partir del nivel de coordinador hasta Titular de la Unidad, tendrán la obligación de presentar, conforme a la Ley de Responsabilidades, la declaración de situación patrimonial correspondiente, así como formular el acta de entrega-recepción del despacho de los asuntos correspondientes.

**Artículo 35.** El cumplimiento de los principios que rigen a la Unidad, de conformidad con el artículo 3 del presente Reglamento, es obligación ineludible de los servidores públicos que la integran.

La Unidad tendrá como estrategia permanente la especialización técnica y profesionalización de su personal.

**Artículo 36.** El Titular, así como todos los servidores públicos de la Unidad, durante el ejercicio de su cargo, tendrá prohibido:

I. Formar parte de partido político, participar en actos políticos partidistas y hacer cualquier tipo de propaganda o promoción partidista;

II. Desempeñar otro empleo, cargo o comisión en los sectores público, privado o social, salvo los no remunerados en asociaciones científicas, de beneficencia o colegios de profesionales, y

III. Hacer del conocimiento de terceros o difundir de cualquier forma, la información, confidencial o reservada que tenga bajo su custodia la Unidad para el ejercicio de sus atribuciones, la cual deberá utilizarse sólo para los fines a que se encuentra afecta.

Debe privilegiarse el combate al potencial conflicto de intereses que la Ley de Responsabilidades prevé en sus artículos 8, fracción XII y 9, o el interés contingente, así como los propios principios que rigen a la Unidad; por ello, quienes hayan desempeñado un empleo, cargo o comisión en la Unidad, no podrán desempeñar algún cargo o puesto en la Auditoría Superior dentro del año siguiente a la terminación de su relación jurídico-laboral con la Unidad, a excepción de aquellos cargos designados por conducto de la Cámara.

Tampoco podrán contratarse para laborar en la plantilla de la Unidad los servidores públicos que estén o hayan estado al servicio de la Auditoría Superior sino hasta un año después de la separación del cargo o puesto respectivo.

Para los efectos de este Reglamento, se entiende por interés contingente aquel que se deriva de beneficios obtenidos cuando un servidor público en el desempeño de su empleo, cargo o comisión y favoreciendo intereses especiales, propios o de terceros, una vez que el servidor público concluye el encargo correspondiente, se actualiza dicho beneficio al obtener un empleo, cargo o comisión vinculado con el favorecido.

Toda la documentación que sea generada u objeto de trámite, será considerada reservada. Por tal motivo los servidores públicos de la Unidad deberán guardar estricta reserva de su contenido y no podrán hacerla del conocimiento de personas ajenas a la propia Unidad sin la aprobación del Titular.

Las infracciones al presente artículo se considerarán como conductas graves en los términos de la Ley de Responsabilidades. También la violación a los principios que rigen a la Unidad, se considerará conducta grave.

**Artículo 37.** Las entidades fiscalizadas tendrán la facultad de formular queja ante la Unidad sobre los actos del Auditor Superior de la Federación que contravengan las disposiciones de la Ley, en cuyo caso la Unidad sustanciará la investigación preliminar, para dictaminar si ha lugar a iniciar el procedimiento de remoción a que se refiere ese ordenamiento, o bien el previsto en la Ley de Responsabilidades, notificando al quejoso el dictamen correspondiente, previa aprobación de la Comisión.

## Capítulo V

### De las Suplencias

**Artículo 38.** El Titular será suplido en sus ausencias por los directores Jurídico para la Evaluación y Control; de Control Interno y Evaluación Técnica, de Evaluación del Desempeño y Apoyo en las Funciones de Contraloría Social, y de Análisis de la Fiscalización Superior, en ese orden, siempre que las ausencias no excedan de tres meses. Si la ausencia fuere mayor, la Comisión dará cuenta a la Cámara para que resuelva lo procedente. El encargado del Despacho podrá ejercer las facultades indelegables establecidas en el artículo 9 del presente Reglamento.

Por ausencia mayor a tres meses o renuncia del Titular, de ocurrir durante los recesos de la Cámara, el Director Jurídico para la Evaluación y Control estará encargado del despacho hasta en tanto la Cámara designe al Titular en el siguiente periodo de sesiones. En caso de ocurrir la ausencia del Director Jurídico para la Evaluación y Control, se estará a lo dispuesto en el primer párrafo de este artículo.

**Artículo 39.** Durante las ausencias temporales de los directores, el despacho y la resolución de los asuntos correspondientes, quedarán a cargo de los Subdirectores y Coordinadores de su adscripción, en el ámbito de sus respectivas competencias.

### Transitorios

**Primero.** El presente Reglamento entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**Segundo.** Se abroga el Reglamento Interior de la Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Cámara de Diputados, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 14 de noviembre de 2001.

**Tercero.** Los asuntos promovidos con anterioridad a la entrada en vigor del presente Decreto, continuarán su trámite hasta su conclusión, conforme a las disposiciones del Reglamento que se abroga, con excepción de la atribución de solventación de observaciones, recomendaciones y acciones; y se sustanciarán por las unidades administrativas señaladas en el presente Reglamento, que sustituyen en competencia a las que conocieron inicialmente de los asuntos pendientes de resolución.

**Cuarto.** Los asuntos en trámite, expedientes y archivos, a la fecha de entrada en vigor del presente Reglamento, serán encomendados a las siguientes áreas:

a) Los que se encuentren en la Dirección de Evaluación y Control de la Gestión Técnica, serán encomendados a la Dirección de Análisis de la Fiscalización Superior y a la Dirección de Control Interno y Evaluación, según corresponda;

b) Los que se encuentren en la Dirección de Evaluación y Control de la Gestión Administrativa, serán encomendados a la Dirección de Control Interno y Evaluación;

c) Los que se encuentren en la Dirección de Asuntos Jurídicos, serán encomendados a la Dirección Jurídica para la Evaluación y Control;

d) Los que se encuentren en la Secretaría Técnica, serán encomendados a la Dirección de Evaluación del Desempeño y Apoyo de las Funciones de Contraloría Social, y

e) Los que se encuentren en la Secretaría Particular, serán encomendados a la Secretaría Técnica.

**Quinto.** El Plan Estratégico, el Manual General de Organización, así como el Manual de Procedimientos Administrativos de la Unidad de Evaluación y Control, deberán ser expedidos dentro de los ciento ochenta días posteriores a la entrada en vigor del presente Reglamento.

**Sexto.** Los instrumentos normativos para el mejor desempeño de las actividades de la Unidad, se emitirán dentro de los siguientes ciento ochenta días a la entrada en vigor de este Reglamento, los cuales de manera enunciativa y no limitativa son los siguientes:

a) En materia de auditorías y evaluación técnica;

b) En materia de investigación administrativa, responsabilidades y situación y evolución patrimonial;

c) Sistemas y metodologías para el Análisis de la Fiscalización Superior;

d) Para la evaluación del desempeño de la Fiscalización Superior;

e) Para la evaluación del impacto de la acción fiscalizadora, y

f) Para la evaluación del desempeño de la Unidad.

**Séptimo.** Una vez que se expidan los manuales e instrumentos normativos citados en los dos artículos transitorios precedentes, quedará sin efecto la normativa expedida durante la vigencia del Reglamento que se abroga.

**Octavo.** La contratación del personal de nuevo ingreso a la Unidad se realizará conforme a lo establecido en el presente Reglamento, en tanto la Cámara establezca un nuevo sistema de contratación, los lineamientos y la normatividad aplicable continuarán siendo los mismos que se utilizan para la contratación del personal de la Cámara.

La contratación del personal de la Unidad realizada antes de la emisión del presente Reglamento, no sufrirá ningún menoscabo en derechos laborales.

**Noveno.** Las percepciones salariales de los trabajadores de nuevo ingreso adscritos a la Unidad, se normarán de acuerdo al contenido del Manual que Regula las Remuneraciones para los Diputados Federales, Servidores Públicos de Mando y Homólogos de la Cámara de Diputados para el ejercicio fiscal correspondiente, a la Ley Orgánica, así como a los Lineamientos para la Administración y Control de los Recursos Humanos de la Cámara de Diputados.

**Décimo.** Los asuntos no contemplados en el presente Reglamento, serán resueltos por la Comisión.

SALÓN DE SESIONES DE LA CÁMARA DE DIPUTADOS DEL HONORABLE CONGRESO DE LA UNIÓN.- México, D.F., a 15 de diciembre de 2014.- Dip. **Silvano Aureoles Conejo**, Presidente.- Rúbrica.- Dip. **Laura Barrera Fortoul**, Secretaria.- Rúbrica.

## **PODER EJECUTIVO**

### **SECRETARIA DE GOBERNACION**

**AVISO de Término de la Emergencia por la presencia de helada severa ocurrida del 26 al 28 de noviembre de 2014, en 22 municipios del Estado de Zacatecas.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Gobernación.

LUIS FELIPE PUENTE ESPINOSA, Coordinador Nacional de Protección Civil de la Secretaría de Gobernación, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 19, fracción XI de la Ley General de Protección Civil; 59, fracciones XX y XXI del Reglamento Interior de la Secretaría de Gobernación; 12, fracciones I, II, III y IV del Acuerdo que establece los Lineamientos del Fondo para la Atención de Emergencias FONDEN (LINEAMIENTOS), y

#### **CONSIDERANDO**

Que el día 3 de diciembre de 2014 se emitió el Boletín de Prensa número 647/14, mediante el cual se dio a conocer que la Coordinación Nacional de Protección Civil (CNPC), declaró en emergencia a los municipios de Atolinga, Calera, Cañitas de Felipe Pescador, Concepción del Oro, Cuauhtémoc, Fresnillo, General Enrique Estrada, General Pánfilo Natera, Guadalupe, Huanusco, Juan Aldama, Loreto, Miguel Auza, Morelos, Pánuco, Pinos, Río Grande, Sain Alto, Tlaltenango de Sánchez Román, Trancoso, Valparaíso y Villa González Ortega del Estado de Zacatecas, por la presencia de helada severa ocurrida del 26 al 28 de noviembre de 2014, misma que fue publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 11 de diciembre de 2014.

Que mediante oficio número DGPC/1048/2014, de fecha 13 de diciembre de 2014, la Dirección General de Protección Civil (DGPC) comunica que de acuerdo al más reciente análisis realizado por la Dirección de Administración de Emergencias de esa Unidad Administrativa, las causas de la Declaratoria ya no persisten; por lo que con base en el artículo 12, fracción II de los LINEAMIENTOS, en opinión de la propia DGPC se puede finalizar la vigencia de la Declaratoria de Emergencia, debido a que ha desaparecido la situación de emergencia por la cual fue emitida.

Que el día 13 de diciembre de 2014, la CNPC emitió el Boletín de Prensa número 664, a través del cual dio a conocer el Aviso de Término de la Declaratoria de Emergencia emitida el 3 de diciembre de 2014 con el diverso Boletín de Prensa 647/14 para los municipios de Atolinga, Calera, Cañitas de Felipe Pescador, Concepción del Oro, Cuauhtémoc, Fresnillo, General Enrique Estrada, General Pánfilo Natera, Guadalupe, Huanusco, Juan Aldama, Loreto, Miguel Auza, Morelos, Pánuco, Pinos, Río Grande, Sain Alto, Tlaltenango de Sánchez Román, Trancoso, Valparaíso y Villa González Ortega del Estado de Zacatecas, por la presencia de helada severa ocurrida del 26 al 28 de noviembre de 2014.

Que tomando en cuenta lo anterior, se determinó procedente expedir el siguiente:

**AVISO DE TÉRMINO DE LA EMERGENCIA, POR LA PRESENCIA DE HELADA  
SEVERA OCURRIDA DEL 26 AL 28 DE NOVIEMBRE DE 2014,  
EN 22 MUNICIPIOS DEL ESTADO DE ZACATECAS**

**Artículo 1o.-** De conformidad con el artículo 12, fracción I de los LINEAMIENTOS, se da por concluida la Declaratoria de Emergencia para los municipios de Atolinga, Calera, Cañitas de Felipe Pescador, Concepción del Oro, Cuauhtémoc, Fresnillo, General Enrique Estrada, General Pánfilo Natera, Guadalupe, Huanusco,

Juan Aldama, Loreto, Miguel Auza, Morelos, Pánuco, Pinos, Río Grande, Sain Alto, Tlaltenango de Sánchez Román, Trancoso, Valparaíso y Villa González Ortega del Estado de Zacatecas, por la presencia de helada severa ocurrida del 26 al 28 de noviembre de 2014.

**Artículo 2o.-** El presente Aviso de Término de la Emergencia se publicará en el Diario Oficial de la Federación, de conformidad con los artículos 61 de la Ley General de Protección Civil y 12 fracción II, de los LINEAMIENTOS.

México, Distrito Federal, a trece de diciembre de dos mil catorce.- El Coordinador Nacional, **Luis Felipe Puente Espinosa**.- Rúbrica.

**AVISO por el que se informa al público el nuevo domicilio de las oficinas de la Dirección General de Asociaciones Religiosas de la Secretaría de Gobernación.**

---

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Gobernación.

ARTURO MANUEL DÍAZ LEÓN, Director General de Asociaciones Religiosas, con fundamento en los artículos 14 y 27 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 3, 4, 28, 30, primer párrafo y 42 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 31, fracción VI del Código Civil Federal; 3 del Reglamento de la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público; 9, fracción XVI, y 23 del Reglamento Interior de la Secretaría de Gobernación, he tenido a bien expedir el siguiente

**AVISO POR EL QUE SE INFORMA AL PÚBLICO EL NUEVO DOMICILIO DE LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ASOCIACIONES RELIGIOSAS DE LA SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN**

Se informa al público en general que el nuevo domicilio de las oficinas de la Dirección General de Asociaciones Religiosas se encontrará ubicado en:

**Calle Londres número 102, Colonia Juárez, Delegación Cuauhtémoc, Código Postal 06600, México, D.F.**

Lo anterior, a efecto de que la correspondencia, diligencias, procedimientos administrativos, y demás trámites vinculados a esta Dirección General se presenten o realicen en el domicilio antes mencionado.

**TRANSITORIO**

**UNICO.-** El presente Aviso surtirá efectos generales a partir de su publicación en el Diario Oficial de la Federación, sin perjuicio de la notificación que, en su caso, se haya efectuado en los procedimientos administrativos correspondientes.

Dado en la Ciudad de México, D.F., a 22 de diciembre de 2014.- El Director General de Asociaciones Religiosas, **Arturo Manuel Díaz León**.- Rúbrica.

# SECRETARIA DE MARINA

## CALENDARIO de Presupuesto autorizado a las Unidades Responsables para el ejercicio fiscal 2015.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.-Secretaría de Marina.

### CALENDARIO DE PRESUPUESTO AUTORIZADO A LAS UNIDADES RESPONSABLES PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 23, párrafo cuarto, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 22 fracción IX, inciso "b" del Reglamento de la citada Ley, la Oficialía Mayor y con fundamento en el artículo 7 del Reglamento Interior de la Secretaría de Marina; y con base en las erogaciones aprobadas en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 3 de diciembre de 2014, por este conducto se dan a conocer los calendarios del Presupuesto autorizados a las Unidades Responsables, que a continuación se indican:

		Calendario Mensual												
		(Pesos)												
		TOTAL ANUAL	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
GASTO NETO TOTAL		27,025,522,576.00	1,947,484,902.00	2,210,770,456.00	2,622,913,759.00	2,274,580,234.00	2,007,350,123.00	2,054,683,213.00	2,980,733,075.00	1,985,246,548.00	2,024,562,721.00	2,260,005,638.00	2,887,558,793.00	1,769,633,114.00
100	Secretaría	127,694,540.00	11,482,768.00	10,185,521.00	9,666,640.00	10,432,387.00	9,694,732.00	9,615,003.00	11,157,737.00	9,615,003.00	9,666,640.00	10,438,444.00	16,044,940.00	9,694,725.00
110	Inspección y Contraloría General de Marina	61,470,392.00	5,737,236.00	4,980,697.00	4,883,202.00	4,951,299.00	4,726,202.00	4,726,202.00	5,347,793.00	4,726,202.00	4,726,202.00	5,105,798.00	6,833,375.00	4,726,184.00
111	Junta de Almirantes	16,458,430.00	1,547,684.00	1,327,435.00	1,273,958.00	1,334,959.00	1,273,958.00	1,273,958.00	1,388,436.00	1,273,958.00	1,273,958.00	1,334,955.00	1,881,205.00	1,273,966.00
112	Junta Naval	8,232,786.00	767,200.00	660,207.00	642,629.00	661,798.00	666,429.00	653,379.00	690,124.00	631,879.00	631,879.00	661,796.00	933,582.00	631,884.00
113	Estado Mayor General de la Armada	1,562,304,436.00	109,336,409.00	68,361,982.00	658,676,799.00	69,844,132.00	89,496,323.00	64,227,573.00	86,394,720.00	65,439,763.00	62,985,685.00	65,785,295.00	160,201,132.00	61,554,623.00
115	Fuerzas, Regiones, Zonas y Sectores Navales	14,034,892,356.00	1,273,086,422.00	1,191,009,062.00	1,065,427,961.00	1,129,133,692.00	1,064,871,893.00	1,066,531,413.00	1,208,026,159.00	1,064,865,475.00	1,064,790,136.00	1,120,072,520.00	1,721,962,104.00	1,065,115,519.00
117	Unidad Jurídica	31,462,968.00	2,914,900.00	2,548,438.00	2,406,169.00	2,504,442.00	2,412,866.00	2,394,577.00	2,889,894.00	2,394,577.00	2,406,169.00	2,504,453.00	3,643,330.00	2,443,153.00
200	Subsecretaría	26,721,308.00	2,217,071.00	1,954,781.00	2,788,243.00	1,944,059.00	2,035,359.00	1,853,389.00	2,223,898.00	1,853,389.00	1,963,572.00	2,836,232.00	3,170,760.00	1,880,555.00
211	Dirección General de Construcciones Navales	1,382,639,389.00	20,198,607.00	122,617,629.00	118,562,060.00	106,771,386.00	144,714,013.00	80,221,570.00	172,150,786.00	137,475,344.00	87,080,356.00	107,906,638.00	189,139,701.00	95,801,299.00
212	Dirección General de Investigación y Desarrollo	149,815,150.00	8,891,513.00	7,591,793.00	23,754,169.00	19,867,245.00	7,419,429.00	13,893,379.00	16,050,839.00	14,331,972.00	7,333,556.00	11,690,411.00	11,113,484.00	7,877,360.00
216	Dirección General de Servicios	4,362,322,259.00	123,004,145.00	364,008,815.00	293,772,837.00	423,431,065.00	257,355,035.00	348,906,780.00	1,054,602,517.00	302,647,678.00	242,903,710.00	524,969,175.00	248,073,783.00	178,646,719.00
300	Oficialía Mayor	520,526,987.00	6,231,665.00	5,644,521.00	31,987,483.00	14,882,460.00	14,540,580.00	14,446,149.00	15,409,019.00	56,111,233.00	178,729,975.00	37,458,492.00	48,872,957.00	96,212,453.00
311	Dirección General de Recursos Humanos	3,015,502,190.00	234,378,907.00	230,441,327.00	218,341,973.00	284,170,006.00	230,350,158.00	277,829,847.00	264,478,592.00	219,087,148.00	218,574,619.00	264,867,403.00	365,115,022.00	207,867,188.00
312	Dirección General de Administración y Finanzas	1,725,479,385.00	147,690,375.00	199,438,248.00	190,729,636.00	204,651,304.00	177,793,146.00	168,109,994.00	139,922,561.00	104,792,927.00	141,496,264.00	104,374,026.00	110,573,418.00	35,907,486.00

México, D.F., a 17 de diciembre de 2014.- El Oficial Mayor de Marina, Almirante C. G. DEM. **Armando García Rodríguez**.- Rúbrica.

## **SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION**

### **REGLAMENTO Interior de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Presidencia de la República.

**ENRIQUE PEÑA NIETO**, Presidente de los Estados Unidos Mexicanos, en ejercicio de la facultad que me confiere el artículo 89, fracción I de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y, con fundamento en los artículos 14, 16, 17, 18 y 35 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal y, 1, tercer párrafo; 12; 104; 105; 109; 111; 112; 115; 125; 133; 134; 136, fracciones I, III y IV; 138; 139; 179; 183; 188; 190, fracciones I y II y 191 de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable, he tenido a bien expedir el siguiente

### **REGLAMENTO INTERIOR DE LA AGENCIA DE SERVICIOS A LA COMERCIALIZACIÓN Y DESARROLLO DE MERCADOS AGROPECUARIOS**

#### **TÍTULO PRIMERO**

#### **DE LAS DISPOSICIONES GENERALES**

#### **CAPÍTULO ÚNICO**

#### **DEL ÁMBITO DE COMPETENCIA DE LA AGENCIA DE SERVICIOS A LA COMERCIALIZACIÓN Y DESARROLLO DE MERCADOS AGROPECUARIOS**

**Artículo 1.-** La Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios es un órgano administrativo desconcentrado de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, con autonomía técnica, operativa y de gestión para el ejercicio de las atribuciones determinadas en el presente Reglamento y demás disposiciones jurídicas aplicables.

La Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios ejercerá sus atribuciones en todo el territorio nacional. Asimismo, contará con Direcciones Regionales, las cuales tendrán la sede y circunscripción territorial que se establezca en los acuerdos que para tal efecto emita el Secretario.

**Artículo 2.-** Para efectos del presente Reglamento, se entenderá por:

- I. Agroalimentario: Al sector productor de alimentos de origen agrícola, pecuario, pesquero y acuícola;
- II. ASERCA: A la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios;
- III. Consejo: Al Consejo Técnico de ASERCA;
- IV. Secretaría: A la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación;
- V. Secretario: Al Secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, y
- VI. Secretario Técnico: Al Secretario Técnico del Consejo.

**Artículo 3.-** ASERCA tiene por objeto procurar el correcto funcionamiento de los mercados Agroalimentarios, así como la promoción de sus productos, considerando la entrega de apoyos y de servicios de información comercial que permitan a los beneficiarios de los programas, esquemas y servicios de apoyos tener certidumbre en los ingresos del productor y el incremento comercial de los productos Agroalimentarios y de plantas de ornato en los mercados nacional e internacional.

**Artículo 4.-** Corresponde a ASERCA, el despacho de los siguientes asuntos:

- I. Proponer, operar, desarrollar y evaluar estrategias, programas, esquemas y servicios de apoyos que, de manera estable y sostenible, procuren el correcto funcionamiento de los mercados Agroalimentarios;
- II. Proponer, operar, desarrollar y evaluar estrategias, programas, esquemas y servicios de apoyos en materia Agroalimentaria, para los productores, procesadores y sus agentes comerciales nacionales, que impulsen el desarrollo de los mercados Agroalimentarios;

- III. Proponer, operar, desarrollar y evaluar estrategias, programas, esquemas y servicios de apoyos que identifiquen oportunidades de comercialización de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato, para incrementar su oferta hacia los mercados nacional e internacional;
- IV. Orientar y difundir el uso de mecanismos de financiamiento y de administración de riesgos en los mercados Agroalimentarios nacional e internacional, entre los productores primarios y agentes comerciales que permitan proteger su ingreso;
- V. Impulsar y difundir entre productores primarios y agentes comerciales, la certificación y uso de esquemas de calidad de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato;
- VI. Fomentar en los mercados Agroalimentarios nacional e internacional, el establecimiento y desarrollo de sistemas de información, de carácter público y privado, así como difundir dicha información en coordinación con el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables;
- VII. Establecer y operar los directorios de infraestructura básica comercial para el acopio, almacenaje y comercialización de productos Agroalimentarios, de inspección de calidades, monitoreo de existencias y de operadores;
- VIII. Coadyuvar con las unidades administrativas competentes de la Secretaría, en la integración y análisis de propuestas en materias de cooperación comercial internacional y Agroalimentaria, así como, en su caso, en su negociación;
- IX. Canalizar, sujeto a la disponibilidad presupuestal, los apoyos que correspondan a la población objetivo de los programas, esquemas y servicios de apoyos de su competencia, de conformidad con lo establecido en el Presupuesto de Egresos de la Federación, las disposiciones que regulan su operación y demás disposiciones jurídicas aplicables;
- X. Dictaminar las solicitudes de inscripción a los programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización y desarrollo de mercados Agroalimentarios regionales y realizar visitas de verificación administrativa del cumplimiento de lo dispuesto en las reglas de operación, avisos y demás ordenamientos aplicables a los programas, esquemas y servicios de apoyos a que se refieren las fracciones I, II y III de este artículo, de conformidad con la Ley Federal de Procedimiento Administrativo y demás disposiciones jurídicas aplicables;
- XI. Formular estudios y proyectos para promover la modernización y construcción de nueva infraestructura básica comercial, permanente y rentable que permita hacer más eficientes los procesos de acopio, almacenaje, transporte y comercialización de productos Agroalimentarios para el desarrollo de los mercados nacional e internacional;
- XII. Identificar y promover el desarrollo de mercados en el extranjero para la exportación de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato, con la participación de las unidades administrativas competentes de la Secretaría y los productores del sector correspondiente. Dicha promoción podrá realizarse a través de ferias, eventos y misiones comerciales que permitan contribuir a la expansión y competitividad de dichos productos;
- XIII. Participar con el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera en la captación, análisis y difusión de información para los procesos comerciales del sector Agroalimentario, y
- XIV. Participar como mediador, a solicitud de productores y compradores de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato, en las negociaciones que establezcan, así como promover la creación y funcionamiento de establecimientos autorizados conforme a las disposiciones jurídicas aplicables, en los que éstos puedan reunirse para concertar, suscribir, registrar y difundir las operaciones comerciales sobre dichos productos.

**Artículo 5.-** ASERCA planeará y realizará sus actividades conforme a las políticas, programas, estrategias, acuerdos, lineamientos y acciones que determine el Secretario.

El personal de ASERCA se deberá conducir preservando en todo momento los principios de legalidad, honradez, lealtad, imparcialidad, respeto a los derechos humanos, confidencialidad, transparencia, coordinación y cooperación que deben cumplir en términos de las disposiciones jurídicas aplicables que rigen el servicio público.

**Artículo 6.-** Para la resolución de las controversias en que ASERCA sea parte, podrá convenir con su contraparte un acuerdo arbitral en términos del Código de Comercio.



**TÍTULO SEGUNDO**  
**DE LA ORGANIZACIÓN Y ATRIBUCIONES**  
**CAPÍTULO PRIMERO**  
**DE LA ORGANIZACIÓN**

**Artículo 7.-** Al frente de ASERCA habrá un Director en Jefe, quien para el trámite y resolución de los asuntos de su competencia, se auxiliará de las unidades administrativas a que se refiere el artículo 8 del presente Reglamento y demás servidores públicos que se establezcan en el manual de organización de dicho órgano administrativo desconcentrado.

El Director en Jefe tendrá originalmente la representación de ASERCA.

Asimismo, contará con un Consejo y su funcionamiento se regirá de conformidad con los lineamientos de operación interna del propio Consejo.

**Artículo 8.-** El Director en Jefe de ASERCA se auxiliará de las unidades administrativas siguientes:

- I. Coordinación General de Comercialización;
- II. Coordinación General de Administración de Riesgos de Precios;
- III. Coordinación General de Promoción Comercial y Fomento a las Exportaciones;
- IV. Centro de Información de Mercados Agroalimentarios;
- V. Coordinación Jurídica;
- VI. Dirección General de Administración y Finanzas;
- VII. Dirección General de Política de Comercialización;
- VIII. Dirección General de Desarrollo de Mercados e Infraestructura Comercial;
- IX. Direcciones Regionales, y
- X. Unidad de Control, Seguimiento y Comunicación.

Las unidades administrativas a que se refiere este artículo estarán a cargo de un titular, el cual será responsable del correcto funcionamiento de su unidad administrativa.

Los titulares de las unidades administrativas podrán ser auxiliados, según corresponda, por directores generales, directores generales adjuntos, directores, subdirectores, jefes de departamento y demás servidores públicos que requieran las necesidades del servicio y estén autorizados, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.

ASERCA contará con un Órgano Interno de Control, que se regirá conforme al artículo 24 del presente Reglamento.

**Artículo 9.-** ASERCA contará además, con las unidades subalternas que se establezcan conforme a su estructura organizacional autorizada y cuyas funciones deberán establecerse en su manual de organización, conforme a las disposiciones jurídicas aplicables.

**CAPÍTULO SEGUNDO**  
**DEL CONSEJO TÉCNICO**

**Artículo 10.-** El Consejo es una instancia consultiva. La integración del Consejo se determinará conforme al acuerdo que emita el Secretario.

El Consejo emitirá sus lineamientos de operación interna, en donde se establecerán sus funciones, condiciones, procedimientos de representatividad y su operatividad.

El Consejo se reunirá en sesión ordinaria cuatro veces al año, de preferencia en forma trimestral y en sesión extraordinaria cuantas veces sea convocado por su Presidente.

El Consejo, por conducto de su Secretario Técnico, podrá invitar a las sesiones a representantes de otras dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, así como de las entidades federativas, municipios, instituciones financieras, organizaciones sociales y privadas de productores del sector Agroalimentario, especialistas o técnicos en la materia.

**Artículo 11.-** El Consejo tendrá las siguientes atribuciones:

- I. Promover la congruencia intersectorial de políticas generales y prioridades a que deba sujetarse ASERCA;
- II. Conocer los programas y proyectos, cuya ejecución requiera la intervención de las unidades administrativas y órganos administrativos desconcentrados de la Secretaría integrantes del Consejo;
- III. Conocer periódicamente el avance de los programas, proyectos, estrategias o acciones de la Secretaría cuya ejecución requiera la intervención de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal y gobiernos estatales en materia Agroalimentaria;
- IV. Nombrar al Secretario Técnico;
- V. Emitir sus lineamientos de operación interna, y
- VI. Las demás que le encomiende el Ejecutivo Federal a través del Secretario.

### **CAPÍTULO TERCERO**

#### **DEL DIRECTOR EN JEFE**

**Artículo 12.-** El Director en Jefe de ASERCA, además de las facultades previstas en el artículo 46 del Reglamento Interior de la Secretaría, tendrá las siguientes:

- I. Determinar las necesidades financieras y niveles de gasto de los programas, prioridades y compromisos presupuestarios, programáticos y contractuales a cargo de ASERCA, conforme a las directrices que, en su caso, sean establecidas por el Secretario;
- II. Proporcionar información suficiente y oportuna al Consejo sobre los programas y proyectos cuya realización requiera de coordinación con los integrantes del propio Consejo;
- III. Dar seguimiento a los acuerdos del Consejo e informar a éste al respecto;
- IV. Aprobar el anteproyecto de presupuesto anual de ASERCA y, en su caso, instruir su correcto y oportuno ejercicio;
- V. Establecer, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, las estrategias, programas, sistemas, servicios, lineamientos, criterios y procedimientos de carácter técnico y administrativo, que deben regir en las unidades administrativas de ASERCA;
- VI. Apoyar técnicamente la descentralización y desconcentración que determine el Secretario;
- VII. Ejercer las facultades que le sean conferidas en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y obra pública, mediante acuerdo delegatorio que al efecto suscriba el Secretario;
- VIII. Proponer al Secretario la remoción de servidores públicos de libre designación de ASERCA, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables;
- IX. Resolver los recursos de revisión de su competencia en términos de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo;
- X. Designar al servidor público que intervendrá en el Comité de Información en términos de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental y su Reglamento;
- XI. Aprobar los criterios técnico-operativos necesarios para la ejecución de los programas, esquemas y servicios de apoyos, que sometan a su consideración las unidades administrativas de ASERCA;
- XII. Coordinar las acciones necesarias para promover la creación y funcionamiento de establecimientos autorizados conforme a las disposiciones jurídicas aplicables, en los que productores y compradores de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato puedan reunirse para concertar, suscribir, registrar y difundir las operaciones comerciales sobre dichos productos;
- XIII. Proponer al Secretario, por conducto de la Coordinación General de Asuntos Internacionales de la Secretaría, la designación de servidores públicos que representen a ASERCA ante las organizaciones e instituciones nacionales e internacionales, y
- XIV. Proponer al Secretario el establecimiento de comisiones, consejos, comités, grupos de trabajo y unidades de coordinación, asesoría, apoyo técnico y control interno que sean necesarias para el ejercicio de sus atribuciones.

Son indelegables las facultades establecidas en las fracciones I a IX, XI y XIII de este artículo.

## **CAPÍTULO CUARTO**

### **DE LAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS**

**Artículo 13.-** Las unidades administrativas a que se refiere el artículo 8 del presente Reglamento, además de las que éste les confiere, tendrán las atribuciones genéricas siguientes:

- I. Elaborar y someter a consideración del Director en Jefe, proyectos de reglas de operación, lineamientos, avisos, criterios técnicos, metodologías, guías, instructivos, estrategias y demás disposiciones administrativas, para la ejecución de los programas, esquemas y servicios de apoyos a su cargo, en coordinación con las unidades administrativas de ASERCA;
- II. Proponer al Director en Jefe, metodologías que permitan evaluar los resultados de la ejecución de los programas, esquemas y servicios de apoyos referidos en la fracción anterior;
- III. Dirigir, organizar y evaluar el funcionamiento de la unidad administrativa a su cargo;
- IV. Acordar y resolver los asuntos de la competencia de la unidad administrativa a su cargo;
- V. Supervisar el cumplimiento de los programas, lineamientos, directrices, procedimientos y demás disposiciones jurídicas aplicables, en los asuntos cuya atención les corresponda;
- VI. Proponer a la Dirección General de Administración y Finanzas de ASERCA, el anteproyecto de presupuesto anual de la unidad administrativa a su cargo, y una vez aprobado, vigilar su correcta y oportuna ejecución;
- VII. Participar en foros, exposiciones, comisiones, eventos y reuniones nacionales o internacionales y dar cumplimiento a los acuerdos y convenios que en ellos se celebren en materia de sus respectivas competencias;
- VIII. Representar a ASERCA ante las diferentes instancias gubernamentales en los asuntos de su competencia, así como en la atención a las instancias de fiscalización;
- IX. Instruir y resolver los procedimientos administrativos de su competencia, con el apoyo de la Coordinación Jurídica de ASERCA;
- X. Instruir y resolver los recursos de revisión de su competencia, en términos de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, con el apoyo de la Coordinación Jurídica de ASERCA;
- XI. Elaborar los contratos, convenios, bases de colaboración y demás instrumentos jurídicos que sean necesarios para el ejercicio de las atribuciones de su competencia, considerando la opinión de la Coordinación Jurídica de ASERCA;
- XII. Expedir certificaciones y compulsas de los documentos que obren en los archivos de la unidad administrativa a su cargo, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables, y
- XIII. Ejercer las demás atribuciones que les señalen otras disposiciones jurídicas aplicables, así como las que les deleguen.

## **SECCIÓN I**

### **DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE COMERCIALIZACIÓN**

**Artículo 14.-** La Coordinación General de Comercialización tendrá las atribuciones siguientes:

- I. Coordinar la elaboración, promoción y desarrollo de sistemas, programas y servicios para fortalecer la comercialización de productos Agroalimentarios y el desarrollo de sus mercados;
- II. Coordinar la instrumentación, ejecución y supervisión de programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización de productos Agroalimentarios y el desarrollo de sus mercados;
- III. Coordinar la integración de directorios de predios e infraestructura de acopio objeto de los servicios de apoyos a la comercialización Agroalimentaria y de desarrollo de mercados regionales;
- IV. Coordinar la elaboración del dictamen de las solicitudes de inscripción a los programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización Agroalimentaria y de desarrollo de sus mercados regionales, así como realizar las verificaciones que correspondan;
- V. Diseñar y ejecutar, con la participación de las unidades administrativas competentes de la Secretaría, esquemas de comercialización de productos Agroalimentarios y de capitalización rural, a través de la creación de modelos de proyectos productivos para las actividades Agroalimentarias, así como la asociación entre productores para el establecimiento de empresas destinadas a la producción y comercialización Agroalimentaria y prestación de servicios vinculados a ésta. Dichos esquemas deberán operar bajo criterios de rentabilidad, factibilidad y eficiencia que permitan elevar la calidad de vida y la competitividad de los participantes, así como disminuir el riesgo del sector Agroalimentario;

- VI. Coordinar las acciones de apoyos o servicios a la comercialización de productos Agroalimentarios que realicen otras dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, derivado de sus atribuciones o participación en el desarrollo del sector Agroalimentario, así como aquéllas que realicen las organizaciones de productores rurales, cámaras comerciales o industriales y demás relacionadas con el sector;
- VII. Coordinar la elaboración de estudios que permitan detectar oportunidades y proponer acciones para atender problemas existentes en el sector Agroalimentario en materia de comercialización, expansión de mercados, riesgos y oportunidades de inversión;
- VIII. Promover la construcción de infraestructura básica para realizar eficientemente los procesos de acopio, almacenaje, comercialización y agregación de valor, que permitan el desarrollo eficiente de los mercados Agroalimentarios;
- IX. Promover, de manera conjunta con las unidades administrativas competentes de la Secretaría, la creación y participación de fondos de inversión para el sector Agroalimentario, que apoyen la constitución de empresas comercializadoras especializadas por región o por producto;
- X. Proponer con la colaboración de las dependencias y entidades competentes de la Administración Pública Federal, esquemas y mecanismos de participación y asociación de empresas comercializadoras Agroalimentarias internacionales en el mercado interno, de constitución de empresas Agroalimentarias de coinversión mixta, y de alianzas estratégicas de inversión en el campo;
- XI. Supervisar las negociaciones en las que participe ASERCA como mediador, entre productores y compradores de productos Agroalimentarios, así como promover la creación y desarrollo de establecimientos autorizados conforme a las disposiciones jurídicas aplicables, en los que puedan reunirse para convenir, acordar, concertar, suscribir, registrar y difundir las negociaciones comerciales sobre dichos productos;
- XII. Coordinar e integrar las propuestas que realicen las unidades administrativas de ASERCA para el manejo de aranceles, cuotas y cupos de importación y exportación relacionadas con el sector Agroalimentario, para someterlas a consideración del Director en Jefe, así como una vez aprobadas por las autoridades competentes, llevar a cabo su seguimiento, y
- XIII. Participar con las instancias competentes en el impulso de las organizaciones de productores para la comercialización en el extranjero de los productos Agroalimentarios nacionales, en el marco de los acuerdos comerciales internacionales.

## SECCIÓN II

### DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS DE PRECIOS

**Artículo 15.-** La Coordinación General de Administración de Riesgos de Precios tendrá las atribuciones siguientes:

- I. Implementar y difundir estrategias de administración de riesgos de precios, mediante el análisis de la volatilidad de precios, que permitan a productores y compradores del sector Agroalimentario reducir los efectos de dichas variaciones y asegurar el mejor nivel de ingreso con un grado aceptable de riesgo;
- II. Definir y operar estrategias que permitan orientar el desarrollo de servicios privados y mutualistas de aseguramiento y coberturas de precios, para reducir los riesgos en los programas, esquemas y servicios de apoyos a cargo de ASERCA, en apoyo a la comercialización de productos Agroalimentarios;
- III. Ejecutar programas, estrategias y servicios de apoyos al sector Agroalimentario ante impactos climáticos adversos, basados en la utilización de coberturas de riesgo por contingencias climatológicas;
- IV. Establecer lineamientos para conducir la operación de los programas, esquemas y servicios de apoyos asignados para la adquisición de coberturas de precios de productos Agroalimentarios y de coberturas de riesgo climático;
- V. Coordinar con el Centro de Información de Mercados Agroalimentarios, la elaboración de reportes de precios con tendencias y comportamiento de los precios de los productos Agroalimentarios en los mercados regionales, nacional e internacional, con el fin de transparentarlos en beneficio del sector Agroalimentario;

- VI. Recabar información financiera y sobre el comportamiento de los mercados Agroalimentarios y remitirla periódicamente al Centro de Información de Mercados Agroalimentarios y al Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, con el fin de facilitar la toma de decisiones de los productores y compradores, con base en los precios que surjan en sus mercados;
- VII. Establecer comunicación con entidades financieras nacionales y extranjeras, así como cualquier otra entidad pública o privada involucrada en las operaciones de cobertura de precios, de cobertura de riesgo climático y administración de riesgo para productos Agroalimentarios;
- VIII. Coordinar las negociaciones entre entidades financieras y solicitantes de coberturas del sector Agroalimentario, relativas a comisiones y costos del proceso de compra y liquidación de posiciones en el mercado de futuros, así como del tipo de cambio;
- IX. Informar al sector Agroalimentario sobre la calificación de la elegibilidad de las entidades financieras, antes de la contratación de sus servicios. Dicha información deberá tomar en cuenta, entre otros elementos, el capital pagado, su experiencia en los diferentes mercados de materias primas, su posicionamiento a nivel internacional y que no requieran de un tercero para prestar los servicios de compensación en la bolsa;
- X. Coordinar la operación de los programas, esquemas y servicios de apoyos que sean designados para la adquisición de coberturas de precios de productos Agroalimentarios realizados a través de ASERCA o por otros agentes con ellos vinculados;
- XI. Coordinar la operación de los programas, esquemas y servicios de apoyos que sean designados para la adquisición de coberturas por contingencias climatológicas, realizadas a través de ASERCA o por otros agentes con ellos vinculados;
- XII. Fomentar entre las unidades administrativas competentes de ASERCA, el desarrollo de sistemas informáticos que contengan bases de datos del sector Agroalimentario, para aplicarlos en la administración de los recursos asignados para la operación de coberturas de riesgos por contingencias climatológicas;
- XIII. Elaborar los informes sobre los avances de la operación de coberturas de precios de productos Agroalimentarios y de riesgo por contingencias climatológicas, de los recursos remitidos a las entidades financieras por dichos conceptos y de estados de cuenta para los participantes;
- XIV. Capacitar y orientar a los agentes comerciales productivos del sector Agroalimentario, con el fin de que puedan utilizar los mecanismos de financiamiento y administración de riesgos en los mercados nacional e internacional;
- XV. Promover la participación de ASERCA en foros y eventos, para fomentar los mecanismos de administración de riesgos, y
- XVI. Coordinar con el Centro de Información de Mercados Agroalimentarios la formulación, edición y difusión de publicaciones especializadas de ASERCA, con el fin de que la población en general tenga acceso a artículos, información estadística y documental sobre el comportamiento de variables económicas, precios, mercados y demás información económica vinculada con el sector Agroalimentario.

### SECCIÓN III

#### DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE PROMOCIÓN COMERCIAL Y FOMENTO A LAS EXPORTACIONES

**Artículo 16.-** La Coordinación General de Promoción Comercial y Fomento a las Exportaciones tendrá las atribuciones siguientes:

- I. Planear, diseñar e instrumentar estrategias de expansión comercial y de acceso a mercados, tanto nacional como internacional, de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato;
- II. Coordinar la operación de los programas, esquemas y servicios de apoyos a la promoción comercial, acceso a mercados y fomento a las exportaciones de los productos Agroalimentarios y de plantas de ornato;
- III. Brindar asesoría, capacitación y consultoría con respecto a:
  - a) Dar un valor agregado a los productos Agroalimentarios y de plantas de ornato;
  - b) Realizar trámites para el registro de marcas colectivas y denominaciones de origen de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato, y
  - c) Tener acceso a los mercados nacional e internacional de los productos Agroalimentarios y de plantas de ornato;

- IV. Impulsar la integración económica y comercial de los productores y exportadores de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato, así como de sus agentes comerciales, para que puedan consolidar la oferta exportable y generar información oportuna para la toma de decisiones por dichos actores;
- V. Promover la certificación por las instancias correspondientes de los productos Agroalimentarios y de plantas de ornato, así como el uso de esquemas de calidad, inocuidad, sanidad, buenas prácticas de producción y disminución de riesgos de contaminación en dichos productos;
- VI. Fomentar las exportaciones de la cadena de comercialización de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato;
- VII. Impulsar operaciones de comercio directo entre productores y compradores de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato, para evitar la intermediación, así como difundir campañas promocionales que fortalezcan y posicionen la comercialización de dichos productos en los mercados nacional e internacional;
- VIII. Otorgar y supervisar los apoyos para la realización de acciones vinculadas con la exploración, evaluación, consolidación y diversificación de mercados Agroalimentarios y de plantas de ornato, mediante la creación de centros de promoción y distribución, elaboración de directorios especializados, y promociones de degustaciones, demostraciones, misiones comerciales, foros, talleres, seminarios, congresos, conferencias, eventos comerciales y exposiciones nacionales e internacionales de dichos productos;
- IX. Instruir, implementar y, en su caso, establecer criterios técnico-operativos necesarios para la ejecución de los programas, esquemas y servicios de apoyos de promoción comercial y fomento a las exportaciones de los productos Agroalimentarios y de plantas de ornato;
- X. Promover en coordinación con las unidades administrativas competentes de la Secretaría y otras instancias gubernamentales y privadas, la participación de productores Agroalimentarios y de plantas de ornato en eventos comerciales, ferias, exposiciones y misiones comerciales, a fin de fortalecer la promoción y desarrollo del sector Agroalimentario en los mercados nacional e internacional;
- XI. Proponer acciones con los agentes de la comercialización de productos Agroalimentarios y de plantas de ornato, para la promoción comercial y fomento a las exportaciones de dichos productos;
- XII. Coordinar, en términos de los convenios que al efecto celebre la Secretaría, la participación de las autoridades de los gobiernos de las entidades federativas, para que contribuyan a la instrumentación de los programas, esquemas y servicios de apoyos relativos a la promoción comercial de los productos Agroalimentarios y de plantas de ornato;
- XIII. Colaborar con otras dependencias o entidades de la Administración Pública Federal, para instrumentar los programas, esquemas y servicios de apoyos relativos a la promoción comercial de los productos Agroalimentarios y de plantas de ornato, y
- XIV. Planear, programar y proponer a la Dirección General de Administración y Finanzas, la validación y gestión de los recursos correspondientes al gasto indirecto de operación asignado a los programas, esquemas y servicios de apoyos a su cargo, asegurando la disponibilidad oportuna de los recursos.

#### **SECCIÓN IV**

##### **DEL CENTRO DE INFORMACIÓN DE MERCADOS AGROALIMENTARIOS**

**Artículo 17.-** El Centro de Información de Mercados Agroalimentarios tendrá las atribuciones siguientes:

- I. Proponer estrategias y programas para el establecimiento y desarrollo de sistemas y servicios de información de los mercados Agroalimentarios a nivel nacional e internacional;
- II. Establecer y operar directorios de infraestructura básica comercial para el acopio, almacenaje y comercialización de productos Agroalimentarios, así como directorios de monitoreo de existencias y de operadores;
- III. Establecer, en coordinación con el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, mecanismos de monitoreo de cultivos y avances de cosechas nacionales mediante teledetección y georreferenciación de centros de acopio y almacenamiento Agroalimentarios, así como de cartografía de la comercialización en el sector Agroalimentario;

- IV. Generar, conforme a las disposiciones del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, información que permita analizar cambios de precios en los alimentos, costos de producción, valor de la producción Agroalimentaria e ingreso de las unidades productivas, en apoyo a las unidades administrativas de la Secretaría para, entre otros aspectos, el establecimiento de acuerdos o convenios de agricultura por contrato y la elaboración de políticas de comercialización Agroalimentaria;
- V. Generar, conforme a las disposiciones del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, información con el fin de que empresas y compradores que participan en la distribución, transformación y comercialización de productos Agroalimentarios utilicen los datos de los precios pagados por los productores para determinar el potencial del mercado;
- VI. Recopilar, en coordinación con el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, la información nacional de abastecimiento de productos Agroalimentarios;
- VII. Elaborar reportes de precios con tendencias y comportamiento de los precios de los productos Agroalimentarios en los mercados regional, nacional e internacional con el fin de transparentarlos, en beneficio del sector Agroalimentario;
- VIII. Sistematizar y actualizar la información que le entregue la Coordinación General de Administración de Riesgos de Precios, en materia financiera y del comportamiento de los mercados Agroalimentarios, a fin de proporcionarla a los productores y compradores para la toma de decisiones sobre la base de los precios que surjan de sus mercados;
- IX. Proponer al Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, criterios para la validación de los servicios de información de los programas, esquemas y servicios de apoyos que opera ASERCA;
- X. Coordinar la participación de las unidades administrativas de ASERCA con el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, para la captación, análisis y difusión de información estadística nacional e internacional relacionada con la comercialización de productos Agroalimentarios, así como para la integración de la balanza nacional de disponibilidad, consumo de productos, subproductos e insumos Agroalimentarios;
- XI. Coordinar la participación de las unidades administrativas de ASERCA, para el seguimiento de información sobre cupos y comercio interior y exterior del sector Agroalimentario, y
- XII. Integrar y coordinar el Plan Estratégico de Tecnologías de Información y Comunicaciones de ASERCA.

## SECCIÓN V

### DE LA COORDINACIÓN JURÍDICA

**Artículo 18.-** La Coordinación Jurídica tendrá, además de las atribuciones previstas en el artículo 45 del Reglamento Interior de la Secretaría, las siguientes:

- I. Emitir opinión jurídica respecto de anteproyectos o proyectos de iniciativas de leyes, reglamentos, decretos, acuerdos y demás instrumentos normativos, cuyas materias reguladas estén relacionadas con la competencia de ASERCA;
- II. Convenir la aplicación del derecho extranjero, la jurisdicción de tribunales extranjeros en asuntos mercantiles y celebrar acuerdos arbitrales cuando así convenga el mejor cumplimiento de su objeto, cuando se trate de actos jurídicos de carácter internacional celebrados por ASERCA;
- III. Emitir opinión jurídica respecto de los anteproyectos de reglas de operación, lineamientos, avisos, criterios técnicos, metodologías, guías, instructivos y demás disposiciones administrativas que se requieran para la operación de los programas, esquemas y servicios de apoyos a cargo de ASERCA;
- IV. Asesorar a las unidades administrativas de ASERCA, en el trámite y resolución de los procedimientos administrativos de su competencia, a fin de que se sujeten a las formalidades y requisitos previstos por los ordenamientos jurídicos aplicables y una vez emitidas las resoluciones, coadyuvar en su ejecución;
- V. Coadyuvar con las unidades administrativas de ASERCA, en el cumplimiento de las resoluciones dictadas por las autoridades administrativas o judiciales competentes;
- VI. Coadyuvar con las autoridades en materia de derechos humanos, respecto de quejas presentadas en contra de servidores públicos de ASERCA;

- VII. Dictaminar la acreditación de la existencia y legal representación de las personas físicas o morales que se inscriban en los programas, esquemas y servicios de apoyos a cargo de ASERCA que contemplen este requisito, previo análisis jurídico de la documentación que para tal efecto presenten los interesados;
- VIII. Operar y administrar los sistemas electrónicos a través de los cuales se puedan substanciar juicios contenciosos en línea, de conformidad con la legislación aplicable, así como atender aquellos juicios en los que sean parte ASERCA o sus unidades administrativas, y
- IX. Coordinar con las unidades administrativas de ASERCA, el cese de personal de base y de confianza de ASERCA, por las causas establecidas en las disposiciones jurídicas aplicables, así como reconsiderar, en su caso, las causas y motivos del cese.

## SECCIÓN VI

### DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

**Artículo 19.-** La Dirección General de Administración y Finanzas tendrá las atribuciones siguientes:

- I. Administrar los recursos humanos, financieros y materiales, así como los servicios generales de ASERCA;
- II. Dirigir y coordinar los procesos internos de planeación, programación, ejercicio, control y evaluación del presupuesto de ASERCA, así como la integración del anteproyecto de presupuesto anual de este órgano administrativo desconcentrado;
- III. Administrar el ejercicio de los recursos presupuestarios y coordinar la operación presupuestaria, contable y financiera de las unidades administrativas de ASERCA para la Cuenta de la Hacienda Pública Federal;
- IV. Informar a la Secretaría y dar seguimiento sobre el ejercicio del presupuesto, el cumplimiento de los compromisos presupuestarios y las solicitudes de modificación presupuestaria de ASERCA;
- V. Coordinar, operar y difundir los sistemas, procesos y procedimientos en materia de administración de personal, que deberán observar las unidades administrativas de ASERCA, así como supervisar y evaluar el resultado de los mismos, conforme a las disposiciones jurídicas aplicables;
- VI. Dirigir y coordinar el desarrollo organizacional de ASERCA y una vez aprobada la estructura orgánica y ocupacional por el Director en Jefe, realizar los trámites correspondientes para formalizarla ante las autoridades competentes;
- VII. Administrar la aplicación del Sistema del Servicio Profesional de Carrera de ASERCA;
- VIII. Dirigir los procesos de adquisiciones y suministros de bienes y servicios necesarios para la operación de las unidades administrativas de ASERCA y supervisar las que realicen las Direcciones Regionales;
- IX. Formular, integrar y someter a consideración del Director en Jefe de ASERCA, los anteproyectos de manuales de organización, de procedimientos y de servicios al público;
- X. Suscribir los contratos, convenios, acuerdos y demás documentos que impliquen actos de administración o dominio, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, que sean necesarios para el ejercicio de las atribuciones de su competencia, considerando la opinión de la Coordinación Jurídica, y
- XI. Administrar los gastos de operación de los programas, esquemas y servicios de apoyos establecidos en el Presupuesto de Egresos de la Federación que ejecute ASERCA como unidad responsable.

## SECCIÓN VII

### DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA DE COMERCIALIZACIÓN

**Artículo 20.-** La Dirección General de Política de Comercialización tendrá las atribuciones siguientes:

- I. Instrumentar, ejecutar y, en su caso, promover los programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización de productos Agroalimentarios;
- II. Integrar los listados de beneficiarios de los programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización de productos Agroalimentarios que tenga a su cargo;



- III. Elaborar los dictámenes de las solicitudes de inscripción de predios y productores a los programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización de productos Agroalimentarios que tenga a su cargo;
- IV. Coadyuvar con las demás unidades administrativas de ASERCA, en la elaboración, diseño y ejecución de programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización de productos Agroalimentarios;
- V. Dar seguimiento a los apoyos otorgados a los beneficiarios de los programas, esquemas y servicios de apoyos en materia de comercialización y desarrollo de mercados Agroalimentarios, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables;
- VI. Diseñar estrategias para la implementación de los programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización de productos Agroalimentarios y establecer los mecanismos para el control y evaluación de dichas estrategias;
- VII. Elaborar los estudios en materia de comercialización de productos Agroalimentarios y realizar análisis técnicos sobre rendimientos, costos y calidades de los principales productos Agroalimentarios, así como monitoreo de precios, consumos, infraestructura de acopio, almacenaje y desplazamiento de cosechas y evaluar los programas, esquemas y servicios de apoyos desde la perspectiva de los beneficiarios;
- VIII. Dar seguimiento a las variables internacionales que intervienen y afectan la comercialización de productos Agroalimentarios;
- IX. Integrar la información correspondiente a los recursos asignados a los programas, esquemas y servicios de apoyos a cargo de ASERCA y someterlos a consideración de la Dirección General de Programación, Presupuesto y Finanzas de la Secretaría;
- X. Coadyuvar con la unidad administrativa competente de la Secretaría, en la elaboración del informe de la Cuenta Anual de la Hacienda Pública Federal, relativa a la aplicación de los recursos públicos otorgados a la comercialización y desarrollo de mercados Agroalimentarios a cargo de ASERCA;
- XI. Proponer a la Dirección General de Programación, Presupuesto y Finanzas de la Secretaría, la validación y gestión de los recursos correspondientes al gasto indirecto de operación asignado a los programas, esquemas y servicios de apoyos a cargo de ASERCA, asegurando la disponibilidad oportuna de los recursos;
- XII. Instrumentar acciones para la capacitación, difusión y promoción institucional a los agentes de los procesos productivos del sector Agroalimentario, en materia de comercialización y desarrollo de mercados Agroalimentarios, y
- XIII. Participar en la elaboración, integración, presentación y atención de requerimientos de información realizados por las diferentes instancias fiscalizadoras, así como atender los requerimientos que le sean solicitados en materia de transparencia, rendición de cuentas y atención a la ciudadanía.

### SECCIÓN VIII

#### DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO DE MERCADOS E INFRAESTRUCTURA COMERCIAL

**Artículo 21.-** La Dirección General de Desarrollo de Mercados e Infraestructura Comercial tendrá las atribuciones siguientes:

- I. Instrumentar, ejecutar y, en su caso, promover programas, esquemas y servicios de apoyos a la infraestructura básica comercial, a fin de realizar eficientemente los procesos de acopio, almacenaje, agregación de valor, transporte y comercialización de productos Agroalimentarios y fortalecer el desarrollo de mercados regionales;
- II. Integrar el listado de beneficiarios de los programas, esquemas y servicios de apoyos para el desarrollo de los mercados regionales de productos Agroalimentarios e infraestructura básica comercial que tenga a su cargo;
- III. Elaborar los dictámenes de las solicitudes de inscripción a los programas, esquemas y servicios de apoyos para el desarrollo de mercados regionales y de proyectos de infraestructura básica comercial;
- IV. Autorizar el pago de los apoyos a los beneficiarios de los programas, esquemas y servicios de apoyos de los productos Agroalimentarios y de los proyectos de infraestructura básica comercial, previo cumplimiento de las disposiciones jurídicas aplicables;
- V. Administrar un registro de los instrumentos contractuales que los beneficiarios de los programas, esquemas y servicios de apoyos celebren con terceros, a fin de verificar su cumplimiento y, en su caso, aplicar las sanciones correspondientes;

- VI. Dar seguimiento a la movilización de las cosechas, a fin de conocer anticipadamente el destino de los productos Agroalimentarios sujetos de apoyo y con ello planear el ordenamiento de los mercados regionales;
- VII. Implementar medidas que garanticen el cumplimiento de las obligaciones contraídas por los beneficiarios de los programas, esquemas y servicios de apoyos que tiene a su cargo;
- VIII. Instrumentar mecanismos que permitan obtener la información necesaria para conocer anticipadamente los potenciales productores y compradores Agroalimentarios por producto susceptible de apoyo;
- IX. Realizar análisis que permitan, en su caso, compensar los precios de productos Agroalimentarios sujetos de apoyo y garantizar el ingreso-costeo de los beneficiarios, sin distorsionar el mercado;
- X. Diseñar e instrumentar esquemas que permitan garantizar el abasto Agroalimentario, a través del seguimiento al mercado internacional de las importaciones;
- XI. Realizar estudios económicos sobre los mercados Agroalimentarios y agroindustriales, y
- XII. Promover con las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal y organismos del sector privado y social, programas de organización de productores a cadenas productivas Agroalimentarias y de capacitación en materia comercial y certificación de calidad de los productos Agroalimentarios.

## SECCIÓN IX

### DE LAS DIRECCIONES REGIONALES

**Artículo 22.-** Las Direcciones Regionales ejercerán en la circunscripción territorial que determine el acuerdo a que se refiere el artículo 1 del presente Reglamento, las atribuciones siguientes:

- I. Administrar los recursos humanos, materiales, financieros y tecnológicos, que les sean asignados para el funcionamiento de su unidad administrativa y ejecución de los programas, esquemas y servicios de apoyos a su cargo;
- II. Dirigir los procesos de adquisiciones y suministro de bienes y servicios necesarios para la operación de su unidad administrativa, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables;
- III. Proponer programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización de productos Agroalimentarios y al desarrollo de sus mercados, así como los estudios y demás instrumentos que requiera para la atención de los asuntos de su competencia;
- IV. Dictaminar las solicitudes de inscripción a los programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización y desarrollo de mercados Agroalimentarios y de los proyectos de infraestructura básica comercial, que correspondan a su circunscripción territorial, conforme a las disposiciones jurídicas aplicables;
- V. Autorizar el pago a los beneficiarios de los programas, esquemas y servicios de apoyos de los productos Agroalimentarios y de los proyectos de infraestructura básica comercial, que correspondan a su circunscripción territorial, previo cumplimiento de las disposiciones jurídicas aplicables;
- VI. Atender y orientar a los agentes comerciales del sector Agroalimentario en los programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización y de desarrollo de mercados Agroalimentarios, así como participar en su organización y capacitación comercial, y
- VII. Custodiar la documentación de los beneficiarios de los programas, esquemas y servicios de apoyos a la comercialización y desarrollo de mercados Agroalimentarios y de los proyectos de infraestructura básica comercial que hayan dictaminado, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.

## SECCIÓN X

### DE LA UNIDAD DE CONTROL, SEGUIMIENTO Y COMUNICACIÓN

**Artículo 23.-** La Unidad de Control, Seguimiento y Comunicación tendrá las atribuciones siguientes:

- I. Coordinar a las unidades administrativas de ASERCA, para la elaboración de los informes que el Director en Jefe deba presentar ante las distintas instancias públicas, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, así como aquellos requerimientos que le realice el Secretario;

- II. Realizar las acciones necesarias para la formulación de los indicadores de los programas, esquemas y servicios de apoyos competencia de ASERCA y el análisis y seguimiento de éstos, así como integrar esta información para remitirla a la unidad administrativa competente de la Secretaría, conforme a las disposiciones jurídicas aplicables;
- III. Instrumentar los mecanismos necesarios para la atención oportuna de los asuntos competencia del Director en Jefe, en coordinación con las unidades administrativas de ASERCA;
- IV. Coordinar con los titulares de las unidades administrativas de ASERCA la elaboración, integración, presentación, atención y seguimiento de los requerimientos de información realizados por las instancias de fiscalización y vigilancia, derivados de las auditorías practicadas por dichas instancias;
- V. Elaborar y revisar la información que conforme a las disposiciones jurídicas aplicables se requiera para apoyar el trabajo de los comités y consejos en los que ASERCA participa, así como dar seguimiento a los acuerdos derivados de éstos cuando el Director en Jefe funja como secretario técnico en dichos comités o consejos;
- VI. Supervisar el uso adecuado de la imagen institucional, conforme a lo establecido por la Coordinación General de Comunicación Social de la Secretaría, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables;
- VII. Realizar estudios de comunicación social para las campañas de promoción de los programas, esquemas y servicios de apoyos a cargo de ASERCA, así como revisar el material de comunicación que propongan las unidades administrativas de ASERCA, de conformidad con las disposiciones que emita la Coordinación General de Comunicación Social de la Secretaría;
- VIII. Realizar el análisis de la cobertura en medios de comunicación de temas de interés para ASERCA, y
- IX. Coordinar, revisar e integrar la información que el Director en Jefe pronuncie en los diferentes eventos y actos a los que asista.

### **TÍTULO TERCERO**

#### **DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL**

**Artículo 24.-** Al frente del Órgano Interno de Control habrá un titular designado en los términos que establece la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, quien para el ejercicio de sus facultades se auxiliará con los titulares de las áreas de auditoría, quejas y responsabilidades, designados de igual forma.

Los servidores públicos a que se refiere el párrafo anterior ejercerán, en el ámbito de sus respectivas competencias, las facultades previstas en la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos y en los demás ordenamientos legales y administrativos aplicables, conforme a lo previsto en el Reglamento Interior de la Secretaría de la Función Pública.

Para el debido cumplimiento de sus atribuciones, el Titular del Órgano Interno de Control y los titulares de las áreas a que se refiere el párrafo primero de este artículo, contarán con el apoyo que sea necesario por parte de los servidores públicos de ASERCA.

### **TÍTULO CUARTO**

#### **DE LAS SUPLENCIAS**

**Artículo 25.-** El Director en Jefe de ASERCA será suplido en sus ausencias por los titulares de las unidades administrativas a que se refiere el artículo 8 de este Reglamento, en los asuntos de su respectiva competencia.

En los juicios de amparo en los que deba intervenir el Director en Jefe y en cualquier juicio o procedimiento en que intervenga y sea parte, éste será representado por el titular de la Coordinación Jurídica de ASERCA.

**Artículo 26.-** Las ausencias de los titulares de las unidades administrativas a que se refiere el artículo 8 del presente Reglamento y demás servidores públicos de ASERCA, serán suplidas por los servidores públicos de nivel jerárquico inmediato inferior que de ellos dependan, en los asuntos de sus respectivas competencias.

**Artículo 27.-** Cuando se encuentre vacante el cargo de titular de alguna de las unidades administrativas a que se refiere el artículo 8 del presente Reglamento, el Director en Jefe podrá designar de forma temporal un Encargado de Despacho, de entre los servidores públicos adscritos a la unidad administrativa de que se trate, con un nivel jerárquico inmediato inferior al titular de dicha unidad, a efecto de que ejerza las facultades conferidas a éste en el presente Reglamento.

La designación como Encargado de Despacho, no implica modificación alguna de las condiciones salariales, laborales y administrativas de quien ejerza de esa forma dicho encargo.

**TRANSITORIOS**

**Primero.-** El presente Reglamento entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**Segundo.-** Se derogan las disposiciones reglamentarias y administrativas que se opongan a lo dispuesto en el presente Reglamento.

Las referencias que se hacen en reglamentos, decretos, acuerdos, manuales y demás disposiciones a Apoyos y Servicios a la Comercialización Agropecuaria, se entenderán hechas a la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios.

**Tercero.-** Las referencias que se hacen y las atribuciones que se otorgan en reglamentos, decretos, acuerdos, manuales y demás disposiciones a las unidades administrativas que cambian de denominación o desaparecen por virtud del presente Reglamento, se entenderán hechas o conferidas a las unidades administrativas que correspondan conforme a lo establecido en este ordenamiento.

**Cuarto.-** El Acuerdo por el cual se determina la circunscripción territorial de las Direcciones Regionales de Apoyos y Servicios a la Comercialización Agropecuaria, publicado el 25 de octubre de 2010 en el Diario Oficial de la Federación, seguirá aplicándose hasta en tanto no se expida un instrumento que lo sustituya.

**Quinto.-** Los asuntos pendientes al entrar en vigor el presente Reglamento, continuarán su trámite y serán resueltos por aquellas unidades administrativas a las que se les haya atribuido la competencia en términos de este ordenamiento.

**Sexto.-** Los recursos humanos, financieros y materiales que estuvieren asignados a las unidades administrativas que desaparecen o se modifican en virtud de lo dispuesto en el presente Reglamento, serán transferidos a las unidades administrativas que corresponda de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.

**Séptimo.-** Las acciones que se lleven a cabo para la aplicación del presente Reglamento, se sujetarán a los recursos que se hayan aprobado para tal fin en el Presupuesto de Egresos de la Federación del ejercicio fiscal correspondiente para la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, por lo que aquellas modificaciones que se lleven a cabo a la estructura orgánica de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios, se deberán realizar mediante movimientos compensados que no impliquen aumento en el presupuesto regularizable de servicios personales aprobadas para el presente ejercicio fiscal y subsecuentes.

**Octavo.-** Los derechos de los trabajadores serán respetados conforme a la Ley y en ningún caso serán afectados por la reorganización que implica el presente Reglamento.

**Noveno.-** Los manuales de organización, de procedimientos y de servicios al público de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios, se expedirán en un plazo de seis meses a partir de la publicación del presente Reglamento en el Diario Oficial de la Federación.

En tanto se expidan los manuales a que se refiere el párrafo anterior, continuarán aplicándose los vigentes en lo que no se opongan al presente Reglamento y el Director en Jefe de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios instruirá lo necesario a las unidades administrativas para el ejercicio de sus respectivas atribuciones.

**Décimo.-** El Consejo Técnico de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios deberá emitir los lineamientos de operación interna a que se refiere el artículo 10 del presente Reglamento, en un plazo de dos meses a partir de la publicación de este ordenamiento en el Diario Oficial de la Federación.

En tanto se expiden los lineamientos a que se refiere el párrafo anterior, se continuarán aplicando los vigentes en lo que no se opongan al presente Reglamento.

Dado en la Residencia del Poder Ejecutivo Federal, en la Ciudad de México, Distrito Federal, a dieciséis de diciembre de dos mil catorce.- **Enrique Peña Nieto.-** Rúbrica.- El Secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, **Enrique Martínez y Martínez.-** Rúbrica.

## SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

**ACUERDO por el que se hace del conocimiento público, los días del mes de diciembre de 2014 y del mes de enero de 2015 que serán considerados como inhábiles para efectos de los actos y procedimientos administrativos sustanciados en las unidades administrativas de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

GERARDO RUIZ ESPARZA, Secretario de Comunicaciones y Transportes, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1, 2, fracción I, 16 y 36 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 2, 4, 28 y 30 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, 4 y 5, fracción XXIII del Reglamento Interior de esta Secretaría, y

### CONSIDERANDO

Que la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, ordenamiento legal que regula los actos, procedimientos y resoluciones de las dependencias de la Administración Pública Federal, establece que las actuaciones y diligencias deben practicarse en días hábiles, señalando como inhábiles los sábados y domingos, así como el 1 de enero, 5 de febrero, 21 de marzo, 1 y 5 de mayo, 1 y 16 de septiembre, 20 de noviembre, 25 de diciembre y 1 de diciembre de cada seis años, cuando corresponda a la transmisión del Poder Ejecutivo Federal;

Que la citada Ley indica también como días inhábiles aquellos en que tengan vacaciones generales las autoridades competentes o aquellos en que se suspendan las labores, los cuales se harán del conocimiento público mediante acuerdo del titular de la dependencia respectiva, que se publicará en el Diario Oficial de la Federación;

Que el artículo 4 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo ordena que los actos administrativos de carácter general, tales como decretos, acuerdos y circulares, entre otros, que tengan por objeto establecer obligaciones específicas, deben ser publicados en el Diario Oficial de la Federación para que produzcan efectos jurídicos;

Que con el fin de dar certeza y seguridad jurídica a todas aquellas personas que tienen asuntos en trámite en las unidades administrativas de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, respecto de los días en que no corren los plazos y términos referentes a los procedimientos administrativos correspondientes, es necesario hacer del conocimiento público, los días que se considerarán inhábiles con motivo de la suspensión de labores de esta dependencia durante el mes de diciembre de 2014 y enero de 2015, he tenido a bien expedir el siguiente:

**ACUERDO POR EL QUE SE HACE DEL CONOCIMIENTO PÚBLICO, LOS DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE 2014, Y DEL MES DE ENERO DE 2015 QUE SERÁN CONSIDERADOS COMO INHÁBILES PARA EFECTOS DE LOS ACTOS Y PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS SUSTANCIADOS EN LAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES**

**ARTÍCULO PRIMERO.** Para efectos de los actos y procedimientos administrativos que en ejercicio de sus atribuciones realizan las distintas unidades administrativas de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, no se considerarán hábiles los días 22, 23, 24, 26, 29, 30 y 31 de diciembre de 2014 y los días 2, 5 y 6 de enero de 2015.

Lo anterior, sin perjuicio de la facultad de esta Secretaría para habilitar los días y horas que requiera para el cumplimiento de sus atribuciones, así como de asignar las guardias de personal que cada una de las unidades administrativas requieran.

**ARTÍCULO SEGUNDO.** Durante los días citados en el artículo anterior, no se computarán los plazos y términos correspondientes en los procedimientos administrativos que se sustancien ante las unidades administrativas de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

**ARTÍCULO TERCERO.** Los días que conforme a este acuerdo son considerados inhábiles, no se aplicarán a los plazos y términos previstos para los trámites de despacho, autorización de arribo, enmienda, fondeo y aquellas actividades inherentes a la operación de los buques en puerto y que requieran de su inmediata atención en las Capitanías de Puerto; así como para los plazos y términos previstos por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, por lo que, los trámites y procedimientos que guarden relación con dichas leyes, quedarán exceptuados de la aplicación y observancia de este Acuerdo.

### TRANSITORIO

**ÚNICO.** El presente Acuerdo entrará en vigor el mismo día de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, a 18 de diciembre de 2014.- El Secretario de Comunicaciones y Transportes, **Gerardo Ruiz Esparza**.- Rúbrica.

# SECRETARIA DE SALUD

## CALENDARIO de presupuesto autorizado para el ejercicio fiscal 2015.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Salud.- Subsecretaría de Administración y Finanzas.- Dirección General de Programación, Organización y Presupuesto.

### CALENDARIO DE PRESUPUESTO AUTORIZADO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015

Pesos

Unidad		Total Anual	Calendario Mensual											
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Sector Central														
100	Secretaría	129,937,452	5,445,608	7,565,176	9,539,004	10,309,252	9,066,295	8,885,518	8,357,010	8,185,480	8,177,436	7,656,888	9,852,441	36,897,344
111	Coordinación General de Asuntos Jurídicos y Derechos Humanos	62,069,177	3,252,859	4,471,095	5,226,003	4,762,621	4,769,698	4,508,636	5,036,079	4,297,944	3,830,031	4,861,143	5,948,264	11,104,804
112	Dirección General de Comunicación Social	83,360,980	2,379,059	3,893,872	8,778,295	6,661,217	6,848,412	6,473,792	6,969,542	6,475,372	6,411,995	6,455,534	8,062,204	13,951,686
113	Órgano Interno de Control	64,860,157	2,937,082	4,182,307	5,312,035	4,533,440	4,789,956	4,523,834	4,961,074	8,558,434	3,439,983	3,765,606	5,027,813	12,828,593
114	Unidad de Análisis Económico	22,386,001	972,668	1,444,940	1,518,736	1,420,336	1,371,151	1,323,034	1,285,668	941,498	992,598	3,165,351	1,889,864	6,060,157
160	Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad	1,148,968,635	49,920,748	64,916,869	80,075,067	70,155,900	82,512,938	68,245,012	76,096,747	68,276,072	110,013,570	77,979,726	141,023,531	259,752,455
170	Unidad Coordinadora de Vinculación y Participación Social	51,169,022	2,540,748	3,195,961	7,266,515	3,433,681	3,588,018	3,291,796	3,399,939	2,443,215	2,695,502	3,631,300	3,579,097	12,103,250
171	Secretariado Técnico del Consejo Nacional de Salud	32,078,486	1,509,821	1,977,238	3,322,067	2,523,047	2,325,600	2,146,378	2,829,392	2,406,635	2,304,521	2,804,860	3,135,668	4,793,259
172	Dirección General de Relaciones Internacionales	357,148,640	1,016,693	16,443,362	2,822,594	1,937,380	1,807,675	1,401,754	111,249,350	31,086,768	71,599,408	50,197,073	62,523,500	5,063,083
180	Comisión Nacional contra las Adicciones	52,844,272	1,438,882	3,109,861	4,136,400	4,060,112	4,135,626	3,961,948	4,318,995	3,853,811	3,891,503	3,739,578	4,443,524	11,754,032
300	Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud	62,743,574	2,668,870	3,626,247	4,129,929	4,234,371	4,127,579	4,084,976	4,174,005	3,740,028	4,575,748	3,906,590	10,031,063	13,444,168
310	Dirección General de Promoción de la Salud	409,227,018	3,740,598	201,009,370	5,491,220	6,452,475	56,830,208	5,018,012	75,319,710	4,966,561	5,907,764	13,795,114	13,008,723	17,687,263
313	Secretariado Técnico del Consejo Nacional de Salud Mental	102,280,863	3,686,490	5,498,561	6,329,860	5,869,326	6,176,179	6,232,805	6,100,929	24,624,195	5,299,157	8,384,115	7,131,337	16,947,909
315	Secretariado Técnico del Consejo Nacional para la Prevención de Accidentes	59,739,393	819,262	34,135,876	1,346,986	1,345,689	8,036,182	1,213,443	1,452,766	2,647,764	1,287,087	1,489,750	2,022,380	3,942,208
316	Dirección General de Epidemiología	690,167,246	20,329,085	166,196,093	31,027,890	97,470,473	35,512,489	65,160,641	36,800,987	35,805,876	38,198,191	37,005,035	52,850,462	73,810,024
500	Subsecretaría de Administración y Finanzas (Oficialía Mayor)	4,176,276,232	2,603,909	3,501,954	3,829,237	3,978,468	3,918,294	3,742,258	1,021,769,891	370,969,918	370,797,228	893,178,089	741,686,135	756,300,851
510	Dirección General de Programación, Organización y Presupuesto	101,771,226	4,738,073	6,207,450	9,371,404	7,522,214	7,825,303	7,123,311	9,349,663	7,368,659	6,666,921	6,932,196	9,295,432	19,370,600
511	Dirección General de Tecnologías de la Información	124,248,095	1,829,695	4,428,427	4,750,713	4,603,423	11,510,675	15,979,754	11,746,257	11,389,248	11,276,618	11,135,166	12,014,748	23,583,371
512	Dirección General de Recursos Materiales y Servicios Generales	215,137,588	17,912,632	16,244,406	17,366,762	16,639,330	17,338,366	16,891,287	17,252,013	16,035,079	17,577,676	17,603,419	17,599,758	26,676,860
513	Dirección General de Recursos Humanos	946,606,176	30,659,166	24,971,940	29,486,324	28,205,736	56,094,009	77,794,044	52,795,433	20,188,073	34,482,913	109,922,914	193,605,751	288,399,873
514	Dirección General de Desarrollo de la Infraestructura Física	865,876,049	4,109,067	6,768,764	7,292,375	7,710,320	7,440,642	17,006,666	68,826,940	76,541,025	60,069,082	157,157,904	155,929,461	297,023,803
600	Subsecretaría de Integración y Desarrollo del Sector Salud	49,149,122	3,079,513	3,865,388	4,180,305	4,324,306	4,507,964	4,548,789	4,939,427	4,404,024	3,863,233	3,196,987	3,388,856	4,850,330
610	Dirección General de Calidad y Educación en Salud	3,130,333,311	181,090,928	156,622,898	164,562,113	203,541,633	206,780,315	221,448,094	289,220,327	245,730,049	230,846,835	218,459,196	242,760,481	769,270,442
611	Dirección General de Planeación y Desarrollo en Salud	946,494,191	23,318,414	29,142,976	454,639,320	45,521,628	46,906,661	31,210,037	42,849,371	33,444,255	41,685,419	31,525,611	51,081,452	115,169,047
613	Dirección General de Información en Salud	85,715,816	3,019,007	5,587,709	6,424,121	6,042,239	6,006,025	5,973,352	6,277,887	5,354,589	5,401,267	16,887,609	6,963,650	11,778,361
614	Dirección General de Evaluación del Desempeño	35,120,786	1,043,370	1,534,081	2,963,685	3,529,442	1,960,364	1,585,169	4,295,253	7,776,864	1,782,363	1,588,494	1,921,809	5,139,892
Órganos Desconcentrados														
E00	Administración del Patrimonio de la Beneficencia Pública	65,565,453	2,570,222	3,434,864	4,188,718	3,639,900	4,244,712	5,109,028	5,572,556	4,974,986	5,816,004	11,488,718	4,843,555	9,682,190
I00	Centro Nacional de la Transfusión Sanguínea	85,670,701	3,055,136	3,621,112	4,537,014	5,413,167	5,890,061	5,136,468	6,995,060	12,942,259	5,732,095	6,667,290	10,118,191	15,562,848
K00	Centro Nacional para la Prevención y el Control del VIH/SIDA	332,801,988	1,993,228	3,911,380	5,037,238	52,464,310	21,945,454	29,349,653	146,132,494	4,174,093	4,070,284	47,054,253	5,470,229	11,199,372

Unidad		Total Anual	Calendario Mensual											
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
L00	Centro Nacional de Equidad de Género y Salud Reproductiva	2,027,550,769	4,376,342	706,491,613	8,129,404	6,584,697	7,798,536	6,574,637	160,815,093	7,986,182	9,247,341	163,092,794	275,382,233	671,071,897
M00	Comisión Nacional de Arbitraje Médico	124,472,104	5,845,364	9,312,177	9,840,941	9,656,087	9,624,550	9,506,408	10,921,902	8,277,930	8,774,570	11,551,255	13,424,908	17,736,012
N00	Servicios de Atención Psiquiátrica	902,814,576	46,811,183	56,519,901	78,222,851	66,194,574	72,114,258	64,278,488	67,187,228	58,290,706	70,663,261	89,286,935	77,605,937	155,639,254
O00	Centro Nacional de Programas Preventivos y Control de Enfermedades	857,068,800	9,405,930	279,242,968	14,100,978	17,849,237	119,001,343	225,148,723	16,509,721	24,943,627	22,781,203	58,912,531	32,756,894	36,415,645
Q00	Centro Nacional de Trasplantes	21,987,150	1,085,297	1,621,289	1,756,928	1,771,775	1,772,320	1,672,523	1,982,188	1,834,666	1,815,906	1,998,309	2,208,631	2,467,318
R00	Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia	2,022,008,613	2,577,000	168,967,165	4,403,663	4,226,935	4,476,302	4,133,421	8,223,197	18,115,641	7,350,369	776,797,025	1,006,458,043	16,279,852
S00	Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios	1,122,571,422	38,121,054	352,310,420	55,202,583	168,515,216	50,189,106	45,788,862	50,753,981	43,019,289	49,240,055	64,071,065	65,833,254	139,526,537
T00	Centro Nacional de Excelencia Tecnológica en Salud	41,827,350	1,929,168	2,509,660	2,909,183	2,787,245	3,634,367	3,658,926	3,711,729	2,914,260	3,189,483	3,073,228	3,999,707	7,510,394
U00	Comisión Nacional de Protección Social en Salud	86,952,828,065	3,090,607,576	10,288,121,136	6,948,163,621	6,644,358,863	6,779,142,110	9,015,992,994	7,946,493,300	7,336,563,883	7,513,668,521	6,680,633,315	7,902,494,890	6,806,587,856
V00	Comisión Nacional de Bioética	45,329,420	1,931,151	2,982,434	3,279,394	3,060,010	3,263,948	3,161,184	3,633,056	2,770,768	5,322,587	3,427,289	4,210,849	8,286,750
X00	Centro Nacional para la Prevención y el Control de las Adicciones	801,018,994	21,247,063	62,515,395	33,465,484	195,402,667	36,275,196	32,123,322	96,686,272	29,456,260	38,396,864	81,562,717	71,034,503	102,853,251
<b>Entidades Paraestatales</b>														
M7A	Centro Regional de Alta Especialidad de Chiapas	1,180,389,073	49,921,110	69,942,595	105,325,193	82,753,424	90,306,833	84,690,420	83,680,894	84,452,008	82,946,544	75,060,773	95,562,120	275,747,159
M7F	Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz	344,634,628	19,634,825	21,021,280	24,708,605	22,055,157	22,038,748	18,514,709	31,490,336	19,234,811	16,808,050	36,815,283	24,220,658	88,092,166
M7K	Centros de Integración Juvenil, A.C.	655,243,726	26,517,723	40,739,695	51,544,807	38,912,807	48,842,323	39,983,414	51,955,955	42,598,905	53,444,588	54,501,399	68,771,160	137,430,950
NAW	Hospital Juárez de México	1,188,090,444	64,016,902	64,443,023	73,195,703	79,248,039	96,637,684	97,156,106	106,500,184	97,621,079	106,897,350	127,910,281	130,102,532	144,361,561
NBB	Hospital General "Dr. Manuel Gea González"	1,537,407,580	48,778,951	76,224,416	77,029,526	75,780,996	77,283,534	73,725,101	81,340,927	66,704,716	66,033,317	70,733,492	672,264,997	151,507,607
NBD	Hospital General de México "Dr. Eduardo Liceaga"	2,998,744,326	110,758,400	203,836,033	227,231,096	220,817,098	235,902,522	231,785,228	242,290,165	224,147,976	235,180,959	230,038,133	313,474,074	523,282,642
NBG	Hospital Infantil de México Federico Gómez	1,328,652,962	56,174,029	69,288,019	120,141,164	106,075,672	113,234,277	100,582,570	112,309,893	95,235,824	100,243,239	109,412,716	159,799,901	186,155,658
NBQ	Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío	1,034,401,421	70,927,560	67,917,598	72,305,124	68,524,200	74,301,882	72,771,778	80,413,985	67,899,617	169,178,056	72,769,756	94,862,398	122,529,467
NBR	Hospital Regional de Alta Especialidad de Oaxaca	455,998,616	22,721,605	27,029,099	35,305,204	33,955,215	37,099,775	37,154,397	37,416,527	32,653,798	35,106,757	36,392,658	49,626,642	71,536,939
NBS	Hospital Regional de Alta Especialidad de la Península de Yucatán	774,158,473	36,494,965	46,442,056	66,046,967	59,669,777	66,422,362	60,062,462	61,958,999	50,306,087	52,510,183	52,764,532	88,663,453	132,816,630
NBT	Hospital Regional de Alta Especialidad de Ciudad Victoria "Bicentenario 2010"	679,832,247	48,893,012	48,335,741	55,538,144	54,195,031	56,066,419	54,727,254	54,688,688	52,758,552	53,488,235	56,059,849	60,834,079	84,247,243
NBU	Hospital Regional de Alta Especialidad de Ixtapaluca	1,069,523,218	23,712,099	91,641,016	62,168,787	92,001,075	62,041,825	93,793,369	62,093,413	91,634,440	61,863,480	85,355,728	88,008,066	255,209,920
NBV	Instituto Nacional de Cancerología	1,393,831,671	37,272,467	46,717,105	80,026,429	101,533,657	112,346,750	111,252,287	120,577,856	113,106,740	122,563,127	172,591,192	184,599,197	191,244,864
NCA	Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	961,869,851	40,668,683	48,636,255	49,313,986	106,918,018	67,479,265	61,762,129	79,489,490	65,755,395	75,521,466	110,203,000	68,124,815	187,997,349
NCD	Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas	1,142,147,821	53,524,379	55,499,178	68,955,053	66,676,189	86,542,880	103,681,375	102,410,711	92,901,800	109,585,678	100,848,209	124,206,586	177,315,783
NCE	Instituto Nacional de Geriátrica	202,634,403	2,300,387	2,699,610	2,918,525	4,277,649	3,451,954	4,966,443	34,139,408	34,779,766	34,636,645	34,166,771	35,667,203	8,630,042
NCG	Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán	1,220,199,052	56,541,101	70,193,054	82,511,569	86,581,849	101,261,105	86,434,466	109,754,496	89,370,363	94,174,824	101,666,982	122,157,342	219,551,901
NCK	Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía Manuel Velasco Suárez	713,404,457	32,915,379	41,924,086	54,675,676	58,162,875	57,046,231	64,411,734	57,161,864	58,049,916	58,141,052	76,192,796	70,358,089	84,364,759
NCZ	Instituto Nacional de Pediatría	1,272,905,088	64,697,166	82,308,063	89,938,827	100,759,753	123,143,696	111,716,396	103,282,852	90,617,237	106,237,905	103,327,957	113,977,494	182,897,742
NCH	Instituto Nacional de Medicina Genómica	205,716,155	7,295,528	10,334,236	10,573,136	11,010,311	11,619,544	12,252,431	12,902,537	12,253,457	18,464,103	31,238,588	38,826,741	28,945,543
NDE	Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa de los Reyes	874,227,116	36,764,666	48,878,212	50,670,177	76,358,559	56,299,238	63,166,770	73,113,510	63,644,181	68,767,645	76,444,332	74,702,175	185,417,651
NDF	Instituto Nacional de Rehabilitación	1,341,785,725	91,180,317	93,747,879	100,234,485	93,287,006	97,431,332	93,800,368	98,071,850	144,557,195	87,911,346	99,624,386	110,643,918	231,295,643
NDY	Instituto Nacional de Salud Pública	400,021,406	22,826,747	29,190,982	27,384,305	30,442,197	29,021,676	43,338,117	27,543,509	26,523,409	32,191,064	34,676,605	36,336,793	60,546,002
NHK	Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia	2,462,547,697	121,141,786	107,189,058	120,912,302	133,838,693	140,043,917	220,310,899	211,753,743	308,667,241	214,662,025	332,225,215	187,767,409	364,035,409
	<b>Total</b>	134,847,592,069	4,753,297,748	14,186,282,624	9,763,081,750	9,542,547,989	9,587,424,659	11,983,449,200	12,439,634,224	10,589,250,499	10,855,700,230	11,977,062,605	14,256,177,070	14,913,683,471

México, D.F., a 17 de diciembre de 2014.- El Director General de Programación, Organización y Presupuesto, **José Genaro Montiel Rangel**.- Rúbrica.

**ACUERDO por el que se da a conocer el listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo para efectos de obtención del Registro Sanitario, y de aquellos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren Registro Sanitario.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Salud.

MIKEL ANDONI ARRIOLA PEÑALOSA, Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, y con fundamento en los artículos 3o., fracciones XXIII, XXIV y XXV; 17 Bis, 194, fracción II, 194 Bis, 204, 262, 372, 376 y 378 de la Ley General de Salud; 4, 17-A y 69 C de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 82, 83, 179, 180, 190 Bis 3 y 190 Bis 4 del Reglamento de Insumos para la Salud; 2o., Inciso C fracción X del Reglamento Interior de la Secretaría de Salud y 3 fracciones I inciso b, V, VII, 5, 10 fracciones VIII, XX y XXV y 12 fracciones I y II, 14 fracciones II y VI del Reglamento de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, y

#### CONSIDERANDO

Que de conformidad con lo dispuesto por el artículo 194 bis de la Ley General de Salud, se consideran insumos para la salud a los equipos médicos, prótesis, órtesis, ayudas funcionales, agentes de diagnóstico, insumos de uso odontológico, material quirúrgico, de curación y productos higiénicos;

Que en términos de lo dispuesto por los artículos 204, 283, 295, 368, 369, 372 y 376 de la Ley General de Salud, y 200 del Reglamento de Insumos para la Salud los medicamentos y otros insumos para la salud, requieren para su venta, suministro, fabricación, importación, almacenamiento y distribución contar con la autorización sanitaria correspondiente, en su modalidad de registro sanitario;

Que el artículo 83 del Reglamento de Insumos para la Salud establece que la Secretaría clasificará para efectos de registro a los Insumos, de acuerdo con el riesgo que implica su uso, en las Clases I, II y III;

Que conforme al artículo 17 bis de la Ley General de Salud, las atribuciones de regulación, control y fomento sanitario que corresponden a la Secretaría de Salud, conforme a la Ley General de Salud, la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal y demás ordenamientos aplicables, entre las que se encuentra la de evaluar, expedir o revocar el registro sanitario de los insumos para la salud, son ejercidas por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios;

Que es facultad de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios identificar y evaluar los riesgos a la salud de los diversos productos y servicios regulados por ésta, así como proponer alternativas para su manejo y emitir las medidas de prevención y de control de índole regulatorio y no regulatorio;

Que es facultad de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios definir o modificar en el ámbito de su respectiva competencia, los criterios y lineamientos para la clasificación de los productos y servicios con base en su composición, características y riesgo sanitario;

Que de conformidad con lo previsto en la fracción VIII del artículo 10 del Reglamento de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, corresponde al Comisionado Federal, sin perjuicio de las facultades que le otorgue el Reglamento Interior de la Secretaría de Salud, el ejercicio, entre otras, de la facultad de expedir normas, políticas, criterios, opiniones, lineamientos, procedimientos, resoluciones y, en general, los actos de carácter técnico y administrativo en materia de regulación, control y fomento sanitarios;

Que en términos del artículo 69 C de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo los titulares de las dependencias u órganos administrativos desconcentrados y directores generales de los organismos descentralizados de la administración pública federal podrán, mediante acuerdos generales publicados en el Diario Oficial de la Federación, establecer plazos de respuesta menores dentro de los máximos previstos en leyes o reglamentos y no exigir la presentación de datos y documentos previstos en las disposiciones mencionadas, cuando puedan obtener por otra vía la información correspondiente;

Que en la reforma de la Ley General de Salud publicada en el Diario Oficial de la Federación el 7 de junio de 2011 fueron modificadas la definición y las acciones que se pueden atribuir a los productos cosméticos;



Que existen diversos equipos médicos, prótesis, órtesis, ayudas funcionales, agentes de diagnóstico, insumos de uso odontológico, material quirúrgico, de curación y productos higiénicos conocidos en la práctica médica, cuya seguridad y eficacia se encuentra debidamente comprobada y sustentada por diversos medios de información técnica y científica, respecto de los cuales la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios, ha realizado la evaluación de riesgo correspondiente, catalogándolos como de bajo riesgo;

Que se considera conveniente disminuir los requisitos documentales necesarios para obtener el registro sanitario de diversos equipos médicos, prótesis, órtesis, ayudas funcionales, agentes de diagnóstico, insumos de uso odontológico, material quirúrgico, de curación y productos higiénicos han demostrado un bajo riesgo para la salud en su utilización;

Que existen diversos productos que por su naturaleza, características propias y uso no deben ser considerados insumos para la salud por no encontrarse dentro de las categorías de las señaladas en las disposiciones aplicables y por ende no deben estar sujetos a la autorización sanitaria correspondiente, en su modalidad de registro sanitario y permiso previo de importación, y

Que el 31 de diciembre de 2011, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Acuerdo por el que se da a conocer el listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo para efectos de obtención del registro sanitario, y de aquéllos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren registro sanitario.

En vista de las anteriores consideraciones tengo a bien emitir el siguiente:

**ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL LISTADO DE INSUMOS PARA LA SALUD  
CONSIDERADOS COMO DE BAJO RIESGO PARA EFECTOS DE OBTENCIÓN DEL REGISTRO  
SANITARIO, Y DE AQUÉLLOS PRODUCTOS QUE POR SU NATURALEZA, CARACTERÍSTICAS  
PROPIAS Y USO NO SE CONSIDERAN COMO INSUMOS PARA LA SALUD Y POR ENDE  
NO REQUIEREN REGISTRO SANITARIO.**

**ÚNICO.-** Se da a conocer el listado de productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren registro sanitario del ANEXO DOS del Acuerdo por el que se da a conocer el listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo para efectos de obtención del registro sanitario, y de aquéllos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren registro sanitario, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 31 de diciembre de 2011.

**TRANSITORIOS**

**PRIMERO.-** El presente Acuerdo entrará en vigor al día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**SEGUNDO.-** El ANEXO DOS referido en el artículo único del presente Acuerdo, sustituye en alcance y contenido al ANEXO DOS del Acuerdo por el que se da a conocer el listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo para efectos de obtención del registro sanitario, y de aquéllos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren registro sanitario, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 31 de diciembre de 2011.

**SEGUNDO.-** Respecto a aquellas solicitudes que se encuentren bajo trámite al momento de la publicación del presente Acuerdo, referentes a obtener la excepción por parte de la Autoridad Sanitaria para solicitar el registro sanitario sobre productos que estén incluidos en el ANEXO DOS referido en el artículo único del presente Acuerdo, se considerarán como resueltas de manera positiva en términos de la fracción V del artículo 57 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo. Lo anterior, sin menoscabo de que los particulares puedan desistirse de manera individual respecto de los trámites que se encuentren en el supuesto antes referido.

Sufragio Efectivo. No Reelección.

México, D.F., a 4 de diciembre de 2014.- El Comisionado Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios y Presidente del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Regulación y Fomento Sanitario, **Mikel Andoni Arriola Peñalosa.-** Rúbrica.

- 1 Absorbedores para unidades de anestesia, de dióxido de carbono\*
- 2 Abrebocas de plástico
- 3 Accesorios de impresora
- 4 Accesorios de lentes y cables y adaptadores
- 5 Accesorios para ejercicios (pesas, tablas, mancuernas y discos)
- 6 Accesorios para carros de video
- 7 Accesorios para casco
- 8 Accesorios para investimentos
- 9 Accesorios para el soporte de las gráficas médicas
- 10 Accesorios para enseñanza médica
- 11 Accesorios para estetoscopios\*
- 12 Accesorios para uso durante el proceso de tinción en biología
- 13 Accesorios para uso durante el proceso de tinción en biología celular, histología y citoquímica de uso *in vitro*
- 14 Accesorios y componentes para equipos
- 15 Aceite de algodón\*\*
- 16 Aceite de inmersión (todos los tipos)\*\*
- 17 Aceite de parafina\*\*
- 18 Acelerómetro para la medición del movimiento
- 19 Acetato de amilo\*\*
- 20 Acetato de amonio (cualquier concentración)\*\*
- 21 Acetato de calcio monohidratado\*\*
- 22 Acetato de potasio\*\*
- 23 Acetato de sodio anhidro\*\*
- 24 Acetato de sodio trihidratado\*\*
- 25 Acetato de zinc dihidratado\*\*
- 26 Ácido 1-amino 2-naftol 4-sulfónico\*\*
- 27 Ácido 5-sulfosalicílico, dihidratado\*\*
- 28 Ácido amino acético, glicocola1\*\*
- 29 Ácido amino benzoico meta\*\*
- 30 Ácido amino benzoico para\*\*
- 31 Ácido benzoico\*\*
- 32 Ácido bórico\*\*
- 33 Ácido cítrico, anhidro\*\*
- 34 Ácido etilendiamino tetraacético (EDTA)\*\*
- 35 Ácido fosfórico (orto)\*\*
- 36 Ácido láctico\*\*
- 37 Ácido oxálico, dihidratado\*\*
- 38 Ácido rosólico para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)\*\*
- 39 Ácido succínico\*\*
- 40 Ácido sulfanílico, anhidro\*\*
- 41 Ácido tánico\*\*
- 42 Ácido tartárico\*\*
- 43 Acolchados para muletas
- 44 Acondicionadores de compresas
- 45 Acopladores para cámaras de video
- 46 Acoplamientos/adaptadores, neumáticos
- 47 Acrílicos de uso en laboratorio dental
- 48 Adaptador de seguridad estéril o no para transferencia de muestras a partir de botellas
- 49 Adaptador exterior para lentes

- 50 Adaptador o acoplamiento de piezas de mano, para sierras e instrumental de corte (sin contacto con el paciente)
- 51 Adaptador para cable de fibra óptica
- 52 Adaptador para cable DVI a VGA
- 53 Adaptador para ensamble entre fuente de luz y endoscopios de diferentes diseños/entradas, sin contacto con el paciente
- 54 Adaptador para fuente de luz
- 55 Adaptador para instrumental, como el endoscópico, sin contacto con paciente
- 56 Adaptador para lente
- 57 Adaptadores para unidades de electrocirugía
- 58 Adaptador para soporte de endoscopios
- 59 Adaptador para tapones
- 60 Adaptador y cables para lentes
- 61 Adaptadores y cueles
- 62 Adhesivo transferible de poliéster
- 63 Adhesivos desechables, para sujetar marco de referencia en cráneo
- 64 Aditamentos para plegar las sillas de ruedas
- 65 Aditivos, complementos, suplementos y enriquecedores para medios de cultivo\*\*
- 66 Aditivo para baño de incubación
- 67 Adonitol para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
- 68 Aereadores de óxido de etileno
- 69 Afiladores
- 70 Afiladores de agujas
- 71 Afiladores de bisturíes
- 72 Afiladores de bisturíes de microtomo
- 73 Afilador para instrumentos dentales
- 74 Agar granulado para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)\*\*
- 75 Agente reductor de tensión superficial para moldes de cera para uso en laboratorio dental
- 76 Agentes para reducir la tensión superficial para el vaciado de yesos e investimentos
- 77 Agitador de pipetas
- 78 Agitador vórtex
- 79 Agitadores
- 80 Agua bidestilada\*\*
- 81 Agua de cloro saturada\*\*
- 82 Agua desionizada. GR.\*\*
- 83 Agua destilada\*\*
- 84 Agua peptonada, para ser usado en análisis de alimentos\*\*
- 85 Agua tridestilada. GR.\*\*
- 86 Alarma de presión sanguínea\*
- 87 Alarma para aneurisis\*
- 88 Alarma portátil
- 89 Alarmas, de depleción de oxígeno\*
- 90 Alarmas, de ocupación de camas
- 91 Alarmas, de refrigerador
- 92 Alarmas, de voltaje
- 93 Albúmina Bovina para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)\*\*
- 94 Alcohelera de pedal sencillo
- 95 Alcohol bencílico\*\*
- 96 Alcohol etílico y 2-propanol (alcohol isopropílico)\*\*
- 97 Alcohol isoamílico\*\*

- 
- 98 Alcohol polivinílico\*\*
  - 99 Almacenes refrigerados o de congelación, fabricados de multipaneles de poliuretano desarmables
  - 100 Almidón soluble\*\*
  - 101 Almidón, solución acuosa hasta el 10 %\*\*
  - 102 Almohadas
  - 103 Almohadas, cervicales
  - 104 Almohadas, para baño
  - 105 Almohadillas de silicón para sujetar marco de referencia en cráneo
  - 106 Almohadillas cervicales
  - 107 Almohadillas no estériles para terapia de frío
  - 108 Almohadillas para apoyos de los talones
  - 109 Almohadillas para las barandillas de cama
  - 110 Almohadillas para muletas
  - 111 Almohadillas para protección de ropa y lencería contra derrames de líquidos
  - 112 Almohadillas sanitarias
  - 113 Almohadillas, para mamas
  - 114 Altavoces de almohada
  - 115 Aluminio patrón para absorción\*\*
  - 116 Amarillo alcian - kit de tinción
  - 117 Amarillo de alizarina\*\*
  - 118 Ambulancias
  - 119 Ambulancias, para transporte aéreo
  - 120 Amplificadores de voz
  - 121 Analizadores de seguridad eléctrica
  - 122 Analizadores del funcionamiento de las unidades de diatermia, de onda corta
  - 123 Analizadores del funcionamiento de las unidades ultrasónicas
  - 124 Analizadores del funcionamiento de los desfibriladores
  - 125 Analizadores del funcionamiento de monitores de ECG
  - 126 Analizadores del funcionamiento de unidades electroquirúrgicas
  - 127 Anaquel
  - 128 Andadores
  - 129 Anteojos, de seguridad
  - 130 Antibióticos grado reactivo para suplementar/inhibir el crecimiento de microorganismos en medios de cultivo\*\*
  - 131 Antifaz frío caliente
  - 132 Antifaz monocular o biocular
  - 133 Antimonio. Patrón para absorción atómica\*\*
  - 134 Aparato auxiliar automático para abrir casetes con dos tapas y casetes grandes
  - 135 Aparato de vapor para la eliminación de residuos en laboratorio dental
  - 136 Aparato para colado/vaciado de moldes dentales para uso en laboratorio dental
  - 137 Aparato para inmersión en cera dental para uso en laboratorio dental
  - 138 Aparatos auxiliares de entrenamiento
  - 139 Aparatos auxiliares de entrenamiento, para ortopedia didácticos.(i.e. Dommies; material promocional o simuladores de huesos para fines didácticos para uso exclusivo en cadáveres).
  - 140 Aparatos auxiliares de entrenamiento, para reconocimiento de arritmia didácticos
  - 141 Aparatos auxiliares para el posicionamiento, radiográfico/radioterapéutico\* didácticos
  - 142 Aparatos auxiliares para la comunicación
  - 143 Aplicadores desechables de uso odontológico
  - 144 Aparatos auxiliares para la comunicación, paciente/personal sanitario

- 145 Aparatos auxiliares para la comunicación, por sintetizador de voz
- 146 Aparatos auxiliares para transferir pacientes
- 147 Apoyos para los talones
- 148 Arabinosa para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
- 149 Arena de mar purificada\*\*
- 150 Arginina para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)\*\*
- 151 Armarios, con compartimento de paso, para radiología
- 152 Armarios, de cabecera
- 153 Armarios, dentales
- 154 Armarios, para almacenamiento de portaobjetos
- 155 Armarios, para anestesia
- 156 Armarios, para control de narcóticos
- 157 Armarios, para desecado
- 158 Armarios, para formaldehído
- 159 Armarios, para instrumentos
- 160 Armarios, para laboratorio
- 161 Armarios, para medicamentos
- 162 Armarios, para microbiología
- 163 Armarios, para secado
- 164 Armarios/gabinetes
- 165 Armazones estereotácticas para la cabeza\*
- 166 Arnés
- 167 Asas desechables para inoculación calibradas o no, para laboratorio *in vitro*
- 168 Ascensores
- 169 Ascensores, de pacientes, para radiología
- 170 Ascensores, para mortuorio
- 171 Ascensores, para sillas de ruedas, verticales
- 172 Ascensores, para trasladar pacientes
- 173 Asientos para silla-orinal
- 174 Aspargina para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)\*\*
- 175 Aspirador de líquidos para pisos
- 176 Aspiradores, para autopsia
- 177 Atrayente de mosquitos
- 178 Audífonos para equipos de audiometría\*
- 179 Auramina O\*\*
- 180 Autoclaves o esterilizadores de uso en laboratorio dental
- 181 Automuestreador
- 182 Azocarmin G\*\*
- 183 Azul alcian - kit de tinción
- 184 Azul de anilina, soluble en agua\*\*
- 185 Azul de bromo cloro fenol\*\*
- 186 Azul de bromo timol\*\*
- 187 Azul de cresil brillante\*\*
- 188 Azul de metileno\*\*
- 189 Azul de timol\*\*
- 190 Azul lana\*\*
- 191 Azul Trichome II - kit de tinción
- 192 Azul Trichome III - kit de tinción
- 193 Baberos

---

194	Baberos obstétricos
195	Bacinetes para mobiliario en hospital
196	Balanzas
197	Banda sin fin*
198	Bandas elásticas, para muñeca y tobillo
199	Bandas para ropa quirúrgica
200	Bandas sujetadoras de silicón del marco de referencia craneal
201	Bandas sujetadoras de repuesto para sensores
202	Bandas y tubos elásticos para ejercicio
203	Bandeja para placenta
204	Bandejas para alimentos
205	Bandejas para circuncisión
206	Bandejas para gel de fluoruro
207	Bandejas para impresiones, dentales
208	Bandejas para instrumentos
209	Bandejas para limpieza antiséptica de la piel
210	Bandejas para medicamentos
211	Bandejas para procedimientos, quirúrgicos
212	Bandejas para sillas de ruedas
213	Bandejas para titulación
214	Banqueta de altura
215	Bañeras portátiles
216	Baño de inmersión en agua
217	Baño de parafina
218	Baño sin recirculación de agua
219	Baños María
220	Baños, con hidromasaje
221	Baños, de asiento
222	Baños, de parafina, para fisioterapia
223	Baños, de vapor de agua
224	Baños, para brazos
225	Baños, para calentamiento del dializado
226	Baños, para piernas
227	Baños, portátiles
228	Baños, refrigerantes
229	Barandillas
230	Barandillas de la cama
231	Barandillas de servicio, prefabricadas
232	Barandillas, de pared
233	Barandillas, para bañeras
234	Barandillas, para silla-orinal
235	Barra ajustable con abrazadera (clamp)
236	Barras de parafina, para baño de parafina en fisioterapia
237	Barras paralelas o de equilibrio, con plataforma o de piso
238	Barras suecas o espalderas
239	Báscula con estadímetro
240	Básculas
241	Básculas, clínicas, para autopsias
242	Básculas, clínicas, para laboratorio

- 
- 243 Básculas, clínicas, para recolección de sangre
  - 244 Básculas, para bebés e infantes
  - 245 Básculas, para pacientes, accesibles desde la cama, con eslinga
  - 246 Básculas, para pacientes, con silla
  - 247 Básculas, para pacientes, de piso
  - 248 Básculas, para pacientes, soportando las camas
  - 249 Base con ruedas para deslizar equipo
  - 250 Base para monitor
  - 251 Bastidores
  - 252 Bastidores rígidos, móviles
  - 253 Bastidores, de tracción\*
  - 254 Bastones
  - 255 Bastones para soldar en odontología
  - 256 Bata para examinación
  - 257 Batas
  - 258 Batas para pacientes, desechables o reutilizables
  - 259 Baterías
  - 260 Baterías, para unidades radiográficas móviles\*
  - 261 Biberones para alimentación infantil
  - 262 Bicarbonato de sodio\*\*
  - 263 Bicicleta fija\*
  - 264 Biftalato de potasio\*\*
  - 265 Biombos, para camas
  - 266 Block para mezclado de material dental
  - 267 Bloque para evitar mordida
  - 268 Bloques de cera para fabricar coronas y puentes dentales para uso en laboratorio dental
  - 269 Bloques de cerámica para fabricar coronas y puentes dentales
  - 270 Bloques de resina o acrílico para moldear coronas y puentes dentales, para uso exclusivo en laboratorio dental
  - 271 Bobinas (Coils o Arrays para resonancia magnética)
  - 272 Bobinas (Coils o Arrays) para equipos de resonancia magnética (antenas para ver el área específica en RM)\*
  - 273 Bolígrafo electrónico para encerar para aplicaciones
  - 274 Bolsa de plástico desechable para contar gasa
  - 275 Bolsa de transporte para muestras microbiológicas de alimentos
  - 276 Bolsa para agua fría o caliente
  - 277 Bolsa para desechos de suturas
  - 278 Bolsa para hielo
  - 279 Bolsas de arena
  - 280 Bolsas de lavandería
  - 281 Bolsas de lavandería, para control de infecciones
  - 282 Bolsas de lavandería, para quirófano
  - 283 Bolsas para cadáveres (mortaja)
  - 284 Bolsas, para telemetría
  - 285 Bomba peristáltica o neumática para extracción de desechos
  - 286 Bombas, de laboratorio
  - 287 Bombas, para mamas (tira-leche)
  - 288 Botas de baño
  - 289 Botas de yeso

---

290	Bote para gasas
291	Botella para agua fría o caliente
292	Botellas, para medicamentos
293	Botellas/frascos
294	Botellas/frascos de dilución para uso en laboratorio
295	Boquillas desechables para espirometría
296	Brazaletes de identificación
297	Brazaletes (manguitos) para presión arterial desechables
298	Brazo para colocar equipos
299	Brazos de anestesia y accesorios para equipos en la sala de operaciones
300	Brazos para entrenamiento, intravenoso
301	Brazos para equipos
302	Brazos para instalaciones quirúrgicas, montados en el techo
303	Brazos para instalaciones quirúrgicas, montados en el techo, para microscopios
304	Brazos para sostener equipo en los quirófanos
305	Brazos quirúrgicos montados en techo para prender monitores lámparas y/o equipos médicos
306	Brochas desechables de uso dental
307	Broche preformado
308	Bromuro de potasio**
309	Buffer de acetato de sodio**
310	Buffer mezcla salina de polvo homogéneo tamizado y estable**
311	Buffer neutralizante**
312	Buffer o soluciones amortiguadoras de referencia
313	Buffer o soluciones amortiguadoras para lavado**
314	Buffer para dureza de agua pH 10.0**
315	Buffer solvente concentrado
316	Buroes para mobiliario de hospital
317	Cabestrillos
318	Cabezal para cámaras de video
319	Cabina de seguridad biológica
320	Cabinas acústicas
321	Cabinas audiométricas
322	Cabina para audiometría
323	Cabinas modulares para aislamiento acústico
324	Cable
325	Cable (sonda) indicador de registro para navegador
326	Cable de alimentación
327	Cable de fibra óptica
328	Cable de fibra óptica para luz */ *** / ****
329	Cable de video
330	Cable Firewire
331	Cable para conexión de computadoras y equipos
332	Cables electrónicos
333	Cables/terminales, para ECG*
334	Cables para electrodos *** / ****
335	Cables/terminales, para unidad de electrocirugía*
336	Cadenas de televisión para fluoroscopia
337	Caja de acero para esterilizar instrumental endodóntico
338	Caja de curado



- 339 Caja organizadora para implantes
- 340 Caja para contar agujas y hojas de bisturí
- 341 Caja Petri (placa) estériles o no estériles con o sin tope de seguridad
- 342 Cajas de Petri estériles
- 343 Cajas para guardas o retenedores dentales
- 344 Cajones con orinal, para sillas de ruedas
- 345 Cajones para hielo seco
- 346 Calcetines
- 347 Calcetines de yeso
- 348 Calcetines, para dedos enyesados
- 349 Calcetines, para fracturas
- 350 Calcetines, para muñones
- 351 Caldo, medios de cultivo, buffer, agar, enriquecimientos y suplementos para ser usados en análisis microbiológicos en la industria de alimentos, cosméticos, superficies inanimadas, ambiente o agua
- 352 Calentador para medios de contraste\*
- 353 Calentador por convección de aire
- 354 Calentadores, de portaobjetos, para histología
- 355 Calentadores, para cuña-orinal
- 356 Calibrador de fresas dentales
- 357 Calibrador para medir espacio ARS
- 358 Calibrador para puntas de gutapercha
- 359 Calibradores, de la velocidad de goteo en una infusión\*
- 360 Calibradores, de radioisótopos\*
- 361 Calibradores, para espirómetros/neumotacómetros\*
- 362 Calibradores, para tonómetros\*
- 363 Calibradores, para unidades de anestesia\*
- 364 Calibradores, para unidades de terapia respiratoria\*
- 365 Calibres, de otro tipo
- 366 Calibres, del pliegue cutáneo
- 367 Calibres, oftálmicos
- 368 Calibres, ortopédicos
- 369 Calzoncillos para incontinencia
- 370 Calzoncillos para incontinencia, con forro de retención
- 371 Cama de agua para masaje
- 372 Cama manual para paciente y accesorios
- 373 Cama para examinación ginecológica y de nacimiento con accesorios
- 374 Cámara acústica para pruebas de audiometría
- 375 Cámara de video para navegación en cirugías de mínima invasión
- 376 Cámara para monitoreo de medio de cultivo
- 377 Cámara para recuento tipo Neubauer
- 378 Cámaras de video para navegación de cirugías\*
- 379 Cámaras de video, para endoscopia\*
- 380 Cámaras frigoríficas o de congelación
- 381 Cámaras, ambientales
- 382 Cámaras, de congelación
- 383 Cámaras, de multiformato\*
- 384 Cámaras, de video\*
- 385 Cámaras, para microscopio
- 386 Camas

- 
- 387 Camas clínicas múltiples posiciones
  - 388 Camas para terapia intensiva
  - 389 Camas, eléctricas
  - 390 Camas, eléctricas, basculantes
  - 391 Camas, eléctricas, con giro vertical en círculo
  - 392 Camas, eléctricas, con volteo vertical
  - 393 Camas, eléctricas, para nacimientos
  - 394 Camas, eléctricas, para obesos
  - 395 Camas, eléctricas, para radiografía/fluoroscopia
  - 396 Camas, eléctricas, para terapia de flotación
  - 397 Camas, fijas, con barandas
  - 398 Camas, fijas, con barandas, para pediatría
  - 399 Camas, fijas, de aire fluidificado
  - 400 Camas, fijas, ortopédicas
  - 401 Camas, hidráulicas
  - 402 Camas manuales o automáticas, con o sin controles para ajuste y sistema de pesaje
  - 403 Camas, mecánicas
  - 404 Cambiadores de películas de rayos X\*
  - 405 Cambiadores de películas de rayos X, para chasis\*
  - 406 Cambiadores de películas de rayos X, para placas\*
  - 407 Cambiadores de películas de rayos X, para rollos\*
  - 408 Camilla de traslado con radiotransparencia
  - 409 Camilla marina
  - 410 Camillas
  - 411 Camillas de recuperación
  - 412 Camillas de traslado, recuperación y urgencias
  - 413 Camillas hidráulicas
  - 414 Camillas para bariátricos
  - 415 Camillas, móviles
  - 416 Camillas, móviles, para ambulancias
  - 417 Camillas, ortopédicas
  - 418 Camillas, para traslado
  - 419 Camillas, portátiles
  - 420 Camillas, portátiles, en forma de cesta
  - 421 Camillas, radiográficas
  - 422 Caminadoras\*
  - 423 Camisa externa o funda para lentes
  - 424 Camisón
  - 425 Campanas
  - 426 Campanas, de aislamiento, con flujo de aire laminar
  - 427 Campanas, de oxígeno para uso en laboratorio
  - 428 Campanas, para gases químicos
  - 429 Canastilla para desechos de equipos
  - 430 Candados de plástico para marcar instrumental
  - 431 Carbohidratos de uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
  - 432 Carcasa kit para esterilización de baterías
  - 433 Carcasas para molinos
  - 434 Careta desechable de protección
  - 435 Careta desechable de protección para uso en laboratorio dental

- 
- 436 Cargador de baterías
  - 437 Carpetas para expedientes
  - 438 Cantoneras
  - 439 Cánula interna de enfriamiento para torno dental
  - 440 Carbón activado\*\*
  - 441 Carbonato de amonio\*\*
  - 442 Carbonato de potasio, anhidro\*\*
  - 443 Carbonato de potasio, sesquihidratado\*\*
  - 444 Carbonato de sodio, anhidro\*\*
  - 445 Carbonato de sodio, monohidratado\*\*
  - 446 Carpeta portaexpedientes de aluminio
  - 447 Carro auxiliar para contener y transportar fluidos para uso accesorio en equipos de diagnóstico
  - 448 Carro de entrenamiento para laparoscopia (sin equipar)
  - 449 Carro cajonero
  - 450 Carro camilla para adultos con ruedas
  - 451 Carro camilla para recuperación
  - 452 Carro camilla tipo transfer lateral
  - 453 Carro de aseo de tijera
  - 454 Carro de curaciones
  - 455 Carro de ropa sucia
  - 456 Carro de transporte para equipos
  - 457 Carro multiespecialidad (sin equipar)
  - 458 Carro para sistema de visualización (sin equipar)
  - 459 Carro portaexpedientes
  - 460 Carro rojo sin equipar
  - 461 Carros para esterilizadores
  - 462 Carros, de abastecimiento ortopédico (sin equipar)
  - 463 Carros de anestesia (sin equipar)
  - 464 Carros de curaciones sin equipar
  - 465 Carros, de tracción (sin equipar)
  - 466 Carros de paro (sin desfibrilador y sin equipar)
  - 467 Carros de video
  - 468 Carros, para aislamiento
  - 469 Carros, para anestesta (sin equipar)
  - 470 Carros para Computadora
  - 471 Carros, para estuches de cirugía
  - 472 Carros, para instrumental (sin equipar)
  - 473 Carros, para manejo del hospital
  - 474 Carros, para medicamentos (sin equipar)
  - 475 Carros para portaexpediente
  - 476 Carros, para resucitación (sin equipar)
  - 477 Carros, para ropa/lavandería
  - 478 Carros, para servicio de comidas
  - 479 Carros, para servicios/usos diversos
  - 480 Carros, para suministro central
  - 481 Carros, para transportar muestras de tejidos
  - 482 Cartucho de tinta
  - 483 Cartucho multipocillos para la preparación de muestra en equipos automatizados
  - 484 Cartuchos de reactivos para analizadores clínicos en gasometría (sin reactivos)

---

485	Cartuchos de reactivos para analizadores clínicos en pruebas a lado del paciente (sin reactivos)
486	Cartuchos para impresora
487	Casaminoácidos para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)**
488	Cascos con lámpara
489	Cascos con lámpara LED
490	Cascos de fibra óptica
491	Cascos para protección personal
492	Caseína para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)**
493	Casitona para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)**
494	CD
495	Celobiosa para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
496	Centrífuga de mesa refrigerada para laboratorio
497	Centrífuga para uso clínico y sus componentes
498	Centrífugas y sus componentes
499	Centrífugas de mesa y sus accesorios
500	Centrífugas de pie y sus componentes
501	Centrífugas, de mesa, alta velocidad, para microhematocrito y sus componentes
502	Cepillera
503	Cepillo para limpieza de equipo
504	Cepillo para limpieza de instrumental
505	Cepillos dentales
506	Cepillos para dermoabrasión*
507	Cepillos, para dentadura postiza
508	Cepillos, para limpieza de fresas
509	Cepillos, para limpieza de fresas dentales
510	Cepillos para profilaxis dental
511	Cera para modelos dentales
512	Ceras para colados
513	Ceras para uso en laboratorio dental
514	Cerraduras, para microscopio
515	Cesto de papeles
516	Cestos
517	Charola para impresora
518	Charola para tinción en biología celular, histología y citoquímica de uso <i>in vitro</i>
519	Charolas para diversos tipos de instrumental médico
520	Charolas, rejillas, racks, agarraderas y tapas (lids) de diversos tipos para almacén, resguardo, transporte o esterilización de instrumental o material de traumatología y ortopedia
521	Charolas/bandejas/contenedores para esterilización
522	Chip de registro de datos del producto en el instrumento**
523	Chip para equipo de visualización
524	Cilindros vacíos para gases medicinales
525	Cinta adhesiva canela de polietileno****
526	Cinta adhesiva de poliuretano****
527	Cinta de aluminio con adhesivo hidrofóbico****
528	Cinta de diagnóstico de poliéster****
529	Cinta de empalme de poliéster****
530	Cinta de empalme de silicón****
531	Cinta de poliolefina transparente****
532	Cinta en rollo de poliéster no tejida****

533	Cinta en rollo microporosa****
534	Cinta en rollo no tejida****
535	Cinta poliéster con adhesivo****
536	Cinta y tiras adhesivas médicas****
537	Cintas adheribles con indicadores químicos para esterilización (cintas testigo)
538	Cintas con adhesivos hidrocoloides****
539	Cintas con adhesivos hidrocoloides****
540	Cintas para marcar instrumental
541	Cintas transportadoras de documentos/materiales
542	Cinturón de sujeción
543	Cinturones
544	Cinturones abdominales (fajeros)
545	Cinturones sanitarios
546	Cinturones, de tracción*
547	Cinturones, para electrodos
548	Circuladores para baños María
549	Citrato de potasio, monohidratado**
550	Citrato de sodio, dihidratado**
551	Clavijas
552	Clavijas, a prueba de explosión
553	Clavijas, con cierre
554	Clavijas, con toma de tierra
555	Clavijas, de grado hospitalario
556	Clorhidrato de fenilhidrazina**
557	Cloruro cobaltoso solución hasta 30%**
558	Cloruro de amonio**
559	Cloruro de bario dihidrato**
560	Cloruro de bario**
561	Cloruro de calcio anhidro**
562	Cloruro de calcio dihidratado**
563	Cloruro de cobalto hexahidrato**
564	Cloruro de litio anhidro**
565	Cloruro de magnesio**
566	Cloruro de magnesio hexahidratado**
567	Cloruro de oro, trihidratado**
568	Cloruro de plata**
569	Cloruro de plomo anhidro**
570	Cloruro de potasio anhidro**
571	Cloruro de potasio solución**
572	Cloruro de sodio**
573	Cloruro de sodio. Anhidro**
574	Cloruro de tricaprili-metil-amonio**
575	Cloruro de trifeniltetrazolio (TTC) para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)**
576	Cloruro de zinc. Anhidro**
577	Cloruro férrico solución acuosa hasta el 10%**
578	Cloruro férrico**
579	Cloruro férrico, sol. en ácido acético al 10% máx.**
580	Cloruro ferroso**
581	Cloruro manganoso, tetrahidratado**

---

582	Cobalto**
583	Cobija para bebé
584	Cobre**
585	Cofias
586	Cofias de impresión dental, de plástico
587	Cofias desechables
588	Cojín de Kelly
589	Cojines
590	Cojines para dentaduras postizas
591	Cojines, anulares
592	Cojines, anulares, de goma espuma
593	Cojines, anulares, inflables
594	Cojines, en los pies, para juanetes
595	Cojines, para asientos de silla-orinal
596	Cojines, para los pies
597	Cojines, para sillas de ruedas
598	Cojines, para taburetes
599	Colchón de poliuretano
600	Colchón para terapia
601	Colchones con o sin sistema de calentamiento o masaje
602	Colchones, de agua
603	Colchones eléctricos
604	Colchones, de vacío
605	Colchones, para cama
606	Colchones/colchonetas
607	Colchonetas, para mesas de operación
608	Colectores
609	Colectores, de esputo
610	Colectores, de orina
611	Colectores, de polvo óseo
612	Colectores, de sudor
613	Colgadores para recipientes de líquidos intravenosos
614	Colgadores para recipientes de líquidos intravenosos, de pared
615	Colgadores para recipientes de líquidos urológicos
616	Colimadores, radiográficos*
617	Colimadores y sujetadores para rayos X
618	Colorante de contratinción en biología celular, histología y citoquímica de uso <i>in vitro</i>
619	Colorante de Giemsa**
620	Colorante de Leishman**
621	Colorante de Wright**
622	Colorantes para tinción en biología celular, histología y citoquímica de uso <i>in vitro</i>
623	Columnas para cromatografía
624	Cómodo o pato
625	Compactadores
626	Compactadores, fijos
627	Compactadores, portátiles
628	Compartimentos de observación, para microtitulación
629	Compartimentos de observación, para ultravioleta
630	Componentes o partes para la manufactura de jeringas de vidrio o plástico

- 631 Compresa de gel frío o caliente
- 632 Compresas frías
- 633 Compresas para terapia caliente
- 634 Compresas para terapia caliente y húmeda
- 635 Compresas, de calor húmedo
- 636 Compretero de acero inoxidable para compresas
- 637 Comprobadores de interruptores automáticos de circuitos
- 638 Comprobadores de interruptores de circuitos de fallos de tierra
- 639 Comprobadores de sistemas de puesta a tierra
- 640 Comprobadores del funcionamiento de los nebulizadores
- 641 Comprobadores neumáticos
- 642 Comprobadores para cables de electrocardiógrafos
- 643 Comprobadores\*
- 644 Comprobadores, de conductividad
- 645 Comprobadores, de conductividad, para batas
- 646 Comprobadores, de conductividad, para suelo y equipos
- 647 Comprobadores, de conductividad, para zapatos
- 648 Comprobadores, de electrodos
- 649 Comprobadores, de energía, para tomacorrientes
- 650 Comprobadores, de energía, para tomacorrientes, eléctricos
- 651 Comprobadores, de energía, para tomacorrientes, mecánicos
- 652 Comprobadores, de resistencia, del cordón de la red
- 653 Comprobadores, para sistemas de energía aislados
- 654 Compuesto para bloqueador dental
- 655 Computador de toma de oxígeno
- 656 Computadora para interpretar ECG y medir la circulación de la sangre y stress
- 657 Computadoras\*
- 658 Concentradores, de muestras
- 659 Concentrado de penasa o penicilinas para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)\*\*
- 660 Conductívimetros
- 661 Conector de video auxiliar
- 662 Conector para contenedor de gases
- 663 Congeladores
- 664 Congeladores, con variación de temperatura lineal
- 665 Congeladores, para bancos de ojos
- 666 Congeladores, para huesos
- 667 Congeladores, para sangre
- 668 Consola o equipo regulador de energía para conexión y control centralizado de uno o varios equipos electromédicos para cirugía, preset o irrigación
- 669 Consola o regulador de energía para irrigación
- 670 Consolas para servicios a los pacientes
- 671 Contador de agujas
- 672 Contador de células mecánico
- 673 Contadores de píldoras
- 674 Contadores de radiación\*
- 675 Contadores de radiación, Geiger-Muller\*
- 676 Contadores de radiación, por cámara de ionización\*
- 677 Contadores, de esponjas

---

678	Contadores, de goteo intravenoso*
679	Contadores, de iones en el aire
680	Contenedor curvo (riñón)
681	Contenedor de cartón corrugado
682	Contenedor para portaobjetos
683	Contenedor de plástico vacío empleado para dispensar el reactivo
684	Contenedor no estéril para recolección de muestras biológicas no estériles
685	Contenedor de reactivo
686	Contenedor vacío para detergente agitador
687	Contenedor vacío para detergente de punta
688	Contenedor vacío para reactivo
689	Contenedores de muestras
690	Contenedores isotermas
691	Contenedores para esterilización
692	Contenedores para generación de atmósferas y accesorios
693	Contenedores para líquidos intravenosos*
694	Contenedores para recolección de especímenes (estériles)
695	Contenedores para recolección de especímenes (no estériles)
696	Contenedores vacíos, de nitrógeno líquido*
697	Contenedores vacíos, de oxígeno líquido*
698	Contenedores, para almacenamiento criobiológico
699	Contenedores, para evacuación de líquidos
700	Control de mano para bomba*
701	Control remoto para equipos*
702	Controladores de programas, angiográficos*
703	Controladores de ventiladores para ventilación obligatoria intermitente*
704	Controladores del ritmo, de conteo, para reanimación cardiopulmonar*
705	Controladores del rotor, para tubo de rayos X*
706	Controladores, de congeladores, programables
707	Controladores, de temperatura, criogénicos
708	Controladores, de temperatura, para humidificadores*
709	Controladores, de temperatura, programables
710	Controles químicos para monitoreo de concentración de detergentes
711	Controles químicos para solución (para realizar pruebas de monitoreo de concentración)
712	Controles químicos para solución / tiras o reactivo (para realizar pruebas de monitoreo de concentración de agentes de limpieza)
713	Controles remoto*
714	Controles, de niveles de líquido, criogénicos
715	Convertidor de video
716	Copas
717	Copas de aeropulido
718	Copas, para alimentación geriátrica
719	Copas, para dentaduras postizas
720	Copas, para medicamentos
721	Correa de velcro
722	Correas
723	Correas para electrodos
724	Correas, para cables
725	Correas, para clavícula



---

726	Correas, para retención
727	Correas, para tubos de traqueotomía
728	Corsés
729	Cortadores
730	Cortadores de muestras
731	Cortadores de yeso, eléctricos
732	Cortadores de yeso, manuales
733	Cortinas
734	Cortinas, para cubículos
735	Cortinas, para cubículos, desechables
736	Cortinas, para cubículos, reutilizables
737	Cortinas, para el baño
738	Cortinas, para el baño, antibacterianas
739	Cortinas, para el baño, desechables
740	Cortinas, para el baño, reutilizables
741	Crema limpiadora para superficies de acero Inoxidable
742	Cremas, geles o soluciones para el moldeo del contorno corporal°
743	Criostatos
744	Cristal violeta**
745	Cromatógrafo de gas líquido para uso en laboratorio clínico
746	Cromo**
747	Cronómetros de flujo*
748	Cronómetros*
749	Cronómetros, de estación de limpieza antiséptica para cirugía
750	Cronómetros, para coagulación
751	Cronómetros, para fototerapia*
752	Cronómetros, para unidades de radioterapia*
753	Cronómetros, radiográficos/fluoroscópicos*
754	Cuartos de refrigeración
755	Cubeta hospitalaria
756	Cubetas, para espectrofotómetros
757	Cubierta de vidrio para hematocitómetro
758	Cubiertas, de apoyos para los talones
759	Cubiertas, de orinal
760	Cubiertas/fundas
761	Cubiertas para cunas
762	Cubiertas para mantener campo estéril
763	Cubiertas para pared, antibacterianas
764	Cubiertas para suelos, conductoras
765	Cubiertas, para barandillas de camas
766	Cubiertas, para cámaras
767	Cubiertas, para carros, de ropa/lavandería
768	Cubiertas, para cestas
769	Cubiertas, para colchones
770	Cubiertas, para colchones, conductoras
771	Cubiertas, para colchones, impermeables
772	Cubiertas, para conmutadores de pedal
773	Cubiertas, para cuña-orinal
774	Cubiertas, para microscopios

---

775	Cubiertas, para tablillas de brazos
776	Cubiertas, para taburetes
777	Cubiertas, para zapatos
778	Cubiertas, para zapatos, conductoras
779	Cubiertas, para zapatos, impermeables
780	Cubiertas plásticas para paneles de equipos
781	Cubiertas térmicas de aluminio
782	Cubre-manijas desechable
783	Cubreobjetos de vidrio
784	Cucharas, para medicamentos
785	Cuencos
786	Cuencos, de mezclar, para cemento
787	Cuencos, de mezclar, para cemento dental
788	Cuencos, para esponjas
789	Cuencos, para soluciones
790	Cuna canastilla
791	Cunas para neonatos
792	Cuña de relajación
793	Cuñas-orinales
794	Cuñas-orinales, para enfermos con fracturas
795	De diagnóstico
796	Dediles
797	Delantales
798	Delantales, conductores
799	Delantales, de laboratorio
800	Depósitos
801	Depósitos principales
802	Desecadoras
803	Desecadoras, para placas de cromatografía de capa fina
804	Desinfectante de superficies para uso en área de hospitalización y áreas grises
805	Desinfectante para agua, frutas y verduras
806	Desoxicolato de sodio para enriquecimiento de medio de cultivo (no para diagnóstico)**
807	Detector de CO <sub>2</sub>
808	Detector de muestra*
809	Detectores beta/gamma*
810	Detectores de fugas de microondas
811	Detectores de voltaje electrostático
812	Detergente ácido para manto punta de reactivo
813	Detergente alcalino concentrado
814	Detergente alcalino para agitadores y muestra
815	Detergente de enjuague para incubador
816	Detergente limpiador EDTA , p/limpieza de Instrumental de acero inoxidable y cristalería
817	Detergente neutro concentrado
818	Detergente neutro concentrado libre de fosfatos
819	Detergente no iónico para el baño de reacción
820	Detergente para lavado de endoscopios
821	Detergentes no enzimáticos, para sistemas ultrasónicos de limpieza
822	Dextrina para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
823	Dextrosa para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)

- 
- 824 Diadema con micrófono para control por voz
  - 825 Diadema con micrófono para grabación de reportes de intervenciones quirúrgicas
  - 826 Dientes artificiales
  - 827 D-glucosa anhidra\*\*
  - 828 D-glucosa, monohidratada\*\*
  - 829 Difenilamina\*\*
  - 830 Difenilcarbazona\*\*
  - 831 Digitalizadores de películas
  - 832 Digitalizadores para uso médico
  - 833 Diluidores
  - 834 Dilutores
  - 835 Discos de aeropulido
  - 836 Discos de diamante para laboratorio dental
  - 837 Discos, tiras y cepillos abrasivos para pulido de restauraciones dentales exclusivos para uso en Laboratorio Dental
  - 838 Dispensador para material de impresión
  - 839 Dispensadores
  - 840 Dispensadores de discos de susceptibilidad antimicrobiana
  - 841 Dispensadores de dosis unitaria, en píldoras, para control de narcóticos
  - 842 Dispensadores de dosis unitarias, líquidas
  - 843 Dispensadores, de cepillos
  - 844 Dispensadores, de hielo
  - 845 Dispensadores, de jabón
  - 846 Dispensadores, de líquidos
  - 847 Dispensadores, de líquidos, para laboratorio
  - 848 Dispensadores, de parafina
  - 849 Dispensadores, de portaobjetos
  - 850 Dispensadores de silicón
  - 851 Dispensadores para discos de sensibilidad antimicrobiana o diferenciación bioquímica
  - 852 Dispositivo de calentamiento y mezclado de muestras\*
  - 853 Dispositivo dispensador de anticonceptivos orales
  - 854 Dispositivo o soporte para auto-inyección
  - 855 Dispositivo para control por voz
  - 856 Dispositivo para manejo aséptico de baterías
  - 857 Dispositivo para mezcla de cementos en laboratorio
  - 858 Dispositivo para transferencia de baterías estériles
  - 859 Dispositivos con toma de tierra, antiestáticos
  - 860 Dispositivos de almacenamiento de imágenes, fluoroscópicos
  - 861 Dispositivos de fotoseriación, radiográficos
  - 862 Dispositivos de señalización, para urgencia personal
  - 863 Dispositivos e insumos de uso exclusivo culinario
  - 864 Dispositivos e insumos de uso exclusivo veterinario
  - 865 Dispositivos o insumos no usados en humanos
  - 866 Dispositivos para el aseguramiento de la calidad radiográfica
  - 867 Dispositivos para manejo, recolección y transporte de desechos de equipos
  - 868 Dispositivos para medición de la densidad de la orina y sus accesorios
  - 869 Divan (Chaise Lounge) cromado
  - 870 Divisiones para charolas
  - 871 D-manitol para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)

- 
- 872 Doblador de barras
  - 873 Dosificador oral para medicamento, incluyendo el tipo jeringa
  - 874 Dosificadores de aire-oxígeno de pared\*
  - 875 Duchas, para emergencias
  - 876 Dulcitol para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
  - 877 Duplicadores de películas de rayos X\*
  - 878 E.D.T.A. disódico, dihidratado\*\*
  - 879 Electrodo de pH
  - 880 Electrodo de potasio
  - 881 Electrodo de referencia
  - 882 Electrodo de sodio
  - 883 Elevadores, para manejo de materiales
  - 884 Empaques para evitar fugas
  - 885 Emplomados
  - 886 Empuñaduras para muletas
  - 887 Enchufes conectores y accesorios para lámparas
  - 888 Enfriadores de almohadillas para terapia de frío
  - 889 Enfriadores para compresas
  - 890 Enjuagues bucales°
  - 891 Entradas de cuarto oscuro, radiográficas
  - 892 Entrenadores de equilibrio
  - 893 Envases para envío por correo
  - 894 Envases para envío por correo, de contenedores de muestras
  - 895 Envases para envío por correo, de contenedores de muestras, aislados
  - 896 Envases para envío por correo, de portaobjetos
  - 897 Envases primarios para medicamentos
  - 898 Envoltura para esterilizar
  - 899 Envoltura para esterilización de uso en investigación básica
  - 900 Eosina amarillenta\*\*
  - 901 Eosina azulada\*\*
  - 902 Equipo automatizado para visualización de crecimiento en medios de cultivo microbiológicos
  - 903 Equipo de calibración del audiómetro
  - 904 Equipo de cocimiento por calor y luz
  - 905 Equipo de cocimiento por calor y luz para laboratorio dental
  - 906 Equipo de dermoabrasión con punta de diamante
  - 907 Equipo de fresado exclusivo para uso en laboratorio dental
  - 908 Equipo de masaje corporal con calor regulado y aplicación de presión
  - 909 Equipo de radiofrecuencia usado en procedimientos estéticos para la reafirmación de la piel y del tratamiento estético de la apariencia de la celulitis
  - 910 Equipo de visualización
  - 911 Equipo e instrumental para procedimientos en cadáveres (autopsia)
  - 912 Equipo lector de placas para recuento de microorganismos
  - 913 Equipo mezclador o mezcladora para cemento
  - 914 Equipo preanalítico de laboratorio - cámara para verificar la calidad y cantidad de las muestras
  - 915 Equipo preanalítico de laboratorio - destapado y/o retapado selectivo de muestras en tubos para análisis
  - 916 Equipo preanalítico de laboratorio - distribución automática de muestras para análisis
  - 917 Equipo preanalítico de laboratorio - etiquetado de muestras en tubos
  - 918 Equipo preanalítico de laboratorio - preparación automática de alícuotas de muestras para análisis

- 
- 919 Equipo preanalítico de laboratorio - selección automática de muestras para análisis
  - 920 Equipo reparado, equipo exportado para reparación y posteriormente importado
  - 921 Equipo mezcladores para laboratorio dental
  - 922 Equipo para esterilización de agujas o puntas de toma de muestra\*
  - 923 Equipos automatizado para tinción de muestras
  - 924 Equipos con sistema de nebulización o spray para desinfección en superficies de áreas de hospitalización y grises
  - 925 Equipos de lavandería
  - 926 Equipos de seguridad para laboratorio: casco, botas, lentes, batas, mandiles, goggles, mascarillas y arneses.
  - 927 Equipos para evaluar la higiene en productos ultrapasteurizados
  - 928 Equipos para inmunoensayo de alimentos
  - 929 Equipos para la comprobación del funcionamiento de las unidades de diálisis
  - 930 Equipos para la fabricación de coronas y puentes dentales
  - 931 Equipos simuladores quirúrgicos con fines de entrenamiento
  - 932 Eritrocina B\*\*
  - 933 Escalera con escalera
  - 934 Escalera con rampa
  - 935 Escalera de entrenamiento de marcha
  - 936 Escalera para ejercicios
  - 937 Escalera para entrenamiento de dedos
  - 938 Escalera y rampa con barandal
  - 939 Escaleras para ejercicios
  - 940 Escáner de impresiones dentales para uso en laboratorio
  - 941 Escáneres, para registro prolongado, de ECG\*
  - 942 Esculina para suplemento de medio de cultivo\*\*
  - 943 Escupideras
  - 944 Esferas estériles reflejantes para navegación\*
  - 945 Espátula electrónica para encerados en laboratorio dental (tallador de cera dental)
  - 946 Espectrofluorómetros
  - 947 Espectrofotómetros, de absorción atómica
  - 948 Espectrofotómetros, de infrarrojos
  - 949 Espectrofotómetros, de luz visible
  - 950 Espectrofotómetros, de luz visible/ultravioleta
  - 951 Espectrofotómetros, de ultravioleta
  - 952 Espectrómetro de masa o absorción atómica
  - 953 Espectrómetros, de masa, para laboratorio
  - 954 Espectrómetro dental
  - 955 Espéculos de oído reusable y desechable utilizados con los otoscopios venta individual
  - 956 Espejo de posiciones
  - 957 Espejo de tres secciones para valorar postura
  - 958 Espejo de una sección para valorar postura
  - 959 Esponja para esterilizar
  - 960 Esponjas para baño y cocina
  - 961 Esponjas prehidratadas con buffer de agua peptonada, para ser usados en análisis microbiológicos en la industria de alimentos
  - 962 Esponjero de plástico para instrumental odontológico
  - 963 Esponjeros y esponjas
  - 964 Estabilizador para rodilla ajustable de uso externo

---

965	Estaciones de autopsia
966	Estante para tinción
967	Estante para tinción en biología celular, histología y citoquímica de uso <i>in vitro</i>
968	Estantes
969	Estantes para guardar
970	Estantes para gráficas médicas
971	Estantes, de mortuario
972	Estantes, de secado
973	Estantes, de secado, para placas de cromatografía de capa fina
974	Estantes, para cuña/orinal
975	Estantes, para instrumentos
976	Estantes, para tubos de ensayo
977	Estaño**
978	Estuche de pruebas para pasteurización, uso en industria de alimentos
979	Estuche para guardar endoscopios
980	Estuche para limas manuales para endodoncia, protaper universal (estuche de entrenamiento)
981	Estuche para limas rotatorias para endodoncia (estuche de entrenamiento)
982	Estuches plásticos para coronas dentales
983	Estufas para porcelana, dentales
984	Eter de petróleo (Ligroina)**
985	Etilenglicol**
986	Etiquetas adhesivas
987	Evacuador de humo y accesorios
988	Evaporadores
989	Excavadores (tallador de cera dental)
990	Expulsadores de gas para las unidades de anestesia*
991	Extensión de cable de alimentación
992	Extensión de punta para pipetas
993	Extensor para tubos de microcolección capilar
994	Extracto de levadura para complementar, suplementar o enriquecer medios de cultivo
995	Extractores de gases
996	Fajas, abdominales
997	Fajas, de Scultetus
998	Fajas, en T
999	Fajas, para el tórax
1000	Fajas, para senos
1001	Fajas/bandas elásticas
1002	1,10- fenantrolina**
1003	Fenil fosfato disódico, Dihidratado**
1004	Fenol, cristal**
1005	Fenolftaleína**
1006	Ferricianuro de potasio**
1007	Ferrocianuro de potasio**
1008	Ficheros
1009	Ficheros, de farmacia
1010	Ficheros, de laboratorio
1011	Ficheros, de uso general
1012	Ficheros, de uso general, modulares

- 
- 1013 Ficheros, para estación de enfermería
  - 1014 Ficheros, para salas de pacientes
  - 1015 Fierro\*\*
  - 1016 Fijador para catéter y sondas
  - 1017 Fijadores y reactivos para tinción y muestras en biología celular, histología y citoquímica de uso *in vitro*
  - 1018 Filtros para purificación de agua, de carbón
  - 1019 Filtros para purificación de agua, de partículas finas
  - 1020 Filtros, para gases\*
  - 1021 Filtros, para radiofrecuencia\*
  - 1022 Filtros, para ventiladores\*
  - 1023 Filtros, radiográficos\*
  - 1024 Floxina B\*\*
  - 1025 Flujómetros\*
  - 1026 Flujómetros, Intravenosos\*
  - 1027 Flujómetros, para Gases\*
  - 1028 Fluoruro de sodio\*\*
  - 1029 Formaldehido\*\*
  - 1030 Formularios, para médicos y pacientes
  - 1031 Forros de calzoncillos para incontinencia
  - 1032 Forros para cestos
  - 1033 Forros para cubos de pedal
  - 1034 Fosfato de amonio, dibásico\*\*
  - 1035 Fosfato de amonio, monobásico\*\*
  - 1036 Fosfato de magnesio\*\*
  - 1037 Fosfato de potasio, dibásico, anhidro\*\*
  - 1038 Fosfato de potasio, monobásico\*\*
  - 1039 Fosfato de sodio, dibásico, anhidro\*\*
  - 1040 Fosfato de sodio, dibásico, heptahidratado\*\*
  - 1041 Fosfato de sodio, monobásico, monohidratado\*\*
  - 1042 Fosfato de sodio, tribásico, dodecahidratado\*\*
  - 1043 Frasquitos, para medicación
  - 1044 Fresas exclusivas para uso en laboratorio dental
  - 1045 Freseros de aluminio de plástico de metal esterilizables y no esterilizables
  - 1046 Frontofocómetro
  - 1047 Fucsina ácida\*\*
  - 1048 Fucsina básica, cristal\*\*
  - 1049 Fucsina básica para suplemento de medio de cultivo\*\*
  - 1050 Fuente de poder con cables de alimentación para equipos
  - 1051 Fuentes de energía, reguladas
  - 1052 Fuentes de energía, reguladoras del voltaje de la red
  - 1053 Fuentes de luz\*
  - 1054 Fuentes de luz, de destellos\*
  - 1055 Fuentes de luz, para fibra óptica\*
  - 1056 Fuentes de luz, para microscopios
  - 1057 Fuentes de poder de bajo voltaje
  - 1058 Fuentes de poder para cascos con luz
  - 1059 Fuentes de poder para equipos\*

---

1060	Fundas desechables sanitarias, para sensor intraoral de rayos x
1061	Fundas para compresas calientes
1062	Fundas para compresas eléctricas húmedo-calientes
1063	Fundas para compresas frías
1064	Fundas para electrodos
1065	Fundas para lámpara no estéril
1066	Fundas para terapia de parafina
1067	Fundas, para compresas frías/calientes
1068	Fundas, para termómetros
1069	Fundas, para termómetros, con sonda electrónica*
1070	Fundas, para termómetros, de mercurio
1071	Gabinete de seguridad biológica
1072	Gabinete para piso para consultorio
1073	Gabinete para toma de muestras
1074	Gabinetes
1075	Gabinetes de puertas de cristal
1076	Gabinetes, para calentamiento
1077	Gabinetes, para tratamiento de cabeza/cuello
1078	Gabinetes, para tratamiento, con ultravioletas
1079	Gafas
1080	Gafas protectoras
1081	Gancho ( <i>Hook</i> ) accesorio para colocar o sostener equipos en las camas
1082	Gateador
1083	Gel antipiojos°
1084	Gel de baño ( <i>Bodywash</i> ) y shampoo, para lavado de cuerpo, manos y cabello de personal o pacientes de clínicas y hospitales
1085	Gel exclusivamente para masaje
1086	Gel indicador de presión
1087	Gelatina bacteriológica para complementar, suplementar o enriquecer medios de cultivo
1088	Generadores de presión pulsátil, para unidad de circulación extracorpórea*
1089	Generadores de rayos X*
1090	Giemsa - kit de tinción
1091	Gimnasios universales
1092	Glicerina**
1093	Glicerina. Solución al %**
1094	Glicina**
1095	Glicerol para suplemento de medio de cultivo**
1096	Goggles
1097	Goma arábiga**
1098	Goniómetro
1099	Gorra c/shampoo para limpieza
1100	Gorra para pacientes desechable
1101	Gorro para bebe
1102	Goteros, nasales
1103	Goteros, para medicamentos
1104	Goteros, para oído
1105	Gradilla
1106	Gradillas para limas y accesorios



- 1107 Gradilla para velocidad de sedimentación globular
- 1108 Gráficos, anatómicos
- 1109 Gráficos, de postura
- 1110 Gráficos, oculares
- 1111 Gráficos, oculares, para agudeza visual
- 1112 Gráficos, oculares, para discriminación de colores
- 1113 Gráficos, para acupuntura
- 1114 Gráficos, para la cama
- 1115 Grasa de silicones (alto vacío)
- 1116 Grúa camilla
- 1117 Grúas de higiene
- 1118 Grúas de transporte
- 1119 Guantes multiusos, excepto de cirugía y exploración
- 1120 Guantes, excepto de cirugía y exploración
- 1121 Guardas nocturnas y material para elaborar guardas
- 1122 Guías y portadores montados en el techo para sujeción de divisiones móviles
- 1123 Guías y portadores, intravenosos
- 1124 Guías y portadores, para cortinas de cubículos
- 1125 Habitaciones acústicas
- 1126 Habitaciones libres de interferencias de radiofrecuencias
- 1127 Helicópteros, médicos
- 1128 Hemoglobina para suplemento de medio de cultivo
- 1129 Herramienta / Desarmador o punta para desarmador
- 1130 Herramienta acentuadora para laboratorio dental
- 1131 Herramienta para ajustar el torque de los pines de navegación
- 1132 Herramienta para remover modelos para laboratorio dental
- 1133 Hexanos\*\*
- 1134 Hidratante de piel p/lavado de manos de personal de clínicas y hospitales
- 1135 Hidróxido de amonio\*\*
- 1136 Hidróxido de potasio\*\*
- 1137 Hidróxido de sodio\*\*
- 1138 Hígado desecado para suplemento de medio de cultivo\*\*
- 1139 Hilo dental
- 1140 Hilo y tubo elásticos para uso dental
- 1141 Hisopo para evaluar la higiene de superficies inanimadas
- 1142 Hisopos para limpieza y aseo personal
- 1143 Homogeneizadores
- 1144 Homogeneizadores, ultrasónicos
- 1145 Horno de precalentado para puntas de gutaperchas
- 1146 Horno para porcelana de uso en laboratorio dental.
- 1147 Hornos, de secado
- 1148 Hules para profilaxis dental
- 1149 Humidificador respiratorio para uso exclusivo con agua
- 1150 Humidificadores de flujómetros
- 1151 Identificaciones personales empleadas como alerta médica
- 1152 Identificador para estetoscopios
- 1153 Implantes de práctica exclusivamente
- 1154 Implantes dentales de uso exclusivo como práctica

- 
- 1155 Incluidores de parafina
  - 1156 Indicador de determinación de degradación en aceite
  - 1157 Inmobiliario para oftalmología
  - 1158 Inositol para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
  - 1159 Impresoras
  - 1160 Instrumento manual esterilizable para la precurvatura de las limas y ensanchadores
  - 1161 Instrumentos dentales para uso exclusivo en laboratorio dental
  - 1162 Instrumentos que se usan para cortar y moldear los arcos odontolantes de ser colocados
  - 1163 Incineradores
  - 1164 Inclímetro (regla para medir ángulos)
  - 1165 Incubadora bacteriológica
  - 1166 Incubadora con calentamiento directo y control de CO<sub>2</sub>
  - 1167 Incubadora con chaqueta de agua y control de CO<sub>2</sub>
  - 1168 Incubadora de CO<sub>2</sub>
  - 1169 Incubadora de laboratorio
  - 1170 Incubadora de laboratorio con agitación
  - 1171 Incubadora Stericult con control de CO<sub>2</sub> y humedad
  - 1172 Incubadoras, aeróbicas para laboratorio
  - 1173 Incubadoras, anaeróbicas para laboratorio
  - 1174 Incubadoras, para microplacas; e incubadoras, para tarjetas de gel.
  - 1175 Incubadoras, para tubos de ensayo
  - 1176 Incubadoras, para tubos de ensayo, fijas
  - 1177 Incubadoras, para tubos de ensayo, portátiles
  - 1178 Indicador para detectar contaminantes presentes en agua (prueba rápida de higiene en superficies)
  - 1179 Indicador químico para esterilización
  - 1180 Indicadores de temperatura para productos durante su almacenaje y transporte
  - 1181 Infladores de manguitos\*
  - 1182 Inmovilizadores
  - 1183 Inmovilizadores, de brazos
  - 1184 Inmovilizadores, de codos
  - 1185 Inmovilizadores, de cuerpo entero
  - 1186 Inmovilizadores, de hombros
  - 1187 Inmovilizadores, de muñecas
  - 1188 Inmovilizadores, de rodillas
  - 1189 Inmovilizadores, de tobillos
  - 1190 Inmovilizadores, pediátricos
  - 1191 Instalaciones médicas modulares, móviles
  - 1192 Intensificadores de imagen\*
  - 1193 Intercambiadores de calor\*
  - 1194 Intercambiadores de calor, para circulación extracorpórea\*
  - 1195 Interruptores de circuitos de fallos de tierra
  - 1196 Inulina para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
  - 1197 Involuntarios de uso odontológico
  - 1198 Isatina, cristal\*\*
  - 1199 Jabones, barras y dermolimpiadores antibacteriales de uso doméstico
  - 1200 Jabones°
  - 1201 Jaulas, para animales

- 1202 Jeringas, dispositivos o insumos para ser usados en el control de calidad de la industria farmacéutica, de alimentos, cosméticos, superficies inanimadas, ambiente o agua
- 1203 Juego de mangueras para torno dental. Para ser utilizado con la dispensación de refrigerantes líquidos en cirugía oral.
- 1204 Juego de pesas tipo mancuerna
- 1205 Juego de polainas
- 1206 Juegos para administración oral
- 1207 Kit de esterilización y almacenamiento
- 1208 Kit de evaluación del desempeño de equipos de uroanálisis
- 1209 Kit de inmunoensayo para identificar microorganismos en alimentos
- 1210 Kit de pruebas fisicoquímicas de monitoreo de agua para laboratorio
- 1211 Kit de tinción AFB III
- 1212 Kit de tinción Jones
- 1213 Kit de tinción PAS
- 1214 Kit de tinción Reticulum II
- 1215 Kit de tinción Trichome
- 1216 Kit o juego de calibración para centrífugas
- 1217 Kit reparador de turbinas (piezas de mano)
- 1218 Lactoalbúmina hidrolizada TC para suplemento de medio de cultivo\*\*
- 1219 Lactosa para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
- 1220 Láminas para mezclar
- 1221 Lámpara de pre polimerización y polimerización inmediata, de uso externo, exclusivo para uso en laboratorio dental
- 1222 Lámpara externa para visualizar el sistema vascular superficial
- 1223 Lámpara quirúrgica
- 1224 Lámparas de chicote
- 1225 Lámparas de cirugía
- 1226 Lámpara de xenón\*
- 1227 Lámpara frontal y sus accesorios
- 1228 Lámpara para módulos arquitectónicos de uso en hospital
- 1229 Lámparas quirúrgicas sencillas o dobles con monitor
- 1230 Lámparas quirúrgicas sencillas y dobles con uno o varios satélites
- 1231 Lana de vidrio, filamentos\*\*
- 1232 Lavaderos
- 1233 Lavaderos, clínicos
- 1234 Lavaderos, para disección
- 1235 Lavaderos, para laboratorio
- 1236 Lavaderos, para limpieza antiséptica en cirugía
- 1237 Lavaderos, para sala de reconocimiento
- 1238 Lavaderos, portátiles
- 1239 Lavador desinfectador de cómodos
- 1240 Lavadora, secadora y entalcadora de guantes
- 1241 Lavadoras
- 1242 Lavadoras, de artículos de laboratorio
- 1243 Lavadoras, de carros
- 1244 Lavadoras, de pipetas
- 1245 Lavadoras, de ropa
- 1246 Lavadoras, para endoscopios flexibles
- 1247 Lavadoras, para endoscopios rígidos

---

1248	Lavadoras, para utensilios
1249	Lavadores de microplacas
1250	Lavamanos
1251	Lavamanos con asas
1252	Lectores fluorescentes de placas
1253	Lectores para cuantificación de macromoléculas, DNA y proteínas
1254	Lentes desechables de protección
1255	Lentes, para gafas
1256	Lija para puntas de electrocauterio
1257	Limitadores de corriente, para terminales del paciente
1258	Limpiador de electrodos
1259	Limpiador para punta de cauterizador
1260	Limpiador sónico inalámbrico de restauraciones dentales
1261	Limpiadora y abrillantadora de superficies de SS, formica, cromo, aluminio y plástica
1262	Limpiadores del aire
1263	Limpiadores, de cuña-orinal
1264	Líquido cubreobjetos
1265	Líquido de sombreado para coronas dentales para uso en el laboratorio dental
1266	Lisado de levaduras para cultivos celulares para suplemento de medio de cultivo**
1267	Lisina para suplemento de medio de cultivo**
1268	Litio**
1269	Loción hidratante para después de lavado de manos no son dispositivos médicos si cumplen con el acuerdo de perfumería y belleza
1270	Lubricante libre de silicones para instrumental médico
1271	Lubricantes para Instrumental médico
1272	Lubricantes, para instrumentos
1273	Luces
1274	Luces de seguridad, para rayos X
1275	Luces para uso en la cabeza
1276	Luces, de cabecera
1277	Luces, para cirugía
1278	Luces, para odontología
1279	Luces, para odontología, intraorales
1280	Luces, para reconocimiento
1281	Luces, para reconocimiento, montadas en el techo
1282	Luces, ultravioleta
1283	Luces, ultravioleta, germicidas
1284	Lupas
1285	Lupas para magnificar la escala de las jeringas
1286	Lupa para uso dental con o sin luz
1287	Llave de paso desmontable
1288	Magnesio**
1289	Maleta
1290	Maletín para transporte de equipo
1291	Maltosa para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
1292	Mandiles y delantales
1293	Manganeso. Para absorción atómica**
1294	Mangas

- 
- 1295 Manga de asistencia para colocación de implante
  - 1296 Mangas, para terapia de oxígeno tópica\*
  - 1297 Mangos cargadores y sus accesorios para laringoscopios estándar y laringoscopios de fibra óptica
  - 1298 Mangos cargadores y transformadores de pared y sus accesorios para otoscopios y oftalmoscopios
  - 1299 Mango desechable de uso dental
  - 1300 Mango para espejo dental
  - 1301 Mangos para instrumental de manera independiente, sin la parte activa
  - 1302 Mangos para lámpara
  - 1303 Mango para transportar
  - 1304 Mangos de guías\*
  - 1305 Mangos para microfracturadores\*
  - 1306 Manguitos\*
  - 1307 Manguitos o brazaletes para presión arterial
  - 1308 Manguitos, para presión arterial\*
  - 1309 Manguitos, para torniquetes\*
  - 1310 Manguitos, para torniquetes, desechables\*
  - 1311 Manguitos, para torniquetes, reutilizables\*
  - 1312 Maniqués de entrenamiento, para reanimación cardiopulmonar
  - 1313 Manitol cristal\*\*
  - 1314 Manómetros y válvulas\*
  - 1315 Manosa para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
  - 1316 Mantas
  - 1317 Máquinas de hacer hielo seco
  - 1318 Máquinas de limpieza antiséptica, para cirugía
  - 1319 Máquinas de masaje mecánicas, para fisioterapia
  - 1320 Máquinas para hacer hielo
  - 1321 Máquinas para realizar tatuajes
  - 1322 Maquinillas cortadoras
  - 1323 Maquinillas cortadoras, de pelo
  - 1324 Maquinillas cortadoras, de uñas
  - 1325 Marcador de piel
  - 1326 Marcador prequirúrgico para piel a base de violeta de genciana
  - 1327 Marco de referencia craneal
  - 1328 Mascarillas desechables
  - 1329 Mascarillas, de ojos
  - 1330 Mascarillas, de ojos, para fototerapia
  - 1331 Mascarillas, excepto las de uso hospitalario
  - 1332 Material de referencia o insumos, para calibración de equipos médicos o de diagnóstico
  - 1333 Material de vidrio o plástico para uso en laboratorio químico y clínico (excepto para toma de muestra de sangre)
  - 1334 Material fotopolimerizable para revestir coronas y puentes para uso exclusivo de laboratorio dental
  - 1335 Material para enyesado
  - 1336 Materiales de aislamiento en laboratorio dental
  - 1337 Materiales de construcción para protección contra radiaciones
  - 1338 Materiales o productos para recubrimiento de porta objetos
  - 1339 Materiales para el entrenamiento, audiovisuales

- 
- 1340 Medias sin compresión gradiente para damas y caballeros
  - 1341 Medidores de corriente de fuga
  - 1342 Medidores de flujo\*
  - 1343 Medidores de potencia, ultrasónicos
  - 1344 Medidores de resistividad
  - 1345 Medios de cultivo en polvo y/o preparados para el aislamiento y/o diferenciación y/o cultivo y/o recuento de microorganismos en muestras de agua, superficies inanimadas, ambiente, en alimentos, cosméticos y farmacéuticos
  - 1346 Medios de cultivo en polvo y/o preparados para uso en pruebas de esterilidad
  - 1347 Medios de cultivos para microbiología industrial
  - 1348 Medios selectivos para microbiología industrial
  - 1349 Mecanoterapia (en su publicidad no está autorizado atribuirle propiedades preventivas, terapéuticos ni rehabilitatorias)
  - 1350 Mechero dental para calentar las pinzas de termoformado
  - 1351 Melobiosa para uso exclusivo en laboratorio (no diagnóstico)
  - 1352 Membrana de PCO2\*
  - 1353 Membrana de PO2 BGE\*
  - 1354 Membrana de PO2\*
  - 1355 Memoria USB para guardar información
  - 1356 Mesa alta con fregadero y trampa de yeso
  - 1357 Mesa alta de 150 cm con cubierta de acero inoxidable
  - 1358 Mesa alta de 180 cm con cubierta de acero inoxidable
  - 1359 Mesa alta de acero inoxidable.
  - 1360 Mesa baja de 120 cm con cubierta de acero inoxidable
  - 1361 Mesa baja de 150 cm con cubierta de acero inoxidable
  - 1362 Mesa baja de 180 cm con cubierta de acero inoxidable.
  - 1363 Mesa baja de acero inoxidable
  - 1364 Mesa Bobath
  - 1365 Mesa con fregadero y baño María
  - 1366 Mesa de 110 cm con respaldo
  - 1367 Mesa de cirugía
  - 1368 Mesa de cuádriceps
  - 1369 Mesa de exploración universal
  - 1370 Mesa de Kanavel
  - 1371 Mesa de masaje de hidroterapia en seco
  - 1372 Mesa de obstetricia y accesorios
  - 1373 Mesa de radiología
  - 1374 Mesa de trabajo
  - 1375 Mesa multifuncional de terapia física
  - 1376 Mesa puente
  - 1377 Mesa riñón
  - 1378 Mesa universal, soporte y accesorio de fijación
  - 1379 Mesas
  - 1380 Mesas de estabilidad o de inclinación eléctrica y manual
  - 1381 Mesas de tratamiento eléctricas
  - 1382 Mesas, para autopsia/disección
  - 1383 Mesas, para cabecera
  - 1384 Mesas, para cirugía
  - 1385 Mesas, para disección

- 1386 Mesas, para imágenes, de medicina nuclear\*
- 1387 Mesas, para imágenes, de medicina nuclear, con ejercicios extenuantes\*
- 1388 Mesas, para imágenes, radiográficas\*
- 1389 Mesas, para imágenes, radiográficas/fluoroscópicas\*
- 1390 Mesas, para imágenes, radiográficas/fluoroscópicas, de procedimientos múltiples\*
- 1391 Mesas, para instrumentos
- 1392 Mesas, para instrumentos, de anestesia
- 1393 Mesas, para radioterapia\*
- 1394 Mesas, para reconocimiento/tratamiento
- 1395 Mesas, para reconocimiento/tratamiento, ajustables, de fisioterapia
- 1396 Mesas, para reconocimiento/tratamiento, ajustables, obstétricas
- 1397 Mesas, para reconocimiento/tratamiento, ajustables, ortopédicas
- 1398 Mesas, para reconocimiento/tratamiento, ajustables, ortopédicas, de tracción
- 1399 Mesas, para reconocimiento/tratamiento, ajustables, urológicas
- 1400 Mesas para tratamiento para fisioterapia y accesorios
- 1401 Mesas puente para mobiliario de hospital
- 1402 Métodos rápidos basados en inmunoensayo visual para ser usado en la industria de alimentos
- 1403 Mezcladores, para laboratorio clínico
- 1404 Mezcladores, para sangre en tubos
- 1405 Micrófono para detección de ronquidos
- 1406 Micromotor
- 1407 Micromotor portátil
- 1408 Micropipetas
- 1409 Microplacas para uso en laboratorio
- 1410 Microscopios
- 1411 Microscopios, ópticos, para laboratorio, de contraste de fase
- 1412 Microscopios, ópticos, para laboratorio, de fluorescencia
- 1413 Microscopios, ópticos, para laboratorio, de platina invertida
- 1414 Microscopios, ópticos, para laboratorio, estéreo
- 1415 Microscopios para uso exclusivo en laboratorio dental
- 1416 Microtomos
- 1417 Microtubo Eppendorff con o sin esterilización
- 1418 Mini endo block
- 1419 Minigimnasios
- 1420 Mitones, para pacientes
- 1421 Mobiliario en polímero para hospitales
- 1422 Mobiliario médico y hospitalario
- 1423 Mobiliario, para salas de pacientes
- 1424 Modelos anatómicos
- 1425 Módulos / equipos para entrenamiento de profesionales de la salud
- 1426 Módulo móvil para equipo
- 1427 Moldes para coronas dentales
- 1428 Moldes para oído
- 1429 Moldes plásticos que simulan heridas para indicar prioridades en emergencias
- 1430 Molibdato de sodio, dih.\*\*
- 1431 Monitores
- 1432 Monitores de congeladores
- 1433 Monitores de continuidad con tierra

---

1434	Monitores de óxido de etileno*
1435	Monitores de televisión
1436	Monitores del ambiente, de gas atmosférico
1437	Monitores para tubos de rayos X*
1438	Montajes, para monitores
1439	Montajes, para televisores, de hospital
1440	Mordazas
1441	Motor con cable para el torno dental
1442	Mucina Bacteriológica para suplemento de medio de cultivo**
1443	Mueble compacto para guardar marcos de tracción
1444	Mueble extra grande para guardar marcos de tracción
1445	Muebles especiales
1446	Muebles para farmacias electrónicas
1447	Mufla
1448	Mufla duplicadora
1449	Muslera elástica
1450	Naranja G**
1451	Naranja II**
1452	Navaja para corte de cinta protectora para lentes oftálmicos
1453	Nefelómetro
1454	Negatoscopios
1455	Negro de eriocromo T**
1456	Neopeptona para suplemento de medio de cultivo**
1457	Neutralizador de limpia tanques
1458	Nigrosina**
1459	Ninhidrina, monohidratada**
1460	Níquel ppm 1000 aba. Grado reactivo**
1461	Nitrato de aluminio, nonahidratado**
1462	Nitrato de amonio**
1463	Nitrato de bario**
1464	Nitrato de calcio tetrahidrato**
1465	Nitrato de magnesio, hexah**
1466	Nitrato de plata 0.005 N en isopropanol**
1467	Nitrato de plata anhidro cristales**
1468	Nitrato de plata solución 0.1 N o fraccional**
1469	Nitrato de plata solución porcentual del 1 al 10%**
1470	Nitrato de plomo solución 0.1M o 0.1N o fraccional**
1471	Nitrato de plomo, cristal**
1472	Nitrato de potasio anhidro cristales A.C.S**
1473	Nitrato de sodio anhidro cristales A.C.S. solución 0.1M o fraccional**
1474	Nitrato mercurico monohidratado. Cristales A.C.S.**
1475	Nitrito de sodio solución 0.1 M, 0.1N o fraccional**
1476	Nitron, polvo
1477	1-nitroso 2-naftol (a nitroso b naftol)
1478	Ocular: carta de agudeza visual
1479	Ocular: probador de visión de colores
1480	Orceina, polvo, sintética**
1481	Organizador de instrumental



---

1482	Organizadores de instrumentos de endodoncia
1483	Organizadores de suturas en espuma
1484	Organizadores para guantes y gorros
1485	Orinales
1486	Ornitina para suplemento de medio de cultivo**
1487	Ortoboxes de uso odontológico
1488	Osmómetro
1489	Oxalato de potasio, monohidratado**
1490	Oxalato de sodio**
1491	Oxgall para suplemento de medio de cultivo**
1492	Óxido de zinc**
1493	Óxido mercúrico rojo**
1494	8-oxiquinolina, o 8-hidroxiquinolina
1495	Palanganas
1496	Palanganas, para esponjas
1497	Palanganas, para lavados
1498	Palanganas, para oído
1499	Palanganas, para vómitos
1500	Palanganeros
1501	Palillos aplicadores, de madera
1502	Palillos de naranjo
1503	Páncreas de pollo para suplemento de medio de cultivo**
1504	Paneles de referencia para evaluación del desempeño de métodos diagnósticos y del personal del laboratorio clínico.
1505	Pantallas
1506	Pantuflas protectoras
1507	Pañales
1508	Pañales, para adultos
1509	Pañales, pediátricos
1510	Paños
1511	Paños, para angiografía
1512	Paños, para microscopios
1513	Paños, para unidades de láser
1514	Paños, resistentes al láser
1515	Papel impresor*
1516	Papel pH 0-14 R.A.
1517	Papel pH 1-12 R.A.
1518	Papel térmico*
1519	Papel tornasol azul R.A.
1520	Papel tornasol neutro R.A.
1521	Papel tornasol rojo R.A.
1522	Papel, de registro, de otro tipo
1523	Papel de registro para ECG
1524	Papel, de registro, para ecocardiógrafos
1525	Papel, de registro, para EEG
1526	Papel, fotográfico
1527	Papel, para mesa de reconocimiento
1528	Papeles de filtro sin sustancias impregnadas

- 
- 1529 Paquete de mejora de voz que habilita el control por voz de los dispositivos de quirófano\*
  - 1530 Paquetes con ropa para protección sanitaria personal
  - 1531 Parafina histológica fusión de 56 a 58°C\*\*
  - 1532 Parafinero
  - 1533 Parche de espuma para el proceso de biselado de lentes oftálmicos
  - 1534 Parches adherentes para cráneo (fiduciales)
  - 1535 Parches adhesivos para catéter
  - 1536 Parches, para ojos
  - 1537 Pardo de Bismarck\*\*
  - 1538 Partículas de látex para preparación de muestra
  - 1539 Pasachasis
  - 1540 Pastas dentales°
  - 1541 Patrones de prueba, radiográficos\*
  - 1542 Pedales para consolas\*
  - 1543 Pedales para generadores electroquirúrgicos\*
  - 1544 Pedestal para equipo
  - 1545 Pedestal para monitor
  - 1546 Película adhesiva no tejida\*\*
  - 1547 Película de poliéster\*\*
  - 1548 Película de polipropileno (envoltura para esterilizar) de uso en investigación básica
  - 1549 Película radiográfica
  - 1550 Películas termográficas para aplicaciones médicas
  - 1551 Pelota para ejercicio y rehabilitación
  - 1552 Peptona de soya para suplemento de medio de cultivo\*\*
  - 1553 Peptonas y polipeptonas para complementar, suplementar o enriquecer medios de cultivo
  - 1554 Perforador (horador) para tapones de tubo para obtener gotas de muestra.
  - 1555 Perlas magnéticas para inoculación automática de muestras en medios de cultivo.
  - 1556 Perlas y parches de uso en acupuntura
  - 1557 Peróxido de bario, polvo, rosin
  - 1558 Persulfato de amonio\*\*
  - 1559 Piezas de tela suaves "Moleskin"
  - 1560 Pilares de prueba balance
  - 1561 Pines para elaboración de dados individuales con yeso dental
  - 1562 Pinza para remover electrodos
  - 1563 Pinzas de Hilliard para termoformado, para laboratorio dental
  - 1564 Pinzas de termoformado de micro rampa, para laboratorio dental
  - 1565 Pinzas de termoformado de plano de mordida, para laboratorio dental
  - 1566 Pinzas de termoformado en plástico para círculos grandes y pequeños, para laboratorio dental
  - 1567 Pinzas de termoformado mesial-distal, para laboratorio dental
  - 1568 Pinzas de termoformado para aumentar socavados, para laboratorio dental
  - 1569 Pinzas de termoformado para crear burbujas, para laboratorio dental
  - 1570 Pinzas de termoformado para crear ganchos para elásticos, para laboratorio dental
  - 1571 Pinzas de termoformado para crear ranuras para elásticos, para laboratorio dental
  - 1572 Pinzas de termoformado para movimiento de dientes mandibulares y maxilares, para laboratorio dental
  - 1573 Pinzas de sujeción
  - 1574 Pinzas de Traslado
  - 1575 Pinzas para horno de uso exclusivo de laboratorio

---

1576	Pipetas
1577	Pipetas automáticas
1578	Pipeta Pasteur
1579	Pipeteadores
1580	Pipetor electrónico para industria de alimentos
1581	Piridina**
1582	Pistola dispensadora para material de restauración dental
1583	Pistola expendedora de material de impresión dental
1584	Placas para calentar
1585	Placas para reacción de aglutinación macroscópica y microscópica
1586	Placas soporte con pocillos para lectura de muestras en espectrofotómetro de masas
1587	Placas soporte con pocillos para lectura de muestras en espectrómetro de masas
1588	Plantillas radiográfica de plástico
1589	Plantoscopio
1590	Plastilina terapéutica para rehabilitación
1591	Plata Steiner II - kit de tinción
1592	Plataforma de posturométrica
1593	Plicómetro
1594	Plomada postura, poleas dobles y pelotas
1595	Pocillos vacíos/Microplaca con pocillos vacíos para el manejo de muestras
1596	Polainas para muñeca y tobillo de varios pesos
1597	Poleas de pared, rueda o timón
1598	Poleas dobles fijas a la pared
1599	Porcelanas y equipos de uso exclusivo en laboratorio dental
1600	Porta abatelenguas
1601	Porta cubeta
1602	Porta electrodos, para electrocirugía*
1603	Porta laparoscopios*
1604	Porta micropipetas
1605	Porta película
1606	Porta termómetros
1607	Porta transductores*
1608	Portabisturíes*
1609	Portadores de seda dental
1610	Portalebrillo
1611	Portaobjetos
1612	Portaobjetos, para microscopio
1613	Portasueros
1614	Posicionadores de paciente
1615	Posicionadores desechables de espuma
1616	Posicionadores (inmovilizadores) para cirugía ortopédica o artroscópicas
1617	Poste para sostener dispositivos de manejo recolección de desechos de equipos
1618	Postes para recipientes de líquidos intravenosos
1619	Postes para recipientes de líquidos intravenosos, montados en el techo
1620	Prenda protectora para incontinencia urinaria
1621	Preparador de muestras de laboratorio, automatizado
1622	Prismas
1623	Probador de fugas de endoscopios

- 
- 1624 Procesador de tejidos para uso histológico
  - 1625 Procesadores de tejido
  - 1626 Producto auxiliares para la remoción o eliminación de puntos negros, barros y espinillas
  - 1627 Productos antiarrugas de uso externo
  - 1628 Productos anticelulíticos de uso externo
  - 1629 Productos de cuidado oral destinados a ser puestos en contacto con dientes y mucosas bucales con el fin exclusivo de limpiarlos, perfumarlos, ayudar a modificar su aspecto, protegerlos, mantenerlos en buen estado, corregir olores o atenuar o prevenir deficiencias o alteraciones en el funcionamiento de la cavidad oral sana.
  - 1630 Productos o paneles de referencia para evaluación del desempeño de métodos diagnósticos y del personal del laboratorio clínico y banco de sangre.
  - 1631 Programadores y analizadores de generador de pulso\*
  - 1632 Protección
  - 1633 Protección, contra radiofrecuencias
  - 1634 Protector de discos
  - 1635 Protectores
  - 1636 Protectores de boca
  - 1637 Protectores de gónadas
  - 1638 Protectores de lactancia
  - 1639 Protectores de posicionamiento
  - 1640 Protectores para clavijas
  - 1641 Protectores para dedos de la mano
  - 1642 Protectores para instrumental
  - 1643 Protectores para osteotomos
  - 1644 Protectores para pinzas
  - 1645 Protectores para portaguñas
  - 1646 Protectores para puntas
  - 1647 Protectores, de la radiación nuclear, para jeringas
  - 1648 Protectores, de las salpicaduras, para la cara
  - 1649 Protectores, de rayos X, barreras
  - 1650 Protectores, de rayos X, máscaras
  - 1651 Protectores, de rayos X, oculares
  - 1652 Protectores, de rayos X, para tiroides
  - 1653 Protectores, mecánicos, para bancos de trabajo
  - 1654 Protectores, mecánicos, para heridas
  - 1655 Protectores, mecánicos, para mamas
  - 1656 Protectores, mecánicos, para ojos
  - 1657 Protectores, para instrumental quirúrgico
  - 1658 Prótesis externa adhesiva
  - 1659 Prótesis restauración estética uso externo
  - 1660 Proyectores, de gráficos, oculares
  - 1661 Prueba rápida con reactivos para higiene en superficies no corporales
  - 1662 Prueba rápida para higiene en superficies no corporales por determinación de ATP con controles y reactivos, para laboratorio
  - 1663 Puentes dentales prefabricados
  - 1664 Puertas para protección contra radiaciones
  - 1665 Pulidor, lija para uso dental
  - 1666 Pulidores cerámicos impregnados de diamante
  - 1667 Pulidores de composite de un paso impregnados con diamante

- 
- 1668 Pulidores universales de uso odontológico
  - 1669 Punta de pipetor electrónico
  - 1670 Puntas aplicadoras de materiales desechables
  - 1671 Puntas de aeropulido
  - 1672 Puntas de plástico para aplicación de materiales dentales
  - 1673 Puntas desechables de uso dental
  - 1674 Puntas desechables para inoculación *in vitro*
  - 1675 Puntas dispensadoras desechables
  - 1676 Puntas para pipeta estériles
  - 1677 Puntas para Pipetas
  - 1678 Purificador ultravioleta de agua de uso médico
  - 1679 Purificador ultravioleta de aire para medio ambiente
  - 1680 Púrpura de bromo cresol\*\*
  - 1681 Púrpura de metacresol\*\*
  - 1682 Radiómetro
  - 1683 Rafinosa para uso en laboratorio
  - 1684 Ramnosa para uso en laboratorio
  - 1685 Rastreador electromagnético de instrumentos
  - 1686 Rasuradora
  - 1687 Reactivo con gradiente de densidad para separación por peso\*
  - 1688 Reactivo para uso en microbiología industrial
  - 1689 Recipiente algodonoero
  - 1690 Recipiente para incubación anaeróbica
  - 1691 Recipiente porta pinzas
  - 1692 Recolector de orina para 24 horas, con o sin adaptador de transferencia, excepto bolsas
  - 1693 Recolector o vaso para orina, con o sin graduación, con o sin adaptador, de transferencia integrado para uso exclusivo del personal de laboratorio
  - 1694 Recolector magnético de hojas de bisturí
  - 1695 Recortadora quirúrgica de vello
  - 1696 Reemplazo para control remoto\*
  - 1697 Red o malla tubular elástica para fijación de apósitos
  - 1698 Refacciones para equipo médico y de diagnóstico
  - 1699 Referencia o guía craneal adhesiva no invasiva
  - 1700 Refrescantes del aliento
  - 1701 Refrigerador comercial electrónico
  - 1702 Refrigeradores
  - 1703 Refrigeradores, a prueba de explosión
  - 1704 Refrigeradores, biológicos
  - 1705 Refrigeradores, para alimentos, cámaras
  - 1706 Refrigeradores, para alimentos, de fórmulas lácteas
  - 1707 Refrigeradores, para alimentos, muebles
  - 1708 Refrigeradores, para bancos de ojos
  - 1709 Refrigeradores, para bancos de sangre
  - 1710 Refrigeradores, para cromatografía
  - 1711 Refrigeradores, para farmacia
  - 1712 Refrigeradores, para laboratorio
  - 1713 Refrigeradores, para morgue
  - 1714 Registradores
  - 1715 Registradores, almacenaje electrónico, datos, para códigos de barras\*

- 1716 Registradores, almacenaje electrónico, datos, transitorios\*
- 1717 Registradores, en cinta (impresora y/o grabadora)\*
- 1718 Registradores, en cinta, de datos, fisiológicos (impresora)\*
- 1719 Registradores, en cinta, de datos, para electrocardiografía, continuos (impresora)\*
- 1720 Registradores, en cinta, de datos, para pH
- 1721 Registradores, en cinta, de video\*
- 1722 Registradores, en cinta, de video, para imágenes radiológicas\*
- 1723 Registradores, gráficos
- 1724 Registros de ingresos/altas para médicos
- 1725 Reglas de medición (con escalas especiales, sirven para realizar diferentes mediciones fuera del paciente sobre algunos dispositivos en particular)
- 1726 Regulador de energía (*no break*)
- 1727 Reguladores de presión
- 1728 Rejillas de separación para charolas de instrumental médico
- 1729 Relojes, de tiempo transcurrido
- 1730 Remin + gel
- 1731 Removedor automático de tapones para tubos y viales
- 1732 Repelente de mosquitos
- 1733 Reposacabezas
- 1734 Reposabrazos
- 1735 Reposapiernas
- 1736 Resazurina para suplemento de medio de cultivo\*\*
- 1737 Respaldos
- 1738 Revelador automático de radiografías
- 1739 Riel portavenoclisis
- 1740 Rodillera blanda
- 1741 Rojo carmín - Kit de tinción
- 1742 Rojo congo - kit de tinción
- 1743 Rojo congo, polvo\*\*
- 1744 Rojo de alizarina, polvo\*\*
- 1745 Rojo de bromo fenol, polvo\*\*
- 1746 Rojo de cresol, polvo\*\*
- 1747 Rojo de fenol polvo\*\*
- 1748 Rojo de metilo, polvo\*\*
- 1749 Rojo neutro, polvo\*\*
- 1750 Rojo rápido, polvo\*\*
- 1751 Ropa de cama desechable
- 1752 Ropa interior postparto
- 1753 Ropas de hombre para limpieza antiséptica
- 1754 Ropas de hombre para limpieza antiséptica, desechables
- 1755 Ropas de hombre para limpieza antiséptica, reutilizables
- 1756 Ropas de mujer para limpieza antiséptica
- 1757 Ropas de mujer para limpieza antiséptica, desechables
- 1758 Ropas de mujer para limpieza antiséptica, reutilizables
- 1759 Sábanas
- 1760 Sábanas, frazadas o mantas térmicas automáticas o no para el calentamiento de pacientes en el traslado y post operatorio
- 1761 Sábanas, para cubrir una persona, desechables
- 1762 Sábanas, para cubrir una persona, reutilizables

- 
- 1763 Sábanas, para mesas de reconocimiento
  - 1764 Sábanas, para mesas de reconocimiento, desechables
  - 1765 Sábanas, para mesas de reconocimiento, reutilizables
  - 1766 Sacudidores, de laboratorio
  - 1767 Sacudidores, de termómetros
  - 1768 Safranina, polvo\*\*
  - 1769 Secadores
  - 1770 Secadores, para artículos de laboratorio
  - 1771 Secadores, para portaobjetos
  - 1772 Sacarosa para uso en laboratorio
  - 1773 Sales biliares para suplemento de medio de cultivo\*\*
  - 1774 Salicina para suplemento de medio de cultivo\*\*
  - 1775 Scrub station con accesorios
  - 1776 Selladora para bolsas de esterilización
  - 1777 Selladores de paquetes
  - 1778 Sellos de goma con violeta de genciana
  - 1779 Sellos metálicos
  - 1780 Sembrador automático en medios de cultivo
  - 1781 Sensitómetros, radiográficos\*
  - 1782 Sensor de posición corporal\*
  - 1783 Sensor de presión de flujo de aire\*
  - 1784 Sensor de ronquidos\*
  - 1785 Señales
  - 1786 Señales, de seguridad
  - 1787 Señales, direccionales
  - 1788 Separador de yeso uso odontológico
  - 1789 Separador radiopacos
  - 1790 Set de referencia craneal para navegador con accesorios
  - 1791 Sierras, para autopsia
  - 1792 Shampoos y productos auxiliares en el control de la caspa no son dispositivos médicos si cumplen con el acuerdo de perfumería y belleza
  - 1793 Sílica gel. Cristales\*\*
  - 1794 Sílica gel. Perlas\*\*
  - 1795 Sílica gel. Sobre papel\*\*
  - 1796 Silicona blanda color rosa para simular encía en laboratorio dental
  - 1797 Silla para pneumoencefalografía
  - 1798 Sillas /sillón para reconocimiento/tratamiento en odontología con sus accesorios
  - 1799 Sillas de playa o campo para procesos artroscópicos
  - 1800 Sillas de ruedas
  - 1801 Sillas de ruedas, energizadas
  - 1802 Sillas de ruedas, mecánicas
  - 1803 Sillas, para baño
  - 1804 Sillas, para baño de asiento
  - 1805 Sillas, para diálisis
  - 1806 Sillas, para duchas
  - 1807 Sillas, para extracción de sangre
  - 1808 Sillas, para pacientes incapacitados, geriátricas
  - 1809 Sillas, para pacientes incapacitados, pediátricas
  - 1810 Sillas, para reconocimiento/tratamiento

- 
- 1811 Sillas, para reconocimiento/tratamiento, en odontología
  - 1812 Sillas, para reconocimiento/tratamiento, en otorrinolaringología
  - 1813 Sillas, para reconocimiento/tratamiento, en pediatría
  - 1814 Sillas, para reconocimiento/tratamiento, en podología
  - 1815 Sillas, para rehabilitación
  - 1816 Sillas, para rehabilitación, cardíaca
  - 1817 Sillas, para terapia por flotación
  - 1818 Sillas, para traslado de pacientes
  - 1819 Sillas, para traslado de pacientes, por escaleras
  - 1820 Sillas/sillones
  - 1821 Sillas-orinal
  - 1822 Sillón para reconocimiento /tratamiento de odontología con escupidera
  - 1823 Sillones para descanso de familiares
  - 1824 Sillones para descanso de pacientes
  - 1825 Sillones para mobiliario de hospital
  - 1826 Sillones, para nacimientos
  - 1827 Sillones, para reconocimiento/tratamiento, oftálmicos
  - 1828 Simuladores, de arritmia
  - 1829 Simuladores, de ECG
  - 1830 Simuladores, de la respiración
  - 1831 Simuladores, del sonido cardíaco
  - 1832 Simuladores, pulmonares
  - 1833 Sincronizadores\*
  - 1834 Sincronizadores, para cámara gamma\*
  - 1835 Sincronizadores, para unidades de diagnóstico por ultrasonido\*
  - 1836 Sincronizadores, para unidades radiográficas\*
  - 1837 Sistema automatizado para la elaboración de sustancias para PET/CT (sintetizador de radiofármacos)
  - 1838 Sistema cuenta-esponjas
  - 1839 Sistema de control de periféricos por Wireless, accesorio\*
  - 1840 Sistema de control de periféricos por Wireless, receptor\*
  - 1841 Sistema de control de periféricos por Wireless, transmisor\*
  - 1842 Sistema de control médico para control de estado, selección y configuración del equipo de quirófano de audio y video
  - 1843 Sistema de iluminación
  - 1844 Sistema de limpieza ultrasónico para instrumental
  - 1845 Sistema de luz con soporte para la cabeza
  - 1846 Sistema de soporte para entrenamiento de marcha\*
  - 1847 Sistema de materiales y equipos para cocimiento con calor y luz
  - 1848 Sistema de proyección interactiva
  - 1849 Sistema digital de análisis biomecánico para el análisis de postura
  - 1850 Sistema digital de grabación de intervenciones quirúrgicas
  - 1851 Sistema digital de grabación de intervenciones quirúrgicas, micrófono
  - 1852 Sistema digital de grabación de intervenciones quirúrgicas, micrófono y auriculares
  - 1853 Sistema integrado para el análisis del movimiento
  - 1854 Sistema neumático de poleas
  - 1855 Sistema para análisis de postura, marcha y movimiento en 3D\*
  - 1856 Sistema para aviso de enfermeras
  - 1857 Sistema para ejercicios de mecanoterapia con realidad virtual\*



- 1858 Sistema para ejercicios de propiocepción\*
- 1859 Sistema para entrenamiento de balance\*
- 1860 Sistema para entrenamiento de marcha con soporte parcial de peso\*
- 1861 Sistema para gestionar, registrar y archivar imágenes durante intervenciones quirúrgicas endoscópicas, en medios digitales compactos.
- 1862 Sistema para simulación de tareas\*
- 1863 Sistema total de limpieza corporal desechable con o sin fragancia
- 1864 Sistema transmisor/receptor telefónico de datos de equipos médicos
- 1865 Sistemas automatizados cortadores de geles analíticos de proteínas para investigación
- 1866 Sistemas de administración de imágenes
- 1867 Sistemas de análisis de datos, de ultrasonidos, para obstetricia\*
- 1868 Sistemas de archivo y comunicación de imágenes, para radiología
- 1869 Sistemas de cromatografía
- 1870 Sistemas de cromatografía, para gases
- 1871 Sistemas de cromatografía, para líquidos, con columna empacada, alta presión
- 1872 Sistemas de cromatografía, para líquidos, planos, de capa delgada
- 1873 Sistemas de cromatografía, para líquidos, planos, de papel
- 1874 Sistemas de ejercicio para acondicionamiento físico\*
- 1875 Sistemas de empaquetado en dosis unitarias
- 1876 Sistemas de encerrojamiento para cuarto oscuro, radiográficos
- 1877 Sistemas de energía, aislados
- 1878 Sistemas de energía, ininterrumpibles
- 1879 Sistemas de estructuras de cabecera, prefabricados
- 1880 Sistemas de gestión de datos, de pacientes
- 1881 Sistemas de iluminación
- 1882 Sistemas de información
- 1883 Sistemas de información, de cabecera
- 1884 Sistemas de información, para laboratorio
- 1885 Sistemas de localización
- 1886 Sistemas de localización, dirigidos al público
- 1887 Sistemas de puesta a tierra
- 1888 Sistemas de telemedicina, para radiología\*
- 1889 Sistemas de televisión
- 1890 Sistemas de televisión, de exploración lenta
- 1891 Sistemas de televisión, para endoscopia\*
- 1892 Sistemas de televisión, para microscopia
- 1893 Sistemas de televisión, para monitoreo de pacientes
- 1894 Sistemas de televisión, para quirófano
- 1895 Sistemas de transmisor/receptor, telefónicos, para ECG\*
- 1896 Sistemas de transmisor/receptor, telefónicos, para ECG, monocanales\*
- 1897 Sistemas de transmisor/receptor, telefónicos, para ECG, multicanales\*
- 1898 Sistemas de transmisor/receptor, telefónicos, para EEG, monocanales\*
- 1899 Sistemas de transmisor/receptor, telefónicos, para EEG, multicanales\*
- 1900 Sistemas de transmisor/receptor, telefónicos, para monitor de función pulmonar\*
- 1901 Sistemas de transmisor/receptor, telefónicos, para monitor fetal\*
- 1902 Sistemas de trasmisor/receptor, telefónicos, para monitoreo fisiológico\*
- 1903 Sistemas de tubos neumáticos
- 1904 Sistemas generadores de atmosfera anaerobia para ser usados en industria de alimentos
- 1905 Sistemas lectores y lavadores de microplacas

- 
- 1906 Sistemas para aviso de enfermeras
  - 1907 Sistemas para desperdicios y ropas sucias, neumáticos
  - 1908 Sistemas para electroforesis
  - 1909 Sistemas para la sintetización de trazadores nucleares (radiotrazadores)
  - 1910 Sistemas para mezclar alginato
  - 1911 Sistemas para purificación de agua
  - 1912 Sistemas para purificación de agua, por deionización
  - 1913 Sistemas para purificación de agua, por osmosis inversa
  - 1914 Sistemas para purificación de agua, por ultravioleta
  - 1915 Sistemas para simulación de radioterapia
  - 1916 Sistemas transportadores de bandejas
  - 1917 Sobres para almacenamiento de películas de rayos X
  - 1918 Software\*
  - 1919 Solidificador de secreciones
  - 1920 Solución de ácido clorhídrico 200 mmol/L para lavado de pipetas
  - 1921 Solución de ácido nítrico monohidratado 310 mmol/L para lavado de pipetas
  - 1922 Solución anti empañante para laparoscopia
  - 1923 Solución auxiliar de inmunohistoquímica
  - 1924 Solución buffer para calibración de electrodo de referencia
  - 1925 Solución de cloruro de sodio 154 mmol/L para dilución de calibradores y muestras de pacientes
  - 1926 Solución de hidróxido de potasio 176 mmol/L para lavado de dispositivos de pipeteo en los analizadores
  - 1927 Solución de hidróxido de sodio 1 mol/L con detergente para el lavado de pipetas
  - 1928 Solución de hidróxido de sodio 1 mol/L para el lavado de pipetas
  - 1929 Solución de hidróxido de sodio 3 mol/L para el lavado de electrodos selectivos de iones
  - 1930 Solución de lavado de equipo de diagnóstico
  - 1931 Solución de lavado para portaobjetos
  - 1932 Solución de lavado para tinción
  - 1933 Solución de limpieza de hidróxido de sodio
  - 1934 Solución de limpieza para equipo de diagnóstico
  - 1935 Solución de limpieza para tinción
  - 1936 Solución de HCl 200 mmol/L
  - 1937 Solución de NaCl al 9% para dilución de calibradores y muestras de pacientes
  - 1938 Solución de sombreado para bloques cerámicos dentales para uso exclusivo en laboratorio dental
  - 1939 Solución de telurito para suplemento de medio de cultivo\*\*
  - 1940 Solución de tinción para recubrir estructuras dentales para uso en laboratorio dental
  - 1941 Solución desparafinante libre de solventes
  - 1942 Solución desparafinante para histología
  - 1943 Solución desproteinizadora exclusivo para limpieza de analizadores
  - 1944 Solución detergente
  - 1945 Solución diluyente de muestras
  - 1946 Solución endurecedora para yeso dental
  - 1947 Solución espaciadora para yeso dental
  - 1948 Solución matriz para espectrometría de masas
  - 1949 Solución oleosa cubreobjetos
  - 1950 Solución para acondicionamiento de electrodos de analizadores
  - 1951 Solución para el electrodo de referencia
  - 1952 Solución para la preparación de electrodos selectivos de iones
  - 1953 Solución reveladora y solución para fijado de radiografías

---

1954	Solución selladora para yeso dental
1955	Solución separadora de yeso-cera
1956	Solución separadora de yeso-cerámica
1957	Solución tampón concentrado de lavado para tinción
1958	Soluciones auxiliares para tinción en biología celular, histología y citoquímica de uso <i>in vitro</i>
1959	Soluciones oleosas para biología celular, histología o citoquímica
1960	Soluciones para la preparación de electrodos selectivos de iones
1961	Soluciones para limpieza y enjuague de analizadores
1962	Soluciones, reactivos, accesorios y consumibles para preparación de muestras usadas en técnica de PCR en equipos automatizados
1963	Solvente para limpiar patrones de cera de laboratorio dental
1964	Soporte (cualquier tipo: para oxigenadores o máquinas de autotransfusión)
1965	Soporte con 4 ganchos
1966	Soporte con ruedas 180
1967	Soporte con ruedas orchestra
1968	Soporte curvo con 4 ganchos
1969	Soporte de brazo articulado para medida de presión IV
1970	Soporte de mango para bisturí
1971	Soporte de mesa universal
1972	Soporte de piernas, para pre operatorio
1973	Soporte de referencia craneal de imagen para navegación
1974	Soporte para codo
1975	Soporte para equipo
1976	Soporte para espalda baja
1977	Soporte para impresora
1978	Soporte para rodilla
1979	Soporte para traslado de pacientes
1980	Soportes
1981	Soportes de yeso, ortopédicos
1982	Soportes para cestos
1983	Soportes para gráficas médicas
1984	Soportes para portaobjetos
1985	Soportes para reservorios y oxigenadores
1986	Soportes, para arco del pie
1987	Soportes, para brazo
1988	Soportes, para escroto
1989	Soportes/pedestales para cilindros de gases
1990	Sorbitol para uso en laboratorio
1991	Sostenes
1992	Sostenes, para la maternidad
1993	Sostenes, quirúrgicos
1994	Soytona para suplemento de medio de cultivo**
1995	Sudan III, polvo**
1996	Suelos, conductores
1997	Sujetadores
1998	Sujetadores, chalecos de fuerza
1999	Sujetadores, de brazo
2000	Sujetadores, de cuerpo
2001	Sujetadores, de muñeca

2002	Sujetadores, de tobillo
2003	Sujetador para cables
2004	Sujetadores, para cunas
2005	Sujetadores, para ocupantes de sillas de ruedas
2006	Sulfato cúprico pentah, cristal**
2007	Sulfato cuproso alcalino**
2008	Sulfato de aluminio y amonio, dodecah., cristal**
2009	Sulfato de amonio, cristal**
2010	Sulfato de bario, polvo**
2011	Sulfato de calcio, dihidratado, polvo**
2012	Sulfato de hidroxilamina, crista**
2013	Sulfato de magnesio, heptah., crista**
2014	Sulfato de níquel, hexah., cristal**
2015	Sulfato de plata. A.C.S. anhidro. Polvo**
2016	Sulfato de potasio, A.C.S. anhidro, Polvo**
2017	Sulfato de sodio, A.C.S. anhidro, Polvo**
2018	Sulfato de zinc**
2019	Sulfato de zinc. Solución al 0.1 M, 10 y 33%**
2020	Sulfato férrico amónico, dodecah. Cristal**
2021	Sulfato ferroso amónico, hexah., cristal**
2022	Sulfato ferroso, heptahidratado, cristal**
2023	Sulfito de sodio, anhidro, cristal**
2024	Sulfito de sodio. A.C.S. anhidro. Granular**
2025	Sulfito de sodio. Solución 25%
2026	Sulfuro de sodio, A.C.S. monohidrato. Cristal**
2027	Sulfuro de sodio, Solución al 5%**
2028	Sulfuro de sodio. Solución del 6 al 40%**
2029	Sulfuro ferroso, trozos**
2030	Suplemento de medio de cultivo en polvo y/o preparado para el aislamiento y/o diferenciación y/o cultivo y/o recuento de microorganismos en muestras de agua, alimentos y/o demás insumos.
2031	Surfactante no iónico para eliminar grasa presente en muestras de alimentos
2032	Surtidores, para lavado de ojos/cara
2033	Tablero de plástico esterilizable
2034	Tablero para cuádriceps
2035	Tableros de regazo, para sillas de ruedas
2036	Tableros para brazos
2037	Tableros para el pie
2038	Tableros para las camas
2039	Tableros, para disección
2040	Tabletas efervescentes para limpieza de prótesis dentales
2041	Tabletas para limpieza de prótesis o aparatos ortodónticos
2042	Taburetes
2043	Taburetes, ajustables
2044	Taburetes, de cabecera
2045	Taburetes, para anestesista
2046	Taburetes, para ejercicios
2047	Taburetes, para odontología
2048	Tacones de yeso
2049	Talladores, de amalgama dental

---

2050	Talladores, de cera dental
2051	Tanques terapéuticos para hidroterapia, rehabilitación acuática y acondicionamiento físico
2052	Tanque terapéutico para rehabilitación acuática
2053	Tanques, para fisioterapia del cuerpo entero
2054	Tapas antievaporación para muestra
2055	Tapas para charolas para diversos tipos de instrumental médico
2056	Tapas suaves para contenedor
2057	Tapas suaves para reactivo
2058	Tapas, para botellas medicinales
2059	Tapete desechable antifatiga
2060	Tapete desechable antifatiga con succión
2061	Tapete magnético para instrumental
2062	Tapetes adhesivos para quirófanos
2063	Tapetes antimicrobianos
2064	Tapetes de silicón para instrumental
2065	Tapón de sellado externo
2066	Tapón exterior para endoscopio*
2067	Tapones dispensadores o no para botellas
2068	Tapones para los oídos
2069	Tapones para puntas de jeringas*
2070	Tarjeta/Placa vacía soporte para la reacción de amplificación y cuantificación de ácidos nucleicos
2071	Tartrato cúprico alcalino**
2072	Tartrato de amonio, cristal**
2073	Tartrato de potasio, hemihidratado, crist.**
2074	Tartrato de sodio dihidratado, cristal**
2075	Tartrato de sodio y potasio, tetrah., crist.**
2076	Tartrazina, polvo**
2077	Tatuajes temporales para marcar pacientes
2078	Taza de yodo**
2079	Tazón con o sin dispositivo para mezclar cemento
2080	Tazón esponjero
2081	Telerreceptores, para hospitales
2082	Teñidor automatizado para laminillas
2083	Tetillas de materiales diferentes al látex, para biberones
2084	Tetraborato de sodio, decah., polvo**
2085	Termociclador para uso en laboratorio
2086	Termómetro para uso en laboratorio o para la calibración de equipos
2087	Tetralosa para uso en laboratorio
2088	Thermoflex, material y adaptador
2089	Tiendas, para oxigenación
2090	Tiendas, para vaporizaciones
2091	Tiendas, para vaporizaciones, faciales
2092	Tierra de diatomáceas
2093	Tijeras para coronas y puentes dentales para uso exclusivo de laboratorio dental
2094	Tijeras para coronas y puentes dentales
2095	Tijeras para materiales gruesos
2096	Timol, cristal**
2097	Timolftaleína, polvo**
2098	Tina de remolino horizontal

---

2099	Tinta para tatuajes
2100	Tintura en solución
2101	Tiocianato de potasio, cristal**
2102	Tiocianato de sodio, cristal**
2103	Tiosulfato de sodio, anhidro, polvo**
2104	Tiosulfato de sodio, pentah., cristal**
2105	Tipodontos, o modelos dentales para uso externo
2106	Tiraleche cristal/plástico
2107	Tiras indicadoras para monitoreo de esterilización
2108	Tirosina para suplemento de medio de cultivo**
2109	Toalla sanitaria
2110	Toallas absorbentes de uso personal
2111	Toallitas limpiadora de uso personal
2112	Tobilleras
2113	Tomacorrientes
2114	Tomacorrientes, a Prueba de Explosión
2115	Tomacorrientes, con Cierres
2116	Tomacorrientes, con Conexión a Tierra
2117	Tomacorrientes, de Grado Hospitalario
2118	Tornasol, (extracto seco), R.A.
2119	Tornillo abrazadera para instrumental o equipo
2120	Torniquetes de silicón
2121	Torniquetes vasculares de silicón
2122	Torniquete o ligadura, automática o no, para toma de muestra
2123	Torundero
2124	Totalizadores de Flujo*
2125	Torres de visualización
2126	Transformadores de Pared (ayudan a conectar los cabezales de oftalmoscopios y otoscopios)
2127	Transformadores, de voltaje constante
2128	Transiluminador con batería
2129	Transiluminador con corriente alterna
2130	Transmisor y receptor de datos por radiofrecuencia
2131	Transmisor y receptor de signos fisiológicos por radiofrecuencia*
2132	Transmisor y receptor telefónico de electrocardiógrafo*
2133	Transportadores, para dispositivos médicos
2134	Trehalosa para suplemento de medio de cultivo**
2135	Tripié portavenoclisis
2136	Tripsina para suplemento de medio de cultivo**
2137	Triptona para suplemento de medio de cultivo**
2138	Triptosa para uso en laboratorio
2139	Trituradoras
2140	Trituradoras, de fascias
2141	Tubos de acero inoxidable afilados, a granel y utilizados en la manufactura de dispositivos médicos, por ejemplo agujas
2142	Tubo de exposición de rayos catódicos*
2143	Tubos de encerado de plástico, no invasivos
2144	Tubos de ensayo
2145	Tubos de rayos X para diagnóstico*
2146	Tubos de rayos X*

---

2147	Tubos de sedimentación Wintrobe
2148	Tubos de succión para drenaje de instrumentos o equipos*
2149	Tubos elásticos para ejercicio de resistencia progresiva
2150	Tubos o viales para conservación y manejo de muestras clínicas
2151	Tubos para aspirador, de hule látex*
2152	Tubos para torniquete, de látex
2153	Tubos plásticos estériles o no estériles para uso con centrífugas
2154	Tween-20**
2155	Tween-80 monitlan**
2156	Tween 80 polisorbato para suplemento de medio de cultivo**
2157	Ultracongelador
2158	Unidad de control soporte para lentes
2159	Unidad de curado para acrílicos y resinas compuestas exclusiva de laboratorio dental
2160	Unidad de masaje por vacío
2161	Unidad para tratamiento dental con escupidera
2162	Unidades calefactoras, para compresas calientes
2163	Unidades calefactoras, para sondas térmicas
2164	Unidades de apoyo para la deambulación
2165	Unidades de control médico para endoscopia utilizadas en la comunicación para programación y control de equipos usados en procedimientos de cirugía endoscópica
2166	Unidades de curar acrílico, dentales
2167	Unidades de destilación
2168	Unidades de destilación, para solventes
2169	Unidades de enfriamiento para cuartos fríos
2170	Unidades de flujo de aire laminar
2171	Unidades de flujo de aire laminar, fijas
2172	Unidades de flujo de aire laminar, móviles
2173	Unidades de tratamiento para otorrinolaringología (sin equipar)
2174	Unidades de velocidad de sedimentación
2175	Unidades desinfectantes, por líquidos, para endoscopios flexibles
2176	Unidades lavadoras
2177	Unidades lavadoras/desinfectadora con accesorios, para instrumental médico
2178	Unidades para almacenamiento de películas de rayos X
2179	Unidades para el muestreo de gases
2180	Unidades para eliminación de residuos
2181	Unidades para empaquetar píldoras
2182	Unidades para lavado
2183	Unidades para lavado, de córnea
2184	Unidades para lavado, dental/oral
2185	Unidades para lavado, otorrinolaringológicas
2186	Unidades para lavado, quirúrgicas
2187	Unidades para realzar el contraste en los microscopios*
2188	Unidades para refrigeración de compresas frías
2189	Unidades para tratamiento dental sin equipar
2190	Urea cristal**
2191	Urea. Anhidro. Cristales**
2192	Urea. Solución al 40%
2193	Vacuum para acetatos y guardas
2194	Varillas agitadoras, magnéticas, desechables

---

2195	Varillas de soldadura para aparatos odontológicos
2196	Vaso de 120 con tapa
2197	Vaso graduado
2198	Vendas no estériles para uso exclusivo con almohadillas para terapia de frío
2199	Ventanas para protección contra radiaciones
2200	Verde brillante, cristal**
2201	Verde claro Jones - kit de tinción
2202	Verde claro PAS - kit de tinción
2203	Verde de bromocresol, polvo**
2204	Verde de metilo, polvo**
2205	Verde rápido, polvo**
2206	Verde Trichome - kit de tinción
2207	Verde Trichome III - kit de tinción
2208	Viales
2209	Viales estériles vacíos
2210	Vibradores
2211	Vibrador para laboratorio
2212	Vibradores y juguetes sexuales
2213	Videocámara HD alta resolución para captura de imágenes fijas y de video en cirugías endoscópicas*
2214	Videos y software para ejercicios cognitivos
2215	Vidrio cubierta, para portaobjetos de microscopio
2216	Vidrio emplomado, biombos emplomados
2217	Vidrios de aumento, para quirófano
2218	Violeta de genciana indicador**
2219	Violeta de metilo, polvo**
2220	Visor para ver la aglutinación de los grupos sanguíneos
2221	Vitrina
2222	Voltímetros
2223	Xileno grado histológico**
2224	Xileno**
2225	Xilosa para uso en laboratorio
2226	Yeastolato TC para suplemento de medio de cultivo**
2227	Yeso para fabricar moldes dentales para uso en laboratorio dental
2228	Yodato de plata, cristal**
2229	Yodato de potasio, anhidro. Cristales**
2230	Yoduro de mercurio. A.C.S. anhidro, polvo**
2231	Yoduro de potasio, cristal**
2232	Zapatillas
2233	Zapatos
2234	Zapatos con plantilla antiderrapante
2235	Zapatos, conductores
2236	Zapatos, correctores
2237	Zapatos, de yeso
2238	Zapatos, ortopédicos
2239	Zinc en cinta**
2240	Zinc, musgos**
2241	Zinc, polvo**
2242	Zinc. Patrón para absorbancia atómica**

---



## SECRETARÍA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO

**CONVENIO Específico de Coordinación para el otorgamiento de recursos federales que serán destinados a la modernización del Registro Público de la Propiedad, que celebran la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano y el Estado de San Luis Potosí.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano.

**CONVENIO ESPECÍFICO DE COORDINACIÓN NO. 214/RPP/004/2014 PARA EL OTORGAMIENTO  
DE RECURSOS FEDERALES QUE SERÁN DESTINADOS A LA MODERNIZACIÓN Y  
VINCULACIÓN DEL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE,  
EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO AGRARIO,  
TERRITORIAL Y URBANO Y EL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE SAN LUIS POTOSÍ.**

CONVENIO ESPECÍFICO DE COORDINACIÓN PARA EL OTORGAMIENTO DE RECURSOS FEDERALES QUE SERÁN DESTINADOS A LA MODERNIZACIÓN DEL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO, REPRESENTADA POR EL LICENCIADO HILARIO SALAZAR CRUZ, COORDINADOR GENERAL DE MODERNIZACIÓN Y VINCULACIÓN REGISTRAL Y CATASTRAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA SEDATU" Y POR LA OTRA PARTE, EL EJECUTIVO DEL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE SAN LUIS POTOSÍ, REPRESENTADO POR EL C. LICENCIADO CÁNDIDO OCHOA ROJAS EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ Y PARA EFECTOS DE ESTE CONVENIO "EL GOBIERNO DEL ESTADO", Y CUANDO ACTÚEN EN CONJUNTO COMO "LAS PARTES", DE CONFORMIDAD CON LOS SIGUIENTES ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

### ANTECEDENTES

1. Que el artículo 26 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos establece la obligación del Estado de organizar un sistema de planeación democrática del desarrollo nacional, que se encuentra reglamentado en la Ley de Planeación, ordenamiento que en su artículo 28 establece que las acciones contenidas en el Plan Nacional de Desarrollo, así como en los Programas que de él emanen, deberán especificar las acciones que serán objeto de coordinación con los gobiernos de las entidades federativas.

Por su parte, el artículo 33 de la Ley de Planeación determina que el Ejecutivo Federal podrá convenir con los gobiernos de las entidades federativas, satisfaciendo las formalidades que en cada caso procedan, la coordinación que se requiera a efecto de que dichos gobiernos participen en la Planeación Nacional del Desarrollo, y coadyuven, en el ámbito de sus respectivas jurisdicciones, a la consecución de los objetivos de la planeación nacional, y para que las acciones a realizarse por la Federación y los Estados se planeen de manera conjunta;

2. Que el Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 establece como prioridad el desarrollo social dentro de la Meta Nacional de un México Incluyente, que el Objetivo 2.5 busca "Proveer un entorno adecuado para el desarrollo de una vida digna", y fija como estrategia 2.5.1. "Transitar hacia un Modelo de Desarrollo Urbano Sustentable e Inteligente que procure vivienda digna para los mexicanos", y establece expresamente como una de sus líneas de acción el "Propiciar la modernización de catastros y de registros públicos de la propiedad, así como la incorporación y regularización de propiedades no registradas".
3. Que el Programa Sectorial de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano 2013-2018 se alinea con las Metas Nacionales, México Incluyente y México Próspero, y contribuye al cumplimiento de los objetivos, metas y estrategias contenidos del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018, al establecer en su estrategia "1.3 Modernizar los RPP y el registro de propiedad rural, los catastros de entidades y municipios...", y fija en su línea de acción 1 "impulsar el uso de tecnologías de la información para digitalizar los registros públicos de la propiedad y el catastro rural nacional, estatal y municipal".

4. Que de conformidad con el artículo 41 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal encomienda a la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano le corresponde el ordenamiento del territorio nacional mediante políticas que armonicen el crecimiento o surgimiento de los asentamientos humanos y centros de población; el desarrollo urbano con criterios uniformes respecto de la planeación, control y crecimiento con calidad de las ciudades y zonas metropolitanas del país; la planeación del desarrollo regional y; la modernización de los Registros Públicos de la Propiedad.
5. Que la Ley General de Asentamientos Humanos señala en su artículo 41 que "...la Secretaría, suscribirá acuerdos de coordinación con las entidades de la Administración Pública Federal, las entidades federativas y los municipios y, en su caso, convenios de concertación con los sectores social y privado, en los que se especificarán.", fracción VII "Los compromisos para la modernización de procedimientos y trámites administrativos en materia de desarrollo urbano, catastro y registro público de la propiedad...".
6. Que de conformidad al artículo 17 del Reglamento Interior de "LA SEDATU", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 2 de abril de 2013, la Coordinación General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral ("LA COORDINACIÓN") está adscrita a la Subsecretaría de Ordenamiento Territorial ("LA SUBSECRETARÍA") y es la responsable de promover, proponer y apoyar, conjuntamente con las autoridades registrales y catastrales competentes de las entidades federativas y municipios, la instrumentación de programas, estrategias, lineamientos y normas técnicas que contribuyan a garantizar la seguridad jurídica de derechos registrados así como de conformar una plataforma jurídica, operativa y tecnológica, estandarizada y homologada, para los Registros Públicos de la Propiedad del país y las instituciones Catastrales;
7. Que el Programa de Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros, se orienta a la modernización de los Registros Públicos de la Propiedad de las Entidades Federativas, buscando estandarizar procesos y homologando la función registral a nivel nacional y, con ello el desarrollo de instituciones registrales que brinden seguridad jurídica al tráfico inmobiliario, y que los derechos de propiedad y los demás derechos reales, y su publicidad, estén plenamente protegidos y garantizados, conforme al Modelo Integral de los Registros Públicos de la Propiedad aprobado, en lo sucesivo "EL MODELO", contando con el consenso de "LA SEDATU", para ser replicado en todas las instituciones registrales de las entidades federativas;
8. Que el 25 de abril de 2013, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, emitió "Los Lineamientos para Informar sobre los recursos federales transferidos a las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal, y de operación de los Recursos del Ramo General 33";
9. Que el 27 de diciembre de 2013, fue publicada en el Diario Oficial de la Federación la reforma Constitucional a la fracción XXIX-R del artículo 73, la cual otorgó facultades al Congreso de la Unión para expedir la Ley General que Armonice y Homologue la Organización y el Funcionamiento de los Registros Públicos Inmobiliarios y de Personas Morales de las Entidades Federativas y los Catastros Municipales;
10. Que con fecha 24 de abril de 2014, el titular de "LA SEDATU" expidió los Lineamientos del Programa de Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros en lo sucesivo "LOS LINEAMIENTOS";
11. Que con fecha 4 de julio de 2014, en el seno de la Reunión Nacional de Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y los Catastros, se firmó por parte de los miembros participantes del Instituto Mexicano de Derecho Registral, A.C. y del Instituto Mexicano de Catastro, A.C., la "Declaración de Manzanillo 2014", por la que se comprometieron a implementar las acciones necesarias para lograr la Modernización de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros del País y coadyuvar en la conformación de un Sistema Nacional de Información Registral y Catastral, que base su esquema de operación en una Infraestructura de Datos Espaciales;

12. Que en el numeral 6.1 de “LOS LINEAMIENTOS”, se establece la integración de un Comité de consulta y aprobación de los Proyectos de modernización en lo sucesivo “EL COMITÉ”, conformado por “LA SEDATU”, por conducto del Secretario del Ramo quien lo presidirá; el Subsecretario de Ordenamiento Territorial; el Coordinador General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral; el Jefe de la Unidad de Políticas, Planeación y Enlace Institucional; el Director General de Ordenamiento Territorial y de Atención de Zonas de Riesgo; un representante de la Coordinación General de Estrategia Digital de la Presidencia de la República; un representante del Registro Agrario Nacional, en adelante “EL RAN”; un representante de la Comisión Nacional de Vivienda, en adelante “LA CONAVI”; un representante del Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales, en adelante “EL INDAABIN”; un representante de la Sociedad Hipotecaria Federal, en adelante “SHF”; y un representante del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, en lo sucesivo “EL INEGI”; quienes tendrán derecho a voz y voto, y el titular de la Dirección de Asesoría Jurídica de “LA COORDINACIÓN” como Secretario Técnico, con derecho a voz y sin derecho a voto; además serán invitados permanentes con derecho a voz, un representante de la Unidad de Asuntos Jurídicos, un representante de la Oficialía Mayor y un representante del Órgano Interno de Control en “LA SEDATU”;
13. Que mediante oficio número 185/2014 de fecha 27 de julio de 2014, el C. Licenciado Cándido Ochoa Rojas, ratifica el interés de “EL GOBIERNO DEL ESTADO” para adherirse y/o continuar adherido a “EL PROGRAMA”, en términos de lo establecido en el numeral 9.1, de “LOS LINEAMIENTOS”; y

#### DECLARACIONES

##### I. DECLARA “LA SEDATU”, POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE:

- I.1 Que es una dependencia de la Administración Pública Federal, en términos de lo establecido en los artículos 1o., 2o. y 26 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.
- I.2 Que de conformidad al artículo 41 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, tiene entre otras atribuciones, ser la responsable de impulsar en coordinación con las autoridades estatales y municipales, la planeación, y el ordenamiento del territorio nacional para su máximo aprovechamiento, con la formulación de políticas que armonicen el crecimiento o surgimiento de asentamientos humanos; la regularización de la propiedad agraria y sus diversas figuras que la ley respectiva reconoce en los ejidos, las parcelas, las tierras ejidales y comunales, la pequeña propiedad agrícola, ganadera y forestal, los terrenos baldíos y nacionales y los terrenos que sean propiedad de asociaciones de usuarios y de otras figuras asociativas con fines productivos;
- I.3 Que el Coordinador General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral, cuenta con las facultades para celebrar este Convenio, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 2 apartado A, fracción III, inciso d), 12, 13 y 17 del Reglamento Interior de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano;
- I.4 Que conforme a lo dispuesto en el segundo párrafo del artículo 83 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, cuenta con la debida suficiencia de recursos en la partida presupuestal 43801 del Clasificador por Objeto de Gasto para la Administración Pública Federal, para llevar a cabo la asignación materia de este Convenio;
- I.5 Que “LA COORDINACIÓN” aprobó la entrega de recursos a “EL GOBIERNO DEL ESTADO” derivado del Acuerdo de “EL COMITÉ” No. S01-14/CPMVRPPC/4RPP emitido en su Primera Sesión, celebrada el 23 de julio de 2014, en los términos y condiciones establecidos en el presente instrumento; y
- I.6 Que señala como domicilio para los efectos del presente Convenio, el ubicado en la Avenida H. Escuela Naval Militar número 701, Colonia Presidentes Ejidales 2a. sección, Código Postal 04470, Delegación Coyoacán, en la Ciudad de México, Distrito Federal.

**II. DECLARA “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, POR CONDUCTO DE SUS REPRESENTANTES:**

- II.1.** Que en términos de los artículos 40, 43 y 116 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y 2 de la Constitución Política del Estado de SAN LUIS POTOSÍ, es un Estado Libre y Soberano, integrante de la Federación.
- II.2.** Que el Secretario de Gobierno está facultado legalmente para celebrar el presente Convenio Específico, con fundamento en los artículos, 83 y 84 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de San Luis Potosí, 12, 31 fracción I de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de San Luis Potosí.
- II.3.** Que el Secretario de Finanzas está facultado legalmente para celebrar el presente Convenio Específico, con fundamento en los artículos 83 y 84 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de San Luis Potosí, así como los artículos 12, 31 fracción II de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de San Luis Potosí
- II.3.** Que “EL GOBIERNO DEL ESTADO” presentó a “LA COORDINACIÓN”, el Proyecto Ejecutivo de Registros Públicos de la Propiedad (en adelante “EL PEM”), quien de conformidad a la fracción II del numeral 7.1 de “LOS LINEAMIENTOS”, lo evaluó y calificó, “EL COMITÉ” autorizó “EL PEM” para que fuera apoyado por recursos federales por parte de “LA SEDATU” y cuya ejecución será complementada con recursos estatales, conforme a lo que se establece en la cláusula segunda de este convenio específico y “LOS LINEAMIENTOS”, así como en el marco jurídico aplicable.
- II.4** Que conocen y se obligan a cumplir con los “Lineamientos para Informar sobre los recursos federales transferidos a las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal, y de operación de los Recursos del Ramo General 33” y “LOS LINEAMIENTOS”.
- II.5** Que su clave de Registro Federal de Contribuyentes ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público es la siguiente: GES850101L4A.
- II.6** Que señalan como domicilio para los efectos del presente Convenio el ubicado en Madero 100, Colonia Centro, Código Postal 78000 en la Ciudad de San Luis Potosí, Estado de San Luis Potosí.

**III. DECLARACIÓN CONJUNTA DE LAS PARTES:**

**ÚNICA.** Las partes manifiestan que es su voluntad celebrar el presente convenio. Asimismo manifiestan que el presente instrumento y “LOS LINEAMIENTOS” referidos, servirán de marco normativo para establecer los compromisos entre ambos órdenes de gobierno respecto de su participación en la ejecución del “EL PEM”, para el ejercicio fiscal 2014.

**MARCO JURÍDICO**

En virtud de lo anterior y con fundamento en los artículos 26, 40, 41 primer párrafo, 43, 90 y 116 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 26, 28, 32 quinto párrafo, 33, 34, 35, 36 y 44 de la Ley de Planeación; 1o., 2o., 26 y 41 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, 54, 74, 75 y 82 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 68, 69, 70, 71 y 72 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental; 175, 223, 224 y 226 de su Reglamento, 1o., 3o. y 9o. del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014; 1, 2, 7 fracción X, 8 fracciones VI inciso g) y XX, 12, 13 y 17 del Reglamento Interior de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano, así como en los artículos 2, 83 y 84 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de San Luis Potosí, artículos 11, 31 fracción I y 32 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Estatal, así como en los Lineamientos para la Aplicación de Recursos del Programa para la Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros para el Ejercicio Fiscal de 2014; y demás disposiciones jurídicas aplicables, “LAS PARTES” celebran el presente Convenio al tenor de las siguientes:

**CLÁUSULAS**

**PRIMERA.- OBJETO.** El presente Convenio Específico así como los Anexos a que se refiere la fracción VII de la Cláusula Séptima del presente instrumento jurídico el cual una vez firmado por “LAS PARTES” forma parte integral del mismo, tienen por objeto fijar las bases mediante las cuales “LA SEDATU” asigna y aporta recursos presupuestarios federales con carácter de subsidio, a “EL GOBIERNO DEL ESTADO” para la ejecución de “EL PEM”, con la finalidad que dicho Registro sea un organismo eficiente y eficaz que garantice

plenamente la certeza jurídica de los derechos sobre inmuebles y aquellos relacionados con personas morales civiles; y así generar una plataforma jurídica, operativa y tecnológica, estandarizada y homologada para los Registros Públicos de la Propiedad del país.

Los recursos que entrega el Ejecutivo Federal por conducto de "LA SEDATU" y las aportaciones de "EL GOBIERNO DEL ESTADO" a que se refiere la Cláusula Segunda del presente, se aplicarán a "EL PEM", por la cantidad de: \$25,900,000.00 (veinticinco millones novecientos mil pesos 00/100 M.N.). IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO

Con objeto de asegurar la aplicación y efectividad del presente Convenio Específico, las partes se sujetarán a lo establecido en el mismo, así como en "LOS LINEAMIENTOS" y en las demás disposiciones jurídicas aplicables.

**SEGUNDA.- APORTACIONES.** "LA SEDATU" por conducto de "LA COORDINACIÓN" y con cargo a su presupuesto autorizado, aportará en carácter de subsidio a "EL GOBIERNO DEL ESTADO", recursos presupuestarios federales por la cantidad de \$10,000,000.00 (diez millones de pesos 00/100 M.N.), a la firma del presente Convenio.

Conforme a lo establecido en la fracción IX, del artículo 82 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, cuarto párrafo del artículo 69 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental y numeral 9.2 fracción XIII de "LOS LINEAMIENTOS", los recursos a que se refiere el párrafo que antecede, se radicarán a través de la Tesorería de "EL GOBIERNO DEL ESTADO", en la cuenta bancaria productiva específica del Banco Mercantil del Norte S.A. de C.V., cuenta número 0242996617, CLABE número 072700002429966174, sucursal 840 (fundadores), a nombre del ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ/PROGRAMA MODERNIZACIÓN DEL REGISTRO PRE SEDATU 2014 FEDERAL, con la finalidad de que los recursos aportados, así como sus rendimientos financieros estén debidamente identificados.

"EL GOBIERNO DEL ESTADO" deberá ejercer oportunamente los recursos federales y los propios que complementen el financiamiento de "EL PEM", única y exclusivamente en los conceptos aprobados, y del mismo modo, se obliga a observar lo dispuesto por la fracción II del numeral 10.2 de "LOS LINEAMIENTOS", cuidando de manera especial en no contravenir lo dispuesto por el artículo 54 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

Por otra parte, a efecto de complementar los recursos necesarios para el cumplimiento del objeto del presente Convenio, "EL GOBIERNO DEL ESTADO" se obliga a destinar la cantidad de: \$15,900,000.00 (quince millones novecientos mil pesos 00/100 M.N.), de sus propios recursos presupuestarios, importe que deberá destinarse de manera exclusiva al desarrollo de "EL PEM", y que deberá depositar en la cuenta bancaria No. 0242996626, del Banco Mercantil del Norte S.A. de C.V., sucursal 840 (fundadores), a nombre del ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ/PROGRAMA MODERNIZACIÓN DEL REGISTRO PRE SEDATU 2014 ESTATAL, con la finalidad de que los recursos aportados estén debidamente identificados.

**TERCERA.- OBJETIVOS, INDICADORES DE DESEMPEÑO Y SUS METAS.** Los recursos presupuestarios federales que aporta el Gobierno de la República por conducto de "LA SEDATU", así como las aportaciones de "EL GOBIERNO DEL ESTADO" a que se refiere la Cláusula Segunda de este Convenio, se aplicarán única y exclusivamente al financiamiento y desarrollo de los componentes de "EL PEM" aprobado por "EL COMITÉ" y se sujetarán a los objetivos, y metas que se describen en "EL PROGRAMA".

**CUARTA.- RESPONSABLES DE LA EJECUCIÓN CONVENIO.** Para efectos del cumplimiento de las obligaciones derivadas de este Convenio Específico, las partes designan como responsables a las siguientes personas:

Por parte de "LA SEDATU", al Licenciado Hilario Salazar Cruz, en su carácter de Coordinador General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral.

Por parte de "EL GOBIERNO DEL ESTADO" al C. Licenciado Cándido Ochoa Rojas, en su carácter de Secretario General de Gobierno del Estado de San Luis Potosí.

De igual manera, las partes convienen desde ahora en tomar en consideración las recomendaciones y opiniones que, en su caso, emita "LA COORDINACIÓN", sobre cualquier aspecto relativo a la ejecución técnica y administrativa de acciones y obligaciones derivadas de este Convenio y en relación con "EL PEM" o "EL PROGRAMA".

La comunicación entre "LAS PARTES", se llevará a cabo a través de la instancia a que se refiere el numeral 8 de "LOS LINEAMIENTOS", denominada "LA VENTANILLA ÚNICA" y/o a través de la herramienta que "LA COORDINACIÓN" designe.

**QUINTA.- APLICACIÓN.** Los recursos presupuestarios federales que otorga el Ejecutivo Federal por conducto de "LA SEDATU", así como las aportaciones de "EL GOBIERNO DEL ESTADO" a que se refiere la Cláusula Segunda, se destinarán en forma exclusiva a dar cumplimiento al objeto del presente Convenio, en la inteligencia de que tales recursos no podrán traspasarse ni destinarse a ningún otro concepto de gasto, además de que se registrarán de acuerdo con los destinos definidos y aprobados en "EL PEM" presentado por "EL GOBIERNO DEL ESTADO".

Una vez devengados y conforme avance el ejercicio, los recursos presupuestarios federales que se aporten deberán ser registrados por "EL GOBIERNO DEL ESTADO" en su contabilidad, de acuerdo con las disposiciones jurídicas aplicables y se rendirán en su Cuenta Pública, sin que por ello pierdan su carácter federal.

**SEXTA.- NATURALEZA DE LA APORTACIÓN.** En términos del artículo 175 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, los recursos federales aportados se consideran devengados por "LA SEDATU" a partir de la entrega de los mismos a "EL GOBIERNO DEL ESTADO".

**SÉPTIMA.- OBLIGACIONES DE "EL GOBIERNO DEL ESTADO".**

"EL GOBIERNO DEL ESTADO" se obliga a:

- I. Cumplir con lo dispuesto en el presente instrumento, "EL MODELO" y "LOS LINEAMIENTOS" en específico con las obligaciones referidas en su numeral 10.2.
- II. Cumplir en todas sus partes con los Lineamientos para Informar sobre los Recursos Federales transferidos a las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal, y de operación de los Recursos del Ramo General 33, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 25 de abril del 2013, o las disposiciones que emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en sustitución de los mismos.
- III. Aportar y garantizar la adecuada aplicación de los recursos a que se refiere el párrafo cuarto de la Cláusula Segunda de este Convenio.
- IV. Aplicar los recursos a que se refiere este Convenio, en los términos, condiciones, objetivos y metas previstos en "EL PEM" evaluado y calificado por "LA SEDATU" y aprobado por "EL COMITÉ";
- V. Responsabilizarse, a través de su Secretaría General de Gobierno, de lo siguiente:
  - a. Administrar y conservar los recursos presupuestarios federales en la cuenta bancaria productiva específica señalada en la Cláusula Segunda de este Convenio, por lo que no podrán traspasarse tales recursos a otras cuentas.
  - b. Depositar los recursos locales en una cuenta bancaria que para tales efectos se abra en los tiempos y formas establecidos en el numeral 10.2 fracción I de "LOS LINEAMIENTOS".
  - c. Comprometer la totalidad de los recursos dentro de los 90 días naturales siguientes a la entrega de los mismos o más tardar el 31 de diciembre de 2014, si la ministración federal fuera posterior al primero de octubre.
  - d. Efectuar las ministraciones oportunamente para la ejecución de "EL PEM" previsto en este instrumento; así como recabar la documentación comprobatoria de todas las erogaciones con cargo al mismo.
  - e. Realizar los registros correspondientes en la contabilidad y en la Cuenta Pública Local conforme sean devengados y ejercidos respectivamente los recursos.
  - f. Dar cumplimiento a las demás disposiciones federales aplicables en la administración de los recursos, en corresponsabilidad con la instancia ejecutora local.

- g. Reintegrar a la Tesorería de la Federación los recursos que no se encuentren devengados al 31 de diciembre de 2014. Así como los rendimientos financieros que se hubieran generado.
  - h. Remitir a “LA COORDINACIÓN” de manera mensual los estados de cuenta de la cuenta específica que se refiere el párrafo segundo de la cláusula segunda y de la cuenta señalada en el último párrafo de la misma cláusula.
- VI. Colaborar con “LA COORDINACIÓN” de conformidad con el numeral 12.2 de “LOS LINEAMIENTOS” y entregarle la información que se enumera así como a otorgar las facilidades necesarias para la consecución de las acciones referidas:
  - a. Copia de los contratos que “EL GOBIERNO DEL ESTADO” celebre con terceros para llevar a cabo las acciones contenidas en “EL PEM”.
  - b. Copia de las facturas de los bienes y servicios adquiridos.
  - c. Copia del finiquito de los contratos a los que se refiere el inciso a) anterior, así como copia de los entregables que con motivo de sus contrataciones para la ejecución de sus Proyectos se hayan comprometido, en el o los medio(s) adecuados y siempre que los entregables así lo permitan. Tratándose de entregables de carácter intangible, equipamiento o cuya patente o licencia no lo permita el “GOBIERNO DEL ESTADO” deberá entregar un informe resumen con las características técnicas del entregable.
  - d. Acceso a la información entregada por las empresas (incluidas la base de datos resultante de la actualización y la base cartográfica final), a la verificación de los procesos y productos, y materiales de apoyo.
  - e. Toma de fotografías de las áreas y equipamiento.
  - f. Toda aquella información y documentación que se requiera y que se relacione con el objeto del presente convenio.
- VII. Entregar a “LA COORDINACIÓN”, a través de “LA VENTANILLA ÚNICA”, de manera trimestral, la relación detallada y validada sobre la aplicación de los recursos federales, en los términos establecido en “EL PEM” y “LOS LINEAMIENTOS”, así como los formatos de supervisión y cierre de Proyectos que para el caso determine “LA COORDINACIÓN” debidamente requisitados y firmados, los cuales se agregan al presente como Anexos del 1 al 8, y forman parte integral del presente.

Asimismo, “EL GOBIERNO DEL ESTADO” se obliga a mantener bajo su custodia a través de su Secretaría General de Gobierno, la documentación justificativa y comprobatoria original de los recursos presupuestarios federales erogados y de igual manera, a entregarla cuando se la requiera “LA COORDINACIÓN”, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de la Función Pública y la Auditoría Superior de la Federación, así como a entregar la información adicional que éstas le requieran, de conformidad con lo establecido por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, su Reglamento y por los “Lineamientos para Informar sobre los recursos federales transferidos a las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal, y de operación de los Recursos del Ramo General 33”, de conformidad al primer párrafo del artículo 83 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, y 224, fracción VI, de su Reglamento.

La documentación justificativa y comprobatoria del gasto de los recursos presupuestarios federales objeto de este Convenio, deberá cumplir con los requisitos fiscales establecidos en las disposiciones federales aplicables.
- VIII. Registrar los recursos presupuestarios federales en su contabilidad, de acuerdo con los principios de contabilidad gubernamental.
- IX. Rendir los informes sobre finanzas públicas y la Cuenta Pública Local, ante su Congreso respecto de los recursos presupuestarios federales.

- X.** Iniciar las acciones para dar cumplimiento a lo dispuesto por la Cláusula Primera de este Convenio, en un plazo no mayor a 15 días naturales, contados a partir de la formalización de este instrumento.
- XI.** Observar las disposiciones legales federales aplicables, en su caso, a las adquisiciones, arrendamientos de bienes muebles y prestación de servicios de cualquier naturaleza que se efectúe con los recursos federales señalados en la Cláusula Segunda del presente Convenio.
- XII.** Evitar comprometer recursos que excedan de su capacidad financiera, para la realización de “EL PEM”.
- XIII.** Requerir a las instancias federales, estatales o municipales que correspondan, con la oportunidad debida, la asesoría técnica y las autorizaciones o permisos que resulten necesarios para la realización de “EL PEM”.
- XIV.** Proporcionar la información y documentación que en relación con los recursos a que se refiere la Cláusula Segunda de este instrumento requieran los órganos de control y fiscalización federales y estatales facultados, y permitir a éstos las visitas de inspección que en ejercicio de sus respectivas atribuciones lleven a cabo.
- XV.** Informar sobre la suscripción de este Convenio, al Órgano Técnico de Fiscalización de su Legislatura Local así como al Órgano Interno de Control o Contraloría General Estatal, remitiendo a “LA COORDINACIÓN” copia simple del oficio con el cumplimiento señalado.
- XVI.** Posibilitar a “LA COORDINACIÓN” el acceso a los datos públicos y servicios informáticos locales y/o WEB contruidos como producto de la aplicación, instrumentación y operación de “EL PROGRAMA”.
- XVII.** Coadyuvar con “LA COORDINACIÓN” en la integración de la información pública registral dispuesta por “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, hacia los Sistemas y Plataformas Tecnológicos que sean desarrollados por “LA COORDINACIÓN” y/o “LA SEDATU” con el fin de dar cumplimiento a la conformación de una Plataforma Tecnológica Nacional Interoperable que coadyuve a la Estandarización, Homologación e Interoperabilidad de los datos registrales generados en el País.
- XVIII.** Colaborar con “LA COORDINACIÓN” en la promoción del aprovechamiento de los datos, información, y sistemas de información resultantes del cumplimiento del presente instrumento legal, por parte del sector gubernamental, académico, comercial, público y todos aquellos sectores interesados en la temática registral del País.
- XIX.** Cumplir las demás obligaciones de “EL PROGRAMA”, de “LOS LINEAMIENTOS” y de “EL PEM”, así como aquellas que relacionadas con éstos le solicite “LA COORDINACIÓN”.

**OCTAVA.- OBLIGACIONES DEL EJECUTIVO FEDERAL.** El Ejecutivo Federal a través de “LA COORDINACIÓN”, se obliga a lo siguiente:

- I.** Asesorar y colaborar con el personal designado por “EL GOBIERNO DEL ESTADO” cuando éste se lo solicite en la consecución de los fines del presente instrumento legal.
- II.** Supervisar el cumplimiento de las acciones que se realicen con motivo del presente Convenio.
- III.** Transferir los recursos presupuestarios federales a que se refiere la Cláusula Segunda de este Convenio, en los términos y condiciones que se establecen en el mismo.
- IV.** Realizar los registros correspondientes en la cuenta pública federal y demás reportes relativos al ejercicio del gasto público, para informar sobre la aplicación de los recursos transferidos en el marco de este Convenio;
- V.** Verificar que los recursos presupuestarios que en virtud de este instrumento se transfieran, no permanezcan ociosos y que sean aplicados únicamente para la realización de los fines a los cuales son destinados, sin perjuicio de las atribuciones que en la materia correspondan a otras instancias competentes del Ejecutivo Federal;



- VI.** Abstenerse de intervenir en el procedimiento de asignación de los contratos, convenios o de cualquier otro instrumento jurídico que formalice “EL GOBIERNO DEL ESTADO” para cumplir con los fines para los cuales son destinados los recursos presupuestales federales transferidos y los locales asignados a los mismos fines.
- VII.** Mandar publicar en el Diario Oficial de la Federación, dentro de los 15 días hábiles posteriores a su formalización, el presente instrumento.
- VIII.** Difundir en su página de Internet el concepto financiado con los recursos que serán transferidos mediante el presente instrumento.

**NOVENA.- RECURSOS HUMANOS.** Los recursos humanos que para la ejecución del objeto del presente Convenio, requiera cada una de las partes, quedarán bajo su respectiva y exclusiva responsabilidad jurídica y administrativa y no existirá relación laboral alguna entre éstos y la otra parte, por lo que, en ningún caso alguna de las partes se entenderá como patrón sustituto o solidario de los empleados de la otra o de las personas que participen en la ejecución o implementación del presente.

**DÉCIMA.- SEGUIMIENTO, VIGILANCIA Y CONTROL.** El seguimiento, vigilancia y control de los recursos presupuestarios federales a que se refiere la Cláusula Segunda de este Convenio, corresponderá a “LA COORDINACIÓN”, sin perjuicio de las acciones que puedan realizar la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de la Función Pública y la Auditoría Superior de la Federación, conforme al marco jurídico aplicable y sin menoscabar las acciones de vigilancia, control, seguimiento y evaluación que en coordinación con la Secretaría de la Función Pública, realice el órgano de control o contraloría general del Ejecutivo de “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, debiéndose observar lo estipulado en los numerales 12.2 y 15 de “LOS LINEAMIENTOS”.

**DÉCIMA PRIMERA.- SANCIONES.** Las conductas que impliquen responsabilidades administrativas, civiles y penales derivadas de afectaciones a la Hacienda Pública Federal en que incurran los servidores públicos, federales o locales, serán determinadas y sancionadas en términos de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos y demás disposiciones aplicables en términos del Título Cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

**DÉCIMA SEGUNDA.- VERIFICACIÓN.** Con el objeto de asegurar la efectividad del presente Convenio, “LA COORDINACIÓN” y “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, revisarán periódicamente su contenido y su aplicación, adoptando a la brevedad las medidas necesarias para establecer el enlace y la comunicación requeridas para dar el debido seguimiento a los compromisos asumidos, por conducto de los responsables a que se refiere la Cláusula Cuarta de este instrumento y de conformidad con lo establecido en “EL PEM”.

**DÉCIMA TERCERA.- RECURSOS PARA FISCALIZACIÓN Y VIGILANCIA.** “LAS PARTES” convienen conforme a lo establecido por la fracción XI del artículo 82 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria que se destinará un monto equivalente al uno al millar del monto total de los recursos federales aportados para la fiscalización de los mismos, a favor del órgano técnico de fiscalización de la legislatura de la propia entidad federativa; monto similar deberán destinar a favor del Órgano de Control o Contraloría General del Ejecutivo Estatal, para que realice la vigilancia, inspección, control y evaluación de los trabajos y acciones ejecutadas por administración directa con esos recursos, de conformidad a lo señalado en el párrafo segundo del artículo 224 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

La Secretaría de la Función Pública verificará en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos a cargo de “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, en los términos del presente instrumento.

**DÉCIMA CUARTA.- REINTEGRO DE RECURSOS FEDERALES.** Procederá que “EL GOBIERNO DEL ESTADO” reintegre a la Tesorería de la Federación los recursos que le fueron transferidos, así como los rendimientos financieros que en su caso se hayan generado, cuando:

- I.** Hayan sido utilizados en fines distintos a los pactados.
- II.** “LA COORDINACIÓN” así se lo requiera, por haber incumplido cualquiera de las obligaciones pactadas.

- III. Los recursos federales, permanezcan ociosos, o no se encuentren efectivamente devengados al 31 de diciembre de 2014, en términos de lo dispuesto por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y numeral 13 de "LOS LINEAMIENTOS".

En los supuestos señalados en las fracciones I y II, el reintegro se hará dentro de los 30 días naturales siguientes a los que "LA COORDINACIÓN" le requiera el reintegro.

En el caso de la fracción III, el reintegro se hará en términos de lo señalado en el artículo 54 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y numeral 13 de "LOS LINEAMIENTOS".

**DÉCIMA QUINTA.- MODIFICACIONES AL CONVENIO.** Las partes acuerdan que el presente Convenio podrá modificarse de común acuerdo y por escrito, durante la vigencia del mismo, sin alterar su estructura u objeto y con estricto apego a las disposiciones jurídicas aplicables. Las modificaciones al Convenio deberán publicarse en el Diario Oficial de la Federación, así como en el órgano de difusión oficial de "EL GOBIERNO DEL ESTADO", dentro de los 15 días hábiles siguientes a la fecha de su formalización.

En caso de contingencia para la realización de las funciones, planes, programas o proyectos previstos en este instrumento, ambas partes acuerdan tomar las medidas o mecanismos que permitan afrontar dichas contingencias, en el entendido de que, en todo caso, las medidas y mecanismos acordados serán formalizados mediante la suscripción del convenio modificatorio correspondiente.

**DÉCIMA SEXTA.- INTERPRETACIÓN, JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA.** Las partes manifiestan su conformidad para interpretar, en el ámbito de sus respectivas competencias, y para resolver de común acuerdo, todo lo relativo a la ejecución y cumplimiento del presente Convenio, así como convienen en sujetarse para todo lo no previsto en el mismo, a lo dispuesto en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, su Reglamento, así como a las demás disposiciones jurídicas aplicables.

De las controversias que surjan con motivo de la ejecución y cumplimiento del presente Convenio, que no puedan ser resueltas de común acuerdo conocerán los Tribunales Federales competentes en la Ciudad de México.

**DÉCIMA SÉPTIMA.- VIGENCIA.** El presente Convenio comenzará a surtir sus efectos a partir de la fecha de su suscripción y hasta el 31 de diciembre de 2014, debiéndose publicar en el Diario Oficial de la Federación y en el órgano de difusión oficial de "EL GOBIERNO DEL ESTADO", dentro de los 15 días hábiles posteriores a la fecha de su formalización, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley de Planeación y el último párrafo, del artículo 224 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

**DÉCIMA OCTAVA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA.** El presente Convenio podrá darse por terminado cuando se presente alguna de las siguientes causas:

- I. Por estar satisfecho el objeto para el que fue celebrado;
- II. Por acuerdo de las partes;
- III. Cuando se determine que los recursos presupuestarios federales se utilizaron con fines distintos a los previstos en este Convenio o por el incumplimiento de las obligaciones contraídas en el mismo, y
- IV. Por caso fortuito o fuerza mayor.

**DÉCIMA NOVENA.- DIFUSIÓN Y TRANSPARENCIA.** El Ejecutivo Federal, a través de "LA SEDATU" y "EL GOBIERNO DEL ESTADO" difundirán "EL PROGRAMA" en sus respectivas páginas electrónicas o portales de la red de información electrónica denominada "Internet", sin perjuicio de que igualmente lo difundan al público por otros medios, en los términos de las disposiciones aplicables.

Las partes se obligan a cumplir con lo dispuesto por el artículo 7o. y demás aplicables de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, y por los artículos 18, 19 y demás aplicables de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de San Luis Potosí.

Leído que fue el presente Convenio y enteradas las partes de su valor, contenido y alcance legal, lo firman por cuadruplicado el 1 de agosto de 2014.- Por la SEDATU: el Coordinador General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral, **Hilario Salazar Cruz**.- Rúbrica.- Por el Gobierno del Estado: el Secretario de Gobierno, **Cándido Ochoa Rojas**.- Rúbrica.

**CONVENIO Específico de Coordinación para el otorgamiento de recursos federales que serán destinados a la modernización del catastro y su vinculación con el Registro Público de la Propiedad, que celebran la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano y el Estado de Sinaloa.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano.

**CONVENIO ESPECÍFICO DE COORDINACIÓN NO. 214/CT/009/2014 PARA EL OTORGAMIENTO DE RECURSOS FEDERALES QUE SERÁN DESTINADOS A LA MODERNIZACIÓN DEL CATASTRO Y SU VINCULACIÓN CON EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO Y EL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE SINALOA.**

CONVENIO ESPECÍFICO DE COORDINACIÓN PARA EL OTORGAMIENTO DE RECURSOS FEDERALES QUE SERÁN DESTINADOS A LA MODERNIZACIÓN DEL CATASTRO Y SU VINCULACIÓN CON EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO, REPRESENTADA POR EL LICENCIADO HILARIO SALAZAR CRUZ, COORDINADOR GENERAL DE MODERNIZACIÓN Y VINCULACIÓN R0045GISTRAL Y CATASTRAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA SEDATU" Y POR LA OTRA PARTE, EL EJECUTIVO DEL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE SINALOA, REPRESENTADO POR LOS CC. LIC. GERARDO OCTAVIO VARGAS LANDEROS, SECRETARIO GENERAL DE GOBIERNO Y C.P. ARMANDO VILLARREAL IBARRA, SECRETARIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ Y PARA EFECTOS DE ESTE CONVENIO "EL GOBIERNO DEL ESTADO", Y CUANDO ACTUEN EN CONJUNTO COMO "LAS PARTES", DE CONFORMIDAD CON LOS SIGUIENTES ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

**ANTECEDENTES**

1. Que el artículo 26 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos establece la obligación del Estado de organizar un sistema de planeación democrática del desarrollo nacional, que se encuentra reglamentado en la Ley de Planeación, ordenamiento que en su artículo 28 establece que las acciones contenidas en el Plan Nacional de Desarrollo, así como en los Programas que de él emanen, deberán especificar las acciones que serán objeto de coordinación con los gobiernos de las entidades federativas.

Por su parte, el artículo 33 de la Ley de Planeación determina que el Ejecutivo Federal podrá convenir con los gobiernos de las entidades federativas, satisfaciendo las formalidades que en cada caso procedan, la coordinación que se requiera a efecto de que dichos gobiernos participen en la Planeación Nacional del Desarrollo, y coadyuven, en el ámbito de sus respectivas jurisdicciones, a la consecución de los objetivos de la planeación nacional, y para que las acciones a realizarse por la Federación y los Estados se planeen de manera conjunta;

2. Que el Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 establece como prioridad el desarrollo social dentro de la Meta Nacional de un México Incluyente, que el Objetivo 2.5 busca "Proveer un entorno adecuado para el desarrollo de una vida digna", y fija como estrategia 2.5.1. "Transitar hacia un Modelo de Desarrollo Urbano Sustentable e Inteligente que procure vivienda digna para los mexicanos", y establece expresamente como una de sus líneas de acción el "Propiciar la modernización de catastros y de registros públicos de la propiedad, así como la incorporación y regularización de propiedades no registradas".
3. Que el Programa Sectorial de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano 2013-2018 se alinea con las Metas Nacionales, México Incluyente y México Prospero, y contribuye al cumplimiento de los objetivos, metas y estrategias contenidos del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018, al establecer en su estrategia "1.3 Modernizar los RPP y el registro de propiedad rural, los catastros de entidades y municipios...", y fija en su línea de acción 1 "impulsar el uso de tecnologías de la información para digitalizar los registros públicos de la propiedad y el catastro rural nacional, estatal y municipal".
4. Que de conformidad con el artículo 41 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal encomienda a la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano le corresponde el ordenamiento del territorio nacional mediante políticas que armonicen el crecimiento o surgimiento de los asentamientos humanos y centros de población; el desarrollo urbano con criterios uniformes respecto de la planeación, control y crecimiento con calidad de las ciudades y zonas metropolitanas del país; la planeación del desarrollo regional y; la modernización de los Registros Públicos de la Propiedad.

5. Que la Ley General de Asentamientos Humanos señala en su artículo 41 que "...la Secretaría, suscribirá acuerdos de coordinación con las entidades de la Administración Pública Federal, las entidades federativas y los municipios y, en su caso, convenios de concertación con los sectores social y privado, en los que se especificarán:", fracción VII "Los compromisos para la modernización de procedimientos y trámites administrativos en materia de desarrollo urbano, catastro y registro público de la propiedad...".
6. Que de conformidad al artículo 17 del Reglamento Interior de "LA SEDATU", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 2 de abril de 2013, la Coordinación General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral ("LA COORDINACIÓN") está adscrita a la Subsecretaría de Ordenamiento Territorial ("LA SUBSECRETARÍA") y es la responsable de promover, proponer y apoyar, conjuntamente con las autoridades registrales y catastrales competentes de las entidades federativas y municipios, la instrumentación de programas, estrategias, lineamientos y normas técnicas que contribuyan a garantizar la seguridad jurídica de derechos registrados así como de conformar una plataforma jurídica, operativa y tecnológica, estandarizada y homologada, para los Registros Públicos de la Propiedad del país y las instituciones Catastrales;
7. Que el Programa de Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros, en lo sucesivo "EL PROGRAMA", se orienta a modernizar las oficinas catastrales y vincular su información con la contenida en el Registro Público de la Propiedad, estandarizar sus procesos, e iniciar la homologación de la función catastral a nivel nacional, impulsando el desarrollo de las oficinas catastrales para que cuenten con mecanismos que permitan la actualización de su información, procesos y controles, conforme al Modelo Óptimo Catastral aprobado, en lo sucesivo "EL MODELO", contando con el consenso de "LA SEDATU", para ser replicado en todas las oficinas catastrales de las entidades federativas;
8. Que el 25 de abril de 2013, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, emitió "Los Lineamientos para Informar sobre los recursos federales transferidos a las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito federal, y de operación de los Recursos del Ramo General 33";
9. Que el 27 de diciembre de 2013, fue publicada en el Diario Oficial de la Federación la reforma Constitucional a la fracción XXIX-R del artículo 73, la cual otorgó facultades al Congreso de la Unión para expedir la Ley General que Armonice y Homologue la Organización y el Funcionamiento de los Registros Públicos Inmobiliarios y de Personas Morales de las Entidades Federativas y los Catastros Municipales;
10. Que con fecha 24 de abril del 2014, el titular de "LA SEDATU" expidió los Lineamientos del Programa de Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros en lo sucesivo "LOS LINEAMIENTOS";
11. Que con fecha 4 de julio de 2014, en el seno de la Reunión Nacional de Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y los Catastros, se firmó por parte de los miembros participantes del Instituto Mexicano de Derecho Registral, A.C. y del Instituto Mexicano de Catastro, A.C., la "Declaración de Manzanillo 2014", por la que se comprometieron a implementar las acciones necesarias para lograr la Modernización de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros del País y coadyuvar en la conformación de un Sistema Nacional de Información Registral y Catastral, que base su esquema de operación en una Infraestructura de Datos Espaciales;
12. Que en el numeral 6.1 de "LOS LINEAMIENTOS", se establece la integración de un Comité de consulta y aprobación de los Proyectos de modernización en lo sucesivo "EL COMITÉ", conformado por "LA SEDATU", por conducto del Secretario del Ramo quien lo presidirá; el Subsecretario de Ordenamiento Territorial; el Coordinador General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral; el Jefe de la Unidad de Políticas, Planeación y Enlace Institucional; el Director General de Ordenamiento Territorial y de Atención de Zonas de Riesgo; un representante de la Coordinación General de Estrategia Digital de la Presidencia de la República; un representante del Registro Agrario Nacional, en adelante "EL RAN"; un representante de la Comisión Nacional de Vivienda, en adelante "LA CONAVI"; un representante del Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales, en adelante "EL INDAABIN"; un representante de la Sociedad Hipotecaria Federal, en adelante "SHF"; y un representante del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, en lo sucesivo "EL INEGI"; quienes tendrán derecho a voz y voto, y el titular de la Dirección de Asesoría Jurídica de "LA COORDINACIÓN" como Secretario Técnico, con derecho a voz y sin derecho a voto; además serán invitados permanentes con derecho a voz, un representante de la Unidad de Asuntos Jurídicos, un representante de la Oficialía Mayor y un representante del Órgano Interno de Control en "LA SEDATU";

13. Que mediante oficio número 05677, de fecha 7 de agosto de 2014, el Lic. Mario López Valdez, Gobernador Constitucional del Estado de Sinaloa, ratifica el interés de "EL GOBIERNO DEL ESTADO" para adherirse y/o continuar adherido a "EL PROGRAMA", en términos de lo establecido en el numeral 9.1, de "LOS LINEAMIENTOS", y

#### **DECLARACIONES**

##### **I. DECLARA "LA SEDATU", POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE:**

- I.1. Que es una dependencia de la Administración Pública Federal, en términos de lo establecido en los artículos 1o., 2o. y 26 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.
- I.2. Que de conformidad al artículo 41 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, tiene entre otras atribuciones, ser la responsable de impulsar en coordinación con las autoridades estatales y municipales, la planeación, y el ordenamiento del territorio nacional para su máximo aprovechamiento, con la formulación de políticas que armonicen el crecimiento o surgimiento de asentamientos humanos; la regularización de la propiedad agraria y sus diversas figuras que la ley respectiva reconoce en los ejidos, las parcelas, las tierras ejidales y comunales, la pequeña propiedad agrícola, ganadera y forestal, los terrenos baldíos y nacionales y los terrenos que sean propiedad de asociaciones de usuarios y de otras figuras asociativas con fines productivos;
- I.3. Que el Coordinador General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral, cuenta con las facultades para celebrar este Convenio, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 2 apartado A, fracción III, inciso d), 12, 13 y 17 del Reglamento Interior de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano;
- I.4. Que conforme a lo dispuesto en el segundo párrafo del artículo 83 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, cuenta con la debida suficiencia de recursos en la partida presupuestal 43801 del Clasificador por Objeto de Gasto para la Administración Pública Federal, para llevar a cabo la asignación materia de este Convenio;
- I.5. Que "LA COORDINACIÓN" aprobó la entrega de recursos a "EL GOBIERNO DEL ESTADO" derivado del Acuerdo de "EL COMITÉ" No. S01-14/CPMVRPPC/9CT emitido en su Primera Sesión, celebrada el 23 de julio de 2014, en los términos y condiciones establecidos en el presente instrumento, y
- I.6. Que señala como domicilio para los efectos del presente Convenio, el ubicado en la Avenida H. Escuela Naval Militar número 701, Colonia Presidentes Ejidales 2ª sección, Código Postal 04470, Delegación Coyoacán, en la Ciudad de México, Distrito Federal.

##### **II. DECLARA "EL GOBIERNO DEL ESTADO", POR CONDUCTO DE SUS REPRESENTANTES:**

- II.1. Que en términos de los artículos 40, 43 y 116 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y 1 y 3 de la Constitución Política del Estado de Sinaloa, es un Estado Libre y Soberano, integrante de la Federación.
- II.2. Que los Secretarios General de Gobierno y de Administración y Finanzas están facultados legalmente para celebrar el presente Convenio Específico, con fundamento en los artículos 66, 67 y 72 de la Constitución Política del Estado de Sinaloa; así como en el artículos 1, 3, 8, 11, 20, 21, 22 y 23 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Sinaloa; 8, 15 fracciones I y II y 17 fracción X, 18 fracciones I y XLVIII y 33 del Reglamento Orgánico de la Administración Pública Estatal de Sinaloa; 10 fracción XX del Reglamento Interior de la Secretaría General de Gobierno; 1, 9 fracción I y 10 fracción XXIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Administración y Finanzas.
- II.3. Que "EL GOBIERNO DEL ESTADO" presentó a "LA COORDINACIÓN", el Proyecto Ejecutivo de Modernización Catastral (en adelante "EL PEC"), quien de conformidad a la fracción II del numeral 7.1 de "LOS LINEAMIENTOS", lo evaluó y calificó, "EL COMITÉ" autorizó "EL PEC" para que fuera apoyado por recursos federales por parte de "LA SEDATU" y cuya ejecución será complementada con recursos estatales, conforme a lo que se establece en la cláusula segunda de este convenio específico y "LOS LINEAMIENTOS", así como en el marco jurídico aplicable.
- II.4. Que conocen y se obligan a cumplir con los "Lineamientos para Informar sobre los recursos federales transferidos a las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito federal, y de operación de los Recursos del Ramo General 33" y "LOS LINEAMIENTOS", así como con lo dispuesto por el artículo 85 de la Ley del Sistema Nacional de Información, Estadística y Geográfica.

- II.5** Que su clave de Registro Federal de Contribuyentes ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público es el siguiente: GES810110517.
- II.6** Que señalan como domicilio para los efectos del presente Convenio el ubicado en el Palacio de Gobierno del Estado de Sinaloa, sito en Avenida Insurgentes y Lázaro Cárdenas, Centro Sinaloa, C.P. 80129, de esta Ciudad de Culiacán, Sinaloa.

### **III. DECLARACIÓN CONJUNTA DE LAS PARTES:**

**ÚNICA.** Las partes manifiestan que es su voluntad celebrar el presente convenio. Asimismo manifiestan que el presente instrumento y “LOS LINEAMIENTOS” referidos, servirán de marco normativo para establecer los compromisos entre ambos órdenes de gobierno respecto de su participación en la ejecución del “EL PEC”, para el ejercicio fiscal 2014.

### **MARCO JURÍDICO**

En virtud de lo anterior y con fundamento en los artículos 26, 40, 41 primer párrafo, 43, 90 y 116 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 26, 28, 32 quinto párrafo, 33, 34, 35, 36 y 44 de la Ley de Planeación; 1o., 2o., 26 y 41 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, 54, 74, 75 y 82 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 68, 69, 70, 71 y 72 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental; 175, 223, 224 y 226 de su Reglamento, 1o., 3o. y 9o. del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014; 1, 2, 7 fracción X, 8 fracciones VI inciso g) y XX, 12, 13 y 17 del Reglamento Interior de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano, así como en los artículos 3, 17, 66 y 72 de la Constitución Política del Estado de Sinaloa, 1, 3, 8, 11, 20, 21, 22 y 23 de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Sinaloa, así como en los Lineamientos para la Aplicación de Recursos del Programa para la Modernización y Vinculación de los Registros Públicos de la Propiedad y Catastros para el Ejercicio Fiscal de 2014; y demás disposiciones jurídicas aplicables, “LAS PARTES” celebran el presente Convenio al tenor de las siguientes:

### **CLÁUSULAS**

**PRIMERA.- OBJETO.** El presente Convenio Específico así como los Anexos a que se refiere la fracción VII de la Cláusula Séptima del presente instrumento jurídico el cual una vez firmado por “LAS PARTES” forma parte integral del mismo, tienen por objeto fijar las bases mediante las cuales “LA SEDATU” asigna y aporta recursos presupuestarios federales con carácter de subsidio, a “EL GOBIERNO DEL ESTADO” para la ejecución de “EL PEC”, con la finalidad de que los organismos responsables de la función catastral sean eficientes y eficaces y garanticen la actualización de la información sobre inmuebles; y así generar una plataforma jurídica, operativa y tecnológica, estandarizada y homologada para vincular su información con la que se genera en el Registro Público de la Propiedad de “EL GOBIERNO DEL ESTADO”.

Los recursos que entrega el Ejecutivo Federal por conducto de “LA SEDATU” y las aportaciones de “EL GOBIERNO DEL ESTADO” a que se refiere la Cláusula Segunda del presente, se aplicarán a “EL PEC”, por la cantidad de: IMPORTE TOTAL DEL PROYECTO: la cantidad de \$16,666,666,66 (dieciséis millones seiscientos sesenta y seis mil seiscientos sesenta y seis pesos 66/100 M.N.).

Con objeto de asegurar la aplicación y efectividad del presente Convenio Específico, las partes se sujetarán a lo establecido en el mismo, así como en “LOS LINEAMIENTOS” y en las demás disposiciones jurídicas aplicables.

**SEGUNDA.- APORTACIONES.** “LA SEDATU” por conducto de “LA COORDINACIÓN” y con cargo a su presupuesto autorizado, aportará en carácter de subsidio a “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, recursos presupuestarios federales por la cantidad de \$10,000,000,00 (diez millones de pesos 00/100 M.N.), a la firma del presente Convenio.

Conforme a lo establecido en la fracción IX, del artículo 82 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, cuarto párrafo del artículo 69 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental y numeral 9.2 fracción XIII de “LOS LINEAMIENTOS”, los recursos a que se refiere el párrafo que antecede, se radicarán a través de la Tesorería de “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, en la cuenta bancaria productiva específica del Banco BANAMEX, cuenta número 002730700804794821, sucursal 4211, a nombre de la Secretaría de Gobierno del Estado de Sinaloa, con la finalidad de que los recursos aportados, así como sus rendimientos financieros estén debidamente identificados.

“EL GOBIERNO DEL ESTADO” deberá ejercer oportunamente los recursos federales y los propios que complementen el financiamiento de “EL PEC”, única y exclusivamente en los conceptos aprobados, y del mismo modo, se obliga a observar lo dispuesto por la fracción II del numeral 10.2 de “LOS LINEAMIENTOS”, cuidando de manera especial en no contravenir lo dispuesto por el artículo 54 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

Por otra parte, a efecto de complementar los recursos necesarios para el cumplimiento del objeto del presente Convenio, "EL GOBIERNO DEL ESTADO" se obliga a destinar la cantidad de: \$6,666,666.66 (seis millones seiscientos sesenta y seis mil seiscientos sesenta y seis pesos 66/100 M.N.), de sus propios recursos presupuestarios, importe que deberá destinarse de manera exclusiva al desarrollo de "EL PEC", y que deberá depositar en la cuenta bancaria No. 70080479482, CLABE número 002730700804794821, del Banco BANAMEX, sucursal 4211, a nombre de Gobierno del Estado de Sinaloa, con la finalidad de que los recursos aportados estén debidamente identificados.

**TERCERA.- OBJETIVOS, INDICADORES DE DESEMPEÑO Y SUS METAS.** Los recursos presupuestarios federales que aporta el Gobierno de la República por conducto de "LA SEDATU", así como las aportaciones de "EL GOBIERNO DEL ESTADO" a que se refiere la Cláusula Segunda de este Convenio, se aplicarán única y exclusivamente al financiamiento y desarrollo de los componentes de "EL PEC" aprobado por "EL COMITÉ" y se sujetarán a los objetivos, y metas que se describen en "EL PROGRAMA".

**CUARTA.- RESPONSABLES DE LA EJECUCIÓN CONVENIO.** Para efectos del cumplimiento de las obligaciones derivadas de este Convenio Específico, las partes designan como responsables a las siguientes personas:

Por parte de "LA SEDATU", al Licenciado Hilario Salazar Cruz, en su carácter de Coordinador General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral.

Por parte de "EL GOBIERNO DEL ESTADO" al C. Lic. Andrés Daniel Guzmán Cota, en su carácter de Subsecretario de Egresos de la Secretaría de Administración y Finanzas del Estado de Sinaloa.

De igual manera, las partes convienen desde ahora en tomar en consideración las recomendaciones y opiniones que, en su caso, emita "LA COORDINACIÓN", sobre cualquier aspecto relativo a la ejecución técnica y administrativa de acciones y obligaciones derivadas de este Convenio y en relación con "EL PEC" o "EL PROGRAMA".

La comunicación entre "LAS PARTES", se llevará a cabo a través de la instancia a que se refiere el numeral 8 de "LOS LINEAMIENTOS", denominada "LA VENTANILLA ÚNICA" y/o a través de la herramienta que "LA COORDINACIÓN" designe.

**QUINTA.- APLICACIÓN.** Los recursos presupuestarios federales que otorga el Ejecutivo Federal por conducto de "LA SEDATU", así como las aportaciones de "EL GOBIERNO DEL ESTADO" a que se refiere la Cláusula Segunda, se destinarán en forma exclusiva a dar cumplimiento al objeto del presente Convenio, en la inteligencia de que tales recursos no podrán traspasarse ni destinarse a ningún otro concepto de gasto, además de que se registrarán de acuerdo con los destinos definidos y aprobados en "EL PEC" presentado por "EL GOBIERNO DEL ESTADO".

Una vez devengados y conforme avance el ejercicio, los recursos presupuestarios federales que se aporten deberán ser registrados por "EL GOBIERNO DEL ESTADO" en su contabilidad, de acuerdo con las disposiciones jurídicas aplicables y se rendirán en su Cuenta Pública, sin que por ello pierdan su carácter federal.

**SEXTA.- NATURALEZA DE LA APORTACIÓN.** En términos del artículo 175 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, los recursos federales aportados se consideran devengados por "LA SEDATU" a partir de la entrega de los mismos a "EL GOBIERNO DEL ESTADO".

**SÉPTIMA.- OBLIGACIONES DE "EL GOBIERNO DEL ESTADO".**

"EL GOBIERNO DEL ESTADO" se obliga a:

- I. Cumplir con lo dispuesto en el presente instrumento, "EL MODELO" y "LOS LINEAMIENTOS" en específico con las obligaciones referidas en su numeral 10.2.
- II. Cumplir en todas sus partes con los **Lineamientos para Informar sobre los Recursos Federales transferidos a las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito federal, y de operación de los Recursos del Ramo General 33**, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 25 de abril del 2013, o las disposiciones que emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en sustitución de los mismos.
- III. Aportar y garantizar la adecuada aplicación de los recursos a que se refiere el párrafo cuarto de la Cláusula Segunda de este Convenio.
- IV. Aplicar los recursos a que se refiere este Convenio, en los términos, condiciones, objetivos y metas previstos en "EL PEC" evaluado y calificado por "LA SEDATU" y aprobado por "EL COMITÉ";

- V.** Responsabilizarse, a través de su Secretaría de Administración y Finanzas , de lo siguiente:
- a. Administrar y conservar los recursos presupuestarios federales en la cuenta bancaria productiva específica señalada en la Cláusula Segunda de esta Convenio, por lo que no podrán traspasarse tales recursos a otras cuentas.
  - b. Depositar los recursos locales en una cuenta bancaria que para tales efectos se abra en los tiempos y formas establecidos en el numeral 10.2 fracción I de “LOS LINEAMIENTOS”.
  - c. Comprometer la totalidad de los recursos dentro de los 90 días naturales siguientes a la entrega de los mismos o más tardar el 31 de diciembre de 2014, si la ministración federal fuera posterior al primero de octubre.
  - d. Efectuar las ministraciones oportunamente para la ejecución de “EL PEC” previsto en este instrumento; así como recabar la documentación comprobatoria de todas las erogaciones con cargo al mismo.
  - e. Realizar los registros correspondientes en la contabilidad y en la Cuenta Pública Local conforme sean devengados y ejercidos respectivamente los recursos.
  - f. Dar cumplimiento a las demás disposiciones federales aplicables en la administración de los recursos, en corresponsabilidad con la instancia ejecutora local.
  - g. Reintegrar a la Tesorería de la Federación los recursos que no se encuentren devengados al 31 de diciembre de 2014. Así como los rendimientos financieros que se hubieran generado.
  - h. Remitir a “LA COORDINACIÓN” de manera mensual los estados de cuenta de la cuenta específica que se refiere el párrafo segundo de la cláusula segunda y de la cuenta señalada en el último párrafo de la misma cláusula.
- VI.** Colaborar con “LA COORDINACIÓN” de conformidad con el numeral 12.2 de “LOS LINEAMIENTOS” y entregarle la información que se enumera así como a otorgar las facilidades necesarias para la consecución de las acciones referidas:
- a. Copia de los contratos que “EL GOBIERNO DEL ESTADO” celebre con terceros para llevar a cabo las acciones contenidas en “EL PEC”.
  - b. Copia de las facturas de los bienes y servicios adquiridos.
  - c. Copia del finiquito de los contratos a los que se refiere el inciso a) anterior, así como copia de los entregables que con motivo de sus contrataciones para la ejecución de sus Proyectos se hayan comprometido, en el o los medio(s) adecuados y siempre que los entregables así lo permitan. Tratándose de entregables de carácter intangible, equipamiento o cuya patente o licencia no lo permita el “GOBIERNO DEL ESTADO” deberá entregar un informe resumen con las características técnicas del entregable.
  - d. Acceso a la información entregada por las empresas (incluidas la base de datos resultante de la actualización y la base cartográfica final), a la verificación de los procesos y productos, y materiales de apoyo.
  - e. Toma de fotografías de las áreas y equipamiento.
  - f. Toda aquella información y documentación que se requiera y que se relacione con el objeto del presente convenio.
- VII.** Entregar a “LA COORDINACIÓN”, a través de “LA VENTANILLA ÚNICA”, de manera trimestral, la relación detallada y validada sobre la aplicación de los recursos federales, en los términos establecido en “EL PEC” y “LOS LINEAMIENTOS”, así como los formatos de supervisión y cierre de Proyectos que para el caso determine “LA COORDINACIÓN” debidamente requisitados y firmados, los cuales se agregan al presente como Anexos del 1 al 8, y forman parte integral del presente.
- Asimismo, “EL GOBIERNO DEL ESTADO” se obliga a mantener bajo su custodia a través del Instituto Catastral del Estado de Sinaloa y de la Secretaría de Administración y Finanzas, la documentación justificativa y comprobatoria original de los recursos presupuestarios federales erogados y de igual manera, a entregarla cuando se la requiera “LA COORDINACIÓN”, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de la Función Pública y la Auditoría



Superior de la Federación, así como a entregar la información adicional que éstas le requieran, de conformidad con lo establecido por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, su Reglamento y por los "Lineamientos para Informar sobre los recursos federales transferidos a las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal, y de operación de los Recursos del Ramo General 33", de conformidad al primer párrafo del artículo 83 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, y 224, fracción VI, de su Reglamento.

La documentación justificativa y comprobatoria del gasto de los recursos presupuestarios federales objeto de este Convenio, deberá cumplir con los requisitos fiscales establecidos en las disposiciones federales aplicables.

- VIII.** Registrar los recursos presupuestarios federales en su contabilidad, de acuerdo con los principios de contabilidad gubernamental.
- IX.** Rendir los informes sobre finanzas públicas y la Cuenta Pública Local, ante su Congreso respecto de los recursos presupuestarios federales.
- X.** Iniciar las acciones para dar cumplimiento a lo dispuesto por la Cláusula Primera de este Convenio, en un plazo no mayor a 15 días naturales, contados a partir de la formalización de este instrumento.
- XI.** Observar las disposiciones legales federales aplicables, en su caso, a las adquisiciones, arrendamientos de bienes muebles y prestación de servicios de cualquier naturaleza que se efectúe con los recursos federales señalados en la Cláusula Segunda del presente Convenio.
- XII.** Evitar comprometer recursos que excedan de su capacidad financiera, para la realización de "EL PEC".
- XIII.** Requerir a las instancias federales, estatales o municipales que correspondan, con la oportunidad debida, la asesoría técnica y las autorizaciones o permisos que resulten necesarios para la realización de "EL PEC".
- XIV.** Proporcionar la información y documentación que en relación con los recursos a que se refiere la Cláusula Segunda de este instrumento requieran los órganos de control y fiscalización federales y estatales facultados, y permitir a éstos las visitas de inspección que en ejercicio de sus respectivas atribuciones lleven a cabo.
- XV.** Informar sobre la suscripción de este Convenio, al Órgano Técnico de Fiscalización de su Legislatura Local así como al Órgano Interno de Control o Contraloría General Estatal, remitiendo a "LA COORDINACIÓN" copia simple del oficio con del cumplimiento señalado.
- XVI.** Posibilitar a "LA COORDINACIÓN" el acceso a los datos públicos y servicios informáticos locales y/o WEB construidos como producto de la aplicación, instrumentación y operación de "EL PROGRAMA".
- XVII.** Coadyuvar con "LA COORDINACIÓN" en la integración de la información pública catastral dispuesta por "EL GOBIERNO DEL ESTADO", hacia los Sistemas y Plataformas Tecnológicos que sean desarrollados por "LA COORDINACIÓN" y/o "LA SEDATU" con el fin de dar cumplimiento a la conformación de una Plataforma Tecnológica Nacional Interoperable que coadyuve a la Estandarización, Homologación e Interoperabilidad de los datos catastrales generados en el País.
- XVIII.** Colaborar con "LA COORDINACIÓN" en la promoción del aprovechamiento de los datos, información, y sistemas de información resultantes del cumplimiento del presente instrumento legal, por parte del sector gubernamental, académico, comercial, público y todos aquellos sectores interesados en la temática catastral del País.
- XIX.** Cumplir las demás obligaciones de "EL PROGRAMA", de "LOS LINEAMIENTOS" y de "EL PEC", así como aquellas que relacionadas con éstos le solicite "LA COORDINACIÓN".

**OCTAVA.- OBLIGACIONES DEL EJECUTIVO FEDERAL.** El Ejecutivo Federal a través de "LA COORDINACIÓN", se obliga a lo siguiente:

- I.** Asesorar y colaborar con el personal designado por "EL GOBIERNO DEL ESTADO" cuando este se lo solicite en la consecución de los fines del presente instrumento legal.
- II.** Supervisar el cumplimiento de las acciones que se realicen con motivo del presente Convenio.
- III.** Transferir los recursos presupuestarios federales a que se refiere la Cláusula Segunda de este Convenio, en los términos y condiciones que se establecen en el mismo.

- IV. Realizar los registros correspondientes en la cuenta pública federal y demás reportes relativos al ejercicio del gasto público, para informar sobre la aplicación de los recursos transferidos en el marco de este Convenio;
- V. Verificar que los recursos presupuestarios que en virtud de este instrumento se transfieran, no permanezcan ociosos y que sean aplicados únicamente para la realización de los fines a los cuales son destinados, sin perjuicio de las atribuciones que en la materia correspondan a otras instancias competentes del Ejecutivo Federal;
- VI. Abstenerse de intervenir en el procedimiento de asignación de los contratos, convenios o de cualquier otro instrumento jurídico que formalice “EL GOBIERNO DEL ESTADO” para cumplir con los fines para los cuales son destinados los recursos presupuestales federales transferidos y los locales asignados a los mismos fines.
- VII. Mandar publicar en el Diario Oficial de la Federación, dentro de los 15 días hábiles posteriores a su formalización, el presente instrumento.
- VIII. Difundir en su página de Internet el concepto financiado con los recursos que serán transferidos mediante el presente instrumento.

**NOVENA.- RECURSOS HUMANOS.** Los recursos humanos que para la ejecución del objeto del presente Convenio, requiera cada una de las partes, quedarán bajo su respectiva y exclusiva responsabilidad jurídica y administrativa y no existirá relación laboral alguna entre éstos y la otra parte, por lo que, en ningún caso alguna de las partes se entenderá como patrón sustituto o solidario de los empleados de la otra o de las personas que participen en la ejecución o implementación del presente.

**DÉCIMA.- SEGUIMIENTO, VIGILANCIA Y CONTROL.** El seguimiento, vigilancia y control de los recursos presupuestarios federales a que se refiere la Cláusula Segunda de este Convenio, corresponderá a “LA COORDINACIÓN”, sin perjuicio de las acciones que puedan realizar la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de la Función Pública y la Auditoría Superior de la Federación, conforme al marco jurídico aplicable y sin menoscabar las acciones de vigilancia, control, seguimiento y evaluación que en coordinación con la Secretaría de la Función Pública, realice el órgano de control o contraloría general del Ejecutivo de “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, debiéndose observar lo estipulado en los numerales 12.2 y 15 de “LOS LINEAMIENTOS”.

**DÉCIMA PRIMERA.- SANCIONES.-** Las conductas que impliquen responsabilidades administrativas, civiles y penales derivadas de afectaciones a la Hacienda Pública Federal en que incurran los servidores públicos, federales o locales, serán determinadas y sancionadas en términos de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos y demás disposiciones aplicables en términos del Título Cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

**DÉCIMA SEGUNDA.- VERIFICACIÓN.** Con el objeto de asegurar la efectividad del presente Convenio, “LA COORDINACIÓN” y “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, revisarán periódicamente su contenido y su aplicación, adoptando a la brevedad las medidas necesarias para establecer el enlace y la comunicación requeridas para dar el debido seguimiento a los compromisos asumidos, por conducto de los responsables a que se refiere la Cláusula Cuarta de este instrumento y de conformidad con lo establecido en “EL PEC”.

**DÉCIMA TERCERA.- RECURSOS PARA FISCALIZACIÓN Y VIGILANCIA.-** “LAS PARTES” convienen conforme a lo establecido por la fracción XI del artículo 82 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria que se destinará un monto equivalente al uno al millar del monto total de los recursos federales aportados para la fiscalización de los mismos, a favor del órgano técnico de fiscalización de la legislatura de la propia entidad federativa; monto similar deberán destinar a favor del Órgano de Control o Contraloría General del Ejecutivo Estatal, para que realice la vigilancia, inspección, control y evaluación de los trabajos y acciones ejecutadas por administración directa con esos recursos, de conformidad a lo señalado en el párrafo segundo del artículo 224 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

La Secretaría de la Función Pública verificará en cualquier momento el cumplimiento de los compromisos a cargo de “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, en los términos del presente instrumento.

**DÉCIMA CUARTA.- REINTEGRO DE RECURSOS FEDERALES.-** Procederá que “EL GOBIERNO DEL ESTADO” reintegre a la Tesorería de la Federación los recursos que le fueron transferidos, así como los rendimientos financieros que en su caso se hayan generado, cuando:

- I. Hayan sido utilizados en fines distintos a los pactados.
- II. “LA COORDINACIÓN” así se lo requiera, por haber incumplido cualquiera de las obligaciones pactadas.
- III. Los recursos federales, permanezcan ociosos, o no se encuentren efectivamente devengados al 31 de diciembre de 2014, en términos de lo dispuesto por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y numeral 13 de “LOS LINEAMIENTOS”.

En los supuestos señalados en las fracciones I y II, el reintegro se hará dentro de los 30 días naturales siguientes a los que “LA COORDINACIÓN” le requiera el reintegro.

En el caso de la fracción III, el reintegro se hará en términos de lo señalado en el artículo 54 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y numeral 13 de “LOS LINEAMIENTOS”.

**DÉCIMA QUINTA.- MODIFICACIONES AL CONVENIO.** Las partes acuerdan que el presente Convenio podrá modificarse de común acuerdo y por escrito, durante la vigencia del mismo, sin alterar su estructura u objeto y con estricto apego a las disposiciones jurídicas aplicables. Las modificaciones al Convenio deberán publicarse en el Diario Oficial de la Federación, así como en el órgano de difusión oficial de “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, dentro de los 15 días hábiles siguientes a la fecha de su formalización.

En caso de contingencia para la realización de las funciones, planes, programas o proyectos previstos en este instrumento, ambas partes acuerdan tomar las medidas o mecanismos que permitan afrontar dichas contingencias, en el entendido de que, en todo caso, las medidas y mecanismos acordados serán formalizados mediante la suscripción del convenio modificatorio correspondiente.

**DÉCIMA SEXTA.- INTERPRETACIÓN, JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA.** Las partes manifiestan su conformidad para interpretar, en el ámbito de sus respectivas competencias, y para resolver de común acuerdo, todo lo relativo a la ejecución y cumplimiento del presente Convenio, así como convienen en sujetarse para todo lo no previsto en el mismo, a lo dispuesto en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, su Reglamento, así como a las demás disposiciones jurídicas aplicables.

De las controversias que surjan con motivo de la ejecución y cumplimiento del presente Convenio, que no puedan ser resueltas de común acuerdo conocerá la Suprema Corte de Justicia de la Nación, de conformidad con el artículo 44 de la Ley de Planeación.

**DÉCIMA SÉPTIMA.- VIGENCIA.** El presente Convenio comenzará a surtir sus efectos a partir de la fecha de su suscripción y hasta el 31 de diciembre de 2014, debiéndose publicar en el Diario Oficial de la Federación y en el órgano de difusión oficial de “EL GOBIERNO DEL ESTADO”, dentro de los 15 días hábiles posteriores a la fecha de su formalización, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 36 de la Ley de Planeación y el último párrafo, del artículo 224 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

**DÉCIMA OCTAVA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA.** El presente Convenio podrá darse por terminado cuando se presente alguna de las siguientes causas:

- I. Por estar satisfecho el objeto para el que fue celebrado;
- II. Por acuerdo de las partes;
- III. Cuando se determine que los recursos presupuestarios federales se utilizaron con fines distintos a los previstos en este Convenio o por el incumplimiento de las obligaciones contraídas en el mismo, y
- IV. Por caso fortuito o fuerza mayor.

**DÉCIMA NOVENA.- DIFUSIÓN Y TRANSPARENCIA.** El Ejecutivo Federal, a través de “LA SEDATU” y “EL GOBIERNO DEL ESTADO” difundirán “EL PROGRAMA” en sus respectivas páginas electrónicas o portales de la red de información electrónica denominada “Internet”, sin perjuicio de que igualmente lo difundan al público por otros medios, en los términos de las disposiciones aplicables.

Las partes se obligan a cumplir con lo dispuesto por el artículo 7o. y demás aplicables de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, y por los artículos 9, 10 y 11 de la Ley de Información Pública, Estadística y Protección de Datos Personales del Estado de Sinaloa.

Leído que fue el presente Convenio y enteradas las partes de su valor, contenido y alcance legal, lo firman por cuadruplicado el 1 de agosto de 2014.- Por la SEDATU: el Coordinador General de Modernización y Vinculación Registral y Catastral, **Hilario Salazar Cruz**.- Rúbrica.- Por el Gobierno del Estado: el Secretario General de Gobierno, **Gerardo O. Vargas Landeros**.- Rúbrica.- El Secretario de Administración y Finanzas, **Armando Villarreal Ibarra**.- Rúbrica.

## CONSEJERIA JURIDICA DEL EJECUTIVO FEDERAL

**CALENDARIO de presupuesto autorizado a la Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal, para el ejercicio fiscal 2015.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal.- Oficio No. CJEF/DGAF/2627/2014.

### CONSEJERÍA JURÍDICA DEL EJECUTIVO FEDERAL

#### DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y DE FINANZAS

#### CALENDARIO DE PRESUPUESTO AUTORIZADO A LA CONSEJERÍA JURÍDICA DEL EJECUTIVO FEDERAL, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015

(pesos)

Con fundamento en el cuarto párrafo del artículo 23 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 22, fracción IX, inciso b) del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, y con base en las erogaciones aprobadas en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 3 de diciembre de 2014, por este conducto se da a conocer por Unidad Administrativa el calendario de presupuesto autorizado a la Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal.

Ramo 37

#### CALENDARIO DEL GASTO NETO TOTAL POR UNIDAD ADMINISTRATIVA DE LA CONSEJERÍA JURÍDICA DEL EJECUTIVO FEDERAL

UNIDAD	TOTAL ANUAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
100	23,534,073.00	1,141,963.00	1,183,879.00	6,939,592.00	1,421,290.00	1,174,438.00	1,231,993.00	1,470,138.00	1,148,430.00	1,125,030.00	1,913,616.00	1,184,539.00	3,599,165.00
109	22,696,727.00	1,705,874.00	1,739,269.00	1,559,426.00	2,034,432.00	1,730,478.00	1,425,355.00	2,049,415.00	1,594,524.00	1,525,057.00	2,216,937.00	1,704,555.00	3,411,405.00
110	6,132,396.00	465,617.00	487,369.00	414,955.00	552,152.00	486,755.00	401,965.00	565,876.00	459,042.00	418,438.00	581,589.00	482,921.00	815,717.00
111	10,614,935.00	733,396.00	851,486.00	744,042.00	948,499.00	845,200.00	723,105.00	969,551.00	808,719.00	748,687.00	1,004,654.00	834,419.00	1,403,177.00
112	20,653,841.00	1,553,098.00	1,631,726.00	1,437,933.00	1,873,251.00	1,649,499.00	1,402,664.00	1,899,771.00	1,585,794.00	1,443,114.00	1,993,967.00	1,628,957.00	2,554,067.00
113	21,241,350.00	1,615,698.00	1,682,071.00	1,488,417.00	1,914,923.00	1,704,805.00	1,432,399.00	1,963,483.00	1,613,690.00	1,494,758.00	1,970,699.00	1,680,541.00	2,679,866.00
114	25,217,582.00	1,883,362.00	1,993,818.00	1,749,438.00	2,275,177.00	2,007,658.00	1,686,655.00	2,318,213.00	1,903,096.00	1,759,651.00	2,422,971.00	1,977,049.00	3,240,494.00
<b>TOTAL</b>	<b>130,090,904</b>	<b>9,099,008</b>	<b>9,569,618</b>	<b>14,333,803</b>	<b>11,019,724</b>	<b>9,598,833</b>	<b>8,304,136</b>	<b>11,236,447</b>	<b>9,113,295</b>	<b>8,514,735</b>	<b>12,104,433</b>	<b>9,492,981</b>	<b>17,703,891</b>

La Directora General de Administración y de Finanzas, **María de Lourdes Urdapilleta Ramírez.- Rúbrica.**

## CONSEJO NACIONAL PARA PREVENIR LA DISCRIMINACION

**ACUERDO por el que se suspenden las labores en el Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación durante el periodo que se indica.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Gobernación.- Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación.

ACUERDO POR EL QUE SE SUSPENDEN LAS LABORES EN EL CONSEJO NACIONAL PARA PREVENIR LA DISCRIMINACIÓN DURANTE EL PERIODO QUE SE INDICA.

RICARDO ANTONIO BUCIO MÚJICA, Presidente del Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación, en ejercicio de la facultad que me confieren los artículos 16 y 30, fracción I de la Ley Federal para Prevenir y Eliminar la Discriminación; 59, fracción I y V de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales, y 4o. y 28 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, y

### CONSIDERANDO

Que en los plazos establecidos por días, que fijan las leyes cuya aplicación corresponde al Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación, no deben contarse los inhábiles.

Que el artículo 28 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo establece que las actuaciones y diligencias administrativas se practicarán en días y horas hábiles, determinando los días que no se considerarán hábiles, entre otros, los sábados, los domingos, los días en que tengan vacaciones generales las autoridades competentes o aquellos en que se suspendan las labores;

Que conforme al numeral 7.1 de los Lineamientos Generales para la Administración de Recursos Humanos del Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación, señala que el personal de mando, enlace y operativo disfrutará de dos periodos vacacionales -anualmente- de diez días hábiles cada uno, conforme al calendario vigente y disposiciones normativas que éste contenga.

Que el segundo periodo de vacaciones para los trabajadores del Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación, comprenderá del 22 de diciembre de 2014 al 6 de enero de 2015, por lo que resulta necesario informar al público sobre este receso de labores, en consecuencia se expide el siguiente:

### ACUERDO

**Primero.-** Se suspenden las labores del Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación, del 22 de diciembre de 2014 al 6 de enero de 2015, para reanudarse el 7 de enero del año 2015.

**Segundo.-** Se considerarán como inhábiles para todos los efectos legales, los días comprendidos durante el cese de labores referido en el Punto anterior, por lo que en ese periodo no correrán los plazos ni términos de los trámites, actuaciones y diligencias seguidos en los procedimientos administrativos ante el Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación.

### TRANSITORIOS

**PRIMERO.-** El presente Acuerdo entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**SEGUNDO.-** Las unidades administrativas del Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación proveerán todo lo necesario para que, si la naturaleza del trabajo lo exige, se mantenga en labores el personal mínimo necesario para no afectar las funciones propias de las mismas.

México, D.F., a 18 de diciembre de 2014.- El Presidente del Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación, **Ricardo Antonio Bucio Mújica**.- Rúbrica.

# COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD

## CALENDARIO de presupuesto autorizado para el ejercicio fiscal 2015.

### CALENDARIO DE PRESUPUESTO AUTORIZADO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015

Con fundamento en los artículos 23 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 22, fracción IX, inciso “b”, del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, y en la Comunicación de los “Calendarios de Presupuesto Autorizados para el Ejercicio Fiscal 2015 de los ejecutores de Gasto”, emitida mediante oficio número 307-A.- 4797 publicado en el Diario Oficial de la Federación el 17 de diciembre de 2014, por la Unidad de Política y Control Presupuestario de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, se da a conocer el calendario de presupuesto autorizado a la Comisión Federal de Electricidad para el ejercicio fiscal 2015, de acuerdo con la tabla siguiente:

Pesos													
Calendario Mensual													
CONCEPTO	TOTAL ANUAL	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Gasto Neto Total	328,956,548,542	23,837,302,810	21,721,524,024	25,368,752,549	27,215,112,037	24,597,963,504	26,630,093,248	31,495,042,006	27,374,765,115	29,556,204,883	28,019,053,329	27,029,089,838	36,111,645,199
Gasto Programable	314,456,548,542	23,013,065,144	21,178,070,214	24,143,227,505	26,522,011,896	23,054,319,820	25,751,394,935	30,491,204,206	26,871,342,732	28,429,882,584	27,150,763,862	25,215,180,390	32,636,085,254
Gasto No Programable (Costo Financiero)	14,500,000,000	824,237,666	543,453,810	1,225,525,044	693,100,141	1,543,643,684	878,698,313	1,003,837,800	503,422,383	1,126,322,299	868,289,467	1,813,909,448	3,475,559,945

Sufragio Efectivo. No Reelección.

México, D.F., a 17 de diciembre de 2014.- La Subdirectora de Operación Financiera, **Guadalupe Mateos Ortiz**.- Rúbrica.

(R.- 404544)

## BANCO DE MEXICO

### **TIPO de cambio para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera pagaderas en la República Mexicana.**

---

Al margen un logotipo, que dice: Banco de México.

#### TIPO DE CAMBIO PARA SOLVENTAR OBLIGACIONES DENOMINADAS EN MONEDA

#### EXTRANJERA PAGADERAS EN LA REPÚBLICA MEXICANA

El Banco de México, con fundamento en los artículos 8o. de la Ley Monetaria de los Estados Unidos Mexicanos; 35 de la Ley del Banco de México, así como 8o. y 10 del Reglamento Interior del Banco de México, y según lo previsto en el Capítulo V del Título Tercero de su Circular 3/2012, informa que el tipo de cambio obtenido el día de hoy fue de \$14.6378 M.N. (catorce pesos con seis mil trescientos setenta y ocho diezmilésimos moneda nacional) por un dólar de los EE.UU.A.

La equivalencia del peso mexicano con otras monedas extranjeras se calculará atendiendo a la cotización que rija para estas últimas contra el dólar de los EE.UU.A., en los mercados internacionales el día en que se haga el pago. Estas cotizaciones serán dadas a conocer, a solicitud de los interesados, por las instituciones de crédito del país.

Atentamente,

México, D.F., a 19 de diciembre de 2014.- BANCO DE MÉXICO: El Gerente de Autorizaciones, Consultas y Control de Legalidad, **Héctor Rafael Helú Carranza**.- Rúbrica.- El Gerente de Operaciones Nacionales, **Juan Rafael García Padilla**.- Rúbrica.

### **TASAS de interés interbancarias de equilibrio.**

---

Al margen un logotipo, que dice: Banco de México.

#### TASAS DE INTERÉS INTERBANCARIAS DE EQUILIBRIO

El Banco de México, con fundamento en los artículos 8o. y 10 del Reglamento Interior del Banco de México y de conformidad con el procedimiento establecido en el Capítulo IV del Título Tercero de su Circular 3/2012, informa que las Tasas de Interés Interbancarias de Equilibrio en moneda nacional (TIIE) a plazos de 28 y 91 días obtenidas el día de hoy, fueron de 3.2975 y 3.3125 por ciento, respectivamente.

Las citadas Tasas de Interés se calcularon con base en las cotizaciones presentadas por las siguientes instituciones de banca múltiple: BBVA Bancomer S.A., Banco Nacional de México S.A., Banco Interacciones S.A., Banca Mifel S.A., Banco Invex S.A., Banco Azteca S.A. y Banco Mercantil del Norte S.A.

México, D.F., a 19 de diciembre de 2014.- BANCO DE MÉXICO: El Gerente de Autorizaciones, Consultas y Control de Legalidad, **Héctor Rafael Helú Carranza**.- Rúbrica.- El Gerente de Operaciones Nacionales, **Juan Rafael García Padilla**.- Rúbrica.

**REFORMAS y Adiciones al Reglamento Interior del Banco de México.**

---

Al margen un logotipo, que dice: Banco de México.

**REFORMAS Y ADICIONES AL REGLAMENTO INTERIOR DEL BANCO DE MÉXICO**

**ÚNICO.** Se **REFORMAN** los artículos 4o., primer párrafo, 14, 25, fracciones IV y V, y 25 Bis, fracciones V y VI, y se **ADICIONAN** las fracciones VI y VII al artículo 25, una fracción VII al artículo 25 Bis y los artículos 25 Bis 4 y 25 Bis 5, todos del Reglamento Interior del Banco de México, para quedar en los términos siguientes:

**“Artículo 4o.-** Para el desempeño de las funciones encomendadas por la Ley, el Gobernador contará con las unidades siguientes:

Dirección General de Asuntos del Sistema Financiero  
Dirección General de Contraloría y Administración de Riesgos  
Dirección General de Emisión  
Dirección General de Estabilidad Financiera  
Dirección General de Investigación Económica  
Dirección General de Operaciones de Banca Central  
Dirección General de Relaciones Institucionales  
Dirección General de Sistemas de Pagos y Servicios Corporativos  
Dirección General de Tecnologías de la Información  
Dirección General Jurídica  
Dirección de Administración de Emisión  
Dirección de Administración de Riesgos  
Dirección de Análisis de Riesgos del Sistema Financiero  
Dirección de Análisis de Riesgos Macrofinancieros  
Dirección de Análisis Macroeconómico  
Dirección de Análisis sobre Precios, Economía Regional e Información  
Dirección de Apoyo a las Operaciones  
Dirección de Asuntos Internacionales  
Dirección de Comunicación  
Dirección de Contabilidad, Planeación y Presupuesto  
Dirección de Control Interno  
Dirección de Coordinación de la Información  
Dirección de Disposiciones de Banca Central  
Dirección de Estabilidad Financiera  
Dirección de Estudios Económicos  
Dirección de Evaluación de Servicios Financieros  
Dirección de Fábrica de Billetes  
Dirección de Información del Sistema Financiero  
Dirección de Intermediarios Financieros de Fomento  
Dirección de Medición Económica  
Dirección de Operaciones Internacionales  
Dirección de Operaciones Nacionales  
Dirección de Programación y Distribución de Efectivos  
Dirección de Recursos Humanos  
Dirección de Recursos Materiales  
Dirección de Regulación y Supervisión  
Dirección de Seguridad  
Dirección de Sistemas de Pagos



Dirección de Sistemas

Dirección de Vinculación Institucional

Dirección Jurídica

[...]"

**"Artículo 14.-** La Dirección General de Estabilidad Financiera tendrá las atribuciones que se señalan en los artículos 25, 25 Bis, 25 Bis 4 y 25 Bis 5 de este Reglamento.

A esta Dirección General estarán adscritas las Direcciones de Estabilidad Financiera, de Información del Sistema Financiero, de Análisis de Riesgos del Sistema Financiero y de Análisis de Riesgos Macrofinancieros."

**"Artículo 25.-** La Dirección de Estabilidad Financiera tendrá las atribuciones siguientes:

I. a III. ...

IV. Dar seguimiento al desarrollo de la regulación en materia de estabilidad financiera;

V. Fungir como asesor del Consejo de Estabilidad del Sistema Financiero y de su Comité Técnico;

VI. Atender, en el ámbito de la competencia de la Dirección General de Estabilidad Financiera, la relación del Banco con organismos internacionales, en coordinación con las demás unidades administrativas del Banco que, en su caso, participen en las actividades de dichos organismos, y

VII. Participar en la elaboración y, en su caso, expedición de disposiciones, así como en la atención de autorizaciones, consultas y opiniones relacionadas con sus atribuciones respecto de aquellas materias que conforme a este artículo sean de su competencia."

**"Artículo 25 Bis.-** La Dirección de Información del Sistema Financiero tendrá las atribuciones siguientes:

I. a IV. ...

V. Administrar el registro de comisiones a que se refiere el artículo 6o. de la Ley para la Transparencia y Ordenamiento de los Servicios Financieros;

VI. Administrar el proceso de publicación de información de carácter financiero en coordinación con otras Unidades Administrativas del Banco que, de conformidad con el presente Reglamento, puedan recabar y publicar información de ese carácter, y

VII. Participar en la elaboración y, en su caso, expedición de disposiciones, así como en la atención de autorizaciones, consultas y opiniones relacionadas con sus atribuciones respecto de aquellas materias que conforme a este artículo sean de su competencia."

**"Artículo 25 Bis 4.-** La Dirección de Análisis de Riesgos del Sistema Financiero tendrá las atribuciones siguientes:

I. Realizar evaluaciones sobre la situación de aquellas entidades financieras consideradas de relevancia para el sistema financiero, en escenarios de condiciones económicas adversas, y

II. Analizar información que pueda constituir indicios de exposiciones relevantes de entidades financieras en conjunto a riesgos comunes o a riesgos con un alto grado de correlación."

**"Artículo 25 Bis 5.-** La Dirección de Análisis de Riesgos Macrofinancieros tendrá las atribuciones siguientes:

I. Analizar el marco macroeconómico y su interacción con el sistema financiero, y

II. Estudiar los flujos de fondos en el sistema financiero y de estos con el exterior."

#### TRANSITORIOS

**PRIMERO.** Las presentes modificaciones al Reglamento Interior del Banco de México entrarán en vigor el primero de enero de dos mil quince, con excepción de la fracción VII del artículo 25, la cual entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**SEGUNDO.** La totalidad de los actos jurídicos realizados durante la vigencia de los artículos modificados, conservarán todo su valor y fuerza legales.

Las presentes modificaciones al Reglamento Interior del Banco de México fueron aprobadas por su Junta de Gobierno, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 46, fracción XVI, de la Ley del Banco de México, en sesión del 25 de noviembre de 2014.

México, Distrito Federal, a 16 de diciembre de 2014.- El Gobernador del Banco de México, **Agustín Guillermo Carstens Carstens**.- Rúbrica.

**REFORMA al Acuerdo de Adscripción de las Unidades Administrativas del Banco de México.**

Al margen un logotipo, que dice: Banco de México.

**REFORMA AL ACUERDO DE ADSCRIPCIÓN DE LAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS  
DEL BANCO DE MÉXICO**

De conformidad con lo previsto en los artículos 38 y 47, fracción I, de la Ley del Banco de México, así como 4o. y 8o. de su Reglamento Interior, se reforma el ARTÍCULO SEGUNDO, fracción IV, del Acuerdo de Adscripción de las Unidades Administrativas del Banco de México, para quedar en los términos siguientes:

**“ARTÍCULO SEGUNDO.- ...**

**I. a III. ...**

**IV. DIRECCIÓN GENERAL DE ESTABILIDAD FINANCIERA**

**DIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE RIESGOS MACROFINANCIEROS**

**DIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE RIESGOS DEL SISTEMA FINANCIERO**

GERENCIA DE ANÁLISIS DE RIESGOS DEL SISTEMA FINANCIERO

SUBGERENCIA DE ANÁLISIS DE RIESGOS DEL SISTEMA FINANCIERO

**DIRECCIÓN DE ESTABILIDAD FINANCIERA**

GERENCIA DE ESTABILIDAD FINANCIERA

SUBGERENCIA TÉCNICA DE ESTABILIDAD FINANCIERA

GERENCIA DE SEGUIMIENTO MACROPRUDENCIAL

SUBGERENCIA DE SEGUIMIENTO MACROPRUDENCIAL

**DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO**

GERENCIA DE ARQUITECTURA DE INFORMACIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO

GERENCIA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO

SUBGERENCIA DE MODELADO, ADMINISTRACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DE DATOS DEL SISTEMA FINANCIERO

SUBGERENCIA DE SISTEMAS Y PROCESOS DEL SISTEMA FINANCIERO

GERENCIA DE INFORMACIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO

SUBGERENCIA DE INFORMACIÓN DE CAPITALIZACIÓN, CRÉDITO Y ESTADOS FINANCIEROS

SUBGERENCIA DE INFORMACIÓN DE MERCADO DE DINERO, CAPTACIÓN Y COMISIONES

SUBGERENCIA DE INFORMACIÓN DE MONEDA EXTRANJERA Y DERIVADOS

**V. a XII. ...”**

**TRANSITORIOS**

**PRIMERO.** La presente reforma al Acuerdo de Adscripción de las Unidades Administrativas del Banco de México, entrará en vigor el primero de enero de dos mil quince.

**SEGUNDO.** Las referencias a cualquier Unidad Administrativa que en virtud de la presente reforma haya desaparecido o cambiado de denominación, contenidas en cualquier Norma Administrativa Interna expedida por las propias Unidades Administrativas, deberán entenderse hechas a la Unidad Administrativa que la sustituya o cuente con las atribuciones respectivas.

**TERCERO.** La totalidad de los actos jurídicos realizados durante la vigencia de los artículos modificados conservarán todo su valor y fuerza legales.

México, Distrito Federal, a 16 de diciembre de 2014.- El Gobernador del Banco de México, **Agustín Guillermo Carstens Carstens**.- Rúbrica.

**INDICE**  
**PRIMERA SECCION**  
**PODER LEGISLATIVO**

**CAMARA DE SENADORES**

Decreto por el que se reforma el numeral 2 y se adiciona un segundo párrafo con las fracciones I, II, III y IV al numeral 1, del artículo 276; y se adiciona un numeral 4 al artículo 277 del Reglamento del Senado de la República .....	2
---	---

**CAMARA DE DIPUTADOS**

Decreto por el que se expide el Reglamento Interior de la Unidad de Evaluación y Control de la Comisión de Vigilancia de la Auditoría Superior de la Federación de la Cámara de Diputados .....	3
---	---

**PODER EJECUTIVO**

**SECRETARIA DE GOBERNACION**

Aviso de Término de la Emergencia por la presencia de helada severa ocurrida del 26 al 28 de noviembre de 2014, en 22 municipios del Estado de Zacatecas .....	28
Aviso por el que se informa al público el nuevo domicilio de las oficinas de la Dirección General de Asociaciones Religiosas de la Secretaría de Gobernación .....	29

**SECRETARIA DE MARINA**

Calendario de Presupuesto autorizado a las Unidades Responsables para el ejercicio fiscal 2015 .....	30
--	----

**SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION**

Reglamento Interior de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios .....	31
---	----

**SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES**

Acuerdo por el que se hace del conocimiento público, los días del mes de diciembre de 2014 y del mes de enero de 2015 que serán considerados como inhábiles para efectos de los actos y procedimientos administrativos sustanciados en las unidades administrativas de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes .....	45
--	----

**SECRETARIA DE SALUD**

Calendario de presupuesto autorizado para el ejercicio fiscal 2015 .....	46
--	----

Acuerdo por el que se da a conocer el listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo para efectos de obtención del Registro Sanitario, y de aquellos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren Registro Sanitario .....	48
---	----

**SECRETARIA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO**

Convenio Específico de Coordinación para el otorgamiento de recursos federales que serán destinados a la modernización del Registro Público de la Propiedad, que celebran la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano y el Estado de San Luis Potosí .....	97
--	----

Convenio Específico de Coordinación para el otorgamiento de recursos federales que serán destinados a la modernización del catastro y su vinculación con el Registro Público de la Propiedad, que celebran la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano y el Estado de Sinaloa .....	107
---	-----

**CONSEJERIA JURIDICA DEL EJECUTIVO FEDERAL**

Calendario de presupuesto autorizado a la Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal, para el ejercicio fiscal 2015 .....	116
--	-----

**CONSEJO NACIONAL PARA PREVENIR LA DISCRIMINACION**

Acuerdo por el que se suspenden las labores en el Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación durante el periodo que se indica .....	117
---	-----

**COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD**

Calendario de presupuesto autorizado para el ejercicio fiscal 2015 .....	118
--	-----

---

**BANCO DE MEXICO**

Tipo de cambio para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera pagaderas en la República Mexicana .....	119
--	-----

Tasas de interés interbancarias de equilibrio .....	119
---	-----

Reformas y Adiciones al Reglamento Interior del Banco de México .....	120
---	-----

Reforma al Acuerdo de Adscripción de las Unidades Administrativas del Banco de México .....	122
---	-----

**SEGUNDA SECCION  
PODER EJECUTIVO**

**SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO**

Acuerdo 13/2014 por el que se actualizan las cuotas del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios aplicables a los combustibles fósiles .....	1
Calendario de presupuesto autorizado al Ramo Administrativo 06 Hacienda y Crédito Público, para el ejercicio fiscal 2015 .....	2
Anexos 1, 1-A, 3, 6, 11, 14, 15, 17, 18 y 23 de la Séptima Resolución de Modificaciones a la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014, publicada el 18 de diciembre de 2014 .....	4
Anexos de la Circular Única de Seguros y Fianzas, publicada el 19 de diciembre de 2014. (Continúa en la Tercera Sección) .....	66

**TERCERA SECCION  
PODER EJECUTIVO**

**SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO**

Disposiciones de carácter general que señalan los días del año 2015 en los que las administradoras de fondos para el retiro, instituciones públicas que realicen funciones similares, sociedades de inversión especializadas de fondos para el retiro y empresas operadoras de la Base de Datos Nacional SAR, deberán cerrar sus puertas y suspender operaciones .....	85
Acuerdo por el que se reforma y adiciona el Manual de Contabilidad Gubernamental .....	87
Acuerdo por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado Básico (SSB) para los municipios con menos de cinco mil habitantes .....	120
Acuerdo por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado General (SSG) para los municipios con población entre cinco mil a veinticinco mil habitantes .....	121
Acuerdo por el que se reforma y adiciona el Clasificador por Objeto del Gasto .....	122
Lineamientos para el registro presupuestario y contable de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo .....	123
Reforma a las Reglas Específicas de Registro y Valoración del Patrimonio .....	126
Términos y condiciones para la distribución del fondo previsto en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015, para el otorgamiento de subsidios a las entidades federativas y a los municipios para la capacitación y profesionalización, así como para la modernización de tecnologías de la información y comunicaciones .....	127

**CUARTA SECCION  
PODER EJECUTIVO****SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES**

Acuerdo por el que se desincorpora del régimen de dominio público de la Federación, la superficie de 13,502.47 metros cuadrados de terrenos ganados al mar, ubicada en el estero de Urías, Manzana 2, tercera etapa del Parque Industrial Alfredo V. Bonfil, Municipio de Mazatlán, Estado de Sinaloa, y se autoriza su enajenación a título oneroso a favor de Pesca Azteca S.A. de C.V. ....	1
Acuerdo por el que se destina al servicio de la Secretaría de Marina, la superficie de 1,103.47 metros cuadrados de zona federal marítimo terrestre, ubicada en Rafael E. Melgar, a la altura del km. 3.569, colonia Hotelera Sur, localidad Ciudad de Cozumel, Municipio de Cozumel, Estado de Quintana Roo, para darle un uso de estación naval de búsqueda y rescate .....	3
Respuestas a los comentarios recibidos en torno al Proyecto de Norma Oficial Mexicana PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014, Control de emisiones atmosféricas en la fundición secundaria de plomo, publicado el 22 de abril de 2014 .....	5

**SECRETARIA DE ECONOMIA**

Calendario de presupuesto autorizado a la Secretaría de Economía y sus órganos desconcentrados, Centro Nacional de Metrología, ProMéxico, Procuraduría Federal del Consumidor y Servicio Geológico Mexicano, para el ejercicio fiscal 2015 .....	91
Proyecto de Norma Oficial Mexicana PROY-NOM-195-SCFI-2014, Productos de hierro y acero–Especificaciones de Seguridad .....	94

**SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA**

Lista de valores mínimos para desechos de bienes muebles que generen las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal .....	116
Oficio Circular por el que se da a conocer a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, así como a la Procuraduría General de la República, sujetas a la cobertura de los Tratados de Libre Comercio que se indican, la conversión a moneda nacional para el primer semestre del año 2015, con vigencia del 1 de enero al 30 de junio de 2015 .....	120

**INSTITUTO PARA LA PROTECCION AL AHORRO BANCARIO**

Disposiciones relativas a las cuotas ordinarias que las instituciones de banca múltiple están obligadas a cubrir al Instituto para la Protección al Ahorro Bancario a que se refiere el artículo 22 de la Ley de Protección al Ahorro Bancario .....	122
--	-----

## **QUINTA SECCION PODER EJECUTIVO**

### **SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA**

Acuerdo número 14/12/14 por el que se establece la Unidad de Seguimiento de Compromisos e Instrucciones Presidenciales en el Sector Educativo .....	1
Acuerdo número 15/12/14 por el que se emiten las Reglas de Operación del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias (PACMYC) para el ejercicio fiscal 2015 .....	3

### **COMISION NACIONAL DE HIDROCARBUROS**

Reglamento Interno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos .....	64
---	----

---

### **INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL**

Acuerdo del Consejo General del Instituto Nacional Electoral por el que expide el Reglamento de Procedimientos Sancionadores en Materia de Fiscalización y se abroga el Reglamento de Procedimientos en Materia de Fiscalización aprobado el 4 de julio de 2011 en sesión extraordinaria del Consejo General del entonces Instituto Federal Electoral mediante el Acuerdo CG199/2011 .....	92
Acuerdo del Consejo General del Instituto Nacional Electoral por el que se expide el Reglamento sobre modificaciones a documentos básicos, registro de integrantes de órganos directivos y cambio de domicilio de agrupaciones y Partidos Políticos Nacionales; así como respecto al registro de reglamentos internos de estos últimos y la acreditación de sus representantes ante los Consejos del Instituto Nacional Electoral .....	114

## **SEXTA SECCION**

### **INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y GEOGRAFIA**

Índice nacional de precios al consumidor .....	1
--	---

### **AVISOS**

Judiciales y generales .....	111
------------------------------	-----

---

## **DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN**

ALEJANDRO LÓPEZ GONZÁLEZ, *Director General Adjunto*

Río Amazonas No. 62, Col. Cuauhtémoc, C.P. 06500, México, D.F., Secretaría de Gobernación

Tel. 5093-3200, donde podrá acceder a nuestro menú de servicios

Dirección electrónica: [www.dof.gob.mx](http://www.dof.gob.mx)

Impreso en Talleres Gráficos de México-México

## **22 DE DICIEMBRE ANIVERSARIO DE LA MUERTE DE JOSÉ MARÍA MORELOS Y PAVÓN EN 1815**

José María Morelos, el líder insurgente que había logrado mantener y extender la lucha independentista iniciada por Hidalgo, fue hecho prisionero por las fuerzas realistas enviadas por el virrey Félix María Calleja el 5 de noviembre de 1815 en Temalac, en el actual Estado de Guerrero.

El afán de Morelos de proteger al Congreso de Anáhuac hizo que descuidara su propia seguridad, por ello, ante el peligro, ordenó a Nicolás Bravo que alcanzara a los diputados y que se encargara de ponerlos a salvo, mientras él intentaba cubrirles la retirada. Ante el acoso, se internó en un bosque donde fue alcanzado y tomado prisionero.

En virtud de su alta investidura como el principal líder de la insurgencia, el virrey y el arzobispo acordaron que era necesario seguir un proceso que sirviera de ejemplo y escarmiento. El 22 de noviembre lo trasladaron a la capital de la Nueva España y fue llevado a la cárcel de la inquisición. Ahí fue interrogado por ese tribunal y llevado el 28 de noviembre a la Ciudadela, donde fue sometido a una nueva serie de interrogatorios, esta vez ante el coronel Manuel de la Concha, comisionado por el virrey para obtener toda la información que los realistas querían saber sobre la revolución.

El proceso completo del cura de Carácuaro constó de diez partes o momentos: el primero ocurre con el primer interrogatorio y las respuestas que otorgó sobre éste. El segundo comprende los cargos desprendidos de su interrogatorio y de los descargos de Morelos; el tercero la defensa que intenta hacer del reo el licenciado José María Quiles. El cuarto, el pedimento del promotor fiscal del arzobispado. Quinto y sexto, sentencia y ejecución de la degradación. Séptimo interrogatorio de la autoridad civil; octavo, noveno y décimo: pedimento de la pena de muerte, sentencia y ejecución de la pena.

Fueron sus jueces por la parte eclesiástica, el doctor Félix Flores Alatorre y, en representación de la autoridad civil, el auditor de guerra Miguel Bataller; como jueces de sentencia fungieron Pedro de Fonte y el virrey Félix María Calleja.

La sentencia dictó que fuera ejecutado en un paraje fuera de las garitas de la Ciudad de México, y que su cuerpo no padeciera ninguna clase de exhibición pública disponiendo que se le diera inmediata sepultura eclesiástica.

El 22 de diciembre fue sacado de su prisión en la Ciudadela. En el camino a San Cristóbal Ecatepec, se le informó que sería pasado por las armas. Llegaron a Ecatepec entre una y dos de la tarde. Expresó entonces el Siervo de la Nación que tenía hambre. Su último alimento fue un caldo de res con garbanzos; fumó tranquilamente un puro. Se despidió con un abrazo de Manuel de la Concha, pidió un crucifijo y arrodillado recibió la descarga del pelotón de fusilamiento.

Para honrar su nombre, en 1828 su ciudad natal Valladolid, cambió de denominación por el de Morelia. Décadas más tarde, el presidente Benito Juárez también realizó un acto para conmemorar y recordar al “Siervo de la Nación”, al decretar la creación del estado de Morelos. Los restos de Morelos, uno de los artífices del movimiento insurgente y uno de los padres fundadores de la Nación mexicana, descansan en la Columna de la Independencia en la Ciudad de México.

Día de luto y solemne para toda la Nación. La Bandera deberá izarse a media asta.

Instituto Nacional de Estudios Históricos de las Revoluciones de México.





**SEGUNDA SECCION**  
**PODER EJECUTIVO**  
**SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO**

**ACUERDO 13/2014 por el que se actualizan las cuotas del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios aplicables a los combustibles fósiles.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**ACUERDO 13/2014**

**ACUERDO POR EL QUE SE ACTUALIZAN LAS CUOTAS DEL IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCIÓN Y SERVICIOS APLICABLES A LOS COMBUSTIBLES FÓSILES**

LUIS VIDEGARAY CASO, Secretario de Hacienda y Crédito Público, con fundamento en los artículos 31, fracción XXXIV de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 2, fracción I, inciso H) de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios, y 4 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, y

**CONSIDERANDO**

Que conforme a lo dispuesto en el artículo 2, fracción I, inciso H) de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios, las cuotas aplicables a los combustibles fósiles se actualizarán anualmente y entrarán en vigor a partir del 1 de enero de cada año;

Que la actualización se llevará a cabo aplicando el factor de actualización correspondiente al período comprendido desde el mes de diciembre del penúltimo año hasta el mes de diciembre inmediato anterior a aquél por el que se efectúa la actualización, factor que se obtendrá de conformidad con lo dispuesto por el artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación, y

Que la Secretaría de Hacienda y Crédito Público publicará el factor de actualización en el Diario Oficial de la Federación durante el mes de diciembre de cada año, por lo que se expide el siguiente

**ACUERDO**

**ARTÍCULO PRIMERO.-** El factor de actualización aplicable para el año de 2015 a las cuotas de los combustibles fósiles establecidas en el artículo 2, fracción I, inciso H) de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios es de 1.0416, resultado de dividir el Índice Nacional de Precios al Consumidor del mes de noviembre de 2014, que fue de 115.493 puntos entre el mencionado índice correspondiente al mes de noviembre de 2013, que fue de 110.872 puntos, conforme al procedimiento establecido por lo dispuesto en el artículo 17-A del Código Fiscal de la Federación.

**ARTÍCULO SEGUNDO.-** Conforme al factor de actualización mencionado en el artículo Primero de este Acuerdo, las cuotas aplicables a los combustibles fósiles a que se refiere el artículo 2, fracción I, inciso H) de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios, que estarán vigentes a partir del 1 de enero de 2015, son las siguientes:

<b>Combustibles fósiles</b>	<b>Cuota</b>	<b>Unidad de medida</b>
1. Propano .....	6.15	centavos por litro.
2. Butano .....	7.97	centavos por litro.
3. Gasolinas y gasavión .....	10.81	centavos por litro.
4. Turbosina y otros kerosenos .....	12.91	centavos por litro.
5. Diésel .....	13.11	centavos por litro.
6. Combustóleo .....	14.00	centavos por litro.
7. Coque de petróleo .....	16.24	pesos por tonelada.
8. Coque de carbón .....	38.09	pesos por tonelada.
9. Carbón mineral .....	28.68	pesos por tonelada.
10. Otros combustibles fósiles .....	41.45	pesos por tonelada de carbono que contenga el combustible.

**TRANSITORIO**

**ÚNICO.-** El presente Acuerdo entrará en vigor el 1 de enero de 2015.

México, D.F., a 15 de diciembre de 2014.- Con fundamento en el artículo 105 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en ausencia del C. Secretario de Hacienda y Crédito Público y del C. Subsecretario de Hacienda y Crédito Público, el Subsecretario de Ingresos, **Miguel Messmacher Linartas**.- Rúbrica.

**CALENDARIO de presupuesto autorizado al Ramo Administrativo 06 Hacienda y Crédito Público, para el ejercicio fiscal 2015.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Oficialía Mayor.- Dirección General de Recursos Financieros.- Oficio Núm. 710.346.I/0249/14.

**CALENDARIO DE PRESUPUESTO AUTORIZADO AL RAMO ADMINISTRATIVO 06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015**

Con fundamento en los artículos 23, párrafo cuarto, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 22, fracción IX, inciso b), del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, y 66, fracción IV, del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, se da a conocer el calendario de presupuesto autorizado de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, incluidos sus órganos administrativos desconcentrados y entidades apoyadas del sector coordinado por la misma, así como las entidades apoyadas no sectorizadas integradas para efectos de programación y presupuesto, de acuerdo con lo siguiente:

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015													
CALENDARIOS DE GASTO													
(Pesos)													
Ramo: 06 Hacienda y Crédito Público													
		Anual											
		Mensual											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>Total</b>		<b>45,691,868,766</b>	<b>5,451,849,241</b>	<b>3,286,760,276</b>	<b>2,875,254,789</b>	<b>3,429,464,507</b>	<b>3,056,705,713</b>	<b>3,790,244,520</b>	<b>3,699,906,279</b>	<b>3,354,900,170</b>	<b>3,471,186,312</b>	<b>4,260,616,674</b>	<b>6,027,754,847</b>
<b>Sector Central</b>		<b>5,948,272,104</b>	<b>164,730,285</b>	<b>280,087,867</b>	<b>291,840,074</b>	<b>362,289,053</b>	<b>358,086,452</b>	<b>296,108,206</b>	<b>466,762,032</b>	<b>345,372,265</b>	<b>341,333,734</b>	<b>636,784,079</b>	<b>1,500,853,863</b>
100	Secretaría	121,438,839	5,169,705	8,377,568	8,746,929	9,275,979	9,713,916	7,735,835	9,674,506	8,605,403	7,970,585	10,939,877	16,564,762
110	Unidad de Inteligencia Financiera	218,962,817	6,348,001	18,255,208	10,623,680	13,261,012	11,228,080	10,610,619	20,035,504	17,070,876	10,785,384	28,663,303	30,559,456
111	Unidad de Productividad Económica	31,620,274	1,760,815	2,172,843	2,603,220	5,351,742	2,313,814	2,203,586	2,221,782	1,613,146	6,435,097	2,680,816	1,221,654
112	Unidad de Comunicación Social y Vocero	240,115,345	2,446,641	3,904,247	4,138,520	4,295,359	14,905,704	3,765,949	14,710,113	4,037,164	9,055,717	44,781,117	65,510,341
113	Órgano Interno de Control	68,462,240	3,498,424	4,617,459	4,945,919	5,030,174	5,428,588	4,685,184	5,700,248	4,797,310	5,039,652	5,534,956	9,017,960
200	Subsecretaría de Hacienda y Crédito Público	99,428,067	3,531,575	6,020,597	6,831,793	8,130,286	7,764,702	6,702,340	8,047,458	6,760,496	7,876,783	10,080,705	12,153,079
210	Unidad de Crédito Público	96,723,099	3,602,050	5,917,432	6,526,994	7,783,122	7,570,929	6,601,393	7,835,333	6,464,051	7,046,883	8,233,904	12,844,692
211	Unidad de Planeación Económica de la Hacienda Pública	94,422,140	3,721,028	5,982,454	6,596,208	7,851,466	7,558,669	6,668,013	7,779,834	6,517,091	7,048,158	8,781,010	11,359,537
212	Unidad de Banca de Desarrollo	70,783,392	2,149,751	3,949,958	4,419,103	5,702,845	5,229,025	4,638,558	5,427,069	4,462,478	4,894,203	6,130,316	10,207,149
213	Unidad de Banca, Valores y Ahorro	82,126,392	2,926,687	5,042,926	5,475,225	6,587,195	6,194,533	5,504,912	6,504,925	5,535,600	5,821,822	7,231,335	11,098,376
214	Unidad de Seguros, Pensiones y Seguridad Social	65,091,768	2,202,551	3,933,973	4,450,167	5,576,674	5,114,212	4,533,980	5,338,443	4,451,304	4,839,379	6,280,390	7,753,442
215	Unidad de Asuntos Internacionales de Hacienda	926,740,156	1,504,062	3,345,361	3,519,431	5,493,502	4,012,484	3,686,039	4,326,549	3,943,545	3,671,948	43,436,811	822,878,446
300	Subsecretaría de Ingresos	78,922,008	4,646,967	6,459,217	7,359,386	8,177,559	7,704,352	6,037,551	7,107,615	5,827,447	5,810,280	5,484,704	6,385,081
310	Unidad de Política de Ingresos Tributarios	84,481,558	3,587,855	5,464,865	6,097,237	6,829,981	6,356,202	5,797,702	6,774,483	5,932,254	6,079,585	6,562,823	11,037,890
311	Unidad de Legislación Tributaria	78,527,546	3,419,495	5,346,655	5,938,838	6,759,883	6,194,403	5,683,817	6,531,931	5,801,216	6,038,608	6,742,174	8,688,619
312	Unidad de Política de Ingresos No Tributarios	48,238,932	1,738,942	3,153,632	3,596,492	4,347,367	3,745,528	3,519,968	3,903,856	3,633,406	3,655,421	3,829,033	5,418,764
313	Unidad de Coordinación con Entidades Federativas	103,798,158	3,181,761	5,327,548	5,911,888	15,337,954	8,504,757	7,671,434	8,528,764	7,941,874	8,036,186	8,399,814	11,312,985
400	Subsecretaría de Egresos	135,739,060	4,498,439	8,166,026	8,978,749	10,309,273	9,614,355	8,236,476	9,893,415	9,250,938	9,101,694	21,689,171	16,187,456
410	Unidad de Inversiones	79,419,470	3,179,686	5,229,888	5,756,402	11,117,850	6,030,986	5,528,760	6,272,247	5,706,388	5,588,758	13,229,447	6,035,050
411	Unidad de Política y Control Presupuestario	185,600,884	6,905,879	10,525,827	11,538,342	14,910,731	12,832,069	11,476,089	16,312,914	11,831,042	12,043,765	25,008,220	25,155,216
412	Unidad de Contabilidad Gubernamental	112,182,581	4,595,127	8,013,736	8,772,906	9,629,195	9,403,408	8,320,682	10,426,428	8,650,346	8,665,364	17,535,368	9,117,002
415	Dirección General de Programación y Presupuesto "B"	114,619,769	4,281,877	6,749,979	7,427,919	8,286,820	7,912,572	7,058,328	8,306,574	7,302,828	7,335,409	16,408,930	15,293,701
416	Dirección General de Programación y Presupuesto "A"	100,490,557	4,006,828	6,243,869	6,851,128	7,745,924	7,244,140	6,510,919	7,601,381	6,827,365	6,775,616	15,336,025	11,276,156
418	Dirección General Jurídica de Egresos	54,906,613	1,413,349	2,796,588	3,189,249	4,080,190	3,356,907	3,122,404	3,545,493	3,284,792	3,232,339	11,404,971	6,680,661
419	Unidad de Evaluación del Desempeño	71,908,042	1,390,693	2,720,902	3,099,602	7,256,231	3,171,643	3,029,717	11,182,334	3,116,063	3,204,052	16,608,573	7,375,777
500	Procuraduría Fiscal de la Federación	61,734,809	1,348,567	3,800,104	4,435,648	5,054,297	4,718,324	3,364,479	4,652,309	4,348,881	4,152,071	6,395,709	8,652,304
510	Subprocuraduría Fiscal Federal de Legislación y Consulta	59,839,818	2,338,338	4,048,253	4,545,574	5,354,300	4,836,997	4,319,022	4,941,863	4,570,652	4,491,432	5,423,111	6,255,461

511	Subprocuraduría Fiscal Federal de Amparos	138,069,636	7,001,768	10,297,450	10,802,005	11,481,838	11,449,235	9,932,564	11,902,139	10,306,568	10,638,991	11,868,860	14,629,079	17,759,139
512	Subprocuraduría Fiscal Federal de Asuntos Financieros	41,975,598	1,289,927	2,745,480	3,133,633	3,989,848	3,383,737	2,995,832	3,486,870	3,251,828	3,083,690	3,763,553	4,379,892	6,471,308
513	Subprocuraduría Fiscal Federal de Investigaciones	93,022,705	4,110,876	6,256,948	7,005,220	7,799,388	7,694,067	6,504,934	7,853,937	6,842,458	6,383,005	7,070,256	11,344,405	14,157,211
600	Tesorería de la Federación	57,547,947	1,758,693	3,716,388	4,329,976	4,998,192	4,597,427	3,702,644	4,815,661	4,413,162	4,526,740	5,878,767	6,404,086	8,406,211
610	Subtesorería de Operación	434,375,252	13,529,341	29,919,160	29,439,929	32,366,457	33,938,351	34,562,708	31,524,544	31,375,336	31,431,027	43,495,522	65,254,831	57,538,046
611	Subtesorería de Contabilidad y Control Operativo	58,046,800	2,329,132	3,749,025	4,296,283	5,056,256	4,572,692	4,068,648	4,765,366	4,285,768	4,081,019	5,396,648	6,415,343	9,030,620
612	Unidad de Vigilancia de Fondos y Valores	88,959,041	3,058,970	5,153,581	5,814,563	6,204,539	6,201,480	5,263,333	6,390,803	5,397,576	4,781,862	6,140,165	16,489,418	18,062,751
613	Dirección General de Asuntos Jurídicos	54,928,623	1,736,913	2,928,744	3,380,831	4,220,193	3,696,475	3,235,771	3,863,716	3,524,847	3,372,421	4,366,671	9,142,301	11,459,740
700	Oficialía Mayor	196,345,123	2,830,251	4,250,930	4,205,293	4,526,841	5,171,062	5,212,235	54,898,747	29,856,166	14,588,236	15,552,560	17,069,898	38,182,904
710	Dirección General de Recursos Financieros	74,934,858	3,837,551	5,045,683	5,573,362	5,245,053	5,636,081	4,809,767	6,161,751	5,127,253	5,481,351	5,792,365	10,791,171	11,433,470
711	Dirección General de Recursos Humanos	412,226,070	9,602,229	15,152,640	15,959,627	15,342,180	21,474,083	14,875,582	21,003,834	15,873,771	17,315,805	21,246,256	58,712,119	185,667,944
712	Dirección General de Recursos Materiales, Obra Pública y Servicios Generales	235,496,967	9,656,307	12,894,212	13,340,475	14,601,869	17,166,760	13,298,020	16,938,389	19,618,239	37,836,623	16,697,273	29,685,470	33,763,330
713	Dirección General de Talleres de Impresión de Estampillas y Valores	285,440,470	3,147,972	8,031,380	6,223,046	21,135,022	21,387,865	10,318,604	54,928,100	19,988,274	6,476,684	65,506,609	51,206,327	17,090,587
714	Conservaduría de Palacio Nacional	25,487,558	341,883	826,809	947,990	1,263,447	1,195,205	1,085,509	1,835,983	3,190,230	1,475,698	2,642,250	4,726,154	5,956,400
715	Dirección General de Promoción Cultural y Acervo Patrimonial	143,432,176	4,737,580	5,231,745	6,117,984	5,458,451	12,505,202	11,055,775	12,856,885	5,515,814	6,472,797	48,873,335	12,054,857	12,552,751
716	Dirección General de Tecnologías y Seguridad de la Información	121,658,946	6,365,799	8,320,577	8,891,308	9,062,568	9,355,431	8,172,524	9,952,936	8,521,019	8,691,594	9,660,376	16,507,495	18,157,319
<b>Órganos Administrativos Desconcentrados</b>		<b>15,976,325,221</b>	<b>1,777,964,511</b>	<b>1,250,799,994</b>	<b>1,259,369,408</b>	<b>1,255,145,280</b>	<b>1,259,654,875</b>	<b>1,194,997,323</b>	<b>1,310,615,326</b>	<b>1,167,554,001</b>	<b>1,236,902,905</b>	<b>1,323,733,993</b>	<b>1,460,222,446</b>	<b>1,479,365,159</b>
B00	Comisión Nacional Bancaria y de Valores	1,221,365,599	185,959,229	84,839,199	98,004,705	91,345,687	90,796,299	88,236,283	93,324,416	85,257,927	90,747,308	87,660,381	137,340,836	87,853,329
C00	Comisión Nacional de Seguros y Fianzas	258,482,801	27,698,141	25,926,168	25,368,527	22,763,815	19,589,074	16,998,394	20,192,573	16,929,103	18,789,216	27,622,594	18,265,812	18,339,384
D00	Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro	228,854,305	25,976,307	14,554,936	14,820,338	15,437,074	19,788,338	15,088,338	20,150,461	19,812,090	23,694,364	23,156,713	16,204,441	20,170,905
E00	Servicio de Administración Tributaria	14,267,622,516	1,538,330,834	1,125,479,691	1,121,175,838	1,125,598,704	1,129,481,164	1,074,674,308	1,176,947,876	1,045,554,881	1,103,672,017	1,185,294,305	1,288,411,357	1,353,001,541
<b>Entidades Apoyadas</b>		<b>8,535,861,937</b>	<b>2,781,059,747</b>	<b>1,089,012,697</b>	<b>603,608,035</b>	<b>1,005,028,858</b>	<b>442,353,367</b>	<b>458,333,186</b>	<b>411,983,266</b>	<b>299,366,083</b>	<b>327,004,545</b>	<b>489,865,077</b>	<b>302,079,981</b>	
G3A	Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros	675,136,953	26,799,961	43,726,845	60,535,709	52,061,087	50,460,985	52,337,395	50,489,885	48,496,295	54,962,825	63,925,035	52,593,790	118,747,141
GSA	Agrasemex, S.A.	1,856,586,944	960,466,472	570,437,650	114,982,822	113,700,000	15,000,000	15,000,000	20,000,000	12,000,000	15,000,000	20,000,000	-	-
HAN	Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero	1,227,300,000	98,184,000	105,494,000	98,620,000	123,897,000	117,767,000	151,555,000	89,955,000	80,358,000	80,358,000	84,744,000	184,095,000	12,273,000
HAS	Fondo Especial de Asistencia Técnica y Garantía para Créditos Agropecuarios	552,300,000	80,000,000	90,000,000	100,000,000	130,000,000	80,000,000	72,300,000	-	-	-	-	-	-
HAT	Fondo de Capitalización e Inversión del Sector Rural	200,000,000	-	150,000,000	50,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HJO	Banco del Ahorro Nacional y Servicios Financieros, S.N.C.	1,055,206,808	33,840,000	47,087,099	89,468,483	69,866,698	98,601,541	68,612,426	171,956,658	79,921,573	82,278,485	79,989,791	158,990,150	74,593,904
HKA	Servicio de Administración y Enajenación de Bienes	2,969,331,232	1,581,769,314	82,267,103	90,001,021	515,504,073	80,523,841	98,528,365	79,581,723	78,590,215	94,405,235	77,508,269	94,186,137	96,465,936
<b>Entidades Apoyadas No Sectorizadas</b>		<b>15,231,409,504</b>	<b>728,094,698</b>	<b>666,859,718</b>	<b>720,437,272</b>	<b>807,001,316</b>	<b>996,611,019</b>	<b>1,840,805,805</b>	<b>1,510,545,655</b>	<b>1,542,607,821</b>	<b>1,565,945,128</b>	<b>1,973,931,507</b>	<b>2,576,813,461</b>	<b>301,756,104</b>
AYB	Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas	12,129,311,599	125,805,528	542,970,007	575,304,445	650,572,491	731,070,298	1,571,691,328	1,097,200,473	1,292,247,015	1,377,010,587	1,777,551,627	2,305,235,372	82,652,428
AYG	Notimex, Agencia de Noticias del Estado Mexicano	197,220,414	14,059,390	13,810,057	17,568,206	14,847,264	17,213,079	14,852,829	18,698,027	17,611,542	16,913,273	13,028,526	20,347,783	18,270,438
AYI	Procuraduría de la Defensa del Contribuyente	833,366,391	34,523,523	56,822,495	58,265,535	58,619,195	69,702,127	68,072,700	71,228,299	70,012,700	75,575,969	74,410,677	86,260,517	109,872,654
AYJ	Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas	957,993,409	517,947,888	20,537,280	25,124,450	33,114,749	35,410,862	29,070,258	41,716,685	36,742,858	37,260,081	58,696,284	53,658,184	68,713,830
AYL	Sistema Público de Radiodifusión del Estado Mexicano	161,327,081	21,589,007	13,789,046	14,127,047	18,193,571	14,869,829	15,178,316	21,492,266	11,556,400	3,591,995	7,029,753	14,436,482	5,473,369
HHG	Instituto Nacional de las Mujeres	952,190,610	14,169,362	18,930,833	30,047,589	31,654,046	128,344,824	141,940,374	260,209,905	114,437,306	55,593,223	43,214,640	96,875,123	16,773,385

México, D.F., a 17 de diciembre de 2014.- El Director General de Recursos Financieros, **Roberto Armando Juárez Montoya**.- Rúbrica.

**ANEXOS 1, 1-A, 3, 6, 11, 14, 15, 17, 18 y 23 de la Séptima Resolución de Modificaciones a la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014, publicada el 18 de diciembre de 2014.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Servicio de Administración Tributaria.

**Modificación al Anexo 1 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014**

<b>A.</b>	<b>Contenido</b>
	Formas oficiales aprobadas.
	1. ....
	2. Ley del ISR
	3 a 8 .....
<b>B. a D.</b>	.....

**A. Formas oficiales aprobadas.**

1. ....

**2.- Ley del ISR.**

Número	Nombre de la forma oficial	Medio de presentación	
		Impreso (Número de ejemplares a presentar)	Electrónico
.....	.....	.....	.....
23	<b>Declaración del Ejercicio.</b> <b>Personas morales del régimen opcional para grupos de sociedades. Integradoras.</b> *Programa electrónico www.sat.gob.mx.	—	*Internet
24	<b>Declaración del Ejercicio.</b> <b>Personas morales del régimen de los coordinados.</b> *Programa electrónico www.sat.gob.mx.	—	*Internet
25	<b>Declaración del Ejercicio.</b> <b>Personas morales del régimen de actividades agrícolas, ganaderas, silvícolas y pesqueras.</b> *Programa electrónico www.sat.gob.mx.	—	*Internet
.....	.....	.....	.....

**3. a 8.** .....

**B. a D.** .....

Atentamente.

México, D. F., a 3 de diciembre de 2014.- El Jefe del Servicio de Administración Tributaria, **Aristóteles Núñez Sánchez**.- Rúbrica.

**Modificación al Anexo 1-A de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014****“Trámites Fiscales”**

<b>Contenido</b>	
<b>I. Definiciones</b>	
<b>II. Trámites</b>	
	<b>Código Fiscal de la Federación</b>
<b>1/CFF a 40/CFF</b>	.....
<b>41/CFF</b>	Inscripción al RFC de trabajadores.
<b>42/CFF a 56/CFF</b>	.....
<b>57/CFF</b>	Solicitud de autorización para pago a plazos flexibles durante el ejercicio de facultades de comprobación.
<b>58/CFF a 108/CFF</b>	.....
<b>109/CFF</b>	Obtención del certificado de FIEL.
<b>110/CFF</b>	Renovación del certificado de FIEL
<b>111/CFF a 115/CFF</b>	.....
<b>116/CFF</b>	Solicitud para obtener autorización para operar como proveedor de certificación de CFDI
<b>117/CFF</b>	.....
<b>118/CFF</b>	Aviso para la actualización de datos de proveedor de certificación de CFDI, publicado en el página de Internet del SAT
<b>119/CFF a 140/CFF</b>	.....
<b>141/CFF</b>	Presentación de garantía del interés fiscal y solicitud de avalúo (en caso de ofrecimiento de bienes).
<b>142/CFF a 168/CFF</b>	.....
<b>169/CFF</b>	Información de operaciones a que se refiere el artículo 31-A del CFF
<b>170/CFF a 172/CFF</b>	.....
<b>173/CFF</b>	Inscripción al RFC de arrendadores de espacios (colocación de anuncios publicitarios y/o antenas de telefonía).
<b>174/CFF</b>	Inscripción al RFC de personas físicas con carácter de pequeños mineros.
<b>175/CFF</b>	Inscripción al RFC de personas físicas con carácter de recolectores de materiales y productos reciclables.
<b>176/CFF</b>	Inscripción al RFC de personas físicas enajenantes de vehículos usados.
<b>177/CFF a 178/CFF</b>	.....
<b>179/CFF</b>	Inscripción al RFC de personas físicas por el adquirente o pagador de servicios.
<b>180/CFF</b>	Relación de enajenaciones realizadas en el ejercicio 2013 por los productores cuyos comprobantes fueron expedidos por organizaciones ganaderas
	<b>Impuesto Sobre la Renta</b>
<b>1/ISR a 30/ISR</b>	.....
	<b>Impuesto al Valor Agregado</b>
<b>1/IVA a 5/IVA</b>	.....
	<b>Impuesto Especial sobre Producción y Servicios</b>
<b>1/IEPS a 33/IEPS</b>	.....
	<b>Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos</b>
<b>1/ISTUV</b>	.....

**Impuesto Sobre Automóviles Nuevos****1/ISAN a 4/ISAN** .....**Ley de Ingresos de la Federación****1/LIF a 5/LIF** .....

**Del Decreto por el que se otorgan diversos beneficios fiscales a los contribuyentes que se indican, publicado en el DOF el 30 de octubre de 2003 y modificado mediante Decretos publicados en el DOF el 12 de enero de 2005, 12 de mayo, 28 de noviembre de 2006 y 4 de marzo de 2008**

**1/DEC-1** .....

**2/DEC-1** Requisitos que deben cumplir los centros de destrucción para ser autorizados por el SAT

**3/DEC-1 a 5/DEC-1** .....

**Decreto que otorga facilidades para el pago de los impuestos sobre la renta y al valor agregado y condona parcialmente el primero de ellos, que causen las personas dedicadas a las artes plásticas de obras artísticas y antigüedades propiedad de particulares, publicado en el DOF el 31 de octubre de 1994 y modificado el 28 de noviembre de 2006 y 5 de noviembre de 2007**

**1/DEC-2** .....

.....

**41/CFF Inscripción al RFC de trabajadores**

¿Quiénes lo presentan?

Personas físicas y morales en su carácter de empleador o patrón que realice la inscripción de 2 o más trabajadores

¿Dónde se presenta?

En la página de Internet del SAT o en las salas de Internet de cualquier ALSC, preferentemente con cita.

¿Qué documento se obtiene?

Comprobante de envío de la solicitud con número de folio.

¿Cuándo se presenta?

Cuando se dé el supuesto.

Requisitos:

●—

1. Nombre del archivo RFC ddmmaaaa\_consecutivo de dos dígitos (##)  
 Donde el RFC se refiere al RFC del patrón persona física o moral.  
 ddmmaaaa dd día mm mes aaaa año de la fecha de generación del archivo.  
 consecutivo número consecutivo del archivo.  
 Por ejemplo XAXX010101AAA07072012\_01
2. Sin tabuladores.
3. Únicamente mayúsculas.
4. El formato del archivo debe ser en Código Estándar Americano para Intercambio de Información (ASCII).
5. La información del archivo deberá contener los siguientes siete campos delimitados por pipes "|":  
 Primera columna.- CLAVE CURP A 18 POSICIONES del asalariado.  
 Segunda columna.- Apellido paterno del asalariado.  
 Tercera columna.- Apellido materno del asalariado (No obligatorio).

<p>Cuarta columna.- Nombre (s) del asalariado.</p> <p>Quinta columna.- Fecha de ingreso del asalariado, debe ser en formato DD/MM/AAAA.</p> <p>Sexta columna.- Marca del indicador de los Ingresos del asalariado de acuerdo a los valores siguientes: (únicamente pueden ser los valores 1, 2, 3, 4, 5 ó 6).</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Asalariados con ingresos mayores a \$400,000.00.</li> <li>2. Asalariados con ingresos menores o iguales a \$400,000.00.</li> <li>3. Asimilables a salarios con ingresos mayores a \$400,000.00.</li> <li>4. Asimilables a salarios con ingresos menores o iguales a \$400,000.00.</li> <li>5. Ingresos por actividades empresariales asimilables a salarios con ingresos mayores a \$400,000.00.</li> <li>6. Ingresos por actividades empresariales asimilables a salarios con ingresos menores o iguales a \$400,000.00.</li> </ol> <p>Séptima columna.- Clave de RFC del patrón a 12 o 13 posiciones, según corresponda Persona Moral o Persona Física.</p> <p>Las columnas no deberán contener títulos o estar vacías, excepto la tercera columna (sólo si no tiene dato).</p> <p>6. La información deberá entregarse en archivos de texto plano.</p> <p><i>Disposiciones jurídicas aplicables</i></p> <p>Arts. 27, quinto párrafo CFF, 23 Reglamento del CFF, Reglas I.2.4.4., I.2.4.7., I.2.4.9. RMF.</p>
--

<b>57/CFF Solicitud de autorización para pago a plazos flexibles durante el ejercicio de facultades de comprobación</b>
<p>¿Quiénes lo presentan?</p> <p>Personas físicas y morales que deseen corregir su situación fiscal mediante el pago a plazos en cualquier etapa dentro del ejercicio de facultades de comprobación y hasta antes de que se emita la resolución del crédito fiscal.</p>
<p>¿Dónde se presenta?</p> <p>Ante la o en su caso en la oficina de la entidad federativa, que le está ejerciendo las facultades de comprobación.</p>
<p>¿Qué documento se obtiene?</p> <p>Escrito libre sellado como acuse de recibo.</p>
<p>¿Cuándo se presenta?</p> <p>Puede presentar su escrito una vez que la autoridad fiscal le haya comunicado el monto del adeudo a corregir y hasta 16 días antes de que se venza el plazo establecido en el artículo 50 del CFF.</p>
<p>¿Documentos que acompañan al escrito libre?</p> <p>En caso de representación legal, copia certificada de poder notarial, última declaración del ISR en el que haya manifestado utilidad fiscal y documentación que demuestre su situación financiera.</p>
<p>Requisitos:</p> <p>Escrito libre en el que señale lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>I. La manifestación de que se trata de un crédito por autocorrección.</li> <li>II. El monto total del crédito a pagar informado por la autoridad que le esté ejerciendo facultades de comprobación y el proyecto de pagos estableciendo fechas y montos concretos.</li> <li>III. El monto de los accesorios causados, identificando la parte que corresponda a recargos, multas y a otros accesorios.</li> <li>IV. La modalidad de pago a plazos, en parcialidades o de manera diferida, según se trata la elección del contribuyente.</li> </ol>

<p><b>V.</b> En su caso, original de cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma, expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal, sin que sea necesariamente alguna de las señaladas en el Apartado de Definiciones de este Anexo.</p> <p><b>VI.</b> La justificación del motivo por el cual solicita esta modalidad de pago.</p> <p><b>Nota:</b> Los (FCF) formatos para el pago de contribuciones federales para pagar de la primera y hasta la última parcialidad del periodo elegido o plazo autorizado o el correspondiente al monto diferido, serán entregadas al contribuyente por la ALSC, conforme a lo siguiente:</p> <p><b>I.</b> A solicitud del contribuyente, en el módulo de atención fiscal de la ALSC.</p> <p><b>II.</b> A través de envío al domicilio fiscal del contribuyente.</p> <p><b>III.</b> A solicitud del contribuyente, mediante correo electrónico a la cuenta manifestada en el RFC.</p> <p><i>Disposiciones jurídicas aplicables</i></p> <p>Art. 66 CFF, Regla I.2.12.13. RMF.</p>
---

<b>109/CFF Obtención del certificado de FIEL</b>
<p>¿Quiénes lo presentan?</p> <p>Personas físicas y morales.</p>
<p>¿Dónde se presenta?</p> <p>En cualquiera de los módulos de servicios tributarios o en cualquier ALSC, se atiende preferentemente con cita.</p> <p>El SAT dará a conocer a través de sus oficinas, de su página en Internet y demás medios que determine, los números telefónicos a través de los cuales se podrán concertar las citas.</p> <p>Asimismo, el SAT dará a conocer los domicilios de las ALSC en las cuales se llevarán a cabo las citas, a través de la mencionada página de Internet.</p>
<p>¿Qué documentos se obtienen?</p> <p>Certificado de FIEL.</p> <p>Comprobante de generación del certificado de FIEL.</p> <p>Forma oficial FE Solicitud de Certificado de FIEL.</p> <p>Archivo de requerimiento (.REQ), Clave Privada (.Key).</p>
<p>¿Cuándo se presenta?</p> <p>Cuando el contribuyente lo requiera por ser necesario para la presentación de algún trámite, o simplemente por ser su voluntad tener el certificado de FIEL.</p>
<p>Requisitos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dispositivo USB o CD. Al finalizar el trámite, recibirá una copia de su certificado digital (extensión CER).</li> <li>Dirección de correo electrónico.</li> </ul> <p>Asimismo, durante la comparecencia se tomarán los datos de identidad del contribuyente, consistentes en: huellas digitales, fotografía de frente, fotografía del iris, firma y digitalización de los documentos originales, con la finalidad de asegurar el vínculo que debe existir entre un certificado digital y su titular.</p> <p>Las personas físicas únicamente para efectos de tramitar la FIEL podrán designar a un representante legal, siempre que se ubique en los supuestos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sea menor de edad.</li> <li>Los mayores de edad disminuidos o perturbados en su inteligencia, aunque tengan intervalos lúcidos; y aquellos que padezcan alguna afección originada por enfermedad o deficiencia persistente de carácter físico, psicológico o sensorial o por la adicción a sustancias tóxicas como el alcohol, los psicotrópicos o los estupefacientes; siempre que debido a la limitación, o a la alteración en la inteligencia que esto les provoque no puedan gobernarse y obligarse por sí mismos, o manifestar su voluntad por algún medio. Para este supuesto, se deberá presentar el original de la resolución judicial definitiva, en la cual se declare la incapacidad del contribuyente.</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"><li>o Sea designado como albacea.</li><li>o Estén privados de su libertad.</li><li>o Estén clínicamente dictaminados por institución pública o privada con enfermedad en etapa terminal.</li></ul> <p><b>Nota:</b> La representación legal a que se refiere esta ficha, se realizará en términos del artículo 19 del CFF y se deberá acompañar el documento que acredite el supuesto en el que se ubica el contribuyente persona física.</p>
<p><i>Disposiciones jurídicas aplicables</i></p> <p>Art. 17-D CFF, Reglas I.2.4.11., I.2.8.3.2., I.3.14.11. RMF.</p>

<p><b>Adicionalmente, según sea el caso, deberá presentar los siguientes requisitos:</b></p>
<p><b>a) Tratándose de personas físicas</b></p>
<p>Original o copia certificada de los siguientes documentos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Acta de nacimiento o certificado de nacionalidad mexicana.</li><li>• Sólo se podrá omitir la presentación del acta de nacimiento, cuando los datos de la CURP se encuentren certificados, para lo cual se deberá ingresar al Módulo de consulta de datos de la CURP Certificados en el RENAPO.</li><li>• Tratándose de mexicanos por naturalización, carta de naturalización expedida por autoridad competente, debidamente certificada o legalizada, según corresponda.</li><li>• Tratándose de extranjeros, documento migratorio vigente que corresponda, emitido por autoridad competente.</li><li>• Original del comprobante de domicilio fiscal, únicamente para contribuyentes que se hayan inscrito al RFC con CURP, por Internet. En el caso de asalariados, también se podrá aceptar la credencial para votar expedida por el Instituto Nacional Electoral (antes Instituto Federal Electoral) para acreditar su domicilio (siempre y cuando en ésta se señale el mismo).</li><li>• Cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal del contribuyente, sin que sea necesariamente alguna de las señaladas en el Apartado de Definiciones de este Anexo.</li></ul>
<p><b>b) Menores de edad</b></p>
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Que el padre o tutor haya tramitado previamente su certificado de FIEL.</li><li>2. Que el padre o tutor llame al Centro de Atención Telefónica, o bien, acuda directamente a alguna de las ALSC's o Módulos de Servicios Tributarios en donde se brinda este servicio para verificar que la situación fiscal y el domicilio del contribuyente menor de edad sean correctas, y solicitar una cita para realizar el trámite.</li><li>3. Que el padre o tutor lleve consigo el día de su cita lo siguiente: (no será necesario que el contribuyente menor de edad comparezca ante el SAT para realizar el trámite)<ul style="list-style-type: none"><li>• Original del acta de nacimiento del contribuyente menor de edad representado u original de la Cédula de Identidad Personal, expedida por la Secretaría de Gobernación a través del RENAPO.</li><li>• Sólo se podrá omitir la presentación del acta de nacimiento, cuando los datos de la CURP se encuentren certificados, para lo cual se deberá ingresar al Módulo de consulta de datos de la CURP Certificados en el RENAPO.</li><li>• Original del escrito libre en el que se manifieste la conformidad de los padres o tutores para que uno de ellos actúe como representante del menor. Tratándose del último supuesto deberán anexar la resolución judicial o documento emitido por fedatario público en el que conste la patria potestad o la tutela.</li><li>• En los casos en que en el acta de nacimiento, en la Cédula de Identificación Personal o en la resolución judicial o documento emitido por fedatario público en el que conste la patria potestad o tutela se encuentre señalado solamente un padre o tutor, no será necesario acompañar el escrito libre citado en el párrafo anterior.</li></ul></li></ol>

- Original del comprobante de domicilio fiscal, únicamente para contribuyentes que se hayan inscrito al RFC con CURP, por Internet. En el caso de asalariados, también se podrá aceptar la credencial para votar expedida por el Instituto Nacional Electoral (antes Instituto Federal Electoral) para acreditar su domicilio (siempre y cuando en ésta se señale el mismo).
- Cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal del padre o tutor, sin que sea necesariamente alguna de las señaladas en el Apartado de Definiciones de este Anexo.

Al finalizar el trámite, recibirá una copia de su certificado digital (extensión .CER) grabada en el dispositivo USB con el que presentó su archivo de requerimiento. En caso de haber presentado este archivo en CD, tendrá que descargar el certificado accediendo en la página de Internet del SAT en el Apartado Descarga de certificados, utilizando para ello la clave de su RFC y su clave Contraseña.

**c) Contribuyentes con incapacidad legal judicialmente declarada**

1. Contar con un tutor que haya tramitado previamente su certificado de FIEL.
2. Programar una cita dentro de portal de Internet del SAT, o bien, acuda directamente a alguna de las ALSC's o Módulos de Servicios Tributarios en donde se brinda este servicio para verificar que la situación fiscal y el domicilio del contribuyente sean correctas.
3. Llevar consigo el día de su cita lo siguiente:
  - Original del acta de nacimiento del contribuyente con incapacidad legal declarada.
  - Sólo se podrá omitir la presentación del acta de nacimiento, cuando los datos de la CURP se encuentren certificados, para lo cual se deberá ingresar al Módulo de consulta de datos de la CURP Certificados en el RENAPO.
  - Original de la resolución judicial definitiva, en la cual se declare la incapacidad del contribuyente.
  - Original del comprobante de domicilio fiscal, únicamente para contribuyentes que se hayan inscrito al RFC con CURP, por Internet. En el caso de asalariados, también se podrá aceptar la credencial para votar expedida por el Instituto Nacional Electoral (antes Instituto Federal Electoral) para acreditar su domicilio (siempre y cuando en ésta se señale el mismo).
  - Cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal del representante legal, sin que sea necesariamente alguna de las señaladas en el Apartado de Definiciones de este Anexo.

Al finalizar el trámite, recibirá una copia de su certificado digital (extensión .CER) grabada en el dispositivo USB.

**d) Contribuyentes con apertura de sucesión**

1. Que el albacea o representante legal de la sucesión haya tramitado previamente su certificado de FIEL.
2. Que el albacea o representante legal de la sucesión programe una cita dentro del portal de Internet del SAT, o bien, acuda directamente a alguna de las ALSC's o Módulos de Servicios Tributarios para verificar que la situación fiscal y el domicilio del contribuyente sean correctas, y solicitar una cita para realizar el trámite.
3. Que el albacea o representante legal de la sucesión lleve consigo el día de su cita lo siguiente:
  - Original del documento en donde conste su nombramiento y aceptación del cargo de albacea (original o copia certificada), ya sea que haya sido otorgado mediante resolución judicial o en documento notarial, según proceda conforme a la legislación de la materia.
  - Los datos del representante o albacea que consten en el nombramiento, deberán ser los mismos que los asentados en el formato FE- Solicitud de certificado de FIEL en la sección "Datos del Representante Legal".
  - Original de comprobante de domicilio fiscal, únicamente para contribuyentes que se hayan inscrito al RFC con CURP, por Internet. En el caso de asalariados, también se podrá aceptar la credencial para votar expedida por el Instituto Nacional Electoral (antes Instituto Federal Electoral) para acreditar su domicilio (siempre y cuando en ésta se señale el mismo).
  - Cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal del representante legal, sin que sea necesariamente alguna de las señaladas en el Apartado de Definiciones de este Anexo.
4. Al finalizar el trámite, recibirá una copia de su certificado digital (extensión .CER) grabada en el dispositivo USB.

**e) Contribuyentes declarados ausentes**

1. Contar con un representante legal, nombrado por el propio ausente (de manera previa a la declaración de ausencia) o por resolución judicial, que haya tramitado previamente su certificado de FIEL.
2. Programar una cita dentro del Portal de Internet del SAT, o bien, acuda directamente a alguna de las ALSC's o Módulos de Servicios Tributarios en donde se brinda el servicio para verificar que la situación fiscal y de domicilio del contribuyente sean correctas.
3. Que el representante legal lleve consigo el día de su cita lo siguiente:
  - Original del acta de nacimiento del contribuyente declarado ausente.
  - Original de la resolución judicial definitiva, en la cual se declare la ausencia del contribuyente.
  - Escrito libre en el que manifieste bajo protesta de decir verdad, que la situación de ausencia del contribuyente no se ha modificado a la fecha.
  - Original del comprobante de domicilio fiscal, únicamente para contribuyentes que se hayan inscrito al RFC con CURP, por Internet. En el caso de asalariados, también se podrá aceptar la credencial para votar expedida por el Instituto Nacional Electoral (antes Instituto Federal Electoral) para acreditar su domicilio (siempre y cuando en ésta se señale el mismo).
  - Cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma del representante, expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal del ausente, sin que sea necesariamente alguna de las señaladas en el Apartado de Definiciones de este Anexo.
4. Al finalizar el trámite, recibirá una copia de su certificado digital (extensión.CER) grabada en el dispositivo USB.

**f) Tratándose de personas morales**

Es necesario que el representante legal de la persona moral haya tramitado previamente su certificado de FIEL y deberá presentar original o copia certificada de los siguientes documentos:

- Documento constitutivo debidamente protocolizado.
- Cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal del representante legal, sin que sea necesariamente alguna de las señaladas en el Apartado de Definiciones de este Anexo.
- Poder general para actos de dominio o de administración del representante legal.

Si usted se encuentra en alguno de los siguientes supuestos, consulte los requisitos complementarios:

**g) Personas distintas de sociedades mercantiles**

- Documento constitutivo de la agrupación o, en su caso, fotocopia de la publicación en el órgano oficial, periódico o gaceta.

**h) Asociaciones en participación**

- Contrato de la asociación en participación, con firma autógrafa del asociante y asociados o de sus representantes legales, o bien la protocolización del mismo ante fedatario público.

**i) Fideicomiso**

- Contrato de fideicomiso, con firma autógrafa del fideicomitente, fideicomisario o sus representantes legales, así como del representante legal de la institución fiduciaria.

**j) Sindicatos**

- Estatuto de la agrupación y de la resolución de registro emitida por la autoridad laboral competente y en su caso, toma de nota.

**k) Dependencias de la Administración Pública Federal, Estatal o Municipal, centralizada, descentralizada, desconcentrada o unidades administrativas**

- Exhibir fotocopia del precepto jurídico contenido en Ley, Reglamento, Decreto, Estatuto u otro documento legal donde conste su existencia o constitución.
- Acreditar la personalidad del representante legal (quien deberá contar con facultades para representar a la dependencia ante toda clase de actos administrativos, en lugar del poder general para actos de dominio o administración). El trámite puede realizarlo un funcionario público competente de la dependencia de que se trate, quien debe demostrar que cuenta con facultades suficientes para representar a dicha dependencia. Para ello deberá acreditar su puesto y funciones presentando:
- Original del Nombramiento.
- En su caso, fotocopia del precepto jurídico contenido en Ley, Reglamento, Decreto, Estatuto u otro documento jurídico donde conste su facultad para fungir con carácter de representante de la dependencia de la cual pretende tramitar el certificado de FIEL.
- Original de cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal del representante legal, sin que sea necesariamente alguna de las señaladas en el Apartado de Definiciones de este Anexo.

**l) Personas morales de carácter agrario o social (distintas de Sindicatos)**

- Exhibir (en lugar de acta constitutiva) el documento en virtud del cual se hayan constituido o hayan sido reconocidas legalmente por la autoridad competente.
- Acreditar la personalidad del representante legal para realizar el trámite. Este puede ser la persona física socio, asociado, miembro o cualquiera que sea la denominación que conforme la legislación aplicable se otorgue a los integrantes de la misma, (quien deberá contar con facultades para representar a la dependencia en toda clase de actos administrativos en lugar del poder general para actos de dominio o administración), mediante la presentación del nombramiento, acta, resolución, laudo o documento que corresponda de conformidad con la legislación aplicable.

**m) Residentes en el extranjero con o sin establecimiento permanente en México**

- Documento notarial con el que haya sido designado el representante legal para efectos fiscales.
- Las personas morales residentes en el extranjero deben proporcionar además su número de identificación fiscal del país en que residan, cuando tengan obligación de contar con éste en dicho país.
- Su documento constitutivo debidamente apostillado o certificado, según proceda. Cuando el documento constitutivo conste en idioma distinto del español deberá presentarse una traducción autorizada.

**n) Asociaciones Religiosas**

- Certificado de registro constitutivo que la Secretaría de Gobernación le haya emitido, de conformidad con la Ley de Asociaciones Religiosas y Culto Público y su Reglamento.

**ñ) Personas Morales que se extinguieron con motivo de una fusión**

- Documento notarial en donde conste dicho acto.
- El trámite lo podrá realizar el representante legal de la empresa que subsista o que resulte de la fusión, acreditando sus facultades con un poder general para actos de administración o dominio.

**o) Personas Morales declaradas en quiebra**

- Deben presentar copia certificada de la sentencia dictada en concurso mercantil, así como del auto que la declare ejecutoriada.
- Pueden realizar el trámite a través de la persona física que tenga carácter de Síndico. Esta persona debe acreditar sus facultades presentando copia certificada del nombramiento y de la aceptación del cargo del síndico, acordados por el juez de la causa.

**p) Personas Morales en liquidación**

Pueden realizar el trámite a través del representante legal de la empresa en liquidación, o bien, por aquella persona a quién le hayan sido conferidas las facultades de liquidador. Este último debe acreditar su calidad como representante legal a través de un nombramiento o designación, de acuerdo con lo establecido en el Capítulo XI de la Ley General de Sociedades Mercantiles. El nombramiento no puede tener limitaciones en cuanto a las facultades del liquidador para realizar actos de administración o dominio.

**q) Oficinas de Representación de Entidades Financieras del exterior**

- Estatutos Sociales vigentes de la Oficina de Representación.
- Resolución o acuerdo del órgano competente de la Entidad Financiera del Exterior en el que se designe al representante legal con poder general para actos de dominio o de administración.
- Dicha documentación deberá estar debidamente apostillada o certificada, según proceda y cuando se encuentre en idioma distinto al español, deberá de acompañarse de una traducción autorizada.

**110/CFF Renovación del certificado de FIEL**

¿Quiénes lo presentan?

Personas físicas y morales que cuenten con certificado vigente de FIEL

¿Dónde se presenta?

Ante cualquier ALSC, se atiende preferentemente con cita.

A través de la página de Internet del SAT.

¿Qué documento se obtiene?

Nuevo Certificado de FIEL.

¿Cuándo se presenta?

Cuando el contribuyente requiera generar un nuevo certificado de FIEL.

Requisitos:

**I. Renovación** a través de la página de Internet del SAT, en la sección servicio de renovación de certificados a través de Internet, para lo cual deberá contar con lo siguiente:

1. Certificado digital vigente de FIEL (\*.cer)
2. Llave privada del certificado activo (\*.key).
3. Contraseña de la clave privada.
4. Dirección de correo electrónico.

Para renovar su certificado digital en Internet debe hacer lo siguiente:

1. Ejecute la aplicación SOLCEDI, ingrese al rubro de "Requerimiento de Renovación de FIEL".
2. Ingrese su certificado de FIEL activo.
3. Una vez reflejada su información deberá indicar su correo electrónico, y posteriormente validar si la CURP es correcta, en caso negativo seleccionar la casilla "Desea actualizar su CURP (OPCIONAL)" y proporcionar la CURP correcta.
4. Establecer su nueva contraseña de la clave privada de ocho a doscientos cincuenta y seis caracteres, opcionalmente puede establecer pistas para recordar su contraseña.
5. Generar el requerimiento con ayuda del mouse (ratón).
6. Ingresar su clave privada correspondiente al certificado de FIEL vigente, así como la contraseña de su clave privada y selecciona firmar y guardar, indicando la ruta donde se desea guardar el archivo de requerimiento (.REN) y la clave privada (.KEY).

Procure no confundir esta llave con la nueva que acaba de generar

7. Acceda al servicio de renovación de certificados en línea (CertiSAT en Línea).

8. Dentro de este servicio, seleccione la opción "Renovación de certificados".

9. Indique la ruta en donde se encuentra resguardado su requerimiento digital (REN) ensobretado y presione la opción "Enviar". Se desplegará en pantalla un acuse que ampara la operación.

10. Seleccione la opción "Descarga de certificados" y obtenga su nuevo certificado de FIEL.

A partir de este momento su certificado digital anterior, y su correspondiente clave privada, carecerán de validez para firmar documentos electrónicos o acceder a las aplicaciones disponibles con certificado de FIEL. De ahora en adelante deberá utilizar los archivos que acaba de generar.

La presente facilidad no resultará aplicable en los casos de cambio de representante legal de las personas morales; de personas físicas con incapacidad legalmente declarada y de menores de edad o de personas físicas en apertura de sucesión, por lo que el SAT no podrá relevar de la comparecencia personal ante dicho órgano para acreditar su identidad.

II. Renovación de forma personal ante cualquier ALSC o Módulo de Servicios Tributarios donde se brinda el servicio, con la siguiente documentación:

Tratándose de Personas físicas:

- Cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal del contribuyente o representante legal, sin que sea necesariamente alguna de las señaladas en el Apartado de Definiciones de este Anexo.
- Dispositivo USB o CD con el archivo con terminación .req que generó el programa SOLCEDI.
- Dirección de correo electrónico.
- Tratándose de menores de edad, incapacitados o ausentes escrito "bajo protesta de decir verdad" en el que ratifique que continúa con la representación ya acreditada. (El formato del escrito le será proporcionado en la ALSC al momento de realizar el trámite)

Tratándose de Personas morales:

- Cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal del representante legal, sin que sea necesariamente alguna de las señaladas en el Apartado de Definiciones de este Anexo.
- Dispositivo USB o CD con el archivo con terminación .req que generó el programa.
- Dirección de correo electrónico.
- Escrito "bajo protesta de decir verdad" en el que ratifique que continúa con la representación de la persona moral ya acreditada (El formato del escrito le será proporcionado en la ALSC al momento de realizar el trámite).

En caso de que se trate de un representante legal diferente al que originalmente realizó el trámite de certificado de FIEL, se deberá realizar lo siguiente:

- Tramitar la FIEL como persona física con la documentación señalada en el rubro 109/CFF Obtención del certificado de FIEL, Apartado Personas Físicas.
- Solicitar la actualización del expediente electrónico de la Persona moral ante la ALSC o Módulos de Servicios Tributarios donde tramitó su FIEL por primera vez.
- Cuando se encuentre actualizado el expediente electrónico se deberá tramitar la FIEL de la persona moral con la documentación señalada en el rubro 109/CFF Obtención del certificado de FIEL, Apartado Personas Morales.

Disposiciones jurídicas aplicables

Art. 17-D CFF.

<b>116/CFF Solicitud para obtener autorización para operar como proveedor de certificación de CFDI</b>
<p>¿Quiénes lo presentan?</p> <p>Las personas que tributan conforme al Título II de la Ley del ISR, o bien, conforme al Título III de dicho ordenamiento, que se indican en el apartado de requisitos de esta ficha, que deseen obtener autorización del SAT para operar como proveedores de certificación de CFDI.</p>
<p>¿Dónde se presenta?</p> <p>Ante la oficialía de partes de la AGJ, o bien, ante la ALSC que corresponda al domicilio fiscal del solicitante, en esta última se atiende preferentemente con cita.</p>
<p>¿Qué documento se obtiene?</p> <p>Oficio de autorización, o en su caso, resolución negativa.</p>
<p>¿Cuándo se presenta?</p> <p>Cuando las personas morales a que se refiere la presente ficha obtengan el oficio con el que acrediten contar con la capacidad tecnológica y de infraestructura que les permita prestar el servicio de certificación de CFDI, expedido por la AGCTI.</p>

<p>Requisitos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>I. Presentar escrito libre que contenga los requisitos formales que establece el artículo 18-A del CFF, las manifestaciones establecidas en las demás fracciones de esta ficha de trámite, así como los documentos indicados.</li> <li>II. Tributar conforme al Título II de la LISR, o bien, conforme al Título III de dicho ordenamiento, exclusivamente en los siguientes supuestos: <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Cuando se trate de las personas morales a que se refiere el artículo 79, fracción III de la Ley del ISR, siempre que el servicio se preste únicamente a sus agremiados y cumplan con los requisitos establecidos en la regla 1.2.7.2.8., salvo lo señalado en las fracciones II y VIII de la citada regla.</li> <li>b) En el caso de personas morales inscritas en el RFC con la actividad de asociaciones, organizaciones y cámaras de productores, comerciantes y prestadores de servicios, conforme a la clave 1113 establecida en el Anexo 6 de la RMF, siempre que el servicio se preste únicamente a sus asociados o agremiados, según sea el caso, y cumplan con los requisitos establecidos en la regla 1.2.7.2.8., salvo lo señalado en las fracciones II y VIII de la citada regla.</li> <li>c) En el caso de las dependencias y entidades de la Federación, de las entidades federativas y de los municipios a que se refiere el artículo 79, fracción XXIII de la Ley del ISR, siempre que el servicio se preste para la certificación de los CFDI por parte de dichas dependencias o entidades, y éstas cumplan con los requisitos establecidos en la regla 1.2.7.2.8., salvo los señalados en las fracciones II, III, IV, VIII, XII y XV de la citada regla.</li> </ol> </li> <li>III. Anexar el documento vigente que contenga la opinión positiva del cumplimiento de obligaciones fiscales que emita la autoridad fiscal conforme al procedimiento establecido en la regla 1.2.1.36. de la RMF.</li> <li>IV. Las personas morales que tributen en el Título II de la Ley del ISR, deberán anexar copia de su acta constitutiva y copia firmada por el secretario del consejo de administración o el administrador único, correspondientes al Libro de Registro de Acciones Nominativas y al Libro de Variaciones de Capital en su caso, que las personas morales se encuentran obligadas a llevar conforme a la Ley General de Sociedades Mercantiles, con los cuales acredite tener un capital social suscrito y pagado de por lo menos \$10'000,000.00. (Diez millones de pesos M.N.).</li> <li>V. Anexar el acuse de generación del certificado de FIEL vigente que emita la autoridad fiscal.</li> <li>VI. Manifestar bajo protesta de decir verdad, que conoce, acepta y cumplirá en todo momento con las obligaciones y requisitos relacionados con la solicitud de autorización para operar como proveedor de certificación de CFDI, en los términos previstos en las reglas de la RMF.</li> <li>VII. Exhibir el oficio vigente emitido por la Administración General de Comunicaciones y Tecnologías de la Información, que acredite contar con la capacidad tecnológica y de infraestructura que le permita certificar los CFDI y demás requisitos técnicos que prevén las disposiciones fiscales.</li> </ol>
---

**VIII. No estar publicado en la lista a que se refiere el tercer párrafo del artículo 69-B del CFF.**

La garantía a que se refiere la regla I.2.7.2.1. deberá contener el siguiente texto:

“Para garantizar por (nombre de la persona moral), con domicilio en (domicilio fiscal), y Registro Federal de Contribuyentes (RFC del proveedor de certificación de CFDI), el pago de cualquier daño o perjuicio que por impericia o incumplimiento de la normatividad establecida en la RMF vigente, sus anexos y la que se dé a conocer a través de la página de Internet del SAT que regule la función de proveedor de certificación de CFDI, se ocasione al fisco federal o a un tercero. Lo anterior de conformidad con las reglas I.2.7.2.6. y I.2.7.2.8., fracción III de la RMF para 2014.

Garantizando hasta por un monto de \$10'000,000.00 (Diez millones de pesos M.N.), con vigencia del (fecha de obtención de la autorización o, en su caso, inicio del periodo de renovación) al 31 de diciembre de 2016).

El SAT cancelará la garantía constituida cuando el proveedor, sus liquidadores o el representante del concurso mercantil lo soliciten, y siempre que hubieren transcurrido seis meses, contados a partir de la fecha en que hubiere dejado de ser proveedor autorizado, haya renunciado voluntariamente a operar como proveedor autorizado, o hubiere presentado el aviso de que iniciaba el proceso de liquidación, concurso mercantil o de que su órgano de dirección haya tomado acuerdo de extinción de la sociedad y siempre que se envíen todas las copias de los CFDI certificados a que hace referencia la regla I.2.7.2.8., fracción X y la garantía no haya sido ejecutada por el SAT. Tratándose de los últimos tres supuestos, el término de seis meses no será obligatorio cuando la extinción de la sociedad se dé antes de transcurrido el mismo”.

El proveedor de certificación de CFDI, deberá solicitar en el escrito de presentación de la garantía a que se refiere este inciso, el procedimiento de generación del certificado de sello digital del SAT, a efecto de cumplir con lo previsto por el artículo 29, fracción IV, inciso c) del CFF.

*Disposiciones jurídicas aplicables*

Art. 29, frac. IV, párrafos segundo al quinto, 141 CFF, Reglas I.2.1.36., I.2.7.2.1., I.2.7.2.2., I.2.7.2.6., I.2.7.2.8. RMF.

**118/CFF Aviso para la actualización de datos del proveedor de certificación de CFDI, publicado en la página de Internet del SAT**

¿Quiénes lo presentan?

Los proveedores de certificación de CFDI.

¿Dónde se presenta?

A través de la página de Internet del SAT, en la opción “Mi Portal” mediante un caso de “Aviso”.

¿Qué documento se obtiene?

Acuse de presentación del aviso.

¿Cuándo se presenta?

Dentro de los tres días siguientes a aquél en que el proveedor obtenga el acuse por haber presentado cualquiera de los avisos a que se refiere el artículo 29 del Reglamento del CFF.

Cinco días antes de que se genere alguno de los supuestos que se indican a continuación, señalando la fecha específica del cambio o actualización:

- Cambio de contactos tecnológicos.
- Cambio o adición de un centro de datos.
- Actualización de la dirección de la página de Internet donde presta el servicio de certificación de CFDI y de la aplicación gratuita.
- Cambio de representante Legal.
- Cambio de nombre comercial.
- Actualización de datos, teléfono, correo electrónico o cualquier otro que incida en la operación como proveedor de certificación de CFDI.



<p>Requisitos, anexos al caso generado en “Mi Portal”:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Escrito libre digitalizado, manifestando el aviso de cambio o actualización que corresponda.</li> <li>• El acuse digitalizado del aviso correspondiente presentado previamente ante el SAT.</li> <li>• Si quien promueve no tiene la personalidad reconocida en el expediente respectivo, deberá acompañar a su promoción la siguiente documentación digitalizada: <ul style="list-style-type: none"> <li>o Fotocopia del documento que acredite la representación legal del promovente.</li> <li>o Fotocopia de cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma expedida por el Gobierno Federal, Estatal o Municipal de quien promueva en representación de la organización de que se trate.</li> </ul> </li> </ul> <p>En caso de que se dude de la autenticidad de las fotocopias presentadas, las autoridades fiscales requerirán al promovente a fin de que, en un plazo de 10 días, presente el original o copia certificada del documento cuya autenticidad esté en duda.</p> <p><i>Disposiciones jurídicas aplicables</i></p> <p>Art. 29, frac. IV, párrafo segundo al quinto del CFF, Reglas I.2.7.2.1., I.2.7.2.3. RMF.</p>
---

<b>141/CFF Presentación de garantías del interés fiscal y solicitud de avalúo (en caso de ofrecimiento de bienes)</b>
<p>¿Quiénes lo presentan?</p> <p>Personas físicas y morales que deseen garantizar el interés fiscal.</p>
<p>¿Dónde se presenta?</p> <p>En la ALSC que corresponda al domicilio fiscal del contribuyente.</p>
<p>¿Qué documento se obtiene?</p> <p>Formato de Garantía del Interés Fiscal sellado como acuse de recibo.</p>
<p>¿Cuándo se presenta?</p> <p>Dentro de los treinta días siguientes a aquél en que surta efectos la notificación efectuada por la autoridad fiscal correspondiente de la resolución sobre la cual se deba garantizar el interés fiscal.</p>
<p>Requisitos:</p> <p><b>Ver Tabla 32</b></p> <p>Cuando el contribuyente pretenda garantizar el interés fiscal con ofrecimiento de bienes, junto con el formato de garantía del interés fiscal deberá anexar su solicitud de realización de avalúo, mismo que será tramitado ante el Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales y una vez que éste último comunique el presupuesto del avalúo, la autoridad comunicará al contribuyente el importe que deberá pagar.</p>
<p><i>Disposiciones jurídicas aplicables</i></p> <p>Art. 141 CFF, Arts. 3, 89 al 100 Reglamento del CFF.</p>

<p align="center"><b>Tabla 32</b></p> <p align="center"><b>GARANTIAS FISCALES</b></p> <p><b>Requisitos Obligatorios para el trámite de las garantías:</b></p>		
<b>Documentos</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
<b>I.</b> Identificación oficial del contribuyente o, en su caso del representante legal en (original para cotejo) y fotocopia.	<b>X</b>	
<b>II.</b> Formato de Garantía del Interés Fiscal debidamente requisitado, firmado por el contribuyente o representante legal. (en dos tantos)	<b>X</b>	<b>X</b>

III. Instrumento notarial con el que se acredite la personalidad del representante legal en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia, manifestando "bajo protesta de decir verdad" que el poder no le ha sido modificado ni revocado.		<b>X</b>
IV. En caso de estar casado en sociedad conyugal; original del escrito del cónyuge debidamente firmado, en el que se manifieste la aceptación para constituirse como obligado solidario; acta de matrimonio en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia, e identificación oficial vigente del cónyuge en original (para cotejo) y fotocopia.	<b>X</b>	
V. En caso de que el (los) bien (es) se encuentren en copropiedad, original del escrito del copropietario debidamente firmado, donde se manifieste la aceptación para constituirse como obligado solidario; original (para cotejo) y fotocopia de la identificación oficial vigente del copropietario.	<b>X</b>	<b>X</b>

<b>Documentación que debe presentar</b>		
<b>Billetes de Depósito</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
Original del billete de depósito expedido por BANSEFI con firma autógrafa del funcionario que lo expide.	<b>X</b>	<b>X</b>
Estar expedido a favor de la TESOFE o del organismo descentralizado competente para cobrar coactivamente créditos fiscales.	<b>X</b>	<b>X</b>
Nombre, denominación ó razón social del contribuyente y RFC.	<b>X</b>	<b>X</b>
Poder para actos de administración en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>

<b>Carta de Crédito</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
Original de la carta de crédito expedida por alguna de las instituciones de crédito contenidas en la página de Internet del SAT, misma que deberá expedirse a favor de la TESOFE o del organismo descentralizado competente para cobrar coactivamente créditos fiscales, y de acuerdo a los términos y condiciones establecidos en el formato de garantía del interés fiscal publicado en la página de Internet del SAT.	<b>X</b>	<b>X</b>
Poder para actos de administración en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>

<b>Prenda</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
Original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) de las facturas o documentos que acrediten la propiedad de los bienes, los cuales deberán de contener, en su caso, el endoso correspondiente.	<b>X</b>	<b>X</b>
Solicitud para elaborar avalúo de los bienes ofrecidos en garantía, especificando los datos de la persona que acompañará al perito valuador en la revisión física.	<b>X</b>	<b>X</b>
Poder para actos de dominio en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>

Inventario de los bienes que ofrece, con descripción detallada [Tipo de bien (nombre genérico que lo caracteriza), No. de Factura, cantidad, marca, modelo, color, No. de serie, tipo de material] y señalar el domicilio en el que se ubican.	<b>X</b>	<b>X</b>
Manifestación bajo protesta de decir verdad si el(los) bien(nes) ofrecido(s) garantizan otros adeudos y en su caso mencionar el número de resolución.	<b>X</b>	<b>X</b>

<b>Hipoteca</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
Original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia de la escritura pública o título de propiedad que lo acredite como legítimo propietario del bien.	<b>X</b>	<b>X</b>
Original del certificado de libertad de gravamen expedido por el Registro Público de la Propiedad y del Comercio (RPPyC) vigente a la fecha de presentación del ofrecimiento (6 meses).	<b>X</b>	<b>X</b>
Fotocopia de la última boleta de pago del impuesto predial.	<b>X</b>	<b>X</b>
Poder para actos de dominio en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>
Solicitud para elaborar avalúo de los bienes ofrecidos en garantía, especificando los datos de la persona que acompañará al perito valuador en la revisión física.	<b>X</b>	<b>X</b>
Manifestación bajo protesta de decir verdad si el(los) bien(nes) ofrecido(s) garantizan otros adeudos y en su caso mencionar el número de resolución.	<b>X</b>	<b>X</b>

<b>Fianza</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
Original de la póliza de fianza expedida a favor de la TESOFE o del organismo descentralizado competente para cobrar coactivamente créditos fiscales con firma autógrafa de los funcionarios que la expiden.	<b>X</b>	<b>X</b>
Tratándose de póliza de fianza en documento digital deberá contener la firma electrónica avanzada o el sello digital de la Afianzadora.	<b>X</b>	<b>X</b>
Poder para actos de administración en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>

<b>Obligación Solidaria</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
El oferente de la garantía presentará original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia del poder para actos de administración.	<b>X</b>	<b>X</b>
Escrito donde el tercero manifieste su voluntad de asumir la obligación solidaria ante fedatario público o ante la autoridad fiscal que tenga encomendado el cobro del crédito fiscal, en este último caso, la manifestación deberá realizarse ante la presencia de dos testigos.	<b>X</b>	<b>X</b>
Instrumento notarial con el que se acredite la personalidad del representante legal del obligado solidario, que contenga poder para actos de dominio en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.	<b>X</b>	<b>X</b>

<b>Embargo en Vía Administrativa</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
<b>a) bienes muebles:</b>		
Facturas o documentos que acrediten la propiedad de los bienes, mismos que, en su caso, deberán contener el endoso correspondiente, en original o copia certificada por fedatario público. (para cotejo)	<b>X</b>	<b>X</b>
Solicitud para elaborar avalúo de los bienes ofrecidos en garantía, especificando los datos de la persona que acompañará al perito valuador en la revisión física.	<b>X</b>	<b>X</b>
Inventario de los bienes que ofrece, con descripción detallada [Tipo de bien (nombre genérico que lo caracteriza), No. de Factura, cantidad, marca, modelo, color, No. de serie, tipo de material] y señalar el domicilio en el que se ubican.	<b>X</b>	<b>X</b>
Fotocopia del comprobante de pago emitido por la institución de crédito autorizada de los gastos de ejecución Formato para el pago de contribuciones federales, con línea de captura.	<b>X</b>	<b>X</b>
Poder para actos de dominio en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>
Cuando los bienes sean propiedad de un tercero se presentará escrito en el que manifieste su voluntad de asumir la obligación solidaria ante fedatario público o ante la autoridad fiscal que tenga encomendado el cobro del crédito fiscal, en este último caso la manifestación deberá realizarse ante la presencia de dos testigos.	<b>X</b>	<b>X</b>
Manifestación bajo protesta de decir verdad si el(los) bien(nes) ofrecido(s) garantizan otros adeudos y en su caso mencionar el número de resolución.	<b>X</b>	<b>X</b>
<b>b) bienes inmuebles:</b>		
Escritura pública o título de propiedad que lo acredite como legítimo propietario del bien en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.	<b>X</b>	<b>X</b>
Original del certificado de libertad de gravamen expedido por el Registro Público de la Propiedad y del Comercio (RPPyC) vigente a la fecha de presentación del ofrecimiento.	<b>X</b>	<b>X</b>
Fotocopia de la última boleta de pago del impuesto predial.	<b>X</b>	<b>X</b>
Solicitud para elaborar avalúo de los bienes ofrecidos en garantía, especificando los datos de la persona que acompañará al perito valuador en la revisión física.	<b>X</b>	<b>X</b>
Poder para actos de dominio en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>
Fotocopia del comprobante de pago emitido por la institución de crédito autorizada de los gastos de ejecución Formato para el pago de contribuciones federales con línea de captura.	<b>X</b>	<b>X</b>
Cuando los bienes sean propiedad de un tercero se presentará escrito en el que se manifieste su voluntad de asumir la obligación solidaria ante fedatario público o ante la autoridad fiscal que tenga encomendado el cobro del crédito fiscal, en este último caso la manifestación deberá realizarse ante la presencia de dos testigos.	<b>X</b>	<b>X</b>
Manifestación bajo protesta de decir verdad si el(los) bien(nes) ofrecido(s) garantizan otros adeudos y en su caso mencionar el número de resolución.	<b>X</b>	<b>X</b>

<b>c) negociación:</b>		
<b>Persona moral</b>		
Original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia del acta constitutiva de la negociación debidamente inscrita en el (RPPyC).		<b>X</b>
Poder para actos de dominio en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>
Fotocopia del comprobante de pago emitido por la institución de crédito autorizada de los gastos de ejecución Formato para el pago de contribuciones federales, con línea de captura.		<b>X</b>
Solicitud para elaborar avalúo de la negociación ofrecida en garantía, especificando los datos de la persona que acompañará al perito valuador en la revisión física.		<b>X</b>
Inventario de los bienes que ofrece con descripción detallada [Tipo de bien (nombre genérico que lo caracteriza), No. de Factura, cantidad, marca, modelo, color, No. de serie, tipo de material] y señalar el domicilio en el que se ubican.		<b>X</b>
Fotocopia de los estados financieros, que reflejen la situación de la sociedad.		<b>X</b>
Fotocopia del balance general que refleje la situación de la sociedad.		<b>X</b>
Original del certificado de libertad de gravamen expedido por el Registro Público de la Propiedad y del Comercio (RPPyC) vigente a la fecha de presentación del ofrecimiento (6 meses).		<b>X</b>
Manifestación bajo protesta de decir verdad si el(los) bien(nes) ofrecido(s) garantizan otros adeudos y en su caso mencionar el número de resolución.	<b>X</b>	<b>X</b>
<b>Persona física</b>		
Fotocopia del comprobante de pago emitido por la institución de crédito autorizada de los gastos de ejecución Formato para el pago de contribuciones federales con línea de captura.	<b>X</b>	
Solicitud para elaborar avalúo de la negociación ofrecida en garantía, especificando los datos de la persona que acompañará al perito valuador en la revisión física.	<b>X</b>	
Inventario de los bienes que ofrece con descripción detallada [Tipo de bien (nombre genérico que lo caracteriza), No. de Factura, cantidad, marca, modelo, color, No. de serie, tipo de material] y señalar el domicilio en el que se ubican.	<b>X</b>	
Fotocopia de los estados financieros, que reflejen la situación de la negociación.	<b>X</b>	
Manifestación bajo protesta de decir verdad si el(los) bien(nes) ofrecido(s) garantizan otros adeudos y en su caso mencionar el número de resolución.	<b>X</b>	<b>X</b>

<b>Títulos Valor</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
Escrito donde manifieste "bajo protesta de decir verdad", que es la única forma en que puede garantizar el interés fiscal y anexar relación detallada de los títulos valor que ofrece en garantía y cuya legítima propiedad tendrá que acreditar documentalmente por medio de los propios títulos u otros documentos legales que permitan confirmar su validez como forma de garantía, además que se compromete a no disponer de los valores o inversiones a que éstos se refieren, sin el previo consentimiento de la ALR.	<b>X</b>	<b>X</b>

Tratándose de acciones que cotizan en bolsa deberá presentar certificado de precio de los valores en la bolsa con una antigüedad máxima de cinco días a la fecha de su presentación.	<b>X</b>	<b>X</b>
Tratándose de acciones que no cotizan en bolsa deberá anexar un dictamen de empresas calificadoras de valores con una antigüedad máxima de cinco días a la fecha de su presentación.	<b>X</b>	<b>X</b>
Poder para actos de dominio en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>

<b>Cartera de Créditos</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
Escrito en el que manifieste "bajo protesta de decir verdad" que es la única forma en que puede garantizar el interés fiscal. En el propio escrito deberá comprometerse a mantener en inventario un monto equivalente al que tenga al momento de otorgar la garantía, así como a rendir un informe mensual dentro de los primeros cinco días hábiles del mes siguiente, de todos los movimientos que haya sufrido la cartera de clientes, suscrito por Contador Público Registrado ante el SAT.	<b>X</b>	<b>X</b>
Relación de créditos, nombres de los deudores, datos personales, condiciones y términos de pago así como los documentos que acrediten este derecho. No deberán incluirse los créditos que sean incobrables.	<b>X</b>	<b>X</b>
Se deberá acompañar un informe del estado que guarda su cartera de créditos a la fecha en que otorga la garantía.	<b>X</b>	<b>X</b>
Poder para actos de administración en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>
<b>Sustitución</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
Poder para actos de administración o dominio de acuerdo a la modalidad de la nueva garantía en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>
Todos los requisitos que para cada tipo de garantía deban cumplirse.	<b>X</b>	<b>X</b>
Fotocopia de identificación del oferente.	<b>X</b>	<b>X</b>
Original del Formato de Garantía del Interés Fiscal para la nueva garantía, debidamente requisitado (en dos tantos), o en su caso, la resolución definitiva dictada por autoridad competente en donde se declare la nulidad lisa y llana o revocado parcial de un crédito fiscal, del cual derive la sustitución.	<b>X</b>	<b>X</b>

<b>Ampliación</b>	<b>Persona Física</b>	<b>Persona Moral</b>
Poder para actos de administración o dominio de acuerdo a la modalidad de la garantía en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		<b>X</b>
Fotocopia de identificación del promovente.	<b>X</b>	<b>X</b>
Original del Formato de Garantía del Interés Fiscal, debidamente requisitado (en dos tantos), indicando el monto y el periodo de vigencia.	<b>X</b>	<b>X</b>
Anexar en su caso, los originales de la documentación correspondiente a la ampliación de la garantía.	<b>X</b>	<b>X</b>

Disminución	Persona Física	Persona Moral
Poder para actos de administración o dominio de acuerdo a la modalidad de la garantía en original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia.		X
Fotocopia de identificación del promovente.	X	X
Original del Formato de Garantía del Interés Fiscal debidamente requisitado (en dos tantos).	X	X
Original y fotocopia de la documentación con la que compruebe la procedencia de la disminución de la garantía, entre las cuales puede consistir, la resolución definitiva dictada por autoridad competente en donde se declare la nulidad lisa y llana o revocado parcial de un crédito fiscal, del cual derive la disminución.	X	X

Cancelación y Devolución	Persona Física	Persona Moral
Original o copia certificada por fedatario público (para cotejo) y fotocopia del instrumento notarial con el que se acredite la personalidad del representante legal.		X
Fotocopia de identificación del solicitante.	X	X
Original del Formato de Garantía del Interés Fiscal debidamente requisitado (en dos tantos).	X	X
Original y fotocopia de la documentación con la que se compruebe la procedencia de la solicitud de cancelación de la garantía.	X	X

<b>169/CFF Información de operaciones a que se refiere el artículo 31-A del CFF</b>
¿Quiénes lo presentan? Personas físicas y morales.
¿Dónde se presenta? A través de la página de Internet del SAT, en la sección "Mi Portal" en el apartado denominado "Servicio o solicitud".
¿Qué documento se obtiene? Acuse de recibo electrónico con número de folio.
¿Cuándo se presenta? De forma mensual, conforme al calendario que se señala en la regla I.2.8.1.14. y Noveno Resolutivo de la RMF.
Requisitos: Enviar a través de la página de Internet del SAT, en la sección "Mi Portal" en el apartado denominado "Servicio o solicitud" el archivo en Excel correspondiente a la forma oficial 76 "Información de operaciones relevantes (artículo 31-A del Código Fiscal de la Federación)", debidamente requisitado, el cual deberá renombrarse con el Registro Federal de Contribuyentes que le corresponda a cada contribuyente.  Si alguna operación en particular se realizó dos o más veces, se deberá enviar un archivo por cada operación realizada, renombrando el archivo en Excel con el número consecutivo que le corresponda (Ej. EDG8903126TY_1, EDG8903126TY_2, etc.).  Asimismo, los archivos de Excel deberán comprimirse en archivo *.zip para su envío.  <b>Nota:</b> Es importante que no se modifique por parte del contribuyente el archivo en Excel, esto debido a que de ser modificado no podrá ser reconocido por los sistemas del SAT, generando un posible rechazo del trámite.
Disposiciones jurídicas aplicables Art. 31-A CFF, Regla I.2.8.1.14. y Noveno Resolutivo RMF.

**173/CFF Inscripción al RFC de arrendadores de espacios (colocación de anuncios publicitarios y/o antenas de telefonía)**

¿Quiénes lo presentan?

Las personas físicas que otorguen el uso o goce temporal de inmuebles para la colocación de anuncios publicitarios panorámicos y promocionales, así como para la colocación de antenas utilizadas en la transmisión de señales de telefonía, celebrados con personas físicas o morales.

¿Dónde se presenta?

**Por Internet con CURP:**

Se puede iniciar y concluir el trámite de inscripción al RFC, a través de Internet o en cualquier sala de Internet de las ALSC.

**Por Internet a través del RU-Electrónico.**

Consiste en la inscripción de los arrendadores de espacios publicitarios panorámicos y promocionales, así como para la colocación de antenas de telefonía de manera masiva. Ya que en un solo trámite se realiza la solicitud y la inscripción de al menos 5 arrendadores con el mínimo de requisitos a diferencia de la inscripción uno a uno de la inscripción por Internet con CURP o de manera personal en la ALSC.

¿Qué documento se obtiene?

**Por Internet con CURP:**

1. Hoja de Vista Previa (Datos capturados en la Solicitud de Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes).
2. Acuse de Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes con Cédula de Identificación Fiscal.
3. Cédula de Identificación Fiscal.

**Por Internet a través del RU-Electrónico.**

1. Acuse de envío al SAT de la solicitud de inscripción, con número de folio.
2. Listado y archivo con los RFC's de los arrendadores de espacios publicitarios panorámicos y promocionales, así como para la colocación de antenas de telefonía (archivo txt y pdf).

¿Cuándo se presenta?

Cuando se dé el supuesto.

Requisitos:

**Por Internet con CURP:**

- CURP.
- Datos de domicilio fiscal.
- Correo electrónico vigente.

**Por Internet a través del RU-Electrónico.**

- Descargar el aplicativo RU-Electrónico.
- Capturar en el aplicativo la información de los recolectores de materiales y productos reciclables con los que mantiene una relación comercial.
- Guardar la información de los arrendadores de espacios publicitarios panorámicos y promocionales, así como para la colocación de antenas de telefonía en un CD.
- Para continuar y enviar al SAT su solicitud de inscripción, inicie su sesión en "Mi Portal", para acceder deberá de capturar su RFC y Contraseña.

*Disposiciones jurídicas aplicables*

Art. 27 CFF, Reglas I.2.4.3., I.2.4.7., I.2.7.3.2. RMF.



**174/CFF Inscripción al RFC de personas físicas con carácter de pequeños mineros**

¿Quiénes lo presentan?

Las personas físicas o morales en su carácter de comercializador, a fin de inscribir en el RFC, a las personas físicas que se desempeñen como pequeños mineros, respecto de minerales sin beneficiar, con excepción de metales y piedras preciosas, como son el oro, la plata y los rubíes, así como otros minerales ferrosos, cuyos ingresos en el ejercicio inmediato anterior no hubieren excedido de 4,000,000.00 y con lo que mantiene una relación comercial.

¿Dónde se presenta?

**Por Internet con CURP:**

Se puede iniciar y concluir el trámite de inscripción al RFC, a través de Internet o en cualquier sala de Internet de las ALSC.

**Por Internet a través del RU-Electrónico.**

Consiste en la inscripción de pequeños mineros de manera masiva. Ya que en un solo trámite se realiza la solicitud y la inscripción de al menos 5 pequeños mineros con el mínimo de requisitos a diferencia de la inscripción uno a uno de la inscripción por Internet con CURP o de manera personal en la ALSC.

¿Qué documento se obtiene?

**Por Internet con CURP:**

1. Hoja de Vista Previa (Datos capturados en la Solicitud de Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes).
2. Acuse de Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes con Cédula de Identificación Fiscal.
3. Cédula de Identificación Fiscal.

**Por Internet a través del RU-Electrónico.**

1. Acuse de envío al SAT de la solicitud de inscripción, con número de folio.
2. Listado y archivo con los RFC's de los pequeños mineros con los que mantiene una relación comercial (archivo txt y pdf).

¿Cuándo se presenta?

Cuando se dé el supuesto.

Requisitos:

**Por Internet con CURP:**

- CURP.
- Datos de domicilio fiscal.
- Correo electrónico vigente.

**Por Internet a través del RU-Electrónico.**

- Descargar el aplicativo RU-Electrónico.
- Capturar en el aplicativo la información de los pequeños mineros con los que mantiene una relación comercial.
- Guardar la información de los pequeños mineros en un CD.

Para continuar y enviar al SAT su solicitud de inscripción, inicie su sesión en "Mi Portal", para acceder deberá de capturar su RFC y Contraseña.

*Disposiciones jurídicas aplicables*

Art. 27 CFF, Reglas I.2.4.3., I.2.4.7., I.2.7.3.3. RMF.

**175/CFF Inscripción al RFC de personas físicas con carácter de recolectores de materiales y productos reciclables**

¿Quiénes lo presentan?

Las personas físicas o morales con carácter de comercializador, podrán inscribir en el RFC a las personas físicas, con las que mantiene una relación comercial y que se dediquen exclusivamente a la actividad de recolección de desperdicios y materiales destinados a la industria del reciclaje para su enajenación por primera vez, que no tenga establecimiento fijo y que sus ingresos en el ejercicio inmediato anterior sean menores a 2 millones de pesos.

¿Dónde se presenta?

**Por Internet con CURP:**

Se puede iniciar y concluir el trámite de inscripción al RFC, a través de Internet o en cualquier sala de Internet de las ALSC.

**Por Internet a través del RU-Electrónico.**

Consiste en la inscripción de los recolectores de materiales y productos reciclables de manera masiva. Ya que en un solo trámite se realiza la solicitud y la inscripción de al menos 5 recolectores de materiales y productos reciclables con el mínimo de requisitos a diferencia de la inscripción uno a uno de la inscripción por Internet con CURP o de manera personal en la ALSC.

¿Qué documento se obtiene?

**Por Internet con CURP:**

1. Hoja de Vista Previa (Datos capturados en la Solicitud de Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes).
2. Acuse de Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes con Cédula de Identificación Fiscal.
3. Cédula de Identificación Fiscal.

**Por Internet a través del RU-Electrónico.**

1. Acuse de envío al SAT de la solicitud de inscripción, con número de folio.
2. Listado y archivo con los RFC's de los recolectores de materiales y productos reciclables (archivo txt y pdf).

¿Cuándo se presenta?

Cuando se dé el supuesto.

Requisitos:

**Por Internet con CURP:**

- CURP.
- Datos de domicilio fiscal.
- Correo electrónico vigente.

**Por Internet a través del RU-Electrónico.**

- Descargar el aplicativo RU-Electrónico.
- Capturar en el aplicativo la información de los recolectores de materiales y productos reciclables con los que mantiene una relación comercial.
- Guardar la información de los recolectores de materiales y productos reciclables en un CD.

Para continuar y enviar al SAT su solicitud de inscripción, inicie su sesión en "Mi Portal", para acceder deberá de capturar su RFC y Contraseña.

*Disposiciones jurídicas aplicables*

Art. 27 CFF, Reglas I.2.4.3., I.2.4.7., I.2.7.3.5. RMF.

<b>176/CFF Inscripción al RFC de personas físicas enajenantes de vehículos usados</b>
<p>¿Quiénes lo presentan?</p> <p>Las personas físicas o morales adquirientes de vehículos usados.</p>
<p>¿Dónde se presenta?</p> <p><b>Por Internet con CURP:</b></p> <p>Se puede iniciar y concluir el trámite de inscripción al RFC, a través de Internet o en cualquier sala de Internet de las ALSC.</p> <p><b>Por Internet a través de RU electrónico.</b></p> <p>Consiste en la inscripción de enajenantes de vehículos usados de manera masiva. Ya que en un solo trámite se realiza la solicitud y la inscripción de al menos 5 enajenantes de vehículos usados con el mínimo de requisitos a diferencia de la inscripción uno a uno de la inscripción por Internet con CURP o de manera personal en la ALSC.</p>
<p>¿Qué documento se obtiene?</p> <p><b>Por Internet con CURP:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hoja de Vista Previa (Datos capturados en la Solicitud de Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes).</li> <li>2. Acuse de Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes con Cédula de Identificación Fiscal.</li> <li>3. Cédula de Identificación Fiscal.</li> </ol> <p><b>Por Internet a través del RU-Electrónico.</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Acuse de envío al SAT de la solicitud de inscripción, con número de folio.</li> <li>2. Listado y archivo con los RFC's de los enajenantes de vehículos usados (archivo txt y pdf).</li> </ol>
<p>¿Cuándo se presenta?</p> <p>Cuando se dé el supuesto.</p>
<p>Requisitos:</p> <p><b>Por Internet con CURP:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CURP.</li> <li>• Datos de domicilio fiscal.</li> <li>• Correo electrónico vigente.</li> </ul> <p><b>Por Internet a través del RU-Electrónico.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Descargar el aplicativo RU-Electrónico.</li> <li>• Capturar en el aplicativo la información de los enajenantes de vehículos usados.</li> <li>• Guardar la información de los enajenantes de vehículos usados en un CD.</li> </ul> <p>Para continuar y enviar al SAT su solicitud de inscripción, inicie su sesión en "Mi Portal", para acceder deberá de capturar su RFC y Contraseña.</p>
<p><i>Disposiciones jurídicas aplicables</i></p> <p>Art. 27 CFF, Reglas I.2.4.3., I.2.4.7., I.2.7.3.4. RMF.</p>

<b>179/CFF Inscripción al RFC de personas físicas por el adquirente o pagador de servicios.</b>
<p>¿Quiénes lo presentan?</p> <p>Las personas físicas o morales adquirientes o pagadores de servicios.</p>
<p>¿Dónde se presenta?</p> <p><b>Por Internet CON CURP.</b></p> <p>Se inicia y concluye el trámite de inscripción al RFC, a través de Internet o en cualquier sala de Internet de las ALSC.</p>

**Por Internet.**

Consiste en la inscripción de personas físicas con las que celebre contratos de servidumbre de paso de manera masiva. Ya que en un solo trámite se realiza la solicitud y la inscripción de al menos 2 personas físicas con las que tiene contrato de servicio de servidumbre con el mínimo de requisitos a diferencia de la inscripción uno a uno de la inscripción por Internet con CURP o de manera personal en la ALS.

¿Qué documento se obtiene?

**Por Internet con CURP:**

1. Hoja de Vista Previa (Datos capturados en la Solicitud de Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes).
2. Acuse de Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes con Cédula de Identificación Fiscal.
3. Cédula de Identificación Fiscal.

**Por Internet.**

1. Acuse de envío al SAT de la solicitud de inscripción, con número de folio.
2. Listado y archivo con los RFC's de las personas físicas con las que tiene un contrato de servicio de servidumbre (archivo txt y pdf).

¿Cuándo se presenta?

Cuando se dé el supuesto.

Requisitos:

**Por Internet con CURP:**

- CURP.
- Datos de domicilio fiscal.
- Correo electrónico vigente.

**Por Internet:**

- Generar archivo con formato txt. La información **deberá** contener los siguientes 15 campos delimitados por un "|":
  - o CURP
  - o Apellido paterno
  - o Apellido materno (opcional)
  - o Nombre
  - o Fecha de nacimiento
  - o Domicilio: (en campos separados)
    - C.P.
    - Entidad
    - Delegación o Municipio
    - Calle
    - No. Interior
    - No. Exterior
    - Entre calle
    - Y calle
    - Características del Domicilio
    - Referencias adicionales
- El formato del archivo debe ser en Código Estándar Americano para Intercambio de Información (ASCII), sin tabuladores.
- Accesar a "Mi Portal", para lo cual deberá de capturar su RFC y contraseña.

- Anexar a su solicitud el archivo con formato txt y comprimido con Winzip.
- Anexar digitalizado el escrito libre bajo protesta de decir verdad en el cual manifieste que el (los) prestador (es) de servicios autoriza (n) al adquiriente o pagador de los servicios de los mismos a realizar el trámite de inscripción correspondiente.

*Disposiciones jurídicas aplicables*

Arts. 27 CFF, Reglas I.2.4.3., I.2.4.7 y I.2.7.3.7 RMF.

**180/CFF Relación de enajenaciones realizadas en el ejercicio 2013 por los productores cuyos comprobantes fueron expedidos por organizaciones ganaderas.**

*¿Quiénes lo presentan?*

Las organizaciones ganaderas que agrupen a productores y que durante el ejercicio de 2013 hubieran expedido comprobantes fiscales amparando las ventas de ganado realizadas por sus miembros o integrantes personas físicas.

*¿Dónde se presenta?*

A través de internet o registra una cita y acude a las oficinas del SAT.

*¿Qué documento se obtiene?*

Acuse de recepción de la aclaración.

*¿Cuándo se presenta?*

A más tardar el 31 de diciembre de 2014..

*Requisitos:***Por Internet:**

- Ingrese a sat.gob.mx
- Registre su RFC y su Contraseña en la opción "Mi Portal".
- Seleccionar: Servicios por Internet; Aclaración: Solicitud. En la pestaña Notas adjunta el archivo electrónico comprimido en formato (.zip) que contenga el archivo en formato (.txt), con la información de cada una de las enajenaciones realizadas en el ejercicio 2013 por los productores cuyos comprobantes fueron expedidos por dichas organizaciones; genera el acuse de recepción de la aclaración.

**En forma personal:**

- Original de cualquier identificación oficial vigente con fotografía y firma expedida por los gobiernos federal, estatal o municipal del contribuyente o representante legal o apoderado legal.
- En caso de representación legal, copia certificada del poder notarial para acreditar la personalidad del representante legal o carta poder en original firmada ante dos testigos y ratificadas las firmas ante las autoridades fiscales, notario o fedatario Público.
- Archivo electrónico comprimido en formato (.zip) que contenga el archivo en formato (.txt), con la relación de cada una de las enajenaciones realizadas en el ejercicio 2013 por los productores cuyos comprobantes fueron expedidos por dichas organizaciones; genera el acuse de recepción de la aclaración.

*Disposiciones jurídicas aplicables*

Artículos 29 CFF, Décimo Segundo Resolutivo Séptima Resolución de Modificaciones a la Resolución Miscelánea Fiscal 2014.

**2/DEC-1 Requisitos que deben cumplir los centros de destrucción para ser autorizados por el SAT**

*¿Quiénes lo presentan?*

Personas morales.

*¿Dónde se presenta?*

Ante la ALSC, que corresponda a su domicilio fiscal, se atiende preferentemente con cita o ante la ACNI, tratándose de los sujetos a que se refiere el artículo 20, Apartado B del RISAT.

*¿Qué documento se obtiene?*

Escrito libre sellado como acuse de recibo.

¿Cuándo se presenta?

Cuando se desee obtener la autorización.

Requisitos:

Escrito libre que contenga:

- I. Intención de constituirse como centro de destrucción autorizado para la destrucción de vehículos usados a que se refieren los artículos Décimo Quinto, fracción III y Décimo Sexto B, fracción III del Decreto regulado en el Capítulo I.10.1. de la RMF.
- II. Anexar original o copia certificada de la documentación con la que acredite la propiedad o posesión de la maquinaria y equipo necesario para realizar la destrucción de los vehículos, así como una descripción de los mismos acompañando fotografías, en las que se aprecie de forma clara, la maquinaria y equipo descrito.
- III. Que la actividad preponderante consiste en la destrucción de vehículos o chatarra o bien, que el material metálico de reciclaje obtenido será utilizado en más del 80% en los procesos de fusión siderúrgicos que realiza la misma empresa. Para estos efectos, se entiende como actividad preponderante, la que se define como tal en términos del artículo 45 del Reglamento del CFF.
- IV. Tratándose de contribuyentes que hayan iniciado operaciones en el ejercicio fiscal en que soliciten su autorización, deberán manifestar “bajo protesta de decir verdad” que estiman que los ingresos obtenidos por la destrucción de vehículos o chatarra serán superiores a los ingresos por cada una de sus otras actividades en este ejercicio.
- V. Fotocopia de la solicitud de inscripción al RFC y, en su caso, de los avisos de modificación ante el mismo registró.
- VI. Adjuntar copia del certificado de FIEL vigente.
- VII. Que tributen conforme al Título II “De las persona morales” de la Ley del ISR.
- VIII. Presentar documento vigente de opinión positiva de cumplimiento de obligaciones fiscales en términos de lo dispuesto por la regla I.2.1.36. de la RMF.
- IX. Dictaminar sus estados financieros para efectos fiscales y en caso de que no se encuentren obligado a ello, deberá manifestar en su solicitud que dictaminará para dichos fines por el ejercicio en el que se le otorgue la autorización y por los subsecuentes, siempre que continúe en su calidad de centro de destrucción autorizado.
- X. Acreditar que no tiene participación de manera directa o indirecta en la administración, control o capital de otros centros de destrucción autorizados, o cuando exista vinculación entre ellas de acuerdo con el artículo 68 de la Ley Aduanera con independencia de las actividades a que se dediquen, que ponga en duda la imparcialidad y/o transparencia de la prestación del servicio.
- XI. Presentar carta en la que el representante legal declare bajo protesta de decir verdad, que su representada no se encuentra inhabilitada para realizar contratos con las dependencias, entidades, organismos descentralizados y órganos desconcentrados de la Administración Pública Federal, Procuraduría General de la República y gobiernos estatales, ni que por su conducto participan personas físicas o morales que se encuentren a su vez imposibilitadas para ello.
- XII. No encontrarse publicado en la lista a que se refiere el tercer párrafo del artículo 69-B del CFF.

*Disposiciones jurídicas aplicables*

Arts. Décimo Quinto, fracción III y Décimo Sexto B, fracción III del Decreto por el que se otorgan diversos beneficios fiscales a los contribuyentes que se indican, publicado en el DOF el 30 de octubre de 2003 y modificado mediante Decretos publicados en el DOF el 12 de enero del 2005, 12 de mayo y 28 de noviembre de 2006 y 4 de marzo de 2008, Regla I.2.1.36. RMF.

Atentamente.

México, D. F., a 3 de diciembre de 2014.- El Jefe del Servicio de Administración Tributaria, **Aristóteles Núñez Sánchez**.- Rúbrica.

**Modificación al Anexo 3 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014****Contenido**

<b>CRITERIOS NO VINCULATIVOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES Y ADUANERAS</b>	
<b>1. IMPUESTO SOBRE LA RENTA</b>	
<b>01/ISR a 25/ISR</b>	.....
<b>26/ISR</b>	Pérdidas por enajenación de acciones. Obligación de las sociedades controladoras de pagar el ISR que se hubiere diferido con motivo de su disminución en la determinación del resultado fiscal consolidado.
<b>27/ISR</b>	Previsión social para efectos de la determinación del ISR. No puede otorgarse en efectivo o en otros medios equivalentes.
<b>2. IMPUESTO AL VALOR AGREGADO</b>	
<b>01/IVA a 07/IVA</b>	.....
<b>3. IMPUESTO ESPECIAL SOBRE PRODUCCION Y SERVICIOS</b>	
<b>01/IEPS a 03/IEPS</b>	.....
<b>4. LEY DE LOS IMPUESTOS GENERALES DE IMPORTACIÓN Y DE EXPORTACIÓN</b>	
<b>01/LIGIE</b>	.....
<b>5. CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN</b>	
<b>01/CFF.</b>	.....

**1. IMPUESTO SOBRE LA RENTA****26/ISR. Pérdidas por enajenación de acciones. Obligación de las sociedades controladoras de pagar el ISR que se hubiere diferido con motivo de su disminución en la determinación del resultado fiscal consolidado**

El artículo 68, fracción I, inciso e) de la Ley del ISR vigente del 1 de enero de 2008 al 31 de diciembre de 2013, permitió a las sociedades controladoras disminuir las pérdidas por enajenación de acciones emitidas por sus controladas en la determinación del resultado o la pérdida fiscal consolidados.

Para tales efectos, se consideró el monto de las pérdidas por enajenación de acciones emitidas por las sociedades controladas, que no hubieren sido de las consideradas como colocadas entre el gran público inversionista, obtenidas por la sociedad controladora, siempre que se hubieren cumplido los requisitos señalados en el artículo 32, fracción XVII, incisos a), b), c) y d) de dicha Ley.

Tanto en la Exposición de Motivos de la Iniciativa del Decreto por el que se Reforman, Adicionan y Derogan Diversas Disposiciones de la Ley del Impuesto sobre la Renta, del Código Fiscal de la Federación y de la Ley del Impuesto Especial sobre Producción y Servicios y se establece el Subsidio para el Empleo en vigor a partir del 1 de enero del 2008, como en los dictámenes correspondientes, se estableció un tratamiento específico para las sociedades controladoras dentro del régimen de consolidación fiscal, para disminuir únicamente en forma consolidada las pérdidas por enajenación de acciones.

Toda vez que el tratamiento que se señala da pauta a un diferimiento del ISR causado a nivel individual respecto del impuesto pagado en la consolidación fiscal; cuando tenga lugar la desincorporación o desconsolidación de sociedades, el efecto de diferimiento debe revertirse.

Al respecto, tanto el artículo 71 de la Ley del ISR vigente hasta el 31 de diciembre de 2013 como el Artículo Noveno de las Disposiciones Transitorias de la Ley del ISR vigente a partir del 1 de enero de 2014, fracciones XV y XVIII, este último en relación con el artículo 71-A de la Ley del ISR vigente al 31 de diciembre de 2013, establecen la obligación que tienen las sociedades controladoras de determinar y enterar el impuesto respecto de las pérdidas que provengan de la enajenación de acciones de que se trata, cuando:

1. Las mismas se hubieran restado para la determinación del resultado fiscal consolidado o pérdida fiscal consolidada del ejercicio en que se obtuvieron, y.
2. Estas no hubieran podido deducirse por la sociedad que las generó en los términos del artículo 32, fracción XVII de la Ley del ISR.

Precisamente para lo anterior las sociedades controladoras en los términos del artículo 72, fracción I, inciso c) de la Ley del ISR vigente hasta 2013, tienen la obligación de llevar el registro de sus pérdidas y ganancias por enajenación de acciones y la disminución de las primeras contra las ganancias por el mismo concepto.

Ahora bien, con el objeto de no duplicar el efecto fiscal de dichas pérdidas, el artículo 68 de la citada Ley, en su tercer párrafo dispuso que las sociedades controladoras no podían integrar dentro de su utilidad o pérdida fiscal individual las multicitadas pérdidas. Por lo que, en el registro a que se refiere el artículo 72, fracción I, inciso c) de la Ley del ISR, se llevará el control de la deducción que correspondería a la sociedad controladora de no haber consolidado fiscalmente.

Por lo tanto, se considera que realizan una práctica fiscal indebida:

- I. Las sociedades controladoras, cuando al darse alguno de los supuestos de entero del ISR diferido, no reviertan las pérdidas por enajenación de acciones disminuidas en la determinación del resultado o pérdida fiscal consolidada de algún ejercicio anterior.
- II. Quien asesore, aconseje, preste servicios o participe en la realización o la implementación de la práctica anterior.

**27/ISR. Previsión social para efectos de la determinación del ISR. No puede otorgarse en efectivo o en otros medios equivalentes**

El artículo 7, quinto párrafo de la Ley del ISR considera como previsión social las erogaciones efectuadas que tengan por objeto satisfacer contingencias o necesidades presentes o futuras, así como otorgar beneficios a favor de los trabajadores, tendientes a su superación física, social, económica o cultural, que les permitan el mejoramiento en su calidad de vida y en la de su familia.

El artículo 93, fracciones VIII y IX de la Ley del ISR, señala que no se pagará dicho impuesto por la obtención de ingresos por concepto de subsidios por incapacidad, becas educacionales para los trabajadores o sus hijos, guarderías infantiles, actividades culturales y deportivas, y otras prestaciones de previsión social, de naturaleza análoga, que se concedan de manera general, de acuerdo con las leyes o por contratos de trabajo, así como por erogaciones que realice el patrón por concepto de previsión social establecida en el artículo 7, quinto párrafo de la Ley de referencia.

En la tesis de jurisprudencia 2a./J. 39/97, la Segunda Sala de la Suprema Corte de Justicia de la Nación resolvió que los vales de despensa deben considerarse como gastos de previsión social, para efectos de su deducción en el ISR. Ahora bien, el artículo 27, fracción XI de la Ley del ISR establece que, tratándose de vales de despensa otorgados a los trabajadores, serán deducibles siempre que su entrega se realice a través de los monederos electrónicos de vales de despensa que al efecto autorice el SAT.

Por su parte, la tesis de jurisprudencia por contradicción 2a./J.58/2007, emitida por la Segunda Sala de la Suprema Corte de Justicia de la Nación confirmó el criterio en el sentido de que las despensas otorgadas a los trabajadores en efectivo no tienen la naturaleza de previsión social, pues su destino es indefinido, ya que no necesariamente se emplearán en la adquisición de los alimentos y otros bienes necesarios que aseguren una vida decorosa para el trabajador y su familia.

Por ello, de una interpretación armónica de las disposiciones que regulan la previsión social y de los criterios emitidos por la Suprema Corte de Justicia de la Nación, es dable concluir que la previsión social que otorguen los patrones a sus trabajadores, de conformidad con lo establecido en el artículo 7, quinto párrafo, en relación con el artículo 93, fracciones VIII y IX, así como el artículo 27, fracción XI, de la Ley del ISR, no puede entregarse en efectivo o en otros medios que sean equivalentes al efectivo, y por ende, no podrá ser considerado como un gasto deducible y exento al trabajador, pues su destino no está plenamente identificado.

Por lo tanto, realizan una práctica fiscal indebida:

- I. Los contribuyentes que para los efectos del ISR consideren como gastos de previsión social deducibles o ingresos exentos bajo el concepto de previsión social, las prestaciones entregadas a sus trabajadores en efectivo o en otros medios que permitan a dichos trabajadores adquirir bienes, tales como, los comercialmente denominados vales de previsión social o servicios, cuyos género y especie no estén plenamente identificados con los bienes o servicios que constituyen previsión social en los términos del artículo 7 de la Ley del ISR.
- II. Quien asesore, aconseje, preste servicios o participe en la realización o implementación de la práctica anterior.

Atentamente.

México, D. F., a 3 de diciembre de 2014.- El Jefe del Servicio de Administración Tributaria, **Aristóteles Núñez Sánchez**.- Rúbrica.



**Modificación al Anexo 6 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014**  
**“Catálogo de Actividades Económicas”**

<b>Grupo: Comercio al por mayor</b>		
...		
<b>Subgrupo: Papelería, papel, madera, construcción y desechos al por mayor</b>		
<b>Clave</b>	<b>Descripción de la actividad</b>	<b>Actividades que incluye</b>
532	Comercio al por mayor de artículos de papelería para uso escolar y de oficina	Comercio al por mayor de artículos de papelería para uso escolar y de oficina
533	Comercio al por mayor de libros	Comercio al por mayor de libros
534	Comercio al por mayor de revistas y periódicos	Comercio al por mayor de revistas y periódicos
540	Comercio al por mayor de cemento, tabique y grava	Comercio al por mayor de cemento, tabique, grava, piedra dimensionada, tepetate, cal, yeso, bloque, adoquín, teja y productos de concreto prefabricados. Incluye también el comercio de pisos y recubrimientos cerámicos
541	Comercio al por mayor de otros materiales para la construcción, excepto de madera	Comercio al por mayor de otros materiales para la construcción, como productos de asfalto, láminas de acrílico, de asbesto, de cartón, aislantes térmicos, tablarroca. Incluye también el comercio al por mayor de varilla para la construcción
543	Comercio al por mayor de productos químicos para uso industrial	Comercio al por mayor de productos y compuestos químicos para la industria farmacéutica y para uso industrial, como alcaloides, antibióticos, hormonas y otros compuestos y principios activos a granel, y gases, sales, bases, ácidos, catalizadores, resinas, abrasivos, adhesivos, plastificantes, colorantes y tintas
544	Comercio al por mayor de envases, papel y cartón	Comercio al por mayor de envases en general, flejes, papel y cartón para la industria
545	Comercio al por mayor de madera	Comercio al por mayor de madera aserrada para la industria y la construcción, como tablón, viga, triplay, duela, polines, aglomerados, barrotes, tarimas, madera para cimbra
547	Comercio al por mayor de pintura	Comercio al por mayor de pinturas, lacas, barnices, esmaltes y accesorios para pintar. Incluye el comercio al por mayor de impermeabilizantes y recubrimientos
551	Comercio al por mayor de desechos metálicos	Comercio al por mayor de desechos metálicos para reciclaje, como rebaba, viruta y chatarra metálica, envases de aluminio y de hojalata
552	Comercio al por mayor de desechos de papel y de cartón	Comercio al por mayor de desechos de papel y de cartón para reciclaje, como periódicos, envases y empaques usados de cartón
553	Comercio al por mayor de desechos de vidrio	Comercio al por mayor de desechos de vidrio para reciclaje, como envases usados de vidrio
554	Comercio al por mayor de desechos de plástico	Comercio al por mayor de desechos de plástico para reciclaje, como envases usados de plástico
555	Comercio al por mayor de otros materiales de desecho	Comercio al por mayor de desechos de madera, polietileno, fibras textiles y otros materiales de desecho no clasificados en otra parte

...

Atentamente.

México, D. F., a 3 de diciembre de 2014.- El Jefe del Servicio de Administración Tributaria, **Aristóteles Núñez Sánchez**.- Rúbrica.

## Modificación al Anexo 11 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014

Contenido	
A.	.....
B.	<b>Catálogos de claves de nombres genéricos de bebidas alcohólicas y marcas de tabacos labrados</b>
C. a F.	.....

A.	.....
----	-------

B.	<b>Catálogos de claves de nombres genéricos de bebidas alcohólicas y marcas de tabacos labrados</b>
----	---

<b>Claves de nombres genéricos de bebidas alcohólicas:</b>	
.....	
<b>Claves de marcas de tabacos labrados:</b>	
.....	

<b>9.</b>	<b>LIEB INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.,</b>	<b>R.F.C. LIN910603L62</b>
<b>CLAVES</b>	<b>MARCAS</b>	
409018	Centurión	
409019	Don Fernando	
409020	Flor de las Antillas	
409021	Imperiales	
409022	La Dueña	
409023	My Father	
409024	Tatuaje	

<b>26.</b>	<b>CIROOMEX, S.A. DE C.V.,</b>	<b>R.F.C. CIR030513K84</b>
<b>CLAVES</b>	<b>MARCAS</b>	
026036	RGD Cajetilla Dura con Filtro Vainilla	
026037	RGD Cajetilla Dura con Filtro Chocolate	
026038	RGD Cajetilla Dura con Filtro Tequila	
026039	PANORAMA Cajetilla Dura con Filtro Menthol	

<b>32.</b>	<b>PHILIP MORRIS CIGATAM PRODUCTOS Y SERVICIOS, S. DE R.L. DE C.V.,</b>	
	<b>R.F.C. SCP 970811NE6</b>	
<b>CLAVES</b>	<b>MARCAS</b>	
032190	Benson & Hedges Gold Pearl 100 Box 20	
032191	Marlboro Gold Original (Caps) 100 Box 20	
032192	Marlboro Gold Original (Caps) 100 Box 14	

<b>47.</b>	<b>LWGN COMERCIO INTERNACIONAL, S.A DE C.V.,</b>	<b>R.F.C. LCI1206292E2</b>
<b>CLAVES</b>	<b>MARCAS</b>	
047007	Seneca Largo Rojo 14's C.D.	
047008	Seneca Largo Azul 14's C.D.	
047009	Seneca Largo Verde 14's C.D.	
047010	Scenic 101 Largo Rojo 14's C.D.	
047011	Scenic 101 Largo Azul 14's C.D.	
047012	Scenic 101 Largo Verde 14's C.D.	

<b>51.</b>	<b>MEX-KO DE SINALOA, S.A DE C.V.,</b>	<b>R.F.C. MSI1302237D6</b>
<b>CLAVES</b>	<b>MARCAS</b>	
051001	Phoenix con filtro	

C. a F.	.....
---------	-------

Atentamente.

México, D. F., a 3 de diciembre de 2014.- El Jefe del Servicio de Administración Tributaria, **Aristóteles Núñez Sánchez**.- Rúbrica.

**Modificación al Anexo 14 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014****Contenido**

**\* Información generada desde el 26 de Agosto hasta el 31 de Octubre de 2014, de conformidad con el artículo 36-Bis del CFF.**

**1. Autorizaciones.**

- A.** Organizaciones civiles y fideicomisos asistenciales (artículo 79, fracción VI de la Ley del ISR)
- B.** Organizaciones civiles y fideicomisos educativos (artículo 79, fracción X de la Ley del ISR)
- C.** Organizaciones civiles y fideicomisos para la investigación científica o tecnológica (artículo 79, fracción XI de la Ley del ISR)
- D.** Organizaciones civiles y fideicomisos culturales (artículo 79, fracción XII de la Ley del ISR)
- E.** Organizaciones civiles y fideicomisos becantes (artículos 79, fracción XVII y 83 de la Ley del ISR)
- F.** Organizaciones civiles y fideicomisos ecológicos (artículo 79, fracción XIX de la Ley del ISR)
- G.** Organizaciones civiles y fideicomisos para la reproducción de especies en protección y peligro de extinción (artículo 79, fracción XX de la Ley del ISR)
- H.** Organizaciones civiles y fideicomisos de apoyo económico de donatarias autorizadas (artículo 82 penúltimo párrafo de la Ley del ISR)
- I.** Organizaciones civiles y fideicomisos para obras o servicios públicos (artículo 31, segundo párrafo del Reglamento de la Ley del ISR)
- J.** Organizaciones civiles y fideicomisos propietarios de bibliotecas privadas con acceso al público en general (artículo 114 del Reglamento de la Ley del ISR)
- K.** Organizaciones civiles y fideicomisos propietarios de museos privados con acceso al público en general (artículo 114 del Reglamento de la Ley del ISR)
- L.** Organizaciones civiles y fideicomisos de desarrollo social (artículo 79, fracción XXV de la Ley del ISR)

**2. Autorizaciones para recibir donativos del Extranjero.**

- M. Organizaciones civiles y fideicomisos autorizados para recibir donativos deducibles en los términos del Convenio para Evitar la Doble Imposición e Impedir la Evasión Fiscal en Materia de Impuesto sobre la Renta, suscrito por el Gobierno de los Estados Unidos Mexicanos y el Gobierno de los Estados Unidos de América (artículo 82 de la Ley del ISR vigente, antes artículo 70-B de la Ley del ISR vigente hasta el 31 de diciembre de 2001 y regla I.3.9.14. de la RMF).**

**3. Revocaciones.****4. Actualizaciones.****4.1. Cambios de Denominación****4.2. Cambios de Rubro****5. Rectificaciones.****5.1. Ejercicio 2013**

**5.1.1. Organizaciones autorizadas que fueron incluidas en los numerales 4, 5, 6 y 7 de la publicación del Anexo 14 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2013 de fecha 17 de junio de 2013.**

**5.2. Ejercicio 2014**

**5.2.1. Organizaciones autorizadas que fueron incluidas en los numerales, 5, 6 y 7 de la publicación del Anexo 14 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014 de fecha 18 de julio de 2014.**

**5.2.2. Organizaciones autorizadas que no fueron incluidas en la publicación del Anexo 14 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014 de fecha 18 de julio de 2014.**

**5.2.3. Corrección de Datos (RFC, denominación social, domicilio fiscal, objeto, Administración Local Jurídica)****6. Cumplimiento de Sentencias.****1. Autorizaciones.****A. Organizaciones civiles y fideicomisos asistenciales (artículo 79, fracción VI de la Ley del ISR)**

<b>RFC</b>	<b>Denominación Social</b>
DXC1112029D4	10 X Cienega, A.C.
ATD100528QD5	Actuemos Todos por la Dignidad Cuarto Mundo México, A.C.
AFN110905487	Adulto Feliz Nuestra Señora de Guadalupe, A.C.
AVD020425GA0	Agrupación de Vida Digna a la Tercera Edad, A.C.
AGP030805GB0	Agrupación George Papanicolaou Puerto Peñasco, I.A.P.
AIG041217PW1	AHF México, A.C.
AAJ1104132X1	Albergue para Amigos de Juanita y Fernando, A.C.
ACD130327SG7	Aliadas Carmelitas Descalzas de la Santísima Trinidad, A.C.
AFE990113CS1	Alianza Fraterna para Enfermos e Indigentes, A.B.P.
AJE090603CF8	Aljaba de Jeshua, A.C.
AVI090727DL9	Almas en Victoria, A.C.
ANU081216EIA	Almas Nuevas, A.C.
AOH110523I40	Altruistas Oaxaqueños por la Hemofilia, A.C.
ACS910724393	Amigos Contra el Sida, A.C.
AEI861224EIA	Amigos del Estudiante Invidente, I.A.P.
ACH8911232F4	Amor Casa Hogar, A.C.
ATG0702138D6	Angeles en la Tierra Granja, Escuela y Albergue, A.C.
ACO1210237S6	Anhelos del Corazón, A.C.
AON080110RE5	Anig Onehom, A.C.
AAA1207045A6	Anímate a Ayudar, A.C.
AUO131210FY0	Apoyando un Objetivo en General para un Futuro Mejor, A.C.
AAA120924S33	Aprendiendo a Ayudar con Anahuic, A.C.
ASO1310017J3	Aprendiendo con Sonrisas, A.C.
ART140618NH4	Artzimba, A.C.
AAM051205LEA	Asilo de Ancianos Madre Teresa de Calcuta San José, A.C.
AEI080121M47	Asistencia e Investigación en Glaucoma, A.C.
ACL9609189D5	Asociación Colimense de Lucha contra el Cáncer, I.A.P.
ACR970806LV4	Asociación Cultural, Recreativa y Educativa para Sordos de Puebla, A.C.
AAD8910116K8	Asociación de Amigos del Down, A.C.
AAA991126P94	Asociación de Ayuda Alimenticia para Personas de Escasos Recursos Económicos, A.C.
AAAY800308L59	Asociación de Ayuda, A.C.
APJ980715NY2	Asociación de Pensionados y Jubilados del Fracc Buenos Aires, A.C.
AGT940824FB0	Asociación Gilberto Tampico, A.C.
AI5050221FBA	Asociación Indigenista San Antonio, A.C.
AIV070824AD4	Asociación Internacional por los Valores Humanos, A.C.

AMA061122S45	Asociación Mexicana de Alcohólicos y Adictos Centro la Loma Amaa Durango, A.C.
AMC951208R61	Asociación Mexicana para la Comunicación y Superación de las Personas con Discapacidad Auditiva, A.C.
AMS86073LY1	Asociación Mexicana para la Superación Integral de la Familia, Delegación Hermosillo, A.C.
ANS050801AC8	Asociación Nacional de Síndrome de Williams, A.C.
ANI0503181CA	Asociación Nacional e Internacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas, A.C.
AAA890123V34	Asociación para Ayuda de Ancianos, I.A.P.
AIP0712136E2	Asociación para la Intervención Psicológica y Promoción de la Salud, A.C.
APC1407216L2	Asociación Patronato Caimede, I.A.P.
APM9207112N2	Asociación Pedagógica para la Modificación de la Conducta APMC, A.C.
APP010905JH0	Asociación Poblana Pro Trasplante de Riñón, A.C.
APG071011UL0	Asociación Pro – Dignificación de la Mujer Maya, A.C.
ASS950711AL9	Asociación Sonorense para la Salud Reproductiva, A.C.
ANI941213FB4	Ayudante al Niño, I.A.P.
BAB120825F92	B & A Barragán Alfaro, A.C.
BSF140318115	Beneficencia San Felipe de Jesús, A.C.
BBM030930VD8	Best Buddies de México, A.C.
BCA14031154A	Bienvenido a Casa, I.A.P.
BLV090922MS9	Brilla la Vida, A.C.
CFM110224T78	Called2Serve Foundation, México, A.C.
CJU140218FW8	Caminemos Juntos por un Fin Común, A.C.
CES010827LZ0	Caras de Esperanza, A.C.
CCG1308209S7	Casa Coryma de Guanajuato, A.C.
CAG1202031D6	Casa de Amor Gema de J E S, A.C.
CAI970707L97	Casa de Asistencia Infantil Nuestra Señora de la Asunción de Aguascalientes, A.C.
CCF681204KU6	Casa de Cuna Felicitas del Río, A.C.
CDA0508058I9	Casa de Descanso de los Abuelos, A.C.
CET1405137I8	Casa Ecuestre Terapeuta, A.C.
CHA061109283	Casa Hogar Adonai, A.C.
CHA130320PM5	Casa Hogar Ave Fénix, I.A.P.
CHD8805301I4	Casa Hogar Divina Providencia, A.C.
CHM1206016I4	Casa Hogar My Fathers House, A.C.
CHP140328AW7	Casa Hogar Pueblo de Dios, A.C.
CHQ7407037U6	Casa Hogar Quinta Manuelita, A.C.
CHU091027QG1	Casa Hogar Una Esperanza en el Corazón, A.C.
CAY121221S10	Cayacane, A.C.
CCO130923P13	Ccofeda, A.C.
CAP130402LJ5	Centro de Adicciones El Privilegio de Vivir, A.C.
CAA120530M40	Centro de Atención para el Autismo Alex, I.A.P.
CBP321013H84	Centro de Beneficencia Privada Israelita de México, I.A.P.

---

CCE0202064S4	Centro de Cirugía Especial de México, I.A.P.
CCI140330533	Centro de Comunicación Infantil, Apoyo a Padres Diada, A.C.
CDI130611P66	Centro de Desarrollo Integral el Poder está Dentro de Ti, A.C.
CDI070307SFA	Centro de Desarrollo Integral Enséñame a Caminar por la Vida, A.C.
CES991215H70	Centro de Estudios San Juan Bosco, A.C.
CIH101215HA5	Centro de Integración Humana CINH, A.C.
CIJ980909LY5	Centro de Integración Juvenil de Zamora, A.C.
COS941005575	Centro de Oración del Sagrado Corazón, A.C.
COC060306V12	Centro de Orientación y Consejería Familiar Integral, A.C.
CPF140303IW2	Centro de Prevención, Formación y Rehabilitación el Refugio, A.C.
CPS900821PC6	Centro de Promoción Suburbana y Campesina, A.C.
CPC921215RQA	Centro de Promoción y Capacitación para la Dignidad de la Persona, A.C.
CRE140801L97	Centro de Rehabilitación de Equinoterapia Nat'tsiimin Tumen Yaah, I.A.P.
CEE131114QK4	Centro Especializado en Enfermedades Crónicas del Adulto Mayor, I.A.P.
CHC080428KQ1	Centro Humanístico y Cultural Dar Kisho, A.C.
CIS930614SR1	Centro Indígena de la Santa Cruz, A.C.
CIC011003EHA	Centro Integral Comunitario, A.C.
CJO111011KT6	Centro Joshua Orientación para Mujeres, A.C.
CMT980717MP2	Centro Mujeres Tonantzin, A.C.
CPD090810TE3	Centro Pedagógico para la Difusión Cultural, I.A.P.
CAN130703M71	Chankayotl, A.C.
CRI051221H9A	Clínica de Rehabilitación Integral Zoo Terapéutica América Latina, A.C.
CHP0004183Y9	Clínica Hospital del Pueblo Anna Seethaler, A.C.
CGE040309NN2	Club General Emiliano Zapata, Personas Adultas Mayores en Plenitud, Grupos Vulnerables, A.C.
CRB130115PYA	Club Rotario Bahía de La Paz, A.C.
CMA121109FP6	Comedores Moreno Alvarez, A.C.
COL1402211U1	Comisión de Organización en Lucha por el 1er. México y los Derechos Humanos, A.C.
CID1310228F2	Comisión Interestatal de Derechos Humanos y Garantías de Género, A.C.
CUV1208295J5	Comisión Unidos vs Trata, A.C.
CVP780801BL5	Comité Voluntario PR CD N, A.C.
ELO040224FT4	Con la Esperanza de Lograrlo, A.C.
TIM060821U95	Con Transparencia e Información las Mujeres Construimos Ciudadanía, A.C.
CEM030630535	Consejo de Emprendedores Médicos para la Asistencia Integral, A.C.
CMF091023TW8	Consejo Mexicano de la Familia, A.B.P.
CDI010507ACA	Corazones Dispuestos, A.C.
CVE0902106C6	Cordica 21, A.C.
CPV130523CL3	Crea Potencial: Vincula, Desarrolla, Impacta, A.C.
COT101117FL0	Creando Oportunidades para Todos, A.C.
CVL071113321	Cruz Verde Laguna, A.C.
CBD950207AS8	Cuerpo de Bomberos Delegación en Zitácuaro Michoacán, I.A.P.

---

DFA140605BH1	D Familis, A.C.
DAA0911102U7	Danza Aptitude Arte y Discapacidad, A.C.
BMU130604HP	Del Barrio para el Mundo, A.C.
CMD030926BR1	Del Corazón a la Mente en Defensa de Tu Ser, A.C.
DSE990623DH6	Democracia y Sexualidad, A.C.
DEM0010246P8	Desarrollo Empresarial Mexicano de Cd. Juárez, A.C.
DIM0405175M1	Desarrollo Integral del Menor, A.C.
DCO1004133A2	Deseos del Corazón, A.C.
DTS130308NWA	Dime Tu Sueño, A.C.
DUL070402CR7	Drogadictos Unidos en Liberación, A.C.
EPS990713EJ1	Educación Popular Sofía Barat, A.C.
ECV1407145A3	Educación y Calidad de Vida, A.C.
ANH090414JP4	El Alma nos Habla, A.C.
MLU140616C7A	El Mesón Lupita, A.C.
MVE0405314B1	El Milagro de la Vejez, A.C.
NFE9001315G6	El Niño Feliz, A.C.
ECI1212071K2	Emprendiendo por Chihuahua, A.C.
ECA121011H14	Enamorados de la Causa, A.C.
ESK1402074I1	Eskonfe, A.C.
ETI0406053P1	EUNIME por Tijuana, A.C.
EFA970220N96	Extra Fondo de Apoyo a Trabajadores de los Medios de Comunicación, A.C.
FEA0707042Y6	Fanny es Amor, A.C.
FCD100204TH5	Faro Cultural de Diversidad Creativa e Ideas, A.C.
FMP110324NA7	FMPF, A.C.
FDI101118134	Fomento de Desarrollo Integral de la Mujer Nueva Vida, A.C.
FUC090122QL1	Fondo Unido del Club Rotario de Ciudad Juárez, A.C.
FUM140603VD8	Forjando un Mundo Feliz, A.C.
FCA140412N48	Frente Ciudadano Activo, A.C.
FCA1011017W6	Fucabe al Cuidado del Adulto Mayor, A.C.
FUC000126KW5	FUCAM, A.C.
FAK140626DH0	Fundación Aktis, A.C.
FAS140610672	Fundación Alberto Salame Cohen, I.A.P.
FAL900919II7	Fundación Aloysius, A.C.
FAE110209984	Fundación Arte, Educación y Talento Compartido, A.C.
FAG140627PH8	Fundación Ayúdale a Ganar, A.C.
CME140502NQ1	Fundación Celaya Metropolitano, A.C.
FCN110610E26	Fundación Cnacer, A.C.
FCE111230RMA	Fundación Constancia, Evolución, Razón y Objetos, A.C.
FCM120511T77	Fundación Cultural Mongo, una Actitud ante la Vida, A.C.
FDA140102SC8	Fundación Dah, A.C.
FAP140313SJ0	Fundación de Ayuda al Parkinson, Tourette y Distonía en México, A.C.

---

FDL1006289ZA	Fundación Díaz Laredo, A.C.
FDS07071671A	Fundación Dos Sueños, A.C.
FDF0503109L3	Fundación Dr. Fernando Román Lugo, A.C.
FEM1107224Q5	Fundación Elías Mora, A.C.
FEB000609SL7	Fundación Emmanuel del Bajío, A.C.
FEM020320TH7	Fundación Emmanuel, A.C.
XXX140411EU1	Fundación en Compañía, A.C.
FMO0703267P8	Fundación en Movimiento, A.C.
FPL080528VAA	Fundación en Pantalla Las Manos de Dios, A.C.
FEP1105193F8	Fundación EPA, A.C.
FFA090203FL2	Fundación Familiares de Alzheimer Aguascalientes, A.C.
FFS060216838	Fundación Fernando Sánchez Mayáns, A.C.
FHM060920R95	Fundación Hermes Music, A.C.
FHV541104IX1	Fundación Hernández Villar, I.B.P.
FKI120611CH9	Fundación Kinestésica, A.C.
FLC120925B95	Fundación L.C. del Norte, A.C.
LOB140304JZ9	Fundación Leones de Obregón, A.C.
FLI1405126M3	Fundación Lome Infantil, A.C.
FLF110923AK5	Fundación Lux y Fortis, A.C.
FMA0303033XA	Fundación Madasa, A.C.
FMA130130CY3	Fundación Maemar, A.C.
FMG130321E31	Fundación Magdalena Guzmán de Villegas, A.C.
FMM1308124Q4	Fundación Mano con Mano por Baja California, A.C.
FMF130321R24	Fundación Manos de Fe, A.C.
MDI140508GC0	Fundación Mexicana de Diabetes, I.A.P.
FMH120623I86	Fundación Mexicana Horizonte, A.C.
FMF1104127M5	Fundación Mujer Flor de Vida, A.C.
FMU120702R89	Fundación Multimedios, A.C.
FNI080508PX9	Fundación Nemi Iztlí, A.C.
FOC121019F62	Fundación Ocupa, A.C.
FPE101019E74	Fundación P.E.T.O., A.C.
FFF130308T9A	Fundación para el Fortalecimiento de la Familia, A.C.
FPE110222UJ0	Fundación Pe, A.C.
FPB140725LE4	Fundación Piel de Bronce, A.C.
FPP120518G81	Fundación Pizano en Pro de la Vida, del Derecho y Bienestar Social, A.C.
FPJ070712GT8	Fundación Presmanes Jiménez Díaz, A.C.
FPP020807HM3	Fundación Pro Paciente Reumático, A.C.
FPS130926UR0	Fundación Procurando Salud para Todos, A.C.
FPR100805J89	Fundación Proyecto Redes Música y Arte, I.A.P.
FRS071002L55	Fundación Razón de Ser, A.C.
FRE110704926	Fundación Recupera, I.A.P.



---

FRC111201FP6	Fundación Redes con Causa, A.C.
FRV0505234F7	Fundación Regala Vida, A.C.
FRA970911FJ1	Fundación Renacimiento de Apoyo a la Infancia que Labora, Estudia y Supera, I.A.P.
FSC1004232S2	Fundación Salud Compartida, A.C.
SUC140407S98	Fundación Sanando un Corazón, A.C.
FST111129DT8	Fundación Saulo de Tarso, I.A.P.
SIL130904CS7	Fundación Silogiat, A.C.
FSU130806AJ0	Fundación Soffy Una Mano Amiga, A.C.
SHU140409AT1	Fundación Sr. del Huerto, A.C.
FTN1407285YA	Fundación Teresa Navarro, A.C.
FUD9508241D8	Fundación Umbral, I.A.P.
FUR130218A54	Fundación un Rincón de Amor, A.C.
FUN1005105K0	Fundación Univafu, A.C.
FVG990806LG3	Fundación Valle Grande, I.A.P.
FVD1012072D1	Fundación Voces de la Diversidad por Una Sociedad en Plenitud, A.C.
FZL120608FX1	Fundación Zacatecanas Laborando por Mejores Proyectos de Vida, A.C.
FGD131001UW7	Fundar Grupo Dar, A.C.
GES140321IG0	Generando Esperanzas, I.A.P.
GAU0610239K6	Grupo de Autoayuda Unidos por Una Vida Mejor, A.C.
GAM120824H10	Grupo de Ayuda para el Migrante de Mexicali, A.C.
GUI100216FA0	Guardería Unidos por la Infancia Casa Hogar, A.C.
HWM990521E78	Hope Worldwide Monterrey, A.C.
HSI1006286J4	Husali por la Salud Integral, A.C.
IU880323KW6	I.U.M. Invidentes Unidos de Monterrey, A.C.
IAA1402049U2	IAPC Atrevámonos a Transformar a México, A.C.
IZA120914TU7	Inclusión Zacatecas, A.C.
IBS130620BNA	Institución de Bienestar Social y Salud Emocional, A.C.
IPA1006082C9	Institución Proactiva de Apoyo, A.C.
IU120803970	Instituto de Investigaciones Un Nuevo Sol. A.C.
IML000306LC9	Instituto de las Mujeres y el Liderazgo en Sinaloa, A.C.
INA9303125L0	Instituto del Niño Autista Aceptación Comunicación, A.C.
IMA880707N9A	Instituto Madre Asunta, A.C.
IRM001130AQ5	Instituto para la Rehabilitación de la Mujer y la Familia, A.C.
ISV110415T55	Instituto Semilla de Vida, A.C.
IPE7506187U4	Investigación, Promoción, Educación, A.C.
IUI140627HN0	IQ+ Por una Inteligencia Más Feliz, A.C.
ISP051220KQ4	Istaku Spinini, A.C.
JAT120208914	Jaime Ávila Trejo, A.C.
LQS121114D95	Libertad Quinto Sol, A.C.
ODI050203C81	Los Ojos de Dios, A.C.
LHF140503KY6	Luchar Hasta el Fin, es Vivir Siempre, A.C.

---

LEA090210TK4	Luz de Esperanza y Amor, A.C.
MIS120427FC8	Mahetsi-Monda Ixmiquilpan Sin Fronteras, A.C.
MCC130419PL6	Manos Creativas Culturas Vivas, A.C.
MUS140110KC6	Manos Unidas por el Sur de Mérida, A.C.
MAL8706025B2	Maria Almaguer, A.C.
MVC140725F86	Mejorando La Vida en Común, A.C.
MCE1211226R8	Metaeu Centro, A.C.
MMU131218L2A	México y Más Por Una Mejor Calidad de Vida de las Mujeres y Hombres del Campo, A.C.
MAS0610004TP6	Movimiento de Asistencia Social Amplio, A.C.
MAQ090427PB5	Mujeres Abogadas que Trabajan por la Equidad y la Rectitud, A.C.
NPM110211962	Niños Prana México, A.C.
NSG0203081X2	Ntra. Sra. de Guadalupe Alejandro Góngora V., A.C.
NAL090306QK8	Nuevo Amanecer Loma Bonita, A.C.
NUP140411378	Nupali, A.C.
OAS120328M42	Oftalmología Asistencial, A.C.
OFA9603134Y6	Organización Femenil de Asistencia y Superación, A.C.
OOD140620SU8	Organización para el Óptimo Desarrollo en la Infancia, A.C.
OSM120120P7A	Organización Smiles, A.C.
OSD001005BLA	Organización Social por la Defensa y el Progreso de Chiapas, A.C.
OCI091216TY2	Orgullo Ciudadano, A.C.
PNL0501182D4	Padrinos de Nuevo León, A.B.P.
SNE0903301G2	Para Servir al Necesitado, A.C.
PCE900405RE7	Patronato de la Ciudad del Niño de Celaya, A.C.
PMC120111JIA	Patronato Mutualista de Comunidades en Desarrollo de los Robles, A.C.
PPE870519KD3	Patronato Pro Construcción de la Estancia Fraternidad, A.C.
PQP041212L39	Patronato Quality Post, A.B.P.
PCI060518HEA	Pedacito del Cielo, A.C.
PDD130325QH3	Pies Descalzos de San Andrés Mixquic, A.C.
PSE140122U84	Plexus: Servir es Vivir, A.C.
CCV100826Q3A	Por Cambiar las Condiciones de Vida, A.C.
BSN1207091M8	Por el Bien Superior del Niño, A.C.
BFA110326TC6	Por el Bienestar de la Familia, A.C.
MCC1212144C2	Por México, Comprometidos y con la Sociedad Civil, A.C.
UCM050502RG9	Por un Concordia Mejor, A.C.
USM140207362	Por una Sonrisa Más, A.C.
PDH050330LF4	Potencialidad del Desarrollo Humano, A.C.
PCC5203262G3	Pro Cultura y Capacitación de la Mujer Mexicana, A.C.
PRO120207224	PRO- ONCAVI, A.C.
PTA5212241Q0	Pro Tarahumara, A.C., I.B.P.
PNA040910294	Programa Nacional de Asistencia Jurídica, A.C.
PJL1007138K9	Projulab-Promoción y Justicia Laboral, A.C.

---

PDC040401987	Promoción y Desarrollo de Cultura Cívica, A.C.
PAC140602QT5	Propuesta y Acciones, A.C.
PAD13062689A	Prospera Alternativas de Desarrollo para México, A.C.
RBC110110BW3	Red Binacional de Corazones, A.C.
RIG081213EC1	Red Internacional de Grupos Organizados Mixtecos, A.C.
RYI131203DF3	Reeduca Yireh, A.C.
RCD050419CL3	Refugio Criaturas de Dios, A.C.
RFI090323LD1	Reina Fiel, A.C.
RUM130419RT8	Reinserta un Mexicano, A.C.
RME1112153Y3	Responsabilizarte México, A.C.
SEA110314FL6	Salud Educación y Alimentos sin Fronteras, A.C.
SAU100426RZ2	Salva a una Mujer, A.C.
SVI1211219M1	Salvación y Vida, A.C.
SAN960913QP5	Sanut, A.C.
SUR140807Q96	Semillero Urbano, A.C.
SHB0911068M6	Ser, Humano, Beth, A.C.
SSS120314UC9	SISDEM, Sinaloa se Desarrolla Mejor, A.C.
SAG110831RA0	Solidaridad Azucarera GAM, A.C.
SES070305EA1	Sumando Esfuerzos, I.A.P.
SAA131005E54	Súmate Apoyando a los Demás, A.C.
TTE040108CSA	T.E.P.E. Todos Estamos por una Esperanza, I.A.P.
THE900219376	Tabasqueña de Hemofilia, A.C.
TAP120518SR6	Talleres Ana Pau, A.C.
TIN130530FU9	Terapia Integral para Niños con Autismo, A.C.
TME140326713	Tiempo para Mejorar, A.C.
TCO000427FJ7	Todo en Comunidad, A.C.
TNI050926HL1	Todos por los Niños, A.C.
TSF100421GP6	Trabajar sin Fronteras, A.C.
UGO090331HE7	Una Gota en el Océano, A.C.
USM100305EF7	Una Segunda Mirada, A.C.
UES110704JK5	Unidos con Esperanza, A.C.
UCF0412018J2	Unidos Construyendo la Familia, A.C.
UDM100908QZA	Unidos por Dos Mil Diez Razones, A.C.
UBS0912236F5	Unidos por el Bienestar Social Integral, A.C.
UCA131106434	Unidos por la Capacidad, A.C.
USA140527UF3	Unidos Solo por Ayudar Unsola, A.C.
UFU120118F78	Uniendo Fuerzas por una Necesidad, A.C.
UCP960308SN7	Unión de Colonias Populares del Edo. De Morelos Miguel Hidalgo, A.C.
UUY120928T80	Unycos Unidos y Conciencia Social, A.C.
VCO0211277D3	Ver Contigo, A.C.
VCO131210KQ1	VIDA 180, A.C.

VFC0002168G7	Vida y Familia de Campeche, A.C.
VFJ1106086K1	Vida y Familia Juárez, A.C.
VRE1402111E2	Vidas en Rescate, A.C.
VIJ9712018S1	Villa Infantil Jesús y Dolores Martínez, I.A.P.
VDV0703055B4	Vive y Deja Vivir, A.C.
VJA960517F75	Vivir Juntos Aprender Juntos, A.C.
VMN140709K96	Voluntades en Movimiento para el Nuevo México, A.C.
VCI990630CQ3	Voluntariado Cima, I.A.P.
VIS050203592	Voluntariado del Instituto de Salud del Estado de México, A.C.
VIN130528662	Voluntariado del Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente, A.C.
VVM830218HM6	Voluntarias Vicentinas de Monterrey, A.C.
XSC950630SI5	Xcaman Scunin, A.C.
YAT0807074J1	Yetlanezi Atzin, A.C.
YJV081220IS4	YHVH JHANUN VERA JHUM, A.C.
ZAN110311JI7	Zandanilu, A.C.

**B. Organizaciones civiles y fideicomisos educativos (artículo 79, fracción X de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
AMO650118630	Academia Moderna, A.C.
APP880217119	Alternativas y Procesos de Participación Social, A.C.
AEL8205174G6	Asociación Educativa Leonesa, A.C.
ASM960713GZ4	Asociación Santa María de Guadalupe, A.C.
BCO140218853	Baur Concordia, S.C.
BIN1403275J8	Baur Internacional, S.C.
BQU140218NFA	Baur Querétaro, S.C.
CEI110324UM9	Centro de Educación Integral Úrsula Laurus, A.C.
CEB910521JZA	Centro de Estudios Benemérito de las Américas, A.C.
CES9808049A6	Centro de Estudios Superiores en Educación, A.C.
CEN910626DW3	Centro de Extensión Número Uno en Tamaulipas, A.C.
CEF080609QL0	Centro Educativo Félix de Jesús Rougier, A.C.
CEF120911NZ8	Centro Educativo Fray García de Cisneros, A.C.
CUU0105236Z4	Centro Universitario UNE, A.C.
CCU630213JI9	Civilización y Cultura, A.C.
CAE6303184E8	Colegio Anglo Español, A.C.
CBC940517IZ9	Colegio Bosques Contadero, S.C.
CCC0909019L2	Colegio Castillo de Chapultepec de Apodaca, S.C.
CCM7809051M7	Colegio Cultural Mexicano Americano, A.C.
CPZ030612JPA	Colegio La Paz de Zamora, A.C.
CSM990428HD3	Colegio La Salle de Monclova, A.C.
CLA621003U49	Colegio La Salle, A.C.
CMG631220IBA	Colegio México de Gutiérrez Zamora, A.C.

CMI640113MY6	Colegio Morelos de Ixtepec, A.C.
CNE0102139Y3	Colegio Nacional de Enseñanza Técnica, S.C.
CNH090121J96	Colegio Niños Héroes de Tepatitlán, A.C.
CPM880302H92	Colegio Pablo M. Guzmán, A.C.
CSJ860922RQA	Colegio Sor Juana Inés de la Cruz Guasave, A.C.
CTV921204LC2	Colegio Tata Vasco de Santa Fe de la Laguna, Michoacán, A.C.
CES020618F82	Comunidad Educativa Sunrise, A.C.
CSM1203282K3	Cultura Superior Mexicana Laamm, A.C.
EIN0407303G3	Educación Integral de Nuevo León, A.C.
EML650125K81	Escuela Montessori de la Ciudad de México, A.C.
FEH000622MA8	Filantropía y Educativa Hidalgo Veracruzana, A.C.
GEC140125HR2	Grupo Educativo y Cultural Morelense, S.C.
IEC550802MH9	Impulsora de la Enseñanza en Colima, A.C.
IBF590709SF7	Instituto Benjamín Franklin de Yucatán, A.C.
ICG640228RP0	Instituto Carlos Gómez, A.C.
ICO881014CF0	Instituto Cultural de Oriente, S.C.
IAE030515P31	Instituto de Atención Especial a Niños, A.C.
IMP020207271	Instituto de Maestría y Posgrado en Administración, A.C.
IGI6304191HA	Instituto Guadalupe Insurgentes, A.C.
IMI1205153A4	Instituto Mimiahuapan, A.C.
IRO100305KD9	Instituto Roscor, A.C.
ITC071016330	Instituto Tapia Centeno, A.C.
ITC950818K14	Instituto Técnico y de Capacitación Santa Catarina José Vasconcelos, A.C.
KTW070801NS1	Kínder Twister, S.C.
CTE910318Q43	La Casa del Teatro, A.C.
PPS121210230	Perform Productivity Solutions, A.C.
PSJ080311K26	Provincia San José de S.L.P., A.C.
UAE071222UV0	Universidad Autónoma España de Durango, A.C.
VNI910815EU9	Villa de los Niños, A.C.
VOC920107NM3	Vocación y Sociedad, A.C.

**C. Organizaciones civiles y fideicomisos para la investigación científica o tecnológica (artículo 79, fracción XI de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
AEF701103NF8	Academia de Estudios Fiscales de la Contaduría Pública, A.C.
AMC020412IM8	Academia Mexicana de la Comunicación, A.C.
CEP140228TD4	Centro de Estudios Políticos Económicos y Sociales de Sonora, A.C.
FAM1107205W3	Fundación Amecah, A.C.
GDR04090737A	Grupo Drakonto, A.C.
IEP090707D81	Instituto de Estudios del Proceso Penal Acusatorio, A.C.

**D. Organizaciones civiles y fideicomisos culturales (artículo 79, fracción XII de la Ley del ISR)**

<b>RFC</b>	<b>Denominación Social</b>
ATJ130325857	Actuar Todos en Jam, A.C.
ATE110729LM4	Agrupación Tekitikan, A.C.
AEE130905QD2	Arte, Educación y Ecología, A.C.
ART7308306U2	Artene, A.C.
AMA1201308K3	Asociación Mexicana de Artistas y Profesionales del Cine y el Audiovisual, A.C.
CCU130925FYA	C.M. Cultura, A.C.
CCM870129SF2	Casa de la Cultura Maximiliano Zavala, A.C.
CAC070910U98	Centro de Arte y Cultura El Globo, A.C.
PDH140306EZ6	Con el Poder de Hacer Khuba, A.C.
CCG0605309M8	Conservatorio de la Cultura Gastronómica Mexicana, S.C.
ECO1103042H0	Ecosland, A.C.
EUV130116NG6	Erase una Vez: Experiencias Innovadoras, A.C.
ECM130227U6A	Ex Convento Misión de Bucareli, A.C.
FIC070711UL0	Festival Internacional de Cine Documental de la Ciudad de México, A.C.
FIT1301303Z4	Festival Internacional de Títeres Morelia, A.C.
FFI140214L95	Forever Films, A.C.
FSH040604NR5	Foro Shakespeare, A.C.
FAH100913D31	Fundación Akio Hanafuji, A.C.
FAO111024953	Fundación Arte Olín, A.C.
FCQ131024C44	Fundación de Cultura Quetzalcóatl, A.C.
FFA130409U50	Fundación Face, A.C.
FHD1106016I0	Fundación Hagamos Democracia, A.C.
FKA140304DC3	Fundación Kasparov de Ajedrez para Iberoamérica, A.C.
FLU1006151U5	Fundación Lumiere, A.C.
FMA101020PX2	Futuro del Mural, Arte y Encuentro, A.C.
GDA140603C71	Gala de Danza, A.C.
GAC8508033J0	Grupo Achai, A.C.
HSM140115C26	Hoy Somos Mañana, A.C.
IAC130503MN8	Instituto de Arte y Cultura Candox, A.C.
INC121218KA1	Instituto Nacional de Cinematografía y Artes Visuales, A.C.
LCI110214994	Liberalia Colectivo Itinerante, A.C.
LPR0607106PA	Libros Prehispánicos, A.C.
MSO111010MK3	Mamutt Social, A.C.
MJA121025D6A	Movimiento de Jóvenes por el Agua, A.C.
OPR131014RN2	Ongaku Pro, A.C.
ONI140828R36	Orden del Nid, A.C.
PAT970402J87	Patronato Acueducto Tembleque, A.C.
POS9602126K3	Patronato de la Orquesta Sinfónica del Estado de México, A.C.
PMN040830HI5	Patronato del Museo del Niño de Ciudad Juárez, A.C.

PMR040722R48	Patronato para el Museo Regional Histórico de Tacámbaro Michoacán, A.C.
PAO120612C53	Patronato y Sociedad de Amigos de la Orquesta Filarmónica de la UNAM, A.C.
PCI1203202IA	Peces en la Ciudad, A.C.
POP8601103J1	Pro Opera, A.C.
PTN060713GQ0	Progreso 39, A.C.
PVM110307D23	Proyectos Vivir Más Asociados, A.C.
SMM090515HG6	San Miguel en Marcha, A.C.
SCC131024FT2	Siembra Cultura y Cosecha Rock, A.C.
AST001117L88	Sihuame Tlayecanque, A.C.
APS950610QN8	Sociedad Amigos de la Parroquia de Santa Prisca, A.C.
TEA070521446	Teatrosinparedes, A.C.
VAR120411U45	Veracruz por el Arte, A.C.
VAL1212144K7	Voces Alternas, A.C.
VCS000316857	Voces contra el Silencio, Video Independiente, A.C.

**E. Organizaciones civiles y fideicomisos becantes (artículos 79, fracción XVII y 83 de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
ARC111109MB5	Asociación para la Recuperación por Capacitación y Autoempleo, A.C.
CIA10091482A	Centro de Investigación y Acción Social para el Desarrollo de Chiapas, A.C.
CEC131120770	Centros Educativos Carmelitas del Sagrado Corazón, A.C.
FAU131115321	Fundación Autosur, A.C.
FIT1103289G3	Fundación ITE, A.C.
FLC130712167	Fundación Litros Completos, A.C.
FPE050314B19	Fundación Pro Educación Centro, A.C.
GBE140630G98	GT Becas y Educación, A.C.
IMF090909A49	Ingeniero Manuel Franco López, A.C.
KOL140822U53	Kol Olam, A.C.
SSA130302IV5	Sendas del Saber, A.C.

**F. Organizaciones civiles y fideicomisos ecológicos (artículo 79, fracción XIX de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
AIS131009HX3	Apis Innovación Sustentable, A.C.
BIO090908B53	Biocrece, A.C.
CJN080214FM4	Caminemos Juntos por la Naturaleza, A.C.
CCA010917S14	Consejo Ciudadano por el Agua de la Comarca Lagunera, A.C.
DCE9211053T3	Desarrollo de la Cultura Ecológica, A.C.
ECO1304268E3	Ecoarbol, A.C.
FBM090625NZ6	Fundación Bio-Ecológica México Humanity, A.C.
FBS130626LF8	Fundación El Buen Socio te Apoya, A.C.
FRC110709IP8	Fundación para Revertir el Calentamiento Global, A.C.
FYE0811242G4	Fundación Yepez, A.C.

GAI980911RI9	Grupo Asociación Interuniversitaria Ambiental, A.C.
MVE090324JUA	Mérida Verde, A.C.
MSA140623GA0	Museo Submarino de Arte, A.C.
NNT1310164W6	Natierra Naturaleza y Tierra, A.C.
NCS121028G75	Naturaleza y Cultura Sierra Madre, A.C.
REL110311AY6	Red de Escuelas por la Educación y la Conciencia Ambiental, A.C.
REC120307F54	Reto Ecológico, A.C.
SCA120124Q78	Sembrando Cultura Ambiental, A.C.
SEN990224M98	Sendas, A.C.
SJU1102224J7	Subir Juntos, A.C.
YTD1111188HA	Yo También por el Desarrollo Sustentable, A.C.

**G. Organizaciones civiles y fideicomisos para la reproducción de especies en protección y peligro de extinción (artículo 79, fracción XX de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
NCC901024GJ1	Naturalia Comité para la Conservación de Especies Silvestres, A.C.

**H. Organizaciones civiles y fideicomisos de apoyo económico de donatarias autorizadas (artículo 82 penúltimo párrafo de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
FAR060829JP7	Fundación Arancia, A.C.
FCM050829814	Fundación CMR, A.C.
FBU980922JE3	Fundación de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, A.C.
PEI0304213G2	Patronato de Egresados de Ingeniería Civil de la Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura del Instituto Politécnico Nacional, A.C.
PIT990613ET6	Patronato del Instituto Tecnológico Superior de Pánuco, A.C.
VBF130322I9A	Valle Bibb Fundación, A.C.

**I. Organizaciones civiles y fideicomisos para obras o servicios públicos (artículo 31, segundo párrafo del Reglamento de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
NIM010509DX8	A.N.I.M.A.L. Asociación Nacional e Internacional contra el Maltrato Animal, A.C.
ALA13081997A	Aliados por Labores Ambientales y Sociales Cultivando Tu Espacio, A.C.
AVO1205246R9	Asociación Voseam, A.C.
CIE091204U89	Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior, A.C.
PCH0103026D4	Patronato del Centro Histórico Santiago de Querétaro, A.C.
SSI1003244C1	Sistemas Solares de Iluminación Comunitaria, A.C.

**J. Organizaciones civiles y fideicomisos propietarios de bibliotecas privadas con acceso al público en general (artículo 114 del Reglamento de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
FPL140430L17	Fundación Pedro López Elías, A.C.



**K. Organizaciones civiles y fideicomisos propietarios de museos privados con acceso al público en general (artículo 114 del Reglamento de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
ADC990125P37	Amigos del Desierto de Coahuila, A.C.
MTT130614BV0	Museo del Tiempo Tlalpan, A.C.
PMF900815P96	Patronato del Museo de la Fauna y Ciencias Naturales, A.B.P.

**L. Organizaciones civiles y fideicomisos de desarrollo social (artículo 79, fracción XXV de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
AMI981002V91	Asociación Mexicana para la Integración Humana, A.C.
AAS100318DG8	Ayúdame a Sonreír ante el Cáncer, A.C.
CEC1311281X9	Centro de Estudios de las Ciencias en el Interés Público, A.C.
CAE1203229T0	Cree, Ama y Espera, A.C.
CAS131119JZ2	Culturalia Alianza Social, A.C.
FPM960906EDA	Formación y Protección de la Mujer y el Menor, A.C.
LOB121213DN1	Líderes Organizados para el Beneficio y Oportunidades Sociales Ecatepec, A.C.
OSB101218SSA	Organización de Sordos Bajacalifornianos, A.C.
PBT910610SP2	Patronato de Bomberos de Tapachula, A.C.
CRE130703UV3	Sociedad Civil en Red, A.C.
UIC121004PW1	Unidos con Ideas de Causa Social, A.C.
VVV100416PX4	Víctimas de Violencia Vial, A.C.
YAM100617Q74	Yaotiyaocihuatl Ameyal, A.C.

**2. Autorizaciones para recibir donativos del Extranjero.****M. Organizaciones civiles y fideicomisos autorizados para recibir donativos deducibles en los términos del Convenio para Evitar la Doble Imposición e Impedir la Evasión Fiscal en Materia de Impuesto sobre la Renta, suscrito por el Gobierno de los Estados Unidos Mexicanos y el Gobierno de los Estados Unidos de América (artículo 82 de la Ley del ISR vigente, antes artículo 70-B de la Ley del ISR vigente hasta el 31 de diciembre de 2001 y regla I.3.9.14. de la RMF).**

RFC	Denominación Social	Objeto
DXC1112029D4	10 X Cienega, A.C.	Asistencial
AMC020412IM8	Academia Mexicana de la Comunicación, A.C.	Científica o Tecnológica
AMO650118630	Academia Moderna, A.C.	Educativa
AMM120308MF9	Acciona Microenergía México, A.C.	Asistencial
ATD100528QD5	Actuemos Todos por la Dignidad Cuarto Mundo México, A.C.	Asistencial
AFN110905487	Adulto Feliz Nuestra Señora de Guadalupe, A.C.	Asistencial
AKA981125J86	Ah Kambal, A.C.	Asistencial
AIG041217PW1	AHF México, A.C.	Asistencial
ACD130327SG7	Aliadas Carmelitas Descalzas de la Santísima Trinidad, A.C.	Asistencial
AFE990113CS1	Alianza Fraternal para Enfermos e Indigentes, A.B.P.	Asistencial
AJE090603CF8	Aljaba de Jeshua, A.C.	Asistencial
AVI090727DL9	Almas en Victoria, A.C.	Asistencial
ADC990125P37	Amigos del Desierto de Coahuila, A.C.	Museo
AEI861224EIA	Amigos del Estudiante Invidente, I.A.P.	Asistencial

ACO1210237S6	Anhelos del Corazón, A.C.	Asistencial
AUO131210FY0	Apoyando un Objetivo en General para un Futuro Mejor, A.C.	Asistencial
AAM051205LEA	Asilo de Ancianos Madre Teresa de Calcuta San José, A.C.	Asistencial
ACL9609189D5	Asociación Colimense de Lucha contra el Cáncer, I.A.P.	Asistencial
AEM100426577	Asociación de Esclerosis Múltiple Concierto de Vida, A.C.	Asistencial
APJ980715NY2	Asociación de Pensionados y Jubilados del Fracc Buenos Aires, A.C.	Asistencial
AIS050221FBA	Asociación Indigenista San Antonio, A.C.	Asistencial
AMA1201308K3	Asociación Mexicana de Artistas y Profesionales del Cine y el Audiovisual, A.C.	Cultural
AMC951208R61	Asociación Mexicana para la Comunicación y Superación de las Personas con Discapacidad Auditiva, A.C.	Asistencial
ANI0503181CA	Asociación Nacional e Internacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas, A.C.	Asistencial
AIP0712136E2	Asociación para la Intervención Psicológica y Promoción de la Salud, A.C.	Asistencial
APC1407216L2	Asociación Patronato Caimede, I.A.P.	Asistencial
APG071011UL0	Asociación Pro – Dignificación de la Mujer Maya, A.C.	Asistencial
BAB120825F92	B & A Barragán Alfaro, A.C.	Asistencial
BCO140218853	Baur Concordia, S.C.	Educativa
BQU140218NFA	Baur Querétaro, S.C.	Educativa
BCA14031154A	Bienvenido a Casa, I.A.P.	Asistencial
BIO090908B53	Biocrece, A.C.	Ecológica
BLV090922MS9	Brilla la Vida, A.C.	Asistencial
CFM110224T78	Called2Serve Foundation, México, A.C.	Asistencial
CJN080214FM4	Caminemos Juntos por la Naturaleza, A.C.	Ecológica
CAG1202031D6	Casa de Amor Gema de J E S, A.C.	Asistencial
CCM870129SF2	Casa de la Cultura Maximiliano Zavala, A.C.	Cultural
CHA130320PM5	Casa Hogar Ave Fénix, I.A.P.	Asistencial
CHP140328AW7	Casa Hogar Pueblo de Dios, A.C.	Asistencial
CHU091027QG1	Casa Hogar Una Esperanza en el Corazón, A.C.	Asistencial
CAY121221S10	Cayacane, A.C.	Asistencial
CAP130402LJ5	Centro de Adicciones El Privilegio de Vivir, A.C.	Asistencial
CAA120530M40	Centro de Atención para el Autismo Alex, I.A.P.	Asistencial
CCI140330533	Centro de Comunicación Infantil, Apoyo a Padres Diada, A.C.	Asistencial
CDI130611P66	Centro de Desarrollo Integral el Poder está Dentro de Ti, A.C.	Asistencial
CEI110324UM9	Centro de Educación Integral Úrsula Laurus, A.C.	Educativa
CES991215H70	Centro de Estudios San Juan Bosco, A.C.	Asistencial
CES9808049A6	Centro de Estudios Superiores en Educación, A.C.	Educativa
CIH101215HA5	Centro de Integración Humana CINH, A.C.	Asistencial
COC060306V12	Centro de Orientación y Consejería Familiar Integral, A.C.	Asistencial
CEF080609QL0	Centro Educativo Félix de Jesús Rougier, A.C.	Educativa
CEE131114QK4	Centro Especializado en Enfermedades Crónicas del Adulto Mayor, I.A.P.	Asistencial
CHC080428KQ1	Centro Humanístico y Cultural Dar Kisho, A.C.	Asistencial
CJO111011KT6	Centro Joshua Orientación para Mujeres, A.C.	Asistencial
CMT980717MP2	Centro Mujeres Tonantzín, A.C.	Asistencial
CAN130703M71	Chankayotl, A.C.	Asistencial
CHP0004183Y9	Clínica Hospital del Pueblo Anna Seethaler, A.C.	Asistencial
CGE040309NN2	Club General Emiliano Zapata, Personas Adultas Mayores en Plenitud, Grupos Vulnerables, A.C.	Asistencial
CRB130115PYA	Club Rotario Bahía de La Paz, A.C.	Asistencial

CRZ120109KA1	Club Rotario de Zacoalco, A.C.	Asistencial
CMG631220IBA	Colegio México de Gutiérrez Zamora, A.C.	Educativa
CNE0102139Y3	Colegio Nacional de Enseñanza Técnica, S.C.	Educativa
CPM880302H92	Colegio Pablo M. Guzmán, A.C.	Educativa
COL1402211U1	Comisión de Organización en Lucha por el 1er. México y los Derechos Humanos, A.C.	Asistencial
CUV1208295J5	Comisión Unidos vs Trata, A.C.	Asistencial
CVP780801BL5	Comité Voluntario PR CD N, A.C.	Asistencial
CON1310219S7	Coordinados Organizamos Nuestros Ydeales, A.C.	Cultural
CPV130523CL3	Crea Potencial: Vincula, Desarrolla, Impacta, A.C.	Asistencial
COT101117FL0	Creando Oportunidades para Todos, A.C.	Asistencial
CRE070302442	Cremet, A.C.	Asistencial
DFA140605BH1	D Familis, A.C.	Asistencial
BMU130604HP	Del Barrio para el Mundo, A.C.	Asistencial
CMD030926BR1	Del Corazón a la Mente en Defensa de Tu Ser, A.C.	Asistencial
DEM0010246P8	Desarrollo Empresarial Mexicano de Cd. Juárez, A.C.	Asistencial
DCO1004133A2	Deseos del Corazón, A.C.	Asistencial
ECO1304268E3	Ecoarbol, A.C.	Ecológica
ECO1103042H0	Ecosland, A.C.	Cultural
ECV1407145A3	Educación y Calidad de Vida, A.C.	Asistencial
ANH090414JP4	El Alma nos Habla, A.C.	Asistencial
ECI1212071K2	Emprendiendo por Chihuahua, A.C.	Asistencial
EUV130116NG6	Erase una Vez: Experiencias Innovadoras, A.C.	Cultural
ESK1402074I1	Eskonfe, A.C.	Asistencial
ERA110811C34	Esperanza de la Rehabilitación Activa E.R.A., A.C.	Asistencial
ERA970203AD2	Estudios Rurales y Asesoría Campesina, A.C.	Ecológica
ETI0406053P1	EUNIME por Tijuana, A.C.	Asistencial
FEA0707042Y6	Fanny es Amor, A.C.	Asistencial
FMP110324NA7	FMPF, A.C.	Asistencial
FFI140214L95	Forever Films, A.C.	Cultural
FUM140603VD8	Forjando un Mundo Feliz, A.C.	Asistencial
FCA140412N48	Frente Ciudadano Activo, A.C.	Asistencial
FUC000126KW5	FUCAM, A.C.	Asistencial
FAH100913D31	Fundación Akio Hanafuji, A.C.	Cultural
FAK140626DH0	Fundación Aktis, A.C.	Asistencial
FAL900919II7	Fundación Aloysius, A.C.	Asistencial
FAG140627PH8	Fundación Ayúdale a Ganar, A.C.	Asistencial
FCE111230RMA	Fundación Constancia, Evolución, Razón y Objetos, A.C.	Asistencial
FCM120511T77	Fundación Cultural Mongo, una Actitud ante la Vida, A.C.	Asistencial
FDA140102SC8	Fundación Dah, A.C.	Asistencial
FAP140313SJ0	Fundación de Ayuda al Parkinson, Tourette y Distonía en México, A.C.	Asistencial
FCQ131024C44	Fundación de Cultura Quetzalcóatl, A.C.	Cultural
FDB971023JW7	Fundación Don Bosco para el Desarrollo del Estudiante Morelense, A.C.	Asistencial
FDF0503109L3	Fundación Dr. Fernando Román Lugo, A.C.	Asistencial
FBS130626LF8	Fundación El Buen Socio te Apoya, A.C.	Ecológica
FEM1107224Q5	Fundación Elías Mora, A.C.	Asistencial
FPL080528VAA	Fundación en Pantalla Las Manos de Dios, A.C.	Asistencial
FEP1105193F8	Fundación EPA, A.C.	Asistencial
FFS060216838	Fundación Fernando Sánchez Mayáns, A.C.	Asistencial

FHM060920R95	Fundación Hermes Music, A.C.	Asistencial	
FHV541104IX1	Fundación Hernández Villar, I.B.P.	Asistencial	
FKA140304DC3	Fundación Kasparov de Ajedrez para Iberoamérica, A.C.	Cultural	
FKI120611CH9	Fundación Kinestésica, A.C.	Asistencial	
FLC120925B95	Fundación L.C. del Norte, A.C.	Asistencial	
LOB140304JZ9	Fundación Leones de Obregón, A.C.	Asistencial	
FLF110923AK5	Fundación Lux y Fortis, A.C.	Asistencial	
FMA0303033XA	Fundación Madasa, A.C.	Asistencial	
FMM1308124Q4	Fundación Mano con Mano por Baja California, A.C.	Asistencial	
FMF130321R24	Fundación Manos de Fe, A.C.	Asistencial	
MDI140508GC0	Fundación Mexicana de Diabetes, I.A.P.	Asistencial	
FMH120623I86	Fundación Mexicana Horizonte, A.C.	Asistencial	
FNI080508PX9	Fundación Nemi Itzli, A.C.	Asistencial	
FPE101019E74	Fundación P.E.T.O., A.C.	Asistencial	
FPE110222UJ0	Fundación Pe, A.C.	Asistencial	
FPB140725LE4	Fundación Piel de Bronce, A.C.	Asistencial	
FPP120518G81	Fundación Pizano en Pro de la Vida, del Derecho y Bienestar Social, A.C.	Asistencial	
FPJ070712GT8	Fundación Presmanes Jiménez Díaz, A.C.	Asistencial	
FPP020807HM3	Fundación Pro Paciente Reumático, A.C.	Asistencial	
FPR100805J89	Fundación Proyecto Redes Música y Arte, I.A.P.	Asistencial	
FRC111201FP6	Fundación Redes con Causa, A.C.	Asistencial	
FRV0505234F7	Fundación Regala Vida, A.C.	Asistencial	
SUC140407S98	Fundación Sanando un Corazón, A.C.	Asistencial	
FST111129DT8	Fundación Saulo de Tarso, I.A.P.	Asistencial	
FSU130806AJ0	Fundación Soffy Una Mano Amiga, A.C.	Asistencial	
FTN1407285YA	Fundación Teresa Navarro, A.C.	Asistencial	
FVP100722V46	Fundación Valle La Paz, A.C.	Asistencial	
FVD1012072D1	Fundación Voces de la Diversidad por Una Sociedad en Plenitud, A.C.	Asistencial	
FYE0811242G4	Fundación Yopez, A.C.	Ecológica	
FZA120411FS2	Fundación Zadlomón Co., A.C.	Ecológica	
FGD131001UW7	Fundar Grupo Dar, A.C.	Asistencial	
GDA140603C71	Gala de Danza, A.C.	Cultural	
GES140321IG0	Generando Esperanzas, I.A.P.	Asistencial	
GAI980911RI9	Grupo Asociación Interuniversitaria Ambiental, A.C.	Ecológica	
GAU0610239K6	Grupo de Autoayuda Unidos por Una Vida Mejor, A.C.	Asistencial	
GAM120824H10	Grupo de Ayuda para el Migrante de Mexicali, A.C.	Asistencial	
GJM0903039P4	Grupo Juvenil Magtayani, A.C.	Asistencial	
HWM990521E78	Hope Worldwide Monterrey, A.C.	Asistencial	
HSI1006286J4	Husali por la Salud Integral, A.C.	Asistencial	
IAA1402049U2	IAPC Atrevámonos a Transformar a México, A.C.	Asistencial	
IZA120914TU7	Inclusión Zacatecas, A.C.	Asistencial	
IRA950314M35	Institución Renace, A.B.P.	Asistencial	
IBF590709SF7	Instituto Benjamín Franklin de Yucatán, A.C.	Educativa	
IAC130503MN8	Instituto de Arte y Cultura Candox, A.C.	Cultural	
IAE030515P31	Instituto de Atención Especial a Niños, A.C.	Educativa	
IEP090707D81	Instituto de Estudios del Proceso Penal Acusatorio, A.C.	Científica Tecnológica	o
IIU120803970	Instituto de Investigaciones Un Nuevo Sol. A.C.	Asistencial	

IGI6304191HA	Instituto Guadalupe Insurgentes, A.C.	Educativa
IMI1205153A4	Instituto Mimiahupán, A.C.	Educativa
ISV110415T55	Instituto Semilla de Vida, A.C.	Asistencial
ITC071016330	Instituto Tapia Centeno, A.C.	Educativa
IUI140627HN0	IQ+ Por una Inteligencia Más Feliz, A.C.	Asistencial
ISP051220KQ4	Istaku Spinini, A.C.	Asistencial
JAT120208914	Jaime Ávila Trejo, A.C.	Asistencial
KKP110131442	Kanan Kab Protección del Mundo, A.C.	Ecológica
LQS121114D95	Libertad Quinto Sol, A.C.	Asistencial
LHF140503KY6	Luchar Hasta el Fin, es Vivir Siempre, A.C.	Asistencial
MIS120427FC8	Mahetsi-Monda Ixmiquilpan Sin Fronteras, A.C.	Asistencial
MUS140110KC6	Manos Unidas por el Sur de Mérida, A.C.	Asistencial
MAL8706025B2	Maria Almaguer, A.C.	Asistencial
MCE1211226R8	Metaeu Centro, A.C.	Asistencial
MAS0610004TP6	Movimiento de Asistencia Social Amplio, A.C.	Asistencial
MJA121025D6A	Movimiento de Jóvenes por el Agua, A.C.	Cultural
MSA140623GA0	Museo Submarino de Arte, A.C.	Ecológica
NSF030131EM3	Naturaleza Sin Fronteras, A.C.	Ecológica
NCS121028G75	Naturaleza y Cultura Sierra Madre, A.C.	Ecológica
NCC901024GJ1	Naturalia Comité para la Conservación de Especies Silvestres, A.C.	Reproducción de Especies
NUP140411378	Nupali, A.C.	Asistencial
OAS120328M42	Oftalmología Asistencial, A.C.	Asistencial
ONI140828R36	Orden del Nid, A.C.	Cultural
OOD140620SU8	Organización para el Óptimo Desarrollo en la Infancia, A.C.	Asistencial
OSD001005BLA	Organización Social por la Defensa y el Progreso de Chiapas, A.C.	Asistencial
OCI091216TY2	Orgullo Ciudadano, A.C.	Asistencial
PMN040830HI5	Patronato del Museo del Niño de Ciudad Juárez, A.C.	Cultural
PMR040722R48	Patronato para el Museo Regional Histórico de Tacámbaro Michoacán, A.C.	Cultural
PPE870519KD3	Patronato Pro Construcción de la Estancia Fraternidad, A.C.	Asistencial
PAO120612C53	Patronato y Sociedad de Amigos de la Orquesta Filarmónica de la UNAM, A.C.	Cultural
PER120426RV5	Peripezia, A.C.	Cultural
PSE140122U84	Plexus: Servir es Vivir, A.C.	Asistencial
BFA110326TC6	Por el Bienestar de la Familia, A.C.	Asistencial
MCC1212144C2	Por México, Comprometidos y con la Sociedad Civil, A.C.	Asistencial
UCM050502RG9	Por un Concordia Mejor, A.C.	Asistencial
PDH050330LF4	Potencialidad del Desarrollo Humano, A.C.	Asistencial
PCC5203262G3	Pro Cultura y Capacitación de la Mujer Mexicana, A.C.	Asistencial
PTN060713GQ0	Progreso 39, A.C.	Cultural
PAC140602QT5	Propuesta y Acciones, A.C.	Asistencial
PSJ080311K26	Provincia San José de S.L.P., A.C.	Educativa
RBC110110BW3	Red Binacional de Corazones, A.C.	Asistencial
RIG081213EC1	Red Internacional de Grupos Organizados Mixtecos, A.C.	Asistencial
RYI131203DF3	Reeduca Yireh, A.C.	Asistencial
RFI090323LD1	Reina Fiel, A.C.	Asistencial
RME1112153Y3	Responsabilizarte México, A.C.	Asistencial
REC120307F54	Reto Ecológico, A.C.	Ecológico
SAU100426RZ2	Salva a una Mujer, A.C.	Asistencial
SUR140807Q96	Semillero Urbano, A.C.	Asistencial

SEN990224M98	Sendas, A.C.	Ecológica
SHB0911068M6	Ser, Humano, Beth, A.C.	Asistencial
SEB9511232BA	Servicios Educativos del Bajío, A.C.	Asistencial
SCC131024FT2	Siembra Cultura y Cosecha Rock, A.C.	Cultural
AST001117L88	Sihuame Tlayecanque, A.C.	Cultural
APS950610QN8	Sociedad Amigos de la Parroquia de Santa Prisca, A.C.	Cultural
TJT1012048F4	Todos Juntos por los Trabajadores, A.C.	Asistencial
TNI050926HL1	Todos por los Niños, A.C.	Asistencial
TSF100421GP6	Trabajar sin Fronteras, A.C.	Asistencial
USM100305EF7	Una Segunda Mirada, A.C.	Asistencial
UES110704JK5	Unidos con Esperanza, A.C.	Asistencial
UCF0412018J2	Unidos Construyendo la Familia, A.C.	Asistencial
UCA131106434	Unidos por la Capacidad, A.C.	Asistencial
UFU120118F78	Uniendo Fuerzas por una Necesidad, A.C.	Asistencial
VCO0211277D3	Ver Contigo, A.C.	Asistencial
VAM030519GQ5	Vida en Abundancia de México, A.C.	Asistencial
VFJ1106086K1	Vida y Familia Juárez, A.C.	Asistencial
VIJ9712018S1	Villa Infantil Jesús y Dolores Martínez, I.A.P.	Asistencial
VMN140709K96	Voluntades en Movimiento para el Nuevo México, A.C.	Asistencial
YAM100617Q74	Yaotlyaocihuatl Ameyal, A.C.	Desarrollo Social
YJV081220IS4	YHVH JHANUN VERA JHUM, A.C.	Asistencial

3. ....

4. **Actualizaciones.**

**4.1. Cambios de Denominación**

**B. Organizaciones civiles y fideicomisos educativos (artículo 79, fracción X de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
-----	---------------------

**Anterior:**

ICF890908230 Institución CONFE en Favor de la Persona con Deficiencia Mental, I.A.P.

**Actual:**

ICF890908230 Institución CONFE a Favor de la Persona con Deficiencia Intelectual, I.A.P.

**D. Organizaciones civiles y fideicomisos culturales (artículo 79, fracción XII de la Ley del ISR)**

RFC	Denominación Social
-----	---------------------

**Anterior:**

ICM0802016E2 Ibérica Contemporánea en México, A.C.

**Actual:**

ICM0802016E2 Fundación Proart, A.C.

**4.2. Cambios de Rubro**

RFC	Denominación Social	Objeto	
		Anterior	Actual
AMM120308MF9	Acciona Microenergía México, A.C.	Desarrollo Social	Asistencial
CON1310219S7	Coordinados Organizamos Nuestros Ydeales, A.C.	Asistencial	Cultural

**5. Rectificaciones.****5.1. EJERCICIO 2013**

**5.1.1. Organizaciones autorizadas que fueron incluidas en los numerales 4, 5, 6 y 7 de la publicación del Anexo 14 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2013 de fecha 17 de junio de 2013.**

**Dice:**

- 7. Autorizaciones que pierden vigencia al tenerse por no presentado el Aviso Anual a que se refería la regla I.3.9.2., quinto párrafo de la RMF 2012, así como la ficha 12/ISR "Aviso anual de las donatarias autorizadas, donde declaran, bajo protesta de decir verdad, seguir cumpliendo con los requisitos y obligaciones fiscales para continuar con ese carácter" del Anexo 1-A, por el incumplimiento de la obligación correspondiente al ejercicio fiscal 2011 a que se refiere el artículo 32 A, fracción II, del Código Fiscal de la Federación, "Dictamen Fiscal Simplificado".**

**Lo anterior sin perjuicio de las sanciones que correspondan por las infracciones cometidas de acuerdo a las disposiciones legales aplicables.**

**Debe decir:**

**1. Autorizaciones**

RFC	Denominación Social	Objeto
CBF650706V2A	Colegio Benjamín Franklin de México, A.C.	Educativa

**5.2. EJERCICIO 2014**

**5.2.1. Organizaciones autorizadas que fueron incluidas en los numerales 5, 6 y 7 de la publicación del Anexo 14 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014 de fecha 18 de julio de 2014.**

**Dice:**

- 5. Autorizaciones que pierden vigencia por el incumplimiento de la obligación correspondiente al ejercicio fiscal 2012 señalada en la regla I.3.9.11. y ficha 15/ISR "Información para garantizar la transparencia, así como el uso y destino de los donativos recibidos" contenida en el Anexo 1-A.**

**Lo anterior sin perjuicio de las sanciones que correspondan por las infracciones cometidas de acuerdo a las disposiciones legales aplicables.**

**Debe decir:**

**1. Autorizaciones**

RFC	Denominación Social	Objeto
CCI061129SY4	Colección CIAC, A.C.	Cultural

**5.2.2. Organizaciones autorizadas que no fueron incluidas en la publicación del Anexo 14 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014 de fecha 18 de julio de 2014.**

**Se incluyen:**

**1. Autorizaciones**

RFC	Denominación Social	Objeto
EPI110922NV5	Emilia Pictures, A.C.	Cultural
FCA070414GJ9	Fundación Chalchi, A.C.	Ecológica
JOO100204D93	Jóvenes Orquestas, Orquestando La Lucha, A.C.	Cultural
PBH021016U54	Patronato de Bomberos de Hermosillo, A.C.	Obras o Servicios

PER120426RV5	Peripezia, A.C.	Cultural
PMT110520F63	Proyectos Misión Tamaulipaz, A.C.	Cultural
PCU131112TIA	Puerto Cultura, A.C.	Cultural

**5.2.3. Corrección de Datos (RFC, denominación social, domicilio fiscal, objeto, Administración Local Jurídica)**

RFC	Denominación Social	Domicilio Fiscal	Objeto
<b>Dice:</b>			
FAU131216CM1	Alianza para la Integración Comunitaria, Utopía, A.C.		Asistencial
<b>Debe decir:</b>			
<u>AIC130724PP5</u>	Alianza para la Integración Comunitaria, Utopía, A.C.		Asistencial
<b>Dice:</b>			
CHH380918PQ8	Casa Hogar Heredia López, A.C.		Asistencial
<b>Debe decir:</b>			
CHH680918PQ8	Casa Hogar Heredia López, A.C.		Asistencial
<b>Dice:</b>			
CHT0205035E5	Casa Hogar para la Tercera Edad La Montaña, I.A.P.		Asistencial
<b>Debe decir:</b>			
CHT0205305E5	Casa Hogar para la Tercera Edad La Montaña, I.A.P.		Asistencial
<b>Dice:</b>			
FQQ1205033A5	Fundación Qohelet, A.C.		Asistencial
<b>Debe decir:</b>			
FQQ1205033A5	Fundación Qohelet, A.C.		Asistencial
<b>Dice:</b>			
CHH680918PQ8	Foro Ciudadano en Acción Creando Espacios, A.C.		Cultural
<b>Debe decir:</b>			
<u>FCA070203790</u>	Foro Ciudadano en Acción Creando Espacios, A.C.		Cultural

6. ....

Atentamente.

México, D. F., a 3 de diciembre de 2014.- El Jefe del Servicio de Administración Tributaria, **Aristóteles Núñez Sánchez**.- Rúbrica.



**Modificación al Anexo 15 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014.**

<b>Contenido</b>	
<b>Impuesto sobre Automóviles Nuevos</b>	
<b>A.</b>	.....
<b>B.</b>	.....
<b>C.</b>	Código de Claves Vehiculares:
	1. Registradas.

**C. Código de claves vehiculares****1. Registradas**

<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>01 :</b>	<b>Chrysler de México, S.A.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>10 :</b>	<b>Jeep</b>
0011098	Versión	98 :	Jeep Wrangler Unlimited Hard Rock 4x4, aut., 3.6 lts., 6 cil.
	<b>Modelo</b>	<b>65 :</b>	<b>Dodge Attitude 4 puertas (importado)</b>
0016506	Versión	06 :	SE, manual, 1.2 lts., 3 cil.
0016507		07 :	SE, aut., 1.2 lts., 3 cil.
0016508		08 :	SXT, manual, 1.2 lts., 3 cil.
0016509		09 :	SXT, aut., 1.2 lts., 3 cil.
	<b>Modelo</b>	<b>82 :</b>	<b>Fiat 500 3 puertas (nacional)</b>
0018224	Versión	24 :	Fiat 500 Diavolo Hatchback, automático, 1.4 lts., 4 cil.
	<b>Modelo</b>	<b>85 :</b>	<b>Fiat Uno 5 puertas (importado)</b>
0018503	Versión	03 :	Fiat Uno Hatchback Way, manual, 1.4 lts., 4 cil.
0018504		04 :	Fiat Uno Hatchback Sporting, manual, 1.4 lts., 4 cil.
	<b>Modelo</b>	<b>95 :</b>	<b>Fiat Grand Sienna (importado)</b>
0019501	Versión	01 :	Fiat Grand Sienna Sedán, aut., 1.6 lts., 4 cil., 4 ptas.
	<b>Modelo</b>	<b>36 :</b>	<b>Ram 700 (importado)</b>
1013601	Versión	01 :	Ram 700 4x2 manual, 1.6 lts., 4 cil., 2 ptas.
1013602		02 :	Ram 700 Club Cab 4x2 manual, 1.6 lts., 4 cil., 3 ptas.
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>05 :</b>	<b>Volkswagen de México, S.A. de C.V.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>27 :</b>	<b>Polo 5 puertas</b>
0052704	Versión	04 :	Polo, 1.6 lts., 105 HP, manual, gasolina
0052705		05 :	Polo, 1.6 lts., 105 HP, tiptronic, gasolina
	<b>Modelo</b>	<b>49 :</b>	<b>Audi 4 puertas</b>
0054976	Versión	76 :	Audi S7 Sportback 4.0 lts., Biturbo, 450 HP, S Tronic, Quattro, gasolina
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>06 :</b>	<b>Dina Camiones, S.A. de C.V.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>13 :</b>	<b>Chasis Control Delantero marca DINA</b>
2061308	Versión	08 :	554-290-61 Chasis plataforma control delantero, motor trasero, susp. neumática trasera y mecánica delantera, manual, diesel, 290 HP
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>07 :</b>	<b>Renault México, S.A. de C.V.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>21 :</b>	<b>Sandero 4 puertas</b>
0072111	Versión	11 :	GT Line, 1.6 lts., 4 cil., T/M

	<b>Modelo</b>	<b>25 :</b>	<b>Duster 5 puertas</b>
0072508	Versión	08 :	Luxe 2.0 lts., 4 cil., T/M
	<b>Modelo</b>	<b>26 :</b>	<b>LOGAN 4 puertas</b>
0072606	Versión	06 :	Privilege 1.6 lts., 4 cil., T/M
0072607		07 :	Privilege Plus 1.6 lts., 4 cil., T/M
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>14 :</b>	<b>Mercedes-Benz México, S. de R. L. de C.V./Mercedes-Benz México, S.A. de C.V.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>44 :</b>	<b>ML 4 puertas</b>
0144423	Versión	23 :	ML 350 CGI Exclusive
	<b>Modelo</b>	<b>57 :</b>	<b>CLS 4 puertas</b>
0145711	Versión	11 :	CLS 63 AMG S 4MATIC
0145712		12 :	CLS 400 CGI Biturbo
	<b>Modelo</b>	<b>81 :</b>	<b>S 2 puertas</b>
0148101	Versión	01 :	S 63 AMG Coupé 4MATIC
0148102		02 :	S 500 CGI Coupé Biturbo 4MATIC
0148103		03 :	S 500 CGI Coupé Biturbo
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>25 :</b>	<b>Honda de México, S.A. de C.V.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>07 :</b>	<b>CR-V 5 puertas</b>
0250721	Versión	21 :	LX, T. Aut. CVT, 4 cil., 2.4 lts., 185 HP, a/a, v/t
0250722		22 :	i-Style, T. Aut. CVT, 4 cil., 2.4 lts., 185 HP, a/a, v/t
0250723		23 :	EXL Navi, T. Aut. CVT, 4 cil., 2.4 lts., 185 HP, a/a, v/p
0250724		24 :	EXL Navi 4WD, T. Aut. CVT, 4 cil., 2.4 lts., 185 HP, a/a, v/p
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>26 :</b>	<b>BMW de México, S.A. de C.V.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>31 :</b>	<b>X5, 5 puertas</b>
0263112	Versión	12 :	X5 M50d automático
	<b>Modelo</b>	<b>32 :</b>	<b>X6, 5 puertas</b>
0263207	Versión	07 :	X6 xDrive35iA Extravagance automático/M Sport automático
0263208		08 :	X6 xDrive50iA Extravagance automático/M Sport automático
	<b>Modelo</b>	<b>45 :</b>	<b>MINI Cooper Hatch 5 puertas</b>
0264501	Versión	01 :	MINI Cooper Classic automático
0264502		02 :	MINI Cooper Classic manual
0264503		03 :	MINI Cooper Salt automático
0264504		04 :	MINI Cooper Salt manual
0264505		05 :	MINI Cooper Chili automático
0264506		06 :	MINI Cooper Chili manual
0264507		07 :	MINI Cooper Pepper automático
0264508		08 :	MINI Cooper Pepper manual
	<b>Modelo</b>	<b>46 :</b>	<b>MINI Cooper S Hatch 5 puertas</b>
0264601	Versión	01 :	MINI Cooper S Salt automático
0264602		02 :	MINI Cooper S Salt manual
0264603		03 :	MINI Cooper S Chili automático
0264604		04 :	MINI Cooper S Chili manual
0264605		05 :	MINI Cooper S Hot Chili automático
0264606		06 :	MINI Cooper S Hot Chili manual
0264607		07 :	MINI Cooper S Sport automático
0264608		08 :	MINI Cooper S Sport manual

<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>32 :</b>	<b>Peugeot México, S.A. de C.V.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>27 :</b>	<b>308 5 puertas</b>
0322707	Versión	07 :	308 Business, 5 vel., manual, motor 1.6 lts., 4 cil.
0322708		08 :	308 Allure, 5 vel., manual, motor 1.6 lts., 4 cil.
0322709		09 :	308 Féline, 6 vel., automático, motor 1.6 lts., 4 cil., Turbo
0322710		10 :	308 GT, 6 vel., manual, motor 1.6 lts., 4 cil., Turbo
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>49 :</b>	<b>Servicio Integral Automotor, S. de R. L. de C.V./Ford Motor Company, S.A. de C.V.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>02 :</b>	<b>Ranger 2 puertas (importado)</b>
1490205	Versión	05 :	Cabina Regular XL, motor 2.5 lts., T/M, 5 vel., vinil, 4 cil.
	<b>Modelo</b>	<b>03 :</b>	<b>Ranger 4 puertas (importado)</b>
1490314	Versión	14 :	Doble Cabina XL 4x4, motor 2.2 lts., diesel, T/M, 6 vel., tela, 4 cil.
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>55 :</b>	<b>DaimlerChrysler Vehículos Comerciales México, S.A. de C.V. /Daimler Vehículos Comerciales México, S.de R.L. de C.V.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>05 :</b>	<b>Control Delantero Mercedes Benz</b>
2550571	Versión	71 :	HDX Chasis, Gas Natural, 16,000 Kg. PBV
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>67 :</b>	<b>GDV Imports México, S.A.P.I. de C.V. (antes Jaguar Land Rover México, S.A. de C.V.)</b>
	<b>Modelo</b>	<b>03 :</b>	<b>Land Rover 4 puertas (importado)</b>
0670333	Versión	33 :	Land Rover Discovery Sport S, motor 2.0 lts., Si4 Turbocargado, T/A, 9 vel., 4 cil.
0670334		34 :	Land Rover Discovery Sport SE, motor 2.0 lts., Si4 Turbocargado, T/A, 9 vel., 4 cil.
0670335		35 :	Land Rover Discovery Sport HSE, motor 2.0 lts., Si4 Turbocargado, T/A, 9 vel., 4 cil.
0670336		36 :	Land Rover Discovery Sport HSE Luxury, motor 2.0 lts., Si4 Turbocargado, T/A, 9 vel., 4 cil.
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>73 :</b>	<b>Hyundai Motor de México, S. de R.L. de C.V.</b>
	<b>Modelo</b>	<b>03 :</b>	<b>iX35 5 puertas</b>
0730305	Versión	05 :	Limited AWD automático 4 cil.
	<b>Modelo</b>	<b>08 :</b>	<b>Grand i10 4 puertas</b>
0730801	Versión	01 :	GL manual 4 cil.
0730802		02 :	GL Mid manual 4 cil.
0730803		03 :	GLS manual 4 cil.
<b>Clave</b>	<b>Empresa</b>	<b>98 :</b>	<b>Empresas ensambladoras e importadoras de camiones nuevos</b>
	<b>Modelo</b>	<b>05 :</b>	<b>Mini Van (importado)</b>
0980501	Versión	01 :	DFSK C37 Mini Van, manual, 4 cil., gasolina, 7 pasajeros
0980502		02 :	DFSK C35 Mini Van, manual, 4 cil., gasolina, 7 pasajeros
0980503		03 :	MAXUS V80 Mini Van, manual, 4 cil., diesel, 15 pasajeros
	<b>Modelo</b>	<b>04 :</b>	<b>Mini Truck (importado)</b>
1980401	Versión	01 :	DFSK K01 Mini Truck Chasis Cabina Básica, manual, 4 cil., gasolina, motor 1.1 lts., 1,855 Kg.PBV
1980402		02 :	DFSK K01 Mini Truck Chasis Cabina Básica, manual, 4 cil., gasolina, motor 1.3 lts., 1,855 Kg.PBV
1980403		03 :	DFSK K01H Mini Truck Chasis Cabina SL, manual, 4 cil., gasolina, 1,720 Kg.PBV

1980404		04 :	DFSK K02 Mini Truck Chasis Cabina XL, manual, 4 cil., gasolina, 1,855 Kg.PBV
1980405		05 :	DFSK V21 Mini Truck Chasis Cabina Básica, manual, 4 cil., gasolina, 1,990 Kg.PBV
1980406		06 :	DFSK C35 Minivan Cargo, manual, 4 cil., gasolina, 2,015 Kg.PBV
1980407		07 :	DFSK C37 Van Cargo, manual, 4 cil., gasolina, 1,970 Kg.PBV
1980408		08 :	MAXUS V80 Van Cargo, manual, 4 cil., diesel, 3,500 Kg.PBV
	<b>Modelo</b>	<b>48 :</b>	<b>Camión Foton Ollin</b>
2984817	Versión	17 :	AUV 6811 Foton Autobús, pasaje urbano, manual, 4 cil., motor diésel, 27 pasajeros, 11,340 Kg. PBV
2984818		18 :	AUV 6105 Foton Autobús, pasaje urbano, manual, 6 cil., motor diésel, 33 pasajeros, 15,876 Kg. PBV
	<b>Modelo</b>	<b>78 :</b>	<b>Autobús/Camión Marca Hyundai</b>
2987830	Versión	30 :	Unicity Autobús Interurbano, motor trasero, diesel, 2 ejes, 6 cil., 16,000 Kg. PBV
2987831		31 :	Autobús, motor trasero, CNG, 2 ejes, 6 cil., 29 a 38 asientos, 13,000 Kg. PBV
	<b>Modelo</b>	<b>88 :</b>	<b>Autobús Marca Lorea</b>
2988801	Versión	01 :	Autobús Urbano Lorea 38 pasajeros, 6,000 Kg. PBV
2988802		02 :	Autobús Urbano Lorea 32 pasajeros, 4,000 Kg. PBV
2988803		03 :	Autobús Suburbano Lorea 51 pasajeros, 22,000 Kg. PBV
2988804		04 :	Autobús Integral Lorea 45 pasajeros, 26,000 Kg. PBV
2988805		05 :	Autobús Integral Lorea 43 pasajeros, 24,000 Kg. PBV
2988806		06 :	Autobús Mini Lorea 20 pasajeros, 6,500 Kg. PBV
	<b>Modelo</b>	<b>89 :</b>	<b>Camión Marca Lorea</b>
2988901	Versión	01 :	Chasis Cabina Lorea 6x4, 24,000 Kg. PBV
2988902		02 :	Chasis Cabina Lorea 6x4, 28,000 Kg. PBV
2988903		03 :	Chasis Cabina Lorea 6x4, 26,000 Kg. PBV
2988904		04 :	Chasis Cabina Lorea 6x2, 23,000 Kg. PBV
2988905		05 :	Chasis Cabina Lorea 6x4, 20,000 Kg. PBV
2988906		06 :	Chasis Cabina Lorea 6x2, 18,000 Kg. PBV
2988907		07 :	Chasis Cabina Lorea 4x2, 15,000 Kg. PBV
2988908		08 :	Chasis Cabina Lorea 4x2, 13,000 Kg. PBV
2988909		09 :	Chasis Cabina Lorea 4x2, 10,000 Kg. PBV
2988910		10 :	Chasis Cabina Lorea 4x2, 8,000 Kg. PBV
2988911		11 :	Chasis Cabina Lorea 4x2, 7,000 Kg. PBV
	<b>Modelo</b>	<b>90 :</b>	<b>Tractocamión Quinta Rueda Marca Lorea</b>
2989001	Versión	01 :	Tractocamión Lorea 6x4, 43,000 Kg. PBV
2989002		02 :	Tractocamión Lorea 6x4, 37,000 Kg. PBV
2989003		03 :	Tractocamión Lorea 6x4, 28,000 Kg. PBV
2989004		04 :	Tractocamión Lorea 6x4, 24,000 Kg. PBV
2989005		05 :	Tractocamión Lorea 6x4, 21,000 Kg. PBV
2989006		06 :	Tractocamión Lorea 4x2, 18,000 Kg. PBV

Atentamente.

México, D. F., a 3 de diciembre de 2014.- El Jefe del Servicio de Administración Tributaria, **Aristóteles Núñez Sánchez**.- Rúbrica.

**Modificación al Anexo 17 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014****Contenido**

.....	
<b>C.</b>	Requisitos que deben cumplir las personas que soliciten ante el SAT autorización como Proveedor de Servicio.
.....	
<b>E.</b>	Del Organo Verificador.
.....	

---

**C. Requisitos que deben cumplir las personas que soliciten ante el SAT autorización como Proveedor de Servicio**


---

...

**I a XIII .....**

.....

El Proveedor de Servicio Autorizado, de conformidad con lo dispuesto por la regla I.5.2.7. de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014, está obligado a atender cualquier requerimiento o verificación que el SAT, a través de su área tecnológica o de auditoría, le realice a fin de corroborar el debido cumplimiento de los requisitos y obligaciones previstas en la citada regla así como en presente Anexo, que como Proveedor de Servicio Autorizado le competen, por lo que en caso de que deje de cumplir o atender total o parcialmente cualquier requerimiento de información o no permita alguna verificación con el propósito de corroborar los requisitos y obligaciones aludidos, o bien, que a través del ejercicio de facultades de comprobación se detecte algún incumplimiento, el SAT a través de la AGJ o de la AGGC, según corresponda, procederá a emitir resolución en la que deje sin efectos la autorización otorgada y se notificará al operador y/o permisionario el sentido de la misma, adicionalmente, será causa de revocación de la autorización cuando el Proveedor de Servicio Autorizado sea publicado en la lista a que se refiere el artículo 69-B, tercer párrafo del Código Fiscal de la Federación.

.....

---

**D. Especificaciones técnicas del servicio que prestará el Proveedor de Servicio Autorizado, y características técnicas, de seguridad y requerimientos de información que deberán cumplir los sistemas del citado Proveedor**


---

.....

**E. Del Organo Verificador**

...

**a) a j) .....**

.....

**1. a 7. ....**

El Organo Verificador estará obligado a atender cualquier requerimiento o verificación que el SAT, a través de su área tecnológica o de auditoría, le realice a fin de corroborar el debido cumplimiento de los requisitos y obligaciones previstas en el presente Anexo que como Organo Verificador le competen, por lo que en caso de que deje de cumplir o atender total o parcialmente cualquier requerimiento de información o no permita alguna verificación con el propósito de corroborar los requisitos y obligaciones aludidos, o bien, que a través del ejercicio de facultades de comprobación se detecte algún incumplimiento, el SAT a través de la AGJ o de la AGGC, según corresponda, procederá a emitir resolución en la que deje sin efectos la autorización otorgada y se notificará al (los) Proveedor(es) de Servicio Autorizado(s) el sentido de la misma, adicionalmente, será causa de revocación cuando el Órgano Verificador sea publicado en la lista a que se refiere el artículo 69-B, tercer párrafo del Código Fiscal de la Federación.

.....

Atentamente.

México, D. F., a 3 de diciembre de 2014.- El Jefe del Servicio de Administración Tributaria, **Aristóteles Núñez Sánchez**.- Rúbrica.

**Modificación al Anexo 18 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2014**

**“De los controles volumétricos para gasolina, diesel, gas natural para combustión automotriz y gas licuado de petróleo para combustión automotriz, que se enajene en establecimientos abiertos al público en general”**

**Contenido**

.....

**18.11.** Características de los programas informáticos de la unidad central de control para llevar los controles volumétricos. Gasolina o diesel.

.....

.....

**18.11. Características de los programas informáticos de la unidad central de control para llevar los controles volumétricos. Gasolina o diesel.**

Los programas informáticos deberán contar con las características y documentación que a continuación se señalan:

.....

**IV.** Deberá contener una bitácora con los sucesos que puedan afectar la información de los controles volumétricos con el objeto de garantizar su integridad. La bitácora deberá generarse bajo el siguiente formato: separando cada campo con el carácter pipe “|”:

.....

Los datos mínimos que debe contener la bitácora son:

.....

**d.** Tipo de suceso.

Los sucesos a que se refiere este punto son, entre otros:

**a) Inconsistencias de información (I).**

.....

Para el caso de los dos primeros puntos, los registros de ventas se tomarán por tipo de combustible, en función a los volúmenes de recepción y existencia por cada tipo de combustible.

Para el resto de los demás puntos, las inconsistencias se determinan con base en la información de los tanques, por cada tipo de combustible.

Atentamente.

México, D. F., a 3 de diciembre de 2014.- El Jefe del Servicio de Administración Tributaria, **Aristóteles Núñez Sánchez**.- Rúbrica.

**Domicilio de las Unidades Administrativas del SAT**

**Contenido**

- I. ....
- II. **Administración General de Servicios al Contribuyente**
  - A. ....
  - B. Administraciones Locales de Servicios al Contribuyente
- III. **Administración General de Auditoría Fiscal Federal**
  - A. ....
  - B. Administraciones Locales de Auditoría Fiscal Federal
- IV. ....
- V. **Administración General de Recaudación**
  - A. ....
  - B. Administraciones Locales de Recaudación
- VI. **Administración General de Auditoría de Comercio Exterior**
  - A. Administraciones Centrales o Regionales de la Administración General de Auditoría de Comercio Exterior

**II. Administración General de Servicios al Contribuyente**

**A. ....**

**B. Administraciones Locales de Servicios al Contribuyente**

Administración	Tipo de vialidad	Calle	Número Exterior	Número interior	Tipo de asentamiento	Colonia	Código Postal	Entre calles o Referencias	Localidad	Delegación o Municipio	Entidad Federativa
ALSC Centro del Distrito Federal	Avenida	Paseo de la Reforma Norte	10	Planta baja	Torre Caballito,	Tabacalera	06030		Tabacalera	Cuauhtémoc	Distrito Federal
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

ALSC Chetumal	Boulevard	Bahía	230		Colonia	Centro	77000	Esquina con Av. Independencia	Chetumal	Chetumal	Quintana Roo
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ALSC Ciudad Obregón	Avenida	Rodolfo Elías Calles	S/N		Colonia	Tepeyac	85140	Esquina Eusebio Kino	Ciudad Obregón	Cajeme	Sonora
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ALSC Durango	Calle	Aquiles Serdán	314 Oriente	Planta baja	Colonia	Centro	34000	Castañeda y Miguel de Cervantes	Victoria de Durango	Durango	Durango
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ALSC Iguala	Boulevard	Plan de Iguala Norte	Lote 28, Manzana 3		Plaza Independencia, Ciudad Industrial		40025		Iguala de la Independencia	Iguala de la Independencia	Guerrero
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ALSC Los Cabos	Calle	Miguel Hidalgo	Manzana 168	LT 7, 8 y 9	Colonia	Matamoros	23468	Esq. Adolfo López Mateos	Cabo San Lucas	Los Cabos	Baja California Sur
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ALSC Monterrey	Avenida	Pino Suárez	790 Sur	Planta Baja	Colonia	Centro	64000	Esquina con Padre Mier	Monterrey	Monterrey	Nuevo León
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ALSC Oaxaca	Calle	Manuel García Vigil	709	Planta baja	Colonia	Centro	68000	Cosijopi y Quetzalcoatl	Oaxaca	Oaxaca de Juárez	Oaxaca
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ALSC Saltillo	Boulevard	Venustiano Carranza	2845	Planta baja	Colonia	La Salle	25240	Boulevard Echeverría y Avenida la Salle	Saltillo	Saltillo	Coahuila
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

### III. Administración General de Auditoría Fiscal Federal

#### A. ....



## B. Administraciones Locales de Auditoría Fiscal Federal

Administración	Tipo de vialidad	Calle	Número Exterior	Número interior	Tipo de asentamiento	Colonia	Código Postal	Entre calles o Referencias	Localidad	Delegación o Municipio	Entidad Federativa
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ALAF Ciudad Guzmán	Calle	Reforma	185	Piso 1	Colonia	Centro	49000		Ciudad Guzmán	Zapotlán el Grande	Jalisco
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## V. Administración General de Recaudación

### A. Administraciones Centrales de la Administración General de Recaudación

### B. Administraciones Locales de Recaudación

Administración	Tipo de vialidad	Calle	Número Exterior	Número interior	Tipo de asentamiento	Colonia	Código Postal	Entre calles o Referencias	Localidad	Delegación o Municipio	Entidad Federativa
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ALR Ciudad Guzmán	Calle	José Clemente Orozco	95		Colonia	Centro	49000	Juárez y Doctor Ángel González	Ciudad Guzmán	Zapotlán el Grande	Jalisco
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

## VI. Administración General de Auditoría de Comercio Exterior

### A. Administraciones Centrales o Regionales de la Administración General de Auditoría de Comercio Exterior

Administración	Tipo de vialidad	Calle	Número Exterior	Número interior	Tipo de asentamiento	Colonia	Código Postal	Entre calles o Referencias	Localidad	Delegación o Municipio	Entidad Federativa
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Administración Regional de Auditoría de Comercio Exterior del Pacífico Norte.	Avenida	Fuerza Aérea Mexicana	S/N		Colonia	Centro Urbano 70-76	22410		Tijuana	Tijuana	Baja California
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Atentamente.

México, D. F., a 3 de diciembre de 2014.- El Jefe del Servicio de Administración Tributaria, **Aristóteles Núñez Sánchez**.- Rúbrica.

**ANEXOS de la Circular Única de Seguros y Fianzas, publicada el 19 de diciembre de 2014.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Comisión Nacional de Seguros y Fianzas

DISPOSICIONES DE CARÁCTER GENERAL DERIVADAS DE LA  
LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS

**ANEXO 2.1.3-d.**

**INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN RESPECTO DE SOLICITUDES  
DE AUTORIZACIÓN PARA QUE UNA INSTITUCIÓN DE SEGUROS OPERE FIANZAS**

La siguiente información y documentación, la cual deberá presentarse en original y en archivos en un medio magnético u óptico de almacenamiento de información, en formato PDF e identificados de acuerdo a los numerales e incisos de este Anexo:

- I. Proyecto de reforma de estatutos sociales o contrato social, que deberá contener, como mínimo, los siguientes elementos:
  - a) Descripción de la modificación del objeto social de conformidad con los ramos y subramos de fianzas que practicará, debiendo apegarse a lo dispuesto en los artículos 36, 118 y 294 de la LISF.
  - b) El importe del capital social, de conformidad con las operaciones y ramos, o bien ramos y subramos que practicará, en el entendido que deberá contar con un capital mínimo pagado por cada operación o ramo, o bien ramo o subramo autorizado, el cual se deberá expresar en UDI y se cubrirá en moneda nacional conforme a lo dispuesto en el artículo 49 de la LISF y el Capítulo 6.1 de las presentes Disposiciones.
  - c) En su caso, la transformación de su régimen de organización y operación, incluyendo las modificaciones que resulten con apego a lo dispuesto en la LISF.
- II. Proyecto del acta de asamblea general extraordinaria de accionistas en la que se acuerde que la Institución de Seguros amplíe su objeto social para operar fianzas en determinados ramos y subramos.
- III. En caso de realizar modificaciones al capital, a los accionistas, a los montos de participación accionaria de la Institución de Seguros solicitante, se requerirá la relación e información de las personas que directa o indirectamente pretendan mantener una participación en el capital social de la Institución de Seguros que deberá contener los siguientes elementos:
  - a) Los nombres completos de los socios, señalando su nacionalidad, domicilio, así como fecha de nacimiento, Clave Única de Registro de Población y Registro Federal de Contribuyentes, en su caso.
  - b) El monto del capital que cada uno suscribirá, la forma en que lo pagarán y el origen de los recursos con los que realizarán las aportaciones, para lo cual, deberán presentar los documentos que acrediten el origen y suficiencia de los recursos.
  - c) En el caso de que los socios sean personas físicas, deberán anexar el currículum vitae de cada uno de ellos, y cuando se trate de personas morales deberán presentar copia certificada del acta constitutiva con los datos de inscripción en el Registro Público de Comercio que corresponda de la compañía que pretende ser accionista y escrito firmado por el representante legal de la misma que cuente con facultades, declarando que su representada no se encuentra en alguno de los supuestos de prohibición a que se refieren el artículo 50 de la LISF.
- IV. Las modificaciones al programa estratégico que se derivarán de la operación de fianzas, en lo relativo a:
  - a) Descripción del sistema de gobierno corporativo.
  - b) Funcionamiento de su sistema de administración integral de riesgos.
  - c) El sistema de control interno.
  - d) El funcionamiento del área de auditoría interna.
  - e) La función actuarial y sus principales áreas de responsabilidad.

- f) Las políticas y normas en materia de:
    - 1) Suscripción de riesgos, incluyendo lo relativo a la obtención de garantías y el seguimiento de las obligaciones garantizadas.
    - 2) Diseño de notas técnicas y documentación contractual de fianzas.
    - 3) Inversiones.
    - 4) Administración integral de riesgos.
    - 5) Reaseguro, Reafianzamiento y otros mecanismos de transferencia de riesgos.
    - 6) Reaseguro Financiero.
    - 7) Financiamiento de sus operaciones.
    - 8) Las normas para evitar conflictos de intereses entre las diferentes áreas de la Institución de Seguros, en el ejercicio de las funciones que tengan asignadas.
    - 9) Las medidas a efecto de evitar que la Institución de Seguros y los agentes de fianzas manejen pólizas o contratos firmados y sin requisitar, en contravención a lo previsto en los artículos 98 y 295, fracción XVII, de la LISF.
    - 10) Contratación de servicios con terceros.
    - 11) Las demás obligaciones que se deriven de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables.
  - g) La constitución y adecuado funcionamiento de los siguientes comités:
    - 1) Comité de auditoría.
    - 2) Comité de inversiones.
    - 3) Comité de reaseguro y de reafianzamiento.
    - 4) Comité de suscripción.
    - 5) Comité de comunicación y control.
    - 6) Otros comités de carácter consultivo.
  - h) La evaluación de la idoneidad de los consejeros, consejeros independientes, director general, funcionarios de los dos niveles siguientes al del director general y miembros del comité de auditoría de la Institución de Seguros y de quienes desempeñarán otras funciones trascendentes de la misma, señalando los requisitos mínimos específicos que aplicarán para evaluar dichas aptitudes profesionales, de competencia y experiencia.
  - i) El proceso para cumplir con lo establecido en el Título 24 de las presentes Disposiciones en materia de revelación de información.
- V. En caso de realizar modificaciones en los consejeros o funcionarios de la Institución de Seguros solicitante, se requerirá la propuesta de los posibles consejeros, consejeros independientes, director general, funcionarios de los dos niveles siguientes al del director general y miembros del comité de auditoría, debiendo presentar la siguiente información y documentación:
- a) Relación que contenga nombres completos, nacionalidad, domicilios, ocupación actual y puesto que van a desempeñar dentro de la Institución de Seguros, así como fecha de nacimiento, Clave Única de Registro de Población y Registro Federal de Contribuyentes, en su caso.
  - b) Currículum vitae de cada uno de ellos, en el entendido de que las personas designadas deberán cumplir con los requisitos previstos en los artículos 56, 57, 58 y 59 de la LISF, así como lo indicado en la Disposición 3.7.7.
- VI. Propuesta de los posibles consejeros, consejeros independientes, director general, funcionarios de los dos niveles siguientes al del director general y miembros del comité de auditoría, debiendo presentar la siguiente información y documentación:
- a) Relación que contenga los nombres completos, nacionalidad, domicilios, ocupación actual y puesto que van a desempeñar dentro de la Institución de Seguros, así como fecha de nacimiento y Registro Federal de Contribuyentes, en su caso.
  - b) Currículum vitae de cada uno de ellos, en el entendido de que las personas designadas deberán cumplir con los requisitos previstos en los artículos 56, 57, 58 y 59 de la LISF, así como lo indicado en la Disposición 3.7.7.
  - c) Personas que integrarán los comités a que hace referencia el inciso g) del numeral IV anterior.

VII. Plan de actividades que desarrolle, como mínimo, los siguientes aspectos:

- a) La operación y ramos de seguros, así como los ramos y subramos de fianzas, que pretenda operar la Institución de Seguros.
- b) El capital social inicial, así como su capital pagado.
- c) El presupuesto financiero, basado en el plan de negocios y proyecciones financieras de la Institución de Seguros solicitante, las cuales deberán considerar:
  - 1) La proyección del Balance General y Estado de Resultados consolidados de la Institución de Seguros, así como:
    - i. Los supuestos de emisión y crecimiento de primas.
    - ii. El nivel de retención esperado y su justificación.
    - iii. La constitución e incremento de las reservas técnicas.
    - iv. La estimación del comportamiento de los gastos de administración, adquisición, siniestralidad y reclamaciones.
    - v. El resultado técnico, de operación y del ejercicio para cada uno de los años proyectados.
    - vi. La asignación de activos y el producto financiero que en su caso espere obtener de los mismos.
    - vii. Las posibles aportaciones de capital para cada uno de los años proyectados, la aplicación de pérdidas o utilidades y la constitución de la reserva legal.
  - 2) La proyección de su Requerimiento de Capital de Solvencia y el nivel de Fondos Propios y Fondos Propios Admisibles, considerando:
    - i. La fórmula general para el cálculo de su Requerimiento de Capital de Solvencia, y el modelo interno, en su caso.
    - ii. Los riesgos a los que, de manera adicional a los considerados en la fórmula general, podría estar expuesta la Institución de Seguros solicitante.
  - 3) Supuestos macroeconómicos respecto a la evolución del producto interno bruto, inflación, tasas de interés, tipo de cambio, entre otros, que publiquen, en su caso, la Secretaría, el Banco de México o el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - 4) Dichas proyecciones deberán ser a cinco años y deberán realizarse con base en los parámetros técnicos que establece la LISF, las presentes Disposiciones y las demás disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables. Asimismo, las proyecciones deberán contemplar escenarios de comportamiento adverso de las operaciones, conforme a los estudios de viabilidad financiera y técnica de la Institución de Seguros.
  - 5) El presupuesto financiero deberá ser consistente con las políticas señaladas en el inciso f) del numeral IV del presente Anexo, así como con las bases relativas a su operación señaladas en el inciso d) siguiente.
- d) Las bases relativas a su operación que se modifiquen como resultado de la operación de fianzas en lo relativo a:
  - 1) Organigrama y estructura administrativa, desarrollando las funciones a desempeñar en cada puesto y señalando el área específica en la que se realizarán dichas funciones.
  - 2) Programas de capacitación a empleados y agentes de fianzas, que contemple objetivos generales observables y medibles.
  - 3) Estructura para el otorgamiento del servicio a los asegurados, fiados y beneficiarios, atención para el pago de beneficios y reclamaciones, así como políticas para satisfacer adecuadamente las necesidades de servicio.
  - 4) Programa de apertura de sucursales y oficinas de servicio para los siguientes tres años.
  - 5) Sistemas que empleará para el registro, control y reporte de la estadística relativa a las fianzas.
  - 6) Sistemas que utilizará para el registro, control y reporte de sus operaciones contables.

- 7) Sistemas que empleará para efectuar la valuación de las reservas técnicas.
  - 8) Sistemas que se prevé emplear para dar cumplimiento a las funciones de su sistema de gobierno corporativo.
  - 9) Medidas de seguridad que instrumentará para preservar la integridad de la información.
  - 10) Mecanismos de atención de quejas.
  - 11) Servicios que contraten con terceros para el cumplimiento de sus obligaciones derivadas de las pólizas de seguros y de fianzas o aquellos que sean complementarios o auxiliares, así como los proyectos de los contratos correspondientes.
- e) Las previsiones de cobertura geográfica y segmentos de mercado que pretendan atender, en los cuales deberá indicarse los sectores a los que se desea destinar la venta de sus productos.
  - f) Los proyectos de productos de seguros, y notas técnicas y documentación contractual de fianzas que pretendan ofrecer y registrar ante la Comisión en términos de los artículos 200, 201, 202, 203, 209, 210 y 215 de la LISF, y de las presentes Disposiciones.
  - g) Los programas de operación técnica y colocación de seguros y fianzas, para los cuales está solicitando autorización.

#### **ANEXO 2.1.3-g.**

#### **INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN RESPECTO DE SOLICITUDES DE REFORMA ESTATUTARIA INTEGRAL PARA QUE UNA INSTITUCIÓN DE FIANZAS SE CONVIERTA EN UNA INSTITUCIÓN DE SEGUROS EN EL RAMO DE CAUCIÓN**

La siguiente información y documentación, la cual deberá presentarse en original y en archivos en un medio magnético u óptico de almacenamiento de información, en formato PDF e identificados de acuerdo a los numerales e incisos de este Anexo:

- I. Proyecto de reforma integral de estatutos sociales o contrato social, que incluya lo relativo a la transformación de su régimen de organización y operación, que deberá contener, como mínimo, los siguientes elementos:
  - a) Nombre completo o denominación social, según corresponda, nacionalidad y domicilio de las personas físicas o morales registrados como accionistas de la sociedad, así como fecha de nacimiento, Clave Única de Registro de Población y Registro Federal de Contribuyentes, en su caso.
  - b) Descripción del objeto social que se limitará al funcionamiento como Institución de Seguros en la operación de daños en el ramo o ramos que practicará, y en los ramos y subramos de fianzas que operará, debiendo apegarse a lo dispuesto en los artículos 25, 26, 36, 42, 118, 144, 294 y 295 de la LISF.
  - c) Nueva denominación social.
  - d) Duración.
  - e) Importe del capital social, considerando para ello:
    - 1) Contar con un capital mínimo pagado por cada operación o ramo, o bien ramo o subramo, que practicará, el cual se deberá expresar en UDI y se cubrirá en moneda nacional conforme a lo dispuesto en el artículo 49 de la LISF y el Capítulo 6.1 de las presentes Disposiciones.
    - 2) Cuando el capital social exceda del mínimo, deberá estar pagado cuando menos en un 50%, siempre que este porcentaje no sea menor del mínimo establecido.
    - 3) Tratándose de sociedades de capital variable, el capital mínimo obligatorio estará integrado por acciones sin derecho a retiro. El monto del capital con derecho a retiro, en ningún caso podrá ser superior al capital pagado sin derecho a retiro.
    - 4) Las acciones deberán pagarse íntegramente en efectivo en el acto de ser suscritas.
    - 5) Señalar, en su caso, las acciones de voto limitado. En caso de que existan más de una serie de acciones, deberá indicarse expresamente el porcentaje del capital social que podrá corresponder a cada serie.

- 6) El capital social de las Instituciones de Seguros podrá integrarse con una parte representada por acciones de voto limitado hasta por un monto equivalente al 30% del capital pagado, previa autorización de la Comisión, estas acciones de voto limitado otorgarán derecho de voto únicamente en los asuntos relativos a cambio de objeto, fusión, escisión, transformación, disolución y liquidación, así como cancelación de su inscripción en cualquier bolsa de valores y así deberá quedar establecido.
  - 7) Igualmente, las acciones de voto limitado podrán conferir derecho a recibir un dividendo preferente y acumulativo, así como un dividendo superior al de las acciones ordinarias, siempre y cuando así se establezca en los estatutos sociales de la institución emisora. En ningún caso los dividendos de este tipo de acciones podrán ser inferiores a los de otras clases de acciones.
  - 8) Los gobiernos extranjeros no podrán participar, directa o indirectamente, en el capital de las Instituciones de Seguros con excepción de lo previsto por el artículo 50, fracción I, de la LISF.
  - 9) No podrán participar en el capital social pagado de la Institución de Seguros, directamente o a través de interpósita persona, instituciones de crédito, sociedades mutualistas, casas de bolsa, almacenes generales de depósito, arrendadoras financieras, empresas de factoraje financiero, uniones de crédito, sociedades financieras de objeto múltiple reguladas o no reguladas, sociedades operadoras de fondos de inversión, sociedades cooperativas de ahorro y préstamo, sociedades financieras populares, sociedades financieras comunitarias, organismos de integración financiera rural, administradoras de fondos para el retiro, sociedades de inversión especializadas de fondos para el retiro, ni casas de cambio, salvo los casos previstos en la LISF, debiendo incorporar esta prohibición en el proyecto de escritura.
- f) La aportación de cada socio en efectivo y, cuando así lo permitan las disposiciones derivadas de la LISF, la aportación en otros bienes, precisando el valor atribuido a éstos y el criterio seguido para su valorización.
- g) Domicilio de la Institución de Seguros, debiendo estar siempre dentro del territorio de la República Mexicana.
- h) La obligación de celebrar una asamblea general ordinaria cada año, por lo menos, estableciendo el derecho de los socios que representen, cuando menos, el 10% del capital pagado, para pedir que se convoque a asamblea extraordinaria. Si el consejo no expidiere la convocatoria pedida, señalando un plazo no mayor de treinta días a contar de la fecha en que reciba la petición para la reunión de la asamblea, el comisario, a moción de los accionistas interesados, expedirá la convocatoria en los mismos términos en que el consejo debiera hacerlo.
- i) La forma de administración de la Institución de Seguros en términos de los artículos 55, 56, 57, 58, 59 y 70 de la LISF.
- Los consejeros y demás miembros de los comités a los que se refiere el numeral III, inciso g), de este Anexo, estarán obligados a abstenerse expresamente de participar en la deliberación y votación de cualquier asunto que implique para ellos un conflicto de interés. Asimismo, deberán mantener absoluta confidencialidad respecto de todos aquellos actos, hechos o acontecimientos relativos a la Institución de Seguros, así como de toda deliberación que se lleve a cabo en los comités, sin perjuicio de la obligación que tendrá la Institución de Seguros de proporcionar toda la información que le sea solicitada de acuerdo a lo previsto en la LISF.
- j) El mecanismo para llevar a cabo el nombramiento de los consejeros, consejeros independientes, del director general, así como la designación de los que han de llevar la firma social.
- k) El mecanismo para la designación de los miembros del comité de auditoría en términos de lo dispuesto por el artículo 72 de la LISF.
- l) Contemplar que los actos del director general y de los funcionarios que ocupen cargos con la jerarquía inmediata inferior a la de éste, en el desempeño de sus funciones, obligarán directa e ilimitadamente a la institución de seguros de que se trate, sin perjuicio de las responsabilidades civiles o penales en que incurran personalmente.
- m) La manera de hacer la distribución de las utilidades y pérdidas entre los miembros de la institución de seguros, debiendo hacer mención que las pérdidas acumuladas que registre una institución de seguros deberán aplicarse directamente y en el orden indicado, a los siguientes conceptos: a las utilidades pendientes de aplicación al cierre del ejercicio, siempre y cuando no se deriven de la reevaluación por inversión en títulos de renta variable; a las reservas de capital y al capital pagado.

- n) Las facultades de la asamblea general extraordinaria de accionistas y las condiciones para la validez de sus deliberaciones, así como para el ejercicio del derecho de voto, en cuanto a las disposiciones legales que pueden ser modificadas por la voluntad de los socios, debiendo apegarse en todo momento a lo dispuesto por el artículo 54 de la LISF.
  - o) Los casos en que la Institución de Seguros haya de disolverse anticipadamente.
  - p) Las bases para acordar y practicar la liquidación convencional de la Institución de Seguros, el modo de proceder a la elección del o de los liquidadores, cuando no hayan sido designados anticipadamente de conformidad con lo señalado por la Ley General de Sociedades Mercantiles y el Capítulo Segundo del Título Décimo Segundo de la LISF.
  - q) Asimismo, deberá contemplar todas las menciones que específicamente señala la LISF que se inserten en los estatutos sociales.
- II. Proyecto del acta de asamblea general extraordinaria de accionistas en la que se acuerde la transformación de la Institución de Fianzas en una Institución de Seguros.
- III. En caso de realizar modificaciones al capital, a los accionistas, a los montos de participación accionaria de la institución solicitante, se requerirá la relación e información de las personas que directa o indirectamente pretendan mantener una participación en el capital social de la Institución de Seguros que deberá contener los siguientes elementos:
- a) Los nombres completos de los socios, señalando su nacionalidad, domicilio, así como fecha de nacimiento, Clave Única de Registro de Población y Registro Federal de Contribuyentes, en su caso.
  - b) El monto del capital que cada uno suscribirá, la forma en que lo pagarán y el origen de los recursos con los que realizarán las aportaciones, para lo cual, deberán presentar los documentos que acrediten el origen y suficiencia de los recursos.
  - c) En el caso de que los nuevos socios sean personas físicas, deberán anexar el currículum vitae de cada uno de ellos, y cuando se trate de personas morales deberán presentar copia certificada del acta constitutiva con los datos de inscripción en el Registro Público de Comercio que corresponda de la compañía que pretende ser accionista y escrito firmado por el representante legal de la misma que cuente con facultades, declarando que su representada no se encuentra en alguno de los supuestos de prohibición a que se refiere el artículo 50 de la LISF.
- IV. Las modificaciones al programa estratégico que se derivarán de la transformación de la sociedad, en lo relativo a:
- a) Descripción del sistema de gobierno corporativo.
  - b) Funcionamiento de su sistema de administración integral de riesgos.
  - c) El sistema de control interno.
  - d) El funcionamiento del área de auditoría interna.
  - e) La función actuarial y sus principales áreas de responsabilidad.
  - f) Las políticas y normas en materia de:
    - 1) Suscripción de riesgos, incluyendo las políticas y normas deberán comprender lo relativo a la obtención de garantías y el seguimiento de los riesgos asegurados.
    - 2) Diseño de productos de seguros, y de notas técnicas y documentación contractual de fianzas.
    - 3) Inversiones.
    - 4) Administración integral de riesgos.
    - 5) Reaseguro, Reafianzamiento y otros mecanismos de transferencia de riesgos.
    - 6) Reaseguro Financiero.
    - 7) Financiamiento de sus operaciones.
    - 8) Las normas para evitar conflictos de intereses entre las diferentes áreas de la institución que se pretende transformar, en el ejercicio de las funciones que tengan asignadas.
    - 9) Las medidas a efecto de evitar que la Institución de Seguros y los agentes manejen pólizas, contratos o certificados firmados y sin requisitar, en contravención a lo previsto en los artículos 98, 294, fracción XVIII, y 295, fracción XVII, de la LISF.

- 10) Contratación de servicios con terceros.
  - 11) Las demás obligaciones que se deriven de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables a la institución que se pretende transformar.
  - g) La constitución y adecuado funcionamiento de los siguientes comités:
    - 1) Comité de auditoría.
    - 2) Comité de inversiones.
    - 3) Comité de reaseguro.
    - 4) Comité de suscripción.
    - 5) Comité de comunicación y control.
    - 6) Otros comités de carácter consultivo.
  - h) La evaluación de la idoneidad de los consejeros, consejeros independientes, director general, funcionarios de los dos niveles siguientes al del director general y miembros del comité de auditoría de la institución que se pretende transformar y de quienes desempeñarán otras funciones trascendentes de la misma, señalando los requisitos mínimos específicos que aplicarán para evaluar dichas aptitudes profesionales, de competencia y experiencia.
  - i) El proceso para cumplir con lo establecido en el Título 24 de las presentes Disposiciones en materia de revelación de información.
- V. En caso de realizar modificaciones en los consejeros o funcionarios de la institución solicitante, se requerirá la propuesta de los posibles consejeros, consejeros independientes, director general, funcionarios de los dos niveles siguientes al del director general y miembros del comité de auditoría, debiendo presentar la siguiente información y documentación:
- a) Relación que contenga nombres completos, nacionalidad, domicilios, ocupación actual y puesto que van a desempeñar dentro de la Institución de Seguros, así como fecha de nacimiento, Clave Única de Registro de Población y Registro Federal de Contribuyentes, en su caso.
  - b) Currículum vitae de cada uno de ellos, en el entendido de que las personas designadas deberán cumplir con los requisitos previstos en los artículos 56, 57, 58 y 59 de la LISF, así como lo indicado en la Disposición 3.7.7.
- VI. Plan de actividades que desarrolle, como mínimo, los siguientes aspectos:
- a) La operación y ramos de seguros, así como los ramos y subramos de fianzas, que pretenda operar la Institución de Seguros.
  - b) El capital social inicial, así como su capital pagado.
  - c) El presupuesto financiero, basado en el plan de negocios y proyecciones financieras de la institución solicitante, las cuales deberán considerar:
    - 1) La proyección del Balance General y Estado de Resultados consolidados de la Institución de Seguros, así como:
      - i. Los supuestos de emisión y crecimiento de primas.
      - ii. El nivel de retención esperado y su justificación.
      - iii. La constitución e incremento de las reservas técnicas.
      - iv. La estimación del comportamiento de los gastos de administración, adquisición, siniestralidad y reclamaciones.
      - v. El resultado técnico, de operación y del ejercicio para cada uno de los años proyectados.
      - vi. La asignación de activos y el producto financiero que en su caso espere obtener de los mismos.
      - vii. Las posibles aportaciones de capital para cada uno de los años proyectados, la aplicación de pérdidas o utilidades y la constitución de la reserva legal.



- 2) La proyección de su Requerimiento de Capital de Solvencia y el nivel de Fondos Propios y Fondos Propios Admisibles, considerando:
    - i. La fórmula general para el cálculo de su Requerimiento de Capital de Solvencia, y el modelo interno, en su caso.
    - ii. Los riesgos a los que, de manera adicional a los considerados en la fórmula general, podría estar expuesta la Institución de Seguros.
  - 3) Supuestos macroeconómicos respecto a la evolución del producto interno bruto, inflación, tasas de interés, tipo de cambio, entre otros, que publiquen, en su caso, la Secretaría, el Banco de México o el Instituto Nacional de Estadística y Geografía.
  - 4) Dichas proyecciones deberán ser a cinco años y deberán realizarse con base en los parámetros técnicos que establece la LISF, las presentes Disposiciones y las demás disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables. Asimismo, las proyecciones deberán contemplar escenarios de comportamiento adverso de las operaciones, conforme a los estudios de viabilidad financiera y técnica de la Institución de Seguros.
  - 5) El presupuesto financiero deberá ser consistente con las políticas señaladas en el inciso f) del numeral IV del presente Anexo, así como con las bases relativas a su operación señaladas en el inciso d) siguiente.
- d) Las bases relativas a su operación que se modifiquen como resultado de la transformación de la institución, en lo relativo a:
- 1) Organigrama y estructura administrativa, desarrollando las funciones a desempeñar en cada puesto y señalando el área específica en la que se realizarán dichas funciones.
  - 2) Programas de capacitación a empleados y agentes, que contemple objetivos generales observables y medibles.
  - 3) Estructura para el otorgamiento del servicio a los asegurados, fiados y beneficiarios, atención para el pago de beneficios y reclamaciones, así como políticas para satisfacer adecuadamente las necesidades de servicio.
  - 4) Programa de apertura de sucursales y oficinas de servicio para los siguientes tres años.
  - 5) Sistemas que empleará para el registro, control y reporte de la estadística relativa a los seguros y las fianzas.
  - 6) Sistemas que utilizará para el registro, control y reporte de sus operaciones contables.
  - 7) Sistemas que empleará para efectuar la valuación de las reservas técnicas.
  - 8) Sistemas que se prevé emplear para dar cumplimiento a las funciones de su sistema de gobierno corporativo.
  - 9) Medidas de seguridad que instrumentará para preservar la integridad de la información.
  - 10) Mecanismos de atención de quejas.
  - 11) Servicios que contraten con terceros para el cumplimiento de sus obligaciones derivadas de las pólizas de seguros y de fianzas o aquellos que sean complementarios o auxiliares, así como los proyectos de los contratos correspondientes.
- e) Las previsiones de cobertura geográfica y segmentos de mercado que pretendan atender, en los cuales deberá indicarse los sectores a los que se desea destinar la venta de sus productos.
- f) Los proyectos de productos de seguros, y notas técnicas y documentación contractual de fianzas que pretendan ofrecer y registrar ante la Comisión en términos de los artículos 200, 201, 202, 203, 209, 210 y 215 de la LISF, y de las presentes Disposiciones.
- g) Los programas de operación técnica y colocación de seguros y fianzas, para los cuales está solicitando autorización.
- h) Los proyectos de los métodos actuariales que, en su caso, deberán registrar ante la Comisión para el cálculo de reservas técnicas en los términos de los artículos 217 y 218 de la LISF, y de las presentes Disposiciones.

## ANEXO 4.7.1-a.

**MODELO DE CONTRATO DE ADHESIÓN Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN  
CONTRACTUAL DEL PRODUCTO BÁSICO ESTANDARIZADO DE SEGUROS  
PARA LA COBERTURA DE FALLECIMIENTO, EN LA OPERACIÓN DE VIDA  
SEGURO TEMPORAL DE VIDA INDIVIDUAL A 5 AÑOS**

<b>Tipo de seguro</b>	Seguro de Vida Individual
<b>Plan</b>	<b>Temporal a 5 años renovable</b>
	* En la renovación se aplicará la tarifa en vigor de acuerdo a la edad alcanzada
	* Renovación vitalicia
<b>Cobertura</b>	Fallecimiento, sin beneficios adicionales ni inversión
<b>Moneda</b>	Nacional
<b>Suma Asegurada</b>	\$100,000.00
	\$200,000.00
	\$300,000.00
	Monto máximo de cobertura por persona
<b>Edades de Aceptación</b>	Mínima: 18 años
	Máxima: 65 años
<b>Forma de Pago</b>	Anual, no aplica pago fraccionado
<b>Periodo de Gracia para Pago de Prima</b>	30 días
<b>Periodo de Disputabilidad</b>	5 años
<b>Tarifa por aseguradora</b>	* Se definirá una tarifa por edad y sexo
	* La tarifa será a nivel nacional
	* Cada aseguradora definirá si aplica una Prima Mínima como parte de su tarifa
<b>Conductos de Venta</b>	Se podrá realizar por cualquier conducto que la aseguradora tenga autorizado.

*"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".*

## INDICE

## CONDICIONES GENERALES

## 1. DEFINICIONES

- 1.1 CONTRATANTE
- 1.2 ASEGURADO
- 1.3 BENEFICIARIO
- 1.4 POLIZA O CONTRATO DE SEGURO
- 1.5 SOLICITUD
- 1.6 ENDOSO
- 1.7 PRIMA
- 1.8 SUMA ASEGURADA
- 1.9 SINIESTRO
- 1.10 PERIODO DE GRACIA

- 1.11 RECIBO DE PAGO
- 1.12 FECHA DE INICIO DE VIGENCIA
- 1.13 FECHA DE TERMINO DE VIGENCIA
- 1.14 LEY
- 2. OBJETO DEL SEGURO
- 3. DESCRIPCION DEL SEGURO DE VIDA
  - 3.1 PROTECCION O COBERTURA
- 4. SINIESTRO
  - 4.1 AVISO DEL SINIESTRO
  - 4.2 COMPROBACION DEL SINIESTRO
  - 4.3 PAGO DEL SINIESTRO
- 5. CLAUSULAS GENERALES
  - 5.1 VIGENCIA DEL CONTRATO
  - 5.2 RENOVACION AUTOMATICA Y VITALICIA
  - 5.3 TERMINACION Y/O CANCELACION DEL CONTRATO
  - 5.4 REHABILITACION
  - 5.5 MODIFICACIONES Y NOTIFICACIONES
  - 5.6 RECTIFICACION DE LA POLIZA
  - 5.7 OMISIONES O DECLARACIONES INEXACTAS
  - 5.8 DISPUTABILIDAD
  - 5.9 PRIMAS
  - 5.10 CARENCIA DE RESTRICCIONES
  - 5.11 PERIODO DE GRACIA
  - 5.12 LUGAR DE PAGO
  - 5.13 PERIODICIDAD
  - 5.14 EDAD
  - 5.15 BENEFICIARIOS
  - 5.16 SUICIDIO
  - 5.17 INTERES MORATORIO
  - 5.18 COMPETENCIA
  - 5.19 PRESCRIPCION
  - 5.20 MONEDA
  - 5.21 INTERMEDIACION O REVELACION DE COMISIONES
  - 5.22 REGIMEN FISCAL

## CONDICIONES GENERALES

### 1. DEFINICIONES

#### 1.1 Contratante.

Persona física o moral señalada en la Póliza que ha solicitado la celebración del Contrato de Seguro para sí o para terceros, la cual se obliga a efectuar el pago de las Primas correspondientes al seguro. El Contratante podrá ser el propio Asegurado, en caso de que sea diferente, se hará constar en la Póliza su consentimiento.

**1.2 Asegurado.**

Persona física que se encuentra protegida por la presente Póliza.

**1.3 Beneficiario.**

Persona o personas que por designación del Asegurado, y a falta de designación del Asegurado por disposición legal, tiene(n) derecho a recibir la Suma Asegurada contratada, en su proporción correspondiente.

**1.4 Póliza o Contrato de Seguro.**

Documento donde se establecen los términos y condiciones celebradas entre el Contratante y la Compañía, así como los derechos y obligaciones de las partes. Este documento está integrado por las condiciones generales, la carátula de la Póliza, la Solicitud de Seguro y Endosos que se agreguen, los cuales constituyen prueba del Contrato de Seguro.

**1.5 Solicitud de Seguro.**

Documento que comprende la voluntad del Contratante y Asegurado para adquirir un seguro y expresa la protección solicitada e información para la evaluación del riesgo. Este documento es indispensable para la emisión de la Póliza y deberá ser llenado y firmado por el Contratante y/o Asegurado.

**1.6 Endoso.**

Documento emitido por la Compañía, previo acuerdo entre las partes, cuyas cláusulas modifican, aclaran, adicionan o dejan sin efecto parte del contenido de las condiciones generales o particulares de la Póliza.

**1.7 Prima.**

Cantidad que deberá pagar el Contratante del seguro como condición para mantener vigente la Póliza, cuyo monto se señala en la carátula de la Póliza.

**1.8 Suma Asegurada.**

Cantidad establecida en la carátula de la Póliza por la que tendrá responsabilidad la Compañía, en caso de proceder el Siniestro.

**1.9 Siniestro.**

Fallecimiento del Asegurado que produce efecto sobre esta Póliza.

**1.10 Periodo de Gracia.**

Plazo que la Compañía otorga al Contratante para cubrir el monto de Prima, dentro del cual se otorga protección por el presente Contrato de Seguro, aun cuando no se hubiere pagado la Prima correspondiente.

**1.11 Recibo de Pago.**

Es el documento expedido por la Compañía en el que se establece la Prima que deberá pagar el Contratante por el periodo de cobertura que en él se señala.

**1.12 Fecha de Inicio de Vigencia.**

Fecha a partir de la cual da inicio la protección de la Póliza, estipulada en la carátula de la Póliza.

**1.13 Fecha de Término de Vigencia.**

Fecha en la cual concluye la protección de la Póliza, estipulada en la carátula de la Póliza.

**1.14 Ley.**

Se refiere a la Ley sobre el Contrato de Seguro.

**2. OBJETO DEL SEGURO**

Nombre de la Compañía en adelante denominada la Compañía, se obliga a pagar a los Beneficiarios designados la Suma Asegurada prevista en este Contrato de Seguro, siempre que la Póliza se encuentre vigente a la ocurrencia del fallecimiento del Asegurado y se cumpla con lo establecido en el numeral 4.2.

### **3. DESCRIPCION DEL SEGURO DE VIDA**

#### **3.1 Protección o Cobertura.**

La Compañía pagará a los Beneficiarios en una sola exhibición la Suma Asegurada estipulada en la carátula de la Póliza al ocurrir el fallecimiento del Asegurado, siempre que éste fallezca mientras el Contrato de Seguro esté vigente. Si el Asegurado sobrevive al término del mismo, la protección terminará sin obligación alguna para la Compañía.

### **4. SINIESTRO**

#### **4.1 Aviso del Siniestro.**

El Contratante y/o Beneficiario deberá notificar a la Compañía, dentro de los 5 (cinco) días naturales siguientes al día en que se tenga conocimiento del fallecimiento del Asegurado, salvo caso fortuito o de fuerza mayor y de acuerdo a lo establecido en el artículo 66 de la Ley sobre el Contrato de Seguro.

#### **4.2 Comprobación del Siniestro.**

El Beneficiario deberá comprobar la exactitud de su reclamación y de los hechos consignados en la misma, para lo cual, la Compañía tendrá derecho de exigir a los Beneficiarios designados, toda clase de información sobre los hechos relacionados con el Siniestro, con los cuales puedan determinarse las circunstancias de su realización y sus consecuencias.

#### **Información para el pago del Siniestro:**

- a. Solicitud de reclamación del (los) Beneficiario(s), requisitada en todos sus puntos.
- b. Formulario Médico sobre las causas de fallecimiento del Asegurado (requisitado en su totalidad por el Médico Certificante o Tratante) o Certificado de Defunción en copia certificada.
- c. Acta de Defunción (copia certificada).
- d. Acta de Nacimiento del Asegurado (copia certificada), o en su caso la Clave Única de Registro de Población (CURP).
- e. Acta de Nacimiento de los Beneficiarios (copia certificada).
- f. Acta de matrimonio, en caso de que el cónyuge sea el Beneficiario (copia certificada).
- g. Si algún Beneficiario ha fallecido, presentar acta de defunción correspondiente (copia certificada).
- h. Identificación Asegurado y Beneficiarios (Original y copia de Credencial de elector, Pasaporte o Cédula Profesional).
- i. Comprobante de domicilio vigente (no mayor a 3 meses, puede ser recibo del servicio telefónico, luz, agua, predial, etc.).
- j. En caso de muerte accidental presentar actuaciones de Ministerio Público completas (averiguaciones previas, identificación del cadáver, autopsia o dispensa, resultado de los estudios químico, toxicológicos y de alcoholemia, fotografías), parte de tránsito en caso de accidente en carretera y conclusiones (copias certificadas).
- k. Póliza original: En caso de no tenerla anexar carta explicando el motivo.

La compañía se reserva el derecho a solicitar algún documento adicional o información sobre los hechos relacionados con el siniestro, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 69 de la Ley sobre el Contrato de Seguro.

#### **4.3 Pago del Siniestro.**

La Compañía pagará la Suma Asegurada contratada en una sola exhibición en caso de ser procedente el Siniestro, de acuerdo con lo estipulado en la presente Póliza, y al recibir pruebas de los derechos de los reclamantes y de los hechos que hagan procedentes la aplicación de los beneficios derivados de la Póliza.

La Compañía tendrá derecho de compensar las Primas que se le adeuden.

La Compañía hará el pago de cualquier indemnización en sus oficinas, en el curso de los 30 (treinta) días naturales siguientes a la fecha en que haya recibido los documentos e información que le permitan conocer el fundamento de la reclamación.

## 5. CLAUSULAS GENERALES

Esta Póliza, sus Endosos, la Solicitud de Seguro, así como los Recibos de Pago de Primas, constituyen prueba de este Contrato de Seguro celebrado entre la Compañía y el Contratante, que sólo podrá ser modificado mediante previo acuerdo entre la Compañía y el Contratante y/o Asegurado haciéndose constar por escrito mediante Endosos registrados ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, sin que lo anterior se refiera a modificar el texto de las condiciones generales.

### 5.1 Vigencia del Contrato.

Este Contrato de Seguro se mantendrá vigente durante el periodo comprendido entre la Fecha de Inicio de Vigencia y la Fecha de Término de Vigencia, estipuladas en la Carátula de Póliza. Lo anterior, siempre y cuando se cumpla con el pago de las Primas establecidas en este Contrato.

### 5.2 Renovación Automática y Vitalicia.

Esta Póliza se renovará automáticamente y por periodos sucesivos de 5 (cinco) años una vez que se alcance el fin de Vigencia del Contrato estipulado en la Carátula de la Póliza. Lo anterior, salvo notificación en contrario del Contratante, comunicada con una anticipación de al menos 30 (treinta) días naturales anteriores a la Fecha de Término de Vigencia de la misma.

La renovación automática se otorgará, de manera vitalicia sin cumplir nuevos requisitos de asegurabilidad cuando haya sido asegurado dentro del periodo de aceptación, sujeta a las siguientes condiciones:

1. La Suma Asegurada al inicio de cada renovación automática coincidirá con la vigente en el periodo anterior, salvo que el Contratante solicite por escrito su modificación al inicio de la renovación automática, en caso de solicitar un incremento de Suma Asegurada deberá notificar los cambios que modifiquen lo declarado en la Solicitud de seguro y la misma fuera aprobada por la Compañía cumpliendo con los requisitos de asegurabilidad correspondientes.
2. Las Primas se calcularán según la edad alcanzada por el Asegurado al inicio de cada renovación automática, la Suma Asegurada correspondiente y las tarifas vigentes al momento de la renovación automática.
3. En cada renovación automática la Compañía hará constar la Suma Asegurada, Fecha de Inicio de Vigencia de la renovación, Fecha de Término de Vigencia de la renovación, plazo del seguro de 5 (cinco) años, plazo de pago de Primas de 5 (cinco) años y la Prima correspondiente.

### 5.3 Terminación y/o Cancelación del Contrato.

Este Contrato de Seguro terminará sin obligación posterior para la Compañía y sin notificación alguna, en los siguientes casos:

- a. Por falta de pago de Primas. La terminación de la Póliza causará efecto, una vez transcurrido el Periodo de Gracia concedido, según lo establecido en la cláusula 5.11 del presente apartado, si no se ha recibido el pago de la(s) Prima(s) correspondiente(s).
- b. Cuando el Contratante solicite la cancelación de la Póliza por escrito a la Compañía. La cancelación causará efecto a partir de la fecha en que sea recibida la solicitud en las oficinas de la Compañía, o a partir de la fecha solicitada en el documento respectivo, la que sea posterior.
- c. Cuando a petición del Contratante, la Póliza no sea renovada.
- d. A la fecha de ocurrencia del Siniestro.

### 5.4 Rehabilitación.

En caso que el Contrato de Seguro hubiere cesado por falta de pago de Primas, el Contratante podrá proponer la rehabilitación del Contrato, siempre y cuando el periodo comprendido entre el último Recibo de Pago de Primas que haya sido pagado y la solicitud de rehabilitación, no sea mayor a 90 (noventa) días naturales. Asimismo, se deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- a. El Contratante deberá presentar firmada una solicitud de rehabilitación, en el formato en que la Compañía tiene expresamente para este fin.
- b. El Asegurado deberá comprobar que reúne las condiciones necesarias de salud y de asegurabilidad establecidas por la Compañía, a la fecha de la solicitud de rehabilitación.
- c. El Contratante deberá cubrir el importe del costo de la rehabilitación establecido por la Compañía.

El Contrato se considerará nuevamente en vigor a partir del día en que la Compañía comunique por escrito al Contratante haber aceptado la propuesta de rehabilitación correspondiente.

**5.5 Modificaciones y Notificaciones.**

Sólo tendrán validez las modificaciones pactadas expresamente entre la Compañía y el Contratante y/o Asegurado, que consten por escrito en la Póliza, o mediante Endosos a la misma registrados previamente ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, los cuales deberán ser firmados por el funcionario autorizado de la Compañía. En consecuencia los agentes o cualquier otra persona no autorizada por la Compañía carecen de facultades para hacer modificaciones o concesiones.

Cualquier modificación respecto a la designación de Beneficiarios sólo podrá efectuarla el Asegurado.

Toda notificación a la Compañía deberá hacerse por escrito y dirigirse al domicilio de la Compañía que aparece en la carátula de la Póliza, estando obligada a expedir constancia de la recepción. El Contratante y/o Asegurado deberá notificar por escrito a la Compañía cualquier cambio de domicilio efectuado dentro de la vigencia de la Póliza.

Las comunicaciones que la Compañía deba hacer al Contratante y/o Asegurado, las dirigirá al domicilio especificado en la carátula de la Póliza, o al último de que haya tenido conocimiento.

**5.6 Rectificación de la Póliza.**

Si el contenido de la Póliza o sus modificaciones no concordaren con la oferta, el Asegurado podrá pedir la rectificación correspondiente dentro de los 30 (treinta) días naturales siguientes al día en que reciba la Póliza. Transcurrido este plazo, se considerarán aceptadas las estipulaciones de la Póliza o de sus modificaciones. Este derecho se hace extensivo para el Contratante.

**5.7 Omisiones o Declaraciones Inexactas.**

El Contratante y/o el Asegurado, está(n) obligado(s) a declarar por escrito a la Compañía en la Solicitud del Seguro, exámenes médicos y cuestionarios adicionales, todos los hechos importantes para la apreciación del riesgo y que puedan influir en las condiciones convenidas, tal como los conozca o deba conocer en el momento de celebración del Contrato de Seguro.

La omisión o declaración inexacta de tales hechos, facultará a la Compañía para considerar rescindido de pleno derecho el Contrato de Seguro, aunque éstos no hayan influido en la realización del Siniestro.

**5.8 Disputabilidad.**

**Este Contrato de Seguro será disputable dentro de los 5 (cinco) primeros años, por lo que se refiere a las causales de rescisión previstas por el artículo 47 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, contados a partir de la Fecha de Inicio de Vigencia de la Póliza o de su última rehabilitación, durante el cual la Compañía se reserva el derecho de investigar la presencia de omisiones o inexactas declaraciones en la celebración del Contrato de Seguro respectivo. Una vez transcurrido dicho plazo la Compañía renuncia al derecho que le confiere la Ley para rescindir el contrato por omisiones o inexactas declaraciones en que hubiere incurrido el Contratante y/o el Asegurado.**

**Lo anterior aplica para el incremento de suma asegurada y los 5 (cinco) años contarán a partir de que se autorice el aumento correspondiente.**

**5.9 Primas.**

El Contratante deberá pagar la Prima anual a partir de su vencimiento y durante el plazo de pago estipulado en la carátula de la Póliza equivalente a 5 (cinco) años.

Mientras esta Póliza esté en vigor, la Compañía no podrá modificar las Primas, salvo que se modifique el riesgo pactado.

Se excluye del alcance de esta cláusula a los gastos de expedición, mismos que corresponderán a los que estén en vigor al momento de la expedición del recibo correspondiente.

**5.10 Carencia de restricciones.**

Este Contrato no estará sujeto a restricciones por razones de residencia, viajes, ocupación y género de vida del Asegurado.

**5.11 Periodo de Gracia.**

El Contratante dispondrá anualmente de un Periodo de Gracia de 30 (treinta) días naturales para efectuar el pago de Prima. Transcurrido este plazo, si no se ha efectuado el pago de la Prima, la Compañía procederá a cancelar la Póliza. Este periodo de tiempo es contado a partir de la Fecha de

Inicio de Vigencia y de acuerdo con lo estipulado en los Recibos de pago de Primas, si ocurriera el Sinistro durante este periodo de tiempo, se deducirá el monto de la Prima no pagada de la indemnización a entregar.

#### **5.12 Lugar de Pago.**

Salvo que se establezca expresamente un lugar de pago diverso, las Primas estipuladas se pagarán con la periodicidad convenida, en las oficinas de la Compañía o se cargarán de forma automática en el instrumento bancario o financiero que al efecto autorice el Contratante, a cambio del Recibo de Pago correspondiente; en este último caso, el estado de cuenta en donde aparezca el cargo hará prueba plena del pago de las primas.

#### **5.13 Periodicidad.**

Las Primas tienen periodicidad anual.

#### **5.14 Edad.**

Para efectos de este Contrato de Seguro se entenderá como edad del Asegurado, el número de años cumplidos a la Fecha de Inicio de Vigencia del seguro.

Los límites de admisión fijados por la Compañía son de 18 (dieciocho) años como mínimo y de 65 (sesenta y cinco) años como máximo.

La edad declarada por el Asegurado deberá comprobarse legalmente y por una sola ocasión cuando la Compañía lo solicite, antes o después de su fallecimiento, y lo hará constar ya sea en la Póliza o en cualquier otro comprobante y no podrá exigir nuevas pruebas de edad.

Si al hacer la comprobación de la edad del Asegurado, se encuentra que hubo inexactitud en la indicación de la misma y ésta se encuentra fuera de los límites de admisión fijados por la Compañía, esto será motivo de rescisión automática del Contrato de Seguro, reduciéndose la obligación de la Compañía a pagar el monto de la Reserva Matemática existente a la fecha de rescisión.

Si la edad real del Asegurado estuviera comprendida dentro de los límites de admisión fijados por la Compañía, se aplicarán las siguientes reglas:

- a. Cuando a consecuencia de la indicación inexacta de la edad, se hubiera pagado una Prima menor de la que correspondería por la edad real, la obligación de la Compañía se reducirá en la proporción que exista entre la Prima pagada y la Prima correspondiente a la edad real en la fecha de celebración del Contrato de Seguro.
- b. Si la Compañía hubiere satisfecho ya el importe del seguro al descubrirse la inexactitud de la indicación sobre la edad, tendrá derecho a repetir lo que hubiere pagado de más conforme al cálculo de la fracción anterior, incluyendo los intereses respectivos.
- c. Si a consecuencia de la inexacta indicación de la edad, se estuviere pagando una Prima más elevada que la correspondiente a la edad real, la Compañía estará obligada a reembolsar la diferencia entre el monto de la Reserva Matemática existente y el monto de la Reserva Matemática correspondiente a la edad real. Las Primas ulteriores deberán reducirse de acuerdo con la edad; y
- d. Si con posterioridad al fallecimiento del Asegurado, se descubriera que fue incorrecta la edad manifestada en la solicitud, y ésta se encuentra dentro de los límites de admisión autorizados, la Compañía estará obligada a pagar la Suma Asegurada que las Primas cubiertas hubieren podido pagar de acuerdo con la edad real.

Para los cálculos que exige la presente cláusula se aplicarán las tarifas que hayan estado en vigor al tiempo de la celebración del Contrato de Seguro.

#### **5.15 Beneficiarios.**

El Asegurado debe designar a sus Beneficiarios en forma clara y precisa, para evitar cualquier incertidumbre sobre el particular. Cuando existan varios Beneficiarios, la parte del que fallezca antes que el Asegurado, acrecentará por partes iguales la de los demás, salvo estipulación en contrario.

En el caso de que se desee nombrar Beneficiarios a menores de edad, no se debe señalar a un mayor de edad como representante de los menores para efecto de que, en su representación, cobre la indemnización.

Lo anterior porque las legislaciones civiles previenen la forma en que deben designarse tutores, albaceas, representantes de herederos u otros cargos similares y no consideran al Contrato de Seguro como el instrumento adecuado para tales designaciones.



La designación que se hiciera de un mayor de edad como representante de menores Beneficiarios, durante la minoría de edad de ellos, legalmente puede implicar que se nombra Beneficiario al mayor de edad, quien en todo caso sólo tendrá una obligación moral, pues la designación que se hace de Beneficiarios en un Contrato de Seguro le concede el derecho incondicionado de disponer de la Suma Asegurada.

Cuando no exista Beneficiario designado o si sólo se hubiera nombrado uno y éste fallece antes o al mismo tiempo que el Asegurado y no exista designación de otro Beneficiario, el importe del seguro se pagará a la sucesión del Asegurado.

#### **Cambio de Beneficiarios.**

Siempre que no exista restricción legal en contrario, el Asegurado podrá hacer designación de Beneficiarios mediante notificación por escrito a la Compañía. En el supuesto de que la notificación de que se trata, no se reciba oportunamente y la Compañía pague el importe del seguro conforme a la última designación de Beneficiarios de que haya tenido conocimiento, será sin responsabilidad alguna para ésta.

El Asegurado puede renunciar al derecho que tiene de cambiar de Beneficiario(s), si así lo desea, haciendo una designación irrevocable, y deberá comunicarlo al (los) Beneficiario(s) y a la Compañía por escrito, dicha renuncia deberá hacerse constar en la Póliza y esta circunstancia será el único medio de prueba admisible.

#### **5.16 Suicidio.**

**En caso de fallecimiento por suicidio del Asegurado, ocurrido dentro de los 2 (dos) primeros años de vigencia de esta Póliza o de su última rehabilitación, la obligación de la Compañía se limitará a devolver la Reserva Matemática disponible en la fecha del fallecimiento. Lo señalado en el texto anterior, aplica sin importar la causa y el estado físico y/o mental del Asegurado y también para el incremento de suma asegurada que en su caso se efectúe en la renovación.**

#### **5.17 Interés Moratorio.**

En el caso de que la Compañía, no obstante haber recibido los documentos e información que le permitan conocer el fundamento de la reclamación que le haya sido presentada, no cumpla con la obligación de pagar la cantidad procedente en los términos del artículo 71 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, estará obligada a pagar una indemnización por mora de conformidad con lo dispuesto en el artículo 276 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Ley sobre el Contrato de Seguro Artículo 71.- "El crédito que resulte del contrato de seguro vencerá treinta días después de la fecha en que la empresa haya recibido los documentos e informaciones que le permitan conocer el fundamento de la reclamación.

Será nula la cláusula en que se pacte que el crédito no podrá exigirse sino después de haber sido reconocido por la empresa o comprobado en juicio."

Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Artículo 276.- "Si una Institución de Seguros no cumple con las obligaciones asumidas en el contrato de seguro dentro de los plazos con que cuenta legalmente para su cumplimiento, deberá pagar al acreedor una indemnización por mora de acuerdo con lo siguiente:

I. Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en Unidades de Inversión, al valor de éstas en la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y su pago se hará en moneda nacional, al valor que las Unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo.

Además, la Institución de Seguros pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en Unidades de Inversión conforme a lo dispuesto en el párrafo anterior, el cual se capitalizará mensualmente y cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en Unidades de Inversión de las instituciones de banca múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora;

II. ...

III ...

IV. Los intereses moratorios a que se refiere este artículo se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y hasta el día en que se efectúe el pago previsto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo. Para su cálculo, las

tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en que persista el incumplimiento;

...

#### **5.18 Competencia.**

En caso de controversia, el reclamante podrá hacer valer sus derechos ante la Compañía o en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF), pudiendo a su elección, determinar la competencia por territorio, en razón del domicilio de cualquiera de sus delegaciones, en términos de los artículos 50 Bis y 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y 277 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Lo anterior dentro del término de dos años contados a partir de que se suscite el hecho que le dio origen o, en su caso, a partir de la negativa de la Institución Financiera a satisfacer las pretensiones del reclamante.

De no someterse las partes al arbitraje de la CONDUSEF, o de quien ésta proponga, se dejarán a salvo los derechos del reclamante para que los haga valer ante el juez del domicilio de dichas delegaciones. En todo caso, queda a elección del reclamante acudir ante las referidas instancias o directamente ante el citado juez.

#### **5.19 Prescripción.**

Todas las acciones que se deriven de este Contrato de Seguro prescribirán en 5 (cinco) años, contados desde la fecha del acontecimiento que les dio origen en los términos del artículo 81 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, salvo los casos de excepción consignados en el artículo 82 de la misma Ley.

El plazo de que trata el párrafo anterior no correrá en caso de omisión, falsas o inexactas declaraciones sobre el riesgo corrido, sino desde el día en que la Compañía haya tenido conocimiento de él, y si se trata de la realización del Siniestro, desde el día en que haya llegado a conocimiento de los interesados, quienes deberán demostrar que hasta entonces ignoraban dicha realización.

En términos del artículo 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y 84 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, la interposición de la reclamación ante la CONDUSEF, así como el nombramiento de peritos con motivo de la realización del Siniestro producirá la interrupción de la Prescripción, mientras que la suspensión de la Prescripción sólo procede por la interposición de la reclamación ante la Unidad Especializada de atención de consultas y reclamaciones de esa institución, conforme lo dispuesto por el artículo 50-Bis de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

#### **5.20 Moneda.**

Todos los pagos relativos a este Contrato, ya sean por parte del Contratante o por la Compañía, se efectuarán en Moneda Nacional, ajustándose a las disposiciones de la Ley Monetaria vigentes a la fecha de pago.

#### **5.21 Intermediación o Revelación de Comisiones.**

Durante la vigencia de la Póliza el Contratante podrá solicitar por escrito a la Compañía le informe el porcentaje de la Prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario o persona moral por su intervención en la celebración de este contrato. La Compañía proporcionará dicha información por escrito o por medios electrónicos, en un plazo que no excederá de 10 (diez) días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la solicitud.

#### **5.22 Régimen Fiscal.**

El Régimen Fiscal de esta Póliza estará sujeto a la legislación fiscal vigente en la fecha en que se efectúe el pago de la indemnización a los Beneficiarios.

*"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".*

*"Para cualquier aclaración o duda no resueltas en relación con su seguro, contacte a la Unidad Especializada de nuestra Compañía a los teléfonos-----, o visite [www.-----](http://www.-----); o bien comunicarse a CONDUSEF al teléfono (55) 5448 7000 en el D.F. y del interior de la República al 01 800 999 8080 o visite la página [www.condusef.gob.mx](http://www.condusef.gob.mx)."*

LOGO COMPAÑÍA

Solicitud No.

**Solicitud de Seguro Básico Estandarizado de Vida Individual**

Para facilitar los trámites de esta solicitud le pedimos que sea llenada con letra de molde y tinta. No será atendida su propuesta de aseguramiento si presenta tachaduras, enmendaduras o falta alguno de los datos solicitados.

De interés para el Solicitante (debe leerlo antes de firmar)

De acuerdo a la Ley sobre el Contrato de Seguro, el solicitante debe declarar todos los hechos para la apreciación del riesgo a que se refiere esta solicitud, tal como los conozca o deba conocer en el momento de firmar la misma, en la inteligencia de que la no declaración o la inexacta o falsa declaración de los hechos importantes que se le pregunten para la apreciación del riesgo, darán lugar a la cancelación de la póliza y en consecuencia a la pérdida de los derechos a los beneficiarios.

**Este documento sólo constituye una solicitud de seguro y por tanto, no representa garantía alguna de que la misma será aceptada por la empresa de seguros, ni de que, en caso de aceptarse, la aceptación concuerde totalmente con los términos de la solicitud.**

**DATOS DEL SOLICITANTE****Nombre completo del Solicitante**

Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno
-----------	------------------	------------------

**Fecha de Nacimiento**

Día	Mes	Año

**Sexo****Edad****Estado Civil****Nacionalidad****Ciudad y Estado de Nacimiento**

En caso de ser mujer: ¿Está embarazada? Si ( ) No ( )

**Datos laborales**

Nombre de la Empresa donde trabaja		RFC con homoclave	CURP
Profesión u Ocupación Principal	Nombre de su puesto y en qué consisten sus labores		Giro de la Empresa
Domicilio del lugar de trabajo			
Alguna otra ocupación	Describa en que consisten sus labores		Empresa en que desempeña sus labores

**Domicilio Particular**

Calle y Número Exterior		Número Interior	Colonia	Ciudad o Población
Municipio o Delegación	Estado	C.P.	Teléfono Particular	Teléfono Oficina
Correo Electrónico				

**DATOS DEL CONTRATANTE (en caso de ser diferente al Solicitante)****Nombre completo del Contratante**

<b>Nombre y/o Razón Social:</b>		
Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre(s)
<b>Relación con el solicitante:</b>		

RFC con Homoclave	CURP	Nacionalidad	Sexo	Correo Electrónico	Teléfono Particular
-------------------	------	--------------	------	--------------------	---------------------

**Domicilio Particular**

Calle y Número Exterior		Número Interior	Colonia
Delegación o Municipio	Ciudad o Población	Estado	Código Postal

**DATOS DEL PLAN**

<b>Nombre del Plan</b>	<b>Suma Asegurada (Moneda Nacional): Elegir sólo una opción</b>			<b>Forma de pago</b>
Temporal a 5 años Renovable	100,000 ( )	200,000 ( )	300,000 ( )	ANUAL

**DATOS DE LOS BENEFICIARIOS**

**Advertencias:** En el caso de que se desee nombrar beneficiarios a menores de edad, no se debe señalar a un mayor de edad como representante de los menores para efecto de que, en su representación cobre la indemnización.

Lo anterior porque las legislaciones civiles previenen la forma en que debe designarse tutores, albaceas, representantes de herederos u otros cargos similares y no consideran al contrato de seguro como el instrumento adecuado para tales designaciones.

La designación que se hiciera de un mayor de edad como representante de menores beneficiarios, durante la minoría de edad de ellos, legalmente puede implicar que se nombra beneficiario al mayor de edad, quien en todo caso sólo tendría una obligación moral, pues la designación que se hace de beneficiarios en un contrato de seguro le concede el derecho incondicionado de disponer de la suma asegurada.

Nombre(s) del(os) Beneficiario(s)	Parentesco (para efectos de identificación)	Participación % de la Suma Asegurada

**OTROS SEGUROS DE VIDA (Esta información no faculta a la Institución para rescindir el contrato de seguro)**

¿Está solicitando o ha solicitado un seguro de vida en otra(s) compañía(s) o más que sean voluntarios?					Si ( ) No ( )
Seguros expedidos (en vigor o cancelados)					
Compañía	Suma Asegurada	Moneda	Plan	Estado Actual	

**Cuestionario Médico**

Peso \_\_\_\_\_ kg Talla \_\_\_\_\_ cm

Fuma

Si ☐ No ☐

¿Padece o ha padecido algunas de las siguientes enfermedades?

Si ☐ No ☐

1. Diabetes

Si ☐ No ☐

2. Enfisema pulmonar, bronquitis crónica o asma

Si ☐ No ☐

3. Cáncer, tumores malignos, leucemia o lupus

Si ☐ No ☐

4. Cirrosis hepática, hepatitis "C" o insuficiencia hepática

Si ☐ No ☐

5. Enfermedades cardíacas, infarto, isquemia, arritmia, hipertensión arterial o intervenciones quirúrgicas del corazón

Si ☐ No ☐

6. Insuficiencia renal o pancreatitis

Si ☐ No ☐

7. Aneurisma, embolia, trombosis, derrame cerebral

Si ☐ No ☐

8. VIH, SIDA o seropositivo al VIH

Si ☐ No ☐

En caso de responder afirmativamente a cualquiera de las preguntas anteriores, especifique:

**AUTORIZACIÓN**

**De interés para el Solicitante (debe leerlo antes de firmar)**

Autorizo a los médicos que me hayan asistido o examinado, a los hospitales, clínicas, sanatorios, laboratorios y/o establecimientos de salud, a los que haya acudido para tratamiento y/o diagnóstico de cualquier enfermedad, accidente, o lesión y/o a las autoridades judiciales o administrativas que hayan tenido conocimiento de mi caso para que proporcionen a (nombre compañía de seguros), aún cuando no exista una orden judicial o administrativa toda la información referente a mis antecedentes personales patológicos, historial clínico, indicaciones médicas, resultados de estudios de laboratorio y gabinete y cualquier información contenida en mi expediente clínico, misma que podrá ser requerida en cualquier momento que (nombre compañía de seguros), lo considere oportuno, inclusive después de mi fallecimiento. Con la presente autorización relevo de cualquier responsabilidad derivada del secreto médico a las personas responsables de proporcionar la información requerida, asimismo autorizo a las compañías de seguros a las que previamente he solicitado la celebración de cualquier contrato o solicitud de seguros para que proporcionen a (nombre compañía de seguros) la información de su conocimiento y que a su vez (nombre compañía de seguros) proporcione a cualquier otra empresa del sector asegurador la información que requiera y que se derive de este documento y de otros que sean de su conocimiento.

Lugar y Fecha	
Firma del Contratante	Firma del Solicitante

**PARA ASPECTOS INTERNOS DE LA COMPAÑÍA**

Manifiesto que he informado al solicitante, entre otras cosas: El alcance real de la cobertura (forma de conservarla o darla por terminada), la importancia de declarar en el cuestionario que aparece en esta solicitud todos los hechos importantes para la apreciación del riesgo, el tipo de autorización, número y vigencia de la cédula que me fue otorgada por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas; mi domicilio; y que carezco de facultades para representar a la Compañía de Seguros para aceptar riesgos y suscribir o modificar pólizas.

Nombre completo del (los) Agente(s)	Porcentaje	Clave
Nombre completo del Promotor	Porcentaje	Clave

Nombre del Agente	Clave No.	Oficina de envío	No. Promotoría	Participación	Firma del Agente

¿Le consta que el cliente llenó y firmó esta solicitud                      Si ( )                      No ( )

En este espacio se deben incluir los datos de la Unidad Especializada de la Entidad Financiera y los datos de la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (página electrónica y el teléfono 01800)

"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".

## LOGOTIPO

## FORMULARIO MÉDICO SOBRE LAS CAUSAS DEL FALLECIMIENTO DEL ASEGURADO

ESTE DEBERÁ SER CONTESTADO DE PUÑO Y LETRA POR EL MÉDICO QUE EXTENDIÓ EL CERTIFICADO DE DEFUNCIÓN O POR EL MÉDICO TRATANTE DEL ASEGURADO

DATOS DEL ASEGURADO									
NOMBRE (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):									
No. DE PÓLIZA:		TIPO DE SEGURO (INDIVIDUAL):				No. DE CERTIFICADO:			
RESIDENCIA EN EL MOMENTO DEL FALLECIMIENTO:		CIUDAD:		ESTADO:		EDAD AL FALLECIMIENTO:			
LUGAR DEL FALLECIMIENTO:		SEXO: F M <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		FECHA DEL FALLECIMIENTO:		DÍA MES AÑO			
EL FALLECIMIENTO OCURRIÓ EN EL HOSPITAL O SANATORIO, ¿CUÁL?:									
¿TIEMPO DE CONOCER AL ASEGURADO?									
¿TIEMPO DE ATENDER AL ASEGURADO?		¿CUÁNDO FUE U.D. CONSULTADO POR PRIMERA VEZ ACERCA DE LA CAUSA DIRECTA O INDIRECTA DEL FALLECIMIENTO?							
EN CASO DE NO HABERLO TRATADO, ¿CUÁL ES LA RAZÓN POR LA QUE EXTIENDE EL CERTIFICADO DE DEFUNCIÓN?									
¿HUBO EN LA MUERTE DEL ASEGURADO EFECTOS DIRECTOS O INDIRECTOS CAUSADOS POR EL USO DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS, DROGAS U OTROS TIPOS DE ESTIMULANTES O ENERVANTES, ETC.? SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>									
EN CASO AFIRMATIVO, FAVOR DE ESPECIFICAR:									
¿EN QUÉ ENFERMEDADES O AFECCIONES, OPERACIONES, ETC., LO ASISTIÓ U.D., O FUE CONSULTADO ANTES DEL PADECIMIENTO QUE MOTIVÓ LA MUERTE? (DETALLAR EL SIGUIENTE CUADRO)									
NOMBRE DE LA ENFERMEDAD									
NO. DE VECES QUE LO ASISTIÓ									
FECHA DE INICIO		DÍA MES AÑO		DÍA MES AÑO		DÍA MES AÑO			
DURACIÓN									
GRAVEDAD									
SECUELAS									
NOMBRE DE OTROS MÉDICOS QUE ATENDIERON AL ASEGURADO									
NOMBRE:						TELÉFONO:			
DIRECCIÓN:				CIUDAD:		ESTADO:			
NOMBRE:						TELÉFONO:			
DIRECCIÓN:				CIUDAD:		ESTADO:			
CAUSAS DE LA DEFUNCIÓN									
PARTE I ENFERMEDAD, LESIÓN O ESTADO PATOLÓGICO QUE PRODUCE LA MUERTE DIRECTAMENTE. CAUSAS, ANTECEDENTES, ESTADOS MORBOSOS, SI EXISTIERA ALGUNO, QUE PRODUCIERON LA CAUSA CONSIGNADA ARRIBA, MENCIONÁNDOSE EN ÚLTIMO LUGAR LA CAUSA BÁSICA.		CAUSAS DE LA DEFUNCIÓN (UNA SOLA EN CADA RENGLÓN) A) B) C) D)				INTERVALO APROXIMADO ENTRE EL INICIO DE LA ENFERMEDAD Y LA MUERTE			
PARTE II OTROS ESTADOS PATOLÓGICOS SIGNIFICATIVOS QUE CONTRIBUYERON A LA MUERTE, PERO NO RELACIONADOS CON LA ENFERMEDAD O ESTADO MORBOSO QUE LA PRODUCIÓ.									
<p><b>NOTA:</b> LAS CAUSAS DE LA DEFUNCIÓN DEBERÁN ANOTARSE DE ACUERDO CON EL MODELO DEL CERTIFICADO INTERNACIONAL QUE COMPRENDE LAS PARTES: I "CAUSA DE DEFUNCIÓN A), B) Y C)" Y LA II "OTROS ESTADOS PATOLÓGICOS NO RELACIONADOS CON LA ENFERMEDAD PRINCIPAL O BÁSICA".</p> <p>HAGO CONSTAR QUE LA INFORMACIÓN QUE ESTOY PROPORCIONANDO EN ESTE DOCUMENTO, ESTÁ APEGADA A LA VERDAD, DE ACUERDO A LOS ELEMENTOS QUE CONOZCO SOBRE EL CASO EN CUESTIÓN.</p>									
DATOS DEL MÉDICO									
NOMBRE DEL MÉDICO:									
DIRECCIÓN:				CIUDAD:		ESTADO:			
TELÉFONO:		CERTIFICADO DEL CONSEJO DE ESPECIALIDAD:			CÉDULA DIRECCIÓN GENERAL DE PROFESIONES:				
CÉDULA DE ESPECIALIDAD:		R.F.C.:			LUGAR:		FECHA: DÍA MES AÑO		
<hr/> FIRMA DEL MÉDICO TRATANTE									

# LOGOTIPO

## SOLICITUD DE RECLAMACIÓN DE BENEFICIARIO (S)

LOS DATOS A QUE SE REFIERE ESTA FORMA DEBERÁN SER PROPORCIONADOS POR EL O LOS BENEFICIARIOS NOMBRADOS EN LAS PÓLIZAS DEL SEGURO O SUS REPRESENTANTES LEGALES BAJO SU FIRMA.									
No. DE PÓLIZA (S):			TIPO DE SEGURO (INDIVIDUAL):						
NOMBRE DEL CONTRATANTE:									
<b>DATOS DEL ASEGURADO</b>									
NOMBRE (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):									
DOMICILIO A LA FECHA DE FALLECIMIENTO (Calle, No., Colonia):						CIUDAD:			
ESTADO:		C.P.:		TELÉFONO:					
RFC:		CURP:		FECHA DE NACIMIENTO: DÍA MES AÑO		LUGAR DE NACIMIENTO:			
NACIONALIDAD:		OCUPACIÓN A LA FECHA DE FALLECIMIENTO:							
NOMBRE DE LA EMPRESA O NEGOCIO DONDE TRABAJA Y DOMICILIO:									
INDIQUE EN QUE OTRAS COMPañías ESTABA ASEGURADO:									
<b>DATOS DE LOS MÉDICOS QUE ATENDIERON AL ASEGURADO (En caso de que hubiera)</b>									
NOMBRE (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):									
DOMICILIO, CIUDAD Y ESTADO:						TELÉFONO:			
NOMBRE (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):									
DOMICILIO, CIUDAD Y ESTADO:						TELÉFONO:			
NOMBRE (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):									
DOMICILIO, CIUDAD Y ESTADO:						TELÉFONO:			
<b>DATOS SOBRE EL FALLECIMIENTO</b>									
LUGAR DEL FALLECIMIENTO:				FECHA DEL FALLECIMIENTO			DÍA MES AÑO		
CAUSA DE FALLECIMIENTO:									
AGENCIA QUE PROPORCIONÓ LOS SERVICIOS FUNERARIOS:						FECHA		DÍA MES AÑO	
EL FALLECIMIENTO FUE EN EL DOMICILIO PARTICULAR, HOSPITAL U OTRO:									
EN CASO DE MUERTE VIOLENTA, INDIQUE QUÉ AUTORIDAD TOMÓ CONOCIMIENTO DEL HECHO:						NO. DE ACTA MP			
<b>DATOS DE LOS BENEFICIARIOS</b>									
NOMBRE (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):						FECHA DE NACIMIENTO		DÍA MES AÑO	
DOMICILIO:						TELÉFONO:			
RFC:		CURP:		PARENTESCO:		OCUPACIÓN:			
E-MAIL:		NACIONALIDAD:		GIRO O ACTIVIDAD:		FIRMA:			
NOMBRE (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):						FECHA DE NACIMIENTO		DÍA MES AÑO	
DOMICILIO:						TELÉFONO:			
RFC:		CURP:		PARENTESCO:		OCUPACIÓN:			
E-MAIL:		NACIONALIDAD:		GIRO O ACTIVIDAD:		FIRMA:			
NOMBRE (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):						FECHA DE NACIMIENTO		DÍA MES AÑO	
DOMICILIO:						TELÉFONO:			
RFC:		CURP:		PARENTESCO:		OCUPACIÓN:			
E-MAIL:		NACIONALIDAD:		GIRO O ACTIVIDAD:		FIRMA:			
NOMBRE (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):						FECHA DE NACIMIENTO		DÍA MES AÑO	
DOMICILIO:						TELÉFONO:			
RFC:		CURP:		PARENTESCO:		OCUPACIÓN:			
E-MAIL:		NACIONALIDAD:		GIRO O ACTIVIDAD:		FIRMA:			
LUGAR Y FECHA:									

ESTE TRÁMITE ES GRATUITO

## ANEXO 4.7.1-b.

**MODELO DE CONTRATO DE ADHESIÓN Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN CONTRACTUAL DEL  
PRODUCTO BÁSICO ESTANDARIZADO DE SEGUROS PARA LA COBERTURA DE ACCIDENTES  
PERSONALES, EN LA OPERACIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES**

LOGOTIPO

**SEGURO BASICO ESTANDARIZADO  
DE ACCIDENTES PERSONALES**

**Tipo de seguro**

Seguro de Accidentes Personales Individual

**Cobertura**

Muerte Accidental, no incluye pérdidas orgánicas, ni indemnización diaria por invalidez, ni reembolso de Gastos Médicos

**Moneda: Nacional****Suma Asegurada**

- \$ 100,000.00 pesos.
- \$ 200,000.00 pesos. Monto máximo de cobertura por persona

**Edades de Aceptación**

Mínima de Admisión: 12 años

Máxima de Aceptación: 65 años

Máxima de Renovación: Vitalicia

**Forma de Pago**

Anual

**Periodo de Gracia para Pago de Prima**

30 días

**Temporalidad del Plan**

Un año Renovable

**Tarificación**

Cada compañía definirá la tarifa total (que incluye IVA) por edad, género y ocupación

**Ocupación de los Solicitantes**

Una de las variables para definir la tarifa, será con base en la ocupación del asegurado considerando edad, género y ocupación

El nivel del riesgo de su actividad, corresponde a las descritas en el Manual de Accidentes Personales, es decir:

**RIESGO A:**

1. Personas que trabajan tiempo completo en lugares no peligrosos tales como oficinas, tiendas, locales, despachos, etc., cuya ocupación no representa peligro especial.

Ejemplo: oficinistas, farmacéuticos, optometristas, bibliotecarios, sastres, modistas, dibujantes, etc.



**EN LUGARES FIJOS:****EN OFICINA, TIENDA, DESPACHO, LABORATORIO, ETC.**

1. ABARROTERO	40. FOTOGRABADOR	78. PAGADOR
2. ABOGADO	41. FOTOGRAFO	79. PANADERO
3. ACTUARIO	42. FRUTERO	80. PELETERO O CURTIDOR
4. AGENTE DE COMPRAS	43. FRUTICULTOR	81. PERIODISTA
5. ALCALDE	44. GEOLOGO	82. PETROLERO
6. ALFARERO	45. GRABADOR	83. PINTOR DE MUEBLES, VENTANAS Y CASAS, ETC.
7. AMA DE CASA	46. GUIA DE TURISTAS	84. PLATERO
8. ANTICUARIO	47. HERRERO	85. PLOMERO
9. ARCHIVISTA	48. HOJALATERO	86. PROFESOR
10. ARQUITECTO	49. HORTELANO	87. PUBLICISTA
11. ARTESANO	50. HOTELERO	88. PULIDOR DE PISOS Y MUEBLES
12. AUDITOR	51. IMPRESOR	89. QUESERO
13. AVICULTOR	52. INGENIERO	90. RADIO-FABRICANTE
14. BANQUERO	53. INSTRUMENTISTA	91. RADIO-OPERADOR
15. BIBLIOTECARIO	54. JABONERO	92. RELOJERO
16. CAJERO	55. JOYERO	93. RENTISTA
17. CONTADOR	56. LAVADOR DE ROPA	94. SACERDOTE
18. CONTRATISTA	57. EMPLEADO DE LABORATORIO	95. SALINERO
19. COMPOSITOR	58. LECHERO PROPIETARIO	96. SASTRE
20. CORRESPONSAL	59. LECHERO O REPARTIDOR EN ESTABLO	97. SOMBRERERO
21. COSTURERA	60. LIBRERO	98. TABAQUERO
22. DECORADOR	61. LINOTIPISTA	99. TALABARTERO
23. DIBUJANTE	62. LOCUTOR	100. TAPICERO
24. DIPLOMATICO	63. MADERERO	101. TELEFONISTA, OPERADOR, INSTALADOR Y TECNICO
25. DISEÑADOR	64. MANICURISTA	102. TELEGRAFISTA
26. DULCERO	65. MAESTRO DE ESCUELA(S)	103. TEJEDOR
27. EDITOR	66. MAYORDOMO	104. TENDERO
28. EMBAJADOR	67. MECANICO	105. TINTORERO
29. EMBOTELLADOR (vinos, cerveza, refrescos)	68. MENSAJERO	106. TOPOGRAFO
30. EMPACADOR (de carne)	69. METEOROLOGO	107. TORNERO
31. ENCUADERNADO	70. MINERO	108. TROQUELADOR
32. ESCULTOR	71. MODISTA	109. VALUADOR
33. ESTEREOTIPISTA	72. MOLINERO	110. VETERINARIO
34. ETNOLOGO	73. MUEBLERO	111. VIDRIERO
35. FARMACEUTICO	74. MUSICO DE SINFONICA	112. VITIVINICULTOR
36. FERROCARRILERO	75. OCULISTA	113. VULCANIZADOR
37. FISICO	76. OFICINISTA	114. ZAPATERO
38. FLORISTA	77. OPTOMETRISTA	
39. FORRAJERO		

**SUPERVISANDO**

1. MESERO

**OTROS EMPLEOS O ACTIVIDADES**

1. ARREGLISTA (MUSICA)

**SIN MANEJO DE HERRAMIENTA**

1. CAJISTA

**RIESGO B:**

1. Personas cuya ocupación se desempeña principalmente en la calle sin exposición de riesgos calificados.

Ejemplo: cobradores, vendedores, inspectores, propagandistas, etc.

2. Personas que realizan trabajos manuales ligeros utilizando material y herramienta poco peligrosa.

Ejemplo: reparadores de radio, televisión, refrigeradores, estufas, encuadernadores, tapizadores, cortineros, etc.

**DESPLAZANDOSE CON MUCHA FRECUENCIA EN LA CALLE**

1. ABARROTERO	29. ELECTRICISTA	57. IMPRESOR
2. ABOGADO	30. EMBOTELLADOR (vinos, cerveza, refrescos)	58. INGENIERO
3. AGENTE DE COMPRAS	31. EMPACADOR (de carne)	59. INSTRUMENTISTA
4. AGENTE DE VENTAS	32. ENCUADERNADO	60. JABONERO
5. AGRICULTOR	33. ENFERMERA	61. LAVADOR DE ROPA
6. AJUSTADOR DE SEGUROS	34. ESCULTOR	62. LECHERO PROPIETARIO
7. ALCALDE	35. ESTEREOTIPISTA	63. LIBRERO
8. ALFARERO	36. ETNOLOGO	64. LOCUTOR
9. ANESTESIOLOGO	37. FERRETERO	65. MADERERO
10. ANTICUARIO	38. FERROCARRILERO	66. MAESTRO DE ESCUELA(S)
11. APARADORISTA	39. FISICO	67. MATERIALISTA
12. ARQUITECTO	40. FISCOTERAPISTA	68. MAYORDOMO
13. ARTESANO	41. FLORISTA	69. MECANICO
14. AUDITOR	42. FORRAJERO	70. MEDICO DE CONSULTORIO
15. AVICULTOR	43. FOTOGRAFADOR	71. MENSAJERO
16. CARPINTERO	44. FOTOGRAFO	72. METEOROLOGO
17. CARTERO	45. FOTOGRAFO PERIODISTA	73. MINERO
18. CERRAJERO	46. FRUTERO	74. MISIONERO
19. CIRUJANO	47. FRUTICULTOR	75. MODELO
20. COBRADOR	48. FUMIGADOR (no piloto)	76. MODISTA
21. CONTADOR	49. GANADERO	77. MOLINERO
22. CONTRATISTA	50. GEOLOGO	78. MUEBLERO
23. CORDELERO	51. GRABADOR	79. MUSICO
24. COREOGRAFO	52. GUIA DE TURISTAS	80. MUSICO DE SINFONICA
25. CORRESPONSAL	53. HERRERO	81. OCULISTA
26. CULTORA DE BELLEZA	54. HOJALATERO	82. OSTEOPATA
27. DULCERO	55. HORTELANO	83. PANADERO
28. EDITOR	56. HOTELERO	84. PEDICURISTA
		85. PEINADORA

86. PELETERO O CURTIDOR	99. RADIOLOGO	113. TELEGRAFISTA
87. PERIODISTA	100. RADIO-FABRICANTE	114. TEJEDOR
88. PETROLERO	101. RADIO-OPERADOR	115. TINTORERO
89. PINTOR ARTISTA	102. RADIOTERAPISTA	116. TOPOGRAFO
90. PINTOR DE MUEBLES, VENTANAS Y CASAS, ETC.	103. RELOJERO	117. TORNERO
91. PLATERO	104. RENTISTA	118. TROQUELADOR
92. PLOMERO	105. SACERDOTE	119. VALUADOR
93. PROFESOR	106. SALINERO	120. VETERINARIO
94. PUBLICISTA	107. SASTRE	121. VIDRIERO
95. PULIDOR DE PISOS Y MUEBLES	108. SOLDADOR	122. VITIVINICULTOR
96. QUESERO	109. SOMBRERERO	123. VULCANIZADOR
97. QUIMICO	110. TABAQUERO	124. ZAPATERO
98. QUIROPRACTICO	111. TAPICERO	
	112. TELEFONISTA, OPERADOR, INSTALADOR Y TECNICO	

**EN LUGARES FIJOS****EN OFICINA, TIENDA, DESPACHO, LABORATORIO, ETC.**

1. APICULTOR	8. ENFERMERA	14. MISIONERO
2. BACTERIOLOGO	9. FISCOTERAPISTA	15. MODELO
3. BIOLOGO	10. FOTOGRAFO PERIODISTA	16. PEDICURISTA
4. BOTANICO	11. MATERIALISTA	17. PEINADORA
5. CRIADO DOMESTICO	12. MEDICO DE CONSULTORIO	18. PINTOR ARTISTA
6. CULTORA DE BELLEZA	13. MESERO	19. QUIMICO
7. DERMATOLOGO		

**SUPERVISANDO**

1. CERRAJERO
2. COSTURERA
3. PLATERO

**SIN MANEJO DE HERRAMIENTA**

1. ALFARERO
2. APARADORISTA
3. AVICULTOR
4. JARDINERO
5. PLATERO
6. TALABARTERO

**CON MANEJO DE HERRAMIENTA**

1. APARADORISTA
2. DECORADOR

**MANEJO DE MAQUINARIA LIGERA**

1. DULCERO

**OTROS EMPLEOS O ACTIVIDADES**

1. ANESTESIOLOGO
2. ELEVADORISTA
3. ESTUDIANTE
4. LAVANDERA

**RIESGO C:**

1. Personas que necesiten viajar constantemente para el desempeño de su ocupación habitual, sin exposición de riesgos calificados.

Ejemplo: agentes viajeros, inspectores viajeros, auditores viajeros, comerciantes viajeros, propagandistas viajeros, etc.

2. Personas que supervisan procesos de manufactura y operaciones de construcción.

Ejemplo: ingenieros, arquitectos, superintendentes, contratistas, etc.

**DESPLAZANDOSE CON MUCHA FRECUENCIA****EN LA CALLE**

1. CHOFER PARTICULAR
2. CHOFER PICK UP
3. LECHERO REPARTIDOR O EN ESTABLO

**EN VIAJE**

- |                         |  |                             |
|-------------------------|--|-----------------------------|
| 1. ABARROTERO           | 31. DIPLOMATICO                              | 60. HERRERO                 |
| 2. ABOGADO              | 32. DIRECTOR DE ORQUESTA                     | 61. HOJALATERO              |
| 3. AGENTE DE COMPRAS    | 33. DULCERO                                  | 62. HORTELANO               |
| 4. AGENTE DE VENTAS     | 34. EDITOR                                   | 63. HOTELERO                |
| 5. AGRICULTOR           | 35. ELECTRICISTA                             | 64. IMPRESOR                |
| 6. AJUSTADOR DE SEGUROS | 36. EMBAJADOR                                | 65. INGENIERO               |
| 7. ALCALDE              | 37. EMBOTELLADOR (vinos, cerveza, refrescos) | 66. INSTRUMENTISTA          |
| 8. ALFARERO             | 38. EMPACADOR (de carne)                     | 67. JABONERO                |
| 9. ANESTESIOLOGO        | 39. ENCUADERNADO                             | 68. JOYERO                  |
| 10. ANTICUARIO          | 40. ENFERMERA                                | 69. EMPLEADO DE LABORATORIO |
| 11. APARADORISTA        | 41. ESCULTOR                                 | 70. LIBRERO                 |
| 12. ARQUITECTO          | 42. ESTEREOTIPISTA                           | 71. LOCUTOR                 |
| 13. ARTESANO            | 43. ETNOLOGO                                 | 72. MADERERO                |
| 14. AUDITOR             | 44. FERRETERO                                | 73. MAESTRO DE ESCUELA(S)   |
| 15. AVICULTOR           | 45. FERROCARRILERO                           | 74. MATERIALISTA            |
| 16. BAILARIN            | 46. FISICO                                   | 75. MAYORDOMO               |
| 17. BOTANICO            | 47. FISICOTERAPISTA                          | 76. MECANICO                |
| 18. CARPINTERO          | 48. FLORISTA                                 | 77. MEDICO DE CONSULTORIO   |
| 19. CARTERO             | 49. FORRAJERO                                | 78. MENSAJERO               |
| 20. CERRAJERO           | 50. FOTOGRAFADOR                             | 79. METEOROLOGO             |
| 21. CIRUJANO            | 51. FOTOGRAFO                                | 80. MINERO                  |
| 22. COBRADOR            | 52. FOTOGRAFO PERIODISTA                     | 81. MISIONERO               |
| 23. CONTADOR            | 53. FRUTERO                                  | 82. MODELO                  |
| 24. CONTRATISTA         | 54. FRUTICULTOR                              | 83. MODISTA                 |
| 25. CORDELERO           | 55. FUMIGADOR (no piloto)                    | 84. MOLINERO                |
| 26. COREOGRAFO          | 56. GANADERO                                 | 85. MUEBLERO                |
| 27. CORRESPONSAL        | 57. GEOLOGO                                  | 86. MUSICO                  |
| 28. CULTORA DE BELLEZA  | 58. GRABADOR                                 | 87. MUSICO DE SINFONICA     |
| 29. DECORADOR           | 59. GUIA DE TURISTAS                         | 88. OCULISTA                |
| 30. DIBUJANTE           |  |                             |

89. OSTEOPATA	105. QUESERO	122. TELEFONISTA, OPERADOR, INSTALADOR Y TECNICO
90. PANADERO	106. QUIMICO	123. TELEGRAFISTA
91. PEDICURISTA	107. QUIROPRACTICO	124. TEJEDOR
92. PEINADORA	108. RADIOLOGO	125. TENDERO
93. PELETERO O CURTIDOR	109. RADIO-FABRICANTE	126. TINTORERO
94. PERFORADOR DE MINAS	110. RADIO-OPERADOR	127. TOPOGRAFO
95. PERFORADOR DE POZOS	111. RADIOTERAPISTA	128. TORNERO
96. PERIODISTA	112. RELOJERO	129. TROQUELADOR
97. PETROLERO	113. RENTISTA	130. VALUADOR
98. PINTOR ARTISTA	114. SACERDOTE	131. VETERINARIO
99. PINTOR DE MUEBLES, VENTANAS Y CASAS, ETC.	115. SALINERO	132. VIDRIERO
100. PLATERO	116. SASTRE	133. VITIVINICULTOR
101. PLOMERO	117. SOLDADOR	134. VULCANIZADOR
102. PROFESOR	118. SOBRESTANTE	135. ZAPATERO
103. PUBLICISTA	119. SOMBRERERO	136. ZOOLOGO
104. PULIDOR DE PISOS Y MUEBLES	120. TABAQUERO	
	121. TAPICERO	

**EN LUGARES FIJOS****EN OFICINA, TIENDA, DESPACHO, LABORATORIO, ETC.**

1. CIRUJANO	5. FUMIGADOR (no piloto)	9. OSTEOPATA
2. COCINERO	6. MOZO	10. PELUQUERO
3. DENTISTA	7. MUSICO	11. QUIROPRACTICO
4. FERRETERO	8. OPERADOR DE CINE	12. TLAPALERO

**SUPERVISANDO**

1. ARTESANO	12. LINOTIPISTA	23. SOMBRERERO
2. AVICULTOR	13. MATERIALISTA	24. TABAQUERO
3. CARPINTERO	14. MOLINERO	25. TALABARTERO
4. COREOGRAFO	15. MUEBLERO	26. TAPICERO
5. EMBALSAMADOR	16. PANADERO	27. TELEFONISTA, OPERADOR, INSTALADOR Y TECNICO
6. EMBOTELLADOR (vinos, cerveza, refrescos)	17. PELETERO O CURTIDOR	28. TELEGRAFISTA
7. ENCUADERNADOR	18. PULIDOR DE PISOS Y MUEBLES	29. TEJEDOR
8. ESTEREOTIPISTA	19. QUESERO	30. TINTORERO
9. FERROCARRILERO	20. QUIMICO	31. VITIVINICULTOR
10. FORRAJERO	21. RADIO-FABRICANTE	
11. IMPRESOR	22. SOBRESTANTE	

**SIN MANEJO DE HERRAMIENTA**

1. APICULTOR
2. BODEGUERO
3. EMPACADOR (de carne)
4. ENCUADERNADOR
5. FORRAJERO
6. FOTOGRAFADOR
7. GRABADOR
8. MUEBLERO
9. TEJEDOR

**CON MANEJO DE HERRAMIENTA**

1. AGRICULTOR
2. ALFARERO
3. ARTESANO
4. CERRAJERO
5. EMBALSAMADOR
6. ENFERMERA
7. ESCULTOR
8. FORRAJERO
9. FOTOGRAFADOR
10. FRUTERO
11. FRUTICULTOR
12. HORTELANO
13. JARDINERO
14. JOYERO
15. PLATERO
16. PULIDOR DE PISOS Y MUEBLES
17. RADIO-FABRICANTE
18. SASTRE

**CON MANEJO DE MAQUINARIA LIGERA**

1. AVICULTOR
2. COSTURERA
3. IMPRESOR

**CON MANEJO DE MAQUINARIA PESADA**

1. DULCERO

**OTROS EMPLEOS O ACTIVIDADES**

1. ARTISTA, radio, TV, cine y teatro (Extras consideración individual)
2. GEOLOGO
3. MASAJISTA
4. MESERO
5. SEPULTURERO
6. TENISTA PROFESIONAL
7. TOPOGRAFO

En caso de ocupaciones no clasificadas en estos niveles de riesgo verificarán en la compañía de seguros cuál es el incremento de la prima dado la actividad que realicen, es decir el seguro básico no aplicará para ellos.

En caso de practicar algún deporte de manera ocasional se deberá reportar a la aseguradora, especificando el deporte y la frecuencia con que lo practica.

Si la actividad a la cual se dedica la persona está catalogado entre alguna de las clasificaciones que van de D) a J), se sugiere acudir con la aseguradora para proporcionar la tarifa correspondiente.

**Conductos de Venta**

o Se podrá realizar por cualquier conducto que la aseguradora tenga autorizado.

*“En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_”.*

**INDICE****CONDICIONES GENERALES**

1. DEFINICIONES
  - 1.1 ACCIDENTE
  - 1.2 ASEGURADO
  - 1.3 BENEFICIARIO
  - 1.4 COMPAÑIA
  - 1.5 CONTRATANTE
  - 1.6 CONTRATO DE SEGURO
  - 1.7 EDAD
  - 1.8 EXCLUSIONES
  - 1.9 FECHA DE INICIO DE COBERTURA
  - 1.10 FECHA DE INICIO DE VIGENCIA
  - 1.11 FECHA DE TERMINO DE VIGENCIA
  - 1.12 LUGAR DE RESIDENCIA
  - 1.13 OCUPACION
  - 1.14 POLIZA
  - 1.15 RECIBO DE PAGO
  - 1.16 RECLAMACION
  - 1.17 RENOVACION VITALICIA Y AUTOMATICA
  - 1.18 SOLICITUD
  - 1.19 SUMA ASEGURADA
2. OBJETO DEL SEGURO
3. DESCRIPCION DEL SEGURO DE MUERTE ACCIDENTAL
4. EXCLUSIONES
5. PAGO DE SINIESTROS E INDEMNIZACIONES
6. CLAUSULAS GENERALES
  - 6.1 CLAUSULAS DE INTERES PARA EL ASEGURADO
    - 6.1.1 RENOVACION
    - 6.1.2 PRIMAS (MONTO DE PRIMAS)
    - 6.1.3 FORMA DE PAGO
    - 6.1.4 LUGAR DE PAGO
    - 6.1.5 EDAD ALCANZADA
    - 6.1.6 EDAD MINIMA DE ACEPTACION
    - 6.1.7 EDAD MAXIMA DE ACEPTACION
    - 6.1.8 REHABILITACION
    - 6.1.9 PERIODO DE GRACIA
  - 6.2 CLAUSULAS OPERATIVAS
    - 6.2.1 CAMBIO EN EL RIESGO
    - 6.2.2 LUGAR DE RESIDENCIA
    - 6.2.3 CANCELACION
    - 6.2.4 VIGENCIA
    - 6.2.5 TERMINACION DEL CONTRATO
    - 6.2.6 MODIFICACIONES
    - 6.2.7 NOTIFICACIONES

**6.3 CLAUSULAS CONTRACTUALES****6.3.1 COMPETENCIA****6.3.2 PRESCRIPCION****6.3.3 MONEDA****6.3.4 REVELACION DE COMISIONES****6.3.5 INTERES MORATORIO****6.3.6 BENEFICIARIOS****6.3.7 CAMBIO DE BENEFICIARIOS****6.3.8 EDAD****CONDICIONES GENERALES****1. Definiciones****1.1 Accidente**

Acontecimiento provocado por una causa externa súbita, imprevista, fortuita, violenta e involuntaria.

**1.2 Asegurado**

Es la persona física amparada por la póliza.

**1.3 Beneficiario**

Persona designada en la póliza por el Asegurado para recibir el beneficio del seguro.

**1.4 Compañía**

Es la persona moral, constituida de acuerdo a las leyes mexicanas aplicables a la materia como institución de seguros, que asume el riesgo amparado por la póliza.

**1.5 Contratante**

Persona física o moral que es responsable ante la Compañía de la contratación y pago de la prima del seguro en su totalidad.

**1.6 Contrato de Seguro**

Documento donde se establecen los términos y condiciones celebradas entre el Contratante y la Compañía, así como los derechos y obligaciones de las partes. Este documento está integrado por las condiciones generales, la carátula de la Póliza, la Solicitud de Seguro y Endosos que se agreguen, los cuales constituyen prueba del Contrato de Seguro.

Este Contrato de Seguro está constituido por:

- a) Las declaraciones del Solicitante Titular proporcionadas por escrito en la solicitud del seguro.
- b) La Póliza.
- c) Las cláusulas adicionales o endosos, los cuales son documentos que modifican o condicionan en cualquier sentido los alcances del contrato, sin que lo anterior se refiera a modificar el texto de las condiciones generales
- d) Las Condiciones Generales.
- e) Cualquier otro documento que hubiera sido materia para la celebración del mismo.

**1.7 Edad**

La edad cronológica que tiene un asegurado en una fecha determinada.

**1.8 Exclusiones**

Situaciones, eventos o circunstancias que en caso de presentarse no estarán cubiertos por esta Póliza.

**1.9 Fecha de inicio de Cobertura**

Es la fecha a partir de la cual cada uno de los Asegurados cuenta con la protección ofrecida en este Contrato de Seguro.

**1.10 Fecha de inicio de Vigencia**

Es la fecha a partir de la cual el Contrato de Seguro entra en vigor.



**1.11 Fecha de término de Vigencia**

Fecha en la cual concluye la protección de la Póliza, estipulada en la carátula de la Póliza.

**1.12 Lugar de residencia**

Lugar donde el asegurado radica permanentemente, domicilio habitual. Sólo estarán protegidas bajo este seguro, las personas que radiquen permanentemente y que su domicilio habitual sea dentro de la República Mexicana.

**1.13 Ocupación**

Actividad desempeñada por el Asegurado y de la cual percibe un salario de manera periódica.

**1.14 Póliza**

Conjunto de documentos que establecen los derechos y obligaciones de las partes involucradas por la transferencia del riesgo, así como los términos y condiciones específicos que se seguirán en este proceso y que en general se componen de:

- a) **Carátula de Póliza.-** Documento escrito que identifica claramente al emisor del documento y en el que señala:
  - 1 Nombres y firmas de los representantes de la Compañía.
  - 2 Nombre y domicilio del Contratante.
  - 3 Nombre y fecha de nacimiento del Asegurado.
  - 4 Nombre de los Beneficiarios.
  - 5 La naturaleza de los riesgos transferidos.
  - 6 Fecha de inicio y fin de la vigencia.
  - 7 Lista de Endosos incluidos.
  - 8 Monto de Suma Asegurada.
  - 9 Cobertura Contratada.
  - 10 Prima del seguro.
- b) **Condiciones Generales.-** Conjunto de cláusulas donde se establece la descripción jurídica de las condiciones de cobertura, y que señalan detalladamente los términos y características que tiene la transferencia del riesgo, las obligaciones y derechos que cada parte tiene de acuerdo con las disposiciones legales y cuando es el caso por las convenidas lícitamente por los participantes para la correcta aplicación del contrato.
- c) **Endosos.-** Documento generado por la Compañía, previo acuerdo entre las partes, que al adicionarse a las condiciones generales, modifica alguno de los elementos contractuales, y que tiene por objeto señalar una característica específica, que por el tipo de riesgo, el tipo de transferencia o la administración del contrato, es necesario diferenciar de lo establecido en los documentos generales para su adecuada aplicación.

Lo señalado por estos documentos prevalecerá sobre las condiciones generales en todo aquello que se contraponga.
- d) **Información para la orientación en caso de siniestro.-** Texto(s) que describe(n) los pasos a seguir, ante la necesidad de uso de la condición de protección otorgada, y que resuelve las principales dudas que por esta situación se presentan.

**1.15 Recibo de Pago**

Es el documento emitido por la Compañía en el que se establece la Prima que deberá pagar el Contratante por el periodo de cobertura que en él se señala.

**1.16 Reclamación**

Es el trámite que realiza el Beneficiario ante la Compañía, para obtener el beneficio del Contrato a consecuencia del fallecimiento del Asegurado por un Accidente.

**1.17 Renovación Vitalicia y Automática**

Proceso administrativo mediante el cual, a cambio del pago de la prima correspondiente, se mantiene en vigor por un periodo igual, dando continuidad de cobertura a los Asegurados amparado en los mismos términos de cobertura.

**1.18 Solicitud**

Documento que comprende la voluntad del Contratante y Asegurado para adquirir un seguro y expresa la protección solicitada e información para la evaluación del riesgo. Este documento es indispensable para la emisión de la Póliza y deberá ser llenado y firmado por el Contratante y Asegurado.

**1.19 Suma Asegurada**

Es el límite máximo de responsabilidad de la Compañía, convenido y especificado en la carátula de la Póliza.

**2. Objeto del Seguro**

“Nombre de la aseguradora”, en adelante la Compañía, pagará a los beneficiarios designados la Suma Asegurada a consecuencia de algún accidente que produzca la muerte del asegurado según lo descrito en estas Condiciones Generales, siempre y cuando ocurra durante la vigencia de la póliza.

**3. Descripción del Seguro de Muerte Accidental**

Si como consecuencia de un accidente sufrido por el Asegurado durante el periodo de vigencia de esta póliza, y dentro de los 90 días naturales siguientes a la fecha del accidente sobreviniese su muerte, la Compañía pagará la Suma Asegurada especificada en la carátula de esta póliza.

Una vez que fallece el asegurado, se dará por terminado este contrato.

**4. Exclusiones**

No es objeto de la presente póliza las muertes originadas por lo siguiente:

- A.- Enfermedad corporal o mental.**
- B.- Infecciones con excepción de las que acontezcan como resultado de una lesión accidental.**
- C.- Tratamiento médico o quirúrgico cuando éste no sea necesario a consecuencia de un accidente.**
- D.- Accidentes derivados del servicio militar de cualquier clase, actos de guerra, insurrección, rebelión, revolución.**
- E.- Accidentes derivados de riña y actos delictuosos en que participe directamente el Asegurado o sus beneficiarios y éste sea sujeto activo.**
- F.- Homicidio cuando se derive de la participación directa del asegurado como sujeto activo en actos delictivos intencionales, suicidio o cualquier intento del mismo o mutilación voluntaria aun cuando se cometa en estado de enajenación mental.**
- G.- Envenenamientos de cualquier origen o naturaleza, excepto cuando se demuestra que es accidental.**
- H.- Las lesiones que sufra el Asegurado a consecuencia de la práctica de actividades de paracaidismo, buceo, alpinismo, box, charrería, velideltismo, esquí, jockey, tauromaquia, artes marciales, carreras de vehículos motorizados, lucha libre, lucha grecorromana, espeleología, equitación, rapel, u otras actividades deportivas o profesionales igualmente peligrosas.**
- I.- El uso de taxis aéreos o aeronaves que no pertenezcan a una línea comercial legalmente establecida y autorizada para el servicio de transporte regular de pasajeros.**
- J.- Ser piloto y/o mecánico en vuelo y/o miembro de la tripulación de cualquier aeronave, fuera de las líneas comerciales autorizadas para la transportación regular de pasajeros.**
- K.- Ser ocupante de algún automóvil o cualquier otro vehículo que participe en carreras, pruebas, o contiendas de seguridad, resistencia o velocidad.**
- L.- El uso de motocicletas, motonetas y otros vehículos similares de motor.**
- M.- Las lesiones que se originen por culpa grave del asegurado cuando se encuentre bajo el efecto del alcohol, drogas, enervantes o alucinógenos, así como fármacos no prescritos por un médico, o bien ingerir somníferos, barbitúricos, estupefacientes.**

**5. Pago de Siniestros e Indemnizaciones**

Para el pago de la indemnización, es necesario que se presente a la Compañía los siguientes documentos:

1. Solicitud de reclamación de Beneficiario(s), requisitada en todos sus puntos.
2. Acta de defunción (copia certificada).

3. Acta de nacimiento del Asegurado (copia certificada).
4. Acta de nacimiento de los beneficiarios (copia certificada).
5. Si algún beneficiario ha fallecido, presentar acta de defunción correspondiente (copia certificada).
6. Identificación del Asegurado y Beneficiarios (Original y copia de Credencial de elector, pasaporte o cédula profesional).
7. Comprobante de domicilio vigente (no mayor a 3 meses, puede ser recibo del servicio telefónico, luz, agua, predial, etc.).
8. Presentar actuaciones del Ministerio Público completas (averiguaciones previas identificación, del cadáver, autopsia o dispensa, resultado de los estudios químico toxicológicos y de alcoholemia, fotografías), parte de tránsito en caso de accidente en carretera y conclusiones (copias certificadas).

La Compañía se reserva el derecho a solicitar algún documento adicional o información sobre los hechos relacionados con el siniestro, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 69 de la Ley sobre el Contrato del Seguro.

Que señala:

Ley sobre el Contrato de Seguro, Artículo 69.- "La empresa aseguradora tendrá el derecho de exigir del asegurado o beneficiario toda clase de informaciones sobre los hechos relacionados con el siniestro y por los cuales puedan determinarse las circunstancias de su realización y las consecuencias del mismo."

Asimismo, el artículo 71 de la misma ley señala:

"El crédito que resulte del contrato de seguro vencerá treinta días después de la fecha en que la empresa haya recibido los documentos e informaciones que le permitan conocer el fundamento de la reclamación.

Será nula la cláusula en que se pacte que el crédito no podrá exigirse sino después de haber sido reconocido por la empresa o comprobado en juicio".

## **6. Cláusulas Generales.**

### **6.1 Cláusulas de Interés para el asegurado**

#### **6.1.1 Renovación**

Este Contrato se considerará renovado, por periodos de un año, si dentro de los últimos 30 días naturales de vigencia de cada periodo, el Contratante no da aviso por escrito o por cualquier otro medio pactado con la Compañía de su voluntad de no renovarlo.

El pago de prima acreditada mediante el recibo, extendido en las formas usuales de la Compañía, se tendrá como prueba suficiente de tal renovación.

La renovación automática se otorgará, de manera vitalicia sin cumplir nuevos requisitos de asegurabilidad cuando el asegurado haya sido asegurado dentro del periodo de aceptación.

#### **6.1.2 Primas (Monto de Primas)**

La prima total de la póliza es la especificada en la carátula de la póliza, de acuerdo con la ocupación, sexo y edad alcanzada en la fecha de emisión del Asegurado.

A la renovación de la póliza, la prima se determinará con base en la suma asegurada, ocupación, edad alcanzada y sexo.

Cualquier prima no pagada será deducida de cualquier indemnización.

#### **6.1.3 Forma de pago**

La prima especificada en la carátula de la póliza será pagada de manera anual.

#### **6.1.4 Lugar de Pago**

Los pagos deberán efectuarse:

Salvo que se establezca expresamente un lugar de pago diverso, las Primas estipuladas se pagarán con la periodicidad convenida, en las oficinas de la Compañía o se cargarán de forma automática en el instrumento bancario o financiero que al efecto autorice el Contratante, a cambio del Recibo de Pago correspondiente expedido por la Compañía, en este último caso el estado de cuenta en donde aparezca el cargo hará prueba plena del pago de las primas.

#### **6.1.5 Edad Alcanzada**

Años cumplidos que tiene el Asegurado a la fecha de inicio de vigencia.

**6.1.6 Edad Mínima de Aceptación**

12 años cumplidos.

**6.1.7 Edad Máxima de Aceptación**

65 años cumplidos.

**6.1.8 Rehabilitación**

En caso que el Contrato de Seguro hubiere cesado por falta de pago de Primas, el Contratante podrá proponer la rehabilitación del Contrato, siempre y cuando el periodo comprendido entre el último Recibo de Pago de Primas que haya sido pagado y la solicitud de rehabilitación, no sea mayor a 90 (noventa) días naturales. Asimismo, se deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- a. El Contratante deberá presentar firmada una solicitud de rehabilitación, en el formato en que la Compañía tiene expresamente para este fin.
- b. El Asegurado deberá comprobar que reúne las condiciones necesarias de salud y de asegurabilidad establecidos por la Compañía, a la fecha de la solicitud de rehabilitación.
- c. El Contratante deberá cubrir el importe del costo de la rehabilitación establecido por la Compañía.

El Contrato se considerará nuevamente en vigor a partir del día en que la Compañía comunique por escrito al Contratante haber aceptado la propuesta de rehabilitación correspondiente.

**6.1.9 Periodo de Gracia**

Plazo de 30 días que la Compañía otorga al Contratante para cubrir el monto de Prima, dentro del cual se otorga protección por el presente Contrato de Seguro, aún cuando no se hubiere pagado la Prima correspondiente.

**6.2 Cláusulas Operativas****6.2.1 Cambio en el Riesgo**

Es obligación del Asegurado avisar a la Compañía de los cambios de la información proporcionada en la solicitud del seguro. La Compañía evaluará si dichos cambios afectan el riesgo contratado, y si procede modificará las condiciones del contrato, lo cual se notificará por escrito al Contratante y/o Asegurado.

**6.2.2 Lugar de Residencia**

Para efectos de este Contrato, solamente estarán protegidos por este seguro los Asegurados que vivan permanentemente en la República Mexicana.

**6.2.3 Cancelación**

Este Contrato será cancelado si el Contratante no paga la prima respectiva dentro del plazo señalado en el comprobante de pago.

En caso de que el Contratante decida dar por terminado el Contrato dentro de los primeros 30 días naturales de vigencia de la póliza, la Compañía devolverá el 60% de la prima de tarifa (prima cobrada sin incluir derechos de póliza ni impuestos) correspondiente al tiempo no transcurrido de vigencia de la póliza.

En caso de que el Contratante decida dar por terminado el Contrato después de los primeros 30 días naturales de vigencia de la póliza, la Compañía devolverá el 60% de la prima neta (sin incluir derechos de póliza, impuestos ni comisiones) correspondiente al tiempo no transcurrido de vigencia de la póliza.

En caso de que el Asegurado incurra en falsas e inexactas declaraciones u omisiones, la Compañía podrá rescindir el Contrato en términos de lo previsto por el artículo 47 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, devolviendo la prima no devengada correspondiente.

Que señalan:

**“Artículo 47.-** Cualquier omisión o inexacta declaración de los hechos a que se refieren los artículos 8, 9 y 10 de la presente ley, facultará a la empresa aseguradora para considerar rescindido de pleno derecho el contrato, aunque no hayan influido en la realización del siniestro.

**Artículo 8o.-** El proponente estará obligado a declarar por escrito a la empresa aseguradora, de acuerdo con el cuestionario relativo, todos los hechos importantes para la apreciación del riesgo que puedan influir en las condiciones convenidas, tales como los conozca o deba conocer en el momento de la celebración del contrato.

**Artículo 9o.-** Si el contrato se celebra por un representante del asegurado, deberán declararse todos los hechos importantes que sean o deban ser conocidos del representante y del representado.

**Artículo 10.-** Cuando se proponga un seguro por cuenta de otro, el proponente deberá declarar todos los hechos importantes que sean o deban ser conocidos del tercero asegurado o de su intermediario.”

#### **6.2.4 Vigencia**

Periodo de validez del contrato que es de un año a partir de la fecha de inicio de vigencia que se estipula en la carátula de la póliza.

#### **6.2.5 Terminación del Contrato**

Este contrato dejará de estar en vigor al ocurrir cualquiera de los siguientes eventos:

1. Mediante petición por escrito del Asegurado o Contratante a la Compañía.
2. Falta de pago, después de los 30 días naturales del periodo de gracia.
3. Fallecimiento del Asegurado.

#### **6.2.6 Modificaciones**

El Contrato sólo podrá modificarse previo acuerdo entre el Asegurado o el Contratante y la Compañía. Estas modificaciones deberán constar por escrito y estar debidamente registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

En consecuencia, los agentes o cualquier otra persona no autorizada por la Compañía carecen de facultades para hacer modificaciones o concesiones.

Si el contenido de la póliza o sus modificaciones no concordaren con la oferta, el asegurado podrá pedir la rectificación correspondiente dentro de los treinta días que sigan al día en que reciba la póliza. Transcurrido este plazo se considerarán aceptadas las estipulaciones de la póliza o de sus modificaciones.

#### **6.2.7 Notificaciones**

Cualquier comunicación o notificación relacionada con el presente Contrato de Seguro deberá hacerse a la Compañía por escrito, precisamente en su domicilio indicado en la carátula de la póliza, o en su caso, en el lugar que para estos efectos hubiera comunicado posteriormente la Compañía al Contratante o Asegurado, estando obligada la Compañía a expedir constancia de la recepción

### **6.3 Cláusulas Contractuales**

#### **6.3.1 Competencia**

En caso de controversia, la persona podrá presentar su reclamación ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Reclamaciones (Centro de Atención y Servicio a Asegurados) de la Institución o ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF), pudiendo a su elección, determinar la competencia por territorio, en razón del domicilio de cualquiera de sus delegaciones, en términos de los artículos 50 Bis y 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y 277 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Lo anterior dentro del término de dos años contados a partir de que se suscite el hecho que dio origen a la controversia de que se trate, o en su caso, a partir de la negativa de la Institución a satisfacer las pretensiones del reclamante, en términos del artículo 65 de la primera Ley citada.

De no someterse las partes al arbitraje de la CONDUSEF, se dejarán a salvo los derechos del reclamante para que los haga valer ante los tribunales competentes del domicilio de dichas delegaciones. En todo caso, queda a elección del reclamante acudir ante las referidas instancias administrativas o directamente ante los citados tribunales.

#### **6.3.2 Prescripción**

Todas las acciones que se deriven de este Contrato de Seguro, prescribirán en dos años contados desde la fecha del acontecimiento que les dio origen. Dicho plazo no correrá en caso de omisión, falsas o inexactas declaraciones sobre el riesgo corrido, sino desde el día en que la empresa haya tenido conocimiento de él; y si se trata de la realización del siniestro, desde el día en que haya llegado a conocimiento de los interesados, quienes deberán demostrar que hasta entonces ignoraban dicha realización. Tratándose de terceros beneficiarios se necesitará además que éstos tengan conocimiento del derecho constituido a su favor, en términos de lo dispuesto por los artículos 81 y 82 de la Ley sobre el Contrato de Seguro.

La prescripción se interrumpirá no sólo por las causas ordinarias, sino también por el nombramiento de peritos o por la iniciación del procedimiento conciliatorio señalado en el artículo 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

Asimismo la prescripción se suspenderá por la presentación de la reclamación ante la Unidad Especializada de atención de consultas y reclamaciones de esta Institución.

### **6.3.3 Moneda**

Todas las obligaciones de pago de este Contrato serán pagaderas en Moneda Nacional.

### **6.3.4 Revelación de Comisiones**

Durante la vigencia de la Póliza, el Contratante podrá solicitar por escrito a la institución le informe el porcentaje de la prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario o persona moral por su intervención en la celebración de este Contrato. La institución proporcionará dicha información, por escrito o por medios electrónicos, en un plazo que no excederá de diez días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la solicitud.

### **6.3.5 Interés Moratorio**

En el caso de que la Compañía, no obstante haber recibido los documentos e información que le permitan conocer el fundamento de la reclamación que le haya sido presentada, no cumpla con la obligación de pagar la cantidad procedente en los términos del artículo 71 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, estará obligada a pagar una indemnización por mora de conformidad con lo dispuesto en el artículo 276 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Ley sobre el Contrato de Seguro Artículo 71.-“El crédito que resulte del contrato de seguro vencerá treinta días después de la fecha en que la empresa haya recibido los documentos e informaciones que le permitan conocer el fundamento de la reclamación.

Será nula la cláusula en que se pacte que el crédito no podrá exigirse sino después de haber sido reconocido por la empresa o comprobado en juicio.”

Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Artículo 276.- “Si una Institución de Seguros no cumple con las obligaciones asumidas en el contrato de seguro dentro de los plazos con que cuente legalmente para su cumplimiento, deberá pagar al acreedor una indemnización por mora de acuerdo con lo siguiente:

I. Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en Unidades de Inversión, al valor de éstas en la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y su pago se hará en moneda nacional, al valor que las Unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo.

Además, la Institución de Seguros pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en Unidades de Inversión conforme a lo dispuesto en el párrafo anterior, el cual se capitalizará mensualmente y cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en Unidades de Inversión de las instituciones de banca múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora;

II. ...

III ...

IV. Los intereses moratorios a que se refiere este artículo se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y hasta el día en que se efectúe el pago previsto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en que persista el incumplimiento;

...”

### **6.3.6 Beneficiarios**

El Asegurado debe designar a sus Beneficiarios en forma clara y precisa, para evitar cualquier incertidumbre sobre el particular. Cuando existan varios Beneficiarios, la parte del que fallezca antes que el Asegurado, acrecentará por partes iguales la de los demás, salvo estipulación en contrario.

En el caso de que se desee nombrar Beneficiarios a menores de edad, no se debe señalar a un mayor de edad como representante de los menores para efecto de que, en su representación, cobre la indemnización.

Lo anterior porque las legislaciones civiles previenen la forma en que deben designarse tutores, albaceas, representantes de herederos u otros cargos similares y no consideran al Contrato de Seguro como el instrumento adecuado para tales designaciones.

La designación que se hiciera de un mayor de edad como representante de menores Beneficiarios, durante la minoría de edad de ellos, legalmente puede implicar que se nombra Beneficiario al mayor de edad, quien en todo caso sólo tendrá una obligación moral, pues la designación que se hace de Beneficiarios en un Contrato de Seguro le concede el derecho incondicionado de disponer de la Suma Asegurada.

Cuando no exista Beneficiario designado o si sólo se hubiera nombrado uno y éste fallece antes o al mismo tiempo que el Asegurado y no exista designación de otro Beneficiario, el importe del seguro se pagará a la sucesión del Asegurado.

### 6.3.7 Cambio de Beneficiarios

Siempre que no exista restricción legal en contrario el Asegurado podrá hacer designación de Beneficiarios mediante notificación por escrito a la Compañía. En el supuesto de que la notificación de que se trata, no se reciba oportunamente y la Compañía pague el importe del seguro conforme a la última designación de Beneficiarios de que haya tenido conocimiento, será sin responsabilidad alguna para ésta.

El Asegurado puede renunciar al derecho que tiene de cambiar de Beneficiario(s), si así lo desea, haciendo una designación irrevocable, y deberá comunicarlo al (los) Beneficiario(s) y a la Compañía por escrito, dicha renuncia deberá hacerse constar en la Póliza y esta circunstancia será el único medio de prueba admisible.

### 6.3.8 Edad

Para efectos de este Contrato de Seguro se entenderá como edad del Asegurado, el número de años cumplidos a la Fecha de Inicio de Vigencia del seguro.

Los límites de admisión fijados por la Compañía son de 12 (doce) años como mínimo y de 65 (sesenta y cinco) años como máximo.

La edad declarada por el Asegurado deberá comprobarse legalmente y por una sola ocasión cuando la Compañía lo solicite, antes o después de su fallecimiento, y lo hará constar ya sea en la Póliza o en cualquier otro comprobante y no podrá exigir nuevas pruebas de edad.

Si al hacer la comprobación de la edad del Asegurado, se encuentra que hubo inexactitud en la indicación de la misma y ésta se encuentra fuera de los límites de admisión fijados por la Compañía, esto será motivo de rescisión automática del Contrato de Seguro, reduciéndose la obligación de la Compañía a pagar el monto de la Reserva Matemática existente a la fecha de rescisión.

Si la edad real del Asegurado estuviera comprendida dentro de los límites de admisión fijados por la Compañía, se aplicarán las siguientes reglas:

- a. Cuando a consecuencia de la indicación inexacta de la edad, se hubiera pagado una Prima menor de la que correspondería por la edad real, la obligación de la Compañía se reducirá en la proporción que exista entre la Prima pagada y la Prima correspondiente a la edad real en la fecha de celebración del Contrato de Seguro.
- b. Si la Compañía hubiere satisfecho ya el importe del seguro al descubrirse la inexactitud de la indicación sobre la edad, tendrá derecho a repetir lo que hubiere pagado de más conforme al cálculo de la fracción anterior, incluyendo los intereses respectivos.
- c. Si a consecuencia de la inexacta indicación de la edad, se estuviere pagando una Prima más elevada que la correspondiente a la edad real, la Compañía estará obligada a rembolsar la diferencia entre el monto de la Reserva Matemática existente y el monto de la Reserva Matemática correspondiente a la edad real. Las Primas ulteriores deberán reducirse de acuerdo con la edad, y
- d. Si con posterioridad al fallecimiento del Asegurado, se descubriera que fue incorrecta la edad manifestada en la solicitud, y ésta se encuentra dentro de los límites de admisión autorizados, la Compañía estará obligada a pagar la Suma Asegurada que las Primas cubiertas hubieren podido pagar de acuerdo con la edad real.

*“En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_, quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_”.*

*“Para cualquier aclaración o duda no resueltas en relación con su seguro, contacte a la Unidad Especializada de nuestra Compañía a los teléfonos-----, o visite [www.-----](http://www.-----); o bien comunicarse a CONDUSEF al teléfono (55) 5448 7000 en el D.F. y del interior de la República al 01 800 999 8080 o visite la página [www.condusef.gob.mx](http://www.condusef.gob.mx).”*

LOGO COMPAÑÍA

Solicitud No. \_\_\_\_\_  
Fecha \_\_\_\_\_**Solicitud de Seguro Básico de Accidentes Personales**

Para facilitar los trámites de esta solicitud le pedimos que sea llenada con letra de molde y tinta. No será atendida su propuesta de aseguramiento si presenta tachaduras, enmendaduras o falta alguno de los datos solicitados.

**AUTORIZACIÓN****De interés para el Solicitante (debe leerlo antes de firmar)**

"De acuerdo a la Ley Sobre el Contrato de Seguro, el solicitante debe declarar todos los hechos para la apreciación del riesgo a que se refiere esta solicitud, tal como los conozca o deba conocer en el momento de firmar la misma, en la inteligencia de que la no declaración o la inexacta o falsa declaración de los hechos importantes que se le pregunten darán a la cancelación de la póliza y en consecuencia a la pérdida de los derechos a los beneficiarios."

Este documento sólo constituye una solicitud de seguro y, por tanto, no representa garantía alguna de que la misma será aceptada por la empresa de seguros, ni de que, en caso de aceptarse, la aceptación concuerde totalmente con los términos de la solicitud.

**DATOS DEL SOLICITANTE****Nombre completo del Solicitante**

Nombre(s)	Apellido Paterno	Apellido Materno
-----------	------------------	------------------

Fecha de Nacimiento			Sexo	Edad	Estado Civil	Nacionalidad	Ciudad y Estado de Nacimiento
Día	Mes	Año	M <input type="checkbox"/>				
			H <input type="checkbox"/>				

**Datos laborales**

Nombre de la Empresa donde trabaja	RFC con homoclave	CURP
Profesión u Ocupación Principal	Nombre de su puesto y en qué consisten sus labores	Giro de la Empresa
Domicilio del lugar de trabajo		
Alguna otra ocupación	Describe en que consisten sus labores	Empresa en que desempeña su labor

**Domicilio Particular**

Calle y Número Exterior	Número Interior	Colonia	Ciudad o Población
Municipio o Delegación	Estado	C.P.	Teléfono Particular
			Teléfono Oficina
			Correo Electrónico

**DATOS DEL CONTRATANTE (En caso de ser diferente al Solicitante)****Nombre completo del Contratante**

Nombre y/o Razón Social:	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre(s)
Relación con el solicitante:			

RFC con Homoclave	CURP	Nacionalidad	Sexo	Correo Electrónico	Teléfono Particular
			M <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/>		

**Domicilio Particular**

Calle y Número Exterior	Número Interior	Colonia
Delegación o Municipio	Ciudad o Población	Estado
		Código Postal

**DATOS DEL PLAN**

Seguro Básico Accidentes Personales	Suma Asegurada (Moneda nacional): Elegir sólo una opción	Forma de pago
	100,000 ( )	ANUAL
	200,000 ( )	



**DATOS DE LOS BENEFICIARIOS**

**Advertencias:** En el caso de que se desee nombrar beneficiarios a menores de edad, no se debe señalar a un mayor de edad como representante de los menores para efecto de que, en su representación cobre la indemnización.

Lo anterior porque las legislaciones civiles previenen la forma en que debe designarse tutores, albaceas, representantes de herederos u otros cargos similares y no consideran al contrato de seguro como el instrumento adecuado para tales designaciones.

La designación que se hiciera de un mayor de edad como representante de menores beneficiarios, durante la minoría de edad de ellos, legalmente puede implicar que se nombra beneficiario al mayor de edad, quien en todo caso sólo tendría una obligación moral, pues la designación que se hace de beneficiarios en un contrato de seguro le concede el derecho incondicionado de disponer de la suma asegurada.

Nombre(s) del(os) Beneficiario(s)	Parentesco (para efectos de identificación)	Participación % de la Suma Asegurada

**OTROS SEGUROS DE VIDA O ACCIDENTES PERSONALES**

¿Está solicitando o ha solicitado seguros en otra compañía?		Si ( ) No ( )	Compañía	Suma Asegurada
¿Le han rechazado, limitado o extraprimado alguna solicitud?		Si ( ) No ( )	En caso afirmativo ¿Por qué motivo?	
Seguros expedidos y solicitados (en vigor o cancelados)				
Compañía	Suma Asegurada	Moneda	Plan	Estado Actual

Autorizo a los médicos que me hayan asistido o examinado, a los hospitales, clínicas, sanatorios, laboratorios y/o establecimientos de salud, a los que haya acudido para tratamiento y/o diagnóstico de cualquier enfermedad, accidente, o lesión y/o a las autoridades judiciales o administrativas que hayan tenido conocimiento de mi caso para que proporcionen a (nombre compañía de seguros), aún cuando no exista una orden judicial o administrativa toda la información referente a mis antecedentes personales patológicos, historial clínico, indicaciones médicas, resultados de estudios de laboratorio y gabinete y cualquier información contenida en mi expediente clínico, misma que podrá ser requerida en cualquier momento que (nombre compañía de seguros), lo considere oportuno, inclusive después de mi fallecimiento. Con la presente autorización relevo de cualquier responsabilidad derivada del secreto médico a las personas responsables de proporcionar la información requerida, asimismo autorizo a las compañías de seguros a las que previamente he solicitado la celebración de cualquier contrato o solicitud de seguros para que proporcionen a (nombre compañía de seguros) la información de su conocimiento y que a su vez (nombre compañía de seguros) proporcione a cualquier otra empresa del sector asegurador la información que requiera y que se derive de este documento y de otros que sean de su conocimiento.

Lugar y Fecha	
Firma del Contratante	Firma del Solicitante

**PARA ASPECTOS INTERNOS DE LA COMPAÑÍA (de acuerdo al conducto de venta)**

"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".

En este espacio se deben incluir los datos de la Unidad Especializada de la Entidad Financiera y los datos de la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (página electrónica y el teléfono 01800)

LOGOTIPO

SOLICITUD DE RECLAMACIÓN  
DE BENEFICIARIO (S)

<b>LOS DATOS A QUE SE REFIERE ESTA FORMA DEBERAN SER PORPORCIONADOS POR EL O LOS BENEFICIARIOS NOMBRADOS EN LAS PÓLIZAS DEL SEGURO O SUS REPRESENTANTES LEGALES BAJO SU FIRMA.</b>															
No. DE PÓLIZA (S):				TIPO DE SEGURO (INDIVIDUAL)											
NOMBRE DEL CONTRATANTE:															
<b>DATOS DEL ASEGURADO</b>															
NOMBRE: (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):															
DOMICILIO A LA FECHA DE FALLECIMIENTO (Calle, No., Colonia):						CIUDAD:									
ESTADO:			C.P.			TELÉFONO									
RFC:		CURP:		FECHA DE NACIMIENTO:		DÍA		MES		AÑO		LUGAR DE NACIMIENTO:			
NACIONALIDAD:				OCUPACIÓN A LA FECHA DE FALLECIMIENTO:											
NOMBRE DE LA EMPRESA O NEGOCIO DONDE TRABAJA Y DOMICILIO:															
INDIQUE EN QUE OTRAS COMPAÑÍAS ESTABA ASEGURADO:															
<b>DATOS DE LOS MÉDICOS QUE ATENDIERON AL ASEGURADO (En caso de que hubiera)</b>															
NOMBRE (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):															
DOMICILIO, CIUDAD Y ESTADO						TELÉFONO									
NOMBRE: (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):															
DOMICILIO, CIUDAD Y ESTADO						TELÉFONO									
NOMBRE: (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):															
DOMICILIO, CIUDAD Y ESTADO						TELÉFONO									
<b>DATOS SOBRE EL FALLECIMIENTO</b>															
LUGAR DEL FALLECIMIENTO:				FECHA DEL FALLECIMIENTO				DÍA		MES		AÑO			
CAUSA DE FALLECIMIENTO:										DÍA		MES		AÑO	
AGENCIA QUE PROPORCIONÓ LOS SERVICIOS FUNERARIOS:				FECHA				DÍA		MES		AÑO			
EL FALLECIMIENTO FUE EN EL DOMICILIO PARTICULAR, HOSPITAL U OTROS:															
EN CASO DE MUERTE VIOLENTA INDIQUE QUE AUTORIDAD TOMÓ CONOCIMIENTO DEL HECHO:						No. DE ACTA MP									
<b>NOTA:</b> COMO BENEFICIARIO AUTORIZO A MÉDICOS, HOSPITALES, CLÍNICAS, SANATORIOS, A LAS AUTORIDADES JUDICIALES O ADMINISTRATIVAS, LABORATORIOS Y/O ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DONDE FUE ATENDIDO EL ASEGURADO, A QUE OTORGUEN A (NOMBRE DE LA CÍA) TODOS LOS INFORMES QUE SE REFIERAN A LA SALUD DE ÉSTE, INCLUSIVE TODOS LOS DATOS DE PADECIMIENTOS ANTERIORES, PARA TAL EFECTO EN ESTE CASO RELEVOS A LAS INSTITUCIONES O PERSONAS INVOLUCRADAS, DEL SECRETO PROFESIONAL Y HAGO CONSTAR QUE UNA COPIA FOTOSTÁTICA DE ESTA AUTORIZACIÓN TIENE EL MISMO VALOR QUE EL ORIGINAL.															
<b>DATOS DE LOS BENEFICIARIOS</b>															
NOMBRE: (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):						FECHA DE NACIMIENTO		DÍA		MES		AÑO			
DOMICILIO:						TELÉFONO:									
RFC:		CURP:		PARENTESCO:		OCUPACIÓN:									
E-MAIL:		NACIONALIDAD:		GIRO O ACTIVIDAD:		FIRMA:									
NOMBRE: (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):						FECHA DE NACIMIENTO		DÍA		MES		AÑO			
DOMICILIO:						TELÉFONO:									
RFC:		CURP:		PARENTESCO:		OCUPACIÓN:									
E-MAIL:		NACIONALIDAD:		GIRO O ACTIVIDAD:		FIRMA:									
NOMBRE: (Apellido Paterno, Materno, Nombre (s)):						FECHA DE NACIMIENTO		DÍA		MES		AÑO			
DOMICILIO:						TELÉFONO:									
RFC:		CURP:		PARENTESCO:		OCUPACIÓN:									
E-MAIL:		NACIONALIDAD:		GIRO O ACTIVIDAD:		FIRMA:									
LUGAR Y FECHA:										ESTE TRAMITE ES GRATUITO					

## ANEXO 4.7.1-c.

**MODELO DE CONTRATO DE ADHESIÓN Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN CONTRACTUAL  
DEL PRODUCTO BÁSICO ESTANDARIZADO DE SEGUROS PARA LA COBERTURA DE GASTOS  
MÉDICOS, EN LA OPERACIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES**

LOGOTIPO

PRODUCTO BÁSICO GASTOS MÉDICOS

CoBERTuras	Padecimientos	Exclusiones y Observaciones	Suma Asegurada	Tiempo máx de pago	Hospitales	Reinstalación	Periodos de Espera
<b>Renta Diaria por Hospitalización</b>	Enf. y Acc. cubiertos en GM, sin periodo de espera	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	1/2 SMMGVDF <sup>2</sup>	30 días por padecimiento	Públicos y Privados	Sí	30 días En el caso de Accidentes no aplica.
	Padecimientos: ginecológicos, columna vertebral, glándulas mamarias, adenoiditis, amigdalitis, Hemorroides, fistulas y fisuras rectales (o prolapsos del recto), hernias y eventraciones, nariz y senos paranasales.	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	1/2 SMMGVDF <sup>2</sup>	30 días por padecimiento	Públicos y Privados	Sí	12 meses
	Parto Normal	Aplican Exclusiones <sup>1</sup> Se cubren Complicaciones del parto, máximo hasta 30 días.	1/2 SMMGVDF <sup>2</sup>	2 días	Públicos y Privados	Sí	12 meses
	Cesárea	Aplican Exclusiones <sup>1</sup> Se cubren Complicaciones del parto, máximo hasta 30 días.	1/2 SMMGVDF <sup>2</sup>	2 días	Públicos y Privados	Sí	12 meses
	Complicaciones del Recién nacido	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	1/2 SMMGVDF <sup>2</sup>	30 días	Públicos y Privados	Sí	12 meses
<b>Indemnización por Enfermedades de Alta Frecuencia</b>	Colecistectomía	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	5 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Litotripsia	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	5 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Apendicectomía	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	5 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Fractura de Huesos	Excepto pies, manos y nariz.	1 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	No aplica
<b>Indemnización por Enfermedades de Alta Severidad</b>	Cáncer	Cáncer de Piel e In situ, son excluidos.	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Sida	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	4 años
	Infarto Cardíaco Agudo y Cirugías de Corazón	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Derrame o Infarto Cerebral	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	No aplica
	Trasplante de órganos mayores	Incluye únicamente: corazón, pulmón, páncreas, riñón, hígado y médula ósea.	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Insuficiencia renal crónica	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Politraumatismos	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	No aplica

SMMGVDF, Salario Mínimo Mensual General Vigente en el Distrito Federal

1) Numeral 5 de las Condiciones Generales

2) Monto de Indemnización por día

(\*) En el caso de Indemnización por enfermedades de alta frecuencia o alta severidad, únicamente se indemnizará una vez por padecimiento.

**Especificaciones**

A) Edad máxima de aceptación 64 años.

B) Edad máxima de renovación, vitalicia.

C) Periodo de pago de primas, anual.

D) El Pago se efectúa al asegurado, no es reembolso ni pago directo de Gastos Médicos.

E) Para pago de la Cobertura se requiere Informe médico, radiografías, pruebas y constancias de hospitales.

F) Proceso de Reclamación y solicitud del seguro, homogéneos.

G) Para pago de indemnización diaria por hospitalización, se requiere factura hospitalaria y constancia de los días de hospitalización por parte del Hospital. En caso de institución hospitalaria pública, se solicitará constancia por parte del área de trabajo social.

Enf. y Acc., Enfermedades y Accidentes

GM, Gastos Médicos

**Exclusiones (Numeral 5 de las Condiciones Generales)**

- Padecimientos Preexistentes** a la contratación del seguro.
- Hospitalización** o eventos con el fin de corregir el astigmatismo, presbicia (presbiopía), hipermetropía, miopía o cualquier otro trastorno de la refracción y estrabismo.
- Hospitalización** o eventos derivados del control de la fertilidad, natalidad e infertilidad.
- Hospitalización** o eventos debido a lesión autoinfligida, intento de suicidio, aun y cuando se cometa en estado de enajenación mental.

- e. **Hospitalización** o eventos ocurridos a consecuencia de riña con provocación por parte del **Asegurado** o por actos delictuosos intencionales en que participe directamente el **Asegurado** como sujeto activo o por culpa grave estando bajo influencia de algún enervante o estimulante que no haya sido prescrito por un Médico.
- f. **Hospitalización** o eventos derivados a consecuencia de servicio militar de cualquier clase y actos de guerra.
- g. **Hospitalización** o eventos causados a consecuencia de la utilización de métodos basados en hipnotismo, quelaciones, magnetoterapia y cualquier tipo de medicina alternativa o procedimientos no aprobados por la Secretaría de Salud.
- h. **Hospitalización** o eventos para tratamientos dentales o alveolares o gingivales o maxilofaciales, a excepción de accidentes.
- i. Curas de reposo o descanso, exámenes médicos generales para comprobación del estado de salud, conocidos con el nombre de "Check up".
- j. Afecciones propias del embarazo como abortos y legrados.
- k. Gastos o Manifestaciones de la enfermedad o padecimiento que se encuentren dentro de su Periodo de Espera.
- l. Tratamientos en vías de experimentación.
- m. Tratamientos estéticos o plásticos, de control de calvicie, reducción de peso u obesidad, o esterilidad.
- n. Tratamientos que resulten del alcoholismo o toxicomanías.

#### **Definiciones**

Para efectos de este contrato se considerarán las siguientes definiciones:

#### **I. Relativas al contrato**

##### **I.1 Accidente**

Acontecimiento provocado por una causa externa, imprevista, fortuita, violenta e involuntaria que lesiona al Asegurado ocasionándole daños corporales.

##### **I.2 Asegurado**

Persona expuesta a cualquier evento cubierto por esta Póliza con derecho a los beneficios de la misma.

##### **I.3 Contrato de Seguro**

Documento donde se establecen los términos y condiciones celebradas entre el Contratante y La Compañía, así como los derechos y obligaciones de las partes. Este documento está integrado por las condiciones generales, la carátula de la Póliza, la Solicitud de seguro y Endosos que se agreguen, los cuales constituyen prueba del Contrato de Seguro.

Este Contrato de Seguro está constituido por:

- a) Las declaraciones del solicitante titular proporcionadas por escrito en la Solicitud del seguro.
- b) La Póliza.
- c) Las cláusulas adicionales o endosos, los cuales son documentos que modifican o condicionan en cualquier sentido los alcances del contrato, sin que lo anterior se refiera a modificar el texto de las condiciones generales
- d) Las Condiciones Generales.
- e) Cualquier otro documento que hubiera sido materia para la celebración del mismo.

##### **I.4 Póliza**

Conjunto de documentos que establecen los derechos y obligaciones de las partes involucradas por la transferencia del riesgo, así como los términos y condiciones específicos que se seguirán en este proceso y que en general se componen de:

- a) **Carátula de Póliza.**- Documento escrito que identifica claramente al emisor del documento y en el que señala:

- 1 Nombres y firmas de los representantes de la Compañía
  - 2 Nombre y domicilio del Contratante
  - 3 La designación de las personas aseguradas
  - 4 La naturaleza de los riesgos transferidos
  - 5 Fecha de inicio y fin de la vigencia
  - 6 Lista de Endosos incluidos
  - 7 El monto de límites directos sobre la transferencia del riesgo tales como Deducibles y cualquier otra condición que sea necesaria para la claridad de los términos asumidos
  - 8 Cobertura Contratada
  - 9 Prima del seguro
  - 10 Montos de suma asegurada o tipo de plan
- b) **Condiciones Generales.-** Conjunto de cláusulas donde se establece la descripción jurídica de las condiciones de cobertura, y que señalan detalladamente los términos y características que tiene la transferencia del riesgo, las obligaciones y derechos que cada parte tiene de acuerdo con las disposiciones legales y, cuando es el caso, por las convenidas lícitamente por los participantes para la correcta aplicación del contrato.
- c) **Endosos.-** Documento, generado por La Compañía, previo acuerdo entre las partes, que al adicionarse a las condiciones generales, modifica alguno de los elementos contractuales, y que tiene por objeto señalar una característica específica, que por el tipo de riesgo, el tipo de transferencia o la administración del contrato, es necesario diferenciar de lo establecido en los documentos generales para su adecuada aplicación.
- Lo señalado por estos documentos prevalecerá sobre las condiciones generales en todo aquello que se contraponga.
- d) **Información para la orientación en caso de siniestro.-** Texto(s) que describe(n) los pasos a seguir, ante la necesidad de uso de la condición de protección otorgada, y que resuelve las principales dudas que por esta situación se presentan.
- I.5 Fecha de Inicio de Cobertura**
- Es la fecha a partir de la cual cada uno de los Asegurados cuenta con la protección ofrecida en este Contrato de Seguro.
- I.6 Fecha de Inicio de Vigencia**
- Es la fecha a partir de la cual el Contrato de Seguro entra en vigor.
- I.7 Fecha de Término de Vigencia**
- Fecha en la cual concluye la protección de este Contrato de Seguro, de conformidad con lo estipulado en la carátula.
- I.8 La Compañía**
- Nombre con el cual se designará a la aseguradora "ABC" en este documento, la cual está constituida de acuerdo a las leyes mexicanas aplicables a la materia, y que asume el riesgo amparado por la póliza.
- I.9 Recibo de Pago**
- Es el documento expedido por La Compañía, en el que se establece la Prima que deberá pagar el Contratante por el periodo de cobertura que en él se señala.
- I.10 Solicitud**
- Documento que comprende la voluntad del Contratante y Asegurado para adquirir un seguro y expresa la protección solicitada e información para la evaluación del riesgo. Este documento es indispensable para la emisión de la Póliza y deberá ser llenado y firmado por el Contratante y por el Asegurado Titular cuando sea distinto del Contratante.

**I.11 Enfermedad**

Es la alteración en la salud del asegurado, diagnosticada por un profesional de la salud calificado para emitir el diagnóstico correspondiente, legalmente autorizado para ejercer la profesión o especialidad de que se trate

**II. Relativas a la cobertura****II.1 Apendicectomía**

Es la cirugía abierta o laparoscópica para extirpar el apéndice.

**II.2 Cáncer**

Enfermedad que se manifiesta por la presencia de un tumor maligno caracterizado por su crecimiento descontrolado, y la proliferación de células malignas, la invasión de tejidos, incluyendo la extensión directa o las metástasis o grandes números de células malignas en los sistemas linfáticos o circulatorios y leucemia.

**II.3 Cirugías de Corazón**

Operación quirúrgica con tórax abierto, para la colocación de conductos sanguíneos (by-pass) ya sean de venas o arterias para la revascularización del miocardio. Incluyendo el procedimiento de angioplastia con colocación de stent.

**II.4 Colectectomía**

Es la cirugía abierta o laparoscópica para extirpar la vesícula biliar.

**II.5 Fracturas de Huesos**

Ruptura de un hueso. Esta puede acompañarse de lesión en mayor o menor grado de articulaciones, músculos, vasos y/o nervios.

**II.6 Hospitalización**

Es el internamiento del Asegurado por más de 24 horas en una institución hospitalaria legalmente autorizada para la atención de una enfermedad o accidente. Inicia con el ingreso y concluye con el alta que otorga el médico tratante.

**II.7 Infarto Cardíaco Agudo**

Es el resultado de una rápida disminución o la interrupción de la sangre que llega al músculo cardíaco secundaria a la obstrucción del vaso sanguíneo denominado arteria coronaria, causando la muerte de células del músculo cardíaco.

**II.8 Infarto o Derrame Cerebral**

La obstrucción o ruptura de los vasos sanguíneos del cerebro o cuando éstos se obstruyen por un coágulo de sangre.

**II.9 Institución Hospitalaria**

Institución Pública o Privada legalmente constituida y registrada ante las autoridades sanitarias, que tiene por objeto ofrecer servicios médicos y tratamientos quirúrgicos mediante médicos legalmente autorizados durante las 24 horas del día y durante todos los días del año y que dispone de la infraestructura necesaria para diagnosticar y tratar padecimientos, incluida la cirugía.

**II.10 Insuficiencia Renal Crónica**

Es la pérdida de la capacidad de los riñones para eliminar desechos, concentrar la orina y conservar los electrolitos que empeora lentamente.

**II.11 Litiasis (Litotripsia)**

Procedimiento médico para romper cálculos que se forman en el riñón, la vejiga o los uréteres.

**II.12 Politraumatismo**

Múltiples lesiones traumáticas de alto riesgo de muerte y/o lesiones irreversibles en el organismo producidas en un mismo accidente y con repercusión circulatoria y/o ventilatoria, que conlleve un riesgo vital.

**II.13 Preexistencia**

Se declara preexistencia cuando se cuente con las pruebas que se señalan en los siguientes casos:

- a) Que previamente a la celebración del contrato, se haya declarado la existencia de dicho padecimiento y/o enfermedad, o que se compruebe mediante la existencia de un expediente médico donde se haya elaborado un diagnóstico por un médico legalmente autorizado, o bien mediante pruebas de laboratorio o gabinete. O por cualquier otro medio reconocido de diagnóstico.
- b) Cuando la institución cuente con pruebas documentales de que el Asegurado haya hecho gastos para recibir un diagnóstico de la enfermedad padecimiento de que se trate, podrá solicitar al Asegurado el resultado del diagnóstico correspondiente, o en su caso el resumen del expediente médico o clínico, para resolver la procedencia de la reclamación.
- c) Que previamente a la celebración del contrato, el Asegurado haya hecho gastos, comprobables documentalmente, para recibir un tratamiento médico de la enfermedad y/o padecimiento de que se trate.

**II.14 Renta Diaria**

Es la indemnización que pagará La Compañía por cada día de hospitalización.

**II.15 SIDA**

Etapa más grave de la infección por VIH (virus de la Inmunodeficiencia Humana), la cual produce daño severo al sistema inmunitario.

**II.16 Suma Asegurada**

Es la responsabilidad a cargo de La Compañía por pago de cada evento cubierto.

**II.17 Transplante de Organos Mayores**

Procedimiento quirúrgico para extirpar un órgano o tejido enfermo y reemplazarlo por uno sano.

***“En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_”.***

**INDICE****CONDICIONES GENERALES****1. DEFINICIONES****I. RELATIVAS AL CONTRATO**

- I.1** ACCIDENTE
- I.2** ASEGURADO
- I.3** CONTRATO DE SEGURO
- I.4** POLIZA
- I.5** FECHA DE INICIO DE COBERTURA
- I.6** FECHA DE INICIO DE VIGENCIA
- I.7** FECHA DE TERMINO DE VIGENCIA
- I.8** LA COMPAÑIA
- I.9** RECIBO DE PAGO
- I.10** SOLICITUD
- I.11** ENFERMEDAD

**II. RELATIVAS A LA COBERTURA**

- II.1** APENDICECTOMIA
- II.2** CANCER
- II.3** CIRUGIAS DE CORAZON
- II.4** COLECISTECTOMIA
- II.5** FRACTURAS DE HUESOS
- II.6** HOSPITALIZACION

- II.7 INFARTO CARDIACO AGUDO
- II.8 INFARTO O DERRAME CEREBRAL
- II.9 INSTITUCION HOSPITALARIA
- II.10 INSUFICIENCIA RENAL CRONICA
- II.11 LITIASIS (LITOTRIPSIA)
- II.12 POLITRAUMATISMO
- II.13 PREEXISTENCIA
- II.14 RENTA DIARIA
- II.15 SIDA
- II.16 SUMA ASEGURADA
- II.17 TRANSPLANTE DE ORGANOS MAYORES
- 2. OBJETO DEL SEGURO
  - A. RENTA DIARIA POR HOSPITALIZACION
  - B. INDEMNIZACION POR DIAGNOSTICO O TRATAMIENTO
- 3. CUADRO DESCRIPTIVO DE COBERTURAS AMPARADAS
- 4. EVENTOS CUBIERTOS
  - A. RENTA DIARIA POR HOSPITALIZACION
  - B. INDEMNIZACION POR DIAGNOSTICO O TRATAMIENTO
- 5. EXCLUSIONES
- 6. PAGO DE INDEMNIZACIONES
  - 6.1 LIMITES DE INDEMNIZACIONES
  - 6.2 COMPROBACION DEL EVENTO CUBIERTO
- 7. CLAUSULAS GENERALES
  - 7.1 CLAUSULAS DE INTERES PARA EL ASEGURADO
    - A. RENOVACION
    - B. PRIMAS
    - C. AJUSTES POR MOVIMIENTOS DE ASEGURADOS
    - D. EDAD ALCANZADA
    - E. PERIODO DE GRACIA
    - F. RECONOCIMIENTO DE ANTIGÜEDAD
  - 7.2 CLAUSULAS OPERATIVAS
    - A. RESIDENCIA
    - B. VIGENCIA
    - C. MODIFICACIONES
  - 7.3 CLAUSULAS CONTRACTUALES
    - A. COMPETENCIA
    - B. PREEXISTENCIA
    - C. PRESCRIPCION
    - D. OMISIONES O INEXACTAS DECLARACIONES
    - E. MONEDA
    - F. NOTIFICACIONES
    - G. REVELACION DE COMISIONES
    - H. INTERES MORATORIO



## CONDICIONES GENERALES

### 1. DEFINICIONES

Para efectos de este contrato se considerarán las siguientes definiciones:

#### I. Relativas al contrato

##### I.1 Accidente

Acontecimiento provocado por una causa externa, imprevista, fortuita, violenta e involuntaria que lesiona al Asegurado ocasionándole daños corporales.

##### I.2 Asegurado

Persona expuesta a cualquier evento cubierto por esta Póliza con derecho a los beneficios de la misma.

##### I.3 Contrato de Seguro

Documento donde se establecen los términos y condiciones celebradas entre el Contratante y La Compañía, así como los derechos y obligaciones de las partes. Este documento está integrado por las condiciones generales, la carátula de la Póliza, la Solicitud de seguro y Endosos que se agreguen, los cuales constituyen prueba del Contrato de Seguro.

Este Contrato de Seguro está constituido por:

- a) Las declaraciones del solicitante titular proporcionadas por escrito en la Solicitud del seguro.
- b) La Póliza.
- c) Las cláusulas adicionales o endosos, los cuales son documentos que modifican o condicionan en cualquier sentido los alcances del contrato.
- d) Las Condiciones Generales.
- e) Cualquier otro documento que hubiera sido materia para la celebración del mismo.

##### I.4 Póliza

Conjunto de documentos que establecen los derechos y obligaciones de las partes involucradas por la transferencia del riesgo, así como los términos y condiciones específicos que se seguirán en este proceso y que en general se componen de:

- a) **Carátula de Póliza.-** Documento escrito que identifica claramente al emisor del documento y en el que señala:
  - 1 Nombres y firmas de los representantes de la Compañía
  - 2 Nombre y domicilio del Contratante
  - 3 La designación de las personas aseguradas
  - 4 La naturaleza de los riesgos transferidos
  - 5 Fecha de inicio y fin de la vigencia
  - 6 Lista de Endosos incluidos
  - 7 El monto de límites directos sobre la transferencia del riesgo tales como Deducibles y cualquier otra condición que sea necesaria para la claridad de los términos asumidos
  - 8 Cobertura Contratada
  - 9 Prima del seguro
  - 10 Montos de suma asegurada o tipo de plan
- b) **Condiciones Generales.-** Conjunto de cláusulas donde se establece la descripción jurídica de las condiciones de cobertura, y que señalan detalladamente los términos y características que tiene la transferencia del riesgo, las obligaciones y derechos que cada parte tiene de acuerdo con las disposiciones legales y, cuando es el caso, por las convenidas lícitamente por los participantes para la correcta aplicación del contrato.
- c) **Endosos.-** Documento, generado por La Compañía, previo acuerdo entre las partes, que al adicionarse a las condiciones generales, modifica alguno de los elementos contractuales, y que tiene por objeto señalar una característica específica, que por el tipo de riesgo, el tipo de transferencia o la administración del contrato, es necesario diferenciar de lo establecido en los documentos generales para su adecuada aplicación.

Lo señalado por estos documentos prevalecerá sobre las condiciones generales en todo aquello que se contraponga.

- d) **Información para la orientación en caso de siniestro.-** Texto(s) que describe(n) los pasos a seguir, ante la necesidad de uso de la condición de protección otorgada, y que resuelve las principales dudas que por esta situación se presentan.

**I.5 Fecha de Inicio de Cobertura**

Es la fecha a partir de la cual cada uno de los Asegurados cuenta con la protección ofrecida en este Contrato de Seguro.

**I.6 Fecha de Inicio de Vigencia**

Es la fecha a partir de la cual el Contrato de Seguro entra en vigor.

**I.7 Fecha de Término de Vigencia**

Fecha en la cual concluye la protección de este Contrato de Seguro, de conformidad con lo estipulado en la carátula.

**I.8 La Compañía**

Nombre con el cual se designará a la aseguradora "ABC" en este documento, la cual está constituida de acuerdo a las leyes mexicanas aplicables a la materia, y que asume el riesgo amparado por la póliza.

**I.9 Recibo de Pago**

Es el documento expedido por La Compañía, en el que se establece la Prima que deberá pagar el Contratante por el periodo de cobertura que en él se señala.

**I.10 Solicitud**

Documento que comprende la voluntad del Contratante y Asegurado para adquirir un seguro y expresa la protección solicitada e información para la evaluación del riesgo. Este documento es indispensable para la emisión de la Póliza y deberá ser llenado y firmado por el Contratante y por el Asegurado Titular cuando sea distinto del Contratante.

**I.11 Enfermedad**

Toda alteración de la salud que resulte de la acción de agentes morbosos de origen interno o externo en relación al organismo, que amerite tratamiento médico.

**II. Relativas a la cobertura**

**II.1 Apendicectomía**

Es la cirugía abierta o laparoscópica para extirpar el apéndice.

**II.2 Cáncer**

Enfermedad que se manifiesta por la presencia de un tumor maligno caracterizado por su crecimiento descontrolado, y la proliferación de células malignas, la invasión de tejidos, incluyendo la extensión directa o las metástasis o grandes números de células malignas en los sistemas linfáticos o circulatorios y leucemia.

**II.3 Cirugías de Corazón**

Operación quirúrgica con tórax abierto, para la colocación de conductos sanguíneos (by-pass) ya sean de venas o arterias para la revascularización del miocardio. Incluyendo el procedimiento de angioplastia con colocación de stent.

**II.4 Colecistectomía**

Es la cirugía abierta o laparoscópica para extirpar la vesícula biliar.

**II.5 Fracturas de Huesos**

Ruptura de un hueso. Esta puede acompañarse de lesión en mayor o menor grado de articulaciones, músculos, vasos y/o nervios.

**II.6 Hospitalización**

Es el internamiento del Asegurado por más de 24 horas en una institución hospitalaria legalmente autorizada para la atención de una enfermedad o accidente. Inicia con el ingreso y concluye con el alta que otorga el médico tratante.

**II.7 Infarto Cardíaco Agudo**

Es el resultado de una rápida disminución o la interrupción de la sangre que llega al músculo cardíaco secundaria a la obstrucción del vaso sanguíneo denominado arteria coronaria, causando la muerte de células del músculo cardíaco.

**II.8 Infarto o Derrame Cerebral**

La obstrucción o ruptura de los vasos sanguíneos del cerebro o cuando éstos se obstruyen por un coágulo de sangre.

**II.9 Institución Hospitalaria**

Institución Pública o Privada legalmente constituida y registrada ante las autoridades sanitarias, que tiene por objeto ofrecer servicios médicos y tratamientos quirúrgicos mediante médicos legalmente autorizados durante las 24 horas del día y durante todos los días del año y que dispone de la infraestructura necesaria para diagnosticar y tratar padecimientos, incluida la cirugía.

**II.10 Insuficiencia Renal Crónica**

Es la pérdida de la capacidad de los riñones para eliminar desechos, concentrar la orina y conservar los electrolitos que empeora lentamente.

**II.11 Litiasis (Litotripsia)**

Procedimiento médico para romper cálculos que se forman en el riñón, la vejiga o los uréteres.

**II.12 Politraumatismo**

Múltiples lesiones traumáticas de alto riesgo de muerte y/o lesiones irreversibles en el organismo producidas en un mismo accidente y con repercusión circulatoria y/o ventilatoria, que conlleve un riesgo vital.

**II.13 Preexistencia**

Se declara preexistencia cuando se cuente con las pruebas que se señalan en los siguientes casos:

- a) Que previamente a la celebración del contrato, se haya declarado la existencia de dicho padecimiento y/o enfermedad, o que se compruebe mediante la existencia de un expediente médico donde se haya elaborado un diagnóstico por un médico legalmente autorizado, o bien mediante pruebas de laboratorio o gabinete. O por cualquier otro medio reconocido de diagnóstico.
- b) Cuando la institución cuente con pruebas documentales de que el Asegurado haya hecho gastos para recibir un diagnóstico de la enfermedad padecimiento de que se trate, podrá solicitar al Asegurado el resultado del diagnóstico correspondiente, o en su caso el resumen del expediente médico o clínico, para resolver la procedencia de la reclamación.
- c) Que previamente a la celebración del contrato, el Asegurado haya hecho gastos, comprobables documentalmente, para recibir un tratamiento médico de la enfermedad y/o padecimiento de que se trate.

**II.14 Renta Diaria**

Es la indemnización que pagará La Compañía por cada día de hospitalización.

**II.15 SIDA**

Etapa más grave de la infección por VIH (virus de la Inmunodeficiencia Humana), la cual produce daño severo al sistema inmunitario.

**II.16 Suma Asegurada**

Es la responsabilidad a cargo de La Compañía por pago de cada evento cubierto.

**II.17 Transplante de Organos Mayores**

Procedimiento quirúrgico para extirpar un órgano o tejido enfermo y reemplazarlo por uno sano.

**2. Objeto del Seguro****a. Renta Diaria por Hospitalización**

Si durante la vigencia del Contrato de Seguro, el Asegurado incurriera en una Hospitalización cubierta, La Compañía pagará la Renta Diaria estipulada en la carátula de la póliza por cada día de Hospitalización hasta el límite de responsabilidad por pago de Rentas Diarias. Para que esta cobertura surta efecto, deberá cumplir con las estipulaciones mencionadas en la cláusula 4 inciso "a" de este Contrato de Seguro.

**b. Indemnización por diagnóstico o tratamiento**

Si durante la vigencia del Contrato de Seguro el Asegurado presentara un diagnóstico o tratamiento cubierto, La Compañía pagará la respectiva Suma Asegurada estipulada en la carátula de la póliza. Para que esta cobertura surta efecto, cada evento cubierto deberá cumplir con las estipulaciones mencionadas en la cláusula 4 inciso "b" de este Contrato de Seguro.

**3. Cuadro Descriptivo de Coberturas Amparadas**

Coberturas	Padecimientos	Exclusiones y Observaciones	Suma Asegurada	Tiempo máx de pago	Hospitales	Reinstalación	Periodos de Espera
<b>Renta Diaria por Hospitalización</b>	Enf. y Acc. cubiertos en GM, sin período de espera	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	1/2 SMMGVDF <sup>2</sup>	30 días por padecimiento	Públicos y Privados	Sí	30 días En el caso de Accidentes no aplica.
	Padecimientos: ginecológicos, columna vertebral, glándulas mamarias, adenoiditis, amigdalitis, Hemorroides, fistulas y fisuras rectales (o prolapso del recto), hernias y eventraciones, nariz y senos paranasales.	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	1/2 SMMGVDF <sup>2</sup>	30 días por padecimiento	Públicos y Privados	Sí	12 meses
	Parto Normal	Aplican Exclusiones <sup>1</sup> Se cubren Complicaciones del parto, máximo hasta 30 días.	1/2 SMMGVDF <sup>2</sup>	2 días	Públicos y Privados	Sí	12 meses
	Cesárea	Aplican Exclusiones <sup>1</sup> Se cubren Complicaciones del parto, máximo hasta 30 días.	1/2 SMMGVDF <sup>2</sup>	2 días	Públicos y Privados	Sí	12 meses
	Complicaciones del Recién nacido	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	1/2 SMMGVDF <sup>2</sup>	30 días	Públicos y Privados	Sí	12 meses
<b>Indemnización por Enfermedades de Alta Frecuencia</b>	Colecistectomía	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	5 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Litotripsia	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	5 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Apendicectomía	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	5 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Fractura de Huesos	Excepto pies, manos y nariz.	1 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	No aplica
<b>Indemnización por Enfermedades de Alta Severidad</b>	Cáncer	Cáncer de Piel e Insitu, son excluidos.	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Sida	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	4 años
	Infarto Cardíaco Agudo y Cirugías de Corazón	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Derrame o Infarto Cerebral	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	No aplica
	Trasplante de órganos mayores	Incluye únicamente: corazón, pulmón, páncreas, riñón, hígado y médula ósea.	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Insuficiencia renal crónica	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	3 meses
	Politraumatismos	Aplican Exclusiones <sup>1</sup>	20 SMMGVDF		Públicos y Privados	No*	No aplica

SMMGVDF, Salario Mínimo Mensual General Vigente en el Distrito Federal

1) Numeral 5 de las Condiciones Generales

2) Monto de Indemnización por día

(\*) En el caso de Indemnización por enfermedades de alta frecuencia o alta severidad, únicamente se indemnizará una vez por padecimiento.

**Especificaciones**

A) Edad máxima de aceptación 64 años.

B) Edad máxima de renovación, vitalicia.

C) Período de pago de primas, anual.

D) El Pago se efectúa al asegurado, no es reembolso ni pago directo de Gastos Médicos.

E) Para pago de la Cobertura se requiere Informe médico, radiografías, pruebas y constancias de hospitales.

F) Proceso de Reclamación y solicitud del seguro, homogéneos.

G) Para pago de indemnización diaria por hospitalización, se requiere factura hospitalaria y constancia de los días de hospitalización por parte del Hospital. En caso de institución hospitalaria pública, se solicitará constancia por parte del área de trabajo social.

Enf. y Acc., Enfermedades y Accidentes

GM, Gastos Médicos

**4. Eventos Cubiertos****a. Renta Diaria por Hospitalización**

Se indemniza la Renta Diaria de acuerdo a lo siguiente:

- a.1. En el caso de Hospitalización, cuando se presente después de los primeros 30 (treinta) días naturales de vigencia continua de la póliza en esta compañía para el Asegurado afectado, salvo en caso de accidentes la cobertura inicia a partir del primer día. El tiempo máximo de pago es de 30 (treinta) días.

- a.2. Para la Hospitalización por parto normal y cesárea siempre y cuando la madre asegurada cuente con al menos 12 (doce) meses de vigencia continua en la póliza en esta compañía; con máximo de 2 (dos) días de Renta Diaria. En caso de complicación del parto, ésta queda cubierta por un tiempo máximo de hasta 30 (treinta) días, igualmente siempre y cuando la madre cuente con al menos 12 (doce) meses de vigencia.
- a.3. Para la Hospitalización por las complicaciones del recién nacido siempre y cuando la madre asegurada cuente con al menos 12 meses de vigencia continua en la póliza en esta compañía; con un máximo de 30 días de Renta Diaria.
- a.4. La Renta Diaria de los siguientes padecimientos siempre y cuando el Asegurado afectado cuente con al menos 12 meses de vigencia continua en la póliza en esta compañía:
  - a) Padecimientos ginecológicos.
  - b) Padecimientos de la columna vertebral.
  - c) Padecimientos de glándulas mamarias.
  - d) Hemorroides, fístulas y fisuras rectales o prolapsos del recto.
  - e) Amigdalitis y adenoiditis.
  - f) Hernias y eventraciones.
  - g) Nariz o senos paranasales.

Tratándose de politraumatismo, no operará el periodo de espera antes señalado.

- a.5. En los demás casos cuando la Hospitalización se presente después de los primeros 30 días naturales de vigencia continua de la póliza en esta compañía para el Asegurado afectado.

El límite de responsabilidad a cargo de La Compañía por pago de Rentas Diarias será hasta un máximo de 30 (treinta) días de indemnización por padecimiento, por cada año de vigencia, excepto en Parto Normal y Cesárea en los cual será máximo de 2(dos) días.

**b. Indemnización por diagnóstico o tratamiento**

Se indemniza la Suma Asegurada estipulada en la carátula de la póliza para cada uno de los siguientes eventos:

- b.1. Para Fracturas de Huesos y Politraumatismos a partir del primer día de vigencia de la póliza para el Asegurado afectado.

En el caso de Fracturas de Huesos la indemnización es única dentro de la vigencia de la póliza, independientemente del número de eventos de este tipo que exista en dicho periodo.

**Quedan excluidas las Fracturas de Huesos del pie, las manos y la nariz.**

- b.2. Para los siguientes eventos, siempre y cuando el Asegurado afectado cuente con al menos 3 meses de vigencia continua en la póliza en esta compañía:
  - i. Apendicectomía.
  - ii. Colecistectomía.
  - iii. Litiasis.
  - iv. Cáncer. Excepto cáncer no invasivo in-situ y el cáncer de piel.
  - v. Infarto Cardíaco Agudo y Cirugías de Corazón.
  - vi. Transplantes de los siguientes órganos mayores: corazón, pulmón, páncreas, riñón, hígado y médula ósea.
  - vii. Insuficiencia Renal Crónica.

Tratándose de Derrame o Infarto Cerebral, no operará el periodo de espera antes señalado.

Para cada uno de estos eventos, la Suma Asegurada es única en la vida del Asegurado.

- b.3.** Para SIDA siempre y cuando el Asegurado afectado cuente con al menos 4 años de vigencia continua en la póliza en esta compañía.

La Suma Asegurada es única en la vida del Asegurado.

El SIDA deberá ser diagnosticado positivo a los estudios serológicos y confirmado una vez que hayan transcurrido los primeros 4 años de vigencia continua de la póliza en esta Compañía.

## 5. Exclusiones

Para efectos de este Contrato de Seguro, quedan excluidas las Rentas Diarias por Hospitalización e Indemnizaciones por diagnóstico o tratamiento correspondientes a:

- a. Padecimientos Preexistentes a la contratación del seguro.
- b. Hospitalización o eventos con el fin de corregir el astigmatismo, presbicia (presbiopía), hipermetropía, miopía o cualquier otro trastorno de la refracción y estrabismo.
- c. Hospitalización o eventos derivados del control de la fertilidad, natalidad e infertilidad.
- d. Hospitalización o eventos debido a lesión autoinfligida, intento de suicidio, aun y cuando se cometa en estado de enajenación mental.
- e. Hospitalización o eventos ocurridos a consecuencia de riña con provocación por parte del Asegurado o por actos delictuosos intencionales en que participe directamente el Asegurado como sujeto activo o por culpa grave estando bajo influencia de algún enervante o estimulante que no haya sido prescrito por un Médico.
- f. Hospitalización o eventos derivados a consecuencia de servicio militar de cualquier clase y actos de guerra.
- g. Hospitalización o eventos causados a consecuencia de la utilización de métodos basados en hipnotismo, quelaciones, magnetoterapia y cualquier tipo de medicina alternativa o procedimientos no aprobados por la Secretaría de Salud.
- h. Hospitalización o eventos para tratamientos dentales o alveolares o gingivales o maxilofaciales, a excepción de accidentes.
- i. Curas de reposo o descanso, exámenes médicos generales para comprobación del estado de salud, conocidos con el nombre de "Check up".
- j. Afecciones propias del embarazo como abortos y legrados.
- k. Gastos o Manifestaciones de la enfermedad o padecimiento que se encuentren dentro de su Periodo de Espera.
- l. Tratamientos en vías de experimentación.
- m. Tratamientos estéticos o plásticos, de control de calvicie, reducción de peso u obesidad, o esterilidad.
- n. Tratamientos que resulten del alcoholismo o toxicomanías.

## 6. Pago de Indemnizaciones

### 6.1 Límites de Indemnizaciones

Los eventos que resulten cubiertos en los términos del presente contrato serán pagaderos, al Asegurado o a quien corresponda, en las oficinas de La Compañía dentro de los 30 días naturales a la fecha que se reciban todas los documentos que fundamenten la indemnización que La Compañía haya solicitado de acuerdo a lo citado en la cláusula 6.2 Comprobación del evento cubierto.

Las indemnizaciones para los Eventos Cubiertos citados en la cláusula 4, se pagarán de acuerdo a los siguientes límites:

EVENTO	RENTA DIARIA
Hospitalización	De acuerdo a 4.a 1/2 SMMGVDF*

\* SMMGVDF= Salario Mínimo Mensual General Vigente en el Distrito Federal

EVENTO	DIAGNOSTICO O TRATAMIENTO	SUMA ASEGURADA
Indemnizaciones	De acuerdo a 4.b.1	
	Fractura de Huesos	1 SMMGVDF*
	De acuerdo a 4.b.2	
	Colecistectomía	5 SMMGVDF*
	Litiasis	
	Apendicectomía	
	Cáncer	20 SMMGVDF*
	Infarto Cardíaco Agudo y Cirugías de Corazón	
	Derrame o Infarto Cerebral	
	Trasplante de órganos mayores	
	Insuficiencia Renal	
	Politraumatismos	20 SMMGVDF*
	De acuerdo a 4.b.3	
	Sida	

\* SMMGVDF= Salario Mínimo Mensual General Vigente en el Distrito Federal

## 6.2 Comprobación del evento Cubierto

Se consideran documentos necesarios para determinar la procedencia del evento, los siguientes:

- (i) Identificación oficial del Asegurado en caso de tener la mayoría de edad o Acta de Nacimiento en caso contrario.
- (ii) En el caso de una reclamación por Renta Diaria por Hospitalización, será indispensable presentar:
  - El comprobante de la Institución Hospitalaria con nombre completo del paciente, diagnóstico y número de días de estancia.
  - La factura por el monto de los gastos médicos erogados por la atención del Asegurado, que cumpla con los requisitos previstos en las disposiciones fiscales aplicables (sólo para el caso de Hospitalización en hospitales privados).
- (iii) En caso de una Indemnización por diagnóstico o tratamiento, será indispensable presentar:
  - El informe del médico tratante.
  - Los estudios y documentos en los que el médico tratante certifique el diagnóstico del evento.

En caso de no cumplirse estos requisitos dentro de los dos años siguientes contados desde la fecha del acontecimiento que les dio origen, La Compañía quedará liberada de cualquier obligación derivada de la correspondiente reclamación.

**El Asegurado acepta y reconoce expresamente que La Compañía no estará obligada a entregar una indemnización en exceso a la que corresponde a cada cobertura.**

**La Compañía tendrá derecho, siempre que lo juzgue conveniente, a comprobar a su costa cualquier hecho o situación de los cuales deriven para ella una obligación. La obstaculización por parte del Asegurado para que se lleve a cabo esa comprobación, liberará a La Compañía de cualquier obligación.**

Cuando La Compañía cuente con pruebas documentales de que el Asegurado haya hecho gastos para recibir un diagnóstico anterior a la fecha de Vigencia de la póliza, podrá solicitar al Asegurado el resultado del diagnóstico correspondiente, o en su caso el resumen del expediente médico o clínico, para resolver la procedencia de la reclamación.

En caso de que La Compañía notifique la improcedencia de una reclamación a causa de preexistencia, el reclamante podrá acudir a un perito médico que sea designado entre el reclamante y La Compañía, para un arbitraje privado.

La Compañía acepta que si el reclamante acude a esta instancia se somete a comparecer ante este árbitro y sujetarse al procedimiento y resolución de dicho arbitraje, él mismo vinculará al reclamante y por este hecho se considerará que renuncia a cualquier otro derecho para dirimir la controversia.

El procedimiento del arbitraje estará establecido por la persona asignada por el reclamante y por La Compañía quienes al momento de acudir a ella deberán firmar el convenio arbitral. El laudo que emita, vinculará a las partes y tendrá fuerza de cosa juzgada entre ellas. Este procedimiento no tendrá costo alguno para el reclamante y en caso de existir será liquidado por La Compañía.

## **7. Cláusulas Generales**

### **7.1 Cláusulas de Interés para el Asegurado**

#### **a. Renovación**

Este Contrato de Seguro se considerará renovado, por periodos de un año, si dentro de los últimos 30 días de vigencia de cada periodo, el asegurado no da aviso por escrito o por cualquier otro medio pactado con la Compañía, de su voluntad de no renovarlo.

El pago de prima acreditada mediante el recibo, extendido en las formas usuales de La Compañía, se tendrá como prueba suficiente de tal renovación.

La Compañía acuerda otorgar al Asegurado la renovación de su Contrato de Seguro en los términos y condiciones del producto básico que tenga registrado y vigente ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

#### **b. Primas**

La prima total de la póliza es la suma de las primas de cada uno de los Asegurados, de acuerdo con su lugar de residencia, sexo y edad alcanzada en la fecha de emisión.

En cada renovación la prima será calculada de acuerdo con el lugar de residencia, el sexo y la edad alcanzada por cada uno de los Asegurados, aplicando las tarifas en vigor a esa fecha, registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

Los pagos deberán efectuarse:

- En el domicilio de La Compañía contra la entrega del recibo expedido por la misma; o,
- De acuerdo a los medios autorizados por La Compañía para este producto, los cuales deberán hacerse del conocimiento del asegurado al momento de la contratación

#### **c. Ajustes por movimientos de Asegurados**

En el caso de altas de Asegurados, La Compañía cobrará al contratante una prima calculada proporcionalmente desde la fecha del movimiento hasta el vencimiento de la póliza y emitirá el recibo correspondiente.

En el caso de bajas de Asegurados, se procederá en forma similar, devolviéndose al contratante el 60% de la prima no devengada.

En el caso de bajas de Asegurados que hayan sido indemnizados, no procederá la devolución de primas.

#### **d. Edad Alcanzada**

a) La Compañía aceptará el ingreso a la póliza a personas desde el primer día de nacidas hasta los 64 años. En los casos de renovación la póliza podrá ser renovada de acuerdo a las cláusulas de renovación, y ajustes por movimientos de Asegurados incluidos en ella y podrá efectuarse mientras vivan los Asegurados mediante la obligación del pago de la prima.

b) Si a consecuencia de inexacta declaración, la edad de alguno de los Asegurados, al tiempo de la celebración o en su caso de la renovación del Contrato de Seguro, hubiere estado fuera de los límites fijados, los beneficios de la presente póliza quedarán rescindidos para el Asegurado y La Compañía reintegrará al Contratante el 50% de la parte de la prima correspondiente a ese Asegurado.



- c) Cuando se compruebe que hubo inexactitud en la declaración de la edad de alguno de los Asegurados, y la prima pagada fuese inferior a la que correspondiera realmente, la responsabilidad de La Compañía se reducirá en la proporción que exista entre la prima pagada y la prima para la edad real en la fecha de celebración del Contrato de Seguro, siempre y cuando la edad se encuentre dentro de los límites establecidos. Si fuese mayor se devolverá la prima pagada en exceso.
- d) La Compañía se reserva el derecho de exigir, en cualquier momento, la comprobación de la fecha de nacimiento de los Asegurados y una vez comprobada, La Compañía deberá anotarla en la propia póliza y extenderá el comprobante de tal hecho al Asegurado y no tendrá derecho alguno para exigir nuevas pruebas sobre la edad.

**e. Periodo de Gracia**

El contratante dispondrá de treinta días naturales a partir de la fecha de inicio de vigencia para efectuar el pago de la prima.

Cualquier prima vencida y no pagada será deducida de cualquier indemnización.

Si no hubiere sido pagada la prima dentro de los treinta días naturales siguientes a la fecha de su vencimiento, los efectos del Contrato de Seguro cesarán automáticamente a las doce horas del último día de este plazo.

**f. Reconocimiento de Antigüedad**

No se reconocerá antigüedad entre Compañías.

**7.2 Cláusulas Operativas**

**a. Residencia**

Para efecto de esta póliza sólo podrán quedar protegidas por este seguro, las personas que radiquen permanentemente en la República Mexicana.

**b. Vigencia**

La vigencia de este Contrato de Seguro será de un año, entrando en vigor desde la fecha y hora que se estipula en la carátula de la Póliza.

**c. Modificaciones**

Si el contenido de la póliza o sus modificaciones no concordaran con la oferta, el Asegurado podrá pedir la rectificación correspondiente, dentro de los 30 días que sigan al día en que reciba la póliza. Transcurrido este plazo, se considerarán aceptadas las estipulaciones de la póliza o de sus modificaciones.

**7.3 Cláusulas Contractuales**

**a. Competencia**

En caso de controversia, el reclamante podrá hacer valer sus derechos ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Reclamaciones de la propia Institución de Seguros o en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF), pudiendo a su elección, determinar la competencia por territorio, en razón del domicilio de cualquiera de sus delegaciones, en términos de los artículos 50 Bis y 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros, y 277 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Lo anterior dentro del término de dos años contados a partir de que se suscite el hecho que le dio origen o en su caso, a partir de la negativa de la Institución Financiera a satisfacer las pretensiones del Usuario.

De no someterse las partes al arbitraje de la CONDUSEF, o de quien ésta o la Institución proponga, se dejarán a salvo los derechos del reclamante para que los haga valer ante los tribunales competentes del domicilio de dichas delegaciones. En todo caso, queda a elección del reclamante acudir ante las referidas instancias administrativas o directamente ante los citados tribunales.

**b. Preexistencia**

Es aquel padecimiento y/o enfermedad del que se determina es improcedente una reclamación, cuando se cuenta con las pruebas que se señalan en los siguientes casos:

- a. Que previamente a la celebración de un Contrato de Seguro, se haya declarado la existencia de dicho padecimiento y/o enfermedad, o; que se compruebe mediante la existencia de un expediente médico donde se haya elaborado un diagnóstico por un médico legalmente autorizado, o bien, mediante pruebas de laboratorio o gabinete, o por cualquier otro medio reconocido de algún diagnóstico.
- b. Cuando La Compañía cuente con pruebas documentales de que el asegurado haya hecho gastos para recibir un diagnóstico de la enfermedad o padecimiento de que se trate, podrá solicitar al asegurado el resultado del diagnóstico correspondiente, o en su caso el resumen del expediente médico o clínico, para resolver la procedencia de la reclamación.
- c. Que previamente a la celebración del Contrato de Seguro, el Asegurado haya hecho gastos, comprobables documentalmente, para recibir un tratamiento médico de la enfermedad y/o padecimiento de que se trate.

Para efectos de preexistencia, se considerará que la vigencia de la póliza no se ha interrumpido si operó la rehabilitación de la misma.

**c. Prescripción**

Todas las acciones que deriven de este Contrato de Seguro, prescribirán en dos años, contados desde la fecha del acontecimiento que les dio origen tal como lo previene el artículo 81 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, salvo los casos de excepción consignados en el artículo 82 de la misma Ley.

El plazo de que trata el párrafo anterior no correrá en caso de omisión, falsas o inexactas declaraciones sobre el riesgo corrido, sino desde el día en que La Compañía haya tenido conocimiento de él, y si se trata de la realización del Siniestro, desde el día en que haya llegado a conocimiento de los interesados, quienes deberán demostrar que hasta entonces ignoraban dicha realización.

En términos del artículo 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y 84 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, la interposición de la reclamación ante la CONDUSEF, así como el nombramiento de peritos con motivo de la realización del Siniestro producirá la interrupción de la Prescripción, mientras que la suspensión de la Prescripción sólo procede por la interposición de la reclamación ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Reclamaciones de esa institución, conforme lo dispuesto por el artículo 50-Bis de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

**d. Omisiones o inexactas declaraciones**

El Contratante y los Asegurados están obligados a declarar por escrito a La Compañía, de acuerdo con los cuestionarios relativos, todos los hechos importantes para la apreciación del riesgo que puedan influir en las condiciones convenidas, tal como los conozcan o deban conocer en el momento de la celebración del Contrato de Seguro.

La omisión o inexacta declaración de los hechos importantes a que se refiere el párrafo anterior, facultará a La Compañía para considerar rescindido de pleno derecho el Contrato de Seguro, aunque no hayan influido en la realización del siniestro.

**e. Moneda**

Los pagos de primas e indemnizaciones de esta póliza se efectuarán en moneda nacional.

**f. Notificaciones**

Cualquier reclamación o notificación realizada por el contratante y/o Asegurado, relacionada con el presente seguro, deberá hacerse por escrito a La Compañía en su domicilio social indicado en la carátula de la póliza, estando obligada a expedir constancia de la recepción

Cualquier notificación realizada por La Compañía relacionada con el presente seguro, deberá hacerse por escrito en el último domicilio que haya notificado el contratante para tal efecto.

**g. Revelación de Comisiones**

Durante la vigencia de la póliza, el contratante podrá solicitar por escrito a la institución le informe el porcentaje de la prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario o persona moral por su intervención en la celebración de este Contrato de Seguro. La Compañía proporcionará dicha información, por escrito o por medios electrónicos, en un plazo que no excederá de diez días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la Solicitud.

**h. Interés Moratorio**

En el caso de que la Compañía, no obstante haber recibido los documentos e información que le permitan conocer el fundamento de la reclamación que le haya sido presentada, no cumpla con la obligación de pagar la cantidad procedente en los términos del artículo 71 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, estará obligada a pagar una indemnización por mora de conformidad con lo dispuesto en el artículo 276 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Ley sobre el Contrato de Seguro Artículo 71.- "El crédito que resulte del contrato de seguro vencerá treinta días después de la fecha en que la empresa haya recibido los documentos e informaciones que le permitan conocer el fundamento de la reclamación.

Será nula la cláusula en que se pacte que el crédito no podrá exigirse sino después de haber sido reconocido por la empresa o comprobado en juicio."

Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Artículo 276.- "Si una Institución de Seguros no cumple con las obligaciones asumidas en el contrato de seguro dentro de los plazos con que cuente legalmente para su cumplimiento, deberá pagar al acreedor una indemnización por mora de acuerdo con lo siguiente:

I. Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en Unidades de Inversión, al valor de éstas en la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y su pago se hará en moneda nacional, al valor que las Unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo.

Además, la Institución de Seguros pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en Unidades de Inversión conforme a lo dispuesto en el párrafo anterior, el cual se capitalizará mensualmente y cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en Unidades de Inversión de las instituciones de banca múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora;

II. ...

III ...

IV. Los intereses moratorios a que se refiere este artículo se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y hasta el día en que se efectúe el pago previsto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en que persista el incumplimiento;

..."

*"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".*

"Para cualquier aclaración o duda no resueltas en relación con su seguro, contacte a la Unidad Especializada de nuestra Compañía a los teléfonos-----, o visite [www.-----](http://www.-----); o bien comunicarse a CONDUSEF al teléfono (55) 5448 7000 en el D.F. y del interior de la República al 01 800 999 8080 o visite la página [www.condusef.gob.mx](http://www.condusef.gob.mx)."

**Seguro Individual/Familiar de Gastos Médicos****I. DATOS DEL CONTRATANTE**

Nombre o Razón Social					
RFC			CURP (personas físicas)		
Forma de pago : <b>ANUAL</b>		Domicilio			
No. Exterior e Interior		Código Postal		Colonia	
Delegación			Ciudad		Estado
Teléfono domicilio			E-mail		

Si desea que la correspondencia relacionada a este seguro se entregue en domicilio diferente al del Contratante, favor de indicar:

Domicilio de correspondencia			Entre qué calles		
Colonia	Ciudad	Estado	Código Postal	Teléfono oficina	Horario de entrega

**II. DATOS DE LAS PERSONAS A ASEGURAR**

Parentesco	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre(s)	Fecha de Nacimiento (dd/mm/aa)	Estado Civil	Género (M/F)	Ciudad donde Reside	Peso (Kg.)	Estatura (Mts)
Titular									
Cónyuge									
Hijo 1									
Hijo 2									
Hijo 3									
Hijo 4									

Considerando únicamente los últimos 5 años, responda para cada uno de las personas a asegurar marcando con X en caso de que su respuesta sea afirmativa, especificando el nombre de la enfermedad, lesiones, estudios, tratamientos anteriores y actuales, la fecha en la que la sufrió y la duración que ha tenido. En caso de que requiera más espacio, utilice el respaldo de este formato indicando el número de pregunta y el Parentesco de la tabla anterior.

Estado de salud	Especificar	Titular	Cónyuge	Hijo 1	Hijo 2	Hijo 3	Hijo 4
1. ¿Padece o ha padecido de enfermedades del aparato digestivo como: litiasis (piedras) en la vesícula y/o vías biliares, úlceras gástricas y/o duodenales, divertículos del colon o fístulas ano rectales?							
2. ¿Padece o ha padecido de enfermedades cardiovasculares como: infarto al miocardio, hipertensión arterial, afecciones de las arterias coronarias o tiene colesterol elevado?							
3. ¿Padece o ha padecido de amigdalitis y/o adenoiditis indicar si ya se operó, hernias en la cavidad abdominal, varices en miembros inferiores, litiasis (piedras) en los riñones, osteoporosis, catarata, hemorroides y afecciones de la próstata?							

4. ¿Padece o ha padecido de cáncer o tumores de cualquier clase?							
5. ¿Padece o ha padecido de alguna otra enfermedad o accidente no mencionada en este cuestionario?							
6. En caso de ser mujer, además contestar. ¿Padece o ha padecido de enfermedades de las mamas, ovarios o útero? Indicar si ya se le practicó histerectomía.							

**III. EXCLUSIVO PARA MUJERES**

Parentesco	¿Está actualmente embarazada?	Meses de gestación	¿Ha tenido alguna complicación?

**IV. OTROS SEGUROS** (Esta información no faculta a la Institución para rescindir el contrato de seguro)

Parentesco	Tipo de Seguro	Compañía	¿Presentó reclamaciones?	Fin de vigencia

**DECLARACION DEL ASEGURADO**

De acuerdo a la Ley Sobre el Contrato de Seguro, he declarado todos los hechos importantes en relación a las preguntas de esta solicitud como los conozco o debiera conocer a la fecha de firmar, informado de que las falsas o inexactas declaraciones u omisiones de tales hechos podrían dar lugar a la cancelación de la póliza y en consecuencia a la pérdida de los derechos de los Beneficiarios.

Autorizo a los médicos, hospitales, sanatorios, clínicas y demás prestadores de servicios médicos que correspondan, para que en caso de ser necesario proporcionen a la compañía aseguradora toda la información relacionada con mi estado de salud.

Asimismo, autorizamos a las Compañías de Seguros a las que previamente hemos solicitado pólizas para que proporcionen a \_\_\_\_\_, la información de su conocimiento y que a su vez \_\_\_\_\_, proporcione a cualquier otra empresa del ramo la información que se derive de esta solicitud y de otras que sean de su conocimiento, a efecto de que pueda evaluar cualquier propuesta de contratación de seguro. Esta información puede ser requerida en cualquier momento que la Compañía lo considere oportuno.

He leído de conformidad las advertencias y declaraciones inscritas en esta solicitud.

\_\_\_\_\_, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Firma del Contratante

\_\_\_\_\_  
Firma del Asegurado Titular

(En caso de que sea distinto al Contratante)

En este espacio se deben incluir los datos de la Unidad Especializada de la Entidad Financiera y los datos de la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (página electrónica y el teléfono 01800)

Este documento sólo constituye una solicitud de seguro y, por tanto, no representa garantía alguna de que la misma será aceptada por la Institución de seguros, ni de que, en caso de aceptarse, la aceptación concuerde totalmente con los términos de la solicitud.

*“En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_”.*

## LOGOTIPO

## FORMATO DE AVISO DE ACCIDENTE O ENFERMEDAD

## INSTRUCCIONES:

- 1.- ESTE CUESTIONARIO DEBERA SER LLENADO Y FIRMADO POR EL ASEGURADO CON LETRA DE MOLDE.
- 2.- ES NECESARIO LLENAR LA FORMA EN SU TOTALIDAD Y DAR INFORMACION COMPLETA Y DETALLADA.
- 3.- POR EL HECHO DE PROPORCIONAR ESTE FORMULARIO, LA COMPAÑIA NO QUEDA OBLIGADA A ADMITIR LA VALIDEZ DE LA RECLAMACION NI A RENUNCIAR A LOS DERECHOS QUE SE RESERVA CONFORME A LA POLIZA.
- 4.- ESTE DOCUMENTO NO SERA VALIDO CON TACHADURAS, ENMENDADURAS Y DE LO DECLARADO NO SE ACEPTAN CAMBIOS POSTERIORES.

TIPO DE RECLAMACION: ☐ ACCIDENTE ☐ EMBARAZO ☐ ENFERMEDAD  
 COBERTURA(S) AFECTADA(S): ☐ RENTA DIARIA POR HOSPITALIZACION ☐ INDEMNIZACION POR DIAGNOSTICO O TRATAMIENTO

NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL CONTRATANTE:			NUMERO DE POLIZA:		
APELLIDO PATERNO, MATERNO Y NOMBRE DEL ASEGURADO TITULAR:			R.F.C. o C.U.R.P.:		
APELLIDO PATERNO, MATERNO Y NOMBRE DEL ASEGURADO AFECTADO:			R.F.C. o C.U.R.P.:		
NUMERO CERTIFICADO DEL AFECTADO:		FECHA DE NACIMIENTO: (DIA/MES/AÑO)		SEXO:	
NACIONALIDAD:	PARENTESCO CON EL TITULAR:	TELEFONO DE CONTACTO:		CORREO ELECTRONICO :	
OCUPACION o PROFESION:	LUGAR DONDE TRABAJA / EMPRESA:			GIRO DE LA EMPRESA:	
DOMICILIO/CALLE:		NUMERO EXTERIOR:	NUMERO INTERIOR:	COLONIA:	
CODIGO POSTAL :		DELEGACION:		ESTADO:	

FECHA EN QUE OCURRIO EL ACCIDENTE O APARICION DE LOS PRIMEROS SINTOMAS DE LA ENFERMEDAD: (DIA/MES/AÑO)		INDIQUE TIPO DE ALTERACIONES Y/ O SINTOMAS QUE PRESENTO:	
FECHA EN QUE VISITO POR PRIMERA VEZ AL MEDICO POR ESTA ENFERMEDAD: DIA/MES/AÑO)		INDIQUE EL DIAGNOSTICO MOTIVO DE SU RECLAMACION:	
¿QUE ESTUDIOS SE LE REALIZARON PARA EL DIAGNOSTICO Y/O TRATAMIENTO?			
SI ES ACCIDENTE DETALLESE, ¿COMO Y DONDE FUE?:		AUTORIDAD QUE TOMO CONOCIMIENTO DEL ACCIDENTE:	
¿ACTUALMENTE TIENE OTRO SEGURO? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		INDIQUE LA COMPAÑIA:	
¿HA PRESENTADO GASTOS ANTERIORES POR ESTE PADECIMIENTO O ACCIDENTE EN ESTA U OTRA COMPAÑIA? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		INDIQUE NÚMERO. DE SINIESTRO:	
HOSPITAL EN QUE FUE ATENDIDO DIAS DE ESTANCIA:		TIPO DE HOSPITAL: <input type="checkbox"/> PRIVADO <input type="checkbox"/> PUBLICO	
PERIODO DE ESTANCIA: (DESDE Y HASTA)		NUMERO DIAS DE ESTANCIA:	

NOMBRE COMPLETO DEL (LOS) MEDICO (S) TRATANTE(S)		ESPECIALIDAD DEL (LOS) DOCTOR (ES):	
MEDICOS QUE HA CONSULTADO EN LOS ULTIMOS DOS AÑOS:		CAUSA Y FECHA	

DOCUMENTOS A PRESENTAR:

1. COPIA DE IDENTIFICACION OFICIAL DEL ASEGURADO AFECTADO (IFE, PASAPORTE Y EN CASO DE MENORES DE 5 AÑOS ACTA DE NACIMIENTO).
2. EL COMPROBANTE DEL HOSPITAL, CLINICA O SANATORIO CON DIAGNOSTICO Y NUMERO DE DIAS DE ESTANCIA (ALTA HOSPITALARIA).
3. FACTURAS POR EL MONTO DE LOS GASTOS MEDICOS EROGADOS POR LA ATENCION DEL ASEGURADO, QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS FISCALES APLICABLES (SOLO PARA EL CASO DE HOSPITALIZACION EN HOSPITALES PRIVADOS).
4. EN SU CASO, INTERPRETACION DE ESTUDIOS RADIOLOGICOS O DE GABINETE.
5. COPIA DE LA ACTUACION DEL MINISTERIO PUBLICO O ATENCION RECIBIDA DE LA INSTITUCION (EN CASO DE ACCIDENTE).
6. INFORMES MEDICOS CORRESPONDIENTES DETALLADOS DONDE INDIQUE LA PARTICIPACION DEL MEDICO TRATANTE (NOTAS MEDICAS DEL HOSPITAL).
7. COPIA DE IDENTIFICACION OFICIAL DEL CONTRATANTE (IFE, PASAPORTE) SOLO SI ES PERSONA FISICA.
8. LOS ESTUDIOS Y DOCUMENTOS EN LOS QUE EL MEDICO TRATANTE CERTIFIQUE EL DIAGNOSTICO.

NOTA:

AUTORIZO A LOS MEDICOS QUE ME HAYAN ASISTIDO O EXAMINADO, A LOS HOSPITALES, CLINICAS, SANATORIOS, LABORATORIOS Y/O ESTABLECIMIENTOS DE SALUD, A LOS QUE HAYA ACUDIDO PARA TRATAMIENTO Y/ O DIAGNOSTICO DE CUALQUIER ENFERMEDAD, ACCIDENTE, O LESION Y/O A LAS AUTORIDADES JUDICIALES O ADMINISTRATIVAS QUE HAYAN TENIDO CONOCIMIENTO DE MI CASO PARA QUE PROPORCIONEN A LA COMPAÑIA, AUN CUANDO NO EXISTA UNA ORDEN JUDICIAL O ADMINISTRATIVA TODA LA INFORMACION REFERENTE A MIS ANTECEDENTES PERSONALES PATOLOGICOS, HISTORIAL CLINICO, INDICACIONES MEDICAS, RESULTADOS DE ESTUDIOS DE LABORATORIO Y GABINETE Y CUALQUIER INFORMACION CONTENIDA EN MI EXPEDIENTE CLINICO, MISMA QUE PODRA SER REQUERIDA EN CUALQUIER MOMENTO QUE LA COMPAÑIA LO CONSIDERE OPORTUNO, INCLUSIVE DESPUES DE MI FALLECIMIENTO. CON LA PRESENTE AUTORIZACION RELEVO DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD DERIVADA DEL SECRETO MEDICO A LAS PERSONAS RESPONSABLES DE PROPORCIONAR LA INFORMACION REQUERIDA, ASIMISMO AUTORIZO A LAS COMPAÑIAS DE SEGUROS A LAS QUE PREVIAMENTE HE SOLICITADO LA CELEBRACION DE CUALQUIER CONTRATO O SOLICITUD DE SEGUROS PARA QUE PROPORCIONEN A LA COMPAÑIA LA INFORMACION DE SU CONOCIMIENTO Y QUE A SU VEZ LA COMPAÑIA PROPORCIONE A CUALQUIER OTRA EMPRESA DEL SECTOR ASEGURADOR LA INFORMACION QUE REQUIERA Y QUE SE DERIVE DE ESTE DOCUMENTO Y DE OTROS QUE SEAN DE SU CONOCIMIENTO.

FECHA: (DIA/MES/AÑO) LUGAR:

---

**NOMBRE Y FIRMA DEL TITULAR**

---

**NOMBRE Y FIRMA DEL AFECTADO**

FIM

## INFORME MÉDICO

## LOGOTIPO

☐

PROGRAMACIÓN DE CIRUGÍA

☐

TRATAMIENTO MÉDICO

☐

REEMBOLSO

## INSTRUCCIONES:

1.- ESTE FORMATO DEBE SER LLENADO Y FIRMADO POR EL MÉDICO TRATANTE CON LETRA DE MOLDE

2.- FAVOR DE NO DEJAR PREGUNTAS NI ESPACIOS SIN CONTESTAR

3.- ESTE DOCUMENTO NO SERÁ VÁLIDO CON TACHADURAS, ENMENDATURAS Y DE LO DECLARADO NO SE ACEPTAN CAMBIOS POSTERIORES.

FICHA DE IDENTIFICACIÓN			
APELLIDOPATERNO, MATERNOY NOMBRE DEL PACIENTE:		EDAD	SEXO <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> M
(ESPACIO LIBRE)			
CAUSA DE ATENCIÓN: <input type="checkbox"/> PREVENCIÓN <input type="checkbox"/> EMBARAZO <input type="checkbox"/> ENFERMEDAD <input type="checkbox"/> ACCIDENTE		REFERIDO POR OTRO MÉDICO O UNIDAD <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO ¿CUAL?	
HISTORIA CLÍNICA (ESPECIFICAR TIEMPO DE EVOLUCIÓN)			
ANTECEDENTES PERSONALES PATOLÓGICOS		ANTECEDENTES PERSONALES NO PATOLÓGICOS	
ANTECEDENTES GINECO-OBSTÉTRICOS		ANTECEDENTES PERINATALES (SI ES NECESARIO)	
PADECIMIENTO ACTUAL			
PRINCIPALES SIGNOS Y SÍNTOMAS			
CÓDIGO CIE-10		DESCRIPCIÓN DEL DIAGNÓSTICO	
		FECHA DIAGNÓSTICO DÍA MES AÑO	
		FECHA DIAGNÓSTICO DÍA MES AÑO	
TIPO DE PADECIMIENTO <input type="checkbox"/> CONGÉNITO <input type="checkbox"/> ADQUIRIDO <input type="checkbox"/> AGUDO <input type="checkbox"/> CRÓNICO			
¿SE LE HA RELACIONADO CON ALGÚN OTRO PADECIMIENTO? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO ¿CUAL?			
¿ENFERMEDAD O ACCIDENTE?			
RESULTADO DE EXPLORACIÓN FÍSICA Y DE LOS ESTUDIOS REALIZADOS (ANEXAR INTERPRETACIONES QUE CONFIRME EN DIAGNÓSTICO)			

TRATAMIENTO																			
CÓDIGO CPT-4	DESCRIPCIÓN DE TRATAMIENTO																		
	<table border="1" style="float: right; font-size: 8px;"> <tr><th colspan="3">FECHA DIAGNÓSTICO</th></tr> <tr> <td style="width: 33%;">DÍA</td> <td style="width: 33%;">MES</td> <td style="width: 33%;">AÑO</td> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	FECHA DIAGNÓSTICO			DÍA	MES	AÑO												
FECHA DIAGNÓSTICO																			
DÍA	MES	AÑO																	
¿HUBO COMPLICACIONES?  <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	DESCRIPCIÓN DE COMPLICACIONES																		
OBSERVACIONES																			
NOMBRE DEL HOSPITAL:	<table border="1" style="width: 100%; font-size: 8px;"> <tr> <th style="width: 40%;">TIPO DE ESTANCIA</th> <th style="width: 20%;">FECHA DE INGRESO</th> <th style="width: 20%;">FECHA DE EGRESO</th> </tr> <tr> <td> <input type="checkbox"/> URGENCIA  <input type="checkbox"/> HOSPITALARIA  <input type="checkbox"/> CORTA ESTANCIA/ AMBULATORIA                 </td> <td> <table border="1" style="width: 100%; font-size: 6px;"> <tr><th>DÍA</th><th>MES</th><th>AÑO</th></tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td></td></tr> </table> </td> <td> <table border="1" style="width: 100%; font-size: 6px;"> <tr><th>DÍA</th><th>MES</th><th>AÑO</th></tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td></td></tr> </table> </td> </tr> </table>	TIPO DE ESTANCIA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE EGRESO	<input type="checkbox"/> URGENCIA <input type="checkbox"/> HOSPITALARIA <input type="checkbox"/> CORTA ESTANCIA/ AMBULATORIA	<table border="1" style="width: 100%; font-size: 6px;"> <tr><th>DÍA</th><th>MES</th><th>AÑO</th></tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td></td></tr> </table>	DÍA	MES	AÑO				<table border="1" style="width: 100%; font-size: 6px;"> <tr><th>DÍA</th><th>MES</th><th>AÑO</th></tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td></td></tr> </table>	DÍA	MES	AÑO			
TIPO DE ESTANCIA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE EGRESO																	
<input type="checkbox"/> URGENCIA <input type="checkbox"/> HOSPITALARIA <input type="checkbox"/> CORTA ESTANCIA/ AMBULATORIA	<table border="1" style="width: 100%; font-size: 6px;"> <tr><th>DÍA</th><th>MES</th><th>AÑO</th></tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td></td></tr> </table>	DÍA	MES	AÑO				<table border="1" style="width: 100%; font-size: 6px;"> <tr><th>DÍA</th><th>MES</th><th>AÑO</th></tr> <tr><td style="height: 20px;"></td><td></td><td></td></tr> </table>	DÍA	MES	AÑO								
DÍA	MES	AÑO																	
DÍA	MES	AÑO																	
DATOS GENERALES DEL MÉDICO TRATANTE																			
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">APELLIDO PATERNO, MATERNO Y NOMBRE DEL MÉDICO _____</td> <td style="width: 40%;">TELÉFONO: _____</td> </tr> <tr> <td>ESPECIALIDAD _____</td> <td>R.F.C. _____ CELULAR: _____</td> </tr> <tr> <td>CÉDULA PROFESIONAL _____</td> <td>CÉDULA DE ESPECIALIDAD O CERTIFICACIÓN _____</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE PROVEEDOR _____</td> <td>E-Mail _____</td> </tr> </table>		APELLIDO PATERNO, MATERNO Y NOMBRE DEL MÉDICO _____	TELÉFONO: _____	ESPECIALIDAD _____	R.F.C. _____ CELULAR: _____	CÉDULA PROFESIONAL _____	CÉDULA DE ESPECIALIDAD O CERTIFICACIÓN _____	NÚMERO DE PROVEEDOR _____	E-Mail _____										
APELLIDO PATERNO, MATERNO Y NOMBRE DEL MÉDICO _____	TELÉFONO: _____																		
ESPECIALIDAD _____	R.F.C. _____ CELULAR: _____																		
CÉDULA PROFESIONAL _____	CÉDULA DE ESPECIALIDAD O CERTIFICACIÓN _____																		
NÚMERO DE PROVEEDOR _____	E-Mail _____																		
(ESPACIO LIBRE)																			

NOTA.- LA INFORMACIÓN ASENTADA EN ESTE DOCUMENTO ES PROPORCIONADA CONFORME A LA EVALUACIÓN MÉDICA QUE HE BRINDADO AL PACIENTE Y CONFORME AL CONOCIMIENTO Y LOS ESTUDIOS MÉDICOS QUE LE HE REALIZADO O SOLICITADO BAJO MI RESPONSABILIDAD, Y ASIMISMO POR LAS REFERENCIAS DEL PROPIO PACIENTE O DE SUS FAMILIARES.

\_\_\_\_\_  
LUGAR Y FECHA

\_\_\_\_\_  
FIRMA DEL MÉDICO TRATANTE

(Continúa en la Tercera Sección)



**TERCERA SECCION****SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO**

(Viene de la Segunda Sección)

**ANEXO 4.7.1-d.****MODELO DE CONTRATO DE ADHESIÓN Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN CONTRACTUAL DEL PRODUCTO BÁSICO ESTANDARIZADO DE SEGUROS PARA LA COBERTURA DE SALUD, EN LA OPERACIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES****Seguro Básico Estandarizado de Salud****Características de la Cobertura**

Módulo	Edad	Consultas			Estudios de Laboratorio o Gabinete		
		Número	Suma Asegurada Máxima	Copagos	Concepto	Suma Asegurada Máxima	Copagos
Preventivo	0 a 17	3	4 SMDGVDF*	2 SMDGVDF*			
	18 a 40	2	4 SMDGVDF*	2 SMDGVDF*	a) Biometría Hemática b) Examen general de orina c) Química sanguínea de tres elementos.	8 SMDGVDF*	20%
	41 o más	2	4 SMDGVDF*	2 SMDGVDF*	<u>Hombres:</u> a) Examen General de Orina b) Química sanguínea de 5 elementos c) Biometría Hemática d) Antígeno prostático.  <u>Mujeres:</u> a) Examen General de Orina b) Química sanguínea de 5 elementos c) Biometría Hemática d) Papanicolaou	20 SMDGVDF*	20%
Correctivo	Todas	3	- Primer Contacto 4 SMDGVDF* - Especialista 8 SMDGVDF*	2 SMDGVDF*	Los que el médico indique	20 SMDGVDF*	20%

(\*) SMDGVDF, Salario Mínimo Diario General Vigente en el Distrito Federal

**Características del Seguro****Tipo de seguro**

Seguro de Salud Individual

**Forma de otorgar la cobertura**

A través de la red o vía reembolso

**Edades de Aceptación**

Mínima de Admisión: 0 años

Máxima de Aceptación: 64 años

Máxima de Renovación: Vitalicia

**Forma de Pago**

Anual

**Tarifa**

Cada compañía definirá la tarifa total por edades, género o única, y por estado de la república

"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".

**INDICE****CONDICIONES GENERALES****1. DEFINICIONES**

- 1.1** ACCIDENTE
- 1.2** ASEGURADO
- 1.3** COBERTURA
- 1.4** LA COMPAÑIA
- 1.5** CONSULTA
- 1.6** CONTRATANTE
- 1.7** CONTRATO DE SEGURO
- 1.8** COPAGO
- 1.9** DEPENDIENTES ECONOMICOS
- 1.10** DIAGNOSTICO
- 1.11** EDAD
- 1.12** ENFERMEDAD O PADECIMIENTO
- 1.13** ESTUDIOS DE LABORATORIO O GABINETE
- 1.14** EXPEDIENTE MEDICO
- 1.15** FECHA DE INGRESO A LA ASEGURADORA
- 1.16** FECHA DE INICIO DE COBERTURA
- 1.17** FECHA DE INICIO DE VIGENCIA
- 1.18** FECHA DE TERMINO DE VIGENCIA
- 1.19** GASTO MEDICO
- 1.20** GASTOS MEDICOS CORRECTIVOS
- 1.21** GASTOS MEDICOS PREVENTIVOS
- 1.22** LUGAR DE RESIDENCIA
- 1.23** MEDICO
- 1.24** MEDICO DE PRIMER CONTACTO
- 1.25** MEDICO ESPECIALISTA

*"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".*

- 1.26** PAGO DIRECTO
- 1.27** PERIODO DE GRACIA
- 1.28** PLAN
- 1.29** POLIZA
- 1.30** PREEXISTENCIA
- 1.31** PRESTADORES DE SERVICIOS MEDICOS Y HOSPITALARIOS
- 1.32** RECLAMACION O SOLICITUD DE SERVICIOS
- 1.33** RECIBO DE PAGO

- 1.34 RED MÉDICA
- 1.35 REEMBOLSO
- 1.36 SALUD
- 1.37 SOLICITUD
- 1.38 SOLICITANTE TITULAR O ASEGURADO TITULAR
- 1.39 SUMA ASEGURADA
- 1.40 TERRITORIO
- 1.41 TRATAMIENTO MEDICO
- 2. OBJETO DEL SEGURO
- 3. DESCRIPCION DE LA COBERTURA
  - 3.1 GASTOS MEDICOS PREVENTIVOS
    - GASTOS MEDICOS PREVENTIVOS CUBIERTOS
    - GASTOS MEDICOS PREVENTIVOS NO CUBIERTOS
  - 3.2 GASTOS MEDICOS CORRECTIVOS
    - GASTOS MEDICOS CORRECTIVOS CUBIERTOS
    - GASTOS MEDICOS CORRECTIVOS NO CUBIERTOS
- 4. SINIESTROS Y PAGO DE RECLAMACIONES
  - 4.1 SINIESTROS
  - 4.2 PAGO DE RECLAMACIONES
- 5. CLAUSULAS GENERALES
  - 5.1 PERIODO DE PAGO DE BENEFICIO
  - 5.2 MODIFICACIONES Y NOTIFICACIONES
  - 5.3 VIGENCIA
  - 5.4 RESIDENCIA
  - 5.5 RED MEDICA
  - 5.6 PRIMAS
  - 5.7 REVELACION DE COMISIONES
  - 5.8 ALTAS
  - 5.9 BAJAS
  - 5.10 AJUSTES
  - 5.11 RENOVACION
  - 5.12 PRESCRIPCION
  - 5.13 MONEDA
  - 5.14 FORMA DE PAGO
  - 5.15 LUGAR DE PAGO
  - 5.16 OMISIONES O INEXACTAS DECLARACIONES
  - 5.17 COMPETENCIA
  - 5.18 EDAD
  - 5.19 SERVICIO DE PAGO DIRECTO
  - 5.20 SISTEMA DE PAGO POR REEMBOLSO
  - 5.21 INTERES MORATORIO

## CONDICIONES GENERALES

### 1. DEFINICIONES

Para efectos del siguiente contrato se considerarán las siguientes definiciones:

#### 1.1 Accidente

Acontecimiento provocado por una causa externa, imprevista, fortuita, violenta e involuntaria que lesiona al Asegurado ocasionándole daños corporales.

#### 1.2 Asegurado

Persona expuesta a cualquier evento cubierto por esta Póliza con derecho a los beneficios de la misma.

#### 1.3 Cobertura

Beneficios ofrecidos por este seguro dirigido a prevenir y restaurar la salud con acciones que se realicen en beneficio del Asegurado. Tiene como objeto cubrir los Gastos Médicos Preventivos y Correctivos erogados en territorio nacional.

#### 1.4 La Compañía

Nombre con el cual se designará a la aseguradora en este documento, la cual está constituida de acuerdo a las leyes mexicanas aplicables a la materia, y que asume el riesgo amparado por la póliza.

#### 1.5 Consulta

Relación Médico-paciente con el propósito de valorar el estado de salud del paciente.

#### 1.6 Contratante

Persona física o moral, que ha solicitado la celebración del contrato para sí o para terceras personas y que además se compromete a realizar el pago de las primas.

#### 1.7 Contrato de Seguro

Documento donde se establecen los términos y condiciones celebradas entre el Contratante y La Compañía, así como los derechos y obligaciones de las partes. Este documento está integrado por las condiciones generales, la carátula de la Póliza, la Solicitud de Seguro y Endosos que se agreguen, los cuales constituyen prueba del Contrato de Seguro.

Este contrato de seguro está constituido por:

a) Las declaraciones del Solicitante Titular proporcionadas por escrito en la solicitud del seguro.

b) La Póliza.

c) Las cláusulas adicionales o endosos, los cuales son documentos que modifican o condicionan en cualquier sentido los alcances del contrato, sin que lo anterior se refiera a modificar el texto de las condiciones generales

d) Las Condiciones Generales.

e) Cualquier otro documento que hubiera sido materia para la celebración del mismo.

f) La relación de Proveedores con los que la Aseguradora tiene convenio, incluida en el Folleto Explicativo.

#### 1.8 Copago

Cantidad fija o porcentaje a cargo del Asegurado correspondiente a una parte de los gastos cubiertos. Dicha cantidad queda indicada en la carátula de la Póliza para los Gastos Médicos Preventivos y Correctivos.

#### 1.9 Dependientes Económicos

Cónyuge o Concubino e hijos del Asegurado, que no cuenten con remuneración alguna e ingresos propios.

#### 1.10 Diagnóstico

Conclusión del estado de la salud basado en la naturaleza y evolución de la enfermedad o lesión de un paciente, así como la valoración de sus síntomas y signos, con el apoyo de estudios de laboratorio y gabinete.

#### 1.11 Edad

La edad cronológica que tiene un Asegurado en una fecha determinada.

#### 1.12 Enfermedad o padecimiento

Es la alteración en la salud del Asegurado, diagnosticada por un profesional de la salud calificado para emitir el diagnóstico correspondiente y legalmente autorizado.

**1.13 Estudios de laboratorio o gabinete**

Análisis necesarios para soportar la valoración del estado de salud del paciente, realizados por instituciones autorizadas para tal efecto.

**1.14 Expediente Médico**

Es la descripción detallada y ordenada de los datos relativos a la salud del Asegurado, el cual está integrado por los formatos de aviso de accidente o enfermedad y el informe médico establecido por la Aseguradora. Asimismo conformarán dicho expediente médico los documentos escritos, gráficos, imagenológicos o de cualquier otra índole, suscritos por cualquier profesional de la salud.

**1.15 Fecha de ingreso a la Aseguradora**

Es la fecha más antigua, demostrable mediante documentos emitidos por La Compañía, (pólizas, endosos o recibos) en la que el Asegurado fue integrado mediante un contrato de seguros que opera a nombre de la compañía, a partir de la cual ha mantenido su cobertura en forma ininterrumpida.

**1.16 Fecha de inicio de Cobertura**

Es la fecha a partir de la cual cada uno de los Asegurados cuenta con la protección ofrecida en este Contrato de Seguro.

**1.17 Fecha de inicio de Vigencia**

Es la fecha a partir de la cual el Contrato de Seguro entra en vigor.

**1.18 Fecha de término de Vigencia**

Fecha en la cual concluye la protección de este Contrato de Seguro, de conformidad con lo estipulado en la carátula.

**1.19 Gasto Médico**

El que realiza una persona para la atención médica y/u hospitalaria de su persona o alguno de sus dependientes económicos directos.

**1.20 Gastos Médicos Correctivos**

Son los gastos que realiza el Asegurado, consecuencia de un accidente o una enfermedad, y que haya sido diagnosticada, que tiene como objetivo restaurar su estado de salud y evitar complicaciones posteriores. Gastos que se realizan por consultas médicas y estudios de laboratorio y gabinete a los que tiene derecho el Asegurado y que se especifican en las presentes Condiciones Generales.

**1.21 Gastos Médicos Preventivos**

Consultas, Exámenes Médicos y/o Estudios de Laboratorio y Gabinete, periódicos especificados en las presentes Condiciones Generales a los que tiene derecho el Asegurado con el fin de corroborar y mantener el estado de salud.

**1.22 Lugar de residencia**

Lugar donde el Asegurado radica permanentemente (domicilio habitual). Sólo estarán protegidas bajo este seguro las personas que radiquen permanentemente y que su domicilio habitual sea dentro de la República Mexicana.

**1.23 Médico**

Es la persona con estudios profesionales en medicina, titulado y con cédula profesional legalmente autorizado para ejercer su profesión en Territorio Nacional.

**1.24 Médico de Primer Contacto**

Médico de la Red de La Compañía que puede ser Médico General, Médico familiar, gineco-obstetra o pediatra, que presta sus servicios médicos a los Asegurados.

**1.25 Médico Especialista**

Médico de la Red de La Compañía que posee los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para ejercer una especialidad determinada de la ciencia médica, avalada por el colegio de la especialidad, y que presta sus servicios a los Asegurados para algún padecimiento que requiera de dicha especialidad.

**1.26 Pago Directo**

Es el pago que realiza directamente la Aseguradora al prestador de servicios, con el cual ha celebrado un convenio, por la atención médica a los Asegurados que presenten enfermedades o accidentes cubiertos por el contrato respectivo.

**1.27 Periodo de Gracia**

Plazo que La Compañía otorga al Contratante para cubrir el monto de Prima, dentro del cual se otorga protección por el presente Contrato de Seguro, aún cuando no se hubiere pagado la Prima correspondiente.

**1.28 Plan**

Conjunto de características específicas del contrato de seguro.

**1.29 Póliza**

Conjunto de documentos que establecen los derechos y obligaciones de las partes involucradas por la transferencia del riesgo de financiar un gasto médico, así como los términos y condiciones específicos que se seguirán en este proceso y que en general se componen de:

**a) Carátula de Póliza.-** Documento escrito que identifica claramente al emisor del documento y en el que señala:

- 1 Nombres y firmas de los representantes de La Compañía
- 2 Nombre y domicilio del Contratante
- 3 La designación de las personas aseguradas
- 4 La naturaleza de los riesgos transferidos
- 5 Fecha de inicio y fin de la vigencia
- 6 Lista de Endosos incluidos
- 7 El monto de límites directos sobre la transferencia del riesgo tales como Deducibles, Copagos, y cualquier otra condición que sea necesaria para la claridad de los términos asumidos
- 8 Cobertura Contratada
- 9 Prima del seguro
- 10 Montos de suma asegurada o tipo de plan

**b) Condiciones Generales.-** Conjunto de cláusulas donde se establece la descripción jurídica de las condiciones de cobertura, y que señalan detalladamente los términos y características que tiene la transferencia del riesgo, las obligaciones y derechos que cada parte tiene de acuerdo con las disposiciones legales y cuando es el caso por las convenidas lícitamente por los participantes para la correcta aplicación del contrato.

**c) Endosos.-** Documento generado por La Compañía, previo acuerdo entre las partes, que al adicionarse a las condiciones generales, modifica alguno de los elementos contractuales, y que tiene por objeto señalar una característica específica, que por el tipo de riesgo, el tipo de transferencia o la administración del contrato, es necesario diferenciar de lo establecido en los documentos generales para su adecuada aplicación.

Lo señalado por estos documentos prevalecerá sobre las condiciones generales en todo aquello que se contraponga.

**1.30 Preexistencia**

Se declara preexistencia cuando se cuente con las pruebas que se señalan en los siguientes casos:

- a) Que previamente a la celebración del contrato, se haya declarado la existencia de dicho padecimiento y/o enfermedad, o que se compruebe mediante la existencia de un expediente médico donde se haya elaborado un diagnóstico por un médico legalmente autorizado, o bien mediante pruebas de laboratorio o gabinete. O por cualquier otro medio reconocido de diagnóstico.
- b) Cuando la institución cuente con pruebas documentales que el Asegurado haya hecho gastos para recibir un diagnóstico de la enfermedad o padecimiento de que se trate, podrá solicitar al Asegurado el resultado del diagnóstico correspondiente, o en su caso el expediente médico o clínico, para resolver la procedencia de la reclamación.

- c) Que previamente a la celebración del contrato, el Asegurado haya hecho gastos, comprobables documentalmente, para recibir un tratamiento médico de la enfermedad y/o padecimiento de que se trate.

#### **1.31 Prestadores de servicios médicos y hospitalarios**

Médicos, hospitales, farmacias, o unidades de servicios médicos (laboratorios clínicos, gabinetes clínicos, unidades de rehabilitación, entre otros), que cumplen con la norma oficial mexicana aplicable y que se encuentran profesional y legalmente autorizados para proporcionar sus servicios.

#### **1.32 Reclamación o Solicitud de Servicios**

Es el trámite que realiza el Asegurado ante la Aseguradora, para obtener los beneficios del Contrato de Seguro a consecuencia de una enfermedad o accidente amparado de acuerdo a las coberturas y límites de la Póliza, establecidas en las condiciones.

#### **1.33 Recibo de Pago**

Es el documento expedido por La Compañía, en el que se establece la Prima que deberá pagar el Contratante por el periodo de cobertura que en él se señala.

#### **1.34 Red Médica**

Conjunto de Prestadores de Servicios Médico y Hospitalarios que se ajustan a los límites y condiciones establecidas en la cobertura que, asociados por las características de acceso que les brinda el plan de protección contratado, ofrecen al Asegurado la opción de elegir libremente cuales de ellos son los adecuados para darle atención, ya sea su por su ubicación, especialidad, tipo de servicio, costos, etc.

#### **1.35 Reembolso**

Es la restitución de gastos procedentes, erogados previamente por el Asegurado a consecuencia de una enfermedad o accidente amparado de acuerdo a las coberturas y límites de la Póliza.

#### **1.36 Salud**

La Constitución de la Organización Mundial de la Salud (OMS) define la salud como "un estado de completo bienestar físico, mental y social".

#### **1.37 Solicitud**

Documento que comprende la voluntad del Contratante y Asegurado para adquirir un seguro y expresa la protección solicitada e información para la evaluación del riesgo. Este documento es indispensable para la emisión de la Póliza y deberá ser llenado y firmado por el Contratante y Asegurado.

#### **1.38 Solicitante Titular o Asegurado Titular**

Persona Asegurada que firma como responsable de la veracidad de las respuestas contenidas en la solicitud de seguro.

#### **1.39 Suma Asegurada**

Límite máximo de responsabilidad de La Compañía por cada Evento cubierto, de acuerdo a lo estipulado en la Carátula de la Póliza que forma parte de este contrato, mientras éste se mantenga vigente en forma continua.

#### **1.40 Territorio**

Región donde el Asegurado está cubierto por la presente Póliza. Territorio Nacional denominado "Estados Unidos Mexicanos".

#### **1.41 Tratamiento Médico**

Conjunto de acciones y/o procedimientos que se emplean para curar o aliviar una enfermedad.

### **2. OBJETO DEL SEGURO**

Nombre de la compañía, en adelante denominada La Compañía, se obliga a cubrir al Asegurado los beneficios especificados en la Descripción de cobertura (Sección 3), siempre y cuando ocurra el evento cubierto durante la vigencia de la Póliza y se cumpla con lo establecido en el numeral 4.

### **3. DESCRIPCION DE LA COBERTURA**

Este producto ofrece al Asegurado dos coberturas:

- 1) Gastos Médicos Preventivos y
- 2) Gastos Médicos Correctivos

**Objeto**

Esta cobertura tiene como objeto brindar servicios periódicos de Gastos Médicos Preventivos y consultas de Gastos Médicos Correctivos, en territorio nacional especificados en las presentes Condiciones Generales a los que tienen derecho los Asegurados con el fin de preservar su salud o detectar oportunamente enfermedades cuyo diagnóstico y tratamiento precoz previenen una evolución indeseable y evitan un padecimiento mayor. Ajustándolos previamente a las limitaciones consignadas en el Contrato, siempre y cuando la Póliza se encuentre en vigor para ese Asegurado.

Los Gastos Médicos Correctivos, estudios de laboratorio y gabinete, Consultas o Exámenes Médicos cubiertos podrán realizarse con los Médicos o instituciones elegidos por el Asegurado o los mencionados en la relación que se muestra en el folleto explicativo de La Compañía.

Módulo	Edad	Consultas			Estudios de Laboratorio o Gabinete		
		Número	Suma Asegurada Máxima	Copagos	Concepto	Suma Asegurada Máxima	Copagos
Preventivo	0 a 17	3	4 SMDGVDF*	2 SMDGVDF*			
	18 a 40	2	4 SMDGVDF*	2 SMDGVDF*	a) Biometría Hemática b) Examen general de orina c) Química sanguínea de tres elementos.	8 SMDGVDF*	20%
	41 o más	2	4 SMDGVDF*	2 SMDGVDF*	<b>Hombres:</b> a) Examen General de Orina b) Química sanguínea de 5 elementos c) Biometría Hemática d) Antígeno prostático. <b>Mujeres:</b> a) Examen General de Orina b) Química sanguínea de 5 elementos c) Biometría Hemática d) Papanicolaou	20 SMDGVDF*	20%
Correctivo	Todas	3	- Primer Contacto 4 SMDGVDF* - Especialista 8 SMDGVDF*	2 SMDGVDF*	Los que el médico indique	20 SMDGVDF*	20%

(\*) SMDGVDF, Salario Mínimo Diario General Vigente en el Distrito Federal

**3.1 GASTOS MEDICOS PREVENTIVOS****GASTOS MEDICOS PREVENTIVOS CUBIERTOS:**

Mediante esta cobertura el Asegurado tendrá derecho, en cada año Póliza, a los siguientes beneficios de Gastos Médicos Preventivos:

**1. Para Menores de 18 años de edad.**

Tres Consultas

**2. A partir de 18 años y 1 día antes de 41 años de edad.**

Dos Consultas y los siguientes exámenes de laboratorio:

- a) Examen General de Orina
- b) Biometría Hemática y
- c) Química Sanguínea de tres elementos

**3. A partir de 41 años de edad:**

Dos Consultas y los siguientes exámenes de laboratorio:

Para varones:

- a) Examen General de Orina
- b) Química Sanguínea de 5 elementos
- c) Biometría Hemática
- d) Antígeno Prostático

Para mujeres:

- a) Examen General de Orina
- b) Química Sanguínea de 5 elementos



- c) Biometría Hemática
- d) Papanicolau

Para esta cobertura únicamente aplica el Copago según corresponda:

- a) En el caso de las **Consultas**, el Asegurado deberá asumir el Copago indicado en la carátula de la Póliza por cada una de las consultas que reciba.
- b) La Aseguradora pagará la cantidad en exceso del Copago hasta la Suma Asegurada Máxima por consulta, especificada en la carátula de la Póliza.
- c) Respecto a **Estudios de laboratorio o Gabinete**, el Asegurado deberá asumir el Copago indicado en la carátula de la Póliza por este concepto. Aplicando dicho porcentaje al valor de la(s) factura(s) de los servicios utilizados y hasta la Suma Asegurada Máxima de esta cobertura.

La Aseguradora pagará la cantidad en exceso del Copago hasta la Suma Asegurada Máxima por este concepto, especificada en la carátula de la Póliza.

#### **GASTOS MEDICOS PREVENTIVOS NO CUBIERTOS**

1. **No se cubre ninguna vacuna ni medicamento.**
2. **No se cubrirán Consultas ni exámenes de laboratorio y gabinete que no estén especificados en los puntos anteriores.**

#### **3.2 GASTOS MEDICOS CORRECTIVOS**

##### **GASTOS MEDICOS CORRECTIVOS CUBIERTOS:**

Se cubren, en cada año Póliza, tres Consultas con Médicos de Primer Contacto o Médicos especialistas, con excepción de las Consultas mencionadas en las exclusiones de esta cobertura.

También se cubrirán estudios de laboratorio y gabinete, excepto los estudios mencionados en las exclusiones de esta cobertura.

Estos beneficios se otorgan para todos los Asegurados, a partir de la fecha de alta en la Póliza.

Para esta cobertura únicamente aplica el Copago según corresponda:

- a) En el caso de las **Consultas**, de acuerdo al tipo de médico (Médicos de Primer Contacto o Médicos especialistas), el Asegurado deberá asumir el Copago indicado en la carátula de la Póliza por cada una de las consultas que reciba.
- b) La Aseguradora pagará la cantidad en exceso del Copago hasta la Suma Asegurada Máxima por consulta, especificada en la carátula de la Póliza.
- c) Respecto a **Estudios de laboratorio o gabinete**, el Asegurado deberá asumir el Copago indicado en la carátula de la Póliza por este concepto. Aplicando dicho porcentaje al valor de la(s) factura(s) de los servicios utilizados y hasta la Suma Asegurada Máxima de ésta cobertura.

La Aseguradora pagará la cantidad en exceso del Copago hasta la Suma Asegurada Máxima por este concepto, especificada en la carátula de la Póliza.

#### **GASTOS MEDICOS CORRECTIVOS NO CUBIERTOS**

1. **Consultas, estudios y tratamientos relacionados a las afecciones propias del embarazo, parto o puerperio, dentales, alveolares, gingivales, maxilofaciales y sus complicaciones. No se cubren las Consultas, estudios y tratamientos de carácter obstétricos o del control del embarazo.**
2. **Consultas, estudios o tratamientos con dietistas, ni de carácter estético.**
3. **Padecimientos preexistentes.**

#### **4. SINIESTROS Y PAGO DE RECLAMACIONES**

##### **4.1 SINIESTROS**

- a) Es obligación del Asegurado pagar en cada consulta, el monto equivalente al Copago correspondiente de acuerdo a lo señalado en la sección 3.1 y 3.2

- b) Los estudios de laboratorio y gabinete, correspondientes a gastos médicos correctivos, sólo serán autorizados en caso de que el Médico de primer contacto o especialista así lo considere, remitiéndose una nueva orden de atención.
- c) Es obligación del Asegurado pagar el monto equivalente al Copago indicado en la carátula de la Póliza sobre el valor de la(s) factura(s) de los estudios realizados.

#### **4.2 PAGO DE RECLAMACIONES**

- a) Es obligación del reclamante dar aviso por escrito a La Compañía, en el curso de los primeros **30** días naturales, de cualquier Reclamación que pueda ser motivo de reembolso.
- b) En toda reclamación, el reclamante deberá comprobar a La Compañía la realización del siniestro, y deberá presentar las formas de declaración que para tal efecto se le proporcionen, así como los comprobantes originales que cumplan con los requisitos fiscales vigentes al momento de efectuar los gastos, además de los documentos médicos y estudios relacionados con el evento reclamado. En caso de no cumplirse estos requisitos, La Compañía quedará liberada de cualquier obligación derivada de la correspondiente reclamación.
- c) La Compañía tendrá derecho, siempre que lo juzgue conveniente, a comprobar a su costa cualquier hecho o situación de los cuales deriven para ella una obligación. La obstaculización por parte del Contratante, Asegurados o familiares del Asegurado, para que se lleve a cabo esa comprobación, liberará a La Compañía de cualquier obligación.
- d) La Compañía sólo reembolsará los honorarios de Médicos titulados legalmente autorizados para el ejercicio de su profesión, así como los gastos realizados por Estudios de Laboratorio y Gabinete en empresas legalmente autorizadas.
- e) La Compañía reembolsará al Asegurado o a quien corresponda, dentro de los 30 días naturales siguientes a la fecha en que se reciban todas las pruebas requeridas para fundamentar la reclamación.

Para las reclamaciones de Gastos Médicos Correctivos o Gastos Médicos Preventivos, la cuantía del pago se determinará de la siguiente manera:

- a) Se sumarán todos los gastos médicos cubiertos, ajustándolos a los límites establecidos en el Contrato.
- b) A la cantidad resultante, se descontará la cantidad por concepto de Copago de acuerdo al porcentaje o Monto máximo establecido en la carátula de la Póliza, para cada concepto.
- c) El Copago así como los límites citados en el Contrato se aplicarán para cada evento cubierto.

### **5. CLAUSULAS GENERALES**

#### **5.1 Periodo de Pago de Beneficio**

Las obligaciones del presente contrato cesarán al reclamarse el número de consultas amparadas en cada año Póliza, exámenes preventivos o al agotarse la Suma Asegurada, siempre y cuando la Póliza se encuentre vigente.

#### **5.2 Modificaciones y Notificaciones**

El Contrato de Seguro sólo podrá modificarse previo acuerdo entre el Contratante y **La Compañía**, siempre y cuando no implique cambios a las características o cobertura del producto básico estandarizado.

Estas modificaciones deberán constar por escrito y estar debidamente registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (artículo 19 de la Ley sobre el Contrato de Seguro).

En consecuencia, los agentes o cualquier otra persona no autorizada por **La Compañía**, carecen de facultades para hacer modificaciones o concesiones.

Si el contenido del Contrato de Seguro o sus modificaciones no concordaren con la oferta, el Contratante o Solicitante Titular podrá pedir la rectificación correspondiente dentro de los 30 días que sigan al día en que reciba la Póliza. Transcurrido este plazo se considerarán aceptadas las estipulaciones de la Póliza o de sus modificaciones (artículo 25 de la Ley sobre el Contrato de Seguro).

Cualquier reclamación o notificación relacionada con el presente contrato de seguro deberá hacerse a **La Compañía** por escrito, precisamente en su domicilio social, estando obligada a expedir constancia de la recepción. En caso de que la dirección de la oficina de **La Compañía**, llegase a ser diferente de la que conste en la Póliza expedida procederá conforme a lo señalado por el artículo 72 de la Ley sobre el Contrato de Seguro (La Compañía “deberá comunicar al Asegurado la nueva dirección en la República”).

### 5.3 Vigencia

Salvo pacto en contrario, la vigencia de este contrato será de un año, entrando en vigor desde la fecha que se estipula en la carátula de la Póliza.

### 5.4 Residencia

Sólo estarán protegidas bajo este seguro las personas que radiquen permanentemente y que su domicilio habitual sea dentro de la República Mexicana.

### 5.5 Red Médica

La relación de Proveedores con los que la Aseguradora tiene convenio, incluida en el Folleto Explicativo

**La Compañía** tendrá la obligación de poner a disposición del Asegurado la información en caso de que exista un cambio en la red de La Compañía.

### 5.6 Primas

La prima total de la Póliza es la suma de las primas de cada uno de los Asegurados correspondientes a las coberturas contratadas, de acuerdo con su lugar de residencia, sexo y edad alcanzada en la fecha de emisión.

En cada renovación la prima será calculada de acuerdo con el lugar de residencia y la edad alcanzada por cada uno de los Asegurados, aplicando las tarifas en vigor a esa fecha, registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

El Contratante dispondrá de 30 días naturales (**periodo de gracia**) a partir de la fecha de inicio de vigencia para efectuar el pago de la prima.

En tanto la prima no sea liquidada no se tendrá derecho al pago directo, operando el pago únicamente vía reembolso.

Cualquier prima vencida y no pagada será deducida de cualquier reembolso.

Los pagos deberán efectuarse:

- En el domicilio de **La Compañía** contra la entrega del recibo expedido por la misma, o
- De acuerdo a los medios autorizados por **La Compañía** para este producto.

### 5.7 Revelación de Comisiones

Durante la vigencia de la Póliza, el contratante podrá solicitar por escrito a **La Compañía** que le informe el porcentaje de la prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario o persona moral por su intervención en la celebración de este contrato. La Compañía proporcionará dicha información, por escrito en un plazo que no excederá diez días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la solicitud.

### 5.8 Altas

Cualquier persona que cumpla los requisitos establecidos en la Póliza podrá ser incluida en la misma mediante solicitud del Contratante y aceptación de **La Compañía**, conforme a las pruebas de asegurabilidad que ésta establezca. Esta inclusión deberá ser reportada a **La Compañía** en los 30 días naturales siguientes a la fecha en que la persona se hizo elegible al plan.

Del mismo modo, si el Asegurado Titular contrae matrimonio, el cónyuge podrá quedar cubierto por la Póliza siempre que se dé aviso a La Compañía del hecho por escrito dentro de los 30 días naturales siguientes al matrimonio civil, y se aprueben la solicitud del seguro y cuestionario médico debidamente requisitados.

Una vez aceptada la inclusión del nuevo Asegurado, deberá efectuarse el pago de la prima correspondiente, de acuerdo a los lineamientos establecidos en el punto 6 de Primas.

Los hijos de la pareja matrimonial o del concubinato nacidos durante la vigencia de la presente Póliza quedarán cubiertos desde su fecha de nacimiento hasta la fecha de vencimiento de la misma, siempre y cuando se haya notificado a **La Compañía** a más tardar en los 30 días naturales siguientes al nacimiento y se realice el pago de la prima correspondiente, de acuerdo a los lineamientos establecidos en el punto 5.6 de Primas.

### 5.9 Bajas

Causarán Baja de esta Póliza las personas que hayan dejado de ser Dependientes Económicos del Solicitante Titular. Los beneficios del seguro para estas personas cesarán desde el momento en que pierdan esa condición.

### 5.10 Ajustes

En caso de Altas de Dependientes, **La Compañía** cobrará al Contratante una prima calculada proporcionalmente desde la fecha del movimiento hasta el vencimiento de la Póliza y emitirá el recibo correspondiente.

En el caso de Bajas de Dependientes, se procederá en forma similar, devolviéndose al Contratante el 60% de la prima no devengada.

### 5.11 Renovación

Este Contrato se considerará renovado por periodos de un año, si dentro de los últimos 30 días naturales de vigencia de cada periodo, el Contratante no da aviso por escrito o por cualquier otro medio pactado con la Compañía de su voluntad de no renovarlo.

El pago de prima acreditada mediante el recibo, extendido en las formas usuales de **La Compañía**, se tendrá como prueba suficiente de tal renovación.

**La Compañía** acuerda que a ningún Asegurado se le podrá negar la renovación de su Póliza debido a una mala experiencia de reclamación de siniestros. Dado lo anterior, los Asegurados de este Contrato de Seguro cuentan con garantía de renovación vitalicia, siempre y cuando no exista dolo o mala fe de acuerdo a lo estipulado en la cláusula 5.16. Omisiones o Inexactas Declaraciones de la sección 5. Cláusulas Generales de este documento.

La primera y las ulteriores renovaciones sucesivas que tenga este Contrato de seguro se sujetarán a las condiciones de cobertura y primas que **La Compañía** tenga registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas a la fecha de expedición de la Póliza de renovación respectiva.

Por esta cláusula, **La Compañía** se obliga a otorgar al Asegurado la renovación de su Contrato en forma automática en las condiciones que prevalezcan para la nueva vigencia. En cada renovación la prima que deberá pagarse en términos de la cláusula respectiva, se aplicará de acuerdo a la edad, sexo y lugar de residencia del Asegurado. El incremento que se efectuará para cada renovación será el que corresponda, conforme a lo establecido en la nota técnica registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

### 5.12 Prescripción

Todas las acciones que se deriven del presente contrato de seguro prescribirán en dos años, contados en los términos del artículo 81 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, desde la fecha del acontecimiento que les dio origen, salvo los casos de excepción consignados en el artículo 82 de la misma Ley, que establece lo siguiente: "El plazo de que trata el artículo anterior no correrá en caso de omisión, falsas o inexactas declaraciones sobre el riesgo corrido, sino desde el día en que la empresa haya tenido conocimiento de él; y si se trata de la realización del siniestro, desde el día en que haya llegado a conocimiento de los interesados quienes deberán demostrar que hasta entonces ignoraban dicha realización".

La prescripción se interrumpirá no solo por causas ordinarias, sino también por el nombramiento de perito o por las causas a que se refiere la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros. La suspensión de la prescripción sólo procede por la interposición de la reclamación ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Reclamaciones conforme a lo dispuesto por el artículo 50 BIS de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

### 5.13 Moneda

Todos los pagos relativos a este contrato ya sean por parte del Contratante o de La Compañía, se efectuarán en moneda nacional conforme a la ley monetaria vigente en el momento de los mismos.

#### 5.14 Forma de Pago

Este producto se operará solo con forma de pago anual.

#### 5.15 Lugar de Pago

Los pagos deberán efectuarse:

- En el domicilio de **La Compañía** contra la entrega del recibo expedido por la misma, o
- De acuerdo a los medios autorizados por **La Compañía** para este producto, los cuales deberán hacerse del conocimiento del asegurado al momento de la contratación.

#### 5.16 Omisiones o Inexactas Declaraciones

El Contratante y los Asegurados están obligados a declarar por escrito a La Compañía, de acuerdo con los cuestionarios relativos, todos los hechos importantes para la apreciación del riesgo que puedan influir en las condiciones convenidas, tal como los conozcan o deban conocer en el momento de la celebración del contrato.

La omisión o inexacta declaración de los hechos importantes a que se refiere el párrafo anterior, facultará a La Compañía para considerar rescindido de pleno derecho el Contrato, aunque no hayan influido en la ocurrencia del siniestro.

#### 5.17 Competencia

En las consultas y reclamaciones derivadas de un contrato de seguro de salud, las aseguradoras deberán sujetarse a lo dispuesto en la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y, en lo conducente, al Decreto por el que se crea la Comisión Nacional de Arbitraje Médico, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 3 de junio de 1996.

En caso de controversia, el reclamante podrá hacer valer sus derechos ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Reclamaciones de la propia Institución de Seguros o en la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF), pudiendo a su elección, determinar la competencia por territorio, en razón del domicilio de cualquiera de sus delegaciones, en términos de los artículos 50 Bis y 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros, y 277 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Lo anterior dentro del término de dos años contados a partir de que se suscite el hecho que le dio origen o en su caso, a partir de la negativa de la Institución Financiera a satisfacer las pretensiones del Usuario.

De no someterse las partes al arbitraje de la CONDUSEF, o de quien ésta o La Compañía proponga, se dejarán a salvo los derechos del reclamante para que los haga valer ante los tribunales competentes del domicilio de dichas delegaciones. En todo caso, queda a elección del reclamante acudir ante las referidas instancias administrativas o directamente ante los citados tribunales.

#### 5.18 Edad

- a) La Compañía aceptará el ingreso a la Póliza a personas desde el primer día de nacidas hasta los 64 años. En los casos de renovación la Póliza podrá ser renovada de acuerdo a las cláusulas de Renovación, Altas, Bajas para los Asegurados incluidos en ella y podrá efectuarse mientras viva el Asegurado y se pague la prima vigente al momento de la Renovación.
- b) Si a consecuencia de inexacta declaración, la edad del Asegurado, al tiempo de la celebración o en su caso de la renovación del contrato de seguro, hubiere estado fuera de los límites fijados, los beneficios de la presente Póliza quedarán rescindidos para el Asegurado y La Compañía reintegrará al Contratante el 50% de la parte de la prima correspondiente a ese Asegurado.
- c) Cuando se compruebe que hubo inexactitud en la declaración de la edad del Asegurado, y la prima pagada fuese inferior a la que correspondiera realmente, la responsabilidad de La Compañía se reducirá en la proporción que exista entre la prima pagada y la prima para la edad real en la fecha de celebración del contrato, siempre y cuando la edad se encuentre dentro de los límites establecidos. Si fuese mayor se devolverá la prima pagada en exceso.
- d) La Compañía se reserva el derecho de exigir, en cualquier momento, la comprobación de la fecha de nacimiento de los Asegurados y una vez comprobada, La Compañía deberá anotarla en la propia Póliza y extenderá el comprobante de tal hecho al Asegurado y no tendrá derecho alguno para exigir nuevas pruebas sobre la edad.

### 5.19 Servicio de Pago Directo

En el caso de que el Asegurado requiera de atención de la Red de Prestadores de Servicios de Salud, podrá hacer uso del Servicio de Pago Directo en el que, previa verificación de La Compañía respecto a la procedencia del caso, efectuará el pago de las Consultas, Exámenes Médicos y Estudios de Laboratorio y Gabinete que correspondan de acuerdo al lugar de residencia, edad y sexo del Asegurado, especificado en las presentes coberturas, quedando a cargo del Asegurado los gastos no cubiertos, así como el Copago que correspondan.

El Servicio de Pago Directo estará sujeto a la oportunidad y viabilidad por parte de La Compañía para verificar la situación de procedencia del caso y a la suficiencia de su red.

Durante el periodo de gracia de 30 días naturales para el pago del recibo no se otorgará el Servicio de Pago Directo si la Póliza no ha sido pagada operando el pago únicamente vía reembolso.

### 5.20 Sistema de Pago por Reembolso

Se cubrirá el costo de las Consultas Médicas y de los estudios de laboratorio y gabinete cubiertos, menos el monto equivalente al Copago para esta cobertura, especificados en la carátula de la Póliza.

### 5.21 Interés Moratorio

En el caso de que la Compañía, no obstante haber recibido los documentos e información que le permitan conocer el fundamento de la reclamación que le haya sido presentada, no cumpla con la obligación de pagar la cantidad procedente en los términos del artículo 71 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, estará obligada a pagar una indemnización por mora de conformidad con lo dispuesto en el artículo 276 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Ley sobre el Contrato de Seguro Artículo 71.- "El crédito que resulte del contrato de seguro vencerá treinta días después de la fecha en que la empresa haya recibido los documentos e informaciones que le permitan conocer el fundamento de la reclamación.

Será nula la cláusula en que se pacte que el crédito no podrá exigirse sino después de haber sido reconocido por la empresa o comprobado en juicio."

Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Artículo 276.- "Si una Institución de Seguros no cumple con las obligaciones asumidas en el contrato de seguro dentro de los plazos con que cuente legalmente para su cumplimiento, deberá pagar al acreedor una indemnización por mora de acuerdo con lo siguiente:

I. Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en Unidades de Inversión, al valor de éstas en la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y su pago se hará en moneda nacional, al valor que las Unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo.

Además, la Institución de Seguros pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en Unidades de Inversión conforme a lo dispuesto en el párrafo anterior, el cual se capitalizará mensualmente y cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en Unidades de Inversión de las instituciones de banca múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora;

II. ...

III ...

IV. Los intereses moratorios a que se refiere este artículo se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y hasta el día en que se efectúe el pago previsto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en que persista el incumplimiento;

..."

*"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".*

*"Para cualquier aclaración o duda no resueltas en relación con su seguro, contacte a la Unidad Especializada de nuestra Compañía a los teléfonos-----, o visite [www.-----](http://www.-----); o bien comunicarse a CONDUSEF al teléfono (55) 5448 7000 en el D.F. y del interior de la República al 01 800 999 8080 o visite la página [www.condusef.gob.mx](http://www.condusef.gob.mx)."*

**Logotipo****Seguro Individual/Familiar de Salud**

Solicitud No. \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

**I. DATOS DEL CONTRATANTE**

Nombre o Razón Social					
RFC			CURP (personas físicas)		
Relación con el Solicitante				Forma de Pago: ANUAL	
Domicilio					
No. Exterior e Interior		Código Postal		Colonia	
Delegación			Ciudad		Estado
Teléfono domicilio			E-mail		
Si desea que la correspondencia relacionada a este seguro se entregue en domicilio diferente al del Contratante, favor de indicar:					
Domicilio de correspondencia				Entre qué calles	
Colonia		Ciudad	Estado	Código Postal	Teléfono oficina
Horario de entrega					

**II. DATOS DE LAS PERSONAS A ASEGURAR**

Parentesco	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre(s)	Fecha de Nacimiento (dd/mm/aa)	Estado Civil	Género (M/F)	Ciudad donde Reside	Peso (Kg.)	Estatura (Mts)
Titular									
Cónyuge									
Hijo 1									
Hijo 2									
Hijo 3									
Hijo 4									

Considerando únicamente los últimos 5 años, responda para cada una de las personas a asegurar marcando con X en caso de que su respuesta sea afirmativa, especificando el nombre de la enfermedad, lesiones, estudios, tratamientos anteriores y actuales, la fecha en la que la sufrió y la duración que ha tenido. En caso de que requiera más espacio, utilice el respaldo de este formato indicando el número de pregunta y el Parentesco de la tabla anterior.

Hábitos Personales	Especificar	Titular	Cónyuge	Hijo 1	Hijo 2	Hijo 3	Hijo 4
1. ¿Consumo bebidas alcohólicas? (No. de copas y frecuencia)							
2. ¿Fuma o ha fumado (No. de cigarros al día)?							
3. ¿Visita al Odontólogo por lo menos una vez al año?							
4. ¿Practica algún deporte? (Deporte y frecuencia)							
Estado de Salud							
5. ¿Padece o ha padecido de problemas neurológicos como epilepsia o migraña entre otros?							
6. ¿Padece diabetes?							
7. ¿Padece o ha padecido de enfermedades cardíacas o presión arterial alta?							
8. ¿Padece o ha padecido de problemas ginecológicos como fibrosis o miomas entre otros?							
9. ¿Padece o ha padecido de enfermedades del hígado como hepatitis B/C o cirrosis entre otras?							
10. ¿Padece o ha padecido de la columna vertebral como escoliosis o hernias discales entre otras?							
11. ¿Padece o ha padecido del riñón y/o del sistema urinario como cálculos entre otros?							
12. ¿Padece o ha padecido de enfermedades pulmonares como asma, bronquitis o neumonía entre otras?							
13. ¿Padece o ha padecido de problemas gástricos como colitis, gastritis o úlcera gástrica entre otros?							
14. ¿Padece o ha padecido de deformaciones en las articulaciones o artritis?							
15. ¿Tiene algún tipo de discapacidad?							
16. ¿Padece o ha padecido de niveles altos de colesterol, triglicéridos o lípidos?							
17. ¿Tiene o ha tenido algún tumor maligno o cáncer?							
18. ¿Padece alguna enfermedad o padecimiento diferente a los mencionados anteriormente (hospitalizaciones u otros padecimientos previos o cirugías pendientes)?							
19. ¿Usa o necesita lentes de graduación?							

**III. EXCLUSIVO PARA MUJERES**

Parentesco	¿Esta actualmente embarazada?	Meses de gestación	¿Ha tenido alguna complicación?

**IV. OTROS SEGUROS**

Parentesco	Tipo de Seguro	Compañía	¿Presentó reclamaciones?	Fin de vigencia

**DECLARACION DEL ASEGURADO**

De acuerdo a la Ley Sobre el Contrato de Seguro, he declarado todos los hechos importantes en relación a las preguntas de esta solicitud como los conozco o debiera conocer a la fecha de firmar, informado de que las falsas o inexactas declaraciones u omisiones de tales hechos podrían dar lugar a la cancelación de la póliza y en consecuencia a la pérdida de los derechos de los Beneficiarios.

Autorizo a los médicos, hospitales, sanatorios, clínicas y demás prestadores de servicios médicos que correspondan, para que en caso de ser necesario proporcionen a la compañía aseguradora toda la información relacionada con mi estado de salud.

Asimismo, autorizamos a las Compañías de Seguros a las que previamente hemos solicitado pólizas para que proporcionen a \_\_\_\_\_, la información de su conocimiento y que a su vez \_\_\_\_\_, proporcione a cualquier otra empresa del ramo la información que se derive de esta solicitud y de otras que sean de su conocimiento, a efecto de que pueda evaluar cualquier propuesta de contratación de seguro. Esta información puede ser requerida en cualquier momento que la Compañía lo considere oportuno.

He leído de conformidad las advertencias y declaraciones inscritas en esta solicitud.

\_\_\_\_\_, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Firma del Contratante

\_\_\_\_\_  
Firma del Asegurado Titular  
(En caso de que sea distinto al Contratante)

En este espacio se deben incluir los datos de la Unidad Especializada de la Entidad Financiera y los datos de la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (página electrónica y el teléfono 01800)

**Este documento sólo constituye una solicitud de seguro y, por tanto, no representa garantía alguna de que la misma será aceptada por la Institución de seguros, ni de que, en caso de aceptarse, la aceptación concuerde totalmente con los términos de la solicitud.**

“En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_”.



Logotipo

FECHA DE SOLICITUD

**SOLICITUD DE REEMBOLSO PARA EL PRODUCTO BÁSICO**Tipo de Gasto Reclamado: ☐ Preventivo ☐ Correctivo (Accidente o Enfermedad)**DATOS DEL ASEGURADO AFECTADO**

Apellido Paterno		Apellido Materno		Nombre	
Fecha de Nacimiento	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Nacionalidad	<input type="text"/>	Fecha de Alta en esta póliza	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
	DÍA MES AÑO				DÍA MES AÑO
Ocupación		Ciudad y Estado		TELÉFONO	
¿Tiene o ha tenido alguna cobertura de gastos médicos o programa de Salud con otra compañía				<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
En caso afirmativo, por favor indique con que compañía				No. de Póliza	

**DATOS DEL EVENTO**En caso de que el gasto sea correctivo (accidente o enfermedad) Fecha de inicio    

¿Cuál fue el accidente o enfermedad?

¿Se realizaron estudios de laboratorio o gabinete? ☐ SI ☐ NO

En caso afirmativo, favor de anexar los resultados y especificar cuáles son:

**DATOS DEL (LOS) MÉDICO(S) QUE LO HA(N) ATENDIDO**

Nombre del Médico Tratante	Cédula Profesional
Teléfono consultorio	Especialidad
	Cédula Especialidad

**DETALLE DE GASTOS RECLAMADOS**

Consulta			
No. de Recibo	Cantidad	No. de Recibo	Cantidad
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Estudios de Laboratorio			
No. de Factura	Cantidad	No. de Factura	Cantidad
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Lugar y Fecha: \_\_\_\_\_

Nombre y Firma del Titular

"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".

Logo tipo

FECHA DE SOLICITUD

INFORME MÉDICO									
DEBE SER LLENADO POR EL MÉDICO TRATANTE									
Apellido Paterno		Apellido Materno		Nombre		No. De Póliza			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	H	<input type="checkbox"/>	M	<input type="checkbox"/>	Preventivo	<input type="checkbox"/>	Correctivo (Accidente o enfermedad)	<input type="checkbox"/>	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
Edad	Sexo	Causa de Reclamación			Solicitud de Exámenes Preventivos				
Antecedentes Personales Patológicos									
PADECIMIENTO ACTUAL (En caso de accidente o enfermedad)									
Principales Signos y Síntomas						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						DIA	MES	ANO	
						Fecha de Inicio			
Estudios que se recomiendan practicar						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						DIA	MES	ANO	
						Fecha de Inicio			
Tipo de Padecimiento:		<input type="checkbox"/>	Congénito	<input type="checkbox"/>	Adquirido	<input type="checkbox"/>	Agudo	<input type="checkbox"/>	Crónico
¿Se le ha relacionado con algún otro padecimiento, enfermedad o accidente?						<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO
¿Cuál?									
Resultado de exploración física y de los estudios realizados									
Estudios que se recomienda practicar						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
						DIA	MES	ANO	
						Fecha de Inicio			
Observaciones Generales									
DATOS GENERALES DEL MÉDICO TRATANTE									
Apellido Paterno		Apellido Materno		Nombre		Teléfono			
Especialidad		R.F.C.		Celular					
Cédula de Especialidad o Certificación				E-mail					
No. De Proveedor									

Nota: La información asentada en este documento es proporcionada conforme a la evaluación médica que he brindado al paciente y conforme al conocimiento y los estudios médicos que he realizado solicitado bajo mi responsabilidad, asimismo por las referencias del propio paciente o de sus familiares.

Lugar y Fecha

Firma del Médico Tratante

## ANEXO 4.7.1-e.

**MODELO DE CONTRATO DE ADHESIÓN Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN CONTRACTUAL  
DEL PRODUCTO BÁSICO ESTANDARIZADO DE SEGUROS PARA LA COBERTURA  
DE SALUD DENTAL, EN LA OPERACIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES**

**SEGURO BÁSICO ESTANDARIZADO DE SALUD DENTAL**

**Características de la Cobertura****Tipo de seguro**

Seguro Dental Familiar para mínimo tres personas

**Especificaciones**

Copago 20% Del gasto total por servicio

Deducible Anual \$100 Una vez por año póliza, al utilizar la póliza por primera vez.

**Cobertura**

- **Mayores de 13 años (De 14 años cumplidos o mayores).**
- **Menores de 14 años (De 0 años a 1 día antes de cumplir 14 años)**
- **Beneficio:**

Se amparan en el lapso de un año los tratamientos dentales que a continuación se describen:

Módulo	Paciente Adulto	Número de Servicios al año Póliza	Suma Asegurada Máxima por Servicio (Mayores de 13 años)	Suma Asegurada Máxima por Servicio (Menores de 14 años)
Preventivo	Consulta oral detallada y extensiva Diagnóstico Plan de Tratamiento	1	No se cubre por reembolso	No se cubre por reembolso
	Profilaxis Instrucción Nutricional para el control de las enfermedades dentales	1	\$176	\$120
	<b>Aplicación tópica de flúor (Únicamente para menores de 14 años)</b>	1	No aplica	\$112
	Radiografías	4	\$32 c/u	\$32 c/u
Correctivo	Amalgama simple (una superficie de diente posterior) o compuesta (más de una superficie de diente posterior, aun cuando no exista comunicación entre si)	4 en la combinación de amalgamas y resinas	\$240 c/u	\$240 c/u
	Resina simple (una superficie de diente anterior) o compuesta (más de una superficie de diente anterior, aun cuando no exista comunicación entre si)		\$252 c/u	\$252 c/u
	Extracción Simple	2	\$320 c/u	\$200 c/u
	<b>Incisión y drenaje de absceso intraoral, involucra incisión a través de la mucosa (únicamente para mayores de 13 años)</b>	1	\$400	No aplica

**Forma de otorgar la cobertura:**

A través de la red o vía reembolso

**Edades de Aceptación**

Sin restricciones

**Forma de Pago**

Anual

**Periodo de Gracia para Pago de Prima**

30 días

**Temporalidad**

Un año Renovable

**Tarifa**

Cada compañía definirá la tarifa total por edades y género o única, y estado de la República.

**Conductos de Venta**

Se podrá realizar por cualquier conducto que la aseguradora tenga autorizado.

*"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".*

**INDICE****CONDICIONES GENERALES****1. DEFINICIONES**

- 1.1** AMALGAMAS
- 1.2** AMALGAMA Y RESINA COMPUESTA
- 1.3** AMALGAMA Y RESINA SIMPLES
- 1.4** ASEGURADO
- 1.5** BENEFICIARIO
- 1.6** COBERTURA
- 1.7** LA COMPAÑIA
- 1.8** CONSULTA
- 1.9** CONTRATANTE
- 1.10** CONTRATO DE SEGURO
- 1.11** COPAGO
- 1.12** CREDENCIAL
- 1.13** DEPENDIENTES ECONOMICOS
- 1.14** DEDUCIBLE
- 1.15** DIAGNOSTICO
- 1.16** EDAD
- 1.17** ENFERMEDAD O PADECIMIENTO
- 1.18** EXCLUSIONES
- 1.19** EXPEDIENTE MEDICO
- 1.20** EXTRACCION
- 1.21** FECHA DE GASTO
- 1.22** FECHA DE INGRESO A LA ASEGURADORA
- 1.23** FECHA DE INICIO DE COBERTURA
- 1.24** FECHA DE INICIO DE VIGENCIA
- 1.25** FECHA DE TERMINO DE VIGENCIA
- 1.26** FECHA DE PRIMER GASTO
- 1.27** GASTO MEDICO
- 1.28** GASTOS DENTALES U ODONTOLOGICOS MEDICOS CORRECTIVOS
- 1.29** GASTOS DENTALES PREVENTIVOS
- 1.30** HONORARIOS DENTALES U ODONTOLOGICOS
- 1.31** LUGAR DE RESIDENCIA
- 1.32** DENTISTA U ODONTOLOGO/ESPECIALISTA
- 1.33** PAGO DIRECTO
- 1.34** PERIODO DE BENEFICIO
- 1.35** PERIODO DE GRACIA
- 1.36** PLAN
- 1.37** POLIZA
- 1.38** PROFILAXIS
- 1.39** PROTESIS
- 1.40** RADICECTOMIA
- 1.41** RADIOGRAFIA
- 1.42** RADIOGRAFIA DE ALETA DE MORDIDA
- 1.43** RADIOGRAFIA OCLUSAL
- 1.44** RADIOGRAFIA PERIAPICAL
- 1.45** RECLAMACION O SOLICITUD DE SERVICIOS

- 1.46 RECIBO DE PAGO
- 1.47 RED MEDICA DENTAL
- 1.48 REEMBOLSO
- 1.49 SALUD
- 1.50 SOLICITUD
- 1.51 SOLICITANTE TITULAR O ASEGURADO TITULAR
- 1.52 SUMA ASEGURADA O LIMITE ANUAL
- 1.53 TABULADOR DE HONORARIOS MEDICOS
- 1.54 TERRITORIO
- 1.55 TRATAMIENTO DENTAL U ODONTOLOGICO
- 1.56 URGENCIA DENTAL U ODONTOLOGICA
- 2. OBJETO DEL SEGURO
- 3. ALCANCE DE LA COBERTURA
- 4. EXCLUSIONES
- 5. CLAUSULAS GENERALES
  - 5.1 PERIODO DE PAGO DE BENEFICIO
  - 5.2 MODIFICACIONES Y NOTIFICACIONES
  - 5.3 VIGENCIA
  - 5.4 RESIDENCIA
  - 5.5 PRIMAS
  - 5.6 REVELACION DE COMISIONES
  - 5.7 ALTAS
  - 5.8 BAJAS
  - 5.9 AJUSTES
  - 5.10 RENOVACION
  - 5.11 PRESCRIPCION
  - 5.12 MONEDA
  - 5.13 FORMA DE PAGO
  - 5.14 LUGAR DE PAGO
  - 5.15 OMISIONES O INEXACTAS DECLARACIONES
  - 5.16 COMPETENCIA
  - 5.17 INTERES MORATORIO
  - 5.18 TERMINACION
  - 5.19 CAMBIOS DE LA RED ODONTOLOGICA
- 6. PAGO DE RECLAMACIONES
  - A) SERVICIO DE PAGO DIRECTO
  - B) SISTEMA DE PAGO POR REEMBOLSO

#### **CONDICIONES GENERALES**

##### **1. Definiciones**

Para efectos del siguiente contrato se considerarán las siguientes definiciones.

##### **1.1 Amalgamas**

Aleación de 2 o más materiales que se emplea para llenar cavidades dentales.

##### **1.2 Amalgama y resina compuesta**

Restauraciones que abarcan dos superficies del diente.

##### **1.3 Amalgama y resina simples**

Restauraciones que abarcan una sola cara del diente.

##### **1.4 Asegurado**

Persona expuesta a cualquier evento cubierto por esta Póliza con derecho a los beneficios de la misma.

**1.5 Beneficiario**

Persona o personas designadas en la Póliza por el Asegurado Titular o Contratante para recibir el beneficio del seguro.

**1.6 Cobertura**

Es el conjunto de servicios odontológicos amparados por la presente póliza, dirigidos a prevenir enfermedades dentales, así como a la promoción, fomento, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de la salud bucal de los asegurados, los cuales son proporcionados por la Aseguradora mediante recursos propios o contratados con terceros prestadores, o una combinación de ambos.

**1.7 La Compañía**

Nombre con el cual se designará a la aseguradora en este documento, la cual está constituida de acuerdo a las leyes mexicanas aplicables a la materia, y que asume el riesgo amparado por la póliza.

**1.8 Consulta**

Relación Dentista u Odontólogo-paciente con el propósito de valorar el estado de salud del paciente.

**1.9 Contratante**

Persona física o moral, que ha solicitado la celebración del contrato para sí o para terceras personas y que además se compromete a realizar el pago de las primas.

**1.10 Contrato de Seguro**

Documento donde se establecen los términos y condiciones celebradas entre el Contratante y La Compañía, así como los derechos y obligaciones de las partes. Este documento está integrado por las Condiciones Generales, la carátula de la Póliza, la Solicitud de Seguro y Endosos que se agreguen, los cuales constituyen prueba del Contrato de Seguro.

Este Contrato de Seguro está constituido por:

- a) Las declaraciones del Solicitante Titular proporcionadas por escrito en la solicitud del seguro.
- b) La Póliza.
- c) Las cláusulas adicionales o endosos, los cuales son documentos que modifican o condicionan en cualquier sentido los alcances del contrato, sin que lo anterior se refiera a modificar el texto de las condiciones generales
- d) Las Condiciones Generales.
- e) Cualquier otro documento que hubiera sido materia para la celebración del mismo.
- f) La relación de Proveedores con los que la Aseguradora tiene convenio, incluida en el Folleto Explicativo.

**1.11 Copago**

Cantidad a cargo del Asegurado, correspondiente a un porcentaje de los gastos cubiertos. Dicha cantidad queda indicada en la carátula de la Póliza para los Gastos Dentales u Odontológicos Correctivos y Preventivos.

**1.12 Credencial**

Tarjeta de Identificación que acredita a cada Asegurado de la presente póliza como tal, ante la Red de Dentistas u Odontólogos.

**1.13 Dependientes Económicos**

Cónyuge o Concubina(rio) e hijos del Asegurado Titular, que no cuenten con remuneración alguna e ingresos propios.

**1.14 Deducible**

Cantidad fija a cargo del Asegurado correspondiente a los primeros gastos cubiertos. Dicha cantidad queda indicada en la carátula de la póliza y será aplicable sólo para la primera vez que utilice la póliza durante su vigencia.

**1.15 Diagnóstico**

Conclusión del estado de la salud basado en la naturaleza y evolución de la enfermedad o lesión de un paciente, así como la valoración de sus síntomas y signos, con el apoyo de radiografías.

**1.16 Edad**

La edad cronológica que tiene el Asegurado en una fecha determinada.

**1.17 Enfermedad o padecimiento**

Es la alteración en la salud dental del Asegurado, diagnosticada por un Dentista u Odontólogo calificado para emitir el diagnóstico correspondiente y legalmente autorizado.

**1.18 Exclusiones**

Se refiere a todo hecho, situación o condición no cubierta por la póliza y que se encuentre expresamente indicado en la misma.

**1.19 Expediente Médico**

Es la descripción detallada y ordenada de los datos relativos a la salud del Asegurado, el cual está integrado por los formatos de aviso de accidente o enfermedad y el informe médico establecido por la Aseguradora. Asimismo conformarán dicho expediente médico los documentos escritos, gráficos, imagenológicos o de cualquier otra índole, suscritos por cualquier profesional de la salud.

**1.20 Extracción**

Es el procedimiento que consiste en quitar una pieza dentaria natural, ya sea temporal o permanente.

**1.21 Fecha de Gasto**

Momento en que se recibe o genera un servicio cubierto, independientemente de la fecha en que se pague al proveedor dicho servicio.

**1.22 Fecha de Ingreso a la Aseguradora**

Es la fecha más antigua, demostrable mediante documentos emitidos por La Compañía, (pólizas, endosos o recibos) en la que el Asegurado fue integrado como Asegurado mediante un Contrato de Seguros que opera a nombre de la compañía, a partir de la cual ha mantenido su cobertura en forma ininterrumpida.

**1.23 Fecha de Inicio de Cobertura**

Es la fecha a partir de la cual cada uno de los Asegurados cuenta con la protección ofrecida en este Contrato de Seguro.

**1.24 Fecha de Inicio de Vigencia**

Es la fecha a partir de la cual el Contrato de Seguro entra en vigor.

**1.25 Fecha de Término de Vigencia**

Fecha en la cual concluye la protección de este Contrato de Seguro, de conformidad con lo estipulado en la carátula.

**1.26 Fecha de Primer Gasto**

Momento en que se realizó el primer gasto relacionado con el accidente o la enfermedad.

**1.27 Gasto Médico**

El que realiza una persona para la atención médica y/u hospitalaria de su persona o alguno de sus dependientes económicos directos.

**1.28 Gastos Dentales u Odontológicos Médicos Correctivos**

Son los gastos que realiza el Asegurado, consecuencia de un accidente o una enfermedad, y que haya sido diagnosticada, que tiene como objetivo restaurar su estado de salud dental y evitar complicaciones posteriores.

Gastos que se realizan por tratamientos dentales u odontológicos y radiografías a los que tiene derecho el Asegurado y que se especifican en las presentes Condiciones Generales.

**1.29 Gastos Dentales Preventivos**

Consultas, Exámenes Médicos y/o radiografías periódicos, especificados en las presentes Condiciones Generales a los que tiene derecho el Asegurado con el fin de corroborar y mantener el estado de salud dental.

**1.30 Honorarios dentales u odontológicos**

Retribución económica que obtiene el Dentista u Odontólogo legalmente autorizado para los servicios que presta a los Asegurados de acuerdo a las coberturas y límites de la póliza.

**1.31 Lugar de residencia**

Lugar donde el Asegurado radica permanentemente, domicilio habitual. Sólo estarán protegidas bajo este seguro las personas que radiquen permanentemente y que su domicilio habitual sea dentro de la República Mexicana.

**1.32 Dentista u Odontólogo/Especialista**

Es la persona con estudios profesionales en Odontología, titulado y con cédula profesional legalmente autorizado para ejercer su profesión en Territorio Nacional.

**1.33 Pago Directo**

Es el pago que realiza directamente la Aseguradora al Dentista u Odontólogo, con el cual ha celebrado un convenio, por la atención dental u odontológica a los Asegurados.

**1.34 Periodo de beneficio**

Es el tiempo máximo para erogar los gastos médicos de los padecimientos amparados, de acuerdo con las condiciones del contrato.

**1.35 Periodo de Gracia**

Plazo posterior al vencimiento de la prima, que la Compañía otorga al Contratante para cubrir el monto de la misma, dentro del cual se otorga protección por el presente Contrato de Seguro.

**1.36 Plan**

Conjunto de características específicas del Contrato de Seguro.

**1.37 Póliza**

Conjunto de documentos que establecen los derechos y obligaciones de las partes involucradas por la transferencia del riesgo de financiar un gasto médico, así como los términos y condiciones específicos que se seguirán en este proceso y que en general se componen de:

a) **Carátula de Póliza.-** Documento escrito que identifica claramente al emisor del documento y en el que señala:

- 1 Nombres y firmas de los representantes de la Compañía
- 2 Nombre y domicilio del Contratante
- 3 La designación de las personas aseguradas
- 4 La naturaleza de los riesgos transferidos
- 5 Fecha de inicio y fin de la vigencia
- 6 Lista de Endosos incluidos
- 7 El monto de límites directos sobre la transferencia del riesgo tales como Deducibles, Copagos, y cualquier otra condición que sea necesaria para la claridad de los términos asumidos
- 8 Cobertura Contratada
- 9 Prima del seguro
- 10 Montos de suma asegurada o tipo de plan

b) **Condiciones Generales.-** Conjunto de cláusulas donde se establecen la descripción jurídica de las condiciones de cobertura, y que señalan detalladamente los términos y características que tiene la transferencia del riesgo, las obligaciones y derechos que cada parte tiene de acuerdo con las disposiciones legales y cuando es el caso por las convenidas lícitamente por los participantes para la correcta aplicación del contrato.

c) **Endosos.-** Documentos generados por La Compañía, previo acuerdo entre las partes, que al adicionarse a las condiciones generales, modifican alguno de los elementos contractuales, y que tienen por objeto señalar una característica específica, que por el tipo de riesgo, el tipo de transferencia o la administración del contrato, es necesario diferenciar de lo establecido en los documentos generales para su adecuada aplicación.

Lo señalado por estos documentos prevalecerá sobre las condiciones generales en todo aquello que se contraponga.

**1.38 Profilaxis**

Retiro mecánico de cálculos dentarios y placa dentobacteriana de las superficies visibles de los dientes (Limpieza dental).

**1.39 Prótesis**

Sustitución de una parte del esqueleto o de un órgano por una pieza o implante especial, que reproduce total o parcialmente lo que ha de sustituir.

**1.40 Radicectomía**

Procedimiento quirúrgico para la eliminación de las raíces de un órgano dentario.

**1.41 Radiografía**

Examen diagnóstico realizado con Rayos X para obtener imágenes internas del diente y de los tejidos circundantes.

**1.42 Radiografía de Aleta de Mordida**

Radiografía para el examen interproximal donde aparecen dientes superiores e inferiores.

**1.43 Radiografía Oclusal**

Radiografía para el examen de áreas amplias del maxilar superior o la mandíbula.



**1.44 Radiografía periapical**

Radiografía para el examen de la pieza dental completa y las estructuras circundantes.

**1.45 Reclamación o Solicitud de Servicios**

Es el trámite que realiza el Asegurado ante la Aseguradora, para obtener los beneficios del Contrato de Seguro a consecuencia de una enfermedad o accidente amparado de acuerdo a las coberturas y límites de la Póliza, establecidas en las condiciones.

**1.46 Recibo de Pago**

Es el documento expedido por La Compañía en el que se establece la Prima que deberá pagar el Contratante por el periodo de cobertura que en él se señala.

**1.47 Red Médica Dental**

Conjunto de Dentistas u Odontólogos que se ajustan a los límites y condiciones establecidas en la cobertura, que asociados por las características de acceso que les brinda el plan de protección contratado, ofrecen al asegurado la opción de elegir libremente cuáles de ellos son los adecuados para darle atención, ya sea por su ubicación, especialidad, tipo de servicio, costos, etc.

**1.48 Reembolso**

Es la restitución de gastos procedentes, erogados previamente por el Asegurado a consecuencia de una enfermedad o accidente amparado de acuerdo a las coberturas y límites de la Póliza.

**1.49 Salud**

La Constitución de la Organización Mundial de la Salud (OMS) define la salud como "un estado de completo bienestar físico, mental y social".

**1.50 Solicitud**

Documento que comprende la voluntad del Contratante y Asegurado para adquirir un seguro y expresa la protección solicitada e información para la evaluación del riesgo. Este documento es indispensable para la emisión de la Póliza y deberá ser llenado y firmado por el Contratante y Asegurado.

**1.51 Solicitante Titular o Asegurado Titular**

Persona Asegurada que firma como responsable de la veracidad de las respuestas contenidas en la solicitud de seguro.

**1.52 Suma Asegurada o Límite Anual**

Límite máximo de responsabilidad de La Compañía por cada Evento cubierto, de acuerdo a lo estipulado en la Carátula de la Póliza que forma parte de este contrato, mientras éste se mantenga vigente en forma continua.

**1.53 Tabulador de Honorarios Médicos**

Relación de procedimientos médicos y quirúrgicos, en el cual se especifica el monto máximo a pagar por la Aseguradora por cada uno de éstos.

**1.54 Territorio**

Región donde el Asegurado está cubierto por la presente Póliza. Territorio Nacional denominado "Estados Unidos Mexicanos".

**1.55 Tratamiento Dental u Odontológico**

Intervenciones que realiza el Dentista u Odontólogo de acuerdo con el Asegurado con la finalidad de prevenir, limitar y/o rehabilitar las enfermedades o trastornos de la cavidad bucal del Asegurado.

**1.56 Urgencia Dental u Odontológica**

Implica una enfermedad o lesión imprevista, súbita, fortuita que pone en peligro la vida, un órgano o una función y exige atención médica inmediata.

**2. Objeto del Seguro**

Esta cobertura tiene como objeto brindar servicios periódicos de Gastos Dentales u Odontológicos preventivos y correctivos, de acuerdo al número de servicios contratados en territorio nacional especificados en las presentes Condiciones Generales a los que tienen derecho los Asegurados con el fin de preservar su salud dental o detectar oportunamente enfermedades cuyo diagnóstico y tratamiento precoz previenen una evolución indeseable y evitan un padecimiento mayor. Ajustándolos previamente a las limitaciones consignadas en el Contrato de Seguro, siempre y cuando los gastos sean erogados dentro de la República Mexicana y la póliza se encuentre en vigor para ese Asegurado.

### 3. Alcance de la Cobertura

De acuerdo a las coberturas, plan y límites de suma asegurada contratadas, La Compañía cubrirá al Asegurado, en cada año póliza, los Gastos Dentales u Odontológicos por los tratamientos que a continuación se describen:

DEDUCIBLE: Una vez por año póliza, más el copago por cada tratamiento realizado.				
Módulo	Paciente Adulto	Número de Servicios al año Póliza	Suma Asegurada Máxima por Servicio (Mayores de 13 años)	Suma Asegurada Máxima por Servicio (Menores de 14 años)
Preventivo	Consulta oral detallada y extensiva Diagnóstico Plan de Tratamiento	1	No se cubre por reembolso	No se cubre por reembolso
	Profilaxis Instrucción Nutricional para el control de las enfermedades dentales	1	\$176	\$120
	Aplicación tópica de flúor (Únicamente para menores de 14 años)	1	No aplica	\$112
	Radiografías	4	\$32 c/u	\$32 c/u
Correctivo	Amalgama simple (una superficie de diente posterior) o compuesta (más de una superficie de diente posterior, aún cuando no exista comunicación entre si)	4 en la combinación de amalgamas y resinas	\$240 c/u	\$240 c/u
	Resina simple (una superficie de diente anterior) o compuesta (más de una superficie de diente anterior, aún cuando no exista comunicación entre si)		\$252 c/u	\$252 c/u
	Extracción Simple	2	\$320 c/u	\$200 c/u
	Incisión y drenaje de absceso intraoral, involucra incisión a través de la mucosa (únicamente para mayores de 13 años)	1	\$400	No aplica

Notas: Menores de 14 años (De 0 años a 1 día antes de cumplir 14 años).

Mayores de 13 años (De 14 años cumplidos o mayores).

Para cada uno de los servicios especificados se aplicará lo siguiente:

- Deducible, éste se paga una vez al año póliza y el monto se especifica en la carátula de la póliza.
- En el caso de los servicios que reciba, ya sea fuera o dentro de la Red Médica Dental, el Asegurado deberá asumir el Copago indicado en la carátula de la Póliza.
- La Compañía pagará la cantidad en exceso del Copago hasta la Suma Asegurada Máxima por servicio recibido dentro o fuera de la Red Médica Dental, especificada en la carátula de la Póliza.

Para recibir los **servicios** cubiertos en esta Póliza, el asegurado podrá acudir, preferentemente, a la Red Médica Dental de La Compañía, de lo contrario podrá asistir al Dentista u Odontólogo de su preferencia aplicando el esquema de Reembolso, el cual será cubierto hasta la suma asegurada y aplicando los copagos correspondientes especificados en la carátula de la póliza y de acuerdo a las reglas especificadas en estas Condiciones Generales.

### 4. Exclusiones

Esta póliza de seguro en ningún caso cubrirá los gastos originados por cualesquiera de los supuestos que a continuación se mencionan:

- Medicamentos.**
- Anestesia general o sedaciones.**
- Gastos Hospitalarios.**
- Tratamientos y erogaciones fuera del Territorio Nacional.**
- Cualquier complicación derivada o que se manifieste durante o después del tratamiento odontológico o quirúrgico por las lesiones, afecciones o intervenciones expresamente excluidas en el contrato.**
- Cualquier complicación derivada o que se manifieste durante o después del tratamiento odontológico o quirúrgico por negligencia del paciente con respecto a las indicaciones del odontólogo tratante.**

- **Tratamientos de naturaleza experimental o de investigación.**
- **Cualquier complicación que surja durante o después del tratamiento realizado por un odontólogo que no pertenezca a la red.**
- **Tratamientos o intervenciones quirúrgicas de carácter estético, como la restauración plástica, blanqueamiento, corrección o eliminación de defectos.**
- **Tratamiento que no esté especificado dentro de las coberturas del plan contratado (Endodoncia, Prótesis, Periodoncia, Ortopedia y Ortodoncia).**
- **Obturaciones de desgastes iniciales y/o cervicales.**
- **Procedimientos quirúrgicos (salvo extracciones simples).**
- **Resinas en dientes posteriores.**

## **5. Cláusulas Generales**

### **5.1 Periodo de Pago de Beneficio**

Las obligaciones del presente contrato cesarán al reclamarse el número de consultas amparadas en cada año Póliza, exámenes preventivos o agotarse la Suma Asegurada.

Las obligaciones a cargo de La Compañía contraídas en el presente contrato derivadas de tratamientos iniciados durante la vigencia de la póliza, terminarán al presentarse alguna de las siguientes situaciones:

1. Al certificarse la curación del padecimiento de que se trate, a través del alta médica, o
2. Al agotarse el límite de suma asegurada establecido en la cláusula de la póliza así como el número de consultas, exámenes y servicios amparados por cada año póliza.
3. A los dos años de verificarse la terminación de la vigencia del contrato.

### **5.2 Modificaciones y Notificaciones**

El Contrato sólo podrá modificarse previo acuerdo entre el Contratante y La Compañía.

Estas modificaciones deberán constar por escrito y estar debidamente registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (artículo 19 de la Ley sobre el Contrato de Seguro).

En consecuencia, los agentes o cualquier otra persona no autorizada por La Compañía, carecen de facultades para hacer modificaciones o concesiones.

Si el contenido del Contrato de Seguro o sus modificaciones no concordaren con la oferta, el Contratante o Solicitante Titular podrá pedir la rectificación correspondiente dentro de los 30 días que sigan al día en que reciba la Póliza. Transcurrido este plazo se considerarán aceptadas las estipulaciones de la Póliza o de sus modificaciones (artículo 25 de la Ley sobre el Contrato de Seguro).

Cualquier reclamación o notificación relacionada con el presente Contrato de Seguro deberá hacerse a La Compañía por escrito, precisamente en su domicilio social, estando obligada a expedir constancia de la recepción. En caso de que la dirección de la oficina de La Compañía llegase a ser diferente de la que conste en la Póliza expedida procederá conforme a lo señalado por el artículo 72 de la Ley sobre el Contrato de Seguro (La Compañía "deberá comunicar al Asegurado la nueva dirección en la República").

### **5.3 Vigencia**

Salvo pacto en contrario, la vigencia de este contrato será de un año, entrando en vigor desde la fecha que se estipula en la carátula de la Póliza.

### **5.4 Residencia**

Sólo estarán protegidas bajo este seguro las personas que radiquen permanentemente y que su domicilio habitual sea dentro de la República Mexicana.

### **5.5 Primas**

La prima total de la póliza es la suma de las primas de cada uno de los Asegurados correspondientes a las coberturas contratadas, de acuerdo con su dependencia con el titular.

En cada renovación la prima será calculada aplicando las tarifas en vigor a esa fecha, registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

La prima vence al inicio de cada periodo de seguro contratado; sin embargo, el Contratante dispondrá de 30 días naturales (periodo de gracia) a partir de la fecha de inicio de vigencia para efectuar el pago de la prima.

Los efectos de este contrato cesarán automáticamente, a las doce (12) horas del último día del término antes mencionado, si el Contratante no ha cubierto el total de la prima anual.

En tanto la prima no sea liquidada no se tendrá derecho al pago directo, operando el pago únicamente vía reembolso.

Cualquier prima vencida y no pagada será deducida de cualquier reembolso.

Los pagos deberán efectuarse:

- En el domicilio de La Compañía contra la entrega del recibo expedido por la misma, o
- De acuerdo a los medios autorizados por La Compañía para este producto.

### **5.6 Revelación de Comisiones**

Durante la vigencia de la Póliza, el Contratante podrá solicitar por escrito a La Compañía que le informe el porcentaje de la prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario o persona moral por su intervención en la celebración de este contrato. La Compañía proporcionará dicha información, por escrito en un plazo que no excederá diez días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la solicitud.

### **5.7 Altas**

Cualquier persona que cumpla los requisitos establecidos en la Póliza podrá ser incluida en la misma mediante solicitud del Contratante y aceptación de La Compañía, conforme a las pruebas de asegurabilidad que ésta establezca. Esta inclusión deberá ser reportada a La Compañía en los 30 días naturales siguientes a la fecha en que la persona se hizo elegible al plan.

Del mismo modo, si el Asegurado Titular contrae matrimonio, el cónyuge podrá quedar cubierto por la Póliza siempre que se dé aviso a La Compañía del hecho por escrito dentro de los 30 días naturales siguientes al matrimonio civil, y se aprueben la solicitud del seguro y cuestionario médico debidamente requisitados.

Una vez aceptada la inclusión del nuevo Asegurado, deberá efectuarse el pago de la prima correspondiente, de acuerdo a los lineamientos establecidos en el punto 5.5 de Primas.

Los hijos de la pareja matrimonial o del concubinato nacidos durante la vigencia de la presente Póliza, quedarán cubiertos desde su fecha de nacimiento hasta la fecha de vencimiento de la misma, siempre y cuando se haya notificado a La Compañía a más tardar en los 30 días naturales siguientes al nacimiento y se realice el pago de la prima correspondiente, de acuerdo a los lineamientos establecidos en el punto 5.5 de Primas.

### **5.8 Bajas**

Causarán Baja de esta Póliza las personas que hayan dejado de ser Dependientes Económicos del Solicitante Titular. Los beneficios del seguro para estas personas cesarán desde el momento en que pierdan esa condición.

### **5.9 Ajustes**

En caso de Altas de Dependientes, La Compañía cobrará al Contratante una prima calculada proporcionalmente desde la fecha del movimiento hasta el vencimiento de la Póliza y emitirá el recibo correspondiente.

En el caso de Bajas de Dependientes, se procederá en forma similar, devolviéndose al Contratante el 60% de la prima no devengada.

### **5.10 Renovación**

Este Contrato se considerará renovado automáticamente, por periodos de un año, salvo que dentro de los últimos 30 días naturales de vigencia de cada periodo, El Contratante manifieste expresamente su voluntad de no continuar con la cobertura. La prima considerada para cada renovación, será calculada con la tarifa que La Compañía tenga aprobada en ese momento. El pago de prima acreditada mediante el recibo, extendido en las formas usuales de La Compañía, se tendrá como prueba suficiente de tal renovación.

La Compañía acuerda que a ningún Asegurado se le podrá negar la renovación de su póliza debido a una mala experiencia de reclamación de siniestros. Dado lo anterior, los Asegurados de este Contrato cuentan con garantía de renovación vitalicia, siempre y cuando no exista dolo o mala fe de acuerdo a lo estipulado en la cláusula 5.15.Omisiones o Inexactas Declaraciones de la sección de Cláusulas Generales de estas Condiciones Generales.

La primera y las ulteriores renovaciones sucesivas que tenga este Contrato se sujetarán a las condiciones de cobertura y primas que La Compañía tenga registradas ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas a la fecha de expedición de la póliza de renovación respectiva.

Por esta cláusula La Compañía se obliga a otorgar al Asegurado la renovación de su Contrato de Seguro en forma automática en las condiciones que prevalezcan para la nueva vigencia. En cada renovación la prima que deberá pagarse en términos de la cláusula respectiva, se aplicará de acuerdo a la dependencia de los Asegurados. El incremento que se efectuará para cada renovación será el que corresponda, conforme a lo establecido en la nota técnica registrada ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

#### **5.11 Prescripción**

Todas las acciones que se deriven del presente Contrato de Seguro prescribirán en dos años, contados en los términos del artículo 81 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, desde la fecha del acontecimiento que les dio origen, salvo los casos de excepción consignados en el artículo 82 de la misma Ley que establece lo siguiente: "El plazo de que trata el artículo anterior no correrá en caso de omisión, falsas o inexactas declaraciones sobre el riesgo corrido, sino desde el día en que la empresa haya tenido conocimiento de él; y si se trata de la realización del siniestro, desde el día en que haya llegado a conocimiento de los interesados quienes deberán demostrar que hasta entonces ignoraban dicha realización".

La prescripción se interrumpirá no sólo por causas ordinarias, sino también por el nombramiento de perito o por las causas a que se refiere la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros. La suspensión de la prescripción sólo procede por la interposición de la reclamación ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Reclamaciones conforme a lo dispuesto por el artículo 50 BIS de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

#### **5.12 Moneda**

Todos los pagos relativos a este contrato ya sean por parte del Contratante o de La Compañía, se efectuarán en moneda nacional conforme a la ley monetaria vigente en el momento de los mismos.

#### **5.13 Forma de Pago**

Este producto se operará sólo con forma de pago anual.

#### **5.14 Lugar de Pago**

Los pagos deberán efectuarse:

- En el domicilio de **La Compañía** contra la entrega del recibo expedido por la misma, o
- De acuerdo a los medios autorizados por **La Compañía** para este producto, los cuales deberán hacerse del conocimiento del asegurado al momento de la contratación.

#### **5.15 Omisiones o Inexactas Declaraciones**

El Contratante y los Asegurados están obligados a declarar por escrito a La Compañía, de acuerdo con los cuestionarios relativos, todos los hechos importantes para la apreciación del riesgo que puedan influir en las condiciones convenidas, tal como los conozcan o deban conocer en el momento de la celebración del contrato.

La omisión o inexacta declaración de los hechos importantes a que se refiere el párrafo anterior, facultará a La Compañía para considerar rescindido de pleno derecho el Contrato, aunque no hayan influido en la ocurrencia del siniestro.

#### **5.16 Competencia**

Para la resolución de cualquier controversia derivada del presente contrato, el reclamante podrá hacer valer sus derechos en los términos previstos por la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y en lo conducente por el Decreto por el que se crea la Comisión Nacional de Arbitraje Médico publicado en el Diario Oficial de la Federación el 3 de junio de 1996.

En todo caso, queda a elección del reclamante hacer valer sus derechos de conformidad con lo previsto en las disposiciones mencionadas en el párrafo anterior, o acudir ante los Tribunales Jurisdiccionales competentes en razón del domicilio de cualquiera de las Delegaciones Regionales de la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF).

De no someterse las partes al arbitraje de la CONDUSEF, o de quien ésta o La Compañía proponga, se dejarán a salvo los derechos del reclamante para que los haga valer ante los tribunales competentes del domicilio de dichas delegaciones. En todo caso, queda a elección del reclamante acudir ante las referidas instancias administrativas o directamente ante los citados tribunales.

#### **5.17 Interés Moratorio**

En el caso de que la Compañía, no obstante haber recibido los documentos e información que le permitan conocer el fundamento de la reclamación que le haya sido presentada, no cumpla con la obligación de pagar la cantidad procedente en los términos del artículo 71 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, estará obligada a pagar una indemnización por mora de conformidad con lo dispuesto en el artículo 276 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Ley sobre el Contrato de Seguro Artículo 71.- “El crédito que resulte del contrato de seguro vencerá treinta días después de la fecha en que la empresa haya recibido los documentos e informaciones que le permitan conocer el fundamento de la reclamación.

Será nula la cláusula en que se pacte que el crédito no podrá exigirse sino después de haber sido reconocido por la empresa o comprobado en juicio.”

Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Artículo 276.- “Si una Institución de Seguros no cumple con las obligaciones asumidas en el contrato de seguro dentro de los plazos con que cuente legalmente para su cumplimiento, deberá pagar al acreedor una indemnización por mora de acuerdo con lo siguiente:

I. Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en Unidades de Inversión, al valor de éstas en la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y su pago se hará en moneda nacional, al valor que las Unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo.

Además, la Institución de Seguros pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en Unidades de Inversión conforme a lo dispuesto en el párrafo anterior, el cual se capitalizará mensualmente y cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en Unidades de Inversión de las instituciones de banca múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora;

II. ...

III ...

IV. Los intereses moratorios a que se refiere este artículo se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y hasta el día en que se efectúe el pago previsto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en que persista el incumplimiento;

...”

#### **5.18 Terminación**

La vigencia del presente seguro concluirá en la fecha de terminación indicada en la carátula de la póliza o antes si se presenta cualquiera de los siguientes supuestos:

1. La cancelación de la presente póliza a solicitud del Contratante.
2. La terminación del periodo de gracia para el pago de la prima vencida.

#### **5.19 Cambios de la Red Odontológica**

Las Aseguradoras deberán informar a los asegurados por escrito dentro de los quince días hábiles siguientes en que suceda de los cambios en la red odontológica.

### **6. Pago de Reclamaciones**

#### **A) Servicio de Pago Directo**

En el caso de que el Asegurado requiera de atención de la Red Médica Dental, podrá hacer uso del Servicio de Pago Directo en el que, previa verificación de La Compañía respecto a la procedencia del caso, efectuará el pago directamente al dentista u odontólogo de la red medica dental por la Consulta, Radiografías y Procedimientos realizados, al Asegurado, quedando a cargo del Asegurado los gastos no cubiertos, así como el Copago y Deducible que correspondan.

El Servicio de Pago Directo estará sujeto a la oportunidad y viabilidad por parte de La Compañía para verificar la situación de procedencia del caso y a la suficiencia de su red.

Durante el periodo de gracia de 30 días naturales para el pago de la prima no se otorgará el Servicio de Pago Directo si la póliza no ha sido pagada.

#### **B) Sistema de Pago por Reembolso**

En caso de que no se cuente con Red en el lugar de Residencia del Asegurado se reembolsarán los gastos dentales u odontológicos con base en el siguiente procedimiento.

- a) Es obligación del reclamante dar aviso por escrito a La Compañía, en el curso de los primeros **30** días naturales siguientes a la obtención del servicio de que se trate, de cualquier Reclamación que pueda ser motivo de reembolso.
- b) En toda reclamación, el reclamante deberá comprobar a La Compañía la realización del siniestro, y deberá presentar las formas de declaración (formato de solicitud de reembolso y diagnóstico a detalle) que para tal efecto se le proporcionen, así como los comprobantes originales que cumplan con los requisitos fiscales vigentes al momento de efectuar los gastos, además en el caso de los gastos correctivos deberá anexar las Radiografías anteriores y posteriores a la realización de los procedimientos reclamados. Hasta en tanto no se cumplan estos requisitos, La Compañía no estará obligada a realizar el pago de la reclamación.
- c) La Compañía tendrá derecho, siempre que lo juzgue conveniente, a comprobar a su costa cualquier hecho o situación de los cuales deriven para ella una obligación. La obstaculización por parte del Contratante, Asegurados o familiares del Asegurado, para que se lleve a cabo esa comprobación, liberará a La Compañía de cualquier obligación.
- d) La Compañía sólo reembolsará los honorarios de Dentistas u Odontólogos titulados legalmente autorizados para el ejercicio de su profesión.
- e) La Compañía reembolsará al Asegurado o a quien corresponda, dentro de los 30 días naturales siguientes a la fecha en que se reciban todas las pruebas requeridas para fundamentar la reclamación.

Para las reclamaciones de Gastos Dentales u Odontológicos Correctivos o Preventivos, la cuantía del pago se determinará de la siguiente manera:

- a) Se sumarán todos los gastos médicos cubiertos, ajustándolos a los límites establecidos en el Contrato de Seguro.
- b) A la cantidad resultante, se descontará la cantidad por concepto de Deducible y el Copago de acuerdo al porcentaje o Monto máximo establecido en la carátula de la póliza, para cada concepto.
- c) El Copago así como los límites citados en el Contrato de Seguro aplicarán para cada Evento cubierto.

El Asegurado Titular y sus dependientes podrán solicitar el servicio de reembolso a La Compañía, en los casos de urgencia médica en que la Red de Prestadores de Servicios de Salud no le haya brindado el servicio previsto en el contrato, por a) saturación; b) falta de disponibilidad en el servicio; o c) error de diagnóstico.

Para los efectos del párrafo anterior, se entenderá por error de diagnóstico, el caso en que el Asegurado haya asistido previamente a la Red de Prestadores de Servicio de Salud y por falta de un diagnóstico acertado haya requerido por la misma urgencia, utilizar los servicios con un Odontólogo o en una Institución fuera de la Red.

Se cubrirá el costo de la Consulta, Radiografías y Procedimientos realizados, menos el monto equivalente al Deducible y Copago para esta cobertura, especificados en la carátula de la póliza.

*"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".*

*"Para cualquier aclaración o duda no resueltas en relación con su seguro, contacte a la Unidad Especializada de nuestra Compañía a los teléfonos-----, o visite [www.-----](http://www.-----); o bien comunicarse a CONDUSEF al teléfono (55) 5448 7000 en el D.F. y del interior de la República al 01 800 999 8080 o visite la página [www.condusef.gob.mx](http://www.condusef.gob.mx)."*

**COBERTURAS SOLICITADAS****SOLICITUD DEL SEGURO BÁSICO ESTÁNDAR  
DENTAL INDIVIDUAL Y/O FAMILIAR**

Solicitamos de "nombre de la Institución" la celebración de un contrato de salud dental de las personas cuyos datos y condiciones se proporcionan a continuación.

**DATOS DEL CONTRATANTE**

Dirección fiscal (recibo)				
Nombre Completo o Razón Social			Giro o Actividad	RFC/CURP
Domicilio, Calle y Número			Colonia	Código Postal
Población, Ciudad	Municipio	Estado	Teléfono	Fax
<b>Domicilio (correspondencia) (llenar solamente en caso de que el domicilio de recepción de documentación sea distinto al contratante)</b>				
Nombre Completo o Razón Social			Giro o Actividad	RFC/CURP
Domicilio, Calle y Número			Colonia	Código Postal
Población, Ciudad	Municipio	Estado	Teléfono	Fax
Correo electrónico				

**VIGENCIA DE LA POLIZA Y FORMA DE PAGO DE PRIMAS**

Desde / / Hasta / / Anual ☐  
 Forma de pago de las primas

**TITULAR Y DEPENDIENTES**

Número de dependientes económicos (sólo pólizas familiares)

	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre	Parentesco	Fecha de Nacimiento			Sexo		Ocupación	Lugar de residencia	
					D	M	A	F	M		Estado	Código Postal
Titular 1												
Dependiente 2												
Dependiente 3												
Dependiente 4												
Dependiente 5												

"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguro denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas a partir del día \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".



<b>DEDUCIBLE: Una vez por año póliza, más el copago por cada tratamiento realizado</b>				
<b>Módulo</b>	<b>Paciente Adulto</b>	<b>Número de Servicios al año Póliza</b>	<b>Suma Asegurada Máxima por Servicio (Mayores de 13 años)</b>	<b>Suma Asegurada Máxima por Servicio (Menores de 14 años)</b>
Preventivo	Consulta oral detallada y extensiva Diagnóstico Plan de Tratamiento	1	No se cubre por reembolso	No se cubre por reembolso
	Profilaxis Instrucción Nutricional para el control de las enfermedades dentales	1	\$176	\$120
	Aplicación tópica de flúor (Únicamente para menores de 14 años)	1	No aplica	\$112
	Radiografías	4	\$32 c/u	\$32 c/u
	Amalgama simple (una superficie de diente posterior) o compuesta (más de una superficie de diente posterior aun cuando no exista comunicación entre si)	4 en la combinación de amalgamas y resinas	\$240 c/u	\$240 c/u
Correctivo	Resina simple (una superficie de diente interior) o compuesta (más de una superficie de diente anterior, aun cuando no exista comunicación entre si)		\$252 c/u	\$252 c/u
	Extracción Simple	2	\$320 c/u	\$200 c/u
	Incisión y drenaje de absceso intraoral, involucra incisión a través de la mucosa (únicamente para mayores de 13 años)	1	\$400	No aplica

Notas: Menores de 14 años (De 0 años a 1 día antes de cumplir 14 años).  
Mayores de 13 años (De 14 años cumplidos o mayores).

#### DE INTERÉS PARA EL SOLICITANTE (LEER ANTES DE FIRMAR)

Se previene al solicitante que conforme a la Ley Sobre el Contrato de Seguro, debe declarar todos los hechos importantes para la apreciación del riesgo a que se refiere esta solicitud tal y como los conozca o deba conocerlos en el momento de firmarla, en la inteligencia de que la no declaración o la inexacta o falsa declaración de los hechos a que se refiere este párrafo, podría originar la pérdida del derecho del asegurado, aunque no haya influido en la realización del siniestro.

Enterado de lo anterior y para efectos de esta solicitud de seguro, autorizo a las instituciones médicas y médicos que me hayan atendido, para que participen a "nombre de la Institución" en cualquier momento todos mis antecedentes patológicos y los libero expresamente de cualquier responsabilidad por la revelación de dicha información.

**Este documento sólo constituye una solicitud de seguro y por tanto, no representa garantía alguna de que la misma será aceptada por "nombre de la Institución" ni de que, en caso de aceptarse, la aceptación concuerde con los términos de la solicitud.**

Clave, nombre y firma del agente

Firma del Contratante (en su caso)

Firma del Titular

Lugar y fecha: \_\_\_\_\_

En este espacio se deben incluir los datos de la Unidad Especializada de la Entidad Financiera y los datos de la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (página electrónica y el teléfono 01800)

"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguro denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_".



## ANEXO 4.7.1-f.

**MODELO DE CONTRATO DE ADHESIÓN Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN CONTRACTUAL  
DEL PRODUCTO BÁSICO ESTANDARIZADO DE SEGUROS PARA LA COBERTURA DE  
RESPONSABILIDAD CIVIL, EN EL RAMO DE AUTOMÓVILES**

**SEGURO BÁSICO ESTANDARIZADO DE LACOBERTURA DE AUTOMÓVILES**

<b>Tipo de seguro</b>	Seguro de Automóviles
<b>Plan</b>	<b>Seguro para Automóviles Particulares</b> (sin incluir motocicletas, transporte público, taxis, ni vehículos de carga)
<b>Cobertura</b>	Responsabilidad Civil Bienes y Personas
	Se cubren los daños incluso a falta de licencia, o conduciendo bajo estado de ebriedad o de drogas, siempre que sean derivados de un hecho de tránsito.
	No se cubren los daños a ocupantes del propio vehículo, ya que éstos son objetos de otra cobertura fuera del producto (Gastos Médicos a Ocupantes)
<b>Moneda</b>	Nacional
<b>Suma Asegurada</b>	\$250,000.00 pesos
	La suma asegurada opera tanto para bienes como para personas como un solo límite
<b>Vigencia</b>	Anual
<b>Formas de Pago</b>	Anual, Semestral, Trimestral y Mensual.
<b>Periodo de Gracia para Pago de Prima</b>	30 días
<b>Tarifa por aseguradora</b>	Se definirá una tarifa por entidad federativa
<b>Conductos de Venta</b>	Se podrá realizar por cualquier conducto que la aseguradora tenga autorizado

*“En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_”.*

**INDICE****CONDICIONES GENERALES**

1. CLAUSULA 1a. COBERTURA
2. CLAUSULA 2a. DEFINICIONES
  1. CONTRATO DE SEGURO
  2. FECHA DE INICIO DE VIGENCIA
  3. FECHA DE TERMINO DE VIGENCIA
  4. ELEMENTOS QUE FORMAN PARTE DEL CONTRATO
  5. RECIBO DE PAGO
  6. SOLICITUD
3. CLAUSULA 3a. EXCLUSIONES
4. CLAUSULA 4a. LIMITE MAXIMO DE RESPONSABILIDAD
5. CLAUSULA 5a. DEDUCIBLE
6. CLAUSULA 6a. TERRITORIALIDAD
7. CLAUSULA 7a. PRIMA Y OBLIGACIONES DE PAGO
  1. PRIMA
  2. PAGO FRACCIONADO
  3. ANULACION DEL CONTRATO POR FALTA DE PAGO
  4. LUGAR DE PAGO
  5. PERIODO DE GRACIA
8. CLAUSULA 8a. REINSTALACION DE SUMA ASEGURADA
9. CLAUSULA 9a. REHABILITACION
10. CLAUSULA 10a. OBLIGACIONES DEL ASEGURADO
11. CLAUSULA 11a. PERITAJE
12. CLAUSULA 12a. PERDIDA DEL DERECHO A SER INDEMNIZADO
13. CLAUSULA 13a. TERMINACION ANTICIPADA DEL CONTRATO
14. CLAUSULA 14a. PRESCRIPCION
15. CLAUSULA 15a. COMPETENCIA
16. CLAUSULA 16a. MONEDA
17. CLAUSULA 17a. ACEPTACION DEL CONTRATO (ART. 25 DE LA LEY SOBRE EL CONTRATO DE SEGURO)
18. CLAUSULA 18a. REVELACION DE COMISIONES

**CONDICIONES GENERALES****1. CLAUSULA 1a. COBERTURA**

Esta cobertura ampara la responsabilidad civil, conforme lo establecen las leyes vigentes en los Estados Unidos Mexicanos, en que incurra el Asegurado o cualquier persona por el uso o posesión del vehículo descrito en la carátula de esta Póliza y hasta por el límite establecido en la misma, que a consecuencia de dicho uso o posesión, cause daños materiales en sus bienes, lesiones corporales y/o la muerte de terceros, distintos de los ocupantes de dicho vehículo.

Dentro del límite máximo de responsabilidad contratado, esta cobertura ampara los gastos y costas a que fuere condenado a pagar el Asegurado, o cualquier persona bajo su consentimiento tácito o explícito, por el uso o posesión del Vehículo Asegurado, en caso de juicio civil seguido en su contra con motivo de la responsabilidad civil amparada por esta cobertura de acuerdo con los artículos 145 y 146 de la Ley sobre el Contrato del Seguro.

El límite máximo de responsabilidad de La Institución en esta cobertura, se establece en la carátula de esta Póliza, y opera como Límite Único y Combinado (LUC) para los diversos riesgos que se amparan en ella.

## 2. CLAUSULA 2a. DEFINICIONES

### 1. Contrato de Seguro:

Documento donde se establecen los términos y condiciones celebradas entre el Contratante y La Institución, así como los derechos y obligaciones de las partes. Este documento está integrado por las Condiciones Generales, la Carátula de la Póliza, la Solicitud de Seguro y Endosos que se agreguen, los cuales constituyen prueba del Contrato de Seguro.

Este Contrato de Seguro está constituido por:

- a) Las declaraciones del Solicitante Titular proporcionadas por escrito en la Solicitud del seguro.
- b) La Póliza.
- c) Las cláusulas adicionales o endosos, los cuales son documentos que modifican o condicionan en cualquier sentido los alcances del contrato, sin que lo anterior se refiera a modificar el texto de las condiciones generales.
- d) Las Condiciones Generales.
- e) Cualquier otro documento que hubiera sido materia para la celebración del mismo.

### 2. Fecha de Inicio de Vigencia:

Es la fecha a partir de la cual el Contrato de Seguro entra en vigor.

### 3. Fecha de Término de Vigencia:

Fecha en la cual concluye la protección de este Contrato de Seguro, de conformidad con lo estipulado en la carátula.

### 4. Elementos que forman parte del contrato:

Conjunto de documentos que establecen los derechos y obligaciones de las partes involucradas por la transferencia del riesgo, así como los términos y condiciones específicos que se seguirán en este proceso y que en general se componen de:

- a) **Carátula de Póliza.-** Documento escrito que identifica claramente al emisor del documento y en el que señala:
  - 1 Nombres y firmas de quien propone y quien acepta la transferencia.
  - 2 La designación de los bienes asegurados.
  - 3 La naturaleza de los riesgos transferidos.
  - 4 El momento de inicio y final de la transferencia del riesgo.
  - 5 Lista de Endosos incluidos.
  - 6 El monto de límites directos sobre la transferencia del riesgo tales como Deducibles y cualquier otra condición que sea necesaria para la claridad de los términos asumidos.
  - 7 Alcance de la cobertura.
- b) **Condiciones Generales.-** Conjunto de cláusulas donde se establecen la descripción jurídica de las condiciones de cobertura, y que señalan detalladamente los términos y características que tiene la transferencia del riesgo, las obligaciones y derechos que cada parte tiene de acuerdo con las disposiciones legales y cuando es el caso por las convenidas lícitamente por los participantes para la correcta aplicación del contrato.
- c) **Endosos.-** Documento, generado por la Aseguradora y recibido por el Contratante, que al adicionarse a las Condiciones Generales, modifica alguno de los elementos contractuales, y que tiene por objeto señalar una característica específica, que por el tipo de riesgo, el tipo de transferencia o la administración del contrato, es necesario diferenciar de lo establecido en los documentos generales para su adecuada aplicación.

### 5. Recibo de Pago:

Es el documento emitido por La Institución en el que se establece la Prima que deberá pagar el Contratante por el periodo de cobertura que en él se señala.

**6. Solicitud:**

Documento que comprende la voluntad del Contratante y Asegurado para adquirir un seguro y expresa la protección solicitada e información para la evaluación del riesgo. Este documento es indispensable para la emisión de la Póliza y deberá ser llenado y firmado por el Contratante y Asegurado.

**3. CLAUSULA 3a. EXCLUSIONES**

Esta Póliza en ningún caso ampara:

- a) **Cualquier reconocimiento de adeudos, transacciones o cualesquiera otros actos de naturaleza semejante celebrados o concertados sin el consentimiento de La Institución. La confesión de un hecho no podrá ser asimilada al reconocimiento de una responsabilidad.**
- b) **Daños a materiales en sus bienes, lesiones corporales o la muerte de terceros derivados de accidentes, cuando el Vehículo Asegurado participe en carreras o pruebas de seguridad, resistencia o velocidad.**
- c) **Daños materiales en sus bienes, lesiones corporales y/o la muerte de terceros, derivados de accidentes cuando el Vehículo Asegurado sea destinado a un uso o servicio diferente al estipulado en la Póliza.**
- d) **La responsabilidad civil por daños a terceros en sus bienes y/o personas, cuando dependan civilmente y/o económicamente del Asegurado responsable del daño o cuando estén a su servicio en el momento del siniestro.**
- e) **Los daños materiales o pérdida de bienes en cualquiera de las siguientes situaciones:**
  - ♦ **Que se encuentren bajo custodia o responsabilidad del Asegurado, Conductor o Propietario del Vehículo Asegurado;**
  - ♦ **Que sean propiedad de personas que dependan civilmente y/o económicamente del Asegurado, Conductor o Propietario del Vehículo Asegurado;**
  - ♦ **Que sean propiedad de empleados, agentes o representantes del Asegurado, Conductor o Propietario del Vehículo Asegurado, mientras se encuentren dentro de los predios del Asegurado;**
  - ♦ **Que se encuentren dentro del Vehículo Asegurado.**
- f) **Las pérdidas o daños que sufra o cause el vehículo, como consecuencia de operaciones bélicas, ya fueren provenientes de guerra extranjera o de guerra civil, insurrección, subversión, rebelión, terrorismo, revolución, expropiación, requisición, confiscación, incautación o detención por parte de las autoridades legalmente reconocidas, con motivo de sus funciones, al intervenir en dichos actos. Tampoco ampara pérdidas o daños que sufra o cause el vehículo, cuando sea usado para cualquier servicio militar, con o sin el consentimiento del Asegurado, o bien a consecuencia de reacción o radiación nuclear, cualquiera que sea la causa. Para estos efectos se entiende por terrorismo, de acuerdo con el Código Penal Federal vigente, al que utilizando explosivos, sustancias tóxicas, armas de fuego o por incendio, inundación, o por cualquier otro medio violento, realice actos en contra de las personas, las cosas o servicios al público, que produzcan alarma, temor, terror en la población o en un grupo o sector de ella, para perturbar la paz pública, o tratar de menoscabar la autoridad del Estado, o presionar a la autoridad para que tome una determinación.**
- g) **Los daños, lesiones o muerte de terceros por cualquier medida de represión tomada por las autoridades legalmente reconocidas con motivo de sus funciones.**
- h) **Perjuicios, gastos, sanción, pérdida, multa, infracción, pago de pensión, daño indirecto o cualquier otra obligación de pago distinta de la indemnización o reparación del daño a terceros.**
- i) **Los gastos de defensa jurídica, así como el pago de fianzas y/o cauciones con motivo de los procedimientos penales originados por cualquier accidente.**
- j) **Lesiones corporales o la muerte de los ocupantes del Vehículo Asegurado.**
- k) **Daños materiales, lesiones corporales y/o la muerte de terceros por acto intencional del Asegurado o Conductor del vehículo, o por negligencia inexcusable o actos intencionales de la víctima.**

- l) **Padecimientos preexistentes o que no sean consecuencia del accidente. Se entiende por padecimientos preexistentes, aquellos en los cuales se haya elaborado un diagnóstico médico legalmente autorizado o cuando el asegurado haya generado gastos comprobables documentalmente, para recibir un tratamiento médico.**
- m) **Los daños materiales, lesiones corporales y/o la muerte de terceros, que cause cualquier tipo de carga transportada por el Vehículo Asegurado.**
- n) **Los daños materiales, lesiones corporales y/o la muerte de terceros, causados por remolques cuando éstos sean arrastrados por el Vehículo Asegurado.**
- o) **Los daños materiales, lesiones corporales y/o la muerte de terceros, que cause el vehículo por sobrecargarlo (exceso de dimensiones o de peso), o someterlo a tracción excesiva con relación a su resistencia o capacidad.**
- p) **Los daños causados a viaductos, puentes, básculas o cualquier vía pública, así como a objetos o instalaciones subterráneas, ya sea por vibración, altura o por el peso del Vehículo Asegurado o de su carga.**

#### **4. CLAUSULA 4a. LIMITE MAXIMO DE RESPONSABILIDAD**

El límite máximo de responsabilidad de La Institución en esta cobertura se establece en la Carátula de esta Póliza y opera como Suma Asegurada Única para los diversos riesgos que se amparan.

#### **5. CLAUSULA 5a. DEDUCIBLE**

Esta cobertura opera sin la aplicación de un deducible.

#### **6. CLAUSULA 6a. TERRITORIALIDAD**

Las coberturas amparadas por esta Póliza se aplican en caso de accidentes automovilísticos ocurridos dentro de la República Mexicana.

#### **7. CLAUSULA 7a. PRIMA Y OBLIGACIONES DE PAGO**

##### **1. Prima:**

La prima vence y deberá ser pagada en el momento de la celebración del contrato. Se entenderán recibidas por La Institución las primas pagadas contra recibo oficial expedido por ésta.

##### **2. Pago Fraccionado:**

El Asegurado y La Institución podrán convenir el pago fraccionado de la prima, en cuyo caso las fracciones deberán cubrir periodos de igual duración no inferiores a un mes y vencerán y deberán ser pagadas al inicio de cada periodo. En este caso se aplicará a la prima la tasa de financiamiento por pago fraccionado pactada.

##### **3. Anulación del contrato por falta de Pago:**

###### **a) Pago único.**

**Artículo 40 Ley sobre el Contrato de Seguro.-** Si no hubiese sido pagada la prima o la fracción correspondiente, en los casos de pago en parcialidades, dentro del término convenido, los efectos del contrato cesarán automáticamente a las doce horas del último día de ese plazo. En caso de que no se haya convenido el término, se aplicará un plazo de treinta días naturales siguientes a la fecha de su vencimiento.

###### **b) Pago fraccionado.**

Si no hubiese sido pagada la prima o la fracción correspondiente, en los casos de pago en parcialidades, dentro del término convenido, los efectos del contrato cesarán automáticamente a las doce horas del último día de ese plazo. Se aplicará un plazo de treinta días naturales siguientes a la fecha de su vencimiento.

##### **4. Lugar de Pago:**

Las primas convenidas deberán ser pagadas en cualquiera de las oficinas de La Institución.

##### **5. Periodo de Gracia:**

Plazo que La Institución otorga al Contratante para cubrir el monto de Prima, dentro del cual se otorga protección por el presente Contrato de Seguro, aun cuando no se hubiere pagado la Prima correspondiente.

#### **8. CLAUSULA 8a. REINSTALACION DE SUMA ASEGURADA**

La Suma Asegurada contratada en la Póliza se reinstalará automáticamente cuando haya sido reducida por el pago de cualquier indemnización efectuada por La Institución durante la vigencia de la Póliza.

La reinstalación de la Suma Asegurada procederá siempre y cuando haya sido originada por la ocurrencia de eventos diferentes.

**9. CLAUSULA 9a. REHABILITACION**

En caso que el Contrato de Seguro hubiere cesado por falta de pago de Primas, el Contratante podrá proponer la rehabilitación del Contrato, siempre y cuando el periodo comprendido entre el último Recibo de Pago de Primas que haya sido pagado y la solicitud de rehabilitación, no sea mayor a 30 (treinta) días naturales después de vencido el periodo de gracia del recibo correspondiente. Asimismo, se deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- a. El Contratante deberá presentar firmada una solicitud de rehabilitación, en el formato en que La Institución tiene expresamente para este fin.
- b. El Asegurado deberá comprobar que la unidad originalmente asegurada no ha presentado ningún siniestro en el periodo al descubierto, a la fecha de la solicitud de rehabilitación.
- c. El Contratante deberá cubrir el importe del costo de la rehabilitación correspondiente establecidos por La Institución.

El Contrato de Seguro se considerará nuevamente en vigor por el periodo originalmente contratado a partir de la fecha inicial del último recibo pagado.

**10. CLAUSULA 10a. OBLIGACIONES DEL ASEGURADO**

1. En caso de siniestro, el Asegurado se obliga a:

- a) Precauciones

Ejecutar todas las medidas que tiendan a evitar o disminuir el daño. Si no hay peligro en la demora, pedirá instrucciones a La Institución, debiendo atenerse a las que ella le indique, los gastos hechos por el Asegurado, por causa justificada, se reembolsarán por La Institución y si ésta da instrucciones, anticipará dichos gastos.

- b) Aviso de Siniestro

Dar aviso a La Institución tan pronto como tenga conocimiento de la ocurrencia del siniestro y dentro de un plazo no mayor de cinco días, salvo casos de fuerza mayor o fortuito, debiendo darlo tan pronto como cese uno u otro. La Institución quedará desligada de todas las obligaciones del contrato si el Asegurado o Beneficiario omite dar el aviso dentro de ese plazo, con la intención de impedir que se comprueben oportunamente las circunstancias del siniestro.

Si el Asegurado no cumple con las obligaciones que le imponen los incisos anteriores, La Institución tendrá derecho de limitar o reducir la indemnización hasta el valor a que hubiese ascendido, si el Asegurado hubiere cumplido con dichas obligaciones.

- c) Interés Moratorio

En el caso de que la Compañía, no obstante haber recibido los documentos e información que le permitan conocer el fundamento de la reclamación que le haya sido presentada, no cumpla con la obligación de pagar la cantidad procedente en los términos del artículo 71 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, estará obligada a pagar una indemnización por mora de conformidad con lo dispuesto en el artículo 276 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Ley sobre el Contrato de Seguro Artículo 71.- "El crédito que resulte del contrato de seguro vencerá treinta días después de la fecha en que la empresa haya recibido los documentos e informaciones que le permitan conocer el fundamento de la reclamación.

Será nula la cláusula en que se pacte que el crédito no podrá exigirse sino después de haber sido reconocido por la empresa o comprobado en juicio."

Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Artículo 276.- "Si una Institución de Seguros no cumple con las obligaciones asumidas en el contrato de seguro dentro de los plazos con que cuente legalmente para su cumplimiento, deberá pagar al acreedor una indemnización por mora de acuerdo con lo siguiente:

Las obligaciones en moneda nacional se denominarán en Unidades de Inversión, al valor de éstas en la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y su pago se hará en moneda nacional, al valor que las Unidades de Inversión tengan a la fecha en que se efectúe el mismo, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo.



Además, la Institución de Seguros pagará un interés moratorio sobre la obligación denominada en Unidades de Inversión conforme a lo dispuesto en el párrafo anterior, el cual se capitalizará mensualmente y cuya tasa será igual al resultado de multiplicar por 1.25 el costo de captación a plazo de pasivos denominados en Unidades de Inversión de las instituciones de banca múltiple del país, publicado por el Banco de México en el Diario Oficial de la Federación, correspondiente a cada uno de los meses en que exista mora;

II. ...

III. ...

- IV. Los intereses moratorios a que se refiere este artículo se generarán por día, a partir de la fecha del vencimiento de los plazos referidos en la parte inicial de este artículo y hasta el día en que se efectúe el pago previsto en el párrafo segundo de la fracción VIII de este artículo. Para su cálculo, las tasas de referencia a que se refiere este artículo deberán dividirse entre trescientos sesenta y cinco y multiplicar el resultado por el número de días correspondientes a los meses en que persista el incumplimiento;

...”

**d) Qué hacer en caso de Siniestro**

Tan pronto como tenga conocimiento el asegurado de la ocurrencia del siniestro, deberá ser realizada mediante llamada telefónica (cuyos teléfonos se encuentran en la póliza), donde le solicitarán indicaciones del lugar del siniestro, para que un ajustador al llegar, levante la declaración de los hechos, misma que deberá firmar el asegurado.

2. En caso de reclamaciones que se presenten en contra del Asegurado, Conductor o Propietario del Vehículo Asegurado con motivo de siniestro, éstos se obligan a:

- a) Comunicar a La Institución, a más tardar el día hábil siguiente al del emplazamiento, las reclamaciones o demandas recibidas por ellos o por sus representantes, a cuyo efecto le remitirán los documentos o copias de los mismos que con este motivo se le hubieren entregado.
- b) En todo procedimiento civil que se inicie en su contra, con motivo de la responsabilidad cubierta por el seguro a:
- Proporcionar los datos y pruebas necesarios que le hayan sido requeridos por La Institución para su defensa, cuando ésta opte por asumir su legal representación en el juicio.
  - Ejercitar y hacer valer las acciones y defensas que le correspondan en derecho.
  - Comparecer en todas las diligencias o actuaciones en que sea requerido.
  - Otorgar poderes en favor de los abogados que La Institución, en su caso, designe para que los representen en los citados procedimientos.

La falta de cumplimiento de las obligaciones consignadas en los incisos a) y b) anteriores, liberará a La Institución de cubrir la indemnización que corresponda a la cobertura de Responsabilidad Civil.

3. Obligación de comunicar la existencia de otros seguros.

El Asegurado, Conductor o Propietario tendrá la obligación de poner inmediatamente en conocimiento de La Institución por escrito la existencia de todo seguro que contraten o hubieren contratado con otra compañía, sobre el mismo riesgo y por el mismo interés, indicando el nombre del Asegurador y las Coberturas.

4. Queda entendido que las obligaciones y omisiones del Conductor le serán imputables al Contratante.

**11. CLAUSULA 11a. PERITAJE**

Al existir desacuerdo entre el Asegurado o Beneficiario y La Institución acerca del monto de cualquier pérdida o daño material, la cuestión será sometida a dictamen de un perito nombrado de común acuerdo, por escrito, por ambas partes, pero si no existe acuerdo en el nombramiento de un perito único, se designarán dos, uno por cada parte, lo cual se hará en un plazo de diez días contados a partir de la fecha en que una de ellas sea requerida por la otra por escrito para que lo designe. Antes de empezar sus labores, los dos peritos nombrarán a un perito tercero en discordia para el caso de contradicción.

Si una de las partes se niega a nombrar a su perito, o simplemente no lo hace cuando se lo requiere la otra, o si los peritos no se ponen de acuerdo en el nombramiento del tercero, será la autoridad judicial la que, a petición de cualquiera de las partes, hará el nombramiento del perito de la parte que no lo haya designado, del perito tercero en discordia o de ambos en su caso. Sin embargo, la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de los Servicios Financieros podrá nombrar al tercer perito, si de común acuerdo las partes así lo solicitan.

El fallecimiento de una de las partes cuando sea persona física, o su disolución, si es una sociedad, ocurridos mientras se esté realizando el peritaje, no anulará ni afectará los poderes o atribuciones del perito o de los peritos o del perito tercero, según el caso, o si alguno de los peritos de las partes o el tercero fallece antes del dictamen, será designado otro por quien corresponda: las partes, los peritos, la autoridad judicial o la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de los Servicios Financieros, para que lo sustituya.

Los gastos y honorarios que se originen con motivo del peritaje serán a cargo de La Institución y del Asegurado por partes iguales, pero cada parte cubrirá los honorarios de su propio perito.

El peritaje a que se refiere esta Cláusula, no significa aceptación de la reclamación por parte de la Institución, simplemente determinará el monto de la pérdida que eventualmente estará obligada La Institución a resarcir, quedando las partes en libertad de ejercer las acciones y oponer las excepciones correspondientes.

## **12. CLAUSULA 12a. PERDIDA DEL DERECHO A SER INDEMNIZADO**

**Las obligaciones de La Institución quedarán extinguidas:**

1. Si se demuestra que el Asegurado, Conductor, Propietario, Beneficiario o cualquiera de los representantes de éstos, con el fin de hacerla incurrir en error, disimulan o declaran inexactamente hechos que excluyan o puedan restringir las obligaciones de La Institución de acuerdo a lo establecido en los artículos 8, 9, 10, 47 y 48 de la Ley sobre el Contrato de Seguro.
2. Si se demuestra que el Asegurado, Conductor, Propietario, Beneficiario o cualquiera de los representantes de éstos con el fin de hacerla incurrir en error, no proporcionan oportunamente la información que La Institución solicite sobre hechos relacionados con el siniestro y por los cuales puedan determinarse las circunstancias de su realización y las consecuencias del mismo.
3. Si hubiere en el siniestro dolo o mala fe del Asegurado, del Beneficiario o de sus respectivos causahabientes.

## **13. CLAUSULA 13a. TERMINACION ANTICIPADA DEL CONTRATO**

Las partes convienen expresamente en que este contrato podrá darse por terminado anticipadamente. Cuando el asegurado lo dé por terminado, La Institución tendrá derecho a la parte de la prima que corresponda al tiempo durante el cual el seguro hubiere estado en vigor, de acuerdo con la siguiente tabla.

Periodo	Porcentaje de la prima anual
hasta 3 meses	40%
hasta 4 meses	50%
hasta 5 meses	60%
hasta 6 meses	70%
hasta 7 meses	75%
hasta 8 meses	80%
hasta 9 meses	85%
hasta 10 meses	90%
hasta 11 meses	95%

Cuando La Institución lo dé por terminado, lo hará mediante notificación fehaciente al Asegurado, surtiendo efecto la terminación del Seguro después de quince días de practicada la notificación respectiva. La Institución deberá devolver la totalidad de la prima no devengada a más tardar al hacer dicha notificación, sin cuyo requisito se tendrá por no hecha.

**14. CLAUSULA 14a. PRESCRIPCION**

Todas las acciones que se deriven de este Contrato de Seguro prescribirán en dos años, contados en los términos del artículo 81 de la Ley sobre el Contrato de Seguro, desde la fecha del acontecimiento que les dio origen, salvo los casos de excepción consignados en el artículo 82 de la misma ley.

La prescripción se interrumpirá no sólo por las causas ordinarias, sino también por el nombramiento de peritos o por la iniciación del procedimiento conciliatorio señalado en el artículo 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros (CONDUSEF).

Asimismo, la prescripción se suspenderá por la presentación de la reclamación ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Reclamaciones de esta Institución.

**15. CLAUSULA 15a. COMPETENCIA**

En caso de controversia, la persona podrá presentar su reclamación ante la Unidad Especializada de Atención de Consultas y Reclamaciones (Centro de Atención y Servicio a Asegurados) de la Institución o ante la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF), pudiendo a su elección, determinar la competencia por territorio, en razón del domicilio de cualquiera de sus delegaciones, en términos de los artículos 50 Bis y 68 de la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros y 277 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. Lo anterior, dentro del término de dos años contados a partir de que se suscite el hecho que dio origen a la controversia de que se trate, o en su caso, a partir de la negativa de la Institución a satisfacer las pretensiones del reclamante, en términos del artículo 65 de la primera Ley citada.

De no someterse las partes al arbitraje de la CONDUSEF, se dejarán a salvo los derechos del reclamante para que los haga valer ante los tribunales competentes del domicilio de dichas delegaciones. En todo caso, queda a elección del reclamante acudir ante las referidas instancias administrativas o directamente ante los citados tribunales.

**16. CLAUSULA 16a. MONEDA**

Tanto el pago de la prima como la indemnización a que haya lugar por esta Póliza, son liquidables en moneda nacional en los términos de la Ley Monetaria vigente en la fecha de pago.

**17. CLAUSULA 17a. ACEPTACION DEL CONTRATO (ART. 25 DE LA LEY SOBRE EL CONTRATO DE SEGURO)**

ARTÍCULO 25.- Si el contenido de la Póliza o sus modificaciones no concordaren con la oferta, el Asegurado podrá pedir la rectificación correspondiente dentro de los treinta días que sigan al día en que reciba la Póliza. Transcurrido este plazo se considerarán aceptadas las estipulaciones de la Póliza o de sus modificaciones.

**18. CLAUSULA 18a. REVELACION DE COMISIONES**

Durante la vigencia de la Póliza, el Contratante podrá solicitar por escrito a la institución le informe el porcentaje de la prima que, por concepto de comisión o compensación directa, corresponda al intermediario o persona moral por su intervención en la celebración de este Contrato de Seguro. La institución proporcionará dicha información, por escrito o por medios electrónicos, en un plazo que no excederá de diez días hábiles posteriores a la fecha de recepción de la solicitud.

*“En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguros denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, con el número \_\_\_\_\_”.*

*“Para cualquier aclaración o duda no resueltas en relación con su seguro, contacte a la Unidad Especializada de nuestra Institución a los teléfonos-----, o visite [www.condusef.gob.mx](http://www.condusef.gob.mx); o bien comunicarse a CONDUSEF al teléfono (55) 54487000 en el D.F. y el interior de la República al 01 800 999 80 80 o visite la página [www.condusef.gob.mx](http://www.condusef.gob.mx).”*

Nombre de la compañía (nombre o razón social)

Solicitud de Seguro Básico Estandarizado de Responsabilidad Civil Automóviles

Logo de la Compañía  
AseguradoraNúmero de Solicitud \_\_\_\_\_  
Nombre del agente \_\_\_\_\_  
Clave del agente \_\_\_\_\_  
Renovación: Si No

Datos del Contratante, y/o Asegurado

Razón Social o  
Nombre

Apellido Paterno

Apellido Materno

Nombres

Tipo de Persona:

Física

Moral

RFC:

Domicilio:

Calle y Número

Colonia

Localidad o Municipio

Ciudad o Población

Estado

C.P.

Teléfonos

Correo(s) electrónico(s)

Ocupación y/o Giro:

Vehículo Asegurado

Clave

Descripción del Vehículo: (Marca, Submarca, Tipo, Versión)

Modelo

Placa

Uso

No. de Constancia de Inscripción al REPUE (NCI)

Número de Serie:

Número de Motor:

Cobertura

Cobertura Amparada

Limite Máximo de Responsabilidad

Responsabilidad Civil Bienes y Personas,  
como Límite Único y Combinado (LUC)

\$ .....250,000 M. N.

Datos de la compañía (domicilio completo)

Teléfono(s) de la compañía (matriz y/o sucursal)

Teléfono(s) atención de siniestros

**Nombre de la compañía (nombre o razón social)**

Vigente desde			Vigente hasta			Tipo de Pago			
D	M	A	D	M	A	Anual	Semestral	Trimestral	Mensual
---	---	---	---	---	---	Otros (especificar)			

Este documento sólo constituye una solicitud de seguro y, por lo tanto, está sujeta a la aceptación de "Compañía Aseguradora", con base a los riesgos que se describen y a los términos del artículo 21, fracción primera de la Ley sobre el Contrato de Seguro. El solicitante deberá firmar la solicitud para proceder a la elaboración de la póliza definitiva; además, declara bajo protesta de decir verdad que el vehículo que solicita asegurar se encuentra en perfecto estado de uso y no ha sido objeto de siniestro a la fecha y hora especificada en esta solicitud.

Lugar y fecha.

\_\_\_\_\_  
Firma de Solicitante

\_\_\_\_\_  
Firma del Agente

En este espacio se deben incluir los datos de la Unidad Especializada de la Entidad Financiera y los datos de la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (página electrónica y el teléfono 01800

"En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 202 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, el producto de seguro denominado \_\_\_\_\_ quedó registrado ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, a partir del día \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ con número \_\_\_\_\_."

Datos de la compañía (domicilio completo)  
Teléfono(s) de la compañía (matriz y/o sucursal)  
Teléfono(s) atención de siniestros

## ANEXO 30.1.10.

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DEL CERTIFICADO  
O REFRENDO QUE ACTUALICE LA VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN  
EN EL CASO DE AUDITORES EXTERNOS INDEPENDIENTES**

Los auditores externos independientes registrados ante la Comisión, deberán presentar copia del nuevo certificado o refrendo que actualice la vigencia de su certificación, ante el referido colegio profesional de la especialidad, con la finalidad de mantener actualizado su registro, mediante el producto A30\_1\_10, el cual deberá ser identificado conforme a la siguiente nomenclatura de 34 caracteres alfanuméricos:

- En las primeras ocho posiciones, deberá ponerse el identificador específico del producto: A30\_1\_10
- De la novena a la vigésima sexta posición, deberá indicarse el identificador único: Clave Única de Registro de Población (CURP), el cual consta de 18 caracteres.
- De la vigésima séptima a la trigésima cuarta posición, deberá indicarse la fecha de la presentación, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

En el caso del auditor externo independiente, con CURP SARD650404HDFNMG02, el producto A30\_1\_10, con fecha de presentación 28 de junio de 2013, se deberá construir la nomenclatura del producto de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Carácter	A	3	0	_	1	_	1	0	S	A	R	D	6	5	0	4	0	4	H	D	F	N	M	G	0	2

Posición	27	28	29	30	31	32	33	34		
Carácter	2	0	1	3	0	6	2	8	.ZIP	.PGP

La información que contendrá el producto A30\_1\_10, se integrará de 1 archivo con formato .PDF, con la siguiente documentación:

**CERTI:** Documento que actualice la vigencia de su certificación ante el Colegio Profesional de la Especialidad.

El archivo indicado será identificado con una nomenclatura de 39 caracteres alfanuméricos, conforme a lo siguiente:

- Las primeras ocho posiciones, estarán reservadas al identificador del producto A30\_1\_10
- De la novena a la décima tercera posición, deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: **CERTI**
- De la décima cuarta a la trigésima primera posición, deberá indicarse el identificador único: Clave Única de Registro de Población (CURP), el cual consta de 18 caracteres.
- De la trigésima segunda a la trigésima novena posición, deberá indicarse la fecha del aviso, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

Presentación de la copia del nuevo certificado o refrendo del auditor externo independiente, con CURP SARD650404HDFNMG02, de fecha 28 de junio de 2013, le corresponderá el siguiente identificador:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Carácter	A	3	0	_	1	_	1	0	C	E	R	T	I	S	A	R	D	6	5	0	4	0	4	H	D	F

Posición	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
Carácter	N	M	G	0	2	2	0	1	3	0	6	2	8	.PDF

## ANEXO 30.1.11.

## FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE REGISTRO PARA AUDITORES EXTERNOS INDEPENDIENTES, Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS

SOLICITUD PARA OBTENER REGISTRO DE AUDITOR EXTERNO INDEPENDIENTE QUE DICTAMINE ESTADOS FINANCIEROS BÁSICOS CONSOLIDADOS DE INSTITUCIONES Y SOCIEDADES MUTUALISTAS Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS			
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center; margin-top: 5px;"><b>FOTO</b></p>	<p>Con fundamento en los artículos 310, 312, 315 y 316 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, solicito a esa Comisión se me otorgue el registro como Auditor Externo</p>		
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Instituciones y Sociedades Mutualistas de Seguros</div>		<input type="radio"/>	
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Instituciones de Fianzas</div>		<input type="radio"/>	
Modificación de datos   SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>			
DATOS DEL SOLICITANTE			
Nombres (s) _____			
Apellido Paterno _____		Apellido Materno _____	
R.F.C. (con homoclave) _____		CURP _____	
Escolaridad _____			
Número de Cédula Profesional _____		Fecha de expedición _____	
Registro ante el SAT _____		Fecha de emisión _____	
Número de Certificado _____		Vigencia de certificación _____	
DOMICILIO PARTICULAR			
Calle/Avenida _____		Número exterior _____	Número interior _____
Colonia o Fraccionamiento _____		Delegación o Municipio _____	Estado _____
		Código Postal _____	
Teléfono (Lada + Número) _____	Teléfono móvil _____	Correo electrónico _____	
DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES			
Calle/Avenida _____		Número exterior _____	Número interior _____
Colonia o Fraccionamiento _____		Delegación o Municipio _____	Estado _____
		Código Postal _____	
Teléfono (Lada + Número) _____	Teléfono móvil _____	Correo electrónico _____	
SOCIEDAD DE AUDITORÍA EXTERNA A LA QUE PERTENECE			
DOMICILIO			
Calle/Avenida _____		Número Exterior _____	Número Interior _____
Colonia o Fraccionamiento _____		Delegación o Municipio _____	Estado _____
		Código Postal _____	
Teléfono (1) _____	Teléfono (2) _____	Página Web / correo electrónico _____	

**DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**

I.- Dos fotografías recientes, tamaño infantil, a color;

II.- Curriculum vitae del auditor externo independiente y documentación comprobatoria que acredite su experiencia profesional (mínima de cinco años en labores de auditoría externa relacionadas con entidades del sector financiero);

III.- Copia del registro ante el Servicio de Administración Tributaria de la Secretaría;

IV.- Constancia expedida por la sociedad de auditoría a la cual pertenezca, en la que se acredite su calidad de miembro de la misma, suscrita por persona facultada, distinta del auditor externo

V.-Copia fotostática de la Clave Única de Registro de Población, y

VI.- Copia del certificado vigente y de sus refrendos, que lo acrediten como contador público o licenciado en contaduría certificado, expedido por el correspondiente colegio profesional reconocido por la Secretaría de Educación Pública.

**PROTESTA**

**Bajo protesta de decir verdad, declaro que los datos contenidos en la presente solicitud son verdaderos; asimismo, manifiesto no ubicarme en ninguno de los supuestos previstos en las fracciones IV, VI, VII, VIII y IX de la Disposición 30.1.2. de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.**

\_\_\_\_\_  
**FIRMA DEL SOLICITANTE**

\_\_\_\_\_  
DE \_\_\_\_\_ DE \_\_\_\_\_  
(Lugar y Fecha)



**ANEXO 30.2.5.**

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DEL CERTIFICADO O REFRENDO QUE  
ACTUALICE LA VIGENCIA DE LA CERTIFICACIÓN EN EL CASO DE ACTUARIOS  
INDEPENDIENTES, ACTUARIOS QUE FIRMAN VALUACIONES DE RESERVAS TÉCNICAS  
Y MÉTODOS DE VALUACIÓN, ACTUARIOS QUE ELABOREN Y FIRMEN LA PRUEBA  
DE SOLVENCIA DINÁMICA Y ACTUARIOS QUE ELABOREN Y FIRMEN NOTAS TÉCNICAS**

Los actuarios independientes, actuarios que firmen valuaciones de reservas técnicas y métodos de valuación, actuarios que elaboren y firmen la prueba de solvencia dinámica y actuarios que elaboren y firmen notas técnicas, registrados ante la Comisión, deberán presentar copia del nuevo certificado o refrendo que actualice la vigencia de su certificación, ante el referido colegio profesional de la especialidad, o la nueva acreditación de conocimientos emitida por la Comisión, mediante el producto A30\_2\_5, el cual deberá ser identificado conforme a la siguiente nomenclatura de 33 caracteres alfanuméricos:

- En las primeras siete posiciones, deberá ponerse el identificador específico del producto: A30\_2\_5
- De la octava a la vigésima quinta posición, deberá indicarse el identificador único: Clave Única de Registro de Población (CURP), el cual consta de 18 caracteres.
- De la vigésima sexta a la trigésima tercera posición, deberá indicarse la fecha del aviso, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

En el caso del actuario independiente, con CURP SARD650404HDFNMG02, el producto A30\_2\_5 con fecha de aviso 28 de junio de 2013, se deberá construir el nombre del producto de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Carácter	A	3	0	_	2	_	5	S	A	R	D	6	5	0	4	0	4	H	D	F	N	M	G	0	2

Posición	26	27	28	29	30	31	32	33		
Carácter	2	0	1	3	0	6	2	8	.ZIP	.PGP

La información que contendrá el producto A30\_2\_5 se integrará de 1 archivo con formato .PDF, con la siguiente documentación:

**CERTI:** Documento que actualice la vigencia de su certificación ante el referido Colegio Profesional de la Especialidad, o la nueva acreditación de conocimientos emitida por la Comisión.

El archivo indicado será identificado con una nomenclatura de 38 caracteres alfanuméricos, conforme a lo siguiente:

- Las primeras siete posiciones, estarán reservadas al identificador del producto A30\_2\_5
- De la octava a la décima segunda posición, deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: **CERTI**
- De la décima tercera a la trigésima posición, deberá indicarse el identificador único: Clave Única de Registro de Población (CURP), el cual consta de 18 caracteres.
- De la trigésima primera a la trigésima octava posición, deberá indicarse la fecha del aviso, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

Presentación de la copia del nuevo certificado o refrendo del actuario independiente, con CURP SARD650404HDFNMG02 de fecha 28 de junio de 2013, le corresponderá el siguiente identificador:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Carácter	A	3	0	_	2	_	5	C	E	R	T	I	S	A	R	D	6	5	0	4	0	4	H	D	F

Posición	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	
Carácter	N	M	G	0	2	2	0	1	3	0	6	2	8	.PDF

## ANEXO 30.2.6

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE REGISTRO  
PARA ACTUARIOS INDEPENDIENTES, Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS**

<b>ANEXO 30.2.6.</b> <b>FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE REGISTRO PARA ACTUARIOS INDEPENDIENTES Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS</b>			
<b>SOLICITUD PARA OBTENER REGISTRO COMO ACTUARIO INDEPENDIENTE QUE DICTAMINE SOBRE LA SITUACIÓN Y SUFICIENCIA DE LAS RESERVAS TÉCNICAS DE INSTITUCIONES Y SOCIEDADES MUTUALISTAS, Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS</b>			
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">             FOTO           </div>	<p>Con fundamento en los artículos 311, 312, 315 y 316 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, solicito a esa Comisión se me otorgue el registro como Auditor Externo Independiente de:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">Instituciones de Seguros y Sociedades Mutualistas</div> <input style="width: 20px; height: 20px;" type="radio"/> </div> <p>Sírvase seleccionar campo</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>Vida <input style="width: 20px; height: 20px;" type="radio"/></div> <div>Pensiones <input style="width: 20px; height: 20px;" type="radio"/></div> <div>Accidentes y enfermedades <input style="width: 20px; height: 20px;" type="radio"/></div> <div>Daños <input style="width: 20px; height: 20px;" type="radio"/></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">Instituciones de Fianzas</div> <input style="width: 20px; height: 20px;" type="radio"/> </div> <p>Modificación de datos    SI <input style="width: 20px; height: 20px;" type="radio"/>    NO <input style="width: 20px; height: 20px;" type="radio"/></p>		
<b>DATOS DEL SOLICITANTE</b>			
Nombres (s)			
Apellido Paterno		Apellido Materno	
R.F.C. (con homoclave)		CURP	
Escolaridad			
Número de Cédula Profesional		Fecha de expedición	
Número de Certificado		Vigencia de certificación	
<b>DOMICILIO PARTICULAR</b>			
Calle/Avenida		Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento		Delegación o Municipio	Estado
			Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico	
<b>DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES</b>			
Calle/Avenida		Número Exterior	Número Interior
Colonia o Fraccionamiento		Delegación o Municipio	Estado
			Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico	
<b>SOCIEDAD DE AUDITORÍA EXTERNA A LA QUE PERTENECE</b>			
<b>DOMICILIO</b>			
Calle/Avenida		Número Exterior	Número Interior
Colonia o Fraccionamiento		Delegación o Municipio	Estado
			Código Postal
Teléfono (1)	Teléfono (2)	Página Web / correo electrónico	

**DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**

I.- Dos fotografías recientes, tamaño infantil, a color;

II.- Curriculum vitae del actuario independiente y documentación comprobatoria que acredite su experiencia profesional (mínima de cinco años en el ejercicio de funciones técnicas actuariales vinculadas a los sectores asegurador o afianzador, según corresponda);

III.- En su caso, constancia expedida por la sociedad a la cual pertenezca, en la que se acredite su calidad de miembro de la misma, suscrita por persona facultada, distinta del actuario independiente;

IV.- Copia de la cédula profesional respectiva expedida por la Secretaría de Educación Pública, así como su original para efectos de cotejo;

V.- Copia fotostática de la Clave Única de Registro de Población, y

VI.- Copia del certificado vigente y de sus refrendos, que lo acrediten como actuario o licenciado en actuaría certificado para dictaminar sobre la situación y suficiencia de las reservas técnicas que las Instituciones y Sociedades Mutualistas deben constituir, expedido por el correspondiente colegio profesional reconocido por la Secretaría de Educación Pública, o bien la acreditación de conocimientos otorgada por la Comisión.

**PROTESTA**

**Bajo protesta de decir verdad, declaro que los datos contenidos en la presente solicitud son verdaderos; asimismo, manifiesto no ubicarme en ninguno de los supuestos previstos en las fracciones IV, VI, VII, VIII y IX de la Disposición 30.2.2. de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.**

\_\_\_\_\_  
**FIRMA DEL SOLICITANTE**

\_\_\_\_\_  
**DE**

\_\_\_\_\_  
**DE**

(Lugar y Fecha)

## ANEXO 30.3.4.

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE REGISTRO PARA ACTUARIOS QUE ELABOREN Y FIRMEEN LA VALUACIÓN DE LAS RESERVAS TÉCNICAS DE LAS INSTITUCIONES Y SOCIEDADES MUTUALISTAS, ASÍ COMO LOS MÉTODOS PARA LA VALUACIÓN DE LAS MISMAS, Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS**

SOLICITUD PARA OBTENER REGISTRO COMO ACTUARIO PARA ELABORAR Y FIRMAR LA VALUACIÓN DE LAS RESERVAS TÉCNICAS DE LAS INSTITUCIONES Y SOCIEDADES MUTUALISTAS, ASÍ COMO LOS MÉTODOS PARA LA VALUACIÓN DE LAS MISMAS Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS			
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 0 auto;"></div> <p><b>FOTO</b></p>	<p>Con fundamento en los artículos 219, 226 y 349 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, solicito a esa Comisión se me otorgue el registro como Actuario para elaborar y firmar valuación de reservas técnicas y métodos de valuación de:</p> <p> <input type="text" value="Instituciones de Seguros y Sociedades Mutualistas"/> <input type="radio"/> </p> <p>Sírvase seleccionar campo</p> <p> Vida <input type="radio"/>    Pensiones <input type="radio"/>    Accidentes y enfermedades <input type="radio"/>    Daños <input type="radio"/> </p> <p> <input type="text" value="Instituciones de Fianzas"/> <input type="radio"/> </p> <p> Modificación de datos   SI <input type="radio"/>   NO <input type="radio"/> </p>		
<b>DATOS DEL SOLICITANTE</b>			
Nombres (s) <input style="width: 90%;" type="text"/>			
Apellido Paterno <input style="width: 80%;" type="text"/>		Apellido Materno <input style="width: 80%;" type="text"/>	
R.F.C. (con homoclave) <input style="width: 80%;" type="text"/>		CURP <input style="width: 80%;" type="text"/>	
Escolaridad <input style="width: 90%;" type="text"/>			
Número de Cédula Profesional <input style="width: 80%;" type="text"/>		Fecha de expedición <input style="width: 80%;" type="text"/>	
Número de Certificado <input style="width: 80%;" type="text"/>		Vigencia de certificación <input style="width: 80%;" type="text"/>	
<b>DOMICILIO PARTICULAR</b>			
Calle/Avenida <input style="width: 80%;" type="text"/>		Número exterior <input style="width: 40%;" type="text"/>	Número interior <input style="width: 40%;" type="text"/>
Colonia o Fraccionamiento <input style="width: 80%;" type="text"/>	Delegación o Municipio <input style="width: 80%;" type="text"/>	Estado <input style="width: 40%;" type="text"/>	Código Postal <input style="width: 40%;" type="text"/>
Teléfono (Lada + Número) <input style="width: 80%;" type="text"/>	Teléfono móvil <input style="width: 80%;" type="text"/>	Correo electrónico <input style="width: 80%;" type="text"/>	
<b>DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES</b>			
Calle/Avenida <input style="width: 80%;" type="text"/>		Número Exterior <input style="width: 40%;" type="text"/>	Número Interior <input style="width: 40%;" type="text"/>
Colonia o Fraccionamiento <input style="width: 80%;" type="text"/>	Delegación o Municipio <input style="width: 80%;" type="text"/>	Estado <input style="width: 40%;" type="text"/>	Código Postal <input style="width: 40%;" type="text"/>
Teléfono (Lada + Número) <input style="width: 80%;" type="text"/>	Teléfono móvil <input style="width: 80%;" type="text"/>	Correo electrónico <input style="width: 80%;" type="text"/>	
<b>SOCIEDAD DE AUDITORÍA EXTERNA A LA QUE PERTENECE</b>			
<b>DOMICILIO</b>			
Calle/Avenida <input style="width: 80%;" type="text"/>		Número Exterior <input style="width: 40%;" type="text"/>	Número Interior <input style="width: 40%;" type="text"/>
Colonia o Fraccionamiento <input style="width: 80%;" type="text"/>	Delegación o Municipio <input style="width: 80%;" type="text"/>	Estado <input style="width: 40%;" type="text"/>	Código Postal <input style="width: 40%;" type="text"/>
Teléfono (1) <input style="width: 80%;" type="text"/>	Teléfono (2) <input style="width: 80%;" type="text"/>	Página Web / correo electrónico <input style="width: 80%;" type="text"/>	

**DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**

I.- Dos fotografías recientes, tamaño infantil, a color;

II.- Curriculum vitae del actuario y documentación comprobatoria que acredite su experiencia profesional (mínima de tres años en el ejercicio de funciones técnicas actuariales vinculadas a los sectores asegurador o afianzador, según corresponda);

III.- En su caso, constancia expedida por la sociedad a la cual pertenezca, en la que se acredite su calidad de miembro de la misma, suscrita por persona facultada, distinta del actuario;

IV.- Copia de la cédula profesional respectiva expedida por la Secretaría de Educación Pública, así como su original para efectos de cotejo;

V.- Copia fotostática de la Clave Única de Registro de Población, y

VI.- Copia del certificado vigente y de sus refrendos, que lo acrediten como actuario o licenciado en actuaría, certificado para la elaboración y firma de la valuación de las reservas técnicas que las Instituciones y Sociedades Mutualistas deben constituir, así como para la elaboración y firma de los métodos actuariales para la constitución y valuación de las mismas, expedido por el correspondiente colegio profesional reconocido por la Secretaría de Educación Pública, o bien la acreditación de conocimientos otorgada por la Comisión .

**PROTESTA**

**Bajo protesta de decir verdad, declaro que los datos contenidos en la presente solicitud son verdaderos; asimismo, manifiesto no ubicarme en ninguno de los supuestos previstos en las fracciones IV, V, VI y VII de la Disposición 30.3.2. de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.**

\_\_\_\_\_  
**FIRMA DEL SOLICITANTE**

\_\_\_\_\_  
**DE**

\_\_\_\_\_  
**DE**

(Lugar y Fecha)

**ANEXO 30.4.4.****FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE REGISTRO PARA ACTUARIOS QUE FIRMEN LA PRUEBA DE SOLVENCIA DINÁMICA DE LAS INSTITUCIONES, Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS**

SOLICITUD PARA OBTENER REGISTRO COMO ACTUARIO PARA FIRMAR LA PRUEBA DE SOLVENCIA DINÁMICA DE LAS INSTITUCIONES, Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS			
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 0 auto;"></div> <p><b>FOTO</b></p>	<p>Con fundamento en los artículos 245 y 246 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, solicito a esa Comisión se me otorgue el registro como Actuario que elabore y firme la prueba de solvencia dinámica de:</p>		
	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">Instituciones de Seguros</div>		<input type="radio"/>
	<p>Sírvase seleccionar campo</p> <p>Vida <input type="radio"/>      Accidentes y enfermedades <input type="radio"/>      Daños <input type="radio"/></p>		
	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">Instituciones de Fianzas</div>		<input type="radio"/>
<p>Modificación de datos    SI <input type="radio"/>    NO <input type="radio"/></p>			
<b>DATOS DEL SOLICITANTE</b>			
Nombres (s)			
Apellido Paterno		Apellido Materno	
R.F.C. (con homoclave)		CURP	
Escolaridad			
Número de Cédula Profesional		Fecha de expedición	
Número de Certificado		Vigencia de certificación	
<b>DOMICILIO PARTICULAR</b>			
Calle/Avenida		Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento		Delegación o Municipio	Estado
			Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico	
<b>DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES</b>			
Calle/Avenida		Número Exterior	Número Interior
Colonia o Fraccionamiento		Delegación o Municipio	Estado
			Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico	
<b>SOCIEDAD DE AUDITORÍA EXTERNA A LA QUE PERTENECE</b>			
<b>DOMICILIO</b>			
Calle/Avenida		Número Exterior	Número Interior
Colonia o Fraccionamiento		Delegación o Municipio	Estado
			Código Postal
Teléfono (1)	Teléfono (2)	Página Web / correo electrónico	

**DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**

I.- Dos fotografías recientes, tamaño infantil, a color;

II.- Curriculum vitae del actuario y documentación comprobatoria que acredite su experiencia profesional (mínima de cinco años en el ejercicio de funciones técnicas actuariales vinculadas a los sectores asegurador o afianzador, según corresponda);

III.- En su caso, constancia expedida por la sociedad a la cual pertenezca, en la que se acredite su calidad de miembro de la misma, suscrita por persona facultada, distinta del actuario;

IV.-Copia de la cédula profesional respectiva expedida por la Secretaría de Educación Pública, así como su original para efectos de cotejo;

V.-Copia fotostática de la Clave Única de Registro de Población, y

VI.- Copia del certificado vigente y de sus refrendos, que lo acrediten como actuario o licenciado en actuaría certificado para la realización de la Prueba de Solvencia Dinámica de las Instituciones a que se refiere el artículo 245 de la LISF, expedido por el correspondiente colegio profesional reconocido por la Secretaría de Educación Pública, o bien la acreditación de conocimientos otorgada por la Comisión.

**PROTESTA**

**Bajo protesta de decir verdad, declaro que los datos contenidos en la presente solicitud son verdaderos; asimismo, manifiesto no ubicarme en ninguno de los supuestos previstos en las fracciones IV, V, VI y VII de la Disposición 30.4.2. de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.**

\_\_\_\_\_  
**FIRMA DEL SOLICITANTE**

\_\_\_\_\_  
**DE**

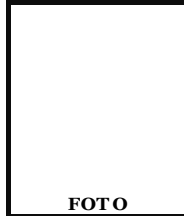
**DE** \_\_\_\_\_

(Lugar y Fecha)

## ANEXO 30.5.4.

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE REGISTRO  
PARA ACTUARIOS QUE ELABOREN Y FIRMEN NOTAS TÉCNICAS,  
Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS**

**SOLICITUD PARA OBTENER REGISTRO COMO ACTUARIO PARA ELABORAR Y FIRMAR NOTAS TÉCNICAS, Y EN SU CASO AVISO DE MODIFICACIÓN DE DATOS**



Con fundamento en los artículos 201, fracción I, 210 fracción II y 347 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, solicito a esa Comisión se me otorgue el registro como Actuario para elaborar y firmar las notas técnicas de :

Instituciones de Seguros y Sociedades Mutualistas ☐

Sírvase seleccionar campo

Vida ☐

Pensiones ☐

Accidentes y enfermedades ☐

Daños ☐

Instituciones de Fianzas ☐

Modificación de datos SI ☐ NO ☐

DATOS DEL SOLICITANTE			
Nombres (s)			
Apellido Paterno		Apellido Materno	
R.F.C. (con homoclave)		CURP	
Escolaridad			
Número de Cédula Profesional		Fecha de expedición	
Número de Certificado		Vigencia de certificación	

DOMICILIO PARTICULAR			
Calle/Avenida		Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado	Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico	

DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES			
Calle/Avenida		Número Exterior	Número Interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado	Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico	

SOCIEDAD DE AUDITORÍA EXTERNA A LA QUE PERTENECE			
DOMICILIO			
Calle/Avenida		Número Exterior	Número Interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado	Código Postal
Teléfono (1)	Teléfono (2)	Página Web / correo electrónico	



**DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**

I.- Dos fotografías recientes, tamaño infantil, a color;

II.- Curriculum vitae del actuario y documentación comprobatoria que acredite su experiencia profesional (mínima de tres años en el ejercicio de funciones técnicas actuariales vinculadas a los sectores asegurador o afianzador, según corresponda);

III.- En su caso, constancia expedida por la sociedad a la cual pertenezca, en la que se acredite su calidad de miembro de la misma, suscrita por persona facultada, distinta del actuario;

IV.- Copia de la cédula profesional respectiva expedida por la Secretaría de Educación Pública, así como su original para efectos de cotejo;

V.- Copia fotostática de la Clave Única de Registro de Población, y

VI.- Copia del certificado vigente y de sus refrendos, que lo acrediten como actuario o licenciado en actuaría certificado para prestar el servicio de elaboración de las notas técnicas de las Instituciones y Sociedades Mutualistas a que se refieren los artículos 201 y 210 de la LISF, expedido por el correspondiente colegio profesional reconocido por la Secretaría de Educación Pública, o bien la acreditación de conocimientos otorgada por la Comisión.

**PROTESTA**

**Bajo protesta de decir verdad, declaro que los datos contenidos en la presente solicitud son verdaderos; asimismo, manifiesto no ubicarme en ninguno de los supuestos previstos en las fracciones IV, V, VI y VII de la Disposición 30.5.2. de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.**

\_\_\_\_\_  
**FIRMA DEL SOLICITANTE**

\_\_\_\_\_  
DE \_\_\_\_\_ DE \_\_\_\_\_  
(Lugar y Fecha)

**ANEXO 30.6.4.****FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA  
SOLICITUD DE REGISTRO PARA DICTAMINADORES JURÍDICOS****ANEXO 30.6.4.****FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE REGISTRO PARA DICTAMINADORES JURÍDICOS**

FOLIO:

**SOLICITUD DE REGISTRO PARA DICTAMINADORES JURÍDICOS**

Con fundamento en los artículos 201, fracción II y 209, de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, así como en la Disposición 30.6.1, Capítulo 30.6 de las Disposiciones de Carácter General Derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, solicito a esa Comisión me otorgue el registro como Dictaminador Jurídico:

FOTO	Independiente	<input type="checkbox"/>	Para dictaminar:	Instituciones de Seguros	<input type="checkbox"/>
	Interno	<input type="checkbox"/>		Instituciones de Fianzas	<input type="checkbox"/>
<b>NOMBRE DEL SOLICITANTE</b>					
NOMBRE(S):					
PRIMER APELLIDO:		SEGUNDO APELLIDO:			
R.F.C.:		C.U.R.P.:			
LUGAR DE NACIMIENTO		FECHA DE NACIMIENTO		NACIONALIDAD	
<b>DOMICILIO DEL SOLICITANTE</b>					
CALLE / AVENIDA:					
NO. EXTERIOR:		NO. INTERIOR:			
COLONIA:		DELEGACIÓN O MUNICIPIO:			
C.P.:		ESTADO:			
TELÉFONO PARTICULAR:		TELÉFONO CELULAR:			
CORREO ELECTRONICO:					
<b>DATOS PROFESIONALES</b>					
Institución en la que realizó sus estudios profesionales					
Institución que expide el Título					
Fecha del Título		No. de Cédula Profesional		Fecha de Cédula	
Institución o Sociedad a dictaminar (En caso de ser abogado interno)			Nombramiento o cargo que desempeña en la institución que labora		
En caso de que se me otorgue el registro como Dictaminador Jurídico independiente, autorizo para que mi nombre, correo electrónico y números telefónicos proporcionados sean públicos en la Página Web de la CNSF.				Sí	No
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Documentación que se adjunta a la presente solicitud (describir cada documento que se acompañe):</b>					

**Información importante que debe conocer el solicitante:**

Los datos personales recabados serán protegidos y serán incorporados y tratados en el Sistema de datos personales Registro de Dictaminadores Jurídicos, con fundamento en los artículos 201, fracción II y 209 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, así como de la Disposición 30.6.1 de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, y cuya finalidad es dictaminar sobre la procedencia del registro solicitado por las personas a que hace referencia el precepto legal antes señalado para suscribir dictámenes jurídicos, el cual fue registrado en el Listado de sistemas de datos personales ante el Instituto Federal de Acceso a la Información Pública, [www.ifai.org.mx](http://www.ifai.org.mx), y podrán ser transmitidos a las personas y autoridades mencionadas en el artículo 22 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, con la finalidad de dar cumplimiento al artículo antes citado, además de otras transmisiones previstas en la Ley. La Unidad Administrativa responsable del Sistema de datos personales es la Dirección de Contratación, y el domicilio donde el interesado podrá ejercer los derechos de acceso y corrección ante la misma es Av. Insurgentes Sur 1971, Torre 1 sur, 1er. Piso, Col. Guadalupe Inn, Delegación Álvaro Obregón, C.P. 01020, México, D.F. Lo anterior se informa en cumplimiento del Decimoséptimo de los Lineamientos de Protección de Datos Personales, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 30 de septiembre de 2005.

**Para uso exclusivo de la CNSF**

Abogado encargado del análisis	Tipo de Dictaminador	Procede registro	
		Sí	No
Procede incorporar datos al listado de dictaminadores jurídicos independientes		Sí	No

**Requisitos que deberá cumplimentar**

- I. Contar con cédula profesional de licenciado en derecho, o su equivalente, emitida por la Secretaría de Educación Pública. En caso de extranjeros, deberá demostrar que tiene permitido ejercer esta profesión en la República Mexicana de conformidad con los tratados internacionales aplicables o, cuando no hubiere tratado en la materia, que se haya sujetado a la reciprocidad en su lugar de residencia y cumplido los demás requisitos establecidos por las leyes mexicanas, la cual se debe presentar en copia fotostática. ☐
- II. Contar por lo menos con cinco años de experiencia:
- a. Para el caso de seguros, en la formulación de contratos de seguro o en la aplicación de la Ley sobre el Contrato de Seguro y demás disposiciones legales y administrativas relacionadas con las operaciones de seguros, y ☐
- b. Para el caso de fianzas, en la formulación de contratos de fianzas o en la aplicación de las disposiciones legales y administrativas relacionadas con las operaciones de fianzas; ☐
- III. Ser profesionista independiente, o bien desempeñar el cargo de director jurídico o su equivalente, o el cargo jerárquico inmediato inferior a éste de la Institución o Sociedad Mutualista de que se trate. Si el solicitante se desempeña como empleado de una Institución o Sociedad Mutualista, podrá anexarse copia del nombramiento o cargo, o bien de la constancia de servicios, que acredite su nivel de director jurídico o equivalente, o en su caso del cargo jerárquico inmediato inferior a éste. Si no existieren estos nombramientos o si de la constancia de servicios no pudiera desprenderse con toda claridad dichos niveles, podrá admitirse en alcance de su solicitud, escrito del área de recursos humanos de la Institución o Sociedad Mutualista de que se trate, en la que se haga la constancia correspondiente; ☐
- Asimismo y a efecto de cumplimentar los requisitos antes señalados, deberá presentar, con excepción de la copia certificada, la siguiente documentación en un archivo electrónico en formato PDF:
- Currículum vitae del solicitante y documentación comprobatoria que acredite su experiencia profesional de conformidad con lo establecido en la fracción II de la Disposición 30.6.2. De las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas. ☐
- Para acreditar el requisito del párrafo anterior, el solicitante deberá acompañar su currículum vitae, en el que, entre otros aspectos, se señalen con claridad y precisión las actividades realizadas por cuenta propia, o bien en su calidad de empleado de empresas públicas o privadas, que avalen su experiencia, indicando las fechas en la realización de dichas actividades.

Para efectos de acreditar lo asentado en el currículum vitae, el solicitante deberá exhibir:

a. Copia certificada del instrumento notarial en que conste el poder otorgado a su favor, de donde pueda inferirse la experiencia profesional requerida, o

b. Copia de los nombramientos o cargos ocupados, o bien, constancia original de servicios firmada por el área de recursos humanos de la Institución, Sociedad Mutualista, empresa, dependencia o entidad correspondiente, los cuales sean indubitables para comprobar la experiencia profesional necesaria.

En adición a lo señalado en el párrafo anterior, la Comisión tomará en cuenta todos aquellos documentos que el solicitante aporte y que permitan demostrar que cuenta con los conocimientos teóricos en materia de seguros o de fianzas requeridos, tales como: participación en cursos, conferencias, seminarios nacionales o internacionales, congresos, etc., así como la documentación que avale la experiencia del solicitante, tales como cartas expedidas por Institución o Sociedad Mutualista u otro tipo de documentos;

IV. Copia fotostática de la Clave Única de Registro de Población.



**Nota: El día de su cita obtenida a través del "Sistema de Citas y Registro de Personas" que aparece en la Página Web de la Comisión deberá presentar la copia certificada y los documentos originales, así como 2 fotografías tamaño infantil a color recientes.**

#### Asimismo protesto:

- I. No haber sido expulsado o encontrado suspendido de mis derechos como miembro de algún cuerpo colegiado de mi profesión;
- II. No haber sido condenado por sentencia irrevocable por delito patrimonial o intencional que haya ameritado pena corporal;
- III. No estar inhabilitado para ejercer el comercio o para desempeñar un empleo, cargo o comisión en el servicio público o en el sistema financiero mexicano, así como no haber sido concursado en los términos de la Ley relativa o declarado como quebrado sin que haya sido rehabilitado;
- IV. No encontrarme en algún otro supuesto que a juicio de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas obstaculice mi adecuado desempeño profesional, y
- V. No tener litigio pendiente con la Institución o Sociedad Mutualista a la que le preste este servicio.

#### Aceptación del uso de medios electrónicos con la CNSF

Por este conducto manifiesto mi conformidad para que la CNSF realice toda comunicación con el suscrito a través de medios electrónicos (correo electrónico y, en su caso, fax proporcionados); lo anterior, con la finalidad de que dichas comunicaciones produzcan los mismos efectos que las leyes le otorgan a esa clase de documentos.

#### Responsabilidad del dictaminador jurídico

En caso de que me otorgue el registro como dictaminador jurídico, manifiesto que reconozco el encargo ético y profesional que tengo sobre la suscripción del dictamen jurídico, del cual soy responsable de verificar que la documentación registrada corresponda a la naturaleza propia del seguro o fianza de que se trate, no contenga cláusulas lesivas, inequitativas ni de redacción confusa, asimismo, que dichas cláusulas a mi leal saber y entender son claras, precisas y que se apegan completamente a los sanos usos y costumbres; soy consciente de que el incumplimiento a lo antes señalado será causa de imposición de las sanciones aplicables para tal efecto o bien que se suspenda o cancele mi registro como dictaminador jurídico.

**El profesionista interesado deberá entregar esta solicitud a la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, apegándose a lo establecido en la Disposición 39.4.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, conforme al "Instructivo de Uso Sistema de Citas y Registro de Personas", disponible en la página Web de la propia Comisión.**

Fecha, nombre y firma del solicitante

--

## ANEXO 31.1.5.

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DEL EXAMEN PARA LA ACREDITACIÓN DE CONOCIMIENTOS EN LA ELABORACIÓN Y FIRMA DE NOTAS TÉCNICAS, DE MÉTODOS ACTUARIALES PARA LA CONSTITUCIÓN Y VALUACIÓN DE LAS RESERVAS TÉCNICAS, DE VALUACIÓN DE RESERVAS TÉCNICAS Y DE LA PRUEBA DE SOLVENCIA DINÁMICA**

## ANEXO 31.1.5.

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DEL EXAMEN PARA LA ACREDITACIÓN DE CONOCIMIENTOS EN LA ELABORACIÓN Y FIRMA DE NOTAS TÉCNICAS, DE MÉTODOS ACTUARIALES PARA LA CONSTITUCIÓN Y VALUACIÓN DE LAS RESERVAS TÉCNICAS, DE VALUACIÓN DE RESERVAS TÉCNICAS Y DE LA PRUEBA DE SOLVENCIA DINÁMICA.**

NOMBRE DEL ACTUARIO ASPIRANTE				
Nombres (s)				
Apellido Paterno			Apellido Materno	
R.F.C. (con homoclave)			CURP	
Escolaridad				
Número de Cédula Profesional		Fecha de expedición		
DOMICILIO PARTICULAR				
Calle/Avenida			Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado		Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico		
DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES				
Calle/Avenida			Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado		Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico		
COMPAÑÍA, DESPACHO O INSTITUCIÓN EN LA QUE EL ACTUARIO PRESTA SUS SERVICIOS				
DOMICILIO				
Calle/Avenida			Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado		Código Postal
Teléfono (1)	Teléfono (2)	Página Web / correo electrónico		

Con fundamento en lo dispuesto en el Título 31 de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, solicito atentamente sustentar ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas los siguientes exámenes:

#### CATEGORÍA Y CAMPO BÁSICO DE ACREDITACIÓN

\*Por favor, sírvase especificar con una **X** los exámenes a sustentar ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas:

	Elaboración y firma de notas técnicas	Elaboración y firma de métodos actuariales para la constitución y valuación de las reservas técnicas, y elaboración y firma de valuación de reservas técnicas	Elaboración y firma de la Prueba de Solvencia Dinámica
Operación de vida, con excepción de los Seguros de Pensiones	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pensiones	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Accidentes y Enfermedades	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Daños	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fianzas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR

- 1.- Copia fotostática de la cédula profesional que lo acredite como actuario o licenciado en actuaria, así como su original para efectos de cotejo; en el caso de extranjeros, copia fotostática del documento que le permita ejercer la profesión de actuario en la República Mexicana, así como su original para efectos de cotejo.
- 2.- Copia fotostática de la Clave Única de Registro de Población.
- 3.- Comprobante de haber efectuado, en su caso, el pago de derechos por el examen de acreditación de conocimientos correspondiente, de conformidad con lo establecido en la Ley Federal de Derechos.

#### PROTESTA

Bajo protesta de decir verdad, declaro que los datos contenidos en la presente solicitud son verdaderos.

\_\_\_\_\_  
FIRMA DEL SOLICITANTE

\_\_\_\_\_  
DE \_\_\_\_\_ DE \_\_\_\_\_  
(Lugar y Fecha)

### ANEXO 31.1.8.

## DECLARACIÓN DE CONFIDENCIALIDAD PARA ASPIRANTES QUE PRESENTEN EXÁMENES DE ACREDITACIÓN DE CONOCIMIENTOS ANTE LA COMISIÓN

<b>DECLARACIÓN DE CONFIDENCIALIDAD</b>																																													
<b>Nombre del Aspirante</b>																																													
Apellido Paterno										Apellido Materno										Nombre (s)																									
<b>R.F.C.</b>																																													
<b>CURP</b>																																													
<b>Número de Cédula Profesional</b>																																													

**Sustentante del Examen de Acreditación de Conocimientos de** \_\_\_\_\_ **me comprometo a lo siguiente:**

- 1.- Abstenerme de comentar con otros sustentantes el contenido del examen durante su realización.
- 2.- Abstenerme de consultar sobre el contenido del examen con otras personas dentro o fuera del recinto del examen.
- 3.- Abstenerme de extraer del recinto del examen, ya sea en papel o utilizando las computadoras portátiles u otros medios o dispositivos electrónicos, notas sobre las preguntas o respuestas del examen.
- 4.- Abstenerme de divulgar o revelar a persona alguna, en parte o en su totalidad, el contenido de las preguntas y respuestas del examen de acreditación de conocimientos que sustente.

\_\_\_\_\_  
Nombre y Firma del Actuario Sustentante

\_\_\_\_\_  
**DE** \_\_\_\_\_ **DE** \_\_\_\_\_  
(Lugar y Fecha)

## ANEXO 31.1.12.

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA CONSTANCIA Y DOCUMENTACIÓN QUE AVALE EL CUMPLIMIENTO Y ACREDITACIÓN DEL PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA PARA ACTUARIOS INDEPENDIENTES Y PARA ACTUARIOS QUE ELABOREN Y FIRMEN NOTAS TÉCNICAS, MÉTODOS ACTUARIALES PARA LA CONSTITUCIÓN Y VALUACIÓN DE RESERVAS TÉCNICAS, VALUACIÓN DE RESERVAS TÉCNICAS, SITUACIÓN Y SUFICIENCIA DE RESERVAS TÉCNICAS Y LA PRUEBA DE SOLVENCIA DINÁMICA**

Los actuarios independientes, actuarios que elaboren y firmen notas técnicas, métodos actuariales para la constitución y valuación de las reservas técnicas, valuación de reservas técnicas, la prueba de solvencia dinámica, y los que dictaminen sobre la situación y suficiencia de reservas técnicas registrados ante la Comisión, deberán presentar la constancia o documentación que avale el cumplimiento y acreditación del programa de educación continua, con la finalidad de mantener actualizado su registro, mediante el producto A31\_1\_12, el cual deberá ser identificado conforme a la siguiente nomenclatura de 34 caracteres alfanuméricos:

- En las primeras ocho posiciones, deberá ponerse el identificador específico del producto: A31\_1\_12
- De la novena a la vigésima sexta posición, deberá indicarse el identificador único: Clave Única de Registro de Población (CURP), el cual consta de 18 caracteres.
- De la vigésima séptima a la trigésima cuarta posición, deberá indicarse la fecha de presentación, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

En el caso del actuario independiente, con CURP SARD650404HDFNMG02, el producto A31\_1\_12 con fecha de presentación 28 de junio de 2013, se deberá construir el nombre del producto de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Caracter	A	3	1	_	1	_	1	2	S	A	R	D	6	5	0	4	0	4	H	D	F	N	M	G	0	2

Posición	27	28	29	30	31	32	33	34		
Caracter	2	0	1	3	0	6	2	8	.ZIP	.PGP

La información que contendrá el producto A31\_1\_12, se integrará de 1 archivo con formato .PDF, con la siguiente documentación:

**CONST:** Constancia o documentación que avale el cumplimiento y acreditación del Programa de Educación Continua, conforme al esquema coordinado por el Colegio Profesional de la Especialidad.

El archivo indicado será identificado con una nomenclatura de 39 caracteres alfanuméricos, conforme a lo siguiente:

- Las primeras ocho posiciones, estarán reservadas al identificador del producto A31\_1\_12
- De la novena a la décima tercera posición, deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: **CONST**
- De la décima cuarta a la trigésima primera posición, deberá indicarse el identificador único: Clave Única de Registro de Población (CURP), el cual consta de 18 caracteres.
- De la trigésima segunda a la trigésima novena posición, deberá indicarse la fecha del aviso, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

Presentación de la constancia que avale el cumplimiento y acreditación del programa de educación continua del actuario independiente, con CURP SARD650404HDFNMG02 de fecha 28 de junio de 2013, le corresponderá el siguiente identificador:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Caracter	A	3	1	_	1	_	1	2	C	O	N	S	T	S	A	R	D	6	5	0	4	0	4	H	D

Posición	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
Caracter	F	N	M	G	0	2	2	0	1	3	0	6	2	8	.PDF



**ANEXO 31.2.4.**

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DEL EXAMEN PARA LA  
ACREDITACIÓN DE CONOCIMIENTOS EN LA DICTAMINACIÓN SOBRE LA SITUACIÓN Y  
SUFICIENCIA DE RESERVAS TÉCNICAS**

**ANEXO 31.2.4.**

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DEL EXAMEN PARA LA ACREDITACIÓN DE  
CONOCIMIENTOS EN LA DICTAMINACIÓN SOBRE LA SITUACIÓN Y SUFICIENCIA DE RESERVAS TÉCNICAS**

**SOLICITUD DEL EXAMEN PARA LA ACREDITACIÓN DE CONOCIMIENTOS EN LA DICTAMINACIÓN SOBRE  
LA SITUACIÓN Y SUFICIENCIA DE RESERVAS TÉCNICAS**

NOMBRE DEL ACTUARIO ASPIRANTE	
Nombres (s)	
Apellido Paterno	Apellido Materno

R.F.C. (con homoclave)	CURP
------------------------	------

Escolaridad	
Número de Cédula Profesional	Fecha de expedición

DOMICILIO PARTICULAR			
Calle/Avenida		Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado	Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico	

DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES			
Calle/Avenida		Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado	Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico	

SOCIEDAD DE AUDITORÍA EXTERNA A LA QUE PERTENECE			
DOMICILIO			
Calle/Avenida		Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado	Código Postal
Teléfono (1)	Teléfono (2)	Página Web / correo electrónico	

Con fundamento en lo dispuesto en el Título 31 de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, solicito atentamente sustentar ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas los siguientes exámenes:

\*Por favor, sírvase especificar con una **X** los exámenes a sustentar ante la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

**CAMPOS BÁSICOS DE ACREDITACIÓN**

**Operación de vida**, con excepción de los Seguros de Pensiones

☐

**Seguros de Pensiones**

☐

**Operación de Accidentes y Enfermedades**

☐

**Operación de Daños**

☐

**Fianzas**

☐**DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**

1.- Copia fotostática de la cédula profesional que lo acredite como actuario o licenciado en actuaria, así como su original para efectos de cotejo; en el caso de extranjeros, copia fotostática del documento que le permita ejercer la profesión de actuario en la República Mexicana, así como su original para efectos de cotejo.

2.- Copia fotostática de la Clave Única de Registro de Población. (CURP)

3.- Comprobante de haber efectuado, en su caso, el pago de derechos por el examen de acreditación de conocimientos correspondiente, de conformidad con lo establecido en la Ley

**Nota.- Cada examen solicitado, causará el pago de los derechos correspondiente por categoría y campo.**

**PROTESTA**

**Bajo protesta de decir verdad, declaro que los datos contenidos en la presente solicitud son verdaderos.**

\_\_\_\_\_  
**FIRMA DEL SOLICITANTE**

\_\_\_\_\_  
**DE**

\_\_\_\_\_  
**DE**

(Lugar y Fecha)

## ANEXO 32.3.4

# **FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD PARA LA AUTORIZACIÓN DE AGENTES PERSONA FÍSICA O APODERADOS DE AGENTE PERSONA MORAL**

## **FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD PARA LA AUTORIZACIÓN DE AGENTES PERSONA FÍSICA O APODERADOS**

### **SOLICITUD PARA LA AUTORIZACIÓN DE AGENTES PERSONA FÍSICA O APODERADOS**

Con fundamento en los artículos 91, 92, 93 y 94 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, 9, 10, 11 y 14 del Reglamento de Agentes de Seguros y de Fianzas, solicito a esa Comisión se me otorgue autorización como:

Sírvase marcar con una "X" la información que corresponda al trámite.

Agente Persona Física ( )

Agente Apoderado ( )

Agente Empleado ( )

FOTOGRAFÍA

### **CATEGORÍA**

A

A1

A2

B

B1

B2

C

D

E

F

G

H

M

OTRA

### **NOMBRE DEL SOLICITANTE**

Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre(s)

R.F.C.	CURP

### **DOMICILIO DEL SOLICITANTE**

Calle/Avenida		Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado	Código Postal
Teléfono Particular	Teléfono Celular	Correo electrónico	

Manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en la presente solicitud son verdaderos, y que la documentación que se presenta es fidedigna; así como, no ubicarme en ninguno de los supuestos previstos en el artículo 13 del Reglamento de Agentes de Seguros y de Fianzas.

Firma del Solicitante

Nombre del Solicitante

(Huella pulgar derecho)

### **PARA USO EXCLUSIVO DE LA COMISIÓN**

Procede autorización:	SI	NO	Responsable del trámite	firma
Folio para digitalizar:			Folio de recibo de pago:	

Últimas actividades profesionales y/o laborales		Fecha de terminación

Instituciones para las cuales realiza(rá) actividades de intermediación	
1.-	3.-
2.-	4.-

En caso de Apoderado o Empleado, especifique la denominación del Agente Persona Moral o Institución de que se trate:

\_\_\_\_\_  
Firma del representante legal

\_\_\_\_\_  
Nombre del representante legal

#### DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR

- 1.- Fotografía tamaño infantil a color reciente.
  - 2.- Copia fotostática de identificación oficial vigente, con fotografía.
  - 3.- Copia certificada del acta de nacimiento o, en su defecto, original y copia para su cotejo de la cartilla del Servicio Militar Nacional o del pasaporte vigente.
  - 4.- Copia fotostática del certificado de estudios con nivel mínimo de preparatoria o equivalente o, en su defecto, de cédulas profesionales o historiales académicos de instituciones incorporadas al Sistema Educativo Nacional que acrediten dicho nivel de estudios, así como su original para efectos de cotejo o, en su caso, copia certificada ante fedatario público.
  - 5.- Copia fotostática de la Clave Única de Registro de Población. (CURP)
  - 6.- Copia fotostática de la Cédula de Identificación Fiscal o, en su defecto, del Alta ante el Servicio de Administración Tributaria, del Formato de Aviso de Modificación de Salarios del Trabajador emitido por el Instituto Mexicano del Seguro Social, o del comprobante de aportación al Sistema de Ahorro
  - 7.- Copia de comprobante de domicilio, con una antigüedad máxima de tres meses, que podrá ser boleto de pago de impuesto predial, recibo de pago de renta, agua, teléfono, luz, gas o estados de cuenta emitidos por institución financiera.
  - 8.- Original y copia del comprobante de haber efectuado el pago de derechos
  - 9.- En el caso de la Categoría G, copia del contrato de comisión mercantil celebrado con la Institución de Seguros correspondiente.
- \* Para el supuesto de autorización por no haber refrendado oportunamente:**
- 10.- Copia de las pólizas de seguro de responsabilidad civil por errores y omisiones correspondientes a los tres años anteriores al vencimiento de su última cédula
- \* En el caso de prospectos de origen extranjero:**
- 11.- Original y copia de la forma migratoria que permita realizar la actividad en territorio nacional, o carta de naturalización.
- \*PARA APODERADOS DE AGENTE DE SEGUROS PERSONA MORAL, EL PRESENTE ANEXO DEBERÁ PRESENTARSE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA MISMA.**
- \*EN EL CASO DE AGENTES EMPLEADOS O AGENTES CON CÉDULA "G", EL PRESENTE ANEXO DEBERÁ SER FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA INSTITUCIÓN PARA LA CUAL PRESTE SUS SERVICIOS.**

En la Ciudad de

a

de

del 20

Lugar y fecha

**ANEXO 32.3.11.****FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD  
PARA LA AUTORIZACIÓN DE AGENTES DE PERSONA FÍSICA CATEGORÍA M**

Las Instituciones de Seguros que soliciten autorización para agentes previstos en la Disposición 32.3.6, fracción XIII, deberán remitir archivo que se identificará mediante el producto A32\_3\_11, conforme a la siguiente nomenclatura de 21 caracteres alfanuméricos que deberán estar ordenados como sigue:

- a) En las ocho primeras posiciones, deberá ponerse: A32\_3\_11.
- b) En la novena posición deberá ponerse la clave del tipo de compañía.

Clave	Definición
S	Instituciones de seguros.

- c) De la décima a la décima tercera posición, deberá ponerse el número asignado a la Institución de Seguros de que se trate. Dicho número deberá antecederse con ceros hasta ocupar las cuatro posiciones.
- d) De la décima cuarta a la vigésima primera posición, deberá indicarse la fecha en que se realiza la solicitud, señalando el año, mes y día en formato aaaammdd.

Ejemplo:

En el caso de la Institución de Seguros con clave de compañía 0001, el producto A32\_3\_11 con fecha de solicitud 15 de enero de 2014, se deberá construir el nombre del producto de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Caracter	A	3	2	_	3	_	1	1	S	0	0	0	1	2	0	1	4	0	1	1	5	.ZIP	.PGP

La información contenida en el producto deberá incluir los archivos siguientes:

1. Archivo en formato .TXT
2. Archivo en formato .PDF
1. El archivo en formato .TXT se integrará conforme a la siguiente nomenclatura de 26 caracteres alfanuméricos, que deberán estar ordenados como sigue:
  - a) En las ocho primeras posiciones, deberá ponerse: A32\_3\_11.
  - b) De la novena a la décima tercera posición, deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: AGENT
  - c) En la décimo cuarta posición, deberá ponerse la clave del tipo de compañía.

Clave	Definición
S	Instituciones de Seguros.

- d) De la décima quinta a la décimo octava posición, deberá ponerse el número asignado a la Institución de Seguros de que se trate. Dicho número deberá antecederse con ceros hasta ocupar las cuatro posiciones.
- e) De la décimo novena a la vigésima sexta posición, deberá indicarse la fecha en que se realiza la solicitud, señalando el año, mes y día en formato aaaammdd.

Ejemplo:

En el caso de la Institución de Seguros con clave de compañía 0001, el producto A32\_3\_11 con fecha de solicitud 15 de enero de 2014, se deberá construir el nombre del producto de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Caracter	A	3	2	_	3	_	1	1	A	G	E	N	T	S	0	0	0	1	2	0	1	4	0	1	1	5	.TXT

Nota.- Los archivos que contengan la información .TXT de los agentes, se integrarán a renglón seguido, para lo cual se deberán separar con un pipe | los datos que se detallan en el "formato de contenido", y respetar el orden que en él se indica; para finalizar cada renglón, se deberá teclear punto y coma.

Formato de contenido .TXT				
No.	Datos de Referencia	Caracteres	Obligatoriedad	Tipo
1	Correo electrónico de contacto	50	Obligatorio	Alfanumérico
<b>Datos personales del prospecto agente</b>				
2	Nombre(s) del del prospecto agente	60	Obligatorio	Alfanumérico
3	Apellido Paterno del prospecto agente	60	Obligatorio	Alfanumérico
4	Apellido Materno del prospecto agente	60		Alfanumérico
5	CURP del prospecto agente	18	Obligatorio	Alfanumérico
6	RFC del prospecto agente	13	Obligatorio	Alfanumérico
7	Nacionalidad del prospecto agente	1	Obligatorio	Numérico
	1 = Mexicana			
	2 = Extranjero			
8	Edad del prospecto agente	2	Obligatorio	Numérico
9	Sexo del prospecto agente	1	Obligatorio	Alfanumérico
	F = Femenino			
	M = Masculino			
<b>Domicilio del prospecto agente+A17</b>				
10	Calle	60	Obligatorio	Alfanumérico
11	Número exterior	10	Obligatorio	Alfanumérico
12	Número interior	30		Alfanumérico
13	Colonia	30	Obligatorio	Alfanumérico
14	Código Postal	5	Obligatorio	Numérico
15	Delegación o Población	30	Obligatorio	Alfanumérico
16	Ciudad o entidad*	2	Obligatorio	Numérico
17	Teléfono de Oficina	40	Obligatorio	Alfanumérico
18	Teléfono Particular	40	Obligatorio	Alfanumérico
19	Correo electrónico personal	50	Obligatorio	Alfanumérico
<b>Información de Registro</b>				
20	Tipo de Agente	2	Obligatorio	Alfanumérico
	BD = Por cuenta propia			
	PS = Agente empleado			
21	Tipo de Cédula	2	Obligatorio	Alfanumérico
	<b>M= SEGURO MASIVO</b>			
22	Oficina ante la que desea realizar el trámite	1	Obligatorio	Alfanumérico
	C = Dirección de Intermediarios, Registros y Enlace Regional			
	M = Monterrey			
	G = Guadalajara			
	H = Hermosillo			
	V = Veracruz			
	Y = Mérida			
<b>* véase Catálogo de Entidad o Ciudad</b>				

OBSERVACIÓN: La información relacionada con la Entidad o Ciudad (Dato de Referencia), con carácter obligatorio de dos dígitos en .TXT que se identifican con el "Formato de Contenido", para efectos de envío o entrega de información, deberá apegarse al contenido del siguiente catálogo permitido de Entidades Federativas, para la integración del archivo:

CATÁLOGO DE ENTIDAD O CIUDAD			
CVE_EDO	CIUDAD O Ó ENTIDAD	CVE_EDO	CIUDAD O Ó ENTIDAD
1	AGUASCALIENTES	21	MORELOS
2	BAJA CALIFORNIA NTE	22	NAYARIT
3	BAJA CALIFORNIA SUR	23	NUEVO LEON
4	CAMPECHE	24	OAXACA
5	COAHUILA	30	PUEBLA
6	COLIMA	33	QUERETARO
7	CHIAPAS	35	SAN LUIS POTOSI
9	CHIHUAHUA	36	SINALOA
10	DISTRITO FEDERAL	37	SONORA
11	DURANGO	38	TABASCO
12	GUANAJUATO	39	TAMAULIPAS
13	GUERRERO	40	TLAXCALA
17	ESTADO DE MEXICO	41	VERACRUZ
34	QUINTANA ROO	44	YUCATAN
14	HIDALGO	46	ZACATECAS
15	JALISCO	98	CANADA
19	MICHOACAN	99	U.S.A.
		97	EXTRANJERO

Los caracteres permitidos para este efecto, aparecen en el siguiente catálogo:

CATÁLOGO DE CARACTERES PERMITIDOS			
Espacio	0	A	O
apóstrofe	1	B	P
(	2	C	Q
)	3	D	R
'	4	E	S
&	5	F	T
,	6	G	U
—	7	H	V
"	8	I	W
-	9	J	X
.	#	K	Y
/	@	L	Z
		M	Ñ
		N	Ü

2. Archivos en formato .PDF de conformidad con lo siguiente:

Por cada prospecto a Agente previsto en la Disposición 32.3.6, fracción XIII, se deberá incluir el archivo que contenga la documentación a que se refiere la Disposición 32.3.2 de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, exceptuando la fotografía.

Los archivos señalados serán identificados con una nomenclatura de 29 caracteres alfanuméricos conforme a lo siguiente:

- Las primeras ocho posiciones estarán reservadas al identificador del producto A32\_3\_11
- De la novena a la décima primera posición deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: EXP
- De la décima segunda la vigésima novena posición deberá indicarse el identificador único: Clave Única de Registro de Población (CURP), el cual consta de 18 caracteres.

Ejemplo:

El expediente que contenga la documentación del Agente previsto en la Disposición 32.3.6, fracción XIII, con CURP SARD650404HDFNMG02 le corresponderá el siguiente identificador:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
Caracter	A	3	2		3		1	1	E	X	P	S	A	R	D	6	5	0	4	0	4	H	D	F	N	M	G	0	2	.PDF

## ANEXO 32.7.5.

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE APLICACIÓN  
DE EXAMEN PARA EVALUAR LA CAPACIDAD TÉCNICA QUE SE REALICE  
ANTE LA COMISIÓN**

**FORMA Y TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN DE LA SOLICITUD DE APLICACIÓN DE EXAMEN PARA  
EVALUAR LA CAPACIDAD TÉCNICA QUE SE REALICE ANTE LA COMISIÓN**

**SOLICITUD PARA APLICACIÓN DE EXAMEN PARA EVALUAR LA CAPACIDAD TÉCNICA**

Con fundamento en los artículos 91, 92, 93 y 94 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y 10 del Reglamento de Agentes de Seguros y de Fianzas, solicito a esa Comisión se evalúe la capacidad técnica para ejercer las actividades de intermediación:

NOMBRE DEL SOLICITANTE			
Nombres (s)			
Apellido Paterno		Apellido Materno	
R.F.C. (con homoclave)		CURP	
DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES			
Calle/Avenida		Número exterior	Número interior
Colonia o Fraccionamiento	Delegación o Municipio	Estado	Código Postal
Teléfono (Lada + Número)	Teléfono móvil	Correo electrónico	

\*Por favor, sírvase marcar con una "X" la categoría de examen que solicita.

**CATEGORÍA**

☐ A    ☐ A1    ☐ A2    ☐ B    ☐ B1    ☐ B2    ☐ C    ☐ D    ☐ E    ☐ F    ☐ G    ☐ H    ☐ M

Indique con una "X" las pruebas a presentar.

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> ASPECTOS GENERALES DE SEGUROS    | <input type="checkbox"/> RIESGOS ESPECIALES       | <input type="checkbox"/> ASPECTOS GENERALES DE FIANZAS                  |
| <input type="checkbox"/> RIESGOS IND. DE SEG. DE PERSONAS | <input type="checkbox"/> RIESGOS AGRICOLAS        | <input type="checkbox"/> INTRODUCCIÓN Y MARCO JURIDICO                  |
| <input type="checkbox"/> RIESGOS IND. DE SEG. DE DANOS    | <input type="checkbox"/> RIESGOS ANIMALES         | <input type="checkbox"/> FIANZAS ADMINISTRATIVAS                        |
| <input type="checkbox"/> SISTEMAS Y MERCADOS FINANCIEROS  | <input type="checkbox"/> SEGURO DE VIDA CAMPESINO | <input type="checkbox"/> FIANZAS JUDICIALES Y F.DE CRÉDITO              |
| <input type="checkbox"/> RIESGOS EMP. DE SEG. DE PERSONAS | <input type="checkbox"/> SEGURO DE CREDITO        | <input type="checkbox"/> FIANZAS DE FIDELIDAD Y FIDEICOMISO DE GARANTÍA |
| <input type="checkbox"/> RIESGOS EMP. DE SEG. DE DANOS    | <input type="checkbox"/> SEGURO DE CAUCION        | <input type="checkbox"/> SEGURO MASIVO                                  |
| <input type="checkbox"/> VIDA (ESPECIALES)                | <input type="checkbox"/> SALUD (ESPECIALES)       |   |

**PROTESTA**

Bajo protesta de decir verdad, declaro que los datos contenidos en la presente solicitud son

\_\_\_\_\_  
FIRMA DEL SOLICITANTE

**DOCUMENTACIÓN**

- 1.- Copia fotostática de identificación oficial, vigente, con fotografía, así como su original para efectos de cotejo.
- 2.- Original y copia del comprobante de haber efectuado el pago de derechos correspondiente.
- 3.- Copia fotostática de la Cédula de Identificación Fiscal o, en su defecto, del Alta ante el Servicio de Administración Tributaria.
- 4.- Copia fotostática de la Clave Única de Registro de Población. (CURP)

\_\_\_\_\_  
DE \_\_\_\_\_ DE \_\_\_\_\_  
(Lugar y Fecha)



**ANEXO 36.1.2.****FORMA Y TÉRMINOS PARA LA SOLICITUD DE CÉDULA DE REGISTRO Y RENOVACIÓN DE REGISTRO COMO AJUSTADOR DE SEGUROS**

Las personas físicas, y en su caso, las Instituciones de Seguros, Sociedades Mutualistas o ajustador persona morales a través de las cuales se solicite el registro y la renovación del mismo, como ajustador de seguros relacionados con contratos de adhesión a que se refiere el artículo 111 de la LISF, deberán entregar o remitir respectivamente, el archivo que se identificará mediante el producto A36\_1\_2, conforme a las siguientes nomenclaturas de caracteres alfanuméricos que deberán estar ordenados según se indica en cada caso:

**I. ENVÍO POR LAS INSTITUCIONES DE SEGUROS O SOCIEDADES MUTUALISTAS**

Nomenclaturas de 20 caracteres de conformidad con lo siguiente:

- En las siete primeras posiciones, deberá señalarse el número del presente anexo A36\_1\_2
- En la octava posición se anotará la letra "S".
- De la novena a la décima segunda posición, se registrará según se trate de Institución de Seguros o Sociedad Mutualista, el número asignado que deberá antecederse con ceros hasta ocupar los cuatro campos.
- De la décima tercera a la vigésima posición, se indicará la fecha en que se realiza la solicitud, señalando el año, mes y día en formato aaaammdd.

Ejemplo:

En el caso de la Institución de Seguros con clave de compañía S0700, el producto A36\_1\_2 con fecha de solicitud 25 de febrero de 2014, se deberá construir el nombre del producto de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	S	0	7	0	0	2	0	1	4	0	2	2	5	.ZIP	.PGP

La información contenida en el producto A36\_1\_2 deberá incluir los archivos siguientes:

- Archivo de expediente en formato .PDF
- Archivo de datos en formato .TXT
- Archivo de foto en formato .JPG
- Archivo de firma en formato .JPG

1. Archivo de expediente en formato .PDF de conformidad con lo siguiente:

Por cada ajustador, se deberá incluir el archivo que contenga la documentación a que se refiere la Disposición 36.1.2 de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, exceptuando la fotografía.

Los archivos señalados, serán identificados con una nomenclatura de 28 caracteres alfanuméricos, conforme a lo siguiente:

- Las primeras siete posiciones estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- De la octava a la décima posición deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: EXP
- De la décima primera a la vigésima octava posición, se indicará con la Clave Única de Registro de Población (CURP) que consta de 18 caracteres, del ajustador que corresponda.

Ejemplo:

El expediente que contiene la documentación del ajustador enviada por una Institución de Seguros en formato .PDF, con CURP CAMM760209MDFNMG02 le corresponderá el siguiente identificador:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	E	X	P	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	.PDF

2. El archivo de datos en formato .TXT se integrará conforme a la siguiente nomenclatura de 25 caracteres alfanuméricos que deberán estar ordenados como sigue:

- En las siete primeras posiciones, deberá señalarse el número del presente anexo A36\_1\_2
- De la octava a la décima segunda posición, se anotará la clave correspondiente al identificador del archivo: AJUST
- En la décima tercera posición, se registrará la letra "S".
- De la décima cuarta a la décima séptima posición, llevará según se trate de Institución de Seguros o Sociedad Mutualista, el número asignado que deberá antecederse con ceros hasta ocupar los cuatro campos.
- De la décima octava a la vigésima quinta posición, debe indicarse la fecha en que se realiza la solicitud, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

El nombre del producto A36\_1\_2, que contiene el archivo de información.TXT de los ajustadores, enviada por Compañía con clave 0700, en fecha 25 de febrero de 2014, se deberá construir de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	A	J	U	S	T	S	0	7	0	0	2	0	1	4	0	2	2	5	.TXT

## FORMATO DE CONTENIDO .TXT

INSTITUCIÓN o SOCIEDAD MUTUALISTA DE SEGUROS				
No.	Datos de Referencia	Caracteres	Obligatoriedad	Tipo
1	Correo electrónico de contacto	50	Obligatorio	Alfanumérico
<b>Datos personales del prospecto Ajustador</b>				
2	Nombre(s) del prospecto ajustador	60	Obligatorio	Alfanumérico
3	Apellido Paterno del prospecto ajustador	60	Obligatorio	Alfanumérico
4	Apellido Materno del prospecto ajustador	60		Alfanumérico
5	CURP del prospecto ajustador	18	Obligatorio	Alfanumérico
6	RFC del prospecto ajustador	13	Obligatorio	Alfanumérico
7	Nacionalidad del prospecto ajustador	1	Obligatorio	Numérico
	1 = Mexicana			
	2 = Extranjero			
8	Edad del prospecto ajustador	2	Obligatorio	Numérico
9	Sexo del prospecto ajustador	1	Obligatorio	Alfanumérico
	F = Femenino			
	M = Masculino			
<b>Domicilio del prospecto Ajustador</b>				
10	Calle	60	Obligatorio	Alfanumérico
11	Número exterior	10	Obligatorio	Alfanumérico
12	Número interior	30		Alfanumérico
13	Colonia	30	Obligatorio	Alfanumérico
14	Código Postal	5	Obligatorio	Numérico
15	Delegación o Población	30	Obligatorio	Alfanumérico
16	Ciudad o entidad	2	Obligatorio	Alfanumérico
17	Teléfono de Oficina	40	Obligatorio	Alfanumérico
18	Teléfono Particular	40	Obligatorio	Alfanumérico
19	Correo electrónico personal	50	Obligatorio	Alfanumérico
<b>Información de Registro</b>				
20	Tipo de registro	3	Obligatorio	Alfanumérico
	<b>001</b> AUTOMÓVILES			<b>(AJ-I)</b>
	<b>002</b> AGRÍCOLA Y SEMOVIENTES			<b>(AJ-II)</b>
	<b>003</b> TRANSPORTES CARGA			<b>(AJ-III)</b>
	<b>004</b> SEGUROS DE AVIACIÓN Y BUQUES			<b>(AJ-IV)</b>
	<b>005</b> INCENDIO, CATASTRÓFICOS Y ALIADAS, RESPONSABILIDAD CIVIL, DIVERSOS RAMOS TÉCNICOS Y DIVERSOS MISCELÁNEOS.			<b>(AJ-V)</b>
21	Oficina ante la que desea realizar el trámite	1	Obligatorio	Alfanumérico
	C = Dirección de Intermediarios, Registros y Enlace Regional			
	M = Monterrey			
	G = Guadalajara			
	H = Hermosillo			
	V = Veracruz			
	Y = Mérida			
<b>* véase Catálogo de Entidad o Ciudad</b>				

## 3. Archivo de foto en formato .JPG de conformidad con lo siguiente:

Los archivos incluirán una fotografía reciente por cada uno de los ajustadores, y serán identificados con una nomenclatura de 29 caracteres alfanuméricos, conforme a lo siguiente:

- Las primeras siete posiciones, estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- De la octava a la décima primera posición, deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: FOTO
- De la décima segunda a la vigésima novena posición, contendrá la Clave Única de Registro de Población (CURP) que consta de 18 caracteres, del ajustador que corresponda.

Ejemplo:

El archivo que contiene la foto del ajustador capturado en el documento .JPG, con CURP CAMM760209MDFNMG02 remitido por la Institución de Seguros, deberá corresponder:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	F	O	T	O	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	.JPG

## 4. Archivo de firma en formato .JPG de conformidad con lo siguiente:

La firma estará contenida en imagen por cada uno de los ajustadores, en archivos identificados con una nomenclatura de 30 caracteres alfanuméricos, que se integrará de la siguiente manera:

- Las primeras siete posiciones, estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- De la octava a la décima segunda posición, deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: FIRMA
- De la décima tercera a la trigésima posición, deberá identificarse la Clave Única de Registro de Población (CURP) que consta de 18 caracteres, del ajustador según corresponda.

Ejemplo:

El archivo que contiene la firma del ajustador capturado en el documento .JPG, con CURP CAMM760209MDFNMG02 remitido por la Institución de Seguros, deberá corresponder:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	F	I	R	M	A	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	.JPG

## II. ENTREGA POR EL AJUSTADOR PERSONA MORAL

Nomenclaturas de 27 caracteres de conformidad con lo siguiente:

- En las siete primeras posiciones, deberá especificarse el número de anexo A36\_1\_2
- De la octava a la décima novena posición, se indicará el Registro Federal de Contribuyentes (RFC) de la persona moral que realiza la solicitud, el cual consta de 12 caracteres.
- De la vigésima a la vigésima séptima posición, deberá indicarse la fecha en que se realiza la solicitud, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

En el caso de la persona moral con RFC NBS861013D22, el producto A36\_1\_2, con fecha de solicitud 25 de febrero de 2014, se deberá construir el nombre del producto de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Carácter	A	3	6	_	1	_	2	N	B	S	8	6	1	0	1	3	D	2	2	2	0	1	4	0	2	2	5	.ZIP

La información contenida en el producto A36\_1\_2 deberá incluir los archivos siguientes:

1. Archivo de expediente en formato .PDF
2. Archivo de datos en formato .TXT
3. Archivo de foto en formato .JPG
4. Archivo de firma en formato .JPG

1. Archivo en formato .PDF de conformidad con lo siguiente:

Por cada ajustador, se deberá incluir el archivo que contenga la documentación a que se refiere la Disposición 36.1.2 de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, exceptuando la fotografía.

Los archivos señalados serán identificados con una nomenclatura de 28 caracteres alfanuméricos, conforme a lo siguiente:

- a) Las primeras siete posiciones, estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- b) De la octava a la décima posición, deberá marcarse la clave del identificador único: EXP
- c) De la décima primera a la vigésima octava posición, se registrará la Clave Única de Registro de Población (CURP) de 18 caracteres, que corresponda al ajustador.

Ejemplo:

El expediente que contiene la documentación del ajustador enviada por una Persona Moral en .PDF, con CURP CAMM760209MDFNMG02 le corresponderá el siguiente identificador:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
Carácter	A	3	6	_	1	_	2	E	X	P	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	.PDF

2. El archivo de datos en formato .TXT se integrará conforme a la siguiente nomenclatura de 32 caracteres alfanuméricos que deberán estar ordenados como sigue:

- a) En las siete primeras posiciones, estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- b) De la octava a la décima segunda posición, se marcará el identificador con la clave: AJUST
- c) De la décima tercera a la vigésima cuarta posición, se identificará con el Registro Federal de Contribuyentes (RFC), mismo que consta de 12 caracteres.
- d) De la vigésima quinta a la trigésima segunda posición, deberá indicarse la fecha en que se realiza la solicitud, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

El nombre del producto A36\_1\_2, que contiene el archivo de información .TXT de los ajustadores, presentada por la persona moral con RFC NBS861013D22, con fecha de solicitud el 25 de febrero de 2014, se deberá construir de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
Carácter	A	3	6	_	1	_	2	A	J	U	S	T	N	B	S	8	6	1	0	1	3	D	2	2	2	0	1	4	0	2	2	5	.TXT

## FORMATO DE CONTENIDO .TXT

AJUSTADOR PERSONA MORAL				
No.	Datos de Referencia	Caracteres	Obligatoriedad	Tipo
<b>Datos de Persona Moral</b>				
1	Nombre de la persona moral	120	Obligatorio	Alfanumérico
2	RFC de la persona moral	13	Obligatorio	Alfanumérico
<b>Datos personales del representante legal</b>				
3	Nombre (s)	60	Obligatorio	Alfanumérico
4	Apellido Paterno	60	Obligatorio	Alfanumérico
5	Apellido Materno	60	Obligatorio	Alfanumérico
<b>Domicilio de Persona Moral</b>				
6	Calle	60	Obligatorio	Alfanumérico
7	Número exterior	10	Obligatorio	Alfanumérico
8	Número interior	30	Obligatorio	Alfanumérico
9	Colonia	30	Obligatorio	Alfanumérico
10	Código Postal	5	Obligatorio	Numérico
11	Delegación o Población	30	Obligatorio	Alfanumérico
12	Ciudad o entidad	2	Obligatorio	Alfanumérico
13	Teléfono de Oficina	40	Obligatorio	Alfanumérico
14	Teléfono Particular	40	Obligatorio	Alfanumérico
15	Correo electrónico personal	50	Obligatorio	Alfanumérico
<b>Datos personales del prospecto ajustador</b>				
16	Nombre(s) del prospecto ajustador	60	Obligatorio	Alfanumérico
17	Apellido Paterno del prospecto ajustador	60	Obligatorio	Alfanumérico
18	Apellido Materno del prospecto ajustador	60	Obligatorio	Alfanumérico
19	CURP del prospecto ajustador	18	Obligatorio	Alfanumérico
20	RFC del prospecto ajustador	13	Obligatorio	Alfanumérico
21	Nacionalidad del prospecto ajustador	1	Obligatorio	Numérico
	1 = Mexicana			
	2 = Extranjero			
22	Edad del prospecto ajustador	2	Obligatorio	Numérico
23	Sexo del prospecto ajustador	1	Obligatorio	Alfanumérico
	F = Femenino			
	M = Masculino			
<b>Domicilio del prospecto ajustador</b>				
24	Calle	60	Obligatorio	Alfanumérico
25	Número exterior	10	Obligatorio	Alfanumérico
26	Número interior	30	Obligatorio	Alfanumérico
27	Colonia	30	Obligatorio	Alfanumérico
28	Código Postal	5	Obligatorio	Numérico
29	Delegación o Población	30	Obligatorio	Alfanumérico
30	Ciudad o entidad	2	Obligatorio	Alfanumérico
31	Teléfono de Oficina	40	Obligatorio	Alfanumérico
32	Teléfono Particular	40	Obligatorio	Alfanumérico
33	Correo electrónico personal	50	Obligatorio	Alfanumérico
<b>Información de Registro</b>				
34	Tipo de registro	3	Obligatorio	Alfanumérico
	<b>001</b>	<b>AUTOMÓVILES</b>		<b>(AJ-I)</b>
	<b>002</b>	<b>AGRÍCOLA Y SEMOVIENTES</b>		<b>(AJ-II)</b>
	<b>003</b>	<b>TRANSPORTES CARGA</b>		<b>(AJ-III)</b>
	<b>004</b>	<b>SEGUROS DE AVIACIÓN Y BUQUES</b>		<b>(AJ-IV)</b>
	<b>005</b>	<b>INCENDIO, CATASTRÓFICOS Y ALIADAS, RESPONSABILIDAD CIVIL, DIVERSOS RAMOS TÉCNICOS Y DIVERSOS MISCELÁNEOS.</b>		<b>(AJ-V)</b>
35	Oficina ante la que desea realizar el trámite	1	Obligatorio	Alfanumérico
	C = Dirección de Intermediarios, Registros y Enlace Regional			
	M = Monterrey			
	G = Guadalajara			
	H = Hermosillo			
	V = Veracruz			
	Y = Mérida			

**\* véase Catálogo de Entidad o Ciudad**

## 3. Archivo de foto en formato .JPG de conformidad con lo siguiente:

Los archivos incluirán una fotografía reciente por cada uno de los ajustadores, y serán identificados con una nomenclatura de 29 caracteres alfanuméricos, conforme a lo siguiente:

- Las primeras siete posiciones, estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- De la octava a la décima primera posición, deberá contener la clave correspondiente al identificador del archivo: FOTO
- De la décima segunda a la vigésima novena posición contendrá la Clave Única de Registro de Población (CURP) que consta de 18 caracteres, del ajustador que corresponda.

Ejemplo:

Los archivos que contiene las fotos de los ajustadores capturados en el documento .JPG, con CURP CAMM760209MDFNMG02 entregado por la persona moral, deberá corresponder:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	F	O	T	O	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	.JPG

## 4. Archivo de firma en formato .JPG de conformidad con lo siguiente:

La firma estará contenida en imagen por cada uno de los ajustadores, en archivos identificados con una nomenclatura de 30 caracteres alfanuméricos, que se integrará de la siguiente manera:

- Las primeras siete posiciones estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- De la octava a la décima segunda posición, deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: FIRMA
- De la décima tercera a la trigésima posición deberá identificarse con la Clave Única de Registro de Población del ajustador (CURP), mismo que consta de 18 caracteres.

Ejemplo:

El archivo que contiene la firma del ajustador capturado en el documento .JPG, con CURP CAMM760209MDFNMG02 entregado por la persona moral, deberá corresponder:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	F	I	R	M	A	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	.JPG

## III. ENTREGA POR LAS PERSONAS FÍSICAS

Nomenclaturas de 33 caracteres de conformidad con lo siguiente:

En las siete primeras posiciones, deberá señalarse el número del presente anexo A36\_1\_2

De la octava a la vigésima quinta posición, se indicará la Clave Única de Registro de Población (CURP) del solicitante, el cual consta de 18 caracteres.

De la vigésima sexta a la trigésima tercera posición, se registrará la fecha de la cita, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

En el caso de la persona física con CURP CAMM760209MDFNMG02, el producto A36\_1\_2, con fecha de solicitud 25 de febrero de 2014, se deberá corresponder el producto siguiente:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	2	0	1	4	0	2	2	5	.ZIP

La información contenida en el producto A36\_1\_2 deberá incluir los archivos siguientes:

Archivo de expediente en formato .PDF

Archivo de datos en formato .TXT

Archivos de foto y firma en formato .JPG

1. Archivo en formato .PDF de conformidad con lo siguiente:

Por cada ajustador, se deberá incluir el archivo que contenga la documentación a que se refiere la Disposición 36.1.2 de las Disposiciones de Carácter General derivadas de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, exceptuando la fotografía.

Los archivos señalados serán identificados con una nomenclatura de 28 caracteres alfanuméricos, conforme a lo siguiente:

- Las primeras siete posiciones estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- De la octava a la décima posición deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: EXP
- De la décima primera a la vigésima octava posición, deberá indicarse el identificador único: Clave Única de Registro de Población (CURP), el cual consta de 18 caracteres, que corresponda al ajustador.

Ejemplo:

El expediente que contiene la documentación del ajustador en .PDF, con CURP CAMM760209MDFNMG02 le corresponderá el siguiente identificador:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	E	X	P	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	.PDF

2. El archivo en formato .TXT se integrará conforme a la siguiente nomenclatura de 38 caracteres alfanuméricos que deberán estar ordenados como sigue:

- Las primeras siete posiciones, estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- De la octava a la décima segunda posición, corresponderá la clave del identificador del archivo: AJUST
- De la décima tercera a la trigésima posición deberá indicarse el identificador único: Clave Única de Registro de Población (CURP), mismo que se integra de 18 caracteres.
- De la trigésima primera a la trigésima octava posición deberá indicarse la fecha de la cita, señalando el año, mes y día, en formato aaaammdd.

Ejemplo:

En el caso de la persona física con CURP CAMM760209MDFNMG02, el producto .TXT A36\_1\_2, con fecha de solicitud 25 de febrero de 2014, deberá construirse de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	A	J	U	S	T	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	2	0	1	4	0	2	2	5	.TXT

## FORMATO DE CONTENIDO .TXT

<b>PERSONA FÍSICA</b>				
No.	Datos de Referencia	Caracteres	Obligatoriedad	Tipo
Datos personales del prospecto Ajustador				
1	Nombre(s) del prospecto ajustador	60	Obligatorio	Alfanumérico
2	Apellido Paterno del prospecto ajustador	60	Obligatorio	Alfanumérico
3	Apellido Materno del prospecto ajustador	60		Alfanumérico
4	CURP del prospecto ajustador	18	Obligatorio	Alfanumérico
5	RFC del prospecto ajustador	13	Obligatorio	Alfanumérico
6	Nacionalidad del prospecto ajustador	1	Obligatorio	Numérico
	1 = Mexicana			
	2 = Extranjero			
7	Edad del prospecto ajustador	2	Obligatorio	Numérico
8	Sexo del prospecto ajustador	1	Obligatorio	Alfanumérico
	F = Femenino			
	M = Masculino			
Domicilio del prospecto Ajustador				
9	Calle	60	Obligatorio	Alfanumérico
10	Número exterior	10	Obligatorio	Alfanumérico
11	Número interior	30		Alfanumérico
12	Colonia	30	Obligatorio	Alfanumérico
13	Código Postal	5	Obligatorio	Numérico
14	Delegación o Población	30	Obligatorio	Alfanumérico
15	Ciudad o entidad	2	Obligatorio	Alfanumérico
16	Teléfono de Oficina	40	Obligatorio	Alfanumérico
17	Teléfono Particular	40	Obligatorio	Alfanumérico
18	Correo electrónico personal	50	Obligatorio	Alfanumérico
Información de Registro				
19	Tipo de registro	3	Obligatorio	Alfanumérico
	<b>001</b>	<i>AUTOMÓVILES</i>		<b>(AJ-I)</b>
	<b>002</b>	<i>AGRÍCOLA Y SEMOVIENTES</i>		<b>(AJ-II)</b>
	<b>003</b>	<i>TRANSPORTES CARGA</i>		<b>(AJ-III)</b>
	<b>004</b>	<i>SEGUROS DE AVIACIÓN Y BUQUES</i>		<b>(AJ-IV)</b>
	<b>005</b>	<i>INCENDIO, CATASTRÓFICOS Y ALIADAS, RESPONSABILIDAD CIVIL, DIVERSOS RAMOS TÉCNICOS Y DIVERSOS MISCELÁNEOS.</i>		<b>(AJ-V)</b>
20	Oficina ante la que desea realizar el trámite	1	Obligatorio	Alfanumérico
	<b>C</b> = Dirección de Intermediarios, Registros y Enlace Regional			
	<b>M</b> = Monterrey			
	<b>G</b> = Guadalajara			
	<b>H</b> = Hermosillo			
	<b>V</b> = Veracruz			
	<b>Y</b> = Mérida			

\* véase Catálogo de Entidad o Ciudad



3. El Archivo de foto en formato .JPG de conformidad con lo siguiente:

- El archivo .JPG que contiene la fotografía, deberá identificarse con una nomenclatura de 29 caracteres alfanuméricos, conforme a lo siguiente:
- Las primeras siete posiciones, estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- De la octava a la décima primera posición, deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: FOTO
- De la décima segunda a la vigésima novena posición, contendrá la Clave Única de Registro de Población (CURP) que consta de 18 caracteres.

Ejemplo:

El archivo .JPG que contiene la fotografía del interesado, con CURP CAMM760209MDFNMG02, entregado por la persona física, se deberá construir el nombre del producto de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	F	O	T	O	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	.JPG

4. El archivo .JPG que contiene la firma, estará contenida en imagen en un archivo identificado con una nomenclatura de 30 caracteres alfanuméricos, que se integrará de la siguiente manera:

- Las primeras siete posiciones estarán reservadas al identificador del producto A36\_1\_2
- De la octava a la décima segunda posición, deberá ponerse la clave correspondiente al identificador del archivo: FIRMA
- De la décima tercera a la trigésima posición, deberá identificarse la Clave Única de Registro de Población (CURP) que consta de 18 caracteres.

Ejemplo:

El archivo .JPG que contiene la firma del interesado, con CURP CAMM760209MDFNMG02, entregado por la persona física, se deberá construir el nombre del producto de la siguiente manera:

Posición	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Caracter	A	3	6	_	1	_	2	F	I	R	M	A	C	A	M	M	7	6	0	2	0	9	M	D	F	N	M	G	0	2	.JPG

### ESTRUCTURA Y FORMATO DE ARCHIVOS

Los archivos que contengan la información .TXT de los ajustadores, se integrarán a renglón seguido, para lo cual se deberán separar con un pipe | los datos que se detallan en el “formato de contenido”, y respetar el orden que se indica. Al finalizar cada renglón se debe teclear un punto y coma, los caracteres permitidos para este efecto, aparecen en el siguiente recuadro:

CATÁLOGO DE CARACTERES PERMITIDOS			
#	0	A	N
(	1	B	O
)	2	C	P
espacio	3	D	Q
'	4	E	R
apóstrofe	5	F	S
-	6	G	T
.	7	H	U
&	8	I	V
,	9	J	W
_		K	X
@	Ñ	L	Y
"	Ü	M	Z

Por lo que respecta a la integración del archivo **.TXT** sobre la información relacionada con la Entidad o Ciudad (Dato de Referencia), con carácter obligatorio de dos dígitos en que se identifican con el “Formato de Contenido”, para efectos de envío o entrega de información, deberán apegarse al contenido del siguiente catálogo permitido de Entidades Federativas:

<b>CVE_EDO</b>	<b>CIUDAD O Ó ENTIDAD</b>		<b>CVE_EDO</b>	<b>CIUDAD O Ó ENTIDAD</b>
<b>01</b>	Aguascalientes		<b>18</b>	Nayarit
<b>02</b>	Baja California		<b>19</b>	Nuevo León
<b>03</b>	Baja California Sur		<b>20</b>	Oaxaca
<b>04</b>	Campeche		<b>21</b>	Puebla
<b>05</b>	Coahuila		<b>22</b>	Querétaro
<b>06</b>	Colima		<b>23</b>	Quintana Roo
<b>07</b>	Chiapas		<b>24</b>	San Luis Potosí
<b>08</b>	Chihuahua		<b>25</b>	Sinaloa
<b>09</b>	Distrito Federal		<b>26</b>	Sonora
<b>10</b>	Durango		<b>27</b>	Tabasco
<b>11</b>	Guanajuato		<b>28</b>	Tamaulipas
<b>12</b>	Guerrero		<b>29</b>	Tlaxcala
<b>13</b>	Hidalgo		<b>30</b>	Veracruz
<b>14</b>	Jalisco		<b>31</b>	Yucatán
<b>15</b>	Estado de México		<b>32</b>	Zacatecas
<b>16</b>	Michoacán		<b>33</b>	Extranjero
<b>17</b>	Morelos			

Finalmente, la imagen digitalizada de fotografía y de firma del prospecto ajustador, deberá tener las características siguientes:

Descripción	Características
Tamaño en píxeles	160 de ancho x 200 de alto (máximo 50 KB)
Profundidad de color	24 bits
Tipo de imagen	JPG
Fondo	Blanco
Observación	Sin Lentes, anteojos o pupilente de color.

## ANEXO 36.1.2

**FORMA Y TERMINOS PARA LA SOLICITUD DE CEDULA  
DE REGISTRO Y RENOVACIÓN DE REGISTRO COMO AJUSTADOR DE SEGUROS**

Con fundamento en los artículos 109, 110, 111 y 112 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, solicito a esa Comisión se me otorgue cédula para realizar la actividad de ajustador de seguros:

Sírvase marcar con una "X" el tipo de registro que corresponde:

**AUTORIZACIÓN****RENOVACIÓN**

(AJ-I)

☐**001 = AUTOMÓVILES**

(AJ-II)

☐**002 = AGRÍCOLA Y SEMOVIENTES**

(AJ-III)

☐**003 = TRANSPORTES CARGA**

(AJ-IV)

☐**004 = AVIACIÓN Y BUQUES**

(AJ-V)

☐**005 = OTROS RIESGOS DE DAÑOS (no incluidos en las categorías AJ-I a AJ-IV).**

FOTO

**NOMBRE DEL SOLICITANTE**

Apellido Paterno

Apellido Materno

Nombres(s)

CURP

R.F.C.

**DOMICILIO DEL SOLICITANTE**

Calle/Avenida

Número Exterior

Número Interior

Colonia o Fraccionamiento

Delegación o Municipio

Estado o Entidad

Código Postal

Teléfono Particular

Teléfono Celular

Correo Electrónico (obligatorio)

**Instituciones o Sociedades Mutualista de Seguros para las que realizará actividades de ajustador**

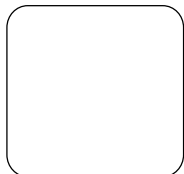
1.-

3.-

2.-

4.-

**Manifiesto que los datos contenidos en la presente solicitud son verdaderos, y que la documentación que se presenta es fidedigna; no tener antecedente de registro cancelado o suspendido. Además de contar con honorabilidad para el desarrollo de la actividad de ajustador, como se hace constar en documento anexo.**



(Huella pulgar derecho)

Firma del Solicitante

Lugar y Fecha

**DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**

- 1.- Fotografía tamaño infantil a color reciente.
  - 2.- Copia fotostática de identificación oficial vigente, con fotografía.
  - 3.- Copia del acta de nacimiento o, en su defecto, copia de la cartilla del Servicio Militar Nacional o del pasaporte vigente.
  - 4.- Constancias emitida por una Institución de Seguros o Sociedad Mutualista que acredite la verificación del cumplimiento de los requisitos a que se refiere el segundo párrafo del artículo 110 de la LISF, de conformidad con lo siguiente:
    - a) Que acrediten que la Institución de Seguros o Sociedad Mutualista de que se trate llevó a cabo la verificación de la honorabilidad del solicitante, a través del historial crediticio emitido por una sociedad de información crediticia, conforme a la Ley para Regular las Sociedades de Información Crediticia, que no muestre incumplimiento de obligaciones crediticias con entidades financieras, ni de obligaciones fiscales, y
    - b) Que acrediten a juicio de la propia Institución de Seguros o Sociedad Mutualista que el solicitante cuenta con conocimientos en la materia de la solicitud de registro de conformidad con las categorías a que se refiere la Disposición 36.1.1 de la Circular Única de Seguros y Fianzas, señalando específicamente el tipo o tipos de registro solicitados;
  - 5.- Copia de la Clave Única de Registro de Población. (CURP)
  - 6.- Copia de la Cédula de Identificación Fiscal o, en su defecto, del Alta ante el Servicio de Administración Tributaria, del Formato de Aviso de Modificación de Salarios del Trabajador emitido por el Instituto Mexicano del Seguro Social, o del comprobante de aportación al Sistema de Ahorro para el Retiro.
  - 7.- Copia de comprobante de domicilio, con una antigüedad máxima de tres meses, que podrá ser boleto de pago de impuesto predial, recibo de pago de renta, agua, teléfono, luz, gas o estados de cuenta emitidos por institución financiera.
- \* En el caso de prospectos de origen extranjero:**
- 8.- Original y copia de la forma migratoria que permita realizar la actividad en territorio nacional, o carta de naturalización.

**PARA USO EXCLUSIVO DE LA COMISIÓN**

Procede autorización:	SI	NO	Responsable del trámite	<i>firma</i>
Número de Cédula:			Digitalización de cédula	

**DISPOSICIONES de carácter general que señalan los días del año 2015 en los que las administradoras de fondos para el retiro, instituciones públicas que realicen funciones similares, sociedades de inversión especializadas de fondos para el retiro y empresas operadoras de la Base de Datos Nacional SAR, deberán cerrar sus puertas y suspender operaciones.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Hacienda y Crédito Público.- Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro.

**DISPOSICIONES DE CARÁCTER GENERAL QUE SEÑALAN LOS DÍAS DEL AÑO 2015 EN LOS QUE LAS ADMINISTRADORAS DE FONDOS PARA EL RETIRO, INSTITUCIONES PÚBLICAS QUE REALICEN FUNCIONES SIMILARES, SOCIEDADES DE INVERSIÓN ESPECIALIZADAS DE FONDOS PARA EL RETIRO Y EMPRESAS OPERADORAS DE LA BASE DE DATOS NACIONAL SAR, DEBERÁN CERRAR SUS PUERTAS Y SUSPENDER OPERACIONES.**

El Presidente de la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro, con fundamento en lo previsto en los artículos 1o., 2o., 5o., fracciones I, II y XVI, 12, fracciones I, II, VI, VIII y XVI, 18, 58, 90, fracciones I, XI y XIII y 94 de la Ley de los Sistemas de Ahorro para el Retiro; 104, 105 y 106 de la Ley del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado; 1o. y 2o., fracción I del Reglamento de la Ley de los Sistemas de Ahorro para el Retiro; 1o., 2o., fracción III, 8o., primer párrafo, 30 y 31 del Reglamento Interior de la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro, ha tenido a bien expedir las siguientes:

**DISPOSICIONES DE CARÁCTER GENERAL QUE SEÑALAN LOS DÍAS DEL AÑO 2015 EN LOS QUE LAS ADMINISTRADORAS DE FONDOS PARA EL RETIRO, INSTITUCIONES PÚBLICAS QUE REALICEN FUNCIONES SIMILARES, SOCIEDADES DE INVERSIÓN ESPECIALIZADAS DE FONDOS PARA EL RETIRO Y EMPRESAS OPERADORAS DE LA BASE DE DATOS NACIONAL SAR, DEBERÁN CERRAR SUS PUERTAS Y SUSPENDER OPERACIONES.**

**Artículo 1.** Las Administradoras de Fondos para el Retiro, Instituciones Públicas que realicen funciones similares, Sociedades de Inversión Especializadas de Fondos para el Retiro y Empresas Operadoras de la Base de Datos Nacional SAR, establecidas en cualquier parte de la República Mexicana, deberán cerrar sus puertas y suspender operaciones, además de los días sábados y domingos, los días 1o. de enero, 2 de febrero, 16 de marzo, 2 y 3 de abril, 1o. de mayo, 16 de septiembre, 16 de noviembre y 25 de diciembre del año 2015.

Además de los días previstos en el párrafo anterior, se considerarán como días inhábiles para las Administradoras de Fondos para el Retiro, Instituciones Públicas que realicen funciones similares, Sociedades de Inversión Especializadas de Fondos para el Retiro y Empresas Operadoras de la Base de Datos Nacional SAR, aquellos en que el Sistema Financiero deba suspender operaciones por así establecerlo alguna otra autoridad competente.

Las Administradoras de Fondos para el Retiro, las Instituciones Públicas que realicen funciones similares y las Empresas Operadoras de la Base de Datos Nacional SAR deberán mantener en funcionamiento y operación los servicios en línea que consulten los Institutos de Seguridad Social, los días del año que se consideren hábiles para éstos.

**Artículo 2.** La Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro suspenderá sus labores, además de los días sábados y domingos, los días 1o. de enero, 2 de febrero, 16 de marzo, 2 y 3 de abril, 1o. y 5 de mayo, 16 de septiembre, 2 y 16 de noviembre y 25 de diciembre del año 2015.

**Artículo 3.** Los días señalados en los artículos 1 y 2 que anteceden, se consideran inhábiles para la interposición y resolución de los recursos administrativos a que se refiere el artículo 102 de la Ley de los Sistemas de Ahorro para el Retiro, así como para el cómputo de los plazos de entrega de información requerida en relación con dichos procedimientos que se sigan ante la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro, y demás requerimientos de información que realice esta autoridad.

**Artículo 4.** La Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro podrá ordenar a las referidas entidades cerrar sus puertas y suspender operaciones en días distintos a los señalados en la disposición primera anterior, cuando así lo considere necesario.

Con fundamento en los artículos 90, fracciones I, XI y XIII y 94 de la Ley de los Sistemas de Ahorro para el Retiro, la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro podrá ordenar a las referidas entidades abrir sus puertas y continuar sus operaciones en los días señalados en el artículo 1, cuando así lo considere necesario para efectos de ejercer sus facultades de inspección, mediante la realización de visitas de inspección.

**Artículo 5.** Las Administradoras de Fondos para el Retiro, Instituciones Públicas que realicen funciones similares, Sociedades de Inversión Especializadas de Fondos para el Retiro y Empresas Operadoras de la Base de Datos Nacional SAR, podrán presentar ante la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro un proyecto de calendario de días en que pretendan cerrar sus puertas y suspender operaciones, adicionales a los previstos en el artículo 1 anterior, a efecto de obtener, en su caso, la autorización correspondiente siempre que así lo justifiquen.

Los días autorizados conforme al párrafo anterior, se considerarán como días hábiles para todos los efectos legales.

**Artículo 6.** La Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro resolverá las dudas que se susciten con motivo de la aplicación de las presentes disposiciones de carácter general, así como los casos de excepción que deban reconocerse y dictará las medidas que para el mismo fin estime pertinentes.

**Artículo 7.** Se considerarán como días hábiles aquellos que la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro habilite para la práctica de visitas de inspección, con independencia de que el Sistema Financiero deba suspender operaciones por así establecerlo alguna otra autoridad competente.

#### TRANSITORIOS

**PRIMERO.-** Las presentes disposiciones de carácter general entrarán en vigor el 1 de enero de 2015.

**SEGUNDO.-** A partir de su entrada en vigor, se abrogan las “Disposiciones de carácter general que señalan los días del año 2014 en los que las administradoras de fondos para el retiro, instituciones públicas que realicen funciones similares, sociedades de inversión especializadas de fondos para el retiro y empresas operadoras de la Base de Datos Nacional SAR, deberán cerrar sus puertas y suspender operaciones”, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el día 16 de diciembre de 2013.

**TERCERO.-** Las Administradoras de Fondos para el Retiro, Instituciones Públicas que realicen funciones similares, Sociedades de Inversión Especializadas de Fondos para el Retiro y Empresas Operadoras de la Base de Datos Nacional SAR, podrán presentar hasta el 31 de enero del año 2015, a la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro el proyecto de calendario a que se refiere el artículo 5, en el cual podrán incluir los días que sus contratos o condiciones generales de trabajo señalen como no laborales, al igual que los días en que habitualmente no se labora de acuerdo a sus prácticas y costumbres, que no estén contemplados en el artículo 1 de las presentes disposiciones de carácter general.

México, D.F., a 11 de diciembre de 2014.- El Presidente de la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro, **Carlos Ramírez Fuentes**.- Rúbrica.

**ACUERDO por el que se reforma y adiciona el Manual de Contabilidad Gubernamental.**

---

El Consejo Nacional de Armonización Contable con fundamento en los artículos 6, 7 y 9 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, aprobó el siguiente:

**Acuerdo por el que se Reforma y Adiciona el Manual de Contabilidad Gubernamental****CONSIDERANDOS**

Que el 31 de diciembre de 2008 fue publicada en el Diario Oficial de la Federación la Ley General de Contabilidad Gubernamental, que tiene como objeto establecer los criterios generales que regirán la Contabilidad Gubernamental y la emisión de información financiera de los entes públicos, con el fin de lograr su adecuada armonización, para facilitar a los entes públicos el registro y la fiscalización de los activos, pasivos, ingresos y gastos y, en general, contribuir a medir la eficacia, economía y eficiencia del gasto e ingreso públicos.

Que en este marco y en cumplimiento de sus funciones, el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) publicó en el Diario Oficial de la Federación el 22 de noviembre de 2010, el Acuerdo por el que se emite el Manual de Contabilidad Gubernamental.

Que el 24 de Septiembre de 2014 se aprobó por el CONAC el Acuerdo por el que reforman y adicionan las Reglas Específicas de Registro y Valoración del Patrimonio en el que se incorpora el numeral 9. Diferencias obtenidas de la conciliación física-contable y de la baja de los bienes, en el que se establece el registro contable del reconocimiento inicial de las diferencias de existencias y de valores obtenidos como resultado de la conciliación física-contable de los bienes muebles, inmuebles e intangibles de los entes públicos.

Que el acuerdo antes referido establece también el registro contable del reconocimiento de las diferencias posteriores de valores obtenidos como resultado de la conciliación física-contable de los bienes muebles, inmuebles e intangibles de los entes públicos.

Que en dicho acuerdo también se define el registro contable de la baja de bienes derivada entre otros, por pérdida, deterioro, extravío, robo o siniestro.

Que es necesario realizar las reformas y adiciones al Manual de Contabilidad Gubernamental que corresponden a las reglas descritas en los párrafos anteriores.

Que derivado de las consultas formuladas por entidades federativas y municipios, es necesario precisar el tratamiento de los Cambios por errores contables y con ello la definición del instructivo de cuentas.

Por lo antes expuesto, el Consejo Nacional de Armonización Contable aprobó el siguiente:

**Acuerdo por el que se Reforma y Adiciona el Manual de Contabilidad Gubernamental**

Se reforma el Capítulo I para adicionar al Contenido del Plan de Cuentas a 4º. Nivel la cuenta 5.5.1.8, para adicionar a la Definición de las Cuentas la cuenta 5.5.1.8; para reformar la Definición de las Cuentas de las cuentas 3.1.3, 3.2.3, 3.2.3.1, 3.2.3.2, 3.2.3.3, 3.2.3.9 y 3.2.5.2; el Capítulo IV Instructivo de Manejo de Cuentas para adicionar movimientos los instructivos de las cuentas 1.2.3.1, 1.2.3.2, 1.2.3.3, 1.2.3.4, 1.2.4.1, 1.2.4.2, 1.2.4.3, 1.2.4.4, 1.2.4.5, 1.2.4.6, 1.2.4.7, 1.2.4.8, 1.2.5.1, 1.2.5.2, 1.2.5.3, 1.2.5.4, 1.2.5.9, 3.1.3, 3.2.2, 3.2.3.1, 3.2.3.2, 3.2.3.3, 3.2.3.9, 3.2.5.2 y se adicionan los instructivos de las cuentas 5.5.1.8 y 5.6.1.1; el Capítulo VI Guías Contabilizadoras para adicionar movimientos a las guías II.2.1 Venta de Bienes Inmuebles, Muebles e Intangibles, III.2.1 Compra de Bienes, III.2.2 Ejecución de Obras Públicas en Bienes de Dominio Público, se reforma el Capítulo VII para reformar el Estado Analítico de Ingresos eliminando la nota 1 de los Ingresos Excedentes, para quedar como sigue:

...

**CAPITULO I**

...

**CONTENIDO DEL PLAN DE CUENTAS A 4O. NIVEL**

...

**5.5 ...****5.5.1 ...****5.5.1.8 Disminución de Bienes por pérdida, obsolescencia y deterioro**

...

**DEFINICIÓN DE LAS CUENTAS**

...

**3.1.3 ...:** Representa el valor actualizado de los activos, pasivos y patrimonio del ente público que han sido reconocidos contablemente y que se derivan del cambio de valores por encontrarse en un entorno inflacionario.

...

**3.2.3 ...:** Representa el importe de la actualización acumulada de los activos.

**3.2.3.1 ...:** Representa el importe de la actualización acumulada de los bienes inmuebles.

**3.2.3.2 ...:** Representa el importe de la actualización acumulada de los bienes muebles.

**3.2.3.3 ...:** Representa el importe de la actualización acumulada de los bienes intangibles.

**3.2.3.9 ...:** Representa el importe de la actualización acumulada de los otros activos.

...

**3.2.5.2 ...:** Representa el importe correspondiente a la corrección de las omisiones, inexactitudes e imprecisiones de registros en los estados financieros de los entes públicos, o bien por los registros contables extemporáneos, por correcciones por errores aritméticos, por errores en la aplicación de políticas contables, así como la inadvertencia o mala interpretación de hechos.

...

**5 ...**

...

**5.5 ...**

...

**5.5.1.8 Disminución de Bienes por pérdida, obsolescencia y deterioro:** Importe que refleja el reconocimiento de la baja de los bienes por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo o siniestro, entre otros.



...

**Capítulo IV Instructivo de Manejo de Cuentas**

...

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.3.1	Activos	Activos No Circulantes	Bienes Inmuebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Terrenos			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
8	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
9	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	6	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		7	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, entre otros.
		8	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.3.2	Activos	Activos No Circulantes	Bienes Inmuebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Viviendas			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
10	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
11	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	6	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		7	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, siniestro, entre otros.
		8	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.3.3	Activos	Activos No Circulantes	Bienes Inmuebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Edificios no Habitacionales			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
10	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
11	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	6	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		7	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, siniestro, entre otros.
		8	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.3.4	Activos	Activos No Circulantes	Bienes Inmuebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Infraestructura			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
7	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	3	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
8	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	4	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		5	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, siniestro, entre otros.
		6	Por el registro de la obra pública no capitalizable al concluir la obra.
		7	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.3.5	Activos	Activos no circulantes	Bienes Inmuebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Construcciones en proceso en Bienes de Dominio Público			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
		3	Por el registro de la obra pública no capitalizable al concluir la obra.
		4	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.4.1	Activos	Activos no circulantes	Bienes Muebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Mobiliario y Equipo de Administración			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
8	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
9	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	6	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		7	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.
		8	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.4.2	Activos	Activos no circulantes	Bienes Muebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
8	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
9	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	6	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		7	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.
		8	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.4.3	Activos	Activos no circulantes	Bienes Muebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
8	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
9	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	6	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		7	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.
		8	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			



NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.4.4	Activos	Activos no circulantes	Bienes Muebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Vehículos y Equipo de Transporte			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
8	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
9	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	6	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		7	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.
		8	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.4.5	Activo	Activo No Circulante	Bienes Muebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Equipo de Defensa y Seguridad			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
8	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
9	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	6	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		7	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.
		8	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.4.6	Activo	Activo No Circulante	Bienes Muebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
8	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
9	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	6	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		7	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.
		8	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.4.7	Activo	Activo No Circulante	Bienes Muebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
7	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
8	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	6	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		7	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.
		8	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.4.8	Activo	Activo No Circulante	Bienes Muebles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Activos Biológicos			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	3	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
6	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	4	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		5	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.
		6	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.5.1	Activo	Activo No Circulante	Activos Intangibles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Software			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
6	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	3	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
7	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	4	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		5	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, robo, siniestro, entre otros.
		6	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.5.2	Activo	Activo No Circulante	Activos Intangibles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Patentes, Marcas y Derechos			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	3	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
6	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	4	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		5	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, robo, siniestro, entre otros.
		6	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.5.3	Activo	Activo No Circulante	Activos Intangibles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Concesiones y Franquicias			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	3	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
6	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	4	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		5	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, robo, siniestro, entre otros.
		6	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			



NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.5.4	Activo	Activo No Circulante	Activos Intangibles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Licencias			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	3	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
6	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	4	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		5	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, robo, siniestro, entre otros.
		6	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
...			
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
1.2.5.9	Activo	Activo No Circulante	Activos Intangibles	Deudora
<b>CUENTA</b>	Otros Activos Intangibles			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
5	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.	3	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes.
6	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	4	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
		5	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, robo, siniestro, entre otros.
		6	Al cierre de libros por el saldo deudor de la cuenta.
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
...			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
3.1.3	Hacienda Pública / Patrimonio	Hacienda Pública/ Patrimonio Contribuido	Actualizaciones del Patrimonio	Acreedora
<b>CUENTA</b>	Actualizaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	Por el decremento del valor de los activos, o el incremento del valor de los pasivos y del patrimonio derivado del reconocimiento de la variaciones positivas o negativas en el valor de los activos, pasivos y del patrimonio generados por el efecto de la inflación de conformidad con la norma NICSP 10-Información Financiera en Economías Hiperinflacionarias.	1	...
2	Al cierre de ejercicio por el saldo acreedor de esta cuenta	2	Por el incremento del valor de los activos, o el decremento del valor pasivos y del patrimonio derivado del reconocimiento de la variaciones positivas o negativas en el valor de los activos, pasivos y del patrimonio generados por el efecto de la inflación de conformidad con la norma NICSP 10-Información Financiera en Economías Hiperinflacionarias.

**SU SALDO REPRESENTA**

El valor actualizado de los activos, pasivos y patrimonio del ente público que han sido reconocidos contablemente y que se derivan del cambio de valores por encontrarse en un entorno inflacionario.

**OBSERVACIONES**

...

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
3.2.2	Hacienda Pública / Patrimonio	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado	Resultados de Ejercicios Anteriores	Acreedora
<b>CUENTA</b>	Resultados de Ejercicios Anteriores			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	...	1	...
3	Por el reconocimiento inicial de las diferencias negativas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes muebles e inmuebles.	3	Por el reconocimiento inicial de las diferencias positivas tanto de existencias como de valores derivadas de la conciliación física-contable de los bienes muebles e inmuebles.
4	Por el registro del saldo deudor resultante de las operaciones de acuerdo con el dictamen que solicite la unidad de contabilidad gubernamental del ente público.	4	Por el registro del saldo acreedor resultante de las operaciones de acuerdo con el dictamen que solicite la unidad de contabilidad gubernamental del ente público.
5	Por el registro de la obra pública no capitalizable, al concluir la obra por el importe correspondiente a los recursos de ejercicios anteriores.	5	Al cierre del ejercicio del saldo deudor de esta cuenta.
6	Al cierre del ejercicio del saldo acreedor de esta cuenta.		

**SU SALDO REPRESENTA**

El monto correspondiente de resultados de la gestión acumulados provenientes de ejercicios anteriores.

**OBSERVACIONES**

...

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
3.2.3.1	Hacienda Pública / Patrimonio	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado	Revalúos	Acreedora
<b>CUENTA</b>	Revalúo de Bienes Inmuebles			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	1	...
2	Por la cancelación del saldo del valor actualizado de los bienes dados de baja por pérdida, obsolescencia, deterioro, siniestro, entre otros.	2	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
3	Al cierre del ejercicio por el saldo acreedor de esta cuenta.	3	Por la cancelación del saldo del valor actualizado de los bienes dados de baja por pérdida, obsolescencia, deterioro, siniestro, entre otros.
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
El importe neto de la actualización acumulada de los bienes inmuebles.			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
3.2.3.2	Hacienda Pública / Patrimonio	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado	Revalúos	Acreedora
<b>CUENTA</b>	Revalúo de Bienes Muebles			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	1	...
2	Por la cancelación del saldo del valor actualizado de los bienes dados de baja por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.	2	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
3	Al cierre del ejercicio por el saldo acreedor de esta cuenta.	3	Por la cancelación del saldo del valor actualizado de los bienes dados de baja por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.

**SU SALDO REPRESENTA**

El importe neto de la actualización acumulada de los bienes muebles.

**OBSERVACIONES**

...

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
3.2.3.3	Hacienda Pública / Patrimonio	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado	Revalúos	Acreedora
<b>CUENTA</b>	Revalúo de Bienes Intangibles			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	1	...
2	Por la cancelación del saldo del valor actualizado de los bienes dados de baja por pérdida, obsolescencia, deterioro, entre otros.	2	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
3	Al cierre del ejercicio por el saldo acreedor de esta cuenta.	3	Por la cancelación del saldo del valor actualizado de los bienes dados de baja por pérdida, obsolescencia, deterioro, entre otros.
<b>SU SALDO REPRESENTA</b>			
El importe neto de la actualización acumulada de los bienes intangibles.			
<b>OBSERVACIONES</b>			
...			

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
3.2.3.9	Hacienda Pública / Patrimonio	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado	Revalúos	Acreedora
<b>CUENTA</b>	Otros Revalúos			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	1	...
2	Por la cancelación del saldo del valor actualizado de los bienes dados de baja por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.	2	Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.
3	Al cierre del ejercicio por el saldo acreedor de esta cuenta.	3	Por la cancelación del saldo del valor actualizado de los bienes dados de baja por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo, siniestro, entre otros.

**SU SALDO REPRESENTA**

El importe neto de la actualización acumulada de otros activos.

**OBSERVACIONES**

...



NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
3.2.5.2	Hacienda Pública / Patrimonio	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado	Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	Acreedora
<b>CUENTA</b>	Cambios por errores contables			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	Por el importe deudor que resulte del registro de las operaciones para la corrección de estados financieros.	1	...
2	Al cierre del ejercicio por el saldo acreedor de esta cuenta.	2	Por el importe acreedor que resulte del registro de las operaciones para la corrección de estados financieros.

**SU SALDO REPRESENTA**

El importe correspondiente a la corrección de las omisiones, inexactitudes e imprecisiones de registros en los estados financieros de los entes públicos, o bien por los registros contables extemporáneos, por correcciones por errores aritméticos, por errores en la aplicación de políticas contables, así como la inadvertencia o mala interpretación de hechos.

**OBSERVACIONES**

...

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
5.5.1.8	Gastos y Otras Pérdidas	Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	Deudora
<b>CUENTA</b>	Disminución de Bienes por pérdida, obsolescencia y deterioro			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo o siniestro, entre otros.	1	Al cierre del ejercicio por el traspaso del saldo deudor de esta cuenta a la 6.1 Resumen de Ingresos y Gastos.

**SU SALDO REPRESENTA**

El importe de la disminución de los bienes derivados entre otros por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo o siniestro.

**OBSERVACIONES**

NUMERO	GENERO	GRUPO	RUBRO	NATURALEZA
5.6.1.1	Gastos y Otras Pérdidas	Inversión Pública	Inversión Pública no Capitalizable	Deudora
<b>CUENTA</b>	Construcción en Bienes no Capitalizable			

No.	CARGO	No.	ABONO
1	Por el registro de la obra pública no capitalizable al concluir la obra, por el importe correspondiente al presupuesto del mismo ejercicio.	1	Al cierre del ejercicio por el traspaso del saldo deudor de esta cuenta a la 6.1 Resumen de Ingresos y Gastos.

**SU SALDO REPRESENTA**

El importe del gasto destinado a construcción y/o conservación de obras, proyectos productivos, acciones de fomento y a los destinados para aumentar, conservar y mejorar el patrimonio.

OBSERVACIONES	
---------------	--

...

**CAPÍTULO VI GUÍAS CONTABILIZADORAS**

...

**II.2.1 VENTA DE BIENES INMUEBLES, MUEBLES E INTANGIBLES**

No.	CONCEPTO	DOCUMENTO FUENTE	PERIODI- CIDAD	REGISTRO			
				CONTABLE		PRESUPUESTAL	
				CARGO	ABONO	CARGO	ABONO
1	<b>EJEMPLO ...</b>						
	...						
	Baja de la ...						
	- Cancelación del saldo del valor actualizado registrado como incremento del valor del activo			3.2.3.1 Revalúo de Bienes Inmuebles			
	- Cancelación del saldo del valor actualizado registrado como decremento del valor del activo				3.2.3.1 Revalúo de Bienes Inmuebles		
2	...						
	Registro de ...						
	- Cancelación del saldo del valor actualizado registrado como incremento del valor del activo			3.2.3.1 Revalúo de Bienes Inmuebles			
	- Cancelación del saldo del valor actualizado registrado como decremento del valor del activo				3.2.3.1 Revalúo de Bienes Inmuebles		
3	...						
	Registro de ...						
	- Cancelación del saldo del valor actualizado registrado como incremento del valor del activo			3.2.3.1 Revalúo de Bienes Inmuebles			
	- Cancelación del saldo del valor actualizado registrado como decremento del valor del activo				3.2.3.1 Revalúo de Bienes Inmuebles		
	...						

## III.2.1 COMPRA DE BIENES

No.	CONCEPTO	DOCUMENTO FUENTE	PERIODICIDAD	REGISTRO			
				CONTABLE		PRESUPUESTAL	
				CARGO	ABONO	CARGO	ABONO
1	<b>EJEMPLO ...</b>						
4	... <b>Reconocimiento posterior a la compra</b> Por el incremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	Evidencia documental del valor actualizado	Eventual	1.2.3.1 Terrenos o 1.2.3.2 Viviendas o 1.2.3.3 Edificios no Habitacionales o 1.2.3.4 Infraestructura	3.2.3.1 Revalúo de Bienes Inmuebles		
5	Por el decremento del valor de los bienes derivado de la actualización por revaluación.	Evidencia documental del valor actualizado	Eventual	3.2.3.1 Revalúo de Bienes Inmuebles	1.2.3.1 Terrenos o 1.2.3.2 Viviendas o 1.2.3.3 Edificios no Habitacionales o 1.2.3.4 Infraestructura		
6	Por la baja de bienes derivado por pérdida, obsolescencia, deterioro, extravío, robo o siniestro, entre otros.	Evidencia documental de la baja	Eventual	5.5.1.8 Disminución de Bienes por pérdida, obsolescencia y deterioro	1.2.3.1 Terrenos o 1.2.3.2 Viviendas o 1.2.3.3 Edificios no Habitacionales o 1.2.3.4 Infraestructura		
	- Cancelación del saldo del valor actualizado registrado como incremento			3.2.3.1 Revalúo de Bienes Inmuebles			
	- Cancelación del saldo del valor actualizado registrado como decremento				3.2.3.1 Revalúo de Bienes Inmuebles		
	....						

### III.2.2 EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO

No.	CONCEPTO	DOCUMENTO FUENTE	PERIODICIDAD	REGISTRO			
				CONTABLE		PRESUPUESTAL	
				CARGO	ABONO	CARGO	ABONO
8	<p><b>Obras ...</b> ...</p> <p>Por el registro de la obra pública no capitalizable, al concluir la obra por el importe correspondiente a los recursos del mismo ejercicio.</p> <p>Por el registro de la obra pública no capitalizable, al concluir la obra por el importe correspondiente a los recursos de ejercicios anteriores.</p> <p><b>Obras ...</b> ...</p>	Documento soporte de la conclusión de la obra.	Frecuente	5.6.1.1 Construcción en Bienes no Capitalizable	1.2.3.4 Infraestructura  1.2.3.5 Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público		
14	<p>Por el registro de la obra pública no capitalizable, al concluir la obra por el importe correspondiente a los recursos del mismo ejercicio.</p> <p>Por el registro de la obra pública no capitalizable, al concluir la obra por el importe correspondiente a los recursos de ejercicios anteriores.</p> <p>...</p>	Expediente de obra.	Frecuente	5.6.1.1 Construcción en Bienes no Capitalizable  3.2.2 Resultado de Ejercicios Anteriores	1.2.3.4 Infraestructura  1.2.3.5 Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público		

...

**CAPÍTULO VII**

...

Nombre del Ente Público						
Estado Analítico de Ingresos						
Del XXXX al XXXX						
Rubro de Ingresos	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	(1)	(2)	(3= 1 + 2)	(4)	(5)	
Impuestos						
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social						
Contribuciones de Mejoras						
Derechos						
Productos						
Corriente						
Capital						
Aprovechamientos						
Corriente						
Capital						
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios						
Participaciones y Aportaciones						
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas						
Ingresos Derivados de Financiamientos						
<b>Total</b>						
					Ingresos excedentes	
Estado Analítico de Ingresos Por Fuente de Financiamiento	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	(1)	(2)	(3= 1 + 2)	(4)	(5)	
<b>Ingresos del Gobierno</b>						
Impuestos						
Contribuciones de Mejoras						
Derechos						
Productos						
Corriente						
Capital						
Aprovechamientos						
Corriente						
Capital						
Participaciones y Aportaciones						
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas						
<b>Ingresos de Organismos y Empresas</b>						
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social						
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios						
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas						
<b>Ingresos derivados de financiamiento</b>						
Ingresos Derivados de Financiamientos						
<b>Total</b>						
					Ingresos excedentes	

...

**TRANSITORIOS**

**PRIMERO.-** El presente Acuerdo entrará en vigor a partir del día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**SEGUNDO.-** Las entidades federativas, en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 7, segundo párrafo, de la Ley General de Contabilidad Gubernamental deberán publicar el presente Acuerdo, en sus medios oficiales de difusión escritos y electrónicos, dentro de un plazo de 30 días hábiles siguientes a la publicación del presente en el Diario Oficial de la Federación.

**TERCERO.-** En términos de los artículos 7 y 15 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, el Secretario Técnico llevará un registro público en una página de Internet de los actos que los gobiernos de las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal realicen para la adopción e

implementación del presente Acuerdo. Para tales efectos, los gobiernos de las Entidades Federativas y los ayuntamientos de los municipios remitirán al Secretario Técnico la información relacionada con dichos actos. Dicha información deberá ser enviada a la dirección electrónica [conac\\_sriotecnico@hacienda.gob.mx](mailto:conac_sriotecnico@hacienda.gob.mx), dentro de un plazo de 15 días hábiles contados a partir de la conclusión del plazo fijado en el presente. Los municipios sujetos del presente Acuerdo podrán enviar la información antes referida por correo ordinario, a la atención del Secretario Técnico del CONAC, en el domicilio de Constituyentes 1001, Colonia Belén de las Flores, Delegación Álvaro Obregón, México, D.F., C.P. 01110.

En la Ciudad de México, siendo las trece horas del día 9 de diciembre del año dos mil catorce, con fundamento en los artículos 11 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, 12, fracción IV, y 64 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Titular de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en mi calidad de Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **HAGO CONSTAR Y CERTIFICO** que el documento consistente en 17 fojas útiles, corresponde con el texto del Acuerdo por el que se Reforma y Adiciona el Manual de Contabilidad Gubernamental, aprobado por el Consejo Nacional de Armonización Contable, mismo que estuvo a la vista de los integrantes de dicho Consejo en su tercera reunión celebrada, en segunda convocatoria, el 9 de diciembre del presente año, situación que se certifica para los efectos legales conducentes. Rúbrica.

El Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **Juan Manuel Alcocer Gamba**.- Rúbrica.

---

**ACUERDO por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado Básico (SSB) para los municipios con menos de cinco mil habitantes.**

---

El Consejo Nacional de Armonización Contable con fundamento en los artículos 6, 7 y 9 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, aprobó el siguiente:

**Acuerdo por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado Básico (SSB) para los Municipios con menos de cinco mil habitantes**

**CONSIDERANDOS**

Que el Sistema Simplificado Básico (SSB) para los Municipios con menos de cinco mil habitantes establece los lineamientos mínimos que estos Municipios deben cumplir en apego a la Ley General de Contabilidad Gubernamental (Ley) y a los Acuerdos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable.

Que los Municipios con menos de cinco mil habitantes aplicarán el Sistema Simplificado Básico, hasta en tanto el Consejo Estatal de Armonización Contable de la entidad federativa de que se trate, le comunique al Municipio, que en lugar de aplicar el SSB, deberán adoptar el Sistema Simplificado General (SSG) o bien que deberán cumplir con las obligaciones que como ente público establece la Ley y los Acuerdos del Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).

Por lo antes expuesto, el Consejo Nacional de Armonización Contable aprobó el siguiente:

**Acuerdo por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado Básico (SSB) para los Municipios con menos de cinco mil habitantes:**

Se reforma el párrafo del ámbito de aplicación del Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado Básico (SSB) para los Municipios con menos de cinco mil habitantes para quedar como sigue:

**Ámbito de Aplicación del Sistema Simplificado Básico**

El SSB será aplicable para los municipios con menos de cinco mil habitantes (de acuerdo a la información más reciente publicada por INEGI). Los Municipios sujetos al SSB lo aplicarán hasta en tanto el Consejo Estatal de Armonización Contable, le comunique al Municipio, deberán adoptar el SSG o bien que deberán cumplir con las obligaciones que como ente público establece la Ley y los Acuerdos del CONAC. De lo anterior, el Consejo Estatal de Armonización Contable de la entidad federativa de que se trate informará, al Consejo Nacional de Armonización Contable y al Órgano de Fiscalización Superior de la Entidad Federativa, la relación de Municipios que dejan de aplicar el SSB.

**TRANSITORIOS**

**PRIMERO.-** El presente Acuerdo entrará en vigor a partir del día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**SEGUNDO.-** Las entidades federativas, en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 7, segundo párrafo, de la Ley General de Contabilidad Gubernamental deberán publicar el presente Acuerdo, en sus medios oficiales de difusión escritos y electrónicos, dentro de un plazo de 30 días hábiles siguientes a la publicación del presente en el Diario Oficial de la Federación.



**TERCERO.-** En términos de los artículos 7 y 15 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, el Secretario Técnico llevará un registro público en una página de Internet de los actos que los gobiernos de las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal realicen para la adopción e implementación del presente Acuerdo. Para tales efectos, los gobiernos de las Entidades Federativas y los ayuntamientos de los municipios remitirán al Secretario Técnico la información relacionada con dichos actos. Dicha información deberá ser enviada a la dirección electrónica [conac\\_sriotecnico@hacienda.gob.mx](mailto:conac_sriotecnico@hacienda.gob.mx), dentro de un plazo de 15 días hábiles contados a partir de la conclusión del plazo fijado en el presente. Los municipios sujetos del presente Acuerdo podrán enviar la información antes referida por correo ordinario, a la atención del Secretario Técnico del CONAC, en el domicilio de Constituyentes 1001, Colonia Belén de las Flores, Delegación Álvaro Obregón, México, D.F., C.P. 01110.

**CUARTO.-** Los Ayuntamientos de los municipios y sus entes públicos que hayan adoptado un sistema de registro superior al previsto en el presente documento, no podrán utilizar un sistema simplificado inferior al que están utilizando.

En la Ciudad de México, siendo las trece horas del día 9 de diciembre del año dos mil catorce, con fundamento en los artículos 11 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, 12, fracción IV, y 64 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Titular de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en mi calidad de Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **HAGO CONSTAR Y CERTIFICO** que el documento consistente en 1 foja útil, corresponde con el texto del Acuerdo por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado Básico (SSB) para los Municipios con menos de cinco mil habitantes, aprobado por el Consejo Nacional de Armonización Contable, mismo que estuvo a la vista de los integrantes de dicho Consejo en su tercera reunión celebrada, en segunda convocatoria, el 9 de diciembre del presente año, situación que se certifica para los efectos legales conducentes. Rúbrica.

El Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **Juan Manuel Alcocer Gamba.-** Rúbrica.

---

**ACUERDO por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado General (SSG) para los municipios con población entre cinco mil a veinticinco mil habitantes.**

---

El Consejo Nacional de Armonización Contable con fundamento en los artículos 6, 7 y 9 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, aprobó el siguiente:

**Acuerdo por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado General (SSG) para los Municipios con población entre cinco mil a veinticinco mil habitantes**

**CONSIDERANDOS**

Que el Sistema Simplificado General (SSG) para los Municipios con población entre cinco mil a veinticinco mil habitantes establece los lineamientos mínimos que estos Municipios deben cumplir en apego a la Ley General de Contabilidad Gubernamental y a los Acuerdos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable.

Que es necesario modificar el ámbito de aplicación a fin de establecer que los Municipios con población entre cinco mil a veinticinco mil habitantes aplicarán el Sistema Simplificado General, hasta en tanto el Consejo Estatal de Armonización Contable de la entidad federativa de que se trate, le comunique al Municipio, que en lugar de aplicar dicho Sistema, deberá cumplir con las obligaciones que como ente público establece la Ley General de Contabilidad Gubernamental y los Acuerdos del Consejo Nacional de Armonización Contable.

Por lo antes expuesto, el Consejo Nacional de Armonización Contable aprobó el siguiente:

**Acuerdo por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado General (SSG) para los Municipios con población entre cinco mil a veinticinco mil habitantes**

Se reforma el párrafo del ámbito de aplicación del Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado General (SSG) para los Municipios con población entre cinco mil a veinticinco mil habitantes para quedar como sigue:

**Ámbito de Aplicación del Sistema Simplificado General**

El SSG será aplicable a los Municipios de cinco mil a veinticinco mil habitantes (de acuerdo a la publicación más reciente del INEGI). Los Municipios sujetos al Sistema Simplificado General lo aplicarán hasta en tanto el Consejo Estatal de Armonización Contable, le comunique al Municipio, que en lugar de aplicar dicho Sistema, deberá cumplir con las obligaciones que como ente público establece la Ley General de Contabilidad Gubernamental y los Acuerdos del Consejo Nacional de Armonización Contable. De lo anterior, el Consejo Estatal de Armonización Contable de la entidad federativa de que se trate informará, al Consejo Nacional de Armonización Contable y al Órgano de Fiscalización Superior de la Entidad Federativa, la relación de Municipios que dejan de aplicar el Sistema Simplificado General.

**TRANSITORIOS**

**PRIMERO.-** El presente Acuerdo entrará en vigor a partir del día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**SEGUNDO.-** Las entidades federativas, en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 7, segundo párrafo, de la Ley General de Contabilidad Gubernamental deberán publicar el presente Acuerdo, en sus medios oficiales de difusión escritos y electrónicos, dentro de un plazo de 30 días hábiles siguientes a la publicación del presente en el Diario Oficial de la Federación.

**TERCERO.-** En términos de los artículos 7 y 15 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, el Secretario Técnico llevará un registro público en una página de Internet de los actos que los gobiernos de las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal realicen para la adopción e implementación del presente Acuerdo. Para tales efectos, los gobiernos de las Entidades Federativas y los ayuntamientos de los municipios remitirán al Secretario Técnico la información relacionada con dichos actos. Dicha información deberá ser enviada a la dirección electrónica [conac\\_sriotecnico@hacienda.gob.mx](mailto:conac_sriotecnico@hacienda.gob.mx), dentro de un plazo de 15 días hábiles contados a partir de la conclusión del plazo fijado en el presente. Los municipios sujetos del presente Acuerdo podrán enviar la información antes referida por correo ordinario, a la atención del Secretario Técnico del CONAC, en el domicilio de Constituyentes 1001, Colonia Belén de las Flores, Delegación Álvaro Obregón, México, D.F., C.P. 01110.

**CUARTO.-** Los Ayuntamientos de los municipios y sus entes públicos que hayan adoptado un sistema de registro superior al previsto en el presente documento, no podrán utilizar un sistema simplificado inferior al que están utilizando.

En la Ciudad de México, siendo las trece horas del día 9 de diciembre del año dos mil catorce, con fundamento en los artículos 11 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, 12, fracción IV, y 64 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Titular de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en mi calidad de Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **HAGO CONSTAR Y CERTIFICO** que el documento consistente en 1 foja útil, corresponde con el texto del Acuerdo por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado General (SSG) para los Municipios con población entre cinco mil a veinticinco mil habitantes, aprobado por el Consejo Nacional de Armonización Contable, mismo que estuvo a la vista de los integrantes de dicho Consejo en su tercera reunión celebrada, en segunda convocatoria, el 9 de diciembre del presente año, situación que se certifica para los efectos legales conducentes. Rúbrica.

El Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **Juan Manuel Alcocer Gamba.-** Rúbrica.

---

**ACUERDO por el que se reforma y adiciona el Clasificador por Objeto del Gasto.**

---

El Consejo Nacional de Armonización Contable con fundamento en los artículos 6, 7 y 9 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, aprobó el siguiente:

**Acuerdo por el que se Reforma y Adiciona el Clasificador por Objeto del Gasto****CONSIDERANDOS**

Que el 31 de diciembre de 2008 fue publicada en el Diario Oficial de la Federación la Ley General de Contabilidad Gubernamental (Ley), que tiene como objeto establecer los criterios generales que regirán la Contabilidad Gubernamental y la emisión de información financiera de los entes públicos, con el fin de lograr su adecuada armonización, para facilitar a los entes públicos el registro y la fiscalización de los activos, pasivos, ingresos y gastos y, en general, contribuir a medir la eficacia, economía y eficiencia del gasto e ingreso públicos.

Que en este marco y en cumplimiento de sus funciones, el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) publicó en el Diario Oficial de la Federación el 10 de junio de 2010, el Acuerdo por el que se emite el Clasificador por Objeto del Gasto (Capítulo, Concepto y Partida Genérica).

Que es necesario realizar las reformas y adiciones al Clasificador por Objeto del Gasto para contribuir a que la información presupuestaria generada por los entes autónomos contenga los elementos necesarios para dar cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 46 y 47 de la Ley.

Por lo antes expuesto, el Consejo Nacional de Armonización Contable aprobó el siguiente:

**Acuerdo por el que se Reforma y Adiciona el Clasificador por Objeto del Gasto**

Se adiciona la partida 469 y se reforma la partida 759 del Clasificador por Objeto del gasto para quedar como sigue:

...

**D. ...**

...

469 Otras transferencias a fideicomisos  
...  
759 Otras inversiones en fideicomisos

...  
**E. ...**

...  
469 Otras transferencias a fideicomisos

Asignaciones internas, que no suponen la contraprestación de bienes o servicios, destinadas a otros fideicomisos no clasificados en las partidas anteriores, con el objeto de financiar parte de los gastos inherentes a sus funciones.

...  
759 Otras inversiones en fideicomisos

Asignaciones destinadas para construir o incrementar otros fideicomisos no clasificados en las partidas anteriores, con fines de política económica.

### TRANSITORIOS

**PRIMERO.-** El presente Acuerdo entrará en vigor a partir del día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**SEGUNDO.-** Las entidades federativas, en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 7, segundo párrafo, de la Ley General de Contabilidad Gubernamental deberán publicar el presente Acuerdo, en sus medios oficiales de difusión escritos y electrónicos, dentro de un plazo de 30 días hábiles siguientes a la publicación del presente en el Diario Oficial de la Federación.

**TERCERO.-** En términos de los artículos 7 y 15 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, el Secretario Técnico llevará un registro público en una página de Internet de los actos que los gobiernos de las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal realicen para la adopción e implementación del presente Acuerdo. Para tales efectos, los gobiernos de las Entidades Federativas y los ayuntamientos de los municipios remitirán al Secretario Técnico la información relacionada con dichos actos. Dicha información deberá ser enviada a la dirección electrónica [conac\\_sriotecnico@hacienda.gob.mx](mailto:conac_sriotecnico@hacienda.gob.mx), dentro de un plazo de 15 días hábiles contados a partir de la conclusión del plazo fijado en el presente. Los municipios sujetos del presente Acuerdo podrán enviar la información antes referida por correo ordinario, a la atención del Secretario Técnico del CONAC, en el domicilio de Constituyentes 1001, Colonia Belén de las Flores, Delegación Álvaro Obregón, México, D.F., C.P. 01110.

En la Ciudad de México, siendo las trece horas del día 9 de diciembre del año dos mil catorce, con fundamento en los artículos 11 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, 12, fracción IV, y 64 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Titular de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en mi calidad de Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **HAGO CONSTAR Y CERTIFICO** que el documento consistente en 1 foja útil, corresponde con el texto del Acuerdo por el que se Reforma y Adiciona el Clasificador por Objeto del Gasto, aprobado por el Consejo Nacional de Armonización Contable, mismo que estuvo a la vista de los integrantes de dicho Consejo en su tercera reunión celebrada, en segunda convocatoria, el 9 de diciembre del presente año, situación que se certifica para los efectos legales conducentes. Rúbrica.

El Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **Juan Manuel Alcocer Gamba.-** Rúbrica.

### **LINEAMIENTOS para el registro presupuestario y contable de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo.**

El Consejo Nacional de Armonización Contable con fundamento en los artículos 6, 7 y 9 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, aprobó los siguientes:

#### **Lineamientos para el registro presupuestario y contable de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo**

#### **CONSIDERANDOS**

Que el 9 de diciembre de 2013, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el DECRETO por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de la Ley de Coordinación Fiscal y de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, respecto del Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo, por lo que es necesario establecer los lineamientos para el registro contable y presupuestario de los recursos.

Que de conformidad con el Art. 26 de la Ley de Coordinación Fiscal, la Federación apoyará a los Estados con los recursos necesarios para cubrir el pago de servicios personales correspondiente al personal que ocupa las plazas transferidas a los Estados, en el marco del Acuerdo Nacional para la Modernización de la Educación Básica, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 19 de mayo de 1992 y los convenios que de conformidad con el mismo fueron formalizados con los Estados, que se encuentren registradas por la Secretaría de Educación Pública; por lo que los presentes lineamientos aplican sólo para el registro del pago de servicios personales con cargo al Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo.

Que de conformidad con el Art. 49 de la Ley de Coordinación Fiscal, las aportaciones federales deberán registrarse como ingresos propios que deberán destinarse específicamente a los fines establecidos en la misma.

Que el 14 de octubre de 2014, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Acuerdo por el que se determinan los mecanismos a través de los cuales se entregarán los recursos del Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo, correspondientes a la nómina del personal educativo que ocupa las plazas transferidas a las entidades federativas, en las localidades sin disponibilidad de servicios bancarios.

Que algunas entidades federativas cuentan con entidades de la administración pública paraestatal creadas para cumplir con funciones encomendadas a los servicios educativos estatales.

Por lo antes expuesto, el Consejo Nacional de Armonización Contable aprobó los siguientes:

### **Lineamientos para el registro presupuestario y contable de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo**

#### **Objeto**

Los presentes lineamientos tienen por objeto establecer los criterios para el registro presupuestario y contable de los recursos destinados al pago de servicios personales correspondiente al personal que ocupa las plazas transferidas a los Estados con cargo al del Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Coordinación Fiscal.

#### **Ámbito de Aplicación**

Estos lineamientos son de observancia obligatoria para las entidades federativas y las entidades de la administración pública paraestatal de las entidades federativas, que administran y ejercen los recursos del Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo.

#### **Lineamientos para el registro**

#### **1.- Registro de los recursos, cuando en las entidades federativas la relación laboral sea a cargo de un ente público del sector paraestatal**

##### **1.1. Registro del Ingreso Estimado y Modificado por concepto de Aportaciones**

La entidad federativa deberá registrar el ingreso estimado al inicio del año con base en las disposiciones de la Ley de Ingresos de la Entidad Federativa.

El ingreso modificado, según corresponda, se registra de acuerdo a la asignación contenida en el Presupuesto de Egresos de la Federación a la Entidad Federativa para cada ejercicio fiscal o bien, con la notificación de las adecuaciones presupuestarias emitida por la Secretaría de Educación Pública.

##### **1.2 Registro del Ingreso Devengado y Recaudado por concepto de Aportaciones**

La entidad federativa deberá registrar simultáneamente como ingreso devengado y recaudado, el importe que le comunique la Secretaría de Educación Pública (Federal) relativa al "Informe del ejercicio de los recursos del FONE". El registro contable se realiza de forma automática afectando las cuentas de resultados correspondientes al ingreso por aportaciones federales.

##### **1.3 Registro del Egreso Aprobado y Modificado por concepto de Transferencias a Entidades Paraestatales**

El egreso aprobado se registra al inicio del año con base en las disposiciones del Presupuesto de Egresos de la Entidad Federativa.

El egreso modificado, según corresponda, se registra de acuerdo a la asignación contenida en el Presupuesto de Egresos de la Federación o bien, con la notificación de las adecuaciones presupuestarias emitida por la Secretaría de Educación Pública (Federal).

##### **1.4 Registro del Egreso Comprometido, Devengado, Ejercido y Pagado por concepto de Transferencias a Entidades Paraestatales**

La entidad federativa deberá registrar simultáneamente como egreso comprometido, devengado ejercido y pagado, el importe que le comunique la Secretaría de Educación Pública (Federal) relativa al "Informe del ejercicio de los recursos del FONE". El registro contable se realiza de forma automática afectando las cuentas de resultados correspondientes al gasto por transferencia a entidades del sector paraestatal.

#### **2.- Registro de los recursos cuando el Poder Ejecutivo de la entidad federativa tienen a su cargo la relación laboral**

##### **2.1 Registro del Ingreso Estimado y Modificado por concepto de Aportaciones**

El ingreso estimado se registra al inicio del año con base en las disposiciones de la Ley de Ingresos de la Entidad Federativa.

El ingreso modificado, según corresponda, se registra de acuerdo a la asignación contenida en el Presupuesto de Egresos de la Federación a la Entidad Federativa para cada ejercicio fiscal o bien, con la notificación de las adecuaciones presupuestarias emitida por la Secretaría de Educación Pública (Federal).

**2.2 Registro del Ingreso Devengado y Recaudado por concepto de Aportaciones**

La entidad federativa deberá registrar simultáneamente como ingreso devengado y recaudado, el importe que le comunique la Secretaría de Educación Pública (Federal) relativa al "Informe del ejercicio de los recursos del FONE". El registro contable se realiza de forma automática afectando las cuentas de resultados correspondientes al ingreso por aportaciones federales.

**2.3 Registro del Egreso Aprobado y Modificado por concepto de Servicios Personales**

El egreso aprobado se registra al inicio del año con base en las disposiciones del Presupuesto de Egresos de la Entidad Federativa.

El egreso modificado, según corresponda, se registra de acuerdo a la asignación contenida en el Presupuesto de Egresos de la Federación o bien, con la notificación de las adecuaciones presupuestarias emitida por la Secretaría de Educación Pública (Federal).

**2.4 Registro del Egreso Comprometido, Devengado, Ejercido y Pagado por concepto de Servicios Personales**

La entidad federativa deberá registrar simultáneamente como egreso comprometido, devengado ejercido y pagado, el importe que le comunique la Secretaría de Educación Pública (Federal) relativa al "Informe del ejercicio de los recursos del FONE". El registro contable se realiza de forma automática afectando las cuentas de resultados correspondientes al gasto por servicios personales.

**3 Registro de los recursos cuando el ente público del sector paraestatal tiene a su cargo la relación laboral****3.1 Registro del Ingreso Estimado, Modificado, Devengado y Recaudado por concepto de Transferencias**

El ente público del sector paraestatal deberá registrar el ingreso estimado, modificado, devengado y recaudado con base en la información y periodicidad que le proporcione la Secretaría de Finanzas o equivalente de la entidad federativa.

El ingreso estimado se registrará al inicio del año y los demás momentos conforme se le comuniquen.

El ingreso devengado y recaudado que registre el ente público del sector paraestatal, deberá coincidir con los registros del egreso del devengado y pagado del Poder Ejecutivo.

El registro contable se realiza de forma automática afectando las cuentas de resultados correspondientes al ingreso por Transferencias.

**3.2 Registro del Egreso Aprobado, Modificado Comprometido, Devengado, Ejercido y Pagado por concepto de Servicios Personales**

El egreso aprobado, modificado, comprometido, devengado, ejercido y pagado se registra con base en la información y periodicidad que le proporcione la Secretaría de Finanzas o equivalente de la entidad federativa.

El egreso aprobado se registrará al inicio del año y los demás momentos conforme se le comuniquen.

El registro contable se realiza de forma automática afectando las cuentas de resultados correspondientes al gasto por servicios personales.

**TRANSITORIOS**

**PRIMERO.-** Los presentes Lineamientos entrarán en vigor a partir del 01 de enero de 2015.

**SEGUNDO.-** Las entidades federativas, en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 7, segundo párrafo, de la Ley General de Contabilidad Gubernamental deberán publicar los presentes Lineamientos, en sus medios oficiales de difusión escritos y electrónicos, dentro de un plazo de 30 días hábiles siguientes a la publicación del presente en el Diario Oficial de la Federación.

**TERCERO.-** En términos de los artículos 7 y 15 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, el Secretario Técnico llevará un registro público en una página de Internet de los actos que los gobiernos de las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal realicen para la adopción e implementación de los presentes Lineamientos. Para tales efectos los gobiernos de las Entidades Federativas remitirán al Secretario Técnico la información relacionada con los actos que realicen para implementar los presentes Lineamientos. Dicha información deberá ser enviada a la dirección electrónica [conac\\_srিতেcnico@hacienda.gob.mx](mailto:conac_srিতেcnico@hacienda.gob.mx), dentro de un plazo de 15 días hábiles contados a partir de la conclusión del plazo fijado en el presente.

En la Ciudad de México, siendo las trece horas del día 9 de diciembre del año dos mil catorce, con fundamento en los artículos 11 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, 12, fracción IV, y 64 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Titular de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en mi calidad de Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **HAGO CONSTAR Y CERTIFICO** que el documento consistente en 2 fojas útiles, corresponde con el texto de los Lineamientos para el registro presupuestario y contable de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo, aprobado por el Consejo Nacional de Armonización Contable, mismo que estuvo a la vista de los integrantes de dicho Consejo en su tercera reunión celebrada, en segunda convocatoria, el 9 de diciembre del presente año, situación que se certifica para los efectos legales conducentes. Rúbrica.

El Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **Juan Manuel Alcocer Gamba.-** Rúbrica.

**REFORMA a las Reglas Específicas de Registro y Valoración del Patrimonio.**

El Consejo Nacional de Armonización Contable con fundamento en los artículos 6, 7 y 9 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, aprobó la siguiente:

**Reforma a las Reglas Específicas de Registro y Valoración del Patrimonio****CONSIDERANDOS**

Que el 31 de diciembre de 2008 fue publicada en el Diario Oficial de la Federación la Ley General de Contabilidad Gubernamental, que tiene como objeto establecer los criterios generales que regirán la Contabilidad Gubernamental y la emisión de información financiera de los entes públicos, con el fin de lograr su adecuada armonización, para facilitar a los entes públicos el registro y la fiscalización de los activos, pasivos, ingresos y gastos y, en general, contribuir a medir la eficacia, economía y eficiencia del gasto e ingreso públicos.

Que derivado de la implementación de la Ley General de Contabilidad Gubernamental y de los Acuerdos emitidos por el CONAC por parte de los entes públicos, en particular de las consultas formuladas por entidades federativas y municipios, se hace necesario precisar el tratamiento de los cambios en criterios, estimaciones contables y errores.

Por lo antes expuesto, el Consejo Nacional de Armonización Contable aprobó la siguiente:

**Reforma a las Reglas Específicas de Registro y Valoración del Patrimonio**

Único: Se reforma el numeral 16.3 de las Reglas Específicas de Registro y Valoración del Patrimonio, para quedar como sigue:

**D. Reglas Específicas de Otros Eventos.**

...

**16. Cambios en criterios, estimaciones contables y errores.**

16.1 Cambios en criterios contables.

...

16.2 Cambios en las estimaciones contables.

...

16.3 Errores.

Los entes públicos elaborarán sus Estados Financieros corrigiendo los errores realizados en ejercicios anteriores. Dichos errores pueden ser entre otros por omisiones, inexactitudes, imprecisiones, registros contables extemporáneos, errores aritméticos, errores en la aplicación de políticas contables, así como la inadvertencia o mala interpretación de hechos.

La corrección de los errores debe ser aplicada contra la cuenta 3.2.5.2 Cambios por Errores Contables.

**TRANSITORIOS**

**PRIMERO.-** La presente Reforma entrará en vigor a partir del día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**SEGUNDO.-** Las entidades federativas, en cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 7, segundo párrafo, de la Ley General de Contabilidad Gubernamental deberán publicar la presente Reforma, en sus medios oficiales de difusión escritos y electrónicos, dentro de un plazo de 30 días hábiles siguientes a la publicación del presente en el Diario Oficial de la Federación.

**TERCERO.-** En términos de los artículos 7 y 15 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, el Secretario Técnico llevará un registro público en una página de Internet de los actos que los gobiernos de las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales del Distrito Federal realicen para la adopción e implementación de la presente Reforma. Para tales efectos los gobiernos de las Entidades Federativas remitirán al Secretario Técnico la información relacionada con los actos que realicen para implementar la presente Reforma. Dicha información deberá ser enviada a la dirección electrónica [conac\\_sriotecnico@hacienda.gob.mx](mailto:conac_sriotecnico@hacienda.gob.mx), dentro de un plazo de 15 días hábiles contados a partir de la conclusión del plazo fijado en el presente.

En la Ciudad de México, siendo las trece horas del día 9 de diciembre del año dos mil catorce, con fundamento en los artículos 11 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, 12, fracción IV, y 64 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Titular de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en mi calidad de Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **HAGO CONSTAR Y CERTIFICO** que el documento consistente en 1 foja útil, corresponde con el texto de la Reforma a las Reglas Específicas de Registro y Valoración del Patrimonio, aprobado por el Consejo Nacional de Armonización Contable, mismo que estuvo a la vista de los integrantes de dicho Consejo en su tercera reunión celebrada, en segunda convocatoria, el 9 de diciembre del presente año, situación que se certifica para los efectos legales conducentes. Rúbrica.

El Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **Juan Manuel Alcocer Gamba.-** Rúbrica.

**TÉRMINOS y condiciones para la distribución del fondo previsto en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015, para el otorgamiento de subsidios a las entidades federativas y a los municipios para la capacitación y profesionalización, así como para la modernización de tecnologías de la información y comunicaciones.**

---

El Consejo Nacional de Armonización Contable con fundamento en el artículo 6, 9 y 14 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, aprobó los siguientes:

**TÉRMINOS Y CONDICIONES PARA LA DISTRIBUCIÓN DEL FONDO PREVISTO EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015, PARA EL OTORGAMIENTO DE SUBSIDIOS A LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y A LOS MUNICIPIOS PARA LA CAPACITACIÓN Y PROFESIONALIZACIÓN, ASÍ COMO PARA LA MODERNIZACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES**

**CONSIDERANDO**

Que en el artículo 44 del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015, se aprobaron recursos para el proceso de la armonización contable, en el Anexo 20 Programas del Ramo General 23 Provisiones Salariales y Económicas por \$ 55,865,160 (Provisión para la Armonización Contable); y que dichas provisiones presupuestarias están destinadas en beneficio de las entidades federativas y los municipios, para el otorgamiento de subsidios para la capacitación y profesionalización de las unidades administrativas competentes en materia de contabilidad gubernamental, así como para la modernización de tecnologías de la información y comunicaciones que permitan el cumplimiento de la armonización contable en los tres órdenes de gobierno.

Que el Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), en cumplimiento de sus facultades para dar seguimiento, orientar y evaluar los avances en la armonización de la contabilidad, así como asesorar y capacitar a los entes públicos en lo relacionado con la instrumentación e interpretación de las normas contables emitidas por el CONAC, presenta al Consejo en la reunión de trabajo celebrada el 9 de diciembre de 2014, los términos y condiciones para la distribución del fondo previsto en este Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015, a las entidades federativas y sus municipios.

Que para los efectos anteriores se tiene la obligación del Ejecutivo Federal, por conducto de la Secretaría Hacienda y Crédito Público, con la participación que corresponda del CONAC, de establecer los términos y condiciones para la distribución del fondo previsto en el Presupuesto de Egresos de la Federación.

Por lo antes expuesto, el Consejo Nacional de Armonización Contable aprobó los siguientes:

**TÉRMINOS Y CONDICIONES PARA LA DISTRIBUCIÓN DEL FONDO PREVISTO EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015, PARA EL OTORGAMIENTO DE SUBSIDIOS A LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y A LOS MUNICIPIOS PARA LA CAPACITACIÓN Y PROFESIONALIZACIÓN, ASÍ COMO PARA LA MODERNIZACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES**

**Objeto**

1. Establecer los términos y condiciones para la distribución del fondo previsto en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2015 (PEF 2015), para el otorgamiento de subsidios a las entidades federativas y a los municipios para la capacitación y profesionalización de los servidores públicos adscritos a las unidades administrativa que deben adoptar e implementar la Ley y las disposiciones emitidas por el Consejo.

**Población Objetivo**

2. La población objetivo son los servidores públicos adscritos a los entes públicos señalados en los artículo 1, segundo párrafo de la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

**Del Ejercicio de los Recursos**

3. El Recurso PEF 2015, se distribuirá de la siguiente manera:
  - a) 15,000,000 (Quince Millones de Pesos) para el subsidio a las entidades federativas o municipios a través del Instituto para el Desarrollo Técnico de las Haciendas Públicas destinados para que realice capacitación de dichos entes públicos.

- b) 40,865,160 (Cuarenta Millones Ochocientos Sesenta y Cinco Mil Ciento Sesenta Pesos) para para el otorgamiento de subsidios a las entidades federativas para la capacitación y profesionalización de los servidores públicos adscritos a las unidades administrativas, con énfasis en la implementación del Acuerdo por el que se armoniza la estructura de las cuentas públicas.
- 4. El ejercicio de los recursos podrá llevarse a cabo indistintamente a través del Poder Ejecutivo de las Entidades Federativas; las Entidades Superiores de Fiscalización de la Entidad Federativa, el Instituto para el Desarrollo Técnico de las Haciendas Públicas, o la Asociación Nacional de Organismos de Fiscalización Superior y Control Gubernamental A. C.

#### **De los Requisitos para Acceder a los Recursos PEF 2015**

- 5. Para acceder a los recursos previstos para la armonización contable en el PEF 2015, previstos en el numeral 3 antes mencionado, el Poder Ejecutivo de las Entidades Federativas; las Entidades Superiores de Fiscalización de la Entidad Federativa, el Instituto para el Desarrollo Técnico de las Haciendas Públicas, o la Asociación Nacional de Organismos de Fiscalización Superior y Control Gubernamental A. C. deberán:
  - i) Suscribir un convenio para el uso y destino de los recursos previstos en el PEF 2015, respecto a la capacitación y profesionalización de la armonización contable, con el Titular de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, y
  - ii) Incorporar en el temario de capacitación la “Guía de Cumplimiento” contemplada en el convenio de colaboración suscrito entre la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de la Función Pública y la Auditoría Superior de la Federación del 3 de septiembre de 2013, y especialmente hacer énfasis en el Acuerdo por el que se armoniza la estructura de las cuentas públicas.

#### **De los Criterios de Asignación de Recursos**

- 6. El Secretario Técnico del Consejo determinará los montos de los subsidios a las entidades federativas, previsto en el numeral 3 inciso b), atendiendo a lo siguiente:
  - i) Número de servidores públicos a capacitar en la Entidad Federativa.
  - ii) Número de entes públicos cuyos servidores se capacitarán.

#### **Avances y resultados reportados por las entidades federativas, municipios y el Instituto para el Desarrollo Técnico de las Haciendas Públicas**

- 7. A fin de dar cumplimiento a la fracción III del artículo 44 del PEF 2105, quienes reciban el recurso previsto en el presente documento, deberán reportar a más tardar el 31 de julio de 2015, los avances y resultados por la entidad federativa y sus municipios.

#### **Interpretación**

- 8. Corresponderá al Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, la interpretación y solución de casos no previstos en el presente documento.

#### **TRANSITORIO**

**Único.-** Los presentes Términos y Condiciones entrarán en vigor el 1 de enero de 2015.

En la Ciudad de México, siendo las trece horas del día 9 de diciembre del año dos mil catorce, con fundamento en los artículos 11 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, 12, fracción IV, y 64 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Titular de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en mi calidad de Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **HAGO CONSTAR Y CERTIFICO** que el documento consistente en 2 fojas útiles, corresponde con el texto de los Términos y condiciones para la distribución del fondo previsto en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015, para el otorgamiento de subsidios a las entidades federativas y a los municipios para la capacitación y profesionalización, así como para la modernización de tecnologías de la información y comunicaciones, aprobado por el Consejo Nacional de Armonización Contable, mismo que estuvo a la vista de los integrantes de dicho Consejo en su tercera reunión celebrada, en segunda convocatoria, el 9 de diciembre del presente año, situación que se certifica para los efectos legales conducentes. Rúbrica.

El Secretario Técnico del Consejo Nacional de Armonización Contable, **Juan Manuel Alcocer Gamba.-** Rúbrica.



---

## CUARTA SECCION

---

### SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

---

**ACUERDO por el que se desincorpora del régimen de dominio público de la Federación, la superficie de 13,502.47 metros cuadrados de terrenos ganados al mar, ubicada en el estero de Uriás, Manzana 2, tercera etapa del Parque Industrial Alfredo V. Bonfil, Municipio de Mazatlán, Estado de Sinaloa, y se autoriza su enajenación a título oneroso a favor de Pesca Azteca S.A. de C.V.**

---

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

JUAN JOSÉ GUERRA ABUD, Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 32 Bis fracción VIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 6 fracción IX, 11 fracción I, 28 fracción I, 84 fracción I, 88 párrafo primero 95, 96, 101 fracción VI, 124 párrafo segundo, 125 párrafo segundo, 143 fracción IV y 145 de la Ley General de Bienes Nacionales; 4, 5 fracción XXV y 31 fracción XII del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y

#### CONSIDERANDO

Que dentro de los bienes sujetos al régimen de dominio público de la Federación se encuentra la superficie de 52,604.58 m<sup>2</sup> de zona federal marítimo terrestre, terrenos ganados al mar y zona federal inundable, de los cuales la superficie de 13,502.47 m<sup>2</sup> corresponden a terrenos ganados al mar, ubicada en el estero de Uriás, Manzana 2, tercera etapa del Parque Industrial Alfredo V. Bonfil, Municipio de Mazatlán, Estado de Sinaloa, otorgada a favor de Pesca Azteca S.A. de C.V., mediante resolución administrativa No. 488/12 que modificó las bases y condiciones del título de concesión DGZF-076/97, para uso de pesca, zona industrial y aislada y cuya descripción técnico topográfica se establece en el artículo primero del presente Acuerdo.

Que la superficie de 13,502.47 m<sup>2</sup> de terrenos ganados al mar, se encuentra identificada en el plano con clave PARAJE VIEJO, hoja 1 de 1, de fecha junio de 2012, que colinda con la delimitación oficial con clave No. DDPIF/SIN/2007/12, y que obra en el expediente 53/36531, soportado por la Opinión Técnica No. 0835/12 de fecha 31 de octubre de 2012, emitida por la Dirección de Delimitación, Padrón e Instrumentos Fiscales de la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Que Pesca Azteca S.A. C.V., a través del C. Carlos Manuel Llamas Sotelo, mediante solicitud presentada el 3 de julio de 2012, solicitó a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, por conducto de la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, la desincorporación y enajenación a título oneroso de la superficie referida.

Que la mencionada solicitud fue formulada por el C. Carlos Manuel Llamas Sotelo, acreditando tal personalidad como apoderado general de Pesca Azteca S.A. de C.V., con copia certificada de la Escritura Pública No. 4720 otorgada por el Lic. Jesús Alberto Humarán Castellanos, Notario Público 170 del Estado de Sinaloa, el 25 de abril de 2007.

Que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, no ha encontrado elementos que hagan previsible determinar que el inmueble objeto del presente Acuerdo, sea susceptible de destinarse preferentemente a la prestación de servicios públicos, por lo que ha determinado la conveniencia de llevar a cabo la operación materia de este Acuerdo, en virtud del derecho de preferencia que tienen los particulares para adquirir los terrenos ganados al mar que tengan concesionados, en los términos de la ley de la materia, y

Que toda vez que se ha integrado el expediente respectivo, con base en las disposiciones de la Ley General de Bienes Nacionales y siendo propósito del Ejecutivo Federal dar al patrimonio inmobiliario federal el óptimo aprovechamiento, he tenido a bien expedir el siguiente:

**ACUERDO**

**ARTÍCULO PRIMERO.-** Se desincorpora del régimen de dominio público de la Federación la superficie de 13,502.47 m<sup>2</sup> de terrenos ganados al mar, ubicada en el estero de Urías, Manzana 2, tercera etapa del Parque Industrial Alfredo V. Bonfil, Municipio de Mazatlán, Estado de Sinaloa, y se autoriza su enajenación a título oneroso a favor de Pesca Azteca S.A. de C.V., cuya descripción técnica topográfica es la siguiente:

**CUADRO DE COORDENADAS DE TERRENOS GANADOS AL MAR**

V	COORDENADAS	
	X	Y
1	2568314.6060	357965.891
2	2568316.0200	357955.099
3	2568173.2460	357936.404
4	2568163.7430	358008.859
5	2568143.4550	358008.300
6	2568142.5620	358007.947
7	2568162.3370	357848.312
8	2568167.4980	357806.650
9	2568332.5590	357827.036
10	2568330.5490	357842.841
11	2568181.6870	357824.400

V	COORDENADAS	
	X	Y
12	2568171.5450	357904.131
13	2568320.4070	357922.571
14	2568330.5490	357842.841
15	2568332.5590	357827.036
16	2568348.8630	357820.110
17	2568328.4770	357982.459
18	2568325.2740	357983.699
19	2568303.2490	357981.620
20	2568299.1480	357980.529
1	2568314.6060	357965.891

**SUPERFICIE TOTAL: 13,502.47 m<sup>2</sup>**

La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales ejercerá, a nombre y representación de la Federación, los actos correspondientes para llevar a cabo la enajenación que se autoriza.

**ARTÍCULO SEGUNDO.-** Si dentro de los dos años siguientes a la entrada en vigor del presente instrumento jurídico no se hubiere protocolizado la enajenación a título oneroso que se autoriza, por causas imputables a Pesca Azteca S.A. de C.V., determinadas por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, este Acuerdo quedará sin efectos, debiendo dicha Dependencia notificar a dicha persona moral y publicar en el Diario Oficial de la Federación un aviso en el que se dé a conocer esta circunstancia.

**ARTÍCULO TERCERO.-** Pesca Azteca S.A. de C.V., queda obligada a responsabilizarse por los daños y perjuicios que pudieran producirse a terceros, por las condiciones del área cuya enajenación se autoriza, liberando al Gobierno Federal de cualquier responsabilidad por este concepto. Esta prevención deberá de insertarse en el título de propiedad que al efecto se expida.

**ARTÍCULO CUARTO.-** El precio del terreno, cuya enajenación se autoriza por el presente Acuerdo, no podrá ser inferior al que para tal efecto determine el Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales, en el dictamen respectivo, el cual deberá ser cubierto por Pesca Azteca S.A. de C.V., en una sola exhibición, recursos que deberán enterarse a la Tesorería de la Federación, en términos de las disposiciones aplicables.

**ARTÍCULO QUINTO.-** Para la realización de obras que en un futuro realice Pesca Azteca S.A. de C.V., en el terreno materia del presente Acuerdo, deberá obtener los permisos respectivos de las dependencias competentes, cumpliendo los requisitos que al efecto establezcan las legislaciones federal, estatal o las regulaciones municipales correspondientes.

**ARTÍCULO SEXTO.-** Los gastos, honorarios, impuestos y derechos que se originen con motivo de la operación que se autoriza, serán cubiertos por Pesca Azteca S.A. de C.V.

**ARTÍCULO SÉPTIMO.-** La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales vigilará el estricto cumplimiento del presente Acuerdo.

**TRANSITORIO**

**ÚNICO.-** El presente Acuerdo entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, a los veinticinco días del mes de noviembre de dos mil catorce.- El Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, **Juan José Guerra Abud.-** Rúbrica.

**ACUERDO por el que se destina al servicio de la Secretaría de Marina, la superficie de 1,103.47 metros cuadrados de zona federal marítimo terrestre, ubicada en Rafael E. Melgar, a la altura del km. 3.569, colonia Hotelera Sur, localidad Ciudad de Cozumel, Municipio de Cozumel, Estado de Quintana Roo, para darle un uso de estación naval de búsqueda y rescate.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

JUAN JOSÉ GUERRA ABUD, Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 32 Bis fracción VIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 3 fracción II, 6 fracciones II y IX, 7 fracción V, 9, 13, 42 fracción XIII, 59 fracción III, 61, 62, 66, 68, 69, 70 y 71 de la Ley General de Bienes Nacionales; 5, 6, 22, 23 y 35 del Reglamento para el Uso y Aprovechamiento del Mar Territorial, Vías Navegables, Playas, Zona Federal Marítimo Terrestre y Terrenos Ganados al Mar; 4, 5 fracción XXV y 31 fracción XIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y

#### CONSIDERANDO

Que dentro de los bienes de dominio público de la Federación, se encuentra una superficie de 1,103.47 m<sup>2</sup> de zona federal marítimo terrestre, ubicada en Rafael E. Melgar, a la altura del km. 3.569, Colonia Hotelera Sur, localidad Ciudad de Cozumel, Municipio de Cozumel, Estado de Quintana Roo, la cual se identifica en el plano de levantamiento topográfico presentado por el promovente con No. Municipio-1, de fecha 25 de agosto de 2011, cumple con la delimitación oficial con clave No. DD/QROO/2006/05, de mayo 2007, escala 1:2000, basado en un sistema de coordenadas UTM, Zona 16 con un Datum de referencia WGS84, y que obra en el expediente 912/QROO/2012 del archivo de la Dirección General de Zona Federal Marítimo Terrestre y Ambientes Costeros, cuya descripción técnico-topográfica está señalada en el artículo primero de este Acuerdo;

Que mediante solicitud de destino recibida con fecha 28 de mayo de 2012, el Contralmirante CG.DEM. Arturo Ramón Bosco Romero, responsable inmobiliario de la Secretaría de Marina, pidió se destine la superficie de ubicación descrita en el considerando anterior, para uso general: de estación naval de búsqueda y rescate de la citada Dependencia en Cozumel.

Que la solicitud a que se refiere el considerando que antecede, fue firmada por el Contralmirante CG.DEM. Arturo Ramón Bosco Romero, en su carácter de Director General Adjunto de Abastecimiento dependiente de la Oficialía Mayor y responsable inmobiliario de la Secretaría de Marina, acreditando su personalidad, mediante copia fotostática de su credencial de personal activo de la citada Dependencia, con vigencia al 31 de diciembre de 2016.

Que mediante oficio No. 11/189, expediente 2011, de fecha 25 de agosto de 2011, la Dirección de Desarrollo Urbano del H. Ayuntamiento de Cozumel, emitió constancia que acredita la compatibilidad de uso de suelo para la solicitud de destino.

Que mediante Opinión Técnica No. SGPA-DGZFMTAC -DDPIF-0445/13 de fecha 29 de mayo de 2013, emitida por la Dirección de Delimitación, Padrón e Instrumentos Fiscales, y Dictamen Técnico No. SGPA-DGZFMTAC-DMIAC-0317/13 de fecha 5 de abril de 2013, emitido por la Dirección de Manejo Integral de Ambientes Costeros se determinó, que la solicitud realizada por Secretaría de Marina, cumple técnica y ambientalmente con los requerimientos establecidos en la normatividad vigente.

Que en virtud de que la Secretaría de Marina, conforme al artículo 22 del Reglamento para el Uso y Aprovechamiento del Mar Territorial, Vías Navegables, Playas, Zona Federal Marítimo Terrestre y Terrenos Ganados al Mar y con base en las disposiciones de la Ley General de Bienes Nacionales, ha integrado debidamente su solicitud de destino, y siendo propósito del Ejecutivo Federal dar el óptimo aprovechamiento al patrimonio inmobiliario federal, dotando en la medida de lo posible a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, Estatal o Municipal con los inmuebles que requieran para la atención de los servicios públicos a su cargo, he tenido a bien expedir el siguiente:

**ACUERDO**

**ARTÍCULO PRIMERO.-** Se destina al servicio de la Secretaría de Marina, la superficie de 1,103.47 m<sup>2</sup> de zona federal marítimo terrestre, ubicada en Rafael E. Melgar, a la altura del km. 3.569, Colonia Hotelera Sur, localidad Ciudad de Cozumel, Municipio de Cozumel, Estado de Quintana Roo, para darle un uso de estación naval de búsqueda y rescate, cuya descripción técnico-topográfica es la siguiente:

Cuadro de coordenadas de zona federal marítimo terrestre.

V	COORDENADAS	
	X	Y
PM1	503126.3070	2265247.7830
PM2	503136.7730	2265259.6000
PM3	503154.8240	2265289.3560
ZF4	503171.8070	2265278.7910
ZF5	503152.9390	2265247.6870
ZF6	503139.2600	2265232.2440
ZF7	503138.2650	2265229.1940
PM1	503126.3070	2265247.7830

**SUPERFICIE TOTAL: 1,103.47 m<sup>2</sup>**

**ARTÍCULO SEGUNDO.-** Este Acuerdo únicamente confiere a Secretaría de Marina, el derecho de usar la superficie destinada al cumplimiento del objeto señalado en el artículo primero del presente instrumento, no transmite la propiedad ni crea derecho real alguno a favor del destinatario.

**ARTÍCULO TERCERO.-** La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en cualquier momento, podrá delimitar nuevamente la zona federal marítimo terrestre, motivo por el cual las coordenadas de los vértices, rumbos y distancias de la poligonal que integra la superficie destinada podrá ser modificada.

**ARTÍCULO CUARTO.-** En caso de que Secretaría de Marina, diera a la superficie de zona federal marítimo terrestre que se destina, un aprovechamiento distinto al previsto en este Acuerdo, sin la previa autorización de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, o dejara de utilizarla o necesitarla, dicho bien con todas sus mejoras y accesiones se retirará de su servicio para ser administrado por esta última.

**ARTÍCULO QUINTO.-** La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en el ámbito de sus atribuciones, vigilará el estricto cumplimiento del presente Acuerdo.

**TRANSITORIO**

**ÚNICO.-** El presente Acuerdo entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, a los veinticinco días del mes de noviembre de dos mil once.- El Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, **Juan José Guerra Abud.-** Rúbrica.

**RESPUESTAS a los comentarios recibidos en torno al Proyecto de Norma Oficial Mexicana PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014, Control de emisiones atmosféricas en la fundición secundaria de plomo, publicado el 22 de abril de 2014.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

CUAUHTÉMOC OCHOA FERNÁNDEZ, Subsecretario de Fomento y Normatividad Ambiental de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y Presidente del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 32 Bis, fracciones IV y V de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 47, fracciones I, II y III de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, y 8, fracciones III y IV del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, publica las respuestas a los comentarios recibidos en torno al Proyecto de Norma Oficial Mexicana PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014, Control de emisiones atmosféricas en la fundición secundaria de plomo, publicado en el Diario Oficial de la Federación para consulta pública, el 22 de abril de 2014.

**PROMOVENTE: METALURGICA MET-MEX PEÑALES, S.A. DE C.V., 11 DE JUNIO DE 2014**

No.	COMENTARIO RECIBIDO	RESPUESTA
1	<p><b>Comentario 1.</b> CORREGIR EL SEGUNDO CONSIDERANDO: Dice: Que la calidad del aire está en función de las emisiones de contaminantes a la atmósfera, por lo que es necesario llevar a cabo su control y disminución. Debe decir: Que la calidad del aire está en función de las emisiones de contaminantes a la atmósfera y de la capacidad de asimilación del medio ambiente es decir, de la capacidad del entorno para retener, diluir y transformar los contaminantes a compuestos más o menos agresivos. Comentario: La calidad del aire no solamente es función de las emisiones a la atmósfera, sino también de la capacidad de la atmósfera para diluir, retener y transformar dichos contaminantes; Michael D. LaGrega, Philip L. Buckingham y Jeffrey C. Evans, Gestión de Residuos Tóxicos, Capítulo 4, págs. 157 a 258.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b> <b>NO PROCEDENTE.</b> Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que el propósito de la norma es prevenir el deterioro, al menos, más allá de los límites de la calidad del aire, en lo referente a las emisiones a la atmósfera de los procesos de fundición secundaria de plomo; este Considerando se debe acotar solamente a la prevención y al control de tales emisiones. <b>PROCEDENTE.</b> Con base en lo anterior y, a efecto de que exista una mayor consistencia en el orden de los Considerandos, el nuevo Considerando tercero (antes segundo), queda de la siguiente manera: <b>Dice:</b> <b>(Antes segundo)</b> Que la calidad del aire está en función de las emisiones de contaminantes a la atmósfera, por lo que es necesario llevar a cabo su control y disminución. <b>Debe decir:</b> <b>(Ahora tercero)</b> Que el llevar a cabo la prevención y el control de las emisiones de contaminantes a la atmósfera provenientes de la fundición secundaria de plomo, contribuirá a evitar el deterioro de la calidad del aire.</p>
2	<p><b>Comentario 2</b> AGREGAR COMO TEXTO CONSIDERANDO: Que algunos procesos de fundición aplicados al reciclado de baterías de plomo ácido usadas y chatarra, por el contenido de plásticos de las mismas, implican la generación potencial de Hidrocarburos y Dioxinas y Furanos. Comentario: En los considerandos no se habla de los contaminantes distintos al plomo que pueden generar la fundición secundaria y para los que el proyecto de NOM establece límites.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b> <b>NO PROCEDENTE.</b> Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, si bien, el comentario es acertado, existen aspectos que deben precisarse, por lo que se toma la idea, pero no de la forma que propone el promovente. El comentario se considera <b>PROCEDENTE.</b> Con el objeto de hacer mención, en la parte considerativa, sobre los otros contaminantes que se contemplan en el presente instrumento normativo, se incluye un nuevo Considerando Cuarto, mismo que se transcribe a continuación: <b>Debe decir:</b> <b>Nuevo</b> Que, además del plomo, en las emisiones que derivan de los procesos de fundición secundaria de dicho metal, según los materiales que se reciclen, se podrían generar otros contaminantes, como los hidrocarburos, óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos.</p>

3	<p><b>Comentario 3</b> COREGIR EL OBJETIVO:</p> <p>Dice:</p> <p>Establecer los límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera de plomo, hidrocarburos totales, óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos, provenientes de los procesos de fundición secundaria de plomo, incluyendo los métodos de prueba correspondientes, así como, los criterios y especificaciones de operación.</p> <p>Debe decir:</p> <p>Establecer los límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera de plomo, hidrocarburos totales óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos, provenientes de los procesos de fundición secundaria de plomo, incluyendo los métodos de prueba correspondientes.</p> <p>Comentario:</p> <p>Este proyecto de NOM no contiene en ninguno de los numerales criterios de operación de los procesos de fundición secundaria.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que no se elimina lo referente a las especificaciones de operación, debido a que en el capítulo 5 del instrumento normativo se establecen las disposiciones que deben cumplir quienes lleven a cabo procesos de fundición secundaria de plomo.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Con base en que en el instrumento normativo no se incluyen criterios de operación, el objetivo queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>1. Objetivo</b></p> <p>Establecer los límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera de plomo, hidrocarburos totales, óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos, provenientes de los procesos de fundición secundaria de plomo, incluyendo los métodos de prueba correspondientes, así como, los criterios y especificaciones de operación.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>1. Objetivo</b></p> <p>Establecer los límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera de plomo, hidrocarburos totales, óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos, provenientes de los procesos de fundición secundaria de plomo, incluyendo los métodos de prueba correspondientes, así como las especificaciones de operación.</p>
4	<p><b>Comentario 4</b> CORREGIR EL CAMPO DE APLICACIÓN:</p> <p>Dice:</p> <p>La presente Norma Oficial Mexicana es de observancia obligatoria en todo el territorio nacional para los responsables de los procesos de fundición secundaria de plomo. Además, este instrumento normativo es aplicables a quienes lleven a cabo el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas.</p> <p>Debe decir:</p> <p>La presente Norma Oficial Mexicana es de observancia obligatoria en todo el territorio para los responsables de los procesos de fundición secundaria de plomo.</p> <p>Comentario:</p> <p>La segunda parte del párrafo debe ser suprimida, pues el reciclado de baterías ya está considerado en la definición de fundición secundaria de plomo.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que en el artículo 111-Bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, se establece, por un lado, que para la operación y funcionamiento de las fuentes fijas de jurisdicción federal que emitan o puedan emitir olores, gases o partículas sólidas o líquidas a la atmósfera, se requerirá autorización de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) y, por el otro, que las empresas que lleven a cabo el tratamiento y no el reciclado de residuos peligrosos, se consideran fuentes fijas de jurisdicción federal.</p> <p>Por lo tanto, es de interés de la SEMARNAT que quienes lleven a cabo el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas que no cuenten con una autorización en materia de emisiones a la atmósfera, cumplan con los límites máximos permisibles que se contemplan en la norma oficial mexicana en comento.</p>
5	<p><b>Comentario 5</b> AGREGAR LA DEFINICIÓN DE "CHATARRA":</p> <p>Chatarra: trozos de metal viejo o desecho.</p> <p>Comentario:</p> <p>Esta definición es necesaria para precisar la de fundición secundaria de plomo.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el término "viejo", no se acepta, toda vez que esta característica no es un criterio para someter a reciclaje los materiales correspondientes.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Debido a que el término "Chatarra" se está contemplando en este instrumento normativo, es conveniente incluir su definición.</p> <p><b>Debe decir (Nuevo):</b></p> <p><b>4.3 Chatarra</b></p> <p>Conjunto de trozos de metal de desecho.</p>

<p><b>6 Comentario 6</b></p> <p>CORREGIR LA DEFINICIÓN DE “FUNDICIÓN SECUNDARIA DE PLOMO”:</p> <p>Dice:</p> <p>Es la actividad realizada con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de diferentes materiales con contenido de plomo, la cual involucra las operaciones de manera conjunta o separada de fundición, refinación y afinación de plomo.</p> <p>Debe decir:</p> <p>Son las actividades de fundición y refinación de plomo, realizadas de manera conjunta o separada, con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de chatarra (incluida pero no limitada a baterías de plomo ácido usadas).</p> <p>Comentario:</p> <p>La definición original es inapropiada toda vez que:</p> <p>Decir “... a partir de diferentes materiales con contenido de plomo...”, incluye a la fundición primaria de plomo, toda vez que materiales con contenido de plomo incluye los concentrados de minerales usados como materia prima en la fundición primaria del metal.</p> <p>Debe considerarse además que en la elaboración del proyecto de NOM no se consideraron las condiciones en que se realiza la fundición primaria.</p> <p>No existen fundidoras de plomo secundario redituables, cuyo éxito económico dependa fundamentalmente de materiales con contenido de plomo diferentes a la chatarra, (incluida las BPAU).</p> <p>En la MIR El inciso I.- DEFINICIÓN DEL PROBLEMA Y OBJETIVO GENERAL DE LA REGULACIÓN, específicamente en el subinciso 1, se hace referencia solamente al reciclaje de las BPAU y <u>aleaciones</u> de residuos peligrosos.</p> <p>Para la determinación de los LMP relativos a plomo los redactores del proyecto de NOM se basaron en el 40 CFR part 63 de la EPA, Pág. 557, del National Emissions Standards for Hazardous Air Pollutants From Secondary Lead Smelting, en el que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fundición secundaria de plomo se define como cualquier instalación en la que chatarra con plomo (incluida, pero no limitada a baterías de plomo ácido) son recicladas mediante fundición en plomo elemental o aleaciones de plomo.</li> </ul> <p>(Secondary Leads Smelting source category is defined as any facility at which lead-bearing scrap materials (including, but not limited to lead acid batteries) are recycled by smelting into elemental lead alloys).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Y chatarra se define como artículos o partes manufacturadas rechazadas o descartadas útiles solamente para reprocesamiento, especialmente metal desechado o descartado.</li> </ul> <p>(Scrap: manufactured articles or parts rejected or discarded and useful only as material for reprocessing; especially: waste and discarded metal.)</p> <p>Además, en el diccionario de la real academia de la lengua chatarra significa lo siguiente:</p> <p>Chatarra. f. Conjunto de trozos de metal viejo o desecho, especialmente el hierro.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que las baterías de plomo ácido usadas no necesariamente tendrían que clasificarse como “chatarra”, es conveniente establecer tal diferenciación.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Se modifica esta definición, debido a que el término “materiales con contenido de plomo” puede incluir concentrados de minerales utilizados como materia prima en los procesos de fundición primaria de dicho metal.</p> <p>Además, la fundición secundaria implica la realización de diversas actividades y no solamente a una de ellas.</p> <p>Aunado a ello, se señala que si bien, los términos “refinación” y “afinación” pueden significar lo mismo, al ser utilizados indistintamente, es conveniente mantener esas dos palabras, aunque la “y” se sustituye por “o”.</p> <p>Por lo tanto, la definición de “Fundición secundaria de plomo”, queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>4.7 Fundición secundaria de plomo</b></p> <p>Es la actividad realizada con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de diferentes materiales con contenido de plomo, la cual involucra las operaciones de manera conjunta o separada de fundición, refinación y afinación de plomo.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>4.7 Fundición secundaria de plomo</b></p> <p>Es la actividad que involucra operaciones de fundición, refinación o afinación que se pueden llevar a cabo de manera conjunta o separada, con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de chatarra, o bien, de baterías de plomo ácido usadas.</p>
--	---

7	<p><b>Comentario 7</b></p> <p>ELIMINAR EL INCISO 5.4</p> <p>Dice:</p> <p>Las instalaciones confinadas no deben presentar emisiones fugitivas a la atmósfera.</p> <p>Comentario:</p> <p>Este requisito es redundante con el 5.10.</p> <p>No es adecuado porque resulta discrecional para cada observador concluir si hay o no emisiones.</p> <p>El requisito de una presión negativa asegura la inexistencia de emisiones fugitivas.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.</p> <p>Se elimina el numeral 5.4, toda vez que esta especificación ya está contemplada en el numeral 5.3.1 y, por lo tanto, la numeración de las especificaciones incluidas en el Capítulo 5, se recorre.</p>
8	<p><b>Comentario 8</b></p> <p>ELIMINAR EL INCISO 5.15</p> <p>Dice:</p> <p>Los responsables de todas las fuentes fijas objeto de esta norma deberán de llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes de plomo a la atmósfera, de forma trimestral.</p> <p>Comentario:</p> <p>Este requisito está fuera del objetivo de la NOM ya que el monitoreo perimetral no es una condición de operación del proceso enfocada a la prevención o control de las emisiones.</p> <p><u>No se dice que es el monitoreo perimetral ni como se realiza, ni se dan los criterios para valorar los resultados como corresponde a una Norma Oficial Mexicana.</u></p> <p><u>En los resultados del monitoreo intervienen sustantivamente las condiciones meteorológicas y otras fuentes de emisión de manera que no es permisible responsabilizar a una fuente específica del rebase del LMP de calidad ambiental. A este respecto debe considerarse que plomo es ubicuo y por lo tanto esta naturalmente presente en el suelo.</u></p> <p><u>El monitoreo no mide el desempeño de una instalación porque está en función de si existen más fuentes de emisión en la zona además de que los resultados dependen del proceso de transporte y dispersión.</u></p> <p><u>Por ello el monitoreo ambiental es responsabilidad de las autoridades municipales conforme a la NOM-156-SEMARNAT-2012.</u></p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.</p> <p>Debido a que la obligación de llevar a cabo el monitoreo perimetral de las emisiones contaminantes a la atmósfera, a cumplir por los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal, se encuentra establecida en el artículo 17, fracción V del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, el numeral 5.15, se elimina de la versión definitiva de la norma oficial mexicana correspondiente.</p>
9	<p><b>Comentario 9</b></p> <p>ELIMINAR EL INCISO 5.16</p> <p>Dice:</p> <p>Los responsables de todas las fuentes fijas que cuenten con instalaciones confinadas y una zona de amortiguamiento de 1 kilómetro alrededor de las mismas sobre las que tenga control directo, podrán quedar exentos de realizar monitoreo perimetral.</p> <p>Comentario:</p> <p>El requerimiento de una zona de amortiguamiento no es lógico cuando ya se definieron requisitos de confinamiento y control para las emisiones.</p> <p>No hay fundamento que haga necesario tener un kilómetro de zona de amortiguamiento además de las condiciones de confinamiento y control.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.</p> <p>El numeral 5.16 se elimina, debido a que no habría sujetos regulados que pudiesen aplicar para obtener la exención que ahí se especificaba.</p>



**PROMOVENTE: JOSE LUIS ORNELAS A., RECIBIDO EL 14 DE JUNIO DE 2014.**

No.	COMENTARIO RECIBIDO	RESPUESTA
10	<p><b>Comentario 1</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>1. Objetivo</b></p> <p>Establecer los límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera de plomo, hidrocarburos totales, óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos, provenientes de los procesos de fundición secundaria de plomo o de reciclaje de baterías de plomo ácido usadas, incluyendo los métodos de prueba correspondientes, así como los criterios y especificaciones de operación.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>1. Objetivo</b></p> <p>Establecer los límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera de plomo, monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno, neblinas acidas (base ácido sulfúrico) hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, provenientes de los procesos de fundición secundaria de plomo o de reciclaje de desechos de acumuladores de vehículos automotores conteniendo plomo, incluyendo los métodos de prueba correspondientes, así como los criterios y especificaciones de operación.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>El título de la norma es "Control de emisiones atmosféricas en la fundición secundaria de plomo" y se está excluyendo de esta los contaminantes generados en el proceso de separación de los componentes de los acumuladores de vehículos automotores conteniendo plomo, así como el monóxido de carbono que se genera durante el proceso de recuperación y fundición de plomo</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo referente al establecimiento de límites máximos permisibles de emisión de ácido sulfúrico, no forma parte del objetivo de esta norma oficial mexicana, ya que en el propio título de la misma, se indica que a través de ella, se efectuará el control de las emisiones a la atmósfera que deriven de los procesos de fundición secundaria de plomo.</p> <p>Por otro lado, en lo referente al monóxido de carbono (CO), se indica que, derivado de la revisión de los procesos de fundición secundaria de plomo que se llevan a cabo en nuestro país, se identificó que el gas natural es el combustible que en ellos se emplea; razón por la cual no se consideró viable la inclusión de este parámetro, debido a que en todas las fuentes fijas se estaría cumpliendo el límite máximo permisible que se consideró durante la elaboración del anteproyecto de norma correspondiente.</p> <p>Finalmente, se aclara que no se incluirá el término "desechos de acumuladores de vehículos automotores", toda vez que se estaría limitando el reciclaje de aquellas baterías de plomo ácido usadas que no se hayan utilizado en automóviles.</p>
11	<p><b>Comentario 2</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>3. Referencias</b></p> <p>NOM-098-SEMARNAT-2002.- Protección Ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes.</p> <p>NMX-AA-009-1993-SCFI, Contaminación atmosférica - Fuentes fijas - Determinación de flujo de gases en un conducto por medio de tubo de Pitot.</p> <p>NMX-AA-010-SCFI-2001.- Contaminación atmosférica-Fuentes fijas - Determinación de la emisión de partículas contenidas en los gases que fluyen por un conducto-método isocinético.</p> <p>NMX-AA-035-1976.- Determinación de bióxido de carbono, monóxido de carbono y oxígeno en los gases de combustión.</p> <p>NMX-AA-054-1978.- Contaminación atmosférica-Determinación del contenido de humedad en los gases que fluyen por un conducto- método gravimétrico.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>3. Referencias</b></p> <p>NOM-098-SEMARNAT-2002.- Protección Ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes.</p> <p>NOM-085-SEMARNAT-2011.- Contaminación atmosférica-Niveles máximos permisibles de emisión de los equipos de combustión de calentamiento indirecto y su medición.</p> <p>NMX-AA-009-1993-SCFI, Contaminación atmosférica - Fuentes fijas-Determinación de flujo de gases en un conducto por medio de tubo de Pitot.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo referente al establecimiento de límites máximos permisibles de emisión de ácido sulfúrico, no forma parte del objetivo de esta norma oficial mexicana, ya que en el propio título de la misma, se indica que a través de ella, se efectuará el control de las emisiones a la atmósfera que deriven de los procesos de fundición secundaria de plomo; motivo por el que la norma mexicana NMX-AA-056-1980, Contaminación atmosférica.- Fuentes fijas.- Determinación de Bióxido de Azufre y neblinas de Ácido Sulfúrico en los gases que fluyen por un conducto, no será incluida en el capítulo de Referencias de este instrumento normativo .</p> <p>En otro orden de ideas, se aclara que en el capítulo de Referencias, se deben contemplar todos aquellos instrumentos normativos cuya consulta resulte indispensable para poder dar cabal cumplimiento a la norma oficial mexicana en cuestión; razón por la cual, en esta norma sucede lo siguiente:</p> <p>1. La NOM-098-SEMARNAT-2002.- Protección Ambiental- Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes, se incluye en el Capítulo 3, dado que en el numeral 5.14 de la propia norma, se hace mención de los métodos de medición que contiene la NOM-098.</p> <p>2. Por otro lado, la NOM-085-SEMARNAT-2011.- Contaminación atmosférica - Niveles máximos permisibles de emisión de los equipos de combustión de calentamiento indirecto y su medición, no se requiere aplicar, para poder cumplir con el instrumento normativo que nos ocupa, aunque ello no exime a los sujetos obligados a dar cumplimiento a la NOM-085.</p>

	<p>NMX-AA-010-SCFI-2001.- Contaminación atmosférica-Fuentes fijas-Determinación de la emisión de partículas contenidas en los gases que fluyen por un conducto-método isocinético.</p> <p>NMX-AA-035-1976.- Determinación de bióxido de carbono, monóxido de carbono y oxígeno en los gases de combustión.</p> <p>NMX-AA-054-1978.- Contaminación atmosférica-Determinación del contenido de humedad en los gases que fluyen por un conducto- método gravimétrico.</p> <p>NMX-AA-056-1980, Contaminación Atmosférica.- Fuentes Fijas.- Determinación de Bióxido de Azufre, Trióxido de Azufre y Neblinas de Ácido</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>En el proceso de reciclaje de desechos de acumuladores de vehículos automotores conteniendo plomo se efectúa la combustión de combustibles fósiles mediante calentamiento directo e indirecto, por lo que se debe incluir la NOM-085-SEMARNAT como norma oficial de referencia.</p> <p>Así mismo y dado que se generan y emiten a la atmosfera neblinas acidas de ácido sulfúrico se debe referenciar la norma mexicana NMX-AA-056-1980, como método para determinar el ácido sulfúrico.</p>	
12	<p><b>Comentario 3</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>4.1</b> Batería o acumulador eléctrico</p> <p>Dispositivo constituido por un electrolito, dos electrodos y un contenedor que permite almacenar la energía eléctrica en forma de energía química y liberarla cuando se conecta con un circuito de consumo externo.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>4.1</b> Acumulador de vehículo automotor conteniendo plomo (AVAP) o Batería.</p> <p>Dispositivo constituido por un electrolito, dos electrodos y un contenedor que permite almacenar la energía eléctrica en forma de energía química y liberarla cuando se conecta con un circuito de consumo externo.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Se propone mejor esta definición para que exista congruencia con el Art. 31 Fracción IV de la Ley General para la Prevención y Gestión de los Residuos. Creo se le debe dar prioridad a la Ley y no a la Norma.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que las baterías o acumuladores eléctricos pueden contener plomo u otro metal; razón por la cual se incluyó este término y en el numeral 4.2 se contempla la definición de batería de plomo ácido usada.</p> <p>Aunado a ello, se establece que si se incluyera la palabra "automotrices", se estaría limitando el reciclaje de aquellas baterías de plomo ácido usadas que no se hayan utilizado en automóviles.</p>
13	<p><b>Comentario 4</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>4.4</b> Emisiones de proceso</p> <p>Son descargas producidas por las materias primas o en los procesos industriales que se elevan a la atmósfera, sin ser captadas, ni canalizadas, ni pasar por ningún dispositivo de filtrado ni por ningún mecanismo de control destinado a reducir o eliminar el contenido o la cantidad de materias peligrosas que se producen antes de su absorción en el medio ambiente</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>4.4</b> Emisiones de proceso</p> <p>Son descargas producidas por las materias primas o en los procesos industriales que se elevan a la atmósfera, sin ser capturadas, ni conducidas, ni pasar por ningún dispositivo de filtrado ni por ningún mecanismo de control destinado a reducir o eliminar el contenido o la cantidad de materias peligrosas que se producen antes de su absorción en el medio ambiente.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Captar significa percibir, percatarse de algo, mientras que capturar significa atrapar, tener, obtener.</p> <p>Canalizar es a través de canales y conducir es a través de ductos o conductos.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, si bien, con la propuesta del promovente se mejora la definición incluida en el numeral 4.4 del instrumento normativo, derivado de las respuestas a los comentarios No. 58 y No. 104, esta definición se elimina, toda vez que el término correspondiente no aparece en el resto del proyecto de norma oficial mexicana objeto del presente análisis.</p>

14	<p><b>Comentario 5</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>4.8 Instalación Confinada</b></p> <p>Estructura que contiene las operaciones, de manera conjunta o separada, de fundición, refinación y afinación lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas con plomo no se dispersen en la atmósfera.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>4.8 Instalación Confinada</b></p> <p>Estructura que contiene las operaciones, de manera conjunta o separada, de fundición, refinación y afinación lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las emisiones fugitivas de partículas con plomo y otros contaminantes no se dispersen en las colindancias de la instalación</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>No solo se generan partículas con plomo, también se generan neblinas acidas.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo que se busca evitar, es cualquier tipo de emisión a la atmósfera; razón por la cual la inclusión del término “fugitivas”, se considera no procedente.</p> <p>Además, se establece que tampoco se incluirá el texto “en las colindancias de la instalación”, ya que la dispersión de partículas con plomo puede efectuarse, más allá de los alrededores de los predios en donde se lleve a cabo la fundición secundaria de dicho metal.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>A efecto de hacer énfasis no sólo a las partículas con plomo, sino a otras que se pudieran llegarse a generar y, considerando que afinación y refinación son sinónimos, el numeral 4.8 queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>4.8 Instalación Confinada</b></p> <p>Estructura que contiene las operaciones, de manera conjunta o separada, de fundición, refinación y afinación lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas con plomo no se dispersen en la atmósfera.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>4.8 Instalación Confinada</b></p> <p>Estructura que contiene las operaciones, de manera conjunta o separada, de fundición, refinación o afinación, lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes, para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas, principalmente con plomo, no se dispersen en la atmósfera.</p>
15	<p><b>Comentario 6</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.1</b> En las instalaciones en donde se lleve a cabo el reciclaje de BPAU, se debe contar con un proceso de separación de las partes o componentes de polipropileno de las mismas, así como el electrolito, previo a su incorporación en operaciones de fundición</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.1</b> En las instalaciones en donde se lleve a cabo el reciclaje de DAVAP, se debe contar con un proceso de separación de las partes o componentes de polipropileno de las mismas, así como el electrolito, previo a su incorporación en operaciones de fundición.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Solo para que exista congruencia con la definición del punto 4.1</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se establece que, debido a que el numeral 4.1 no se cambió, el numeral 5.1 tampoco se modifica.</p> <p>Aunado a ello, se señala que al hacer referencia al término “reciclaje”, se infiere que se llevara a cabo la transformación de residuos y no de desechos.</p>

16	<p><b>Comentario 7</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.2</b> En el área de corte de baterías y el almacén de escorias, se deberá evitar la emisión de partículas con plomo, para lo cual se debe cubrir el área con paredes y techo.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.2</b> En el área de corte de DAVAP y el almacén de escorias, se deberá evitar la emisión fugitiva de partículas con plomo y neblinas acidas, para lo cual se debe cerrar el área con paredes y techo.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Solo para que exista congruencia con la definición del punto 4.1</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se establece que, debido a que el numeral 4.1 no se cambió, el numeral 5.1 tampoco se modifica.</p> <p>Por otro lado, se indica que lo que se busca evitar es cualquier tipo de emisión a la atmósfera; razón por la cual la inclusión del término "fugitiva", también se considera no procedente.</p> <p>De igual forma, se aclara que, dado que las neblinas ácidas se generan en el interior de los centros laborales, no corresponde a esta Dependencia el regular los aspectos referentes a la salud y seguridad en el trabajo.</p> <p>Finalmente, se señala que la palabra "cerrar" puede implicar que no haya ventilación, lo cual afectaría a quienes laboraran en el área correspondiente, siendo conveniente elegir otro verbo.</p>
17	<p><b>Comentario 8</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.3</b> Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.3</b> Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión fugitiva que no pase por un equipo de control, se fugue o libere en las colindancias de la instalación y a la atmósfera.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Por sus propiedades fisicoquímicas este tipo de contaminantes es más pesado que el aire y tiende rápidamente a depositarse en el suelo sin viajar grandes distancias en la atmosfera.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo que se busca evitar es cualquier tipo de emisión a la atmósfera; razón por la cual la inclusión del término "fugitiva", se considera no procedente.</p> <p>Asimismo, se establece que tampoco se incluirá el texto "en las colindancias de la instalación", ya que la emisión de contaminantes, particularmente de las partículas con plomo puede efectuarse, más allá de los alrededores de los predios en donde se lleve a cabo la fundición secundaria de dicho metal.</p>
18	<p><b>Comentario 9</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.5</b> Las emisiones provenientes de los procesos de fundición de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deben ser conducidas a un equipo de control de emisiones.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.5</b> Las emisiones provenientes de los procesos de corte y separación de los componentes de los DAVAP y fundición de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deben ser capturadas y conducidas a un equipo de control de emisiones.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Solo para que exista congruencia con la definición del punto 4.1 y por la definición de captura y conducción.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.</p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se establece que el numeral 5.5 se refiere a las operaciones de fundición y afinación o refinación de plomo, por lo que las especificaciones correspondientes a los procesos de corte y separación de los componentes de las baterías de plomo ácido usadas, se encuentran contempladas en los numerales 5.1 y 5.2.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Tomando en cuenta que "refinación" y "afinación" significan lo mismo, la "y" se sustituye por "o", el texto del numeral 5.5 queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.5</b> Las emisiones provenientes de los procesos de fundición de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deben ser conducidas a un equipo de control de emisiones.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Antes <b>5.5</b>, ahora <b>5.4</b></p> <p><b>5.4</b> Las emisiones derivadas de la fundición secundaria de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado o afinación de plomo, deben ser capturadas y conducidas a un equipo de control de emisiones.</p>

19	<p><b>Comentario 10</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.7</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:</p> <p>a) Identificación de la etapa del proceso</p> <p>b) Fecha</p> <p>c) Turno de trabajo</p> <p>d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por semana</p> <p>e) Cantidad de plásticos que fueron separados, expresada en kilogramos por turno</p> <p>f) Cantidad de plásticos recuperados, expresada en kilogramos por semana</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.7</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de DAVAP, registrar lo siguiente, según aplique:</p> <p>a) Identificación de la etapa del proceso</p> <p>b) Fecha</p> <p>c) Turno de trabajo</p> <p>d) Cantidad de DAVAP que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por mes</p> <p>e) Cantidad de plásticos recuperados, expresada en kilogramos por mes</p> <p>f) Volumen de Electrolito recuperado, expresado en litros o metros cúbicos por mes</p> <p>g) Cantidad de desecho de plomo recuperado, expresado en kilogramos o toneladas por mes</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Solo para que exista congruencia con la definición del punto 4.1 y que existan parámetros o unidades homogéneas.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se establece que, debido a que el numeral 4.1 no se cambió, en cuanto al uso del acrónimo BPAU, el numeral 5.7 tampoco se modifica en este tenor.</p> <p>Por otro lado, se señala que el plazo de un mes puede resultar excesivo para los fines que se persiguen en esta norma, dado los volúmenes que se manejan en los procesos de fundición secundaria de plomo.</p> <p>Aunado a ello, en cuanto al electrolito, se aclara que cuando éste sea desechado, por contar con la característica de corrosividad, se debe registrar junto con los demás residuos peligrosos.</p> <p>Finalmente, se indica que la cantidad de desecho de plomo recuperado, no se incluirá, dado que en esta etapa del proceso pueden existir determinaciones imprecisas; esto con base en que no se ha llevado a cabo la refinación o afinación correspondiente.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>A fin de ser consistentes con los tiempos en los que se deben llevar a cabo los registros correspondientes y con base en la respuesta a los comentarios No. 66 y No. 112, el numeral 5.7 queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.7</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:</p> <p>a) Identificación de la etapa del proceso</p> <p>b) Fecha</p> <p>c) Turno de trabajo</p> <p>d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por semana</p> <p>e) Cantidad de plásticos que fueron separados, expresada en kilogramos por turno</p> <p>f) Cantidad de plásticos recuperados, expresada en kilogramos por semana</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Antes <b>5.7</b>, ahora <b>5.6</b></p> <p><b>5.6</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:</p> <p>a) Identificación de la etapa del proceso</p> <p>b) Fecha</p> <p>c) Turno de trabajo</p> <p>d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por turno</p> <p>e) Cantidad de polipropileno separado, expresada en kilogramos por turno</p>
20	<p><b>Comentario 11</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.8</b> Para la etapa de fundición, afinación y refinación registrar lo siguiente, según aplique:</p> <p>a) Identificación de la etapa del proceso</p> <p>b) Tipo de fundición (por lote o continua)</p> <p>c) Fecha</p> <p>d) Turno de trabajo</p> <p>e) Cantidad de materia prima alimentada, expresada en kilogramos por semana</p> <p>f) Producción por semana</p> <p>g) Reporte de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento</p> <p>h) Descripción de la falla o mantenimiento</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se establece que el plazo de un mes puede resultar excesivo para los fines que se persiguen en esta norma, dado los volúmenes que se manejan en los procesos de fundición secundaria de plomo</p>

	<p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.8</b> Para la etapa de fundición, afinación y refinación registrar lo siguiente, según aplique:</p> <p>a) Identificación de la etapa del proceso</p> <p>b) Tipo de fundición (por lote o continua)</p> <p>c) Fecha</p> <p>d) Turno de trabajo</p> <p>e) Cantidad de materia prima alimentada, expresada en kilogramos por mes</p> <p>f) Producción por mes</p> <p>g) Reporte de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento</p> <p>h) Descripción de la falla o mantenimiento</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Para que existan parámetros o unidades homogéneas con el punto 5.7.</p>	
21	<p><b>Comentario 12</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.10</b> Para la instalación confinada, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p>a) Fecha</p> <p>b) Turno de trabajo</p> <p>c) Valor de la presión negativa por semana</p> <p>d) Descripción de la revisión periódica programada de la instalación confinada que asegure un funcionamiento adecuado</p> <p>e) Tipo de mantenimiento realizado (preventivo o correctivo)</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.10</b> Para la instalación confinada, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p>a) Fecha</p> <p>b) Turno de trabajo</p> <p>c) Valor diario de la presión negativa.</p> <p>d) Descripción de la revisión periódica programada de la instalación confinada que asegure un funcionamiento adecuado</p> <p>e) Tipo de mantenimiento realizado (preventivo o correctivo)</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Es mejor tener un registro diario de la presión negativa, no cuesta nada en cuanto al tiempo que se toma en registrar dicha presión y se tendrá un mejor control administrativo y técnico de la misma.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que la periodicidad para los registros de la presión negativa, se establecerá en el método de medición que se desarrolle o adopte en torno a ello, no se acepta la sugerencia del promovente, toda vez que no proporciona el soporte técnico necesario, para efectuar la modificación correspondiente.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>A fin de que no existan inconsistencias entre lo que se establezca en el método de medición que se desarrolle respecto de la presión negativa y las especificaciones contempladas en el numeral 5.9 (antes 5.10), el texto de este numeral, queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.10</b> Para la instalación confinada, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p>a) Fecha</p> <p>b) Turno de trabajo</p> <p>c) Valor de la presión negativa por semana</p> <p>d) Descripción de la revisión periódica programada de la instalación confinada que asegure un funcionamiento adecuado</p> <p>e) Tipo de mantenimiento realizado (preventivo o correctivo).</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>Antes 5.10, ahora 5.9</b></p> <p><b>5.9</b> Para la instalación confinada, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p>a) Fecha</p> <p>b) Turno de trabajo</p> <p>c) Valor de la presión negativa</p> <p>d) Descripción de la revisión periódica programada de la instalación confinada que asegure un funcionamiento adecuado</p> <p>e) Tipo de mantenimiento realizado (preventivo o correctivo)</p> <p>Asimismo, para brindar claridad en torno al cumplimiento del numeral 5.9 (antes 5.10), el Transitorio Tercero se divide en dos disposiciones, siendo ahora el Transitorio Cuarto y el Transitorio Quinto, mismos que quedan de la siguiente manera:</p>

		<p><b>Dice:</b></p> <p><b>TRANSITORIO</b></p> <p><b>TERCERO.-</b> Las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo tendrán un periodo de cuatro años a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana para dar cumplimiento con la especificación del numeral 5.3 de este instrumento normativo, referente a las áreas de proceso acondicionadas, con instalaciones confinadas.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>TRANSITORIO</b></p> <p><b>Antes TERCERO, ahora CUARTO y QUINTO.</b></p> <p><b>CUARTO.-</b> Las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo, tanto nuevas, como existentes, tendrán un periodo de cuatro años a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana para dar cumplimiento con la especificación del numeral 5.3 de este instrumento normativo, referente a las áreas de proceso acondicionadas, con instalaciones confinadas.</p> <p><b>QUINTO.-</b> Las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo, tanto nuevas, como existentes, tendrán un periodo de cuatro años a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana para dar cumplimiento con la especificación del numeral 5.3 de este instrumento normativo, referente a las áreas de proceso acondicionadas, con instalaciones confinadas; razón por la cual el cumplimiento del numeral 5.9 también será exigible hasta ese momento. En el caso del inciso c) de este último numeral, los registros no se efectuarán hasta que exista el método de medición de la presión negativa, con la periodicidad que se establezca en dicho método.</p>
22	<p><b>Comentario 13</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.11</b> Las fuentes fijas existentes deben cumplir los límites de emisión de plomo, de óxidos de nitrógeno, de hidrocarburos totales y de dioxinas y furanos establecidos en la Tabla 1 de la presente norma oficial mexicana.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.11</b> Las fuentes fijas existentes deben cumplir los límites de emisión de plomo, monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno, neblinas acidas, de hidrocarburos totales y de dioxinas y furanos establecidos en la Tabla 1 de la presente norma oficial mexicana</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Para que exista congruencia con el Objetivo de la Norma</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo referente al establecimiento de límites máximos permisibles de emisión de ácido sulfúrico (neblinas ácidas), no forma parte del objetivo de esta norma oficial mexicana, ya que en el propio título de la misma, se indica que a través de ella, se efectuará el control de las emisiones a la atmósfera que deriven de los procesos de fundición secundaria de plomo.</p> <p>Por otro lado, en lo referente al monóxido de carbono (CO), se indica que, derivado de la revisión de los procesos de fundición secundaria de plomo que se llevan a cabo en nuestro país, se identificó que el gas natural es el combustible que en ellos se emplea; razón por la cual no se consideró viable la inclusión de este parámetro, dado que en todas las fuentes fijas se estaría cumpliendo el límite máximo permisible que se consideró durante la elaboración del anteproyecto de norma correspondiente.</p>
23	<p><b>Comentario 14</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.12</b> Los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando demuestre a la Secretaría que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores a las establecidas en la Tabla 1, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se indica que el parámetro monóxido de carbono (CO) no será incluido, lo cual se explica en la respuesta al comentario anterior (No. 22).</p> <p>Asimismo, se establece que, debido a que el objeto de la presente norma oficial mexicana no es regular la eficiencia energética de los procesos de combustión, por lo que no se acepta este comentario.</p>

	<p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.12</b> Los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando demuestre a la Secretaría que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores a las establecidas en la Tabla 1, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>No se debe exentar la medición de óxidos de nitrógeno, este es un parámetro importante de la eficiencia de combustión de combustibles fósiles, al igual que el monóxido de carbono.</p>	
24	<p><b>Comentario 15</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.13</b> Las fuentes fijas nuevas deben cumplir los límites de emisión de plomo, de óxidos de nitrógeno, de hidrocarburos totales y de dioxinas y furanos establecidos en la Tabla 2.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.13</b> Las fuentes fijas nuevas deben cumplir los límites de emisión de plomo, monóxido de carbono, de óxidos de nitrógeno, de neblinas acidas, de hidrocarburos totales y de dioxinas y furanos establecidos en la Tabla 2</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Para que exista congruencia con el Objetivo de la Norma</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo referente al establecimiento de límites máximos permisibles de emisión de ácido sulfúrico (neblinas ácidas), no forma parte del objetivo de esta norma oficial mexicana, ya que en el propio título de la misma, se indica que a través de ella, se efectuará el control de las emisiones a la atmósfera que deriven de los procesos de fundición secundaria de plomo.</p> <p>Por otro lado, en lo referente al monóxido de carbono (CO), se indica que, derivado de la revisión de los procesos de fundición secundaria de plomo que se llevan a cabo en nuestro país, se identificó que el gas natural es el combustible que en ellos se emplea; razón por la cual no se consideró viable la inclusión de este parámetro, dado que en todas las fuentes fijas se estaría cumpliendo el límite máximo permisible que se consideró durante la elaboración del anteproyecto de norma correspondiente.</p>
25	<p><b>Comentario 16</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.14</b> Para la toma de muestra y análisis de los contaminantes contemplados en esta norma oficial mexicana, se requiere de la aplicación de los siguientes métodos de prueba:</p> <p><b>5.14.1</b> El contaminante Plomo se medirá por el método establecido en el Anexo 4 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 29 de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>5.14.2</b> Los óxidos de nitrógeno se medirán por el método establecido en el Anexo 2 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 7E de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>5.14.3</b> Los hidrocarburos totales, podrán medirse a través del método 25A de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>5.14.4</b> Las dioxinas y furanos se medirán mediante el método de Cromatografía de gases de alta resolución acoplado a espectrometría de masas de alta resolución establecido en el anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo referente a los métodos de prueba para medir las neblinas de ácido sulfúrico, no se considerará, ya que a través de esta norma oficial mexicana, se efectuará el control de las emisiones a la atmósfera que deriven de los procesos de fundición secundaria de plomo.</p> <p>Por otro lado, en lo referente al monóxido de carbono (CO), se indica que, derivado de la revisión de los procesos de fundición secundaria de plomo que se llevan a cabo en nuestro país, se identificó que el gas natural es el combustible que en ellos se emplea; razón por la cual no se consideró viable la inclusión de este parámetro, dado que en todas las fuentes fijas se estaría cumpliendo el límite máximo permisible que se consideró durante la elaboración del anteproyecto de norma correspondiente.</p>



<p>fuentes responsables podrán aplicar el método 23 de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.14</b> Para la toma de muestra y análisis de los contaminantes contemplados en esta norma oficial mexicana, se requiere de la aplicación de los siguientes métodos de prueba:</p> <p><b>5.14.1</b> El contaminante Plomo se medirá por el método establecido en el Anexo 4 de la NOM- 098-SEMARNAT-2002 o en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 29 de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>5.14.2</b> El monóxido de carbono se medirán por el método establecido en el Anexo 1 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 o en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 10 de la Agencia de Protección Ambiental o el método equivalente (CTM-034) al que hace mención la tabla 4 de la NOM-085-SEMARNAT-2011 y que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>5.14.3</b> Los óxidos de nitrógeno se medirán por el método establecido en el Anexo 2 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 o en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 7E de la Agencia de Protección Ambiental o el método equivalente (CTM-034) al que hace mención la tabla 4 de la NOM-085-SEMARNAT-2011 y que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>5.14.4</b> Las neblinas acidas base ácido sulfúrico, podrán medirse a través del método húmedo-torino, de la Norma Mexicana NMX-AA-056-1980 Contaminación atmosférica – fuentes fijas, determinación de bióxido de azufre, y neblinas de ácido sulfúrico en los gases que fluyen por un conducto que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>5.14.5</b> Los hidrocarburos totales, podrán medirse a través del método 25A de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>5.14.6</b> Las dioxinas y furanos se medirán mediante el método de Cromatografía de gases de alta resolución acoplado a espectrometría de masas de alta resolución establecido en el anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 23 de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Para complementar los métodos de muestreo y análisis de los parámetros objeto de la norma.</p>	
--	--

26	<p><b>Comentario 17</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.15</b> Los responsables de todas las fuentes fijas objeto de esta norma deberán de llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes de plomo a la atmósfera, de forma trimestral.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.15</b> Los responsables de todas las fuentes fijas objeto de esta norma deberán de llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes de plomo a la atmósfera, de forma semestral.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Creo es mejor semestral.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que la propuesta del comentarista no procede, debido a que no se proporciona el soporte técnico para que la periodicidad correspondiente se extienda de tres a seis meses.</p> <p>Aunado a ello, se establece que el numeral 5.15 se elimina, debido a que la obligación de llevar a cabo el monitoreo perimetral de las emisiones contaminantes a la atmósfera, a cumplir por los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal, se encuentra establecida en el artículo 17, fracción V del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera.</p>
27	<p><b>Comentario 18</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.16</b> Los responsables de todas las fuentes fijas que cuenten con instalaciones confinadas y una zona de amortiguamiento de 1 kilómetro alrededor de las mismas sobre las que tenga control directo, podrán quedar exentos de realizar monitoreo perimetral</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>5.16</b> Los responsables de todas las fuentes fijas que se ubiquen en una zona industrial, que cuenten con instalaciones confinadas y que no se tengan casas habitación a menos de 500 metros alrededor de las mismas, podrán quedar exentos de realizar el monitoreo perimetral</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Es muy diferente una instalación ubicada en una zona urbana, suburbana, rural a una ubicada en una zona industrial.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que no se acepta este comentario, toda vez que el numeral 5.16 se eliminó de la norma oficial mexicana correspondiente; esto, con base en que no habría sujetos regulados que pudiesen aplicar para obtener la exención que ahí se especificaba, ni reduciendo la distancia a 500 metros.</p>
28	<p><b>Comentario 19</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>6.3</b> Se debe comprobar físicamente que todas las partes o componentes de polipropileno de las BPAU, son separadas de manera previa a que se realicen las operaciones de fundición.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>6.3</b> Se debe comprobar físicamente que todas las partes o componentes de polipropileno de los DAVAP, son separadas de manera previa a que se realicen las operaciones de fundición.</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Solo para que exista congruencia con la definición del punto 4.1</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se establece que, debido a que el numeral 4.1 no se cambió, respecto de sustituir el acrónimo BPAU por el de DAVAP, el numeral 6.3 (ahora 6.4), tampoco se modifica.</p>
29	<p><b>Comentario 20</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>6.6</b> El cumplimiento de los LMP establecidos en las Tablas 1 y 2 de esta norma oficial mexicana se llevará a cabo mediante informes de resultados de la concentración de plomo, óxidos de nitrógeno (NOx), hidrocarburos totales (HCT), dioxinas y furanos (D&amp;F), realizados por laboratorios acreditados y aprobados en términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>6.6</b> El cumplimiento de los LMP establecidos en las Tablas 1 y 2 de esta norma oficial mexicana se llevará a cabo mediante informes de resultados de la concentración de plomo (Pb), monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno (NOx), neblinas acidas base ácido sulfúrico (NA), hidrocarburos totales (HCT), dioxinas y furanos (D&amp;F), realizados por laboratorios acreditados y aprobados en términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Para que exista congruencia con el objetivo de la norma.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.</p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo referente al establecimiento de límites máximos permisibles de emisión de ácido sulfúrico (neblinas ácidas), no forma parte del objetivo de esta norma oficial mexicana, ya que en el propio título de la misma, se indica que a través de ella, se efectuará el control de las emisiones a la atmósfera que deriven de los procesos de fundición secundaria de plomo.</p> <p>Por otro lado, en lo referente al monóxido de carbono (CO), se indica que, derivado de la revisión de los procesos de fundición secundaria de plomo que se llevan a cabo en nuestro país, se identificó que el gas natural es el combustible que en ellos se emplea; razón por la cual no se consideró viable la inclusión de este parámetro, dado que en todas las fuentes fijas se estaría cumpliendo el límite máximo permisible que se consideró durante la elaboración del anteproyecto de norma correspondiente.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Se incluye la fórmula química del plomo, dentro del texto del numeral correspondiente, ya que, debido a la respuesta al comentario No. 143, la numeración del capítulo 6 se recorrió a partir del numeral 6.3.</p>

		<p><b>Dice:</b></p> <p><b>6.6</b> El cumplimiento de los LMP establecidos en las Tablas 1 y 2 de esta norma oficial mexicana se llevará a cabo mediante informes de resultados de la concentración de plomo, óxidos de nitrógeno (NOx), hidrocarburos totales (HCT), dioxinas y furanos (D&amp;F), realizados por laboratorios acreditados y aprobados en términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Antes <b>6.6</b>, ahora <b>6.7</b>.</p> <p><b>6.7</b> El cumplimiento de los LMP establecidos en las Tablas 1 y 2 de esta norma oficial mexicana se llevará a cabo mediante informes de resultados de la concentración de plomo (Pb), óxidos de nitrógeno (NOx), hidrocarburos totales (HCT), dioxinas y furanos (D&amp;F), realizados por laboratorios acreditados y aprobados en términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.</p>
30	<p><b>Comentario 21</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>7. Grado de concordancia con normas y lineamientos internacionales.</b></p> <p>Esta Norma no coincide con ninguna norma o lineamiento internacional; tampoco existen normas mexicanas que hayan servido de base para su elaboración.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>7. Grado de concordancia con normas y lineamientos internacionales.</b></p> <p>Esta norma coincide parcialmente o se basa en la subparte X, Parte 63, Título 40 del Código de Regulaciones Federales de los Estados Unidos de América "Estándares nacionales de emisión de contaminantes atmosféricos peligrosos provenientes de la fundición secundaria de plomo", 2012</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>El proyecto de norma parece una traducción de la subparte X, parte 63, título 40 del código de regulaciones federales de los Estados Unidos de América.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se aclara que la regulación estadounidense resulta ser una norma extranjera, pero no internacional, ya que ésta sólo aplica dentro del territorio de los Estados Unidos de América.</p> <p>Es oportuno mencionar que las normas ISO se consideran lineamientos internacionales.</p> <p>Por lo anterior, la regulación a la que hace referencia el comentarista, está contemplada en el numeral 8.3 del instrumento normativo que nos ocupa.</p>
31	<p><b>Comentario 22</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>TRANSITORIO</b></p> <p><b>SEGUNDO.-</b> Únicamente durante el primer año, a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, los responsables de las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo deberán presentar ante la Dirección General de Industria de esta Secretaría, los informes de resultados en torno a los óxidos de nitrógeno e hidrocarburos totales, así como de dioxinas y furanos, de acuerdo a lo establecido en la Tabla 1.</p> <p><b>Se opina diga:</b></p> <p><b>TRANSITORIO</b></p> <p><b>SEGUNDO.-</b> Únicamente durante el primer año y tercer año, a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, los responsables de las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo deberán presentar ante la Dirección General de Industria de esta Secretaría, los informes de resultados en torno al plomo, monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno, neblinas acidas (base ácido sulfúrico), hidrocarburos totales, así como de dioxinas y furanos, de acuerdo a lo establecido en la Tabla 1. En los demás años se presentaran los informes de resultados en torno a plomo, monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno y neblinas acidas (base ácido sulfúrico).</p> <p><b>Justificación:</b></p> <p>Para comparar resultados antes y después de confinar las instalaciones de procesos de manejo de los DAVAP</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo referente al establecimiento de límites máximos permisibles de emisión de ácido sulfúrico (neblinas ácidas), no forma parte del objetivo de esta norma oficial mexicana, ya que en el propio título de la misma, se indica que a través de ella, se efectuará el control de las emisiones a la atmósfera que deriven de los procesos de fundición secundaria de plomo.</p> <p>Por otro lado, en lo referente al monóxido de carbono (CO), se indica que, derivado de la revisión de los procesos de fundición secundaria de plomo que se llevan a cabo en nuestro país, se identificó que el gas natural es el combustible que en ellos se emplea; razón por la cual no se consideró viable la inclusión de este parámetro, dado que en todas las fuentes fijas se estaría cumpliendo el límite máximo permisible que se consideró durante la elaboración del anteproyecto de norma correspondiente.</p> <p>Finalmente, se aclara que, al haber calificado como parcialmente procedentes los comentarios No. 71, No. 85 y No. 117, en lo referente a la aplicación de los límites máximos permisibles para la emisión de óxidos de nitrógeno e hidrocarburos totales, así como para las dioxinas y furanos después de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, el artículo Transitorio Segundo del proyecto publicado a consulta pública deja de tener razón de ser; razón por la cual se elimina.</p>

32

Comentario 23

Dice:

Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes (como establece el Proy de NOM)

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición
	LMP*			
Plomo	14 mg/m³	2 mg/m³	0.2 mg/m³	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m³	300 mg/m³	150 mg/m³	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	140 mg/m³	140 mg/m³	70 mg/m³	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m³	0.5 ng/m³	0.2 ng/m³	1 vez al año

Se opina diga:

Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes (como se opina debe establecerse)

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición
	LMP*			
Plomo	14 mg/m³	2 mg/m³	0.2 mg/m³	3 veces al año
Monóxido de Carbono (CO)	550 mg/m³	500 mg/m³	450 mg/m³	3 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m³	200 mg/m³	150 mg/m³	3 veces al año
Neblinas Ácidas (Ac. Sulfúrico)	0.2 mg/m³	0.15 mg/m³	0.1 mg/m³	2 veces al año
Hidrocarburos Totales	140 mg/m³	100 mg/m³	70 mg/m³	2 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m³	0.5 ng/m³	0.2 ng/m³	1 vez al año

33

Comentario 24

Dice:

Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas (como establece el Proy de NOM)

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m³	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m³	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	70 mg/m³	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.2 ng/m³	1 vez al año

Se opina diga:

Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas (como se opina debe establecerse)

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m³	3 veces al año
Monóxido de Carbono (CO)	450 mg/m³	3 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m³	3 veces al año
Neblinas Ácidas (Ac. Sulfúrico)	0.1 mg/m³	2 veces al año
Hidrocarburos Totales	70 mg/m³	2 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.2 ng/m³	1 vez al año

Nota: Los LMP de monóxido de carbono son en base a los propuestos en la NOM-085-SEMARNAT-2011 y los de Neblinas Ácidas (Ac. Sulfúrico) en base al límite de exposición para ácido sulfúrico establecido en la Norma NOM-010-STPS-2014.

El comentario se considera **NO PROCEDENTE**.

Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo referente al establecimiento de límites máximos permisibles de emisión de ácido sulfúrico (neblinas ácidas), no forma parte del objetivo de esta norma oficial mexicana, ya que en el propio título de la misma, se indica que a través de ella, se efectuará el control de las emisiones a la atmósfera que deriven de los procesos de fundición secundaria de plomo.

Por otro lado, en lo referente al monóxido de carbono (CO), se indica que, derivado de la revisión de los procesos de fundición secundaria de plomo que se llevan a cabo en nuestro país, se identificó que el gas natural es el combustible que en ellos se emplea; razón por la cual no se consideró viable la inclusión de este parámetro, dado que en todas las fuentes fijas se estaría cumpliendo el límite máximo permisible que se consideró durante la elaboración del anteproyecto de norma correspondiente.

Finalmente, se aclara que el hecho de que no se incluyan tales parámetros en este instrumento normativo, no exime a los sujetos obligados a cumplir con las normas oficiales mexicanas a los que el promovente hace referencia en este comentario.

**PROMOVENTE: FRONTERAS COMUNES, RECIBIDO EL 19 DE JUNIO DE 2014.**

No.	Comentario recibido	RESPUESTA
34	<p><b>Comentario 1</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p><b>2. Campo de Aplicación</b></p> <p>La presente norma oficial mexicana es de observancia obligatoria en todo el territorio nacional para los responsables de los procesos de fundición secundaria de plomo. Además, este instrumento normativo es aplicable a quienes lleven a cabo el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p><b>2. Campo de Aplicación</b></p> <p>La presente norma oficial mexicana es de observancia obligatoria en todo el territorio nacional para los responsables de los procesos de <u><b>fundición secundaria de plomo y recicladores de baterías plomo ácido usadas.</b></u> Además, este instrumento normativo es aplicable a quienes lleven a cabo el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que en la segunda parte del Campo de Aplicación se contempla a quienes lleven a cabo el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas, por lo que el texto completo es consistente con el objetivo de la propia norma oficial mexicana.</p> <p>De igual forma, se indica que en el segundo párrafo del numeral 4.2.4.3 la norma mexicana NMX-Z-013/11-1977, Guía para la redacción, estructuración y presentación de las Normas Mexicanas, se establece que en ausencia de títulos se pueden usar palabras clave para destacar el tema principal, por lo que, en este caso, al existir el encabezado "Campo de Aplicación", mismo que aparece con negritas, tales sugerencias no proceden.</p>

	<p><b>Justificación</b></p> <p>Si en el punto 1. Objetivo se señalan diferenciadamente fundición secundaria de plomo o de reciclaje de baterías plomo ácido usadas, puede prestarse a un vacío legal si el campo de aplicación solo se refiere a la fundición secundaria de plomo y debe ser claro también su campo de aplicación para los recicladores de baterías plomo ácido usadas.</p>	
35	<p><b>Comentario 2</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p><b>4.8 Instalación Confinada</b></p> <p>Estructura que contiene las operaciones, de manera conjunta o separada, de fundición, refinación y afinación lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas con plomo no se dispersen en la atmósfera.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p><b>4.8 Instalación Confinada/área confinada</b></p> <p>Estructura que contiene las operaciones, de manera conjunta o separada, de fundición, refinación y afinación <u>completamente</u> cerrada en pisos, techos y paredes <u>trabajando bajo</u> una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas con plomo no se dispersen en la atmósfera.</p> <p><b>Justificación</b></p> <p>Se agrega en el título de la definición área confinada ya que no solo se hace referencia en esta norma a "instalación confinada" sino también a "área Confinada" (ver 5.2).</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala, lo siguiente:</p> <p>Por un lado, que el término "suficientemente" se incluyó, dado que en la práctica no es posible asegurar que las instalaciones queden "completamente" cerradas; esto, debido a que se debe suministrar aire u oxígeno para que las personas que ahí se encuentren, puedan laborar bajo condiciones adecuadas.</p> <p>Por otro lado, la especificación de "posibilitar la inducción de una presión negativa", se incorporó, también con base en lo que se explica en el párrafo anterior, por lo que la expresión "trabajando bajo" no es aceptable.</p> <p>De igual forma, se indica que en el segundo párrafo del numeral 4.2.4.3 la norma mexicana NMX-Z-013/11-1977, Guía para la redacción, estructuración y presentación de las Normas Mexicanas, se establece que en ausencia de títulos se pueden usar palabras clave para destacar el tema principal, por lo que, en este caso, al existir el encabezado "Instalación Confinada", mismo que aparece con negritas, tales sugerencias no proceden.</p> <p>Finalmente se señala que en ninguna parte del instrumento normativo se utiliza el término "área confinada", por lo que tampoco procede esta sugerencia.</p>
36	<p><b>Comentario 3</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p><b>4.12 Presión Negativa</b></p> <p>Condición de operación que se presenta cuando se provee menos aire a una zona que cuenta con un sistema de extracción, impidiendo la emisión fugitiva de polvos de la instalación confinada hacia el exterior.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p><b>4.12 Presión Negativa</b></p> <p>Condición de operación que se Presenta cuando se provee menos aire a una zona que cuenta con un sistema de extracción, impidiendo la emisión fugitiva de polvos de la instalación confinada hacia el exterior.</p> <p><u><b>Para establecer una presión negativa adecuada, se debe tener por lo menos 4 cambios de aire por hora y Una presión diferencial negativa de ---0.02 pulgadas de columna de agua entre el área de trabajo y el área exterior medida en el límite fijo.</b></u></p> <p><b>Justificación</b></p> <p>Definición muy general; y para especificar más se propone la redacción señalada.</p> <p>Los establecimientos confinados deben tener un sistema de presión negativa y no debe haber liberaciones o emisiones fugitivas para lo cual se debe describir también que procesos o infraestructura evitaría esto.</p> <p><b>La "NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes", en su punto 7.6 señala que: "Para evitar las emisiones fugitivas, la presión de operación de las cámaras de combustión del incinerador debe ser negativa".</b></p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo referente al valor asociado a la presión negativa, así como al número de cambios de aire por hora, no serán aspectos a considerar dentro del instrumento normativo en cuestión, toda vez que entre las atribuciones de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales no está contemplado el poder normar ese tipo de especificaciones.</p>

37	<p><b>Comentario 4</b></p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p><b><u>4.14 Zona de amortiguamiento.</u></b></p> <p><b><u>Zona donde se pueden permitir determinadas actividades productivas que sean compatibles con la finalidad de salvaguardar a la población y al ambiente, restringiendo el incremento de la población ahí asentada y capacitándola en los programas de emergencia que se realicen para tal efecto.</u></b></p> <p><b>Justificación</b></p> <p>Se propone se agregue esta definición ya que es utilizada en el punto 5.16 de esta norma.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que esta definición no se incluirá en el instrumento normativo, toda vez que el numeral 5.16 se elimina del mismo; esto, con base en que en la fracción V del artículo 17 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación a la Atmósfera, se establece que los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal estarán obligados a llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes a la atmósfera, bajo ciertos criterios, entre los que destacan aquellas características de operación o el uso de materias primas, productos y subproductos que puedan causar grave deterioro a los ecosistemas.</p>
38	<p><b>Comentario 5</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p><b>5. Especificaciones</b></p> <p><b>5.1</b> En las instalaciones en donde se lleve a cabo el reciclaje de BPAU, se debe contar con un proceso de separación de las partes o componentes de polipropileno de las mismas, así como el electrolito, previo a su incorporación en operaciones de fundición.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p><b>5. Especificaciones</b></p> <p><b>5.1</b> En las instalaciones en donde se lleve a cabo el reciclaje de BPAU, se debe contar con un proceso de separación <b><u>no manual (automatizado)</u></b> de las partes o componentes de polipropileno de las mismas, así como el electrolito, previo a su incorporación en operaciones de fundición.</p> <p><b>Justificación</b></p> <p>Debe especificarse que el proceso de separación de las partes que componen las BPAU debe ser automatizado, no debe ser manual. En algunas instalaciones las BPAU son destruidas manualmente, lo que sobreexpone a los trabajadores y a las comunidades cercanas a una mayor contaminación por plomo.</p> <p>La batería debe triturarse a través de un molino de martillos automatizado, una máquina que martilla la batería en pedazos.</p> <p>Las piezas de la batería rotas van en una tina, donde el plomo y materiales pesados caen al fondo, mientras que el plástico se eleva a la cima. En este punto, las piezas de polipropileno de separan con una pala mecánica a distancia y los líquidos se extraen, dejando el plomo y metales pesados.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que la regulación de los aspectos de seguridad y salud en los centros laborales, no corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales; razón por la cual no se acepta esta sugerencia.</p>
39	<p><b>Comentario 6</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p><b>5.2</b> En el área de corte de baterías y el almacén de escorias, se deberá evitar la emisión de partículas con plomo, para lo cual se debe cubrir el área con paredes y techo.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p><b>5.2</b> En el área de corte de baterías y el almacén de escorias, se deberá evitar la emisión de partículas con plomo, para lo cual <del>se debe cubrir el</del> <b><u>se deberá realizar en un área completamente cerrada en pisos, con paredes y techo, y con presión negativa como mecanismo de control de contaminación.</u></b></p> <p><b>Justificación</b></p> <p>Esto es para garantizar que no haya contaminación por plomo y es como trabajan las instalaciones de reciclaje de baterías en otras partes del mundo donde existen buenos controles de emisiones.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se establece que el término "completamente cerrado en pisos", implicaría que no hubiese ventilación, lo cual afectaría a quienes laboraran en el área correspondiente, siendo conveniente modificar dicho término.</p> <p>Es oportuno mencionar que la presión negativa sólo es exigible en las etapas de fundición y afinación o refinación, debido a que está asociada a las áreas en las que existan instalaciones confinadas, en congruencia con lo que se especifica en el numeral 5.3 de este instrumento normativo.</p>

40	<p><b>Comentario 7</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p>5.3 Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p>5.3 Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones <b>confinadas</b>, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera. <b><u>Las instalaciones deberán contar con controles de emisiones fugitivas (Se deberá incluir especificaciones sobre el tipo de equipo que debe utilizarse para el control de las contaminación al aire, punto 5).</u></b></p> <p><b>Justificación</b></p> <p>Es necesario que se cuenten con infraestructura en el reciclaje de BPAU que controle las emisiones fugitivas de plomo, humos de plomo contenidos en los hornos.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo que se busca, a través de este instrumento normativo, es evitar es cualquier tipo de emisión a la atmósfera; razón por la cual no se realizará la diferenciación del tipo de emisiones y menos aún si éstas no se liberan a la atmósfera, permaneciendo dentro de las respectivas instalaciones, toda vez que es competencia de otra Dependencia del Gobierno de la República, el regular los aspectos de seguridad y salud al interior de los centros laborales.</p> <p>De igual forma, se aclara que en este instrumento normativo sólo se contemplan especificaciones técnicas para los procesos a través de los cuales se lleve a cabo la fundición secundaria de plomo, no así del tipo de equipos que se deben utilizar para controlar las emisiones a la atmósfera provenientes de dichos procesos.</p>
41	<p><b>Comentario 8</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p>5.3.1 Las instalaciones confinadas deberán contar con un sistema de presión negativa, en torno a la cual se debe llevar un registro.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p>5.3.1 <b><u>Los procesos de fundición secundaria y reciclaje de BPAU deberá realizarse en instalaciones confinadas.</u></b> Las instalaciones confinadas deberán contar con un sistema de presión negativa, en torno a la cual se debe llevar un registro.</p> <p>(El párrafo que se propone a continuación puede ir en este mismo punto o en otro subsecuente)</p> <p><b><u>Las instalaciones confinadas serán al menos para las siguientes áreas:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b><u>Corte/ molienda de BPAU</u></b></li> <li>• <b><u>Preparación de Cargas</u></b></li> <li>• <b><u>Área de fundición donde están los hornos</u></b></li> <li>• <b><u>Refinería: Ajuste y refino</u></b></li> <li>• <b><u>Almacén de residuos peligrosos del proceso de fundición y escorias</u></b></li> </ul> <p><b>Justificación</b></p> <p>No debe caber la posibilidad de que existan procesos de fundición secundaria de plomo y reciclaje de BPAU sin que sea una instalación cerrada y se soporta en el punto 5.3 que habla de áreas acondicionadas con instalaciones confinadas y de la necesidad de que exista presión negativa, a fin de asegurar emisiones o liberaciones de plomo a la atmósfera.</p> <p>Falta describir cuales son las áreas que se requieren estar confinadas, para lo cual se propone agregar el párrafo señalado.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que en el numeral 5.3 de este instrumento normativo se especifica claramente que en los procesos de fundición y afinación o refinación, son aquellos en donde obligatoriamente se requieren instalaciones confinadas.</p>
42	<p><b>Comentario 9</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p>5.12 Los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando demuestre a la Secretaría que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores a las establecidas en la Tabla 1, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, de ser el caso, las exenciones serán vigentes hasta que se efectúen cambios en los respectivos procesos, modificaciones que, en su momento, serán notificadas a esta Secretaría a través de los formatos y mecanismos correspondientes.</p>

<p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p>5.12 Los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, <b><u>durante 3 años</u></b> cuando demuestre a la Secretaría que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores a las establecidas en la Tabla 1, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables. <b>La exención queda anulada cuando haya un aumento en la proceso y /o incremento en la capacidad de reciclaje de BPAU.</b></p> <p><b>Otra opción es dejar el punto 5.12 como esta y agregar uno nuevo que diga (recorrer la numeración posterior):</b></p> <p><b>5.13 Las exenciones serán por 3 años y en caso de que alguna planta recicladora de BPAU aumente su capacidad de reciclaje, deberá volver a medir para cumplir con los LMP de la Tabla 1 y 2.</b></p> <p><b>Justificación</b></p> <p>Es indispensable establecer un plazo de estas exenciones para volver a muestrear emisiones y verificar el cumplimiento de lo establecido en la Tabla 1.</p> <p>No se puede dejar una exención sin plazo ya que las emisiones se pueden llegar a rebasar los LMP por alguna razón. Además cuando una planta incrementa su capacidad de reciclaje de BPAU debe volverse a monitorear ya que a mayor reciclaje, mayores emisiones.</p> <p><b>Esta propuesta tiene su fundamento en lo estipulado en la “NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes”, en su punto 9.5., que dice: “El responsable de la instalación de incineración podrá quedar exento de realizar el análisis de alguno o varios de los parámetros establecidos en la Tabla 1 de esta Norma Oficial Mexicana, cuando demuestre a la Secretaría que por las características de los residuos a tratar no genera o concentra los contaminantes a exentar, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables. La disposición anterior no aplica para los parámetros relacionados con la calidad de la combustión (CO, NOx).</b></p> <p>Estas exenciones sólo podrán ser autorizadas por un plazo no mayor a 2 años, siempre y cuando los resultados de 3 años consecutivos de mediciones de los parámetros a exentar estén 25% por debajo de los límites máximos permisibles indicados en la Tabla 1.”</p> <p>También se sustenta la propuesta en el <b>REGLAMENTO DE LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE EN MATERIA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN DE LA ATMÓSFERA.</b></p> <p>ARTICULO 17.-Los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal, por las que se emitan olores, gases o partículas sólidas o líquidas a la atmósfera estarán obligados a:</p> <p>I.- Emplear equipos y sistemas que controlen las emisiones a la atmósfera, para que éstas no rebasen los niveles máximos permisibles establecidos en las normas técnicas ecológicas correspondientes;</p>	
---	--



43	<p><b>Comentario 10</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p>5.12.1 Estas exenciones sólo podrán ser autorizadas siempre y cuando los resultados de tres años consecutivos de mediciones de los parámetros a exentar estén 25% por debajo de los límites máximos permisibles para fuentes fijas existentes aplicables en cada periodo, conforme a lo indicado en la Tabla 1.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p>5.12.1 Estas exenciones sólo podrán ser autorizadas <b><u>por un plazo no mayor a 2 años</u></b> siempre y cuando los resultados de tres años consecutivos de mediciones de los parámetros a exentar estén 25% por debajo de los límites máximos permisibles para fuentes fijas existentes aplicables en cada periodo, conforme a lo indicado en la Tabla 1.</p> <p><b>Justificación</b></p> <p>Esta propuesta tiene su fundamento en lo estipulado en la “<b>NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes</b>”, en su artículo 9.5, que dice: “El responsable de la instalación de incineración podrá quedar exento de realizar el análisis de alguno o varios de los parámetros establecidos en la Tabla 1 de esta Norma Oficial Mexicana, cuando demuestre a la Secretaría que por las características de los residuos a tratar no genera o concentra los contaminantes a exentar, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables. La disposición anterior no aplica para los parámetros relacionados con la calidad de la combustión (CO, NOx).</p> <p>Estas exenciones sólo podrán ser autorizadas por un plazo no mayor a 2 años, siempre y cuando los resultados de 3 años consecutivos de mediciones de los parámetros a exentar estén 25% por debajo de los límites máximos permisibles indicados en la Tabla 1.”</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, de ser el caso, las exenciones serán vigentes hasta que se efectúen cambios en los respectivos procesos, modificaciones que, en su momento, serán notificadas a esta Secretaría a través de los formatos y mecanismos correspondientes.</p>
44	<p><b>Comentario 11</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p>5.13 Las fuentes fijas nuevas deben cumplir los límites de emisión de plomo, de óxidos de nitrógeno, de hidrocarburos totales y de dioxinas y furanos establecidos en la Tabla 2.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p>5.13 Las fuentes fijas nuevas deben cumplir los límites de emisión de plomo, de óxidos de nitrógeno, de hidrocarburos totales y de dioxinas y furanos establecidos en la Tabla 2. <b><u>Los recicladores de plomo ya establecidos deberán cumplir con los límites de emisión de plomo, de óxidos de nitrógeno, de hidrocarburos totales de dioxinas y furanos establecidos en la Tabla 1.</u></b></p> <p><b><u>Ver comentarios a Tabla 1 y 2 al final de este cuadro</u></b></p> <p><b>Justificación</b></p> <p><b><u>Ver justificación de la propuesta de modificación a las Tablas 1 y 2 al final de este cuadro</u></b></p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que lo referente a las fuentes fijas existentes, ya está considerado en el numeral 5.11 del instrumento normativo que nos ocupa y, por lo tanto, no se acepta este comentario.</p>

45	<p><b>Comentario 12</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p>5.15 Los responsables de todas las fuentes fijas objeto de esta norma deberán de llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes de plomo a la atmósfera, de forma trimestral.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p>5.15 Los responsables de todas las fuentes fijas objeto de esta norma deberán de llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes de plomo a la atmósfera, de forma trimestral.</p> <p><b><u>El establecimiento deberá proponer a la Secretaría la infraestructura con la que se realizará dicho monitoreo de plomo perimetral y deberá realizarlo un laboratorio acreditado por la EMA, debiendo reportar los resultados a la Secretaría de manera anual para que determine lo conducente.</u></b></p> <p><b>Justificación</b></p> <p>Este punto no determina qué hacer cuando los responsables de las fuentes fijas excede los LMP en el monitoreo perimetral que haga de sus emisiones...</p> <p>No existe un apartado que señale que los <b>REPORTES O BITACORAS DE MONITOREO DEBERÁN SER ENTREGADOS A LA SECRETARÍA</b>. Deberán ser entregados a la Secretaría entre ellos en el reporte obligatorio que tendrán de la COA por considerarse establecimientos de jurisdicción federal en materia de emisiones a la atmósfera.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que la obligación de llevar a cabo el monitoreo perimetral de las emisiones contaminantes a la atmósfera, a cumplir por los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal, se encuentra establecida en el artículo 17, fracción V del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, los aspectos que plantea el promovente, no forman parte de una norma oficial mexicana, sino de otros instrumentos regulatorios, cuya expedición también está a cargo de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.</p>
46	<p><b>Comentario 13</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p>5.16 Los responsables de todas las fuentes fijas que cuenten con instalaciones confinadas y una zona de amortiguamiento de 1 kilómetro alrededor de las mismas sobre las que tenga control directo, podrán quedar exentos de realizar monitoreo perimetral.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p>5.16 Los responsables de todas las fuentes fijas que cuenten con instalaciones confinadas y una zona de amortiguamiento de <b><u>1 kilómetro</u></b> alrededor de las mismas sobre las que tenga control directo, podrán quedar exentos <b><u>3 años</u></b> de realizar monitoreo perimetral <b><u>periódico, siempre y cuando durante 2 años consecutivos demuestren a la Secretaría que no existen emisiones fugitivas al aire ambiente mayores a 0,15 ug/m<sup>3</sup>. (Determinar protocolo)</u></b></p> <p><b>Justificación</b></p> <p>México no cuenta con mecanismos de control del monitoreo de las industrias, por tal motivo se propone que queden los establecimientos exentos 3 años de realizar el monitoreo siempre y cuando demuestren que cumplen con la norma. Es importante que los establecimientos deban volver a medir sus emisiones después de un tiempo para verificar que todo está dentro de la norma.</p> <p>Como fundamento se señala lo siguiente: <b>LGEPA. ARTÍCULO 23.-</b> Para contribuir al logro de los objetivos de la política ambiental, la planeación del desarrollo urbano y la vivienda, además de cumplir con lo dispuesto en el artículo 27 constitucional en materia de asentamientos humanos, considerará los siguientes criterios:</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que no se acepta este comentario, toda vez que el numeral 5.16 se eliminó de la norma oficial mexicana correspondiente; esto, con base en que no habría sujetos regulados que pudiesen aplicar para obtener la exención que ahí se especificaba.</p>

	<p><b>VIII.</b> En la determinación de áreas para actividades altamente riesgosas, se establecerán las zonas intermedias de salvaguarda en las que no se permitirán los usos habitacionales, comerciales u otros que pongan en riesgo a la población;</p> <p><b>ARTÍCULO 148.-</b> Cuando para garantizar la seguridad de los vecinos de una industria que lleve a cabo actividades altamente riesgosas, sea necesario establecer una zona intermedia de salvaguarda, el Gobierno Federal podrá, mediante declaratoria, establecer restricciones a los usos urbanos que pudieran ocasionar riesgos para la población. La Secretaría promoverá, ante las autoridades locales competentes, que los planes o programas de desarrollo urbano establezcan que en dichas zonas no se permitirán los usos habitacionales, comerciales u otros que pongan en riesgo a la población.</p> <p><b>REGLAMENTO DE LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE EN MATERIA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN DE LA ATMÓSFERA.</b></p> <p><b>ARTICULO 17.-</b> Los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal, por las que se emitan olores, gases o partículas sólidas o líquidas a la atmósfera estarán obligados a:</p> <p><b>I.-</b> Emplear equipos y sistemas que controlen las emisiones a la atmósfera, para que éstas no rebasen los niveles máximos permisibles establecidos en las normas técnicas ecológicas correspondientes;</p> <p><b>II.-</b> Integrar un inventario de sus emisiones contaminantes a la atmósfera, en el formato que determine la Secretaría;</p> <p><b>III.-</b> Instalar plataformas y puertos de muestreo;</p> <p><b>IV.-</b> Medir sus emisiones contaminantes a la atmósfera, registrar los resultados en el formato que determine la Secretaría y remitir a ésta los registros, cuando así lo solicite;</p> <p><b>V.- Llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes a la atmósfera, cuando la fuente de que se trate se localice en zonas urbanas o suburbanas, cuando colinde con áreas naturales protegidas, y cuando por sus características de operación o por sus materias primas, productos y subproductos, puedan causar grave deterioro a los ecosistemas, a juicio de la Secretaría;</b></p> <p>Actualmente el INECC y los departamentos de calidad del aire de los Estados, realizan monitoreo ambiental.</p>	
47	<p><b>Comentario 14</b></p> <p><b>Dice el PROY---NOM-166-SEMARNAT-2014</b></p> <p>6.3 Se debe comprobar físicamente que todas las partes o componentes de polipropileno de las BPAU, son separadas de manera previa a que se realicen las operaciones de fundición.</p> <p><b>Debe decir (en subrayado y negritas)</b></p> <p>6.3 Se debe comprobar físicamente que todas las partes o componentes de polipropileno de las BPAU, son separadas de manera previa <b><u>Y AUTOMATIZADA</u></b> a que se realicen las operaciones de fundición.</p> <p><b>Justificación</b></p> <p>VER JUSTIFICACIÓN DEL PUNTO 5.1</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que la regulación de los aspectos de seguridad y salud en los centros laborales, no corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales; razón por la cual no se acepta esta sugerencia.</p>

48

**Comentario 15****PROPUESTA FRONTERAS COMUNES****Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE <sup>a</sup>	A la entrada en vigor <sup>a</sup>	A partir de cuatro años <sup>a</sup>	Frecuencia de medición <sup>a</sup>
Plomo ( <del>medición directa chimenea</del> ) <sup>a</sup>	14 mg/m <sup>3a</sup>	0.2 mg/m <sup>3a</sup>	4 veces al año <sup>a</sup>
Plomo ( <del>emisiones fugitivas al aire</del> ) <sup>a</sup>		0.15 ng/m <sup>3a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>
Óxidos de Nitrógeno (NO <sub>x</sub> ) <sup>a</sup>	300 mg/m <sup>3a</sup>	150 mg/m <sup>3a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>
Hidrocarburos Totales <sup>a</sup>	140 mg/m <sup>3a</sup>	70 mg/m <sup>3a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>
Dioxinas y Furanos <sup>a</sup>	0.5 ng/m <sup>3a</sup>	0.2 ng/m <sup>3a</sup>	1 vez al año <sup>a</sup>

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas**

CONTAMINANTE <sup>a</sup>	LMP <sup>a</sup>	Frecuencia de medición <sup>a</sup>
Plomo ( <del>medición directa chimenea</del> ) <sup>a</sup>	0.2 mg/m <sup>3a</sup>	4 veces al año <sup>a</sup>
Plomo ( <del>emisiones fugitivas al aire</del> ) <sup>a</sup>	0.15 ng/m <sup>3a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>
Óxidos de Nitrógeno (NO <sub>x</sub> ) <sup>a</sup>	150 mg/m <sup>3a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>
Hidrocarburos Totales <sup>a</sup>	70 mg/m <sup>3a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>
Dioxinas y Furanos <sup>a</sup>	0.2 ng/m <sup>3a</sup>	1 vez al año <sup>a</sup>

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Consideraciones referenciales de Fronteras Comunes para la propuesta de modificación de la Tabla 1 y 2.**

— Hemos eliminado 1) la columna de LMP de emisiones de plomo a partir de 8 años; 2) se han cambiado los valores de LMP propuestos; 3) se ha agregado el LMP para plomo en aire ambiente.

**1) LMP de emisiones de plomo a partir de 8 años:** Cuando entre en vigor esta ley, la industria tendrá tiempo suficiente de 4 años para adoptar procesos y tecnología que limiten las emisiones contaminantes de plomo a los valores que determine esta nueva norma oficial mexicana. Es sumamente importante bajar cuanto antes la exposición al plomo.

**2) Valores propuestos para LMP.** Se dejan los mismos valores que estaban proyectados a 8 años pero que deberán cumplirse dentro del lapso de 4 años.

**3) Nuevos valores para LMP para aire ambiente.** La propuesta de México sólo cubre las emisiones de chimenea y no aborda las emisiones fugitivas. El fracaso para minimizar y controlar las emisiones fugitivas es otra gran debilidad de las normas propuestas por México. El hecho de que la nueva propuesta no alcanzará los estándares de emisiones de chimenea equivalentes a los niveles actuales de los Estados Unidos hasta el año 2022, junto con la débil aplicación por México de las normas de emisión de plomo existentes, demuestra una vez más la disparidad regulatoria entre México y Estados Unidos además de que refleja la necesidad de regular el flujo de importaciones a México que ya ha crecido exponencialmente debido a la falta de regulaciones estrictas que protejan el ambiente y la salud humana y de los trabajadores.

El comentario se considera **NO PROCEDENTE**.

Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se aclara que lo que se busca a través de este instrumento normativo, es evitar es cualquier tipo de emisión a la atmósfera; razón por la cual en las Tablas 1 y 2 no se incluirá ningún límite máximo permisible específico para las emisiones fugitivas de plomo.

Ahora bien, en torno al texto entre paréntesis, en la única celda correspondiente al plomo, en ambas tablas, se señala que éste no será incorporado dentro en ninguna de ellas, puesto que vía esta norma oficial mexicana se debe efectuar el control de las emisiones atmosféricas en la fundición secundaria de plomo, lo cual implica que las mediciones que se requieren, se tendrán que realizar directamente en chimenea.

En torno a la propuesta de reducir el tiempo para la aplicación de límites más estrictos para las fuentes fijas existentes, de ocho a cuatro años, tampoco se acepta, toda vez que las inversiones que se tienen que realizar los sujetos obligados por esta norma, son muy altos, para poder solventarlos en un periodo relativamente corto y, por esa razón, se les otorgó ese plazo para realizar todos los ajustes que sea necesario realizar en sus respectivas instalaciones.

Para el caso de la Tabla 2, la justificación es la misma respecto de las emisiones fugitivas.

<p><b>Justificación para los incisos 1) y 2):</b></p> <p>“La exposición al plomo puede ocurrir al respirar aire o polvo en el lugar de trabajo, o al consumir alimentos o agua contaminados. Los niños pueden exponerse al ingerir pedazos de pintura seca que contiene plomo o al jugar en suelo contaminado. El plomo puede dañar el sistema nervioso, los riñones y el sistema reproductivo. Los efectos del plomo son los mismos si se ingiere o inhala. El plomo puede afectar a casi todos los órganos y sistemas en el cuerpo. El más sensible es el sistema nervioso, tanto en niños como en adultos. La exposición prolongada de adultos puede causar un deterioro en el resultado de algunas pruebas que miden funciones del sistema nervioso. También puede producir debilidad en los dedos, las muñecas o los tobillos. La exposición al plomo también produce un pequeño aumento de la presión sanguínea, especialmente en personas de mediana edad y de edad avanzada, y puede causar anemia. La exposición a niveles altos de plomo puede dañar seriamente el cerebro y los riñones de niños y adultos y causar la muerte. En mujeres embarazadas, la exposición a niveles altos de plomo puede producir pérdida del embarazo. En hombres, la exposición a altos niveles puede alterar la producción de espermatozoides” (Agency for Toxic Substances and Disease Registry –ATSDR-. Plomo. ToxFAQs. <a href="http://www.atsdr.cdc.gov/es/toxfaqs/es_tfacts13.pdf">http://www.atsdr.cdc.gov/es/toxfaqs/es_tfacts13.pdf</a>).</p> <p>El 13% de los casos de retraso mental leve en la infancia tienen su origen en un aumento de la concentración de plomo en el organismo del niño. Según la Organización Mundial de la Salud 120 millones de personas están sobreexpuestas al plomo, lo que equivale, aproximadamente, a tres veces las personas infectadas con VIH/Sida; el 99% de las personas con mayor afectación se encuentran en países en desarrollo. El envenenamiento por plomo es una de las amenazas más serias de salud ambiental para los niños y además, contribuye de manera significativa, en el padecimiento de enfermedades laborales (Fewtrell L, Kaufmann R, Pruss-Ustun A., “Lead: Assessing the Environmental Burden of Disease at the National and Local Level”. WHO Environmental Burden of Disease Series, n° 2, 2003).</p> <p>La agencia ambiental de Estados Unidos, la Environmental Protection Agency (EPA) ha cambiado su enfoque al problema de envenenamiento por plomo y señala que actualmente, no hay límites seguros de exposición al plomo (<a href="http://www.epa.gov/region1/leadsafe/pdf/chapter3.pdf">http://www.epa.gov/region1/leadsafe/pdf/chapter3.pdf</a>). Los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) del Departamento de Salud y Servicios Humanos de los Estados Unidos en su primera recomendación frente al trabajo que realizó el Comité Asesor para la Prevención de Envenenamiento por Plomo en Niños (Advisory Committee for Childhood Lead Poisoning Prevention /ACCLPP), señalan que: Basado en la evidencia científica, dicho comité (ACCLPP) recomienda que el término “Nivel de preocupación” (en relación a la acumulación de evidencia científica respecto de los efectos adversos de niveles de plomo en sangre &lt;10 ig/dL en niños) sea eliminado de todas las futuras políticas de la agencia y documentos de orientación y otras publicaciones del CDC. Además señala que la mejor manera de evitar en niños el envenenamiento por plomo es previniendo, controlando y eliminando las fuentes de exposición al plomo (CDC Response to Advisory Committee on Childhood Lead Poisoning Prevention Recommendations in “Low Level Lead Exposure Harms Children: A Renewed Call of Primary Prevention”).</p> <p><b>Justificación inciso 3) Los límites máximos permisibles deben ser acordes entre los países firmantes del Tratado de Libre Comercio TLCAN. Las disparidades entre las legislaciones ambientales de los 3 países (México, Estados Unidos y Canadá) solo provocan paraísos para la contaminación, lo que está sucediendo ahora con el reciclaje de baterías en México.</b></p>	
--	--

<p>Un estudio de Fronteras Comunes en el tema (Fronteras Comunes, Occupational Knowledge International. Exportando Riesgos: Envíos de baterías de plomo usadas desde Estados Unidos hacia México aprovechan la debilidad de las normas de protección ambiental y de salud de los trabajadores. Junio 2011), señala que: Tanto el reciclaje interno de BPAU, así como las importaciones se han incrementado en los últimos años, lo que significa un aumento de las emisiones de plomo y otras sustancias químicas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En 2010 las importaciones provenientes de Estados Unidos para el reciclaje de BPAU aumentó en un 112 por ciento respecto del 2009; tendencia que muestra que la importación de BPAU para reciclaje en México seguirá aumentando debido a que la normatividad en México es mucho menos estricta de la de Estados Unidos, aún con este proyecto de NOM.</li> <li>• Alrededor del 12 por ciento de las baterías de plomo usadas que se generan en Estados Unidos se exportan a México.</li> <li>• Los niveles permisibles de exposición de plomo en medio ambiente en plantas recicladoras de baterías de plomo en México, es diez veces mayor que en Estados Unidos.</li> <li>• Las emisiones atmosféricas de plomo reportadas por las plantas recicladoras de baterías de plomo en México son aproximadamente 20 veces más elevadas que lo reportado en plantas similares de Estados Unidos.</li> <li>• Estados Unidos exporta a México, el doble de plomo en baterías usadas, que lo que exporta de plomo en todos sus desechos electrónicos.</li> <li>• En México, el límite de exposición permitido de plomo atmosférico en los centros de trabajo es tres veces más alto que en Estados Unidos.</li> </ul> <p>La Comisión para la Cooperación ambiental realizó una serie de acciones para valorar la contaminación por plomo que daña el ambiente debido a las actividades del reciclaje de BPAU, y en 2013 publica un informe: "Comercio Peligroso? Estudio sobre las exportaciones de baterías plomo-ácido usadas generadas en Estados Unidos y el reciclaje de plomo secundario en Canadá, Estados Unidos y México", en el que señala que:</p> <p><b>O Niveles de protección ambiental y de la salud pública.</b> Los marcos normativos que regulan a las fundidoras secundarias de plomo en Canadá, Estados Unidos y México no brindan niveles equivalentes de protección ambiental y de la salud. Hoy día, Estados Unidos cuenta con el marco más estricto, mientras que en México —con vacíos y omisiones importantes en su marco normativo vigente— ciertos controles y requisitos en materia de emisiones son los menos rigurosos y deben ser complementados.</p> <p>O En México, prevalecen importantes vacíos y omisiones dentro del marco normativo en general, y con respecto a las correspondientes normas ambientales y de salud pública en vigor en Canadá y Estados Unidos. Específicamente, México ("Comercio Peligroso? Estudio sobre las exportaciones de baterías plomo-ácido usadas generadas en Estados Unidos y el reciclaje de plomo secundario en Canadá, Estados Unidos y México"):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• carece de disposiciones que establezcan límites de emisión de plomo en chimeneas y que contengan requisitos para controlar emisiones fugitivas;</li> <li>• carece de normas que exijan a las instalaciones de fundición secundaria de plomo contar con planes de manejo de descargas en aguas pluviales y emisiones de plomo al suelo;</li> <li>• no ha concluido la Norma Oficial Mexicana (NOM) sobre los planes de manejo de residuos peligrosos en la industria;</li> <li>• no ha emitido una norma oficial que se ocupe de la construcción, operación y cierre de plantas de fundición secundaria de plomo;</li> <li>• aún debe completar una norma para la caracterización y remediación de sitios contaminados con plomo (y otros contaminantes), y</li> <li>• carece de un protocolo obligatorio para la separación, por motivos médicos, de los trabajadores que presenten niveles de plomo en la sangre iguales o superiores a un umbral especificado.</li> </ul>	
--	--

o Estados Unidos estableció niveles más estrictos en su norma sobre calidad del aire para plomo en 2008. Por lo tanto, hoy la correspondiente norma de calidad del aire en México es diez veces menos estricta que la estadounidense.

o Además, la red de monitoreo atmosférico en México está incompleta. No se cuenta con información sobre la calidad del aire en cuanto a concentraciones de plomo en las cercanías de las plantas de fundición secundaria de plomo y no existen datos públicamente disponibles sobre emisiones de chimeneas de fundidoras secundarias de plomo.

o El requisito de presentar informes sobre la emisión de contaminantes no se aplica ni se hace cumplir de manera uniforme en toda la industria de fundición secundaria de plomo. Más de 50 por ciento de las plantas de fundición secundaria de plomo en México no ha registrado sus emisiones de plomo ante el programa Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (RETC).

**Por ello las conclusiones de la CCA en la materia son:** México debe aumentar los umbrales de protección debe comprometerse a lograr en la industria de la fundición secundaria de plomo niveles de protección ambiental y de la salud que sean funcionalmente equivalentes a los de Estados Unidos. Con este aumento de los umbrales de protección en América del Norte a niveles equivalentes, se evitaría la creación de paraísos de contaminación y se reforzaría la protección ambiental y de la salud pública.

Para justificar los niveles máximos permisibles de emisiones de plomo al ambiente que estamos proponiendo, presentamos una tabla comparativa para que se tenga idea el comparativo de estándares entre México, Estados Unidos y Canadá:

#### Comparison of Lead Standards in the U.S. and Canada

Standard		U.S.A. 1, 2, 3	Ontario <sup>4</sup> , 5, 6	Quebec 7, 8	British Columbia 9, 10	Alberta 11, 12
Ambient Air (outdoors)	Annual			0.1 µg/m <sup>3</sup>		1.5 µg/m <sup>3</sup> *
	3-month	0.15 µg/m <sup>3</sup>				
	30-day		0.2 µg/m <sup>3</sup>			
	24-hour		0.5 µg/m <sup>3</sup>		1-2.5 µg/m <sup>3</sup>	
	30-min		1.5 µg/m <sup>3</sup>			
Stack Emissions	Per stack	1.0 mg/m <sup>3</sup>		30 mg/Rm <sup>3</sup> for kilns; 15 mg/Rm <sup>3</sup> for other units		
	Per facility	0.2 mg/dscm				
	30-day		0.2 µg/m <sup>3</sup>			
	24-hour		0.5 µg/m <sup>3</sup>			
Occupational Airborne Exposure Limit	8-hr TWA	50 µg/m <sup>3</sup>	50 µg/m <sup>3</sup>	50 µg/m <sup>3</sup>	50 µg/m <sup>3</sup>	50 µg/m <sup>3</sup>
Medical Removal Blood Lead Level		50 µg/dl			N/A	2.5 µmole/L <sup>13</sup> (51.8 µg/dl)

\*This is a non-statutory objective, rather than a mandatory standard

<sup>1</sup>40 CFR Parts 50, 51, 53, and 58 National Ambient Air Quality Standards for Lead; Final Rule.

<http://www.epa.gov/air/criteria.html#2>

<sup>2</sup>29 CFR 1910.1025.

[http://www.osha.gov/pls/oshaweb/owadisp.show\\_document?p\\_table=standards&p\\_id=10030](http://www.osha.gov/pls/oshaweb/owadisp.show_document?p_table=standards&p_id=10030)

<sup>3</sup>29 CFR 1926.62

[http://www.osha.gov/pls/oshaweb/owadisp.show\\_document?p\\_table=STANDARDS&p\\_id=10641](http://www.osha.gov/pls/oshaweb/owadisp.show_document?p_table=STANDARDS&p_id=10641)

<sup>4</sup> [http://www.e-laws.gov.on.ca/html/regs/english/elaws\\_regs\\_050419\\_e.htm#BK23](http://www.e-laws.gov.on.ca/html/regs/english/elaws_regs_050419_e.htm#BK23)

<sup>5</sup> [http://www.e-laws.gov.on.ca/html/regs/english/elaws\\_regs\\_900833\\_e.htm](http://www.e-laws.gov.on.ca/html/regs/english/elaws_regs_900833_e.htm)

<sup>6</sup> <http://www.search.e-laws.gov.on.ca/en/isisquery/ea971a0a-705d-464a-9ffa-5ca310119d39/1/doc/?search=browseStatutes&context=#BK38>

<sup>7</sup> [http://www2.publicationsduquebec.gouv.qc.ca/dynamicSearch/telecharge.php?type=2&file=%2F%2FQ2%2FQ2R4\\_1\\_A.htm](http://www2.publicationsduquebec.gouv.qc.ca/dynamicSearch/telecharge.php?type=2&file=%2F%2FQ2%2FQ2R4_1_A.htm)

<sup>8</sup> [http://www2.publicationsduquebec.gouv.qc.ca/dynamicSearch/telecharge.php?type=3&file=/S\\_2\\_1/S2\\_1R13\\_A.HTM](http://www2.publicationsduquebec.gouv.qc.ca/dynamicSearch/telecharge.php?type=3&file=/S_2_1/S2_1R13_A.HTM)

<sup>9</sup> <http://www.bcairquality.ca/reports/pdfs/aqo-framework-consultation.pdf>

<sup>10</sup> <http://www2.worksafebc.com/publications/OHSRegulation/Part5.asp#SectionNumber.5.48>

<sup>11</sup> <http://environment.gov.ab.ca/info/library/5726.pdf>

<sup>12</sup> [http://www.qp.alberta.ca/574.cfm?page=2003\\_062.cfm&leg\\_type=Regs&isbncln=077971752X](http://www.qp.alberta.ca/574.cfm?page=2003_062.cfm&leg_type=Regs&isbncln=077971752X)

<sup>13</sup> [http://employment.alberta.ca/documents/WHS/WHS-PUB\\_ch061.pdf](http://employment.alberta.ca/documents/WHS/WHS-PUB_ch061.pdf)

**PROMOVENTE: ASOCIACIÓN NACIONAL PARA EL MANEJO RESPONSABLE DEL PLOMO, A.C.,  
RECIBIDO EL 19 DE JUNIO DE 2014.**

No.	COMENTARIO RECIBIDO	RESPUESTA
49	<p><b>Comentario 1.</b></p> <p><b>MODIFICAR EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL APARTADO DENOMINADO “CONSIDERANDO”</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p>Que la calidad del aire está en función de las emisiones de contaminantes a la atmósfera, por lo que es necesario llevar a cabo su control y disminución.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Que la calidad del aire está en función de las emisiones de contaminantes a la atmósfera y de la capacidad del medio ambiente para asimilarlos.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>La calidad del aire no solamente es función de las emisiones a la atmósfera, sino también de la capacidad de la atmósfera para diluir, atrapar, liberar y transformar dichos contaminantes. Michael D. LaGrega, Philip L. Buckingham y Jeffrey C. Evans, Gestión de Residuos Tóxicos, Capítulo 4, págs. 157 a 258.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que el propósito de la norma es prevenir el deterioro, al menos, más allá de los límites de la calidad del aire, en lo referente a las emisiones a la atmósfera de los procesos de fundición secundaria de plomo; este Considerando se debe acotar solamente a la prevención y al control de tales emisiones.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Con base en lo anterior y, a efecto de que exista una mayor consistencia en el orden de los Considerandos, el nuevo Considerando tercero (antes segundo), queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>(Antes segundo)</b></p> <p>Que la calidad del aire está en función de las emisiones de contaminantes a la atmósfera, por lo que es necesario llevar a cabo su control y disminución.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>(Ahora tercero)</b></p> <p>Que el llevar a cabo la prevención y el control de las emisiones de contaminantes a la atmósfera provenientes de la fundición secundaria de plomo, contribuirá a evitar el deterioro de la calidad del aire.</p>
50	<p><b>Comentario 2.</b></p> <p><b>AGREGAR COMO SEXTO PÁRRAFO DEL APARTADO DENOMINADO “CONSIDERANDO”</b></p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Que algunos procesos de fundición aplicados al reciclado de baterías de plomo ácido usadas y chatarra, por el contenido de plásticos de las mismas, implican la generación potencial de Óxidos de Nitrógeno, Hidrocarburos y Dioxinas y Furanos.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>En los considerandos no se da fundamento a los contaminantes distintos al plomo que puede generar la fundición secundaria para los que el proyecto de NOM establece límites.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, si bien, el comentario es acertado, existen aspectos que deben precisarse, por lo que se toma la idea, pero no de la forma que propone el promovente.</p> <p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Con el objeto de hacer mención, en la parte considerativa, sobre los otros contaminantes que se contemplan en el presente instrumento normativo, se incluye un nuevo Considerando Cuarto, mismo que se transcribe a continuación:</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>Nuevo</b></p> <p>Que, además del plomo, en las emisiones que derivan de los procesos de fundición secundaria de dicho metal, según los materiales que se reciclen, se podrían generar otros contaminantes, como los hidrocarburos, óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos.</p>



<div>51</div> <div>Comentario 3.</div> <div>AGREGAR COMO SÉPTIMO PÁRRAFO DEL APARTADO DENOMINADO “CONSIDERANDO”</div> <div>Debe decir:</div> <div>Que conforme a la Manifestación de Impacto Regulatorio (elaborado y presentado unilateralmente por la SEMARNAT a la COFEMER el día 1 de abril de 2014, respecto al cual dicha Comisión emitió el Dictamen Total correspondiente mediante el Oficio No. COFEME/14/1182 DE FECHA 16 de mayo de 2014), el cumplimiento de los límites máximos permisibles y las especificaciones de operación señaladas en esta Norma Oficial Mexicana se cumplen realizando en cada empresa las siguientes obras e inversiones correspondientes estimadas a precios de 2014:</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• Cubrimiento de un área de 50 metros cuadrados de corte de baterías y almacenamiento de escorias con paredes y techos con un costo de 697,579.00 pesos M.N.</li><li>• Confinamiento de los procesos de fundición y refinación de plomo dentro de un área de 280 metros cuadrados con un costo de \$3'307,000.00 pesos M.N.</li><li>• Instalación de un sistema de presión negativa para el confinamiento referido en la viñeta anterior, con un costo de 16'884,000.00 pesos M. N., estimado con base en el sistema más costoso, que considera un sistema de ventilación y otro de extracción.</li><li>• Mantenimiento de los colectores existentes en las fundiciones existentes que para efectos del cálculo consisten supuestamente de 6 módulos con 120 bolsas filtrantes cada uno de ellos.</li><li>• Cambio de los medios filtrantes (bolsas) usados en la actualidad por todas las, los cuales son supuestamente de poliéster, por bolsas del mismo material pero con teflón, mismos que requieren ser reemplazados de manera anual con un diferencial de costo de las segundas respecto a las primeras de 72.02 pesos M.N. por bolsa, lo que implica un costo anual adicional de 51,898.00 pesos M.N.</li><li>• El monitoreo en chimenea de las emisiones de los contaminantes, lo cual tendría un costo adicional anual de 102,100.00 pesos M.N.</li></ul></div> <div>Comentario (fundamento):</div> <div>Es de fundamental importancia dejar en claro los supuestos en los que se basa la consideración de que los límites y las condiciones establecidas por la NOM son útiles y cumplibles (técnica y económicamente).</div> <div>Los costos estimados por la US EPA para el cumplimiento del estándar publicado por ellos para la fundición secundaria de plomo en la página 575 y 576 del 40 CFR part 63 de la EPA, (National Emissions Standards for Hazardous Air Pollutants From Secondary Lead Smelting) son muy superiores a los estimados por SEMARNAT en la referida Manifestación de Impacto regulatorio. Dichos costos se resumen en el cuadro siguiente, el cual fue obtenido del.</div>	<div>El comentario se considera NO PROCEDENTE.</div> <div>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el análisis de los costos y de los beneficios que se estiman derivarían de la emisión del instrumento normativo de referencia, se incluyeron en la Manifestación de Impacto Regulatorio (MIR) asociada a la norma oficial mexicana que nos ocupa, misma que se sometió a consulta pública en el portal de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria, por lo que en la sección de Considerandos, no se incluirá ninguno de los datos a los que el promovente hace mención en este comentario.</div>
---	---

TABLE 5—ESTIMATED COSTS AND REDUCTIONS FOR THE PROMULGATED STANDARDS IN THIS ACTION

Final amendment	Estimated capital cost (\$MM)	Estimated annual cost (\$MM)	Total HAP emissions reductions (tons per year)	Cost effectiveness in \$ per ton total HAP reduction (\$ per pound)
Revised stack lead emissions limit ...	11.5	2.7	8.2 of metal HAP* (7.2 of which is lead).	\$0.33 MM per ton, (\$170 per pound)
Total enclosure of fugitive emissions sources	38	6.4	5.2 of metal HAP* (4.6 of which is lead).	\$1.0 MM per ton, (\$500 per pound).
Fugitive control work practices	0	3.0	2.0 of metal HAP* (1.8 of which is lead).	\$1.5 MM per ton, (\$750 per pound).
THC and DfC concentration limits	0	0.3	0.3	\$0.01 MM per ton.
Additional testing and monitoring	0.3	0.79	N/A	N/A

\*Metal HAP consisting of antimony, arsenic, beryllium, cadmium, chromium, lead, manganese, nickel, and selenium.

† Based on total organic HAP reductions as a co-benefit of compliance with standards for dioxins and furans.

	<p>Lo que hace poco creíbles los costos estimados por SEMARNAT. La diferencia entre los costos estimados por la USEPA y SEMARNAT se identifica en el cuadro siguiente:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">MEDIDAS ADICIONALES DE CONTROL NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL NUEVO ESTÁNDAR<sup>a</sup></th></tr> <tr> <th><sup>a</sup></th><th>USEPA<sup>a</sup></th><th>SEMARNAT<sup>a</sup></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Confinamiento de las áreas de corte de baterías y almacenamiento de escombras<sup>a</sup></td><td>---X<sup>a</sup></td><td>---X<sup>a</sup> (Considera solamente un área de 50m2)<sup>a</sup></td></tr> <tr> <td>Reemplazo de las casas de sacos existentes para los procesos por casas de sacos nuevas de alto desempeño<sup>a</sup></td><td>✓→<sup>a</sup></td><td>---X<sup>a</sup> (Considera que las existentes como están sirven)<sup>a</sup></td></tr> <tr> <td>Reemplazo de los sacos por otros de material más eficiente<sup>a</sup></td><td>---</td><td>---X<sup>a</sup> (Considera solamente el reemplazo del material pero sin cambiar el número y tamaño de los sacos)<sup>a</sup></td></tr> <tr> <td>Construcción de confinamientos para procesos no confinados, o modificación de los existentes<sup>a</sup></td><td>✓→<sup>a</sup> (Consideró cada caso en particular)<sup>a</sup></td><td>---X<sup>a</sup> (Consideró solamente un área de 280 m2, sin especificar la altura del confinamiento)<sup>a</sup></td></tr> <tr> <td>Rediseño y construcción del sistema de ductería necesario para el proceso<sup>a</sup></td><td>✓→<sup>a</sup></td><td>---X<sup>a</sup></td></tr> <tr> <td>Instalación de casas de sacos y ductería para las naves confinadas<sup>a</sup></td><td>✓→<sup>a</sup></td><td>---X<sup>a</sup></td></tr> <tr> <td>Instalación del sistema de monitoreo de presión diferencial<sup>a</sup></td><td>✓→<sup>a</sup></td><td>---X<sup>a</sup></td></tr> <tr> <td>Rediseño de la chimenea o chimeneas<sup>a</sup></td><td>---X<sup>a</sup></td><td>---X<sup>a</sup></td></tr> <tr> <td>Monitoreo en chimenea<sup>a</sup></td><td>✓→<sup>a</sup></td><td>✓→<sup>a</sup></td></tr> </tbody> </table>	MEDIDAS ADICIONALES DE CONTROL NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL NUEVO ESTÁNDAR <sup>a</sup>			<sup>a</sup>	USEPA <sup>a</sup>	SEMARNAT <sup>a</sup>	Confinamiento de las áreas de corte de baterías y almacenamiento de escombras <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup> (Considera solamente un área de 50m2) <sup>a</sup>	Reemplazo de las casas de sacos existentes para los procesos por casas de sacos nuevas de alto desempeño <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup> (Considera que las existentes como están sirven) <sup>a</sup>	Reemplazo de los sacos por otros de material más eficiente <sup>a</sup>	---	---X <sup>a</sup> (Considera solamente el reemplazo del material pero sin cambiar el número y tamaño de los sacos) <sup>a</sup>	Construcción de confinamientos para procesos no confinados, o modificación de los existentes <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup> (Consideró cada caso en particular) <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup> (Consideró solamente un área de 280 m2, sin especificar la altura del confinamiento) <sup>a</sup>	Rediseño y construcción del sistema de ductería necesario para el proceso <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>	Instalación de casas de sacos y ductería para las naves confinadas <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>	Instalación del sistema de monitoreo de presión diferencial <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>	Rediseño de la chimenea o chimeneas <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>	Monitoreo en chimenea <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	
MEDIDAS ADICIONALES DE CONTROL NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL NUEVO ESTÁNDAR <sup>a</sup>																																			
<sup>a</sup>	USEPA <sup>a</sup>	SEMARNAT <sup>a</sup>																																	
Confinamiento de las áreas de corte de baterías y almacenamiento de escombras <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup> (Considera solamente un área de 50m2) <sup>a</sup>																																	
Reemplazo de las casas de sacos existentes para los procesos por casas de sacos nuevas de alto desempeño <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup> (Considera que las existentes como están sirven) <sup>a</sup>																																	
Reemplazo de los sacos por otros de material más eficiente <sup>a</sup>	---	---X <sup>a</sup> (Considera solamente el reemplazo del material pero sin cambiar el número y tamaño de los sacos) <sup>a</sup>																																	
Construcción de confinamientos para procesos no confinados, o modificación de los existentes <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup> (Consideró cada caso en particular) <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup> (Consideró solamente un área de 280 m2, sin especificar la altura del confinamiento) <sup>a</sup>																																	
Rediseño y construcción del sistema de ductería necesario para el proceso <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>																																	
Instalación de casas de sacos y ductería para las naves confinadas <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>																																	
Instalación del sistema de monitoreo de presión diferencial <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>																																	
Rediseño de la chimenea o chimeneas <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>	---X <sup>a</sup>																																	
Monitoreo en chimenea <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>	✓→ <sup>a</sup>																																	
52	<p><b>Comentario 4.</b></p> <p><b>AGREGAR COMO OCTAVO PÁRRAFO DEL APARTADO DENOMINADO “CONSIDERANDO”</b></p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Que en la referida Manifestación de Impacto Regulatorio el análisis de beneficios y costos está incompleto toda vez que no están incluidos los relativos al control de las emisiones de los Óxidos de Nitrógeno, Hidrocarburos y Dioxinas y Furanos.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Es de fundamental importancia dejar en claro los supuestos en los que se basa la consideración de que los límites y las condiciones establecidas por la NOM son útiles y cumplibles (técnica y económicamente).</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el análisis de los costos y de los beneficios que se estiman derivarían de la emisión del instrumento normativo de referencia, se incluyeron en la Manifestación de Impacto Regulatorio (MIR) asociada a la norma oficial mexicana que nos ocupa, misma que se sometió a consulta pública en el portal de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria, por lo que en la sección de Considerandos, no se incluirá ninguno de los aspectos a los que el promovente hace mención en este comentario.</p>																																	
53	<p><b>Comentario 5.</b></p> <p><b>AGREGAR COMO NOVENO PÁRRAFO DEL APARTADO DENOMINADO “CONSIDERANDO”</b></p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Que en la referida Manifestación de Impacto Regulatorio, a partir de una estimación de los gastos médicos correspondientes a los caso de hipertensión arterial y de insuficiencia renal atendidos por el Instituto Mexicano del Seguro Social en el período 2012-2013, se determina, sin bases científicas en lo absoluto y considerando las cifras correspondientes a los dos años referidos como si lo fueran de un solo año, que el 5% de esos gastos (es decir, 1.67 billones de pesos M.N.) son causados por las emisiones de plomo a la atmósfera provenientes de la fundición secundaria de plomo (pero no por otras causas médicas, ni por el uso de utensilios barro vidriado u otros artículos o productos que contienen el metal o sus compuestos, ni incluso por ambientes laborales) y que, por lo tanto, el cumplimiento de esta Norma Oficial Mexicana implica supuestamente un ahorro anual por dicha cantidad.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Es de fundamental importancia dejar en claro los supuestos en los que se basa la consideración de que los límites y las condiciones establecidas por la NOM son útiles y cumplibles (técnica y económicamente).</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el análisis de los costos y de los beneficios que se estiman derivarían de la emisión del instrumento normativo de referencia, se incluyeron en la Manifestación de Impacto Regulatorio (MIR) asociada a la norma oficial mexicana que nos ocupa, misma que se sometió a consulta pública en el portal de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria, por lo que en la sección de Considerandos, no se incluirá ninguno de los datos a los que el promovente hace mención en este comentario.</p>																																	

54	<p><b>Comentario 6.</b>  <b>MODIFICAR EL CAMPO DE APLICACIÓN</b>  <b>Dice:</b>  <b>2. Campo de Aplicación</b>  La presente Norma Oficial Mexicana es de observancia obligatoria en todo el territorio nacional para los responsables de los procesos de fundición secundaria de plomo. Además, este instrumento normativo es aplicable a quienes lleven a cabo el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas.  <b>Debe decir:</b>  <b>2. Campo de Aplicación</b>  La presente Norma Oficial Mexicana es de observancia obligatoria en todo el territorio nacional para los responsables de los procesos de fundición secundaria de plomo.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Eliminar la segunda parte del párrafo, pues resulta redundante con la primera toda vez que el reciclado de baterías está implícito en la fundición secundaria del plomo.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que en el artículo 111-Bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, se establece, por un lado, que para la operación y funcionamiento de las fuentes fijas de jurisdicción federal que emitan o puedan emitir olores, gases o partículas sólidas o líquidas a la atmósfera, se requerirá autorización de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) y, por el otro, que las empresas que lleven a cabo el tratamiento y no el reciclado de residuos peligrosos, se consideran fuentes fijas de jurisdicción federal.  Por lo tanto, es de interés de la SEMARNAT que quienes lleven a cabo el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas que no cuenten con una autorización en materia de emisiones a la atmósfera, cumplan con los límites máximos permisibles que se contemplan en la norma oficial mexicana en comento.</p>
55	<p><b>Comentario 7.</b>  <b>CORREGIR EL PRIMER PÁRRAFO DEL INCISO 4. DEFINICIONES</b>  <b>Dice:</b>  <b>4. Definiciones</b>  Para efectos de la presente norma oficial mexicana, además de las definiciones establecidas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y, su Reglamento en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, se consideran las siguientes:  <b>Debe decir:</b>  <b>4. Definiciones</b>  Para efectos de la presente norma oficial mexicana, además de las definiciones establecidas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y su Reglamento en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, se consideran las siguientes:  <b>Comentario (fundamento):</b>  La segunda coma está erróneamente colocada.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.  Se elimina la segunda coma del primer párrafo; por lo tanto el numeral 4, queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>4. Definiciones</b>  Para efectos de la presente norma oficial mexicana, además de las definiciones establecidas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y, su Reglamento en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, se consideran las siguientes:  <b>Debe decir:</b>  <b>4. Definiciones</b>  Para efectos de la presente norma oficial mexicana, además de las definiciones establecidas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y su Reglamento en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, se consideran las siguientes:</p>
56	<p><b>Comentario 8.</b>  <b>CORREGIR LA DEFINICIÓN 4.1 BATERÍA O ACUMULADOR ELÉCTRICO</b>  <b>Dice:</b>  <b>4.1 Batería o acumulador eléctrico</b>  Dispositivo constituido por un electrolito, dos electrodos y un contenedor que permite almacenar la energía eléctrica en forma de energía química y liberarla cuando se conecta con un circuito de consumo externo.  <b>Debe decir:</b>  <b>4.1 Batería de plomo ácido</b>  Dispositivo que permite almacenar la energía eléctrica en forma de energía química y liberarla cuando se conecta con un circuito de consumo externo, constituida por un electrolito (ácido sulfúrico en solución) y dos electrodos de plomo/óxido de plomo.  <b>Comentario (fundamento):</b>  La definición original no corresponde al tema de la norma.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que las baterías o acumuladores eléctricos pueden contener plomo u otro metal; razón por la cual se incluyó este término y en el numeral 4.2 se contempla la definición de batería de plomo ácido usada.</p>

57	<p><b>Comentario 9.</b>  <b>CORREGIR LA DEFINICIÓN 4.2 BATERÍA DE PLOMO ÁCIDO USADA (BPAU).</b>  <b>Dice:</b>  <b>4.2</b> Batería de plomo ácido usada (BPAU).  Batería o acumulador tipo plomo-ácido, el cual ya no puede ser recargado y/o conservar su carga adecuadamente, por lo que requiere ser remplazado y desechado. Se le puede llamar también acumulador agotado o usado, baterías de plomo ácido desgastadas o acumuladores eléctricos usados.  <b>Debe decir:</b>  <b>4.2</b> Batería de plomo ácido usada (BPAU).  Batería de plomo-ácido que ya no puede ser recargada y/o conservar su carga eléctrica, por lo que requiere ser remplazada.  <b>Comentario (fundamento):</b>  La definición que se propone es más simple y clara.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b>  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, para efectos de esta norma oficial mexicana y para ser consistentes en todo el instrumento normativo, es conveniente mantener el término acumulador, así como indicar que las baterías de plomo ácido usadas (BPAU) deben ser desechadas, e incluso, mencionar de qué otras formas se les puede nombrar a las BPAU.  <b>PROCEDENTE.</b>  Se sustituye el término “conservar su carga adecuadamente” por “conservar su carga eléctrica”.  Por lo tanto, el texto correspondiente queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>4.2</b> Batería de plomo ácido usada (BPAU).  Batería o acumulador tipo plomo-ácido, el cual ya no puede ser recargado y/o conservar su carga adecuadamente, por lo que requiere ser remplazado y desechado. Se le puede llamar también acumulador agotado o usado, baterías de plomo ácido desgastadas o acumuladores eléctricos usados.  <b>Debe decir:</b>  <b>4.2</b> Batería de plomo ácido usada (BPAU).  Batería o acumulador tipo plomo-ácido, el cual ya no puede ser recargado y/o conservar su carga eléctrica, por lo que requiere ser remplazado y desechado. Se le puede llamar también acumulador agotado o usado, baterías de plomo ácido desgastadas o acumuladores eléctricos usados.</p>
58	<p><b>Comentario 10.</b>  <b>ELIMINAR EL INCISO 4.4 EMISIONES DE PROCESO</b>  <b>Dice:</b>  <b>4.4</b> Emisiones de proceso  Son aquellas provenientes Son descargas producidas por las materias primas o en los procesos industriales que se elevan a la atmósfera, sin ser captadas, ni canalizadas, ni pasar por ningún dispositivo de filtrado ni por ningún mecanismo de control destinado a reducir o eliminar el contenido o la cantidad de materias peligrosas que se producen antes de su absorción en el medio ambiente  <b>Comentario (fundamento):</b>  No se usa en el texto de la NOM.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE.</b>  Se elimina la definición incluida en el numeral 4.4, toda vez que el término correspondiente no se emplea en el resto del instrumento normativo.</p>
59	<p><b>Comentario 11.</b>  <b>AÑADIR LA DEFINICIÓN DE “CHATARRA”</b>  <b>Debe decir:</b>  <b>4.3</b> Chatarra  Conjunto de trozos de metal viejo o de desecho.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Esta definición es necesaria para complementar la definición de “fundición secundaria” que se propone en seguida en este escrito.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b>  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el término “viejo”, no se acepta, toda vez que esta característica no es un criterio para someter a reciclaje los materiales correspondientes.  <b>PROCEDENTE.</b>  Debido a que el término “Chatarra” se está contemplando en este instrumento normativo, es conveniente incluir su definición.  <b>Debe decir (Nuevo):</b>  <b>4.3</b> Chatarra  Conjunto de trozos de metal de desecho.</p>

<p><b>60</b> <b>Comentario 12.</b>  <b>MODIFICAR LA DEFINICIÓN DE FUNDICIÓN SECUNDARIA DE PLOMO</b>  <b>Dice:</b>  <b>4.7 Fundición secundaria de plomo</b>          Es la actividad realizada con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de diferentes materiales con contenido de plomo, la cual involucra las operaciones de manera conjunta o separada de fundición, refinación y afinación de plomo.  <b>Debe decir:</b>  <b>4.7 Fundición secundaria de plomo</b>          Son las actividades de fundición y refinación de plomo, realizadas de manera conjunta o separada, con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de chatarra (incluida pero no limitada a baterías de plomo ácido usadas).  <b>Comentario (fundamento):</b>          Afinación y refinación es lo mismo.          La definición original es inapropiada toda vez que:          No existen recicladoras de plomo redituables basadas en la fundición, cuyo éxito económico dependa fundamentalmente de materiales con contenido de plomo diferentes a la chatarra, (incluidas las BPAU).          En la MIR El inciso I.- DEFINICIÓN DEL PROBLEMA Y OBJETIVO GENERAL DE LA REGULACIÓN, específicamente en el subinciso 1, se hace referencia solamente al reciclaje de las BPAU y aleaciones de residuos peligrosos.          Los LMP se copiaron de la 40 CFR part 63 de la EPA, Pág. 557, del National Emissions Standards for Hazardous Air Pollutants From Secondary Lead Smelting, en el que:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fundición secundaria de plomo se define como cualquier instalación en la que chatarra con plomo (incluida, pero no limitada a baterías de plomo ácido) son recicladas mediante fundición en plomo elemental o aleaciones de plomo. Enseguida se reproduce el párrafo original referido.            “As defined in the source category listing report published by the EPA in 1992, the Secondary Lead Smelting source category is defined as any facility at which lead-bearing scrap materials (including, but not limited to lead acid batteries) are recycled by smelting into elemental lead or lead alloys...”.</li> <li>• Y en el Merriam Webster Dictionary chatarra se define como artículos o partes manufacturadas rechazadas o descartadas útiles solamente para reprocesamiento, especialmente metal desechado o descartado.            (Scrap- manufactured articles or parts rejected or discarded and useful only as material for reprocessing; especially: waste and discarded metal.)            Además, en el Diccionario de la Real Academia de la Lengua chatarra significa lo siguiente:            “Chatarra.            f. Conjunto de trozos de metal viejo o de desecho, especialmente el hierro.”</li> </ul> </p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b>  <b>NO PROCEDENTE.</b>          Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que las baterías de plomo ácido usadas no necesariamente tendrían que clasificarse como “chatarra”, es conveniente establecer tal diferenciación.  <b>PROCEDENTE.</b>          Se modifica esta definición, debido a que el término “materiales con contenido de plomo” puede incluir concentrados de minerales utilizados como materia prima en los procesos de fundición primaria de dicho metal.          Además, la fundición secundaria implica la realización de diversas actividades y no solamente a una de ellas.          Aunado a ello, se señala que si bien, los términos “refinación” y “afinación” pueden significar lo mismo, al ser utilizados indistintamente, es conveniente mantener esas dos palabras, aunque la “y” se sustituye por “o”.          Por lo tanto, la definición de “Fundición secundaria de plomo”, queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>4.7 Fundición secundaria de plomo</b>          Es la actividad realizada con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de diferentes materiales con contenido de plomo, la cual involucra las operaciones de manera conjunta o separada de fundición, refinación y afinación de plomo.  <b>Debe decir:</b>  <b>4.7 Fundición secundaria de plomo</b>          Es la actividad que involucra operaciones de fundición, refinación o afinación que se pueden llevar a cabo de manera conjunta o separada, con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de chatarra, o bien, de baterías de plomo ácido usadas.</p>
---	---

61	<p><b>Comentario 13.</b>  <b>MODIFICAR LA DEFINICIÓN 4.8 INSTALACIÓN CONFINADA</b>  <b>Dice:</b>  Estructura que contiene las operaciones de manera conjunta o separada de fundición, refinación y afinación lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas con plomo no se dispersen en la atmósfera.  <b>Debe decir:</b>  Estructura que contiene las operaciones de manera conjunta o separada de fundición y refinación lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas con plomo no se dispersen en la atmósfera.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Afinación y refinación es lo mismo.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Con base en el artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los términos “refinación” y “afinación” se mantienen porque en la práctica se utilizan indistintamente.  <b>PROCEDENTE.</b>  En el numeral 4.8, además de sustituir la “y” por “o”, en congruencia a la respuesta al comentario No. 14, la definición de “Instalación Confinada”, queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>4.8 Instalación Confinada</b>  Estructura que contiene las operaciones, de manera conjunta o separada, de fundición, refinación y afinación lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas con plomo no se dispersen en la atmósfera.  <b>Debe decir:</b>  <b>4.8 Instalación Confinada</b>  Estructura que contiene las operaciones, de manera conjunta o separada, de fundición, refinación o afinación, lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes, para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas, principalmente con plomo, no se dispersen en la atmósfera.</p>
62	<p><b>Comentario 14.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 5.1</b>  <b>Dice:</b>  <b>5.1</b> En las instalaciones en donde se lleve a cabo el reciclaje de BPAU, se debe contar con un proceso de separación de las partes o componentes de polipropileno de las mismas, así como el electrolito, previo a su incorporación en operaciones de fundición.  <b>Debe decir:</b>  <b>5.1</b> En las instalaciones en donde se lleve a cabo el reciclaje de BPAU, se debe contar con un proceso de separación de las partes o componentes de polipropileno de las BPAU automotrices, así como el electrolito, previo a su incorporación en operaciones de fundición.  <b>Comentario (fundamento):</b>  No es practicable la separación del polipropileno de baterías demasiado pequeñas o demasiado grandes. El número de baterías pequeñas selladas no es significativo comparado con el de las automotrices, por lo que el cumplimiento de los límites de emisión es cumplible.  Lo anterior de acuerdo con el CFR 40 Part 63 pág. 569 (respuesta dada en columna media de la página). La cual dice:  “Response: Based on these comments, we have revised the purposed plastics separation work practice requirement to be specific to automotive batteries, which should be amenable to separation based on current practices used in the industry. We agree with the commenters that some industrial batteries are not easily processed in battery breakers and that the retrofits or additional equipment required to process such batteries are not justified since automotive batteries make up the vast majority of lead acid batteries processed...”</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala, que en la forma en la cual está redactado el numeral 5.1, se entiende que al hacer mención de “las mismas”, se trata de las Baterías de Plomo Ácido Usadas (BPAU).  Aunado a ello, se establece que si se incluyera la palabra “automotrices”, se estaría limitando el reciclaje de aquellas BPAU que no se hayan utilizado en automóviles.</p>

	<p>"..., majority of lead acid batteries processed at these facilities. We believe that plastics separation from automotive batteries is sufficient to minimize emissions of organic HAP. We further note that the use of battery breakers to separate plastics from automotive batteries is clearly a development in practices that limits emissions of organic HAP, including dioxin, and is therefore an appropriate part of a standard under CAA section 112(d)(6)".</p>	
63	<p><b>Comentario 15.</b> <b>MODIFICAR EL INCISO 5.3</b> <b>Dice:</b> 5.3 Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera. <b>Debe decir:</b> 5.3 Los procesos de fundición y refinación de plomo deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera. <b>Comentario (fundamento):</b> Afinación y refinación es lo mismo. No es necesario decir "en cualquiera de sus formas" pues resulta redundante.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b> <b>NO PROCEDENTE.</b> Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los términos "refinación" y "afinación" se mantienen porque en la práctica se utilizan indistintamente. <b>PROCEDENTE.</b> Si bien, dichos términos pueden significar lo mismo, en el texto correspondiente, la "y" se sustituye por "o". Asimismo y, debido a que el comentario No. 133 resultó parcialmente procedente, el numeral 5.3 queda de la siguiente manera: <b>Dice:</b> 5.3 Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera. <b>Debe decir:</b> 5.3 Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado o afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que todas las emisiones de plomo sean conducidas a un equipo de control de emisiones.</p>
64	<p><b>Comentario 16.</b> <b>ELIMINAR EL INCISO 5.4</b> <b>Dice:</b> Las instalaciones confinadas no deben presentar emisiones fugitivas a la atmósfera. <b>Comentario (fundamento):</b> Este requisito es redundante con el 5.10. No es adecuado porque resulta discrecional para cada observador concluir si hay o no emisiones. El requisito de una presión negativa asegura la inexistencia de emisiones fugitivas.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE.</b> Se elimina el numeral 5.4, toda vez que esta especificación ya está contemplada en el numeral 5.3.1 y, por lo tanto, la numeración de las especificaciones incluidas en el Capítulo 5, se recorre.</p>
65	<p><b>Comentario 17.</b> <b>MODIFICAR EL INCISO 5.5</b> <b>Dice:</b> 5.5 Las emisiones provenientes de los procesos de fundición de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deben ser conducidas a un equipo de control de emisiones. <b>Debe decir:</b> 5.5 Las emisiones provenientes de los procesos de fundición y refinación de plomo, deben ser conducidas a un equipo de control de emisiones. <b>Comentario (fundamento):</b> Afinación y refinación es lo mismo.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b> <b>NO PROCEDENTE.</b> Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los términos "refinación" y "afinación" se mantienen porque en la práctica se utilizan indistintamente. <b>PROCEDENTE.</b> Tomando en cuenta que "refinación" y "afinación" significan lo mismo, la "y" se sustituye por "o" y, a fin de ser consistente con la respuesta al comentario No. 18, el texto del numeral 5.5 queda como sigue: <b>Dice:</b> 5.5 Las emisiones provenientes de los procesos de fundición de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deben ser conducidas a un equipo de control de emisiones. <b>Debe decir:</b> Antes 5.5, ahora 5.4 5.4 Las emisiones derivadas de la fundición secundaria de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado o afinación de plomo, deben ser capturadas y conducidas a un equipo de control de emisiones.</p>

66	<p><b>Comentario 18.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 5.7</b>  <b>Dice:</b>  <b>5.7</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Fecha  c) Turno de trabajo  d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por semana  e) Cantidad de plásticos que fueron separados, expresada en kilogramos por turno  f) Cantidad de plásticos recuperados, expresada en kilogramos por semana  <b>Debe decir:</b>  <b>5.7</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Fecha  c) Turno de trabajo  d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por turno  e) Cantidad de polipropileno que fueron separados, expresada en kilogramos por turno  <b>Comentario (fundamento):</b>  Por lógica y homogeneidad todos los datos deben ser por turno.  La separación corresponde solo al polipropileno, no a todos los plásticos.  Además no hay diferencia entre cantidad separada y cantidad recuperada, considerando que los fundidores secundarios no realizan operaciones de reciclado del polipropileno.  El propósito de esta NOM no es el reciclaje del polipropileno, si no el control de emisiones a la atmósfera.  El reciclaje ya está regulado en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de Residuos.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.  A fin de ser consistentes con los tiempos en los que se deben llevar a cabo los registros correspondientes y con base en la respuesta a los comentarios No. 19 y No. 112, el numeral 5.7 queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>5.7</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Fecha  c) Turno de trabajo  d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por semana  e) Cantidad de plásticos que fueron separados, expresada en kilogramos por turno  f) Cantidad de plásticos recuperados, expresada en kilogramos por semana  <b>Debe decir:</b>  <b>Antes 5.7, ahora 5.6</b>  <b>5.6</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Fecha  c) Turno de trabajo  d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por turno  e) Cantidad de polipropileno separado, expresada en kilogramos por turno</p>
67	<p><b>Comentario 19.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 5.8</b>  <b>Dice:</b>  <b>5.8</b> Para la etapa de fundición, afinación y refinación registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Tipo de fundición (por lote o continua)  c) Fecha  d) Turno de trabajo  e) Cantidad de materia prima alimentada, expresada en kilogramos por turno  f) Producción por turno  g) Reporte de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento.  h) Descripción de la falla o mantenimiento  <b>Debe decir:</b>  <b>5.8</b> Para la etapa de fundición y refinación registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Tipo de fundición (por lote o continua)  c) Fecha  d) Turno de trabajo  e) Cantidad de materia prima alimentada, expresada en kilogramos por turno  f) Producción por turno</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que para no generar confusión, se mantendrán los dos términos (afinación y refinación), realizándose el ajuste pertinente.  <b>PROCEDENTE.</b>  En congruencia con la respuesta al comentario No. 113, el numeral 5.8 queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>5.8</b> Para la etapa de fundición, afinación y refinación registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Tipo de fundición (por lote o continua)  c) Fecha  d) Turno de trabajo  e) Cantidad de materia prima alimentada, expresada en kilogramos por turno  f) Producción por turno  g) Reporte de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento.  h) Descripción de la falla o mantenimiento  <b>Debe decir:</b>  <b>Antes 5.8, ahora 5.7</b></p>



	<p>g) Reporte de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento.</p> <p>h) Descripción de la falla o mantenimiento.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b> Afinación y refinación es lo mismo.</p>	<p><b>5.7</b> Para la etapa de fundición, afinación o refinación registrar lo siguiente, según aplique:</p> <p>a) Identificación de la etapa del proceso</p> <p>b) Tipo de fundición (por lote o continua)</p> <p>c) Fecha</p> <p>d) Turno de trabajo</p> <p>e) Cantidad de materia prima alimentada, expresada en kilogramos por turno</p> <p>f) Producción por turno</p> <p>g) Reporte de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento.</p> <p>h) Descripción de la falla o mantenimiento</p>
68	<p><b>Comentario 20.</b> <b>MODIFICAR EL INCISO 5.9</b></p> <p><b>Dice:</b> <b>5.9</b> Para los equipos de control de emisiones asociados a los procesos de fundición afinación y refinación, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p><b>Debe decir:</b> <b>5.9</b> Para los equipos de control de emisiones asociados a los procesos de fundición y refinación, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b> Afinación y refinación es lo mismo.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b> Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que para no generar confusión, se mantendrán los dos términos (afinación y refinación), realizándose el ajuste pertinente.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b> En congruencia con la respuesta al comentario No. 114, el numeral 5.9 queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b> <b>5.9</b> Para los equipos de control de emisiones asociados a los procesos de fundición afinación y refinación, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p>a) Identificación del equipo de control</p> <p>b) Tipo de control</p> <p>c) Fecha</p> <p>d) Turno de trabajo</p> <p>e) Descripción de la revisión periódica programada del equipo de control, que asegura un funcionamiento adecuado</p> <p>f) Horario de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento</p> <p>g) Descripción de la falla o mantenimiento</p> <p><b>Debe decir:</b> <b>Antes 5.9, ahora 5.8</b> <b>5.8</b> Para los equipos de control de emisiones asociados a los procesos de fundición afinación y refinación, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p>a) Identificación del equipo de control</p> <p>b) Tipo de control</p> <p>c) Fecha</p> <p>d) Turno de trabajo</p> <p>e) Descripción de la revisión periódica programada del equipo de control, que asegura un funcionamiento adecuado</p> <p>f) Horario de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento</p> <p>g) Descripción de la falla o mantenimiento</p>
69	<p><b>Comentario 21.</b> <b>MODIFICAR EL INCISO 5.12</b></p> <p><b>Dice:</b> <b>5.12</b> Los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando demuestre a la Secretaría y que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores a las establecidas en la Tabla 1, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE.</b> Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los criterios para que puedan aplicar las exenciones para los sujetos regulados, se contemplan en el numeral 5.11.1 (antes 5.12.1), de la presente norma oficial mexicana.</p>

	<p><b>Debe decir:</b></p> <p>5.12 Los responsables de las fuentes fijas quedarán exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando demuestren a la Secretaría con resultados de análisis de las emisiones realizadas en un año conforme a la periodicidad de la tabla 1 que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores en al menos un 25% a las establecidas en la Tabla 1.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Considerando que los resultados de análisis son resultados que tienen el propósito de definir un comportamiento en los procesos, no se requieren 3 años para evaluar las emisiones citadas en condiciones normales de operación.</p>																																																									
70	<p><b>Comentario 22.</b></p> <p><b>ELIMINAR EL INCISO 5.12.1</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.12.1</b> Estas exenciones sólo podrán ser autorizadas, siempre y cuando los resultados de tres años consecutivos de mediciones de los parámetros a exentar estén 25% por debajo de los límites máximos permisibles para fuentes fijas existentes aplicables en cada periodo, conforme a lo indicado en la Tabla 1.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>El contenido de este párrafo ya se incorporó al previo sugerido.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el numeral 5.12.1 no se elimina, toda vez que es importante mencionar, por separado, lo referente, por un lado, a la opción de que los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de los contaminantes distintos al plomo bajo ciertos criterios y, por el otro, a las condiciones que deberán cumplir los sujetos obligados para acceder a dichas exenciones.</p>																																																								
71	<p><b>Comentario 23.</b></p> <p><b>MODIFICAR LA TABLA 1 EN EL INCISO 5.13</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>Tabla 1.</b> Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes</p> <table><tr><th rowspan="2">CONTAMI- NANTE<sup>a</sup></th><th>A la entrada en vigor<sup>a</sup></th><th>A partir de cuatro años<sup>a</sup></th><th>A partir de ocho años<sup>a</sup></th><th rowspan="2">Frecuen- cia de medi- ción<sup>a</sup></th></tr><tr><th colspan="3">LMP<sup>a</sup></th></tr><tr><td>Plomo<sup>a</sup></td><td>14 mg/m3<sup>a</sup></td><td>2 mg/m3<sup>a</sup></td><td>0.2 mg/m3<sup>a</sup></td><td>4 veces al año<sup>a</sup></td></tr><tr><td>Oxidos de Nitrógeno (NOx)<sup>a</sup></td><td>300 mg/m3<sup>a</sup></td><td>300 mg/m3<sup>a</sup></td><td>150 mg/m3<sup>a</sup></td><td>3 veces al año<sup>a</sup></td></tr><tr><td>Hidrocarburos Totales<sup>a</sup></td><td>140 mg/m3<sup>a</sup></td><td>140 mg/m3<sup>a</sup></td><td>70 mg/m3<sup>a</sup></td><td>3 veces al año<sup>a</sup></td></tr><tr><td>Dioxinas y Furanos<sup>a</sup></td><td>0.5 ng/m3<sup>a</sup></td><td>0.5 ng/m3<sup>a</sup></td><td>0.2 ng/m3<sup>a</sup></td><td>1 vez al año<sup>a</sup></td></tr></table> <p>* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.</p> <p>Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.</p> <p>Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>Tabla 1.</b> Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes</p> <table><tr><th rowspan="2">CONTAMI- NANTE<sup>a</sup></th><th>A la entrada en vigor<sup>a</sup></th><th>A partir de cuatro años<sup>a</sup></th><th>A partir de ocho años (g)<sup>a</sup></th><th rowspan="2">Frecuen- cia de medi- ción (a)<sup>a</sup></th></tr><tr><th colspan="3">LMP<sup>a</sup></th></tr><tr><td>Plomo<sup>a</sup></td><td>14 mg/m3<sup>a</sup></td><td>2 mg/m3<sup>a</sup></td><td>0.2 mg/m3 (b) y 1.0 mg/m3 (c)<sup>a</sup></td><td>4<sup>a</sup></td></tr><tr><td>Oxidos de Nitrógeno (NOx)<sup>a</sup></td><td>-<sup>a</sup></td><td>300 mg/m3<sup>a</sup></td><td>150 mg/m3<sup>a</sup></td><td>3<sup>a</sup></td></tr><tr><td>Hidrocarburos Totales<sup>a</sup></td><td>-<sup>a</sup></td><td>140 mg/m3<sup>a</sup></td><td>70 mg/m3<sup>a</sup></td><td>3<sup>a</sup></td></tr><tr><td>Dioxinas y Furanos (f)<sup>a</sup></td><td>0.5 ng/m3 (d) y 170 ng/m3 (e)<sup>a</sup></td><td>-<sup>a</sup></td><td>-<sup>a</sup></td><td>1<sup>a</sup></td></tr></table>	CONTAMI- NANTE <sup>a</sup>	A la entrada en vigor <sup>a</sup>	A partir de cuatro años <sup>a</sup>	A partir de ocho años <sup>a</sup>	Frecuen- cia de medi- ción <sup>a</sup>	LMP <sup>a</sup>			Plomo <sup>a</sup>	14 mg/m3 <sup>a</sup>	2 mg/m3 <sup>a</sup>	0.2 mg/m3 <sup>a</sup>	4 veces al año <sup>a</sup>	Oxidos de Nitrógeno (NOx) <sup>a</sup>	300 mg/m3 <sup>a</sup>	300 mg/m3 <sup>a</sup>	150 mg/m3 <sup>a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>	Hidrocarburos Totales <sup>a</sup>	140 mg/m3 <sup>a</sup>	140 mg/m3 <sup>a</sup>	70 mg/m3 <sup>a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>	Dioxinas y Furanos <sup>a</sup>	0.5 ng/m3 <sup>a</sup>	0.5 ng/m3 <sup>a</sup>	0.2 ng/m3 <sup>a</sup>	1 vez al año <sup>a</sup>	CONTAMI- NANTE <sup>a</sup>	A la entrada en vigor <sup>a</sup>	A partir de cuatro años <sup>a</sup>	A partir de ocho años (g) <sup>a</sup>	Frecuen- cia de medi- ción (a) <sup>a</sup>	LMP <sup>a</sup>			Plomo <sup>a</sup>	14 mg/m3 <sup>a</sup>	2 mg/m3 <sup>a</sup>	0.2 mg/m3 (b) y 1.0 mg/m3 (c) <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	Oxidos de Nitrógeno (NOx) <sup>a</sup>	- <sup>a</sup>	300 mg/m3 <sup>a</sup>	150 mg/m3 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	Hidrocarburos Totales <sup>a</sup>	- <sup>a</sup>	140 mg/m3 <sup>a</sup>	70 mg/m3 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	Dioxinas y Furanos (f) <sup>a</sup>	0.5 ng/m3 (d) y 170 ng/m3 (e) <sup>a</sup>	- <sup>a</sup>	- <sup>a</sup>	1 <sup>a</sup>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.</p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala lo siguiente:</p> <p>1. Los límites máximos permisibles (LMP) para los óxidos de nitrógeno (300 mg/m³) e hidrocarburos totales (140 mg/m³), aplicables a la entrada en vigor de la norma oficial mexicana objeto de este análisis, no se eliminan de la Tabla 1, ya que, para poder aplicar a las exenciones que se contemplan en el numeral 5.11 (antes 5.12) del instrumento normativo en cuestión, es necesario contar con los parámetros en torno a los cuales, los interesados puedan realizar las mediciones y determinaciones correspondientes, a fin de identificar si podrán sujetarse a tales exenciones.</p> <p>2. De manera similar, el que no se contemplen LMP de dioxinas y furanos después de varios años de la entrada en vigor del instrumento normativo correspondiente, tampoco es viable, dada la toxicidad de esos compuestos.</p> <p>3. Finalmente, se considera que el mantener el texto "veces al año" en las cuatro celdas de la columna correspondiente a la "Frecuencia de medición", brinda mayor certidumbre que si se contempla como pie de Tabla.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Debido a que la procedencia de los distintos comentarios está en función de los contaminantes en cuestión (Plomo, Dioxinas y Furanos, Óxidos de Nitrógeno e Hidrocarburos Totales), las explicaciones correspondientes se presentan a continuación.</p> <p>1. Plomo</p> <p>A efecto de aclarar que el Límite Máximo Permissible (LMP) aplicable a partir de los ocho años a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, es el promedio ponderado, e incluso, que el LMP individual por chimenea, no debe exceder el 1.0 mg/m³, se incluye un nuevo pie de tabla para realizar esta aclaración.</p>
CONTAMI- NANTE <sup>a</sup>	A la entrada en vigor <sup>a</sup>		A partir de cuatro años <sup>a</sup>	A partir de ocho años <sup>a</sup>	Frecuen- cia de medi- ción <sup>a</sup>																																																					
	LMP <sup>a</sup>																																																									
Plomo <sup>a</sup>	14 mg/m3 <sup>a</sup>	2 mg/m3 <sup>a</sup>	0.2 mg/m3 <sup>a</sup>	4 veces al año <sup>a</sup>																																																						
Oxidos de Nitrógeno (NOx) <sup>a</sup>	300 mg/m3 <sup>a</sup>	300 mg/m3 <sup>a</sup>	150 mg/m3 <sup>a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>																																																						
Hidrocarburos Totales <sup>a</sup>	140 mg/m3 <sup>a</sup>	140 mg/m3 <sup>a</sup>	70 mg/m3 <sup>a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>																																																						
Dioxinas y Furanos <sup>a</sup>	0.5 ng/m3 <sup>a</sup>	0.5 ng/m3 <sup>a</sup>	0.2 ng/m3 <sup>a</sup>	1 vez al año <sup>a</sup>																																																						
CONTAMI- NANTE <sup>a</sup>	A la entrada en vigor <sup>a</sup>	A partir de cuatro años <sup>a</sup>	A partir de ocho años (g) <sup>a</sup>	Frecuen- cia de medi- ción (a) <sup>a</sup>																																																						
	LMP <sup>a</sup>																																																									
Plomo <sup>a</sup>	14 mg/m3 <sup>a</sup>	2 mg/m3 <sup>a</sup>	0.2 mg/m3 (b) y 1.0 mg/m3 (c) <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>																																																						
Oxidos de Nitrógeno (NOx) <sup>a</sup>	- <sup>a</sup>	300 mg/m3 <sup>a</sup>	150 mg/m3 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>																																																						
Hidrocarburos Totales <sup>a</sup>	- <sup>a</sup>	140 mg/m3 <sup>a</sup>	70 mg/m3 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>																																																						
Dioxinas y Furanos (f) <sup>a</sup>	0.5 ng/m3 (d) y 170 ng/m3 (e) <sup>a</sup>	- <sup>a</sup>	- <sup>a</sup>	1 <sup>a</sup>																																																						

- (a) Veces al año.  
 (b) Para cada chimenea individualmente.  
 (c) En promedio para todas las chimeneas.  
 (d) Para hornos de soplo y de reverbero ventilados simultáneamente en los que el flujo proveniente del horno de soplo es igual o inferior al del horno de reverbero.  
 (e) Para hornos de soplo, y para hornos de soplo y de reverbero ventilados simultáneamente en los que el flujo proveniente del horno de soplo es igual o inferior al del horno de reverbero, cuando no está operando el horno de reverbero.  
 (f) En el caso de las Dioxinas y Furanos las unidades de medida son ng pero expresados como el cociente de toxicidad equivalente (CTE) conforme a los factores de equivalencia de toxicidad dados en la Tabla 3 para cada congénere de dichos compuestos.  
 (g) Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

#### Comentario (fundamento) 1:

Además del límite para plomo de 0.2 mg/m<sup>3</sup> que se deben empezar a cumplir 8 años después de que entre en vigor la NOM se debe señalar el de 1.0 mg/m<sup>3</sup> tal y como se hace en el 40 CFR Part 63 por la USEPA (Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos de América), que es el estándar de donde se copiaron los límites considerados en el Proyecto de NOM. En el estándar estadounidense el límite de 0.2 mg/m<sup>3</sup> aplica en promedio para todas las chimeneas existentes, en tanto que el de 1.0 mg/m<sup>3</sup> aplica para cada chimenea individual siempre y cuando el promedio de todas ellas sea 0.2.

En la Tabla 2 del Proyecto de NOM el límite para las fuentes nuevas, al igual que los EUA, se señala con un valor de 0.2 mg/m<sup>3</sup>.

Señalar ambos límites en el proyecto de norma es lógico toda vez que el fundamento de dicho proyecto es el 40 CFR Part 63 de la USEPA.

#### Comentario (fundamento) 2:

Se deben eliminar del Cuadro 1 los límites para Óxidos de Nitrógeno e Hidrocarburos Totales que estarían vigentes a la entrada en vigor de la NOM toda vez que en el caso de que los valores medidos conforme al numeral 5.19 del PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014 sean superiores a los límites correspondientes, los establecimientos deberán realizar los proyectos de ingeniería y las inversiones necesarias para cumplir con ellos.

#### Comentario (fundamento) 3:

Se debe precisar en las tablas 1 y 2 las tecnologías a las que aplican los límites correspondientes a "Dioxinas y Furanos" por las siguientes razones.

De acuerdo con la bibliografía señalada en el Proyecto de Norma PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014, los límites para NOx fueron tomados de las "Guías sobre medio ambiente, salud y seguridad para fundiciones" publicada por Corporación Financiera Internacional, Grupo del Banco Mundial, en

[http://www.ifc.org/wps/wcm/connect/Topics\\_Ext\\_Content/IFC\\_External\\_Corporate\\_Site/IFC+Sustainability/](http://www.ifc.org/wps/wcm/connect/Topics_Ext_Content/IFC_External_Corporate_Site/IFC+Sustainability/)

; y los límites para "Hidrocarburos Totales" y "Dioxinas y Furanos" fueron definidos con base en la Parte 63 del CFR 40 de la USEPA; sin embargo, la información correspondiente no se valoró de manera apropiada.

#### 2 Óxidos de Nitrógeno (NOx) e Hidrocarburos Totales (HCT).

Entendiendo que lo más importante a la entrada en vigor de la norma oficial mexicana correspondiente, es poder cumplir con los Límites Máximos Permisibles de Plomo y de Dioxinas y Furanos, con base en que son los contaminantes de mayor toxicidad, se incluirá un nuevo artículo Transitorio Segundo, mismo en el que se indicará que el cumplimiento de los LMP de los NOx y HCT será obligatorio a partir del segundo año de que la presente norma oficial mexicana entre en vigor; lo anterior, para que las inversiones que los responsables de las fuentes fijas existentes tengan que efectuar, en torno a estos dos contaminantes, las realicen después de que hayan llevado a cabo los ajustes requeridos en torno al plomo y a las dioxinas y furanos.

#### 3. Dioxinas y Furanos.

a) Considerando que la norma oficial mexicana NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes, fue el documento que se tomó como base para determinar el límite máximo permisible para las dioxinas y furanos, tanto para las fuentes fijas existentes, como para las fuentes fijas nuevas del instrumento normativo objeto de este análisis y a que en dicho documento se contempla que estos compuestos se deben reportar como equivalente tóxico en nanogramos por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5 A de esa misma norma, en la versión definitiva de la NOM-166, se incluye un nuevo pie de tabla en el que se indique esta particularidad.

b) Dado que para los hornos rotarios no se cuenta con ningún estudio respecto de los niveles de emisión de estos compuestos, se incluirá otro nuevo pie de tabla en el que se indique que el LMP establecido en la Tabla 1, es exigible a hornos desarrollados con tecnologías de distinta índole.

c) Aunado a lo anterior, se incluirá un nuevo artículo Transitorio Tercero, a fin de que se realicen estudios, con la finalidad de determinar los LMP correspondientes.

Derivado de todo lo anterior se expresa que, las modificaciones e inclusiones correspondientes, quedan de la siguiente manera:

#### Dice:

**Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición
	LMP*			
Plomo	14 mg/m³	2 mg/m³	0.2 mg/m³	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m³	300 mg/m³	150 mg/m³	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	140 mg/m³	140 mg/m³	70 mg/m³	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m³	0.5 ng/m³	0.2 ng/m³	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

Las "Guías sobre medio ambiente, salud y seguridad para fundiciones" publicada por Corporación Financiera Internacional, Grupo del Banco Mundial, se refiere a la fundición primaria, pero no específicamente a la fundición secundaria. En la página 7 de dicho documento dice: el riesgo de formación de dioxinas en la fundición de metales no ferrosos es muy bajo, refiriéndose a la fundición primaria y no a la secundaria (ya que esta, en el caso de hornos de sople, si puede emitirlos de manera significativa). No obstante el límite señalado para ese parámetro en el Cuadro 2 (pág. 16) de dichas Guías, orientó la definición del límite correspondiente en el Proyecto de Norma PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014 que aplicaría a los 8 años de su entrada en vigor (0.2 ng/m<sup>3</sup>).

Además, tanto en el documento de la EPA, como en el del Banco Mundial, se señalan límites de emisión para tecnologías específicas que no incluyen todas las posibles.

Las tecnologías referidas en el caso de la Parte 63 del CFR 40 de la USEPA, a las que aplican los límites de "Dioxinas y Furanos" especificados son solamente los hornos de reverbero, de sople y eléctricos (ver inciso IV. C. 1. Stack Emission Limits en la página 564, y Tabla 2 TO SUBPART X OF PART 63, en la pág. 590). Esto no obstante que en dicha regulación también se refieren, para el caso de las emisiones de plomo, a hornos rotatorios, pails de refinación, hornos de aglomeración y secadores (ver el inciso I.B. en la pág. 557).

En el caso de las Guías de Banco Mundial, no se especifican las tecnologías de fundición a las que les aplican los límites de y "Dioxinas y Furanos" allí señalados, pero es claro que dichos límites no se refieren a la fundición secundaria específicamente, sino a la fundición en general (ver Cuadro 2 en la pág. 16).

Es decir, en el PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014 se están asignando inapropiadamente parámetros y límites en forma genérica para todas las tecnologías de fundición secundaria cuando en el estándar la EPA se señalan límites especificados solamente para ciertas tecnologías de fundición, y cuando las señaladas en el documento del Banco Mundial no aplican a la fundición secundaria.

Toda vez que se básicamente está copiando el estándar de la EPA, que es el documento que se refiere específicamente a la fundición secundaria, este debería ser copiado cabalmente, es decir, respetando su alcance y, por lo tanto, especificando claramente los parámetros y sus límites así como las tecnologías y circunstancias en las que aplican.

#### Comentario (fundamento) 4:

Con base en el comentario (fundamento) 3, se debe precisar que el límite de 0.5 ng/m<sup>3</sup> para hornos de sople y de reverbero ventilados simultáneamente en los que el flujo proveniente del horno de sople es igual o inferior al del horno de reverbero.

Y se debe añadir el límite de 170 ng/m<sup>3</sup> para hornos de sople, y para hornos de sople y de reverbero ventilados simultáneamente en los que el flujo proveniente del horno de sople es igual o inferior al del horno de reverbero, cuando no está operando el horno de reverbero.

Así mismo, se deben eliminar los límites para "Dioxinas y Furanos" que aplicarían a partir de los 4 años y 8 años toda vez que los referidos en los dos primeros párrafos de este comentario corresponden a las tecnologías existentes conforme al estándar al que se refiere la Parte 3 del CFR 40 de la USEPA. Nótese que el valor de 0.2 ng/m<sup>3</sup> incluido en el proyecto de NOM corresponde a instalaciones nuevas en el estándar referido.

#### Debe decir:

**Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años	Frecuencia de medición
	LMP <sup>a, b</sup>			
Plomo	14 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

<sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

<sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

<sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

<sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.

<sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo referido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.

<sup>f</sup> El Límite Máximo Permissible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de los ocho años de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:

$$C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_i F_i}$$

En dónde: Cppf = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.

#### Además, debe decir:

**SEGUNDO.-** El cumplimiento de los límites máximos permisibles para hidrocarburos totales y óxidos de nitrógeno de 140 mg/m<sup>3</sup> y 300 mg/m<sup>3</sup>, respectivamente, contemplados en la Tabla 1 de la presente norma oficial mexicana, será exigible a partir del segundo año después de la entrada en vigor de este instrumento normativo.

**TERCERO.-** A efecto de determinar si los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos contemplados en las Tablas 1 y 2 de la presente norma oficial mexicana son aplicables a los hornos rotatorios, una vez que este instrumento normativo entre en vigor, los sujetos regulados deberán realizar la evaluación de dioxinas y furanos una vez al año durante tres años consecutivos.

Los informes de resultados de las evaluaciones deberán ser remitidos a la Secretaría dentro del tercer trimestre del año de su realización.

Por lo anterior, el criterio establecido en el numeral 5.11.1, no aplica para el caso de dioxinas y furanos en hornos rotatorios para fuentes fijas existentes.

72

**Comentario 24.****MODIFICAR LA TABLA 2 EN EL INCISO 5.14****Dice:**

**Tabla 2.** Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas

CONTAMINANTE <sup>a</sup>	LMP <sup>a</sup>	Frecuencia de medición <sup>a</sup>
Plomo <sup>a</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>a</sup>	4 veces al año <sup>a</sup>
Óxidos de Nitrógeno (NOx) <sup>a</sup>	150 mg/m <sup>3</sup> <sup>a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>
Hidrocarburos Totales <sup>a</sup>	70 mg/m <sup>3</sup> <sup>a</sup>	3 veces al año <sup>a</sup>
Dioxinas y Furanos <sup>a</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup> <sup>a</sup>	1 vez al año <sup>a</sup>

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Debe decir:**

**Tabla 2.** Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas

CONTAMINANTE <sup>a</sup>	LMP <sup>a</sup>	Frecuencia de medición (a) <sup>a</sup>
Plomo <sup>a</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup> (b) <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>
Óxidos de Nitrógeno (NOx) <sup>a</sup>	150 mg/m <sup>3</sup> <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>
Hidrocarburos Totales <sup>a</sup>	70 ppm (c) <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>
Dioxinas y Furanos (f) <sup>a</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup> (c) <sup>a</sup> 10 ng/m <sup>3</sup> (d) <sup>a</sup> 0.20 ng/m <sup>3</sup> (e) <sup>a</sup>	1 <sup>a</sup>

(a) Veces por año.

(b) Cada chimenea individualmente.

(c) Para hornos de soplo y de reverbero ventilados simultáneamente.

(d) Para Hornos de Soplo.

(e) Para Hornos de Reverbero y Hornos Eléctricos.

(f) En el caso de las Dioxinas y Furanos las unidades de medida son ng pero expresados como el cociente de toxicidad equivalente (CTE) conforme a los factores de equivalencia de toxicidad dados en la Tabla 3 para cada congénere de dichos compuestos.

(g) Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Comentario (fundamento):**

Con fundamento en el COMENTARIO (FUNDAMENTO) 3 dado respecto a la Tabla 1, para "Dioxinas y Furanos" se debe señalar que el límite de 0.5 ng/m<sup>3</sup> aplica a hornos de soplo y de reverbero ventilados simultáneamente, y se deben añadir los límites de 10 y 0.20 ng/m<sup>3</sup> aplicables respectivamente a hornos de soplo nuevos, y a hornos de reverbero y hornos eléctricos nuevos.

El comentario se considera **PARCIALMENTE PROCEDENTE.**

**NO PROCEDENTE.**

Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala lo siguiente:

1. A fin de ser consistentes con las unidades de medida, el valor de 70 para los hidrocarburos totales, en la Tabla 2, será en mg/m<sup>3</sup>, en lugar de partes por millón (ppm), como propone el comentarista.

2. De igual forma, se considera que el mantener el texto "veces al año" en las cuatro celdas de la columna correspondiente a la "Frecuencia de medición", brinda mayor certidumbre que si éste se contempla como pie de Tabla.

**PROCEDENTE.**

Considerando que la norma oficial mexicana NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes, fue el documento que se tomó como base para determinar el límite máximo permisible para las dioxinas y furanos, tanto para las fuentes fijas existentes, como para las fuentes fijas nuevas del instrumento normativo objeto de este análisis y a que en dicho documento se contempla que estos compuestos se deben reportar como equivalente tóxico en nanogramos por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5 A de esa misma norma, en la versión definitiva de la NOM-166, se incluye un nuevo pie de tabla en el que se indique esta particularidad.

Por otro lado y, con base en que, para los hornos rotarios no se cuenta con ningún estudio respecto de los niveles de emisión de estos compuestos, se incluirá otro nuevo pie de tabla en el que se indique que el Límite Máximo Permisible (LMP) establecido en la Tabla 2, es exigible a hornos desarrollados con tecnologías de distinta índole.

Aunado a lo anterior, se incluirá un nuevo artículo Transitorio Tercero, a fin de que se realicen estudios, con la finalidad de determinar el LMP correspondiente.

Por lo tanto, la Tabla 2 queda como se presenta a continuación.

Además, en congruencia con la respuesta al comentario No. 131, los respectivos pies de Tabla, también se modifican.

**Dice:**

**Tabla 2.** Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas

CONTAMINANTE	LMP <sup>a</sup>	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

		<p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CONTAMINANTE</th><th>LMP <sup>a, b</sup></th><th>Frecuencia de medición</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Plomo</td><td>0.2 mg/m<sup>3</sup> <sup>f</sup></td><td>4 veces al año</td></tr> <tr> <td>Óxidos de Nitrógeno (NOx)</td><td>150 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Hidrocarburos Totales <sup>c</sup></td><td>70 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup></td><td>0.2 ng/m<sup>3</sup></td><td>1 vez al año</td></tr> </tbody> </table> <p><sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.</p> <p><sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.</p> <p><sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.</p> <p><sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.</p> <p><sup>f</sup> El Límite Máximo Permisible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:</p> $C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_{i=1}^n F_i}$ <p>En dónde; C<sub>PPF</sub> = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.</p> <p><b>Además, debe decir:</b></p> <p><b>TERCERO.-</b> A efecto de determinar si los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos contemplados en las Tablas 1 y 2 de la presente norma oficial mexicana son aplicables a los hornos rotatorios, una vez que este instrumento normativo entre en vigor, los sujetos regulados deberán realizar la evaluación de dioxinas y furanos una vez al año durante tres años consecutivos.</p> <p>Los informes de resultados de las evaluaciones deberán ser remitidos a la Secretaría dentro del tercer trimestre del año de su realización.</p> <p>Por lo anterior, el criterio establecido en el numeral 5.11.1, no aplica para el caso de dioxinas y furanos en hornos rotatorios para fuentes fijas existentes.</p>	CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición	Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año	Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año
CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición															
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año															
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año															
73	<p><b>Comentario 25.</b></p> <p><b>AGREGAR LA TABLA 3.- FACTORES DE EQUIVALENCIA DE TOXICIDAD PARA LAS DIOXINAS Y FURANOS</b></p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Es indispensable para cuantificar adecuadamente la concentración de Dioxinas y Furanos.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.</p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el objetivo de la norma oficial mexicana en comento, es establecer los límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera de plomo, hidrocarburos totales, óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos, provenientes de los procesos de fundición secundaria de plomo o de reciclaje de baterías de plomo ácido usadas, incluyendo los métodos de prueba correspondientes, así como las especificaciones de operación; razón por la que, en este caso, no se incluirá ninguna tabla referente a los factores de equivalencia de toxicidad para las dioxinas y furanos.</p>															

**PROCEDENTE.**

Considerando que la norma oficial mexicana NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes, fue el documento que se tomó como base para determinar el límite máximo permisible para las dioxinas y furanos, tanto para las fuentes fijas existentes, como para las fuentes fijas nuevas del instrumento normativo objeto de este análisis y a que en dicho documento se contempla que estos compuestos se deben reportar como equivalente tóxico en nanogramos por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5 A de esa misma norma, en la versión definitiva de la NOM-166, se incluye un nuevo pie de tabla en el que se indique esta particularidad.

Es por ello que las Tablas 1 y 2, con sus respectivos pies, quedan de la siguiente manera:

**Dice:**

**Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición
	LMP*			
Plomo	14 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	140 mg/m <sup>3</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Y también, dice:**

**Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas**

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Debe decir:**

**Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años	Frecuencia de medición
	LMP <sup>a, b</sup>			
Plomo	14 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

		<p><sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.</p> <p><sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.</p> <p><sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.</p> <p><sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo referido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.</p> <p><sup>f</sup> El Límite Máximo Permissible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de los ocho años de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:</p> $C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_i F_i}$ <p>En dónde; Cppf = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.</p> <p><b>Y también, debe decir:</b></p> <p><b>Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CONTAMINANTE</th><th>LMP <sup>a, b</sup></th><th>Frecuencia de medición</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Plomo</td><td>0.2 mg/m<sup>3</sup> <sup>f</sup></td><td>4 veces al año</td></tr> <tr> <td>Óxidos de Nitrógeno (NOx)</td><td>150 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Hidrocarburos Totales <sup>c</sup></td><td>70 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup></td><td>0.2 ng/m<sup>3</sup></td><td>1 vez al año</td></tr> </tbody> </table> <p><sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.</p> <p><sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.</p> <p><sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.</p> <p><sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.</p> <p><sup>f</sup> El Límite Máximo Permissible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:</p> $C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_i F_i}$ <p>En dónde; Cppf = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.</p>	CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición	Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año	Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año
CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición															
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año															
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año															
74	<p><b>Comentario 26.</b></p> <p><b>ELIMINAR EL INCISO 5.15</b></p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Este requisito está fuera del objetivo de la NOM ya que el monitoreo perimetral no es una condición de operación del proceso enfocada a la prevención o control de las emisiones.</p> <p>No se dice qué es el monitoreo perimetral.</p> <p>Por otra parte el monitoreo ambiental es responsabilidad de las autoridades municipales.</p> <p>El requisito ya está establecido en las condicionantes de las autorizaciones para las fundidoras secundarias.</p> <p>El costo de la instalación y operación del equipo para el monitoreo ambiental no fue considerado en la MIR.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.</p> <p>Debido a que la obligación de llevar a cabo el monitoreo perimetral de las emisiones contaminantes a la atmósfera, a cumplir por los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal, se encuentra establecida en el artículo 17, fracción V del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, el numeral 5.15, se elimina de la versión definitiva de la norma oficial mexicana correspondiente.</p>															



75	<p><b>Comentario 27.</b>  <b>ELIMINAR EL INCISO 5.16</b>  <b>Dice:</b>          5.16 Los responsables de todas las fuentes fijas que cuenten con instalaciones confinadas y una zona de amortiguamiento de 1 kilómetro alrededor de las mismas sobre las que tenga control directo, podrán quedar exentos de realizar monitoreo perimetral.  <b>Comentario (fundamento):</b>          El requerimiento de una zona de amortiguamiento no es lógico cuando ya se definieron requisitos de confinamiento y control.          No hay fundamento que haga necesario tener un kilómetro de zona de amortiguamiento además de las condiciones de confinamiento y control.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.          El numeral 5.16 se elimina, debido a que no habría sujetos regulados que pudiesen aplicar para obtener la exención que ahí se especificaba.</p>
76	<p><b>Comentario 28.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 6.3</b>  <b>Dice:</b>          6.3 Se debe comprobar físicamente que todas las partes o componentes de polipropileno de las BPAU, son separadas de manera previa a que se realicen las operaciones de fundición.  <b>Debe decir:</b>          6.3 Se debe comprobar físicamente que todas las partes o componentes de polipropileno de las BPAU automotrices, son separadas de manera previa a que se realicen las operaciones de fundición.  <b>Comentario (fundamento):</b>          Ver Comentario (fundamento) al inciso 5.1 de este proyecto de NOM.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.          Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que si se incluyera la palabra "automotrices", se estaría limitando el reciclaje de aquellas baterías de plomo ácido usadas que no se hayan utilizado en automóviles.</p>
77	<p><b>Comentario 29.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 6.4</b>  <b>Dice:</b>          6.4 Se debe constatar físicamente que las emisiones provenientes de los procesos de fundición, afinación y refinación son canalizadas a un equipo de control de emisiones, de manera a que se liberen a la atmósfera.  <b>Debe decir:</b>          6.4 Se debe constatar físicamente que las emisiones provenientes de los procesos de fundición y refinación son canalizadas a un equipo de control de emisiones, de manera a que se liberen a la atmósfera.  <b>Comentario (fundamento):</b>          Afinación y refinación es lo mismo.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>          Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los términos "refinación" y "afinación" se mantienen porque en la práctica se utilizan indistintamente.  <b>PROCEDENTE.</b>          Tomando en cuenta que "refinación" y "afinación" significan lo mismo, la "y" se sustituye por "o".          Aunado a ello, debido a la respuesta al comentario No. 143, el numeral 6.4 (ahora 6.5), queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>          6.4 Se debe constatar físicamente que las emisiones provenientes de los procesos de fundición, afinación y refinación son canalizadas a un equipo de control de emisiones, de manera a que se liberen a la atmósfera.  <b>Debe decir:</b>          Antes <b>6.4</b>, ahora <b>6.5</b>.          6.5 Se debe constatar físicamente que las emisiones de proceso derivadas de la fundición, afinación o refinación de plomo, deben ser capturadas y conducidas a un equipo de control de emisiones, de manera previa a que se liberen a la atmósfera.</p>

78	<p><b>Comentario 30.</b>  <b>ELIMINAR EL INCISO 6.5</b>  <b>Dice:</b>  <b>6.5</b> Para determinar que se cumple con los métodos de prueba y de muestreo establecidos en esta norma oficial mexicana, se efectuará la revisión de la memoria de cálculo y de las hojas de campo contenidas en los informes de resultados.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Los laboratorios acreditados y aprobados tienen la finalidad de hacer las pruebas confiables.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el numeral 6.5 no se elimina, toda vez que en el Procedimiento para la Evaluación de la Conformidad, es necesario contar con una especificación asociada a los métodos de prueba a los que se hace referencia en esta norma oficial mexicana.  <b>PROCEDENTE.</b>  Bajo el entendido que los laboratorios acreditados y aprobados están capacitados para aplicar los métodos de prueba y de muestreo correspondientes, el texto de este numeral se modifica.  Cabe señalar que, derivado de la respuesta al comentario No. 143, la numeración del capítulo 6 se recorre a partir del numeral 6.3.  <b>Dice:</b>  <b>6.5</b> Para determinar que se cumple con los métodos de prueba y de muestreo establecidos en esta norma oficial mexicana, se efectuará la revisión de la memoria de cálculo y de las hojas de campo contenidas en los informes de resultados.  <b>Debe decir:</b>  Antes <b>6.5</b>, ahora <b>6.6</b>.  <b>6.6</b> Se verificará el cumplimiento con los métodos de prueba y de muestreo establecidos en esta norma oficial mexicana.</p>
79	<p><b>Comentario 31.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 6.7</b>  <b>Dice:</b>  <b>6.7</b> La verificación de la información contenida en las bitácoras de operación y mantenimiento de los equipos de proceso y de control de emisiones se realizará de manera ocular y se anexarán evidencias del registro del último semestre.  <b>Debe decir:</b>  <b>6.7</b> La verificación de la información contenida en las bitácoras de operación y mantenimiento de los equipos de proceso y de control de emisiones se realizará de manera ocular y se anexará copia del registro del último semestre.  <b>Comentario (fundamento):</b>  No es claro qué es evidencia, es más específico decir copia.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.  Se modifica el texto del numeral correspondiente, conforme a la propuesta del promovente. Cabe señalar que, debido a la respuesta al comentario No. 143, la numeración del capítulo 6 se recorrió a partir del numeral 6.3.  <b>Dice:</b>  <b>6.7</b> La verificación de la información contenida en las bitácoras de operación y mantenimiento de los equipos de proceso y de control de emisiones se realizará de manera ocular y se anexarán evidencias del registro del último semestre.  <b>Debe decir:</b>  Antes <b>6.7</b>, ahora <b>6.8</b>.  <b>6.8</b> La verificación de la información contenida en las bitácoras de operación y mantenimiento de los equipos de proceso y de control de emisiones se realizará de manera ocular y se anexará copia del registro del último semestre.</p>
80	<p><b>Comentario 32.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 6.8</b>  <b>Dice:</b>  <b>6.8</b> La existencia y operación del sistema de extracción y del equipo de control, así como el registro continuo de la presión negativa en la instalación confinada, e incluso, la ausencia de emisiones visibles a la atmósfera, se verificará de manera ocular.  <b>Debe decir:</b>  <b>6.8</b> La existencia y operación del sistema de extracción y del equipo de control, así como el registro continuo de la presión negativa en la instalación confinada se verificará de manera ocular.  <b>Comentario (fundamento):</b>  La decisión sobre si hay o no emisiones fugitivas visibles es discrecional. No es conveniente que quede. El monitoreo de la presión negativa es evidencia suficiente de la ausencia o presencia de emisiones fugitivas.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el texto relacionado con las emisiones se mantiene, toda vez que a través del instrumento normativo en comento, se llevará a cabo el control de emisiones atmosféricas en la fundición secundaria de plomo.  <b>PROCEDENTE.</b>  Debido a que el término “visibles a la atmósfera” puede resultar discrecional, el texto de este numeral se modifica, para brindar mayor certeza jurídica a los sujetos regulados.  En relación con lo anterior y, en congruencia con las respuestas a los comentarios en las que se acepta la incorporación de las palabras “capturadas” y “conducidas” en las modificaciones de los numerales correspondientes, así como derivado de la respuesta al comentario No. 143, la numeración se recorre, siendo ahora el numeral 6.9, el que se modifica, quedando de la siguiente manera:</p>

		<p><b>Dice:</b>  <b>6.8</b> La existencia y operación del sistema de extracción y del equipo de control, así como el registro continuo de la presión negativa en la instalación confinada, e incluso, la ausencia de emisiones visibles a la atmósfera, se verificará de manera ocular.</p> <p><b>Debe decir:</b>          Antes <b>6.8</b>, ahora <b>6.9</b>.</p> <p><b>6.9</b> Se verificará la existencia y operación del sistema de extracción y del equipo de control, así como el registro de la presión negativa en la instalación confinada, e incluso, que todas las emisiones sean capturadas y conducidas.</p>
81	<p><b>Comentario 33.</b>  <b>AGREGAR COMO TRANSITORIO SEGUNDO</b>  <b>Dice:</b>  <b>SEGUNDO.-</b> Únicamente durante el primer año, a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, los responsables de las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo deberán presentar ante la Dirección General de Industria de esta Secretaría, los informes de resultados en torno a los óxidos de nitrógeno e hidrocarburos totales, así como de dioxinas y furanos, de acuerdo a lo establecido en la Tabla 1 y el inciso 5.12.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b>          En concordancia con la modificación sugerida al inciso 5.12.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que al haber calificado como parcialmente procedentes los comentarios No. 71, No. 85 y No. 117, en lo referente a la aplicación de los límites máximos permisibles para la emisión de óxidos de nitrógeno e hidrocarburos totales, así como para las dioxinas y furanos después de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, el artículo Transitorio Segundo que propone el comentarista no es procedente.</p>
82	<p><b>Comentario 34.</b>  <b>AGREGAR COMO TRANSITORIO TERCERO:</b>  <b>TERCERO.-</b>La Secretaría publicará en el DOF las especificaciones con que se determinaron las inversiones referidas en el párrafo xxxx (el recomendado para ser el séptimo) del apartado denominado "CONSIDERANDO" de esta Norma Oficial Mexicana el mismo día de la entrada en vigor de ésta.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b>          Eliminar, las formas oficiales son mediante la COA, y bien si son requeridos para las mesas de trabajo se presentan de forma puntual y de forma voluntaria.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, en apego a lo establecido en dicha Ley, las Normas Oficiales Mexicanas son instrumentos que contienen especificaciones técnicas; razón por la cual, no hay cabida para que en ellos se incluyan aspectos relacionados con inversiones de cualquier índole.</p>
83	<p><b>Comentario 35.</b>  <b>MODIFICAR EL TRANSITORIO TERCERO (DEL PROYECTO DE NOM)</b>  <b>Dice:</b>  <b>TERCERO.-</b> Las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo tendrán un periodo de cuatro años a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana para dar cumplimiento con la especificación del numeral 5.3 de este instrumento normativo, referente a las áreas de proceso acondicionadas, con instalaciones confinadas.</p> <p><b>Debe decir:</b>  <b>CUARTO.-</b> Las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo tendrán un periodo de seis años a partir de la entrada en vigor de la presente Norma Oficial Mexicana para dar cumplimiento con la especificación del numeral 5.8 de este instrumento normativo, referente a las áreas de proceso acondicionadas con instalaciones confinadas, así como para cumplir con el límite de emisión para dioxinas y furanos correspondiente a 0.5 ng/m<sup>3</sup> y su frecuencia de mediación, la cual será de una vez al año.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b>          El valor de 4 años, queda empalmado con el plazo de cumplir a 2 mg/m<sup>3</sup> de tal manera que las inversiones serían en el mismo periodo se sugiere desfasar esta que es la de mayor inversión a 6 años.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, para la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, es de suma importancia el que, a los cuatro años a partir de la entrada en vigor del instrumento normativo en comento, todas las fuentes fijas en donde se lleve a cabo la fundición secundaria de plomo, cuenten con instalaciones confinadas.</p>

**PROMOVENTE: CÁMARA MINERA DE MÉXICO, RECIBIDO EL 20 DE JUNIO DE 2014.**

No.	COMENTARIO RECIBIDO	RESPUESTA																														
84	<p><b>Comentario 1.</b></p> <p><b>Dice</b></p> <p><b>5.12</b> Los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando demuestre a la Secretaría y que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores a las establecidas en la Tabla 1, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables.</p> <p><b>Debe decir</b></p> <p><b>5.12</b> Los responsables de las fuentes fijas <b>quedarán</b> exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando demuestren a la Secretaría, <b>con resultados de análisis de las emisiones realizadas en un año conforme a la periodicidad de la tabla 1, que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores en al menos un 25% a las establecidas en la Tabla 1.</b></p> <p><b>Justificación</b></p> <p>Considerando que los resultados de análisis son resultados que tienen el propósito de definir un comportamiento en los procesos, no se requieren 3 años para evaluar las emisiones citadas en condiciones normales de operación.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los criterios para que puedan aplicar las exenciones para los sujetos regulados, se contemplan en el numeral 5.11.1 (antes 5.12.1), de la presente norma oficial mexicana.</p>																														
85	<p><b>Comentario 2.</b></p> <p><b>II. Numeral 5.13, Tabla 1</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>Tabla 1.</b> Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes.</p> <table><tr><th>CONTAMINANTE</th><th>A la entrada en vigor</th><th>A partir de cuatro años</th><th>A partir de ocho años*</th><th>Frecuencia de medición</th></tr><tr><td></td><td colspan="3">LMP</td><td></td></tr><tr><td>Plomo</td><td>14 mg/m3</td><td>2 mg/m3</td><td>0.2 mg/m3</td><td>4 veces al año</td></tr><tr><td>Oxidos de Nitrógeno (NOx)</td><td>300 mg/m3</td><td>300 mg/m3</td><td>150 mg/m3</td><td>3 veces al año</td></tr><tr><td>Hidrocarburos Totales</td><td>140 mg/m3</td><td>140 mg/m3</td><td>70 mg/m3</td><td>3 veces al año</td></tr><tr><td>Dioxinas y Furanos</td><td>0.5 ng/m3</td><td>0.5 ng/m3</td><td>0.2 ng/m3</td><td>1 vez al año</td></tr></table> <p>* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno. Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.</p> <p>Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>Tabla 1.</b> Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes</p>	CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición		LMP				Plomo	14 mg/m3	2 mg/m3	0.2 mg/m3	4 veces al año	Oxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m3	300 mg/m3	150 mg/m3	3 veces al año	Hidrocarburos Totales	140 mg/m3	140 mg/m3	70 mg/m3	3 veces al año	Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m3	0.5 ng/m3	0.2 ng/m3	1 vez al año	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.</p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala lo siguiente:</p> <p>1. Los límites máximos permisibles (LMP) para los óxidos de nitrógeno (300 mg/m³) e hidrocarburos totales (140 mg/m³), aplicables a la entrada en vigor de la norma oficial mexicana objeto de este análisis, no se eliminan de la Tabla 1, ya que, para poder aplicar a las exenciones que se contemplan en el numeral 5.12 (ahora 5.11) del instrumento normativo en cuestión, es necesario contar con los parámetros en torno a los cuales, los interesados puedan realizar las mediciones y determinaciones correspondientes, a fin de identificar si podrán sujetarse a tales exenciones.</p> <p>2. En ese sentido, se indica que no se generará una nueva columna para los parámetros aplicables a partir del primer año de que la norma oficial mexicana haya entrado en vigor.</p> <p>3. Finalmente, se considera que el mantener el texto “veces al año” en las cuatro celdas de la columna correspondiente a la “Frecuencia de medición”, brinda mayor certidumbre que si se contempla como pie de Tabla.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Debido a que la procedencia de los distintos comentarios está en función de los contaminantes en cuestión (Plomo, Dioxinas y Furanos, Óxidos de Nitrógeno e</p>
CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición																												
	LMP																															
Plomo	14 mg/m3	2 mg/m3	0.2 mg/m3	4 veces al año																												
Oxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m3	300 mg/m3	150 mg/m3	3 veces al año																												
Hidrocarburos Totales	140 mg/m3	140 mg/m3	70 mg/m3	3 veces al año																												
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m3	0.5 ng/m3	0.2 ng/m3	1 vez al año																												

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de un año	A partir de cuatro años	A partir de ocho años	Frecuencia de medición (a)
	LMP*				
Plomo	14 mg/m³	14 mg/m³	2 mg/m³	0.2 mg/m³ (b) 1.0 mg/m³ (c)	4
Oxidos de Nitrógeno (NOx)	-	-	300 mg/m³	150 mg/m³	3
Hidrocarburos Totales	-	-	140 mg/m³	70 mg/m³	3
Dioxinas y Furanos (f)	-	0.5 ng/m³ (d) 170 ng/m³ (e)	0.5 ng/m³ (d) 170 ng/m³ (e)	0.5 ng/m³ (d) 170 ng/m³ (e)	1

(a) Veces al año.

(b) Para cada chimenea individualmente.

(c) En promedio para todas las chimeneas.

(d) Para hornos de sopro y de reverbero ventilados simultáneamente en los que el flujo proveniente del horno de sopro es igual o inferior al del horno de reverbero.

(e) Para hornos de sopro, y para hornos de sopro y de reverbero ventilados simultáneamente en los que el flujo proveniente del horno de sopro es igual o inferior al del horno de reverbero, cuando no está operando el horno de reverbero.

(f) En el caso de las Dioxinas y Furanos las unidades de medida son ng pero expresados como el cociente de toxicidad equivalente (CTE) conforme a los factores de equivalencia de toxicidad dados en la Tabla 3 para cada congénere de dichos compuestos.

(g) Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Justificación**

Además del límite para plomo de 0.2 mg/m³ que se deben empezar a cumplir 8 años después de que entre en vigor la NOM, se debe señalar el de 1.0 mg/m³ tal y como se hace en el 40 CFR Part 63 por la USEPA (Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos de América), que es el estándar de donde se copiaron los límites considerados en el Proyecto de NOM. En el estándar estadounidense el límite de 0.2 mg/m³ aplica en promedio para todas las chimeneas existentes, en tanto que el de 1.0 mg/m³ aplica para cada chimenea individual siempre y cuando el promedio de todas ellas sea 0.2.

En la Tabla 2 del Proyecto de NOM el límite para las fuentes nuevas, al igual que los EUA, se señala con un valor de 0.2 mg/m³.

Señalar ambos límites en el proyecto de norma es lógico toda vez que el fundamento de dicho proyecto es el 40 CFR Part 63 de la USEPA.

Hidrocarburos Totales), las explicaciones correspondientes se presentan a continuación.

1. Plomo

A efecto de aclarar que el Límite Máximo Permissible (LMP) aplicable a partir de los ocho años a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, es el promedio ponderado, e incluso, que el LMP individual por chimenea, no debe exceder el 1.0 mg/m³, se incluye un nuevo pie de tabla para realizar esta aclaración.

2. Óxidos de Nitrógeno (NOx) e Hidrocarburos Totales (HCT).

Entendiendo que lo más importante a la entrada en vigor de la norma oficial mexicana correspondiente, es poder cumplir con los Límites Máximos Permisibles de Plomo y de Dioxinas y Furanos, con base en que son los contaminantes de mayor toxicidad, se incluirá un nuevo artículo Transitorio Segundo, mismo en el que se indicará que el cumplimiento de los LMP de los NOx y HCT será obligatorio a partir del segundo año de que la presente norma oficial mexicana entre en vigor; lo anterior, para que las inversiones que los responsables de las fuentes fijas existentes tengan que efectuar, en torno a estos dos contaminantes, las realicen después de que hayan llevado a cabo los ajustes requeridos en torno al plomo y a las dioxinas y furanos.

3. Dioxinas y Furanos.

a) Considerando que la norma oficial mexicana NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes, fue el documento que se tomó como base para determinar el límite máximo permisible para las dioxinas y furanos, tanto para las fuentes fijas existentes, como para las fuentes fijas nuevas del instrumento normativo objeto de este análisis y a que en dicho documento se contempla que estos compuestos se deben reportar como equivalente tóxico en nanogramos por metro cúbico (ng/m³), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5 A de esa misma norma, en la versión definitiva de la NOM-166, se incluye un nuevo pie de tabla en el que se indique esta particularidad.

b) Dado que para los hornos rotarios no se cuenta con ningún estudio respecto de los niveles de emisión de estos compuestos, se incluirá otro nuevo pie de tabla en el que se indique que el LMP establecido en la Tabla 1, es exigible a hornos desarrollados con tecnologías de distinta índole.

c) Aunado a lo anterior, se incluirá un nuevo artículo Transitorio Tercero, a fin de que se realicen estudios, con la finalidad de determinar los LMP correspondientes.

Derivado de todo lo anterior, se expresa que las modificaciones e inclusiones correspondientes, quedan de la siguiente manera:

**Dice:**

**Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición
	LMP*			
Plomo	14 mg/m³	2 mg/m³	0.2 mg/m³	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m³	300 mg/m³	150 mg/m³	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	140 mg/m³	140 mg/m³	70 mg/m³	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m³	0.5 ng/m³	0.2 ng/m³	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

</

86

**Comentario 3****III. Numeral 5.14, Tabla 2****Dice:**

**Tabla 2.** Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas.

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Debe decir**

**Tabla 2.** Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición (a)
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> (b)	4
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3
Hidrocarburos Totales	70 ppm (c),	3
Dioxinas y Furanos (f)	0.5 ng/m <sup>3</sup> (c) 10 ng/m <sup>3</sup> (d) 0.20 ng/m <sup>3</sup> (e)	1

(a) Veces por año.

(b) Cada chimenea individualmente.

(c) Para hornos de soplo y de reverbero ventilados simultáneamente.

(d) Para Hornos de Soplo.

(e) Para Hornos de Reverbero y Hornos Eléctricos.

(f) En el caso de las Dioxinas y Furanos las unidades de medida son ng pero expresados como el cociente de toxicidad equivalente (CTE) conforme a los factores de equivalencia de toxicidad dados en la Tabla 3 para cada congénere de dichos compuestos.

(g) Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano

El comentario se considera **PARCIALMENTE PROCEDENTE.**

**NO PROCEDENTE.**

Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala lo siguiente:

1. A fin de ser consistentes con las unidades de medida, el valor de 70 para los hidrocarburos totales, en la Tabla 2, será en mg/m<sup>3</sup>, en lugar de partes por millón (ppm), como propone el comentarista.

2. Además, se considera que el mantener el texto "veces al año" en las cuatro celdas de la columna correspondiente a la "Frecuencia de medición", brinda mayor certidumbre que si se contempla como pie de Tabla.

**PROCEDENTE.**

Considerando que la norma oficial mexicana NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes, fue el documento que se tomó como base para determinar el límite máximo permisible para las dioxinas y furanos, tanto para las fuentes fijas existentes, como para las fuentes fijas nuevas del instrumento normativo objeto de este análisis y a que en dicho documento se contempla que estos compuestos se deben reportar como equivalente tóxico en nanogramos por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5 A de esa misma norma, en la versión definitiva de la NOM-166, se incluye un nuevo pie de tabla en el que se indique esta particularidad.

Por otro lado y, con base en que, para los hornos rotarios no se cuenta con ningún estudio respecto de los niveles de emisión de estos compuestos, se incluirá otro nuevo pie de tabla en el que se indique que el Límite Máximo Permisible (LMP) establecido en la Tabla 2, es exigible a hornos desarrollados con tecnologías de distinta índole.

Aunado a lo anterior, se incluirá un nuevo artículo Transitorio Tercero, a fin de que se realicen estudios, con la finalidad de determinar el LMP correspondiente.

Por lo tanto, la Tabla 2 queda como se presenta a continuación.

Además, en congruencia con la respuesta al comentario No. 131, los respectivos pies de Tabla, también se modifican.

**Dice:**

**Tabla 2.** Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

	<p><b>Justificación</b></p> <p>Con fundamento en la justificación dada respecto a la Tabla 1, para "Dioxinas y Furanos" se debe señalar que el límite de 0.5 ng/m<sup>3</sup> aplica a hornos de soplo y de reverbero ventilados simultáneamente, y se deben añadir los límites de 10 y 0.20 ng/m<sup>3</sup> aplicables respectivamente a hornos de soplo nuevos, y a hornos de reverbero y hornos eléctricos nuevos.</p>	<p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CONTAMINANTE</th><th>LMP <sup>a, b</sup></th><th>Frecuencia de medición</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Plomo</td><td>0.2 mg/m<sup>3</sup> <sup>f</sup></td><td>4 veces al año</td></tr> <tr> <td>Óxidos de Nitrógeno (NOx)</td><td>150 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Hidrocarburos Totales <sup>c</sup></td><td>70 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup></td><td>0.2 ng/m<sup>3</sup></td><td>1 vez al año</td></tr> </tbody> </table> <p><sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.</p> <p><sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.</p> <p><sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.</p> <p><sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.</p> <p><sup>f</sup> El Límite Máximo Permissible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:</p> $C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_i F_i}$ <p>En dónde; C<sub>PPF</sub> = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.</p> <p><b>Además, debe decir:</b></p> <p><b>TERCERO.-</b> A efecto de determinar si los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos contemplados en las Tablas 1 y 2 de la presente norma oficial mexicana son aplicables a los hornos rotatorios, una vez que este instrumento normativo entre en vigor, los sujetos regulados deberán realizar la evaluación de dioxinas y furanos una vez al año durante tres años consecutivos.</p> <p>Los informes de resultados de las evaluaciones deberán ser remitidos a la Secretaría dentro del tercer trimestre del año de su realización.</p> <p>Por lo anterior, el criterio establecido en el numeral 5.11.1, no aplica para el caso de dioxinas y furanos en hornos rotatorios para fuentes fijas existentes.</p>	CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición	Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año	Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año
CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición															
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año															
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año															
87	<p><b>Comentario 4.</b></p> <p><b>Agregar un artículo transitorio</b></p> <p>En concordancia con la modificación sugerida al inciso 5.12., se propone agregar el siguiente artículo transitorio:</p> <p>Durante el primer año, a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, los responsables de las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo, deberán evaluar sus emisiones de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, a efecto de demostrar a la Secretaría, que están al menos un 25% por debajo de los límites máximos permisibles señalados en la Tabla 1.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que al haber calificado como parcialmente procedentes los comentarios No. 71, No. 85 y No. 117, en lo referente a la aplicación de los límites máximos permisibles para la emisión de óxidos de nitrógeno e hidrocarburos totales, así como para las dioxinas y furanos después de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, el artículo Transitorio que propone el comentarista no es procedente.</p>															



**PROMOVENTE: BERGESON & CAMPBELL P C, RECIBIDO EL 20 DE JUNIO DE 2014.**

No.	COMENTARIO RECIBIDO	RESPUESTA
88	<p><b>Comentario 1.</b></p> <p><b>Las normativas mexicanas seguirán creando bastiones de contaminación para baterías de plomo-ácido usadas de los EEUU</b></p> <p>En su informe de 2013, ¿Comercio peligroso? Una revisión de las exportaciones y reciclamiento secundario de baterías de plomo-ácido usadas en Canadá, México y los Estados Unidos, la Comisión para la Cooperación Ambiental (CEC) documentó un enorme pico en los embarques de baterías de plomo-ácido de los EEUU a México, atribuyendo dicho pico a normas mexicanas débiles en cuanto a medio ambiente, seguridad e higiene. La CEC encontró que las normas mexicanas para fundición secundaria de plomo no disponen de niveles equivalentes de protección ambiental y de la salud. CEC recomienda que México se comprometa a alcanzar niveles de protección ambiental y de salud equivalentes a las de los EEUU en la industria secundaria del plomo. Elevar la norma en este sentido evitará el desarrollo de bastiones de contaminación y proveerán de mayor protección para el público y el medio ambiente, concluyó la CEC.</p> <p>México respondió a esta recomendación proponiendo normas revisadas para sus normatividades para fundición secundaria de plomo. Felicitamos por ello al país. Las normas revisadas, no obstante, disponen de mínima mejora significativa en el régimen regulatorio para el reciclaje de baterías de plomo ácido. Ante la ausencia de una revisión más exhaustiva a las normas, las partes en los EEUU continuarán exportando baterías a México en virtud de que las débiles normas hacen que sea menos costoso reclamar las baterías en México. A lo largo de los últimos 10 años, la exportación de baterías de los EEUU a México se ha disparado 530%. Este incremento histórico sólo continuará en la medida que las normas mexicanas sean menos protectoras que aquellas en los EEUU. No se deben anteponer las ganancias a la protección de la vida humana y el medio ambiente. México debe hacer aún más para asegurar que los operadores de fundición secundaria trabajen a un nivel de protección y seguridad que sea equiparable con aquellas normas en los EEUU.</p> <p>Aunque la causa del pico en exportaciones de los EEUU puede atribuirse a las débiles normas mexicanas en cuanto a medio ambiente y seguridad e higiene de los trabajadores, la culpa es mutua en ambos lados de la frontera. El gobierno norteamericano puede y debe hacer más por abatir el flujo de baterías desde instalaciones estrictamente reguladas y protegidas en los EEUU hacia las instalaciones en otras naciones que carecen del marco normativo necesario para reclamar las baterías de una manera más protegida. Aquellos negocios norteamericanos que exportan baterías fuera del país deben también admitir su culpabilidad y detener aquellas prácticas que contribuyen a la proliferación de la contaminación en otros países. No se deben anteponer las ganancias a la protección de la vida humana y el medio ambiente.</p>	<p>El comentarista no hace ninguna propuesta de modificación, razón por la cual no se realiza ajuste alguno a la norma oficial mexicana definitiva ni se califica la respuesta.</p> <p>No obstante lo anterior, se señala lo siguiente:</p> <p>En México, para los residuos peligrosos, como lo son las baterías de plomo ácido usadas, existen regulaciones sólidas, entre las que se encuentran la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, su Reglamento y diversos instrumentos normativos, por lo que, para ellos, se contemplan disposiciones específicas, en torno a su generación y manejo integral.</p> <p>Ahora bien, la norma oficial mexicana bajo el presente análisis, tiene por objeto "establecer los límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera de plomo, hidrocarburos totales, óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos, provenientes de los procesos de fundición secundaria de plomo o de reciclaje de baterías de plomo ácido usadas, incluyendo los métodos de prueba correspondientes, así como las especificaciones de operación", misma que es de observancia obligatoria, en todo el territorio nacional, para los responsables de los procesos de fundición secundaria de plomo; además, de que les es aplicable a quienes lleven a cabo el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas.</p> <p>En ese sentido, resulta importante mencionar que, en el artículo 111-Bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, se indica, por un lado, que para la operación y funcionamiento de las fuentes fijas de jurisdicción federal que emitan o puedan emitir olores, gases o partículas sólidas o líquidas a la atmósfera, se requerirá autorización de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) y, por el otro, que las empresas que lleven a cabo el tratamiento y no el reciclado de residuos peligrosos, se consideran fuentes fijas de jurisdicción federal.</p> <p>Por lo tanto, es de interés de la SEMARNAT que quienes realicen el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas que no cuenten con una autorización en materia de emisiones a la atmósfera, cumplan con los límites máximos permisibles que aparecen en la norma oficial mexicana en comento, la cual se emite con base en las atribuciones de esta Dependencia del Gobierno Federal.</p>

89	<p><b>Comentario 2.</b></p> <p><b>El nivel de emisiones para operaciones de fundición secundaria de plomo debe reducirse a 0.2 mg/m<sup>3</sup> para operaciones de fundiciones nuevas y existentes</b></p> <p>Si no se controla adecuadamente, las emisiones de plomo y la exposición al plomo puede crear un riesgo significativo. Una vez incorporado en el cuerpo, el plomo se distribuye en el torrente sanguíneo y se acumula en los huesos. Dependiendo del nivel de exposición, el plomo puede afectar negativamente al sistema nervioso, la función renal, el sistema inmune, los sistemas reproductivos y del desarrollo y el sistema cardiovascular. La exposición al plomo también afecta la capacidad de la sangre como el transporte del oxígeno. Los efectos del plomo que se encuentran más comúnmente en poblaciones actuales son efectos neurológicos en niños y efectos cardiovasculares (por ejemplo, a presión sanguínea y afecciones cardíacas) en los adultos. Los infantes y niños menores son especialmente sensibles incluso a niveles mínimos del plomo, lo cual puede llevar a problemas del comportamiento, dificultades del aprendizaje y coeficientes intelectuales (IQ) menores. El plomo es existente en el medio ambiente y se acumula en los suelos y sedimentos mediante depósitos desde fuentes aéreas, descarga directa de torrentes de aguas residuales a los cuerpos de agua, minería y erosión. Los ecosistemas próximos a las fuentes puntuales del plomo exhiben una amplia variedad de efectos adversos incluyendo pérdidas en la biodiversidad, cambios en la composición de la comunidad, menores tasas de crecimiento y reproducción en plantas y animales, y efectos neurológicos en vertebrados.</p> <p>La ciencia más reciente demuestra que una norma de 0.2 mg/m<sup>3</sup> es necesaria usualmente para que los operadores de fundiciones mexicanas aseguren la protección de la salud humana y el medio ambiente. La Agencia Norteamericana de Protección Ambiental (EPA) en 2012 revisó sus normas para la fundición secundaria de plomo, requiriendo que las extracciones de procesos de todas las operaciones de fundición secundaria de plomo cumplan con una norma de 1.0 mg de plomo por metro cúbico seco estándar (mg/dscm). EPA exige además que la concentración promedio de plomo en los gases de extracción esté por debajo de 0.20 mg/dscm. EPA determinó que estas concentraciones eran necesarias en base a una evaluación de riesgo que proporcionó las estimaciones de riesgo máximo individual de cáncer (MIR) causados por emisiones a partir de fundición secundaria de plomo, la distribución de riesgos de cáncer a través de la población expuesta, incidencia del cáncer, estimaciones del índice máximo de peligros específicos a órganos meta para exposiciones crónicas con el potencial de causar efectos de salud crónicos no cancerosos, estimaciones de monitoreo del peor caso para cocientes de peligros para exposiciones agudas al plomo con el potencial de causar efectos de salud no cancerosos, y una evaluación del potencial para los efectos ambientales adversos. EPA además evaluó un análisis de caso de estudio multi-vías para contaminantes además del plomo emitido por fundiciones secundarias de plomo. EPA estimó que el MIR del cáncer debido a emisiones actuales es de 50 en un millón predominantemente debido a emisiones fugitivas de polvos de arsénico y cadmio. Asimismo, se estimó que aproximadamente 700 personas tuvieron riesgos de cáncer arriba de 10 en un millón y estimaron que aproximadamente 80,000 personas tuvieron riesgos de cáncer por arriba de 1 en un millón.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que la inversión que se tiene que efectuar, no sólo para poder contar con instalaciones confinadas, en las que las respectivas operaciones se realicen empleando una presión negativa, sino también, para poder dar cumplimiento a un límite máximo permisible de emisión de 0.2 mg/m<sup>3</sup>, es muy alta, se estimó conveniente que la aplicación del instrumento normativo correspondiente, para las fuentes fijas existentes en donde se lleven a cabo procesos de fundición secundaria de plomo, se fuese dando por etapas, principalmente por el porcentaje de pequeñas y medianas empresas que se dedican a esa actividad.</p>
----	--	---

	<p>Esta exhaustiva evaluación sin precedentes convenció a la EPA de que los niveles que expidió eran necesarios para asegurar la protección de la salud humana y el medio ambiente. Tomando en cuenta todos los resultados de la evaluación de riesgos, EPA concluyó que no son aceptables los riesgos a la salud pública debidos a emisiones de esta categoría de fuente. La conclusión de EPA está fundamentada básicamente en el riesgo por exposición a emisiones aéreas de plomo pero considera además otros métricos de riesgo como los riesgos de cáncer y no cáncer asociados con niveles actuales y permisibles de emisiones en chimenea de contaminantes aéreos no de plomo, especialmente arsénico y cadmio. EPA concluyó además que las emisiones permisibles de plomo y otros metales y emisiones fugitivas de plomo deben reducirse para asegurar que sean aceptables las concentraciones de plomo en el aire ambiental más allá de la barda de la planta. Para proporcionar niveles aceptables de riesgo con amplio margen de seguridad, EPA además requiere que las plantas de fundición secundaria de plomo operen las fuentes siguientes de emisiones fugitivas de polvo dentro de confinamientos totales que deben mantenerse bajo presión negativa en todo momento y venteados a un dispositivo de control diseñado para capturar partícula de plomo: los hornos de fundición, áreas de carga de horno de fundición, grifos de plomo, grifos de escoria, moldes durante el vertido, rompedores de baterías, marmitas de refinación, áreas de vaciado, secadores, áreas de manejo de materiales que manejan áreas que portan plomo, y las áreas donde se procesan polvos de filtros de tela, barridos o filtros de tela usados.</p>	
90	<p><b>Comentario 3.</b></p> <p><b>La exención de la zona de amortiguamiento de 1km pondrá en peligro a la salud pública y el medio ambiente</b></p> <p>La exención propuesta del monitoreo perimetral para plantas que tienen una zona de amortiguamiento de 1km sobre la cual tienen control directo es innecesaria y pondrá en peligro a la salud pública y el medio ambiente. Las emisiones de plomo en el aire pueden viajar a distancias mayores a 1km. Es por mucho más prudente y protector de la salud humana y el medio ambiente requerir que los límites de emisiones de plomo sean cumplidos en la barda de la planta y no permitir que la contaminación migre más allá de los límites de la planta. La evaluación de riesgos de EPA para fundición secundaria de plomo encontró que las emisiones de plomo más allá de los límites de la planta contribuirían a mayores concentraciones de plomo en áreas alrededor de la planta, y, en algunos casos, bastante más allá de la planta. EPA concluye entonces que deben reducirse las emisiones permisibles de chimenea para plomo y otros metales además de emisiones fugitivas de plomo para asegurar que las concentraciones de plomo en el aire ambiental más allá de la barda de la planta sean aceptables. Esta es la única manera de asegurar la protección de aquellos individuos quienes viven en las inmediaciones de la planta. Además, sería imposible asegurar que la planta está en cumplimiento si no se le exige proveer un monitoreo perimetral de sus emisiones. La exención de la zona de amortiguamiento esencialmente provee una dispensa para el cumplimiento para aquellas plantas con dichas zonas de amortiguamiento. Aún más importante, la exención podría arriesgar la salud de aquellas poblaciones viviendo en las inmediaciones de la planta. Por ende, la exención de la zona de amortiguamiento debe eliminarse de la normatividad final.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.</p> <p>Se elimina el numeral 5.16, mismo en el que se contempla la exención de realizar el monitoreo perimetral para aquellos sujetos regulados que cuenten con una zona de amortiguamiento de un kilómetro (1 km), toda vez que en la fracción V del artículo 17 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación a la Atmósfera, se establece que los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal estarán obligados a llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes a la atmósfera, bajo ciertos criterios, entre los que destacan aquellas características de operación o el uso de materias primas, productos y subproductos que puedan causar grave deterioro a los ecosistemas.</p>

91	<p><b>Comentario 4.</b></p> <p><b>Existen evidencias científicas sólidas para fuertes controles de emisiones fugitivas de fundiciones secundarias de plomo</b></p> <p>El plomo y otros contaminantes aéreos peligrosos son emitidos de las fundiciones secundarias de plomo como: (1) emisiones fugitivas contenidas en la extracción primaria de los hornos de fundición; (2) emisiones fugitivas de procesos asociadas con la carga y vertido de los hornos de fundición y de las marmitas de refinación de plomo; y (3) emisiones fugitivas de polvos del viento o atrapamiento mecánicamente inducido de polvos desde apilamientos, patios y caminos en la planta. De acuerdo con EPA, las emisiones fugitivas y emisiones fugitivas de procesos de plomo a partir de fundición secundaria de plomo presentan el mayor riesgo para la salud humana y el medio ambiente debido a las operaciones de fundición secundaria de plomo. En todas las plantas analizadas por EPA, las emisiones fugitivas de polvo representan entre el 94 y 99% de las concentraciones estimadas máximas de plomo a tres meses. Las emisiones fugitivas del polvo principalmente están provocando los excedentes de la norma nacional para la calidad del aire ambiente (NAAQS), así como del valor MIR de cáncer de 50, y contribuyendo sustancialmente a otros riesgos agudos de salud, basados principalmente en las emisiones de arsénico.</p> <p>Los resultados de la evaluación de riesgo de cáncer por inhalación crónica de la EPA estima que el riesgo máximo de cáncer individual de por vida considerando emisiones fugitivas, pudiera ser tan alto como 50 en 1 millón. El riesgo máximo de cáncer para fundiciones secundarias de plomo fueron mayor o iguales a un riesgo de cáncer de uno en 1 millón en todas las fundiciones de los Estados Unidos, con las emisiones fugitivas de polvos de arsénico y cadmio dominando el riesgo. La incidencia total estimada de cáncer a partir de esta categoría de fuente en base a los niveles actuales de emisión es de 0.02 casos excesivos de cáncer por año, o un caso excesivo por cada 50 años. Estimaron que aproximadamente 700 personas tuvieron riesgos de cáncer por arriba de 10 en 1 millón y estimaron aproximadamente 80,000 personas teniendo riesgos de cáncer por arriba de uno en 1 millón considerando todas las plantas en esta categoría de fuente. Tomando en cuenta las emisiones permisibles, el MIR puede ser tan alto como 200 impulsado por las emisiones de arsénico de las chimeneas. Con respecto a riesgo de no cáncer por inhalación crónica, EPA estimó un máximo valor de 0.6 para la categoría de fuente de plomo secundario, donde las emisiones fugitivas de polvos de cadmio y arsénico dominaron estos impactos.</p> <p>Por ende, hay una sólida base científica para que México emita controles fuertes y exhaustivos para las emisiones fugitivas a partir de fundiciones secundarias de plomo.</p>	<p>El comentarista no hace ninguna propuesta de modificación, razón por la cual no se realiza ajuste alguno a la norma oficial mexicana definitiva ni se califica la respuesta.</p> <p>No obstante lo anterior, se señala que lo que se busca a través de este instrumento normativo, es prevenir y controlar las emisiones atmosféricas provenientes de la fundición secundaria de plomo; razón por la cual no se realizará la diferenciación del tipo de emisiones y menos aún si éstas no se liberan a la atmósfera, permaneciendo dentro de las respectivas instalaciones, toda vez que es competencia de otra Dependencia del Gobierno de la República, el regular los aspectos de seguridad y salud al interior de los centros laborales.</p>
92	<p><b>Comentario 5.</b></p> <p><b>Las normas propuestas para emisiones fugitivas son inadecuadas y México debe adoptar normas norteamericanas para emisiones fugitivas</b></p> <p>A pesar de la seriedad de los riesgos presentados por las emisiones fugitivas, las normativas propuestas para las emisiones fugitivas son virtualmente inexistentes y proveerán poca protección significativa a partir de las fuentes fugitivas de emisiones de plomo en las fundiciones secundarias de plomo. Aunque la propuesta requiere el uso de "instalaciones confinadas" y prohíbe las emisiones fugitivas a partir de dichas plantas, la expresión "instalaciones confinadas" no está definida y no existe norma detallando cómo cumplir con el requerimiento. Tampoco hay normativas para monitorear el cumplimiento para las emisiones fugitivas. Sin este detalle, la regla no provee ninguna protección de las emisiones fugitivas.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el término "Instalación Confinada", se encuentra definido en el numeral 4.8 del instrumento normativo en comento.</p> <p>Asimismo, en el numeral 5.3, se indica en qué etapas del proceso de fundición secundaria de plomo se debe contar con instalaciones confinadas.</p> <p>Por otro lado, en lo referente a las emisiones fugitivas, se precisa que la SEMARNAT no puede establecer límites máximos permisibles a cumplir en el interior de las instalaciones, ya que, es competencia de otra Dependencia del Gobierno de la República, el regular los aspectos de seguridad y salud dentro de los centros laborales.</p>

<p>México debiera consultar las normativas norteamericanas para cómo controlar adecuadamente las fuentes de emisiones fugitivas en las fundiciones secundarias de plomo. En los Estados Unidos, las fundiciones secundarias de plomo deben operar las siguientes fuentes de emisiones fugitivas de proceso y polvos fugitivos en un confinamiento total que se mantiene a presión negativa en todo momento y que es ventilado a un dispositivo de control diseñado para capturar partículas de plomo. (1) hornos de fundición; (2) áreas de carga del horno de fundición; (3) grifos de plomo, grifos de escoria y moldes durante el vertido; (4) proveedores de materias; (5) marmitas de refinación, áreas de vaciado; (6) secadores; (7) hornos de aglomerado y grifos para productos de aglomerado del horno; (8) áreas de manejo de materiales para cualquier material con plomo; y (9) áreas donde se procesan los polvos de los filtros de tela, barridos o filtros usados de tela. El confinamiento total debe estar libre de grietas significativas, huecos, corrosión o algún otro deterioro que pueda causar que el material con plomo sea liberado de la barrera primaria. Debe estar también completamente confinado con piso, paredes, techo y proveer una barrera efectiva contra las emisiones fugitivas de polvo. Deben implementarse medidas para evitar que el personal o equipo que maneja el material transporten plomo de manera inadvertida fuera de la unidad. Debe designarse un área específica para descontaminar equipos y debe capturarse y manejarse correctamente cualquier enjuagado. Asimismo, el área debe estar ventilada para asegurar valores de presión negativa de por lo menos 0.013mm de mercurio (0.007 pulgadas de agua). Además, los operadores de fundiciones secundarias de plomo deben mantener un flujo interior de aire a través de todas las aberturas naturales de ráfaga. También deben inspeccionar los confinamientos y estructuras de las plantas que contengan cualquier material portador de plomo por lo menos 1 vez al mes. Cualquier defecto, grieta, rotura, separación, punto de fuga o cualquier otra posible ruta de emisiones de plomo a la atmósfera deben ser reparadas a la semana de su identificación.</p> <p>Los operadores de emisiones secundarias de plomo en los Estados Unidos deben también preparar, y en todo momento operar de acuerdo a, un manual de procedimientos estándares de operaciones que describa a detalle las medidas implementadas para controlar las emisiones fugitivas de polvos de los caminos de la planta, edificios de la planta, liberaciones accidentales, área de almacenamiento de materias, mantenimiento de los equipos, áreas de almacenamiento de materiales, y áreas de manejo de materiales. Los controles especificados en el manual de los procedimientos estándar de operaciones por lo menos deben incluir los requerimientos especificados a continuación:</p> <p>Limpieza – donde se especifique una práctica de limpieza, los operadores deben limpiar con lavado húmedo o aspiradora equipada con filtro nominado por el fabricante para alcanzar 99.97 de eficiencia de captura para partículas de 0.3 micrómetros de una manera tal que no genere polvos de emisiones fugitivas de plomo.</p> <p>Caminos y áreas pavimentadas de planta – todas las áreas sujetas a tráfico vehicular deben estar pavimentadas y limpiadas dos veces al día.</p> <p>Liberaciones accidentales – si hay alguna liberación accidental, la limpieza de todas las áreas afectadas debe comenzar antes de una hora de la detección de cualquier liberación de polvos de plomo en exceso de 10 libras.</p> <p>Áreas de almacenamiento de baterías – estas áreas deben inspeccionarse una vez por semana a menos que las baterías sean almacenadas en un confinamiento total. Las baterías rotas deben moverse a un confinamiento total antes de 72 después de su detección.</p>	<p>Finalmente, se aclara que, a efecto de no orientar al uso de tecnologías específicas, en los instrumentos normativos se establecen los criterios y requisitos obligatorios, siendo decisión de los sujetos obligados, la forma en la que darán cumplimiento a las disposiciones correspondientes.</p>
--	--

	<p>Áreas de manejo y almacenamiento de materiales – cada vehículo debe lavarse al salir del área de manejo y almacenamiento de materiales y el lavado del vehículo debe incluir el lavado de llantas, chasis y superficie exterior del vehículo, seguido por una inspección vehicular.</p> <p>Mantenimiento del equipo – todas las actividades de mantenimiento que pudieran generar polvos de plomo deben efectuarse de manera que se minimicen las emisiones fugitivas de polvos. Esto debe incluir uno o más de los siguientes: realizar el mantenimiento dentro de un confinamiento total permanente que se mantiene a presión negativa; efectuar mantenimiento dentro de un confinamiento temporal y utilizar un sistema de aspirado ya sea equipado con un filtro nominado por el fabricante para alcanzar una eficiencia de captura del 99.97 de eficiencia de captura para partículas de 0.3 micrómetros o enrutado a un dispositivo de control existente permitido para esta actividad; efectuar mantenimiento dentro de un confinamiento parcial y el uso de supresión húmeda suficiente para prevenir la formación de polvo; descontaminación del equipo antes de su remoción del confinamiento; reparación inmediata de fugas en ductos o estructuras sin confinamiento si el tiempo de construcción de un confinamiento temporal excediera el tiempo para efectuar una reparación temporal o permanente, o si la construcción de un confinamiento causaría un nivel más elevado de emisiones que si no fuera construido el confinamiento. Transporte de material – todo material portador de plomo debe colectarse dentro de sistemas confinados de bandas transportadoras o en contenedores sellados, a prueba de plomo.</p> <p>Las normas norteamericanas para emisiones fugitivas de fundición secundaria de plomo están acordes a los riesgos presentados por estas emisiones. La intención es reducir, en la medida posible, los riesgos planteados por las emisiones fugitivas. Las normas propuestas por México, no obstante, harán poco, si acaso, para proteger a la salud humana y el medio ambiente de las emisiones fugitivas. México entonces debe adoptar las normas de los EEUU para asegurar que está proporcionando protección de fuentes fugitivas.</p>	
93	<p><b>Comentario 6.</b></p> <p><b>Los requerimientos de monitoreo de emisiones propuestos son inadecuados y poco exhaustivos como para asegurar el cumplimiento</b></p> <p>La regla propuesta requeriría que las plantas efectúen monitoreo perimetral trimestral. La regla es generalmente muda al respecto de cómo ha de efectuarse dicho monitoreo. A falta de dicho detalle, no hay seguridad de que pueda jamás demostrarse el cumplimiento con dicha norma.</p> <p>México debe adoptar el abordaje para monitoreo actualmente implementado en los EEUU. Estas normas se han determinado para reducir a niveles aceptables los riesgos planteados por las emisiones de fundición secundaria de plomo. Bajo esta norma de los EEUU, los operadores de fundiciones secundarias de plomo deben preparar, y en todo tiempo operar de acuerdo con, un manual de procedimientos estándar de operaciones que describe a detalle los procedimientos para la inspección, mantenimiento y detección de fugas de bolsas y planes de acciones correctivas para todas las casas de bolsas (filtros de tela o filtros de cartucho) utilizados para ventilas de control de procesos, emisiones fugitivas de procesos o emisiones fugitivas de polvos. Como mínimo, el manual de procedimientos estándar de operaciones debe requerir el siguiente monitoreo:</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que la obligación de llevar a cabo el monitoreo perimetral de las emisiones contaminantes a la atmósfera, a cumplir por los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal, se encuentra establecida en el artículo 17, fracción V del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, los aspectos que plantea el promovente, no forman parte de una norma oficial mexicana, sino de otros instrumentos regulatorios, cuya expedición también está a cargo de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales; razón por la cual este comentario se considera no procedente.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoreo diario de caída de presión en cada celda de la casa de bolsas.</li> <li>• Confirmación semanal de que se está removiendo el polvo de las tolvas mediante inspección visual o medios equivalentes de asegurar la operación adecuada de los mecanismos de remoción.</li> <li>• Revisión diaria de la fuente de aire comprimido para casas de bolsas a pulsos de chorro.</li> <li>• Una metodología adecuada para el monitoreo de los ciclos de limpieza para asegurar una operación adecuada.</li> <li>• Revisión mensual de los mecanismos de limpieza de bolsas para su adecuado funcionamiento mediante inspección visual o medio equivalente.</li> <li>• Revisión mensual de la tensión de bolsas en casas de bolsas de tipo aire-inverso y de tipo sacudidos</li> </ul> <p>Confirmación trimestral de la integridad física de la casa de bolsas mediante inspección visual del interior de la casa de bolsas en busca de fugas de aire.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inspección trimestral de ventiladores para detectar desgaste, acumulación de material, y corrosión mediante inspección visual, detectores de vibraciones o medios equivalentes.</li> <li>• Operación continua de un sistema de detección de fugas de bolsas.</li> </ul> <p>Hay requerimientos adicionales para el sistema de detección de fugas en bolsas. El sistema debe estar certificado por el fabricante de ser capaz de detectar emisiones de materia de partículas a concentraciones de 1.0 miligramos por metro cúbico actual (0.00044 granos por metro cúbico actual) o menores. Debe además proveer la salida de la carga relativa de carga de partículas y estar equipado con un sistema de alarma que marcará alarma cuando se detecte un incremento en cargas relativas de partículas por encima de un nivel preestablecido.</p> <p>Las normas norteamericanas también requieren el uso de métodos específicos de pruebas para determinar cumplimiento con las normas de emisiones para plomo. Estos métodos detallados de pruebas son la base para asegurar que las plantas estén cumpliendo con las normas de emisiones. Dicho detalle, no obstante, está totalmente ausente de las normas propuestas. Por ende no hay razón para creer que las plantas estarán realmente en cumplimiento con los límites de emisiones especificados en la regla.</p>	
94	<p><b>Comentario 7.</b></p> <p><b>Al compararse con las normas norteamericanas comparables, la regla propuesta no es protectora y es claramente inadecuada</b></p> <p>Las normas mexicanas propuestas son claramente inadecuadas y no protegerán a la salud humana ni al medio ambiente de los riesgos planteados por los operadores de fundiciones secundarias de plomo. Este es evidente tanto con los comentarios específicos descritos arriba, y a partir de un comparativo general entre la propuesta de norma y las normas actuales de los EEUU. La tabla a continuación ampliamente demuestra la debilidad de la regla mexicana propuesta.</p>	<p>El comentarista no hace ninguna propuesta de modificación, razón por la cual no se realiza ajuste alguno a la norma oficial mexicana definitiva ni se califica la respuesta.</p> <p>No obstante lo anterior, se señala que lo que se busca, a través de este instrumento normativo, es prevenir y controlar las emisiones atmosféricas provenientes de la fundición secundaria de plomo; razón por la cual no se realizará la diferenciación del tipo de emisiones y menos aún si éstas no se liberan a la atmósfera, permaneciendo dentro de las respectivas instalaciones, toda vez que es competencia de otra Dependencia del Gobierno de la República, el regular los aspectos de seguridad y salud al interior de los centros laborales.</p>

REQUERIMIENTO O NORMA	NORMAS MEXICANAS EN 2022 (ASUMIENDO QUE LA REGLA SEA FINALIZADA, SEGUN PROPUESTA)	ACTUAL NORMA DE LOS EEUU
Norma nacional ambiental del aire para plomo	1.5 µm3 promedio en periodo de 3 meses	0.15 µm3 medido sobre un promedio corriente a 3 meses
Monitoreo ambiental del aire requerido para plomo	Ninguno	Extensa red de monitoreo gubernamental
Normas de emisión de plomo	0.2 mg/m3	0.2 mg/m3
Normas de emisión de arsénico	Ninguna	Especificada conforme al permiso específico a la planta
Normas de emisión de hidrocarburos totales (THC)	70 mg/m3	20 ppmv
Normas de dioxinas y furanos	0.5 mg/m3	0.5 ng/dscm
Normas para altos hornos, hornos de reverbero y de arco eléctrico	Ninguno se especifica	Si
Normas para fuentes fugitivas	Ninguno, salvo áreas de "corte y escoria de baterías" deben estar cubiertas con paredes y techos	Se especifican requerimientos para caminos y edificios de las plantas, liberaciones accidentales, áreas de almacenamiento de baterías, mantenimiento de equipos, áreas de almacenamiento de materiales, áreas de manejo de materiales
Normas para confinamientos totales	Ninguna	Las fuentes de emisiones fugitivas de procesos deben estar totalmente confinadas, provistas de un sistema de presión negativa y ventiladas a un dispositivo de control
Requerimientos de monitoreo para casas de bolsas	Ninguno	Requerimientos extensivos de monitoreo establecidos para todas las casas de bolsas
Aplicación especificada	No	Si

**PROMOVENTE: INSTITUTO PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL DE NUEVO LEÓN, RECIBIDO EL 20 DE JUNIO DE 2014.**

No.	COMENTARIO RECIBIDO	RESPUESTA
95	<p><b>Comentario 1.</b></p> <p><b>MODIFICAR EL SEGUNDO PÁRRAFO DEL APARTADO DENOMINADO "CONSIDERANDO"</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p>Que la calidad del aire está en función de las emisiones de contaminantes a la atmósfera, por lo que es necesario llevar a cabo su control y disminución.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Que la calidad del aire está en función de las emisiones de contaminantes a la atmósfera y de la capacidad del medio ambiente para asimilarlos.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>La calidad del aire no solamente es función de las emisiones a la atmósfera, sino también de la capacidad de la atmósfera para diluir, atrapar, liberar y transformar dichos contaminantes. Michael D. LaGrega, Philip L. Buckingham y Jeffrey C. Evans, Gestión de Residuos Tóxicos, Capítulo 4, págs. 157 a 258.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.</p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que dado que el propósito de la norma es prevenir el deterioro, al menos, más allá de los límites de la calidad del aire, en lo referente a las emisiones a la atmósfera de los procesos de fundición secundaria de plomo; este Considerando se debe acotar solamente a la prevención y al control de tales emisiones.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Con base en lo anterior y, a efecto de que exista una mayor consistencia en el orden de los Considerandos, el nuevo Considerando tercero (antes segundo), queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>(Antes segundo)</b></p> <p>Que la calidad del aire está en función de las emisiones de contaminantes a la atmósfera, por lo que es necesario llevar a cabo su control y disminución.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>(Ahora tercero)</b></p> <p>Que el llevar a cabo la prevención y el control de las emisiones de contaminantes a la atmósfera provenientes de la fundición secundaria de plomo, contribuirá a evitar el deterioro de la calidad del aire.</p>
96	<p><b>Comentario 2.</b></p> <p><b>AGREGAR COMO SEXTO PÁRRAFO DEL APARTADO DENOMINADO "CONSIDERANDO"</b></p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Que algunos procesos de fundición aplicados al reciclado de baterías de plomo ácido usadas y chatarra, por el contenido de plásticos de las mismas, implican la generación potencial de Óxidos de Nitrógeno, Hidrocarburos y Dioxinas y Furanos.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>En los considerandos no se da fundamento a los contaminantes distintos al plomo que puede generar la fundición secundaria para los que el proyecto de NOM establece límites.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.</p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, si bien, el comentario es acertado, existen aspectos que deben precisarse, por lo que se toma la idea, pero no de la forma que propone el promovente.</p> <p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.</p> <p>Con el objeto de hacer mención, en la parte considerativa, sobre los otros contaminantes que se contemplan en el presente instrumento normativo, se incluye un nuevo Considerando Cuarto, mismo que se transcribe a continuación:</p>



		<p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>Nuevo</b></p> <p>Que, además del plomo, en las emisiones que derivan de los procesos de fundición secundaria de dicho metal, según los materiales que se reciclen, se podrían generar otros contaminantes, como los hidrocarburos, óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos.</p>
97	<p><b>Comentario 3.</b></p> <p><b>AGREGAR COMO SÉPTIMO PÁRRAFO DEL APARTADO DENOMINADO “CONSIDERANDO”</b></p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Que conforme a la Manifestación de Impacto Regulatorio (elaborado y presentado unilateralmente por la SEMARNAT a la COFEMER el día 1 de abril de 2014, respecto al cual dicha Comisión emitió el Dictamen Total correspondiente mediante el Oficio No. COFEME/14/1182 DE FECHA 16 de mayo de 2014), el cumplimiento de los límites máximos permisibles y las especificaciones de operación señaladas en esta Norma Oficial Mexicana se cumplen realizando en cada empresa las siguientes obras e inversiones correspondientes estimadas a precios de 2014:</p> <p>Cubrimiento de un área de 50 metros cuadrados de corte de baterías y almacenamiento de escorias con paredes y techos con un costo de 697,579.00 pesos M. N.</p> <p>Confinamiento de los procesos de fundición y refinación de plomo dentro de un área de 280 metros cuadrados con un costo de \$3'307,000.00 pesos M. N.</p> <p>Instalación de un sistema de presión negativa para el confinamiento referido en la viñeta anterior, con un costo de 16'884,000.00 pesos M. N., estimado con base en el sistema más costoso, que considera un sistema de ventilación y otro de extracción.</p> <p>Mantenimiento de los colectores existentes en las fundiciones existentes que para efectos del cálculo consisten supuestamente de 6 módulos con 120 bolsas filtrantes cada uno de ellos.</p> <p>Cambio de los medios filtrantes (bolsas) usados en la actualidad por todas las, los cuales son supuestamente de poliéster, por bolsas del mismo material pero con teflón, mismos que requieren ser reemplazados de manera anual con un diferencial de costo de las segundas respecto a las primeras de 72.02 pesos M.N. por bolsa, lo que implica un costo anual adicional de 51,898.00 pesos M.N.</p> <p>El monitoreo en chimenea de las emisiones de los contaminantes, lo cual tendría un costo adicional anual de 102,100.00 pesos M.N.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Es de fundamental importancia dejar en claro los supuestos en los que se basa la consideración de que los límites y las condiciones establecidas por la NOM son útiles y cumplibles (técnica y económicamente).</p> <p>Los costos estimados por la US EPA para el cumplimiento del estándar publicado por ellos para la fundición secundaria de plomo en la página 575 y 576 del 40 CFR part 63 de la EPA, (National Emissions Standards for Hazardous Air Pollutants From Secondary Lead Smelting) son muy superiores a los estimados por SEMARNAT en la referida Manifestación de Impacto regulatorio. Dichos costos se resumen en el cuadro siguiente, el cual fue obtenido del</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el análisis de los costos y de los beneficios que se estiman derivarían de la emisión del instrumento normativo de referencia, se incluyeron en la Manifestación de Impacto Regulatorio (MIR) asociada a la norma oficial mexicana que nos ocupa, misma que se sometió a consulta pública en el portal de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria, por lo que en la sección de Considerandos, no se incluirá ninguno de los datos a los que el promovente hace mención en este comentario.</p>

TABLE 5—ESTIMATED COSTS AND REDUCTIONS FOR THE PROMULGATED STANDARDS IN THIS ACTION

Final amendment	Estimated capital cost (\$MM)	Estimated annual cost (\$MM)	Total HAP emissions reductions (tons per year)	Cost effectiveness in \$ per ton total HAP reduction (\$ per pound)
Revised stack lead emissions limit ...	11.5	2.7	6.2 of metal HAP <sup>a</sup> (7.2 of which is lead).	\$2.33 MM per ton, (\$170 per pound).
Total enclosure or fugitive emissions sources .....	38	5.4	5.2 of metal HAP <sup>a</sup> (4.8 of which is lead).	\$1.0 MM per ton, (\$500 per pound).
Fugitive control work practices .....	0	3.0	2.0 of metal HAP <sup>a</sup> (1.8 of which is lead).	\$1.5 MM per ton, (\$750 per pound).
THC and DIF concentration limits ....	0	0.3	29.6 <sup>b</sup>	\$2.01 MM per ton.
Additional testing and monitoring ....	0.3	0.79	N/A	N/A

<sup>a</sup> Metal HAP consisting of antimony, arsenic, beryllium, cadmium, chromium, lead, manganese, nickel, and selenium.

<sup>b</sup> Based on total organic HAP reductions as a co-benefit of compliance with standards for dioxins and furans.

	<p>Lo que hace poco creíbles los costos estimados por SEMARNAT. La diferencia entre los costos estimados por la USEPA y SEMARNAT se identifica en el cuadro siguiente:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">MEDIDAS ADICIONALES DE CONTROL NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL NUEVO ESTÁNDAR</th></tr> <tr> <th></th><th>USEPA</th><th>SEMARNAT</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Confinamiento de las áreas de corte de baterías y almacenamiento de escorias.</td><td>X</td><td>X (Considera solamente un área de 50m2)</td></tr> <tr> <td>Reemplazo de las casas de sacos existentes para los procesos por casas de sacos nuevas de alto desempeño.</td><td>✓</td><td>X (Considera que las existentes como están sirven)</td></tr> <tr> <td>Reemplazo de los sacos por otros de material más eficiente.</td><td></td><td>X (Considera solamente el reemplazo del material pero sin cambiar el número y tamaño de los sacos)</td></tr> <tr> <td>Construcción de confinamientos para procesos no confinados, o modificación de los existentes.</td><td>✓ (Consideró cada caso en particular)</td><td>X (Consideró solamente un área de 280 m2, sin especificar la altura del confinamiento)</td></tr> <tr> <td>Rediseño y construcción del sistema de ductería necesario para el proceso.</td><td>✓</td><td>X</td></tr> <tr> <td>Instalación de casas de sacos y ductería para las naves confinadas.</td><td>✓</td><td>X</td></tr> <tr> <td>Instalación del sistema de monitoreo de presión diferencial</td><td>✓</td><td>X</td></tr> <tr> <td>Rediseño de la chimenea o chimeneas.</td><td>X</td><td>X</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">MEDIDAS ADICIONALES DE CONTROL NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL NUEVO ESTÁNDAR</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Monitoreo en chimenea.</td><td>✓</td><td>✓</td></tr> </tbody> </table>	MEDIDAS ADICIONALES DE CONTROL NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL NUEVO ESTÁNDAR				USEPA	SEMARNAT	Confinamiento de las áreas de corte de baterías y almacenamiento de escorias.	X	X (Considera solamente un área de 50m2)	Reemplazo de las casas de sacos existentes para los procesos por casas de sacos nuevas de alto desempeño.	✓	X (Considera que las existentes como están sirven)	Reemplazo de los sacos por otros de material más eficiente.		X (Considera solamente el reemplazo del material pero sin cambiar el número y tamaño de los sacos)	Construcción de confinamientos para procesos no confinados, o modificación de los existentes.	✓ (Consideró cada caso en particular)	X (Consideró solamente un área de 280 m2, sin especificar la altura del confinamiento)	Rediseño y construcción del sistema de ductería necesario para el proceso.	✓	X	Instalación de casas de sacos y ductería para las naves confinadas.	✓	X	Instalación del sistema de monitoreo de presión diferencial	✓	X	Rediseño de la chimenea o chimeneas.	X	X	MEDIDAS ADICIONALES DE CONTROL NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL NUEVO ESTÁNDAR			Monitoreo en chimenea.	✓	✓	
MEDIDAS ADICIONALES DE CONTROL NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL NUEVO ESTÁNDAR																																						
	USEPA	SEMARNAT																																				
Confinamiento de las áreas de corte de baterías y almacenamiento de escorias.	X	X (Considera solamente un área de 50m2)																																				
Reemplazo de las casas de sacos existentes para los procesos por casas de sacos nuevas de alto desempeño.	✓	X (Considera que las existentes como están sirven)																																				
Reemplazo de los sacos por otros de material más eficiente.		X (Considera solamente el reemplazo del material pero sin cambiar el número y tamaño de los sacos)																																				
Construcción de confinamientos para procesos no confinados, o modificación de los existentes.	✓ (Consideró cada caso en particular)	X (Consideró solamente un área de 280 m2, sin especificar la altura del confinamiento)																																				
Rediseño y construcción del sistema de ductería necesario para el proceso.	✓	X																																				
Instalación de casas de sacos y ductería para las naves confinadas.	✓	X																																				
Instalación del sistema de monitoreo de presión diferencial	✓	X																																				
Rediseño de la chimenea o chimeneas.	X	X																																				
MEDIDAS ADICIONALES DE CONTROL NECESARIAS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL NUEVO ESTÁNDAR																																						
Monitoreo en chimenea.	✓	✓																																				
98	<p><b>Comentario 4.</b></p> <p><b>AGREGAR COMO OCTAVO PÁRRAFO DEL APARTADO DENOMINADO “CONSIDERANDO”</b></p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Que en la referida Manifestación de Impacto Regulatorio el análisis de beneficios y costos está incompleto toda vez que no están incluidos los relativos al control de las emisiones de los Óxidos de Nitrógeno, Hidrocarburos y Dioxinas y Furanos.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Es de fundamental importancia dejar en claro los supuestos en los que se basa la consideración de que los límites y las condiciones establecidas por la NOM son útiles y cumplibles (técnica y económicamente).</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el análisis de los costos y de los beneficios que se estiman derivarían de la emisión del instrumento normativo de referencia, se incluyeron en la Manifestación de Impacto Regulatorio (MIR) asociada a la norma oficial mexicana que nos ocupa, misma que se sometió a consulta pública en el portal de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria, por lo que en la sección de Considerandos, no se incluirá ninguno de los aspectos a los que el promovente hace mención en este comentario.</p>																																				
99	<p><b>Comentario 5.</b></p> <p><b>AGREGAR COMO NOVENO PÁRRAFO DEL APARTADO DENOMINADO “CONSIDERANDO”</b></p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Que en la referida Manifestación de Impacto Regulatorio, a partir de una estimación de los gastos médicos correspondientes a los caso de hipertensión arterial y de insuficiencia renal atendidos por el Instituto Mexicano del Seguro Social en el período 2012-2013, se determina, sin bases científicas en lo absoluto y considerando las cifras correspondientes a los dos años referidos como si lo fueran de un solo año, que el 5% de esos gastos (es decir, 1.67 billones de pesos M.N.) son causados por las emisiones de plomo a la atmósfera provenientes de la fundición secundaria de plomo (pero no por otras causas médicas, ni por el uso de utensilios barro vidriado u otros artículos o productos que contienen el metal o sus compuestos, ni incluso por ambientes laborales) y que, por lo tanto, el cumplimiento de esta Norma Oficial Mexicana implica supuestamente un ahorro anual por dicha cantidad.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Es de fundamental importancia dejar en claro los supuestos en los que se basa la consideración de que los límites y las condiciones establecidas por la NOM son útiles y cumplibles (técnica y económicamente).</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el análisis de los costos y de los beneficios que se estiman derivarían de la emisión del instrumento normativo de referencia, se incluyeron en la Manifestación de Impacto Regulatorio (MIR) asociada a la norma oficial mexicana que nos ocupa, misma que se sometió a consulta pública en el portal de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria, por lo que en la sección de Considerandos, no se incluirá ninguno de los datos a los que el promovente hace mención en este comentario.</p>																																				

100	<p><b>Comentario 6.</b>  <b>MODIFICAR EL CAMPO DE APLICACIÓN</b>  <b>Dice:</b>  <b>2. Campo de Aplicación</b>  La presente Norma Oficial Mexicana es de observancia obligatoria en todo el territorio nacional para los responsables de los procesos de fundición secundaria de plomo. Además, este instrumento normativo es aplicable a quienes lleven a cabo el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas.  <b>Debe decir:</b>  <b>2. Campo de Aplicación</b>  La presente Norma Oficial Mexicana es de observancia obligatoria en todo el territorio nacional para los responsables de los procesos de fundición secundaria de plomo.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Eliminar la segunda parte del párrafo, pues resulta redundante con la primera toda vez que el reciclado de baterías está implícito en la fundición secundaria del plomo.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que en el artículo 111-Bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, se establece, por un lado, que para la operación y funcionamiento de las fuentes fijas de jurisdicción federal que emitan o puedan emitir olores, gases o partículas sólidas o líquidas a la atmósfera, se requerirá autorización de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) y, por el otro, que las empresas que lleven a cabo el tratamiento y no el reciclado de residuos peligrosos, se consideran fuentes fijas de jurisdicción federal.  Por lo tanto, es de interés de la SEMARNAT que quienes lleven a cabo el reciclaje de baterías de plomo ácido usadas que no cuenten con una autorización en materia de emisiones a la atmósfera, cumplan con los límites máximos permisibles que se contemplan en la norma oficial mexicana en comento.</p>
101	<p><b>Comentario 7.</b>  <b>Dice:</b>  <b>4. Definiciones</b>  Para efectos de la presente norma oficial mexicana, además de las definiciones establecidas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y, su Reglamento en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, se consideran las siguientes:  <b>Debe decir:</b>  <b>4. Definiciones</b>  Para efectos de la presente norma oficial mexicana, además de las definiciones establecidas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y su Reglamento en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, se consideran las siguientes:  <b>Comentario (fundamento):</b>  La segunda coma está erróneamente colocada.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.  Se elimina la segunda coma del primer párrafo; por lo tanto el numeral 4, queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>4. Definiciones</b>  Para efectos de la presente norma oficial mexicana, además de las definiciones establecidas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y, su Reglamento en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, se consideran las siguientes:  <b>Debe decir:</b>  <b>4. Definiciones</b>  Para efectos de la presente norma oficial mexicana, además de las definiciones establecidas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y su Reglamento en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, se consideran las siguientes:</p>
102	<p><b>Comentario 8.</b>  <b>CORREGIR LA DEFINICIÓN 4.1 BATERÍA O ACUMULADOR ELÉCTRICO</b>  <b>Dice:</b>  <b>4.1 Batería o acumulador eléctrico</b>  Dispositivo constituido por un electrolito, dos electrodos y un contenedor que permite almacenar la energía eléctrica en forma de energía química y liberarla cuando se conecta con un circuito de consumo externo.  <b>Debe decir:</b>  <b>4.1 Batería de plomo ácido.</b>  Dispositivo que permite almacenar la energía eléctrica en forma de energía química y liberarla cuando se conecta con un circuito de consumo externo, constituida por un electrolito (ácido sulfúrico en solución) y dos electrodos de plomo/óxido de plomo.  <b>Comentario (fundamento):</b>  La definición original no corresponde al tema de la norma.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que las baterías o acumuladores eléctricos pueden contener plomo u otro metal; razón por la cual se incluyó este término y en el numeral 4.2 se contempla la definición de batería de plomo ácido usada.</p>

103	<p><b>Comentario 9.</b>  <b>CORREGIR LA DEFINICIÓN 4.2 BATERÍA DE PLOMO ÁCIDO USADA (BPAU).</b>  <b>Dice:</b>  <b>4.2</b> Batería de plomo ácido usada (BPAU).  Batería o acumulador tipo plomo-ácido, el cual ya no puede ser recargado y/o conservar su carga adecuadamente, por lo que requiere ser remplazado y desechado. Se le puede llamar también acumulador agotado o usado, baterías de plomo ácido desgastadas o acumuladores eléctricos usados.  <b>Debe decir:</b>  <b>4.2</b> Batería de plomo ácido usada (BPAU).  Batería de plomo-ácido que ya no puede ser recargada y/o conservar su carga eléctrica, por lo que requiere ser remplazada.  <b>Comentario (fundamento):</b>  La definición que se propone es más simple y clara.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b>  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, para efectos de esta norma oficial mexicana y para ser consistentes en todo el instrumento normativo, es conveniente mantener el término acumulador, así como indicar que las baterías de plomo ácido usadas (BPAU) deben ser desechadas, e incluso, mencionar de qué otras formas se les puede nombrar a las BPAU.  <b>PROCEDENTE.</b>  Se sustituye el término “conservar su carga adecuadamente” por “conservar su carga eléctrica”.  Por lo tanto, el texto correspondiente queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>4.2</b> Batería de plomo ácido usada (BPAU).  Batería o acumulador tipo plomo-ácido, el cual ya no puede ser recargado y/o conservar su carga adecuadamente, por lo que requiere ser remplazado y desechado. Se le puede llamar también acumulador agotado o usado, baterías de plomo ácido desgastadas o acumuladores eléctricos usados.  <b>Debe decir:</b>  <b>4.2</b> Batería de plomo ácido usada (BPAU).  Batería o acumulador tipo plomo-ácido, el cual ya no puede ser recargado y/o conservar su carga eléctrica, por lo que requiere ser remplazado y desechado. Se le puede llamar también acumulador agotado o usado, baterías de plomo ácido desgastadas o acumuladores eléctricos usados.</p>
104	<p><b>Comentario 10.</b>  <b>ELIMINAR EL INCISO 4.4 EMISIONES DE PROCESO</b>  <b>Dice:</b>  <b>4.4</b> Emisiones de proceso  Son aquellas provenientes Son descargas producidas por las materias primas o en los procesos industriales que se elevan a la atmósfera, sin ser captadas, ni canalizadas, ni pasar por ningún dispositivo de filtrado ni por ningún mecanismo de control destinado a reducir o eliminar el contenido o la cantidad de materias peligrosas que se producen antes de su absorción en el medio ambiente  <b>Comentario (fundamento):</b>  No se usa en el texto de la NOM.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE.</b>  Se elimina la definición incluida en el numeral 4.4, toda vez que el término correspondiente no se emplea en el resto del instrumento normativo.</p>
105	<p><b>Comentario 11.</b>  <b>AÑADIR LA DEFINICIÓN DE “CHATARRA”</b>  <b>Debe decir:</b>  <b>4.3</b> Chatarra  Conjunto de trozos de metal viejo o de desecho.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Esta definición es necesaria para complementar la definición de “fundición secundaria” que se propone en seguida en este escrito.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b>  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el término “viejo”, no se acepta, toda vez que esta característica no es un criterio para someter a reciclaje los materiales correspondientes.  <b>PROCEDENTE.</b>  Debido a que el término “Chatarra” se está contemplando en este instrumento normativo, es conveniente incluir su definición.  <b>Debe decir (Nuevo):</b>  <b>4.3</b> Chatarra  Conjunto de trozos de metal de desecho.</p>

<p><b>106 Comentario 12.</b></p> <p><b>MODIFICAR LA DEFINICIÓN DE FUNDICIÓN SECUNDARIA DE PLOMO</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>4.7 Fundición secundaria de plomo</b></p> <p>Es la actividad realizada con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de diferentes materiales con contenido de plomo, la cual involucra las operaciones de manera conjunta o separada de fundición, refinación y afinación de plomo.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>4.7 Fundición secundaria de plomo</b></p> <p>Son las actividades de fundición y refinación de plomo, realizadas de manera conjunta o separada, con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de chatarra (incluida pero no limitada a baterías de plomo ácido usadas).</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Afinación y refinación es lo mismo.</p> <p>La definición original es inapropiada toda vez que:</p> <p>No existen recicladoras de plomo redituables basadas en la fundición, cuyo éxito económico dependa fundamentalmente de materiales con contenido de plomo diferentes a la chatarra, (incluidas las BPAU).</p> <p>En la MIR El inciso I.- DEFINICIÓN DEL PROBLEMA Y OBJETIVO GENERAL DE LA REGULACIÓN, específicamente en el subinciso 1, se hace referencia solamente al reciclaje de las BPAU y aleaciones de residuos peligrosos.</p> <p>Los LMP se copiaron de la 40 CFR part 63 de la EPA, Pág. 557, del National Emissions Standards for Hazardous Air Pollutants From Secondary Lead Smelting, en el que:</p> <p>La fundición secundaria de plomo se define como cualquier instalación en la que chatarra con plomo (incluida, pero no limitada a baterías de plomo ácido) son recicladas mediante fundición en plomo elemental o aleaciones de plomo. En seguida se reproduce el párrafo original referido.</p> <p>“As defined in the source category listing report published by the EPA in 1992, the Secondary Lead Smelting source category is defined as any facility at which lead-bearing scrap materials (including, but not limited to lead acid batteries) are recycled by smelting into elemental lead or lead alloys...”.</p> <p>Y en el Merriam Webster Dictionary chatarra se define como artículos o partes manufacturadas rechazadas o descartadas útiles solamente para reprocesamiento, especialmente metal desechado o descartado.</p> <p>(Scrap- manufactured articles or parts rejected or discarded and useful only as material for reprocessing; especially: waste and discarded metal.)</p> <p>Además, en el Diccionario de la Real Academia de la Lengua chatarra significa lo siguiente:</p> <p>“Chatarra.</p> <p>f. Conjunto de trozos de metal viejo o de desecho, especialmente el hierro.”</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que las baterías de plomo ácido usadas no necesariamente tendrían que clasificarse como “chatarra”, es conveniente establecer tal diferenciación.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Se modifica esta definición, debido a que el término “materiales con contenido de plomo” puede incluir concentrados de minerales utilizados como materia prima en los procesos de fundición primaria de dicho metal.</p> <p>Además, la fundición secundaria implica la realización de diversas actividades y no solamente a una de ellas.</p> <p>Aunado a ello, se señala que si bien, los términos “refinación” y “afinación” pueden significar lo mismo, al ser utilizados indistintamente, es conveniente mantener esas dos palabras, aunque la “y” se sustituye por “o”.</p> <p>Por lo tanto, la definición de “Fundición secundaria de plomo”, queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>4.7 Fundición secundaria de plomo</b></p> <p>Es la actividad realizada con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de diferentes materiales con contenido de plomo, la cual involucra las operaciones de manera conjunta o separada de fundición, refinación y afinación de plomo.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>4.7 Fundición secundaria de plomo</b></p> <p>Es la actividad que involucra operaciones de fundición, refinación o afinación que se pueden llevar a cabo de manera conjunta o separada, con la finalidad de obtener plomo elemental o aleaciones de plomo, a partir de chatarra, o bien, de baterías de plomo ácido usadas.</p>
---	---

107	<p><b>Comentario 13.</b>  <b>MODIFICAR LA DEFINICIÓN 4.8 INSTALACIÓN CONFINADA</b>  <b>Dice:</b>  Estructura que contiene las operaciones de manera conjunta o separada de fundición, refinación y afinación lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas con plomo no se dispersen en la atmósfera.  <b>Debe decir:</b>  Estructura que contiene las operaciones de manera conjunta o separada de fundición y refinación lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas con plomo no se dispersen en la atmósfera.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Afinación y refinación es lo mismo.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Con base en el artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los términos "refinación" y "afinación" se mantienen porque en la práctica se utilizan indistintamente.  <b>PROCEDENTE.</b>  En el numeral 4.8, además de sustituir la "y" por "o", en congruencia a la respuesta al comentario No. 14, la definición de "Instalación Confinada", queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>4.8 Instalación Confinada</b>  Estructura que contiene las operaciones, de manera conjunta o separada, de fundición, refinación y afinación lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas con plomo no se dispersen en la atmósfera.  <b>Debe decir:</b>  <b>4.8 Instalación Confinada</b>  Estructura que contiene las operaciones, de manera conjunta o separada, de fundición, refinación o afinación, lo suficientemente cerrada en pisos, techos y paredes, para posibilitar la inducción de una presión negativa en su interior durante la operación de los procesos, con el fin de asegurar que las partículas, principalmente con plomo, no se dispersen en la atmósfera.</p>
108	<p><b>Comentario 14.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 5.1</b>  <b>Dice:</b>  <b>5.1</b> En las instalaciones en donde se lleve a cabo el reciclaje de BPAU, se debe contar con un proceso de separación de las partes o componentes de polipropileno de las mismas, así como el electrolito, previo a su incorporación en operaciones de fundición.  <b>Debe decir:</b>  <b>5.1</b> En las instalaciones en donde se lleve a cabo el reciclaje de BPAU, se debe contar con un proceso de separación de las partes o componentes de polipropileno de las BPAU automotrices, así como el electrolito, previo a su incorporación en operaciones de fundición.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Lo anterior de acuerdo con el CFR 40 Part 63 pág. 569 (respuesta dada en columna media de la página). La cual dice:  "Response: Based on these comments, we have revised the purposed plastics separation work practice requirement to be specific to automotive batteries, which should be amenable to separation based on current practices used in the industry. We agree with the commenters that some industrial batteries are not easily processed in battery breakers and that the retrofits or additional equipment required to process such batteries are not justified since automotive batteries make up the vast majority of lead acid batteries processed..."  "... majority of lead acid batteries processed at these facilities. We believe that plastics separation from automotive batteries is sufficient to minimize emissions of organic HAP. We further note that the use of battery breakers to separate plastics from automotive batteries is clearly a development in practices that limits emissions of organic HAP, including dioxin, and is therefore an appropriate part of a standard under CAA section 112(d)(6)".</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala, que en la forma en la cual está redactado el numeral 5.1, se entiende que al hacer mención de "las mismas", se trata de las Baterías de Plomo Ácido Usadas (BPAU).  Aunado a ello, se establece que si se incluyera la palabra "automotrices", se estaría limitando el reciclaje de aquellas BPAU que no se hayan utilizado en automóviles.</p>

109	<p><b>Comentario 15.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 5.3</b>  <b>Dice:</b>  <b>5.3</b> Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera.  <b>Debe decir:</b>  <b>5.3</b> Los procesos de fundición y refinación de plomo deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Afinación y refinación es lo mismo.  No es necesario decir "en cualquiera de sus formas" pues resulta redundante.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b>  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los términos "refinación" y "afinación" se mantienen porque en la práctica se utilizan indistintamente.  <b>PROCEDENTE.</b>  Si bien, dichos términos pueden significar lo mismo, en el texto correspondiente, la "y" se sustituye por "o".  Asimismo y, debido a que el comentario No. 133 resultó parcialmente procedente, el numeral 5.3 queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>5.3</b> Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera.  <b>Debe decir:</b>  <b>5.3</b> Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado o afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que todas las emisiones de plomo sean conducidas a un equipo de control de emisiones.</p>
110	<p><b>Comentario 16.</b>  <b>ELIMINAR EL INCISO 5.4</b>  <b>Dice:</b>  Las instalaciones confinadas no deben presentar emisiones fugitivas a la atmósfera.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Este requisito es redundante con el 5.10.  No es adecuado porque resulta discrecional para cada observador concluir si hay o no emisiones.  El requisito de una presión negativa asegura la inexistencia de emisiones fugitivas.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE.</b>  Se elimina el numeral 5.4, toda vez que esta especificación ya está contemplada en el numeral 5.3.1 y, por lo tanto, la numeración de las especificaciones incluidas en el Capítulo 5, se recorre.</p>
111	<p><b>Comentario 17.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 5.5</b>  <b>Dice:</b>  <b>5.5</b> Las emisiones provenientes de los procesos de fundición de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deben ser conducidas a un equipo de control de emisiones.  <b>Debe decir:</b>  <b>5.5</b> Las emisiones provenientes de los procesos de fundición y refinación de plomo, deben ser conducidas a un equipo de control de emisiones.  <b>Comentario (fundamento):</b>  Afinación y refinación es lo mismo.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b>  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los términos "refinación" y "afinación" se mantienen porque en la práctica se utilizan indistintamente.  <b>PROCEDENTE.</b>  Tomando en cuenta que "refinación" y "afinación" significan lo mismo, la "y" se sustituye por "o" y, a fin de ser consistentes con las respuestas al comentario No. 18, el texto del numeral 5.5 queda como sigue:  <b>Dice:</b>  <b>5.5</b> Las emisiones provenientes de los procesos de fundición de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deben ser conducidas a un equipo de control de emisiones.  <b>Debe decir:</b>  Antes <b>5.5</b>, ahora <b>5.4</b>  <b>5.4</b> Las emisiones derivadas de la fundición secundaria de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado o afinación de plomo, deben ser capturadas y conducidas a un equipo de control de emisiones.</p>

112	<p><b>Comentario 18.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 5.7</b>  <b>Dice:</b>  <b>5.7</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Fecha  c) Turno de trabajo  d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por semana  e) Cantidad de plásticos que fueron separados, expresada en kilogramos por turno  f) Cantidad de plásticos recuperados, expresada en kilogramos por semana  <b>Debe decir:</b>  <b>5.7</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Fecha  c) Turno de trabajo  d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por turno  e) Cantidad de polipropileno que fueron separados, expresada en kilogramos por turno  <b>Comentario (fundamento):</b>  Por lógica y homogeneidad todos los datos deben ser por turno.  La separación corresponde solo al polipropileno, no a todos los plásticos.  Además no hay diferencia entre cantidad separada y cantidad recuperada, considerando que los fundidores secundarios no realizan operaciones de reciclado del polipropileno.  El propósito de esta NOM no es el reciclaje del polipropileno, si no el control de emisiones a la atmósfera.  El reciclaje ya está regulado en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de Residuos.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.  A fin de ser consistentes con los tiempos en los que se deben llevar a cabo los registros correspondientes y con base en la respuesta a los comentarios No. 19 y No. 66, el numeral 5.7 queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>5.7</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Fecha  c) Turno de trabajo  d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por semana  e) Cantidad de plásticos que fueron separados, expresada en kilogramos por turno  f) Cantidad de plásticos recuperados, expresada en kilogramos por semana  <b>Debe decir:</b>  Antes <b>5.7</b>, ahora <b>5.6</b>  <b>5.6</b> Para la etapa de separación de partes y componentes de BPAU, registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Fecha  c) Turno de trabajo  d) Cantidad de BPAU que ingresan al proceso, expresada en kilogramos por turno  e) Cantidad de polipropileno separado, expresada en kilogramos por turno</p>
113	<p><b>Comentario 19.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 5.8</b>  <b>Dice:</b>  <b>5.8</b> Para la etapa de fundición, afinación y refinación registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Tipo de fundición (por lote o continua)  c) Fecha  d) Turno de trabajo  e) Cantidad de materia prima alimentada, expresada en kilogramos por turno  f) Producción por turno  g) Reporte de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento.  h) Descripción de la falla o mantenimiento  <b>Debe decir:</b>  <b>5.8</b> Para la etapa de fundición y refinación registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Tipo de fundición (por lote o continua)  c) Fecha  d) Turno de trabajo  e) Cantidad de materia prima alimentada, expresada en kilogramos por turno  f) Producción por turno  g) Reporte de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que para no generar confusión, se mantendrán los dos términos (afinación y refinación), realizándose el ajuste pertinente.  <b>PROCEDENTE.</b>  En congruencia con la respuesta al comentario No. 67, el numeral 5.8 queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>5.8</b> Para la etapa de fundición, afinación y refinación registrar lo siguiente, según aplique:  a) Identificación de la etapa del proceso  b) Tipo de fundición (por lote o continua)  c) Fecha  d) Turno de trabajo  e) Cantidad de materia prima alimentada, expresada en kilogramos por turno  f) Producción por turno  g) Reporte de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento.  h) Descripción de la falla o mantenimiento  <b>Debe decir:</b>  Antes <b>5.8</b>, ahora <b>5.7</b>  <b>5.7</b> Para la etapa de fundición, afinación o refinación registrar lo siguiente, según aplique:</p>



	<p>h) Descripción de la falla o mantenimiento.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b> Afinación y refinación es lo mismo.</p>	<p>a) Identificación de la etapa del proceso</p> <p>b) Tipo de fundición (por lote o continua)</p> <p>c) Fecha</p> <p>d) Turno de trabajo</p> <p>e) Cantidad de materia prima alimentada, expresada en kilogramos por turno</p> <p>f) Producción por turno</p> <p>g) Reporte de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento.</p> <p>h) Descripción de la falla o mantenimiento</p>
114	<p><b>Comentario 20.</b> <b>MODIFICAR EL INCISO 5.9</b></p> <p><b>Dice:</b> <b>5.9</b> Para los equipos de control de emisiones asociados a los procesos de fundición afinación y refinación, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p><b>Debe decir:</b> <b>5.9</b> Para los equipos de control de emisiones asociados a los procesos de fundición y refinación, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b> Afinación y refinación es lo mismo.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b> <b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que para no generar confusión, se mantendrán los dos términos (afinación y refinación), realizándose el ajuste pertinente.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b> En congruencia con la respuesta al comentario No. 68, el numeral 5.9 queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b> <b>5.9</b> Para los equipos de control de emisiones asociados a los procesos de fundición afinación y refinación, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p>a) Identificación del equipo de control</p> <p>b) Tipo de control</p> <p>c) Fecha</p> <p>d) Turno de trabajo</p> <p>e) Descripción de la revisión periódica programada del equipo de control, que asegura un funcionamiento adecuado</p> <p>f) Horario de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento</p> <p>g) Descripción de la falla o mantenimiento</p> <p><b>Debe decir:</b> Antes <b>5.9</b>, ahora <b>5.8</b></p> <p><b>5.8</b> Para los equipos de control de emisiones asociados a los procesos de fundición afinación o refinación, se tendrá que registrar lo siguiente:</p> <p>a) Identificación del equipo de control</p> <p>b) Tipo de control</p> <p>c) Fecha</p> <p>d) Turno de trabajo</p> <p>e) Descripción de la revisión periódica programada del equipo de control, que asegura un funcionamiento adecuado</p> <p>f) Horario de paro del equipo, causado por falla o mantenimiento</p> <p>g) Descripción de la falla o mantenimiento</p>
115	<p><b>Comentario 21.</b> <b>MODIFICAR EL INCISO 5.12</b></p> <p><b>Dice:</b> <b>5.12</b> Los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando demuestre a la Secretaría y que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores a las establecidas en la Tabla 1, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los criterios para que puedan aplicar las exenciones para los sujetos regulados, se contemplan en el numeral 5.11.1 (antes 5.12.1), de la presente norma oficial mexicana.</p>

	<p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>5.12</b> Los responsables de las fuentes fijas quedarán exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando demuestren a la Secretaría con resultados de análisis de las emisiones realizadas en un año conforme a la periodicidad de la tabla 1 que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores en al menos un 25% a las establecidas en la Tabla 1.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Considerando que los resultados de análisis son resultados que tienen el propósito de definir un comportamiento en los procesos, no se requieren 3 años para evaluar las emisiones citadas en condiciones normales de operación.</p>																																																													
116	<p><b>Comentario 22.</b></p> <p><b>ELIMINAR EL INCISO 5.12.1</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.12.1</b> Estas exenciones sólo podrán ser autorizadas, siempre y cuando los resultados de tres años consecutivos de mediciones de los parámetros a exentar estén 25% por debajo de los límites máximos permisibles para fuentes fijas existentes aplicables en cada periodo, conforme a lo indicado en la Tabla 1.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>El contenido de este párrafo ya se incorporó al previo sugerido.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el numeral 5.12.1 no se elimina, toda vez que es importante mencionar, por separado, lo referente, por un lado, a la opción de que los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de los contaminantes distintos al plomo bajo ciertos criterios y, por el otro, a las condiciones que deberán cumplir los sujetos obligados para acceder a dichas exenciones.</p>																																																												
117	<p><b>Comentario 23.</b></p> <p><b>MODIFICAR LA TABLA 1 EN EL INCISO 5.13</b></p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>Tabla 1.</b> Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes</p> <table><tr><th>CONTAMI- NANTE</th><th>A la entrada en vigor LMP*</th><th>A partir de un año</th><th>A partir de cuatro años</th><th>A partir de ocho años*</th><th>Frecuencia de medición</th></tr><tr><td>Plomo</td><td>14 mg/m3</td><td>2 mg/m3</td><td>0.2 mg/m3</td><td></td><td>4 veces al año</td></tr><tr><td>Oxidos de Nitrógeno (NOx)</td><td>300 mg/m3</td><td>300 mg/m3</td><td>150 mg/m3</td><td></td><td>3 veces al año</td></tr><tr><td>Hidrocarburos Totales</td><td>140 mg/m3</td><td>140 mg/m3</td><td>70 mg/m3</td><td></td><td>3 veces al año</td></tr><tr><td>Dioxinas y Furanos</td><td>0.5 ng/m3</td><td>0.5 ng/m3</td><td>0.2 ng/m3</td><td></td><td>1 vez al año</td></tr></table> <p>* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.</p> <p>Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.</p> <p>Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>Tabla 1.</b> Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes</p> <table><tr><th>CONTAMI- NANTE</th><th>A la entrada en vigor LMP*</th><th>A partir de un año</th><th>A partir de cuatro años</th><th>A partir de ocho años (g)</th><th>Frecuencia de medición (a)</th></tr><tr><td>Plomo</td><td>14 mg/m3</td><td>14 mg/m3</td><td>2 mg/m3</td><td>0.2 mg/m3 (b) 1.0 mg/m3 (c)</td><td>4</td></tr><tr><td>Oxidos de Nitrógeno (NOx)</td><td>-</td><td>-</td><td>300 mg/m3</td><td>150 mg/m3</td><td>3</td></tr><tr><td>Hidrocarburos Totales</td><td>-</td><td>-</td><td>140 mg/m3</td><td>70 mg/m3</td><td>3</td></tr><tr><td>Dioxinas y Furanos (f)</td><td>-</td><td>0.5 ng/m3 (d) 170 ng/m3 (e)</td><td>0.5 ng/m3 (d) 170 ng/m3 (e)</td><td>0.5 ng/m3 (d) 170 ng/m3 (e)</td><td>1</td></tr></table> <p>(a) Veces al año.</p> <p>(b) Para cada chimenea individualmente.</p> <p>(c) En promedio para todas las chimeneas.</p> <p>(d) Para hornos de sople y de reverbero ventilados simultáneamente en los que el flujo proveniente del horno de sople es igual o inferior al del horno de reverbero.</p> <p>(e) Para hornos de sople, y para hornos de sople y de reverbero ventilados simultáneamente en los que el flujo proveniente del horno de sople es igual o inferior al del horno de reverbero, cuando no está operando el horno de reverbero.</p>	CONTAMI- NANTE	A la entrada en vigor LMP*	A partir de un año	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición	Plomo	14 mg/m3	2 mg/m3	0.2 mg/m3		4 veces al año	Oxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m3	300 mg/m3	150 mg/m3		3 veces al año	Hidrocarburos Totales	140 mg/m3	140 mg/m3	70 mg/m3		3 veces al año	Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m3	0.5 ng/m3	0.2 ng/m3		1 vez al año	CONTAMI- NANTE	A la entrada en vigor LMP*	A partir de un año	A partir de cuatro años	A partir de ocho años (g)	Frecuencia de medición (a)	Plomo	14 mg/m3	14 mg/m3	2 mg/m3	0.2 mg/m3 (b) 1.0 mg/m3 (c)	4	Oxidos de Nitrógeno (NOx)	-	-	300 mg/m3	150 mg/m3	3	Hidrocarburos Totales	-	-	140 mg/m3	70 mg/m3	3	Dioxinas y Furanos (f)	-	0.5 ng/m3 (d) 170 ng/m3 (e)	0.5 ng/m3 (d) 170 ng/m3 (e)	0.5 ng/m3 (d) 170 ng/m3 (e)	1	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.</p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala lo siguiente:</p> <p>1. Los límites máximos permisibles (LMP) para los óxidos de nitrógeno (300 mg/m³) e hidrocarburos totales (140 mg/m³), aplicables a la entrada en vigor de la norma oficial mexicana objeto de este análisis, no se eliminan de la Tabla 1, ya que, para poder aplicar a las exenciones que se contemplan en el numeral 5.11 (antes 5.12) del instrumento normativo en cuestión, es necesario contar con los parámetros en torno a los cuales, los interesados puedan realizar las mediciones y determinaciones correspondientes, a fin de identificar si podrán sujetarse a tales exenciones.</p> <p>2. De manera similar, el que no se contemplen LMP de dioxinas y furanos después de varios años de la entrada en vigor del instrumento normativo correspondiente, tampoco es viable, dada la toxicidad de esos compuestos.</p> <p>3. Finalmente, se considera que el mantener el texto “veces al año” en las cuatro celdas de la columna correspondiente a la “Frecuencia de medición”, brinda mayor certidumbre que si se contempla como pie de Tabla.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Debido a que la procedencia de los distintos comentarios está en función de los contaminantes en cuestión (Plomo, Dioxinas y Furanos, Óxidos de Nitrógeno e Hidrocarburos Totales), las explicaciones correspondientes se presentan a continuación.</p> <p>1. Plomo</p> <p>A efecto de aclarar que el Límite Máximo Permissible (LMP) aplicable a partir de los ocho años a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, es el promedio ponderado, e incluso, que el LMP individual por chimenea, no debe exceder el 1.0 mg/m³, se incluye un nuevo pie de tabla para realizar esta aclaración.</p>
CONTAMI- NANTE	A la entrada en vigor LMP*	A partir de un año	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición																																																									
Plomo	14 mg/m3	2 mg/m3	0.2 mg/m3		4 veces al año																																																									
Oxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m3	300 mg/m3	150 mg/m3		3 veces al año																																																									
Hidrocarburos Totales	140 mg/m3	140 mg/m3	70 mg/m3		3 veces al año																																																									
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m3	0.5 ng/m3	0.2 ng/m3		1 vez al año																																																									
CONTAMI- NANTE	A la entrada en vigor LMP*	A partir de un año	A partir de cuatro años	A partir de ocho años (g)	Frecuencia de medición (a)																																																									
Plomo	14 mg/m3	14 mg/m3	2 mg/m3	0.2 mg/m3 (b) 1.0 mg/m3 (c)	4																																																									
Oxidos de Nitrógeno (NOx)	-	-	300 mg/m3	150 mg/m3	3																																																									
Hidrocarburos Totales	-	-	140 mg/m3	70 mg/m3	3																																																									
Dioxinas y Furanos (f)	-	0.5 ng/m3 (d) 170 ng/m3 (e)	0.5 ng/m3 (d) 170 ng/m3 (e)	0.5 ng/m3 (d) 170 ng/m3 (e)	1																																																									

(f) En el caso de las Dioxinas y Furanos las unidades de medida son ng pero expresados como el cociente de toxicidad equivalente (CTE) conforme a los factores de equivalencia de toxicidad dados en la Tabla 3 para cada congénere de dichos compuestos.

(g) Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

#### Comentario (fundamento) 1:

Además del límite para plomo de 0.2 mg/m<sup>3</sup> que se deben empezar a cumplir 8 años después de que entre en vigor la NOM se debe señalar el de 1.0 mg/m<sup>3</sup> tal y como se hace en el 40 CFR Part 63 por la USEPA (Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos de América), que es el estándar de donde se copiaron los límites considerados en el Proyecto de NOM. En el estándar estadounidense el límite de 0.2 mg/m<sup>3</sup> aplica en promedio para todas las chimeneas existentes, en tanto que el de 1.0 mg/m<sup>3</sup> aplica para cada chimenea individual siempre y cuando el promedio de todas ellas sea 0.2.

En la Tabla 2 del Proyecto de NOM el límite para las fuentes nuevas, al igual que los EUA, se señala con un valor de 0.2 mg/m<sup>3</sup>.

Señalar ambos límites en el proyecto de norma es lógico toda vez que el fundamento de dicho proyecto es el 40 CFR Part 63 de la USEPA.

#### Comentario (fundamento) 2:

Se deben eliminar del Cuadro 1 los límites para Óxidos de Nitrógeno e Hidrocarburos Totales que estarían vigentes a la entrada en vigor de la NOM toda vez que en el caso de que los valores medidos conforme al numeral 5.19 del PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014 sean superiores a los límites correspondientes, los establecimientos deberán realizar los proyectos de ingeniería y las inversiones necesarias para cumplir con ellos.

#### Comentario (fundamento) 3:

Se debe precisar en las tablas 1 y 2 las tecnologías a las que aplican los límites correspondientes a "Dioxinas y Furanos" por las siguientes razones.

De acuerdo con la bibliografía señalada en el Proyecto de Norma PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014, los límites para NOx fueron tomados de las "Guías sobre medio ambiente, salud y seguridad para fundiciones" publicada por Corporación Financiera Internacional, Grupo del Banco Mundial, en [http://www.ifc.org/wps/wcm/connect/Topics\\_Ext\\_Content/IFC\\_External\\_Corporate\\_Site/IFC+Sustainability/](http://www.ifc.org/wps/wcm/connect/Topics_Ext_Content/IFC_External_Corporate_Site/IFC+Sustainability/)

; y los límites para "Hidrocarburos Totales" y "Dioxinas y Furanos" fueron definidos con base en la Parte 63 del CFR 40 de la USEPA; sin embargo, la información correspondiente no se valoró de manera apropiada.

Las "Guías sobre medio ambiente, salud y seguridad para fundiciones" publicada por Corporación Financiera Internacional, Grupo del Banco Mundial, se refiere a la fundición primaria, pero no específicamente a la fundición secundaria. En la página 7 de dicho documento dice: **el riesgo de formación de dioxinas en la fundición de metales no ferrosos es muy bajo**, refiriéndose a la fundición primaria y no a la secundaria (ya que esta, en el caso de hornos de soplo, si puede emitirlos de manera significativa). No obstante el límite señalado para ese parámetro en el Cuadro 2 (pág. 16) de dichas Guías, orientó la definición del límite correspondiente en el Proyecto de Norma PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014 que aplicaría a los 8 años de su entrada en vigor (0.2 ng/m<sup>3</sup>).

Además, tanto en el documento de la EPA, como en el del Banco Mundial, se señalan límites de emisión para tecnologías específicas que no incluyen todas las posibles.

#### 2 Óxidos de Nitrógeno (NOx) e Hidrocarburos Totales (HCT).

Entendiendo que lo más importante a la entrada en vigor de la norma oficial mexicana correspondiente, es poder cumplir con los Límites Máximos Permisibles de Plomo y de Dioxinas y Furanos, con base en que son los contaminantes de mayor toxicidad, se incluirá un nuevo artículo Transitorio Segundo, mismo en el que se indicará que el cumplimiento de los LMP de los NOx y HCT será obligatorio a partir del segundo año de que la presente norma oficial mexicana entre en vigor; lo anterior, para que las inversiones que los responsables de las fuentes fijas existentes tengan que efectuar, en torno a éstos dos contaminantes, las realicen después de que hayan llevado a cabo los ajustes requeridos en torno al plomo y a las dioxinas y furanos.

#### 3. Dioxinas y Furanos.

a) Considerando que la norma oficial mexicana NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes, fue el documento que se tomó como base para determinar el límite máximo permisible para las dioxinas y furanos, tanto para las fuentes fijas existentes, como para las fuentes fijas nuevas del instrumento normativo objeto de este análisis y a que en dicho documento se contempla que estos compuestos se deben reportar como equivalente tóxico en nanogramos por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5 A de esa misma norma, en la versión definitiva de la NOM-166, se incluye un nuevo pie de tabla en el que se indique esta particularidad.

b) Dado que para los hornos rotarios no se cuenta con ningún estudio respecto de los niveles de emisión de estos compuestos, se incluirá otro nuevo pie de tabla en el que se indique que el LMP establecido en la Tabla 1, es exigible a hornos desarrollados con tecnologías de distinta índole.

c) Aunado a lo anterior, se incluirá un nuevo artículo Transitorio Tercero, a fin de que se realicen estudios, con la finalidad de determinar los LMP correspondientes.

Derivado de todo lo anterior se expresa que, las modificaciones e inclusiones correspondientes, quedan de la siguiente manera:

#### Dice:

**Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición
	LMP*			
Plomo	14 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	140 mg/m <sup>3</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

Las tecnologías referidas en el caso de la Parte 63 del CFR 40 de la USEPA, a las que aplican los límites de "Dioxinas y Furanos" especificados son solamente los hornos de reverbero, de soplo y eléctricos (ver inciso IV. C. 1. Stack Emission Limits en la página 564, y Tabla 2 TO SUBPART X OF PART 63, en la pág. 590). Esto no obstante que en dicha regulación también se refieren, para el caso de las emisiones de plomo, a hornos rotatorios, pailas de refinación, hornos de aglomeración y secadores (ver el inciso I.B. en la pág. 557).

En el caso de las Guías de Banco Mundial, no se especifican las tecnologías de fundición a las que les aplican los límites de y "Dioxinas y Furanos" allí señalados, pero es claro que dichos límites no se refieren a la fundición secundaria específicamente, sino a la fundición en general (ver Cuadro 2 en la pág. 16).

Es decir, en el PROY-NOM-166-SEMARNAT-2014 se están asignando inapropiadamente parámetros y límites en forma genérica para todas las tecnologías de fundición secundaria cuando en el estándar la EPA se señalan límites especificados solamente para ciertas tecnologías de fundición, y cuando las señaladas en el documento del Banco Mundial no aplican a la fundición secundaria.

Toda vez que se básicamente está copiando el estándar de la EPA, que es el documento que se refiere específicamente a la fundición secundaria, este debería ser copiado cabalmente, es decir, respetando su alcance y, por lo tanto, especificando claramente los parámetros y sus límites así como las tecnologías y circunstancias en las que aplican.

#### Comentario (fundamento) 4:

Con base en el comentario (fundamento) 3, se debe precisar que el límite de 0.5 ng/m<sup>3</sup> para hornos de soplo y de reverbero ventilados simultáneamente en los que el flujo proveniente del horno de soplo es igual o inferior al del horno de reverbero.

Y se debe añadir el límite de 170 ng/m<sup>3</sup> para hornos de soplo, y para hornos de soplo y de reverbero ventilados simultáneamente en los que el flujo proveniente del horno de soplo es igual o inferior al del horno de reverbero, cuando no está operando el horno de reverbero.

Así mismo, se deben eliminar los límites para "Dioxinas y Furanos" que aplicarían a partir de los 4 años y 8 años toda vez que los referidos en los dos primeros párrafos de este comentario corresponden a las tecnologías existentes conforme al estándar al que se refiere la Parte 3 del CFR 40 de la USEPA. Nótese que el valor de 0.2 ng/m<sup>3</sup> incluido en el proyecto de NOM corresponde a instalaciones nuevas en el estándar referido.

#### Debe decir:

**Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años	Frecuencia de medición
	LMP <sup>a, b</sup>			
Plomo	14 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

<sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

<sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

<sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

<sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.

<sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo referido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.

<sup>f</sup> El Límite Máximo Permisible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de los ocho años de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:

$$C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_{i=1}^n F_i}$$

En dónde; CPPF = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.

#### Además, debe decir:

**SEGUNDO.-** El cumplimiento de los límites máximos permisibles para hidrocarburos totales y óxidos de nitrógeno de 140 mg/m<sup>3</sup> y 300 mg/m<sup>3</sup>, respectivamente, contemplados en la Tabla 1 de la presente norma oficial mexicana, será exigible a partir del segundo año después de la entrada en vigor de este instrumento normativo.

**TERCERO.-** A efecto de determinar si los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos contemplados en las Tablas 1 y 2 de la presente norma oficial mexicana son aplicables a los hornos rotatorios, una vez que este instrumento normativo entre en vigor, los sujetos regulados deberán realizar la evaluación de dioxinas y furanos una vez al año durante tres años consecutivos.

Los informes de resultados de las evaluaciones deberán ser remitidos a la Secretaría dentro del tercer trimestre del año de su realización.

Por lo anterior, el criterio establecido en el numeral 5.11.1, no aplica para el caso de dioxinas y furanos en hornos rotatorios para fuentes fijas existentes.

118

**Comentario 24.****MODIFICAR LA TABLA 2 EN EL INCISO 5.14****Dice:**

**Tabla 2.** Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Debe decir:**

**Tabla 2.** Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> (b)	4
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3
Hidrocarburos Totales	70 ppm (c),	3
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m <sup>3</sup> (c) 10 ng/m <sup>3</sup> (d) 0.20 ng/m <sup>3</sup> (e)	1

(a) Veces por año.

(b) Cada chimenea individualmente.

(c) Para hornos de sople y de reverbero ventilados simultáneamente.

(d) Para Hornos de Sople.

(e) Para Hornos de Reverbero y Hornos Eléctricos.

(f) En el caso de las Dioxinas y Furanos las unidades de medida son ng pero expresados como el cociente de toxicidad equivalente (CTE) conforme a los factores de equivalencia de toxicidad dados en la Tabla 3 para cada congénere de dichos compuestos.

(g) Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Comentario (fundamento):**

Con fundamento en el COMENTARIO (FUNDAMENTO) 3 dado respecto a la Tabla 1, para "Dioxinas y Furanos" se debe señalar que el límite de 0.5 ng/m<sup>3</sup> aplica a hornos de sople y de reverbero ventilados simultáneamente, y se deben añadir los límites de 10 y 0.20 ng/m<sup>3</sup> aplicables respectivamente a hornos de sople nuevos, y a hornos de reverbero y hornos eléctricos nuevos.

El comentario se considera **PARCIALMENTE PROCEDENTE.**

**NO PROCEDENTE.**

Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala lo siguiente:

1. A fin de ser consistentes con las unidades de medida, el valor de 70 para los hidrocarburos totales, en la Tabla 2, será en mg/m<sup>3</sup>, en lugar de partes por millón (ppm), como propone el comentarista.

2. De igual forma, se considera que el mantener el texto "veces al año" en las cuatro celdas de la columna correspondiente a la "Frecuencia de medición", brinda mayor certidumbre que si se éste se contempla como pie de Tabla.

**PROCEDENTE.**

Considerando que la norma oficial mexicana NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes, fue el documento que se tomó como base para determinar el límite máximo permisible para las dioxinas y furanos, tanto para las fuentes fijas existentes, como para las fuentes fijas nuevas del instrumento normativo objeto de este análisis y a que en dicho documento se contempla que estos compuestos se deben reportar como equivalente tóxico en nanogramos por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5 A de esa misma norma, en la versión definitiva de la NOM-166, se incluye un nuevo pie de tabla en el que se indique esta particularidad.

Por otro lado y, con base en que, para los hornos rotarios no se cuenta con ningún estudio respecto de los niveles de emisión de estos compuestos, se incluirá otro nuevo pie de tabla en el que se indique que el Límite Máximo Permisible (LMP) establecido en la Tabla 2, es exigible a hornos desarrollados con tecnologías de distinta índole.

Aunado a lo anterior, se incluirá un nuevo artículo Transitorio Tercero, a fin de que se realicen estudios, con la finalidad de determinar el LMP correspondiente.

Por lo tanto, la Tabla 2 queda como se presenta a continuación.

Además, en congruencia con la respuesta al comentario No. 131, los respectivos pies de Tabla, también se modifican.

**Dice:**

**Tabla 2.** Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

		<p>Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CONTAMINANTE</th><th>LMP <sup>a, b</sup></th><th>Frecuencia de medición</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Plomo</td><td>0.2 mg/m<sup>3</sup> <sup>f</sup></td><td>4 veces al año</td></tr> <tr> <td>Óxidos de Nitrógeno (NOx)</td><td>150 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Hidrocarburos Totales <sup>c</sup></td><td>70 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup></td><td>0.2 ng/m<sup>3</sup></td><td>1 vez al año</td></tr> </tbody> </table> <p><sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.</p> <p><sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.</p> <p><sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.</p> <p><sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.</p> <p><sup>f</sup> El Límite Máximo Permisible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:</p> $C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_i F_i}$ <p>En dónde; Cppf = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.</p> <p><b>Además, debe decir:</b></p> <p><b>TERCERO.-</b> A efecto de determinar si los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos contemplados en las Tablas 1 y 2 de la presente norma oficial mexicana son aplicables a los hornos rotatorios, una vez que este instrumento normativo entre en vigor, los sujetos regulados deberán realizar la evaluación de dioxinas y furanos una vez al año durante tres años consecutivos.</p> <p>Los informes de resultados de las evaluaciones deberán ser remitidos a la Secretaría dentro del tercer trimestre del año de su realización.</p> <p>Por lo anterior, el criterio establecido en el numeral 5.11.1, no aplica para el caso de dioxinas y furanos en hornos rotatorios para fuentes fijas existentes.</p>	CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición	Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año	Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año
CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición															
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año															
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año															
119	<p><b>Comentario 25.</b></p> <p><b>AGREGAR LA TABLA 3.- FACTORES DE EQUIVALENCIA DE TOXICIDAD PARA LAS DIOXINAS Y FURANOS</b></p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Es indispensable para cuantificar adecuadamente la concentración de Dioxinas y Furanos.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE.</b></p> <p><b>NO PROCEDENTE.</b></p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el objetivo de la norma oficial mexicana en comento, es establecer los límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera de plomo, hidrocarburos totales, óxidos de nitrógeno y dioxinas y furanos, provenientes de los procesos de fundición secundaria de plomo o de reciclaje de baterías de plomo ácido usadas, incluyendo los métodos de prueba correspondientes, así como las especificaciones de operación; razón por la que, en este caso, no se incluirá ninguna tabla referente a los factores de equivalencia de toxicidad para las dioxinas y furanos.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b></p> <p>Considerando que la Norma Oficial Mexicana NOM-098-SEMARNAT-2002, Protección ambiental-Incineración de residuos, especificaciones de operación y límites de emisión de contaminantes, fue el documento que se tomó como base para determinar el límite máximo permisible para las dioxinas y furanos, tanto para las fuentes fijas existentes, como para las fuentes fijas nuevas del instrumento normativo objeto</p>															

de este análisis y a que en dicho documento se contempla que estos compuestos se deben reportar como equivalente tóxico en nanogramos por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5 A de esa misma norma, en la versión definitiva de la NOM-166, se incluye un nuevo pie de tabla en el que se indique esta particularidad.

Es por ello que las Tablas 1 y 2, con sus respectivos pies, quedan de la siguiente manera:

**Dice:**

**Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición
	LMP*			
Plomo	14 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	140 mg/m <sup>3</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Y también, dice:**

**Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas**

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Debe decir:**

**Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años	Frecuencia de medición
	LMP <sup>a, b</sup>			
Plomo	14 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>c</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

<sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

<sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

		<p><sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.</p> <p><sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo referido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.</p> <p><sup>f</sup> El Límite Máximo Permisible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de los ocho años de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:</p> $C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_i F_i}$ <p>En dónde; C<sub>PPF</sub> = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.</p> <p><b>Y también, debe decir:</b></p> <p><b>Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CONTAMINANTE</th><th>LMP <sup>a, b</sup></th><th>Frecuencia de medición</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Plomo</td><td>0.2 mg/m<sup>3</sup> <sup>f</sup></td><td>4 veces al año</td></tr> <tr> <td>Óxidos de Nitrógeno (NOx)</td><td>150 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Hidrocarburos Totales <sup>c</sup></td><td>70 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup></td><td>0.2 ng/m<sup>3</sup></td><td>1 vez al año</td></tr> </tbody> </table> <p><sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.</p> <p><sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.</p> <p><sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.</p> <p><sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.</p> <p><sup>f</sup> El Límite Máximo Permisible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:</p> $C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_i F_i}$ <p>En dónde; C<sub>PPF</sub> = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.</p>	CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición	Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año	Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año
CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición															
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año															
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año															
120	<p><b>Comentario 26.</b></p> <p><b>ELIMINAR EL INCISO 5.15</b></p> <p><b>Comentario (fundamento):</b></p> <p>Este requisito está fuera del objetivo de la NOM ya que el monitoreo perimetral no es una condición de operación del proceso enfocada a la prevención o control de las emisiones.</p> <p>No se dice qué es el monitoreo perimetral.</p> <p>Por otra parte el monitoreo ambiental es responsabilidad de las autoridades municipales.</p> <p>El requisito ya está establecido en las condicionantes de las autorizaciones para las fundidoras secundarias.</p> <p>El costo de la instalación y operación del equipo para el monitoreo ambiental no fue considerado en la MIR.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.</p> <p>Debido a que la obligación de llevar a cabo el monitoreo perimetral de las emisiones contaminantes a la atmósfera, a cumplir por los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal, se encuentra establecida en el artículo 17, fracción V del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, el numeral 5.15, se elimina de la versión definitiva de la norma oficial mexicana correspondiente.</p>															



121	<p><b>Comentario 27.</b>  <b>ELIMINAR EL INCISO 5.16</b>  <b>Dice:</b>  <b>5.16</b> Los responsables de todas las fuentes fijas que cuenten con instalaciones confinadas y una zona de amortiguamiento de 1 kilómetro alrededor de las mismas sobre las que tenga control directo, podrán quedar exentos de realizar monitoreo perimetral.  <b>Comentario (fundamento):</b>            No hay fundamento que haga necesario tener un kilómetro de zona de amortiguamiento además de las condiciones de confinamiento y control.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.            El numeral 5.16 se elimina, debido a que no habría sujetos regulados que pudiesen aplicar para obtener la exención que ahí se especificaba.</p>
122	<p><b>Comentario 28.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 6.3</b>  <b>Dice:</b>  <b>6.3</b> Se debe comprobar físicamente que todas las partes o componentes de polipropileno de las BPAU, son separadas de manera previa a que se realicen las operaciones de fundición.  <b>Debe decir:</b>  <b>6.3</b> Se debe comprobar físicamente que todas las partes o componentes de polipropileno de las BPAU automotrices, son separadas de manera previa a que se realicen las operaciones de fundición.  <b>Comentario (fundamento):</b>            Ver Comentario (fundamento) al inciso 5.1 de este proyecto de NOM.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.            Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que si se incluyera la palabra “automotrices”, se estaría limitando el reciclaje de aquellas baterías de plomo ácido usadas que no se hayan utilizado en automóviles.</p>
123	<p><b>Comentario 29.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 6.4</b>  <b>Dice:</b>  <b>6.4</b> Se debe constatar físicamente que las emisiones provenientes de los procesos de fundición, afinación y refinación son canalizadas a un equipo de control de emisiones, de manera a que se liberen a la atmósfera.  <b>Debe decir:</b>  <b>6.4</b> Se debe constatar físicamente que las emisiones provenientes de los procesos de fundición y refinación son canalizadas a un equipo de control de emisiones, de manera a que se liberen a la atmósfera.  <b>Comentario (fundamento):</b>            Afinación y refinación es lo mismo.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>            Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que los términos “refinación” y “afinación” se mantienen porque en la práctica se utilizan indistintamente.  <b>PROCEDENTE.</b>            Tomando en cuenta que “refinación” y “afinación” significan lo mismo, la “y” se sustituye por “o” y, a fin de ser consistentes con las respuestas a los comentarios en los que se acepta la incorporación de las palabras “capturadas” y “conducidas”, en las modificaciones de los numerales correspondientes, así como en congruencia con la respuesta al comentario No. 143, el numeral 6.4 (ahora 6.5), queda de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>6.4</b> Se debe constatar físicamente que las emisiones provenientes de los procesos de fundición, afinación y refinación son canalizadas a un equipo de control de emisiones, de manera a que se liberen a la atmósfera.  <b>Debe decir:</b>            Antes <b>6.4</b>, ahora <b>6.5</b>.  <b>6.5</b> Se debe constatar físicamente que las emisiones de proceso derivadas de la fundición, afinación o refinación de plomo, deben ser capturadas y conducidas a un equipo de control de emisiones, de manera previa a que se liberen a la atmósfera.</p>
124	<p><b>Comentario 30.</b>  <b>ELIMINAR EL INCISO 6.5</b>  <b>Dice:</b>  <b>6.5</b> Para determinar que se cumple con los métodos de prueba y de muestreo establecidos en esta norma oficial mexicana, se efectuará la revisión de la memoria de cálculo y de las hojas de campo contenidas en los informes de resultados.  <b>Comentario (fundamento):</b>            Los laboratorios acreditados y aprobados tienen la finalidad de hacer las pruebas confiables</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>            Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el numeral 6.5 no se elimina, toda vez que en el Procedimiento para la Evaluación de la Conformidad, es necesario contar con una especificación asociada a los métodos de prueba a los que se hace referencia en esta norma oficial mexicana.  <b>PROCEDENTE.</b>            Bajo el entendido que los laboratorios acreditados y aprobados están capacitados para aplicar los métodos de prueba y de muestreo correspondientes, el texto de este numeral se modifica.            Cabe señalar que, derivado de la respuesta al comentario No. 143, la numeración del capítulo 6 se recorre a partir del numeral 6.3.</p>

		<p><b>Dice:</b>  <b>6.5</b> Para determinar que se cumple con los métodos de prueba y de muestreo establecidos en esta norma oficial mexicana, se efectuará la revisión de la memoria de cálculo y de las hojas de campo contenidas en los informes de resultados.</p> <p><b>Debe decir:</b>          Antes <b>6.5</b>, ahora <b>6.6</b>.  <b>6.6</b> Se verificará el cumplimiento con los métodos de prueba y de muestreo establecidos en esta norma oficial mexicana.</p>
125	<p><b>Comentario 31.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 6.7</b>  <b>Dice:</b>  <b>6.7</b> La verificación de la información contenida en las bitácoras de operación y mantenimiento de los equipos de proceso y de control de emisiones se realizará de manera ocular y se anexarán evidencias del registro del último semestre.</p> <p><b>Debe decir:</b>  <b>6.7</b> La verificación de la información contenida en las bitácoras de operación y mantenimiento de los equipos de proceso y de control de emisiones se realizará de manera ocular y se anexará copia del registro del último semestre.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b>          No es claro qué es evidencia, es más específico decir copia.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.          Se modifica el texto del numeral correspondiente, conforme a la propuesta del promovente. Cabe señalar que, debido a la respuesta al comentario No. 143, la numeración del capítulo 6 se recorrió a partir del numeral 6.3.</p> <p><b>Dice:</b>  <b>6.7</b> La verificación de la información contenida en las bitácoras de operación y mantenimiento de los equipos de proceso y de control de emisiones se realizará de manera ocular y se anexarán evidencias del registro del último semestre.</p> <p><b>Debe decir:</b>          Antes <b>6.7</b>, ahora <b>6.8</b>.  <b>6.8</b> La verificación de la información contenida en las bitácoras de operación y mantenimiento de los equipos de proceso y de control de emisiones se realizará de manera ocular y se anexará copia del registro del último semestre.</p>
126	<p><b>Comentario 32.</b>  <b>MODIFICAR EL INCISO 6.8</b>  <b>Dice:</b>  <b>6.8</b> La existencia y operación del sistema de extracción y del equipo de control, así como el registro continuo de la presión negativa en la instalación confinada, e incluso, la ausencia de emisiones visibles a la atmósfera, se verificará de manera ocular.</p> <p><b>Debe decir:</b>  <b>6.8</b> La existencia y operación del sistema de extracción y del equipo de control, así como el registro continuo de la presión negativa en la instalación confinada se verificará de manera ocular.</p> <p><b>Comentario (fundamento):</b>          La decisión sobre si hay o no emisiones fugitivas visibles es discrecional. No es conveniente que quede. El monitoreo de la presión negativa es evidencia suficiente de la ausencia o presencia de emisiones fugitivas.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>          Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el texto relacionado con las emisiones se mantiene, toda vez que a través del instrumento normativo en comento, se llevará a cabo el control de emisiones atmosféricas en la fundición secundaria de plomo.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b>          Debido a que el término “visibles a la atmósfera” puede resultar discrecional, el texto de este numeral se modifica, para brindar mayor certeza jurídica a los sujetos regulados.</p> <p>En relación con lo anterior y, en congruencia con las respuestas a los comentarios, a fin de ser consistentes con las respuestas a los comentarios en los que se acepta la incorporación de las palabras “capturadas” y “conducidas”, en las modificaciones de los numerales correspondientes, así como, en congruencia con la respuesta al comentario No. 143, el numeral 6.8 (ahora 6.9), queda de la siguiente manera:</p> <p><b>Dice:</b>  <b>6.8</b> La existencia y operación del sistema de extracción y del equipo de control, así como el registro continuo de la presión negativa en la instalación confinada, e incluso, la ausencia de emisiones visibles a la atmósfera, se verificará de manera ocular.</p> <p><b>Debe decir:</b>          Antes <b>6.8</b>, ahora <b>6.9</b>.  <b>6.9</b> Se verificará la existencia y operación del sistema de extracción y del equipo de control, así como el registro de la presión negativa en la instalación confinada, e incluso, que todas las emisiones sean capturadas y conducidas.</p>

127	<p><b>Comentario 33.</b>  <b>AGREGAR COMO TRANSITORIO SEGUNDO</b>  <b>Dice:</b>  <b>SEGUNDO.-</b> Únicamente durante el primer año, a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, los responsables de las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo deberán presentar ante la Dirección General de Industria de esta Secretaría, los informes de resultados en torno a los óxidos de nitrógeno e hidrocarburos totales, así como de dioxinas y furanos, de acuerdo a lo establecido en la Tabla 1 y el inciso 5.12.  <b>Comentario (fundamento):</b>            En concordancia con la modificación sugerida al inciso 5.12.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.            Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que al haber calificado como parcialmente procedentes los comentarios No. 71, No. 85 y No. 117, en lo referente a la aplicación de los límites máximos permisibles para la emisión de óxidos de nitrógeno e hidrocarburos totales, así como para las dioxinas y furanos después de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, el artículo Transitorio Segundo que propone el comentarista no es procedente.</p>
128	<p><b>Comentario 34.</b>  <b>AGREGAR COMO TRANSITORIO TERCERO:</b>  <b>TERCERO.-</b>La Secretaría publicará en el DOF las especificaciones con que se determinaron las inversiones referidas en el párrafo xxxx (el recomendado para ser el séptimo) del apartado denominado "CONSIDERANDO" de esta Norma Oficial Mexicana el mismo día de la entrada en vigor de ésta.  <b>Comentario (fundamento):</b>            Eliminar, las formas oficiales son mediante la COA, y bien si son requeridos para las mesas de trabajo se presentan de forma puntual y de forma voluntaria.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.            Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, en apego a lo establecido en dicha Ley, las Normas Oficiales Mexicanas son instrumentos que contienen especificaciones técnicas; razón por la cual, no hay cabida para que en ellos se incluyan aspectos relacionados con inversiones de cualquier índole.</p>
129	<p><b>Comentario 35.</b>  <b>MODIFICAR EL TRANSITORIO TERCERO (DEL PROYECTO DE NOM)</b>  <b>Dice:</b>  <b>TERCERO.-</b> Las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo tendrán un periodo de cuatro años a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana para dar cumplimiento con la especificación del numeral 5.3 de este instrumento normativo, referente a las áreas de proceso acondicionadas, con instalaciones confinadas.  <b>Debe decir:</b>  <b>CUARTO.-</b> Las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo tendrán un periodo de seis años a partir de la entrada en vigor de la presente Norma Oficial Mexicana para dar cumplimiento con la especificación del numeral 5.8 de este instrumento normativo, referente a las áreas de proceso acondicionadas con instalaciones confinadas, así como para cumplir con el límite de emisión para dioxinas y furanos correspondiente a 0.5 ng/m<sup>3</sup> y su frecuencia de mediación, la cual será de una vez al año.  <b>Comentario (fundamento):</b>            El valor de 4 años, queda empalmado con el plazo de cumplir a 2 mg/m<sup>3</sup> de tal manera que las inversiones serían en el mismo periodo se sugiere desfasar esta que es la de mayor inversión a 6 años.            Como una justificación y aclaración, deseamos anotar que todos estos puntos son producto del seguimiento y participación en la elaboración de la NOM a la que fuimos invitados.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.            Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que para la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, es de suma importancia el que, a los cuatro años a partir de la entrada en vigor del instrumento normativo en comento, todas las fuentes fijas en donde se lleve a cabo la fundición secundaria de plomo, cuenten con instalaciones confinadas.</p>

**PROMOVENTE: PROCURADURÍA FEDERAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE (PROFEPA),  
RECIBIDO EL 20 DE JUNIO DE 2014.**

No.	COMENTARIO RECIBIDO	RESPUESTA
130	<p><b>Comentario 1.</b>  <b>DICE</b>  <b>ÍNDICE (...)</b>  6. Evaluación de la conformidad  <b>SE PROPONE</b>  <b>ÍNDICE (...)</b>  6. Procedimiento de Evaluación de la conformidad  <b>COMENTARIO</b>  Se propone homogenizar el subtítulo en congruencia con el numeral 6 del cuerpo del proyecto.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.  Se modifica el Índice para quedar de la siguiente manera:  <b>Dice:</b>  <b>ÍNDICE</b>  1. Objetivo  2. Campo de aplicación  3. Referencias  4. Definiciones  5. Especificaciones  6. Evaluación de la conformidad  7. Grado de concordancia con normas y lineamientos internacionales  8. Bibliografía  9. Vigilancia  Transitorios  <b>Debe decir:</b>  <b>ÍNDICE</b>  1. Objetivo  2. Campo de aplicación  3. Referencias  4. Definiciones  5. Especificaciones  6. Procedimiento para la Evaluación de la Conformidad  7. Grado de concordancia con normas y lineamientos internacionales  8. Bibliografía  9. Vigilancia  Transitorios</p>
131	<p><b>Comentario 2</b>  <b>DICE:</b>  <b>4.9 LMP</b>  Límites Máximos Permisibles  <b>SE PROPONE</b>  <b>4.9 NMP</b>  Niveles Máximos Permisibles  <b>COMENTARIO</b>  Se propone homogenizar con el vocabulario empleado en el Reglamento de la LGEEPA en Materia de Prevención y Control de Contaminación a la Atmósfera.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>.  <b>NO PROCEDENTE.</b>  Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que entre los instrumentos normativos emitidos por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), existen trece en los que se hace referencia a "Límites Máximos Permisibles", mientras que en sólo nueve se emplea el término de "Niveles Máximos Permisibles"; siendo el criterio de decisión, el utilizar el término que apareciera en el mayor número de normas oficiales mexicanas publicadas por la SEMARNAT; es decir, el que se contempla en el numeral 4.9 de la norma oficial mexicana en comento.  <b>PROCEDENTE.</b>  A efecto de ser consistentes en todo el instrumento normativo, los textos que aparecen en el pie de las Tablas 1 y 2, se modifican para incluir la palabra "límites", en lugar de "niveles".  Además, en congruencia con las respuestas a los comentarios No. 71, No. 72, No. 73, No. 85, No. 86, No. 117, No. 118 y No. 119, la Tabla 1 y la Tabla 2, con sus respectivos pies, quedan de la siguiente manera:</p>

**Dice:****Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años*	Frecuencia de medición
	LMP*			
Plomo	14 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos	140 mg/m <sup>3</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Totales	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	
Dioxinas y Furanos	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Y también, dice:****Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas**

CONTAMINANTE	LMP*	Frecuencia de medición
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

\* Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

Los niveles máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

**Debe decir:****Tabla 1. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas existentes**

CONTAMINANTE	A la entrada en vigor	A partir de cuatro años	A partir de ocho años	Frecuencia de medición
	LMP <sup>a, b</sup>			
Plomo	14 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	300 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	140 mg/m <sup>3</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.5 ng/m <sup>3</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año

<sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.

<sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.

<sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.

<sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.

<sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo referido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.

<sup>f</sup> El Límite Máximo Permissible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de los ocho años de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:

		$C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_i F_i}$ <p>En dónde; Cppf = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.</p> <p><b>Y también, debe decir:</b></p> <p><b>Tabla 2. Límites máximos permisibles de emisión a la atmósfera, aplicables a la fundición secundaria de plomo en fuentes fijas nuevas</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CONTAMINANTE</th><th>LMP <sup>a, b</sup></th><th>Frecuencia de medición</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Plomo</td><td>0.2 mg/m<sup>3</sup> <sup>f</sup></td><td>4 veces al año</td></tr> <tr> <td>Óxidos de Nitrógeno (NOx)</td><td>150 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Hidrocarburos Totales <sup>c</sup></td><td>70 mg/m<sup>3</sup></td><td>3 veces al año</td></tr> <tr> <td>Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup></td><td>0.2 ng/m<sup>3</sup></td><td>1 vez al año</td></tr> </tbody> </table> <p><sup>a</sup> Todos los valores están referidos a condiciones estándar a 1 atmósfera de presión, base seca y corregida al 7% de oxígeno.</p> <p><sup>b</sup> Los límites máximos permisibles de emisiones a la atmósfera que aparecen en esta tabla no son aplicables en los casos de: Encendido inicial del equipo de combustión, condición fría o recalentamiento del horno; excepto para el límite de plomo.</p> <p><sup>c</sup> Los hidrocarburos totales son medidos en base propano.</p> <p><sup>d</sup> Los límites máximos permisibles para dioxinas y furanos sólo aplican para hornos distintos a los rotatorios.</p> <p><sup>e</sup> Las Dioxinas y Furanos a reportar son en nanogramos de equivalente tóxico por metro cúbico (ng/m<sup>3</sup>), conforme a lo establecido en el numeral 12.7.4 del anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002.</p> <p><sup>f</sup> El Límite Máximo Permissible (LMP) de 0.2 mg/m<sup>3</sup> para el plomo, exigible a partir de la entrada en vigor, se refiere al promedio ponderado de todas las chimeneas. En este caso el LMP individual por chimenea no debe exceder el 1.0 mg/m<sup>3</sup>. Para calcular el promedio ponderado se aplicará la siguiente fórmula:</p> $C_{PPF} = \frac{\sum_{i=1}^n F_i \times C_i}{\sum_i F_i}$ <p>En dónde; Cppf = Concentración promedio ponderada del flujo en todos los ductos; n = número de ductos de proceso; F<sub>i</sub> = Velocidad de flujo en el ducto de proceso i en metros cúbicos base seca por minuto, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente y C<sub>i</sub> es la concentración de plomo en el ducto i, medida como si se estuviera realizando la prueba de cumplimiento más reciente.</p>	CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición	Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año	Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año	Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año
CONTAMINANTE	LMP <sup>a, b</sup>	Frecuencia de medición															
Plomo	0.2 mg/m <sup>3</sup> <sup>f</sup>	4 veces al año															
Óxidos de Nitrógeno (NOx)	150 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Hidrocarburos Totales <sup>c</sup>	70 mg/m <sup>3</sup>	3 veces al año															
Dioxinas y Furanos <sup>d, e</sup>	0.2 ng/m <sup>3</sup>	1 vez al año															
132	<p><b>Comentario 3</b></p> <p><b>DICE:</b></p> <p><b>4.12 Presión Negativa</b> Condición de operación que se presenta cuando se provee menos aire a una zona que cuenta con un sistema de extracción, impidiendo la emisión fugitiva de polvos de la instalación confinada hacia el exterior.</p> <p><b>SE PROPONE:</b></p> <p><b>4.12 Presión Negativa</b> Condición de operación que se presenta cuando la presión en una instalación es menor a la exterior, provocando un flujo inducido de aire hacia el interior mediante un sistema de extracción, impidiendo la emisión de polvos de la instalación confinada hacia el exterior.</p> <p><b>COMENTARIO</b> Consideramos que una explicación más extensa simplifica el entendimiento de la definición para su mejor aplicación.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>. Se modifica el numeral 4.12 conforme a lo propuesto por el comentarista.</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>4.12 Presión Negativa</b> Condición de operación que se presenta cuando se provee menos aire a una zona que cuenta con un sistema de extracción, impidiendo la emisión fugitiva de polvos de la instalación confinada hacia el exterior.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p><b>4.12 Presión Negativa</b> Condición de operación que se presenta cuando la presión en una instalación es menor a la exterior, provocando un flujo inducido de aire hacia el interior mediante un sistema de extracción, impidiendo la emisión de polvos de la instalación confinada hacia el exterior.</p>															

133	<p><b>Comentario 4</b> <b>DICE:</b> 5.3 Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera.</p> <p><b>SE PROPONE:</b> 5.3 Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo se libere a la atmósfera.</p> <p><b>COMENTARIO:</b> Consideramos que el texto “que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control”, se contrapone al numeral “5.5 Las emisiones provenientes de los procesos de fundición de plomo en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deben ser conducidas a un equipo de control de emisiones.”.</p>	<p>El comentario se considera <b>PARCIALMENTE PROCEDENTE</b>. <b>NO PROCEDENTE.</b> Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que el establecer que ninguna emisión de plomo se liberará a la atmósfera, no es del todo preciso, ya que existirán contaminantes que se emitan a través de las chimeneas.</p> <p><b>PROCEDENTE.</b> A fin de asegurar que todas las emisiones de plomo sean conducidas a un equipo de control de emisiones, el numeral 5.3 se modifica para quedar como se presenta a continuación.</p> <p><b>Dice:</b> 5.3 Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado y afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que ninguna emisión de plomo que no pase por un equipo de control, se fugue o libere a la atmósfera.</p> <p><b>Debe decir:</b> 5.3 Los procesos de fundición de plomo, en cualquiera de sus formas, el refinado o afinación de plomo, deberán llevarse a cabo en áreas acondicionadas con instalaciones confinadas, a fin de asegurar que todas las emisiones de plomo sean conducidas a un equipo de control de emisiones.</p>
134	<p><b>Comentario 5</b> <b>DICE:</b> 5.3.1 Las instalaciones confinadas deberán contar con un sistema de presión negativa, en torno a la cual se debe llevar un registro.</p> <p><b>SE PROPONE</b> 5.3.1 Las instalaciones confinadas deberán contar con un sistema de presión negativa y un equipo de control de emisiones, en torno a la cual se debe llevar un registro.</p> <p><b>COMENTARIO</b> Consideramos necesario un equipo de control de emisiones, ya que el fin de la instalación de un sistema de presión negativa es conducir las emisiones al equipo de control; además es congruente con el numeral 6.8. En consecuencia tendría que adecuarse el numeral 5.9.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>. Se modifica este numeral, conforme a lo propuesto por el comentarista, por lo que el numeral 5.3.1 queda de la siguiente manera: <b>Dice:</b> 5.3.1 Las instalaciones confinadas deberán contar con un sistema de presión negativa, en torno a la cual se debe llevar un registro.</p> <p><b>Debe decir:</b> 5.3.1 Las instalaciones confinadas deberán contar con un sistema de presión negativa y un equipo de control de emisiones, en torno a lo cual se debe llevar un registro.</p>
135	<p><b>Comentario 6</b> <b>DICE:</b> 5.4 Las instalaciones confinadas no deben presentar emisiones fugitivas a la atmósfera.</p> <p><b>SE PROPONE</b> 5.4 Las instalaciones confinadas no deben presentar emisiones no canalizadas por ductos o chimeneas a la atmósfera.</p> <p><b>COMENTARIO</b> Se propone homogenizar con el vocabulario empleado en el Reglamento de la LGEEPA en Materia de Prevención y Control de Contaminación a la Atmósfera.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>. Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que la especificación que aparece en el numeral 5.4 se elimina, al estar ya contemplada en el numeral 5.3.1, no se acepta el comentario promovente.</p>
136	<p><b>Comentario 7</b> <b>DICE:</b> 5.12 Los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando demuestre a la Secretaría que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores a las establecidas en la Tabla 1, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>. Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que la forma en la que está redactado el texto correspondiente, brinda la suficiente transparencia respecto de lo que se plantea en el numeral 5.11 (antes 5.12), de la presente norma oficial mexicana.</p>

	<p><b>SE PROPONE</b></p> <p><b>5.12</b> Los responsables de las fuentes fijas existentes podrán quedar exentos de realizar la medición de óxidos de nitrógeno, hidrocarburos totales y dioxinas y furanos, cuando la Secretaría autorice que por las características de sus procesos y aplicación de buenas prácticas, asegura emisiones menores a las establecidas en la Tabla 1, manifestándolo a ella por escrito y bajo protesta de decir la verdad. En caso de falsedad, el responsable queda sujeto a los ordenamientos legales aplicables.</p> <p><b>COMENTARIO</b></p> <p>Consideramos necesario que se indique de forma explícita la autorización por escrito expedida por la Secretaría que avale tal situación, para fortalecer la transparencia en su aplicación.</p>	
137	<p><b>Comentario 8</b></p> <p><b>DICE:</b></p> <p><b>5.14.1</b> El contaminante Plomo se medirá por el método establecido en el Anexo 4 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 29 de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>SE PROPONE</b></p> <p><b>5.14.1</b> El contaminante Plomo se determinará con los métodos de prueba: Método de análisis para determinación de metales en emisiones de fuentes fijas por espectrofotometría de absorción atómica y el Procedimiento de muestreo en fuentes fijas para la determinación de metales, localizados en los anexos 3 y 4 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 29 de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados de América, revisión 2000 o posterior.</p> <p><b>COMENTARIO</b></p> <p>Lo anterior para dar claridad en su aplicación, consideramos que es la propia NOM-166-SEMARNAT-2014, la que establece el método de prueba; asimismo consideramos que no es práctico indicar el método US EPA 29, vigente ya que tendría que acreditarse y aprobarse el método; además falta complementar la determinación con el método de análisis.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>. Se modifica el numeral 5.14.1 conforme a lo propuesto por el comentarista.</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.14.1</b> El contaminante Plomo se medirá por el método establecido en el Anexo 4 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 29 de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>Debe decir:</b> Antes <b>5.14.1</b>, ahora <b>5.13.1</b></p> <p><b>5.13.1</b> El contaminante Plomo se determinará con los métodos de prueba: Método de análisis para determinación de metales en emisiones de fuentes fijas por espectrofotometría de absorción atómica y el Procedimiento de muestreo en fuentes fijas para la determinación de metales, localizados en los anexos 3 y 4 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 29 de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados de América, revisión 2000 o posterior.</p>
138	<p><b>Comentario 9</b></p> <p><b>DICE:</b></p> <p><b>5.14.2</b> Los óxidos de nitrógeno se medirán por el método establecido en el Anexo 2 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 7E de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>SE PROPONE</b></p> <p><b>5.14.2</b> Los óxidos de nitrógeno se medirán por el método de prueba para la: Determinación de emisiones de óxidos de nitrógeno en fuentes fijas (procedimiento de análisis instrumental), localizado en el anexo 2 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 7E de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados de América, revisión 2000 o posterior.</p> <p><b>COMENTARIO</b></p> <p>Lo anterior para dar claridad en su aplicación, consideramos que es la propia NOM-166-SEMARNAT-2014, la que establece el método de prueba; asimismo consideramos que no es práctico indicar el método US EPA 7E, vigente ya que tendría que acreditarse y aprobarse el método.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>. Se modifica el numeral 5.14.2 conforme a lo propuesto por el comentarista.</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.14.2</b> Los óxidos de nitrógeno se medirán por el método establecido en el Anexo 2 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 7E de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>Debe decir:</b> Antes <b>5.14.2</b>, ahora <b>5.13.2</b></p> <p><b>5.13.2</b> Los óxidos de nitrógeno se medirán por el método de prueba para la: Determinación de emisiones de óxidos de nitrógeno en fuentes fijas (procedimiento de análisis instrumental), localizado en el anexo 2 de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 7E de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados de América, revisión 2000 o posterior.</p>



139	<p><b>Comentario 10</b></p> <p><b>DICE:</b></p> <p><b>5.14.3</b> Los hidrocarburos totales, podrán medirse a través del método 25A de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma</p> <p><b>SE PROPONE</b></p> <p><b>5.14.3</b> Los hidrocarburos totales, podrán medirse a través del método de prueba 25A de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados de América, revisión 2000 o posterior.</p> <p><b>COMENTARIO</b></p> <p>Consideramos que no es práctico indicar el método US EPA 25 A, vigente ya que tendría que acreditarse y aprobarse el método.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.</p> <p>Se modifica el numeral 5.14.3 conforme a lo propuesto por el comentarista.</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.14.3</b> Los hidrocarburos totales, podrán medirse a través del método 25A de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Antes <b>5.14.3</b>, ahora <b>5.13.3</b></p> <p><b>5.13.3</b> Los hidrocarburos totales podrán medirse a través del método de prueba 25A de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados de América, revisión 2000 o posterior.</p>
140	<p><b>Comentario 11</b></p> <p><b>DICE:</b></p> <p><b>5.14.4</b> Las dioxinas y furanos se medirán mediante el método de Cromatografía de gases de alta resolución acoplado a espectrometría de masas de alta resolución establecido en el anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 23 de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>SE PROPONE</b></p> <p><b>5.14.4</b> Las dioxinas y furanos se medirán mediante el método de prueba Método para determinar policlorodibenzo-p-Dioxinas (PCDDs) y Policlorodibenzofuranos (PCDFs) en emisiones de fuentes estacionarias por cromatografía de gases de alta resolución acoplado a espectrometría de masas de alta resolución (HRGC/HRMS), localizado en el anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar los métodos 23 y 8290 de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados de América, revisión 2000 o posterior.</p> <p><b>COMENTARIO</b></p> <p>Lo anterior para dar claridad en su aplicación, consideramos que es la propia NOM-166-SEMARNAT-2014, la que establece el método de prueba; asimismo consideramos que no es práctico indicar el método US EPA 23, vigente ya que tendría que acreditarse y aprobarse el método; además falta complementar la determinación con el método US EPA 8290.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.</p> <p>Se modifica el numeral 5.14.4 conforme a lo propuesto por el comentarista.</p> <p><b>Dice:</b></p> <p><b>5.14.4</b> Las dioxinas y furanos se medirán mediante el método de Cromatografía de gases de alta resolución acoplado a espectrometría de masas de alta resolución establecido en el anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar el método 23 de la Agencia de Protección Ambiental que esté vigente en el momento en que se lleve a cabo la medición, dato que se acreditará a la autoridad verificadora en términos del apartado 6 de la presente norma.</p> <p><b>Debe decir:</b></p> <p>Antes <b>5.14.4</b>, ahora <b>5.13.4</b></p> <p><b>5.13.4</b> Las dioxinas y furanos se medirán mediante el método de prueba Método para determinar policlorodibenzo-p-Dioxinas (PCDDs) y Policlorodibenzofuranos (PCDFs) en emisiones de fuentes estacionarias por cromatografía de gases de alta resolución acoplado a espectrometría de masas de alta resolución (HRGC/HRMS), localizado en el anexo 5A de la NOM-098-SEMARNAT-2002 y, en su defecto, las fuentes responsables podrán aplicar los métodos 23 y 8290 de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados de América, revisión 2000 o posterior.</p>
141	<p><b>Comentario 12</b></p> <p><b>DICE:</b></p> <p><b>5.15</b> Los responsables de todas las fuentes fijas objeto de esta norma deberán de llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes de plomo a la atmósfera, de forma trimestral.</p> <p><b>SE PROPONE</b></p> <p><b>COMENTARIO</b></p> <p>Falta establecer cuántos son los puntos de monitoreo, cuál es el método de prueba y cuál es la frecuencia de monitoreo.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que el promovente no proporciona la información técnica suficiente y necesaria para incluir las respectivas especificaciones en el capítulo correspondiente, este comentario se considera no procedente.</p>

142	<p><b>Comentario 13</b></p> <p><b>DICE:</b></p> <p><b>5.16</b> Los responsables de todas las fuentes fijas que cuenten con instalaciones confinadas y una zona de amortiguamiento de 1 kilómetro alrededor de las mismas sobre las que tenga control directo, podrán quedar exentos de realizar monitoreo perimetral.</p> <p><b>COMENTARIO</b></p> <p>Falta definir “zona de amortiguamiento”, para dar claridad a su aplicación.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, debido a que el numeral 5.16 se eliminó de la norma oficial mexicana correspondiente, ya no será necesario definir el término “zona de amortiguamiento”.</p>
143	<p><b>Comentario 14</b></p> <p><b>DICE:</b></p> <p><b>6. Procedimiento para la Evaluación de la Conformidad.</b></p> <p><b>SE PROPONE</b></p> <p><b>6.X</b> Se debe demostrar físicamente que el área de corte de baterías y almacén de escorias está cubierto con paredes y techo.</p> <p><b>COMENTARIO</b></p> <p>El procedimiento de la evaluación de la conformidad es omiso con respecto a la verificación del área de corte de baterías y almacén de escorias.</p>	<p>El comentario se considera <b>PROCEDENTE</b>.</p> <p>Se incluye el nuevo numeral <b>6.3</b>, conforme a lo que señala el comentarista y, debido a ello, la numeración se recorre.</p> <p><b>Debe decir</b></p> <p><b>Nuevo</b></p> <p><b>6.3</b> Se debe demostrar físicamente que el área de corte de baterías y almacén de escorias está cubierto con paredes y techo.</p>
144	<p><b>Comentario 15</b></p> <p><b>DICE:</b></p> <p><b>SEGUNDO.-</b> Únicamente durante el primer año, a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, los responsables de las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo deberán presentar ante la Dirección General de Industria de esta Secretaría, los informes de resultados en torno a los óxidos de nitrógeno e hidrocarburos totales, así como de dioxinas y furanos, de acuerdo a lo establecido en la Tabla 1.</p> <p><b>SE PROPONE</b></p> <p><b>SEGUNDO.-</b> Únicamente durante el primer año, a partir de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, los responsables de las fuentes fijas de fundición secundaria de plomo, de igual forma deberán presentar ante la Dirección General de Industria de esta Secretaría, los informes de resultados en torno a los óxidos de nitrógeno e hidrocarburos totales, así como de dioxinas y furanos, de acuerdo a lo establecido en la Tabla 1.</p> <p><b>COMENTARIO</b></p> <p>Consideramos pertinente señalar que es una entrega adicional a la que normalmente se hace en la Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.</p>	<p>El comentario se considera <b>NO PROCEDENTE</b>.</p> <p>Dando cumplimiento al artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, se señala que, al haber calificado como parcialmente procedentes los comentarios No. 71, No. 85 y No. 117, en lo referente a la aplicación de los límites máximos permisibles para la emisión de óxidos de nitrógeno e hidrocarburos totales, así como para las dioxinas y furanos después de la entrada en vigor de la presente norma oficial mexicana, el artículo Transitorio Segundo del proyecto publicado a consulta pública deja de tener razón de ser; razón por la cual se elimina.</p>

Provéase su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

México, Distrito Federal, al primer día del mes de diciembre de dos mil catorce.- El Subsecretario de Fomento y Normatividad Ambiental de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y Presidente del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Medio Ambiente y Recursos Naturales, **Cuahtémoc Ochoa Fernández**.- Rúbrica.

## SECRETARÍA DE ECONOMÍA

**CALENDARIO de presupuesto autorizado a la Secretaría de Economía y sus órganos desconcentrados, Centro Nacional de Metrología, ProMéxico, Procuraduría Federal del Consumidor y Servicio Geológico Mexicano, para el ejercicio fiscal 2015.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.

La Secretaría de Economía por conducto de la Dirección General de Programación, Organización y Presupuesto, con fundamento en los artículos 23, cuarto párrafo de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 22, fracción IX, inciso b) del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; y 42 del Reglamento Interior de la Secretaría de Economía, da a conocer el siguiente:

### CALENDARIO DE PRESUPUESTO AUTORIZADO A LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA Y SUS ÓRGANOS DESCONCENTRADOS, CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA, PROMEXICO, PROCURADURÍA FEDERAL DEL CONSUMIDOR Y SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015 <sup>-1</sup>

	Importe Anual	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
<b>Total</b>	<b>20,908,076,670</b>	<b>361,785,599</b>	<b>3,604,144,328</b>	<b>534,179,275</b>	<b>2,223,463,303</b>	<b>518,054,675</b>	<b>589,728,836</b>	<b>2,400,547,181</b>	<b>1,319,523,009</b>	<b>1,284,963,835</b>	<b>5,285,046,240</b>	<b>1,843,409,109</b>	<b>943,231,280</b>
Sector Central	5,254,680,211	124,217,661	137,130,498	196,307,961	686,685,593	199,160,193	161,552,561	1,032,600,363	546,988,859	199,111,411	1,015,128,201	415,665,072	540,131,838
100 Secretaría	132,086,975	5,426,321	6,689,414	20,903,657	11,147,746	8,124,398	8,159,447	9,884,691	8,593,280	8,657,293	14,263,272	14,285,136	15,952,320
102 Coordinación General del Programa Nacional de Financiamiento al Microempresario	348,054,987	379,693	3,259,063	2,445,445	119,191,339	2,155,615	3,572,621	203,402,468	1,658,112	1,806,953	2,414,590	2,312,886	5,456,202
104 Unidad de Contraloría Interna	34,923,818	2,086,131	2,126,058	2,775,773	3,253,777	2,848,369	2,637,744	3,020,406	2,693,285	2,949,139	2,899,667	2,690,143	4,943,326
110 Unidad de Asuntos Jurídicos	67,949,810	3,335,853	3,886,655	4,625,973	13,079,986	5,055,531	4,174,090	4,686,834	4,382,309	4,621,368	6,027,174	5,354,537	8,719,500
111 Dirección General de Comunicación Social	56,527,719	859,413	1,657,808	6,405,660	6,442,058	6,452,301	1,348,421	1,949,638	2,239,286	7,371,782	6,745,651	6,783,354	8,272,347
112 Dirección General de Planeación y Evaluación	14,726,964	559,867	903,496	1,109,136	1,198,833	1,289,646	1,167,333	1,300,364	1,408,141	1,534,365	1,276,638	1,215,441	1,763,704
113 Dirección General de Vinculación Política	11,216,269	437,133	429,307	832,323	926,793	925,874	900,843	1,017,741	1,100,584	1,134,591	1,067,910	922,842	1,520,328
120 Coordinación General de Delegaciones Federales	100,852,872	1,942,370	5,105,882	6,631,496	6,566,239	13,600,994	6,525,418	6,914,976	6,554,971	6,624,928	18,586,969	9,948,996	11,849,633
121 Delegación en Aguascalientes	6,886,452	531,188	503,059	527,920	517,547	596,724	491,186	570,463	508,422	531,472	540,143	553,609	1,014,719
122 Delegación en Baja California	5,292,315	409,743	369,291	421,876	412,610	411,381	365,932	410,759	355,392	379,283	465,831	475,963	814,254
123 Delegación en Baja California Sur	7,348,892	481,181	568,096	555,183	723,144	603,058	516,720	624,782	522,355	573,408	584,512	604,030	992,423
124 Delegación en Campeche	5,556,948	423,037	426,658	436,553	465,990	483,937	407,836	457,255	408,259	433,822	448,998	456,704	707,899
125 Delegación en Coahuila	10,577,208	772,322	741,352	769,313	870,279	877,032	739,417	828,073	743,311	759,747	902,453	864,501	1,709,408
126 Delegación en Colima	5,834,785	462,880	442,592	430,192	495,777	456,610	432,232	458,570	426,197	419,815	475,131	449,428	885,361
127 Delegación en Chiapas	6,576,412	499,793	445,319	483,092	512,633	511,531	466,451	507,338	430,069	486,615	605,119	644,542	983,910
128 Delegación en Chihuahua	9,340,517	702,408	702,400	752,932	793,268	795,632	696,870	801,874	694,668	745,210	729,778	748,081	1,177,396
129 Delegación en Distrito Federal	15,575,295	1,404,928	1,263,124	1,387,654	1,388,002	1,497,177	1,286,032	1,422,798	1,207,195	1,068,751	787,505	902,430	1,959,699
130 Delegación en Durango	8,971,201	647,117	653,678	733,622	682,770	754,073	633,983	741,672	628,144	739,589	723,534	771,747	1,261,272
131 Delegación en Guanajuato	6,043,286	436,378	439,098	435,908	572,584	496,747	434,518	501,708	479,264	456,169	522,044	528,506	740,362
132 Delegación en Guerrero	6,092,201	442,795	406,807	460,560	493,618	522,679	447,284	504,334	417,593	499,481	507,934	501,558	887,558
133 Delegación en Hidalgo	6,748,305	414,576	462,252	504,690	521,358	553,516	493,575	524,376	464,805	558,778	565,167	596,198	1,089,014
134 Delegación en Jalisco	12,771,015	933,573	1,033,364	959,325	957,369	1,026,525	988,704	1,027,280	902,966	951,472	967,507	970,873	2,052,057
135 Delegación en México	8,587,718	626,755	660,177	690,422	720,089	730,920	592,662	744,620	692,429	663,379	656,338	655,534	1,154,393
136 Delegación en Michoacán	7,952,776	597,586	577,265	614,094	574,173	682,740	610,685	681,921	565,623	606,350	630,849	669,964	1,141,526
137 Delegación en Morelos	7,113,102	547,496	520,160	633,778	536,705	592,664	505,490	584,222	485,339	571,262	540,855	563,112	1,032,019
138 Delegación en Nayarit	5,196,037	382,250	360,242	386,014	395,457	392,338	352,150	397,856	329,005	365,478	385,012	387,306	1,062,929
139 Delegación en Nuevo León	13,820,382	904,482	932,708	1,001,940	1,039,069	1,031,710	901,863	1,036,700	900,797	962,860	1,263,265	1,290,203	2,554,785

	Importe Anual	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
140 Delegación en Oaxaca	7,195,196	600,645	478,120	569,572	507,810	594,491	475,145	582,824	490,978	546,053	651,775	697,410	1,000,373
141 Delegación en Puebla	13,285,853	988,343	948,137	1,079,975	1,034,562	1,105,780	897,150	1,063,816	908,133	996,964	1,013,638	1,113,617	2,135,738
142 Delegación en Querétaro	8,974,067	696,253	651,577	678,808	739,141	727,695	635,256	743,136	626,023	657,087	718,454	724,524	1,376,113
143 Delegación en Quintana Roo	3,119,719	224,371	242,970	223,707	253,315	216,680	249,619	249,503	233,631	214,912	326,604	272,708	411,699
144 Delegación en San Luis Potosí	6,067,405	428,744	430,799	450,422	485,230	470,248	464,408	484,291	435,819	445,965	502,894	470,340	998,245
145 Delegación en Sinaloa	7,826,277	609,149	597,879	616,489	654,777	638,609	565,325	631,265	546,195	580,759	651,726	663,071	1,071,033
146 Delegación en Sonora	10,504,857	746,247	706,928	773,730	838,779	836,231	715,710	863,025	755,748	769,694	894,010	849,424	1,755,331
147 Delegación en Tabasco	5,899,015	386,614	455,937	454,053	473,838	469,250	439,456	489,238	433,091	441,866	517,014	490,298	848,360
148 Delegación en Tamaulipas	4,335,745	336,672	284,212	356,073	348,268	339,026	312,959	371,821	300,502	350,263	352,661	397,934	585,354
149 Delegación en Tlaxcala	5,738,728	430,990	390,559	446,230	432,062	489,112	404,074	578,937	395,772	450,484	455,318	502,482	762,708
150 Delegación en Veracruz	6,257,008	477,548	473,362	481,747	475,984	499,444	483,791	508,051	451,861	475,533	510,450	511,013	908,224
151 Delegación en Yucatán	7,310,914	566,999	485,992	526,030	550,148	716,839	493,589	565,734	467,064	509,950	540,673	567,783	1,320,113
152 Delegación en Zacatecas	7,933,526	534,169	575,074	595,137	684,536	623,480	545,896	762,620	668,750	592,738	538,587	572,930	1,239,609
154 Subdelegación en Tijuana	6,999,247	525,877	443,638	510,117	532,037	558,714	451,452	616,032	439,535	520,856	561,097	594,858	1,245,034
155 Subdelegación en Piedras Negras	2,703,476	225,004	205,268	220,015	191,930	228,005	177,651	214,700	173,974	226,463	219,038	241,052	380,376
156 Subdelegación en Torreón	4,465,312	359,287	323,753	353,457	305,446	342,220	283,621	343,740	285,089	297,645	356,215	352,596	862,243
157 Subdelegación en Tapachula	2,672,883	230,225	168,630	245,499	188,177	235,776	211,866	230,076	173,452	209,274	213,299	226,663	339,946
158 Subdelegación en Ciudad Juárez	6,424,470	500,749	426,406	483,867	458,383	500,526	410,040	505,918	405,044	473,670	470,707	494,950	1,294,210
159 Subdelegación en Gómez Palacio	2,805,326	241,966	217,726	216,498	214,209	238,833	195,304	231,331	198,061	218,403	206,790	208,321	417,884
160 Subdelegación en Celaya	2,988,942	185,563	171,725	294,792	196,265	245,493	180,797	279,440	213,761	228,893	233,811	329,558	428,844
161 Subdelegación en Chilpancingo	2,976,428	247,483	195,241	249,432	198,320	283,774	192,404	238,565	187,312	225,952	213,275	244,572	500,098
162 Subdelegación en Cancún	4,083,573	312,506	327,434	320,110	294,270	335,900	284,997	331,522	297,473	316,274	300,172	353,497	609,418
163 Subdelegación en Ciudad Obregón	2,631,157	211,018	196,571	199,082	236,182	208,337	195,779	208,931	200,201	187,009	210,011	202,167	375,869
164 Subdelegación en Nogales	3,147,692	298,103	203,777	258,479	208,074	263,280	190,456	267,130	211,511	252,482	253,711	281,232	459,457
165 Subdelegación en San Luis Río Colorado	2,813,802	202,051	186,859	207,128	207,582	246,619	188,688	219,457	186,377	200,843	223,681	217,707	526,810
166 Subdelegación en Matamoros	2,674,515	211,063	167,107	207,917	183,045	231,859	161,664	220,210	178,919	214,231	210,857	242,656	444,987
167 Subdelegación en Nuevo Laredo	2,072,478	141,662	141,662	140,878	144,436	147,499	164,668	141,429	152,535	143,569	182,477	180,103	391,560
168 Subdelegación en Reynosa	4,353,596	334,403	308,310	342,160	319,210	369,128	308,589	347,170	295,148	343,050	360,796	371,018	654,614
169 Subdelegación en Tampico	2,717,945	213,788	188,986	217,767	218,831	224,028	183,206	217,772	180,315	205,401	212,608	245,538	409,705
170 Subdelegación en Coatzacoalcos	2,998,164	235,006	214,665	238,318	226,598	248,726	234,754	223,497	221,613	203,579	241,797	229,660	479,951
171 Subdelegación en Poza Rica	3,346,820	239,811	229,023	251,489	221,455	265,575	212,212	265,060	208,084	255,772	243,080	277,912	677,347
172 Subdelegación en el Puerto de Veracruz	4,212,781	287,789	294,039	344,577	325,447	338,436	338,447	334,856	298,237	315,162	339,672	360,277	635,842
180 Coordinación General de Minería	43,105,054	1,360,635	1,444,173	2,617,339	2,551,915	3,158,632	6,600,677	2,725,976	2,416,667	2,393,236	9,591,448	3,497,236	4,747,120
181 Dirección General de Regulación Minera	59,213,282	2,086,081	2,131,203	3,413,173	2,872,019	3,231,076	5,814,606	3,522,808	2,923,748	3,066,109	11,369,060	8,101,516	10,681,883
182 Dirección General de Desarrollo Minero	48,861,681	1,168,596	1,773,758	3,205,052	2,713,215	2,545,076	5,038,397	2,483,434	2,406,531	3,617,751	10,111,204	6,253,404	7,545,263
300 Subsecretaría de Competitividad y Normatividad	94,218,431	2,287,104	3,123,548	4,303,631	3,443,523	4,161,572	4,769,355	9,829,920	3,529,809	4,179,269	33,400,707	9,630,755	11,559,238
312 Dirección General de Normas	85,978,104	1,952,463	2,629,336	4,577,261	4,569,289	3,761,566	3,550,216	12,340,000	5,199,041	4,485,765	19,619,371	6,116,670	17,177,126
315 Dirección General de Inversión Extranjera	70,774,515	1,904,181	2,116,900	4,454,382	2,700,641	2,990,036	2,641,284	6,431,438	3,083,718	3,310,574	12,423,042	11,581,830	17,136,489
316 Dirección General de Normatividad Mercantil	229,339,724	1,426,136	2,936,439	5,566,738	3,983,190	4,184,920	3,009,724	22,448,289	18,381,435	4,306,820	60,880,027	48,306,415	53,909,591
317 Secretariado Técnico de la Competitividad	64,691,351	720,138	1,546,898	3,746,477	2,046,302	2,782,801	2,426,205	2,488,537	2,937,582	18,966,480	8,970,602	8,243,759	9,815,570
318 Unidad de Diseño e Implementación de Políticas Públicas para la Productividad	11,838,993	300,417	304,018	339,392	513,893	455,660	840,274	1,351,641	1,339,068	1,545,027	2,003,737	1,960,107	885,759

	Importe Anual	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
400 Subsecretaría de Industria y Comercio	54,022,598	2,389,489	2,517,128	4,083,103	3,297,112	4,014,255	3,741,159	4,719,017	4,894,877	5,022,999	9,829,348	4,076,674	5,437,437
410 Dirección General de Innovación, Servicios y Comercio Interior	1,191,958,299	2,460,968	5,561,535	5,613,206	121,286,748	5,217,542	4,787,999	393,230,019	368,995,529	6,898,199	241,711,450	29,569,311	6,625,793
412 Dirección General de Industrias Ligeras	310,109,344	2,347,125	2,465,668	3,798,141	4,256,868	3,237,210	2,935,246	130,625,147	3,069,002	3,700,909	142,123,181	4,451,290	7,099,557
414 Dirección General de Comercio Exterior	59,772,567	2,948,623	3,064,486	4,560,587	3,947,242	3,877,166	3,397,110	3,875,827	3,571,036	4,002,282	11,083,248	5,092,271	10,352,689
415 Dirección General de Industrias Pesadas y de Alta Tecnología	271,897,948	2,114,118	2,961,346	4,587,578	4,002,813	3,352,910	2,698,326	103,666,977	2,800,466	3,271,294	120,223,350	12,071,386	10,147,384
416 Unidad de Prácticas Comerciales Internacionales	95,821,275	4,733,049	5,716,914	7,173,736	6,713,491	6,346,817	5,616,636	6,590,338	6,100,829	6,556,878	10,029,569	15,317,724	14,925,294
417 Unidad de compras de Gobierno	277,112,396	576,586	528,029	560,339	250,552,808	20,584,709	526,359	629,764	524,451	557,246	553,530	567,405	951,170
500 Subsecretaría de Comercio Exterior	255,248,946	23,095,541	15,018,811	16,564,733	18,290,262	16,209,444	15,122,553	23,940,381	15,866,395	16,025,421	30,046,724	18,619,698	46,448,983
510 Dirección General para Asia, Oceanía y Organismos Multilaterales	91,160,556	988,498	1,247,159	3,144,273	2,053,147	2,335,569	1,321,061	2,721,009	1,725,280	1,914,892	56,199,037	10,258,461	7,252,170
511 Dirección General de Consultoría Jurídica de Comercio Internacional	83,908,787	962,054	1,329,488	8,350,283	5,941,909	5,482,969	5,188,881	5,403,283	5,389,191	6,161,753	6,913,677	12,244,339	20,540,960
514 Dirección General para América del Norte	42,848,187	596,210	1,818,060	3,945,084	2,290,496	2,297,946	2,270,589	2,404,768	2,263,262	2,325,131	4,475,246	9,998,360	8,163,035
515 Dirección General de Comercio Internacional de Bienes	34,525,450	1,093,943	1,573,254	2,318,857	1,694,957	1,664,979	1,578,759	1,778,685	1,628,657	1,689,070	3,026,210	8,358,673	8,119,406
520 Unidad de Negociaciones Internacionales	64,710,551	1,580,844	2,815,442	3,523,077	2,381,723	2,979,352	2,481,626	3,085,546	2,496,524	3,046,000	10,208,980	15,378,051	14,733,386
521 Dirección General de Comercio Internacional de Servicios e Inversión	27,612,459	623,511	648,602	694,608	637,679	674,163	617,231	682,390	579,799	698,636	4,315,844	9,622,745	7,817,251
522 Dirección General para Europa y África	6,351,462	521,119	443,292	539,535	494,838	514,311	462,152	528,895	447,242	477,264	483,495	497,410	941,909
523 Dirección General de Reglas de Comercio Internacional	9,811,230	781,026	725,930	629,926	736,051	791,959	711,863	823,744	709,095	753,187	961,849	969,211	1,217,389
700 Oficialía Mayor	44,034,611	3,260,020	3,901,438	3,349,929	3,269,560	3,603,441	3,078,339	3,567,760	3,319,832	3,720,931	3,434,891	3,361,600	6,166,870
710 Dirección General de Recursos Humanos	218,600,693	9,699,922	8,664,277	9,421,936	9,712,899	10,491,457	9,397,412	10,831,978	19,511,685	16,969,535	30,496,423	51,750,156	31,653,013
711 Dirección General de Recursos Materiales y Servicios Generales	232,949,229	5,243,061	3,773,118	3,821,231	26,113,826	4,101,088	3,415,931	4,036,738	3,414,754	3,814,643	75,297,278	23,022,098	76,895,463
712 Dirección General de Programación, Organización y Presupuesto	48,226,140	3,788,738	3,351,312	3,654,951	3,581,805	3,964,553	3,334,492	4,024,040	3,299,073	3,707,070	3,566,299	3,758,155	8,195,652
713 Dirección General de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	41,815,170	2,330,098	4,101,245	3,281,317	3,207,812	3,437,679	3,079,619	3,477,198	3,152,272	3,382,884	3,268,630	3,352,867	5,743,549
Órganos Administrativos Desconcentrados	12,089,631,599	42,474,996	3,268,991,592	109,778,692	1,095,428,517	97,188,715	189,544,152	1,046,281,194	541,656,512	755,023,614	3,909,252,483	955,394,278	78,616,854
B00 Comisión Federal de Mejora Regulatoria	90,714,367	5,975,733	6,448,567	7,570,579	8,105,521	8,874,271	7,795,191	6,796,841	6,733,825	8,673,729	8,014,353	8,759,913	6,965,844
D00 Instituto Nacional de la Economía Social	2,810,083,263	28,066,647	32,194,612	83,586,395	43,338,189	41,654,998	128,754,584	270,349,787	480,354,780	689,367,691	918,126,668	56,955,797	37,333,115
E00 Instituto Nacional del Emprendedor	9,188,833,969	8,432,616	3,230,348,413	18,621,718	1,043,984,807	46,659,446	52,994,377	769,134,566	54,567,907	56,982,194	2,983,111,462	889,678,568	34,317,895
Entidades Paraestatales	3,563,764,860	195,092,942	198,022,238	228,092,622	441,349,193	221,705,767	238,632,123	321,665,624	230,877,638	330,828,810	360,665,556	472,349,759	324,482,588
K2H Centro Nacional de Metrología	340,243,695	18,119,582	17,180,322	18,619,760	20,307,803	21,451,381	50,061,709	21,682,615	40,825,685	42,286,415	30,328,599	35,600,830	23,778,994
K2W ProMéxico	1,853,551,461	84,386,032	90,255,369	109,825,925	315,010,485	94,539,979	94,892,112	187,289,130	91,016,678	151,267,273	233,507,875	271,953,127	129,607,476
LAT Procuraduría Federal del Consumidor	1,144,927,135	61,459,661	78,903,367	86,052,613	89,278,507	90,074,214	81,911,648	99,099,557	87,343,089	118,611,556	83,375,199	124,133,169	144,684,555
LAU Servicio Geológico Mexicano	225,042,569	31,127,667	11,683,180	13,594,324	16,752,398	15,640,193	11,766,654	13,594,322	11,692,186	18,663,566	13,453,883	40,662,633	26,411,563

<sup>1/-</sup> Calendario de Recursos Fiscales.

México, D.F., a 17 de diciembre de 2014.- El Director General de Programación, Organización y Presupuesto de la Secretaría de Economía, **Luis Mariano Hermosillo Sosa**.- Rúbrica.

**PROYECTO de Norma Oficial Mexicana PROY-NOM-195-SCFI-2014, Productos de hierro y acero–Especificaciones de Seguridad.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.

PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-195-SCFI-2014, “PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO–ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD”.

ALBERTO ULISES ESTEBAN MARINA, Director General de Normas y Presidente del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Seguridad al Usuario, Información Comercial y Prácticas de Comercio (CCNNSUICPC), con fundamento en los artículos 34 fracciones II, XIII y XXXIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 39 fracción V, 40 fracciones I y II, 47 fracción I, de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, 33 de su Reglamento y 21 fracciones I, IV y IX del Reglamento Interior de esta Secretaría, expide para consulta pública el proyecto de norma oficial mexicana PROY-NOM-195-SCFI-2014 “Productos de Hierro y Acero–Especificaciones de Seguridad”, a efecto de que dentro de los siguientes 60 días naturales los interesados presenten sus comentarios ante el CCNNSUICPC, ubicado en Av. Puente de Tecamachalco Núm. 6, Col. Lomas de Tecamachalco, Sección Fuentes, Naucalpan de Juárez, C.P. 53950, Estado de México, teléfono 57 29 91 00 Ext. 43222, o bien, a los correos electrónicos rodrigo.arreguin@economia.gob.mx; lilia.samperio@economia.gob.mx; y/o salvador.franco@economia.gob.mx, para que en los términos de la Ley de la materia se consideren en el seno del Comité que lo propuso.

México, D.F., a 19 de noviembre de 2014.- El Director General de Normas y Presidente del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Seguridad al Usuario, Información Comercial y Prácticas de Comercio, **Alberto Ulises Esteban Marina**.- Rúbrica.

**PROYECTO DE NORMA OFICIAL MEXICANA PROY-NOM-195-SCFI-2014,  
“PRODUCTOS DE HIERRO Y ACERO–ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD”****PREFACIO**

En la elaboración del presente proyecto de norma oficial mexicana participaron las siguientes empresas e instituciones:

- SECRETARÍA DE ECONOMÍA (SE).
- SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES (SCT).
- TALLERES Y ACEROS S.A. DE C.V.
- ALTOS HORNOS DE MÉXICO, S.A.B. DE C.V.
- CÁMARA NACIONAL DE LA INDUSTRIA DE TRANSFORMACIÓN (CANACINTRA).
- SECRETARÍA DE TURISMO (SECTUR).
- SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN (SEGOB).
- PETRÓLEOS MEXICANOS (PEMEX).
- PROCURADURÍA FEDERAL DEL CONSUMIDOR (PROFECO).
- CÁMARA NACIONAL DE LA INDUSTRIA DEL HIERRO Y EL ACERO (CANACERO).
- CONFEDERACIÓN DE CÁMARAS NACIONALES DE COMERCIO, SERVICIOS Y TURISMO (CONCANACO SERVYTUR MÉXICO).
- TUBOS DE ACERO DE MÉXICO, S.A. DE C.V. (TAMSA).
- ASOCIACIÓN NACIONAL DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN DEL SECTOR ELÉCTRICO (ANCE).
- ARCELORMITTAL.
- SECRETARÍA DE ENERGÍA (SENER).
- MINERA AUTLÁN S.A.B. DE C.V.
- SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN (SAGARPA).
- CENTRO DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN, A.C. (CNCP).
- CONDUMEX.
- CONFEDERACIÓN DE CÁMARAS INDUSTRIALES (CONCAMIN).
- OPERADORA CICSA, S.A. DE C.V.

**ÍNDICE****Capítulo**

- 0 INTRODUCCIÓN
- 1 OBJETIVO
- 2 CAMPO DE APLICACIÓN
- 3 REFERENCIAS
- 4 DEFINICIONES
- 5 ESPECIFICACIONES
- 6 MUESTREO
- 7 EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD
- 8 VIGILANCIA
- 9 BIBLIOGRAFÍA
- 10 CONCORDANCIA CON NORMAS Y LINEAMIENTOS INTERNACIONALES Y NORMAS MEXICANAS
- APÉNDICE (Normativo)
- TRANSITORIO

**0. Introducción**

La estructura del presente proyecto de norma oficial mexicana responde a las necesidades en el cumplimiento de las Normas Mexicanas de productos de hierro y acero que se fabrican y comercializan dentro del territorio de los Estados Unidos Mexicanos, las cuales contemplan especificaciones que proporcionan seguridad al usuario de estos productos, en el diseño, construcción, instalación, operación y mantenimiento de seguridad para los productos de acero.

Los productos de hierro y acero deben cumplir con las especificaciones que resultan aplicables en función de las propiedades de uso y empleo. Las especificaciones de los productos de hierro y acero tienen como propósito, proporcionar seguridad para los consumidores en caso de peligros y daños que se pueden presentar durante el uso de los productos de hierro y acero (diseño, construcción, instalación, operación y mantenimiento) y cuando dichos productos se empleen, deben estar bajo las especificaciones mínimas de seguridad.

**1. Objetivo**

El presente proyecto de norma oficial mexicana establece que los productos de hierro y acero que se fabriquen y/o comercialicen en territorio nacional cumplan con las especificaciones y métodos de prueba que se requieran para otorgar seguridad al usuario

**2. Campo de aplicación**

El presente proyecto de norma oficial mexicana aplica a los productos de hierro y acero que se fabriquen y/o comercializan dentro del territorio nacional contenidos dentro de este proyecto.

**3. Referencias**

Para la correcta aplicación de este proyecto de norma oficial mexicana, deben aplicarse las siguientes normas mexicanas vigentes o las que las sustituyan:

NMX-B-009-1996-SCFI Industria siderúrgica-Lámina de acero al carbono galvanizada por el proceso de inmersión en caliente para uso general-Especificaciones. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 25 de julio de 1996.

NMX-B-013-CANACERO-2008 Industria siderúrgica-Malla ciclón de alambre de acero galvanizado-Especificaciones y métodos de prueba. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 7 de noviembre de 2008.

NMX-B-019-CANACERO-2009 Industria siderúrgica-Definiciones y expresiones empleadas en la industria siderúrgica (Cancela a la NMX-B-019-1974). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 20 de enero de 2010.

NMX-B-028-1998-SCFI Industria siderúrgica-Lámina de acero al carbono, laminada en frío para uso común-Especificaciones. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 18 de junio de 1998.

NMX-B-034-1991 Tubos de acero con costura soldados por fusión eléctrica para servicio en alta presión y temperaturas moderadas. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de enero de 1992.

NMX-B-037-1988 Productos siderúrgicos-Tubos de acero, soldados por fusión eléctrica para servicio a temperaturas ambiente y menores. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 9 de junio de 1988.

NMX-B-038-1988 Productos siderúrgicos-Tubos de acero aleado y al carbono, soldados por fusión eléctrica para servicio en alta presión y altas temperaturas. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 11 de julio de 1988.

NMX-B-040-CANACERO-2012 Industria siderúrgica-Ferromanganeso-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-040-CANACERO-2006). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 19 de diciembre de 2012.

NMX-B-050-SCFI-2000 Industria siderúrgica-Tubos ranurados de acero al carbono para ademe de pozos de agua para extracción y/o infiltración-absorción de agua-Especificaciones. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 15 de mayo de 2000.

NMX-B-054-1988 Tubos de acero soldados helicoidalmente. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 26 de octubre de 1988.

NMX-B-055-1988 Requisitos generales para lámina de acero galvanizada por el proceso de inmersión en caliente. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 20 de septiembre de 1988.

NMX-B-060-1990 Lámina de acero al carbono galvanizada por el proceso de inmersión en caliente, acanalada. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de agosto de 1990.

NMX-B-061-1990 Tubos de acero de bajo carbono, soldados eléctricamente, para la industria química. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 11 de octubre de 1990.

NMX-B-066-1988 Lámina de acero al carbono, galvanizada por el proceso de inmersión en caliente para uso estructural. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 8 de agosto de 1988.

NMX-B-069-1986 Industria siderúrgica-Tubos sin costura o soldados de acero de baja aleación y alta resistencia. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 23 de diciembre de 1986.

NMX-B-070-1990 Tubos sin costura o soldados de acero al carbono para pozos de agua. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 11 de octubre de 1990.

NMX-B-071-1988 Lámina de acero al carbono, galvanizada por el proceso de inmersión en caliente para embutido. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 28 de marzo de 1988.

NMX-B-072-CANACERO-2013 Industria siderúrgica-Varilla corrugada de acero, grado 60, laminada en frío para refuerzo de concreto. Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-072-1986). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de julio de 2009.

NMX-B-074-1988 Lámina de acero al carbono galvanizada por el proceso de inmersión en caliente para alcantarillas y drenajes. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 26 de octubre de 1988.

NMX-B-075-1979 Flejes de acero para embalaje. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 5 de julio de 1979.

NMX-B-076-1987 Productos siderúrgicos-Requisitos generales para tubos de acero al carbono y aleados para usos especiales. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 25 de agosto de 1987.

NMX-B-082-1990 Barras de aceros para herramientas. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 11 de octubre de 1990.

NMX-B-083-1988 Productos siderúrgicos-Barras de aceros inoxidables y resistentes al calor. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 28 de marzo de 1988.

NMX-B-085-CANACERO-2005 Industria siderúrgica-Gaviones y colchones para revestimiento hechos con malla hexagonal triple torsión. Especificaciones. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de abril de 2006.

NMX-B-099-1986 Acero estructural con límite de fluencia mínimo de 290 MPa (29 kgf/mm<sup>2</sup>) y con espesor máximo de 127 mm. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 5 de diciembre de 1986.



NMX-B-137-1988 Tubos de acero al carbono y al carbono manganeso, soldados por resistencia eléctrica para calderas. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de diciembre de 1988.

NMX-B-138-1986 Industria siderúrgica-Tubos soldados por resistencia eléctrica, de acero al carbono, para calderas y sobrecalentadores para servicio en alta temperatura. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 12 de noviembre de 1986.

NMX-B-139-1991 Requisitos generales para tubos de acero al carbono, de aleaciones ferríticas y austeníticas. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de enero de 1992.

NMX-B-145-1988 Alambre de acero inoxidable para telas metálicas. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 4 de mayo de 1988.

NMX-B-151-1990 Alambre de acero estirado en frío para resortes mecánicos. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 9 de enero de 1991.

NMX-B-176-1991 Tubos con o sin costura de acero inoxidable austenítico para usos higiénicos. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de enero de 1992.

NMX-B-177-1990 Tubos de acero con o sin costura negros y galvanizados por inmersión en caliente. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 18 de julio de 1990.

NMX-B-178-1990 Tubos sin costura, de acero al carbono para servicio en alta temperatura. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de agosto de 1990.

NMX-B-180-1991 Tubos con o sin costura para servicio a baja temperatura. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de enero de 1992.

NMX-B-181-1988 Tubos de acero aleados, ferrítico, sin costura, para servicio en alta temperatura. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de diciembre de 1988.

NMX-B-182-1988 Tubos de acero soldados por fusión eléctrica (arco) en tamaños nominales de 16 y mayores. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de diciembre de 1988.

NMX-B-183-1988 Tubos de acero soldados por fusión eléctrica (arco) en tamaños nominales de 4 y mayores. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 8 de diciembre de 1988.

NMX-B-184-1988 Productos siderúrgicos-Tubos de acero soldados por resistencia eléctrica. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 6 de septiembre de 1988.

NMX-B-185-CANACERO-2013 Tubería de cédula en acero inoxidable austenítico con y sin costura-Especificaciones y métodos de prueba (Cancela a la NMX-B-185-1988). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de mayo de 2014.

NMX-B-187-1996-SCFI Industria siderúrgica-Requisitos suplementarios para tubos sin costura y soldados por resistencia eléctrica, de acero al carbono para servicio en alta temperatura, para la construcción de calderas. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de marzo de 1997.

NMX-B-189-1996-SCFI Industria siderúrgica-Tubos de acero al medio carbono sin costura, para calderas y sobrecalentadores. Especificaciones. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de marzo de 1997.

NMX-B-193-1994-SCFI Tubos sin costura de acero aleado al carbono-molibdeno, para calderas y sobrecalentadores. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de septiembre de 1994.

NMX-B-194-1996-SCFI Industria siderúrgica. Tubos de acero de aleaciones ferríticas y austeníticas, sin costura para calderas, sobrecalentadores e intercambiadores de calor-Especificaciones (cancela a la NMX-B-194-SCFI-1978). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 23 de diciembre de 1986.

NMX-B-195-1984 Industria siderúrgica. Tubos soldados por resistencia eléctrica de acero al carbono para intercambiadores de calor y condensadores. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 16 de octubre de 1984.

NMX-B-197-1985 Industria siderúrgica-Tubos con o sin costura de acero al carbono y de acero aleado para servicio en baja temperatura. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 7 de agosto de 1985.

NMX-B-198-1991 Tubos de acero con o sin costura para pilotes. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de enero de 1992.

NMX-B-199-1986 Industria siderúrgica-Tubos sin costura o soldados de acero al carbono, formados en frío, para usos estructurales. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 10 de noviembre de 1986.

NMX-B-205-1986 Industria siderúrgica-Tubos de acero para alta presión, sin costura y soldados por resistencia eléctrica, para la protección de conductores eléctricos. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 13 de noviembre de 1986.

NMX-B-212-1990 Tubos sin costura, de acero bajo carbono, estirados en frío, para intercambiadores de calor y condensadores. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de agosto de 1990.

NMX-B-216-1988 Tubos sin costura o soldados de acero inoxidable, ferríticos para servicio general. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 20 de septiembre de 1988.

NMX-B-217-1987 Tubos sin costura y soldados por resistencia eléctrica de aceros de baja aleación. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 21 de agosto de 1987.

NMX-B-218-1987 Tubos soldados de acero austeníticos para calderas sobrecalentadores, condensadores e intercambiadores de calor. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 23 de noviembre de 1987.

NMX-B-227-CANACERO-2012 Industria siderúrgica-Silicomanganeso-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-227-CANACERO-2006). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 13 de noviembre de 2013.

NMX-B-229-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Tubos de acero inoxidable austenítico, sin costura y soldados, para servicios generales-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-229-CANACERO-1988). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 17 de octubre de 2011.

NMX-B-243-CANACERO-2009 Industria siderúrgica-Planchas de acero al carbono manganeso de alta resistencia para recipientes que trabajan a presión-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-243-CANACERO-1990). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 20 de enero de 2010.

NMX-B-245-CANACERO-2009 Industria siderúrgica-Planchas de acero al carbono para servicio en temperaturas moderadas y bajas para recipientes que trabajan a presión-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-245-CANACERO-1990). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 20 de enero de 2010.

NMX-B-246-1990 Requisitos generales para planchas de acero para recipientes que trabajan a presión. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 7 de agosto de 1990.

NMX-B-247-1970 Calidad para tira de acero al carbono laminada en frío. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 17 de septiembre de 1970.

NMX-B-248-CANACERO-2006 Industria siderúrgica-Acero al carbono, alta resistencia baja aleación y alta resistencia baja aleación con formabilidad mejorada laminado en caliente, en calidad comercial, troquelado y estructural, en rollo-Especificaciones. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 2 de abril de 2007.

NMX-B-252-1988 Requisitos generales para planchas, perfiles, tabla estacas y barras de acero laminado, para uso estructural. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 8 de diciembre de 1988.

NMX-B-253-CANACERO-2013 Industria siderúrgica-Alambre de acero liso o corrugado para refuerzo de concreto-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-253-CANACERO-2006). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de mayo de 2014.

NMX-B-254-CANACERO-2008 Industria siderúrgica-Acero estructural-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-254-CANACERO-1987). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 7 de noviembre de 2008.

NMX-B-256-1986 Industria siderúrgica-Barras de acero al carbono formadas en caliente, calidad especial. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de noviembre de 1986.

NMX-B-259-CANACERO-2009 Industria siderúrgica-Planchas de acero al carbono de alta resistencia para servicio a temperaturas moderadas y bajas para recipientes que trabajan a presión-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-259-1990). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 20 de enero de 2010.

NMX-B-260-1990 Planchas de acero al carbono-manganeso-silicio para recipientes que trabajan a presión. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de agosto de 1990.

NMX-B-265-1989 Lámina de acero al carbono para esmaltado vítreo. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 13 de diciembre de 1989.

NMX-B-266-1989 Requisitos generales para lámina laminada en caliente y en frío, de acero al carbón y de acero de baja aleación y alta resistencia. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de diciembre de 1989.

NMX-B-267-1998-SCFI Industria siderúrgica-Lámina de acero al carbono, laminada en frío, para troquelado-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-267-1989). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 18 de junio de 1989.

NMX-B-272-1997-SCFI Industria siderúrgica-Lámina de acero al carbono, totalmente calmado, laminada en frío para troquelado. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 17 de julio de 1997.

NMX-B-275-1989 Lámina de acero al carbono, laminada en caliente, para recipientes que trabajan a presión. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de diciembre de 1989.

NMX-B-277-1989 Lámina de acero de baja aleación y alta resistencia, laminada en caliente y laminada en frío, con resistencia a la corrosión. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 13 de diciembre de 1989.

NMX-B-281-1987 Planchas, perfiles y barras de acero al carbón para uso estructural con baja e intermedia resistencia a la tensión. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 23 de noviembre de 1987.

NMX-B-284-1987 Acero estructural de alta resistencia y baja aleación al manganeso vanadio. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 20 de julio de 1987.

NMX-B-290-CANACERO-2013 Industria siderúrgica-Malla electrosoldada de acero liso o corrugado para refuerzo de concreto-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-290-1988). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 19 de agosto de 1969.

NMX-B-292-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Torón de siete alambres sin recubrimiento con relevado de esfuerzos para concreto presforzado-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-292-1988). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 4 de julio de 2013.

NMX-B-293-CANACERO-2012 Industria siderúrgica-Alambre de acero, sin recubrimiento con relevado de esfuerzos para usarse en concreto presforzado-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-293-1988). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 7 de agosto de 2013.

NMX-B-300-1991 Barras de acero de baja aleación. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 8 de noviembre de 1991.

NMX-B-301-1986 Industria siderúrgica-Barras de acero al carbono. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 11 de noviembre de 1986.

NMX-B-348-1989 Lámina de acero al carbono laminada en frío para uso estructural. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 13 de diciembre de 1989.

NMX-B-362-1990 Alambre de acero, estirado en frío, para resortes muebles, tipo zig-zag, cuadrados y no zag. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de noviembre de 1990.

NMX-B-365-CANACERO-2008 Industria siderúrgica-Alambrón de acero al carbono para trefilación-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-365-1990). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de mayo de 2009.

NMX-B-366-1990 Alambre de acero, estirado en frío, para resortes muebles. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de noviembre de 1990.

NMX-B-395-1990 Cable de alambre de acero con recubrimiento de zinc (cable de retenida). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de noviembre de 1990.

NMX-B-441-1990 Alambre de acero galvanizado para conductores de aluminio, reforzado con acero (ACSR). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de noviembre de 1990.

NMX-B-455-CANACERO-2007 Industria siderúrgica-Armaduras electrosoldadas de sección triangular de alambre de acero corrugado o liso para refuerzo a flexión de elementos estructurales de concreto-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-455-1987). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de enero de 2008.

NMX-B-456-CANACERO-2007 Industria siderúrgica-Armaduras electrosoldadas de alambre de acero para castillos y dalas-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-456-1987). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de enero de 2008.

NMX-B-457-CANACERO-2013 Industria siderúrgica-Varilla corrugada de acero de baja aleación para refuerzo de concreto-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-457-1988). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 10 de diciembre de 2013.

NMX-B-458-1988 Lámina de acero al carbono, calmada con aluminio, galvanizada por el proceso de inmersión en caliente para embutido. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 8 de agosto de 1988.

NMX-B-468-1990 Requisitos generales para lámina de acero, con recubrimiento metálico de zinc o aluminio-zinc, o sin recubrimiento metálico, pintada. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 18 de julio de 1990.

NMX-B-469-1990 Requisitos generales para lámina de acero, recubierta con aleación de aluminio-cinc. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 9 de enero de 1991.

NMX-B-471-1990 Lámina acanalada de acero al carbono con recubrimiento de aleación, aluminio-cinc, para muros y techos. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 11 de octubre de 1990.

NMX-B-475-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Planchas de acero de baja aleación y alta resistencia para recipientes que trabajan a presión-Especificaciones y métodos de prueba (cancela a la NMX-B-475-CANACERO-1990). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 2 de junio de 2011

NMX-B-480-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Perfiles y planchas de acero de baja aleación y alta resistencia al manganeso-niobio-vanadio para uso estructural-Especificaciones y Métodos de prueba (cancela a la NMX-B-480-1989). Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 2 de junio de 2011.

NMX-B-485-1990 Tubos de acero al carbono y aleados, soldados por resistencia eléctrica para usos mecánicos. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 3 de agosto de 1990.

NMX-B-496-1996 Barras y perfiles de acero inoxidable y acero resistente al calor para usarse en calderas y recipientes que trabajan a presión.

NMX-B-500-CANACERO-2008 Industria siderúrgica-Escalerilla de acero para refuerzo horizontal de muros de mampostería-Especificaciones y métodos de prueba. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 8 de octubre de 2008.

NMX-B-503-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Alambre de acero al carbono para uso general sin recubrimiento-Especificaciones y métodos de prueba. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 7 de julio de 2011.

NMX-B-505-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Clavos-Especificaciones y métodos de prueba. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 7 de julio de 2011.

NMX-B-506-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Varilla corrugada de acero para refuerzo de concreto-Especificaciones y métodos de prueba. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 23 de mayo de 2012.

NMX-B-507-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Alambre de acero al carbono recubierto de zinc (galvanizado)-Especificaciones y métodos de prueba. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 21 de septiembre de 2011.

NMX-B-508-CANACERO-2011 Industria Siderúrgica-Placas, lámina y fleje de acero inoxidable al cromo y al cromo-níquel para recipientes que trabajan a presión y para aplicaciones en general-Especificaciones y métodos de prueba. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 19 de junio de 2012.

NMX-B-509-CANACERO-2012 Industria siderúrgica-Tubo mecánico ornamental soldado de acero inoxidable-Especificaciones y métodos de prueba. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 19 de junio de 2012.

NMX-B-510-CANACERO-2013 Industria siderúrgica tubos de acero para conducción de agua potable y alcantarillado sanitario especificaciones y métodos de prueba. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 13 de agosto de 2014.

NMX-H-084-1983 Productos siderúrgicos-torones y cables de acero. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 17 de agosto de 1983.

#### **4. Definiciones**

Para efectos del presente proyecto de norma oficial mexicana, son aplicables las definiciones establecidas en la norma mexicana NMX-B-019-CANACERO-2009, o la que la sustituya (ver 3 Referencias).

#### **5. Especificaciones**

**5.1** Todos los productos de hierro y acero, que se fabriquen y/o se comercialicen en territorio nacional (véase Apéndice A, Normativo), deben certificarse con un organismo de certificación de producto en los términos que estipula la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y su Reglamento.

#### **6. Muestreo**

El muestreo para fines de Evaluación de la Conformidad se realiza conforme a lo establecido en el Procedimiento de Evaluación de la Conformidad (PEC).

#### **7. Evaluación de la conformidad**

La evaluación de la conformidad de los productos, objeto del presente proyecto de Norma Oficial Mexicana, una vez que sea publicada en el Diario Oficial de la Federación como norma definitiva, debe llevarse a cabo por personas acreditadas y aprobadas en términos de lo dispuesto por la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y su Reglamento, de acuerdo con lo descrito en el "Procedimiento para la evaluación de la conformidad que a continuación se describe:

##### **7.1 Disposiciones generales**

Este Procedimiento de Evaluación de la Conformidad (PEC) establece las directrices que deben seguir productor, fabricante, importador, distribuidor o comercializador de "Productos de hierro y acero". Asimismo, como las que deben observar las personas acreditadas y aprobadas que realicen la Evaluación de la Conformidad con la misma.

##### **7.1.1 De la certificación**

La certificación del presente proyecto de norma oficial mexicana, será realizada única y exclusivamente por Organismos de Certificación de Producto (OCP) acreditados y aprobados en términos de la Ley y su Reglamento; de conformidad con las directrices que marca el presente Procedimiento para la Evaluación de la Conformidad.

En términos de lo dispuesto por el artículo 80 de la Ley, las actividades de certificación comprenden:

- a) Evaluación de los procesos, productos, servicios e instalaciones, mediante inspección ocular, muestreo, pruebas, investigación de campo o revisión y evaluación de los programas de calidad;
- b) Seguimiento posterior a la certificación inicial, para comprobar el cumplimiento con las normas y contar con mecanismos que permitan proteger y evitar la divulgación de propiedad industrial o intelectual del cliente, y
- c) Elaboración de criterios generales en materia de certificación mediante comités de certificación donde participen los sectores interesados y las dependencias. Los Criterios que se determinen para evaluar el presente proyecto de norma oficial mexicana, deben ser aprobados por la Secretaría de Economía, a través de la Dirección General de Normas.

##### **7.1.2 De las pruebas o mediciones**

Cuando para comprobar las especificaciones establecidas en las normas aplicables al producto, se requieren de pruebas o mediciones, éstas se efectúan en Laboratorios de Prueba o Laboratorios de Calibración, acreditados y aprobados en términos de la Ley y su Reglamento, salvo que éstos no existan para la medición o prueba específica, en cuyo caso, la prueba se puede realizar en otros laboratorios, preferentemente acreditados.

Las visitas de verificación para la evaluación de la conformidad respecto de normas oficiales mexicanas se efectúan por el personal de la autoridad competente debidamente autorizado o mediante el auxilio de unidades de verificación acreditadas y aprobadas que sean comisionadas específicamente por la autoridad respectiva, conforme a un programa de verificaciones previamente elaborado por la misma.

Cuando no existan laboratorios acreditados para efectuar alguna calibración o prueba conforme a las especificaciones establecidas en las normas, las autoridades competentes pueden aceptar informes de resultados de laboratorios acreditados para otras normas, o en su defecto, de laboratorios no acreditados siempre que cuenten con la infraestructura necesaria. Los informes de resultados de calibración o pruebas deben demostrar que se cumple con las normas oficiales mexicanas correspondientes.

**7.1.3 De la vigencia de los informes de resultados de prueba o dictámenes de calibración o medición**

Para efectos de la certificación de los productos, los informes de resultados de pruebas y dictámenes de calibración o medición, tendrá una vigencia de 90 días naturales contados a partir de la fecha de su emisión, con plena validez para que en este plazo el interesado presente la solicitud de certificación al OCP; agotado dicho plazo y de no promover la solicitud, el interesado debe solicitar al Laboratorio de Pruebas o Laboratorio de Calibración que confirme su contenido mediante un comunicado dirigido al OCP.

**7.1.4 De la contraseña oficial**

Los productos sujetos al cumplimiento del presente proyecto de norma oficial mexicana que cuenten con el Certificado de Cumplimiento deben ostentar la Contraseña Oficial; sujeto a las disposiciones establecidas en la NOM-106-SCFI-2000 "Características de diseño y condiciones de uso de la contraseña oficial", publicada en el Diario Oficial de la Federación el 2 de febrero de 2001.

**7.1.5 Del muestreo**

El muestreo debe efectuarse seleccionando los productos conforme a las disposiciones establecidas en la NOM, NMX o NI, en su defecto conforme al presente Procedimiento o en cuyo caso, a los Criterios Generales en materia de Certificación aprobados para tales efectos.

**7.1.6 De la titularidad de los certificados**

**7.1.6.1** Los certificados de cumplimiento de los productos de hierro y acero (Certificados de Materiales) se expiden por producto o lote de producto en su forma final, de acuerdo a la correspondiente norma del producto con que se comercializa.

**7.1.6.2** La titularidad de dichos certificados debe ser el productor nacional o extranjero del producto en su forma final; o el comercializador que lo introduce a territorio de los Estados Unidos Mexicanos.

**7.2 Definiciones**

**7.2.1.** Para los efectos de este Procedimiento se entenderá, además de lo dispuesto por la Ley y su Reglamento, lo siguiente:

- I. **Ampliación de titularidad:** Extensión de la propiedad y responsabilidad que el titular del certificado tiene, a una persona con nacionalidad Mexicana o Nacional de otro país con los que el Gobierno Mexicano haya suscrito algún Tratado o Acuerdo de Libre Comercio.
- II. **Cancelación del Certificado de Cumplimiento o Certificado NOM:** Acto por medio del cual el Organismo de Certificación de Producto deja sin efectos de modo definitivo el certificado de cumplimiento.
- III. **Certificación:** procedimiento por el cual se asegura que un producto, proceso, sistema o servicio se ajusta a las normas o lineamientos o recomendaciones de organismos dedicados a la normalización nacionales o internacionales.
- IV. **Certificado de Cumplimiento o Certificado NOM:** Es el documento mediante el cual un Organismo de Certificación de Producto (OCP), hace constar que el producto o proceso cumple con las especificaciones establecidas en la NOM, NMX o NI referenciadas en la misma; través de la aplicación de este Procedimiento de Evaluación de la Conformidad.
- V. **Criterios generales en materia de certificación:** Aquellos que posibilitan la aplicación, claridad e interpretación por parte de los Organismos de Certificación de Producto, de las normas particulares aplicables al producto; las cuales deben estar aprobados por la Secretaría.
- VI. **Certificado del sistema de gestión de calidad:** Es el documento mediante el cual un organismo de certificación acreditado para sistemas de gestión de calidad, en términos de la Ley y su Reglamento, hace constar que un interesado en la certificación cumple con los requisitos establecidos en las normas mexicanas o internacionales de sistemas de gestión de la calidad, y que incluye dentro de su alcance, la línea de producción del producto a certificar.
- VII. **Dictamen de Calibración:** Es el documento que emite un Laboratorio de calibración acreditado y aprobado, en el que se indica el grado de precisión correspondiente, además de los datos que permiten la identificación del patrón de medida o del instrumento para medir, y de ser necesario, otras características metrológicas; en términos de LFMN y su Reglamento. Que puede tener la forma de certificado calibración adjuntándose a la norma o lineamiento internacional en materia.
- VIII. **Documentación técnica del producto:** conjunto de documentos elaborados por el fabricante que amparan el producto que se pretende certificar.

- IX. Evaluación de la conformidad:** Es la determinación del grado de cumplimiento con las normas oficiales mexicanas o la conformidad con las normas mexicanas, las normas internacionales u otras especificaciones, prescripciones o características. Comprende, entre otros, los procedimientos de muestreo, prueba, calibración, certificación y verificación.
- X. Informe de Resultado de Pruebas:** Es el documento que emite un Laboratorio de Pruebas (Ensayo) acreditado y aprobado, en los términos de la Ley y su Reglamento, que contiene los resultados obtenidos en las pruebas realizadas respecto de las especificaciones establecidas en la NOM NMX o NI aplicables a productos de acero.
- XI. Informe de verificación del sistema de gestión de la calidad de la línea de producción.** Es el documento que elabora un organismo de certificación de sistemas, para hacer constar que el sistema de calidad aplicado a una determinada línea de producción, contempla procedimientos de verificación para el cumplimiento con la NOM.
- XII. Laboratorio de pruebas (ensayos):** Es la persona acreditada y aprobada, en los términos establecidos por la Ley y su Reglamento, que tenga por objeto realizar actividades pruebas (ensayos). El resultado de las pruebas que realicen los laboratorios, se hará constar en un informe de resultados que será firmado por la persona facultada por el propio laboratorio para hacerlo. Dichos informes tienen validez ante los Organismos de Certificación, para efectos de evaluar la conformidad del presente proyecto de norma oficial mexicana.
- XIII. Laboratorio de Calibración:** Es la persona acreditada y aprobada, en los términos establecidos por la Ley y su Reglamento, que tenga por objeto realizar actividades de medición y calibración. Los Dictámenes de Certificación que emita tienen validez ante los Organismos de Certificación, para efectos de evaluar la conformidad de la NOM.
- XIV. LEY:** Ley Federal sobre Metrología y Normalización.
- XV. Lote:** Conjunto de unidades de producto del cual se toma la muestra para su evaluación y así determinar su cumplimiento con el presente proyecto de norma oficial mexicana y puede ser diferente del conjunto de unidades llamadas lote o partida para otros propósitos (por ejemplo: producción, embarque, etcétera);
- XVI. Muestra tipo:** Espécimen o especímenes de productos representativos según el sistema de certificación de que se trate.
- XVII. NOM:** la Norma Oficial Mexicana NOM-195-SCFI-2014 "Productos de Hierro y Acero—Especificaciones de Seguridad".
- XVIII. Organismos de Certificación de Producto (OCP):** Las personas acreditadas y aprobadas en el marco de la Ley y su Reglamento, que tengan por objeto realizar funciones de certificación con la NOM.
- XIX. Producto:** Resultado de un proceso.
- XX. Proceso:** Conjunto de actividades mutuamente relacionadas o que interactúan, las cuales transforman elementos de entrada en resultados.
- XXI. Reglamento:** Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.
- XXII. Seguimiento:** Evaluación de los productos o procesos mediante inspección ocular, muestreo, pruebas, investigación de campo o revisión y evaluación de los programas de calidad, posterior a la expedición del certificado, para comprobar el cumplimiento con la NOM así como las condiciones bajo las cuales se otorgó dicho certificado.
- XXIII. Suspensión del certificado:** Acto por medio del cual el Organismo de Certificación de Producto, interrumpe de manera temporal, parcial o totalmente, el certificado de cumplimiento.

### 7.3 DEL TRÁMITE DE CERTIFICACIÓN Y DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA TALES EFECTOS

**7.3.1** Para obtener el certificado ante el Organismo de Certificación de Producto (OCP), se estará a lo siguiente:

- I. El interesado (Fabricante, productor, importador o comercializador) solicita al OCP los requisitos o la información necesaria para iniciar con el trámite correspondiente.
- II. El OCP debe entregar al interesado el paquete informativo (o tener a disposición a través de publicaciones, medios electrónicos u otros medios) debe contener:
  - a) Solicitud de servicio de certificación.
  - b) La relación de documentos y requisitos para la Certificación de producto de acuerdo a la LFMN, NOM, Normas mexicanas, NI aplicables al producto.

- c) Información acerca de las reglas y procedimientos para otorgar, mantener, ampliar, suspender y retirar la certificación.
  - d) Listado de Laboratorios acreditados y aprobados; con objeto de que el interesado pueda elegir un laboratorio, con el fin de someter a pruebas una muestra tipo.
  - e) Formato de Contrato de prestación de servicios.
  - f) Acreditación y, en su caso, aprobación de los Laboratorios.
- III. El interesado debe presentar al OCP, la solicitud debidamente requisitada; los documentos e información requerida; y el Contrato de Prestación de Servicios que celebre con el organismo de certificación, firmado en original por duplicado, el cual debe estar firmado por el representante legal o apoderado de la empresa titular del certificado. Para acreditar dicha representación se debe presentar copia simple del acta constitutiva o poder notarial de dicho representante, y copia de identificación oficial.
- IV. El OCP debe examinar la documentación e información que le sea presentada por el interesado, así como hacerlas verificar que corresponda para la modalidad de certificación. Entregar la respuesta a la solicitud de certificación en un plazo máximo de siete días hábiles, contados a partir del día siguiente de la recepción de la documentación e información requerida.
- V. Cuando el OCP emita un informe de omisiones y/o errores derivados de la revisión a la documentación presentada por el solicitante, éste tiene un plazo de 30 días naturales, a partir del día siguiente de la notificación, para subsanar las omisiones. En caso de que no subsanarlas en el plazo establecido, el OCP debe generar un registro en el cual dé por concluido el trámite y manifieste el motivo por el cual no otorgó la certificación;
- VI. Una vez que el solicitante subsane las omisiones y/o errores, el OCP tiene un plazo de quince días hábiles para revisar las acciones correctivas y resolver en consecuencia.
- VII. Cuando el producto no cumpla con la NOM, NMX o NI aplicable al producto referenciadas en la misma, el OCP debe generar un documento al solicitante, en el cual deben estar con precisión las no conformidades; fundadas y motivadas con base a esta NOM, la LFMN y su reglamento y la norma y/o especificaciones del producto.

**7.3.2** Los nacionales de otros países con los que el gobierno mexicano haya suscrito algún acuerdo o tratado de libre comercio, deben anexar a la solicitud de certificación NOM el contrato de prestación de servicios que celebre con el organismo de certificación, copia simple del documento de la legal constitución de la persona moral que solicite el servicio acompañada de su correspondiente traducción al español y, tratándose de personas físicas, copia simple de una credencial o identificación oficial con fotografía.

Los nacionales de otros países pueden hacer uso de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo de los resultados de evaluación de la conformidad que se lleve a cabo las personas acreditadas, con la aprobación por parte de la Dirección General de Normas de la Secretaría de Economía.

**7.3.3.** Los organismos de certificación deben conservar cinco años, por lo menos, la documentación relativa a los certificados que expidan.

**7.3.4.** Cuando la Certificación se suspenda o cancele, el OCP debe notificar al titular del mismo y a la Secretaría, el fundamento y motivos, con base a esta NOM, la LFMN y su reglamento y la norma aplicable al producto. Publicar la suspensión o cancelación en la página de internet del Organismo de Certificación indicando al menos:

- Número de Certificado
- Nombre del Titular
- Producto:
- Fecha de suspensión o cancelación del Certificado NOM
- En caso de suspensión, fecha de terminación de la misma.
- Motivo

#### **7.4** De las modalidades de certificación

**7.4.1** La certificación del presente proyecto de norma oficial mexicana, se hará conforme a las Modalidades siguientes:

- I. Por lote.
- II. Con verificación mediante pruebas periódicas al producto, y
- III. Con verificación mediante el sistema de gestión de la calidad de la línea de producción.



**7.4.2** Para obtener el certificado por lote, se debe atender lo siguiente:

- I. El OCP debe llevar a cabo el muestreo previo conforme a lo establecido en la norma aplicable al producto o en el Criterio General en materia de Certificación que se apruebe para tales efectos.
- II. El interesado debe enviar las muestras a un Laboratorio de Prueba o Laboratorio de Calibración acreditado y aprobados, para desarrollar los métodos de prueba o mediciones de calibración conforme a las especificaciones establecidas aplicables al producto.
- III. El interesado debe ingresar al OCP
  - a) Informe de Pruebas o Dictamen de Calibración, conforme a las especificaciones de la norma aplicable al producto.,
  - b) Documentación con la información técnica del producto, y
  - c) Descripción: Cantidad o Tamaño del lote, dimensiones, número de colada o número de serie.
- IV. El OCP debe tomar la decisión de la Certificación, y emitir el Certificado de Cumplimiento correspondiente o lo que resuelva.

La vigencia del Certificado de Cumplimiento bajo esta Modalidad tendrá una vigencia indefinida, hasta que se comercialice o importe en su totalidad el producto de que se trate.

**7.4.3** Para obtener el certificado con verificación mediante pruebas periódicas al producto, se debe atender lo siguiente:

- I. El interesado debe ingresar al OCP:
  - a) Documentación con la información técnica del producto, y
  - b) Informe de Pruebas o Dictamen de Calibración, conforme a las especificaciones de la norma aplicable al producto.
- II. El OCP debe tomar la decisión de la Certificación, y emitir el Certificado de Cumplimiento correspondiente o lo que resuelva.
- III. Ejecutar las visitas de seguimiento o vigilancia periódicas que el OCP determine.

El Certificado de Cumplimiento bajo esta Modalidad tendrá una vigencia de un año, y se encuentra sujeto a la verificación correspondiente que realice el organismo de certificación.

**7.4.4** Para obtener el certificado con verificación mediante el sistema de gestión de la calidad de la línea de producción, se debe atender lo siguiente:

- I. El interesado debe acompañar a su solicitud los documentos siguientes:
  - a) Copia del certificado del sistema de gestión de la calidad en el que se incluya la línea de producción, expedido por un organismo de certificación para sistemas de calidad acreditado.
  - b) Copia del informe de verificación del sistema de gestión de la calidad de la línea de producción; dicho informe tendrá una vigencia de 90 días naturales, contados a partir de la fecha de su emisión.
  - c) Copia del Informe de pruebas o Dictamen de calibración, conforme a las especificaciones de la norma aplicable.
  - d) Documentación con la información técnica del producto.
- II. El OCP debe tomar la decisión de la Certificación, y emitir el Certificado de Cumplimiento correspondiente o lo que resuelva.

Cuando se trate de empresas con más de dos plantas de producción; los interesados, además de dar cumplimiento a los requisitos a que se refieren los incisos c) y d), deben presentar, por lo menos, el certificado del sistema de gestión de la calidad de una planta y, respecto de la(s) otra(s), el plan de certificación que deberá cumplirse en un plazo no mayor de dos años.

Los certificados NOM expedidos bajo esta modalidad sólo son válidos para los productos de las plantas que tengan el sistema de gestión de la calidad certificado o en proceso. Asimismo, el certificado NOM sólo ampara a los productos de las plantas que cuenten con el sistema de gestión de la calidad certificado.

El Certificado de Cumplimiento bajo esta Modalidad tendrá una vigencia de tres años, y se encuentra sujeto a la verificación correspondiente que realice el organismo de certificación.

**7.4.5** En caso de suspensión o cancelación del certificado del sistema de gestión de la calidad de la línea de producción, el titular del certificado NOM debe dar aviso inmediato al organismo de certificación para producto según corresponda.

En caso de pérdida del certificado del sistema de gestión de la calidad, el certificado NOM debe cancelarse a partir de la fecha de terminación de la auditoría realizada por el organismo de certificación de sistemas de gestión de la calidad.

En caso de suspensión de la vigencia del certificado del sistema de gestión de la calidad, el certificado NOM es suspendido por un periodo máximo de 60 días naturales a partir de la fecha de terminación de la auditoría realizada por el organismo de certificación de sistemas de gestión de la calidad. Si dentro del término anteriormente señalado se reestablece la vigencia del certificado del sistema de gestión de la calidad, la vigencia del certificado NOM se reestablece hasta la fecha para la que originalmente fue otorgado. En caso contrario, este último se cancela.

#### **7.5 De las ampliaciones de titularidad**

Los titulares de los certificados de cumplimiento pueden ampliar la titularidad de los certificados a las personas mexicanas que designen o nacionales de otros países con los que el Gobierno Mexicano haya suscrito un Acuerdo o Tratado de Libre Comercio. Para obtener una ampliación de titularidad, tanto los titulares como los beneficiarios de la ampliación de los certificados deben aceptar su corresponsabilidad. Asimismo, los beneficiarios deben establecer un contrato con el organismo de certificación, en los mismos términos que el titular del certificado.

Los certificados emitidos como consecuencia de una ampliación de titularidad quedan condicionados tanto a la vigencia y seguimiento, como a la corresponsabilidad adquirida. Los certificados emitidos pueden contener la totalidad de modelos y marcas del certificado base, o bien una parcialidad de éstos.

En caso de que el producto sufra alguna modificación, el titular del certificado debe notificarlo al organismo de certificación correspondiente, para que se compruebe que se siga cumpliendo con la NOM. Aquellos particulares que cuenten con una ampliación de titularidad, pierden automáticamente en caso de que modifiquen las características originales del producto.

Los documentos que debe presentar el solicitante, para fines de una ampliación de titularidad, son:

- a) Copia de certificado.
- b) Solicitud de ampliación.
- c) Declaración escrita con firma autógrafa del titular de la certificación en la que señale ser responsable solidario del uso que se le da al certificado solicitado y, en su caso, que informará oportunamente al OCP, cualquier anomalía que detecte en el uso del certificado por sus importadores, distribuidores o comercializadores.

Los titulares deben informar por escrito cuando cese la relación con sus importadores, distribuidores y comercializadores para la cancelación de las ampliaciones de los certificados respectivos.

#### **7.6 Seguimiento de la certificación**

Los certificados otorgados están sujetos a visita de seguimiento por parte del OCP de acuerdo con los sistemas de certificación y dentro del periodo de vigencia del certificado.

De cada seguimiento realizado por el OCP se expide un informe detallado, sea cual fuere el resultado, que es firmado por el representante del OCP, y el titular del certificado si hubiere intervenido. La falta de participación del titular en el seguimiento o su negativa a firmar el informe, no afecta su validez.

Las visitas de seguimiento que lleve a cabo el OCP, se practican únicamente por personal autorizado por el OCP.

Los interesados del certificado tienen la obligación de permitir el acceso y proporcionar las facilidades necesarias al personal del OCP. En los informes de seguimiento se hace constar:

- Nombre, denominación o razón social del titular del certificado
- Hora, día, mes y año en que inicie y en que concluya el seguimiento
- Calle, número, población o colonia, municipio o delegación, código postal y entidad federativa en que se encuentre ubicado el lugar en que se practique la visita;
- Número y fecha del oficio de comisión que la motivó;
- Nombre y cargo de la persona con quien se entendió la visita de seguimiento;

- Datos relativos a los Productos de Acero relacionados en el seguimiento y en su caso las muestras seleccionadas para envío a pruebas.
- NOM o NXM aplicables a productos de acero de referencia.
- Datos relativos a la actuación;
- Declaración del visitado, si quisiera hacerla, y
- Nombre y firma de quienes intervinieron en la diligencia, incluyendo los de quien la llevó a cabo.

#### **7.7 Del muestreo en el seguimiento**

Durante la visita de seguimiento, se recaban muestras en la cantidad estrictamente necesaria conforme a la norma correspondiente, la tabla de muestreo definidas en este Procedimiento o en cuyo caso, los Criterios Generales en materia de Certificación que se aprueben para tal efecto.

Las muestras pueden recabarse de los establecimientos en que se realice la fabricación, proceso o alguna fase del mismo. Los especímenes se guardan o aseguran, en forma tal que no sea posible su violación.

Si las muestras se recabasen de comerciantes se notifica a los fabricantes, productores o importadores para que, si lo desean, participen en el muestreo y en las pruebas que se efectúen.

Las muestras pueden recabarse por duplicado, quedando, en su caso, en resguardo del titular del certificado visitado o bien bajo resguardo del OCP. En su caso, sobre un tanto de los especímenes, se hacen las primeras pruebas, cuyo informe de resultados debe ser presentado al OCP en un plazo no mayor a 30 días naturales después de emitido el informe de pruebas, si de ésta se desprende que el producto cumple con la norma, queda sin efecto el otro tanto de especímenes y a disposición de quien se haya obtenido.

Si de la primera verificación el producto no cumple con la norma oficial mexicana, se procede a la suspensión o cancelación del certificado. En caso de ser requerido por el titular del certificado se repiten las pruebas de seguimiento, sobre el otro tanto de los especímenes, y previa notificación del solicitante.

Se debe solicitar el uso y evaluación de la segunda muestra dentro del término de cinco días hábiles siguientes a aquel en que se tuvo conocimiento del resultado de la primera muestra. Si no se solicitase queda firme el resultado de la primera evaluación.

Pueden efectuarse estas segundas pruebas, bajo la responsabilidad del OCP, en el mismo laboratorio o en otro acreditado y aprobado. Si en estas segundas pruebas se demostrase que el producto cumple satisfactoriamente con la norma, se tendrá por desvirtuado el primer resultado. Si no las cumple, por confirmado.

Los gastos que se originen por los servicios de certificación y pruebas de laboratorio, por actos de evaluación de la conformidad, son a cargo de la persona a quien se efectúe ésta conforme a lo establecido en el artículo 91 de la LFMN.

#### **7.8 Suspensión y cancelación de certificado NOM**

Sin perjuicio de las condiciones contractuales de la prestación del servicio de certificación, el OCP deben aplicar los supuestos siguientes para suspender o cancelar el certificado de cumplimiento:

##### **7.8.1 Se procede a la suspensión del certificado:**

- I. Cuando el seguimiento no puede llevarse a cabo por causas imputables al titular del certificado.
- II. Cuando el titular del certificado no presente al organismo de certificación el informe de pruebas o dictamen de calibración, derivado de los seguimientos 30 días naturales a partir de la fecha de emisión del informe de pruebas.

La suspensión debe ser notificada al titular del certificado, otorgando un plazo de 30 días naturales para hacer las aclaraciones pertinentes o subsanar las deficiencias del producto o del proceso de certificación. Pasado el plazo otorgado y en caso de que no se hayan subsanado los incumplimientos, el OCP procede a la cancelación inmediata del certificado de cumplimiento.

##### **7.8.2 Se procede a la cancelación del certificado:**

- I. Cuando el producto no cumple satisfactoriamente con las especificaciones de la NOM o NMX aplicables a productos de acero.
- II. Se han efectuado modificaciones al producto sin haber solicitado previamente el visto bueno del organismo de certificación correspondiente.
- III. Cuando no se cumpla con las características y condiciones establecidas en el certificado.
- IV. Cuando se detecte falsificación o alteración de documentos relativos a la certificación

- V. En su caso, por cancelación del certificado del sistema de gestión de la calidad de la línea de producción.
- VI. Una vez notificada la suspensión, no se corrija el motivo de ésta en el plazo establecido.
- VII. El Certificado pierda su utilidad o se modifiquen o dejen de existir las circunstancias que dieron origen al mismo, previa petición de parte.

#### **7.9 De los acuerdo de reconocimiento mutuo**

En términos de los artículos 87-A y 87-B de la Ley y 92, 93, 94 y 95 de su Reglamento, la persona acreditada y aprobada que realiza la evaluación de la conformidad de la NOM-195-SCFI-2014 “Productos de Hierro y Acero– Especificaciones de Seguridad”, pueden concertar Acuerdos de Reconocimiento Mutuo (ARM) con instituciones oficiales extranjeras, internacionales o entidades privadas extranjeras para el reconocimiento mutuo de resultados de evaluación de la conformidad; para sus efectos requieren la Aprobación del Acuerdo por parte de esta Secretaría de Economía, a través de esta Dirección General de Normas. Cumpliendo con las disposiciones de dichos preceptos legales y observando como principios que:

- I. Exista reciprocidad,
- II. Sean mutuamente satisfactorios para facilitar el comercio de los productos de acero,
- III. Se realicen preferentemente entre instituciones y entidades de misma naturaleza.

#### **7.10 Información mínima en el certificado**

Los certificados de Cumplimiento o Certificados NOM emitidos por los OCP, deben contener al menos la siguiente información:

- Nombre del organismo certificador, fecha y lugar de expedición.
- Número o identificación de la solicitud de certificación.
- Número de certificado.
- Número del informe de prueba o certificado de calibración que se toma como base para otorgar la certificación.
- Nombre del solicitante.
- Domicilio fiscal.
- Nombre del producto certificado e identificación.
- Indicar la norma tomada como base para la certificación NOM o NMX aplicables a productos de acero.
- Sistema de certificación de producto
- En su caso domicilio de fábrica.
- País de origen.
- Vigencia del certificado y términos de la vigencia.
- Firma del personal autorizado por el organismo.

### **8. Vigilancia**

La vigilancia de la presente Norma Oficial Mexicana estará a cargo de la Secretaría Economía y de la Procuraduría Federal del Consumidor, conforme a sus respectivas atribuciones.

### **9. Bibliografía**

**9.1** Ley Federal Sobre Metrología y Normalización, publicada en el **Diario Oficial de la Federación** el 10. de julio de 1992, última reforma publicada el 14 de julio de 2014.

**9.2** Reglamento de la Ley Federal Sobre Metrología y Normalización, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 14 de enero de 1994, última reforma publicada el 28 de noviembre de 2012.

**9.3** Norma mexicana NMX-Z-013-1-1977, Guía para la redacción, estructuración y presentación de las normas mexicanas. Declaratoria de vigencia publicada en el Diario Oficial de la Federación el 31 de octubre de 1977.

### **10. Concordancia con normas y lineamientos internacionales y normas mexicanas**

El presente proyecto de Norma Oficial Mexicana no coincide con ninguna Norma Internacional, por no existir Referencia alguna sobre el tema tratado.

## APENDICE A

## (Normativo)

Métodos de prueba aplicables a las Normas Mexicanas sobre los productos de acero. Esta lista no es limitativa, en caso de haber otros materiales o productos, se estará conforme a lo indicado en el apartado 5.

Producto	Especificaciones	Método de Prueba
Lámina de acero galvanizada.	NMX-B-009-1996-SCFI Industria siderúrgica-Lámina de acero al carbono galvanizada por el proceso de inmersión en caliente para uso general-Especificaciones.	NMX-B-009-1996-SCFI
Malla de alambre	NMX-B-013-CANACERO-2008 Industria siderúrgica-Malla ciclón de alambre de acero galvanizado-Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-013-CANACERO-2008
Lámina de acero, laminada en frío	NMX-B-028-1998-SCFI Industria siderúrgica-Lámina de acero al carbono, laminada en frío para uso común-Especificaciones.	NMX-B-028-1998-SCFI
Tubos	NMX-B-034-1991 Tubos de acero con costura soldados por fusión eléctrica para servicio en alta presión y temperaturas moderadas.	NMX-B-034-1991
Tubos	NMX-B-037-1988 Productos siderúrgicos-Tubos de acero, soldados por fusión eléctrica para servicio a temperaturas ambiente y menores.	NMX-B-037-1988
Tubos	NMX-B-038-1988 Productos siderúrgicos-Tubos de acero aleado y al carbono, soldados por fusión eléctrica para servicio en alta presión y altas temperaturas.	NMX-B-038-1988
Ferromanganeso	NMX-B-040-CANACERO-2012 Industria siderúrgica-Ferromanganeso Especificaciones y métodos de prueba.	NMX-B-040-CANACERO-2012
Tubos	NMX-B-050-SCFI-2000 Industria siderúrgica -Tubos ranurados de acero al carbono para ademe de pozos de agua para extracción y/o infiltración-absorción de agua-Especificaciones.	NMX-B-050-SCFI-2000
Tubos	NMX-B-054-1988 Tubos de acero soldados helicoidalmente.	NMX-B-054-1988
Lámina de acero galvanizada	NMX-B-055-1988 Requisitos generales para lámina de acero galvanizada por el proceso de inmersión en caliente.	NMX-B-055-1988
Lámina	NMX-B-060-1990 Lámina de acero al carbono galvanizada por el proceso de inmersión en caliente, acanalada.	NMX-B-060-1990
Tubos	NMX-B-061-1990 Tubos de acero de bajo carbono, soldados eléctricamente, para la industria química.	NMX-B-061-1990
Lámina	NMX-B-066-1988 Lámina de acero al carbono, galvanizada por el proceso de inmersión en caliente para uso estructural.	NMX-B-066-1988
Tubo	NMX-B-069-1986 Industria siderúrgica-Tubos sin costura o soldados de acero de baja aleación y alta resistencia.	NMX-B-069-1986

Tubos	NMX-B-070-1990 Tubos sin costura o soldados de acero al carbono para pozos de agua	NMX-B-070-1990
Lámina	NMX-B-071-1988 Lámina de acero al carbono, galvanizada por el proceso de inmersión en caliente para embutido.	NMX-B-071-1988
Varilla	NMX-B-072-CANACERO- 2013 Industria siderúrgica-Varilla corrugada de acero, grado 60, laminada en frío para refuerzo de concreto. Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-072-CANACERO-2013
Lámina galvanizada	NMX-B-074-1988 Lámina de acero al carbono galvanizada por el proceso de inmersión en caliente para alcantarillas y drenajes.	NMX-B-074-1988
Flejes de acero	NMX-B-075-1979 Flejes de acero para embalaje.	NMX-B-075-1979
Tubos	NMX-B-076-1987 Productos siderúrgicos -Requisitos generales para tubos de acero al carbono y aleados para usos especiales.	NMX-B-076-1987
Barras de aceros	NMX-B-082-1990 Barras de aceros para herramientas.	NMX-B-082-1990
Barras de aceros inoxidables	NMX-B-083-1988 Productos siderúrgicos-Barras de aceros inoxidables y resistentes al calor.	NMX-B-083-1988
Gaviones y colchones hechos con malla de acero	NMX-B-085-CANACERO-2005 Industria siderúrgica-Gaviones y colchones para revestimiento hechos con malla hexagonal triple torsión. Especificaciones.	NMX-B-085-CANACERO-2005
Acero estructural (planchas y barras)	NMX-B-099-1986 Acero estructural con límite de fluencia mínimo de 290 MPa (29 kgf/mm <sup>2</sup> ) y con espesor máximo de 127 mm.	NMX-B-099-1986
Tubos	NMX-B-137-1988 Tubos de acero al carbono y al carbono manganeso, soldados por resistencia eléctrica para calderas.	NMX-B-137-1988
Tubos	NMX-B-138-1986 Industria siderúrgica -Tubos soldados por resistencia eléctrica, de acero al carbono, para calderas y sobre calentadores para servicio en alta temperatura.	NMX-B-138-1986
Tubos	NMX-B-139-1991 Requisitos generales para tubos de acero al carbono, de aleaciones ferríticas y austeníticas	NMX-B-139-1991
Alambre de acero inoxidable	NMX-B-145-1988 Alambre de acero inoxidable para telas metálicas.	NMX-B-145-1988
Alambre de acero	NMX-B-151-1990 Alambre de acero estirado en frío para resortes mecánicos.	NMX-B-151-1990
Tubos con o sin costura de acero inoxidable	NMX-B-176-1991 Tubos con o sin costura de acero inoxidable austenítico para usos higiénicos.	NMX-B-176-1991
Tubos de acero	NMX-B-177-1990 Tubos de acero con o sin costura negros y galvanizados por inmersión en caliente.	NMX-B-177-1990

Tubos de acero	NMX-B-178-1990 Tubos sin costura, de acero al carbono para servicio en alta temperatura.	NMX-B-178-1990
Tubos de acero	NMX-B-180-1991 Tubos con o sin costura para servicio a baja temperatura.	NMX-B-180-1991
Tubos de acero aleados	NMX-B-181-1988 Tubos de acero aleados, ferrítico, sin costura, para servicio en alta temperatura.	NMX-B-181-1988
Tubos de acero	NMX-B-182-1988 Tubos de acero soldados por fusión eléctrica (arco) en tamaños nominales de 16 y mayores.	NMX-B-182-1988
Tubos de acero	NMX-B-183-1988 Tubos de acero soldados por fusión eléctrica (arco) en tamaños nominales de 4 y mayores.	NMX-B-183-1988
Tubos de acero	NMX-B-184-1988 Productos siderúrgicos -Tubos de acero soldados por resistencia eléctrica.	NMX-B-184-1988
Tubos de acero de acero inoxidable	NMX-B-185-CANACERO-2013 Tubería de cédula en acero inoxidable austenítico con y sin costura.	NMX-B-185-CANACERO-2013
Tubos de acero	NMX-B-187-1996-SCFI Industria siderúrgica-Requisitos suplementarios para tubos sin costura y soldados por resistencia eléctrica, de acero al carbono para servicio en alta temperatura, para la construcción de calderas.	NMX-B-187-1996-SCFI
Tubos de acero	NMX-B-189-1996-SCFI Industria siderúrgica-Tubos de acero al medio carbono sin costura, para calderas y sobrecalentadores. Especificaciones.	NMX-B-189-1996-SCFI
Tubos de acero	NMX-B-193-1994-SCFI Tubos sin costura de acero aleado al carbono-molibdeno, para calderas y sobrecalentadores.	NMX-B-193-1994-SCFI
Tubos de acero	NMX-B-194-1996-SCFI Industria siderúrgica -Tubos de acero de aleaciones ferríticas y austeníticas, sin costura para calderas, sobrecalentadores e intercambiadores de calor.	NMX-B-194-1996-SCFI
Tubos de acero	NMX-B-195-1984 Industria siderúrgica. Tubos soldados por resistencia eléctrica de acero al carbono para intercambiadores de calor y condensadores	NMX-B-195-1984
Tubos de acero	NMX-B-197-1985 Industria siderúrgica-Tubos con o sin costura de acero al carbono y de acero aleado para servicio en baja temperatura.	NMX-B-197-1985
Tubos de acero	NMX-B-198-1991 Tubos de acero con o sin costura para pilotes.	NMX-B-198-1991
Tubos de acero	NMX-B-199-1986 Industria siderúrgica -Tubos sin costura o soldados de acero al carbono, formados en frío, para usos estructurales.	NMX-B-199-1986
Tubos de acero	NMX-B-205-1986 Industria siderúrgica-Tubos de acero para alta presión, sin costura y soldados por resistencia eléctrica, para la protección de conductores eléctricos.	NMX-B-205-1986

Tubos de acero	NMX-B-212-1990 Tubos sin costura, de acero bajo carbono, estirados en frío, para intercambiadores de calor y condensadores	NMX-B-212-1990
Tubos de acero	NMX-B-216-1988 Tubos sin costura o soldados de acero inoxidable, ferríticos para servicio general.	NMX-B-216-1988
Tubos de acero	NMX-B-217-1987 Tubos sin costura y soldados por resistencia eléctrica de aceros de baja aleación.	NMX-B-217-1987
Tubos de acero	NMX-B-218-1987 Tubos soldados de acero austeníticos para calderas sobrecalentadores, condensadores e intercambiadores de calor.	NMX-B-218-1987
Silicomanganeso	NMX-B-227-CANACERO-2012 Industria siderúrgica-Silicomanganeso. Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-227-CANACERO-2012
Tubos de acero inoxidable	NMX-B-229-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Tubos de acero inoxidable austenítico, sin costura y soldados, para servicios generales. Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-229-CANACERO-2011
Planchas de acero	NMX-B-243-CANACERO-2009 Industria siderúrgica -Planchas de acero al carbono manganeso de alta resistencia para recipientes que trabajan a presión. Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-243-CANACERO-2009
Planchas de acero	NMX-B-245-CANACERO-2009 Industria siderúrgica-Planchas de acero al carbono para servicio en temperaturas moderadas y bajas para recipientes que trabajan a presión. Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-245-CANACERO-2009
Planchas de acero	NMX-B-246-1990 Requisitos generales para planchas de acero para recipientes que trabajan a presión.	NMX-B-246-1990
Tira de acero	NMX-B-247-1970 Calidad para tira de acero al carbono laminada en frío.	NMX-B-247-1970
Cinta y lámina de acero	NMX-B-248-CANACERO-2006 Industria siderúrgica-Acero al carbono, alta resistencia baja aleación y alta resistencia baja aleación con formabilidad mejorada laminado en caliente, en calidad comercial, troquelado y estructural, en rollo.- Especificaciones	NMX-B-248-CANACERO-2006
Planchas, perfiles, tablaestacas y barras de acero	NMX-B-252-1988 Requisitos generales para planchas, perfiles, tablaestacas y barras de acero laminado, para uso estructural.	NMX-B-252-1988
Alambre de acero	NMX-B-253-CANACERO-2013 Industria siderúrgica-Alambre de acero liso o corrugado para refuerzo de concreto.- Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-253-CANACERO-2013
Perfiles, planchas y barras de acero	NMX-B-254-CANACERO-2008 Industria siderúrgica Acero estructural. Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-254-CANACERO-2008



Barras de acero	NMX-B-256-1986 Industria siderúrgica-Barras de acero al carbono formadas en caliente, calidad especial	NMX-B-256-1986
Planchas de acero	NMX-B-259-CANACERO-2009 Industria siderúrgica-Planchas de acero al carbono de alta resistencia para servicio a temperaturas moderadas y bajas para recipientes que trabajan a presión. Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-259-CANACERO-2009
Planchas de acero	NMX-B-260-1990 Planchas de acero al carbono-manganeso-silicio para recipientes que trabajan a presión.	NMX-B-260-1990
Lámina de acero	NMX-B-265-1989 Lámina de acero al carbono para esmaltado vítreo	NMX-B-265-1989
Lámina de acero	NMX-B-266-1989 Requisitos generales para lámina laminada en caliente y en frío, de acero al carbón y de acero de baja aleación y alta resistencia.	NMX-B-266-1989
Lámina de acero	NMX-B-267-1998-SCFI Industria siderúrgica-Lámina de acero al carbono, laminada en frío, para troquelado.-Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-267-1998-SCFI
Lámina de acero	NMX-B-272-1997-SCFI Industria siderúrgica-Lámina de acero al carbono, totalmente calmado, laminada en frío para troquelado.	NMX-B-272-1997-SCFI
Lámina de acero	NMX-B-275-1989 Lámina de acero al carbono, laminada en caliente, para recipientes que trabajan a presión.	NMX-B-275-1989
Lámina de acero	NMX-B-277-1989 Lámina de acero de baja aleación y alta resistencia, laminada en caliente y laminada en frío, con resistencia a la corrosión.	NMX-B-277-1989
Planchas, perfiles y barras de acero	NMX-B-281-1987 Planchas, perfiles y barras de acero al carbón para uso estructural con baja e intermedia resistencia a la tensión.	NMX-B-281-1987
Perfiles, planchas y barras de acero	NMX-B-284-1987 Acero estructural de alta resistencia y baja aleación al manganeso vanadio.	NMX-B-284-1987
Malla electrosoldada de acero	NMX-B-290-CANACERO-2013 Industria siderúrgica-Malla electrosoldada de acero liso o corrugado para refuerzo de concreto.-Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-290-CANACERO-2013
Torón de siete alambres de acero	NMX-B-292- CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Torón de siete alambres sin recubrimiento con relevado de esfuerzos para concreto presforzado-Especificaciones y métodos de prueba.	NMX-B-292- CANACERO-2011
Alambre de acero	NMX-B-293- CANACERO-2012 Industria siderúrgica-Alambre de acero, sin recubrimiento con relevado de esfuerzos para usarse en concreto presforzado-Especificaciones y métodos de prueba.	NMX-B-293- CANACERO-2012
Barras de acero	NMX-B-300-1991 Barras de acero de baja aleación.	NMX-B-300-1991

Barras de acero	NMX-B-301-1986 Industria siderúrgica-Barras de acero al carbono.	NMX-B-301-1986
Lámina de acero	NMX-B-348-1989 Lámina de acero al carbono laminada en frío para uso estructural.	NMX-B-348-1989
Alambre de acero	NMX-B-362-1990 Alambre de acero, estirado en frío, para resortes muebleros, tipo zig-zag, cuadrados y no zag.	NMX-B-362-1990
Alambrón de acero	NMX-B-365-CANACERO-2008 Industria siderúrgica-Alambrón de acero al carbono para trefilación.-Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-365-CANACERO-2008
Alambre de acero	NMX-B-366-1990 Alambre de acero, estirado en frío, para resortes muebleros.	NMX-B-366-1990
Cable de alambre de acero	NMX-B-395-1990 Cable de alambre de acero con recubrimiento de zinc (cable de retenida).	NMX-B-395-1990
	NMX-B-441-1990 Alambre de acero galvanizado para conductores de aluminio, reforzado con acero (ACSR)	NMX-B-441-1990
Armaduras electrosoldadas de alambre de acero	NMX-B-455-CANACERO-2007 Industria siderúrgica-Armaduras electrosoldadas de sección triangular de alambre de acero corrugado o liso para refuerzo a flexión de elementos estructurales de concreto.-Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-455-CANACERO-2007
Armaduras electrosoldadas de alambre de acero	NMX-B-456-CANACERO-2007 Industria siderúrgica-Armaduras electrosoldadas de alambre de acero para castillos y dalas.- Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-456-CANACERO-2007
Varillas corrugadas de acero	NMX-B-457-CANACERO-2013 Industria siderúrgica-Varillas corrugadas de acero de baja aleación procedente de lingote o palanquilla para refuerzo de concreto— Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-457-CANACERO-2013
Lámina de acero al carbono galvanizada	NMX-B-458-1988 Lámina de acero al carbono, calmada con aluminio, galvanizada por el proceso de inmersión en caliente para embutido.	NMX-B-458-1988
Lámina de acero con recubrimiento	NMX-B-468-1990 Requisitos generales para lámina de acero, con recubrimiento metálico de zinc o aluminio-zinc, o sin recubrimiento metálico, pintada.	NMX-B-468-1990
Lámina de acero con recubrimiento	NMX-B-469-1990 Requisitos generales para lámina de acero, recubierta con aleación de aluminio –cinc.	NMX-B-469-1990
Lámina acanalada de acero	NMX-B-471-1990 Lámina acanalada de acero al carbono con recubrimiento de aleación, aluminio-cinc, para muros y techos	NMX-B-471-1990
Planchas de acero	NMX-B-475-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Planchas de acero de baja aleación y alta resistencia para recipientes que trabajan a presión.-Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-475-CANACERO-2011

Perfiles y planchas de acero	NMX-B-480-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Perfiles y planchas de acero de baja aleación y alta resistencia al manganeso-niobio-vanadio para uso estructural.-Especificaciones y Métodos de prueba	NMX-B-480-CANACERO-2011
Tubos de acero	NMX-B-485-1990 Tubos de acero al carbono y aleados, soldados por resistencia eléctrica para usos mecánicos.	NMX-B-485-1990
Barras y perfiles de acero inoxidable y acero resistente al calor	NMX-B-496-1996 Barras y perfiles de acero inoxidable y acero resistente al calor para usarse en calderas y recipientes que trabajan a presión.	NMX-B-496-1996
Escalerilla de acero	NMX-B-500-CANACERO-2008 Industria siderúrgica-Escalerilla de acero para refuerzo horizontal de muros de mampostería.-Especificaciones y métodos de prueba.	NMX-B-500-CANACERO-2008
Alambre de acero	NMX-B-503-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Alambre de acero al carbono para uso general sin recubrimiento.-Especificaciones y métodos de prueba.	NMX-B-503-CANACERO-2011
Clavos de acero	NMX-B-505-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Clavos. Especificaciones y métodos de prueba.	NMX-B-505-CANACERO-2011
Varilla corrugada de acero	NMX-B-506-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Varilla corrugada de acero para refuerzo de concreto.- Especificaciones y métodos de prueba.	NMX-B-506-CANACERO-2011
Alambre de acero galvanizado	NMX-B-507-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Alambre de acero al carbono recubierto de zinc (galvanizado)-Especificaciones y métodos de prueba	NMX-B-507-CANACERO-2011
Placas, lámina y fleje de acero inoxidable	NMX-B-508-CANACERO-2011 Industria siderúrgica-Placas, lámina y fleje de acero inoxidable al cromo y al cromo-níquel para recipientes que trabajan a presión y para aplicaciones en general. Especificaciones y métodos de prueba.	NMX-B-508-CANACERO-2011
Tubo Mecánico ornamental	NMX-B-509-CANACERO-2012 Industria siderúrgica-Tubo mecánico ornamental soldado de acero inoxidable-Especificaciones y métodos de prueba.	NMX-B-509-CANACERO-2012
	NMX-B-510-CANACERO-2013 Industria siderúrgica tubos de acero para conducción de agua potable y alcantarillado sanitario especificaciones y métodos de prueba.	NMX-B-510-CANACERO-2013
Torones y cables de acero	NMX-H-084-1983 Productos siderúrgicos-Torones y cables de acero	NMX-H-084-1983

### TRANSITORIO

**ÚNICO:** El presente proyecto de norma oficial mexicana, una vez que sea publicado en el Diario Oficial de la Federación como norma definitiva, entrará en vigor al día siguiente de aquel en que la Dirección General de Normas de la Secretaría de Economía, emita el aviso de que existe infraestructura para su aplicación.

México, D.F., a 19 de noviembre de 2014.- El Director General de Normas y Presidente del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Seguridad al Usuario, Información Comercial y Prácticas de Comercio, **Alberto Ulises Esteban Marina**.- Rúbrica.

## SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA

### LISTA de valores mínimos para desechos de bienes muebles que generen las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de la Función Pública.

#### LISTA DE VALORES MÍNIMOS PARA DESECHOS DE BIENES MUEBLES QUE GENEREN LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL

Con fundamento en los artículos 37, fracción XIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, en correlación con el segundo transitorio del Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 2 de enero de 2013; 132 de la Ley General de Bienes Nacionales, y 34, fracción IV, del Reglamento Interior de la Secretaría de la Función Pública, esta dependencia, a través de la Unidad de Normatividad de Contrataciones Públicas, expide la siguiente:

#### LISTA DE VALORES MÍNIMOS PARA DESECHOS DE BIENES MUEBLES QUE GENEREN LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO PESOS
Aceite quemado	Litro	0.4701
Acero cobrizado (copperweld)	Kilogramo	1.1573
Acero inoxidable (baleros, instrumental médico dañado y pedacería)	Kilogramo	6.6725
Acero inoxidable 430	Kilogramo	6.6725
Acumuladores	Kilogramo	2.0615
Aisladores de porcelana	Kilogramo	0.3670
Alambre de cobre con papel	Kilogramo	49.9262
Alfombra y bajo alfombra	Kilogramo	0.7912
Aluminio	Kilogramo	6.3269
Aluminio granular	Kilogramo	12.9273
Artículos de porcelana con herraje	Kilogramo	0.4665
Aserrín	Kilogramo	0.0180
Balastra	Kilogramo	1.2847
Block de grafito	Kilogramo	10.2210
Boleto de metro	Kilogramo	0.5389
Bolsas de polietileno	Kilogramo	2.5497
Bronce	Kilogramo	77.6598
Cable aluminio (AAC)	Kilogramo	9.7590
Cable aluminio (ACSR)	Kilogramo	7.1916
Cable aluminio con forro	Kilogramo	7.6419
Cable armado (TAFP)	Kilogramo	17.1428
Cable cobre concéntrico	Kilogramo	42.7179
Cable cobre conductor (EKC y EKI)	Kilogramo	110.8053
Cable cobre y forro de plástico autosoportado	Kilogramo	24.7441
Cable cobre con forro de plomo (TA y TAP)	Kilogramo	13.0362
Cable cobre paralelo con forro	Kilogramo	23.4932
Cable de fuerza	Kilogramo	22.9131
Cable polilam	Kilogramo	33.9224
Cámara de hule	Kilogramo	0.4921
Carretes de madera:		
0.60 m.	Pieza	10.3851
0.80 m.	Pieza	21.1336
1.00 m.	Pieza	30.9757
1.20 m.	Pieza	46.7269
1.40 m.	Pieza	76.5471
1.60 m.	Pieza	83.2748
1.70 m.	Pieza	97.0317

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO PESOS
1.80 m.	Pieza	104.0360
2.00 m.	Pieza	144.6503
2.20 m.	Pieza	209.6857
Cartón	Kilogramo	0.3484
Cartón de tapas	Kilogramo	0.5442
Cartoncillo (cubierta defectuosa)	Kilogramo	0.3475
Cartuchos de cinta para máquina de escribir	Kilogramo	2.4042
Catalizador IMP-TPC-1 usado y/o agotado	Kilogramo	0.0336
Cintas correctores IBM	Kilogramo	0.5921
Cobre desnudo * (ver nota al final)		
Conductores eléctricos de cobre con forro de plástico de diversos tipos y calibres	Kilogramo	31.8186
Corbatas de hule	Kilogramo	0.0806
Costales:		
a) Henequén y palma (cortados)	Pieza	0.1916
b) Yute capacidad de 40-50 Kgs.	Pieza	1.4748
c) Yute capacidad de 70-75 Kgs. (cortados transversalmente)	Pieza	0.2871
Cubeta para cera (plástico)	Pieza	2.7570
Cuchillas corta circuito con aislante de porcelana	Kilogramo	1.2337
Cuñetes:		
a) Capacidad de 50 Kgs.	Pieza	9.4729
b) Capacidad de 100 Kgs.	Pieza	14.9567
Desecho ferroso:		
a) Primera especial.- Acero al carbón, fierro dulce, accesorios de vía, sobrantes de piezas troqueladas, etc., que no requiere preparación (corte) para fundición.	Kilogramo	1.9929
b) Primera.- Acero al carbón, fierro dulce, cigüeñal de locomotora, durmiente metálico, bastidor de truck, placa proveniente de carros, tanques y toneles de ferrocarril, etc., que requiere preparación (corte) para fundición.	Kilogramo	1.3542
c) Segunda.- Alambre y cable de acero, fierro galvanizado, postes metálicos, tubería de acero, desecho mixto de fierro y lámina.	Kilogramo	0.9395
d) Tercera.- Fleje, lámina y cable galvanizado.	Kilogramo	0.8370
e) Mixto contaminado	Kilogramo	0.3294
Desecho ferroso proveniente de:		
a) Compactadoras	Kilogramo	3.1393
b) Motoconformadoras	Kilogramo	3.0937
c) Pavimentadoras	Kilogramo	2.7442
d) Petrolizadoras	Kilogramo	2.4805
e) Tractores	Kilogramo	3.0076
f) Tractores agrícolas	Kilogramo	2.8911
Desecho ferroso vehicular	Kilogramo	2.2923
Desperdicios alimenticios:		
a) Proveniente de cocina	Kg./lt.	0.2534
b) Proveniente de comedor y dietología	Kg./lt.	0.2222
c) Proveniente de planta	Kilogramo	0.2027
Durmientes de madera de 4a.	Pieza	3.7399
Ejes de carro de ferrocarril y locomotora	Kilogramo	2.4425
Escoria de bronce	Kilogramo	58.7698
Escoria de hierro	Kilogramo	0.3201
Esferas para máquina de escribir	Kilogramo	4.6964
Fierro colado	Kilogramo	1.1551
Garrafón:		
a) Plástico de un galón	Pieza	0.2686
b) Plástico de 18 lts.	Pieza	1.3423
c) Plástico de 20 lts.	Pieza	1.5202

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO PESOS
d) Plástico de 50 lts.	Pieza	3.7139
e) Vidrio de 20 lts.	Pieza	3.8345
Grasa de coco	Kilogramo	2.3115
Grasa de soya	Kilogramo	2.1798
Grasas diferentes especificaciones (contaminada)	Kilogramo	3.5327
Ladrillo refractario (pedacería)	Kilogramo	0.1949
Lata alcoholera	Pieza	3.5865
Latón	Kilogramo	69.8247
Leña común	Kilogramo	0.0391
Líquido fijador cansado con recuperación de gramos-plata por litro:		
a) Hasta 3.9 grs./lt.	Litro	11.7145
b) De 4.0 grs./lt. hasta 4.9 grs./lt.	Litro	15.0615
c) De 5.0 grs./lt. hasta 5.9 grs./lt.	Litro	18.4085
d) A partir de 6.0 grs./lt.	Litro	20.0820
Literas (tubulares)	Kilogramo	0.9395
Luminaria (desecho)	Kilogramo	0.9990
Llantas:		
a) Completas y/o renovables	Kilogramo	0.9373
b) Segmentadas y/o no renovables	Kilogramo	0.1954
Machimbradoras manuales	Kilogramo	5.4458
Madera creosotada	Kilogramo	0.0781
Madera de empaque	Kilogramo	0.2359
Madera proveniente del desmantelamiento de coches y carros de ferrocarril	Kilogramo	0.3111
Madera proveniente de tarimas	Kilogramo	0.6296
Mancuerna de carro y coche de ferrocarril	Kilogramo	2.1316
Medidores de energía eléctrica, de gas, registradores de potencia y factor de potencia	Kilogramo	0.9753
Papel archivo	Kilogramo	0.3958
Papel archivo con calca	Kilogramo	0.1486
Papel cesto	Kilogramo	0.0378
Papel con tubo	Kilogramo	0.7457
Papel de capa o lomo	Kilogramo	0.8566
Papel de revoltura	Kilogramo	0.2419
Papel kraft	Kilogramo	0.2843
Papel listado de computadora (forma continua)	Kilogramo	1.0090
Papel periódico	Kilogramo	0.4084
Papel pliego impreso	Kilogramo	0.4471
Papel proveniente de imprenta (impreso y recorte de bond ahuesado y cartulina)	Kilogramo	0.7576
Papel proveniente de revistas, publicaciones y folletos	Kilogramo	0.3812
Papel viruta color	Kilogramo	0.3498
Papel viruta de 2a. con goma	Kilogramo	0.2803
Piedra de esmeril	Kilogramo	0.0821
Pintura caduca y gelada	Litro	0.7309
Plástico	Kilogramo	1.0127
Plástico acrílico	Kilogramo	1.5608
Plomo	Kilogramo	25.8945
Plomo con clavo y pabilo	Kilogramo	22.2733
Polietileno	Kilogramo	1.1016
Polipropileno	Kilogramo	2.0444
Polvo de grafito	Kilogramo	0.2335
Postes de concreto	Pieza	25.0061
Postes de madera	Kilogramo	0.2151
Radiadores de ferrocarril y automotrices	Kilogramo	22.5662

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO PESOS
Rebaba de acero tipo listón y granel	Kilogramo	0.3201
Rebaba de aluminio	Kilogramo	12.2820
Rebaba de bronce	Kilogramo	50.0427
Rebaba de cobre	Kilogramo	63.2380
Rebaba de fierro colado	Kilogramo	0.4296
Residuos de catalizador	Kilogramo	0.0266
Riel de ferrocarril:		
a) 4 Rayas mayor de 3.05 m. (sin cortar)	Kilogramo	2.1096
b) 4 Rayas menor de 3.05 m. (sin cortar)	Kilogramo	2.0626
Rodillos de computadora	Kilogramo	0.7469
Rueda de acero de carro y coche de ferrocarril	Kilogramo	2.2947
Sacos:		
a) Manta	Pieza	1.3426
b) Papel kraft y polietileno (multicapas)	Pieza	2.1035
c) Polipropileno	Pieza	3.0793
d) Polipropileno (pedacería)	Kilogramo	1.8512
Tambos de lámina capacidad de 200 lts.:		
a) Buenos	Pieza	43.3080
b) Regulares	Pieza	22.3770
c) Mal estado (picado o corroído)	Pieza	8.7039
Tambos de plástico capacidad de 200 lts.	Pieza	69.1241
Tarjeta IBM	Kilogramo	1.9107
Tela (recorte de maquila)	Kilogramo	0.6489
Tierra de plomo	Kilogramo	12.0629
Tierra de zinc	Kilogramo	11.4901
Transformadores de corriente	Kilogramo	4.0862
Transformadores de distribución y potencia con aceite	Kilogramo	2.5735
Transformadores de distribución y potencia sin aceite	Kilogramo	5.5253
Trapos:		
a) Colchas, cobijas, sábanas, cortinas, vestuarios, campos, portacharolas y otros de tela proveniente de los hospitales (limpios)	Kilogramo	5.5682
b) Desperdicios sucios y manchados (no contaminados)	Kilogramo	2.8190
Tubería admiralty	Kilogramo	61.9022
Tubería de cuproníquel	Kilogramo	156.3574
Tubería HK 40	Kilogramo	17.8934
Tubos de acero al carbón en tramos mayores de 3 m. de longitud con diámetro exterior:		
a) Hasta 33.40 mm. (1 5/16")	Kilogramo	19.9493
b) Mayor de 33.40 mm. hasta 114.30 mm. (4 1/2")	Kilogramo	14.6332
c) Mayor de 114.30 mm. hasta 219.08 mm. (8 5/8")	Kilogramo	11.1746
d) Mayor de 219.08 mm. hasta 406.40 mm. (16")	Kilogramo	9.0740
e) Mayor de 406.40 mm. hasta 1,219.20 mm. (48")	Kilogramo	7.1017
Tubos fluorescentes (rotos)	Kilogramo	0.0720
Vidrio pedacería	Kilogramo	0.0598
Zinc metálico (desecho)	Kilogramo	27.6223

**\*Nota:** El valor mínimo del desecho de cobre desnudo por kilogramo, es difundido diariamente en la siguiente dirección: <http://www.funcionpublica.gob.mx/unaopspf/unaop1.htm>

Los valores de la presente Lista, no incluyen el Impuesto al Valor Agregado y regirán durante el periodo comprendido del 1 de enero al 28 de febrero de 2015.

Atentamente

Sufragio Efectivo. No Reección.

México, D.F., a 9 de diciembre de 2014.- La Titular de la Unidad, **María del Carmen Tozcano Sánchez.-**  
Rúbrica.

**OFICIO Circular por el que se da a conocer a las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, así como a la Procuraduría General de la República, sujetas a la cobertura de los Tratados de Libre Comercio que se indican, la conversión a moneda nacional para el primer semestre del año 2015, con vigencia del 1 de enero al 30 de junio de 2015.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de la Función Pública.- Subsecretaría de Responsabilidades Administrativas y Contrataciones Públicas.- Unidad de Normatividad de Contrataciones Públicas.- No. de Oficio Circular: UNCP/309/TU/0977/2014.

C. C. OFICIALES MAYORES O EQUIVALENTES EN LAS DEPENDENCIAS, ENTIDADES, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL Y EN LA PROCURADURÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA, SUJETAS A LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO

Presente

Con fundamento en el artículo 34, fracción XVI, del Reglamento Interior de esta Secretaría, se difunde la siguiente información para su debida aplicación por ser del interés de las dependencias, entidades y órganos administrativos desconcentrados de la Administración Pública Federal, listadas en los capítulos de compras del sector público de los tratados de libre comercio que se relacionan a continuación:

UBICACIÓN DE DEPENDENCIAS Y ENTIDADES SUJETAS A LA COBERTURA DE LOS CAPÍTULO O TÍTULOS DE COMPRAS DEL SECTOR PÚBLICO DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO		
Anexo	Número del Capítulo o Título	Nombre del Tratado
Anexos 1001.1a-1 y 1001.1a-2 al artículo 1001	Capítulo X	Tratado de Libre Comercio de América del Norte ( <b>TLCAN</b> )
Secciones 1 y 2 de la Parte A del Anexo I al artículo 6-01	Capítulo VI	Tratado de Libre Comercio entre los Estados Unidos Mexicanos y el Estado de Israel ( <b>TLC México - Israel</b> )
Secciones 1 y 2, de la Parte A del Anexo XII al artículo 56	Capítulo V	Tratado de Libre Comercio entre los Estados Unidos Mexicanos y los Estados de la Asociación Europea de Libre Comercio ( <b>TLC México – AELC</b> )
Secciones 1 y 2 de la Parte A del Anexo VI al artículo 25, de la Decisión No. 2/2000 del Consejo Conjunto CE-México	Título III	Acuerdo de Asociación Económica, Concertación Política y Cooperación entre los Estados Unidos Mexicanos y la Comunidad Europea y sus Estados Miembros, y en específico la Decisión 2/2000 del Consejo Conjunto CE-México. ( <b>TLCUE</b> )
Secciones 1 y 2 de la Parte B del Anexo 11 al artículo 119	Capítulo 11	Acuerdo para el Fortalecimiento de la Asociación Económica entre los Estados Unidos Mexicanos y el Japón ( <b>TLC México-Japón</b> )
Anexo 15 bis-01, Sección B-Lista de México	Capítulo 15 bis	Tratado de Libre Comercio entre los Estados Unidos Mexicanos y la República de Chile ( <b>TLC México – Chile</b> )

Tomando en consideración que con fecha 31 de diciembre de 2013, se publicó en el Diario Oficial de la Federación, el Oficio Circular No. UNCP/309/BMACP/1024/2013, mediante el cual, con base en la información proporcionada por la Secretaría de Economía, se dio a conocer el valor actualizado de los umbrales establecidos en dichos capítulos para su ámbito de aplicación del 1 de enero de 2014 al 31 de diciembre de 2015, se informa la conversión a moneda nacional de los umbrales de referencia aplicable durante el primer semestre de 2015, de acuerdo con lo siguiente:

1. Los artículos indicados en el cuadro que antecede, establecen que su ámbito de aplicación, entre otros elementos a considerar, estará determinado por el valor estimado del contrato con relación a los umbrales expresados en dólares estadounidenses.
2. De acuerdo con el párrafo 1, inciso (c) del anexo 1001.1c del Capítulo X del TLCAN, el Décimo ajuste por inflación a los umbrales, surtió efecto para el periodo bienal del 1 de enero del año 2014 hasta el 31 de diciembre del año 2015, conforme a los montos establecidos en el Oficio Circular No. UNCP/309/BMACP/1024/2013.



3. En términos del anexo 1001.1c, párrafo 4 del Capítulo X del TLCAN, la conversión de umbrales a moneda nacional se realizará por periodos semestrales del 1 de diciembre y 1 de junio de cada año o el primer día hábil posterior, según corresponda, utilizando para tal fin el valor del peso mexicano en relación al dólar de Estados Unidos de América.

De conformidad con lo establecido en el párrafo anterior, para el primer semestre de 2015, el tipo de cambio para la conversión de umbrales del capítulo de compras del sector público de estos tratados será el determinado por el Banco de México el día 1 de diciembre de 2014, mismo que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 2 del mismo mes y año, siendo éste de \$13.9262 M.N. (Trece pesos con nueve mil doscientos sesenta y dos diezmilésimos de moneda nacional) por un dólar de los EE.UU.A.

4. Asimismo, de acuerdo con el Anexo V, al Capítulo VI; Anexo XVI, al Capítulo V; Anexo X del Título III; Anexo 15, al Capítulo 11, y Anexo 15 bis-05, al Capítulo 15 bis del TLC México-Israel; TLC México-AELC; TLCUE; TLC México-Japón y TLC México-Chile, respectivamente, se establece que para otorgar equivalencia al valor actualizado de los umbrales aplicados en el contexto del TLCAN, desde su entrada en vigor, se aplicará el valor actualizado de los umbrales de este último.
5. De acuerdo con lo señalado en los puntos 3 y 4 anteriores, los valores en moneda nacional de los umbrales aplicables a los capítulos de compras del sector público de los tratados de libre comercio en cuestión, para el periodo del 1 de enero al 30 de junio de 2015, son los siguientes:

DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL LISTADAS EN LOS CAPÍTULO O TÍTULOS DE COMPRAS DEL SECTOR PÚBLICO	
TIPO DE CONTRATACIÓN	MONTO DE UMBRAL EN DÓLARES ESTADOUNIDENSES POR TRATADO
	TLCAN, TLC México - Israel, TLC México - AELC, TLCUE, TLC México - Japón y TLC México - Chile
Contratos de adquisiciones, arrendamientos de bienes muebles y de servicios, incluidos los relacionados con obra pública	\$1'107,230.00 (Un millón, ciento siete mil, doscientos treinta pesos 00/100 M.N.)
Contratos de obra pública	\$143'940,242.00 (Ciento cuarenta y tres millones, novecientos cuarenta mil, doscientos cuarenta y dos pesos 00/100 M.N.)
ENTIDADES PARAESTATALES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL LISTADAS EN LOS CAPÍTULO O TÍTULOS DE COMPRAS DEL SECTOR PÚBLICO	
TIPO DE CONTRATACIÓN	MONTO DE UMBRAL EN DÓLARES ESTADOUNIDENSES POR TRATADO
	TLCAN, TLC México - Israel, TLC México - AELC, TLCUE, TLC México - Japón y TLC México - Chile
Contratos de adquisiciones, arrendamientos de bienes muebles y de servicios, incluidos los relacionados con obra pública	\$5'536,152.00 (Cinco millones, quinientos treinta y seis mil, ciento cincuenta y dos pesos 00/100 M.N.)
Contratos de obra pública	\$177'165,496.00 (Ciento setenta y siete millones, ciento sesenta y cinco mil, cuatrocientos noventa y seis pesos 00/100 M.N.)

6. A fin de que las dependencias, entidades y órganos administrativos desconcentrados de la Administración Pública Federal, sujetas a la cobertura de los Capítulos o Títulos de compras del sector público de los citados tratados de libre comercio, determinen el umbral que les resulta aplicable de acuerdo al valor del contrato que será adjudicado y al tipo de contratación, deberán verificar en cada uno de los tratados el anexo, sección o apartado en que se ubican.

Por lo expuesto, agradeceré que por su amable conducto, se haga extensiva la presente información a las unidades administrativas responsables de llevar a cabo los procedimientos de contratación en las dependencias, entidades, órganos desconcentrados y la Procuraduría General de la República de que se trate.

Atentamente

México, D.F., a 15 de diciembre de 2014.- La Titular de la Unidad, **María del Carmen Tozcano Sánchez**.- Rúbrica.

## INSTITUTO PARA LA PROTECCION AL AHORRO BANCARIO

**DISPOSICIONES relativas a las cuotas ordinarias que las instituciones de banca múltiple están obligadas a cubrir al Instituto para la Protección al Ahorro Bancario a que se refiere el artículo 22 de la Ley de Protección al Ahorro Bancario.**

Al margen un logotipo, que dice: Instituto para la Protección al Ahorro Bancario.

DISPOSICIONES RELATIVAS A LAS CUOTAS ORDINARIAS QUE LAS INSTITUCIONES DE BANCA MÚLTIPLE ESTÁN OBLIGADAS A CUBRIR AL INSTITUTO PARA LA PROTECCIÓN AL AHORRO BANCARIO A QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 22 DE LA LEY DE PROTECCIÓN AL AHORRO BANCARIO.

La Junta de Gobierno del Instituto para la Protección al Ahorro Bancario, en su Centésima Décima Tercera Sesión Ordinaria, celebrada el 14 de octubre de 2014, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 4o., 20, 22, 24 y 80, fracción III, de la Ley de Protección al Ahorro Bancario, y

### CONSIDERANDO

Que para el cumplimiento del objeto de la Ley de Protección al Ahorro Bancario, las instituciones de banca múltiple se encuentran obligadas al pago de cuotas al Instituto para la Protección al Ahorro Bancario;

Que con fecha 10 de enero de 2014, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el “DECRETO por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones en materia financiera y se expide la Ley para Regular las Agrupaciones Financieras”, el cual tuvo por objeto, entre otros, modificar el marco jurídico de actuación del Instituto para la Protección al Ahorro Bancario y le otorga nuevas atribuciones;

Que en virtud del Decreto a que se refiere el Considerando anterior, se reformaron diversos artículos, entre los que se encuentra el artículo 22 de la Ley de Protección al Ahorro Bancario;

Que de conformidad con el artículo 22 de la Ley de Protección al Ahorro Bancario las instituciones deberán entregar al Instituto, la información de sus operaciones pasivas para el cálculo de las cuotas ordinarias de conformidad con las Disposiciones que emita el Instituto, previa aprobación de su Junta de Gobierno;

Que mediante el Decreto antes mencionado igualmente se efectuaron diversas reformas a la Ley de Instituciones de Crédito, entre las cuales destaca el artículo 123 que prevé que la Comisión Nacional Bancaria y de Valores deberá proporcionar al Instituto para la Protección al Ahorro Bancario la información que resulte necesaria para el cumplimiento de sus funciones y compartirá su documentación y bases de datos;

Que el artículo 97 de la Ley de Instituciones de Crédito reformado mediante el Decreto antes referido, establece la posibilidad de que las autoridades financieras intercambien información para proveer al adecuado cumplimiento de sus funciones;

Que en atención a dichos preceptos legales y a que la Comisión Nacional Bancaria y de Valores mantiene sistemas informáticos que permiten a las instituciones proporcionar información periódica a la propia Comisión, se estima conveniente que las instituciones de banca múltiple envíen la información para el cálculo de las cuotas ordinarias a dicha Comisión y ésta la comparta con el Instituto, lo que habrá de facilitar el cumplimiento de las presentes Disposiciones;

Que con fecha 31 de mayo de 1999 se publicaron en el Diario Oficial de la Federación las “Disposiciones relativas a las cuotas ordinarias que las instituciones de banca múltiple están obligadas a cubrir al Instituto para la Protección al Ahorro Bancario”, modificadas por la “Resolución mediante la cual se adiciona un último párrafo al numeral I del Anexo de las Disposiciones relativas a las cuotas ordinarias que las instituciones de banca múltiple están obligadas a cubrir al Instituto para la Protección al Ahorro Bancario”, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de octubre de 2008, las cuales, quedarán abrogadas con motivo de la emisión de las presentes Disposiciones, y

Que en virtud de lo anterior, la Junta de Gobierno del Instituto para la Protección al Ahorro Bancario, ha tenido a bien aprobar las siguientes:

**DISPOSICIONES RELATIVAS A LAS CUOTAS ORDINARIAS QUE LAS INSTITUCIONES  
DE BANCA MÚLTIPLE ESTÁN OBLIGADAS A CUBRIR AL INSTITUTO PARA  
LA PROTECCIÓN AL AHORRO BANCARIO A QUE SE REFIERE EL  
ARTÍCULO 22 DE LA LEY DE PROTECCIÓN AL AHORRO BANCARIO**

**PRIMERA.-** Para efectos de las presentes Disposiciones se entenderá, en sus formas singular o plural, por:

- I. Instituciones, a las instituciones de banca múltiple a que se refiere la Ley de Instituciones de Crédito;
- II. Instituto, al Instituto para la Protección al Ahorro Bancario;
- III. Días hábiles, se entenderán los días hábiles en que las Instituciones deben mantener abiertas sus oficinas y sucursales en la República Mexicana en términos de las disposiciones de carácter general que emite la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, conforme a lo previsto en el artículo 95 de la Ley de Instituciones de Crédito.

**SEGUNDA.-** Las Instituciones deberán cubrir mensualmente al Instituto, cuotas ordinarias por un monto equivalente a la duodécima parte del cuatro al millar, sobre el promedio mensual del saldo diario total de sus operaciones pasivas del mes de que se trate.

**TERCERA.-** Para efectos de lo dispuesto en la Disposición Segunda, las operaciones pasivas que deberán considerarse para el cálculo de las cuotas ordinarias, se determinarán conforme a lo siguiente:

Se considerará el importe del total de operaciones pasivas que celebren las Instituciones, en términos de lo dispuesto por el artículo 46 de la Ley de Instituciones de Crédito, sin incluir las operaciones de compraventa de instrumentos financieros y divisas fecha valor 24, 48, 72 y 96 horas, las obligaciones subordinadas de conversión forzosa en títulos representativos del capital social de las Instituciones, ni el financiamiento recibido del Instituto.

Tratándose de operaciones de reporto, préstamo de valores y derivados, se considerará el importe positivo que resulte de restar, al monto, a valor de mercado, de la parte pasiva del total de operaciones, el monto, a valor de mercado, de la parte activa correspondiente.

Al importe total resultante, se restará el financiamiento otorgado a otras Instituciones, ya sea por la vía del crédito o la tenencia de títulos de deuda.

**CUARTA.-** El Instituto de conformidad con lo previsto en las presentes Disposiciones, calculará mensualmente el monto de la cuota que corresponda pagar a cada una de las Instituciones, con base en la información que le proporcionen éstas a través del formato previsto en el Anexo 1 de las presentes Disposiciones.

Dicha información deberá entregarse a través del Sistema Interinstitucional de Transferencia de Información establecido por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores a que aluden las "Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito" emitidas por la propia Comisión y publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 2 de diciembre de 2005 y sus respectivas modificaciones o las que las sustituyan.

La Comisión Nacional Bancaria y de Valores realizará la transferencia de la información a que hace referencia el párrafo anterior, al Instituto, en términos de lo establecido en el acuerdo de intercambio de información, celebrado entre ambas partes para esos efectos.

Las Instituciones estarán obligadas a proporcionar al Instituto la información a que se refiere la presente disposición de la siguiente manera:

- a) Con carácter provisional, el quinto Día hábil inmediato anterior al último Día hábil del mes de que se trate, y
- b) Con carácter definitivo, a más tardar el último Día hábil del mes inmediato siguiente.

En el caso de que alguna Institución entregue la información fuera de los plazos señalados, el Instituto determinará dentro de los cinco días hábiles posteriores a su recepción, el monto de la cuota a pagar, actualizado conforme al mecanismo establecido en la Disposición SEXTA. Lo anterior, sin perjuicio de las sanciones que resulten procedentes en términos del artículo 90, fracción I de la Ley de Protección al Ahorro Bancario. En el caso de que alguna Institución no entregue información alguna a más tardar el último Día hábil del mes inmediato siguiente al que corresponda la cuota, se considerará que no cubrió en tiempo y forma la cuota a su cargo.

Adicionalmente, dentro de los primeros sesenta Días hábiles de cada año calendario, las Instituciones remitirán al Instituto, una certificación suscrita por el presidente del comité de auditoría, en la que se pronuncie sobre la validez de la información entregada el año anterior.

**QUINTA.-** El Instituto deberá solicitar al Banco de México el cargo del monto provisional de las cuotas ordinarias que corresponda cubrir a las Instituciones, a más tardar el segundo Día hábil inmediato anterior al último día del mes correspondiente.

Con base en dicha información, el Banco de México cargará la cuenta única que lleva a cada Institución, el último Día hábil del mes correspondiente, efectuando simultáneamente los abonos respectivos, en la cuenta que el propio Banco le lleva al Instituto.

El Instituto deberá informar al Banco de México el importe definitivo de las cuotas ordinarias que corresponda cubrir a las Instituciones, sin que ello prejuzgue sobre la certeza de los datos recibidos por parte de dichas Instituciones y, en su caso, solicitar el ajuste que proceda respecto del monto cargado de manera provisional, a más tardar 45 días naturales después de haber solicitado el cargo provisional. En caso de que este término coincida con un día inhábil, éste se entenderá prorrogado hasta el Día hábil siguiente.

El Banco de México afectará las cuentas citadas, a más tardar el Día hábil inmediato siguiente a aquél en que reciba la información referida.

En el supuesto que se prevé en el penúltimo párrafo de la Disposición CUARTA, el Instituto solicitará al Banco de México el cargo que corresponda cubrir a la Institución de que se trate, a más tardar el sexto Día hábil a que haya recibido la información para determinar el monto. Por su parte el Banco de México afectará la cuenta única de la Institución de que se trate, el Día hábil inmediato siguiente.

En caso de que la Institución no mantenga una cuenta única con el Banco de México o bien ésta no cuente con recursos suficientes para cubrir el monto de la cuota respectiva, la Institución deberá realizar una transferencia electrónica a la cuenta que para tales efectos le señale el propio Instituto, el mismo día en el que el Banco de México realice la afectación de las cuentas citadas por concepto del importe provisional o definitivo de las cuotas ordinarias.

En el supuesto en que la Institución no realice la transferencia electrónica conforme a lo señalado en el párrafo anterior, se considerará que no cubrió en tiempo y forma la cuota a su cargo.

**SEXTA.-** El Instituto, en términos del Reglamento que expida el Ejecutivo Federal, podrá realizar en cualquier momento visitas de inspección para revisar, verificar y validar la información entregada por las Instituciones para el cobro de cuotas, relativa a los meses que comprendan los últimos cuatro ejercicios fiscales completos, así como para los meses transcurridos del ejercicio fiscal que se encuentre en curso.

En caso de que, como resultado de la visita de inspección el Instituto llegara a determinar una omisión en el pago de una cuota, procederá el cobro de la cuota omitida a favor del Instituto, cuyo monto deberá actualizarse conforme al método siguiente:

Una vez determinado el monto de la(s) cuota(s) omitida(s), éste(os) deberá(n) actualizarse aplicando mensualmente la tasa de interés que se define en el párrafo siguiente, capitalizando los intereses devengados durante cada periodo mensual el primer día siguiente al que se determinen, desde la fecha en que se hubieren generado dicho(s) monto(s) y hasta la fecha en que se efectúe el pago respectivo.

Para cada periodo de interés, la tasa de interés anual expresada en términos porcentuales, con redondeo a dos decimales (*TI*), será la máxima entre:

- I. El promedio de las tasas de los Certificados de la Tesorería de la Federación a plazo de 28 días o al plazo que lo sustituya en caso de días inhábiles, colocados en el mercado primario en el mes de referencia (*C*), y
- II. El promedio de las Tasas Ponderadas de Fondeo Gubernamental, a las cuales las Instituciones y casas de bolsa realizan las operaciones de reporto a plazo de un día con títulos de deuda gubernamental, en el mes de referencia (*TPFG*),

Conforme a lo siguiente:

$$TI = \max(C, TPFG).$$

La información de las tasas mencionadas en los puntos I y II anteriores será la publicada por el Banco de México, durante cada mes de referencia.

Una vez obtenido el monto actualizado de la cuota omitida, el Instituto solicitará su cargo al Banco de México, de acuerdo al mecanismo previsto en estas Disposiciones.

Lo anterior, con independencia del inicio del procedimiento para la imposición de sanciones que pudieren resultar procedentes de conformidad con lo previsto en la Ley de Protección al Ahorro Bancario.

**SÉPTIMA.-** Las Instituciones podrán solicitar al Instituto la revisión del cálculo para la determinación del monto de las cuotas para los meses que comprendan los últimos dos ejercicios fiscales completos, así como para los meses transcurridos del ejercicio fiscal que se encuentre en curso.

Al efecto, el Instituto, en los términos del Reglamento que expida el Ejecutivo Federal, podrá realizar visitas de inspección para revisar, verificar y validar la información entregada por las Instituciones.

En caso de que como resultado de la revisión proceda un ajuste a favor de la Institución, el monto cubierto en exceso sin actualizar deberá considerarse para efecto del cobro de cuotas subsecuentes.

#### TRANSITORIAS

**PRIMERA.-** Las presentes Disposiciones entrarán en vigor el 1 de enero de 2015.

**SEGUNDA.-** A partir de la entrada en vigor de las presentes Disposiciones, y con excepción de lo establecido en el siguiente párrafo, se abrogan las “Disposiciones relativas a las cuotas ordinarias que las instituciones de banca múltiple están obligadas a cubrir al Instituto para la Protección al Ahorro Bancario” publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 31 de mayo de 1999, así como la “Resolución mediante la cual se adiciona un último párrafo al numeral I del Anexo de las Disposiciones relativas a las cuotas ordinarias que las instituciones de banca múltiple están obligadas a cubrir al Instituto para la Protección al Ahorro Bancario”, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 14 de octubre de 2008.

De conformidad con lo previsto en la fracción X del artículo Trigésimo Quinto transitorio del “DECRETO por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones en materia financiera y se expide la Ley para Regular las Agrupaciones Financieras”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 10 de enero de 2014, los procedimientos para el cálculo y cobro de cuotas correspondientes a los periodos anteriores a la fecha de entrada en vigor de las presentes Disposiciones, deberán realizarse de acuerdo a lo previsto en las disposiciones vigentes a que se refiere el párrafo anterior, aplicables a dichos periodos.

México, D.F., a 16 de diciembre de 2014.- El Secretario Ejecutivo, **Lorenzo J. Meade Kuribreña**.- Rúbrica.

**ANEXO 1 DE LAS DISPOSICIONES RELATIVAS A LAS CUOTAS ORDINARIAS QUE LAS INSTITUCIONES DE BANCA MÚLTIPLE ESTÁN OBLIGADAS A CUBRIR AL INSTITUTO PARA LA PROTECCIÓN AL AHORRO BANCARIO A QUE SE REFIERE EL ARTÍCULO 22 DE LA LEY DE PROTECCIÓN AL AHORRO BANCARIO**

Información para el cálculo de la cuota mensual ordinaria a pagar al Instituto de Protección al Ahorro Bancario

- I. La información que las Instituciones reporten debe ser consistente con los criterios de contabilidad emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores.
- II. La información definitiva consistirá en los saldos de cierre para cada Día hábil del mes, de cada uno de los conceptos que conforman el reporte, en su caso ya convertidos en moneda nacional conforme a los criterios de contabilidad. El Instituto calculará el promedio mensual del saldo diario total, obteniendo antes el saldo total de cada Día hábil, para después sumar dichos saldos, considerando para los días inhábiles los saldos del Día hábil inmediato anterior, y dividiendo el resultado de dicha suma entre el número de días naturales del mes.  
  
En el caso de que el primer día del mes a reportar sea inhábil, deberá incluirse como primer día a reportar, el último Día hábil del mes anterior.
- III. La información provisional consistirá en el promedio mensual de los saldos diarios de cada concepto que conforma el reporte. Dicho promedio se calculará sumando los saldos, en su caso ya convertidos a moneda nacional, de cada día del mes, considerando para los días inhábiles los saldos del Día hábil inmediato anterior, y dividiendo el resultado de dicha suma entre el número de días naturales del mes.
- IV. La información deberá remitirse vía electrónica a través del Sistema Interinstitucional de Transferencia de Información (SITI) de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, conforme a las siguientes especificaciones:

Estructura del reporte:

INFORMACIÓN ANEXO 1 CUOTAS IPAB		
SECCIÓN IDENTIFICADOR DEL REPORTE		PERIODO
		CLAVE DE LA INSTITUCIÓN
SECCIÓN INFORMACION FINANCIERA		SUBREPORTE (Provisional o Definitivo)
		DÍA QUE SE REPORTA
		<ul style="list-style-type: none"> <li>En el caso del reporte con información provisional, se deberá indicar la fecha máxima del periodo utilizado para el cálculo del promedio mensual.</li> <li>En el caso del reporte con información definitiva, se deberá indicar el día a que corresponda la información.</li> </ul>
		CONCEPTO
		MONEDA NACIONAL
		UDIS VALORIZADAS
		MONEDA EXTRANJERA VALORIZADA
		TOTAL

Conceptos a reportar:

SALDOS	Moneda Nacional	UDIS Valorizadas	Moneda Extranjera Valorizada	Total
<b>I.- PASIVOS BANCARIOS (SUMA 1 A 9)</b>				
<b>1 DEPÓSITOS DE EXIGIBILIDAD INMEDIATA (1.1 + 1.2)</b>				
1.1 Sin interés				
1.2 Con interés				
<b>2 DEPÓSITOS A PLAZO (2.1 + 2.2)</b>				
2.1 Del público en general				
2.2 Mercado de Dinero				

3 TÍTULOS DE CRÉDITO EMITIDOS (SUMA 3.1 A 3.3)				
3.1 Bonos Bancarios				
3.2 Certificados Bursátiles				
3.3 Otros				
4 CUENTA GLOBAL DE CAPTACIÓN SIN MOVIMIENTOS				
5 PRÉSTAMOS INTERBANCARIOS Y DE OTROS ORGANISMOS (SUMA 5.1 A 5.6)				
5.1 De Exigibilidad Inmediata (Call Money)				
5.2 Préstamos de Banco de México				
5.3 Préstamos de Instituciones de Banca Múltiple				
5.4 Préstamos de Instituciones de Banca de Desarrollo				
5.5 Préstamos de Fideicomisos Públicos				
5.6 Préstamos de Otros Organismos				
6 OBLIGACIONES EN OPERACIONES DE BURSATILIZACIÓN				
7 OTROS COLATERALES VENDIDOS				
8 PASIVOS DERIVADOS DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS BANCARIOS (ACREEDORES DIVERSOS Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR) (SUMA 8.1 A 8.11)				
8.1 Acreedores por colaterales recibidos en efectivo				
8.2 Cheques de Caja				
8.3 Cheques Certificados				
8.4 Cartas de Crédito				
8.5 Giros por Pagar				
8.6 Aceptaciones por Cuenta de Clientes				
8.7 Órdenes de Pago				
8.8 Avaes				
8.9 Custodia o administración de bienes				
8.10 Recaudación de Aportaciones de Seguridad Social				
8.11 Otros Pasivos Derivados de la Prestación de Servicios Bancarios				
9 OBLIGACIONES SUBORDINADAS EN CIRCULACIÓN (9.1 + 9.2)				
9.1 De conversión por decisión (voluntaria)				
9.2 No convertibles				
<b>II.- OPERACIONES DE REPORTO Y PRÉSTAMO DE VALORES (SUMA 10 A 12)</b>				
10 COMO REPORTADA (SALDO NETO POSITIVO) (10.1 - 10.2 - 10.3 - 10.4)				
10.1 Acreedores por Reporto				
10.2 Títulos para negociar restringidos o dados en Garantía en Operaciones de Reporto				
10.3 Títulos disponibles para la venta restringidos o dados en Garantía en Operaciones de Reporto				
10.4 Títulos conservados a vencimiento restringidos o dados en Garantía en Operaciones de Reporto				
11 COMO REPORTADORA (SALDO NETO POSITIVO) (11.1 - 11.2)				
11.1 Obligación de la reportadora por restitución del Colateral a la Reportada				
11.2 Deudores por Reporto				

12 PRÉSTAMO DE VALORES (SALDO NETO POSITIVO) (12.1+12.2+12.3 -12.4 -12.5 -12.6)				
12.1 Obligación del prestatario por restitución de Valores Objeto de la Operación al Prestamista				
12.2 Obligación del prestamista por restitución del Colateral al Prestatario				
12.3 Premios a entregar				
12.4 Títulos para negociar restringidos o dados en Garantía en Operaciones de Préstamo de Valores				
12.5 Títulos disponibles para la venta restringidos o dados en Garantía en Operaciones de Préstamo de Valores				
12.6 Títulos conservados a vencimiento restringidos o dados en Garantía en Operaciones de Préstamo de Valores				
<b>III.- DERIVADOS (SUMA 13 A 29)</b>				
13 COLATERALES VENDIDOS				
14 FUTUROS A ENTREGAR CON FINES DE NEGOCIACIÓN (PASIVO)				
15 CONTRATOS ADELANTADOS A ENTREGAR CON FINES DE NEGOCIACIÓN (PASIVO)				
16 OPCIONES CON FINES DE NEGOCIACIÓN (PASIVO)				
17 SWAPS CON FINES DE NEGOCIACIÓN (PASIVO)				
18 DERIVADOS CREDITICIOS CON FINES DE NEGOCIACIÓN (PASIVO)				
19 OPERACIONES ESTRUCTURADAS CON FINES DE NEGOCIACIÓN (PASIVO)				
20 PAQUETES DE INSTRUMENTOS DERIVADOS CON FINES DE NEGOCIACIÓN (PASIVO)				
21 FUTUROS A ENTREGAR CON FINES DE COBERTURA (PASIVO)				
22 CONTRATOS ADELANTADOS A ENTREGAR CON FINES DE COBERTURA (PASIVO)				
23 OPCIONES CON FINES DE COBERTURA (PASIVO)				
24 SWAPS CON FINES DE COBERTURA (PASIVO)				
25 DERIVADOS CREDITICIOS CON FINES DE COBERTURA (PASIVO)				
26 OPERACIONES ESTRUCTURADAS CON FINES DE COBERTURA (PASIVO)				
27 PAQUETES DE INSTRUMENTOS DERIVADOS CON FINES DE COBERTURA (PASIVO)				
28 ACREEDORES POR CUENTAS DE MARGEN				
29 AJUSTES DE VALUACIÓN POR COBERTURA DE PASIVOS FINANCIEROS				
<b>IV.- FINANCIAMIENTO OTORGADO A INSTITUCIONES DE BANCA MÚLTIPLE</b>				
<b>V.- TENENCIA DE TÍTULOS DE DEUDA A PLAZO CON INSTITUCIONES DE BANCA MULTIPLE</b>				
TOTAL ( I + II + III - IV - V )				



## **QUINTA SECCION**

### **SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA**

**ACUERDO número 14/12/14 por el que se establece la Unidad de Seguimiento de Compromisos e Instrucciones Presidenciales en el Sector Educativo.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Educación Pública.

EMILIO CHUAYFFET CHEMOR, Secretario de Educación Pública, con fundamento en los artículos 3o. de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 38 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 2o. de la Ley General de Educación; 1, 4 y 5, fracciones I y X del Reglamento Interior de la Secretaría de Educación Pública, y

#### **CONSIDERANDO**

Que mediante Decreto publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de mayo de 2013 se aprobó el Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018, el cual contiene los objetivos, estrategias, indicadores y metas que regirán la actuación de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal;

Que el referido Plan en su Capítulo "Introducción y Visión General", apartado "las cinco Metas Nacionales", numeral 3. "Un México con Educación de Calidad" propone garantizar un desarrollo integral de todos los mexicanos y contar con un capital humano preparado, que sea fuente de innovación y lleve a todos los estudiantes a su mayor potencial humano, para lo cual se promoverán políticas que cierren la brecha entre lo que se enseña en las escuelas y las habilidades que el mundo de hoy demanda desarrollar para un aprendizaje a lo largo de la vida;

Que siguiendo las directrices previstas en el citado Plan, mediante Decreto publicado en el Diario Oficial de la Federación el 13 de diciembre de 2013, se aprobó el Programa Sectorial de Educación 2013-2018, que en su Capítulo I. "Diagnóstico", apartado "Introducción y visión general" señala que una educación de calidad es la mayor garantía para el desarrollo integral de todos los mexicanos ya que es la base de la convivencia pacífica y respetuosa y de una sociedad más justa y próspera ya que las posibilidades de desarrollo dependen de ésta;

Que la Ley General de Educación prevé que todo individuo tiene derecho a recibir educación de calidad y que la educación es medio fundamental para adquirir, transmitir y acrecentar la cultura; es proceso permanente que contribuye al desarrollo del individuo y a la transformación de la sociedad, y es factor determinante para la adquisición de conocimientos y para formar a mujeres y hombres, de manera que tengan sentido de solidaridad social;

Que el Reglamento Interior de la Secretaría de Educación Pública establece que dicha dependencia tiene a su cargo el desempeño de las atribuciones y facultades que le encomiendan la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, la Ley General de Educación y demás leyes, así como los reglamentos, decretos, acuerdos y órdenes del Presidente de la República;

Que asimismo, el referido ordenamiento reglamentario dispone que son facultades indelegables del Secretario de Educación Pública el determinar, dirigir y controlar la política de la Secretaría y la del sector paraestatal coordinado por ella, de conformidad con la legislación aplicable, con los objetivos, estrategias y prioridades del Plan Nacional de Desarrollo, del Programa Sectorial de Educación y los lineamientos que el Presidente de la República expresamente señale, así como el establecer las unidades de coordinación, asesoría y de apoyo técnico que requiera su funcionamiento;

Que la rendición de cuentas y la transparencia son dos componentes esenciales en los que se fundamenta un gobierno democrático por lo que la actual administración reconoce la necesidad impostergable de fortalecer las políticas de estado para hacer del conocimiento de la sociedad las acciones que se han realizado para dar atención a lo que la misma demanda y su actuación pueda ser evaluada por ésta, y

Que en razón de lo anterior he tenido a bien expedir el siguiente

**ACUERDO NÚMERO 14/12/14 POR EL QUE SE ESTABLECE LA UNIDAD DE SEGUIMIENTO DE  
COMPROMISOS E INSTRUCCIONES PRESIDENCIALES EN EL SECTOR EDUCATIVO**

**Artículo Primero.-** Se establece la Unidad de Seguimiento de Compromisos e Instrucciones Presidenciales en el Sector Educativo como una instancia de coordinación, asesoría y apoyo técnico del Secretario de Educación Pública, que tendrá por objeto llevar el control, seguimiento, verificación y certificación del oportuno cumplimiento de los compromisos e instrucciones que el Ejecutivo Federal disponga para el logro de los objetivos y metas del sector educativo.

**Artículo Segundo.-** Para el cumplimiento de su objeto la Unidad de Seguimiento de Compromisos e Instrucciones Presidenciales en el Sector Educativo llevará a cabo las siguientes actividades:

- I. Ser el enlace entre la Secretaría de Educación Pública y la Secretaría Técnica de Gabinete de la Oficina de la Presidencia de la República;
- II. Dar puntual seguimiento a los compromisos e instrucciones que el Presidente de la República determine en giras y reuniones de gabinete, entre otros actos;
- III. Dar seguimiento a los avances y verificar el cumplimiento de las acciones a cargo de las unidades administrativas y órganos desconcentrados de la Secretaría de Educación Pública, así como de las entidades del sector paraestatal coordinado por ésta;
- IV. Mantener informado al Secretario de Educación Pública del estado que guarde el cumplimiento de los compromisos e instrucciones del Presidente de la República a cargo del sector educativo;
- V. Solicitar a las unidades administrativas y órganos desconcentrados de la Secretaría de Educación Pública, así como a las entidades del sector paraestatal coordinado por ésta, la información y apoyo que, en su caso, se requiera, y
- VI. Las demás necesarias para el cumplimiento de su objeto y que le encomiende el Secretario de Educación Pública.

**Artículo Tercero.-** Se instruye a los titulares de las unidades administrativas y órganos desconcentrados de la Secretaría de Educación Pública para que, en el respectivo ámbito de sus atribuciones, brinden a la Unidad de Seguimiento de Compromisos e Instrucciones Presidenciales en el Sector Educativo la colaboración que sea necesaria para el cumplimiento de los propósitos del presente Acuerdo.

**TRANSITORIOS**

**Primero.-** El presente Acuerdo entrará en vigor el día de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**Segundo.-** Se instruye al Oficial Mayor para que realice las acciones necesarias para que la Unidad de Seguimiento de Compromisos e Instrucciones Presidenciales en el Sector Educativo que por este Acuerdo se establece, cuente con los recursos humanos, financieros y materiales para el cumplimiento de su objeto, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.

México, Distrito Federal, a 12 de diciembre de 2014.- El Secretario de Educación Pública,  
**Emilio Chuayffet Chemor.-** Rúbrica.

**ACUERDO número 15/12/14 por el que se emiten las Reglas de Operación del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias (PACMYC) para el ejercicio fiscal 2015.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Educación Pública.

EMILIO CHUAYFFET CHEMOR, Secretario de Educación Pública, con fundamento en los artículos 3o. de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 38 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 2o., 7o. y 9o. de la Ley General de Educación; 6, 7, 8, 10 y del 69 al 80 de la Ley General de Desarrollo Social; 5, fracción V, 6, fracción V y 7 de la Ley Federal de Fomento a las Actividades Realizadas por Organizaciones de la Sociedad Civil; 7 y 12 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental; 1, 75, 77 y 78 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 1, 3, fracción XXI, 17, fracción V, 28, 29, 30, 39 y Anexos 19 y 25 del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015; 176, 178, 179 y 181 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 1, 4 y 5 del Reglamento Interior de la Secretaría de Educación Pública; 2o., fracciones I y II del Decreto por el que se crea el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, y

**CONSIDERANDO**

Que el artículo 77 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria dispone que con el objeto de que la administración de los recursos públicos federales se realice con base en criterios de legalidad, honestidad, eficiencia, eficacia, economía, racionalidad, austeridad, transparencia, control, rendición de cuentas y equidad de género, la Cámara de Diputados en el Presupuesto de Egresos señalará los programas a través de los cuales se otorguen subsidios y aquellos programas que deberán sujetarse a Reglas de Operación, así como los criterios generales aplicables a las mismas;

Que asimismo, el referido precepto prevé que las dependencias y las entidades, a través de sus respectivas dependencias coordinadoras de sector, serán responsables de emitir las Reglas de Operación respecto de los programas que inicien su operación en el ejercicio fiscal siguiente previa autorización presupuestaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y dictamen de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria;

Que el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015 establece en sus artículos 3, fracción XXI y 29 que los programas que deberán sujetarse a Reglas de Operación son aquéllos señalados en su Anexo 25;

Que las Reglas de Operación a que se refiere el presente Acuerdo cuentan con la autorización presupuestaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y con el dictamen de la Comisión Federal de Mejora Regulatoria, y

Que en cumplimiento de lo anterior he tenido a bien expedir el siguiente:

**ACUERDO NÚMERO 15/12/14 POR EL QUE SE EMITEN LAS REGLAS DE OPERACIÓN  
DEL PROGRAMA DE APOYO A LAS CULTURAS MUNICIPALES Y  
COMUNITARIAS (PACMYC) PARA EL EJERCICIO FISCAL 2015**

**ÚNICO.-** Se emiten las Reglas de Operación del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias (PACMYC) para el ejercicio fiscal 2015, las cuales se detallan en el anexo del presente Acuerdo.

**TRANSITORIO**

**ÚNICO.-** El presente Acuerdo entrará en vigor el 1 de enero de 2015.

México, Distrito Federal, a 15 de diciembre de 2014.- El Secretario de Educación Pública,  
**Emilio Chuayffet Chemor.-** Rúbrica.

**REGLAS DE OPERACIÓN DEL PROGRAMA DE APOYO A LAS CULTURAS MUNICIPALES Y  
COMUNITARIAS (PACMYC)****ÍNDICE****GLOSARIO**

1. Introducción
2. Objetivos
  - 2.1. General
  - 2.2. Específicos
3. Lineamientos
  - 3.1. Cobertura
  - 3.2. Población objetivo
  - 3.3. Beneficiarios/as
    - 3.3.1. Requisitos
    - 3.3.2. Procedimiento de selección
  - 3.4. Características de los apoyos (tipo y monto)
  - 3.5. Derechos, obligaciones y causas de incumplimiento, suspensión o cancelación de los recursos
  - 3.6. Participantes
    - 3.6.1. Instancia(s) ejecutora(s)
    - 3.6.2. Instancia normativa
  - 3.7. Coordinación institucional
4. Operación
  - 4.1. Proceso
  - 4.2. Ejecución
    - 4.2.1. Avances físicos financieros
    - 4.2.2. Acta de entrega-recepción
    - 4.2.3. Cierre de ejercicio
5. Auditoría, control y seguimiento
6. Evaluación
  - 6.1. Interna
  - 6.2. Externa
7. Transparencia
  - 7.1. Difusión
  - 7.2. Contraloría social
8. Quejas y denuncias

**ANEXOS**

1. Hoja de dictamen de proyectos elegibles
2. Acta de dictaminación
3. Informe de actividades y financiero de los grupos beneficiarios
4. Carta compromiso
5. Acta constitutiva de la Comisión de Planeación y Apoyo a la Creación Popular (CACREP)
6. Evaluación final por proyecto
7. Carta de liberación por terminación satisfactoria de proyecto apoyado
8. Hoja de recepción y registro del proyecto
- 9A. Informe trimestral de avance físico
- 9B. Informe trimestral de reporte financiero
10. Cierre programático presupuestario
11. Diagrama
12. Modelo de convocatoria
13. Modelo de instrumento jurídico

## GLOSARIO

**CACREP:** Comisión de Planeación y Apoyo a la Creación Popular, en cada entidad federativa.

**CONACULTA:** Consejo Nacional para la Cultura y las Artes.

**CURP:** Clave Única de Registro de Población.

**DGCP:** Dirección General de Culturas Populares.

**Entidades Federativas:** Los 31 estados y el Distrito Federal para efectos de las presentes reglas de operación.

**Instancia Ejecutora:** Es la encargada de organizar, coordinar y dar seguimiento a los proyectos apoyados por el PACMYC en cada entidad federativa.

**Instancia Estatal de Cultura:** Secretaría, Instituto o Consejo de Cultura en la entidad federativa.

**PACMYC:** Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias.

**Patrimonio Cultural Inmaterial en Riesgo:** Son los usos, representaciones, expresiones, conocimientos y técnicas -junto con los instrumentos, objetos, artefactos y espacios culturales que les son inherentes- que las comunidades, los grupos y en algunos casos las personas reconozcan como parte integrante de su patrimonio cultural (Convención para la salvaguarda del patrimonio cultural inmaterial, UNESCO, 2003), que se encuentra en peligro de desaparecer.

**Pertinencia:** Es el criterio del proceso de dictaminación en que se definen cuáles son las expresiones culturales, zonas geográficas, grupos de población prioritarias para los objetivos y metas de la política cultural de cada entidad federativa.

**Portadoras y portadores de cultura popular:** Personas que poseen conocimientos sobre la cultura de su comunidad que le da identidad dentro del grupo.

**Procesos Culturales:** Actividades encaminadas a fortalecer un valor cultural de la comunidad que da identidad y cohesión al grupo social o a la comunidad.

**Proyecto Cultural:** Escrito donde se programa en el tiempo una serie de actividades que tiene como objetivo el conservar, preservar, difundir, salvaguardar o recrear alguna expresión cultural propia de la comunidad a la que pertenecen sus integrantes. El proyecto incluye los recursos financieros, materiales y humanos necesarios, la población a la que va dirigida, él o los lugares en que se va a desarrollar, los plazos para lograrlo y la distribución de tareas y responsabilidades entre las personas que integran el grupo.

## 1. INTRODUCCIÓN

Nuestro país se distingue por su diversidad cultural y por su pluralidad. El reconocimiento y el aprecio de la diversidad cultural son un imperativo de convivencia, de identidad y de historia cuya expresión más viva se encuentra en las culturas populares.

Es prioridad de la política cultural el promover el desarrollo de las culturas populares mediante el apoyo a sus portadoras y portadores, el fortalecimiento y salvaguarda de sus procesos culturales, especialmente aquellos que se encuentran en riesgo, así como el fomento al respeto de la diversidad dentro de la sociedad.

El Consejo Nacional para la Cultura y las Artes en 1989 impulsó la creación del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias (PACMYC), como una política de reconocimiento a la diversidad cultural del país a través del apoyo a las portadoras y portadores de la cultura popular. A partir de 1999 el PACMYC publica sus reglas de operación con el objetivo de dar transparencia y claridad al mecanismo para que las y los ciudadanos accedan a solicitar este apoyo.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 179 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, se verificó que las presentes reglas de operación no se contraponen, afectan o presentan duplicidad con otros programas y acciones del Gobierno Federal, en cuanto a su diseño, beneficios, apoyos otorgados y población objetivo.

## 2. OBJETIVOS

### 2.1. General

Contribuir al fortalecimiento de procesos culturales comunitarios, a promover y difundir el arte y la cultura como recursos formativos privilegiados para impulsar la educación integral, a través del apoyo financiero a proyectos culturales comunitarios que promuevan y difundan la diversidad de expresiones de la Cultura Popular.

## **2.2. Específicos**

Promover un ámbito o expresión de las culturas populares a través del financiamiento a las propuestas colectivas, para el desarrollo de proyectos.

Propiciar la participación de todos los órdenes de gobierno así como de otras instancias sociales y privadas, en la aportación para integrar un fondo económico, para el apoyo de proyectos de cultura popular a través del PACMYC.

## **3. LINEAMIENTOS**

### **3.1. Cobertura**

El PACMYC se desarrolla a nivel nacional.

### **3.2. Población objetivo**

Portadoras y portadores de cultura popular que de forma colectiva tengan interés en desarrollar un proyecto cultural.

### **3.3. Beneficiarios/as**

#### **3.3.1. Requisitos**

Los proyectos pueden ser presentados por grupos informales o constituidos legalmente, cuyas personas que los conforman vivan y sean reconocidos por la comunidad donde se desarrollarán las actividades.

Las características del proyecto y la documentación que se debe presentar para realizar la recepción y registro de participación al PACMYC, se detallan en el punto 3.3.2. Procedimiento de selección y en el anexo 12 de las presentes reglas. El formato para realizar este trámite aparece en el anexo 8.- Hoja de recepción y registro del proyecto, en correspondencia con el Trámite "CONACULTA-00-046" Solicitud de participación al Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias.

#### **3.3.2. Procedimiento de selección**

- a. Los proyectos deben estar orientados al fortalecimiento de la cultura e identidad de la comunidad.
- b. Los proyectos deberán ser presentados por grupos con al menos tres integrantes con mayoría de edad, quienes firmarán el proyecto como corresponsables, designando a quien será el o la representante del mismo.
- c. En los casos en donde el proyecto presentado al PACMYC forme parte de un proyecto más amplio, que esté recibiendo o haya recibido apoyo financiero de otras instituciones públicas y/o privadas, el grupo solicitante deberán señalar la instancia que otorga los recursos, especificando para qué se requiere la parte complementaria del financiamiento solicitado al PACMYC.
- d. Los grupos beneficiarios no podrán gozar simultáneamente del apoyo de otros programas federales o de las entidades federativas que consideren la realización de las mismas actividades autorizadas y financiadas por el PACMYC.
- e. Los proyectos deberán presentarse por escrito en original y una copia.
- f. Los proyectos que se presenten deberán cumplir con los puntos que se señalan en la "Guía para la elaboración de proyectos" incluida en la convocatoria respectiva, así como lo expuesto en las presentes reglas.
- g. La ejecución de los proyectos culturales no rebasará el año en sus actividades.
- h. Los proyectos deberán ser presentados por portadoras y/o portadores de cultura popular que de forma colectiva (constituidos formalmente e informales) tengan interés en desarrollar un proyecto cultural, cuyos miembros vivan y sean reconocidos por la comunidad donde se desarrollarán las actividades.
- i. Las agrupaciones deberán designar una o un representante, a cuyo nombre se entregará el apoyo económico del PACMYC, los y las participantes del grupo serán corresponsables del proyecto y del uso del financiamiento recibido.
- j. El o la representante no podrá ser menor de 18 años cumplidos. Deberá anexar copia de su credencial de elector y de la Clave Única de Registro de Población (CURP) y escrito donde todos y todas las integrantes del grupo avalan mediante su firma que es su representante. La persona que representa al grupo es la encargada de administrar el apoyo económico y elaborar los informes de actividades y financieros.
- k. Cada proyecto deberá incorporar una carta de aval, expedida por alguna autoridad formal o comunitaria del lugar donde se desarrollará el proyecto. El aval manifestará en ésta, la importancia del proyecto así como la solvencia del grupo y deberá incluir su firma, dirección, teléfono y/o correo electrónico.

l. Los grupos que presenten proyectos, no podrán avalar a otros, ni presentar como aval a alguno o alguna de sus integrantes.

m. El monto solicitado no podrá exceder los \$50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N.).

Los proyectos que cumplan los requisitos establecidos en las presentes reglas serán considerados como elegibles, el resto serán considerados como no elegibles y no tendrán derecho al proceso de dictaminación.

n. Cuando dos o más proyectos sean idénticos en sus características, serán considerados proyectos tipo o repetidos y, por esa razón, serán no elegibles.

o. Los proyectos elegibles serán revisados y en su caso autorizados en cada entidad federativa por un jurado dictaminador de especialistas que nombrará la CACREP y su decisión será inapelable.

p. Para los proyectos que contemplen la compra de mobiliario, maquinaria, equipo electrónico, eléctrico, fotográfico, de cómputo, audio y/o video, donde la inversión acumulada en estos conceptos supere en valor factura los \$30,000.00 (Treinta mil pesos 00/100 M.N.) se requiere que el grupo solicitante se haya constituido legalmente, al menos tres años antes.

q. Para los proyectos que contemplen la compra de instrumentos musicales, deberán anexar: Carta elaborada y firmada por el grupo en la que se indique que en caso de desintegración, los instrumentos serán entregados a la CACREP, la cual los asignará a otro proyecto PACMYC que los requiera y permita la continuidad de su uso con fines comunitarios; y dos cotizaciones de diferentes casas comerciales, en las que se indique su vigencia y las características del producto.

r. Quienes presenten proyectos que tienen como objetivo la producción de audio, videos o discos compactos; o la edición de libros, plaquetas, periódicos, revistas, carteles o trípticos, adjuntarán al proyecto un programa de distribución y difusión, así como dos cotizaciones de diferentes casas comerciales en las que se indique su vigencia y las características del producto.

En el caso de los proyectos presentados por grupos legalmente constituidos, deberán anexar:

Fotocopia del documento que certifique que la Organización se ha dado de alta ante el Registro Federal de las Organizaciones de la Sociedad Civil en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 7o. de la "Ley Federal de Fomento a las Actividades Realizadas por Organizaciones de la Sociedad Civil", el cual establece que para recibir apoyos y estímulos, las organizaciones deberán estar inscritas en el Registro Federal de Organizaciones de la Sociedad Civil. Para mayor información sobre el registro, consulte la página [www.corresponsabilidad.gob.mx](http://www.corresponsabilidad.gob.mx).

La selección y priorización de los proyectos se basará en las ponderaciones de los siguientes elementos:

1. El alcance del proyecto genera impacto sobre una expresión cultural concreta.
2. Los impactos de la expresión cultural concreta en una población específica o una región determinada.
3. Los proyectos que contemplen la atención de Patrimonio Cultural Inmaterial (PCI) en riesgo.
4. La participación de las y los integrantes de la comunidad en las diferentes etapas del proyecto.
5. La originalidad de la propuesta, como expresión de la inventiva e iniciativa del grupo y de las particularidades sociales y culturales de las comunidades donde se desarrollará.
6. El objetivo y temática del proyecto son relevantes para las estrategias de atención cultural, la población a la que va dirigido o la zona donde se desarrollará.
7. El proyecto contempla su continuidad y la permanencia del grupo desarrollando actividades culturales.
8. La difusión tanto de las acciones como de los resultados o productos del proyecto, en las comunidades donde se desarrolla o fuera de ellas.
9. La claridad y coherencia entre el objetivo, actividades, recursos, plazos y productos del proyecto.
10. El objetivo del proyecto es alcanzable en el plazo de ejecución propuesto.

En caso de que alguno de los documentos establecidos en las reglas de operación no se haya entregado, el grupo solicitante contará con 10 días hábiles posteriores a la fecha de recepción y registro del proyecto para entregarlos en la oficina en la que se registró el proyecto (anexo 8).

De no entregarse los faltantes en el plazo fijado el proyecto se dará automáticamente como no elegible.

Las instancias ejecutoras del programa contarán con 3 meses posteriores al cierre de la convocatoria, para publicar los resultados de la dictaminación. En el mismo plazo, se deberá informar el resultado de la dictaminación, por escrito, a todas las personas representantes de los proyectos, el cual no podrá exceder del primer semestre del ejercicio fiscal correspondiente.

No podrán ser personas beneficiarias del programa las y los funcionarios y el personal de las instancias normativa y ejecutoras, sus familiares hasta el tercer grado; así como los y las integrantes del Jurado o la CACREP; servidoras y servidores públicos que tengan injerencia directa o indirecta en los términos establecidos en el artículo 8, fracciones XI y XIII de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos, así como cualquier otra legislación aplicable en la materia.

La DGCP del CONACULTA es la instancia encargada del Programa, ubicada en Av. Paseo de la Reforma No. 175, piso 12, colonia Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, México, D.F., C.P. 06500, teléfono 01(55) 4155 03 60 y 4155 03 48. En cada entidad federativa las instancias ejecutoras serán las encargadas de asesorar y recibir los proyectos y su directorio se encuentra publicado en la página de internet: [www.culturaspopulareseindigenas.gob.mx](http://www.culturaspopulareseindigenas.gob.mx)

El Programa adoptará, en lo procedente, el modelo de estructura de datos del domicilio geográfico establecido en el Acuerdo por el que se aprueba la Norma técnica sobre domicilios geográficos, emitido por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de noviembre de 2010. Lo anterior en estricta observancia al Acuerdo antes referido y al oficio circular con números 801.1.-279 y SSFP/400/124/2010 emitido por las Secretarías de Hacienda y Crédito Público y de la Función Pública, respectivamente.

Los componentes que integran el modelo de estructura de datos del Domicilio Geográfico son:

COMPONENTES		
ESPACIALES	DE REFERENCIA	GEOESTADÍSTICOS
Vialidad	No. Exterior	Área Geoestadística Estatal o del Distrito Federal
Carretera	No. Interior	Área Geoestadística Municipal o Delegacional
Camino	Asentamiento humano	Localidad
	Código postal	
	Descripción de ubicación	

### 3.4. Características de los apoyos (tipo y monto)

Los recursos federales que se transfieren a los Estados y el Distrito Federal, para la implementación del Programa, son considerados subsidios, debiendo sujetarse a lo dispuesto en el artículo 75 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y demás disposiciones aplicables en la materia, pudiendo constituirse en apoyos técnicos o financieros. Estos serán de carácter no regularizable y se entregarán a la población beneficiaria por una única ocasión.

Es un apoyo financiero que se otorga para el desarrollo de proyectos culturales que fortalezcan alguna(s) de las diversas expresiones de la cultura popular y que sean impulsados por las portadoras y portadores de la misma. Se entrega en moneda nacional a través de cheque a la o el representante del grupo que ejecutará el proyecto.

No se autorizarán recursos para el pago de honorarios por elaborar o coordinar el proyecto.

Los recursos para la operación e implementación del PACMYC corresponderán al presupuesto autorizado para el ejercicio fiscal 2015.

El apoyo financiero a la población objetivo, se entregará en una sola exhibición, y el proyecto cultural autorizado no rebasará el año en sus actividades.

Para cubrir los gastos de operación y seguimiento del PACMYC se destinará como máximo un monto equivalente al diez por ciento del total de los recursos utilizados en los proyectos aprobados con financiamiento. Estos gastos se ejercerán de acuerdo al calendario que establezca la CACREP de cada entidad federativa, de acuerdo con lo dispuesto en el numeral 4.2.3

La totalidad del gasto de operación y seguimiento se cubrirá con la aportación de la entidad federativa respectiva o de cualquier otra instancia aportante diferente a la Federación. Las aportaciones federales se destinarán, sin excepción, al financiamiento de los proyectos aprobados.

El recurso financiero a entregarse por cada proyecto autorizado, podrá ser de hasta \$50,000.00 (Cincuenta mil pesos 00/100 M.N.) de acuerdo con el acta de dictaminación respectiva.



Durante la operación del programa, las instancias ejecutoras deberán observar que la administración de los recursos se realice bajo los criterios de legalidad, honestidad, eficiencia, eficacia, economía, racionalidad, austeridad, transparencia, control, rendición de cuentas y equidad de género establecidos, en los artículos 1, 75 y 77 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, en el Título Cuarto, Capítulo XII, sección IV de su Reglamento y cumplir con lo señalado en los artículos Séptimo, fracciones IX y X, y Vigésimo, fracciones I y IV y Vigésimo Sexto del Decreto que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal publicado el 10 de diciembre de 2012 en el Diario Oficial de la Federación y los Lineamientos para la aplicación y seguimiento de las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal, publicados en el referido órgano informativo el 30 de enero de 2013, así como con las demás disposiciones que para tal efecto emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, y disponga el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015.

Las instancias ejecutoras del programa están obligadas a reintegrar a la Tesorería de la Federación los recursos que no se destinen a los fines autorizados, y aquéllos que al cierre del ejercicio no se hayan devengado, en términos de lo dispuesto en el artículo 176 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

### **3.5. Derechos, obligaciones y causas de incumplimiento, suspensión o cancelación de los recursos.**

#### **Derechos y obligaciones de los grupos con proyectos aprobados.**

##### **Derechos:**

- I. Es derecho del grupo beneficiario recibir los recursos financieros para el desarrollo del proyecto en tiempo y forma, conforme a lo establecido en el apartado 3.4 Características de los apoyos, de las presentes reglas, salvo que por causas de incumplimiento haya sido sancionado.
- II. Recibir el resultado del dictamen en los tres meses posteriores al cierre de la convocatoria, sin que esto exceda el primer semestre del ejercicio fiscal correspondiente.
- III. En caso de que el jurado apruebe un apoyo inferior al presupuesto original solicitado, la o el representante del grupo podrá aprobar dicho ajuste y en su caso adaptar el desglose de sus gastos así como de las actividades, acatando el monto asignado y detalles establecidos por el jurado.
- IV. Recibir de la instancia ejecutora un taller sobre los compromisos adquiridos con el PACMYC. En él se puntualizará el alcance jurídico-administrativo de los contenidos de la carta compromiso, y sobre los instrumentos y mecanismos de información y evaluación del avance, y resultados del desarrollo del proyecto, así como la información correspondiente a la Contraloría Social. Adicionalmente se brindará asesoría a los grupos interesados sobre la participación equitativa de las mujeres y la no reproducción de estereotipos de género en la ejecución de los proyectos.
- V. Recibir asesoría individual, en el caso de requerirla, en torno a su proyecto.
- VI. Es derecho del grupo aceptar o rechazar la solicitud de entrega de los audios, videos, discos compactos; libros, plaquetas, periódicos, revistas, carteles o trípticos, adicionales a los veinte productos establecidos en las presentes reglas.
- VII. Recibir carta de liberación de la instancia ejecutora, al concluir el proyecto y haber cubierto satisfactoriamente lo establecido en la carta compromiso. La carta de liberación se entregará en un plazo de tres meses posteriores a la entrega del último informe.

##### **Obligaciones:**

Para el caso de los proyectos aprobados con ajustes, porque el jurado aprobó un presupuesto menor al solicitado, el o la representante del grupo tendrá un plazo de 10 días posteriores a la fecha de recepción de la notificación, para presentar las adecuaciones señaladas. En caso de no presentarlas en el plazo, se cancelará automáticamente el proyecto.

- I. Al momento de recibir el apoyo económico se firmará con la o el representante una carta compromiso (anexo 4), así como un recibo por el importe del apoyo.
- II. Solicitar autorización por escrito a la CACREP para cualquier modificación que represente un cambio superior al 20% en el uso del recurso previsto en la carta compromiso, exponiendo los motivos y justificación. La CACREP se reserva el derecho de aprobar o no, los cambios solicitados, emitiendo respuesta por escrito. Sin la autorización escrita de la CACREP el proyecto no podrá ser modificado.

- III. En caso de incurrir en alguna causal de cancelación del proyecto (3.5), el grupo deberá reintegrar a la instancia ejecutora el apoyo recibido.
- IV. Entregar a la CACREP la información adicional que eventualmente le requiera, en torno al avance de actividades y la aplicación de los recursos financieros del proyecto.
- V. Entregar un ejemplar de los materiales de difusión y copia del registro audiovisual levantado durante el proyecto; además de una fotografía del grupo donde se le identifique como beneficiado del PACMYC, y la entidad y año en que realizaron el proyecto.
- VI. En los proyectos que tienen como objetivo la producción de audios, videos, discos compactos, plaquetas, periódicos, revistas, carteles o trípticos; entregar a la instancia ejecutora veinte ejemplares, quince para su resguardo o difusión y cinco para que la ejecutora los remita a la instancia normativa de manera inmediata a la conclusión del proyecto. Esos productos deben estar identificados como resultados de un proyecto financiado por el PACMYC, explicitando el nombre del proyecto, la convocatoria en que fue apoyado y la entidad federativa en que se desarrolló.
- VII. Identificar los productos y actividades públicas que se realicen como parte de un proyecto financiado por el PACMYC.

#### **Contenido de la carta compromiso**

La carta compromiso es un documento jurídico administrativo que firma el o la representante del grupo cuando recibe el apoyo (anexo 4) y la persona responsable de la Presidencia o de la Secretaría Técnica de la CACREP. En ella se especifican, los datos de la o el representante del grupo, el número de proyecto, el tiempo de realización, el importe del recurso autorizado, el destino de los recursos, el objetivo del proyecto, el cumplimiento de calendario de trabajo establecido, la autorización de la supervisión del proyecto por parte de la Instancia ejecutora y de los órganos de control del CONACULTA y de las entidades federativas; los resultados y los productos del proyecto; el número de informes a entregar; así como el compromiso de solicitar previamente cualquier tipo de modificación en el proyecto autorizado, por parte del o la representante.

#### **Causas de incumplimiento y cancelación**

Los proyectos serán cancelados por la CACREP por las siguientes razones:

- I. Cuando la o el representante del grupo no se presente antes de quince días de la fecha en que fueron convocados para recibir el recurso.
- II. Cuando se determine falsedad de datos en los documentos presentados o en los informes de avance financiero de proyecto.
- III. Por cambios en el desarrollo del programa de actividades que afecten sustancialmente el sentido original del proyecto y éstos no hayan sido autorizados por la CACREP.
- IV. Cuando realicen cambios en la aplicación de los recursos financieros y éstos no hayan sido autorizados por la CACREP.
- V. Por no atender hasta dos requerimientos consecutivos de información realizados por la instancia ejecutora en un plazo de 2 meses posteriores a la fecha notificación.
- VI. Cuando en un plazo de cuatro meses del último seguimiento, no fueran localizados los y las integrantes del grupo.
- VII. Cuando la persona representante del grupo no entregue en el plazo de 10 días posteriores a la fecha de recepción de la notificación, las adecuaciones señaladas por el jurado dictaminador al aprobar un presupuesto menor al solicitado.

Toda cancelación obliga al grupo al reintegro de los recursos, cuyo monto será establecido por la CACREP.

La instancia ejecutora a través de su área jurídica o la que corresponda en la entidad federativa, procederá a realizar los trámites correspondientes para la devolución hasta por la totalidad de los recursos entregados o el monto que señale la CACREP.

### **3.6. Participantes**

#### **3.6.1. Instancia(s) ejecutora(s)**

Es la encargada de organizar, coordinar y dar seguimiento a los proyectos apoyados por el PACMYC en cada entidad federativa, esta responsabilidad recae preferentemente en la Instancia Estatal de Cultura, sin menoscabo de que, en el caso de que la Instancia Estatal de Cultura se vea imposibilitada de realizar esta función, pueda ser cualquier otra instancia gubernamental de los órdenes federal, estatal o municipal a propuesta de la Instancia Normativa. Lo anterior se formalizará mediante un instrumento jurídico (Anexo 13) celebrado entre el CONACULTA y dicha instancia, estableciendo las bases para el funcionamiento del PACMYC, así como las aportaciones financieras de las partes.

La operación del programa en cada entidad federativa comprende los siguientes procesos y actividades:

- I. La difusión de la convocatoria;
- II. La asesoría y capacitación a los grupos interesados en participar en el programa;
- III. La recepción y registro de los proyectos presentados;
- IV. Las reuniones de la CACREP;
- V. El proceso de dictaminación;
- VI. La difusión de los resultados del dictamen;
- VII. La entrega de los apoyos; y
- VIII. El seguimiento en la ejecución de los proyectos y a las obligaciones de los grupos beneficiarios.

La totalidad de los gastos de operación del programa en cada entidad se cubrirá con la aportación de la instancia ejecutora.

El PACMYC conjunta recursos financieros federales y estatales convenidos de mutuo acuerdo. Para ello, el CONACULTA se coordinará con las instancias ejecutoras para transferirles los recursos, que posteriormente dicha instancia entregará a las y los beneficiarios.

El CONACULTA establecerá convenios para la conformación de un fondo de financiamiento para los proyectos beneficiados y para la operación y seguimiento del programa en cada entidad.

Los proyectos culturales no podrán gozar simultáneamente del apoyo de otros programas federales o de las entidades federativas, que consideren la realización de las actividades autorizadas y financiadas por el PACMYC, salvo en el caso de que, a la presentación del proyecto se haya mencionado y justificado plenamente el apoyo por otras instancias y que éste no representa una duplicidad en el financiamiento, sino un complemento.

La CACREP estará conformada por 8 miembros con voz y voto, una persona administradora con voz pero sin voto la cual será designada por el o la titular de la Instancia Ejecutora de la entidad federativa y tendrá la siguiente estructura:

- a) Un Presidente o Presidenta que será la persona titular de la Instancia Ejecutora en la entidad federativa.
- b) Una o un representante de la Dirección General de Culturas Populares.
- c) Una Secretaria o Secretario Técnico, que será el encargado operativo del Programa.
- d) Cinco vocales, quienes serán académicos, académicas creadores, creadoras, promotoras o promotores de la cultura popular, entre otros.

Las y los vocales no podrán ser funcionarios o funcionarias de la Instancia Ejecutora o de la normativa, ni miembros de los grupos que participen en el presente ejercicio fiscal, así como beneficiarias o beneficiarios con proyectos PACMYC no concluidos satisfactoriamente.

La Instancia Ejecutora de la entidad federativa, tendrá la facultad de nombrar a las y los integrantes de la CACREP, la cual se instalará formalmente mediante la elaboración del acta constitutiva (anexo 5).

Las y los vocales de la CACREP serán honoríficos, podrán durar en su cargo hasta un año y ser nombrados/as hasta por tres convocatorias consecutivas.

#### **Funciones y obligaciones de la ejecutora**

- A. Emitir el recibo fiscal correspondiente a favor del CONACULTA. Así mismo los depósitos de los recursos de las partes se realizarán de acuerdo al instrumento jurídico suscrito.
- B. Instalar la CACREP en el primer bimestre del ejercicio fiscal como el instrumento de aprobación y validación de las actividades y decisiones, que en el marco de la normatividad aplicable, logre un mejor desarrollo de la convocatoria del PACMYC.
- C. Definir los criterios de Patrimonio Cultural Inmaterial en riesgo y de Pertinencia en la primera sesión de la CACREP.
- D. Proporcionar al jurado, mediante la Secretaría Técnica de la CACREP una relación de los proyectos que cumplen con los criterios de Patrimonio Cultural Inmaterial en Riesgo y de Pertinencia. Esta relación debe acompañar a la copia de los proyectos que se entrega a cada integrante del jurado para su evaluación.

- E. Organizar y operar las fases del PACMYC en la entidad federativa, de acuerdo a las presentes Reglas de Operación.
- F. Difundir la convocatoria en la entidad.
- G. Recibir los proyectos culturales de los grupos.
- H. Entregar directamente el apoyo a los grupos beneficiados.
- I. Resguardar y conservar la documentación comprobatoria correspondiente a la etapa de entrega-recepción del subsidio.
- J. Realizar talleres de capacitación, dirigidos a los grupos con proyectos aprobados con financiamiento, con respecto a la Contraloría Social.
- K. Promover con los grupos con proyectos aprobados con financiamiento, talleres de capacitación respecto a la participación equitativa de las mujeres y la no reproducción de estereotipos de género en la ejecución de los proyectos.
- L. Realizar el seguimiento y evaluar el avance de los proyectos apoyados.
- M. Verificar que se utilizó el apoyo para los fines establecidos.
- N. Administrar los recursos del PACMYC conformado por las aportaciones de las partes.
- O. Informar trimestralmente a la DGCP sobre el avance de los proyectos apoyados y el estado financiero de los recursos del PACMYC.
- P. Exhortar a los grupos beneficiarios a cumplir con lo estipulado en la carta compromiso.

**Facultades**

- A. A través de la CACREP, proponer temas referidos a las culturas populares que se consideren relevantes o de coyuntura para las estrategias de atención cultural.
- B. A través de la CACREP, aprobar o no el proyecto, cuando éste forme parte de una propuesta más amplia que esté recibiendo apoyo financiero de otras instituciones públicas o privadas.
- C. A través de la CACREP, nombrar un Jurado conformado por especialistas quienes dictaminarán los proyectos y cuya decisión será inapelable.
- D. A través de la CACREP, autorizar las solicitudes de modificaciones sustanciales en las actividades o en el uso del recurso, siempre que le sean solicitados en tiempo y forma y no alteren el sentido original del proyecto.
- E. Solicitar a las y los representantes de proyectos aprobados ampliación de información, cuando a su juicio sea insuficiente lo plasmado en los informes trimestrales.
- F. Realizar una evaluación final para cada proyecto con base en los informes trimestrales entregados por la o el representante, validando el cumplimiento de los objetivos, resultados, productos y la aplicación de los recursos con respecto al proyecto aprobado. El resguardo de esta evaluación así como de los informes trimestrales corresponde a la instancia ejecutora a través de la Secretaría Técnica de la CACREP (anexo 6).
- G. Expedir la carta de liberación a la o el representante del proyecto (anexo 7) siempre y cuando el grupo beneficiario haya concluido las actividades y hubiese presentado adecuadamente los informes de actividades y financieros correspondientes.
- H. A través de la CACREP, establecer el monto de reintegro de los recursos financieros para proyectos que incurran en alguna de las causales de cancelación establecidas en el numeral 3.5.
- I. A través de la CACREP, podrá solicitar ejemplares adicionales a los proyectos cuyo objetivo sea la producción de audio, videos o discos compactos; o la edición de libros, plaquetas, periódicos, revistas, carteles o trípticos, esta solicitud deberá incluir una propuesta de difusión del proyecto o su producto y puede ser aceptada o rechazada por el grupo respectivo.
- J. Resolver, en coordinación con la instancia normativa, cualquier situación no prevista en las presentes reglas de operación, relativas a la operación del PACMYC, sin contravenir la normatividad aplicable.

**Jurado dictaminador**

Tendrá un perfil plural e independiente, en el que participarán académicos, académicas, creadores, creadoras, promotoras o promotores de la cultura popular.

No podrán ser integrantes del jurado funcionarios/as o personal que reciba contraprestación de las instituciones participantes, ni miembros de los grupos que participen en el presente ejercicio fiscal, así como, personas beneficiarias con proyectos PACMYC no concluidos satisfactoriamente.

**Número de miembros del jurado**

La CACREP definirá el número total de jurados a participar en el proceso de dictaminación, considerando la cantidad y el perfil de los proyectos recibidos elegibles. Cada uno de los proyectos debe ser dictaminado forzosamente por tres jurados. La dictaminación se realizará mediante la asignación de una calificación numérica, a partir de los atributos de cada proyecto. Esta calificación permitirá determinar los proyectos que serán apoyados a partir de los recursos financieros disponibles y definir la prioridad en la lista de espera de proyectos susceptibles de financiamiento.

**Atribuciones y obligaciones del jurado**

I. Dictaminar los proyectos apegándose a lo dispuesto en las reglas de operación y a las definiciones que realice la CACREP de los criterios de dictaminación 3 y 6.

II. Condicionar la entrega de recursos de los proyectos que sean aprobados con ajustes, a la aceptación del grupo de un presupuesto menor al solicitado.

III. Establecer la lista de espera de proyectos susceptibles de ser apoyados con base en la disponibilidad de recursos.

IV. Requisitar una hoja de dictamen (anexo 1) por cada proyecto elegible con el resultado de la dictaminación.

V. Reducir hasta el 20% el presupuesto solicitado en el proyecto, eliminando aquellos gastos que no estén plenamente justificados, sin que se afecte el cumplimiento del objetivo del proyecto. Los proyectos que tengan este supuesto, se considerarán como proyectos aprobados con ajustes. En el anexo 1 se deberá asentar la justificación, los conceptos y montos donde se solicite el ajuste o reducción.

VI. En ningún caso el jurado puede alterar al alza el presupuesto solicitado.

**3.6.2. Instancia normativa**

La instancia normativa es el CONACULTA, a través de la DGCP, encargada de vigilar el cumplimiento de los ordenamientos normativos establecidos para ello en:

- a) Documento jurídico celebrado entre el CONACULTA y la Instancia Ejecutora.
- b) Reglas de operación.
- c) Normatividad aplicable.

**3.7. Coordinación institucional**

El CONACULTA establecerá los mecanismos de coordinación necesarios para garantizar que sus programas y acciones no se contrapongan, afecten o presenten duplicidades con otros programas o acciones del gobierno federal.

Con este mismo propósito, el CONACULTA podrá establecer acciones de coordinación con las autoridades federales, locales y municipales, las cuales tendrán que darse en el marco de las disposiciones de las presentes reglas de operación y de la normatividad aplicable.

**4. OPERACIÓN****4.1. Proceso**

El proceso para llevar a cabo las actividades del PACMYC se establece en la convocatoria que se publica a nivel nacional, la cual tendrá una duración máxima de tres meses a reserva de que por condiciones extraordinarias se autorice una prórroga a la misma por la instancia normativa.

La instancia normativa podrá autorizar una prórroga del periodo de recepción, previa solicitud por escrito de las instancias ejecutoras, en la cual se justifiquen las razones y medidas de difusión de dicha ampliación.

La fecha de apertura y cierre de la convocatoria, se indicará en los materiales de difusión.

El proceso de publicación de la convocatoria hasta la elegibilidad de los grupos beneficiarios, deberá de ejecutarse dentro del primer semestre del ejercicio fiscal correspondiente.

La recepción de los proyectos, se realizará en las oficinas que se indiquen en los materiales de difusión de la convocatoria. Los y las representantes de los proyectos, recibirán copia de la hoja de recepción con el número de registro, que acredita la entrega (Anexo 8).

El CONACULTA, formaliza la firma de instrumentos jurídicos en donde se establece la aportación financiera con las Instancias Estatales de Cultura de cada entidad.

La CACREP designará un jurado que será responsable de dictaminar los proyectos elegibles emitiendo su veredicto dentro de los dos meses siguientes al cierre de la convocatoria. Se elaborará un acta de dictaminación (anexo 2) en la que se asentarán las calificaciones, resultados e incidencias, así como las observaciones y recomendaciones.

El resultado de la dictaminación será:

I. Aprobado

- a. Aprobado con financiamiento
- b. Aprobado en lista de espera

II. Rechazado

El jurado podrá reducir hasta el 20% del presupuesto solicitado, los proyectos que se encuentren en este supuesto se considerarán como aprobados con ajustes.

Cada proyecto será evaluado por tres integrantes del jurado dictaminador quienes asignarán una calificación a cada uno de los criterios de selección, de acuerdo a la siguiente tabla:

<b>Criterio</b>	<b>Rango</b>
1. Impacto cultural	0 - 30
2. Impacto territorial	0 - 20
3. Patrimonio Cultural Inmaterial en riesgo	0 o 15
4. Participación comunitaria	0 - 15
5. Originalidad	0 - 10
6. Pertinencia	0 o 15
7. Continuidad	0 - 5
8. Difusión	0 - 5
9. Consistencia	0 - 20
10. Viabilidad	0 - 20

Los jurados podrán otorgar cualquier calificación dentro de los rangos establecidos para cada criterio. Sólo en los criterios 3 y 6 sobre Patrimonio Cultural Inmaterial en riesgo y Pertinencia respectivamente, la calificación sólo podrá ser "15" o "0", con base en el cumplimiento o no de las definiciones establecidas por la CACREP para cada uno de ellos. La Secretaría Técnica de la CACREP proporcionará al jurado, junto con las copias de los proyectos que les corresponda calificar, una relación de cuáles de esos proyectos cumplen con los criterios de Patrimonio Cultural Inmaterial en Riesgo y de Pertinencia.

La o el Secretario Técnico de la CACREP tiene la atribución de solicitar a los jurados el ajuste de la calificación asignada, únicamente en los criterios 3 y 6 sobre patrimonio cultural inmaterial en riesgo y pertinencia, para que coincidan con lo establecido y definido previo al proceso de dictamen por la CACREP.

En el caso de que alguno(s) de los proyectos por dictaminar, haya recibido financiamiento con antelación del PACMYC u otros programas federales o estatales, se deberá proporcionar: antecedentes de la o el representante, resultados y cumplimiento de los compromisos.

Los jurados remitirán con tres días hábiles de antelación a la reunión de dictaminación, sus calificaciones para que la CACREP los registre en el Sistema del Programa.

A partir de la información recabada, la o el Secretario Técnico de la CACREP someterá a discusión de la terna de jurados involucrados, los proyectos en que se haya propuesto otorgar un presupuesto menor al solicitado. Esta deberá deliberar si es necesario ajustar el presupuesto, las razones de ello, los rubros de gasto afectados y el monto definitivo autorizado. También someterá a discusión de la terna de jurados involucrados, los proyectos a los que se les haya otorgado calificaciones discordantes; resultado de la discusión, las y los jurados podrán ratificar o modificar la calificación otorgada previamente.

El promedio de las tres calificaciones del jurado, será el resultado definitivo, el cual se registrará en la hoja de dictamen de cada proyecto elegible (anexo 1).

En la reunión plenaria, el jurado ordenará de forma descendente los proyectos, de acuerdo a la calificación asignada y con base en la disponibilidad presupuestaria se relacionarán en el inciso "A" del acta de dictaminación (anexo 2) como aprobados con financiamiento. En caso de que dos o más proyectos presenten igual puntaje, el jurado determinará el criterio de orden para la relación definitiva.

Los proyectos aprobados que no alcancen disponibilidad de recursos, conformarán una lista de espera, de acuerdo a la calificación asignada por el jurado Dictaminador y relacionado en el inciso "B" del acta de dictaminación (anexo 2).

Los proyectos elegibles que obtengan en la dictaminación menos de sesenta y un puntos, se considerarán como rechazados y no podrán ser beneficiarios del programa.

La o el Secretario Técnico de la CACREP, ante la cancelación o disposición de recursos para proyectos, podrá realizar la entrega de recursos en respeto estricto al orden de la lista de espera, en caso de no ser posible lo antes señalado deberá contar con la autorización de la CACREP.

La Instancia Ejecutora hará pública la lista de proyectos aprobados con financiamiento, en un diario de publicación estatal, en sus sistemas de información institucional y página electrónica en máximo tres meses después del cierre de la convocatoria.

La Instancia Ejecutora entregará una copia del comunicado a la instancia normativa, para publicarse en la página [http://www.culturaspopulareseindigenas.gob.mx/dgcp/index.php?option=com\\_content&view=article&id=232&Itemid=228](http://www.culturaspopulareseindigenas.gob.mx/dgcp/index.php?option=com_content&view=article&id=232&Itemid=228)

#### **4.2. Ejecución**

La fecha de entrega de los recursos a las y los representantes de los proyectos culturales aprobados, será determinada por la Instancia Ejecutora y se realizará antes del 30 de septiembre del ejercicio fiscal correspondiente.

Los recursos se otorgarán conforme a la disponibilidad presupuestaria del programa y a los recursos presupuestarios autorizados en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015 en el programa presupuestario S207 Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias.

La Instancia Ejecutora y las y los representantes de los grupos beneficiarios, formalizarán por medio de una carta compromiso, las obligaciones y derechos de las partes (Anexo 4).

El o la representante del proyecto debe presentar a la Instancia Ejecutora los informes de actividades y financieros trimestrales del proyecto, de acuerdo con lo establecido en el mismo (anexo 3). El informe original firmado por el o la representante del grupo, se deberá entregar o enviar en los 15 días posteriores a la conclusión del trimestre respectivo.

El proyecto cultural no rebasará el año en sus actividades.

De no concluirse el proyecto cultural en el plazo establecido en la carta compromiso, el grupo beneficiario podrá solicitar a la CACREP una prórroga de hasta seis meses para concluirlo. En el caso de que no se cumpla en los tiempos establecidos, el proyecto será turnado por la CACREP al área jurídica de la Instancia Ejecutora para solicitar el reintegro de los recursos.

##### **4.2.1. Avances físicos financieros**

La Instancia Ejecutora formulará trimestralmente el reporte de los avances físicos y financieros (anexos 9A y 9B) de los proyectos financiados por el PACMYC y que están bajo su responsabilidad, que deberá remitir a la DGCP durante los 15 días hábiles posteriores a la terminación del trimestre que se reporta. Invariablemente, la instancia ejecutora deberá acompañar a dicho informe con la explicación de las variaciones entre el presupuesto autorizado, el modificado, el ejercido y el de metas.

Dichos informes deberán identificar y registrar a la población atendida diferenciada por sexo, grupo de edad, región del país, entidad federativa, municipio o demarcación territorial del Distrito Federal.

Esta información permitirá conocer la eficiencia de la operación del programa en el periodo que se reporta, y será utilizada para integrar los informes institucionales correspondientes.

Será responsabilidad del CONACULTA concentrar y analizar dicha información, para la toma oportuna de decisiones.

Para tal fin, la instancia ejecutora utilizará los formatos establecidos en los anexos 9A y 9B.

##### **4.2.2. Acta de entrega-recepción**

La carta compromiso acredita la entrega del apoyo por parte de la instancia ejecutora y su recepción por parte de los grupos beneficiarios. Esta carta, junto con la evaluación final y la carta de liberación forman parte del expediente del proyecto desarrollado y constituyen las pruebas documentales que certifican el desarrollo y conclusión del proyecto. Es responsabilidad de la Instancia Ejecutora a través de la Secretaría Técnica de la CACREP su resguardo.

##### **4.2.3. Cierre de ejercicio**

La instancia ejecutora integrará el cierre del ejercicio programático presupuestario (anexo 10) anual al 31 de diciembre e informará a la DGCP el resultado del mismo en un plazo no mayor a 15 días hábiles posteriores al cierre del mismo.

Los recursos presupuestarios no devengados por la instancia ejecutora al cierre del ejercicio fiscal 2015, de conformidad a la normatividad aplicable, deberán reintegrarse a la Tesorería de la Federación mediante línea de captura, para lo cual la/el beneficiaria/o solicitará a la unidad responsable e informará de la realización del reintegro a la misma, aportándole la correspondiente constancia en un plazo no mayor a dos días hábiles contados a partir de que haya sido realizado el depósito.

La unidad responsable, la instancia ejecutora y los/as beneficiarios/as del programa, están obligados a reintegrar a la Tesorería de la Federación los recursos que no se destinen a los fines autorizados, y aquéllos que al cierre del ejercicio no se hayan devengado, en términos de lo dispuesto en el artículo 176 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

Asimismo, la unidad responsable y la instancia ejecutora que al cierre del ejercicio fiscal, es decir al 31 de diciembre, conserve recursos, incluyendo los rendimientos obtenidos, deberán reintegrarlos a la Tesorería de la Federación, dentro de los 15 días naturales siguientes al cierre del ejercicio, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 54, tercer párrafo, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

El recurso destinado a la operación y seguimiento del PACMYC, cubiertos con la aportación de la entidad federativa respectiva o de cualquier otro aportante diferente a la Federación, se aplica de acuerdo a la calendarización que requiera el seguimiento de los proyectos. Se considerarán devengados los recursos del CONACULTA, una vez depositados en el respectivo fondo estatal del programa. Atendiendo en lo conducente a lo dispuesto en el artículo 176 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

Los subsidios mantienen su naturaleza jurídica de recursos públicos federales para efectos de su fiscalización y transparencia; por lo tanto podrán ser revisados por la SFP o instancia correspondiente que para tal efecto se determine; por el Órgano Interno de Control en la SEP y/o auditores independientes contratados para tal efecto, en coordinación con los Órganos Estatales de Control; por la SHCP; por la Auditoría Superior de la Federación y demás instancias que en el ámbito de sus respectivas atribuciones resulten competentes.

Como resultado de las acciones de auditoría que se lleven a cabo, la instancia de control que las realice mantendrá un seguimiento interno que permita emitir informes de las revisiones efectuadas, dando principal importancia a la atención en tiempo y forma de las anomalías detectadas hasta su total solventación.

## **5. AUDITORÍA, CONTROL Y SEGUIMIENTO**

Los subsidios mantienen su naturaleza jurídica de recursos públicos federales para efectos de su fiscalización y transparencia; por lo tanto podrán ser revisados por la SFP o instancia correspondiente que para tal efecto se determine; por el Órgano Interno de Control en la SEP y/o auditores independientes contratados para tal efecto, en coordinación con los Órganos Estatales de Control; por la SHCP; por la Auditoría Superior de la Federación y demás instancias que en el ámbito de sus respectivas atribuciones resulten competentes.

Como resultado de las acciones de auditoría que se lleven a cabo, la instancia de control que las realice mantendrá un seguimiento interno que permita emitir informes de las revisiones efectuadas, dando principal importancia a la atención en tiempo y forma de las anomalías detectadas hasta su total solventación.

La instancia encargada del control y vigilancia permanente del PACMYC, son los Órganos Internos de Control de las instancias participantes y las contralorías sociales.

## **6. EVALUACIÓN**

### **6.1. Interna**

El CONACULTA podrá instrumentar un procedimiento de evaluación interna con el fin de monitorear el desempeño del programa construyendo, para tal efecto, indicadores relacionados con sus objetivos específicos, de acuerdo con lo que establece la Metodología de Marco Lógico. El procedimiento se operará considerando la disponibilidad de los recursos humanos y presupuestarios de las instancias que intervienen.

### **6.2. Externa**

La Subsecretaría de Planeación y Evaluación de Políticas Educativas, en uso de las atribuciones que le confiere el Reglamento Interior de la SEP, designa a la Dirección General de Evaluación de Políticas como la unidad administrativa ajena a la operación de los programas que, en coordinación con las unidades administrativas responsables de operar los programas, instrumentarán lo establecido para la evaluación externa de programas federales, de acuerdo con la Ley General de Desarrollo Social, el Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación, los Lineamientos Generales para la Evaluación de los Programas Federales de la Administración Pública Federal y el Programa Anual de Evaluación.

Asimismo, es responsabilidad de la unidad administrativa responsable del programa cubrir el costo de las evaluaciones externas, continuar y, en su caso, concluir con lo establecido en los programas anuales de evaluación de años anteriores. En tal sentido y una vez concluidas las evaluaciones del programa, éste habrá de dar atención y seguimiento a los aspectos susceptibles de mejora.



Las presentes Reglas de Operación fueron elaboradas bajo el enfoque de la Metodología del Marco Lógico, conforme a los criterios emitidos conjuntamente por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social y la Secretaría de Hacienda y Crédito Público mediante oficio números 307-A-2009 y VQZ.SE.284/08 de fecha 24 de octubre de 2008.

La Matriz de Indicadores para Resultados (MIR) y las metas autorizadas conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2015, se encuentran disponibles en el portal de transparencia presupuestaria, en el apartado del Sistema de Evaluación del Desempeño, en la siguiente dirección electrónica: [http://www.transparenciapresupuestaria.gob.mx/Portal/transform.nodo?id=3.1&transformacion=s&excel=n&ka\\_imagen=23&zip=n&paramts=0=L23](http://www.transparenciapresupuestaria.gob.mx/Portal/transform.nodo?id=3.1&transformacion=s&excel=n&ka_imagen=23&zip=n&paramts=0=L23)

## **7. TRANSPARENCIA**

### **7.1. Difusión**

Para garantizar la transparencia en el ejercicio de los recursos, se dará amplia difusión al programa a nivel nacional, y se promoverán acciones similares por parte de las autoridades locales y municipales. La papelería, documentación oficial, así como la publicidad y promoción de este programa, deberán incluir la siguiente leyenda: "Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

Además, se deberán difundir todas aquellas medidas para garantizar los derechos humanos y la igualdad entre mujeres y hombres en la aplicación del programa.

La difusión del PACMYC, al ser una convocatoria abierta, se lleva a cabo principalmente a través de los medios masivos de comunicación como radio, televisión y prensa; también se deberán en la medida de lo posible, generar y enviar boletines de prensa a los medios de comunicación, con información de la convocatoria, tanto en español como en diferentes lenguas indígenas.

La difusión de la convocatoria, como la asesoría proporcionada a los grupos que lo soliciten debe incluir cuáles son los criterios de Patrimonio Cultural Inmaterial en Riesgo y de Pertinencia aprobados por la CACREP.

La información sobre el PACMYC se da a conocer en la página de internet del CONACULTA <http://www.conaculta.gob.mx> y de la DGCP <http://www.culturaspopulareseindigenas.gob.mx>. Las bases de la convocatoria PACMYC así como la guía para elaboración de proyectos, están disponibles tanto en las oficinas del PACMYC, como en las unidades regionales y estatales y en las oficinas de culturas populares en las entidades federativas.

La instancia normativa en coordinación con las instancias ejecutoras del programa, será responsable de dar cumplimiento a lo previsto en el Decreto Presidencial por el que se crea el Sistema Integral de Información de Padrones de Programas Gubernamentales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de enero de 2006, para lo cual, deberá integrar y actualizar los datos correspondientes de conformidad a lo establecido en el Acuerdo mediante el cual se da a conocer el Manual de Operación del Sistema Integral de Información de Padrones de Programas Gubernamentales, publicado en el propio Diario Oficial el 20 de marzo de 2006, a fin de que el enlace designado transmita la información correspondiente a la Secretaría de la Función Pública o instancia correspondiente que para tal efecto se determine.

### **7.2. Contraloría social**

Se propiciará la participación de la población beneficiaria del programa a través de la integración y operación de contralorías sociales, para el seguimiento, supervisión y vigilancia del cumplimiento de las metas y acciones comprometidas en el programa, así como de la correcta aplicación de los recursos públicos asignados al mismo.

Para lograr lo anterior la Coordinación Nacional del Programa deberá ajustarse al Acuerdo por el que se establecen los Lineamientos para la Promoción y Operación de la Contraloría Social en los Programas Federales de Desarrollo Social, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 11 de abril del 2008, para que se promuevan y realicen las acciones necesarias para la integración y operación de la Contraloría Social, bajo el esquema validado por la SFP o instancia correspondiente que para tal efecto se determine.

## **8. QUEJAS Y DENUNCIAS**

Las quejas y denuncias de la ciudadanía en general se captarán vía personal, escrita, telefónica o por internet en: Órgano Interno de Control del CONACULTA en avenida Paseo de la Reforma 175 piso 15, Colonia Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, código postal 06500, México, D.F., Internet [www.conaculta.gob.mx](http://www.conaculta.gob.mx), [quejas@conaculta.gob.mx](mailto:quejas@conaculta.gob.mx), o telefónica (SACTEL 01-800-38 624 66 desde el interior de la República o 20 00 30 00 en la Ciudad de México) o al teléfono (01 55) 41 55 04 39.

**ANEXO 1**  
**HOJA DE DICTAMEN DE PROYECTOS ELEGIBLES**  
**\_\_\_\_\_ (1) PACMYC 2015**

Número del proyecto (2) \_\_\_\_\_

Nombre del proyecto (3) \_\_\_\_\_

CrITERIOS de dictaminación de los proyectos elegibles	Rango	Jurado 1	Jurado 2	Jurado 3
1. Impacto cultural	0 - 30	(4)	(4)	(4)
2. Impacto territorial	0 - 20			
3. PCI en riesgo	0 o 15			
4. Participación comunitaria	0 - 15			
5. Originalidad	0 - 10			
6. Pertinencia	0 o 15			
7. Continuidad	0 - 5			
8. Difusión	0 - 5			
9. Consistencia	0 - 20			
10. Viabilidad	0 - 20			
<b>Suma:</b>		<b>(5)</b>	<b>(5)</b>	<b>(5)</b>
<b>Promedio de calificación:</b>		<b>(6)</b>		

La sumatoria total de los criterios es máximo 155 puntos y se considera como proyecto aprobado a partir de 61 puntos.

El proyecto se dictamina: (7)

Aprobado

Rechazado

Financiamiento solicitado (8) \_\_\_\_\_

Financiamiento autorizado (9) \_\_\_\_\_

(10) \_\_\_\_\_

En caso de autorizar un presupuesto menor al solicitado, indicar las razones: (11) \_\_\_\_\_

Señale los rubros donde se solicita el ajuste: (12) \_\_\_\_\_

Argumento del Dictamen (13) \_\_\_\_\_

(14) \_\_\_\_\_

(15) \_\_\_\_\_

(14) \_\_\_\_\_

(15) \_\_\_\_\_

Lugar (16)

Fecha (17)

**Destino:** El documento original es soporte de la dictaminación y se mantiene bajo el resguardo de la Secretaría Técnica de la CACREP.

“Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa”. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DE LA HOJA DE DICTAMEN**

1. Anotar la entidad federativa donde se realiza el dictamen.
2. Anotar el número de control asignado al proyecto cuando se recibió.
3. Anotar el nombre con el que se identifica el proyecto.
4. Anotar la calificación por jurado, dentro del rango de cada uno de los criterios establecidos para la dictaminación.
5. Anotar la sumatoria de las calificaciones de cada jurado.
6. Anotar el promedio de las tres calificaciones de los jurados, el cual será el resultado definitivo de la dictaminación.
7. Anotar si el proyecto fue aprobado o rechazado con base a lo asentado en el promedio de calificación. La sumatoria total de los criterios es máximo 155 puntos y se considera como proyecto aprobado a partir de 61 puntos. Los proyectos que obtengan en la dictaminación sesenta o menos puntos, se considerarán como rechazados y no podrán ser beneficiarios del programa.
8. Anotar con número el monto solicitado por el grupo en su proyecto.
9. En caso de aprobación, anotar con número el monto del apoyo financiero autorizado.
10. En caso de aprobación, anotar con letra el monto del apoyo financiero autorizado.
11. Indicar las razones en caso de realizar disminuciones de hasta el 20% del presupuesto solicitado en el proyecto. Los proyectos que tengan este supuesto, se considerarán como proyectos aprobados con ajustes.
12. Anotar los rubros precisos donde se solicitan las disminuciones o ajustes financieros.
13. Anotar los argumentos del dictamen, así como los posibles comentarios que den sustento al mismo.
14. Signar la firma de cada una de las y los dictaminadores.
15. Anotar los nombres de la terna que dictaminó el proyecto.
16. Indicar la localidad y ciudad en donde se lleva a cabo la sesión de dictaminación.
17. Señalar día, mes y año, en que se lleva a cabo la sesión de dictaminación.



**INSTRUCTIVO DE LLENADO DE LA ACTA DE DICTAMINACIÓN**

1. Anotar el nombre de la ciudad en la que se realiza la plenaria de dictamen.
2. Anotar la hora de inicio de la plenaria de dictamen.
3. Anotar el día en el que se realiza la plenaria de dictamen.
4. Anotar el mes de realización la plenaria de dictamen.
5. Anotar el nombre de la entidad federativa donde se constituyó la CACREP.
6. Anotar el domicilio de la oficina en que se realiza la plenaria de dictamen.
7. Anotar cada uno de los nombres del jurado y el perfil.
8. Anotar el número total de los proyectos elegibles (que cumplieron con los requisitos establecidos en las Reglas de Operación) que se entregan para ser dictaminados.
9. Anotar el número total de proyectos que resultaron aprobados con financiamiento.
10. Anotar la suma o importe total en pesos a que ascienden los apoyos financieros de los proyectos aprobados con financiamiento. Lo anterior dependiendo de la disponibilidad de recursos en el ejercicio.
11. Anotar un número consecutivo (1, 2, 3, etc.), dependiendo de la calificación promedio obtenida por cada uno de los proyectos, iniciando por el de mayor puntaje.
12. Anotar el número de registro o folio de los proyectos
13. El nombre completo y preciso que identifica al proyecto.
14. El nombre completo del o la representante del proyecto.
15. Anotar con número el monto de financiamiento autorizado.
16. Escribir la calificación promedio que recibió el proyecto por el jurado dictaminador.
17. Especificar si el monto otorgado es diferente al solicitado por el grupo.
18. Anotar el número total de proyectos aprobados en lista de espera.
19. Anotar el número total de proyectos elegibles rechazados.
20. Anotar el número total de proyectos no elegibles.
21. Anotar el número de registro de los proyectos no elegibles por no cumplir los requisitos.
22. Anotar las observaciones y sugerencias del jurado en torno al proceso de dictaminación.
23. Anotar la hora en la que se terminó de elaborar el acta de dictaminación.
24. Anotar el día de conclusión del acta.
25. Anotar el mes de conclusión del acta.
26. Anotar el nombre completo de las y los integrantes del jurado.
27. Asentar la firma de cada uno de los miembros del jurado.
28. Anotar el nombre de la o el Secretario Técnico de la CACREP.
29. Asentar la firma de la o el Secretario Técnico de la CACREP.
30. Anotar el nombre de los miembros de la CACREP que estuvieron presentes en la dictaminación.
31. Asentar la firma de los miembros de la CACREP que estuvieron presentes en la dictaminación.

**ANEXO 3**  
**INFORME DE ACTIVIDADES Y FINANCIERO DE LOS GRUPOS BENEFICIARIOS**  
**PACMYC 2015**

(Para uso de la o el representante y de los grupos con proyectos financiados)

Número de proyecto (1)

Número de informe (2)

Nombre del proyecto (3)

Trimestre que se informa (4)

Mes inicial

Mes final

Año

Orden	Actividades del periodo (5)	Fecha (6)	Lugar (7)	Personas atendidas por edad (8)				
				Total	Niños	Jóvenes	Adultos	3ra. Edad
1								
2								
3								
4								
5								
6								

Indique las características de las personas atendidas (9):

**Origen**

Indígena

Mestiza

Negra

Otra

**Género**

Mujeres

Hombres

**Población vulnerable**

Niñas o niños  
en situación de  
calle

Personas de  
la tercera  
edad

Capacidades  
diferentes

Otros

No atiende  
vulnerables

**Característica geográfica**

Urbana

Rural

**Migrante**

Sí

No

**A CONTINUACIÓN DETALLE LO SIGUIENTE:**

La manera en la que el grupo se organizó para desarrollar las actividades **(10)**

Cómo participaron las y los integrantes de la comunidad en el desarrollo de las actividades **(11)**

Se generaron o no nuevas formas de organización comunitaria a partir del proyecto y en su caso señalar cuáles fueron **(12)**

Los impactos de las actividades sobre la expresión cultural del proyecto **(13)**

El alcance que tuvieron las actividades reportadas sobre la población o la región en donde se realizaron **(14)**

La difusión realizada en el desarrollo de las actividades y material de difusión que se entrega **(15)**

Los productos que se obtuvieron en el periodo reportado **(16)**

Los problemas que se presentaron en el desarrollo de las actividades, sus posibles causas y cómo se superaron. En su caso, cuáles se siguen presentando. **(17)**

Este es el último informe **(18)**: **Sí** \_\_\_\_\_ **No** \_\_\_\_\_

**INFORMACIÓN FINANCIERA**

1. Señalar el importe total de los recursos utilizados en el periodo del informe. En este punto deberán presentar la información con el siguiente formato:

Fecha (19)	Factura o recibo fiscal (20)	Proveedor (21)	Descripción de los artículos u objetos de gasto (22)	Importe (23)
			Sub total \$	(24)

Sub total de gastos con recibo simple:	(25) \$
Total gastado en el periodo del informe:	(26) \$
Recursos disponibles:	(27) \$

Las facturas o notas deberán ser emitidas a nombre de la o el representante del grupo o a nombre de la organización en el caso de los proyectos presentados por grupos legalmente constituidos. Las facturas **no** podrán ni deberán ser emitidas a favor de las instancias convocantes.

Deberá anexarse al informe, original para cotejo y copia de las facturas o recibos que comprueban los gastos. Los gastos reportados serán únicamente los autorizados en la carta compromiso.

Representante del grupo

Integrante del grupo

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma  
(28)

\_\_\_\_\_  
Nombre y Firma  
(29)

\_\_\_\_\_  
Integrante del grupo

\_\_\_\_\_  
Integrante del grupo

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma  
(29)

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma  
(29)

Lugar (30)

Fecha (31)

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**Elaboración:** El informe se presentará en original y copia. El resguardo del documento será responsabilidad de la Secretaría Técnica de la CACREP.

**Distribución:** Original, firmado por la o el representante y al menos por 2 miembros del grupo, para el expediente del proyecto y la copia firmada por el receptor del informe, servirá como acuse de recibo para el grupo.

El formato es de libre reproducción para los usuarios del PACMYC. La Secretaría de la Función Pública o instancia correspondiente que para tal efecto se determine, proporciona a las y los usuarios y a la ciudadanía en general la asesoría jurídica legal y atiende las peticiones relativas a la información relacionada con el Programa a través del sistema SACTEL y pone a su disposición los siguientes números telefónicos, del interior de la República, lada sin costo 01 800 38 624 66 del Distrito Federal 20 00 30 00.



**INSTRUCTIVO DE LLENADO DE LA GUÍA DE CONTENIDOS  
BÁSICOS DE LOS INFORMES DE ACTIVIDADES  
PACMYC 2015**

(Para uso de la o el representante del grupo del proyecto financiado)

1. Anotar el número de registro del proyecto, el cual se encuentra en la carta compromiso firmada.
2. Señalar el número consecutivo que corresponda al informe que se presenta.
3. Anotar el nombre o título que identifica al proyecto, tal cual se encuentra en la carta compromiso firmada.
4. Indicar el trimestre que se reporta, anotando el mes de inicio, el mes de término y el año que corresponda.
5. Describir las actividades desarrolladas en el periodo que cubre el informe, utilizando un renglón por actividad.
6. Señalar la fecha de realización de la actividad reportada, utilizando formato de día-mes.
7. Mencionar el o los lugares en donde se desarrolló la actividad.
8. Indicar el total de personas atendidas y detallar por edad.
9. Señalar las características de las personas atendidas conforme se muestra en la tabla, con la posibilidad de marcar varias casillas en un solo renglón.
10. Indicar con el mayor detalle posible, las formas en que el grupo trabajó y se organizó para desarrollar las actividades.
11. Señalar cómo se involucró a los miembros de la comunidad ajenos al grupo y las formas de participación en el desarrollo de las actividades.
12. Mencionar las posibles nuevas formas de organización comunitaria que se lograron con el desarrollo del proyecto. Por ejemplo comités, asambleas, juntas de vecinos, jornadas, entre otras.
13. Señalar los impactos de las actividades realizadas en el tema cultural propuesto en el proyecto. Por ejemplo, los avances en el registro, salvaguarda, difusión, promoción, impulso, investigación, fortalecimiento, valoración, innovación, entre otros, de la expresión cultural del proyecto.
14. Indicar el alcance territorial sobre la región (barrio, colonia, comunidad, municipio, estado, entre otras) en donde se realizaron las actividades así como las características de la población que participó. Por ejemplo, "...las actividades se realizaron en el barrio de la esperanza y el de asunción del municipio..., con jóvenes en situación de calle así como con migrantes del estado de..."
15. Describir la difusión, tanto de las acciones como de los resultados o productos del proyecto, en las comunidades donde se desarrolla o fuera de ellas. Anexo al informe deberá entregar los materiales de difusión elaborados por ejemplo: carteles, volantes, invitaciones de mano, folletos, fotografías, notas periodísticas, entre otros.
16. Señalar el tipo, características y cantidad de los productos que se obtuvieron en el periodo que se informa.

17. Mencionar cuáles problemas se presentaron en el desarrollo de las actividades, indicando las causas y cómo lo resolvieron. En su caso, señalar cuáles se mantienen.
18. Señalar en las opciones si el informe que se presenta, corresponde al último informe que rendirá el grupo ante la CACREP.
19. Anotar la fecha de la factura, comprobante o recibo, ordenados cronológicamente.
20. Anotar el número de la factura, comprobante o recibo fiscal.
21. Anotar el nombre o razón social del proveedor.
22. Describir los artículos o materiales que cubre la factura comprobante o recibo. De tratarse de más de tres artículos o materiales, por factura, englobarlos en una descripción genérica que indique el concepto del gasto.
23. Anotar la cantidad en pesos del importe de la compra o del pago efectuado.
24. Anotar la suma de los gastos relacionados con factura, comprobante o recibo fiscal.
25. Indicar el importe total en pesos de gastos con recibo simple.

En el caso de gastos que por su tipo y origen no haya sido posible obtener sus comprobantes, facturas o recibos fiscales, deberán ser relacionados en un documento (recibo simple) donde se sustente el gasto del recurso. El documento deberá contar con la siguiente información:

- a) Fecha y lugar de la compra.
  - b) Nombre, firma, dirección y teléfono de quien vende o presta el servicio y nombre del establecimiento comercial.
  - c) Descripción detallada de los artículos, materiales o servicios adquiridos.
  - d) Cantidad, precio unitario, costo por artículo, material o servicio y pago total realizado.
  - e) Mencionar el motivo por el que no se emitió la factura o comprobante fiscal.
  - f) El recibo simple debe incluir la manifestación bajo protesta de decir verdad de la o el representante del grupo.
  - g) Firma del aval del proyecto o de la autoridad local.
26. Anotar el importe en pesos del total de recursos gastados sumando las cifras reportadas en los puntos 24 y 25.
  27. Anotar el importe en pesos del total de recursos disponibles por el grupo.
  28. Anotar el nombre completo y firma de la o el representante del grupo. Además deberá contar con la firma del o la representante del grupo en todas las hojas que lo integren.
  29. Anotar el nombre completo y firma de mínimo 2 miembros del grupo, los cuales avalan y son corresponsables de la información contenida en el mismo.
  30. Indicar la localidad y ciudad en donde se realiza el informe.
  31. Señalar día, mes y año, en que se realiza el informe.

La extensión, amplitud e inclusión de datos adicionales a los aquí enunciados, es atribución y responsabilidad del grupo.

**ANEXO 4**  
**CARTA COMPROMISO**  
**PACMYC 2015**

El o la que suscribe \_ (1)\_\_\_\_\_, representante del grupo del proyecto cultural \_ (2)\_\_\_\_ denominado (3)\_\_\_\_\_ que resultó aprobado por el Jurado Dictaminador del **Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias**, en lo sucesivo **PACMYC** y manifestando tener por domicilio el ubicado en (4)\_\_\_\_\_ número (5)\_\_\_\_\_ colonia o barrio (6)\_\_\_\_\_ pueblo, ranchería, ciudad (7)\_\_\_\_\_ delegación o municipio (8)\_\_\_\_\_ y C.P. (9)\_\_\_\_\_, con Clave Única de Registro de Población (CURP) (10)\_\_\_\_\_. Expreso **RECIBIR** en este acto, por conducto de la (11)\_\_\_\_\_ en lo sucesivo Instancia Ejecutora del estado de (12)\_\_\_\_\_, con cargo al PACMYC la cantidad de \$ (13)\_\_\_\_\_. (14)\_\_\_\_\_, para la realización del proyecto con el nombre mencionado, con duración de (15)\_\_\_\_\_ a partir del (16)\_\_\_\_\_ de (17)\_\_\_\_\_ de 20\_ (18) y hasta el (19) \_\_\_\_\_ de (20)\_\_\_\_\_ de 20\_ (21)\_\_\_\_\_.

Por la presente me comprometo y me obligo con los miembros del grupo a lo siguiente:

**A).- Destinar** los recursos recibidos exclusivamente al logro de los objetivos, resultados, actividades y productos del proyecto aprobado, mismos que se señalan al reverso de esta carta compromiso y que son corresponsabilidad del grupo.

**B).- Cumplir** con el calendario y programa de actividades autorizado.

**C).- Permitir** que la instancia ejecutora, supervise el desarrollo y la aplicación de los recursos otorgados al proyecto autorizado, independientemente de que puedan hacer lo mismo, el CONACULTA o los Órganos de Control en el CONACULTA o de la entidad federativa.

**D).- Entregar** a la instancia ejecutora, en las fechas que se indican al reverso, los informes de actividades y financieros trimestrales (anexo 3), del avance en el desarrollo del proyecto y de los recursos aplicados, mediante la presentación de los comprobantes y/o relación de los gastos realizados.

**E).- Cuando** los proyectos tienen como objetivo la producción de audios, videos, discos compactos, plaquetas, periódicos, revistas, carteles o trípticos **Entregar** a la instancia ejecutora **veinte** ejemplares para su resguardo o difusión.

**F).- Entregar** un ejemplar de los materiales de difusión y de registro y copia del registro audiovisual generado durante el proyecto; además de una fotografía del grupo donde se le identifique como beneficiado del PACMYC, y la entidad federativa y año en que realizaron el proyecto.

**G).- Identificar** los productos y actividades públicas que se realicen como parte de un proyecto financiado por el PACMYC.

**H).- Permitir** al PACMYC el uso con fines educativos y culturales de los resultados y productos obtenidos en el desarrollo del proyecto.

**I).- Solicitar** autorización por escrito a la CACREP para cualquier modificación que represente un cambio superior al 20% en el uso del recurso previsto en la carta compromiso, exponiendo los motivos y justificación. La CACREP se reserva el derecho de aprobar o no, los cambios solicitados, emitiendo respuesta por escrito. Sin la autorización escrita de la CACREP el proyecto no podrá ser modificado.

En caso de incumplimiento a lo aquí asentado, incurriendo en alguna causal de cancelación del proyecto, con base a lo estipulado en las Reglas de Operación numeral 3.5, incondicionalmente me obligo desde este momento a pagar íntegramente la cantidad recibida o el monto de los recursos no ejercidos según lo suscrito en esta carta compromiso, más los accesorios legales que pudieran causarse, en un plazo improrrogable de un mes posterior al requerimiento de pago por la instancia ejecutora. Acepto en nombre del grupo, que en caso de no pagar, la instancia ejecutora inicie y lleve a cabo todas las acciones legales, incluidas las judiciales, para la recuperación de las cantidades a nuestro cargo.

Para el cumplimiento de lo expuesto, el grupo acepta dirigirse a la Secretaría Técnica de la CACREP con domicilio en (22) \_\_\_\_\_ quien en caso de requerirlo, nos proporcionará asesoría para el desarrollo del proyecto, así como en la presentación de los informes de avance y de comprobación de gastos.

Se firma la presente y se entrega la totalidad de recursos autorizados en \_ (23) \_\_\_\_\_ a los \_ (24) \_\_\_\_\_ días del mes de \_ (25) \_\_\_\_\_ de 20 (26).

OBJETIVOS DEL PROYECTO: (29)

RESULTADOS PROGRAMADOS: (30)

ACTIVIDADES	MES DE REALIZACIÓN
(31)	(32)

INFORMES	FECHA DE ENTREGA
PRIMERO	(33)
SEGUNDO	(33)
TERCERO	(33)
CUARTO	(33)

PRODUCTO A ENTREGAR: (34)

APLICACIÓN DEL RECURSO FINANCIERO:

CONCEPTO DEL GASTO	IMPORTE	MES
(35)	(36)	(37)
<b>TOTAL DE RECURSOS</b>	<b>(38)</b>	

RECIBÍ

(27)

(Nombre y firma de la o el representante del proyecto)

ENTREGÓ

(28)

(Nombre y firma de la o el Presidente o Secretario Técnico de la CACREP)

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**Elaborar:** cuatro originales, impreso en una sola hoja por ambos lados.

**Distribución:** Un tanto para la instancia ejecutora, uno para el expediente del proyecto bajo responsabilidad de la Secretaría Técnica de la CACREP; uno para la o el representante del grupo y uno para el expediente de la DGCP. Los cuatro tantos con firma autógrafa.

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DE LA CARTA COMPROMISO**

1. Anotar el nombre completo del o la representante del proyecto.
2. Anotar el número de registro del proyecto.
3. Anotar el nombre o título que identifica al proyecto.
4. Anotar el nombre de la calle donde habita la o el representante del proyecto.
5. Asentar el número del domicilio.
6. Anotar el nombre de la colonia o barrio.
7. Asentar el nombre del pueblo, ranchería o ciudad.
8. Anotar el nombre del municipio, delegación o comunidad.
9. Anotar los cinco dígitos del código postal del domicilio del o la representante del proyecto.
10. Anotar la Clave Única de Registro de Población (CURP) de la o el representante del proyecto.
11. Anotar el nombre completo de la instancia ejecutora.
12. Anotar el nombre de la entidad federativa en que se ubica el proyecto.
13. Anotar con número la cantidad en pesos que se entregará como apoyo financiero al proyecto.
14. Anotar con letra la cantidad en pesos que se entregará como apoyo financiero al proyecto.
15. Anotar el número de meses en que se desarrollará el proyecto.
16. Anotar la fecha de inicio aprobada para el desarrollo del proyecto, empezando con el día.
17. Asentar el mes de inicio del desarrollo del proyecto.
18. Anotar el año de inicio del desarrollo del proyecto.
19. Anotar la fecha proyectada para la conclusión del proyecto, iniciando con el número del día.
20. Anotar el mes proyectado de terminación del proyecto.
21. Asentar el año de conclusión del proyecto.
22. Anotar el domicilio de la Secretaría Técnica de la CACREP
23. Anotar la ciudad y estado donde se firma la carta compromiso.
24. Anotar el día en que se firma la carta compromiso.
25. Anotar el mes en que se firma la carta compromiso.
26. Anotar el año en que se firma la carta compromiso.
27. Anotar el nombre del o la representante del grupo y recabar su firma.
28. Anotar el nombre de la o el Presidente o Secretario Técnico de la CACREP y asentar su firma.
29. Describir en términos generales los objetivos planteados en el proyecto.
30. Describir los resultados que pretende obtener el grupo con la realización del proyecto.
31. Describir las actividades que se comprenden en la ejecución del proyecto.
32. Anotar el mes de realización de cada una de ellas.
33. Señalar la fecha de entrega de cada informe.
34. Describir el o los productos que entregará el o la representante a la instancia ejecutora al término del proyecto.
35. Detallar los conceptos de gasto autorizados para la ejecución del proyecto.
36. Anotar el importe en pesos autorizado para cada concepto de gasto.
37. Anotar la fecha de realización o de aplicación del recurso al proyecto en el concepto de gasto citado.
38. Anotar la sumatoria del importe de todos los conceptos del gasto, la cual debe ser igual al monto total de recursos a entregar.

**ANEXO 5****ACTA CONSTITUTIVA DE LA COMISIÓN DE PLANEACIÓN Y APOYO A LA CREACIÓN POPULAR (CACREP) DEL ESTADO DE \_\_\_\_ (1) \_\_\_\_.**

En la ciudad de \_\_\_\_ (2) \_\_\_\_, capital del Estado Libre y Soberano de \_\_\_\_ (3) \_\_\_\_, siendo las \_\_\_\_ (4) \_\_ horas, del día \_\_\_\_ (5) \_\_, del mes de \_\_\_\_ (6) \_\_, del año dos mil quince, se reunieron en las instalaciones de \_\_\_\_ (7) \_\_\_\_, ubicadas en la calle \_\_\_\_ (8) \_\_, número \_\_\_\_ (9) \_\_, Colonia \_\_\_\_ (10) \_\_\_\_, los C. \_\_\_\_ C. \_\_\_\_ (11) \_\_\_\_ para dar formal constitución a la Comisión de Planeación y Apoyo a la Creación Popular del Estado de \_\_\_\_ (12) \_\_\_\_ de conformidad con las siguientes:

**CLÁUSULAS**

**PRIMERA.** Con fundamento en la firma del instrumento jurídico \_ (13) \_\_ que establece las bases y lineamientos de operación del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias “**PACMYC**”, signados entre el Gobierno del Estado Libre y Soberano de (14) \_\_\_\_, en lo sucesivo “El Estado” y el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, en lo sucesivo “CONACULTA”, se da formal constitución a la Comisión de Planeación y Apoyo a la Creación Popular del estado de \_ (15) \_\_\_\_, en lo sucesivo “La CACREP”.

**SEGUNDA.** La instancia encargada de organizar y operar el “PACMYC” es la instancia de cultura del gobierno del estado a través de “La CACREP”, que incluye el manejo del PACMYC así como el fondo de operación y funcionamiento de las Unidades Regionales y Estatales de Culturas Populares.

**TERCERA.** “La CACREP” queda integrada de la siguiente manera:

Ocho miembros con voz y voto y una o un administrador de apoyo, con voz pero sin voto.

Los ocho miembros con voz que integran “LA CACREP”, son los siguientes:

a) Una o un Presidente, que será el o la titular de la instancia de cultura del gobierno de la entidad federativa.

b) Una o un representante de la Dirección General de Culturas Populares del “CONACULTA”.

c) Una o un Secretario Técnico, que será responsable de la operación del Programa.

d) Cinco Vocales.

La o el Administrador será el C. (16) \_\_\_\_ quien es nombrada/o por la o el titular de la instancia de cultura del gobierno de la entidad federativa.

Los cinco vocales de “La CACREP” durarán en su cargo un año y serán honoríficos.

Para la validez de las reuniones subsecuentes de “La CACREP” se requiere la asistencia de por lo menos la mitad más uno de sus integrantes, dentro de los cuales deberá estar invariablemente el Secretario Técnico.

**CUARTA.** Las facultades y obligaciones de “La CACREP” son las siguientes:

- I. Ser el instrumento de aprobación y validación de las actividades y decisiones, que en el marco de la normatividad aplicable, logre un mejor desarrollo de la convocatoria del “PACMYC”.
- II. Organizar y operar las fases del “PACMYC” en la entidad federativa, de acuerdo a las Reglas de Operación vigentes.

- III. Realizar el seguimiento y evaluar el avance de los proyectos apoyados.
- IV. Administrar los recursos del "PACMYC" conformado por las aportaciones de las partes.
- V. Proponer temas referidos a las culturas populares que se consideren relevantes o de coyuntura para las estrategias de atención cultural.
- VI. Aprobar o no el proyecto, cuando éste forme parte de una propuesta más amplia que esté recibiendo apoyo financiero de otras instituciones públicas o privadas.
- VII. Nombrar un Jurado conformado por especialistas quienes dictaminarán los proyectos y cuya decisión será inapelable.
- VIII. Autorizar las solicitudes de modificaciones sustanciales en las actividades o en el uso del recurso, siempre que le sean solicitados en tiempo y forma y no alteren el sentido original del proyecto.
- IX. Exhortar a las y los beneficiarios a cumplir con lo estipulado en la carta compromiso.
- X. En los casos que aplique, la Secretaría Técnica de "La CACREP" será la responsable del resguardo de documentación.

**QUINTA.** En este acto, los y las integrantes de "La CACREP" manifiestan su plena aceptación para dar fiel cumplimiento a las obligaciones y facultades citadas con anterioridad. Leído el presente instrumento y enteradas las partes de su valor y consecuencia legal y no habiendo otro asunto que tratar, se cierra la presente Acta, siendo las \_ (17) \_ horas del mismo día, firmando los comparecientes y testigos al margen y al calce, para todos los efectos legales a que hubiere lugar.

Por "El Estado"

(18)

Por "El Consejo"

(19)

\_\_\_\_\_  
La o el Presidente de "La CACREP"

(20)

\_\_\_\_\_  
La o el Representante de la DGCP

(21)

\_\_\_\_\_  
El o la Secretaría Técnica

\_\_\_\_\_  
La o el Administrador

\_\_\_\_\_  
Las y los Vocales: (22)

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**Elaboración:** Dos originales y siete copias.

**Distribución:** Originales para la instancia ejecutora y para la DGCP. El resguardo del documento quedará en poder de la Secretaría Técnica. Las siete copias son para cada uno de los miembros que no tienen original de la misma.

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DEL ACTA CONSTITUTIVA DE LA  
COMISIÓN DE PLANEACIÓN Y APOYO A LA CREACIÓN POPULAR**

1. Anotar el nombre de la entidad federativa en que se realizará la constitución de la CACREP.
2. Anotar el nombre de la ciudad de la entidad federativa en que se realiza.
3. Anotar el nombre de la entidad federativa en que se realiza la constitución.
4. Anotar la hora en que se inicia la sesión de la CACREP, seguida de:
5. El día de la constitución de la CACREP.
6. El mes y
7. Citar las oficinas en que se realiza la sesión.
8. Asentar el domicilio de las oficinas en que se realiza, iniciando con el nombre de la calle.
9. El número en la calle de las oficinas en que se realiza.
10. El nombre de la colonia en que se ubica el domicilio de las oficinas en que se realiza.
11. Citar el nombre de cada una de las autoridades que participan en el acto, seguido del cargo que ocupan o su calidad de representación.
12. Asentar el nombre de la entidad federativa en la que actuará la CACREP.
13. Citar el número del instrumento jurídico, que establece las bases para el funcionamiento y operación PACMYC, que da el sustento legal al acto de instalación.
14. Asentar el nombre del estado que suscribe el instrumento jurídico.
15. Asentar el nombre del estado en que se instala y actuará la CACREP.
16. Anotar el nombre de la o el administrador, que es designada/o por el o la Presidente de la CACREP.
17. Anotar la hora en que se cierra la sesión de instalación de la CACREP.
18. Anotar el nombre, cargo y firma de la o el Presidente de la CACREP.
19. Anotar el nombre y firma de la o el representante de la DGCP.
20. Anotar el nombre y firma de la o el Secretario Técnico (Jefa o Jefe de la Unidad Regional o Estatal de Culturas Populares u Oficina operativa del PACMYC en la entidad federativa).
21. Anotar el nombre y firma de la persona que se designa como administrador de la CACREP.
22. Anotar el nombre y firma de las personalidades que se designan como vocales.



**ANEXO 6**  
**PACMYC 2015**  
**EVALUACIÓN FINAL POR PROYECTO**  
 (Para uso de la CACREP)

Entidad federativa (1) \_\_\_\_\_

Fecha (2) \_\_\_\_\_

Número del proyecto (3) \_\_\_\_\_

Nombre del proyecto (4) \_\_\_\_\_

Nombre de la o el representante (5) \_\_\_\_\_

Lugar de realización (6) \_\_\_\_\_

Financiamiento otorgado \$ (7) \_\_\_\_\_

Fecha de terminación (8) \_\_\_\_\_

<b>Criterios de selección</b>	<b>Rango (9)</b>	<b>Argumento</b>
1. Impacto cultural	0 - 30	(10)
2. Impacto territorial	0 - 20	(11)
3. PCI en riesgo	0 o 15	(12)
4. Participación comunitaria	0 - 15	(13)
5. Originalidad	0 - 10	(14)
6. Pertinencia	0 o 15	(15)
7. Continuidad	0 - 5	(16)
8. Difusión	0 - 5	(17)
9. Consistencia	0 - 20	(18)
10. Viabilidad	0 - 20	(19)
Calificación Total		

1.- Descripción del problema cultural de la comunidad que fue atendido: (20)

2.- Descripción del valor cultural de la comunidad que resultó fortalecido: (21)

3.- Formas de participación de la comunidad en el desarrollo del proyecto: (22)

4.- Beneficios obtenidos por el grupo que presentó el proyecto: (23)

5.- Población beneficiada directamente por sexo y rango generacional (24)

6.- Población beneficiada indirectamente por sexo y rango generacional (25)

7.- Productos obtenidos: (26)

8.- Productos entregados por el grupo: (27)

9. Recursos financieros ejercidos: \$ (28) \_\_\_\_\_

10. Recursos financieros ejercidos con comprobación de gastos. \$ (29) \_\_\_\_\_

11. Nota evaluatoria sobre su aplicación: (30)

---

---

---

---

---

---

Responsable del seguimiento y evaluación del  
proyecto

(31)

La o el Presidente y/o Secretario/a de la CACREP

(32)

\_\_\_\_\_  
(Nombre y firma)

Cargo institucional

\_\_\_\_\_  
(Nombre y Firma)

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**Elaboración:** Un original. Los datos que contiene deben ser integrados a la base de datos de la entidad federativa y nacional del PACMYC.

**Distribución:** Original para el expediente del proyecto en resguardo de la Secretaría Técnica de la CACREP.

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DE LA EVALUACIÓN FINAL POR PROYECTO**

(Para uso de la CACREP)

1. Anotar el nombre de la entidad federativa en el que se aprobó el proyecto.
2. Anotar la fecha de realización de la evaluación final del proyecto (día, mes y año).
3. Anotar el número del proyecto que es objeto de la evaluación final.
4. Citar el nombre o título que identifica al proyecto que es objeto de evaluación.
5. Anotar el nombre del o la representante del proyecto.
6. Anotar la localidad o municipio en el que se realizó el proyecto.
7. Señalar el importe en pesos del apoyo financiero asignado al proyecto.
8. Anotar la fecha en la que se concluyó el proyecto (día, mes y año).
9. Asignar una calificación a cada uno de los criterios, de acuerdo al rango establecido en la tabla y con base en los resultados presentados por el proyecto.
10. Argumentar si el proyecto generó impacto sobre una expresión cultural concreta.
11. Señalar los impactos de la expresión cultural concreta en una población específica o una región determinada.
12. En su caso, señalar los impactos de los proyectos que contemplen la atención de Patrimonio Cultural Inmaterial en riesgo.
13. Indicar la participación de las y los integrantes de la comunidad en las diferentes etapas del proyecto.
14. Mencionar la originalidad de la propuesta, como expresión de la inventiva e iniciativa del grupo y de las particularidades sociales y culturales de las comunidades donde se desarrolló.
15. El objetivo y temática del proyecto fueron relevantes para las estrategias de atención cultural, la población a la que se dirigió o la zona donde se desarrolló.
16. El proyecto contempla su continuidad y la permanencia del grupo desarrollando actividades culturales.
17. Señale si la difusión, tanto de las acciones como de los resultados o productos del proyecto, se realizó en las comunidades donde se desarrolló o fuera de ellas.
18. Evaluar en la ejecución del proyecto, la claridad y coherencia entre el objetivo, actividades, recursos, plazos y productos del proyecto.
19. El objetivo del proyecto se alcanzó en el plazo de ejecución propuesto.

20. Describir el problema cultural que se atendió con la realización del proyecto, refiriéndolo a la comunidad en que fue desarrollado.
21. Describir el valor cultural que se fortaleció al realizar el proyecto.
22. Mencionar la forma en que la comunidad se involucró o participó durante la realización del proyecto.
23. Citar el o los beneficios que obtuvo el grupo que desarrolló el proyecto.
24. Anotar, estratificando por grupos de edad, el número de beneficiarios y beneficiarias directas del proyecto.
25. Anotar, estratificando por grupos de edad, el número de beneficiarios y beneficiarias indirectas del proyecto.
26. Indicar el tipo, características y cantidad de los productos obtenida como resultado del desarrollo del proyecto.
27. Indicar el tipo, características y cantidad de los productos entregados por el grupo.
28. Señalar los recursos financieros aportados por el PACMYC que se ejercieron o aplicaron al proyecto.
29. Señalar el importe en pesos, de los recursos aplicados al proyecto, que en su oportunidad fueron comprobados con la documentación original de la cual la Secretaría Técnica de la CACREP conserva fotocopia. Las facturas o recibos fiscales emitidos, a nombre del grupo beneficiario deberán contar con las características establecidas por la legislación vigente en la materia. Los recibos simples deberán contar con la fecha; lugar de emisión; nombre, firma, dirección y teléfono de quien lo emite; bienes o servicios adquiridos, cantidad, precio unitario, costo y monto total; y deberán estar firmados por el aval del proyecto y ser acompañados de una justificación de por qué el producto o servicio no se puede adquirir con un proveedor que emita factura en la localidad donde se desarrolló el proyecto.
30. Redactar una nota evaluatoria sobre el ejercicio o aplicación de los recursos aportados por el PACMYC al proyecto.
31. Anotar nombre, firma y cargo institucional, de la o el responsable que realizó la evaluación del proyecto.
32. Anotar nombre y recabar firma de la o el Presidente o de la o el Secretario de la CACREP. A continuación asentar el nombre y firma de la o el responsable de la evaluación del proyecto y del o la presidente o de la o el Secretario Técnico de la CACREP, asentando su cargo institucional (cargo en la instancia de cultura del gobierno de la entidad federativa o en la Unidad Regional o Estatal de Culturas Populares).

**ANEXO 7****PACMYC 2015****CARTA DE LIBERACIÓN POR TERMINACIÓN SATISFACTORIA DE PROYECTO APOYADO**

(Para uso de la CACREP)

(1) \_\_\_\_\_ a (2) \_\_ de (3) \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ (4)

C. \_\_\_\_\_ (5) \_\_\_\_\_

Proyecto núm. \_ (6) \_\_\_\_\_

De la emisión PACMYC \_\_\_\_\_ (7) \_

Presente.

Nos dirigimos a usted con el propósito de comunicarle, que esta Comisión de Planeación y Apoyo a la Creación Popular, del estado de \_\_\_\_\_ (8) \_\_\_\_\_, ha efectuado el **análisis y evaluación** de los informes de actividades y financieros, que presentó en su oportunidad como representante del grupo responsable del desarrollo del proyecto \_ (9) \_\_\_\_\_, determinando que éste ha sido cabalmente concluido y se han aplicado satisfactoriamente los recursos que le fueron otorgados con este fin, por el Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias (PACMYC).

Por lo anterior, extendemos a usted, nuestro más amplio reconocimiento al grupo que representa, por su labor a favor del desarrollo cultural de su comunidad y por la presente le informamos que quedan liberados/as de los compromisos que asumieron en el proyecto en mención y en la carta compromiso que firmó al momento de la entrega de los recursos.

Sin otro particular, hacemos propicia la oportunidad para enviarles un cordial saludo.

Atentamente

(10) \_\_\_\_\_

La o el Presidente y/o Secretario de la CACREP

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**Elaboración:** En original y copia.

**Distribución:** Original para el representante del proyecto. Copia para el expediente del proyecto y en resguardo de la Secretaría Técnica de la CACREP.

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DE LA CARTA DE LIBERACIÓN  
POR TERMINACIÓN SATISFACTORIA DE PROYECTO APOYADO**

(Para uso de la CACREP)

1. Anotar el nombre de la ciudad en que se expide la carta de liberación.
2. Señalar el día de emisión de la carta de liberación.
3. Indicar el mes de emisión.
4. Señalar el año en que se expide.
5. Anotar el nombre del o la representante del grupo responsable del proyecto.
6. Anotar el número del proyecto.
7. Anotar el año de la convocatoria a que pertenece o en que participó el proyecto.
8. Anotar el nombre del estado que expide la carta de liberación.
9. Anotar el nombre completo que identifica al proyecto.
10. Recabar la firma de la o el Presidente o de la o el Secretario Técnico de la CACREP.

**ANEXO 8****PACMYC 2015****HOJA DE RECEPCIÓN Y REGISTRO DEL PROYECTO***Homoclave del Trámite: CONACULTA-00-046*

Núm. de registro	(1)
Fecha de recepción	(2)
Título del proyecto: (3)	
Nombre de la o el representante: (4)	
Nombre del grupo:	

**DOMICILIO DEL O LA REPRESENTANTE:**

Calle (5)	Número: (6)
Colonia o barrio: (7)	
Pueblo, ranchería: (8)	
Municipio o Delegación: (9)	
C.P. (10)	Teléfono (11)
Correo electrónico (12)	

**DOCUMENTACIÓN NECESARIA: (13)**

Original y una copia del proyecto

☐ sí☐ no

Copia de la credencial del IFE del o la representante

☐ sí☐ no

Copia del comprobante de domicilio del o la representante y/o croquis de localización

☐ sí☐ no

Copia de la CURP de la o el representante

☐ sí☐ no

Original carta del aval

☐ sí☐ no

Documento de la elección de la o el representante

☐ sí☐ no

Fotocopia del alta ante el Registro Federal de las Organizaciones de la Sociedad Civil (CLUNI)	<input type="checkbox"/> sí	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> No aplica
Copia del documento de la constitución legal del grupo al menos tres años antes	<input type="checkbox"/> sí	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> No aplica
Carta del grupo indicando que en caso de desintegración entregará los instrumentos a la CACREP	<input type="checkbox"/> sí	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> No aplica
Dos cotizaciones originales vigentes, indicando las características del producto	<input type="checkbox"/> sí	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> No aplica
Programa de distribución y difusión	<input type="checkbox"/> sí	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> No aplica
Cumple con lo especificado en la guía	<input type="checkbox"/> sí	<input type="checkbox"/> no	
¿El grupo que presenta el proyecto recibió el taller de elaboración?	<input type="checkbox"/> sí	<input type="checkbox"/> no	

LA ENTREGA DE TODA LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA NO ASEGURA QUE EL PROYECTO SEA ELEGIBLE

(14)

(15)

---

**Representante del grupo**


---

**Receptor del Proyecto**

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**Elaboración:** Original y copia.

**Distribución:** Original para expediente del proyecto. Copia como acuse de recibo para la o el representante del grupo. El resguardo del documento corresponde a la Secretaría Técnica de la CACREP.

El formato es de libre reproducción para las y los usuarios del PACMYC. La Secretaría de la Función Pública o instancia correspondiente que para tal efecto se determine, proporciona a las y los usuarios y a la ciudadanía en general la asesoría jurídica, y atiende las peticiones relativas a la información relacionada con el Programa a través del sistema SACTEL y pone a su disposición los siguientes números telefónicos, del interior de la República, lada sin costo 01 800 38 624 66 del Distrito Federal 20 00 30 00.

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DE LA HOJA DE RECEPCIÓN Y REGISTRO DEL PROYECTO**

1. Asignar un número de control de recepción del proyecto, el cual identificará al mismo en todo el proceso. Éste deberá ser consecutivo y otorgarse en orden riguroso a la presentación de cada uno de los proyectos. En el caso de varios centros de recepción y registro, se realizará una partición adecuada de la serie asignando rangos controlados de la numeración a cada centro de recepción.
2. Anotar la fecha de recepción del proyecto indicando día, mes y año de recepción.
3. Anotar el nombre completo que se designe para identificar el proyecto durante todo el proceso.
4. Anotar el nombre completo de la o el representante del proyecto.
5. Anotar el domicilio completo del o la representante del proyecto, iniciando con el nombre de la calle.
6. Indicar el número de la casa, exterior e interior en su caso.
7. Anotar el nombre de la colonia o barrio en el que se ubica.
8. Anotar el nombre del pueblo, ranchería o localidad.
9. Anotar el nombre la delegación o municipio.
10. Anotar el número del código postal.
11. Señalar el número telefónico con clavelada.
12. Anotar la dirección de correo electrónico.
13. Señalar los documentos que entrega, relacionándolos para su integración al expediente.
14. Anotar el nombre completo del o la representante del proyecto y recabar su firma.
15. Anotar el nombre completo de la persona que recibe el proyecto y signar su firma.

La credencial del IFE puede servir como comprobante de domicilio si presenta el domicilio actual de la o el representante. En los casos en que el domicilio sea conocido, se deberá incluir un croquis o mapa de localización.



**ANEXO 9A**  
**PACMYC 2015**  
**INFORME TRIMESTRAL DE AVANCE FÍSICO**  
(Para uso de la CACREP)

Entidad federativa (1)

--

**Fecha (2)**

\_\_\_\_\_

Trimestre que se informa (3)

Mes inicial

\_\_\_\_\_

Mes final

--

Año

0

## 1. Concentrado de actividades

[illegible]

2. Concentrado de seguimiento de proyectos elegibles en el periodo:

## 3. Eventos en el periodo donde se presentaron los productos o resultados de los proyectos del PACMYC

Orden	Evento (22)	Fecha (23)	Lugar (24)	Proyecto(s) (25)	Total de público (26)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

Responsable del seguimiento y evaluación  
de proyectos

(27)

\_\_\_\_\_  
(Nombre y firma)

La o el Presidente o la o el Secretario de la  
CACREP

(28)

\_\_\_\_\_  
(Nombre y Firma)

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**Elaboración:** Dos Originales

**Distribución:** Un original para la DGCP y otro para la Secretaría Técnica de la CACREP.

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DEL INFORME TRIMESTRAL DE AVANCE FÍSICO**

(Para uso de la CACREP)

1. Anotar la entidad federativa donde se realiza el informe.
2. Escribir la fecha de realización del informe.
3. Indicar el trimestre que se reporta, anotando el mes de inicio, el mes de término y el año que corresponda. Sólo se podrán anotar los siguientes periodos enero-marzo, abril-junio, julio-septiembre y octubre-diciembre.
4. Utilizando una fila completa del formato para cada proyecto, anotar por cada una de ellas, en primer término, el número de registro o control del proyecto que se reporta.
5. Describir las actividades desarrolladas en el periodo que cubre el informe, utilizando un renglón por actividad. En caso de que el proyecto presente varias actividades en el periodo que se reporta, anotar en tantas líneas como sea necesario.
6. Señalar la fecha de realización de la actividad reportada, utilizando formato de día-mes.
7. Mencionar el o los lugares en donde se desarrolló la actividad.
8. Indicar el total de personas atendidas, desagregando la información por sexo y edad.
9. Anotar el año de la convocatoria en que los proyectos fueron aprobados.
10. Escribir los números de registro de cada proyecto aprobado con financiamiento, de acuerdo con el acta de dictaminación.
11. En su caso, anotar el número de registro de cada proyecto que recibió financiamiento y que se encontraba en lista de espera.
12. Anotar el número de registro de cada proyecto que se mantiene en lista de espera para poder acceder a los recursos.
13. Anotar el número de registro de cada proyecto que entregaron en las fechas establecidas en su respectiva carta compromiso, los informes de actividades y financieros trimestrales (anexo 3), del avance en el desarrollo del proyecto y de los recursos aplicados.
14. Anotar el número de registro de cada proyecto que tenga pendiente la entrega de un informe de actividades y financieros trimestrales (anexo 3).
15. Anotar el número de registro de cada proyecto que tenga pendiente la entrega de dos o más informes de actividades y financieros trimestrales (anexo 3).
16. Anotar el número de registro de cada proyecto que concluyó su plazo para la realización del proyecto y el cual se estableció en la carta compromiso firmada.
17. Anotar el número de registro de cada proyecto que al no concluirse en el plazo establecido, cuente con una prórroga de hasta seis meses para concluirlo. La prórroga se tramitará conforme a lo establecido en las reglas de operación en el numeral 4.1.
18. Enlistar los números de proyectos que se supervisaron en campo.
19. Registrar el(los) número(s) de proyecto(s) que se haya(n) transferido al área jurídica.
20. Citar el(los) número(s) de proyecto(s) que se haya(n) cancelado. Lo anterior con base en las reglas de operación numeral 3.5.
21. Anotar los números de registro de cada uno de los proyectos que se hayan concluido y se cuente con evaluación final así como con la carta de liberación por terminación satisfactoria.
22. Anotar en forma de lista el evento realizado en el periodo que se informa. Se podrán señalar eventos como ferias, muestras, encuentros, festivales, etc. en donde se conjunte a diversos proyectos del PACMYC y expongan los resultados así como los productos de los mismos.
23. Asentar para cada uno de los eventos la fecha en que fueron realizados.
24. Asentar para cada uno de los eventos el lugar donde se realizaron.
25. Anotar el número de registro de cada proyecto que participó en el evento señalado en el renglón.
26. Anotar el número de personas que asistieron a los eventos mencionados.
27. Anotar nombre, firma y cargo y firma de la persona responsable del seguimiento.
28. Anotar y recabar firma de la o el Presidente o de la o el Secretario de la CACREP.

**ANEXO 9B**  
**PACMYC 2015**  
**INFORME TRIMESTRAL DE REPORTE FINANCIERO**

Entidad federativa (1) \_\_\_\_\_

No. de la cuenta de cheques: (2) \_\_\_\_\_

Institución bancaria (3) \_\_\_\_\_

Trimestre que se informa (4) \_\_\_\_\_

Mes inicial

Mes final

Año

Concepto	Total	Monto por aportante		
		Estatal	Federal	Otro
Saldo inicial del periodo (5)				
Depósitos en el periodo (6)				
Cheques emitidos y movimientos de cargo (7)				
Cheques en tránsito (8)				
Saldo final del periodo (9)				

Detalle de los Depósitos(10)				
Aportante	Fecha (11)	Referencia (12)	Concepto (13)	Importe (14)
Estatal				
Federal				
Otros aportantes				
<b>Suma de los Depósitos</b>				
Detalle de los Cheques emitidos y movimientos de cargo (15)				
Aportante	Fecha (11)	Referencia (12)	Concepto (13)	Importe (14)
Estatal				
Federal				
Otros aportantes				
<b>Suma de depósitos y productos bancarios</b>				

Elaboró: (16) \_\_\_\_\_

Adjunto a este informe se deberá entregar copia de los tres estados de cuenta emitidos mensualmente por la institución bancaria, los cuales darán soporte al periodo que se reporta.

Elaboración: 2 Originales

Distribución: Un original para la DGCP y otro para la Secretaría Técnica de la CACREP.

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**INSTRUCTIVO DE LLENADO DEL INFORME TRIMESTRAL DEL REPORTE FINANCIERO**

(Para uso de la CACREP)

1. Anotar la entidad federativa en la que se desarrolla el PACMYC.
2. Anotar el número de cuenta de cheques.
3. Indicar la institución bancaria que administra la cuenta.
4. Indicar el trimestre que se reporta, anotando el mes de inicio, el mes de término y el año que corresponda. Sólo se podrán anotar los siguientes periodos enero-marzo, abril-junio, julio-septiembre y octubre-diciembre.
5. Anotar en cifras el saldo total de la cuenta de cheques, al inicio del periodo que se reporta, desglosando este saldo por aportante. El saldo inicial debe coincidir con el saldo final reportado en el periodo inmediato anterior.
6. Anotar en cifras la suma total de depósitos al fondo PACMYC en el periodo, desglosando los depósitos por aportante.
7. Anotar en cifras la suma total por cheques y movimientos de cargo en el periodo, desglosando con los recursos de cuál aportante se cubren.
8. Anotar el monto de los cheques emitidos que aún no han sido cobrados y por tanto no aparecen en los estados bancarios mensuales.
9. Anotar en cifras el saldo final de la cuenta de cheques, al final del periodo que se reporta, desglosando a qué aportante corresponde este saldo.
10. Desglosar el detalle de los depósitos reportados en punto 6 de este formato, ordenándolos por aportante y fecha.
11. Anotar la fecha de cada uno de los movimientos de la cuenta, señalando día y mes de cada uno.
12. Anotar la clave de la referencia interna del movimiento (póliza, cheque, registro, etc.).
13. Describir el concepto de cada movimiento, su origen o utilización. En los casos de los cargos a la cuenta, se debe proporcionar la información suficiente (actividad, fecha y motivo de la misma, personas que la realizan, proyectos involucrados) que permita identificar que dicho movimiento corresponden a actividades propias del programa.
14. Anotar con cifras la cantidad del movimiento de depósito.
15. Desglosar el detalle de los cheques emitidos reportados en el punto 7 de este formato, ordenándolos por aportante y fecha.
16. Anotar el nombre completo y cargo de la persona que es responsable de la información.

**ANEXO 10**  
**PACMYC 2015**  
**CIERRE PROGRAMÁTICO PRESUPUESTARIO**

**Entidad federativa (1)** \_\_\_\_\_

**No. de la cuenta de cheques (2)** \_\_\_\_\_

**Institución bancaria (3)** \_\_\_\_\_

Resumen de movimientos					
Concepto	Convocatoria	Total	Monto por aportante		
			Estatal	Federal	Otro
Saldo a 31 de diciembre de 2014 (4)	2013				
	2014				
	2015				
Depósitos (5)	2014				
	2015				
Cheques emitidos y movimientos de cargo (6)	2014				
	2015				
Manejo de Cuenta (7)	2015				
Saldo a 31 de diciembre de 2015 (8)	2013				
	2014				
	2015				

Justificación y destino de los remanentes (9)			
Aportante	Convocatoria	Monto	Justificación y destino
Estatal			
Federal			
Otro			

**Ingresos**

Aportaciones, intereses y depósitos por reintegro o cancelación de proyectos (10)					
Fecha (11)	Referencia (12)	Concepto / Beneficiario/a (13)	Recursos (14)		Importe (15)
			Aportante	Convocatoria	
Total					

## Egresos

Proyectos financiados (16)							
Fecha (11)	Referencia (12)	Beneficiario/a (17)	Recursos (14)		No. Proyecto (18)	Nombre del proyecto (19)	Importe (15)
			Aportante	Convocatoria			
Total Proyectos financiados							

Operación y seguimiento (20)					
Fecha (11)	Referencia (12)	Concepto / Beneficiario/a (13)	Recursos (14)		Importe (15)
			Aportante	Convocatoria	
Total					

Elaboró: (21) \_\_\_\_\_

Vo. Bo. De la o el Secretario Técnico de la CACREP (22) \_\_\_\_\_

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**Elaboración:** 2 Originales**Distribución:** Un original para la DGCP y otro para la Secretaría Técnica de la CACREP.

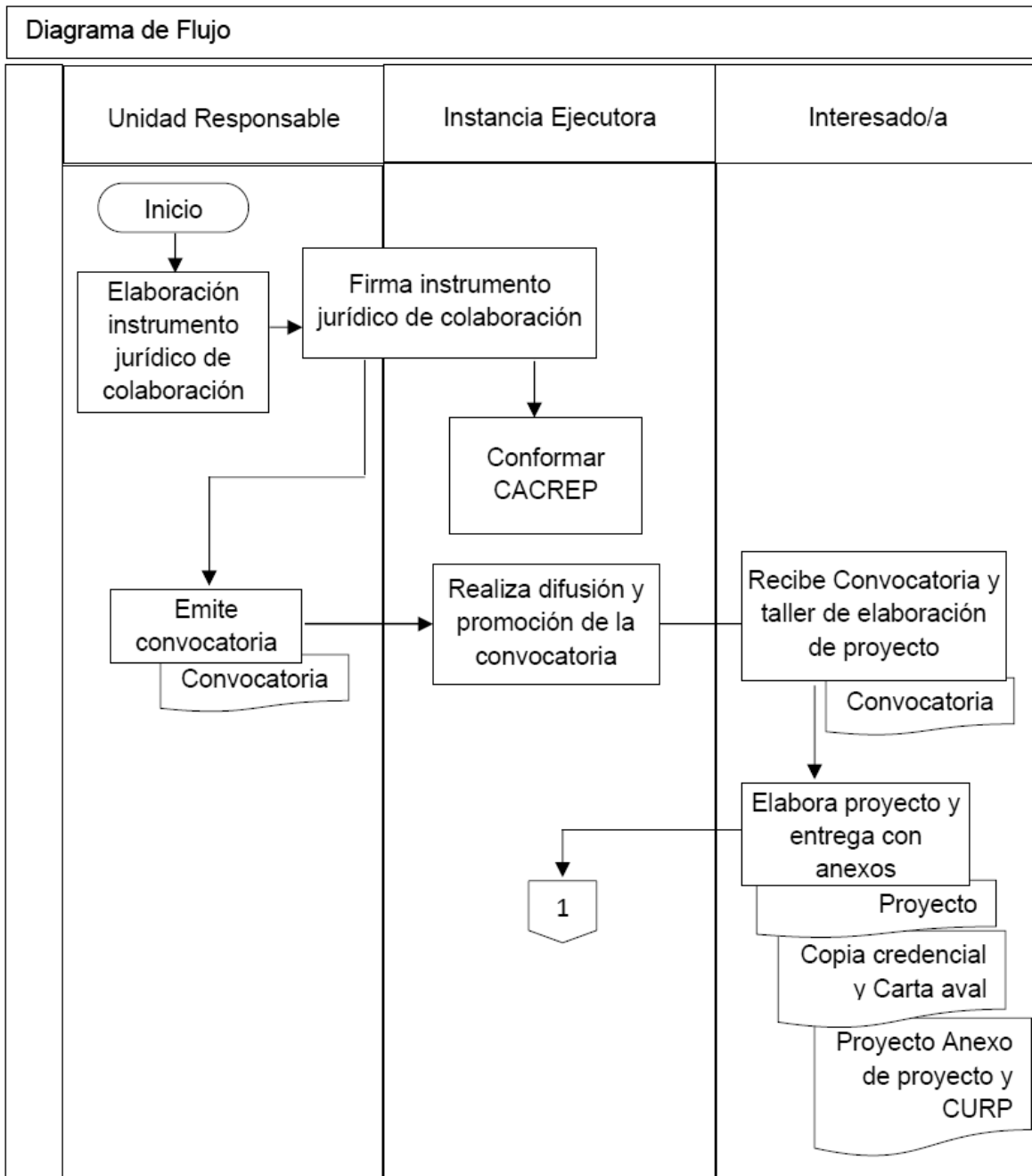
**INSTRUCTIVO DE LLENADO DEL CIERRE PROGRAMÁTICO PRESUPUESTARIO**

(Para uso de la CACREP)

1. Anotar la entidad federativa en la que se desarrolla el PACMYC.
2. Anotar el número de cuenta de cheques.
3. Indicar la institución bancaria que administra la cuenta.
4. Anotar en cifras el saldo total de la cuenta de cheques, desglosando este saldo por aportante y convocatoria de origen de tales recursos.
5. Anotar en cifras la suma total de depósitos al fondo PACMYC en el período, desglosando los depósitos por aportante y convocatoria.
6. Anotar en cifras la suma total por cheques y movimientos de cargo en el período, desglosando con los recursos de cuál aportante se cubren.
7. Anotar en cifras los saldos derivados del manejo de la cuenta de cheques.
8. Anotar en cifras el saldo final de la cuenta de cheques, al final del periodo que se reporta, desglosando a qué aportante y convocatoria corresponde este saldo.
9. Anotar, en caso de haberlos, el monto de los recursos, diferenciando a qué aportante y convocatoria corresponde tal saldo. En cada caso, especificar la causa de este remanente y su destino, en el marco de las presentes reglas.
10. Desglosar el detalle de los depósitos reportados en punto 5 de este formato, además de los depósitos derivados de recursos no utilizados por los grupos beneficiarios o por la cancelación de algún proyecto o ingresos generados por las cuentas. Estos ingresos deben ordenarse por aportante y fecha.
11. Anotar la fecha de cada uno de los movimientos de la cuenta, señalando día y mes de cada uno.
12. Anotar la clave de la referencia interna del movimiento (póliza, cheque, registro, etc.).
13. Describir el concepto de cada movimiento, su origen o utilización. En los casos de los cargos a la cuenta, se debe proporcionar la información suficiente (actividad, fecha y motivo de la misma, personas que la realizan, proyectos involucrados) que permita identificar que dicho movimiento corresponde a actividades propias del Programa.
14. Señalar el aportante y la convocatoria original de estos recursos.
15. Anotar con cifras la cantidad del movimiento de depósito.
16. Desglosar los egresos por cheques emitidos y movimientos de cargo reportadas en el punto 6 de este formato que corresponden al financiamiento de los proyectos aprobados, ordenándolos por aportante y fecha.
17. Registrar el nombre de la o el beneficiario a nombre del cual se emitió el cheque.
18. Apuntar el número del proyecto beneficiado, agregando el año de la convocatoria a la que corresponde.
19. Anotar el nombre del proyecto beneficiado.
20. Desglosar los egresos por cheques emitidos y movimientos de cargo reportadas en el punto 6 de este formato que corresponden a las actividades de operación y seguimiento del Programa, ordenándolos por fecha.
21. Anotar el nombre completo y cargo de la persona que es responsable de la información.
22. Anotar el nombre completo de la o del Secretario Técnico de la CACREP.



## ANEXO 11 DIAGRAMA



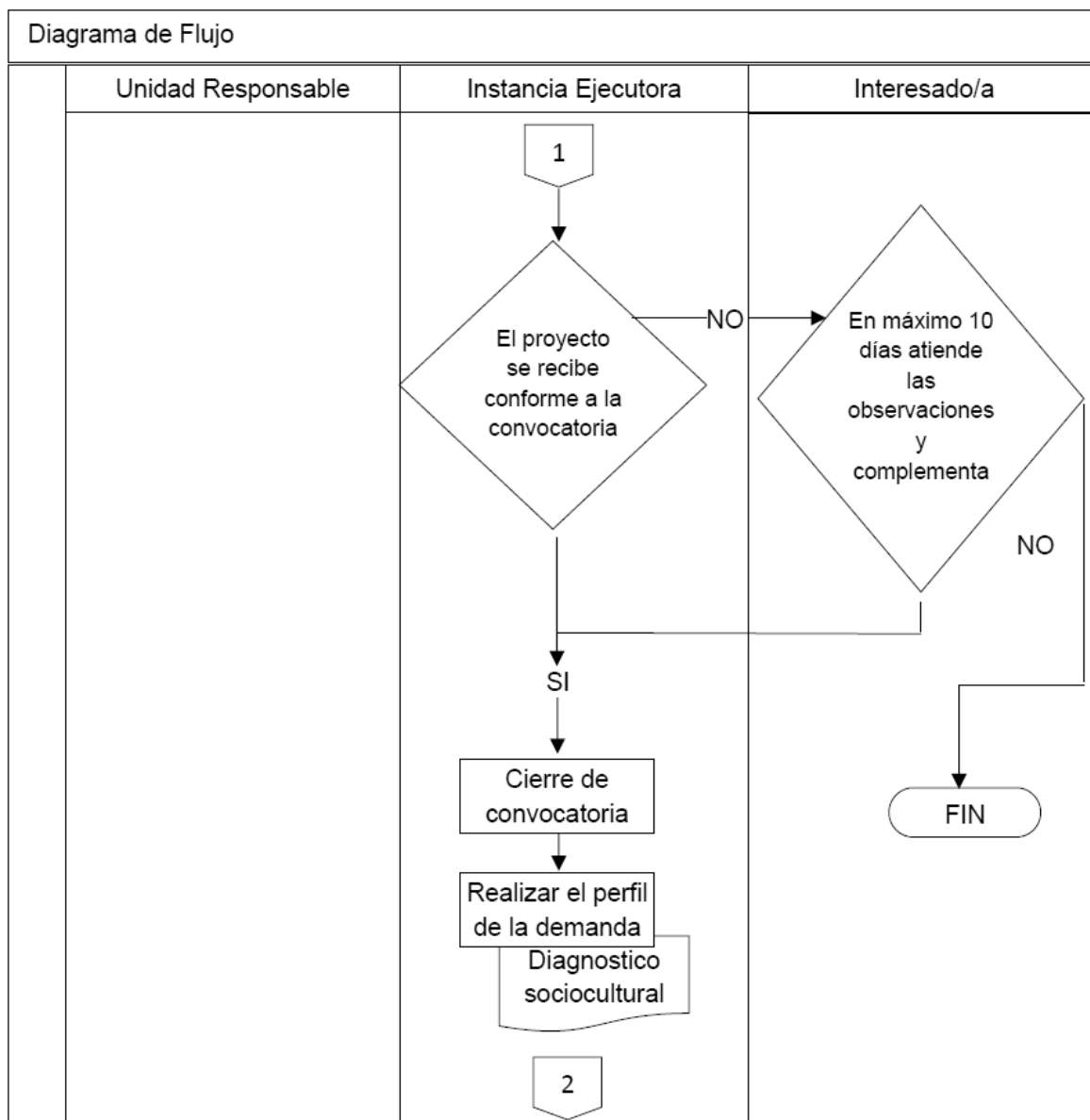
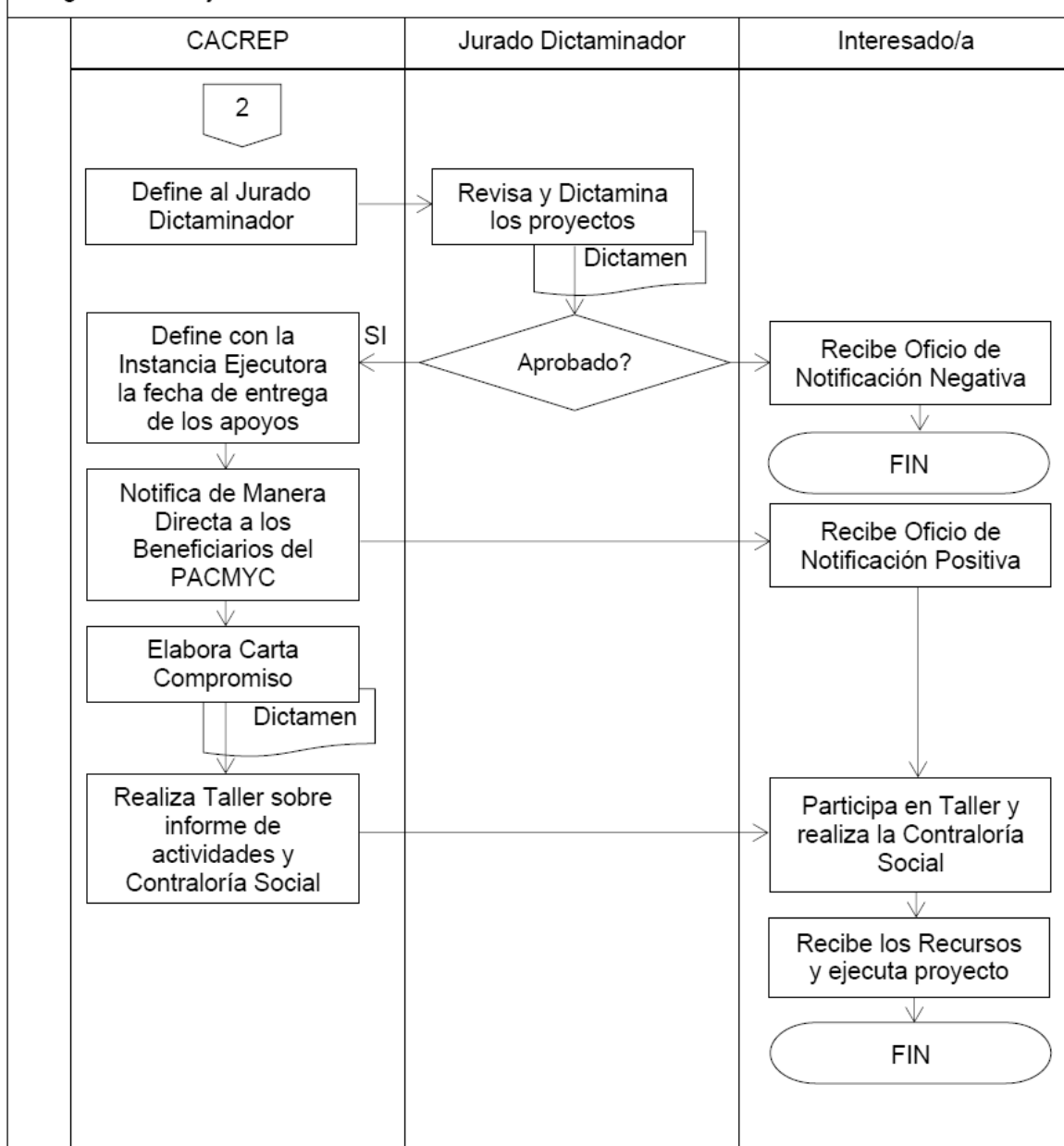


Diagrama de Flujo



**ANEXO 12****MODELO DE CONVOCATORIA**

EL CONSEJO NACIONAL PARA LA CULTURA Y LAS ARTES, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE CULTURAS POPULARES, LAS SECRETARÍAS, INSTITUTOS, CONSEJOS Y DIRECCIONES DE CULTURA DE LOS GOBIERNOS ESTATALES Y DEL DISTRITO FEDERAL, CONVOCAN A PARTICIPAR EN EL PROGRAMA DE APOYO A LAS CULTURAS MUNICIPALES Y COMUNITARIAS (PACMYC)

A grupos interesados en recibir apoyo económico para desarrollar un proyecto cultural que fortalezca la identidad y procesos culturales de sus comunidades, en los espacios geográficos y simbólicos donde se desarrollan.

Los proyectos recibidos que cumplan con la totalidad de requisitos establecidos por la presente convocatoria, participarán en un proceso de dictamen, en el que un jurado plural e imparcial, integrado por especialistas, académicos/as, creadores/as y promotores/as de la cultura popular, evaluará y asignará una calificación al proyecto presentado.

Los jurados son elegidos por una Comisión de Planeación y Apoyo a la Creación Popular (CACREP) de cada entidad, la cual cuenta con representantes de la sociedad civil, así como de la instancia cultural en el estado y la federal.

**BASES DE PARTICIPACIÓN**

Los proyectos pueden ser presentados por grupos informales o constituidos legalmente, con al menos tres mayores de edad, cuyos miembros vivan y sean reconocidos por la comunidad donde se desarrollarán las actividades.

Un proyecto cultural es un escrito donde se programa en el tiempo una serie de actividades que tiene como objetivo el conservar, preservar, difundir, salvaguardar o recrear alguna expresión cultural propia de la comunidad a la que pertenecen sus integrantes. El proyecto incluye como mínimo los recursos financieros, materiales y humanos que se utilizarán y cómo se contará con ellos, la población a la que va dirigido, él o los lugares en que se va a desarrollar, los plazos para lograrlo y la distribución de tareas y responsabilidades entre las personas que integran el grupo.

Los grupos deben nombrar una o un representante que no podrá ser menor de 18 años cumplidos, que tenga la capacidad de administrar el apoyo económico y para elaborar los informes de actividades. A nombre de esa o ese representante se entregará el apoyo económico del PACMYC, pero todos los miembros del grupo son responsables del desarrollo del proyecto y del uso de los recursos otorgados.

Los grupos legalmente constituidos (asociaciones civiles u organizaciones de la sociedad civil) deben estar dados de alta ante el Registro Federal de las Organizaciones de la Sociedad Civil, cumpliendo lo dispuesto en el Artículo 7o. de la Ley Federal de Fomento a las Actividades Realizadas por Organizaciones de la Sociedad Civil.

No podrán ser beneficiarios/as del programa las y los funcionarios y el personal de las instancias normativa y ejecutoras, sus familiares hasta el tercer grado; así como los y las integrantes del Jurado o la CACREP; las y los servidores públicos que tengan injerencia directa o indirecta en los términos establecidos en el artículo 8, fracciones XI y XIII de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos, así como cualquier otra legislación aplicable en la materia.

**Del registro**

**Al momento del registro, se debe entregar.** Original y copia del proyecto firmado por las y los integrantes del grupo.

Y como documentación anexa al proyecto:

1. Copia de la credencial de elector de la o el representante.
2. Copia del comprobante de domicilio del o la representante y/o croquis de localización.
3. Copia de la Clave Única de Registro de Población (CURP) del representante.
4. Carta aval firmada y expedida por alguna autoridad formal o comunitaria del lugar donde se desarrollará el proyecto, en la que se manifieste que conoce al grupo y que es reconocido en la comunidad. Los grupos que presenten proyectos no podrán avalar a otros, ni presentar como aval a alguno de sus integrantes.
5. Escrito donde todas y todos los integrantes del grupo avalan, mediante su firma, quien es su representante.

Además, en cada uno de los siguientes casos, se deberán entregar obligatoriamente los siguientes documentos:

**Si el grupo está legalmente constituido; es una asociación civil u organización de la sociedad civil:**

- Copia del Acta constitutiva.
- Fotocopia del documento que certifique su alta ante el Registro Federal de las Organizaciones de la Sociedad Civil.

**Si solicitan recursos para la compra de mobiliario, maquinaria, equipo electrónico o eléctrico, de cómputo, audio, fotográfico o video donde la inversión acumulada en estos conceptos supere en valor factura los \$30,000.00 (treinta mil pesos 00/100 M.N.):**

- Comprobante de que el grupo solicitante se constituyó legalmente al menos tres años antes de presentar el proyecto.

**Si solicitan recursos para la compra de instrumentos musicales:**

- Carta elaborada y firmada por todo el grupo en la que se indique que, en caso de desintegración, los instrumentos musicales adquiridos serán entregados a la CACREP, la cual los asignará para asegurar la continuidad de su uso con fines comunitarios.

**Si el objetivo del proyecto es producir audios, videos, discos compactos, plaquetas, periódicos, revistas, carteles o trípticos:**

- Un programa de distribución y difusión de esos productos,
- Dos cotizaciones que indiquen su vigencia y las características del producto.

**Si el proyecto presentado al PACMYC forma parte de un proyecto más amplio, que ha recibido apoyo financiero de otras instituciones públicas y/o privadas:**

- Escrito donde se indique el programa o instancia que otorga los recursos, el monto recibido, las actividades financiadas, la duración del proyecto y demás detalles del mismo que permita comprobar que no se solicita financiamiento al PACMYC para actividades apoyadas por otros programas.

Los documentos y objetos que se anexen a cada proyecto, adicionales a los indicados, son de la absoluta responsabilidad de los grupos solicitantes.

Una vez registrados, no habrá cambios de proyecto ni se aceptarán modificaciones al mismo.

Es importante considerar que la entrega de toda la documentación requerida no asegura que el proyecto pase a la etapa de dictaminación.

**De los proyectos no elegibles**

**Se considerarán no elegibles, sin derecho a participar en el proceso de dictaminación, los siguientes proyectos:**

- Los que carecen de algún documento obligatorio diez días hábiles después de su registro.
- Los que soliciten más de \$50,000.00 (cincuenta mil pesos 00/100 M.N.) de apoyo.
- Los que no contengan lo especificado en la "Guía para la Elaboración de Proyectos".
- Cuando dos o más proyectos sean idénticos en sus características, por lo que se considerarán como proyectos tipo o repetidos.
- Los presentados por grupos que tienen proyectos sin concluir o cancelados en el marco del PACMYC, o que no hayan cumplido satisfactoriamente con otros programas estatales o federales.
- Los de grupos que han recibido tres o más apoyos del PACMYC.
- Los presentados por cualquier instancia de los gobiernos, federal, estatal, municipal o delegacional.
- Los presentados por las o los funcionarios o personal de las instancias convocantes, por familiares hasta el tercer grado de alguno de ellos, por los integrantes del Jurado y de la CACREP, así como por las y los servidores públicos que tengan injerencia directa o indirectamente en los términos establecidos en el artículo 8 fracciones XI y XIII de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos y en cualquier otra legislación aplicable en la materia.
- Los registrados en dos entidades federativas.
- Los que incluyan el acondicionamiento de espacios culturales que no sean de propiedad comunal.
- Los que soliciten recursos para compra de terrenos o construcción de inmuebles de manera total o parcial.

**Dictaminación**

- a. Los proyectos serán evaluados y calificados en cada entidad federativa por un jurado de especialistas. La decisión del jurado será inapelable.
- b. Cada proyecto será calificado por tres jurados. La calificación promedio asignada permitirá conocer si el proyecto fue aprobado o no. Los proyectos aprobados con mejores calificaciones recibirán el apoyo, siempre y cuando exista presupuesto disponible.
- c. El jurado evaluará en cada proyecto los siguientes elementos:
  - Su contribución para conservar, rescatar o difundir una expresión cultural concreta.
  - El impacto que pueda tener en una población específica o una región determinada.
  - La claridad y coherencia entre objetivo, actividades, recursos, plazos y productos del proyecto.
  - Qué tan viable es que el objetivo del proyecto sea alcanzable en el plazo de realización del mismo.
  - La participación de las y los integrantes de la comunidad en las diferentes etapas del proyecto.
  - Que atienda una de las expresiones del Patrimonio Cultural Inmaterial en riesgo, definidas por la CACREP de la entidad federativa.
  - Que el objetivo y temática del proyecto sean relevantes para las estrategias de atención cultural en la entidad, la población a la que va dirigido o la zona donde se desarrollará.
  - La originalidad de la propuesta, como expresión de la inventiva e iniciativa del grupo y de las particularidades sociales y culturales de las comunidades donde se desarrollará.
  - Que más allá del apoyo a recibir, el proyecto contemple su continuidad y la del grupo.
  - La difusión de las acciones, resultados o productos del proyecto, en las comunidades donde se desarrolla o fuera de ellas.
- d. El jurado dictaminador podrá asignar un monto menor al solicitado. Esta reducción no podrá ser mayor al 20%, señalando el monto propuesto, cuáles gastos no fueron autorizados y la justificación de ese ajuste.
- e. No se autorizarán recursos para el pago de honorarios por elaborar o coordinar los proyectos.
- f. La instancia de cultura en la entidad federativa publicará los resultados de la dictaminación e informará por escrito a los responsables de cada proyecto.

**Entrega de recursos**

1. Al momento de recibir el apoyo económico, las y los representantes de cada grupo firmarán una carta compromiso que obliga a sus integrantes a realizar el proyecto y los responsabiliza del uso del apoyo para los fines aprobados. Esta carta es un documento legal y su incumplimiento conlleva sanciones legales.
2. El apoyo se entregará en un solo pago mediante un cheque a nombre del o la representante del grupo.
3. Los grupos apoyados y sus integrantes no adquieren con el PACMYC o con las instancias convocantes ninguna otra obligación a lo establecido en la carta compromiso que firman.

**Al concluir los proyectos**

1. Los grupos beneficiados entregarán a la instancia ejecutora veinte ejemplares cuando sus proyectos tienen como objetivo la producción de audios, videos, discos compactos, plaquetas, periódicos, revistas, carteles o trípticos.

La instancia ejecutora podrá solicitar ejemplares adicionales de dichos productos a los grupos de beneficiarios que seleccione, acompañando la solicitud de una propuesta de difusión del proyecto o su producto. Esta propuesta podrá ser aceptada o rechazada por el grupo beneficiario.

**Generales**

1. La instancia de cultura estatal, en coordinación con la Dirección General de Culturas Populares del CONACULTA podrá resolver cualquier situación no prevista en las presentes bases.
2. Todo trámite o consulta relacionada con la presente convocatoria se realizará ante la instancia estatal de cultura de cada entidad.
3. El cierre de la convocatoria será el \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de 2015 a las 15:00 horas. El PACMYC considerará proyectos recibidos fuera de plazo a los enviados por servicio de paquetería con sello postal posterior a la fecha de cierre de la misma.
4. Los expedientes de los proyectos no elegibles y rechazados, estarán a disposición de la o el responsable, en los 30 días hábiles posteriores a la fecha de entrega de los recursos de la presente convocatoria. En caso de que no fueran recogidos se destruirán considerando la normatividad aplicable en cada una de las entidades federativas.

**CONTRALORÍA SOCIAL EN EL PACMYC**

Con el propósito de incorporar a la ciudadanía en el control, vigilancia y evaluación del PACMYC, el CONACULTA así como sus ejecutores, promoverá la participación social fomentando, estableciendo, desarrollando y/o consolidando acciones tendientes a informar a la ciudadanía y específicamente a las y los beneficiarios del PACMYC, acerca de los apoyos otorgados, que los propios beneficiarios se constituyan en instancias de contraloría social, que se planteen espacios de comunicación gobierno-sociedad, que establezcan programas de capacitación e implementen mecanismos directos de captación de quejas y denuncias. Dichas acciones se realizarán en apego a los Lineamientos de la promoción y operación de la Contraloría Social en los programas federales de desarrollo social publicados en el Diario Oficial de la Federación el 11 de abril del 2008.

**¿Qué es la Contraloría Social? \***

La Contraloría Social se define como "El conjunto de acciones de control, vigilancia y evaluación que realizan las personas, de manera organizada o independiente, en un modelo de derechos y compromisos ciudadanos, con el propósito de contribuir a que la gestión gubernamental y el manejo de los recursos públicos se realicen en términos de transparencia, eficacia, legalidad y honradez, así como para exigir la rendición de cuentas a sus gobernantes".

**¿Por qué la Contraloría Social contribuye a combatir la corrupción y a transparentar la gestión pública? \***

El combate a la corrupción y la creación de una cultura de la transparencia y la legalidad son metas irrenunciables para todas y todos los mexicanos que requieren para su cumplimiento no sólo de la acción decidida y constante del Estado, sino de la participación informada, activa y responsable de la ciudadanía en la vigilancia de la actividad pública.

**Rendición de Cuentas \***

La Contraloría Social es uno de los mecanismos implicados en el proceso de "Rendición de Cuentas". Cuando las/os ciudadana/os evalúan, juzgan o verifican colectivamente la acción del gobierno cobra pleno sentido la acción gubernamental de proporcionar información y responsabilizarse por el uso de los recursos públicos y las políticas adoptadas.

Para exigir responsabilidad al gobierno también existe el control formal, tanto la vigilancia de un poder hacia otro como el control interno realizado a través de auditorías y fiscalizaciones y por medición de resultados. El control social activa el control formal al emitir observaciones y presentar quejas o denuncias que pueden ser retomadas para el diseño de muestras de auditoría, rediseño de programas y servicios y sancionar a los responsables del manejo irregular de recursos. Por tanto, la Contraloría Social es un mecanismo que contribuye a que la gestión gubernamental se realice en términos de transparencia, eficacia y honradez.

\* Fuente: Secretaría de la Función Pública/Contraloría Social/Unidad de Operación Regional y Contraloría Social.

**¿Quiénes pueden realizar la Contraloría Social?**

Por ser un derecho, la Contraloría Social la puede realizar cualquier portador/ra de cultura popular beneficiario/a del PACMYC, es decir, todas aquellas personas que de forma colectiva desarrollen un proyecto cultural apoyado por el programa. En su integración deberá fomentarse la igualdad de género.

### GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE PROYECTOS

El proyecto cultural que presenten los grupos interesados debe ser un escrito donde se programe en el tiempo una serie de actividades que tiene un objetivo preciso que contribuya a conservar, preservar, difundir, salvaguardar o recrear alguna expresión cultural propia de la comunidad a la que pertenecen sus integrantes. El proyecto incluye como mínimo los recursos financieros, materiales y humanos que se utilizarán y cómo se contará con ellos, la población a la que va dirigido, él o los lugares en que se va a desarrollar, los plazos para lograrlo y la distribución de tareas y responsabilidades entre las personas que integran el grupo.

La selección y priorización de los proyectos se basará en que los proyectos cuenten con los siguientes elementos y del puntaje que le asigne el jurado:

- A. El alcance del proyecto genera impacto sobre una expresión cultural concreta.
- B. Los impactos de la expresión cultural concreta en una población específica o una región determinada.
- C. Los proyectos que contemplen la atención de Patrimonio Cultural Inmaterial en riesgo (asesorarse con la instancia ejecutora en cada entidad federativa).
- D. La participación de las y los integrantes de la comunidad en las diferentes etapas del proyecto.
- E. La originalidad de la propuesta, como expresión de la inventiva e iniciativa del grupo y de las particularidades sociales y culturales de las comunidades donde se desarrollará.
- F. Son relevantes para las estrategias de atención cultural de los convocantes el objetivo y temática del proyecto, la población a la que va dirigido o la zona donde se desarrollará.
- G. El proyecto contempla su continuidad y la permanencia del grupo desarrollando actividades culturales.
- H. La difusión tanto de las acciones como de los resultados o productos del proyecto, en las comunidades donde se desarrolla o fuera de ellas.
- I. La claridad y coherencia entre el objetivo, actividades, recursos, plazos y productos del proyecto.
- J. El objetivo del proyecto es alcanzable en el plazo de ejecución propuesto.

**Los proyectos deben contar con la siguiente información como mínimo y en el siguiente orden:**

- 1. Nombre del proyecto.
- 2. Síntesis del proyecto. Descripción de lo que se va a realizar.
- 3. Objetivo del proyecto. Descripción de lo que se proponen lograr al efectuarlo.
- 4. Nombre específico de la expresión cultural que aborda el proyecto.
- 5. Lugar de realización
  - Municipio(s)
  - Localidad(es)
- 6. Indicar la característica de la zona o lugar en donde se trabajará el proyecto: rural, urbana o mixta (rural y urbana).
- 7. Población a la que va dirigido el proyecto.
- 8. Explicitar si el proyecto se desarrolla con población indígena y, en su caso, mencionar el o los pueblos indígenas involucrados.
- 9. Mencionar el tipo de población participante en las actividades establecidas en el proyecto por
  - Edad: niñas/os, jóvenes y/o adultos
  - Género: mujeres, hombres o ambos
- 10. Explicitar si la población que atiende el proyecto presenta características particulares, como niñas y niños en situación de calle, personas adultas mayores, personas con discapacidad, migrantes, entre otras.
- 11. Resultados. Enumeración de los productos, objetos, eventos, cursos, talleres que se quieren realizar o lograr.
- 12. Explicitar si se van a producir, como objetivo del proyecto, discos, videos, publicaciones u otros bienes, detallando su tipo, características y cantidad a generar.



## 13. Actividades a realizar:

- Mes en que iniciará el proyecto.
- Mes en que finalizará el proyecto.
- Relación de actividades y fecha de realización.

## 14. Recursos solicitados:

Monto solicitado, no mayor a \$50,000.00 (cincuenta mil pesos 00/100 M.N.)

Relación de gastos, con monto y mes de realización.

15. Señalar las aportaciones de recursos propios (infraestructura, recursos materiales, humanos y financieros) para el desarrollo de las actividades describiendo en qué consisten y su aplicación.
16. Explicar si el proyecto cuenta o no con recursos y apoyos de otras instituciones, señalando en qué consisten y el nombre de la institución que los otorga.

El proyecto debe incluir la siguiente información sobre el grupo y su representante

17. Nombre del Grupo.
18. Antigüedad.
19. Número de integrantes, incluyendo a quien los representa.
20. Relación de miembros: nombre, edad, sexo, domicilio, CURP (en caso de contar con ella), teléfono y firma de cada uno.
21. Descripción de los antecedentes del trabajo cultural del grupo.
22. Nombre del o la representante.
23. Domicilio.
  - Entidad federativa.
  - Delegación o municipio.
  - Localidad.
  - Colonia o pueblo.
  - Calle y número.
  - Código postal.

En los casos en que el domicilio sea conocido, se deberá incorporar un croquis de localización.

24. Teléfono con clave lada (particular o para dejar recados).
25. Correo electrónico del o la representante.

Cuando el proyecto presentado esté recibiendo o haya recibido apoyo financiero de otras instituciones públicas y/o privadas, se deberá señalar la instancia que otorga los recursos, especificando para qué se requiere la parte complementaria del financiamiento solicitado al PACMYC, ya que las y los beneficiarios no podrán gozar simultáneamente del apoyo de otros programas federales o de las entidades federativas, que consideren la realización de las mismas actividades autorizadas y financiadas por el PACMYC.

Si el PACMYC otorgó financiamiento al grupo o al proyecto con anterioridad se deberá señalar el monto del financiamiento, el año en que lo recibieron y cuáles son las diferencias del proyecto que se presenta.

**En todos los casos se deben entregar, junto con el proyecto, los siguientes documentos:**

26. Escrito donde todas y todos los integrantes del grupo avalan, mediante su firma, quién es su representante.
27. Copia de la credencial de elector del o la representante.
28. Copia de la Clave Única de Registro de Población (CURP) de la o el representante.
29. Comprobante de domicilio de la o el representante o carta de residencia expedida por la autoridad local. En los casos en que el domicilio sea conocido, se deberá incluir un croquis o mapa de localización.
30. Carta aval firmada y expedida por alguna autoridad formal o comunitaria del lugar donde se desarrollará el proyecto, en la que se manifieste que conoce al grupo y que es reconocido en la comunidad.

La carta aval debe contener:

- Nombre completo
- Institución
- Cargo
- Domicilio
- Entidad federativa
- Delegación o municipio
- Localidad
- Colonia o pueblo
- Calle y número
- Código postal
- Teléfonos
- Correo electrónico

**Sólo en los casos establecidos por la presente convocatoria, se deben entregar, junto al proyecto, los siguientes documentos:**

- A. Dos cotizaciones de casas comerciales diferentes del mobiliario, maquinaria y equipo electrónico o eléctrico, de cómputo, fotográfico, video o audio a adquirir.
- B. Carta compromiso firmada por todas y todos los integrantes del grupo de entregar a la CACREP, en caso de disolución, los instrumentos musicales adquiridos con el apoyo.
- C. Dos cotizaciones de casas comerciales diferentes indicando su vigencia y las características del producto.
- D. El programa de distribución y difusión.

Éste debe contener dónde, cuándo, con quiénes, cómo y si se realizarán eventos relacionados con la difusión y distribución de los productos generados.

**En caso de tratarse de un grupo formal:**

- E. Copia de Acta Constitutiva de la organización.
- F. Nombre legal (tal y como aparece en el Registro Federal de Organizaciones de la Sociedad Civil).
- G. Clave CLUNI otorgada por el Registro Federal de Organizaciones de la Sociedad Civil.

Además de la información comentada, el grupo podrá anexar al proyecto la documentación o detalles que considere necesarios para que el jurado dictaminador tenga más elementos para evaluar el proyecto.

Los grupos interesados en participar tienen el derecho a recibir asesoría para elaborar su proyecto.

Si requiere información sobre esta convocatoria o asesoría para elaborar un proyecto, comuníquese a la oficina que se señala a continuación.

Donde deberá entregar personalmente o enviar por correo su proyecto.

(Fecha límite para entregar los proyectos: \_\_\_\_ de \_\_\_\_ del 2015 a las 15:00 hrs.)

Aguascalientes	ICA	01 (449) 910 20 10 Ext. 4022
Baja California	ICBC	01 (664) 684 74 07
Baja California Sur	ISC	01 (612) 12 2 89 80
Campeche	SCC	01 (981) 81 17 187
Coahuila	SEC	01 (844) 712 55 81
Colima	SCC	01 (312) 313 01 22 Ext. 146
Chiapas	CONECULTA	01 (961) 612 37 82 Ext. 109

Chihuahua	ICHICULT	01 (614) 415 33 93
Distrito Federal	SCDF	01 (55) 17 19 30 00 Ext. 1328, 1312
Durango	ICED	01 (618) 825 88 27
Estado de México	IMC	01 (722) 274 54 58
Guanajuato	IEC	01 (464) 641 66 12 Ext. 107
Guerrero	SECUG	01 (747) 471 18 81
Hidalgo	CECULTAH	01 (771) 71 93 478
Jalisco	SCJ	01 (33) 30 30 13 80
Michoacán	SCM	01 (443) 317 83 00 01 (443) 33 36 69, Ext. 133 y 164
Morelos	SC	01 (777) 318 10 50 Ext. 245
Nayarit	CECAN	01 (311) 212 17 05
Nuevo León	CONARTE	01 (81) 83 44 52 11
Huajuapán de León	SECULTA Oaxaca	01 (953) 5 32 29 64
Oaxaca		(951) 5 01 04 53
Oaxaca		(951) 5 01 02 30
Puerto Escondido		(954) 5 82 36 00
Tehuantepec		(971) 7 15 18 45
Tuxtepec		(287) 8 75 23 42
Puebla	CECAP	01 (22) 22 46 44 76
Querétaro	IQC	01 (442) 212 11 80
Quintana Roo	SEYC	01 (983) 834 03 30
San Luis Potosí	SECULT	01 (444 812 55 50 Ext. 116 y 117
Sinaloa	ISIC	01 (667) 716 41 52
Sonora	ISC	01 (662) 212 64 18
Tabasco	IEC	01 (993) 131 11 58
Tamaulipas	ITCA	01 (834) 315 43 12 Ext. 128
Tlaxcala	ITC	01 (246) 46 639 16
Acayucan	IVEC Veracruz	01 (924) 245 22 08
Jalapa		01 (228) 815 62 37
Papantla		01 (784) 842 17 21
Yucatán	SEDECULTA	01 (999) 924 85 91
Zacatecas	IZC	01 (492) 922 21 84

Dirección General de Culturas Populares  
 Av. Paseo de la Reforma 175, piso 12, Esq. Río Támesis  
 Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc,  
 C.P. 06500, México, D. F.  
 TEL. 41 55 03 60 y 41 55 03 48  
 Correo electrónico: [pacmyc@conaculta.gob.mx](mailto:pacmyc@conaculta.gob.mx)

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente.

**ANEXO 13****MODELO DE INSTRUMENTO JURÍDICO**

ANEXO DE EJECUCIÓN NÚMERO \_\_\_\_\_ AL \_\_\_\_\_ ACUERDO ESPECÍFICO DE EJECUCIÓN QUE PARA ESTABLECER LAS BASES PARA LA OPERACIÓN DEL PROGRAMA DE APOYO A LAS CULTURAS MUNICIPALES Y COMUNITARIAS (PACMYC), EN EL ESTADO DE \_\_\_\_\_, CELEBRAN POR UNA PARTE, EL CONSEJO NACIONAL PARA LA CULTURA Y LAS ARTES, EN LO SUCESIVO "EL CONACULTA" REPRESENTADO POR EL DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN, \_\_\_\_\_, CON LA INTERVENCIÓN CONJUNTA DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE CULTURAS POPULARES, \_\_\_\_\_; Y POR LA OTRA, EL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE \_\_\_\_\_, EN LO SUCESIVO "EL ESTADO", REPRESENTADO POR EL \_\_\_\_\_, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ "LAS PARTES"; DE CONFORMIDAD CON LOS ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

**ANTECEDENTES**

I. Con fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de 20\_\_ "LAS PARTES" celebraron el \_\_\_\_\_ Acuerdo Específico de Ejecución número \_\_\_\_\_, en lo sucesivo "EL ACUERDO", para establecer las bases para la operación del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias (PACMYC) en el Estado de \_\_\_\_\_, en lo sucesivo "EL PROGRAMA".

II. En la cláusula sexta de "EL ACUERDO", "LAS PARTES" se comprometieron a apoyar la realización de "EL PROGRAMA", mediante una revisión anual del mismo, con la finalidad de renovar sus aportaciones, las que podrían ser incrementadas de acuerdo a su disponibilidad presupuestal y quedarían establecidas mediante la suscripción de Anexos de Ejecución.

III. Con fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de 20\_\_, "LAS PARTES" celebraron Anexo de Ejecución Número Cuatro al \_\_\_\_\_ Acuerdo Específico de Ejecución número \_\_\_\_\_, en el cual acordaron realizar una aportación conjunta para la operación de "EL PROGRAMA", en el ejercicio 20\_\_ de \$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_ PESOS 00/100 M.N.).

IV. Con fecha 12 de enero de 2006, se publica en el Diario Oficial de la Federación el decreto de creación del Sistema Integral de Información de Padrones de Programas Gubernamentales (SIIPPG), el cual de forma estructurada y sistematizada integrará la información objetiva y fehaciente respecto de los programas a cargo de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal. Siendo "EL CONACULTA" responsable de dar la información necesaria para el cumplimiento del mismo, de conformidad con lo establecido en los artículos 4 fracción I y 5 del decreto mencionado.

V. El 10 de diciembre de 2012 se publica en el Diario Oficial de la Federación el "Decreto que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal" y los "Lineamientos para la aplicación y seguimiento de las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal".

VI. De conformidad con lo establecido en el numeral \_\_\_\_\_ Transparencia (Métodos y Procesos) de las Reglas de Operación del Programa de Apoyo a las Culturas Municipales y Comunitarias (PACMYC) publicadas el \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de 20\_\_ en el Diario Oficial de la Federación, en lo sucesivo "LAS REGLAS", "EL PROGRAMA" adoptará, en lo procedente el modelo de estructura de datos del domicilio geográfico establecido en el Acuerdo por el que se aprueba la Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos, emitido por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de noviembre de 2010.

**DECLARACIONES****I. "EL CONACULTA" declara que:**

I.1 El o la \_\_\_\_\_, en su carácter de Director General de Administración, cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente instrumento, lo que acredita con lo dispuesto en el numeral 1.1.3, del Manual de Organización General del Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 8 de octubre de 2010.

II. "EL ESTADO" declara que:

II.1

III. "LAS PARTES" declaran que:

III.1 De conformidad con lo señalado en la cláusula sexta de "EL ACUERDO", han determinado renovar sus aportaciones a "LA CUENTA ESTATAL" para el año 20\_\_.

CLÁUSULAS

**PRIMERA.-** "EL CONACULTA" y "EL ESTADO", convienen realizar una aportación conjunta para el año 20\_\_ a "LA CUENTA ESTATAL", por la cantidad de \$\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_00/100 M.N.), de la siguiente manera:

- "EL CONACULTA": \$\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_PESOS 00/100 M.N.), por conducto de la Dirección General de Culturas Populares, dentro de los 120 días siguientes a la firma del presente instrumento.
- "EL ESTADO": \$\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_PESOS 00/100 M.N.), por conducto del \_\_\_\_\_ dentro de los 120 días siguientes a la firma del presente instrumento.

**SEGUNDA.-** "EL ESTADO" se compromete a realizar la captura de la información derivada de los procesos del PACMYC en la Red Nacional de Información Cultural PACMYC (RENIC) conforme al siguiente calendario:

- Proyectos recibidos: 30 días posteriores al cierre de la convocatoria
- Dictaminación: 10 días después de la sesión de dictaminación
- Entrega de recursos: 10 días después del evento de entrega de recursos.

**TERCERA.-** "LAS PARTES" convienen que los recursos para la operación de "EL PROGRAMA" se depositarán en la cuenta aperturada por "EL ESTADO", y se destinarán exclusivamente a las actividades del PACMYC que determine "LA CACREP", quien es responsable de dictaminar el ejercicio de los recursos y en estricto cumplimiento a "LAS REGLAS", así como a la normatividad aplicable.

"LA CACREP" estará constituida y tendrá las facultades, funciones y obligaciones establecidas en el punto \_\_\_\_\_ de "LAS REGLAS".

Durante la operación del programa, los ejecutores de gasto deberán observar que la administración de los recursos se realice bajo los criterios de legalidad, honestidad, eficiencia, eficacia, economía, racionalidad, austeridad, transparencia, control, rendición de cuentas y equidad de género establecidos en el Decreto de Presupuesto del Ejercicio Fiscal 20\_\_, la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, su Reglamento y cumplir con lo señalado en el "Decreto que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal", publicado el 10 de diciembre de 2012 en el Diario Oficial de la Federación y los "Lineamientos para la aplicación y seguimiento de las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal" y las demás disposiciones que para tal efecto emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**CUARTA.-** "LAS PARTES" convienen que los recursos aportados para la realización de "EL PROGRAMA", en lo sucesivo quedarán comprobados mediante la siguiente documentación:

- a) El anexo en el que se establecen las aportaciones de cada una de "LAS PARTES";
- b) Recibo fiscal que emita "EL ESTADO".
- c) La ficha del depósito bancario o transferencia electrónica con cargo al número de cuenta aperturada para la operación de "EL PROGRAMA".
- d) Los estados financieros de la cuenta de "EL PROGRAMA", para comprobar el flujo de los recursos.
- e) El Acta de Dictaminación (anexo 2 de las reglas de operación), firmada por todos los jurados.

En cuanto a la comprobación del ejercicio de los recursos asignados a “EL PROGRAMA”, ésta deberá efectuarse en apego a lo aprobado por “LA CACREP”. Por su parte, “EL ESTADO” deberá llevar la documentación y comprobación correspondiente a los gastos de “EL PROGRAMA”, en estricto cumplimiento a “LAS REGLAS”, así como a la normatividad aplicable.

La documentación comprobatoria del gasto, quedará bajo la guarda y custodia de “EL ESTADO”, debidamente revisada, clasificada y fiscalizada, para facilitar cualquier verificación por parte de las autoridades facultadas para ello.

La instancia normativa en coordinación con las instancias ejecutoras del Programa, será responsable de dar cumplimiento a lo previsto en el Decreto Presidencial por el que se crea el Sistema Integral de Información de Padrones de Programas Gubernamentales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de enero de 2006, para lo cual, deberá integrar y actualizar los datos correspondientes de conformidad a lo establecido en el Acuerdo mediante el cual se da a conocer el Manual de Operación del Sistema Integral de Información de Padrones de Programas Gubernamentales, publicado en el propio Diario Oficial el 20 de marzo de 2006, a fin de transmitir la información correspondiente a la Subsecretaría de Planeación y Evaluación de Políticas Educativas de la Secretaría, con objeto de que ésta, previa revisión y validación de identidad en términos de la confronta que se realice con el Registro Nacional de Población, la transfiera a su vez a la Secretaría de la Función Pública o instancia correspondiente que para tal efecto se determine.

**QUINTA.-** A efecto de dar cumplimiento a los Lineamientos para la promoción y operación de la contraloría social en los programas federales de desarrollo social, las partes se obligan a:

**1. “EL CONACULTA” deberá:**

- a) Proporcionar la Guía Operativa de contraloría social.
- b) Proporcionar la información pública relacionada con la operación de “EL PROGRAMA”, así como el material de difusión sobre las actividades de contraloría social, para que “EL ESTADO” lo distribuya entre el Comité de Contraloría Social.
- c) Capacitar y asesorar a los servidores públicos de “EL ESTADO” encargados de la ejecución de “EL PROGRAMA”, así como entregarles los materiales de capacitación para apoyar las actividades de contraloría social.
- d) Convocar a “EL ESTADO”, a las reuniones que organice con los grupos beneficiarios de “EL PROGRAMA” o integrantes del Comité de Contraloría Social.
- e) Tramitar ante la Dirección General de Operación Regional y Contraloría Social de la Secretaría de la Función Pública, el acceso al Sistema Informático de Contraloría Social (SICS), a efecto de que “EL ESTADO” capture las actividades de promoción de contraloría social efectuadas.

**2. “EL ESTADO” deberá:**

- a) Proporcionar a los beneficiarios de “EL PROGRAMA”, toda la información pública relacionada con la operación de “EL PROGRAMA”, para que realice su actividad de contraloría social.
- b) Organizar o participar en las reuniones que se celebren con los grupos beneficiarios de “EL PROGRAMA”, tendientes a constituir el o los Comités de Contraloría Social.
- c) Capacitar y asesorar a los integrantes de los Comités de Contraloría Social.
- d) Participar en las reuniones que organice “EL CONACULTA” con los grupos beneficiarios o los Comités de Contraloría Social, para que éstos expresen sus necesidades, opiniones, quejas o denuncias relacionadas con la ejecución de “EL PROGRAMA”, la aplicación de los recursos públicos asignados al mismo y el cumplimiento de las metas.
- e) Asesorar a las y los integrantes del Comité de Contraloría Social en el llenado de las cédulas de vigilancia y de los formatos de informes, así como apoyar a “EL CONACULTA” en su capacitación.
- f) Poner a disposición de los grupos beneficiarios de “EL PROGRAMA”, los mecanismos locales de atención a quejas y denuncias, así como proporcionar la información referente a los mecanismos de atención a quejas y denuncias competencia de “EL CONACULTA”.

- g) Recibir las quejas y denuncias que puedan dar lugar al mejoramiento de la gestión de "EL PROGRAMA" o al fincamiento de responsabilidades administrativas, civiles o penales relacionadas con dicho programa, así como canalizarlas a las autoridades competentes.
- h) Capturar en el Sistema Informático de Contraloría Social (SICS), las actividades de promoción de contraloría social que realicen y la información relativa a las cédulas de vigilancia y los formatos de informes anuales de los comités de contraloría social, conforme a la normatividad aplicable y a los lineamientos para la promoción y operación de la contraloría social en los programas federales de desarrollo social publicados en el Diario Oficial de la Federación el 11 de abril de 2008.
- i) Verificar, a través de los Órganos Estatales de Control, las actividades de promoción de contraloría social que corresponda realizar.
- j) Dar seguimiento, en el ámbito de su competencia, a los resultados en materia de contraloría social y realizar las acciones conducentes para atender las irregularidades detectadas por el Comité de Contraloría Social.

**SEXTA.-** "LAS PARTES" acuerdan que en cumplimiento en lo dispuesto por el artículo \_\_ fracción \_\_, del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 20\_\_, se determina que en toda la papelería documentación oficial, así como la publicidad y promoción relacionada con "EL PROGRAMA", deberá incluirse la siguiente leyenda: "Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa".

La información de montos y grupos beneficiarios deberá ser publicada en los términos de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental.

**SÉPTIMA.-** "LAS PARTES" acuerdan que la suscripción del presente Anexo, no implica novación de ninguna especie, por lo que salvo las aportaciones pactadas en este instrumento, subsisten todas las demás obligaciones estipuladas en "EL ACUERDO".

**OCTAVA.-** El presente anexo comenzará a surtir sus efectos a partir de la fecha de su firma.

**NOVENA.-** "EL ESTADO" se obliga a realizar el reintegro de los recursos presupuestarios no devengados al cierre del ejercicio fiscal 2015, de conformidad con lo establecido en el artículo 176 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

**DÉCIMA.-** "LAS PARTES" aceptan y reconocen que cualquier controversia en cuanto a la aplicación, interpretación y cumplimiento del presente anexo la resolverán de conformidad a lo señalado en "EL ACUERDO".

Leído que fue el presente anexo y enteradas las partes de su valor y consecuencias legales, se firma en \_\_\_\_ ejemplares en el Distrito Federal, el día \_\_\_\_ de \_\_\_\_ del año 20\_\_.

FIRMAS

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## COMISION NACIONAL DE HIDROCARBUROS

### **REGLAMENTO Interno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Comisión Nacional de Hidrocarburos.

JUAN CARLOS ZEPEDA MOLINA, EDGAR RENÉ RANGEL GERMÁN, GUILLERMO CRUZ DOMÍNGUEZ VARGAS, ALMA AMÉRICA PORRES LUNA, NÉSTOR MARTÍNEZ ROMERO, SERGIO PIMENTEL VARGAS Y HÉCTOR ALBERTO ACOSTA FÉLIX, Comisionado Presidente y Comisionados, respectivamente, integrantes del Órgano de Gobierno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos, con fundamento en los artículos 28, párrafo octavo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, fracción III, y 43 Ter de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal y 2, fracción I, 3, 5, 22, fracciones III, VII y VIII y 23, fracción VI, así como el Transitorio Tercero, de la Ley de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética emiten el:

### **REGLAMENTO INTERNO DE LA COMISIÓN NACIONAL DE HIDROCARBUROS**

#### **TÍTULO I**

##### **Disposiciones Generales**

**Artículo 1.- Objeto de la Comisión.** La Comisión Nacional de Hidrocarburos es un órgano regulador coordinado en materia energética dependiente del Poder Ejecutivo Federal, con personalidad jurídica propia y autonomía técnica, operativa y de gestión para emitir sus propios actos y resoluciones.

Tiene a su cargo el ejercicio de las atribuciones y facultades que expresamente le encomiendan la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, las leyes de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética, de Hidrocarburos y demás aplicables en la materia, así como los reglamentos, decretos, acuerdos y circulares que emita el Presidente de los Estados Unidos Mexicanos.

**Artículo 2.- Objeto del reglamento.** El presente Reglamento Interno tiene por objeto establecer la estructura orgánica y las bases para la operación de la Comisión Nacional de Hidrocarburos.

**Artículo 3.- Definiciones.** Para efectos de este Reglamento, además de las definiciones contenidas en los artículos 4 de la Ley de Hidrocarburos y 3 del Reglamento de la Ley de Hidrocarburos se entenderá, en singular o plural, por:

- I. Asunto: El tema o caso que deba ser sometido a consideración del Órgano de Gobierno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos y del que deba pronunciarse con base en sus atribuciones y facultades;
- II. Comisionado: El servidor público integrante del Órgano de Gobierno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos a que hace referencia el artículo 5 de la Ley;
- III. Comisionado Ponente: El Comisionado encargado de coordinar y presentar al Órgano de Gobierno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos algún Asunto específico asignado;
- IV. Comisionado Presidente: El Comisionado que funge como Presidente de la Comisión Nacional de Hidrocarburos a que hace referencia el artículo 5 de la Ley;
- V. Comisión: La Comisión Nacional de Hidrocarburos;
- VI. Consejo Consultivo: El órgano propositivo y de opinión a que se refiere el artículo 28 de la Ley de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética;
- VII. Ley: La Ley de los Órganos Reguladores Coordinados en Materia Energética;
- VIII. Normativa aplicable: Todas las leyes, reglamentos, disposiciones administrativas de carácter general, decretos, órdenes administrativas y demás normas de cualquier tipo expedidas por cualquier autoridad gubernamental competente y que se encuentren vigentes;
- IX. Órgano de Gobierno: El Órgano de Gobierno de la Comisión a que hace referencia el artículo 5 de la Ley;
- X. Registro Público: El registro administrativo de carácter público y declarativo de la Comisión al que se refiere el artículo 22, fracción XXVI, de la Ley;



- XI.** Reglamento Interno: El presente Reglamento Interno de la Comisión;
- XII.** Secretaría: La Secretaría de Energía, y
- XIII.** Secretaría Ejecutiva: La Secretaría Ejecutiva de la Comisión a que hace referencia el artículo 5 de la Ley.

**Artículo 4.- Presupuesto.** El presupuesto de la Comisión y los lineamientos para su ejercicio se sujetarán a la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, su Reglamento, la Ley, la Ley Federal de Derechos y demás Normativa aplicable.

La Comisión podrá disponer de los ingresos derivados de las contribuciones y los aprovechamientos que se establezcan por sus servicios, conforme a la Normativa aplicable.

**Artículo 5.- Coordinación.** La Comisión, para el ejercicio de sus atribuciones, formará parte de los consejos y demás organismos establecidos en la Ley, la Ley de Hidrocarburos y demás Normativa aplicable, en los términos que ésta señale.

Asimismo, podrá establecer acuerdos de coordinación o cualquier otro instrumento de colaboración con dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, de las entidades federativas, de los municipios u otros organismos o instituciones, públicos o privados, nacionales, internacionales y extranjeros.

**Artículo 6.- Registro Público.** La Comisión deberá establecer, administrar y actualizar el Registro Público, a fin de dar publicidad a sus actos y resoluciones relacionadas con las actividades reguladas, así como a los demás documentos que deben constar en él conforme la Normativa aplicable.

La página de Internet de la Comisión tendrá disponible un enlace a dicho Registro Público.

**Artículo 7.- Clasificación y resguardo de la información.** Corresponde al Titular de la Secretaría Ejecutiva, a los Titulares de Unidad y a los Directores Generales, en el ámbito de sus respectivas competencias, la clasificación y resguardo de la información, documentos, expedientes y proyectos que generen y sometan a consideración del Comisionado Presidente y del Órgano de Gobierno, debiendo observar los criterios que para dichos efectos establece la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental y demás Normativa aplicable.

Corresponderá a la Secretaría Ejecutiva la clasificación de los acuerdos y resoluciones aprobados por éste, además de los votos particulares de los Comisionados.

**Artículo 8.- Confidencialidad.** Los servidores públicos adscritos a la Comisión estarán obligados a guardar confidencialidad respecto de la información y documentación que por virtud de sus actividades y funciones tengan acceso, observando estrictamente las disposiciones establecidas en la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos, la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental y demás disposiciones aplicables.

**Artículo 9.- Turno de los Asuntos.** Las ponencias de los Asuntos serán turnados a los Comisionados por la Secretaría Ejecutiva de manera aleatoria, conforme a un orden secuencial que permita distribuir las cargas de trabajo de forma equilibrada.

## TÍTULO II

### De la organización de la Comisión

**Artículo 10.- Integración de la Comisión.** Para el ejercicio de sus atribuciones la Comisión contará con las unidades administrativas siguientes:

- I.** Órgano de Gobierno;
- II.** Presidencia;
  - a.** Dirección General de Comunicación Social;
- III.** Secretaría Ejecutiva;
  - a.** Dirección General de Relaciones Institucionales;
- IV.** Unidad Jurídica;
  - a.** Dirección General de Licitaciones;
  - b.** Dirección General de Contratos;

- c. Dirección General de Regulación y Consulta;
  - d. Dirección General de lo Contencioso;
- V. Unidad Técnica de Exploración;
  - a. Dirección General de Autorizaciones de Exploración;
  - b. Dirección General de Dictámenes de Exploración;
  - c. Dirección General de Evaluación del Potencial Petrolero;
- VI. Unidad Técnica de Extracción;
  - a. Dirección General de Dictámenes de Extracción;
  - b. Dirección General de Reservas y Recuperación Avanzada;
  - c. Dirección General de Medición;
- VII. Unidad de Administración Técnica de Asignaciones y Contratos;
  - a. Dirección General de Asignaciones y Contratos de Exploración;
  - b. Dirección General de Asignaciones y Contratos de Extracción;
- VIII. Centro Nacional de Información de Hidrocarburos;
  - a. Dirección General de Administración del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos;
  - b. Dirección General de Estadística y Evaluación Económica;
- IX. Oficialía Mayor;
  - a. Dirección General de Finanzas, Adquisiciones y Servicios;
  - b. Dirección General de Recursos Humanos;
  - c. Dirección General de Planeación, y
  - d. Dirección General de Tecnologías de la Información.

La Comisión contará con un Órgano Interno de Control que se regirá conforme a lo dispuesto en el Capítulo VII del presente Reglamento Interno.

**Artículo 11.- Atribuciones y facultades.** El Órgano de Gobierno y las unidades administrativas a que se refiere en el artículo anterior contarán, en su ámbito de competencia, con las atribuciones y facultades que le correspondan a la Comisión conforme a lo señalado en el presente Reglamento Interno y demás Normativa aplicable.

**Artículo 12.- Servidores públicos.** El Órgano de Gobierno y cada una de las unidades administrativas referidas en el artículo anterior se auxiliarán de los directores generales adjuntos, directores de área, subdirectores, jefes de departamento, enlaces y demás servidores públicos que se requieran y que autorice el Comisionado Presidente, de conformidad con el presupuesto de la Comisión y su organigrama, así como en términos de la Normativa aplicable.

### TÍTULO III

#### De las facultades

##### Capítulo I

##### Órgano de Gobierno

**Artículo 13.- Facultades del Órgano de Gobierno.** Considerando las atribuciones que se señalan en la Ley, la Ley de Hidrocarburos y demás Normativa aplicable, el Órgano de Gobierno tendrá las siguientes facultades:

- I. En materia de licitaciones:
  - a. Proponer a la Secretaría el plan quinquenal de licitaciones de Áreas Contractuales;
  - b. Emitir opinión técnica para la selección de las Áreas de Asignación y Áreas Contractuales;
  - c. Emitir opinión respecto de la participación del Estado Mexicano en los Contratos para la Exploración y Extracción;

- d. Emitir y modificar las convocatorias y bases para los procesos de licitación previstos en la Ley de Hidrocarburos;
    - e. Emitir actos y los fallos derivados de los procesos de licitación previstos en la Ley de Hidrocarburos, así como revocar el fallo correspondiente en el supuesto establecido en el artículo 26 de la Ley de Hidrocarburos;
    - f. Instruir la suscripción de los contratos derivados de los procesos de licitación previstos en la Ley de Hidrocarburos;
    - g. Designar al coordinador y al secretario del Comité Licitatorio;
- II. Respecto de las asignaciones y contratos:
  - a. Emitir los dictámenes técnicos para el otorgamiento de Asignaciones;
  - b. Proponer la modificación de los términos y condiciones de los títulos de Asignación o emitir opinión al respecto;
  - c. Informar a la Secretaría respecto de la existencia de alguna de las causales de revocación de Asignaciones;
  - d. Emitir opinión técnica sobre la procedencia de la solicitud de migración de Asignaciones a Contratos para la Exploración y Extracción;
  - e. Emitir la opinión respecto de los modelos de contratación para cada Área Contractual a solicitud de la Secretaría;
  - f. Aprobar los planes de Exploración y de desarrollo para la Extracción de Asignaciones y contratos, así como sus modificaciones;
  - g. Autorizar la cesión del control corporativo o de las operaciones a que se refiere el artículo 15 de la Ley de Hidrocarburos;
  - h. Declarar la rescisión e instruir la modificación y la terminación de los contratos previstos en la Ley de Hidrocarburos;
  - i. Iniciar, tramitar y resolver los procedimientos de rescisión administrativa, terminación anticipada y demás relacionados con los contratos previstos en la Ley de Hidrocarburos;
  - j. Dictaminar la unificación de campos o yacimientos de Extracción para los efectos referidos en el artículo 42, fracción II, de la Ley de Hidrocarburos;
  - k. Resolver sobre la coexistencia de actividades extractivas y, en su caso, los montos y plazos de las indemnizaciones y contraprestaciones;
- III. En materia de autorizaciones:
  - a. Emitir las autorizaciones para las actividades de Reconocimiento y Exploración Superficial;
  - b. Emitir las autorizaciones de perforación de los pozos establecidos en el artículo 36 de la Ley de Hidrocarburos;
  - c. Ordenar la contratación de cualquier empresa productiva del Estado, entidades públicas, instituciones académicas o particulares para llevar a cabo actividades de Reconocimiento y Exploración Superficial;
  - d. Aprobar la suspensión de actividades previstas en los planes de Exploración y de desarrollo para la Extracción, así como en las autorizaciones Reconocimiento y Exploración Superficial y perforación de pozos;
  - e. Iniciar, tramitar y resolver los procedimientos de terminación, revocación o caducidad de las autorizaciones otorgadas;
- IV. En materia de regulación y normatividad:
  - a. Emitir y modificar la regulación, lineamientos, disposiciones técnicas y administrativas, manuales, instructivos, políticas y demás normativa en materia de Exploración y Extracción de Hidrocarburos, así como aquélla que expresamente establece la Ley, la Ley de Hidrocarburos, su Reglamento y demás Normativa aplicable;

- b. Participar, por conducto de los Comisionados que se designen para tal efecto, en los trabajos y reuniones de los comités de normalización de conformidad con la Ley Federal sobre Metrología y Normalización para la emisión de las normas oficiales mexicanas competencia de la Comisión y sus correspondientes procedimientos de evaluación de la conformidad;
  - c. En los casos en que así se requieran, expedir normas oficiales mexicanas y ordenamientos técnicos respecto de las materias competencia de la Comisión y sus correspondientes procedimientos de evaluación de la conformidad;
  - d. Emitir, en el ámbito de sus atribuciones los criterios de interpretación administrativa de la Ley, de la Ley de Hidrocarburos, sus Reglamentos, el presente Reglamento Interno y demás regulación y disposiciones que emita la Comisión, mismos que serán de observancia obligatoria para las unidades administrativas de la Comisión;
  - e. Aprobar las reglas generales para la organización y funcionamiento del Consejo Consultivo, así como acordar la participación de instituciones y asociaciones de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, así como sus modificaciones;
  - f. Proponer a la Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal las actualizaciones al marco jurídico, en el ámbito de su competencia, así como designar a los servidores públicos de la Comisión para participar con las dependencias competentes en la formulación de los proyectos de iniciativas de leyes, decretos, disposiciones reglamentarias y normas oficiales mexicanas relativas o relacionadas con las actividades reguladas;
- V. En materia de información de Hidrocarburos:
  - a. Resolver las solicitudes respecto de la publicación, entrega u obtención de información a que se refiere el artículo 32 de la Ley de Hidrocarburos;
  - b. Conocer la evaluación del potencial y las Reservas de Hidrocarburos del país;
  - c. Establecer el Centro Nacional de Información de Hidrocarburos y la Litoteca Nacional de la Industria de Hidrocarburos;
- VI. En materia de supervisión:
  - a. Ordenar visitas de verificación, inspección y supervisión, así como certificaciones, auditorías y demás actos y diligencias, a través de servidores públicos de la Comisión y terceros;
  - b. Requerir la presentación de información, reportes y documentación, así como citar a comparecer a servidores públicos y representantes de empresas productivas del Estado, particulares que realicen actividades reguladas y terceros relacionados con los mismos;
  - c. En su caso, ordenar la supervisión, verificación y evaluación de la conformidad de las normas oficiales mexicanas que expida la Comisión; así como aprobar y revocar a las personas acreditadas para realizar dicha evaluación;
  - d. Conocer de las posibles violaciones que se detecten al marco normativo, ordenar las medidas que correspondan y emitir recomendaciones al respecto;
  - e. Instruir las visitas de inspección que solicite la Secretaría y la Secretaría de Hacienda y Crédito Público;
  - f. Ordenar la instalación de sistemas e instrumentos de medición;
- VII. En materia de administración y desarrollo de la Comisión:
  - a. Aprobar la procedencia de iniciar las contrataciones de servicios de consultorías, asesorías, estudios e investigaciones que se requieran;
  - b. Tomar conocimiento de los planes, programas, organización, así como los mecanismos de evaluación y control para la correcta administración y funcionamiento de la Comisión;
  - c. Aprobar el nombramiento y remoción del titular de la Secretaría Ejecutiva;
  - d. Requerir informes respecto de la actuación de los servidores públicos de la Comisión en el ejercicio de sus funciones, así como instruir las acciones que estime necesarias;
  - e. Calificar la excusa presentada por los Comisionados para conocer Asuntos;

- f. Expedir el Reglamento Interno y sus modificaciones;
  - g. Aprobar el anteproyecto de presupuesto de la Comisión;
  - h. Aprobar y emitir las disposiciones aplicables al servicio profesional de carrera que regirán las condiciones de ingreso y permanencia de los servidores públicos de la Comisión;
  - i. Emitir el Código de Conducta al que deberán sujetarse los servidores públicos de la Comisión;
  - j. Tomar conocimiento de los informes y reportes de cumplimiento de actividades y metas programadas que sean requeridos por autoridades fiscalizadoras y/o competentes, con apoyo de las diferentes unidades administrativas de la Comisión;
  - k. Establecer las unidades de coordinación, asesoría y de apoyo técnico que requiera el funcionamiento administrativo de la Comisión;
  - l. Aprobar la creación de oficinas estatales y regionales de la Comisión, así como sus funciones específicas;
  - m. Crear, suprimir o modificar delegaciones y subdelegaciones federales, oficinas de servicios o cualquier otra unidad de la Comisión con la circunscripción territorial que juzgue conveniente, mediante acuerdos que serán publicados en el Diario Oficial de la Federación;
- VIII.** Emitir sus reglas de operación y funcionamiento;
- IX.** Conocer de los convenios de colaboración y coordinación que se suscriban para el cumplimiento del objeto y las atribuciones de la Comisión;
- X.** Ordenar la tramitación de los actos jurídicos que en su caso se requieran para hacer efectiva la declaratoria de utilidad pública en predios de propiedad pública, social y privada en las actividades a que refiere el artículo 33 de la Ley;
- XI.** Iniciar y resolver los procedimientos administrativos competencia de la Comisión;
- XII.** Determinar los incumplimientos, así como la imposición y ejecución de penas convencionales y sanciones de los sujetos regulados, y
- XIII.** Las demás que sean necesarias para el ejercicio de sus funciones o establezcan las disposiciones legales y administrativas que resulten aplicables.

El Órgano de Gobierno podrá conocer y, en su caso, resolver sobre cualquier asunto cuyo trámite, instrumentación o conducción esté conferido a cualquier unidad administrativa o servidor público de la Comisión en términos de la Ley y otras disposiciones aplicables.

## **Capítulo II**

### **Comisionado Presidente**

**Artículo 14.- Facultades del Comisionado Presidente.** Además de las atribuciones que señalen la Ley y demás ordenamientos aplicables, el Comisionado Presidente tendrá las siguientes facultades:

- I. Presidir y conducir las sesiones del Órgano de Gobierno;
- II. Dirigir y coordinar las actividades de las diferentes unidades administrativas de la Comisión;
- III. Aprobar los programas anuales de trabajo de las unidades administrativas de la Comisión;
- IV. Distribuir las cargas de trabajo de las unidades administrativas de la Comisión, así como constituir grupos de trabajo para la atención de asuntos específicos o proyectos especiales;
- V. Instruir la expedición de los lineamientos, manuales y procedimientos para el funcionamiento de las unidades administrativas de la Comisión, así como evaluar su desempeño;
- VI. Presentar para aprobación del Órgano de Gobierno los programas, la estructura orgánica y los mecanismos de evaluación y control de la propia Comisión;
- VII. Proponer al Órgano de Gobierno las modificaciones al Reglamento Interno;
- VIII. Interpretar para efectos administrativos el presente Reglamento Interno, previa opinión de la Secretaría Ejecutiva;

- IX.** Emitir los acuerdos de suplencia y delegatorios de sus facultades en los servidores públicos de la Comisión que correspondan, siempre que no tengan el carácter de indelegables;
- X.** Instruir a los servidores públicos de la Comisión la preparación de la información técnica y administrativa que requiera el Órgano de Gobierno, en apoyo a las ponencias de los Comisionados;
- XI.** Emitir mediante acuerdo el calendario que determine los días de suspensión de labores de la Comisión y su horario de atención al público;
- XII.** En materia de comunicación social:
  - a.** Aprobar la política y la estrategia de comunicación social de la Comisión, con base en los lineamientos que al respecto señalen las autoridades competentes, y conforme a los acuerdos del Órgano de Gobierno;
  - b.** Aprobar los lineamientos para las actividades de comunicación social de la Comisión y ordenar la emisión de instrumentos de comunicación relacionados con el objeto y facultades de la Comisión;
  - c.** Coordinar la imagen institucional de la Comisión, así como ejecutar la política y estrategia de comunicación social y de relaciones públicas;
  - d.** Aprobar la emisión de información relacionada con los programas y actividades de la Comisión, a través de los diferentes medios de comunicación, así como evaluar los resultados derivados de los programas de comunicación social y campañas de difusión e información de la Comisión;
- XIII.** Coordinar la formulación y proponer al Órgano de Gobierno para su aprobación el anteproyecto de presupuesto de la Comisión, observando la Normativa aplicable;
- XIV.** Solicitar la información técnica que requiera la Comisión para el desarrollo de sus funciones y, a solicitud de los Comisionados, informar sobre los resultados de dichas gestiones;
- XV.** Adoptar en casos excepcionales, las medidas de emergencia y de seguridad que estime necesarias respecto de las actividades reguladas y, en su caso, solicitar la intervención de las autoridades competentes, informando al Órgano de Gobierno respecto de las medidas tomadas en la sesión inmediata posterior a que ocurra la emergencia;
- XVI.** Suscribir los Contratos para la Exploración y Extracción previstos en la Ley de Hidrocarburos;
- XVII.** Representar a la Comisión ante el Consejo de Coordinación del Sector Energético a que refiere la Ley;
- XVIII.** Suscribir los convenios de colaboración y coordinación necesarios para el cumplimiento del objeto y las atribuciones de la Comisión;
- XIX.** Coordinar las relaciones de la Comisión con dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, estatal y municipal, u otros organismos públicos o privados, nacionales, internacionales o extranjeros;
- XX.** Participar en consejos, comités, reuniones, eventos, foros o negociaciones relacionados con la competencia de la Comisión, así como comisionar a los servidores públicos de la Comisión para los efectos correspondientes;
- XXI.** Proporcionar elementos técnicos relacionados con los planes, programas, instrumentos de política pública en materia energética;
- XXII.** Proponer al Órgano de Gobierno las disposiciones y políticas a que hace referencia el artículo 36 de la Ley;
- XXIII.** Proponer al Órgano de Gobierno la designación del coordinador y secretario del Comité Licitatorio, así como designar al personal que deba formar parte del mismo;
- XXIV.** Requerir informes que deban presentar los Asignatarios, Contratistas y Autorizados y acordar las acciones que estime necesarias, y
- XXV.** Las demás que le confiera mediante acuerdo el Órgano de Gobierno y las que sean necesarias para el cumplimiento de sus funciones.

**Artículo 15.- Delegación de funciones del Comisionado Presidente.** Para la mejor organización del trabajo, el Comisionado Presidente podrá, sin perjuicio del ejercicio directo de sus atribuciones, delegar las funciones en servidores públicos subalternos, en términos del presente Reglamento Interno o mediante acuerdos que deberán ser publicados en el Diario Oficial de la Federación.

Asimismo, podrá autorizar por escrito a servidores públicos de la Comisión para que realicen actos o suscriban comunicaciones o documentos específicos, cuando para ello no se requiera acuerdo delegatorio.

Son indelegables las atribuciones del Comisionado Presidente señaladas en el artículo 23 de la Ley, así como las fracciones I, VI, VII, IX, XIII, XVII y XXII del artículo anterior.

### **Capítulo III**

#### **Comisionados**

**Artículo 16.- Facultades de los Comisionados.** Además de las facultades que señalen la Ley y demás ordenamientos aplicables, los Comisionados tendrán las siguientes facultades:

- I. Participar como Comisionado Ponente en la coordinación de los Asuntos, así como en los grupos de trabajo que se integren en la Comisión;
- II. Convocar y participar en representación de la Comisión en foros, eventos o reuniones nacionales, internacionales o extranjeras;
- III. Participar, previo acuerdo del Órgano de Gobierno, en los trabajos y reuniones de los consejos y comités de normalización de conformidad con la Ley Federal sobre Metrología y Normalización para la emisión de las normas oficiales mexicanas de su competencia y sus correspondientes procedimientos de evaluación de la conformidad y demás organismos establecidos en la Ley, la Ley de Hidrocarburos y demás Normativa aplicable relacionada con su objeto;
- IV. Instruir el nombramiento o remoción de su personal de apoyo directo, de acuerdo con el presupuesto y estructura autorizada de la Comisión;
- V. Solicitar a cualquier servidor público de la Comisión informes respecto de la situación que guarden los asuntos a su cargo;
- VI. Proponer al Órgano de Gobierno criterios de interpretación administrativa de la Ley, la Ley de Hidrocarburos, del presente Reglamento Interno y demás regulación y disposiciones que emita la Comisión, y
- VII. Las demás atribuciones que acuerde el Órgano de Gobierno y las que sean necesarias para el ejercicio de sus funciones.

**Artículo 17.- De los recursos de los Comisionados.** Los Comisionados podrán contar con el personal auxiliar necesario para el desarrollo de sus funciones, así como de los recursos materiales y financieros correspondientes. Lo anterior, sujeto a la disponibilidad presupuestaria de la Comisión.

### **Capítulo IV**

#### **Secretaría Ejecutiva**

**Artículo 18.- Facultades de la Secretaría Ejecutiva.** Además de las atribuciones establecidas en la Ley y demás disposiciones aplicables, tendrá las facultades siguientes:

- I. En temas del Órgano de Gobierno y coordinación:
  - a. Notificar los acuerdos y resoluciones emitidos por el Órgano de Gobierno y asegurar que se lleven a cabo;
  - b. Solicitar la información y documentación que se requiera a las unidades administrativas de la Comisión a efecto de dar seguimiento a los acuerdos y resoluciones del Órgano de Gobierno;
  - c. Integrar el orden del día de las sesiones del Órgano de Gobierno, en coordinación con los Comisionados;
  - d. Emitir las convocatorias para las sesiones del Órgano de Gobierno, en términos de las instrucciones que reciba del Comisionado Presidente;
  - e. Recabar y distribuir la documentación a ser analizada en las sesiones del Órgano de Gobierno;

- f. Fungir como escrutador en las sesiones del Órgano de Gobierno y llevar el seguimiento de sus criterios de resolución;
  - g. Turnar los Asuntos a los Comisionados, así como informar al Órgano de Gobierno sobre la operación a que se refiere el artículo 9 del presente Reglamento Interno;
  - h. Apoyar a los Comisionados en la conformación de grupos de trabajo y en la celebración de reuniones preparatorias, sin que necesariamente deba participar en éstas;
  - i. Fungir como secretario técnico del Consejo Consultivo;
- II. Como asesor jurídico del Órgano de Gobierno:
  - a. Revisar y opinar los proyectos de acuerdos y resoluciones que se pretendan presentar al Órgano de Gobierno;
  - b. Intervenir como asesor jurídico del Órgano de Gobierno;
  - c. Interpretar para efectos administrativos los acuerdos y resoluciones del Órgano de Gobierno y los criterios generales para su aplicación;
- III. En materia de fiscalización y atención de requerimientos:
  - a. Fungir como enlace y coordinar a las unidades administrativas para la atención de los requerimientos realizados por los organismos fiscalizadores del Estado;
  - b. Coordinar a las unidades administrativas de la Comisión en materia de solicitudes, requerimientos, recomendaciones y observaciones en materia de desarrollo de las actividades vinculadas con programas gubernamentales, de conformidad con la Normativa aplicable;
- IV. En materia de difusión y transparencia:
  - a. Fungir como titular de la Unidad de Enlace de la Comisión, en los términos de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental y su Reglamento;
  - b. Difundir los acuerdos y resoluciones de la Comisión, así como inscribirlos en el Registro Público;
  - c. Coordinar los procesos relativos al acceso a la información pública gubernamental y combate a la corrupción;
- V. Organizar y coordinar el control de gestión institucional;
- VI. En su función de dirección y coordinación del archivo:
  - a. Integrar el archivo de la Comisión, conforme las disposiciones aplicables;
  - b. Expedir certificaciones de los documentos que obren en los archivos de la Comisión, siempre que no corresponda en forma expresa a otro servidor público de la misma;
- VII. Representar a la Comisión ante cualquier autoridad administrativa, así como autorizar a los servidores públicos de la propia Secretaría Ejecutiva para representar a la Comisión ante dichas autoridades, mediante oficio en el que se deberá indicar el asunto específico para el cual se otorga;
- VIII. En lo que resulte aplicable, tendrá las facultades de los Titulares de Unidad y Directores Generales, señaladas en los artículos 19 y 21 del presente Reglamento Interno, y
- IX. Las demás que le confieran otras disposiciones legales y demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, según sea el caso, el Órgano de Gobierno o el Comisionado Presidente, así como las que sean necesarias para el ejercicio de sus atribuciones.

## Capítulo V

### Titulares de Unidad y Oficial Mayor

**Artículo 19.- Facultades.** Al frente de cada una de las unidades y de la Oficialía Mayor habrá un Jefe de Unidad, quien tendrá a su cargo su dirección técnica y administrativa y será el responsable de su funcionamiento.

Para todos los efectos legales y administrativos, el Centro Nacional de Información de Hidrocarburos y la Oficialía Mayor se considerarán como unidades administrativas.



Los Titulares de Unidad tendrán las facultades siguientes:

- I. Programar, organizar, dirigir y evaluar el desarrollo de los programas y el desempeño de las atribuciones encomendadas a la unidad administrativa y direcciones generales a su cargo;
- II. Informar al Órgano de Gobierno, al Comisionado Presidente y al Titular de la Secretaría Ejecutiva el estado que guardan los asuntos bajo su responsabilidad, cuando sean requeridos para ello;
- III. Acordar con el Comisionado Presidente sobre los asuntos de su competencia, así como informar de sus actividades y documentos que emita o suscriba;
- IV. Proponer al Comisionado Presidente los programas anuales de trabajo de su respectiva unidad;
- V. Rendir un informe anual de las actividades realizadas por la unidad y Direcciones Generales a su cargo y presentarlo al Comisionado Presidente;
- VI. Proponer al Comisionado Presidente la designación y remoción de los servidores públicos de las unidades administrativas a su cargo;
- VII. Intervenir en el desarrollo, capacitación, promoción y adscripción del personal a su cargo, así como en la contratación del servicio externo que fuese necesario;
- VIII. Poner a consideración del Comisionado Presidente los proyectos de creación, modificación, organización, fusión o extinción de las Direcciones Generales a su cargo;
- IX. Participar en la formulación del programa operativo anual y del anteproyecto de presupuesto relativos a la unidad administrativa a su cargo, conforme a la Normativa aplicable, así como ejercer su presupuesto;
- X. Proponer a la unidad administrativa competente de la Comisión, los elementos técnicos para la elaboración de la regulación y normas oficiales mexicanas que procedan en la materia de su competencia;
- XI. Presidir o, en su caso, participar en los consejos, comités, subcomités y grupos de trabajo en donde se analicen y elaboren las normas oficiales mexicanas, normas mexicanas y disposiciones de carácter general, así como aquéllos que conforme a la Normativa aplicable deba participar la Comisión;
- XII. Expedir certificaciones de documentos que obren en los archivos de la unidad a su cargo;
- XIII. Admitir a trámite, prevenir, desechar o en su caso remitir a la autoridad competente los escritos iniciales presentados ante la Comisión;
- XIV. Las que les confiera expresamente el Órgano de Gobierno o el Comisionado Presidente, y
- XV. Las demás que correspondan a las Direcciones Generales que le sean adscritas.

**Artículo 20.- Suscripción de contratos.** Los Titulares de la Unidad Jurídica y de la Unidad de Administración Técnica de Asignaciones y Contratos suscribirán, junto con el Comisionado Presidente, los contratos para la exploración y extracción previstos en la Ley de Hidrocarburos.

## Capítulo VI

### Direcciones Generales

**Artículo 21.- Facultades.** Al frente de cada una de las Direcciones Generales habrá un Director General, quien tendrá a su cargo su dirección técnica y administrativa y será el responsable de su funcionamiento.

Los Directores Generales tendrán las facultades siguientes:

- I. Proveer asesoría técnica a las dependencias y entidades en materia de su competencia;
- II. Formular los informes, proyectos, análisis, investigaciones, estudios, opiniones o documentos que conforme a su competencia les sean requeridos;
- III. Tramitar y resolver los asuntos de su competencia;
- IV. En materia de supervisión y conforme al ámbito de sus competencias:
  - a. Proponer al Órgano de Gobierno la práctica de visitas de verificación, inspección y supervisión, así como actividades de certificación y auditoría;

- b.** Comisionar a personal a su cargo, así como nombrar y habilitar a terceros para la práctica de visitas de verificación, inspección y supervisión, así como las actividades de certificación y auditoría;
  - c.** Llevar a cabo los actos y realizar las diligencias administrativas necesarias para la instrumentación de las visitas y actividades a que refieren los incisos a y b anteriores;
  - d.** Requerir la presentación de información, reportes y documentación y citar a comparecer a servidores públicos y representantes de empresas productivas del Estado, particulares que realicen actividades reguladas y terceros relacionados con los mismos;
- V.** Asesorar al Comisionado Presidente, los Comisionados, a la Secretaría Ejecutiva y a los Titulares de Unidad en la tramitación y desahogo de los asuntos que se presenten al Órgano de Gobierno;
- VI.** Preparar los proyectos de resoluciones y acuerdos relativos a las facultades que les correspondan, a efecto de que sean sometidos a la consideración del Órgano de Gobierno, y llevar a cabo las acciones que correspondan para su debido cumplimiento;
- VII.** Coordinar y dirigir al personal bajo su mando;
- VIII.** Formar parte o comisionar personal a su cargo para la conformación de grupos de trabajo de la Comisión, así como para el desarrollo de actividades específicas;
- IX.** Participar en consejos, comités, subcomités y grupos de trabajo en donde se analicen y elaboren las normas oficiales mexicanas, normas mexicanas y disposiciones de carácter general así como aquellos que conforme a la Normativa aplicable deba participar la Comisión;
- X.** Suscribir los oficios o comunicaciones que conforme al ámbito de su competencia correspondan;
- XI.** Solicitar o gestionar la información que requiera para el ejercicio de sus funciones;
- XII.** Coordinar sus actividades con las distintas direcciones generales y demás servidores públicos de la Comisión, para el mejor despacho de sus asuntos, procurando el eficiente y oportuno intercambio de información, y considerando el cumplimiento de objetivos y metas de la Comisión;
- XIII.** Apoyar en la aplicación de las disposiciones u ordenamientos competencia de la Comisión, y verificar su cumplimiento;
- XIV.** Notificar al Órgano de Gobierno cuando se detecten violaciones al marco normativo, en el ámbito de sus respectivas competencias;
- XV.** Participar en la propuesta y determinación de esquemas y estrategias regulatorias de la Comisión, en la elaboración y modificación de disposiciones jurídicas y normas oficiales mexicanas correspondientes, así como en su actualización, aportando los elementos técnicos necesarios conforme a sus respectivas competencias;
- XVI.** Proponer estudios e investigaciones en las materias de su respectivo ámbito de atribuciones;
- XVII.** Participar en reuniones, eventos, foros o actividades de cooperación técnica para la consecución del objeto y funciones de la Comisión;
- XVIII.** Proporcionar a la Unidad Jurídica toda la información, documentación, argumentación y en general todos los elementos necesarios para la defensa de los actos de autoridad que se reclamen en los juicios de amparo y toda clase de controversias, juicios, mecanismos alternativos de solución de controversias, arbitrajes y recursos materia de su competencia;
- XIX.** Establecer mecanismos de programación, coordinación, control, evaluación y mejora de la gestión del área a su cargo;
- XX.** Participar, en el ámbito de su competencia, en la identificación, información y monitoreo de los riesgos, para efectos de control, auditoría y planeación estratégica;
- XXI.** Realizar estudios en materia del uso de tecnologías más adecuadas en los proyectos en el ámbito de su competencia; Integrar y clasificar los expedientes de los asuntos de su competencia, así como concentrarlos en el archivo de la Comisión, de acuerdo con la Normativa aplicable;
- XXII.** Expedir copias certificadas de los documentos que obren en los archivos a su resguardo;
- XXIII.** Evaluar el desempeño de los servidores públicos a su cargo y proponer el programa de capacitación de éstos, de acuerdo con dicha evaluación;

- XXIV.** Requerir los recursos materiales y la contratación de servicios que apoyen en el cumplimiento de sus funciones y de su programa de trabajo, en los términos de las disposiciones aplicables, y de acuerdo con la disponibilidad presupuestal;
- XXV.** Atender las solicitudes de acceso a la información que presenten los particulares, así como actuar y dar seguimiento a los procedimientos que deriven de las mismas, y
- XXVI.** Las demás que les confieran otras disposiciones y las que les instruyan el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente, el Titular de la Secretaría Ejecutiva o el Titular de la Unidad respectiva, conforme a sus facultades.

**Artículo 22.- Facultades de la Dirección General de Licitaciones.** La Dirección General de Licitaciones estará adscrita al Titular de la Unidad Jurídica, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Proponer al Comisionado Presidente el personal para integrar el Comité Licitatorio; Proponer la convocatoria y el proyecto de bases de los procesos de licitación previstos en la Ley de Hidrocarburos;
- II. Organizar, implementar y emitir los actos relacionados con los procesos de licitación establecidos en la Ley de Hidrocarburos, instruidos por el Órgano de Gobierno;
- III. Proponer al Órgano de Gobierno los fallos de las licitaciones previstas en la Ley de Hidrocarburos conforme a los resultados de los procesos de licitación;
- IV. Asesorar y resolver las consultas formuladas por el Órgano de Gobierno y las unidades administrativas de la Comisión en materia de procesos de licitación previstos en la Ley de Hidrocarburos;
- V. Proponer al Órgano de Gobierno la declaración de revocación de los fallos para la adjudicación de los Contratos para la Exploración y Extracción;
- VI. Llevar a cabo los actos necesarios para la suscripción de los contratos previstos en la Ley de Hidrocarburos;
- VII. Llevar a cabo las actividades asociadas con el procedimiento, control, recuperación y ejecución de garantías derivadas de los procesos de licitación previstos en la Ley de Hidrocarburos, y
- VIII. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 23.- Facultades de la Dirección General de Contratos.** La Dirección General de Contratos estará adscrita al Titular de la Unidad Jurídica, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. En materia de contratos y asignaciones:
  - a. Opinar legalmente el modelo de contratación que para cada Área Contractual solicite la Secretaría e integrar las opiniones técnicas de las unidades administrativas competentes de la Comisión para su posterior propuesta al Órgano de Gobierno;
  - b. En coordinación con la Dirección General de lo Contencioso, iniciar, tramitar y participar en los procesos de solución de controversias respecto de los contratos previstos en la Ley de Hidrocarburos;
  - c. Llevar a cabo los actos necesarios para la administración y supervisión jurídica de Asignaciones y contratos previstos en la Ley de Hidrocarburos, y conocer de las notificaciones o avisos que deriven de los mismos;
  - d. Conocer los informes de los Contratistas respecto de la enajenación de activos a que refiere la Ley de Ingresos sobre Hidrocarburos e informar al Órgano de Gobierno y a las unidades administrativas competentes de dichos avisos;
  - e. Conocer las solicitudes y proponer al Órgano de Gobierno la resolución respecto de la autorización de cesión del control corporativo o de las operaciones a que se refiere el artículo 15 de la Ley de Hidrocarburos;

- f. Proponer al Órgano de Gobierno la imposición de las sanciones previstas en los Contratos para la Exploración y Extracción y en la Ley de Hidrocarburos, en el ámbito de competencia de la Comisión, así como llevar a cabo los actos necesarios para ejecutarlas;
  - g. Tramitar y sustanciar los procedimientos, así como proponer al Órgano de Gobierno la rescisión administrativa, terminación anticipada e imposición de penas en caso de incumplimiento de obligaciones contractuales de los Contratos para la Exploración y Extracción y demás contratos previstos en la Ley de Hidrocarburos, en el ámbito de competencia de la Comisión;
  - h. Tramitar, previa aprobación del Órgano de Gobierno, los actos jurídicos que se requieran para hacer efectiva la declaratoria de utilidad pública en predios de propiedad pública, social y privada en las actividades a que hace referencia el artículo 33 de la Ley;
  - i. Gestionar y emitir los actos necesarios para valorar la coexistencia de actividades extractivas referidas en el artículo 27, párrafo séptimo de la Ley de Hidrocarburos y, en su caso, los montos y plazos de las indemnizaciones y contraprestaciones correspondientes;
- II. En materia de autorizaciones, aprobaciones y dictámenes:
- a. Coordinar los procesos administrativos para la emisión de autorizaciones, aprobaciones, dictámenes y otros actos administrativos que deba emitir el Órgano de Gobierno, así como para su terminación, revocación y caducidad;
- III. Elaborar y proponer al Órgano de Gobierno los contratos de servicios de comercialización de Hidrocarburos y los contratos para llevar a cabo actividades de Reconocimiento y Exploración Superficial, y
- IV. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 24.- Facultades de la Dirección General de Regulación y Consulta.** La Dirección General de Regulación y Consulta estará adscrita al Titular de la Unidad Jurídica, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. En materia de elaboración de proyectos de regulación y normalización:
- a. Identificar y evaluar estándares técnicos nacionales e internacionales, así como las mejores prácticas de la industria;
  - b. Formular y participar en los procesos de definición y redacción de los proyectos de regulación lineamientos, instructivos, criterios, metodologías, parámetros, directivas, reglas, manuales, disposiciones técnicas y administrativas para regular la Exploración y Extracción de Hidrocarburos, y demás normativa que expresamente establezca la Ley, la Ley de Hidrocarburos, su Reglamento y demás Normativa aplicable, así como sus modificaciones;
  - c. En su caso, proponer la emisión, modificación y cancelación de normas oficiales mexicanas, procedimientos de evaluación de la conformidad, procedimientos de homologación, así como otras disposiciones técnicas en materia de hidrocarburos y, en coordinación con las unidades administrativas competentes de la Comisión, realizar las actividades que correspondan;
- II. En materia de estrategia regulatoria y de normalización:
- a. Proponer la estrategia regulatoria y normativa de la Comisión con base en la legislación aplicable, basada en conceptos de eficiencia regulatoria;
  - b. Elaborar las manifestaciones de impacto regulatorio de los proyectos de manuales, instructivos, lineamientos, disposiciones técnicas y administrativas de carácter general, y de normas oficiales mexicanas de la Comisión;
  - c. Coordinar junto con las unidades administrativas de la Comisión, la evaluación de la eficacia de la regulación y normatividad emitida por la Comisión;
  - d. Participar en los procesos de modernización y adecuación del orden normativo que rige el funcionamiento de la Comisión;
  - e. Participar y apoyar en el funcionamiento del Consejo Consultivo;

**III. En materia consultiva:**

- a. Revisar y validar los contratos previstos en la Ley de Hidrocarburos;
- b. Emitir opinión respecto de las consultas que en materia jurídica formulen las unidades administrativas de la Comisión;
- c. Coordinar la formulación y revisión de los proyectos de iniciativas de leyes o decretos, así como de los reglamentos, acuerdos y demás disposiciones de observancia general en las materias competencia de la Comisión y del sector;
- d. Revisar, opinar y en su caso validar que los proyectos de contratos, convenios e instrumentos jurídicos que pretenda celebrar la Comisión, se adecuen a las disposiciones legales y administrativas aplicables;
- e. Opinar sobre las posibles sanciones o medidas que tome el Órgano de Gobierno derivado del ejercicio de sus facultades;
- f. Dictaminar sobre formalidades y requisitos jurídicos que deben contener las formas de actas, oficios de notificaciones, visitas y, en general, los demás documentos de uso oficial que se utilicen en forma reiterada en las actividades que realizan las diversas unidades administrativas y direcciones generales de la Comisión, y

**IV. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.**

**Artículo 25.- Facultades de la Dirección General de lo Contencioso.** La Dirección General de lo Contencioso estará adscrita al Titular de la Unidad Jurídica, acordará con ésta el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Asesorar jurídicamente sobre cuestiones contenciosas a las unidades administrativas de la Comisión en los asuntos que sean competencia de las mismas;
- II. Representar legalmente a la Comisión, Órgano de Gobierno, Comisionado Presidente, Comisionados, y a sus unidades administrativas en toda clase de juicios ante los Órganos jurisdiccionales y otras autoridades competentes, ejercitar las acciones, excepciones y defensas que competan a la Comisión; formular escritos de demanda o contestación en toda clase de procedimientos judiciales, contencioso-administrativos o laborales, ofrecer pruebas, absolver posiciones, comparecer en todo tipo de audiencias, formular alegatos, desistirse e interponer todo tipo de recursos que procedan ante los citados tribunales y autoridades y, en general, atender la tramitación de los juicios y procedimientos y dar cumplimiento a las resoluciones que en ellos se pronuncien, así como coordinar la defensa en los juicios promovidos en el extranjero en que sea parte la Comisión;
- III. Intervenir en los juicios de amparo y demás controversias en que la Comisión sea parte o tenga el carácter de tercero perjudicado cuando versen sobre asuntos de la competencia del Órgano de Gobierno, Comisionado Presidente, Comisionados y demás unidades administrativas de la Comisión, con las facultades para intervenir de delegados en las audiencias; así como proponer la designación de abogados y coordinar su actuación a lo largo del proceso en los juicios respectivos; tramitar los recursos de revisión, reclamación y queja a que se refiere que contempla la legislación de amparo y, en general, llevar a cabo la substanciación de toda clase de juicios y recursos ante el Poder Judicial de la Federación;
- IV. Formular los informes previos y con justificación en materia de amparo que deban presentar los servidores públicos de la Comisión que no están comprendidos en la fracción anterior de este artículo y que sean señalados como autoridades responsables;
- V. Autorizar, modificar, revocar o negar a los servidores públicos de la Comisión, a los miembros de los grupos arbitrales, a sus asistentes y a los participantes, que intervengan en el procedimiento de arbitraje, conforme a lo dispuesto en el Título Cuarto del Libro Quinto del Código de Comercio y los tratados internacionales en materia de arbitraje y solución de controversias de los que México sea parte;

- VI. Ejercer las acciones judiciales y contencioso-administrativas que competan a la Comisión; formular querrela o denunciar ante el Ministerio Público los hechos que lo ameriten; otorgar perdón y gestionar ante cualquier autoridad la liberación y devolución de bienes de activo fijo de la Comisión relacionados con averiguaciones previas, procedimientos judiciales o administrativos de cualquier naturaleza;
- VII. Asesorar al Órgano de Gobierno y a las unidades administrativas de la Comisión en los asuntos laborales, levantamiento de constancias y actas administrativas, así como dictaminar sobre las bajas y demás sanciones que procedan respecto del personal de base o de confianza de la Comisión, por las causas establecidas en la Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado, Reglamentaria del Apartado B del artículo 123 Constitucional, y demás disposiciones aplicables en materia laboral, y
- VIII. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 26.- Facultades de la Dirección General de Autorizaciones de Exploración.** La Dirección General de Autorizaciones de Exploración estará adscrita al Titular de la Unidad Técnica de Exploración, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Proporcionar los elementos técnicos y los proyectos de resolución a la Dirección General de Contratos para lo siguiente:
  - a. La emisión de las autorizaciones respecto de la perforación de pozos;
  - b. La emisión de autorizaciones correspondientes a las actividades de Reconocimiento y Exploración Superficial;
  - c. La autorización para el no ejercicio de derechos conferidos en las autorizaciones otorgadas por la Comisión;
  - d. La declaración de terminación, caducidad y revocación de autorizaciones;
- II. Dar seguimiento y verificar el cumplimiento de la Normativa aplicable en el ámbito de su competencia y de las obligaciones de los Autorizados, en materia de perforación de pozos, Reconocimiento y Exploración Superficial y demás actividades en materia de Exploración de su competencia;
- III. Supervisar que las disposiciones y lineamientos emitidas por la Comisión sean atendidas por los operadores para mejorar el desempeño de las áreas de Exploración de Hidrocarburos del país;
- IV. Requerir informes sobre cualquier siniestro, hecho o contingencia derivado de las operaciones de Autorizados;
- V. Analizar las referencias tecnológicas utilizadas conforme a las mejores prácticas de la industria en materia de Exploración y proponer las alternativas convenientes, y
- VI. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 27.- Facultades de la Dirección General de Dictámenes de Exploración.** La Dirección General de Dictámenes de Exploración estará adscrita al Titular de la Unidad Técnica de Exploración, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Proponer al Órgano de Gobierno el dictamen técnico respecto del otorgamiento de Asignaciones para la realización de actividades de Exploración;
- II. Proponer al Órgano de Gobierno la modificación de los términos y condiciones de las Asignaciones para la realización de actividades de Exploración o en su caso, la opinión respectiva;
- III. Proponer al Órgano de Gobierno la revocación de Asignaciones de Exploración y la recuperación del Área de Asignación;
- IV. Dictaminar la procedencia de la solicitud de migración de Asignaciones de Exploración a Contratos para la Exploración y Extracción;

- V. Proponer al Órgano de Gobierno el dictamen técnico del plan de Exploración, así como los programas anuales de inversión y operación de los contratos previstos en la Ley de Hidrocarburos;
- VI. Conocer las solicitudes y proponer al Órgano de Gobierno, el dictamen respecto de la procedencia de inicio y suspensión de las actividades previstas en el plan de Exploración;
- VII. Definir y proponer al Órgano de Gobierno indicadores de referencia para evaluar la eficiencia de proyectos de Exploración;
- VIII. Elaborar los dictámenes técnicos relativos a las Zonas de Salvaguarda y someterlos para su aprobación al Órgano de Gobierno;
- IX. Requerir informes sobre cualquier siniestro, hecho o contingencia derivado de las operaciones del Asignatario, Contratista o Autorizado;
- X. Proponer al Órgano de Gobierno opiniones técnicas relativas a la Exploración del gas natural contenido en las vetas de carbón mineral para cada titular de concesión minera que lo solicite, y
- XI. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 28.- Facultades de la Dirección General de Evaluación del Potencial Petrolero.** La Dirección General de Evaluación del Potencial Petrolero estará adscrita al Titular de la Unidad Técnica de Exploración, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Proponer al Órgano de Gobierno la opinión técnica respecto de la participación del Estado Mexicano en los Contratos para la Exploración y Extracción;
- II. Elaborar y proponer al Órgano de Gobierno la opinión técnica para la selección de las Áreas de Asignación y Áreas Contractuales para desarrollar actividades de Exploración;
- III. Proponer, en coordinación con las unidades administrativas competentes, el plan quinquenal de licitaciones de Áreas Contractuales de Exploración;
- IV. Evaluar la posible existencia de yacimientos transfronterizos en Áreas Contractuales sujetas a licitación;
- V. Desarrollar la información técnica sobre las Áreas Contractuales de Exploración sujetas a licitación;
- VI. Elaborar y proponer al Órgano de Gobierno la metodología de los Recursos Prospectivos del país de acuerdo a las mejores prácticas de la industria;
- VII. Analizar, en coordinación con la Dirección General de Estadística y Evaluación Económica, la información que los Asignatarios, Contratistas y Autorizados entreguen derivada de las actividades de Reconocimiento y Exploración Superficial, así como de la Exploración de Hidrocarburos, y en su caso proponer las acciones que correspondan;
- VIII. Coordinar investigaciones y estudios para la identificación y propuesta de utilización de la tecnología más adecuada para la Exploración de Hidrocarburos en función de resultados productivos y económicos;
- IX. Realizar los estudios para la cuantificación del potencial de Hidrocarburos del país y proponer acciones para acelerar su conocimiento;
- X. Realizar estudios de los Recursos Prospectivos que permitan proponer acciones para la reposición de las Reservas de Hidrocarburos del país, y
- XI. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 29.- Facultades de la Dirección General de Dictámenes de Extracción.** La Dirección General de Dictámenes de Extracción estará adscrita al Titular de la Unidad Técnica de Extracción, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Proponer al Órgano de Gobierno el dictamen técnico respecto del otorgamiento de Asignaciones para la realización de actividades de Extracción;

- II. Proponer al Órgano de Gobierno la modificación de los términos y condiciones de las Asignaciones para la realización de actividades de Extracción o en su caso, la opinión técnica respectiva;
- III. Proponer al Órgano de Gobierno la solicitud, y en su caso la opinión técnica respecto de la modificación de los términos y condiciones de Asignaciones para la realización de actividades de Extracción;
- IV. Proponer al Órgano de Gobierno la revocación de Asignaciones de Extracción y la recuperación del Área de Asignación;
- V. Dictaminar la procedencia de la migración de Asignaciones de Extracción a Contratos para la Exploración y Extracción;
- VI. Proponer al Órgano de Gobierno el dictamen técnico del plan de desarrollo para la Extracción, así como los programas anuales de inversión y operación de los contratos;
- VII. Proponer al Órgano de Gobierno el dictamen respecto de la procedencia de inicio y suspensión de las actividades previstas en el plan de desarrollo para la Extracción;
- VIII. Dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las obligaciones de los Autorizados, Asignatarios y Contratistas en materia de perforación de pozos y demás actividades en materia de Extracción;
- IX. Definir y proponer al Órgano de Gobierno indicadores de referencia para evaluar la eficiencia de proyectos de Extracción;
- X. Requerir informes sobre cualquier siniestro, hecho o contingencia derivado de las operaciones de los Autorizados, y
- XI. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 30.- Facultades de la Dirección General de Reservas y Recuperación Avanzada.**

La Dirección General de Reservas y Recuperación Avanzada estará adscrita al Titular de la Unidad Técnica de Extracción, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Proponer al Órgano de Gobierno la opinión técnica para la selección de las Áreas de Asignación y Áreas Contractuales para desarrollar actividades de Extracción;
- II. Proponer, en coordinación con las unidades administrativas competentes, el plan quinquenal de licitaciones de Áreas Contractuales de Extracción;
- III. Proponer al Órgano de Gobierno opiniones técnicas relativas a la extracción del gas natural contenido en las vetas de carbón mineral para cada titular de concesión minera que lo solicite;
- IV. Supervisar la certificación de Reservas de Hidrocarburos que realicen los terceros independientes;
- V. Proponer al Órgano de Gobierno el dictamen de unificación de campos o yacimientos de Extracción que al efecto solicite la Secretaría;
- VI. Realizar reportes de cuantificación de Reservas de Hidrocarburos del país, derivado de información de los Asignatarios y Contratistas;
- VII. Supervisar el cumplimiento de la regulación relativa al proceso de selección de los terceros independientes para la certificación de las Reservas de Hidrocarburos de la Nación;
- VIII. Evaluar el potencial de recuperación avanzada y mejorada, así como elaborar los análisis sobre la definición y seguimiento de estrategias y proyectos relacionados;
- IX. Proponer y establecer las bases para el procedimiento anual de cuantificación de las Reservas de Hidrocarburos para llevar a cabo la consolidación de las mismas;
- X. Proponer las actividades necesarias para procurar la reposición de las Reservas de Hidrocarburos, como garantes de la seguridad energética de la Nación;
- XI. Analizar las referencias tecnológicas utilizadas conforme a las mejores prácticas de la industria en materia de Extracción y proponer las alternativas convenientes;



- XII.** Poner a disposición de la Dirección General de Administración del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos la información y documentación que se obtenga de los reportes de cuantificación de las Reservas de Hidrocarburos correspondientes a los Asignatarios y Contratistas; así como los reportes de los terceros independientes relativos a la certificación de las Reservas, lo anterior a fin de que éste realice sus funciones;
- XIII.** Proponer al Órgano de Gobierno una metodología común que permita hacer comparables las estimaciones y evaluaciones de las Reservas de Hidrocarburos realizadas por los Asignatarios, Contratistas y los terceros independientes;
- XIV.** Coordinar investigaciones y estudios para la identificación y propuesta de utilización de la tecnología más adecuada para la Extracción de Hidrocarburos en función de resultados productivos y económicos así como para referencias tecnológicas utilizadas conforme a las mejores prácticas de la industria en materia de extracción y proponer las alternativas convenientes, diagnóstico de tecnologías de desarrollo y producción;
- XV.** Proponer los índices o métricas para la evaluación de la eficiencia operativa de los métodos de recuperación avanzada y mejorada;
- XVI.** Proponer los elementos técnicos que debe aportar para el diseño y definición de la política de Hidrocarburos, en materia de su competencia;
- XVII.** Supervisar que las disposiciones y lineamientos emitidas por la Comisión sean atendidas por los operadores para mejorar el desempeño de los campos en Extracción de Hidrocarburos del país, y
- XVIII.** Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 31.- Facultades de la Dirección General de Medición.** La Dirección General de Medición estará adscrita al Titular de la Unidad Técnica de Extracción, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I.** Dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las obligaciones de los Asignatarios y Contratistas en materia de medición de Hidrocarburos;
- II.** Dar seguimiento y verificar la producción de Hidrocarburos de los Asignatarios y Contratistas;
- III.** Coordinar las actividades relacionadas con la comercialización de Hidrocarburos y contratos relacionados;
- IV.** Verificar que el Asignatario y Contratista cuente con sistemas directos e indirectos de medición de volúmenes extraídos de Petróleo, Gas Natural y Condensados, ubicados en cada pozo, campo y punto de transferencia de custodia;
- V.** Proponer los indicadores de referencia para evaluar la eficiencia de los sistemas de medición de procesos, equipos, sistemas y personal de Asignatarios y Contratistas;
- VI.** Instalar sistemas de medición para verificar el funcionamiento de los medidores instalados por los Asignatarios y Contratistas, y
- VII.** Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 32.- Facultades de la Dirección General de Asignaciones y Contratos de Exploración.** La Dirección General de Asignaciones y Contratos de Exploración estará adscrita a Titular de la Unidad de Administración Técnica de Asignaciones y Contratos y tendrá las facultades siguientes en materia de su competencia:

- I.** Dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las obligaciones de los Asignatarios y Contratistas, derivadas de las Asignaciones, los contratos para la Exploración y Extracción y los contratos de exploración y extracción de Gas Natural contenido en la veta de carbón mineral;
- II.** Conocer de las notificaciones o avisos que deriven de las Asignaciones y contratos previstos en la fracción anterior;

- III. Requerir informes sobre cualquier siniestro, hecho o contingencia derivado de las operaciones del Asignatario o Contratista;
- IV. Resguardar la documentación en la que consten los acuerdos alcanzados mediante negociación o las medidas decretadas por el Ejecutivo Federal o los tribunales competentes en materia de uso y ocupación superficial a que se refiere la Ley de Hidrocarburos y su Reglamento;
- V. En caso de que del ejercicio de sus atribuciones detecte que un concesionario minero está llevando a cabo actividades de Exploración o Extracción de Hidrocarburos, dar aviso a la Secretaría y a la Secretaría de Economía;
- VI. Opinar técnicamente, en coordinación con la Dirección General de Contratos, el modelo de contratación que para cada Área Contractual solicite la Secretaría;
- VII. Supervisar el cumplimiento de los planes de Exploración de Asignatarios, y Contratistas, así como los programas anuales de inversión y operación de los contratos;
- VIII. Supervisar el abandono y desmantelamiento de equipos en Áreas Contractuales y Áreas de Asignación, en el ámbito de competencia de la Comisión;
- IX. Requerir informes sobre cualquier siniestro, hecho o contingencia derivado de las operaciones del Asignatario, Contratista o Autorizado;
- X. Informar a la Dirección General de Contratos sobre la posible existencia de alguna causal de revocación de una Asignación de Exploración;
- XI. Conocer los avisos de cesión y renuncia de Asignaciones de Exploración y proponer al Órgano de Gobierno el dictamen respectivo;
- XII. Informar a la Dirección General de Contratos sobre la posible existencia de alguna causal de rescisión administrativa, terminación anticipada y en general cualquier incumplimiento de obligaciones contractuales derivadas de Contratos para la Exploración y Extracción, en la materia de su competencia;
- XIII. Integrar la documentación e información correspondiente para la sustanciación de procedimientos de rescisión administrativa, terminación anticipada, penas convencionales, sanciones y demás derivados de los Contratos para la Exploración y Extracción y en su caso de las Asignaciones, y
- XIV. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 33.- Facultades de la Dirección General de Asignaciones y Contratos de Extracción.**

La Dirección General de Asignaciones y Contratos de Extracción estará adscrita a Titular de la Unidad de Administración Técnica de Contratos y Asignaciones y tendrá las facultades siguientes en materia de su competencia:

- I. Dar seguimiento y verificar el cumplimiento de las obligaciones de los Asignatarios y Contratistas, derivadas de las Asignaciones, los contratos para la Exploración y Extracción y los contratos de exploración y extracción de Gas Natural contenido en la veta de carbón mineral;
- II. Conocer de las notificaciones o avisos que deriven de las Asignaciones y contratos previstos en la fracción anterior;
- III. Requerir informes sobre cualquier siniestro, hecho o contingencia derivado de las operaciones del Asignatario o Contratista;
- IV. Resguardar la documentación en la que consten los acuerdos alcanzados mediante negociación o las medidas decretadas por el Ejecutivo Federal o los tribunales competentes en materia de uso y ocupación superficial a que se refiere la Ley de Hidrocarburos y su Reglamento;
- V. En caso de que del ejercicio de sus atribuciones detecte que un concesionario minero está llevando a cabo actividades de Exploración o Extracción de Hidrocarburos, dar aviso a la Secretaría y a la Secretaría de Economía;

- VI. Opinar técnicamente, en coordinación con la Dirección General de Contratos, el modelo de contratación que para cada Área Contractual solicite la Secretaría;
- VII. Supervisar el cumplimiento de los planes de desarrollo para la Extracción de Asignatarios, y Contratistas, así como los programas anuales de inversión y operación de los contratos;
- VIII. Supervisar el abandono y desmantelamiento de equipos en Áreas Contractuales y Áreas de Asignación, en el ámbito de competencia de la Comisión;
- IX. Requerir informes sobre cualquier siniestro, hecho o contingencia derivado de las operaciones del Asignatario, Contratista o Autorizado;
- X. Informar a la Dirección General de Contratos sobre la posible existencia de alguna causal de revocación de una Asignación de Extracción;
- XI. Conocer los avisos de cesión y renuncia de Asignaciones de Extracción y proponer al Órgano de Gobierno el dictamen respectivo;
- XII. Informar a la Dirección General de Contratos sobre la posible existencia de alguna causal de rescisión administrativa, terminación anticipada y en general cualquier incumplimiento de obligaciones contractuales derivadas de Contratos para la Exploración y Extracción, en el ámbito de su competencia;
- XIII. Integrar la documentación e información correspondiente para la sustanciación de procedimientos de rescisión administrativa, terminación anticipada, penas convencionales, sanciones y demás derivados de los Contratos para la Exploración y Extracción y en su caso de las Asignaciones, y
- XIV. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 34.- Facultades de la Dirección General de Administración del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos.** La Dirección General de Administración del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos estará adscrita al Titular del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Desarrollar, administrar y mantener actualizado el Centro Nacional de Información de Hidrocarburos y la Litoteca Nacional de la Industria de Hidrocarburos;
- II. Proponer el reglamento de operación del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos y de la Litoteca Nacional de la Industria de Hidrocarburos;
- III. Implementar y operar el sistema para el funcionamiento y desarrollo del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos;
- IV. Recabar, acopiar, resguardar, usar, administrar y actualizar, así como publicar la información geológica, geofísica, petrofísica, petroquímica, materiales de campo, así como la información procesada, interpretada e integrada y, en general, la que se obtenga o se haya obtenido de las actividades de Reconocimiento y Exploración Superficial, así como de Exploración y Extracción de Hidrocarburos;
- V. Resguardar, preservar y administrar los núcleos de roca, recortes de perforación y muestras de Hidrocarburos;
- VI. Desarrollar y administrar los cuartos de datos para los procedimientos de licitación y adjudicación de Contratos para la Exploración y Extracción y asegurar la calidad de los datos contenidos en éstos;
- VII. Atender y gestionar las solicitudes de acceso a la información contenida en el Centro Nacional de Información de Hidrocarburos;
- VIII. Proponer al Órgano de Gobierno la resolución respecto de la publicación, entrega u obtención de información a que se refiere el artículo 32 de la Ley de Hidrocarburos, y
- IX. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 35.- Facultades de la Dirección General de Estadística y Evaluación Económica.**

La Dirección General de Estadística y Evaluación Económica estará adscrita al Titular del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Recabar y concentrar la información estadística sobre la producción de Hidrocarburos y Reservas, incluyendo la información de reportes de estimación y estudios de evaluación o cuantificación y certificación, la relación entre producción y Reservas, los recursos Contingentes y Prospectivos, la información geológica, geofísica, petrofísica, petroquímica y demás que se obtenga de las actividades de Reconocimiento y Exploración Superficial, así como de la Exploración y Extracción de Hidrocarburos;
- II. Elaborar las fichas técnicas de las Asignaciones, Contratos para la Exploración y Extracción y autorizaciones en coordinación con las unidades administrativas competentes de la Comisión;
- III. Elaborar, en coordinación con la Dirección General de Medición, metodologías y estadísticas de la medición de la producción de Hidrocarburos;
- IV. Poner a disposición del público la información a que se refiere el artículo 89 de la Ley de Hidrocarburos;
- V. Evaluar y proponer metodologías para generar información relativa a las condiciones económicas de los contratos previstos en la Ley de Hidrocarburos;
- VI. Proponer metodologías y realizar evaluaciones económicas de las Áreas Contractuales que aporten elementos técnicos para la promoción y difusión de las rondas de licitación, y
- VII. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 36.- Facultades de la Dirección General de Finanzas, Adquisiciones y Servicios.**

La Dirección General de Finanzas, Adquisiciones y Servicios estará adscrita a la Oficialía Mayor, acordará con ésta el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. En materia de adquisiciones:
  - a. Establecer y aplicar las políticas, programas, normas, sistemas y procedimientos, internos y externos que se requieran para la administración de las adquisiciones y obras públicas en términos de la Normativa aplicable;
  - b. Coordinar y realizar todos los actos relativos a adquisiciones, arrendamientos y servicios a través de los procedimientos de licitación pública, invitación a cuando menos tres personas o adjudicación directa a que se refiere la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; así como autorizar y revocar a los servidores públicos de la Comisión para que puedan realizar dichos actos y solicitudes;
  - c. Garantizar mediante la inclusión de las cláusulas respectivas, que los contratos convenios, pedidos, que se suscriban en la Comisión derivados de adquisiciones, arrendamientos, servicios y de obra pública, estarán sujetos a lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, a la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, a la Ley Federal Anticorrupción en Contrataciones Públicas, así como a las demás leyes, reglamentos y normas aplicables en materia de transparencia y acceso a la información, de fiscalización y rendición de cuentas y combate a la corrupción;
  - d. Suscribir convenios y contratos en materia de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como de cualquier otro instrumento relacionado que implique actos de administración, previo visto bueno de la Dirección General de Regulación y Consulta;
  - e. Liberar garantías de contratos en materia de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y Ley de Obras Públicas y servicios Relacionadas con las Mismas, así como de cualquier otro instrumento relacionado, en términos de los lineamientos emitidos por la Oficialía Mayor;

- f. Proponer al Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, el Presupuesto y el Programa Anual de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, así como instruir su publicación en la página de Internet de la Comisión;
  - g. Ejercer el presupuesto aprobado en el Presupuesto de Egresos de la Federación para la Comisión, así como disponer de los ingresos derivados de las contribuciones y aprovechamientos que se establezcan por los servicios que presta la Comisión de conformidad con sus atribuciones y facultades;
  - h. Contratar seguros de responsabilidad civil y asistencia legal para los servidores públicos a que refiere el artículo 26 de la Ley;
- II. En materia de recursos financieros:
- a. Elaborar y proponer al Comisionado Presidente el anteproyecto de presupuesto anual de la Comisión, en los plazos establecidos y conforme a la Normativa aplicable, y en su caso, gestionar la autorización y envío a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público;
  - b. Elaborar la calendarización de los recursos presupuestarios aprobados para la Comisión en el Presupuesto de Egresos de la Federación, así como autorizar las adecuaciones presupuestarias necesarias para el ejercicio oportuno del presupuesto para el cumplimiento de las metas presupuestarias;
  - c. Garantizar la creación de previsiones presupuestarias suficientes para la contratación de los seguros de responsabilidad civil y asistencia legal a que refiere el artículo 26 de la Ley;
  - d. Administrar y ejercer los recursos previstos en el Presupuesto de Egresos de la Federación así como los recursos derivados de las contribuciones y aprovechamientos que se establezcan por los servicios que presta la Comisión de conformidad con sus atribuciones;
  - e. Gestionar ante las dependencias globalizadoras, la Tesorería de la Federación y otras instituciones competentes, los actos y demás diligencias administrativas que se requieran para la adecuación y el ejercicio del presupuesto de la Comisión, de conformidad con las leyes y disposiciones aplicables en la materia;
  - f. Llevar la contabilidad, elaborar los estados financieros y presupuestarios de la Comisión, así como consolidar los informes conforme a lo previsto en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, la Ley General de Contabilidad Gubernamental y demás disposiciones aplicables;
  - g. Elaborar propuestas de contribuciones y aprovechamientos que deberán ser cobrados por la Comisión, en coordinación con la Dirección General de Regulación y Consulta;
  - h. Administrar el fideicomiso público constituido por la Secretaría, así como gestionar y llevar a cabo los actos relacionados con el mismo, de conformidad con lo establecido en el artículo 31 de la Ley;
  - i. Proponer al Órgano de Gobierno, la aportación de ingresos propios excedentes al fideicomiso público a que refiere el inciso anterior, así como la aplicación de dichos recursos a la cobertura de gastos para cumplir con funciones de la Comisión;
  - j. Mantener bajo reguardo hasta su liberación las fianzas, cartas de crédito e instrumentos similares que garanticen los anticipos o la ejecución de los contratos en materia de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública que celebre la Comisión;
  - k. Difundir las disposiciones legales y administrativas que deben cumplirse en la programación, presupuestación, ejercicio y comprobación del presupuesto, así como promover la capacitación de los servidores públicos de la Comisión en la materia;
  - l. Suscribir los títulos y operaciones de crédito relativos a la administración de los recursos de la Comisión;
  - m. Emitir la autorización para la erogación de recursos para la contratación de servicios de consultorías, asesorías, estudios e investigaciones;
  - n. Autorizar la documentación necesaria para el ejercicio y la comprobación del presupuesto de la Comisión;



- g. Expedir las credenciales, hojas de servicio, constancias y demás documentos respecto del personal de la Comisión;
  - h. Verificar la integración, actualización y control de los expedientes que registren y documenten las incidencias del personal de la Comisión;
  - i. Integrar y actualizar el registro y control de asistencia, vacaciones y prestaciones del personal de la Comisión, conforme a las disposiciones y lineamientos administrativos aplicables;
  - j. Coordinar las actividades relacionadas con el otorgamiento de estímulos, recompensas y prestaciones que establezca la ley de la materia, así como la imposición y revocación de las sanciones por incumplimiento de obligaciones del personal de la Comisión en materia laboral, en coordinación con la Dirección General de lo Contencioso;
  - k. Implementar los controles necesarios aplicables a la elaboración y autorización del pago de nóminas, en términos de las disposiciones correspondientes;
  - l. Integrar el tabulador de sueldos y el esquema de prestaciones aplicables al personal y en su caso, tramitar la autorización y registro ante las autoridades correspondientes;
  - m. Implementar los programas de servicio social y prácticas profesionales;
  - n. Coordinar con las unidades administrativas que correspondan la elaboración de los proyectos de manuales de organización y de procedimientos de la Comisión y someterlos a la consideración del Comisionado Presidente;
  - o. Tramitar los asuntos de carácter administrativo de la Comisión y apoyar a las diferentes unidades administrativas de la Comisión en sus diversas actividades administrativas, en el ámbito de su responsabilidad, y
- IV. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente, el Oficial Mayor así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 38.- Facultades de la Dirección General de Planeación.** La Dirección General de Planeación estará adscrita al Titular de la Oficialía Mayor, acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Coordinar el proceso de planeación estratégica de la Comisión;
- II. Coordinar a las unidades administrativas para proponer las estrategias y directrices necesarias para el cumplimiento de los objetivos y metas de la Comisión;
- III. Determinar los programas, planes y proyectos generales, especiales y estratégicos para el cumplimiento de la misión, visión, objetivos y metas de la Comisión, coordinando a las unidades administrativas;
- IV. Realizar los informes necesarios sobre la ejecución y avance de los programas, planes y proyectos de la Comisión;
- V. Dar seguimiento en la aplicación de las estrategias y el cumplimiento de metas y objetivos establecidos;
- VI. Representar legalmente a la Comisión ante la Comisión Federal de Mejora Regulatoria para la gestión de trámites administrativos de las manifestaciones de impacto regulatorio de los proyectos de manuales, instructivos, lineamientos, disposiciones técnicas y administrativas de carácter general, y de normas oficiales mexicanas de la Comisión, así como para la solicitud de modificaciones o en su caso, cancelaciones de la información inscrita en el Registro Federal de Trámites y Servicios, y
- VII. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente, el Oficial Mayor así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 39.- Facultades de la Dirección General de Tecnologías de la Información.** La Dirección General de Tecnologías de la Información estará adscrita a la Oficialía Mayor, acordará con ésta el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I. Definir el diseño, actualización, publicación y operación de la página de Internet de la Comisión y del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos;
- II. Diseñar, desarrollar e instrumentar las políticas, estándares y sistemas en materia de tecnologías de la información aplicados a los sistemas del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos y la Litoteca Nacional de la Industria de Hidrocarburos; que permitan optimizar el funcionamiento de éstas;
- III. Diseñar, instrumentar, controlar y evaluar los programas en materia de tecnologías de la información de las unidades administrativas de la Comisión, promoviendo su innovación y modernización;
- IV. Promover la generación eficaz de la información en las diferentes unidades administrativas de la Comisión y participar en el diseño de los sistemas que permitan compartirla internamente, con el objeto de mejorar sus actividades;
- V. Proponer directrices en materia de tecnologías de la información y telecomunicaciones, de observancia general en las unidades administrativas de la Comisión, conforme a las disposiciones aplicables;
- VI. Desarrollar, instrumentar y mantener los sistemas de información de las unidades administrativas de la Comisión;
- VII. Administrar y operar los servidores de cómputo, sistemas de almacenamiento central y equipos de telecomunicaciones de la Comisión;
- VIII. Planear, establecer, coordinar y supervisar los sistemas de seguridad lógica de las aplicaciones y de los sistemas de transmisión de voz y datos de la Comisión;
- IX. Dictaminar los estudios de viabilidad que presenten las unidades administrativas de la Comisión, para la adquisición de bienes y servicios informáticos y de telecomunicaciones;
- X. Participar en los procedimientos de contratación de bienes y servicios informáticos y de telecomunicaciones de la Comisión;
- XI. Coordinar el desarrollo y operación de los servicios de los medios de comunicación electrónica, intercambio y consulta de información y la operación remota de sistemas administrativos en las unidades administrativas de la Comisión, garantizando la confidencialidad de la información y accesos autorizados a las bases de datos institucionales;
- XII. Planear, establecer, coordinar y supervisar los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de informática y telecomunicaciones, instalados en las unidades administrativas de la Comisión;
- XIII. Proponer, ejecutar y evaluar las políticas de informática, sistemas, seguridad de la información y telecomunicaciones de la Comisión, a fin de garantizar servicios de calidad para el funcionamiento expedito, eficaz y eficiente de las unidades administrativas de la Comisión;
- XIV. Elaborar el programa de actualización tecnológica, con objeto de elevar el nivel del personal técnico informático y de telecomunicaciones de la Comisión;
- XV. Supervisar y garantizar la operación de las redes de telecomunicaciones instaladas en la Comisión;
- XVI. Proporcionar los medios necesarios para la transmisión de voz, información e imágenes que requiera el Órgano de Gobierno y las unidades administrativas de la Comisión;
- XVII. Ser el enlace de la Comisión con dependencias, entidades, instituciones y empresas tanto nacionales como internacionales relacionadas con la informática y las telecomunicaciones;
- XVIII. Participar en grupos de trabajo, comités o comisiones interinstitucionales, en materia de seguridad de la información;
- XIX. Elaborar y administrar los programas de mantenimiento preventivo y correctivo para la infraestructura de cómputo y de comunicaciones, así como proporcionar los servicios de soporte técnico que permitan mantener una alta disponibilidad de los equipos informáticos;
- XX. Desarrollar políticas y normas, así como verificar su implementación en materia de seguridad de la información de observancia general a todas las unidades administrativas de la Comisión, en coordinación con las autoridades competentes y de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, y



- XXI.** Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente o su Jefe de Unidad, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 40.- Facultades de la Dirección General de Comunicación Social.** La Dirección General de Comunicación Social estará adscrita al Comisionado Presidente acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I.** Proponer al Comisionado Presidente la política general y la estrategia de comunicación social y de relaciones públicas de la Comisión, así como aplicar y ejecutar las mismas;
- II.** Elaborar y proponer los lineamientos para las actividades de comunicación social de la Comisión;
- III.** Coordinar y atender las relaciones públicas de la Comisión con los medios de comunicación nacionales y extranjeros;
- IV.** Ejecutar las campañas de difusión institucionales que le sean instruidas por el Órgano de Gobierno o el Comisionado Presidente;
- V.** Fungir como enlace de la Comisión con las áreas de comunicación social de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal y de la Presidencia de la República, respecto de los programas y actividades de información, difusión y divulgación que se realicen;
- VI.** Difundir a través de los medios de comunicación, la información relacionada con los programas y actividades de la Comisión, previa aprobación del Comisionado Presidente;
- VII.** Apoyar al Órgano de Gobierno en la conducción de las relaciones de la Comisión con los medios de comunicación nacionales y extranjeros;
- VIII.** Registrar, analizar, evaluar y procesar la información que difundan los medios de comunicación, referente a las materias de interés para la Comisión;
- IX.** Coordinar la producción de las campañas de información y difusión de la Comisión, en su caso, la contratación de medios impresos y audiovisuales nacionales y extranjeros, en términos de las disposiciones jurídicas aplicables;
- X.** Concertar acciones con los medios impresos de información nacionales y extranjeros en materia de comunicación social de la Comisión;
- XI.** Coordinar la realización de sondeos de opinión y evaluar las investigaciones relativas a los diversos elementos que conforman el proceso de información y difusión de la Comisión, y
- XII.** Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

**Artículo 41.- Facultades de la Dirección General de Relaciones Institucionales.** La Dirección General de Relaciones Institucionales estará adscrita al titular de la Secretaría Ejecutiva acordará con éste el despacho de los asuntos de su competencia y tendrá las facultades siguientes:

- I.** Proponer al Comisionado Presidente la política general y la estrategia respecto de las relaciones institucionales de la Comisión, así como aplicar y ejecutar las mismas;
- II.** Proponer al Órgano de Gobierno la suscripción de convenios para el acceso a la información del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos;
- III.** Tramitar ante la Secretaría de Gobernación, las autorizaciones correspondientes en materia de comunicación social;
- IV.** Gestionar las relaciones de la Comisión con dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, estatal y municipal, u otros organismos públicos o privados, nacionales o extranjeros;
- V.** Coordinar las relaciones de la Comisión con dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, estatal y municipal, u otros organismos públicos o privados, nacionales, internacionales o extranjeros;
- VI.** Proponer y difundir la imagen institucional de la Comisión;
- VII.** Normar, planear, elaborar, editar y difundir la comunicación interna a través de los medios idóneos que se determinen para el efecto, y

- VIII. Las demás funciones, encargos y asuntos que le encomienden, el Órgano de Gobierno, el Comisionado Presidente, así como las demás que sean necesarias para el ejercicio de su competencia.

### Capítulo VII

#### Órgano Interno de Control

**Artículo 42.- Órgano Interno de Control.** El Órgano Interno de Control en la Comisión estará a cargo de un titular designado conforme a las disposiciones jurídicas aplicables y que se auxiliará por los titulares de las áreas de auditoría, quejas y responsabilidades y mejora de la gestión designados en los mismos términos.

Los servidores públicos a que se refiere el párrafo anterior, en el ámbito de sus respectivas competencias, ejercerán las facultades previstas en la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos y en los demás ordenamientos legales y administrativos aplicables.

Las ausencias del titular del Órgano Interno de Control, así como las de los titulares de las áreas de auditoría, quejas y responsabilidades y mejora de la gestión, serán suplidas conforme a lo previsto en la legislación aplicable en vigor.

### Capítulo VIII

#### Consejo Consultivo

**Artículo 43.- Objeto.** La Comisión instalará un Consejo Consultivo para contribuir al procedimiento de consulta pública para analizar los criterios de regulación contenidos en las disposiciones administrativas de carácter general que se expidan.

**Artículo 44.- Integración y funcionamiento.** El Consejo Consultivo estará integrado por el Comisionado Ponente, el secretario técnico, los Directores Generales de la Comisión invitados y demás establecidos en el artículo 28 de la Ley.

Los Comisionados cuando lo estimen pertinente podrán asistir a las sesiones del Consejo Consultivo.

Las reglas de operación serán expedidas y podrán ser modificadas por el Órgano de Gobierno.

El Consejo Consultivo será instalado por el Órgano de Gobierno cada vez que se cuente con alguna disposición administrativa que requiera de consulta pública.

### Capítulo IX

#### Reporte de actividades y suplencias de los servidores públicos de la Comisión

**Artículo 45.- Reporte de actividades del Titular de la Secretaría Ejecutiva y de los Titulares de Unidad.** El Titular de la Secretaría Ejecutiva y los Titulares de Unidad responderán directamente ante el Comisionado Presidente del ejercicio de sus atribuciones. A efecto de que el Órgano de Gobierno cuente con la información relativa a las actividades llevadas a cabo por dichas unidades administrativas, éstas rendirán informes que presentarán por conducto de la Secretaría Ejecutiva, cuando se les solicite.

Los demás servidores públicos responderán ante su superior jerárquico. El personal de apoyo directo de los Comisionados responderá ante el que corresponda. Lo anterior, sin perjuicio de lo dispuesto por la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos y otros ordenamientos aplicables.

**Artículo 46.- Suplencias del Comisionado Presidente.** El Comisionado Presidente será suplido en sus ausencias por un miembro del Órgano de Gobierno, en quien delegue expresamente sus funciones.

Las ausencias del Comisionado Presidente, hasta por tres días, no requerirán suplencia. Cualquier ausencia por un plazo mayor a tres días, requerirá de oficios delegatorios expresos en los que se determinen sus alcances y, en ausencia de éstos, se considerará como ausencia imprevista.

Para lo anterior, deberá tomarse en cuenta lo establecido en el artículo 15 del presente Reglamento Interno.

**Artículo 47.- Ausencias previstas del Comisionado Presidente.** Se consideran como ausencias previstas, aquéllas que son anunciadas con anticipación a los Comisionados. En estos casos, será suplido por el Comisionado que para ese efecto designe el Comisionado Presidente.

**Artículo 48.- Ausencias imprevistas del Comisionado Presidente.** En caso de ausencia por imprevistos, enfermedades u otras causas inhabilitantes, el Comisionado Presidente de la Comisión deberá ser suplido temporalmente por el Comisionado con mayor antigüedad, sin que pueda asumir las funciones indelegables, en términos del artículo 15 del presente Reglamento Interno, así como sus prerrogativas de voto.

**Artículo 49.- Ausencias de los demás servidores públicos de la Comisión.** Los Titulares de Unidad, los Directores Generales, los Directores Generales Adjuntos, y los Directores de Área de la Comisión serán suplidos, en sus ausencias, por el servidor público inmediato inferior, en los asuntos de su respectiva competencia, de conformidad con el Manual de Organización de la Comisión.

En el caso específico del Titular de la Secretaría Ejecutiva, cuando su ausencia sea por más de tres días será suplido durante un periodo determinado por el servidor público de la Comisión que para tal efecto designe el Órgano de Gobierno, a propuesta del Comisionado Presidente, determinando los alcances y plazo de la designación.

#### TRANSITORIOS

**Primero.** El presente Reglamento Interno entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

**Segundo.** Se abroga el Reglamento Interno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de junio de 2012.

**Tercero.** Queda sin efectos el Acuerdo por el que se delegan diversas facultades a servidores públicos de la Comisión Nacional de Hidrocarburos publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de abril de 2014.

**Cuarto.** En tanto se autoriza la creación de las plazas de Titulares de Unidad y Oficialía Mayor por parte de las autoridades competentes, las funciones de la Unidad Jurídica serán ejercidas por la Secretaría Ejecutiva, las de la Unidad Técnica de Exploración por el Director General de Evaluación del Potencial Petrolero; las de la Unidad Técnica de Extracción por el Director General de Dictámenes de Extracción; las de la Unidad de Administración Técnica de Asignaciones y Contratos por el Director General de Asignaciones y Contratos de Exploración y el Director General de Asignaciones y Contratos de Extracción en el ámbito de sus respectivas competencias; las del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos por el Director General de Estadística y Evaluación Económica; las de la Oficialía Mayor por el Director General de Finanzas, Adquisiciones y Servicios.

**Quinto.** En tanto se autorizan las plazas de Director General de Asignaciones y Contratos de Exploración y de Director General de Asignaciones y Contratos de Extracción, las funciones de éstas serán ejercidas por el Director General de Dictámenes de Exploración y por el Director General de Dictámenes de Extracción respectivamente.

**Sexto.** Al día siguiente de la entrada en vigor del presente Reglamento Interno se iniciarán las gestiones correspondientes a efecto de establecer la Litoteca Nacional de la Industria de Hidrocarburos a más tardar durante los siguientes dos años.

**Séptimo.** Los asuntos que estén tramitándose por las distintas unidades administrativas de la Comisión a la entrada en vigor del presente Reglamento Interno, permanecerán en el último estado que hubieran alcanzado y se continuarán atendiendo y resolverán por la nueva unidad o unidades administrativas de la Comisión a las que se haya otorgado la competencia conforme a este ordenamiento.

**Octavo.** En tanto se emitan los manuales que correspondan, el Comisionado Presidente de la Comisión resolverá lo conducente en aquellas cuestiones no previstas en este Reglamento Interno.

**Noveno.** La estructura organizacional establecida en el presente Reglamento Interno se conformará paulatinamente conforme se autorice la creación de las plazas por las autoridades competentes de conformidad con el presupuesto que la Comisión tenga disponible.

**Décimo.** El Órgano de Gobierno emitirá el reglamento de funcionamiento del Registro Público dentro de los siguientes seis meses a la entrada en vigor del presente Reglamento Interno.

México, D.F., a 8 de diciembre de 2014.- El Comisionado Presidente, **Juan Carlos Zepeda Molina**.- Rúbrica.- Los Comisionados Integrantes del Órgano de Gobierno de la Comisión Nacional de Hidrocarburos: **Edgar René Rangel Germán, Guillermo Cruz Domínguez Vargas, Alma América Porres Luna, Néstor Martínez Romero, Sergio Henrivier Pimentel Vargas, Héctor Alberto Acosta Félix**.- Rúbricas.

## INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

**ACUERDO del Consejo General del Instituto Nacional Electoral por el que expide el Reglamento de Procedimientos Sancionadores en Materia de Fiscalización y se abroga el Reglamento de Procedimientos en Materia de Fiscalización aprobado el 4 de julio de 2011 en sesión extraordinaria del Consejo General del entonces Instituto Federal Electoral mediante el Acuerdo CG199/2011.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Instituto Nacional Electoral.- Consejo General.- INE/CG264/2014.

**ACUERDO DEL CONSEJO GENERAL DEL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL POR EL QUE EXPIDE EL REGLAMENTO DE PROCEDIMIENTOS SANCIONADORES EN MATERIA DE FISCALIZACIÓN Y SE ABROGA EL REGLAMENTO DE PROCEDIMIENTOS EN MATERIA DE FISCALIZACIÓN APROBADO EL 4 DE JULIO DE 2011 EN SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL CONSEJO GENERAL DEL ENTONCES INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL MEDIANTE EL ACUERDO CG199/2011**

### ANTECEDENTES

- I. En sesión extraordinaria del 4 de julio de 2011, el Consejo General del entonces Instituto Federal Electoral aprobó mediante acuerdo CG199/2011, el Reglamento de Procedimientos en Materia de Fiscalización, el cual fue publicado el 7 de julio del mismo año y es el antecedente inmediato que señala las reglas para la tramitación y sustanciación de los procedimientos administrativos sancionadores electorales en materia de financiamiento y gasto de los partidos y agrupaciones políticas nacionales.
- II. Mediante Decreto publicado en el Diario Oficial de la Federación el 10 de febrero de 2014, se reformó el artículo 41 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, el cual dispone, en su Base V, Apartado A, párrafos primero y segundo, que el Instituto Nacional Electoral es un organismo público autónomo, dotado de personalidad jurídica y patrimonio propios, en cuya integración participan el Poder Legislativo de la Unión, los Partidos Políticos Nacionales y los ciudadanos; asimismo, es autoridad en la materia electoral, independiente en sus decisiones y funcionamiento y profesional en su desempeño, regido por los principios de certeza, legalidad, independencia, imparcialidad, máxima publicidad y objetividad.
- III. En el citado Decreto, en su artículo 41, Base V Apartado B, penúltimo párrafo, se establece que corresponde al Consejo General del Instituto Nacional Electoral la fiscalización de las finanzas de los partidos políticos relativas a los Procesos Electorales (federal y local), así como de las campañas de los candidatos.
- IV. El 23 de mayo de 2014, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto por el que se expide la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, cuyo Libro Cuarto, Título Segundo, Capítulos Cuarto y Quinto, contienen las facultades y atribuciones de la Comisión de Fiscalización y de la Unidad Técnica de Fiscalización respectivamente, así como las reglas para su desempeño y los límites precisos respecto de su competencia.
- V. En la misma fecha, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto por el que se expide la Ley General de Partidos Políticos, en la que se establece, entre otras cuestiones: i) la distribución de competencias en materia de partidos políticos; ii) los derechos y obligaciones de los partidos políticos; iii) el financiamiento de los partidos políticos; iv) el régimen financiero de los partidos políticos; v) la fiscalización de los partidos políticos; vi) disposiciones aplicables de las agrupaciones políticas nacionales y a las organizaciones de ciudadanos que pretendan constituirse en partido político.
- VI. En sesión extraordinaria celebrada el 6 de junio de 2014, mediante Acuerdo INE/CG45/2014, se aprobó el Reglamento de Comisiones del Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- VII. En la sesión extraordinaria referida en el antecedente anterior, mediante el Acuerdo INE/CG46/2014, se aprobó la integración de las Comisiones Permanentes y Temporales del Consejo General de este Instituto, así como del Órgano Garante de la Transparencia y el Acceso a la Información. Particularmente, se determinó que la Comisión de Fiscalización estará presidida por el Consejero Electoral Dr. Benito Nacif Hernández, e integrada por la Consejera Electoral Mtra. Beatriz Eugenia Galindo Centeno, y los Consejeros Electorales Lic. Enrique Andrade González, Dr. Ciro Murayama Rendón y Lic. Javier Santiago Castillo.

- VIII. En sesión extraordinaria de 9 de julio de 2014, el Consejo General aprobó el Acuerdo INE/CG93/2014 por el cual se determinan normas de transición en materia de fiscalización.
- IX. En la Décima Tercera sesión extraordinaria de la Comisión de Fiscalización del Instituto Nacional Electoral, celebrada el 28 de octubre de dos mil catorce, se presentó el Proyecto de Reglamento de Procedimientos Sancionadores en Materia de Fiscalización elaborado por la Unidad Técnica de Fiscalización, mismo que contiene las observaciones realizadas por el Grupo de Trabajo encargado de la revisión y adecuación de los reglamentos en materia de fiscalización, el cual se aprobó por unanimidad de votos de los presentes, de la Consejera Electoral Beatriz Eugenia Galindo Centeno y los Consejeros Electorales, Enrique Andrade González, Javier Santiago Castillo y el Consejero Presidente Benito Nacif Hernández.

#### CONSIDERANDO

1. Que de conformidad con lo establecido en el artículo 41, Base I, segundo párrafo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, los partidos políticos tienen como fin promover la participación del pueblo en la vida democrática, contribuir a la integración de los órganos de representación política y como organizaciones de ciudadanos, hacer posible el acceso de éstos al ejercicio del poder público, de acuerdo con los programas, principios e ideas que postulan y mediante el sufragio universal, libre, secreto y directo, así como las reglas para garantizar la paridad entre los géneros, en candidaturas a legisladores federales y locales.
2. Que de conformidad con lo establecido en el artículo 41, Base II, primero y penúltimo párrafos de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley garantizará que los Partidos Políticos Nacionales cuenten de manera equitativa con elementos para llevar a cabo sus actividades y señalará las reglas a que se sujetará el financiamiento de los propios partidos, debiendo garantizar que los recursos públicos prevalezcan sobre los de origen privado.
3. Que en el artículo 6, numeral 2 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, se establece que el Instituto Nacional Electoral dispondrá lo necesario para asegurar el cumplimiento de lo dispuesto en las leyes generales.
4. Que de conformidad con el artículo 30, numeral 1, incisos a), b), d), f) y g) de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, son fines del Instituto Nacional Electoral, contribuir al desarrollo de la vida democrática, preservar el fortalecimiento del régimen de partidos políticos, asegurar a los ciudadanos el ejercicio de los derechos político-electorales y vigilar el cumplimiento de sus obligaciones; velar por la autenticidad y efectividad del sufragio; llevar a cabo la promoción del voto y coadyuvar a la difusión de la educación cívica y la cultura democrática.
5. Que de conformidad con el artículo 35 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, el Consejo General es el órgano superior de dirección, responsable de vigilar el cumplimiento de las disposiciones constitucionales y legales en materia electoral, así como de velar porque los principios de certeza, legalidad, independencia, imparcialidad, máxima publicidad y objetividad guíen todas las actividades del Instituto.
6. Que el artículo 42, numerales 2 y 6 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, prevé la creación de la Comisión de Fiscalización, la cual funcionará permanentemente y se integrará exclusivamente por Consejeros Electorales designados por el Consejo General, y contará con un Secretario Técnico que será el Titular de la Unidad Técnica de Fiscalización.
7. Que en los incisos ii) y jj) del artículo 44 del mismo ordenamiento jurídico, se establece que el Consejo General emitirá los reglamentos de quejas y de fiscalización, asimismo, dictará los Acuerdos necesarios para hacer efectivas sus atribuciones y las demás señaladas en la Ley.
8. Que el artículo 125 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales y el artículo 8 de la Ley General de Partidos Políticos, establecen que el Consejo General podrá excepcionalmente delegar a los Organismos Públicos Locales la fiscalización de los ingresos y egresos de los partidos políticos locales, sus coaliciones y de los candidatos a cargos de elección popular en las entidades federativas, para lo cual deberá valorar las capacidades profesionales, técnicas, humanas y materiales del Organismo Público Local electoral que corresponda, para cumplir con eficiencia la función; la delegación de facultades se realizará de forma específica en cada caso para un

- Organismo Público Local determinado. Los Organismos Públicos Locales deberán ejercitar las facultades delegadas sujetándose a lo previsto por la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, la Ley General de Partidos Políticos, los Lineamientos, acuerdos generales, normas técnicas y demás disposiciones que emita el Consejo General.
9. Que de conformidad con el numeral 2 del artículo 190 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, la fiscalización de las finanzas de los partidos políticos y de las campañas de los candidatos estará a cargo del Consejo General por conducto de su Comisión de Fiscalización.
  10. Que de conformidad con el artículo 190, numeral 3 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, en el cumplimiento de sus atribuciones, el Consejo General del Instituto Nacional Electoral no estará limitado por los secretos bancario, fiduciario y fiscal, y para ello contará con la Unidad Técnica de Fiscalización, que será el conducto para superar la limitación referida, incluso en el caso de que el Instituto delegue esta función.
  11. Que el artículo 192, numeral 1, incisos a) y d) de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, señala que el Consejo General del Instituto Nacional Electoral ejercerá las facultades de supervisión, seguimiento y control técnico y, en general, todos aquellos actos preparatorios a través de la Comisión de Fiscalización, quien revisará los proyectos de reglamentos en materia de fiscalización que elabore la Unidad Técnica de Fiscalización y los someterá a la aprobación del Consejo General. Asimismo, emitirá los acuerdos generales y normas técnicas que se requieran para regular el registro contable de los partidos políticos y revisará las funciones y acciones realizadas por la Unidad Técnica de Fiscalización con la finalidad de garantizar la legalidad y certeza en los procesos de fiscalización.
  12. Que el artículo 192, numeral 1, incisos b) y e) de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, faculta a la Comisión de Fiscalización para revisar y someter a la aprobación del Consejo General los Proyectos de Resolución relativos a los procedimientos y quejas en materia de fiscalización, en los términos del reglamento que emita el propio Consejo General; asimismo, de supervisar de manera permanente y continua las auditorías ordinarias, de precampaña y de campaña; así como los procedimientos oficiosos, quejas y verificaciones realizadas por la Unidad Técnica de Fiscalización.
  13. Que el numeral 2 del citado artículo 192 de la Ley en la materia, establece que para el cumplimiento de sus funciones, la Comisión de Fiscalización contará con la Unidad Técnica de Fiscalización.
  14. Que el numeral 5 del citado artículo 192 de la Ley en mención establece que las disposiciones en materia de fiscalización de partidos políticos serán aplicables, en lo conducente, a las agrupaciones políticas nacionales.
  15. Que el artículo 195 de la citada Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, establece que los Organismos Públicos Locales que ejerzan facultades de fiscalización por delegación del Instituto se sujetarán a los lineamientos, acuerdos generales, normas técnicas y demás disposiciones que emita el Consejo General. En el ejercicio de dichas funciones, los Organismos Públicos Locales deberán coordinarse con la Unidad Técnica de Fiscalización.
  16. Que en términos de lo establecido en los artículos 196, numeral 1 y 428, numeral 1, inciso d) de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, la Unidad Técnica de Fiscalización, es el órgano que tiene a su cargo la recepción y revisión integral de los informes que presenten los partidos políticos, los aspirantes y candidatos independientes respecto del origen, monto, destino y aplicación de los recursos que reciban por cualquier tipo de financiamiento, así como investigar lo relacionado con las quejas y procedimientos oficiosos en materia de rendición de cuentas de dichos institutos políticos.
  17. Que el artículo 199, numeral 1, inciso b) del mismo ordenamiento, señala que la Unidad Técnica de Fiscalización tendrá la facultad de elaborar y someter a consideración de la Comisión de Fiscalización los proyectos de reglamento en materia de fiscalización y contabilidad, y los Acuerdos que se requieran para el cumplimiento de sus funciones.

18. Que en términos de lo señalado en los artículos 199, numeral 1, inciso c) y 428, numeral 1, inciso c) de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, corresponde a la Unidad Técnica de Fiscalización vigilar que los recursos de los partidos políticos, aspirantes y candidatos independientes tengan origen lícito y se apliquen exclusivamente para el cumplimiento de los objetivos de los partidos políticos, o se apliquen estricta e invariablemente a las actividades señaladas en la Ley, según corresponda.
19. Que el artículo 199, numeral 1, inciso k) del mismo ordenamiento le otorga la facultad a la Unidad Técnica de Fiscalización de presentar a la Comisión de Fiscalización los Proyectos de Resolución respecto de las quejas y procedimientos en materia de fiscalización.
20. Que el artículo 428, numeral 1, inciso g) de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, contenido en el Título Quinto, Libro Séptimo De las candidaturas independientes, dispone que la Unidad Técnica de Fiscalización tiene como facultad la de instruir los procedimientos administrativos a que haya lugar respecto de las quejas que se presenten y proponer a la consideración de la Comisión de Fiscalización la imposición de las sanciones que procedan.
21. Que el Libro Octavo de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales establece el Régimen Sancionador Electoral, señala los sujetos, conductas sancionables y las sanciones a imponer por las infracciones cometidas a las disposiciones electorales.
22. Que el artículo 440 de la Ley en mención establece los supuestos en los que las quejas presentadas se consideran frívolas, tales como: i) Las demandas o promociones en las cuales se formulen pretensiones que no se pueden alcanzar jurídicamente, por ser notorio y evidente que no se encuentran al amparo del derecho; ii) Aquéllas que refieran hechos que resulten falsos o inexistentes de la sola lectura cuidadosa del escrito y no se presenten las pruebas mínimas para acreditar su veracidad; iii) Aquéllas que se refieran a hechos que no constituyan una falta o violación electoral, y iv) Aquéllas que únicamente se fundamenten en notas de opinión periodística o de carácter noticioso, que generalicen una situación, sin que por otro medio se pueda acreditar su veracidad.
23. Que el artículo 20, numeral 1 de la Ley General de Partidos Políticos señala que las agrupaciones políticas nacionales son formas de asociación ciudadana que coadyuvan al desarrollo de la vida democrática y de la cultura política, así como a la creación de una opinión pública mejor informada.
24. Que el artículo 21, numeral 4 de la Ley General de Partidos Políticos dispone que las agrupaciones políticas nacionales estarán sujetas a las obligaciones y procedimientos de fiscalización de sus recursos conforme a lo establecido en la Ley y en el Reglamento correspondiente.
25. Que el artículo Sexto Transitorio de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales señala que el Consejo General del Instituto Nacional Electoral dictará los Acuerdos necesarios para hacer efectivas las disposiciones de dicha Ley y deberá expedir los reglamentos que se deriven del mismo, a más tardar en 180 días a partir de su entrada en vigor.
26. Que en razón de las consideraciones anteriores, en este reglamento se establecen los términos, disposiciones y requisitos para la tramitación, sustanciación y Resolución de los procedimientos administrativos sancionadores electorales en materia de fiscalización.
27. Que de conformidad con el Reglamento, los Partidos Políticos Nacionales y locales, agrupaciones políticas nacionales, precandidatos, candidatos partidistas, aspirantes y candidatos independientes son sujetos obligados.
28. Que en el Reglamento se establecen las competencias de la Comisión de Fiscalización, la Unidad Técnica de Fiscalización y los Organismos Públicos Locales Electorales, atendiendo al contenido de la reforma.
29. Que se regula un apartado de notificaciones en el que se mencionan los tipos de notificación, los plazos, los requisitos de las cédulas de notificación, del citatorio y del acta circunstanciada, así como las notificaciones por Estrados; ello, con la finalidad que toda notificación realizada con motivo de los procedimientos en materia de fiscalización se realice conforme a las reglas establecidas en este Reglamento y se otorgue certeza a los sujetos que intervienen en las mismas.

Al respecto, la Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, al resolver el recurso de apelación identificado con la clave SUP-RAP-230/2008 señaló que la notificación personal debe llevarse a cabo en el domicilio señalado por el destinatario para tal efecto y entenderse, de ser posible, con el interesado o con las personas que en su caso hubiesen sido habilitadas para tales efectos, aunque de actualizarse la ausencia de uno y otros, la diligencia debe realizarse de todas formas, con la persona que se encuentre presente en el domicilio. De igual forma, mediante SUP-RAP-104/2010 sostuvo que el notificador deberá cerciorarse, por cualquier medio, que la persona que deba ser notificada tiene su domicilio en el inmueble designado.

Asimismo, mediante SUP-RAP-103/2010 se estableció que antes de practicarse la notificación, quien la lleve a cabo deberá cerciorarse "por cualquier medio, que la persona que deba ser notificada tiene su domicilio en el inmueble designado y, después de ello, practicará la diligencia". Otro supuesto opera "si a quien se busca se niega a recibir la notificación, o las personas que se encuentran en el domicilio se rehúsan a recibir el citatorio, o no se encuentra nadie en el lugar, éste se fijará en la puerta de entrada, procediéndose a realizar la notificación por Estrados, asentándose razón de ello en autos". De este modo, una vez que el notificador se ha cerciorado de ser el domicilio correcto, si quien se encuentra en el domicilio se niega a recibir el citatorio, se fijará un citatorio en la puerta y se realizará la notificación por Estrados.

En este sentido, el presente Reglamento recoge las disposiciones contenidas en la Ley, así como en los diversos criterios sostenidos por la Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, con la finalidad que las notificaciones realizadas con motivo de los procedimientos en materia de fiscalización tengan plena validez.

30. Que se prevé un catálogo de las pruebas admisibles y sus requisitos, entre las que se encuentra la prueba pericial como medio probatorio pertinente para el debido cotejo y valoración de las documentales recabadas durante la sustanciación de los procedimientos administrativos sancionadores en materia de fiscalización.

Lo anterior, partiendo de la base que, de conformidad con el criterio sostenido por la Sala Superior mediante SUP-RAP-77/2012, la autoridad puede preparar, desahogar y valorar pruebas periciales, siempre y cuando, la violación reclamada lo amerite, los plazos permitan su desahogo y se estimen determinantes para el esclarecimiento de los hechos denunciados.

En este sentido, es importante recordar que los actos de investigación que lleve a cabo la autoridad deben entenderse como diligencias para mejor proveer con el objetivo y el ánimo de la obtención de mayores elementos que le permitan a la autoridad llevar a cabo un pronunciamiento determinado en el caso en que se encuentre ubicada. Lo anterior, en el entendido que los procedimientos administrativos sancionadores se rigen preponderantemente por el principio dispositivo al corresponder a las partes aportar las pruebas de naturaleza documental y técnica; no obstante, dicha cuestión en modo alguno limita a la autoridad administrativa electoral para que, conforme al ejercicio de la facultad conferida por las normas constitucionales y legales en la materia, pueda recabar elementos para el esclarecimiento de los hechos denunciados. Del mismo modo, la Sala Superior, mediante la tesis jurisprudencial 62/2002, determinó que tratándose del ejercicio de las facultades discrecionales de las autoridades administrativas electorales para obtener elementos de prueba a través de sus actos y procedimientos de investigación, debe ceñir su actuación a los principios de idoneidad, necesidad y proporcionalidad.

31. Que en el Reglamento se prevé el levantamiento de razones y constancias de la información obtenida de diversas fuentes a fin de allegarse de los elementos necesarios para la sustanciación de los procedimientos sancionadores; ello con la finalidad que dicha documentación se valore y tenga validez al resolver el procedimiento correspondiente.
32. Que se prevén los supuestos para decretar la acumulación y la escisión. Al respecto, la acumulación obedece a razones de economía procesal y a la necesidad y conveniencia de evitar que, de seguirse separadamente los diversos procesos, pudieran dictarse sentencias contradictorias y la escisión se efectúa cuando de varias cuestiones litigiosas que se ventilan en un proceso, se aparta alguna de ellas para resolverla en uno nuevo.



33. Que toda vez que derivado de la Resolución de procedimientos administrativos sancionadores diversos al de fiscalización puede advertirse la existencia de algún gasto o aportación que conlleve algún beneficio económico susceptible de cuantificarse y acumularse a lo reportado por un sujeto obligado, se considera innecesario iniciar un procedimiento oficioso cuando la autoridad esté por aprobar el informe en el que deba considerarse. En este sentido, el beneficio obtenido se acumulará al informe correspondiente.

34. Que en el Reglamento se establecen los requisitos de los escritos de queja, las causales de improcedencia, desechamiento y sobreseimiento; de igual manera se prevé el “desechamiento de plano” sin que medie prevención a la parte denunciante.

Por cuanto hace a la improcedencia, la Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, mediante sentencia recaída al recurso de apelación SUP-RAP-02/2007 sostuvo que se configura cuando las quejas o denuncias no contienen requisitos mínimos de identificación, es decir, hechos que puedan constituir infracciones a la ley o que justifiquen el inicio de un procedimiento sancionador, ya que esta información permite al inculpado contar con elementos que le permitan defenderse adecuadamente.

Lo anterior, en razón que todo acto de autoridad debe encontrarse fundado y motivado para justificar la molestia que se pueda causar en los bienes jurídicos de los gobernados, lo cual parte de la premisa fundamental de que el poder estatal debe respetar los derechos fundamentales de los individuos.

35. Que se contempla la realización de requerimientos de información y documentación necesarias para la sustanciación del procedimiento a los órganos del Instituto, a órganos gubernamentales y diversas autoridades en el ámbito de su competencia, las cuales están obligadas a responder en un plazo máximo de cinco días contados a partir de que surta efectos la notificación.
36. Que el Reglamento prevé la utilización del criterio de valuación establecido en el Reglamento de Fiscalización, respecto de los bienes y servicios de los que no se haya obtenido un monto determinado.
37. Que en el reglamento se prevé el procedimiento para sustanciar y resolver las quejas relacionadas con la precampaña y campaña, con la finalidad de que éstas se resuelvan de manera pronta y expedita, a fin que no se afecte el desarrollo de las siguientes etapas del Proceso Electoral.

En tal sentido, se regula que el Consejo General resolverá estas quejas a más tardar en la sesión en la que se apruebe el Dictamen y la Resolución recaída a los informes respectivos, siempre y cuando hayan sido presentadas a más tardar 7 días después de concluidas las precampañas, y en el caso de las quejas relacionadas con campaña, a más tardar el domingo siguiente de la celebración de la Jornada Electoral.

Asimismo, se prevé el supuesto de que si dichas quejas no se encuentren en estado de Resolución al momento de la presentación del Dictamen Consolidado y Resolución correspondiente, la Unidad Técnica deberá fundar y motivar las razones por las cuales los Proyectos de Resolución serán presentados con posterioridad: a más tardar en el primer tercio del plazo establecido para la campaña correspondiente (en el caso de quejas de precampaña) y a más tardar quince días naturales previos a la toma de posesión del cargo correspondiente, siempre y cuando se trate de un asunto determinante para el resultado de la elección de que se trate (en el caso de quejas de campaña).

Los plazos anteriores tienen como finalidad, en el caso de que las quejas de precampaña resulten procedentes y puedan tener como consecuencia un rebase de topes, que los partidos políticos cuenten con un tiempo razonable para realizar la sustitución de candidatos, y más aún, que estos últimos cuenten con un plazo adecuado para realizar actos proselitistas que les permitan darse a conocer y posicionarse frente al electorado, con el fin de obtener el voto. Lo anterior de conformidad con lo sostenido por la Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación en la tesis LXXXV/2002, con rubro “INELEGIBILIDAD. CUANDO SE ACREDITA RESPECTO DE UN CANDIDATO, DEBE OTORGARSE UN PLAZO RAZONABLE PARA SUSTITUIRLO ANTES DE LA JORNADA ELECTORAL”.

En el caso de las quejas de campaña, de igual manera, se considera que el plazo es razonable, toda vez que permite que de ser procedente el procedimiento respectivo, permite contar con el tiempo necesario para recurrir el acto ante la autoridad jurisdiccional electoral, y que sea posible reparar la violación reclamada antes de la fecha constitucional o legal fijada para la instalación de los órganos o la toma de posesión de los funcionarios elegidos. Lo anterior de conformidad con la Jurisprudencia 1/98 emitida por la Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, con el rubro "REPARABILIDAD, COMO REQUISITO DE PROCEDENCIA DEL JUICIO DE REVISIÓN CONSTITUCIONAL ELECTORAL. DEBE DETERMINARSE EN FUNCIÓN DEL MOMENTO EN QUE SURJA LA SENTENCIA Y NO SOBRE LA BASE DE ALGÚN OTRO ACTO PROCESAL."

38. Que de igual forma en el reglamento se establecen los elementos y requisitos que deben contener las resoluciones; los elementos objetivos y subjetivos para individualizar la sanción y para acreditar la reincidencia, de conformidad con la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, así como los criterios emitidos por el Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación; además se faculta a la autoridad sustanciadora a modificar o ampliar el estudio de fondo de un procedimiento cuando existan elementos de prueba o indicios sobre conductas diversas a las inicialmente investigadas o por la probable responsabilidad de sujetos distintos a los inicialmente incoados.

Cabe señalar que la individualización de las sanciones emitidas por la autoridad administrativa electoral debe contener la fundamentación y motivación concerniente al caso concreto y observar los principios referidos por la Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación al resolver el recurso de apelación identificado con la clave SUP-RAP-05/2010.

Al respecto el máximo órgano jurisdiccional sostuvo que para la graduación de la sanción que formule una autoridad administrativa electoral se considerarán entre otros elementos: el valor protegido de la norma; el grado de vulneración; la naturaleza del acto u omisión; las circunstancias en que se desarrolló; la forma y el grado de intervención del infractor; así como su capacidad económica.

Por otro lado, en la sentencia recaída al recurso de apelación SUP-RAP-125/2008, al realizar el análisis de los aspectos vinculados a la individualización de la sanción, la Sala Superior sostuvo que el dolo lleva implícita la intención de llevar a cabo la conducta a sabiendas de las consecuencias que se producirán, razón por la cual se hace necesario su estudio. Asimismo, la Sala Superior mediante sentencia recaída en el expediente SUP-RAP-512/2011, determinó que, para considerar justificada plenamente la aplicación de la reincidencia en la individualización de la sanción es indispensable que la autoridad administrativa electoral sancionadora exponga diversos elementos a partir de los cuales sea posible determinarla como agravante de la sanción.

39. Que en el caso de las infracciones cometidas por los partidos que integran o integraron una coalición, se prevé sancionarlos de manera individual, atendiendo al grado de responsabilidad de cada uno de ellos y a sus respectivas circunstancias y condiciones, para lo cual se tomará en cuenta el porcentaje de aportación de cada uno de los partidos en términos del convenio de coalición.

Al respecto, la Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación determinó en la tesis XXV/2002, 'COALICIONES. LAS FALTAS COMETIDAS POR LOS PARTIDOS POLÍTICOS COALIGADOS DEBEN SANCIONARSE INDIVIDUALMENTE', que la imposición de sanciones a las coaliciones deberán ser divididas entre los partidos coaligados, debido a que las sanciones respectivas resultan aplicables a cada uno de los partícipes, en la medida de su responsabilidad; de modo que, si las coaliciones son una unión de entes políticos coordinados a un fin común, cuando en esa interacción cometen una infracción, deben considerarse coautores, y por tanto, las sanciones resultan aplicables individualmente, con base en el grado de responsabilidad y situación personal que corresponda a cada uno de ellos.

40. Que en estricto apego a lo mandatado por el órgano constituyente en el Transitorio SEGUNDO, fracción II, inciso f) de la Reforma Constitucional aprobada el diez de febrero de dos mil catorce, y de conformidad con lo dispuesto en el artículo 440, numeral 1, inciso e) de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, se incorpora la figura de denuncias frívolas.

Al respecto, la Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, mediante SUP-RAP-117/2007, SUP-RAP-84/2013 y SUP-RAP-385/2012, señaló que la frivolidad debe entenderse como la consecuencia que deriva de la interposición de medios de impugnación que planteen cuestiones totalmente intrascendentes o que carezcan de sustancia en su contenido y finalidad; es decir, que el propósito de su interposición adolece de motivo o fundamento alguno. Así las cosas, un medio de impugnación es susceptible de calificarse como frívolo cuando, su interposición se formula siendo consciente de que las pretensiones hechas valer no se pueden alcanzar jurídicamente, por ser notorio y evidente que no se encuentran al amparo del derecho, o ante la inexistencia de hechos que sirvan para actualizar el supuesto jurídico en que se apoya.

41. Que atendiendo a las consideraciones vertidas en el presente Acuerdo, este Consejo General expide el Reglamento de Procedimientos Sancionadores en Materia de Fiscalización, con la finalidad de otorgar certeza a los sujetos obligados y contar con un instrumento claro que contenga las reglas de la tramitación, sustanciación y resolución de los procedimientos administrativos sancionadores electorales en materia de fiscalización.

Por lo anteriormente expuesto y con fundamento en lo previsto en los artículos 41, Bases I, segundo párrafo; II, penúltimo párrafo; y V, Apartados A, párrafos primero y segundo y B, penúltimo párrafo de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 35; 44, numeral 1, incisos ii) y jj); 190, numeral 2; 192, numeral 1, incisos a) y d); 196, numeral 1; 199 y 428, numeral 1, inciso a) de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, se ha determinado emitir el siguiente:

#### **Acuerdo**

**PRIMERO.** Se abroga el Reglamento de Procedimientos en Materia de Fiscalización, aprobado el 4 de julio de 2011 en sesión extraordinaria del Consejo General del entonces Instituto Federal Electoral mediante el Acuerdo CG199/2011.

**SEGUNDO.** Se expide el Reglamento de Procedimientos Sancionadores en Materia de Fiscalización, para quedar como sigue:

#### **REGLAMENTO DE PROCEDIMIENTOS SANCIONADORES EN MATERIA DE FISCALIZACIÓN**

##### **Título Primero**

##### **Reglas Generales**

##### **Capítulo I**

##### **Disposiciones Preliminares**

##### **Ámbito y objeto de aplicación**

##### **Artículo 1**

1. El presente Reglamento es de orden público, observancia general y tiene por objeto establecer los términos, disposiciones y requisitos para la tramitación, sustanciación y resolución de los procedimientos administrativos sancionadores electorales en materia de fiscalización, entendiéndose como tal, las quejas, denuncias o procedimientos oficiosos que versen sobre el origen, monto, aplicación y destino de los recursos derivados del financiamiento de los sujetos obligados.

2. En caso de que el Instituto Nacional Electoral delegue las funciones de fiscalización, el Organismo Público Local respectivo aplicará las disposiciones previstas en el presente Reglamento.

En el supuesto descrito en el párrafo anterior, el Organismo Público Local sustanciará y resolverá los procedimientos, oficiosos o de queja, que se hayan admitido con anterioridad al cese de los efectos de la delegación y que estén vinculados con el proceso de fiscalización de que se trate.

3. El Instituto podrá reasumir los procedimientos que hayan sido delegados a los Organismos Públicos Locales, asimismo, podrá ejercer su facultad de atracción, cuando así lo determine el Consejo.

##### **Glosario**

##### **Artículo 2**

1. Para los efectos de este Reglamento se entenderá por:

- I. Agrupaciones políticas: Agrupaciones políticas nacionales.
- II. Aspirante: Ciudadano que pretende postular su candidatura independiente a un cargo de elección popular y que ha recibido la constancia que lo acredita como tal.

- III. Candidato: Ciudadano registrado ante el Instituto Nacional Electoral o ante los Organismos Públicos Locales para contender por un cargo de elección popular.
- IV. Comisión: Comisión de Fiscalización del Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- V. Consejo: Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- VI. Constitución: Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.
- VII. Denunciado: Sujeto que es objeto de la investigación y al cual le puede ser impuesta una sanción derivado del escrito presentado ante la autoridad fiscalizadora por la presunta transgresión a la norma.
- VIII. Instituto: Instituto Nacional Electoral.
- IX. Ley General: Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales.
- X. Ley de Medios: Ley General del Sistema de Medios de Impugnación en Materia Electoral.
- XI. Organismo Gubernamental: Organismo de la Administración Pública Federal, Estatal, Municipal o del Distrito Federal.
- XII. Organismos Públicos Locales: Los organismos públicos electorales de las entidades federativas.
- XIII. Padrón: Padrón Nacional de Proveedores.
- XIV. Partidos: Partidos Políticos Nacionales y locales.
- XV. Precandidato: Ciudadano postulado en el Proceso Electoral interno de un partido para contender por alguna candidatura.
- XVI. Procedimiento: Procedimiento administrativo sancionador de queja u oficioso en materia de fiscalización.
- XVII. Queja o denuncia: Acto por medio del cual una persona física o moral hace del conocimiento del Instituto o de los organismos públicos locales hechos presuntamente violatorios de la normatividad electoral federal.
- XVIII. Quejoso: Persona física, moral o partido político que solicita la investigación de posibles infracciones administrativas en materia de fiscalización.
- XIX. Reglamento de Comisiones: Reglamento de Comisiones del Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- XX. Reglamento: Reglamento de Procedimientos Sancionadores en Materia de Fiscalización.
- XXI. Secretario: Secretario del Consejo General del Instituto Nacional Electoral.
- XXII. Sujetos obligados: Partidos políticos nacionales y locales, agrupaciones políticas nacionales, precandidatos, candidatos partidistas, aspirantes y candidatos independientes.
- XXIII. Unidad Técnica: Unidad Técnica de Fiscalización.

### **Supletoriedad**

#### **Artículo 3**

1. En la sustanciación de los procedimientos sancionadores, se aplicará supletoriamente en lo no previsto en este Reglamento, la Ley General del Sistema de Medios de Impugnación en Materia Electoral.

### **Criterios de interpretación**

#### **Artículo 4**

1. Para la interpretación de las disposiciones de este Reglamento, se estará a los criterios gramatical, sistemático y funcional atendiendo a lo dispuesto en el último párrafo del artículo 14 de la Constitución.

### **Competencia**

#### **Artículo 5**

1. La Comisión es el órgano encargado de supervisar de manera permanente la sustanciación de los procedimientos en materia de fiscalización y revisar los Proyectos de Resolución que le presente la Unidad Técnica.

2. La Unidad Técnica es el órgano responsable de tramitar y sustanciar los procedimientos en materia de fiscalización para formular los Proyectos de Resolución que presente a la Comisión y, en su caso, proponer las sanciones correspondientes.

**Vistas****Artículo 6**

1. De advertirse una posible violación a disposiciones jurídicas que no se encuentren relacionadas con esta materia, la Unidad Técnica deberá hacer del conocimiento a las autoridades competentes dicha situación o, en su caso, se ordenará una vista a través de la Resolución respectiva que apruebe el Consejo.

**Capítulo II****De las notificaciones****Notificaciones****Artículo 7**

1. La notificación es el acto formal, mediante el cual, se hacen del conocimiento del interesado, los actos o Resoluciones emitidos dentro de los procedimientos sancionadores en materia de fiscalización.

2. Para efectos de las notificaciones se entenderán por días hábiles, los laborables, con excepción de los sábados, domingos, los no laborables en términos de ley y aquéllos en los que no haya actividad en el Instituto y por horas hábiles las comprendidas entre las nueve y las dieciocho horas. Cuando no se precise, los días se entenderán como hábiles. Durante los Procesos Electorales Federales o locales, según corresponda, todos los días y horas son hábiles.

3. Las notificaciones se realizarán en días y horas hábiles y surtirán sus efectos el mismo día en que se practiquen.

4. Por regla general la notificación se desarrolla en un acto y por tanto se entenderá efectuada en la fecha asentada en el acta correspondiente, regla que también se aplicará cuando la diligencia se prolongue por causa justificada imputable a quien se notifica.

5. La Unidad Técnica podrá autorizar al personal a su cargo para que realice las diligencias de notificación en los plazos correspondientes. Asimismo, podrá auxiliarse de las juntas locales y distritales o del área de notificaciones que el Instituto determine.

**Tipo de Notificaciones****Artículo 8**

1. Las notificaciones se harán:

- a) Personal, cuando así se determine, pero en todo caso, lo serán las que deban efectuarse a:
  - I. Aspirantes y Candidatos.
  - II. Agrupaciones políticas.
  - III. Personas físicas y morales.
- b) Por Estrados, cuando no sea posible notificar personalmente al interesado o así lo establezca el Reglamento.
- c) Por oficio, las dirigidas a una autoridad u órgano partidista, atendiendo a las reglas siguientes:
  - I. Las notificaciones a los partidos políticos se realizarán en las oficinas de la representación en el Instituto, en las oficinas del Organismo Público Local correspondiente o, en su caso, en el domicilio señalado por la representación para oír y recibir notificaciones.
  - II. Las notificaciones a coaliciones se realizarán en las oficinas del partido que ostente la representación, en términos del convenio celebrado entre los partidos integrantes, corriéndole traslado mediante copia de las constancias que integren el acto a notificar a cada uno de los partidos integrantes de la coalición. Una vez concluidos los efectos de la coalición, las notificaciones se diligenciarán de forma individual en las oficinas de cada uno de los partidos que la conformaron.
- d) Automática, se entenderá hecha al momento de la aprobación por el Consejo de la Resolución que ponga fin a un procedimiento, si el interesado, quejoso o denunciado es un Partido o Candidato Independiente, siempre y cuando su representante se encuentre en la sesión. Si se acordó el engrose de la Resolución, la notificación se hará por oficio.

- e) Por comparecencia, cuando el interesado, representante o autorizado acuda a notificarse directamente ante el órgano que corresponda. En este caso, se asentará razón en autos y se agregará copia simple de la identificación oficial del compareciente.

### **Plazos de la Notificación**

#### **Artículo 9**

1. Los plazos se contarán de momento a momento y, en los casos en que los señalamientos se realicen por días, se considerarán de veinticuatro horas.
2. En el caso de procedimientos que no se encuentren vinculados al Proceso Electoral los plazos se computarán por días hábiles, en caso contrario se computarán en días naturales.

### **Cédulas de notificación**

#### **Artículo 10**

1. La cédula de notificación personal deberá contener:
  - a) La descripción del acto o Resolución que se notifica.
  - b) Lugar, hora y fecha en que se practique.
  - c) Descripción de los medios por los que se cerciora del domicilio del interesado.
  - d) Nombre y firma de la persona con quien se entienda la diligencia.
  - e) Señalamiento de requerir a la persona a notificar; así como la indicación que la persona con la cual se entiende la diligencia es la misma a la que se va a notificar.
  - f) Fundamentación y motivación.
  - g) Datos de identificación del notificador.
  - h) Extracto del documento que se notifica.
  - i) Datos referentes al órgano que dictó el acto a notificar.
  - j) Nombre y firma del notificado y notificador.
2. En todos los casos, al realizar una notificación personal, se dejará en el expediente la cédula respectiva y copia del auto o Resolución, asentando la razón de la diligencia.
3. En las notificaciones que deban realizarse a una persona moral, deberá indicarse la razón social, así como el nombre y el cargo de la persona física con quien se entendió la diligencia.

### **Notificación personal**

#### **Artículo 11**

1. El notificador deberá cerciorarse por cualquier medio de encontrarse en el domicilio de la persona a notificar y practicará la diligencia correspondiente, entregando el oficio y documentación anexa al interesado, debiendo solicitar la firma autógrafa de recibido e identificación oficial de la persona que atienda la diligencia, y se elaborará cédula de notificación.
2. El notificador deberá entenderla con la persona a quien va dirigida, y tratándose de las personas morales con el representante o apoderado legal acreditado, previa verificación del instrumento que compruebe su personalidad, entregando el oficio y/o copia de la Resolución correspondiente, y asentando razón en la cédula de notificación respectiva de todo lo acontecido.
3. Las notificaciones personales se realizarán en días y horas hábiles en el domicilio de la persona que deba ser notificada.
4. Las notificaciones a las agrupaciones políticas se llevarán a cabo en el domicilio que conste en los registros del Instituto.
5. Las notificaciones que se realicen a personas físicas o morales se llevarán a cabo en el domicilio que se señale para tal efecto.

**Citatorio y Acta circunstanciada****Artículo 12**

1. En caso de no encontrar al interesado en el domicilio, el notificador levantará un acta en la que se asentarán las circunstancias de tiempo, modo y lugar correspondientes, detallando las razones por las cuales no fue posible notificar al interesado personalmente, procediendo a dejar un citatorio a fin de realizar la notificación de manera personal al día siguiente.

2. El citatorio deberá contener los elementos siguientes:

- a) Denominación del órgano que dictó el acto que se pretende notificar.
- b) Datos del expediente en el cual se dictó.
- c) Extracto del acto que se notifica.
- d) Día y hora en que se deja el citatorio y en su caso, el nombre de la persona a la que se le entrega.
- e) Fundamentación y motivación.
- f) El señalamiento de la hora en la que, al día siguiente, el interesado deberá esperar al notificador.
- g) Datos de identificación del notificador.
- h) Datos que hagan del conocimiento que se cercioró de estar en el domicilio correcto.
- i) Apercibimiento que de no atender al citatorio la notificación se hará por Estrados.
- j) Nombre y firma de la persona con quien se entendió la diligencia y del notificador.

3. El acta circunstanciada deberá contener, al menos, los elementos siguientes:

- a) Lugar, fecha y hora de realización.
- b) Datos que hagan del conocimiento que se cercioró de estar en el domicilio correcto.
- c) Señalamiento de que se requirió la presencia de la persona a notificar.
- d) Fundamentación y motivación.
- e) Hechos referentes a que la persona a notificar no se encontraba en ese momento en el domicilio.
- f) Manifestación de haber dejado citatorio requiriendo la espera de la persona a notificar en hora y fecha hábiles, a fin de llevar a cabo la notificación.
- g) Referencia de lazo familiar o relación de la persona con quien se entiende la diligencia y la persona a notificar, así como copia de la identificación.

4. En el supuesto que las personas que se encuentren en el domicilio se nieguen a recibir el citatorio de referencia o no se encuentre nadie en el lugar, éste deberá fijarse en la puerta de entrada y notificar de manera personal al día siguiente.

5. Al día siguiente, en la hora fijada en el citatorio, el personal autorizado para practicar la diligencia, se constituirá nuevamente en el domicilio y si la persona buscada se negara a recibir la notificación o no se encontrara en la fecha y hora establecida en el citatorio de mérito, la copia del documento a notificar deberá entregarse a la persona con la que se atiende la diligencia o bien fijarse en la puerta de entrada, procediendo a notificar por Estrados asentando la razón de ello en autos. Se levantará acta circunstanciada con la razón de lo actuado.

**Notificaciones por Estrados****Artículo 13**

1. La notificación por Estrados se llevará a cabo en los lugares establecidos para tal efecto por los órganos del Instituto, entendiéndose éste como el más cercano al domicilio a notificar, debiendo fijarse el acto o Resolución respectiva por un plazo de setenta y dos horas, mediante razones de fijación y retiro.

2. Para que la notificación por Estrados tenga validez y eficacia, es necesario que en el lugar destinado para la práctica de dicha diligencia se fije copia o se transcriba la Resolución a notificarse.

**Capítulo III****Pruebas****Hechos objeto de prueba****Artículo 14**

1. Son objeto de prueba los hechos controvertidos. No lo será el derecho, los hechos notorios o imposibles, ni aquéllos que hayan sido reconocidos.

2. La Unidad Técnica, la Comisión y el Consejo podrán invocar los hechos notorios aunque no hayan sido alegados por el denunciado o por el quejoso.

**Tipos de prueba****Artículo 15**

1. Se podrán ofrecer y admitir las pruebas siguientes:

- I. Documental pública.
- II. Documental privada.
- III. Técnicas.
- IV. Pericial siempre y cuando el procedimiento de queja u oficioso no se encuentre vinculado al Proceso Electoral y a sus resultados.
- V. Inspección ocular.
- VI. Superveniente.
- VII. Presuncional legal y humana.
- VIII. Instrumental de actuaciones.

2. La confesional y la testimonial también podrán ser ofrecidas y admitidas cuando versen sobre declaraciones que consten en el acta levantada ante fedatario público que las haya recibido directamente de los declarantes, siempre y cuando estos últimos queden debidamente identificados y se asiente la razón de su dicho.

3. La Unidad Técnica se allegará de los elementos de convicción que estime pertinentes para integrar y sustanciar el expediente del procedimiento respectivo. Para ello, podrá ordenar el desahogo de reconocimientos o inspecciones oculares y pruebas periciales, cuando la violación reclamada lo amerite, los plazos permitan su desahogo y se estimen determinantes para el esclarecimiento de los hechos materia de investigación.

4. Para la designación de peritos, la Unidad Técnica utilizará la lista de las personas que pueden fungir como peritos ante los órganos del Poder Judicial de la Federación, que publica anualmente el Consejo de la Judicatura Federal.

5. Se entienden por pruebas supervenientes los medios de convicción ofrecidos después del plazo legal en que deban aportarse, pero que el oferente no pudo ofrecer o aportar por desconocerlos, por existir obstáculos que no estaban a su alcance superar o porque se generaron después del plazo legal en que debían aportarse.

**Documentales****Artículo 16**

1. Serán consideradas como documentales públicas las siguientes:

- I. Los documentos expedidos por las autoridades de los órganos del Estado mexicano, sean estos federales, estatales, municipales, del Distrito Federal u órganos autónomos, dentro del ámbito de sus facultades.
- II. Los documentos expedidos por quienes estén investidos de fe pública de acuerdo con las leyes respectivas.

2. Serán documentales privadas todos los documentos que no reúnan los requisitos señalados en el numeral anterior.



**Prueba técnica****Artículo 17**

1. Son pruebas técnicas las fotografías, otros medios de reproducción de imágenes y, en general, todos aquellos elementos aportados por los descubrimientos de la ciencia que puedan ser desahogados sin necesidad de peritos o instrumentos, accesorios, aparatos o maquinaria que no estén al alcance de la Unidad Técnica.

2. En estos casos, el aportante deberá señalar concretamente lo que pretende acreditar, identificando a las personas, los lugares y las circunstancias de modo y tiempo que reproduce la prueba.

**Prueba pericial****Artículo 18**

1. Son pruebas periciales las consideradas como el dictamen que contenga el juicio, valoración u opinión de personas que cuenten con una preparación especializada en alguna ciencia, técnica o arte y tendrán lugar siempre que para el examen de hechos, objetos o documentos, se requieran conocimientos especiales.

2. La Unidad Técnica valorará la pertinencia de realizar las pruebas periciales para el caso en específico, así también determinará, en su caso, si procede nombrar un perito en cualquier procedimiento que así lo amerite.

3. Para tales efectos, el perito que se nombre deberá formar parte de la lista que emita el Consejo de la Judicatura Federal, si el Instituto ejerce sus facultades de delegación se realizará conforme a las disposiciones jurídicas locales.

4. La designación del perito corresponderá al primero en el orden de la lista del Consejo de la Judicatura Federal, de existir imposibilidad se nombrará al siguiente.

5. El nombramiento del perito se hará constar mediante Acuerdo en el que se precise el tipo de prueba pericial, nombre y datos del perito; así como la pretensión de la misma.

6. El Acuerdo se notificará al perito dentro de los cinco días siguientes a la designación.

7. Dentro de los tres días siguientes a su notificación el perito deberá presentarse en las oficinas de la Unidad Técnica para aceptar y protestar el cargo conferido, debiendo exhibir título de la profesión o disciplina a que pertenezca, si el desempeño de la misma requiere de su registro y autorización por la autoridad competente. La aceptación y protesta del cargo deberá constar en un Acuerdo emitido por la autoridad fiscalizadora, en el que además deberá constar el cuestionario con el que desahogará la pericial a su cargo.

8. Posteriormente, rendirá por escrito su dictamen pericial dentro del plazo de cinco días hábiles, contados a partir del día siguiente a aquél en que protestó el cargo, el cual una vez vencido, se podrá ampliar tres días a petición del perito, por causa justificada.

**Prueba de inspección ocular****Artículo 19**

1. La inspección ocular será realizada preferentemente por los vocales secretarios o, en su defecto, por el personal jurídico adscrito a las Juntas Locales y Distritales, a la Unidad Técnica, por otros funcionarios del Instituto en quienes el Secretario Ejecutivo delegue la fe pública propia de la función de oficialía electoral o, en su caso, por el personal del organismo público local que corresponda; lo anterior, para constatar la existencia de los hechos investigados, así como de las personas, cosas o lugares que deban ser examinados, lo que se asentará en acta que detalle las circunstancias de tiempo, modo y lugar y que deberá contener los requisitos siguientes:

- I. Los medios utilizados para cerciorarse que efectivamente se constituyó en los lugares que debía hacerlo.
- II. Expresar detalladamente lo observado con relación a los hechos sujetos a verificación.
- III. Precisar las características o rasgos distintivos de los lugares en los cuales se llevó a cabo la inspección, así como de los objetos a verificar.
- IV. Recabar tomas fotográficas o video del lugar u objeto inspeccionado.
- V. Firma del funcionario que concurra a la diligencia.

2. La inspección ocular hará prueba plena siempre que se practique por funcionario del Instituto y se cumpla con los requisitos legales aplicables.

**Razones y Constancias****Artículo 20**

1. La Unidad Técnica se allegará de los elementos necesarios para la sustanciación y Resolución de los procedimientos respectivos, para lo cual podrá levantar razón y constancia respecto de la información obtenida de fuentes diversas.

2. La razón y constancia deberán contener al menos los elementos siguientes:

- I. Datos referentes al órgano que la dicta.
- II. Identificación del expediente en el que se emite.
- III. Lugar y fecha de realización.
- IV. Descripción de las fuentes de las cuales se obtuvo la información.
- V. Motivación y fundamentación.
- VI. Firma del Titular de la Unidad Técnica.

3. La razón y constancia tendrá como finalidad obtener mayores elementos que incidan en el esclarecimiento de los hechos investigados.

**Valoración de las pruebas****Artículo 21**

1. Las pruebas serán valoradas en su conjunto, atendiendo a las reglas de la lógica, la experiencia y de la sana crítica, así como a los principios rectores de la función electoral, con el objeto de generar convicción sobre los hechos investigados.

2. Las documentales públicas y las inspecciones oculares realizadas por la autoridad electoral tendrán valor probatorio pleno respecto de su autenticidad o de la veracidad de los hechos a que se refieran, salvo prueba en contrario.

3. Las documentales privadas, las técnicas, las presuncionales, la instrumental de actuaciones, la confesional, la testimonial, y las periciales, sólo harán prueba plena cuando a juicio del órgano competente para resolver generen convicción sobre la veracidad de los hechos alegados, al concatenarse con los demás elementos que obren en el expediente, las afirmaciones de las partes, la verdad conocida y el recto raciocinio de la relación que guardan entre sí.

**Capítulo IV****Acumulación y escisión****Acuerdo de acumulación y escisión****Artículo 22**

1. La Unidad Técnica podrá acordar la acumulación y escisión de procedimientos desde el momento en que se emite el Acuerdo de admisión o inicio y hasta antes del cierre de instrucción.

2. En el Acuerdo en el que se decreta la acumulación o escisión se deberán exponer los razonamientos que la motivaron, así como ordenar se notifique al sujeto incoado y, en su caso, al quejoso. Dicho acuerdo se publicará en los Estrados de la Unidad Técnica.

**Supuestos****Artículo 23**

1. Procederá decretar la acumulación cuando derivado de la sustanciación se advierta que existe litispendencia, conexidad o vinculación de dos o más expedientes de procedimientos contra un mismo denunciado, respecto de una misma conducta o provengan de una misma causa.

2. Podrá decretarse la escisión cuando se siga contra varias personas y existan elementos razonables y proporcionales que impidan continuar con la sustanciación paralela respecto de todos los presuntos responsables. En ese caso se resolverá el asunto respecto de aquellos sujetos sobre los que ya se encuentre sustanciado el procedimiento y concluida la investigación. Los Acuerdos de escisión que al efecto se dicten, deberán glosarse a los expedientes escindidos.

**Efectos****Artículo 24**

1. En caso de acordarse la acumulación, los procedimientos acumulados serán tramitados y sustanciados como uno solo, en los términos del expediente primigenio de conformidad con el Título Segundo del Reglamento.

2. En el caso que se decrete la escisión, se le dará el trámite de un nuevo procedimiento en los términos del Título Segundo del Reglamento.

**Título Segundo****De los procedimientos****Capítulo I****De los procedimientos oficiosos y quejas fuera de Procesos Electorales****Inicio y sustanciación****Artículo 25**

1. Es facultad de la Unidad Técnica sustanciar y tramitar los procedimientos y, en su caso, formular y proponer a la Comisión los proyectos de Resolución que pongan fin a los mismos.

**Del procedimiento oficioso****Artículo 26**

1. El Consejo, la Comisión, la Unidad Técnica o, en su caso, el organismo público local correspondiente, ordenarán el inicio de un procedimiento oficioso cuando tengan conocimiento de hechos que pudieran configurar una violación a la normatividad electoral en materia de fiscalización.

2. La facultad de iniciar procedimientos oficiosos que versen sobre hechos de los cuales la autoridad tuvo conocimiento en el procedimiento de revisión de los informes anuales, de precampaña, de apoyo ciudadano y de campaña, prescribirá dentro de los noventa días siguientes a la aprobación de la Resolución correspondiente.

3. La facultad de iniciar procedimientos oficiosos de naturaleza distinta a los señalados en el numeral anterior, y aquellos que la autoridad no haya conocido de manera directa, prescribirán al término de los tres años contados a partir que se susciten los hechos presuntamente infractores.

4. Para los supuestos contenidos en este artículo, la autoridad instructora procederá a acordar la integración del expediente respectivo, registrarlo en el libro de gobierno, asignarle número de expediente; dar aviso al Secretario; y publicar en los Estrados del Instituto el inicio del procedimiento oficioso de mérito.

5. Para la sustanciación de los procedimientos oficiosos se procederá en términos del presente Título en lo que resulte aplicable.

6. No serán motivo del inicio de un procedimiento oficioso, las vistas ordenadas previo a la aprobación de la Resolución de informes correspondientes, derivadas de procedimientos administrativos diversos al de fiscalización en los que se advierta un beneficio económico sujeto de cuantificación a un sujeto obligado.

**Del procedimiento de queja****Artículo 27**

1. El procedimiento de queja podrá iniciarse a partir del escrito de denuncia que presente cualquier interesado por presuntas violaciones a la normatividad electoral en materia de fiscalización.

**Presentación****Artículo 28**

1. Las quejas o denuncias en materia de fiscalización de los sujetos obligados podrán ser presentados ante cualquier órgano del Instituto u Organismo Público Local.

2. En caso que hayan sido presentadas ante un órgano distinto de la Unidad Técnica, éste deberá remitirlo en un plazo no mayor a 48 horas contadas a partir de su recepción, para que ésta determine lo conducente.

3. En caso de que se deleguen las facultades de fiscalización, las quejas o denuncias relacionadas con financiamiento proveniente de las entidades federativas, deberán presentarse ante el Organismo Público Local correspondiente.

**Capítulo II****Normas comunes a los procedimientos sancionadores****Requisitos****Artículo 29**

1. Toda queja deberá ser presentada por escrito y cumplir con los requisitos siguientes:

- I. Nombre, firma autógrafa o huella digital del quejoso o denunciante.
- II. Domicilio para oír y recibir notificaciones y, en su caso, a quien en su nombre las pueda oír y recibir.
- III. La narración expresa y clara de los hechos en los que se basa la queja o denuncia.
- IV. La descripción de las circunstancias de modo, tiempo y lugar que, enlazadas entre sí, hagan verosímil la versión de los hechos denunciados.
- V. Aportar los elementos de prueba, aun con carácter indiciario, con los que cuente el quejoso y soporten su aseveración, así como hacer mención de aquellas pruebas que no estén a su alcance, que se encuentren en poder de cualquier autoridad.
- VI. El carácter con que se ostenta el quejoso según lo dispuesto en el presente artículo.

2. En caso que la queja sea presentada en representación de un partido, podrá hacerse por medio de las personas siguientes:

- I. Representante acreditado ante el Consejo del Instituto o su equivalente ante los Organismos Públicos Locales.
- II. Integrante del Comité Nacional o de comités estatales, distritales, municipales o sus equivalentes, debiendo acreditar su personería con el nombramiento hecho de acuerdo con los Estatutos del partido.
- III. Representante legal debidamente autorizado, quien debe presentar copia del documento que acredite tal carácter.

3. Si la queja es presentada por un candidato independiente, podrá promoverla por su propio derecho, por conducto de su representante legal, o bien, por la persona encargada de sus finanzas.

4. Cuando la queja sea presentada por una persona moral se hará por medio de su legítimo representante en términos de la legislación aplicable, acompañando copia certificada del documento que acredite la personería con la que se ostenta.

5. En caso de que no se acredite la representación con la documentación requerida en los numerales 2, 3 y 4 del presente artículo, la queja se tendrá por interpuesta a título personal.

**Improcedencia****Artículo 30**

1. El procedimiento será improcedente cuando:

- I. Los hechos narrados en la denuncia resulten notoriamente inverosímiles, o aun siendo ciertos, no configuren en abstracto algún ilícito sancionable a través de este procedimiento.
- II. Los hechos denunciados, se consideren frívolos en términos de lo previsto en el artículo 440, numeral 1, inciso e) de la Ley General.
- III. Se omita cumplir con alguno de los requisitos previstos en el numeral 1, fracciones III, IV y V del artículo 29 del Reglamento.
- IV. La queja sea presentada después de los tres años siguientes a la fecha en que se hayan suscitado los hechos que se denuncian.
- V. La queja se refiera a hechos imputados a los sujetos obligados que hayan sido materia de otro procedimiento resuelto por el Consejo.
- VI. La Unidad Técnica sea notoriamente incompetente para conocer los hechos denunciados.
- VII. El denunciado sea un partido o agrupación que haya perdido su registro en fecha anterior a la presentación de la queja.

2. La Unidad Técnica realizará de oficio el estudio de las causas de improcedencia del procedimiento; en caso de advertir que se actualiza una de ellas elaborará el Proyecto de Resolución respectivo.

**Desechamiento****Artículo 31**

1. La Unidad Técnica elaborará y someterá a la aprobación de la Comisión el Proyecto de Resolución que determine el desechamiento correspondiente, atendiendo a los casos siguientes:

- I. Se desechará de plano el escrito de queja, sin que anteceda prevención a la parte denunciante, cuando se actualice alguno de los supuestos señalados en las fracciones IV, V, VI y VII del numeral 1 del artículo 30 del Reglamento.
- II. Se actualice alguna causal de improcedencia contenida en el numeral 1, fracciones I, II y III del artículo 30 del Reglamento, sin que se desahogue la prevención en el plazo establecido.

2. El desechamiento de una queja en ningún momento prejuzga sobre el fondo del asunto; lo anterior no constituye obstáculo para que puedan ejercerse las atribuciones en materia de fiscalización o dar vista a las autoridades competentes.

3. Cuando se actualice el supuesto establecido en el artículo 440, numeral 1, inciso e) de la Ley General, se dará vista a la Secretaría para la imposición de la sanción correspondiente una vez que la Resolución correspondiente haya quedado firme.

**Sobreseimiento****Artículo 32**

1. El procedimiento podrá sobreseerse cuando:

- I. Admitida la queja, se actualice el supuesto de improcedencia previsto en el numeral 1, fracción II del artículo 30 del Reglamento.
- II. El procedimiento respectivo haya quedado sin materia.

**Prevención****Artículo 33**

1. En caso que el escrito de queja no cumpla con los requisitos previstos en las fracciones III, IV ó V del numeral 1 del artículo 29; I y II del artículo 30 ambos del Reglamento, la Unidad Técnica emitirá un Acuerdo en el que otorgue al quejoso un plazo de tres días hábiles contados a partir del día en que surta efectos la notificación personal realizada, a fin de subsanar las omisiones, previniéndole que de no hacerlo, se desechará el escrito de queja.

**Sustanciación****Artículo 34**

1. Recibido el escrito de queja, la Unidad Técnica le asignará un número de expediente y lo registrará en el libro de gobierno. Si la queja reúne todos los requisitos previstos en el reglamento, se admitirá en un plazo no mayor a cinco días. Si la Unidad Técnica necesita reunir elementos previos a la admisión, el plazo será de hasta treinta días. En todo caso, el Acuerdo se notificará al Secretario.

2. Hecho lo anterior, la Unidad Técnica fijará en los Estrados del Instituto, durante setenta y dos horas, el acuerdo de admisión del procedimiento y la cédula de conocimiento, notificando al denunciado el inicio del mismo, corriéndole traslado con copia simple de las constancias que obren en el expediente y se procederá a la instrucción correspondiente.

3. La facultad de la autoridad electoral para fincar responsabilidades en materia de fiscalización prescribe en el plazo de cinco años, contados a partir de la fecha asentada en el acuerdo de inicio.

4. La Unidad Técnica contará con noventa días para presentar los Proyectos de Resolución de los procedimientos ante la Comisión, computados a partir de la fecha en que se emita el acuerdo de inicio.

5. En caso de que, por la naturaleza de las pruebas ofrecidas o de las investigaciones que se realicen, sea necesario un plazo adicional al señalado en el numeral anterior, la Unidad Técnica podrá, mediante acuerdo debidamente motivado, ampliar el plazo dando aviso al Secretario y al Presidente de la Comisión.

6. Si con motivo de la sustanciación se advierte la existencia de elementos de prueba o indicios sobre conductas diversas a las inicialmente investigadas, o la probable responsabilidad de sujetos distintos a los que en principio se hubiere señalado como probables responsables, la Unidad Técnica podrá ampliar el objeto de la investigación, o abrir un nuevo procedimiento para su investigación.

### **Emplazamiento**

#### **Artículo 35**

1. Cuando se estime que existen indicios suficientes respecto de la probable comisión de irregularidades, la Unidad Técnica emplazará al sujeto señalado como probable responsable, corréndole traslado con copia simple de todos los elementos que integren el expediente respectivo para que, en un plazo improrrogable de cinco días contados a partir de la fecha en que surta efecto la notificación, conteste por escrito lo que a su derecho convenga y aporte las pruebas que estime procedentes.

### **Requerimientos**

#### **Artículo 36**

1. La Unidad Técnica podrá solicitar información y documentación necesaria a las autoridades siguientes:

- I. Órganos del Instituto para que lleven a cabo las diligencias probatorias, recaben las pruebas necesarias para la debida integración del expediente y provean la información que guarden dentro de su ámbito de competencia.
- II. Órganos gubernamentales, hacendarios, bancarios y tributarios, para que proporcionen información o entreguen las pruebas que obren en su poder que permitan superar el secreto bancario, fiduciario y fiscal, previa aprobación de la Comisión.
- III. Las demás autoridades y organismos públicos autónomos, en el ámbito de su competencia.

2. Las autoridades están obligadas a responder los requerimientos en un plazo máximo de cinco días contados a partir de que surta efectos la notificación.

3. La Unidad Técnica también podrá requerir a los sujetos obligados, así como a las personas físicas y morales para que proporcionen la información y documentación necesaria para la investigación, respetando en todo momento las garantías de los requeridos, quienes están obligados a responder en un plazo máximo de cinco días contados a partir de que surta efectos la notificación.

4. Para el caso de que no se haya obtenido un monto determinable para los bienes y/o servicios relacionados con los hechos investigados, la Unidad Técnica podrá allegarse de información utilizando el método de valuación de operaciones establecido en el Reglamento de Fiscalización.

### **Cierre de instrucción**

#### **Artículo 37**

1. Una vez agotada la instrucción, la Unidad Técnica emitirá el Acuerdo de cierre respectivo y elaborará el proyecto de Resolución correspondiente, mismo que se someterá a consideración de la Comisión para su estudio y aprobación en la sesión próxima a celebrarse.

2. La Comisión podrá modificar, aprobar o rechazar los Proyectos de Resolución, y de ser el caso devolverá el asunto a la Unidad Técnica a fin de que realice las diligencias necesarias para esclarecer los hechos investigados. Una vez aprobados los Proyectos de Resolución, la Comisión deberá someterlos a consideración del Consejo para su votación.

### **Votación del Proyecto de Resolución**

#### **Artículo 38**

1. Para la votación de los Proyectos de Resolución sometidos a consideración del Consejo, esta deberá proceder en la Sesión correspondiente en términos de lo dispuesto por el Capítulo VII del Reglamento de Sesiones del Consejo General del Instituto Nacional Electoral.

**Capítulo III****De las quejas durante los Procesos Electorales****Quejas relacionadas con precampaña****Artículo 39**

1. El Consejo resolverá previo o a más tardar en la sesión en la que se apruebe el Dictamen y la Resolución recaída a los informes de precampaña, las quejas relacionadas con las precampañas electorales que contengan hechos que presuntamente vulneren la normatividad en materia de fiscalización, siempre y cuando se presenten a más tardar siete días después de concluidas las precampañas.

2. Si el escrito de denuncia es presentado en fecha posterior a la referida en el párrafo que antecede, será sustanciada y resuelta conforme a las reglas y plazos previstos para las quejas señaladas en el Capítulo anterior.

3. En caso de que las quejas referenciadas en el numeral 1 del presente artículo, no se encuentren en estado de Resolución al momento de la presentación del Dictamen Consolidado y Resolución correspondiente, la Unidad Técnica deberá fundar y motivar en el Dictamen de precampaña respectivo las razones por las cuales los Proyectos de Resolución serán presentados con posterioridad.

4. Los referidos procedimientos deberán ser resueltos a más tardar en el primer tercio del plazo establecido para la campaña correspondiente.

**Quejas relacionadas con Campaña****Artículo 40**

1. El Consejo resolverá a más tardar en la sesión en el que se apruebe el Dictamen y la Resolución relativos a los informes de campaña, las quejas relacionadas con las campañas electorales, que contengan hechos que presuntamente vulneren la normatividad en materia de fiscalización, siempre y cuando se presenten el domingo siguiente de la celebración de la Jornada Electoral o con anterioridad.

2. En caso de que las quejas referenciadas en el numeral anterior del presente artículo no se encuentren en estado de Resolución al momento de la presentación del Dictamen Consolidado y Resolución correspondiente, la Unidad Técnica deberá fundar y motivar en el Dictamen de campaña respectivo las razones por las cuales Los proyectos de Resolución serán presentados con posterioridad.

3. Los referidos procedimientos se resolverán a más tardar quince días naturales previos a la toma de posesión o, en su caso, dentro de un plazo razonable que considere la toma de posesión del cargo correspondiente, siempre y cuando se trate de un asunto determinante para el resultado de la elección de que se trate.

4. En caso de que el escrito de denuncia sea presentado en fecha posterior a la referida en el numeral 1 de este artículo, la misma será sustanciada y resuelta conforme a las reglas y plazos previstos para las quejas referidas en el Capítulo anterior.

**De la sustanciación****Artículo 41**

1. Para la tramitación y sustanciación de las quejas reguladas en este Capítulo, se estará a lo establecido en el Capítulo anterior, aplicando las reglas siguientes:

- a) El órgano del Instituto que reciba la denuncia deberá remitirla en un plazo de 24 horas a la Unidad, para que ésta valore su procedencia.
- b) Además de los requisitos previstos en el artículo 29 de este reglamento, los escritos de queja por hechos que presuntamente vulneren la normatividad en materia de fiscalización dentro de los Procesos Electorales, deberán estar acompañados por las pruebas que permitan acreditar la veracidad de los hechos denunciados.
- c) En caso de que se actualice la prevención, la Unidad Técnica, dentro de las 24 horas posteriores a su recepción, emitirá un Acuerdo en el que otorgue al quejoso un plazo de 24 horas para subsanar las omisiones, apercibiéndolo de que, en caso de no hacerlo, se desechará el escrito de queja.
- d) Cuando el procedimiento de queja amerite emplazamiento, el denunciado deberá dar contestación al mismo en un plazo improrrogable de 48 horas.

**Título Tercero****De las Resoluciones y Sanciones****Capítulo I****De las Resoluciones****Contenido de la Resolución****Artículo 42**

1. La Resolución deberá contener:

I. Preámbulo.

- a) Datos que identifiquen al expediente, al denunciado y, en su caso, al quejoso, o la mención de haberse iniciado de oficio.
- b) Órgano que emite la Resolución.
- c) Lugar y fecha.

II. Antecedentes que refieran:

- a) Las actuaciones de la Unidad Técnica.
- b) En los procedimientos de queja, la transcripción de los hechos objeto de la queja o denuncia; en los procedimientos oficiosos, los elementos que motivaron su inicio.
- c) La relación de las pruebas o indicios ofrecidos y aportados por el quejoso.
- d) Las actuaciones del sujeto señalado como probable responsable y, en su caso, del quejoso.
- e) Respecto del emplazamiento, la transcripción de la parte conducente del escrito de contestación, así como la relación de las pruebas o indicios ofrecidos y aportados por los sujetos señalados como probables responsables.
- f) La fecha de la sesión en que se aprobó el Proyecto de Resolución por la Comisión.
- g) En su caso, el engrose y consideraciones vertidas por los Consejeros Electorales en la sesión del Consejo que haya aprobado la Resolución.

III. Considerandos que establezcan:

- a) Los preceptos que fundamenten la competencia.
- b) Normatividad aplicable, así como los preceptos legales que tienen relación con los hechos.
- c) El análisis de las cuestiones de previo y especial pronunciamiento que, en su caso, se actualicen.
- d) La apreciación y valoración de los elementos que integren el expediente, los hechos controvertidos, la relación de las pruebas admitidas y desahogadas, así como los informes y constancias derivadas de la investigación.
- e) En su caso, la acreditación de los hechos investigados, y los preceptos legales que se estiman violados.
- f) Las causas, razonamientos y fundamentos legales que sustenten el sentido de la Resolución.
- g) En su caso, la consideración sobre las circunstancias y la gravedad de la falta, calificación de la conducta e individualización de la sanción.

IV. Puntos resolutivos que contengan:

- a) El sentido de la Resolución.
- b) En su caso, la determinación de la sanción correspondiente, así como las condiciones para su cumplimiento.
- c) De ser procedente, las vistas a las autoridades competentes.
- d) De ser procedente, el inicio de un procedimiento oficioso.
- e) De ser procedente, el seguimiento para la cuantificación del beneficio.
- f) La orden de notificar la Resolución de mérito. En caso de que la queja hubiese sido presentada en representación de un partido, por medio de alguna de las personas detalladas en el numeral 2 del artículo 29, la notificación de la Resolución se hará de manera automática, en términos de lo dispuesto en el presente Reglamento.
- g) La orden de archivar el expediente una vez que cause estado.



**Sanciones****Artículo 43**

1. El Consejo impondrá, en su caso, las sanciones correspondientes previstas en la Ley General. Para la individualización de la sanción, una vez acreditada la existencia de una falta y su imputación, la autoridad electoral deberá tomar en cuenta las circunstancias de la contravención a la norma:

- I. La gravedad de la responsabilidad en que se incurra y la conveniencia de suprimir prácticas que infrinjan en cualquier forma las leyes electorales, en atención al bien jurídico tutelado, o las que se dicten con base en él.
- II. El dolo o culpa en su responsabilidad.
- III. Las circunstancias de modo, tiempo y lugar de la falta.
- IV. Las condiciones socioeconómicas del infractor.
- V. Las condiciones externas y los medios de ejecución.
- VI. La reincidencia en el incumplimiento de obligaciones.
- VII. En su caso, el monto del beneficio, lucro, daño o perjuicio derivado del incumplimiento de obligaciones.

2. Se considerará reincidente al infractor que habiendo sido declarado responsable del incumplimiento de alguna de las obligaciones a que se refiere la normatividad electoral, incurra nuevamente en la misma conducta infractora. Para tal efecto, se considerarán los siguientes elementos:

- I. El ejercicio o periodo en el que se cometió la transgresión anterior.
- II. La naturaleza de las contravenciones, así como los preceptos infringidos, a fin de evidenciar que afectan el mismo bien jurídico tutelado.
- III. Que la Resolución mediante la cual se sancionó al infractor, con motivo de la contravención anterior, tenga el carácter de firme.

3. Si se trata de infracciones cometidas por dos o más partidos que integran o integraron una coalición, deberán ser sancionados de manera individual, atendiendo al grado de responsabilidad de cada uno de dichos entes políticos y a sus respectivas circunstancias y condiciones. Al efecto, se tendrá en cuenta el porcentaje de aportación de cada uno de los partidos en términos del convenio de coalición.

4. Las multas que fije el Consejo que no hubieran sido recurridas, o bien que fuesen confirmadas por el Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, deberán ser pagadas en términos del artículo 458, numerales 7 y 8 de la Ley General, en el plazo que señale la Resolución y, en caso de no precisarlo, dentro de los quince días siguientes contados a partir de la notificación de la Resolución de mérito. Transcurrido el plazo sin que el pago se hubiera efectuado, el Instituto podrá deducir el monto de la multa de la siguiente ministración del financiamiento público que corresponda al partido sancionado.

5. El pago de las sanciones ordenadas en Resoluciones relacionadas con el ámbito local deberán apegarse a lo establecido en la legislación local correspondiente.

**TERCERO.** El presente Reglamento entrará en vigor al día siguiente de su aprobación por el Consejo General del Instituto Nacional Electoral.

**CUARTO.** Notifíquese el presente Reglamento a los Organismos Públicos Locales.

**QUINTO.** Publíquese el presente Acuerdo en el Diario Oficial de la Federación.

El presente Acuerdo fue aprobado en lo general en sesión extraordinaria del Consejo General celebrada el 19 de noviembre de dos mil catorce, por votación unánime de los Consejeros Electorales, Licenciado Enrique Andrade González, Maestro Marco Antonio Baños Martínez, Maestra Adriana Margarita Favela Herrera, Maestra Beatriz Eugenia Galindo Centeno, Doctor Ciro Murayama Rendón, Doctor Benito Nacif Hernández, Doctor José Roberto Ruiz Saldaña, Licenciada Alejandra Pamela San Martín Ríos y Valles, Maestro Arturo Sánchez Gutiérrez, Licenciado Javier Santiago Castillo y del Consejero Presidente, Doctor Lorenzo Córdova Vianello.

El Consejero Presidente del Consejo General, **Lorenzo Córdova Vianello**.- Rúbrica.- El Secretario del Consejo General, **Edmundo Jacobo Molina**.- Rúbrica.

**ACUERDO del Consejo General del Instituto Nacional Electoral por el que se expide el Reglamento sobre modificaciones a documentos básicos, registro de integrantes de órganos directivos y cambio de domicilio de agrupaciones y Partidos Políticos Nacionales; así como respecto al registro de reglamentos internos de estos últimos y la acreditación de sus representantes ante los Consejos del Instituto Nacional Electoral.**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Instituto Nacional Electoral.- Consejo General.- INE/CG272/2014.

**ACUERDO DEL CONSEJO GENERAL DEL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL POR EL QUE SE EXPIDE EL REGLAMENTO SOBRE MODIFICACIONES A DOCUMENTOS BÁSICOS, REGISTRO DE INTEGRANTES DE ÓRGANOS DIRECTIVOS Y CAMBIO DE DOMICILIO DE AGRUPACIONES Y PARTIDOS POLÍTICOS NACIONALES; ASÍ COMO RESPECTO AL REGISTRO DE REGLAMENTOS INTERNOS DE ÉSTOS ÚLTIMOS Y LA ACREDITACIÓN DE SUS REPRESENTANTES ANTE LOS CONSEJOS DEL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL**

#### ANTECEDENTES

- I. Con fecha catorce de septiembre de dos mil once, el Consejo General del entonces Instituto Federal Electoral aprobó el Acuerdo CG264/2011 en relación con la expedición del *Reglamento sobre modificaciones a documentos básicos, registro de integrantes de órganos directivos y cambio de domicilio de Agrupaciones y Partidos Políticos; así como respecto al registro de Reglamentos internos de éstos últimos y la acreditación de sus representantes ante los Consejos del Instituto Federal Electoral*. Acuerdo publicado en el *Diario Oficial de la Federación* con fecha treinta y uno de octubre del dos mil once.
- II. Con fecha diez de febrero de dos mil catorce, se publicó en el *Diario Oficial de la Federación*, el Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia político-electoral. Respecto de dicho Decreto, se destaca la creación del Instituto Nacional Electoral.
- III. El día cuatro de abril de dos mil catorce, quedó integrado el Instituto Nacional Electoral.
- IV. Con fecha veintitrés de mayo de dos mil catorce, fueron publicadas en el *Diario Oficial de la Federación*, la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales y la Ley General de Partidos Políticos.
- V. En sesión pública efectuada el diecisiete de noviembre del presente año, la Comisión de Prerrogativas y Partidos Políticos del Consejo General del Instituto Nacional Electoral, conoció el Anteproyecto de Acuerdo por el que se expide el Reglamento sobre modificaciones a documentos básicos, registro de integrantes de órganos directivos y cambio de domicilio de Agrupaciones y Partidos Políticos Nacionales; así como respecto al registro de Reglamentos internos de éstos últimos y la acreditación de sus representantes ante los Consejos del Instituto Nacional Electoral.

#### CONSIDERANDO

1. Que el artículo 41, párrafo segundo, Base V, apartado A, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en relación con el numeral 30, párrafo 2, de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, establece que el Instituto Nacional Electoral en el ejercicio de su función, tiene como principios rectores la certeza, legalidad, independencia, imparcialidad, máxima publicidad y objetividad.
2. Que el artículo 41, párrafo segundo, Base I, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en relación con el artículo 3, párrafo 1, de la Ley General de Partidos Políticos, preceptúa que los partidos políticos son entidades de interés público que tienen como fin promover la participación del pueblo en la vida democrática, contribuir a la integración de los órganos de representación política y, como organizaciones de ciudadanos, hacer posible el acceso de éstos al ejercicio del poder público, de acuerdo con los programas, principios e ideas que postulan y mediante el sufragio universal, libre, secreto y directo, así como las reglas para garantizar la paridad entre los géneros, en candidaturas a legisladores federales y locales.
3. Que el artículo 44, párrafo 1, inciso j) de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, en su párrafo segundo, establece que el Consejo General vigilará que las actividades de los Partidos Políticos se desarrollen con apego a la citada Ley y a la Ley General de Partidos Políticos.

4. Que el artículo 44, párrafo 1, incisos a) y jj) de la Ley de la materia, dispone que es atribución del Consejo General aprobar y expedir los Reglamentos Interiores necesarios para el debido ejercicio de las facultades y atribuciones del Instituto; así como dictar los Acuerdos necesarios para hacer efectivas sus atribuciones y las demás señaladas en esa Ley o en otra legislación aplicable.
5. Que conforme a lo dispuesto por los artículos 36, párrafos 9 y 10; 65, párrafo 4; 76, párrafo 4; y 89, párrafos 1 y 3 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, los Partidos Políticos contarán con un representante propietario y un suplente ante los diversos Consejos del Instituto Nacional Electoral y podrán sustituirlos en todo tiempo.
6. Que el artículo 23, párrafo 1, inciso c), en relación con el numeral 34, párrafo 2, incisos a) y c) de la Ley General de Partidos Políticos, preceptúa que es derecho de los Partidos Políticos gozar de facultades para regular su vida interna y determinar su organización interior, estableciendo como asuntos internos la elaboración y modificación de sus documentos básicos y la elección de los integrantes de sus órganos internos, la emisión de los Reglamentos internos, entre otros asuntos.
7. Que la citada Ley General de Partidos Políticos, en sus artículos 10, párrafo 2, inciso a) y 22, párrafo 1, inciso b), establece como requisito para obtener el registro como Partido Político o Agrupación Política Nacional ante el Instituto Nacional Electoral, contar con documentos básicos. El artículo 35, párrafo 1 de la citada Ley define los documentos básicos en: Declaración de Principios, Programa de Acción y Estatutos, mismos que, para el caso de los Partidos Políticos, deberán cumplir con los extremos que al efecto precisan los artículos 36, 37, 38, y 39, del mismo ordenamiento legal.
8. Que los artículos 29, 39, 40 y 41 en relación con el numeral 43 y 46, párrafo 3 de la Ley General de Partidos Políticos establece los contenidos mínimos que deben observar los Estatutos de los Partidos Políticos, entre los cuales se encuentran la estructura orgánica bajo la cual se organizará el Partido Político Nacional.
9. Que el artículo 25, párrafo 1, inciso a), de la Ley de la materia señala que es obligación de los Partidos Políticos Nacionales el conducir sus actividades dentro de los cauces legales y ajustar su conducta y la de sus militantes a los principios del Estado democrático, respetando la libre participación política de los demás Partidos Políticos y los derechos de los ciudadanos.
10. Que el inciso f) del párrafo 1 del artículo 25 de la multicitada Ley indica que es obligación de los Partidos Políticos Nacionales mantener en funcionamiento efectivo sus órganos estatutarios.
11. Que el citado artículo 25, en el inciso l) del párrafo 1 del ordenamiento legal en cita, establece la obligación de los Partidos Políticos Nacionales de comunicar al Instituto Nacional Electoral cualquier modificación a sus documentos básicos dentro de los diez días siguientes a la fecha en que se tome el Acuerdo correspondiente por el Partido Político Nacional. Asimismo se establece la obligación de los Institutos Políticos de comunicar los cambios de su domicilio social y de los integrantes de sus órganos directivos dentro de los diez días siguientes a que se hayan efectuado.
12. Que el artículo 36, párrafos 1 y 2 de la Ley General de Partidos Políticos, señala:

*“1. Para la declaratoria de procedencia constitucional y legal de los documentos básicos de los partidos políticos, el Consejo General atenderá el derecho de los partidos para dictar las normas y procedimientos de organización que les permitan funcionar de acuerdo con sus fines.*

*2. Los partidos políticos deberán comunicar al Instituto los Reglamentos que emitan, en un plazo no mayor de diez días posteriores a su aprobación. El propio Instituto verificará el apego de dichos Reglamentos a las normas legales y estatutarias y los registrará en el libro respectivo.”*
13. Que conforme al artículo 55, párrafo 1, inciso i), de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, la Dirección Ejecutiva de Prerrogativas y Partidos Políticos tiene como atribuciones llevar el libro de registro de los integrantes de los órganos directivos de los Partidos Políticos y de sus representantes acreditados ante los órganos de este Instituto a nivel nacional, local y distrital, así como el de los dirigentes de las Agrupaciones Políticas Nacionales.

14. Que la referida Dirección Ejecutiva es la instancia facultada para registrar a los dirigentes de los Partidos Políticos y de las Agrupaciones Políticas Nacionales, por lo que antes de anotar en el libro correspondiente a los integrantes de los órganos directivos de dichos institutos, el Director Ejecutivo debe verificar que todos los actos realizados dentro de los procedimientos que se llevaron a cabo para seleccionarlos, se ajustaron a la ley y a los Estatutos vigentes del Partido Político o Agrupación Política Nacional en cuestión.
15. Que, aunado a lo anterior, y toda vez que no existía un instrumento legal o reglamentario específico que estableciera el contenido de los documentos básicos de las Agrupaciones Políticas Nacionales, el plazo en el que deberán comunicar al Instituto las modificaciones a los mismos, los cambios en la integración de sus órganos directivos ni su cambio de domicilio, es que esta autoridad electoral aprobó en sesión extraordinaria de fecha catorce de septiembre de dos mil once, el Acuerdo CG264/2011.
16. Que en este mismo orden de ideas, esta autoridad electoral dispone de un Reglamento que establece el procedimiento legal que debe seguir el Instituto Nacional Electoral para recibir y verificar la documentación que los Partidos Políticos o Agrupaciones Políticas Nacionales presenten en cumplimiento del procedimiento establecido en sus Estatutos para modificar sus documentos básicos, nombrar a los integrantes de sus órganos directivos, cambiar su domicilio o, en el caso de los Partidos Políticos, registrar sus Reglamentos Internos así como nombrar y acreditar a sus representantes ante los distintos Consejos de este Instituto.
17. Que en el Considerando Cuarto de la sentencia emitida en el expediente SUP-RAP-10/2009, la H. Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, estableció:

*“Cabe señalar, que la facultad para conocer y resolver sobre la procedencia o no de la declaratoria de constitucionalidad y legalidad de las modificaciones estatutarias de las agrupaciones políticas nacionales, corresponde al Consejo General del Instituto Federal Electoral, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 118, párrafo 1, inciso k), en relación con lo previsto en el numeral 35, párrafos 1, inciso b), 2, 3 y 4, ambos del Código electoral en cuestión, dado que si para otorgar el registro a una Agrupación Política Nacional es necesario que el indicado Consejo General verifique el cumplimiento de los requisitos contenidos en el último de los preceptos antes señalados, resulta inconcuso que también le corresponda a éste analizar las modificaciones a los documentos básicos de las mismas, entre ellos, sus Estatutos.”*

18. Que respecto a los documentos básicos de las Agrupaciones Políticas Nacionales, la H. Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, en el Considerando Quinto de la sentencia emitida en el expediente SUP-JDC-414/2008, estableció:

*“Por documentos básicos deben entenderse aquéllos en los que se establece la estructura general de la agrupación, las facultades e integración de sus principales órganos, los derechos y obligaciones de sus miembros, así como los métodos democráticos de toma de decisiones colectivas.”*

Asimismo, en cuanto al contenido de los Estatutos de dichas Agrupaciones Políticas Nacionales, señaló:

*“Mención aparte merece el requisito de establecer las facultades de los órganos directivos de la agrupación, pues tal requisito si es acorde con cualquier tipo de agrupación y tiene por objeto esclarecer la repartición de las cargas de trabajo y hacer funcional la decisión colectiva, empero, este requisito no debe entenderse en sentido estricto, pues basta con que en los documentos básicos se configure, así sea en forma genérica, la estructura básica de la organización y sus principales funciones para, en su caso, tener por satisfecho este requisito.*

*De la misma manera, se estima que es jurídico el requisito relativo a que en los documentos básicos se expresen los derechos de los asociados, pues si bien no se encuentra previsto en el Código, lo cierto es que se trata de un aspecto natural que debe contemplarse en una agrupación que pretende fomentar la democracia al*

*exterior, debido a la presunción de que las asociaciones se integran por ciudadanos con vocación democrática y son éstos los que justifican su existencia, de tal manera que sus derechos constituyen el pilar de la asociación y deben estar claramente garantizados a fin de que la agrupación pueda cumplir con su cometido.*

*Lo anterior, en el entendido que para satisfacer este requisito basta con establecer los derechos básicos de los asociados, como el de igualdad en el derecho de participación o equidad, el derecho a no ser discriminados, a obtener información de la agrupación y a la libre manifestación de sus ideas, entre otros (...)."*

19. Que en atención a lo señalado, y toda vez que la reforma político-electoral no contempló dentro de la Ley General de Partidos Políticos la regulación de los procedimientos objeto del presente Reglamento, es que esta autoridad electoral estima necesario retomar lo regulado en el Reglamento que se abroga, relativo al procedimiento de recepción, verificación y análisis de la documentación presentada por las Agrupaciones Políticas Nacionales y establecer en él, el contenido mínimo que deberán señalar sus documentos básicos, de conformidad con la normatividad vigente.
20. Que el Transitorio Sexto de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, establece que el Consejo General del Instituto Nacional Electoral dictará los Acuerdos necesarios para hacer efectivas las disposiciones de esta Ley y deberá expedir los Reglamentos que se deriven del mismo a más tardar en 180 días a partir de su entrada en vigor.

Por su parte el párrafo segundo del precepto citado con antelación señala que las disposiciones generales emitidas por el Instituto Federal Electoral o por el Instituto Nacional Electoral, con antelación a la entrada en vigor de dicho decreto seguirán vigentes, en lo que no se opongan a la Constitución y la Ley, hasta en tanto el Consejo General del Instituto Nacional Electoral no emita aquéllas que deban sustituirlas.

21. Que en atención a lo establecido en el Considerando anterior, y derivado de la reforma constitucional en materia político-electoral y la expedición de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales y Ley General de Partidos Políticos, en función del principio de unidad normativa y con la finalidad de brindar coherencia integral al sistema institucional de toma de decisiones, se hace necesario retomar lo regulado en el *Reglamento sobre modificaciones a documentos básicos, registro de integrantes de órganos directivos y cambio de domicilio de Agrupaciones y Partidos Políticos; así como respecto al registro de Reglamentos internos de éstos últimos y la acreditación de sus representantes ante los Consejos del Instituto Federal Electoral*, que se abroga y realizar adecuaciones al Reglamento que se expide, únicamente en cuanto a los preceptos legales se refiere, para adecuarse con las disposiciones establecidas en las citadas Leyes, en virtud de que las Leyes vigentes retoman lo establecido en el otrora Código Federal de Instituciones y Procedimientos Electorales por lo que hace a la materia del presente Reglamento.
22. Que en razón de los considerandos anteriores, la Comisión de Prerrogativas y Partidos Políticos, conoció y aprobó en sesión pública de fecha diecisiete de noviembre de dos mil catorce, el Anteproyecto de Acuerdo en cuestión, y con fundamento en el artículo 42, párrafo 8, de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, somete a la consideración del Consejo General el presente Acuerdo.

Por lo expuesto y con fundamento en lo establecido por los artículos 41 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 30, párrafo 2; 36, párrafos 9 y 10; 42, párrafo 8; 44, párrafo 1, incisos a) y j); 45, párrafo 1, inciso i); 65, párrafo 4; 76, párrafo 4; 89, párrafos 1 y 3; y Transitorio Sexto de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales; 3, párrafo 1; 10, párrafo 2, inciso a); 22, párrafo 1, inciso b); 23, párrafo 1, inciso c); 25, párrafo 1, incisos a), f) y l); 34, párrafo 2, incisos a) y c); 35, párrafo 1; 36; 37; 38; 39; y 43 de la Ley General de Partidos Políticos; y en ejercicio de las atribuciones que le confiere el artículo 44, párrafo 1, incisos a), j) y jj) de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, el Consejo General del Instituto Nacional Electoral emite el siguiente:

## ACUERDO

**Primero.-** Se abroga el *Reglamento sobre modificaciones a documentos básicos, registro de integrantes de órganos directivos y cambio de domicilio de Agrupaciones y Partidos Políticos; así como respecto al registro de Reglamentos internos de éstos últimos y la acreditación de sus representantes ante los Consejos del Instituto Federal Electoral*, aprobado en sesión extraordinaria del Consejo General, celebrada el catorce de septiembre de dos mil once, mediante Acuerdo CG264/2011.

**Segundo.-** Se expide el Reglamento sobre modificaciones a Documentos Básicos, Registro de integrantes de órganos directivos y cambio de domicilio de Agrupaciones Políticas y Partidos Políticos Nacionales; así como respecto al registro de Reglamentos internos de éstos últimos y la acreditación de sus representantes ante los Consejos del Instituto Nacional Electoral, en términos del ANEXO ÚNICO que forma parte integral del presente Acuerdo.

**Tercero.-** El presente Acuerdo entrará en vigor y surtirá efectos a partir del día siguiente de su aprobación en la sesión correspondiente del Consejo General.

**Cuarto.-** Publíquese en el Diario Oficial de la Federación.

El presente Acuerdo fue aprobado en sesión extraordinaria del Consejo General celebrada el 19 de noviembre de dos mil catorce, por votación unánime de los Consejeros Electorales, Licenciado Enrique Andrade González, Maestro Marco Antonio Baños Martínez, Maestra Adriana Margarita Favela Herrera, Maestra Beatriz Eugenia Galindo Centeno, Doctor Ciro Murayama Rendón, Doctor Benito Nacif Hernández, Doctor José Roberto Ruiz Saldaña, Licenciada Alejandra Pamela San Martín Ríos y Valles, Maestro Arturo Sánchez Gutiérrez, Licenciado Javier Santiago Castillo y del Consejero Presidente, Doctor Lorenzo Córdova Vianello.

El Consejero Presidente del Consejo General, **Lorenzo Córdova Vianello.-** Rúbrica.- El Secretario del Consejo General, **Edmundo Jacobo Molina.-** Rúbrica.

## ANEXO UNICO

**Reglamento sobre modificaciones a Documentos Básicos, Registro de integrantes de órganos directivos y cambio de domicilio de Agrupaciones Políticas y Partidos Políticos Nacionales; así como respecto al registro de Reglamentos internos de éstos últimos y la acreditación de sus representantes ante los Consejos del Instituto Nacional Electoral.**

### Capítulo I. Disposiciones generales.

#### Artículo 1

1. El presente Reglamento establece el procedimiento para la presentación, revisión, análisis, registro y certificación de la documentación que se entregue ante el Instituto Nacional Electoral, relativa a las modificaciones a los Documentos Básicos, a la elección, designación o sustitución de dirigentes a nivel nacional y estatal, al cambio de domicilio de los Partidos Políticos y Agrupaciones Políticas Nacionales, así como al registro de los Reglamentos Internos de los Partidos Políticos y a la acreditación de representantes de éstos, ante los Consejos de este Instituto.

2. El presente Reglamento es de observancia general y obligatoria para el Instituto Nacional Electoral, los Partidos Políticos y las Agrupaciones Políticas Nacionales.

#### Artículo 2

Para la interpretación de las disposiciones de este Reglamento, se estará a los criterios establecidos en el numeral 2, del artículo 5 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales.

#### Artículo 3

Para efectos del presente Reglamento se entenderá por:

- a) LGIPE: Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales;
- b) LGPP: Ley General de Partidos Políticos;

- c) Agrupación(es) Política(s): Agrupación(es) Política(s) Nacional(es);
- d) Consejo General: El Consejo General del Instituto Nacional Electoral;
- e) Consejos del Instituto Nacional Electoral: Consejo General, Local y Distrital;
- f) Constitución: Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos;
- g) Dirección Ejecutiva: La Dirección Ejecutiva de Prerrogativas y Partidos Políticos;
- h) Documentos Básicos: Declaración de Principios, Programa de Acción y Estatutos;
- i) Instituto: El Instituto Nacional Electoral;
- j) Reglamento: El Reglamento sobre modificaciones a Documentos Básicos, Registro de integrantes de órganos directivos y cambio de domicilio de Agrupaciones Políticas y Partidos Políticos Nacionales; así como respecto al registro de Reglamentos internos de éstos últimos y la acreditación de sus representantes ante los Consejos del Instituto Nacional Electoral;
- k) Partidos Políticos: Partidos Políticos Nacionales; y
- l) Secretaría Ejecutiva: Secretaría Ejecutiva del Instituto Nacional Electoral.

## **Capítulo II. De los Comunicados.**

### **Artículo 4**

1. Las Agrupaciones Políticas contarán con un plazo de diez días hábiles, para comunicar al Instituto las modificaciones a sus documentos básicos, los cambios en la integración de sus órganos directivos así como de su domicilio social.

2. La autoridad electoral contará con los mismos plazos establecidos para el caso de los Partidos Políticos para el análisis de las modificaciones a los documentos básicos y los cambios en la integración de los órganos directivos de las Agrupaciones Políticas.

### **Artículo 5**

1. Toda comunicación emitida en cumplimiento a lo dispuesto en la LGPP, así como en el artículo anterior, deberá presentarse por escrito y estar acompañada de los documentos originales o certificados por notario público o por el órgano partidario facultado estatutariamente que permitan a la autoridad electoral verificar que se hayan cumplido las disposiciones previstas en los Estatutos del Partido Político o Agrupación Política de que se trate.

2. La comunicación que sea presentada ante instancia distinta a las indicadas en el presente Reglamento, deberá ser remitida de inmediato a la instancia competente y a partir de la recepción en ésta última, comenzarán a computarse los plazos respectivos.

### **Artículo 6**

1. La comunicación deberá suscribirla:

- a) El representante legal, en el caso de la comunicación sobre la integración de los órganos directivos del Partido Político o Agrupación Política con motivo de la obtención de su registro;
- b) El órgano estatutariamente facultado, en el caso de la acreditación de representantes de los Partidos Políticos ante los Consejos Locales y Distritales de este Instituto;
- c) En todos los demás casos, el Presidente nacional o equivalente de la Agrupación Política o Partido Político Nacional, o el representante de éste último ante el Consejo General.

2. Toda promoción suscrita por persona distinta a las mencionadas en el presente artículo, será remitida a la representación del Partido Político correspondiente ante el Consejo General o al órgano nacional de la Agrupación Política respectiva, acreditado ante la Dirección Ejecutiva, para que, de ser procedente, presente el escrito respectivo ante la instancia competente o exprese lo que a su derecho convenga.

**Artículo 7**

En los casos en que las normas estatutarias exijan la celebración de sesión de algún órgano para la aprobación del acto que deben comunicar los Partidos Políticos y Agrupaciones Políticas al Instituto, el escrito que presenten en términos de lo dispuesto por el artículo 5 de este Reglamento, debe acompañarse por la convocatoria, acta o minuta y lista de asistencia correspondiente al evento respectivo, de conformidad con lo siguiente:

- a) A la convocatoria deberán anexarse los documentos que acrediten que ésta fue aprobada por la instancia estatutaria facultada para ello; así como que la misma fue publicada, en su caso, y hecha del conocimiento de quienes tengan derecho a asistir al evento mediante el cual se aprobó el acto que se comunica. Asimismo, la convocatoria deberá ser emitida conforme a las formalidades que establezcan los Estatutos del Partido Político o Agrupación Política de que se trate;
- b) El acta o minuta del acto llevado a cabo por el órgano facultado para tomar la decisión de que se trate deberá contener: firma de las personas facultadas para darle formalidad de acuerdo con los Estatutos respectivos; fecha de realización del acto; número de asistentes para establecer el quórum; el señalamiento preciso del sentido de la votación de cada una de las resoluciones o acuerdos tomados; la constancia de conclusión del acto; y, en el caso de modificaciones a documentos básicos o Reglamentos, el texto aprobado durante la sesión correspondiente, y
- c) La(s) lista(s) de asistencia deberá(n) permitir la fehaciente verificación del quórum de la instancia estatutaria que tomó las decisiones que se comunican, estar firmada(s) por cada uno de los asistentes y contener su nombre y cargo.

**Capítulo III. De la modificación de documentos básicos.****Artículo 8**

1. De conformidad con lo dispuesto por el artículo 5 del presente Reglamento, para la modificación de documentos básicos, la comunicación deberá presentarse con todos sus anexos al Consejo General, a través del Secretario Ejecutivo, dentro de los diez días hábiles siguientes a la fecha en que se tome el acuerdo correspondiente por el Partido Político o Agrupación Política.

2. La Secretaría Ejecutiva remitirá a la Dirección Ejecutiva el escrito y sus anexos, para que verifique el cumplimiento del procedimiento estatutario, y analice la procedencia constitucional y legal de las modificaciones presentadas.

**Artículo 9**

1. Adicionalmente a los documentos que se deben presentar conforme al artículo 7 del presente Reglamento, al escrito se deberá anexar lo siguiente:

- a) Un ejemplar de los documentos básicos modificados, con el texto completo, en formatos impreso y electrónico, y
- b) Cuadro comparativo impreso y en formato electrónico de las modificaciones efectuadas con respecto al documento vigente, salvo en el caso de que el texto sea nuevo en virtud de la abrogación del vigente.

2. En caso de existir diferencia entre la versión electrónica y la impresa, la Dirección Ejecutiva requerirá al Partido Político o Agrupación Política, para que en el plazo establecido en el artículo 11 del presente Reglamento, indique cuál de ellas es la que prevalecerá, en caso de no dar respuesta al requerimiento formulado dentro del plazo establecido, esta autoridad electoral tomará como válida la versión impresa.

**Artículo 10**

La Dirección Ejecutiva contará con un plazo de diez días hábiles para analizar el cumplimiento al procedimiento estatutario aplicable para la aprobación de la modificación de documentos básicos.

**Artículo 11**

En caso de que exista alguna omisión en la documentación que deba presentarse o, en su caso, exista la necesidad de aclaración respecto de la documentación entregada y/o la validez estatutaria de las decisiones que se comunican, la Dirección Ejecutiva, mediante oficio, lo comunicará al solicitante para que éste, en un plazo de cinco días hábiles, contado a partir de la notificación respectiva, subsane las deficiencias que se le hayan señalado y manifieste lo que a su derecho convenga.



**Artículo 12**

Desahogado el requerimiento señalado en el artículo anterior, si la Dirección Ejecutiva considera que aún persisten deficiencias u omisiones que no permitan llevar a cabo el análisis correspondiente, le requerirá al interesado, mediante oficio, que subsane las deficiencias que aún persistan o que manifieste lo que a su derecho convenga en un plazo de dos días hábiles, contado a partir de la notificación respectiva.

**Artículo 13**

En caso de que el Partido Político o Agrupación Política no cumpla debidamente con el o los requerimientos de la autoridad en los plazos señalados en los artículos anteriores, la Dirección Ejecutiva procederá al análisis y valoración de la documentación con que se cuente, momento a partir del cual comenzará a correr el plazo de treinta días naturales a que se refiere el artículo 25, numeral 1, inciso I) de la LGPP.

**Artículo 14**

Si el análisis al procedimiento estatutario para la aprobación de las modificaciones a los documentos básicos da como resultado que el Partido Político o Agrupación Política no observó las normas estatutarias aplicables, la Dirección Ejecutiva, procederá a la elaboración del Proyecto de Resolución correspondiente en el que se precisará la imposibilidad de pronunciarse sobre la procedencia constitucional y legal de las modificaciones presentadas, en virtud del incumplimiento al procedimiento estatutario respectivo.

**Artículo 15**

Una vez verificado el cumplimiento al procedimiento estatutario establecido para la aprobación de las modificaciones a los documentos básicos, la Dirección Ejecutiva analizará que las mismas se apeguen a los principios democráticos establecidos en la Constitución y en la LGPP y, en el caso de los Partidos Políticos, a lo dispuesto en los artículos 37, 38 y 39 de la LGPP, de conformidad con lo siguiente:

1. Cuando el texto de los Estatutos de los Partidos Políticos sea modificado en su totalidad o se trate de los Estatutos de un partido en formación, además de lo establecido en los artículos 29 y 39 y los Capítulos III, IV, V y VI del Título Tercero "De la organización interna de los Partidos Políticos" de la LGPP, deberá incluir indistintamente los elementos siguientes:

- a) El procedimiento para la elección o designación de los delegados o representantes que, en su caso, integren la Asamblea Nacional;
- b) Las formalidades que deberán cubrirse para la emisión de la convocatoria a las sesiones de todos sus órganos directivos, tales como los plazos para su expedición, los requisitos que deberá contener (entre ellos el orden del día), la forma y plazo en que deberá hacerse del conocimiento de los afiliados, así como los órganos o funcionarios facultados para realizarla;
- c) El tipo de sesiones que habrán de celebrar sus órganos (ordinaria, extraordinaria o especial), incluyendo los asuntos que deberán tratarse en cada una de ellas, así como las mayorías o demás formalidades, en su caso, mediante las cuales deberán resolverse los asuntos previstos en el orden del día;
- d) El quórum de afiliados, delegados o representantes para la celebración de las asambleas y sesiones de sus órganos;
- e) La obligación de llevar un registro de afiliados del partido, quienes serán los tenedores de los derechos y obligaciones amparados en los Estatutos;
- f) El número mínimo de afiliados que podrá convocar a asamblea nacional o estatal en forma extraordinaria;
- g) Los procedimientos especiales por medio de los cuales podrán renovarse los órganos de dirección del partido o agrupación;
- h) El régimen transitorio para la elección de sus órganos estatutarios, en el caso de Partidos Políticos Nacionales de reciente registro o en el caso de que las modificaciones a su norma estatutaria determinen un nuevo procedimiento para la elección de los mismos.

2. Los documentos básicos de las Agrupaciones Políticas deberán cumplir al menos con los requisitos siguientes:

- a) Declaración de Principios.- Deberá contener los principios ideológicos que postula, y distinguen a la Agrupación Política Nacional; así como la obligación de conducir sus actividades por medios pacíficos y por la vía democrática;
- b) Programa de Acción.- Deberá establecer las medidas para alcanzar los objetivos de la Agrupación Política;
- c) Estatutos.- Deberán contener:
  - La denominación de la Agrupación Política;
  - En su caso, la descripción del emblema y los colores que caracterizan a la Agrupación Política;
  - Los procedimientos para la afiliación individual personal, libre y pacífica de sus integrantes, así como sus derechos, entre los cuales deberán encontrarse: el derecho de participación o equidad, el derecho a no ser discriminados, a obtener información de la agrupación y a la libre manifestación de sus ideas;
  - La integración de sus órganos directivos, entre los cuales deberá contar al menos con un Comité Ejecutivo Nacional o equivalente y un órgano de finanzas, pudiendo ser el propio Comité Ejecutivo Nacional o alguno de sus integrantes, el responsable de la presentación de los informes a que se refiere el artículo 22, numeral 7 de la LGPP;
  - Las funciones, facultades y obligaciones de sus órganos directivos, así como los procedimientos para su designación, elección o renovación, y los períodos que durarán en el mandato;
  - Las formalidades que deberán cubrirse para la emisión de la convocatoria a las sesiones de todos sus órganos directivos, tales como los plazos para su expedición, los requisitos que deberá contener (entre ellos el orden del día), la forma y plazo en que deberá hacerse del conocimiento de los afiliados, así como los órganos o funcionarios facultados para realizarla;
  - El quórum para la celebración de las sesiones de cada uno de su órganos, el tipo de sesiones que habrán de celebrar (ordinaria, extraordinaria o especial), incluyendo los asuntos que deberán tratarse en cada una de ellas, así como las mayorías o demás formalidades, en su caso, mediante las cuales deberán resolverse los asuntos previstos en el orden del día.

3. En caso de que el texto de los Estatutos de los Partidos Políticos o Agrupaciones Políticas sea parcialmente modificado, la Dirección Ejecutiva verificará que las modificaciones se adecuen en lo conducente a los elementos mencionados en el presente artículo.

4. La Dirección Ejecutiva realizará el análisis de aquellas disposiciones que fueron modificadas en su sustancia y sentido, es decir, no se procederá al estudio de los preceptos cuyo contenido se mantenga.

#### **Artículo 16**

En caso de que exista alguna omisión en los requisitos que deben contener las modificaciones de que se trate en términos de la LGPP o el presente Reglamento, la Dirección Ejecutiva, mediante oficio, lo comunicará al solicitante para que éste, en un plazo de tres días hábiles contado a partir de la notificación respectiva, manifieste lo que a su derecho convenga.

#### **Artículo 17**

Una vez desahogado el último requerimiento, la Dirección Ejecutiva deberá elaborar el Proyecto de Resolución sobre la procedencia constitucional y legal de las modificaciones a los documentos básicos, el cual será sometido a consideración de la Comisión de Prerogativas y Partidos Políticos a fin de que ésta, a su vez, lo someta a consideración del Consejo General.

#### **Artículo 18**

1. Las modificaciones a los documentos básicos que se aprueben en la sesión correspondiente del Partido Político o Agrupación Política surtirán efectos hasta que el Consejo General declare su procedencia constitucional y legal.

2. Por lo que hace a las modificaciones a los Estatutos de un Partido Político aprobadas por el Consejo General, éstas surtirán efectos al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación o en su caso, en fecha diversa dispuesta por la norma estatutaria, siempre que ésta sea posterior a la referida publicación.

#### **Capítulo IV. De la comunicación sobre la integración de los órganos directivos del Partido Político o Agrupación Política de reciente registro.**

##### **Artículo 19**

El Partido Político o Agrupación Política que obtenga su registro como tal, deberá informar a la Dirección Ejecutiva, a través de su representante legal de conformidad con lo establecido en el artículo 6, inciso a) del presente Reglamento, la integración de sus órganos directivos nacionales y, en su caso, estatales en un plazo de treinta días hábiles, contado a partir de que surta efectos su registro.

##### **Artículo 20**

Adicionalmente a los documentos que se deben presentar conforme al artículo 7 del presente Reglamento, se deberá agregar copia fotostática legible de la credencial de elector de cada uno de los integrantes de los órganos directivos electos o designados y anexar los documentos que acrediten que se cumplió con el procedimiento para la elección o designación de los integrantes de los órganos directivos previsto en los Estatutos del Partido Político o Agrupación Política de que se trate, tales como:

- a) Constancias que acrediten la elección o designación de los delegados o equivalentes que deban asistir a la sesión del órgano competente;
- b) Convocatoria a la elección, emitida por el órgano competente;
- c) Constancia de registro de candidatos a los cargos directivos, mismos que deberán cumplir con los requisitos establecidos en las normas estatutarias correspondientes;
- d) Declaración de validez de la elección y/o constancia de mayoría emitida por el órgano estatutario facultado para ello;
- e) Acta o minuta de la sesión donde se rinda la protesta ante el órgano competente; y
- f) Nombramientos.

##### **Artículo 21**

Una vez recibida la solicitud, la Dirección Ejecutiva contará con un plazo de diez días hábiles para verificar que el Partido Político o la Agrupación Política, acompañe a la misma los documentos que comprueben el cumplimiento de los procedimientos previstos en las normas estatutarias aplicables.

##### **Artículo 22**

En caso de que la Dirección Ejecutiva detecte errores u omisiones, éstas deberán notificarse al Partido Político o Agrupación Política, mediante oficio dirigido al representante legal, para que éste subsane las observaciones y manifieste lo que a su derecho convenga, en un plazo de cinco días hábiles, contado a partir de la notificación respectiva.

##### **Artículo 23**

Desahogado el requerimiento señalado en el artículo anterior, si de la documentación presentada se advierte la falta de nuevos elementos necesarios para determinar la procedencia del registro, la Dirección Ejecutiva, mediante oficio, le requerirá al interesado la documentación faltante para que la remita en un plazo de dos días hábiles, contado a partir de la notificación respectiva.

##### **Artículo 24**

En caso de que el Partido Político o Agrupación Política no cumpla debidamente con el o los requerimientos de la autoridad en los plazos señalados en los artículos anteriores, la Dirección Ejecutiva procederá al análisis y valoración de la solicitud de registro con la documentación con que cuente.

**Artículo 25**

Desahogado el último requerimiento formulado al Partido Político o a la Agrupación Política, o vencido el plazo para su cumplimiento, la Dirección Ejecutiva contará con un plazo de veinte días hábiles para determinar lo conducente respecto del registro de los órganos directivos de que se trate.

**Artículo 26**

En caso de que la Dirección Ejecutiva determine que no se cumplió con el procedimiento interno, deberá comunicarlo por escrito debidamente fundado y motivado al representante legal del Partido Político o Agrupación Política, estableciendo un plazo para que se reponga la elección o designación de sus dirigentes, mismo que será otorgado tomando como base las normas estatutarias que regulen el procedimiento correspondiente.

**Artículo 27**

La determinación de la Dirección Ejecutiva, sobre la procedencia del registro de los órganos directivos, se hará del conocimiento del Partido Político o Agrupación Política mediante oficio dirigido a su representante legal.

**Artículo 28**

Todo registro referente a la primera integración de los órganos de dirigencia de los nuevos Partidos Políticos o Agrupaciones Políticas surtirá sus efectos ante este Instituto, hasta en tanto la Dirección Ejecutiva notifique el registro respectivo conforme al numeral anterior.

Los dirigentes electos en la Asamblea Nacional Constitutiva fungirán como órgano directivo transitorio hasta en tanto la Dirección Ejecutiva determine sobre la procedencia del registro de los órganos directivos electos conforme a su norma estatutaria.

**Capítulo V. De la comunicación respecto a los cambios en la integración de los órganos directivos.****Artículo 29**

La renovación de los órganos directivos de los Partidos Políticos y Agrupaciones Políticas, deberá efectuarse invariablemente en los plazos previstos en sus Estatutos, que nunca deberá exceder la duración del período para el cual hayan sido electos o designados de conformidad con las normas estatutarias respectivas.

**Artículo 30**

Una vez que, conforme a sus Estatutos, concluya el procedimiento de cambio en la integración de los órganos directivos nacionales o estatales de los Partidos Políticos y Agrupaciones Políticas, la dirigencia nacional, su representante legal o el representante del Partido Político ante el Consejo General contará con un plazo de diez días hábiles para informar por escrito a la Dirección Ejecutiva los cambios correspondientes.

**Artículo 31**

Adicionalmente a los documentos que se deben presentar conforme al artículo 7 del presente Reglamento, se deberá agregar copia fotostática legible de la credencial **para votar** de cada uno de los integrantes de los órganos directivos electos o designados y anexar los documentos que acrediten que se cumplió con el procedimiento estatutario del Partido Político o Agrupación Política, tales como:

- a) Constancias que acrediten la elección o designación de los delegados o equivalentes que deban asistir a la sesión del órgano competente;
- b) Convocatoria a la elección, emitida por el órgano competente;
- c) Constancia de registro de candidatos a los cargos directivos, mismos que deberán cumplir con los requisitos establecidos en las normas estatutarias correspondientes;
- d) Declaración de validez de la elección y/o constancia de mayoría emitida por el órgano estatutario facultado para ello;
- e) Acta o minuta de la sesión donde se rinda la protesta ante el órgano competente; y
- f) Nombramientos.

**Artículo 32**

De resultar necesario seguir un procedimiento previo a la nueva elección o designación, tal como expulsión, destitución o sanción del titular del órgano directivo, también deberán acompañarse las constancias que acrediten haber concluido tal procedimiento en estricto cumplimiento a lo establecido en las normas estatutarias aplicables.

**Artículo 33**

En caso de que se lleve a cabo un cambio temporal en la integración del órgano directivo, en virtud de la solicitud de licencia o la aplicación de una sanción a alguno de sus miembros consistente en la suspensión temporal en el ejercicio del cargo, también deberán acompañarse las constancias que acrediten haber concluido tal procedimiento, el plazo en que estará vigente la licencia o suspensión y, en su caso, la designación de quien ejercerá dichas funciones durante la licencia o suspensión del dirigente.

**Artículo 34**

De existir alguna otra causa por la que el titular del órgano directivo no haya podido continuar en el cargo, y por la cual haya sido sustituido, deberán también acompañarse las constancias relativas, tales como renuncia, acta de defunción o cualquier otro documento que cree convicción en esta autoridad electoral respecto de la imposibilidad de seguir en el cargo de la persona sustituida.

**Artículo 35**

En aquellos casos en que los Estatutos del Partido Político o Agrupación Política permitan la creación y/o supresión de Secretarías, Comisiones o equivalentes, deberá comunicarse a la Dirección Ejecutiva la integración completa del órgano directivo que se vea afectado, a fin de que exista certeza sobre la conformación del mismo y se realicen las notas aclaratorias pertinentes en los libros de registro.

**Artículo 36**

Una vez recibida la comunicación del Partido Político o Agrupación Política, la Dirección Ejecutiva contará con un plazo de diez días hábiles para verificar que el Partido Político o la Agrupación Política, acompañe a la misma los documentos que comprueben el cumplimiento de los procedimientos previstos en las normas estatutarias aplicables.

**Artículo 37**

En caso de que la Dirección Ejecutiva detecte errores u omisiones, éstas deberán notificarse al Partido Político o Agrupación Política, mediante oficio dirigido al dirigente nacional o al representante del Partido Político ante el Consejo General, para que subsane las observaciones y manifieste lo que a su derecho convenga, en un plazo de cinco días hábiles contado a partir de la notificación respectiva.

**Artículo 38**

Desahogado el requerimiento señalado en el artículo anterior, si de la documentación presentada se advierte la falta de nuevos elementos necesarios para determinar la procedencia del registro, la Dirección Ejecutiva, mediante oficio, le requerirá al interesado la documentación faltante para que la remita en un plazo de dos días hábiles, contado a partir de la notificación respectiva.

**Artículo 39**

En caso de que el Partido Político o Agrupación Política no cumpla debidamente con el o los requerimientos de la autoridad en los plazos señalados en los artículos anteriores, la Dirección Ejecutiva procederá al análisis y valoración de la solicitud de registro con la documentación con que cuente.

**Artículo 40**

Desahogado el último requerimiento formulado al Partido Político o a la Agrupación Política, o vencido el plazo para su cumplimiento, la Dirección Ejecutiva contará con un plazo de diez días hábiles para determinar lo conducente respecto del registro de los órganos directivos de que se trate.

**Artículo 41**

En caso de que, dentro en un periodo menor o igual a cinco días hábiles, un Partido Político o Agrupación Política solicite el registro en libros de cambios en sus órganos directivos, correspondientes al 50 por ciento o más del total de sus órganos directivos estatales, la Dirección Ejecutiva dispondrá de un período adicional de diez días hábiles para verificar la procedencia de los cambios informados, contados a partir de la fecha de la respuesta al último requerimiento.

**Artículo 42**

En caso de que la Dirección Ejecutiva determine que no se cumplió con el procedimiento interno, deberá comunicarlo por escrito debidamente fundado y motivado al dirigente nacional de la Agrupación Política o del Partido Político o al representante de éste último ante el Consejo General, estableciendo un plazo para que se reponga la elección o designación de sus dirigentes, mismo que será otorgado tomando como base las normas estatutarias que regulen el procedimiento correspondiente.

**Artículo 43**

La determinación de la Dirección Ejecutiva, sobre la procedencia del registro de los órganos directivos, se hará del conocimiento del Partido Político o Agrupación Política mediante oficio dirigido al dirigente nacional o al representante del Partido Político ante el Consejo General.

**Artículo 44**

Todo registro referente a los cambios en la integración de los órganos de dirigencia de los Partidos Políticos o Agrupaciones Políticas surtirá sus efectos, ante este Instituto, hasta en tanto la Dirección Ejecutiva notifique el registro respectivo conforme al numeral anterior.

**Capítulo VI. De la comunicación del cambio de domicilio social.****Artículo 45**

Los Partidos Políticos y Agrupaciones Políticas, a través de su dirigente nacional, representante legal o de su representante ante el Consejo General, deberán comunicar a la Dirección Ejecutiva el cambio en su domicilio social, dentro del plazo de diez días hábiles, contado a partir del siguiente a aquel en que el cambio ocurra.

**Artículo 46**

El domicilio comunicado ante la Dirección Ejecutiva será en el que se entenderán las notificaciones por parte de este Instituto para el Partido Político o Agrupación Política.

**Artículo 47**

El cambio de domicilio deberá realizarse conforme al procedimiento que, en su caso, establezcan los Estatutos vigentes, y sólo podrá ubicarse en la entidad que su norma estatutaria señale.

**Artículo 48**

Una vez recibida la comunicación del Partido Político o Agrupación Política, la Dirección Ejecutiva contará con un plazo de cinco días hábiles para verificar que el Partido Político o la Agrupación Política, acompañe a la misma, en su caso, los documentos que comprueben el cumplimiento de los procedimientos previstos en las normas estatutarias aplicables, conforme a lo dispuesto en los artículos 5 y 7 del presente Reglamento.

**Artículo 49**

En caso de no requerirse la presentación de documentación comprobatoria, dentro del plazo de cinco días hábiles señalado en el párrafo anterior, la Dirección Ejecutiva deberá determinar la procedencia o improcedencia de la comunicación del cambio de domicilio.

**Artículo 50**

De existir alguna omisión en la documentación que en su caso deba presentarse, la Dirección Ejecutiva lo comunicará por escrito al dirigente o representante del Partido Político o Agrupación Política para que éste, en un plazo de tres días hábiles contado a partir de la notificación respectiva, remita la documentación faltante.

**Artículo 51**

La Dirección Ejecutiva, dentro de los dos días hábiles siguientes al desahogo del requerimiento, deberá hacer del conocimiento del Partido Político o Agrupación Política mediante oficio, la procedencia o improcedencia de la comunicación del cambio de domicilio.

**Artículo 52**

En caso de que el análisis a las constancias remitidas dé como resultado la improcedencia del cambio de domicilio, dicho oficio será notificado en el domicilio que se encuentre registrado ante la referida Dirección Ejecutiva, y ante la imposibilidad de localizar el domicilio, mediante estrados.

**Capítulo VII. Del registro de Reglamentos Internos de Partidos Políticos Nacionales.****Artículo 53**

Los Partidos Políticos deberán comunicar a la Dirección Ejecutiva, los Reglamentos que emitan en relación con sus normas estatutarias, dentro del plazo de diez días hábiles posteriores a su aprobación.

**Artículo 54**

Los Partidos Políticos deberán remitir **a la Dirección Ejecutiva** los documentos a que se refiere el artículo 7 del presente Reglamento, a fin de acreditar la aprobación del Reglamento que se notifique.

**Artículo 55**

La Dirección Ejecutiva contará con un plazo de diez días hábiles para analizar el cumplimiento de las normas estatutarias aplicables para el procedimiento de aprobación de Reglamentos.

**Artículo 56**

En caso de que exista alguna omisión en la documentación que deba presentarse o, en su caso, exista la necesidad de aclaración respecto de la documentación entregada y/o la validez estatutaria de las decisiones que se comunican, la Dirección Ejecutiva, mediante oficio, lo comunicará al solicitante para que éste, en un plazo de cinco días hábiles, contado a partir de la notificación respectiva, subsane las deficiencias que se le hayan señalado y manifieste lo que a su derecho convenga.

**Artículo 57**

Desahogado el requerimiento señalado en el artículo anterior, si la Dirección Ejecutiva considera que aún persisten deficiencias u omisiones que no permitan llevar a cabo el análisis correspondiente, le requerirá al interesado, mediante oficio, que subsane las deficiencias que aún persistan o que manifieste lo que a su derecho convenga en un plazo de dos días hábiles, contado a partir de la notificación respectiva.

**Artículo 58**

En caso de que el Partido Político no cumpla debidamente con el o los requerimientos de la autoridad en los plazos señalados en los artículos anteriores, la Dirección Ejecutiva procederá al análisis y valoración de la documentación con que se cuente.

**Artículo 59**

A partir del momento señalado en el numeral anterior, comenzará a correr el plazo de treinta días naturales con que cuenta la Dirección Ejecutiva para verificar el cumplimiento al procedimiento estatutario, así como el apego de los Reglamentos a las normas legales y estatutarias aplicables.

**Artículo 60**

Si el análisis al procedimiento estatutario para la aprobación del Reglamento da como resultado que el Partido Político no observó las normas estatutarias aplicables, la Dirección Ejecutiva, procederá a ordenar, mediante oficio debidamente fundado y motivado, al Partido Político la reposición del procedimiento.

**Artículo 61**

Una vez verificado el cumplimiento al procedimiento estatutario establecido para la aprobación del Reglamento correspondiente, la Dirección Ejecutiva analizará que éste se apegue a las normas legales y estatutarias aplicables.

**Artículo 62**

En caso de que el Reglamento correspondiente se encuentre apegado a las normas legales y estatutarias aplicables, la Dirección Ejecutiva lo hará del conocimiento del Partido Político y procederá a su inscripción en el libro de registro respectivo.

**Artículo 63**

Si del análisis realizado la Dirección Ejecutiva determina que el Reglamento no se apega a las normas legales y estatutarias aplicables, lo hará del conocimiento del Partido Político, mediante oficio debidamente fundado y motivado.

**Artículo 64**

Los Reglamentos de los Partidos Políticos surtirán sus efectos a partir de su registro en el libro que al efecto lleve la Dirección Ejecutiva.

**Capítulo VIII. De la acreditación de representantes de los Partidos Políticos ante los distintos Consejos de este Instituto.****Artículo 65**

Los Partidos Políticos comunicarán por escrito a la Secretaría del Consejo General, a través del órgano partidista facultado para ello, el nombramiento o sustitución de sus representantes propietario y suplente ante el Consejo General. Dicha comunicación deberá realizarse con oportunidad.

**Artículo 66**

Una vez que los representantes mencionados en el punto anterior hubieren rendido la protesta de ley ante el Consejo General, la Secretaría del mismo turnará a la Dirección Ejecutiva copia de la comunicación correspondiente, para que ésta se encuentre en posibilidad de proceder a su inscripción en el libro de registro respectivo.

**Artículo 67**

En el caso de que el representante ante Consejo General deba ser designado o electo por algún órgano estatutario, se deberá agotar el procedimiento previsto en los capítulos IV o V del presente Reglamento, según corresponda. Una vez que resulte procedente el registro en el libro respectivo, la Dirección Ejecutiva lo hará del conocimiento de la Secretaría del Consejo General para los efectos conducentes.

**Artículo 68**

Por lo que respecta al nombramiento de representantes de los Partidos Políticos ante los Consejos Locales y Distritales, el Partido Político deberá presentar el escrito de acreditación o sustitución a la Secretaría del Consejo correspondiente, a través de su órgano o representante partidista facultado para ello, conforme a lo establecido en el artículo 89, numeral 1 de la LGIPE.

**Artículo 69**

1. La Presidencia o Secretaría de cada Junta Local o Distrital Ejecutiva deberá hacer llegar a la Dirección Ejecutiva, copia legible de los escritos de acreditación o sustitución de los representantes de los Partidos Políticos, una vez concluido el Proceso Electoral y de conformidad con el instructivo y los formatos que al efecto emita dicha Dirección Ejecutiva.

2. Los formatos e instructivos referidos en el párrafo anterior deberán ser comunicados a los Vocales Ejecutivos y/o Presidentes de los Consejos Locales y Distritales dentro de los cuarenta días hábiles siguientes a aquel en que se hubiere declarado el inicio del Proceso Electoral.

**Artículo 70**

La remisión de la documentación señalada en el artículo anterior deberá realizarse dentro del plazo de veinte días hábiles, contado a partir de la conclusión del Proceso Electoral.

**Capítulo IX. De la solicitud de certificaciones.****Artículo 71**

Los Partidos Políticos y Agrupaciones Políticas podrán solicitar ante la Secretaría Ejecutiva, la expedición de certificaciones relativas a la documentación e información motivo del presente Reglamento. Dichas certificaciones serán proporcionadas, en un plazo de diez días hábiles, contado a partir de la fecha de recepción de la solicitud, dependiendo del volumen, contenido y características de las certificaciones solicitadas.

---



## SEXTA SECCION

### INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y GEOGRAFIA

#### ÍNDICE nacional de precios al consumidor.

Al margen un logotipo, que dice: Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

#### ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Con fundamento a los artículos 59, fracción III, inciso a) de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, 20 y 20-bis del Código Fiscal de la Federación, y 23 fracción X del Reglamento Interior del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, da a conocer, en relación con el Índice Nacional de Precios al Consumidor de noviembre de 2014 publicado en el Diario Oficial de la Federación el 10 de diciembre de este año la información siguiente:

#### 1. ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR APLICABLE A CADA CONCEPTO DE CONSUMO FAMILIAR CORRESPONDIENTE A NOVIEMBRE DE 2014

CONCEPTO DE CONSUMO FAMILIAR	BASE: SEGUNDA QUINCENA DE DICIEMBRE DE 2010=100
Índice general	115.493
a) Alimentos, bebidas y tabaco	123.280
b) Ropa, calzado y accesorios	110.133
c) Vivienda	107.390
d) Muebles, aparatos y accesorios domésticos	109.523
e) Salud y cuidado personal	112.320
f) Transporte	122.691
g) Educación y esparcimiento	113.777
h) Otros servicios	120.781

#### 2. PRECIOS

Las cotizaciones de los precios correspondientes a los productos y servicios a que se refieren las fracciones I y II del artículo 20-bis del Código Fiscal de la Federación, son las que se contienen en el Anexo de esta publicación. Dichas cotizaciones se dan a conocer con la clave y el precio promedio mensual.

Las cotizaciones de los precios de alimentos se hicieron como mínimo tres veces durante el mes de que se trata y las demás se obtuvieron por lo menos una vez en el propio periodo. Tales cotizaciones de precios dan lugar a índices de precios relativos, los cuales ponderados conforme a la fórmula que se contiene en el punto 4 de esta publicación, a su vez, dan por resultado los índices nacionales correspondientes a los distintos conceptos de consumo familiar.

El Instituto tomando en cuenta el cierre o ampliación de fuentes de información y la desaparición o ampliación de marcas, modelos, presentaciones o modalidades, puede resolver incorporar, eliminar o encadenar los productos y servicios cuyas claves de identificación, especificación y precio de referencia se darán a conocer en el Diario Oficial de la Federación.

#### 3. PONDERACIONES

El Índice Nacional de Precios al Consumidor de cada mes se calcula utilizando para cada concepto de consumo familiar, las ponderaciones siguientes:

#### PONDERACIONES POR GRUPO DE OBJETO DE GASTO EN POR CIENTO

CONCEPTO DE CONSUMO FAMILIAR	BASE: SEGUNDA QUINCENA DE DICIEMBRE DE 2010=100
Índice general	100.00
a) Alimentos, bebidas y tabaco	23.15
b) Ropa, calzado y accesorios	5.66
c) Vivienda	28.49
d) Muebles, aparatos y accesorios domésticos	4.40
e) Salud y cuidado personal	7.29
f) Transporte	13.58
g) Educación y esparcimiento	9.70
h) Otros servicios	7.74

Las ponderaciones indicadas corresponden a la nueva base de cálculo del Índice Nacional de Precios al Consumidor que es la segunda quincena de diciembre de 2010=100, y permanecerán constantes durante la vigencia de dicha base de cálculo. Por definición, la fórmula de Laspeyres a que se refiere el punto siguiente no admite cambio en sus ponderaciones durante la vigencia de la base de cálculo del índice respectivo.

Las ponderaciones de los 283 conceptos de consumo genéricos en que se desagregan cada uno de los grupos de consumo antes señalados, se dieron a conocer por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía en el Diario Oficial de la Federación el 25 de abril de 2013.

#### 4. FÓRMULA DE LASPEYRES, CIUDADES, ESTADOS, REGIONES Y RAMAS DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

La fórmula de Laspeyres, ciudades, estados, regiones y ramas de actividad económica, son las que dio a conocer el Instituto Nacional de Estadística y Geografía en el Diario Oficial de la Federación el 25 de abril de 2013.

#### 5. INFORMACIÓN ADICIONAL

El Instituto conservará por 6 meses las cotizaciones de precios utilizadas para calcular el Índice Nacional de Precios al Consumidor del mes de que se trate, dicha información estará a disposición de los interesados que necesiten consultarla en la Dirección de Tratamiento de la Información de la Dirección General Adjunta de Índices de Precios.

México, D.F., a 9 de diciembre de 2014.- Instituto Nacional de Estadística y Geografía: el Director General Adjunto de Índices de Precios, **Jorge Alberto Reyes Moreno.- Rúbrica.**

### ANEXO "A"

#### INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

#### ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

#### Cotizaciones utilizadas en el cálculo del índice de Noviembre de 2014

#### Precio promedio mensual expresado en pesos

Clave	Precio Promedio	Precio Clave	Precio Promedio	Precio Clave	Precio Promedio	Precio Clave	Promedio	Clave	Promedio	Clave	Promedio
01 001001	12.00	01 001002	9.40	01 001003	11.00	01 001004	11.00	01 001005	12.00	01 001006	11.00
01 001007	11.00	01 001008	12.00	01 001009	12.00	01 001010	11.00	01 001011	12.00	01 001012	11.00
01 001013	11.00	01 001014	10.00	01 001015	12.00	01 001016	12.00	01 001017	11.00	01 001018	9.15
01 001019	9.50	01 001020	11.00	01 001021	9.90	01 001022	12.00	01 001023	10.00	01 001024	12.00
01 001025	11.00	01 001026	12.00	01 001027	11.00	01 001028	9.90	01 001029	12.00	01 001030	12.00
01 001031	12.00	01 001032	11.00	01 001033	11.00	01 001034	12.00	01 001035	12.00	01 001036	10.00
01 001037	10.00	01 001038	10.50	01 001039	10.00	01 001040	9.50	01 001041	12.00	01 001042	11.00
01 001043	9.79	01 001044	11.00	01 001045	10.00	01 001046	11.00	01 001047	11.00	01 001048	12.20
01 001049	12.00	01 001050	11.00	01 001051	12.00	01 001052	11.00	01 001053	11.00	01 001054	12.00
01 001055	11.00	01 001056	11.00	01 001057	11.00	01 001058	12.00	01 001059	10.00	01 001060	11.00
01 001061	11.00	01 001062	12.00	01 001063	10.00	01 001064	11.00	01 001065	12.00	01 001066	11.00
01 001067	11.00	01 001068	10.00	01 001069	11.00	01 001070	11.00	01 001071	12.00	01 001072	12.00
01 001073	12.00	01 001074	11.00	01 001075	12.00	01 001076	11.00	01 001077	11.00	01 001078	12.00
01 001079	10.00	01 001080	10.50	01 001081	11.00	01 001082	10.00	01 001083	11.00	01 001084	12.00
01 001085	12.00	01 001086	12.00	01 001087	10.00	01 001088	12.00	01 001089	10.00	01 001090	11.00
01 001091	12.00	01 001092	12.00	01 001093	11.00	01 001094	12.00	01 001095	10.50	01 001096	11.00
01 001097	11.00	01 001098	17.50	01 001099	10.00	01 001100	11.00	01 002001	59.72	01 002002	92.34
01 002003	39.80	01 002004	57.29	01 002005	104.17	01 002006	104.54	01 002007	57.29	01 002008	59.72
01 002009	55.56	01 002010	50.07	01 002011	50.07	01 002012	67.86	01 002013	67.57	01 002014	67.86
01 002015	63.00	01 002016	38.00	01 002017	30.00	01 002018	57.14	01 002019	34.50	01 002020	66.95
01 003001	11.50	01 003002	14.15	01 003003	11.45	01 003004	11.14	01 003005	11.80	01 003006	11.50
01 003007	8.75	01 003008	10.79	01 003009	11.00	01 003010	11.00	01 003011	12.50	01 003012	111.17
01 003013	106.28	01 003014	11.50	01 003015	12.50	01 003016	10.00	01 003017	58.23	01 003018	60.80
01 003019	81.00	01 003020	11.00	01 003021	10.00	01 003022	10.00	01 003023	12.50	01 003024	148.94
01 003025	57.79	01 003026	51.74	01 003027	11.00	01 003028	10.58	01 003029	10.80	01 003030	112.77
01 004001	105.20	01 004002	21.23	01 004003	23.00	01 004004	35.40	01 004005	19.00	01 004006	18.00
01 004007	29.40	01 004008	20.45	01 004009	24.00	01 004010	22.60	01 004011	20.00	01 004012	25.00
01 004013	84.12	01 004014	20.00	01 004015	20.50	01 004016	25.00	01 004017	14.75	01 004018	24.00
01 004019	12.00	01 004020	12.00	01 005001	5.50	01 005002	6.00	01 005003	4.75	01 005004	6.00
01 005005	6.00	01 005006	5.00	01 005007	5.40	01 005008	6.00	01 005009	5.50	01 005010	5.00
01 005011	6.00	01 005012	5.40	01 005013	6.00	01 005014	6.00	01 005015	4.50	01 005016	5.80
01 005017	5.50	01 005018	5.50	01 005019	5.40	01 005020	5.00	01 005021	6.50	01 005022	6.00
01 005023	6.00	01 005024	5.50	01 005025	5.50	01 005026	5.75	01 005027	5.50	01 005028	6.00
01 005029	5.50	01 005030	5.00	01 006001	1.50	01 006002	1.50	01 006003	1.30	01 006004	1.50
01 006005	1.50	01 006006	1.50	01 006007	1.50	01 006008	1.50	01 006009	1.50	01 006010	1.50
01 006011	1.50	01 006012	1.50	01 006013	1.50	01 006014	1.50	01 006015	1.60	01 006016	1.50
01 006017	1.50	01 006018	1.50	01 006019	1.50	01 006020	1.50	01 006021	1.80	01 006022	1.50
01 006023	1.50	01 006024	1.50	01 006025	1.50	01 006026	1.50	01 006027	1.20	01 006028	1.80
01 006029	1.50	01 006030	1.30	01 007001	74.44	01 007002	38.24	01 007003	46.72	01 007004	81.07
01 007005	48.15	01 007006	34.67	01 007007	35.51	01 007008	37.49	01 007009	37.50	01 007010	41.18
01 007011	45.86	01 007012	52.16	01 007013	37.50	01 007014	37.50	01 007015	38.52	01 007016	37.65
01 007017	34.67	01 007018	38.24	01 007019	54.03	01 007020	37.50	01 008001	109.52	01 008002	130.56
01 008003	127.78	01 008004	120.76	01 008005	98.00	01 008006	86.28	01 008007	88.00	01 008008	179.40
01 008009	86.28	01 008010	114.29	01 008011	177.40	01 008012	114.29	01 008013	144.46	01 008014	120.00
01 008015	90.00	01 008016	100.00	01 008017	140.00	01 008018	134.62	01 008019	130.00	01 008020	125.00
01 009001	80.00	01 009002	130.00	01 009003	81.50	01 009004	240.00	01 009005	160.00	01 009006	85.00
01 009007	82.50	01 009008	255.50	01 009009	90.00	01 009010	129.00	01 009011	130.00	01 009012	96.00
01 009013	100.00	01 009014	140.00	01 009015	106.00	01 009016	95.00	01 009017	30.00	01 009018	155.00
01 009019	92.00	01 009020	7.00	01 010001	70.37	01 010002	61.72	01 010003	73.80	01 010004	43.07
01 010005	68.33	01 010006	59.26	01 010007	79.91	01 010008	140.00	01 010009	61.52	01 010010	113.26
01 010011	53.76	01 010012	45.79	01 010013	53.76	01 010014	74.07	01 010015	69.34	01 010016	54.43
01 010017	51.07	01 010018	56.15	01 010019	52.56	01 010020	53.76	01 010021	86.30	01 010022	59.64
01 010023	104.60	01 010024	48.54	01 010025	88.82	01 010026	43.42	01 010027	128.05	01 010028	66.34
01 010029	52.94	01 010030	58.17	01 010031	67.03	01 010032	68.25	01 010033	59.90	01 010034	75.38
01 010035	59.38	01 010036	88.89	01 010037	79.91	01 010038	100.00	01 010039	61.52	01 010040	113.26
01 011001	32.50	01 011002	27.75	01 011003	22.00	01 011004	30.30	01 011005	52.00	01 011006	22.50
01 011007	28.00	01 011008	22.27	01 011009	31.25	01 011010	12.50	01 011011	21.36	01 011012	11.75
01 011013	17.25	01 011014	22.50	01 011015	14.88	01 011016	19.50	01 011017	20.00	01 011018	30.63
01 011019	14.88	01 011020	17.25	01 012001	40.35	01 012002	43.55	01 012003	43.55	01 012004	37.18
01 012005	30.00	01 012006	38.71	01 012007	44.08	01 012008	43.55	01 012009	22.00	01 012010	43.55
01 012011	43.63	01 012012	34.23	01 012013	47.20	01 012014	40.35	01 012015	45.36	01 012016	22.50
01 012017	47.06	01 012018	40.35	01 012019	45.36	01 012020	41.80	01 013001	49.97	01 013002	11.75
01 013003	14.80	01 013004	53.90	01 013005	50.00	01 013006	55.00	01 013007	10.90	01 013008	15.99
01 013009	26.00	01 013010	26.39	01 013011	29.46	01 013012	11.75	01 013013	25.60	01 013014	13.00
01 013015	14.50	01 013016	15.10	01 013017	25.00	01 013018	41.41	01 013019	34.38	01 013020	9.68
01 014001	136.05	01 014002	100.31	01 014003	71.07	01 014004	56.85	01 014005	73.29	01 014006	95.00
01 014007	24.00	01 014008	153.48	01 014009	67.50	01 014010	52.85	01 014011	91.77	01 014012	61.85

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 014013	76.67	01 014014	76.67	01 014015	204.86	01 014016	55.00	01 014017	56.07	01 014018	85.00
01 014019	150.00	01 014020	100.16	01 014021	82.73	01 014022	64.25	01 014023	56.86	01 014024	47.50
01 014025	43.44	01 014026	88.70	01 014027	88.31	01 014028	73.17	01 014029	79.21	01 014030	83.47
01 015001	13.50	01 015002	13.33	01 015003	38.50	01 015004	18.50	01 015005	17.40	01 015006	16.90
01 015007	11.88	01 015008	18.06	01 015009	12.00	01 015010	11.00	01 015011	18.06	01 015012	35.00
01 015013	12.78	01 015014	14.00	01 015015	20.40	01 015016	18.00	01 015017	18.00	01 015018	16.90
01 015019	18.00	01 015020	22.00	01 015021	30.00	01 015022	10.11	01 015023	12.65	01 015024	30.00
01 015025	12.00	01 015026	12.90	01 015027	18.06	01 015028	20.00	01 015029	11.64	01 015030	12.78
01 016001	78.38	01 016002	73.15	01 016003	67.75	01 016004	50.90	01 016005	43.00	01 016006	54.00
01 016007	74.90	01 016008	75.20	01 016009	33.75	01 016010	52.00	01 016011	39.50	01 016012	35.00
01 016013	53.50	01 016014	66.50	01 016015	39.25	01 016016	65.50	01 016017	55.00	01 016018	52.00
01 016019	69.90	01 016020	79.50	01 016021	35.00	01 016022	35.40	01 016023	40.00	01 016024	34.45
01 016025	45.00	01 016026	43.00	01 016027	32.40	01 016028	32.85	01 016029	28.75	01 016030	30.00
01 016031	36.00	01 016032	34.65	01 016033	37.10	01 016034	40.00	01 016035	37.00	01 016036	33.00
01 016037	38.00	01 016038	33.00	01 016039	33.90	01 016040	39.50	01 016041	40.00	01 016042	50.00
01 016043	57.25	01 016044	52.00	01 016045	45.00	01 016046	45.00	01 016047	75.20	01 016048	28.00
01 016049	34.50	01 016050	34.50	01 016051	39.50	01 016052	46.00	01 016053	36.25	01 016054	34.65
01 016055	43.00	01 016056	40.00	01 016057	39.50	01 016058	37.90	01 016059	32.25	01 016060	40.25
01 017001	92.88	01 017002	86.40	01 017003	81.00	01 017004	97.90	01 017005	100.00	01 017006	70.00
01 017007	94.90	01 017008	90.15	01 017009	72.00	01 017010	77.00	01 017011	74.00	01 017012	92.00
01 017013	94.90	01 017014	61.00	01 017015	96.00	01 017016	73.00	01 017017	89.50	01 017018	71.50
01 017019	84.90	01 017020	64.00	01 017021	88.00	01 017022	83.00	01 017023	81.00	01 017024	88.00
01 017025	100.50	01 017026	86.00	01 017027	82.00	01 017028	93.00	01 017029	45.00	01 017030	98.00
01 017031	76.25	01 017032	92.50	01 017033	93.90	01 017034	84.40	01 017035	45.80	01 017036	75.00
01 017037	26.00	01 017038	71.50	01 017039	80.00	01 017040	82.00	01 017041	28.50	01 017042	45.80
01 017043	30.00	01 017044	22.50	01 017045	96.00	01 017046	32.00	01 017047	89.50	01 017048	87.00
01 017049	84.90	01 017050	28.00	01 017051	102.00	01 017052	102.90	01 017053	81.50	01 017054	99.65
01 017055	167.00	01 017056	72.00	01 017057	84.90	01 017058	100.00	01 017059	80.00	01 017060	98.00
01 017061	73.50	01 017062	115.00	01 017063	102.90	01 017064	63.00	01 017065	120.00	01 017066	66.00
01 017067	90.50	01 017068	71.50	01 017069	102.90	01 017070	64.00	01 017071	74.00	01 017072	85.90
01 017073	81.00	01 017074	89.90	01 017075	100.00	01 017076	70.00	01 017077	85.90	01 017078	47.90
01 017079	72.00	01 017080	77.00	01 017081	70.50	01 017082	49.50	01 017083	95.40	01 017084	57.00
01 017085	76.00	01 017086	72.00	01 017087	67.00	01 017088	64.00	01 017089	82.90	01 017090	85.00
01 018001	146.15	01 018002	146.68	01 018003	130.00	01 018004	125.50	01 018005	125.00	01 018006	130.00
01 018007	120.00	01 018008	125.15	01 018009	120.00	01 018010	122.00	01 018011	130.00	01 018012	120.50
01 018013	99.40	01 018014	120.00	01 018015	125.00	01 018016	130.00	01 018017	140.15	01 018018	124.00
01 018019	126.40	01 018020	133.50	01 018021	131.25	01 018022	130.00	01 018023	142.50	01 018024	122.00
01 018025	157.40	01 018026	120.00	01 018027	133.50	01 018028	130.50	01 018029	160.50	01 018030	120.00
01 018031	120.00	01 018032	117.00	01 018033	122.00	01 018034	95.40	01 018035	110.00	01 018036	127.50
01 018037	92.40	01 018038	94.15	01 018039	127.90	01 018040	109.00	01 018041	130.00	01 018042	117.40
01 018043	132.40	01 018044	122.00	01 018045	125.00	01 018046	120.00	01 018047	129.00	01 018048	124.00
01 018049	78.90	01 018050	86.65	01 018051	154.00	01 018052	75.45	01 018053	130.00	01 018054	98.15
01 018055	130.00	01 018056	154.00	01 018057	74.90	01 018058	91.65	01 018059	90.65	01 018060	120.00
01 018061	98.15	01 018062	120.00	01 018063	99.40	01 018064	172.90	01 018065	120.00	01 018066	120.00
01 018067	152.50	01 018068	67.55	01 018069	78.00	01 018070	122.00	01 018071	82.50	01 018072	86.65
01 018073	75.00	01 018074	79.90	01 018075	85.00	01 018076	67.50	01 018077	78.15	01 018078	79.15
01 018079	80.65	01 018080	78.00	01 018081	91.25	01 018082	76.00	01 018083	80.15	01 018084	86.25
01 018085	80.00	01 018086	85.00	01 018087	94.25	01 018088	78.00	01 018089	180.00	01 018090	85.00
01 018091	309.00	01 018092	209.00	01 018093	160.00	01 018094	168.15	01 018095	160.00	01 018096	157.50
01 018097	165.45	01 018098	299.90	01 018099	197.00	01 018100	120.00	01 018101	210.00	01 018102	174.25
01 018103	147.40	01 018104	150.00	01 018105	188.90	01 018106	130.00	01 018107	215.00	01 018108	137.50
01 018109	151.15	01 018110	148.15	01 018111	155.65	01 018112	165.45	01 018113	130.00	01 018114	149.00
01 018115	138.00	01 018116	173.25	01 018117	145.45	01 018118	124.00	01 018119	180.00	01 018120	130.00
01 018121	141.25	01 018122	129.25	01 018123	129.90	01 018124	130.00	01 018125	168.00	01 018126	142.00
01 018127	156.25	01 018128	156.15	01 018129	129.15	01 018130	120.00	01 018131	123.75	01 018132	120.00
01 018133	120.00	01 018134	126.15	01 018135	145.50	01 018136	139.75	01 018137	146.15	01 018138	130.00
01 018139	118.00	01 018140	127.50	01 018141	129.40	01 018142	117.50	01 018143	120.00	01 018144	111.00
01 018145	120.65	01 018146	115.00	01 018147	120.00	01 018148	130.00	01 018149	110.00	01 018150	120.00
01 018151	160.00	01 018152	79.40	01 018153	120.00	01 018154	120.00	01 018155	160.00	01 018156	120.00
01 018157	120.00	01 018158	130.00	01 018159	118.00	01 018160	100.15	01 018161	82.15	01 018162	80.00
01 018163	80.00	01 018164	82.00	01 018165	84.00	01 018166	85.00	01 018167	84.00	01 018168	82.00
01 018169	72.00	01 018170	83.15	01 019001	41.00	01 019002	40.90	01 019003	50.00	01 019004	27.90
01 019005	26.00	01 019006	40.00	01 019007	25.00	01 019008	29.40	01 019009	40.00	01 019010	30.00
01 019011	40.00	01 019012	40.00	01 019013	27.90	01 019014	44.00	01 019015	36.00	01 019016	32.00
01 019017	40.00	01 019018	44.00	01 019019	42.15	01 019020	44.00	01 019021	49.90	01 019022	150.00
01 019023	70.00	01 019024	47.65	01 019025	28.00	01 019026	57.50	01 019027	59.90	01 019028	167.90
01 019029	57.00	01 019030	28.00	01 019031	44.00	01 019032	60.00	01 019033	52.90	01 019034	60.00
01 019035	36.00	01 019036	58.00	01 019037	44.00	01 019038	56.00	01 019039	60.90	01 019040	52.90
01 020001	80.00	01 020002	110.00	01 020003	110.00	01 020004	109.69	01 020005	120.00	01 020006	108.00
01 020007	120.00	01 020008	120.90	01 020009	95.00	01 020010	95.00	01 020011	95.00	01 020012	170.90
01 020013	86.00	01 020014	64.00	01 020015	120.00	01 020016	81.30	01 020017	80.00	01 020018	116.00
01 020019	116.00	01 020020	105.83	01 021001	150.00	01 021002	152.00	01 021003	166.73	01 021004	157.90
01 021005	80.00	01 021006	92.00	01 021007	77.90	01 021008	156.00	01 021009	80.00	01 021010	77.50
01 021011	140.00	01 021012	111.77	01 021013	92.00	01 021014	132.00	01 021015	99.00	01 021016	80.00
01 021017	73.43	01 021018	499.90	01 021019	89.90	01 021020	89.90	01 021021	170.00	01 021022	170.90
01 021023	64.00	01 021024	82.00	01 021025	116.00	01 021026	100.00	01 021027	63.29	01 021028	120.00
01 021029	106.55	01 021030	99.66	01 022001	73.80	01 022002	67.80	01 022003	59.80	01 022004	44.90
01 022005	35.00	01 022006	53.50	01 022007	65.30	01 022008	57.55	01 022009	52.00	01 022010	49.50
01 022011	40.00	01 022012	65.95	01 022013	36.65	01 022014	40.00	01 022015	55.00	01 022016	53.15
01 022017	51.53	01 022018	61.53	01 022019	42.15	01 022020	46.33	01 022021	500.90	01 022022	155.00
01 023003	106.00	01 023004	50.00	0							

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 032005	455.00	01 032006	25.26	01 032007	28.54	01 032008	26.71	01 032009	262.50	01 032010	237.50
01 032011	37.91	01 032012	37.91	01 032013	25.09	01 032014	38.30	01 032015	25.56	01 032016	420.63
01 032017	432.50	01 032018	36.03	01 032019	26.15	01 032020	29.44	01 032021	27.78	01 032022	274.61
01 032023	39.26	01 032024	31.75	01 032025	36.52	01 032026	41.56	01 032027	37.78	01 032028	24.74
01 032029	34.01	01 032030	37.62	01 033001	28.85	01 033002	33.33	01 033003	24.17	01 033004	25.13
01 033005	35.20	01 033006	30.00	01 033007	24.75	01 033008	30.00	01 033009	30.52	01 033010	35.49
01 033011	21.65	01 033012	27.76	01 033013	27.60	01 033014	30.00	01 033015	33.10	01 033016	33.33
01 033017	33.33	01 033018	29.60	01 033019	27.91	01 033020	23.40	01 033021	29.50	01 033022	25.73
01 033023	32.00	01 033024	22.88	01 033025	28.12	01 033026	25.00	01 033027	28.65	01 033028	36.00
01 033029	33.99	01 033030	21.63	01 034001	90.00	01 034002	119.81	01 034003	115.00	01 034004	96.85
01 034005	80.00	01 034006	88.00	01 034007	89.38	01 034008	124.00	01 034009	94.00	01 034010	95.00
01 034011	100.00	01 034012	76.85	01 034013	118.70	01 034014	100.00	01 034015	114.53	01 034016	113.25
01 034017	88.00	01 034018	103.00	01 034019	108.00	01 034020	94.20	01 035001	133.33	01 035002	129.45
01 035003	122.00	01 035004	120.00	01 035005	90.00	01 035006	93.21	01 035007	84.09	01 035008	147.00
01 035009	306.72	01 035010	91.43	01 035011	140.00	01 035012	141.00	01 035013	152.90	01 035014	100.00
01 035015	113.25	01 035016	127.19	01 035017	152.90	01 035018	142.86	01 035019	73.50	01 035020	89.00
01 036001	100.00	01 036002	125.00	01 036003	135.19	01 036004	153.00	01 036005	80.00	01 036006	80.00
01 036007	31.40	01 036008	96.88	01 036009	80.00	01 036010	111.88	01 036011	100.00	01 036012	118.50
01 036013	137.50	01 036014	88.00	01 036015	90.00	01 036016	120.00	01 036017	114.45	01 036018	120.00
01 036019	135.00	01 036020	137.00	01 037001	47.11	01 037002	43.25	01 037003	42.41	01 037004	44.28
01 037005	40.00	01 037006	50.00	01 037007	47.44	01 037008	47.51	01 037009	49.71	01 037010	47.88
01 037011	47.44	01 037012	44.00	01 037013	48.13	01 037014	50.00	01 037015	44.39	01 037016	40.22
01 037017	50.00	01 037018	50.00	01 037019	32.60	01 037020	42.42	01 038001	124.00	01 038002	137.00
01 038003	134.38	01 038004	153.50	01 038005	100.00	01 038006	106.00	01 038007	131.13	01 038008	131.10
01 038009	120.00	01 038010	149.00	01 038011	152.00	01 038012	150.00	01 038013	143.13	01 038014	100.00
01 038015	185.46	01 038016	111.50	01 038017	112.00	01 038018	126.88	01 038019	135.00	01 038020	148.00
01 039001	140.00	01 039002	24.50	01 039003	23.90	01 039004	28.61	01 039005	90.00	01 039006	70.00
01 039007	28.25	01 039008	28.00	01 039009	21.60	01 039010	31.60	01 039011	29.75	01 039012	131.00
01 039013	26.15	01 039014	52.00	01 039015	32.18	01 039016	27.80	01 039017	25.40	01 039018	29.15
01 039019	61.50	01 039020	32.80	01 040001	164.44	01 040002	141.67	01 040003	122.22	01 040004	145.00
01 040005	133.33	01 040006	111.11	01 040007	107.22	01 040008	131.90	01 040009	77.96	01 040010	144.89
01 040011	122.11	01 040012	90.07	01 040013	146.22	01 040014	133.33	01 040015	113.89	01 040016	112.44
01 040017	138.89	01 040018	164.44	01 040019	35.25	01 040020	118.44	01 040021	95.00	01 040022	65.71
01 041003	142.86	01 041004	96.88	01 041005	40.00	01 041006	58.77	01 041007	97.86	01 041008	108.50
01 041009	126.39	01 041010	121.53	01 041011	141.25	01 041012	118.61	01 041013	63.30	01 041014	138.89
01 041015	121.96	01 041016	103.33	01 041017	40.00	01 041018	94.29	01 041019	120.41	01 041020	121.70
01 042001	24.80	01 042002	24.50	01 042003	26.75	01 042004	33.15	01 042005	27.00	01 042006	30.00
01 042007	24.14	01 042008	36.25	01 042009	29.00	01 042010	62.00	01 042011	29.22	01 042012	23.33
01 042013	27.20	01 042014	25.23	01 042015	27.50	01 042016	28.75	01 042017	29.75	01 042018	24.90
01 042019	39.00	01 042020	35.35	01 042021	31.75	01 042022	23.13	01 042023	28.50	01 042024	39.30
01 042025	36.65	01 042026	27.20	01 042027	56.55	01 042028	28.25	01 042029	23.25	01 042030	27.25
01 043001	38.06	01 043002	22.55	01 043003	25.37	01 043004	32.00	01 043005	36.67	01 043006	32.70
01 043007	26.97	01 043008	34.44	01 043009	22.00	01 043010	25.26	01 043011	26.22	01 043012	37.63
01 043013	29.26	01 043014	19.06	01 043015	17.41	01 043016	22.90	01 043017	22.90	01 043018	27.38
01 043019	22.00	01 043020	76.32	01 043021	67.92	01 043022	26.00	01 043023	26.50	01 043024	27.38
01 043025	26.69	01 043026	140.00	01 043027	20.51	01 043028	76.88	01 043029	36.00	01 043030	21.11
01 043031	32.00	01 043032	74.75	01 043033	34.44	01 043034	26.50	01 043035	26.00	01 043036	24.50
01 043037	34.50	01 043038	26.93	01 043039	20.79	01 043040	26.35	01 043041	24.50	01 043042	41.05
01 043043	77.78	01 043044	77.78	01 043045	39.45	01 043046	39.45	01 043047	39.45	01 043048	39.45
01 043049	68.50	01 043050	39.59	01 044001	29.45	01 044002	30.65	01 044003	34.25	01 044004	32.45
01 044005	40.00	01 044006	30.00	01 044007	29.15	01 044008	31.43	01 044009	28.75	01 044010	35.00
01 044011	20.00	01 044012	42.26	01 044013	26.95	01 044014	34.50	01 044015	28.40	01 044016	28.30
01 044017	22.75	01 044018	33.63	01 044019	25.09	01 044020	31.43	01 044021	35.00	01 044022	25.25
01 044023	21.75	01 044024	25.75	01 044025	35.00	01 044026	35.00	01 044027	35.00	01 044028	35.00
01 044029	23.34	01 044030	22.50	01 044031	35.00	01 044032	35.00	01 044033	23.50	01 044034	30.00
01 044035	37.15	01 044036	35.40	01 044037	35.00	01 044038	34.50	01 044039	27.50	01 044040	40.00
01 045001	10.00	01 045002	10.10	01 045003	9.10	01 045004	9.40	01 045005	11.50	01 045006	10.50
01 045007	12.40	01 045008	8.90	01 045009	8.88	01 045010	11.75	01 045011	10.00	01 045012	10.50
01 045013	12.00	01 045014	10.00	01 045015	10.00	01 045016	11.75	01 045017	9.75	01 045018	16.28
01 045019	12.90	01 045020	8.50	01 045021	23.45	01 045022	10.50	01 045023	8.90	01 045024	22.60
01 045025	20.00	01 045026	17.65	01 045027	12.50	01 045028	6.00	01 045029	15.00	01 045030	16.28
01 045031	13.50	01 045032	8.95	01 045033	9.75	01 045034	8.00	01 045035	12.40	01 045036	12.00
01 045037	9.50	01 045038	9.75	01 045039	8.00	01 045040	10.50	01 046001	28.75	01 046002	23.40
01 046003	33.25	01 046004	27.75	01 046005	34.00	01 046006	36.25	01 046007	26.16	01 046008	32.93
01 046009	25.00	01 046010	50.00	01 046011	47.50	01 046012	25.00	01 046013	32.61	01 046014	35.00
01 046015	28.40	01 046016	30.50	01 046017	38.00	01 046018	35.00	01 046019	29.95	01 046020	38.00
01 046021	39.00	01 046022	30.00	01 046023	20.90	01 046024	19.05	01 046025	29.90	01 046026	26.55
01 046027	20.70	01 046028	30.00	01 046029	26.50	01 046030	32.93	01 046031	32.80	01 046032	23.23
01 046033	34.00	01 046034	30.00	01 046035	35.25	01 046036	29.00	01 046037	30.00	01 046038	24.90
01 046039	25.88	01 046040	30.00	01 047001	18.00	01 047002	19.90	01 047003	23.00	01 047004	24.00
01 047005	20.00	01 047006	16.50	01 047007	26.90	01 047008	16.40	01 047009	20.00	01 047010	50.00
01 047011	50.00	01 047012	15.00	01 047013	30.00	01 047014	25.00	01 047015	20.00	01 047016	14.00
01 047017	12.00	01 047018	27.30	01 047019	23.90	01 047020	16.00	01 047021	65.15	01 047022	30.00
01 047023	72.90	01 047024	72.13	01 047025	40.00	01 047026	65.90	01 047027	9.50	01 047028	73.50
01 047029	79.90	01 047030	10.00	01 047031	34.20	01 047032	13.94	01 047033	14.29	01 047034	28.75
01 047035	30.00	01 047036	24.00	01 047037	14.90	01 047038	34.20	01 047039	28.00	01 047040	40.00
01 047041	80.00	01 047042	63.34	01 047043	72.10	01 047044	24.00	01 047045	13.54	01 047046	9.00
01 047047	8.50	01 047048	18.00	01 047049	8.88	01 047050	6.00	01 047051	6.75	01 047052	11.80
01 047053	8.50	01 047054	7.23	01 047055	10.00	01 047056	10.00	01 047057	12.90	01 047058	7.60
01 047059	7.00	01 047060	7.00	01 047061	8.25	01 047062	25.00	01 047063	12.00	01 047064	10.00
01 047065	8.00	01 047066	8.00	01 047067	8.50	01 047068	4.03	01 047069	11.80	01 047070	6.75
01 047071											

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 055017	30.00	01 055018	45.00	01 055019	54.90	01 055020	65.00	01 055021	62.50	01 055022	40.00
01 055023	52.00	01 055024	52.50	01 055025	52.90	01 055026	47.65	01 055027	62.80	01 055028	40.00
01 055029	33.75	01 055030	60.70	01 055031	68.20	01 055032	68.20	01 055033	34.93	01 055034	48.90
01 055035	57.15	01 055036	41.75	01 055037	60.00	01 055038	49.90	01 055039	68.20	01 055040	50.00
01 056001	10.00	01 056002	8.33	01 056003	11.75	01 056004	10.65	01 056005	10.50	01 056006	13.00
01 056007	9.50	01 056008	12.90	01 056009	9.75	01 056010	7.75	01 056011	10.00	01 056012	14.75
01 056013	12.90	01 056014	10.00	01 056015	11.50	01 056016	11.50	01 056017	13.31	01 056018	10.00
01 056019	12.68	01 056020	12.00	01 056021	12.90	01 056022	11.00	01 056023	12.40	01 056024	10.00
01 056025	13.50	01 056026	13.15	01 056027	3.80	01 056028	13.15	01 056029	9.75	01 056030	12.00
01 056031	14.25	01 056032	9.88	01 056033	12.00	01 056034	13.40	01 056035	12.15	01 056036	9.00
01 056037	12.50	01 056038	10.50	01 056039	10.15	01 056040	12.90	01 057001	19.15	01 057002	19.90
01 057003	31.00	01 057004	19.15	01 057005	36.00	01 057006	28.50	01 057007	24.90	01 057008	19.45
01 057009	22.50	01 057010	35.00	01 057011	40.00	01 057012	25.00	01 057013	27.95	01 057014	22.50
01 057015	23.75	01 057016	32.25	01 057017	30.00	01 057018	27.50	01 057019	19.90	01 057020	12.00
01 058001	18.88	01 058002	19.40	01 058003	20.00	01 058004	27.90	01 058005	27.50	01 058006	26.90
01 058007	15.50	01 058008	31.48	01 058009	29.65	01 058010	16.00	01 058011	24.65	01 058012	11.50
01 058013	30.75	01 058014	25.30	01 058015	26.15	01 058016	12.50	01 058017	14.00	01 058018	29.40
01 058019	14.00	01 058020	22.00	01 058021	35.00	01 058022	22.64	01 058023	18.90	01 058024	22.00
01 058025	19.50	01 058026	17.50	01 058027	25.29	01 058028	16.50	01 058029	23.90	01 058030	19.00
01 058031	11.50	01 058032	13.65	01 058033	18.50	01 058034	15.80	01 058035	19.00	01 058036	23.55
01 058037	15.50	01 058038	24.65	01 058039	13.50	01 058040	24.65	01 058041	22.50	01 058042	21.85
01 058043	19.50	01 058044	21.43	01 058045	25.65	01 058046	16.75	01 058047	15.00	01 058048	23.95
01 058049	20.00	01 058050	30.00	01 058051	17.00	01 058052	20.00	01 058053	15.00	01 058054	13.90
01 058055	26.95	01 058056	22.50	01 058057	15.30	01 058058	23.50	01 058059	17.65	01 058060	21.00
01 058061	24.75	01 058062	12.75	01 058063	15.75	01 058064	17.50	01 058065	16.00	01 058066	18.50
01 058067	14.25	01 058068	26.65	01 058069	14.50	01 058070	16.50	01 059001	11.75	01 059002	19.90
01 059003	16.50	01 059004	17.38	01 059005	20.00	01 059006	13.00	01 059007	19.15	01 059008	20.45
01 059009	19.88	01 059010	26.00	01 059011	17.00	01 059012	17.63	01 059013	17.63	01 059014	14.00
01 059015	16.00	01 059016	15.00	01 059017	13.00	01 059018	13.50	01 059019	19.90	01 059020	16.00
01 059021	16.00	01 059022	21.64	01 059023	22.00	01 059024	14.00	01 059025	13.50	01 059026	21.40
01 059027	11.05	01 059028	16.00	01 059029	12.00	01 059030	18.50	01 059031	19.70	01 059032	15.93
01 059033	16.00	01 059034	15.50	01 059035	19.50	01 059036	14.00	01 059037	12.75	01 059038	22.35
01 059039	15.05	01 059040	14.25	01 059041	16.75	01 059042	12.00	01 059043	21.03	01 059044	23.90
01 059045	21.90	01 059046	16.00	01 059047	12.00	01 059048	19.65	01 059049	25.90	01 059050	19.70
01 060001	9.00	01 060002	17.90	01 060003	17.50	01 060004	30.03	01 060005	19.00	01 060006	12.00
01 060007	21.40	01 060008	33.73	01 060009	9.50	01 060010	18.00	01 060011	20.00	01 060012	9.50
01 060013	34.10	01 060014	11.50	01 060015	16.00	01 060016	12.00	01 060017	12.00	01 060018	13.00
01 060019	21.40	01 060020	15.00	01 060021	16.75	01 060022	12.90	01 060023	21.03	01 060024	23.90
01 060025	26.90	01 060026	15.50	01 060027	21.20	01 060028	14.50	01 060029	4.50	01 060030	15.50
01 060031	33.73	01 060032	21.53	01 060033	27.40	01 060034	11.50	01 060035	12.75	01 060036	15.00
01 060037	15.50	01 060038	19.00	01 060039	23.45	01 060040	33.73	01 060041	17.50	01 060042	12.50
01 060043	12.00	01 060044	12.50	01 060045	19.65	01 060046	25.40	01 060047	12.00	01 060048	25.55
01 060049	12.50	01 060050	11.00	01 061001	14.00	01 061002	13.90	01 061003	4.48	01 061004	71.20
01 061005	8.90	01 061006	7.90	01 061007	4.75	01 061008	73.88	01 061009	48.07	01 061010	9.98
01 061011	6.75	01 061012	32.82	01 061013	7.40	01 061014	10.30	01 061015	100.00	01 061016	28.41
01 061017	6.58	01 061018	10.58	01 061019	12.00	01 061020	76.25	01 061021	10.00	01 061022	4.25
01 061023	71.33	01 061024	73.50	01 061025	5.20	01 061026	80.00	01 061027	5.00	01 061028	6.00
01 061029	5.18	01 061030	4.43	01 061031	20.50	01 061032	80.00	01 061033	20.90	01 061034	17.25
01 061035	16.00	01 061036	12.50	01 061037	10.00	01 061038	9.83	01 061039	84.90	01 061040	19.00
01 062001	23.40	01 062002	16.43	01 062003	39.00	01 062004	31.28	01 062005	32.00	01 062006	40.00
01 062007	21.69	01 062008	32.38	01 062009	39.50	01 062010	15.00	01 062011	70.00	01 062012	34.00
01 062013	31.65	01 062014	36.00	01 062015	26.00	01 062016	40.00	01 062017	23.00	01 062018	19.00
01 062019	23.54	01 062020	28.50	01 062021	45.00	01 062022	21.18	01 062023	34.40	01 062024	23.75
01 062025	93.90	01 062026	35.90	01 062027	46.50	01 062028	46.50	01 062029	26.00	01 062030	9.98
01 062031	32.38	01 062032	28.50	01 062033	57.50	01 062034	98.00	01 062035	84.65	01 062036	23.00
01 062037	16.00	01 062038	35.90	01 062039	27.18	01 062040	39.00	01 063001	6.75	01 063002	14.40
01 063003	13.00	01 063004	14.50	01 063005	12.50	01 063006	8.00	01 063007	15.40	01 063008	14.58
01 063009	8.25	01 063010	14.00	01 063011	13.50	01 063012	7.25	01 063013	14.03	01 063014	10.00
01 063015	12.00	01 063016	9.50	01 063017	10.25	01 063018	10.07	01 063019	15.40	01 063020	12.00
01 063021	12.50	01 063022	8.00	01 063023	12.20	01 063024	13.93	01 063025	17.80	01 063026	12.00
01 063027	10.25	01 063028	11.50	01 063029	8.25	01 063030	12.00	01 063031	14.58	01 063032	13.65
01 063033	10.50	01 063034	9.00	01 063035	10.50	01 063036	10.00	01 063037	10.00	01 063038	16.30
01 063039	12.20	01 063040	14.58	01 063041	11.00	01 063042	8.50	01 063043	12.00	01 063044	9.50
01 063045	16.04	01 063046	15.80	01 063047	9.75	01 063048	18.00	01 063049	13.00	01 063050	9.50
01 064001	10.95	01 064002	10.95	01 064003	5.00	01 064004	6.43	01 064005	12.00	01 064006	11.25
01 064007	10.65	01 064008	11.08	01 064009	6.00	01 064010	13.50	01 064011	15.25	01 064012	12.25
01 064013	6.40	01 064014	13.00	01 064015	16.25	01 064016	10.00	01 064017	14.50	01 064018	14.00
01 064019	5.95	01 064020	10.00	01 064021	12.75	01 064022	10.23	01 064023	8.65	01 064024	9.00
01 064025	10.23	01 064026	22.90	01 064027	8.75	01 064028	18.00	01 064029	7.00	01 064030	20.00
01 064031	12.00	01 064032	10.00	01 064033	11.00	01 064034	6.60	01 064035	12.90	01 064036	9.00
01 064037	20.00	01 064038	22.90	01 064039	5.43	01 064040	5.63	01 065001	9.00	01 065002	17.16
01 065003	17.00	01 065004	17.85	01 065005	16.00	01 065006	12.00	01 065007	19.15	01 065008	19.30
01 065009	11.75	01 065010	16.50	01 065011	16.00	01 065012	12.00	01 065013	19.05	01 065014	14.00
01 065015	14.50	01 065016	11.00	01 065017	13.50	01 065018	11.50	01 065019	18.90	01 065020	14.00
01 065021	16.00	01 065022	17.85	01 065023	17.45	01 065024	11.00	01 065025	19.23	01 065026	14.00
01 065027	14.45	01 065028	19.45	01 065029	11.25	01 065030	13.00	01 065031	20.83	01 065032	10.00
01 065033	16.50	01 065034	18.30	01 065035	19.15	01 065036	13.75	01 065037	15.00	01 065038	14.50
01 065039	17.90	01 065040	16.00	01 066001	7.00	01 066002	9.03	01 066003	12.50	01 066004	10.83
01 066005	14.00	01 066006	9.50	01 066007	11.15	01 066008	10.98	01 066009	5.50	01 066010	14.50
01 066011	12.00	01 066012	5.25	01 066013	10.23	01 066014	6.43	01 066015	12.00	01 066016	11.25
01 066017	10.00	01 066018	10.00	01 066019	10.90	01 066020	11.50	01 066021	14.00	01 066022	6.50
01 066023	8.95	01 066024	10.65	01 066025	11.85	01 066026	12.25	01 066027	6.28	01 066028	12.00
01 066029	6.15	01 066030	10.98	01 066031	10.98	01					

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 077009	80.00	01 077010	100.00	01 077011	140.00	01 077012	120.00	01 077013	90.00	01 077014	100.00
01 077015	140.00	01 077016	120.00	01 077017	68.50	01 077018	180.00	01 077019	150.00	01 077020	150.00
01 077021	147.50	01 077022	150.00	01 077023	97.50	01 077024	100.00	01 077025	134.50	01 077026	144.50
01 077027	127.50	01 077028	80.00	01 077029	50.00	01 077030	100.00	01 077031	123.50	01 077032	219.00
01 077033	100.00	01 077034	199.00	01 077035	299.00	01 077036	134.00	01 077037	150.00	01 077038	144.50
01 077039	149.90	01 077040	130.00	01 078001	14.00	01 078002	10.86	01 078003	15.00	01 078004	18.66
01 078005	19.50	01 078006	16.95	01 078007	22.02	01 078008	16.23	01 078009	30.00	01 078010	15.00
01 078011	14.83	01 078012	28.10	01 078013	23.28	01 078014	9.64	01 078015	9.95	01 078016	16.25
01 078017	9.17	01 078018	9.90	01 078019	24.00	01 078020	13.75	01 079001	30.26	01 079002	30.23
01 079003	28.75	01 079004	37.90	01 079005	41.45	01 079006	29.55	01 079007	26.05	01 079008	60.98
01 079009	27.27	01 079010	26.32	01 079011	58.21	01 079012	28.72	01 079013	28.45	01 079014	24.32
01 079015	34.65	01 079016	65.63	01 079017	22.71	01 079018	34.88	01 079019	59.05	01 079020	35.53
01 080001	31.11	01 080002	22.79	01 080003	24.56	01 080004	45.00	01 080005	33.49	01 080006	32.50
01 080007	29.06	01 080008	22.09	01 080009	27.91	01 080010	25.98	01 080011	27.63	01 080012	52.42
01 080013	28.05	01 080014	32.50	01 080015	30.80	01 080016	29.23	01 080017	30.11	01 080018	77.63
01 080019	30.00	01 080020	68.68	01 081001	32.32	01 081002	38.90	01 081003	32.32	01 081004	30.37
01 081005	36.69	01 081006	42.68	01 081007	42.86	01 081008	38.35	01 081009	36.86	01 081010	37.80
01 081011	34.81	01 081012	42.50	01 081013	40.12	01 081014	32.50	01 081015	35.37	01 081016	39.15
01 081017	30.74	01 081018	42.55	01 081019	56.00	01 081020	47.65	01 081021	52.00	01 081022	40.61
01 081023	39.80	01 081024	51.85	01 081025	41.07	01 081026	50.00	01 081027	50.00	01 081028	39.00
01 081029	39.38	01 081030	44.45	01 082001	84.96	01 082002	66.93	01 082003	75.22	01 082004	80.42
01 082005	124.07	01 082006	76.11	01 082007	84.96	01 082008	70.29	01 082009	85.00	01 082010	97.18
01 082011	72.67	01 082012	65.94	01 082013	37.73	01 082014	78.90	01 082015	68.00	01 082016	16.55
01 082017	63.73	01 082018	71.76	01 082019	118.52	01 082020	85.00	01 083001	55.95	01 083002	87.11
01 083003	35.20	01 083004	43.26	01 083005	19.05	01 083006	28.57	01 083007	16.21	01 083008	35.20
01 083009	26.39	01 083010	17.50	01 083011	19.50	01 083012	64.17	01 083013	15.45	01 083014	73.68
01 083015	32.80	01 083016	61.91	01 083017	98.27	01 083018	44.56	01 083019	64.52	01 083020	90.08
01 083021	56.98	01 083022	15.65	01 083023	20.00	01 083024	20.00	01 083025	6.00	01 083026	20.19
01 083027	49.76	01 083028	59.52	01 083029	51.97	01 083030	17.50	01 084001	15.00	01 084002	11.80
01 084003	13.50	01 084004	17.69	01 084005	12.83	01 084006	12.45	01 084007	14.35	01 084008	15.21
01 084009	10.75	01 084010	12.45	01 084011	13.00	01 084012	10.06	01 084013	15.21	01 084014	10.00
01 084015	15.08	01 084016	12.25	01 084017	10.97	01 084018	10.00	01 084019	16.02	01 084020	11.00
01 084021	13.58	01 084022	13.58	01 084023	11.00	01 084024	11.00	01 084025	11.00	01 084026	11.00
01 084027	12.00	01 084028	11.55	01 084029	15.55	01 084030	15.21	01 085001	33.43	01 085002	231.83
01 085003	311.13	01 085004	220.97	01 085005	439.00	01 085006	335.00	01 085007	157.50	01 085008	299.16
01 085009	350.00	01 085010	382.86	01 085011	240.00	01 085012	398.57	01 085013	281.80	01 085014	300.00
01 085015	157.50	01 085016	259.00	01 085017	313.75	01 085018	410.26	01 085019	253.75	01 085020	194.50
01 086001	162.98	01 086002	202.50	01 086003	176.47	01 086004	194.16	01 086005	181.77	01 086006	150.00
01 086007	153.08	01 086008	187.25	01 086009	135.00	01 086010	160.79	01 086011	177.44	01 086012	162.50
01 086013	236.75	01 086014	125.00	01 086015	187.03	01 086016	175.66	01 086017	122.50	01 086018	109.75
01 086019	163.68	01 086020	190.00	01 087001	14.33	01 087002	16.67	01 087003	14.17	01 087004	10.20
01 087005	13.33	01 087006	13.00	01 087007	27.43	01 087008	10.40	01 087009	16.67	01 087010	22.77
01 087011	8.48	01 087012	14.17	01 087013	10.00	01 087014	13.33	01 087015	17.50	01 087016	11.67
01 087017	27.54	01 087018	16.67	01 087019	13.33	01 087020	13.33	01 087021	16.67	01 087022	9.90
01 087023	16.67	01 087024	15.00	01 087025	16.67	01 087026	13.33	01 087027	16.67	01 087028	16.67
01 087029	15.83	01 087030	9.80	01 087031	10.70	01 087032	15.00	01 087033	16.48	01 087034	15.00
01 087035	16.67	01 087036	15.00	01 087037	18.78	01 087038	22.54	01 087039	22.54	01 087040	18.33
01 087041	10.40	01 087042	17.50	01 087043	15.00	01 087044	5.69	01 087045	15.00	01 087046	6.33
01 087047	22.54	01 087048	13.00	01 087049	17.50	01 087050	6.50	01 088001	6.27	01 088002	9.90
01 088003	2.83	01 088004	5.96	01 088005	5.22	01 088006	7.58	01 088007	6.27	01 088008	4.95
01 088009	6.67	01 088010	1.63	01 088011	1.65	01 088012	1.65	01 088013	6.39	01 088014	0.50
01 088015	6.27	01 088016	7.28	01 088017	8.03	01 088018	6.27	01 088019	8.33	01 088020	5.95
01 088021	10.00	01 088022	3.98	01 088023	9.50	01 088024	8.00	01 088025	1.75	01 088026	8.00
01 088027	6.00	01 088028	2.10	01 088029	7.28	01 088030	8.00	01 088031	8.00	01 088032	9.90
01 088033	6.00	01 088034	1.75	01 088035	6.67	01 088036	5.33	01 088037	1.79	01 088038	6.00
01 088039	1.60	01 088040	4.78	01 089001	51.69	01 089002	62.40	01 089003	50.00	01 089004	74.56
01 089005	76.18	01 089006	84.21	01 089007	49.87	01 089008	75.00	01 089009	57.14	01 089010	49.51
01 089011	69.69	01 089012	55.35	01 089013	52.28	01 089014	78.95	01 089015	48.93	01 089016	136.28
01 089017	57.83	01 089018	56.03	01 089019	63.47	01 089020	48.44	01 089021	91.40	01 089022	9.90
01 090003	8.00	01 090004	132.01	01 090005	94.21	01 090006	54.44	01 090007	52.00	01 090008	8.50
01 090009	6.50	01 090010	8.00	01 090011	8.50	01 090012	68.75	01 090013	47.18	01 090014	10.00
01 090015	11.85	01 090016	3.50	01 090017	136.36	01 090018	130.11	01 090019	46.11	01 090020	29.75
01 091001	238.38	01 091002	132.17	01 091003	602.27	01 091004	30.00	01 091005	114.89	01 091006	11.33
01 091007	866.90	01 091008	233.38	01 091009	108.28	01 091010	27.94	01 091011	16.64	01 091012	156.67
01 091013	200.08	01 091014	200.00	01 091015	478.33	01 091016	478.33	01 091017	30.77	01 091018	827.59
01 091019	18.81	01 091020	265.83	01 092001	158.23	01 092002	241.67	01 092003	255.00	01 092004	148.47
01 092005	70.26	01 092006	100.00	01 092007	128.95	01 092008	147.11	01 092009	105.64	01 092010	117.90
01 092011	116.67	01 092012	211.00	01 092013	157.25	01 092014	200.00	01 092015	215.00	01 092016	179.49
01 092017	115.38	01 092018	123.60	01 092019	85.86	01 092020	120.00	01 093001	47.07	01 093002	265.00
01 093003	204.67	01 093004	245.67	01 093005	323.67	01 093006	345.00	01 093007	125.00	01 093008	9.90
01 093009	333.33	01 093010	195.83	01 093011	236.67	01 093012	37.05	01 093013	342.50	01 093014	333.33
01 093015	199.17	01 093016	213.33	01 093017	140.00	01 093018	213.33	01 093019	41.97	01 093020	246.67
01 094001	61.43	01 094002	63.00	01 094003	82.51	01 094004	57.42	01 094005	49.02	01 094006	45.13
01 094007	72.00	01 094008	94.50	01 094009	87.50	01 094010	64.29	01 094011	89.16	01 094012	82.31
01 094013	67.77	01 094014	105.56	01 094015	83.34	01 094016	59.31	01 094017	81.95	01 094018	92.41
01 094019	75.44	01 094020	70.53	01 095001	130.00	01 095002	95.76	01 095003	104.30	01 095004	124.25
01 095005	60.00	01 095006	146.67	01 095007	64.40	01 095008	119.04	01 095009	45.00	01 095010	8.00
01 095011	89.53	01 095012	16.00	01 095013	5.00	01 095014	61.91	01 095015	157.71	01 095016	65.76
01 095017	52.00	01 095018	99.99	01 095019	82.19	01 095020	119.00	01 095021	87.57	01 095022	66.55
01 095023	60.08	01 095024	20.50	01 095025	22.56	01 095026	5.00	01 095027	107.47	01 095028	197.59
01 095029	140.63	01 095030	12.00	01 096001	105.95	01 096002	117.86	01 096003	111.76	01 096004	240.00

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 108021	45.00	01 108022	45.00	01 108023	37.00	01 108024	37.00	01 108025	45.00	01 108026	45.00
01 108027	45.00	01 108028	45.00	01 108029	45.00	01 108030	45.00	01 108031	45.00	01 108032	45.00
01 118003	398.00	01 118004	228.00	01 118005	399.00	01 118006	549.00	01 118007	228.00	01 118008	567.88
01 118009	249.00	01 118010	159.00	01 118011	228.00	01 118012	279.00	01 118013	259.00	01 118014	404.10
01 118015	429.00	01 118016	346.16	01 118017	229.00	01 118018	398.00	01 118019	449.00	01 118020	109.00
01 118021	378.33	01 118022	298.00	01 118023	378.00	01 118024	749.00	01 118025	449.00	01 118026	99.90
01 118027	248.00	01 118028	230.00	01 118029	99.00	01 118030	646.58	01 118031	378.54	01 118032	599.00
01 118033	159.00	01 118034	998.00	01 118035	398.00	01 118036	99.90	01 118037	599.00	01 118038	240.00
01 118039	449.00	01 118040	99.90	01 118041	99.90	01 118042	279.20	01 118043	129.00	01 118044	159.00
01 118045	229.00	01 118046	248.00	01 118047	398.00	01 118048	199.00	01 118049	249.00	01 118050	449.00
01 118051	398.00	01 118052	549.00	01 118053	94.00	01 118054	206.10	01 118055	109.00	01 118056	649.00
01 118057	229.00	01 118058	228.00	01 118059	398.00	01 118060	249.00	01 119001	78.00	01 119002	55.00
01 119003	94.00	01 119004	107.10	01 119005	140.00	01 119006	517.50	01 119007	83.99	01 119008	119.00
01 119009	92.50	01 119010	149.00	01 119011	74.90	01 119012	118.00	01 119013	198.00	01 119014	126.00
01 119015	209.00	01 119016	168.00	01 119017	198.00	01 119018	130.38	01 119019	325.00	01 119020	159.00
01 119021	87.88	01 119022	157.25	01 119023	89.00	01 119024	168.00	01 119025	129.00	01 119026	149.00
01 119027	128.20	01 119028	78.00	01 119029	73.83	01 119030	115.00	01 119031	104.13	01 119032	69.00
01 119033	88.00	01 119034	299.00	01 119035	32.90	01 119036	44.90	01 119037	158.00	01 119038	98.00
01 119039	147.08	01 119040	69.90	01 119041	148.00	01 119042	44.00	01 119043	118.00	01 119044	78.00
01 119045	54.50	01 119046	299.00	01 119047	54.50	01 119048	109.00	01 119049	98.00	01 119050	44.00
01 119051	98.00	01 119052	76.80	01 119053	85.00	01 119054	45.00	01 119055	128.00	01 119056	99.90
01 119057	139.00	01 119058	64.00	01 119059	139.00	01 119060	165.58	01 120001	28.00	01 120002	45.00
01 120003	247.74	01 120004	47.74	01 120005	79.00	01 120006	152.10	01 120007	128.00	01 120008	467.16
01 120009	199.00	01 120010	65.00	01 120011	38.00	01 120012	48.00	01 120013	47.00	01 120014	98.00
01 120015	109.00	01 120016	55.00	01 120017	38.00	01 120018	77.88	01 120019	48.00	01 120020	40.00
01 120021	38.00	01 120022	95.00	01 120023	49.90	01 120024	39.00	01 120025	39.00	01 120026	48.00
01 120027	38.00	01 120028	86.63	01 120029	278.46	01 120030	36.00	01 120031	47.25	01 120032	75.05
01 120033	39.00	01 120034	30.00	01 120035	64.90	01 120036	149.00	01 120037	64.52	01 120038	139.00
01 120039	29.00	01 120040	24.90	01 120041	56.88	01 120042	24.90	01 120043	9.90	01 120044	109.00
01 120045	35.00	01 120046	28.00	01 120047	38.00	01 120048	44.90	01 120049	89.00	01 120050	54.00
01 120051	98.00	01 120052	48.00	01 120053	38.00	01 120054	79.00	01 120055	24.90	01 120056	38.00
01 120057	34.50	01 120058	27.00	01 120059	48.00	01 120060	32.90	01 121001	265.96	01 121002	299.00
01 121003	258.00	01 121004	289.00	01 121005	895.00	01 121006	1299.00	01 121007	298.00	01 121008	407.15
01 121009	545.00	01 121010	409.00	01 121011	218.00	01 121012	199.00	01 121013	198.00	01 121014	179.00
01 121015	795.00	01 121016	1655.75	01 121017	188.00	01 121018	229.00	01 121019	198.00	01 121020	740.95
01 121021	348.00	01 121022	398.00	01 121023	269.00	01 121024	769.00	01 121025	449.00	01 121026	398.00
01 121027	398.00	01 121028	595.20	01 121029	479.00	01 121030	769.00	01 121031	499.00	01 121032	398.00
01 121033	299.00	01 121034	499.00	01 121035	359.00	01 121036	178.00	01 121037	178.00	01 121038	499.00
01 121039	258.00	01 121040	179.00	01 121041	398.00	01 121042	298.00	01 121043	159.00	01 121044	159.00
01 121045	99.90	01 121046	298.00	01 121047	119.00	01 121048	189.00	01 121049	398.00	01 121050	219.00
01 121051	398.00	01 121052	889.00	01 121053	179.00	01 121054	348.00	01 121055	219.00	01 121056	398.00
01 121057	218.00	01 121058	229.00	01 121059	279.00	01 121060	179.00	01 121061	769.00	01 121062	249.00
01 121063	239.00	01 121064	849.00	01 121065	499.00	01 121066	493.64	01 121067	398.00	01 121068	611.63
01 121069	299.00	01 121070	299.00	01 121071	323.00	01 121072	323.00	01 121073	219.00	01 121074	219.00
01 121075	219.00	01 121076	298.00	01 121077	249.00	01 121078	179.00	01 121079	699.00	01 121080	129.00
01 121081	178.00	01 121082	699.00	01 121083	368.00	01 121084	358.00	01 121085	157.79	01 121086	345.25
01 121087	198.00	01 121088	567.88	01 121089	642.03	01 121090	219.00	01 121091	398.00	01 121092	542.00
01 121093	179.00	01 121094	189.00	01 121095	895.00	01 121096	448.00	01 121097	199.00	01 121098	349.20
01 121099	349.00	01 121100	249.00	01 121101	952.27	01 121102	769.00	01 121103	199.00	01 121104	549.00
01 121105	649.00	01 121106	1778.25	01 121107	178.00	01 121108	399.00	01 121109	769.00	01 121110	549.00
01 121111	188.00	01 121112	149.00	01 121113	197.76	01 121114	398.00	01 121115	949.00	01 121116	692.10
01 121117	398.00	01 121118	269.00	01 121119	348.00	01 121120	118.00	01 122001	1398.00	01 122002	2690.00
01 122003	1988.00	01 122004	1169.10	01 122005	3290.00	01 122006	1195.00	01 122007	1799.00	01 122008	1790.00
01 122009	3895.00	01 122010	3895.00	01 122011	1990.00	01 122012	5490.00	01 122013	5490.00	01 122014	4990.00
01 122015	4290.00	01 122016	2225.00	01 122017	2699.00	01 122018	1690.00	01 122019	2390.00	01 122020	4490.00
01 122021	2495.00	01 122022	1498.00	01 122023	1198.00	01 122024	1398.00	01 122025	1969.00	01 122026	3532.50
01 122027	2590.00	01 122028	1690.00	01 122029	1398.00	01 122030	4792.00	01 122031	1651.25	01 122032	1498.00
01 122033	1398.00	01 122034	5490.00	01 122035	2399.00	01 122036	1988.00	01 122037	1998.00	01 122038	1339.50
01 122039	4990.00	01 122040	3090.00	01 122041	1590.00	01 122042	1798.00	01 122043	1490.00	01 122044	4990.00
01 122045	2699.00	01 122046	1198.00	01 122047	1398.00	01 122048	1750.00	01 122049	1198.00	01 122050	6490.00
01 122051	1850.00	01 122052	2999.00	01 122053	1590.00	01 122054	1988.00	01 122055	1699.00	01 122056	2873.75
01 122057	5490.00	01 122058	1997.50	01 122059	1595.00	01 122060	2990.00	01 123001	98.00	01 123002	159.00
01 123003	498.00	01 123004	98.00	01 123005	499.00	01 123006	108.00	01 123007	98.00	01 123008	56.00
01 123009	549.00	01 123010	519.00	01 123011	58.00	01 123012	312.00	01 123013	189.00	01 123014	499.00
01 123015	1929.00	01 123016	1929.00	01 123017	98.00	01 123018	226.40	01 123019	128.00	01 123020	199.00
01 123021	98.00	01 123022	399.00	01 123023	89.00	01 123024	499.00	01 123025	349.00	01 123026	969.00
01 123027	89.90	01 123028	89.00	01 123029	98.00	01 123030	109.00	01 123031	118.13	01 123032	875.00
01 123033	179.00	01 123034	99.00	01 123035	169.00	01 123036	398.00	01 123037	219.00	01 123038	148.50
01 123039	49.00	01 123040	99.90	01 123041	199.00	01 123042	149.00	01 123043	128.00	01 123044	128.00
01 123045	299.00	01 123046	299.00	01 123047	299.00	01 123048	1127.88	01 123049	499.00	01 123050	147.66
01 123051	128.00	01 123052	298.00	01 123053	119.00	01 123054	119.00	01 123055	219.00	01 123056	248.00
01 123057	248.00	01 123058	349.13	01 123059	69.00	01 123060	575.00	01 124001	78.00	01 124002	199.00
01 124003	348.00	01 124004	248.00	01 124005	449.00	01 124006	540.00	01 124007	98.00	01 124008	219.00
01 124009	348.00	01 124010	699.00	01 124011	138.00	01 124012	119.00	01 124013	149.00	01 124014	349.00
01 124015	7905.75	01 124016	505.75	01 124017	198.00	01 124018	198.00	01 124019	198.00	01 124020	219.00
01 124021	98.00	01 124022	198.00	01 124023	259.00	01 124024	79.00	01 124025	299.00	01 124026	398.00
01 124027	59.00	01 124028	229.00	01 124029	298.25	01 124030	189.00	01 124031	449.00	01 124032	148.00
01 124033	288.27	01 124034	69.00	01 124035	229.00	01 124036	97.66	01 124037	148.63	01 124038	786.63
01 124039	529.00	01 124040	239.00	01 124041	148.00	01 124042	679.00	01			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 128064	200.00	01 128065	255.41	01 128066	248.00	01 128067	186.38	01 128068	258.00	01 128069	199.00
01 128070	79.90	01 128071	248.00	01 128072	189.00	01 128073	179.00	01 128074	179.00	01 128075	399.00
01 128076	398.00	01 128077	146.93	01 128078	229.00	01 128079	159.00	01 128080	149.00	01 128081	339.00
01 128082	229.00	01 128083	189.00	01 128084	399.00	01 128085	199.00	01 128086	399.00	01 128087	278.00
01 128088	149.00	01 128089	449.00	01 128090	646.58	01 128091	699.00	01 128092	298.00	01 128093	248.00
01 128094	149.00	01 128095	549.00	01 128096	755.00	01 128097	886.53	01 128098	515.38	01 128099	886.53
01 128100	339.00	01 128101	178.00	01 128102	198.00	01 128103	259.00	01 128104	599.00	01 128105	229.00
01 128106	198.00	01 128107	198.00	01 128108	275.83	01 128109	166.66	01 128110	199.00	01 128111	399.00
01 128112	279.30	01 128113	248.00	01 128114	1349.10	01 128115	179.90	01 128116	199.00	01 128117	284.01
01 128118	149.00	01 128119	364.81	01 128120	99.90	01 128121	229.00	01 128122	1095.00	01 128123	249.00
01 128124	1195.00	01 128125	256.06	01 128126	99.90	01 128127	783.97	01 128128	197.13	01 128129	284.99
01 128130	646.58	01 128131	249.00	01 128132	759.00	01 128133	149.00	01 128134	258.00	01 128135	249.00
01 128136	179.90	01 128137	275.13	01 128138	199.00	01 128139	219.00	01 128140	831.58	01 128141	152.15
01 128142	349.00	01 128144	369.00	01 128145	179.00	01 128146	1195.00	01 128147	295.61	01 128148	489.13
01 128149	999.00	01 128150	199.00	01 128151	78.99	01 128152	369.00	01 128153	348.00	01 128154	1499.00
01 128155	155.00	01 128156	79.90	01 128157	199.00	01 128158	248.00	01 128159	1016.58	01 128160	159.00
01 128161	739.08	01 128162	199.00	01 128163	248.00	01 128166	649.00	01 128167	149.00	01 128168	149.01
01 128169	149.00	01 128170	199.00	01 128171	932.75	01 128172	279.20	01 128173	254.00	01 128176	119.99
01 128177	985.15	01 128179	1169.10	01 128180	179.00	01 128183	279.00	01 128185	248.00	01 128188	228.00
01 128189	146.93	01 128195	329.00	01 128204	629.10	01 128214	149.00	01 129001	248.00	01 129002	199.00
01 129003	298.00	01 129004	98.00	01 129005	296.65	01 129006	590.00	01 129007	109.27	01 129008	98.00
01 129009	219.76	01 129010	89.00	01 129011	1599.00	01 129012	268.00	01 129013	99.00	01 129014	199.00
01 129015	229.00	01 129016	419.57	01 129017	599.00	01 129018	329.00	01 129019	199.00	01 129020	249.00
01 129021	169.00	01 129022	229.00	01 129023	286.00	01 129024	205.43	01 129025	298.00	01 129026	169.00
01 129027	198.00	01 129028	598.00	01 129029	235.00	01 129030	109.00	01 129031	217.88	01 129032	79.90
01 129033	154.00	01 129034	99.00	01 129035	459.00	01 129036	198.00	01 129037	169.42	01 129038	169.00
01 129039	149.00	01 129040	89.00	01 129041	169.59	01 129042	899.00	01 129043	198.71	01 129044	498.00
01 129045	229.00	01 129046	248.00	01 129047	199.49	01 129048	98.00	01 129049	299.00	01 129050	369.08
01 129051	198.00	01 129052	699.00	01 129053	189.00	01 129054	329.14	01 129055	169.00	01 129056	129.99
01 129057	248.00	01 129058	298.00	01 129060	129.00	01 129064	599.00	01 130001	148.00	01 130002	199.00
01 130003	298.00	01 130004	189.00	01 130005	449.00	01 130006	1520.00	01 130007	88.00	01 130008	249.00
01 130009	199.00	01 130010	649.00	01 130011	178.00	01 130012	179.00	01 130013	99.00	01 130014	348.00
01 130015	169.00	01 130016	1119.00	01 130017	79.00	01 130018	699.00	01 130019	199.00	01 130020	238.00
01 130021	298.00	01 130022	549.00	01 130023	228.00	01 130024	1349.00	01 130025	639.00	01 130026	239.00
01 130027	228.00	01 130028	129.00	01 130029	552.00	01 130030	189.00	01 130031	497.21	01 130032	999.00
01 130033	199.00	01 130034	128.38	01 130035	179.00	01 130036	298.00	01 130037	158.24	01 130038	137.34
01 130039	549.00	01 130040	649.00	01 130041	616.55	01 130042	348.00	01 130043	257.87	01 130044	266.72
01 130045	229.00	01 130046	199.00	01 130047	298.00	01 130048	179.00	01 130049	298.00	01 130050	199.00
01 130051	157.06	01 130052	198.00	01 130053	179.00	01 130054	649.00	01 130055	1193.28	01 130056	229.00
01 130057	128.38	01 130058	695.67	01 130059	348.00	01 130060	188.10	01 130061	88.00	01 130062	99.00
01 130063	278.00	01 130064	129.00	01 130065	399.00	01 130066	849.00	01 130067	88.00	01 130068	279.00
01 130069	258.00	01 130070	529.00	01 130071	148.00	01 130072	189.00	01 130073	228.00	01 130074	99.90
01 130075	359.00	01 130076	399.00	01 130077	178.00	01 130078	179.00	01 130079	258.00	01 130080	359.00
01 130081	1758.00	01 130082	399.00	01 130083	198.00	01 130084	228.00	01 130085	299.00	01 130086	229.00
01 130087	118.00	01 130088	149.00	01 130089	298.00	01 130090	459.00	01 130091	118.00	01 130092	399.00
01 130093	120.00	01 130094	168.00	01 130095	299.00	01 130096	168.00	01 130097	258.00	01 130098	399.00
01 130099	199.00	01 130100	159.00	01 130101	346.71	01 130102	179.00	01 130103	94.45	01 130104	399.00
01 130105	259.00	01 130106	178.00	01 130107	99.00	01 130108	349.13	01 130109	249.00	01 130110	79.90
01 130151	261.63	01 130152	198.00	01 130153	79.00	01 130154	359.00	01 130155	199.00	01 130156	379.75
01 130157	198.00	01 130158	79.00	01 130159	359.00	01 130160	149.00	01 130161	529.00	01 130162	298.00
01 130163	89.00	01 130164	399.00	01 130165	399.00	01 130166	298.00	01 130167	168.00	01 130168	138.00
01 130169	349.00	01 130170	399.00	01 130171	198.55	01 130172	219.00	01 130173	129.00	01 130174	129.00
01 130175	249.00	01 130176	178.00	01 130177	629.00	01 130178	359.00	01 130179	399.00	01 130180	138.00
01 130181	399.00	01 130182	399.00	01 130183	148.00	01 130184	228.00	01 130185	299.00	01 130186	249.00
01 130187	99.00	01 130188	188.00	01 130189	497.15	01 130190	139.00	01 130191	314.13	01 130192	278.00
01 130193	298.00	01 130194	99.53	01 130195	159.00	01 130196	584.10	01 130197	198.00	01 130198	399.00
01 130199	198.00	01 130200	159.00	01 130201	228.00	01 130202	359.00	01 130203	159.00	01 130204	529.00
01 130205	199.00	01 130206	198.00	01 130207	258.48	01 130208	159.00	01 130209	554.00	01 130210	109.00
01 130211	105.38	01 130212	299.00	01 130213	188.00	01 130214	131.14	01 130215	129.11	01 130216	219.00
01 130217	399.00	01 130218	138.00	01 130219	349.00	01 130220	349.00	01 130221	78.00	01 130222	99.00
01 130203	198.00	01 130204	69.90	01 130205	269.00	01 130206	299.00	01 130207	118.00	01 130208	39.00
01 130209	198.00	01 130210	279.00	01 130211	148.00	01 130212	149.00	01 130213	59.00	01 130214	259.00
01 130215	99.00	01 130216	350.00	01 130217	198.00	01 130218	56.00	01 130219	199.00	01 130220	259.00
01 130221	128.00	01 130222	128.00	01 130223	90.00	01 130224	299.00	01 130225	99.90	01 130226	198.00
01 130227	92.90	01 130228	299.00	01 130229	269.00	01 130230	139.00	01 130231	198.00	01 130232	226.63
01 130233	129.00	01 130234	198.00	01 130235	259.00	01 130236	128.49	01 130237	127.80	01 130238	259.00
01 130239	349.00	01 130240	99.90	01 130241	226.63	01 130242	198.00	01 130243	178.00	01 130244	49.90
01 130245	219.00	01 130246	79.00	01 130247	78.00	01 130248	169.00	01 130249	219.00	01 130250	79.00
01 130251	244.13	01 130252	261.63	01 130253	59.00	01 130254	128.00	01 130255	99.80	01 130256	128.00
01 130257	129.00	01 130258	299.00	01 130259	128.00	01 130260	48.00	01 130261	48.00	01 130262	199.00
01 130303	118.00	01 130304	64.00	01 130305	69.00	01 130306	160.00	01 130307	78.00	01 130308	109.00
01 130309	99.00	01 130310	149.00	01 130311	48.00	01 130312	16.50	01 130313	48.00	01 130314	49.00
01 130315	59.00	01 130316	69.00	01 130317	48.00	01 130318	39.00	01 130319	79.00	01 130320	49.00
01 130321	58.00	01 130322	88.00	01 130323	59.00	01 130324	98.00	01 130325	65.00	01 130326	99.00
01 130327	56.63	01 130328	28.63	01 130329	95.00	01 130330	55.00	01 130331	75.00	01 130332	75.00
01 130333	80.00	01 130334	95.00	01 130335	48.00	01 130336	88.00	01 130337	78.00	01 130338	79.00
01 130339	118.00	01 130340	55.00	01 130341	156.63	01 130342	75.00	01 130343	45.00	01 130344	95.00
01 130345	29.00	01 130346	54.00	01 130347	84.50	01 130348	59.00	01 130349	69.00	01 130350	23.90
01 130351	65.63	01 130352	39.50	01 130353	158.00	01 130354	48.00	01 130355	85.00	01 130	



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 137075	289.00	01 137076	299.00	01 137077	197.90	01 137078	249.00	01 137079	149.00	01 137080	322.83
01 137081	531.00	01 137082	239.33	01 137083	138.00	01 137084	920.00	01 137085	620.00	01 137086	297.46
01 137087	188.00	01 137088	1359.15	01 137089	269.00	01 137090	225.80	01 137091	459.00	01 137092	399.00
01 137093	182.00	01 137094	341.10	01 137095	189.00	01 137096	198.00	01 137097	698.00	01 137098	278.00
01 137099	278.00	01 137100	269.00	01 137101	148.18	01 137102	1999.00	01 137103	169.00	01 137104	394.00
01 137105	399.00	01 137106	298.00	01 137107	698.00	01 137108	255.07	01 137109	229.00	01 137110	129.00
01 137111	1658.13	01 137112	699.00	01 137113	178.00	01 137114	359.00	01 137115	144.60	01 137116	492.00
01 137117	140.00	01 137118	69.90	01 137119	570.00	01 137120	379.00	01 137121	229.00	01 137122	359.00
01 137123	169.00	01 137124	99.00	01 137125	188.00	01 137126	275.00	01 137127	199.00	01 137128	188.00
01 137129	598.00	01 137130	159.00	01 137131	151.67	01 137132	1399.00	01 137133	128.00	01 137134	374.25
01 137135	698.00	01 137136	270.00	01 137137	489.67	01 137138	679.00	01 137139	229.00	01 137140	199.00
01 138001	320.00	01 138002	420.00	01 138003	178.00	01 138004	705.00	01 138005	488.98	01 138006	365.00
01 138007	305.90	01 138008	145.90	01 138009	895.00	01 138010	685.00	01 138011	880.00	01 138012	360.00
01 138013	145.90	01 138014	485.00	01 138015	1097.25	01 138016	950.00	01 138017	300.00	01 138018	108.01
01 138019	700.00	01 138020	167.00	01 138021	220.00	01 138022	237.00	01 138023	64.00	01 138024	902.00
01 138025	397.00	01 138026	350.00	01 138027	182.90	01 138028	715.00	01 138029	655.00	01 138030	655.00
01 138031	255.00	01 138032	187.00	01 138033	109.80	01 138034	705.00	01 138035	655.00	01 138036	164.70
01 138037	247.00	01 138038	86.00	01 138039	108.00	01 138040	144.90	01 139001	435.32	01 139002	649.00
01 139003	499.00	01 139004	219.00	01 139005	499.00	01 139006	436.05	01 139007	199.00	01 139008	398.00
01 139009	642.12	01 139010	424.00	01 139011	259.20	01 139012	489.00	01 139013	429.50	01 139014	616.55
01 139015	699.00	01 139016	189.00	01 139017	473.92	01 139018	399.00	01 139019	227.58	01 139020	239.00
01 139021	239.90	01 139022	1119.00	01 139023	1298.00	01 139024	294.00	01 139025	389.50	01 139026	249.90
01 139027	7419.00	01 139028	279.00	01 139029	199.00	01 139030	529.90	01 140001	444.00	01 140002	419.00
01 139033	229.00	01 139034	329.00	01 139035	649.00	01 139036	489.00	01 139037	339.37	01 139038	499.00
01 139039	649.00	01 139040	524.50	01 139041	425.10	01 139042	1099.00	01 139043	229.00	01 139044	319.00
01 139045	449.90	01 139046	289.00	01 139047	491.83	01 139048	374.00	01 139049	598.00	01 139050	649.90
01 139051	649.00	01 139052	649.00	01 139053	410.00	01 139054	649.00	01 139055	393.78	01 139056	219.00
01 139057	329.53	01 139058	249.00	01 139059	649.00	01 139060	377.00	01 140003	377.00	01 140004	339.00
01 140003	210.00	01 140004	436.05	01 140005	919.00	01 140006	565.25	01 140007	149.00	01 140008	265.00
01 140009	579.00	01 140010	579.90	01 140011	399.90	01 140012	352.50	01 140013	349.00	01 140014	387.50
01 140015	379.00	01 140016	425.00	01 140017	339.00	01 140018	497.88	01 140019	215.00	01 140020	399.00
01 140021	449.00	01 140022	529.00	01 140023	412.00	01 140024	299.00	01 140025	444.90	01 140026	245.00
01 140027	749.00	01 140028	414.50	01 140029	249.00	01 140030	439.90	01 140031	253.00	01 140032	298.00
01 140033	357.50	01 140034	369.00	01 140035	549.00	01 140036	389.90	01 140037	371.16	01 140038	349.00
01 140039	589.00	01 140040	389.50	01 140041	386.10	01 140042	419.00	01 140043	332.37	01 140044	449.00
01 140045	435.00	01 140046	284.90	01 140047	304.50	01 140048	298.00	01 140049	359.00	01 140050	372.00
01 140051	331.12	01 140052	479.00	01 140053	348.00	01 140054	349.00	01 140055	372.00	01 140056	1399.00
01 140057	376.00	01 140058	369.00	01 140059	798.00	01 140060	589.90	01 140061	289.90	01 140062	1749.90
01 141003	649.00	01 141004	649.00	01 141005	999.00	01 141006	664.05	01 141007	299.00	01 141008	419.00
01 141009	729.00	01 141010	599.90	01 141011	630.00	01 141012	529.00	01 141013	378.00	01 141014	309.50
01 141015	309.90	01 141016	700.00	01 141017	549.00	01 141018	339.00	01 141019	359.00	01 141020	649.00
01 141021	224.50	01 141022	899.00	01 141023	649.00	01 141024	569.00	01 141025	435.00	01 141026	299.00
01 141027	229.00	01 141028	874.13	01 141029	248.00	01 141030	599.00	01 141031	269.99	01 141032	1999.00
01 141033	249.00	01 141034	549.00	01 141035	798.00	01 141036	319.00	01 141037	419.00	01 141038	479.00
01 141039	229.00	01 141040	549.00	01 141041	233.10	01 141042	298.00	01 141043	569.00	01 141044	749.55
01 141045	449.00	01 141046	649.90	01 141047	593.55	01 141048	299.50	01 141049	646.58	01 141050	599.00
01 141051	737.88	01 141052	549.00	01 141053	549.50	01 141054	304.00	01 141055	899.00	01 141056	559.00
01 141057	579.00	01 141058	248.00	01 141059	209.00	01 141060	599.90	01 142001	399.90	01 142002	1109.00
01 142003	749.00	01 142004	899.00	01 142005	849.00	01 142006	1119.00	01 142007	729.00	01 142008	1319.13
01 142009	589.00	01 142010	489.90	01 142011	364.99	01 142012	584.50	01 142013	725.00	01 142014	787.55
01 142015	849.00	01 142016	879.00	01 142017	299.00	01 142018	698.00	01 142019	398.00	01 142020	699.00
01 142021	629.10	01 142022	399.00	01 142023	658.50	01 142024	384.50	01 142025	898.00	01 142026	679.00
01 142027	699.00	01 142028	579.00	01 142029	302.18	01 142030	709.00	01 142031	949.05	01 142032	698.00
01 142033	469.00	01 142034	469.00	01 142035	767.50	01 142036	439.00	01 142037	449.00	01 142038	699.00
01 142039	749.00	01 142040	799.00	01 142041	667.50	01 142042	699.00	01 142043	589.00	01 142044	599.00
01 142045	955.00	01 142046	749.90	01 142047	629.00	01 142048	599.00	01 142049	599.00	01 142050	749.00
01 142051	584.10	01 142052	1099.00	01 142053	729.00	01 142054	699.00	01 142055	749.90	01 142056	599.90
01 142057	729.00	01 142058	709.00	01 142059	1195.00	01 142060	729.90	01 143001	193.49	01 143002	319.00
01 143003	189.50	01 143004	189.00	01 143005	799.00	01 143006	249.00	01 143007	249.00	01 143008	249.00
01 143009	529.00	01 143010	299.90	01 143011	88.20	01 143012	272.50	01 143013	178.00	01 143014	407.55
01 143015	759.05	01 143016	274.90	01 143017	389.00	01 143018	436.63	01 143019	615.00	01 143020	189.00
01 143021	134.10	01 143022	448.00	01 143023	174.00	01 143024	290.00	01 143025	443.00	01 143026	615.00
01 143027	295.00	01 143028	198.00	01 143029	98.00	01 143030	149.00	01 143031	159.90	01 143032	379.00
01 143033	188.00	01 143034	299.00	01 143035	290.00	01 143036	199.00	01 143037	389.00	01 143038	109.50
01 143039	3579.50	01 143040	599.00	01 143041	219.00	01 143042	299.00	01 143043	299.00	01 143044	299.00
01 143045	200.00	01 143046	178.00	01 143047	221.00	01 143048	389.00	01 143049	246.89	01 143050	334.90
01 143051	57.50	01 143052	522.75	01 143053	249.50	01 143054	149.00	01 143055	344.90	01 143056	29.90
01 143057	299.00	01 143058	265.00	01 143059	48.58	01 143060	290.00	01 144001	15.00	01 144002	60.00
01 144003	25.00	01 144004	60.00	01 144005	310.00	01 144006	10.50	01 144007	30.00	01 144008	28.00
01 144009	418.00	01 144010	12.90	01 144011	250.00	01 144012	150.00	01 144013	70.00	01 144014	35.00
01 144015	25.00	01 144016	20.00	01 144017	40.00	01 144018	9.84	01 144019	70.00	01 144020	18.00
01 145001	30.75	01 145002	30.00	01 145003	30.00	01 145004	43.00	01 145005	46.00	01 145006	64.00
01 145007	64.00	01 145008	66.00	01 145009	40.00	01 145010	65.00	01 145011	88.00	01 145012	85.00
01 145013	39.00	01 145014	38.00	01 145015	75.00	01 145016	80.00	01 145017	65.00	01 145018	38.00
01 145019	59.00	01 145020	95.00	01 146001	80.00	01 146002	18.00	01 146003	48.00	01 146004	75.00
01 146005	56.00	01 146006	65.00	01 146007	50.00	01 146008	13.00	01 146009	80.00	01 146010	41.00
01 146011	70.00	01 146012	30.00	01 146013	70.00	01 146014	18.00	01 146015	75.00	01 146016	19.00
01 146017	15.00	01 146018	80.00	01 146019	75.00	01 146020	22.00	01 147001	138.00	01 147002	329.00
01 147003	698.00	01 147004	248.00	01 147005	899.00	01 147006	219.00	01 147007	138.00	01 147008	224.50
01 147009	399.00	01 1									

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 180006	1119.00	01 180007	4473.00	01 180008	3320.44	01 180009	4299.00	01 180010	2499.00	01 180011	7599.00
01 180012	1139.00	01 180013	2299.00	01 180014	7771.35	01 180015	4049.10	01 180016	2259.00	01 180017	4699.00
01 180018	2499.00	01 180019	6999.00	01 180020	865.00	01 180021	2849.00	01 180022	6070.50	01 180023	5449.00
01 181004	6224.09	01 181005	6714.18	01 181006	8190.00	01 181007	3998.96	01 181008	4543.32	01 181009	3750.00
01 181010	4949.00	01 181011	4199.00	01 181012	3995.00	01 181013	5799.00	01 181014	9399.00	01 181015	6124.13
01 181016	6699.00	01 181017	4609.50	01 181018	4600.00	01 181019	2699.00	01 181020	5845.00	01 182001	3499.00
01 182002	3756.92	01 182003	2799.00	01 182004	3299.25	01 182005	4814.00	01 182006	2580.00	01 182007	2649.00
01 182008	1817.00	01 182009	2199.00	01 182010	3999.00	01 182011	2699.00	01 182012	2635.00	01 182013	2299.00
01 182014	3599.00	01 182015	3359.30	01 182016	3119.00	01 182017	2448.46	01 182018	1943.89	01 182019	2879.00
01 182020	3519.20	01 183001	5448.25	01 183002	3402.75	01 183003	3599.00	01 183004	6799.03	01 183005	8399.00
01 183006	2980.00	01 183007	4445.00	01 183008	264.00	01 183009	3823.19	01 183010	2770.87	01 183011	2724.00
01 183012	7915.00	01 183013	3699.00	01 183014	1270.35	01 183015	14060.25	01 183016	12159.25	01 183017	2699.00
01 183018	8564.00	01 183019	1699.00	01 183020	2195.00	01 184001	1234.05	01 184002	337.24	01 184003	3999.00
01 184004	7399.08	01 184005	19999.00	01 184006	10399.00	01 184007	2990.00	01 184008	7987.98	01 184009	3550.00
01 184010	2035.00	01 184011	3389.00	01 184012	999.00	01 184013	1789.65	01 184014	10605.35	01 184015	6697.30
01 184016	399.00	01 184017	4099.00	01 184018	3574.00	01 184019	2418.00	01 184020	1779.85	01 185001	13317.30
01 185002	13197.00	01 185003	8749.00	01 185004	6799.05	01 185005	27277.60	01 185006	70506.15	01 185007	9590.00
01 185008	5990.00	01 185009	12799.00	01 185010	7649.00	01 185011	17784.25	01 185012	25018.00	01 185013	6399.00
01 185014	7617.35	01 185015	30997.00	01 185016	3990.00	01 185017	7999.00	01 185018	6206.36	01 185019	32374.13
01 185020	7049.71	01 186001	9846.53	01 186002	10998.00	01 186003	7899.00	01 186004	9689.15	01 186005	18556.80
01 186006	10547.00	01 186007	10283.00	01 186008	5206.15	01 186009	7799.00	01 186010	6799.00	01 186011	12792.00
01 186012	21670.00	01 186013	5699.00	01 186014	5394.35	01 186015	16896.00	01 186016	5999.00	01 186017	8849.00
01 186018	67459.88	01 188009	5190.00	01 188010	6395.00	01 188011	4449.00	01 188012	6799.00	01 188013	6049.00
01 187004	7599.00	01 187005	8826.68	01 187006	13590.00	01 187007	7993.98	01 187008	6298.00	01 187009	6340.00
01 187010	5990.00	01 187011	5899.00	01 187012	8999.00	01 187013	8299.00	01 187014	11599.00	01 187015	7599.00
01 187016	7219.05	01 187017	5199.00	01 187018	4799.00	01 187019	6799.00	01 187020	7999.00	01 188001	3999.00
01 188002	6174.05	01 188003	6299.00	01 188004	7118.50	01 188005	7895.20	01 188006	8498.00	01 188007	3549.00
01 188008	5190.00	01 188009	5190.00	01 188010	6395.00	01 188011	4449.00	01 188012	6799.00	01 188013	6049.00
01 188014	8506.05	01 188015	12824.05	01 188016	3079.00	01 188017	7789.00	01 188018	5440.00	01 188019	2699.00
01 188020	7599.00	01 189001	6899.00	01 189002	7799.00	01 189003	1969.00	01 189004	6434.18	01 189005	7299.00
01 189006	6599.00	01 189007	629.00	01 189008	899.00	01 189009	1599.00	01 189010	4886.65	01 189011	1899.00
01 189012	4649.00	01 189013	1099.00	01 189014	11599.00	01 189015	7799.00	01 189016	9599.00	01 189017	358.00
01 189018	4499.00	01 190009	4499.00	01 190010	6395.00	01 190011	7794.93	01 190012	245.00	01 190013	1419.00
01 190004	812.98	01 190005	1019.00	01 190006	1199.00	01 190007	490.00	01 190008	399.00	01 190009	270.00
01 190010	1199.00	01 190011	359.00	01 190012	356.56	01 190013	359.00	01 190014	2439.00	01 190015	2249.00
01 190016	801.00	01 190017	999.00	01 190018	304.04	01 190019	549.01	01 190020	300.00	01 191001	1739.00
01 191002	229.00	01 191003	499.00	01 191004	249.00	01 191005	849.00	01 191006	2069.10	01 191007	396.85
01 191008	299.00	01 191009	270.00	01 191010	88.00	01 191011	609.00	01 191012	699.00	01 191013	389.00
01 191014	299.00	01 191015	935.10	01 191016	699.00	01 191017	999.00	01 191018	698.00	01 191019	999.00
01 191020	349.00	01 191021	248.00	01 191022	143.20	01 191023	218.00	01 191024	399.00	01 191025	429.00
01 191026	189.90	01 191027	490.00	01 191028	438.00	01 191029	711.33	01 191030	699.00	01 192001	448.00
01 192002	999.00	01 192003	898.00	01 192004	1299.00	01 192005	647.00	01 192006	899.00	01 192007	158.00
01 192008	379.00	01 192009	199.00	01 192010	1129.00	01 192011	2199.00	01 192012	479.00	01 192013	798.00
01 192014	192014	01 192015	1429.00	01 192016	219.00	01 192017	449.00	01 192018	549.00	01 192019	1049.00
01 192020	239.00	01 193001	619.00	01 193002	740.00	01 193003	700.00	01 193004	1435.00	01 193005	799.00
01 193006	499.00	01 193007	829.00	01 193008	1025.00	01 193009	574.00	01 193010	995.00	01 193011	899.00
01 193012	995.00	01 193013	939.00	01 193014	799.00	01 193015	1699.00	01 193016	779.00	01 193017	1199.00
01 193018	1098.00	01 193019	639.00	01 193020	599.00	01 194001	1698.00	01 194002	2299.00	01 194003	1669.00
01 194004	3371.50	01 194005	1499.00	01 194006	271.40	01 194007	1599.00	01 194008	1699.00	01 194009	1699.00
01 194010	1639.65	01 194011	1664.00	01 194012	1599.00	01 194013	1198.00	01 194014	3499.00	01 194015	2721.68
01 194016	1699.90	01 194017	1649.00	01 194018	1699.00	01 194019	1698.00	01 194020	1595.00	01 195001	499.00
01 195002	849.00	01 195003	700.00	01 195004	779.00	01 195005	679.15	01 195006	199.00	01 195007	249.00
01 195008	169.00	01 195009	250.00	01 195010	325.00	01 195011	358.00	01 195012	225.00	01 195013	599.00
01 195014	195014	01 195015	549.00	01 195016	1419.00	01 195017	258.00	01 195018	699.00	01 195019	699.00
01 195020	549.00	01 196001	11399.41	01 197001	8499.00	01 197002	13999.00	01 197003	6199.00	01 197004	7603.20
01 197005	6886.55	01 197006	9844.00	01 197007	10998.97	01 197008	4399.00	01 197009	11499.00	01 197010	7299.00
01 197011	3199.00	01 197012	5599.20	01 197013	5799.00	01 197014	7249.00	01 197015	6990.00	01 197016	8791.00
01 197017	7999.00	01 197018	5395.00	01 197019	5999.00	01 197020	3699.00	01 197021	9999.00	01 197022	11500.00
01 197023	5999.00	01 197024	5999.00	01 197025	1219.00	01 197026	3999.00	01 197027	4499.00	01 197028	4499.00
01 197029	3999.00	01 197030	3990.00	01 198001	8325.00	01 198002	9000.00	01 198003	2999.00	01 198004	4599.00
01 198005	4179.05	01 198006	9000.00	01 198007	8978.97	01 198008	1999.00	01 198009	1499.00	01 198010	3490.00
01 198011	4999.00	01 198012	4999.00	01 198013	3084.00	01 198014	3149.00	01 198015	3799.00	01 198016	7227.00
01 198017	3698.00	01 198018	3698.00	01 198019	2699.00	01 198020	2524.00	01 198021	554.08	01 198022	679.00
01 198023	1995.00	01 198024	1299.00	01 198025	1192.00	01 198026	6899.00	01 198027	699.00	01 198028	1299.00
01 198029	1499.00	01 198030	1299.00	01 198031	3499.00	01 198032	895.00	01 198033	899.00	01 198034	2529.20
01 198035	2349.00	01 198036	799.00	01 198037	2199.00	01 198038	2298.00	01 198039	7599.00	01 198040	3549.00
01 199001	359.00	01 199002	829.00	01 199003	1249.00	01 199004	1024.00	01 199005	1599.00	01 199006	1122.00
01 199007	499.00	01 199008	598.00	01 199009	1399.00	01 199010	289.00	01 199011	665.00	01 199012	490.00
01 199013	499.00	01 199014	978.30	01 199015	899.00	01 199016	1699.00	01 199017	799.00	01 199018	499.00
01 199019	1169.00	01 199020	699.00	01 200001	39.00	01 200002	36.50	01 200003	23.20	01 200004	31.00
01 200005	9.85	01 200006	44.60	01 200007	50.00	01 200008	5.60	01 200009	11.20	01 200010	8.09
01 200011	54.10	01 200012	11.36	01 200013	74.40	01 200014	46.40	01 200015	7.00	01 200016	27.00
01 200017	35.95	01 200018	85.00	01 200019	119.00	01 200020	11.20	01 200021	10.00	01 200022	26.90
01 201003	8.90	01 201004	15.90	01 201005	35.00	01 201006	5.00	01 201007	9.00	01 201008	9.00
01 201009	38.25	01 201010	9.29	01 201011	7.90	01 201012	18.00	01 201013	17.52	01 201014	41.50
01 201015	42.70	01 201016	16.00	01 201017	18.64	01 201018	14.50	01 201019	20.45	01 201020	8.90
01 202001	46.00	01 202002	53.16	01 202003	50.03	01 202004</					

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 215027	16.87	01 215028	12.29	01 215029	17.06	01 215030	12.82	01 216001	9.50	01 216002	6.53
01 216003	13.87	01 216004	5.45	01 216005	8.16	01 216006	5.93	01 216007	9.95	01 216008	6.53
01 216009	6.73	01 216010	9.00	01 216011	6.77	01 216012	7.20	01 216013	6.45	01 216014	4.00
01 216015	7.89	01 216016	5.73	01 216017	6.40	01 216018	8.30	01 216019	5.20	01 216020	6.90
01 217001	22.50	01 217002	37.64	01 217003	25.00	01 217004	23.50	01 217005	25.75	01 217006	29.88
01 217007	31.25	01 217008	31.71	01 217009	24.75	01 217010	26.57	01 217011	24.57	01 217012	28.29
01 217013	34.00	01 217014	25.71	01 217015	29.43	01 217016	20.00	01 217017	23.43	01 217018	25.00
01 217019	38.70	01 217020	30.00	01 217021	30.00	01 217022	35.00	01 217023	30.00	01 217024	25.25
01 217025	31.25	01 217026	37.14	01 217027	26.57	01 217028	28.00	01 217029	32.50	01 217030	32.50
01 218001	52.45	01 218002	52.06	01 218003	52.69	01 218004	62.84	01 218005	24.50	01 218006	38.10
01 218007	49.00	01 218008	50.75	01 218009	45.00	01 218010	61.03	01 218011	59.18	01 218012	42.00
01 218013	49.52	01 218014	36.06	01 218015	62.00	01 218016	54.50	01 218017	39.18	01 218018	17.50
01 218019	52.00	01 218020	39.50	01 219001	28.09	01 219002	179.00	01 219003	243.50	01 219004	35.25
01 219005	36.50	01 219006	8.90	01 219007	11.40	01 219008	53.90	01 219009	28.50	01 219010	16.50
01 219011	5.95	01 219012	35.50	01 219013	38.90	01 219014	43.90	01 219015	49.13	01 219016	94.00
01 219017	7.95	01 219018	34.50	01 219019	43.25	01 219020	43.90	01 229001	285.75	01 229002	134.00
01 229003	159.00	01 229004	235.00	01 229005	322.00	01 229006	144.00	01 229007	134.00	01 229008	148.00
01 229009	210.00	01 229010	204.35	01 229011	1065.00	01 229012	614.25	01 229013	269.00	01 229014	128.00
01 229015	120.00	01 229016	111.30	01 229017	211.58	01 229018	2242.50	01 229019	509.00	01 229020	241.95
01 229021	436.48	01 229022	89.00	01 229023	272.00	01 229024	239.28	01 229025	239.00	01 229026	113.00
01 229027	44.50	01 229028	125.28	01 229029	134.00	01 229030	187.50	01 229031	273.80	01 229032	45.00
01 229033	10.00	01 229034	66.00	01 229035	42.00	01 229036	111.80	01 229037	51.00	01 229038	128.80
01 229039	261.00	01 229040	72.73	01 229041	298.42	01 229042	256.60	01 229043	71.00	01 229044	435.00
01 229045	215.00	01 229046	419.70	01 229047	180.75	01 229048	15.00	01 229049	241.00	01 229050	329.80
01 229051	136.00	01 229052	672.05	01 229053	283.50	01 229054	121.25	01 229055	390.00	01 229056	415.00
01 229057	935.00	01 229058	597.51	01 229059	397.73	01 229060	325.50	01 229061	400.08	01 229062	835.40
01 229063	407.00	01 229064	1493.98	01 229065	735.00	01 229066	188.15	01 229067	150.80	01 229068	243.48
01 229069	178.00	01 229070	59.50	01 229071	259.07	01 229072	1876.50	01 229073	285.00	01 229074	194.00
01 229075	369.00	01 229076	640.00	01 229077	188.03	01 229078	275.50	01 229079	307.10	01 229080	281.08
01 229081	521.40	01 229082	493.60	01 229083	160.00	01 229084	949.00	01 229085	286.10	01 229086	382.87
01 229089	256.00	01 229091	552.00	01 229099	75.00	01 229109	330.65	01 230001	418.70	01 230002	46.25
01 230003	61.00	01 230004	108.50	01 230005	256.75	01 230006	150.00	01 230007	850.33	01 230008	348.80
01 230009	124.70	01 230010	63.99	01 230011	409.20	01 230012	58.00	01 230013	16.00	01 230014	217.42
01 230015	178.00	01 230016	117.00	01 230017	507.00	01 230018	94.50	01 230019	16.00	01 230020	347.95
01 230021	124.00	01 230022	331.90	01 230023	332.25	01 230024	280.11	01 230025	541.00	01 230026	405.50
01 230027	453.00	01 230028	453.50	01 230029	100.00	01 230030	238.95	01 230031	317.10	01 230032	265.50
01 231003	52.00	01 231004	393.50	01 231005	217.00	01 231006	341.70	01 231007	631.00	01 231008	285.81
01 231009	440.64	01 231010	79.95	01 231011	607.00	01 231012	830.80	01 231013	282.75	01 231014	484.45
01 231015	905.00	01 231016	617.00	01 231017	610.40	01 231018	1103.00	01 231019	364.50	01 231020	105.00
01 232001	53.90	01 232002	79.90	01 232003	40.90	01 232004	25.00	01 232005	313.50	01 232006	230.00
01 232007	28.01	01 232008	69.68	01 232009	30.00	01 232010	149.85	01 232011	126.00	01 232012	295.60
01 232013	253.00	01 232014	46.12	01 232015	45.50	01 232016	89.70	01 232017	145.60	01 232018	33.00
01 232019	136.21	01 232020	96.46	01 233001	140.09	01 233002	75.38	01 233003	591.60	01 233004	162.00
01 233005	219.00	01 233006	139.10	01 233007	232.88	01 233008	149.53	01 233009	19.00	01 233010	20.00
01 233011	118.00	01 233012	154.25	01 233013	53.00	01 233014	39.11	01 233015	156.00	01 233016	116.00
01 233017	33.76	01 233018	47.00	01 233019	54.50	01 233020	24.21	01 233021	344.00	01 233022	98.70
01 233023	20.00	01 233024	344.16	01 233025	43.00	01 233026	102.50	01 233027	37.25	01 233028	202.08
01 233029	24.50	01 233030	35.00	01 234001	180.80	01 234002	157.55	01 234003	509.00	01 234004	979.71
01 234005	187.70	01 234006	247.30	01 234007	232.00	01 234008	283.00	01 234009	211.75	01 234010	217.42
01 234011	439.60	01 234012	33.50	01 234013	859.80	01 234014	287.00	01 234015	775.00	01 234016	238.00
01 234017	185.00	01 234018	515.39	01 234019	212.85	01 234020	231.95	01 235001	958.00	01 235002	89.70
01 235003	17.50	01 235004	87.00	01 235005	20.50	01 235006	371.70	01 235007	133.00	01 235008	142.96
01 235009	138.00	01 235010	964.50	01 235011	200.23	01 235012	68.75	01 235013	490.00	01 235014	271.20
01 235015	405.90	01 235016	254.90	01 235017	15.00	01 235018	460.00	01 235019	36.00	01 235020	36.00
01 236001	9.95	01 236002	40.00	01 236003	15.40	01 236004	110.50	01 236005	35.00	01 236006	37.00
01 236007	10.40	01 236008	44.50	01 236009	17.00	01 236010	5.00	01 236011	16.50	01 236012	9.90
01 236013	12.00	01 236014	24.00	01 236015	18.70	01 236016	24.30	01 236017	240.00	01 236018	19.50
01 236019	27.00	01 236020	24.00	01 237001	40.05	01 237002	17.00	01 237003	50.00	01 237004	25.00
01 237005	259.00	01 237006	129.00	01 237007	191.93	01 237008	45.00	01 237009	43.00	01 237010	24.40
01 237011	118.00	01 237012	47.00	01 237013	82.50	01 237014	42.00	01 237015	41.50	01 237016	51.00
01 237017	138.45	01 237018	58.00	01 237019	108.38	01 237020	19.79	01 238001	214.00	01 238002	35.20
01 238003	42.00	01 238004	141.50	01 238005	405.00	01 238006	75.50	01 238007	392.01	01 238008	620.25
01 238009	150.00	01 238010	545.95	01 238011	96.00	01 238012	115.55	01 238013	35.00	01 238014	212.39
01 238015	269.00	01 238016	420.50	01 238017	353.05	01 238018	584.82	01 238019	258.00	01 238020	173.95
01 239001	9.70	01 239002	39.00	01 239003	166.00	01 239004	57.00	01 239005	120.00	01 239006	36.00
01 239007	58.00	01 239008	43.00	01 239009	166.50	01 239010	30.00	01 239011	26.00	01 239012	39.00
01 239013	54.00	01 239014	50.00	01 239015	93.50	01 239016	45.00	01 239017	105.50	01 239018	43.00
01 239019	50.62	01 239020	38.00	01 240001	415.00	01 240002	48.85	01 240003	149.50	01 240004	249.16
01 240005	126.00	01 240006	247.35	01 240007	267.80	01 240008	88.25	01 240009	246.50	01 240010	42.84
01 240011	119.28	01 240012	124.28	01 240013	25.00	01 240014	250.00	01 240015	53.00	01 240016	20.00
01 240017	56.40	01 240018	211.00	01 240019	446.00	01 240020	219.30	01 241001	198.00	01 241002	481.00
01 241003	119.22	01 241004	355.75	01 241005	164.00	01 241006	54.00	01 241007	734.63	01 241008	177.34
01 241009	96.00	01 241010	422.50	01 241011	82.00	01 241012	90.00	01 241013	334.00	01 241014	49.96
01 241015	94.00	01 241016	156.00	01 241017	87.00	01 241018	19.00	01 241019	94.50	01 241020	512.25
01 242001	76.00	01 242002	60.00	01 242003	20.00	01 242004	118.00	01 242005	34.00	01 242006	30.00
01 242007	75.84	01 242008	236.95	01 242009	19.00	01 242010	106.00	01 242011	86.40	01 242012	129.00
01 242013	247.00	01 242014	91.34	01 242015	28.00	01 242016	43.51	01 242017	699.00	01 242018	410.00
01 242019	38.00	01 242020	349.74	01 243001	5910.75	01 243002	449.00	01 243003	495.00	01 243004	525.00
01 243005	1275.00	01 243006	1489.50	01 243007	250.00	01 243008	390.00	01 243009	2449.00	01 243010	1544.75
01 243011	1430.00	01 243012	120.00	01 243013	750.00	01 243014	1150.00	01 243015	2160.00	01 243016	

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 255019	166.50	01 255020	114.70	01 256001	48.50	01 256002	330.00	01 256003	286.25	01 256004	180.00	01 256005	180.00
01 256006	332.65	01 256007	131.00	01 256008	159.17	01 256009	506.65	01 256010	371.00	01 256011	40.95	01 256012	40.95
01 256013	220.00	01 256014	358.40	01 256015	169.00	01 256016	553.10	01 256017	83.34	01 256018	146.00	01 256019	146.00
01 256020	206.67	01 256021	208.00	01 256022	175.00	01 256023	566.37	01 256024	180.00	01 256025	299.99	01 256026	299.99
01 256027	114.00	01 256028	105.30	01 256029	166.00	01 256030	133.33	01 256031	190.00	01 256032	207.20	01 256033	207.20
01 256034	410.00	01 256035	105.30	01 257001	39.50	01 257002	19.25	01 257003	37.90	01 257004	35.55	01 257005	35.55
01 257006	25.48	01 257007	44.45	01 257008	39.51	01 257009	23.25	01 257010	31.72	01 257011	30.91	01 257012	30.91
01 257013	49.50	01 257014	39.90	01 257015	48.50	01 257016	37.40	01 257017	49.00	01 257018	24.90	01 257019	24.90
01 257020	45.48	01 257021	44.90	01 257022	37.00	01 257023	40.50	01 257024	66.67	01 257025	80.83	01 257026	80.83
01 258003	80.00	01 258004	66.67	01 258005	55.56	01 258006	64.38	01 258007	61.11	01 258008	57.36	01 258009	57.36
01 258010	121.85	01 258011	128.00	01 258012	110.63	01 258013	66.11	01 258014	58.33	01 258015	57.22	01 258016	57.22
01 258017	61.11	01 258018	40.67	01 258019	114.81	01 258020	59.17	01 258021	49.50	01 258022	27.90	01 258023	27.90
01 258024	61.11	01 258025	42.34	01 258026	63.89	01 258027	68.46	01 258028	97.33	01 258029	56.56	01 258030	56.56
01 258037	66.67	01 258038	129.63	01 258039	66.67	01 258040	99.55	01 258041	180.00	01 258042	123.13	01 258043	123.13
01 259003	179.75	01 259004	178.50	01 259005	70.83	01 259006	33.87	01 259007	125.07	01 259008	208.75	01 259009	208.75
01 259010	65.88	01 259011	62.62	01 259012	102.50	01 259013	99.75	01 259014	57.12	01 259015	132.50	01 259016	132.50
01 259017	77.07	01 259018	279.50	01 259019	122.06	01 259020	75.17	01 259021	608.66	01 259022	67.50	01 259023	67.50
01 260001	27.76	01 260002	45.00	01 260003	46.50	01 260004	39.10	01 260005	16.35	01 260006	41.90	01 260007	41.90
01 260007	43.00	01 260008	54.78	01 260009	22.50	01 260010	58.00	01 260011	47.00	01 260012	48.85	01 260013	48.85
01 260014	50.00	01 260015	34.83	01 260016	53.00	01 260017	42.87	01 260018	32.95	01 260019	44.00	01 260020	44.00
01 260021	30.00	01 260022	50.75	01 260023	175.00	01 260024	138.00	01 260025	220.00	01 260026	27.00	01 260027	27.00
01 260028	30.00	01 260029	205.00	01 260030	21.50	01 260031	98.60	01 260032	25.26	01 260033	23.70	01 260034	23.70
01 260035	121.01	01 260036	110.00	01 260037	29.51	01 260038	218.00	01 260039	121.01	01 260040	15.00	01 260041	15.00
01 260042	230.00	01 260043	97.25	01 260044	34.63	01 260045	205.00	01 260046	130.00	01 260047	218.00	01 260048	218.00
01 260049	160.00	01 260050	124.00	01 260051	221.00	01 260052	69.35	01 260053	61.90	01 260054	126.00	01 260055	126.00
01 260057	46.55	01 260058	143.00	01 260059	175.00	01 260060	49.50	01 260061	92.00	01 260062	199.00	01 260063	199.00
01 260065	167.00	01 260066	147.00	01 260067	179.00	01 260068	99.90	01 260069	155.00	01 260070	38.00	01 260071	38.00
01 262001	24.00	01 262002	24.00	01 262003	59.90	01 262004	22.00	01 262005	14.82	01 262006	68.00	01 262007	68.00
01 262007	17.50	01 262008	23.15	01 262009	18.00	01 262010	24.00	01 262011	16.50	01 262012	88.65	01 262013	88.65
01 262013	27.20	01 262014	24.50	01 262015	24.00	01 262016	18.81	01 262017	34.90	01 262018	23.90	01 262019	23.90
01 262020	62.90	01 262021	18.00	01 262022	65.00	01 262023	235.00	01 262024	76.95	01 262025	95.00	01 262026	95.00
01 263005	66.00	01 263006	13.90	01 263007	23.00	01 263008	5.41	01 263009	16.92	01 263010	14.90	01 263011	14.90
01 263011	29.40	01 263012	28.20	01 263013	76.50	01 263014	23.30	01 263015	23.30	01 263016	74.20	01 263017	74.20
01 263017	18.90	01 263018	33.50	01 263019	24.00	01 263020	55.00	01 263021	20.00	01 263022	15.00	01 263023	15.00
01 263023	16.38	01 263024	27.25	01 263025	20.60	01 263026	28.09	01 263027	21.00	01 263028	22.95	01 263029	22.95
01 263029	14.50	01 263030	14.70	01 263031	18.75	01 263032	25.38	01 263033	32.00	01 263034	20.90	01 263035	20.90
01 263035	31.00	01 263036	26.20	01 263037	8.35	01 263038	31.10	01 263039	14.00	01 263040	23.80	01 263041	23.80
01 264001	186.00	01 264002	628.00	01 264003	114.30	01 264004	136.00	01 264005	15.00	01 264006	58.33	01 264007	58.33
01 264007	134.50	01 264008	69.16	01 264009	100.00	01 264010	93.00	01 264011	162.00	01 264012	75.00	01 264013	75.00
01 264013	138.00	01 264014	192.00	01 264015	125.00	01 264016	83.33	01 264017	120.72	01 264018	107.00	01 264019	107.00
01 264019	85.25	01 264020	85.00	01 265001	18.20	01 265002	19.08	01 265003	29.35	01 265004	17.95	01 265005	17.95
01 265005	28.00	01 265006	11.80	01 265007	25.00	01 265008	22.71	01 265009	33.40	01 265010	15.00	01 265011	15.00
01 265011	18.50	01 265012	62.15	01 265013	22.90	01 265014	22.90	01 265015	31.00	01 265016	24.00	01 265017	24.00
01 265017	31.00	01 265018	35.00	01 265019	27.18	01 265020	27.18	01 265021	12.75	01 265022	8.74	01 265023	8.74
01 266003	18.50	01 266004	28.73	01 266005	17.50	01 266006	21.74	01 266007	12.75	01 266008	16.90	01 266009	16.90
01 266009	16.50	01 266010	14.25	01 266011	30.60	01 266012	14.25	01 266013	23.90	01 266014	32.95	01 266015	32.95
01 266015	21.00	01 266016	26.85	01 266017	22.00	01 266018	43.51	01 266019	33.50	01 266020	32.00	01 266021	32.00
01 276001	4.50	01 276002	5.50	01 276003	5.50	01 276004	4.00	01 276005	5.50	01 276006	4.00	01 276007	4.00
01 276007	9.50	01 276008	8.00	01 276009	8.00	01 276010	7.00	01 276011	4.00	01 276012	4.50	01 276013	4.50
01 276013	13.00	01 276014	4.50	01 276015	4.50	01 276016	4.00	01 276017	9.50	01 276018	5.50	01 276019	5.50
01 276019	8.00	01 276020	6.00	01 277001	2.00	01 277002	10.00	01 277003	2.00	01 277004	4.00	01 277005	4.00
01 277005	5.00	01 277006	8.00	01 277007	10.50	01 277008	6.00	01 277009	12.00	01 277010	13.00	01 277011	13.00
01 277011	6.00	01 277012	2.00	01 277013	5.00	01 277014	2.00	01 277015	2.00	01 277016	2.00	01 277017	2.00
01 277017	7.00	01 277018	9.00	01 277019	8.00	01 277020	8.00	01 277021	24.00	01 277022	8.00	01 277023	8.00
01 278003	8.74	01 278004	8.74	01 278005	8.74	01 278006	13.10	01 278007	35.00	01 278008	6.96	01 278009	6.96
01 278009	25.00	01 278010	30.00	01 278011	13.10	01 278012	8.74	01 278013	8.74	01 278014	8.74	01 278015	8.74
01 278015	8.74	01 278016	85.00	01 278017	30.00	01 278018	6.96	01 278019	25.00	01 278020	20.00	01 278021	20.00
01 279001	5.00	01 279002	3.00	01 279003	5.00	01 279004	5.00	01 279005	2.33	01 279006	15.00	01 279007	15.00
01 279007	5.00	01 279008	5.00	01 279009	5.00	01 279010	5.00	01 279011	6.65	01 279012	12.00	01 279013	12.00
01 280003	437.00	01 280004	1028.00	01 280005	800.00	01 280006	100.00	01 280007	35.00	01 280008	770.00	01 280009	770.00
01 280009	1025.00	01 280010	500.00	01 280011	185.00	01 280012	110.00	01 280013	200.00	01 280014	755.00	01 280015	755.00
01 280015	935.00	01 280016	600.00	01 280017	302.00	01 280018	92.00	01 280019	787.50	01 280020	1010.00	01 280021	1010.00
01 280021	1928.76	01 280022	9432.58	01 280023	2032.25	01 280024	2009.00	01 280025	746.76	01 280026	1132.26	01 280027	1132.26
01 280027	1915.75	01 280028	2014.50	01 280029	1942.25	01 280030	6598.25	01 280031	10469.25	01 280032	7454.61	01 280033	7454.61
01 280033	1489.50	01 280034	1489.50	01 280035	1828.00	01 280036	1853.00	01 280037	1853.00	01 280038	1369.22	01 280039	1369.22
01 280039	2147.54	01 280040	20080.75	01 280041	312000.00	01 280042	178200.00	01 280043	277500.00	01 280044	324500.00	01 280045	324500.00
01 282005	302500.00	01 282006	199900.00	01 282007	183100.00	01 282008	292900.00	01 282009	202900.00	01 282010	544900.00	01 282011	544900.00
01 282011	314000.00	01 282012	282700.00	01 282013	194400.00	01 282014	299900.00	01 282015	326600.00	01 282016	306900.00	01 282017	306900.00
01 282017	226150.00	01 282018	199000.00	01 282019	392400.00	01 282020	281900.00	01 282021	171900.00	01 282022	699900.00	01 282023	699900.0

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 312012	1620.83	01 312013	1060.83	01 312014	533.33	01 312015	783.33	01 312016	1800.00	01 312017	726.00
01 312018	1220.83	01 312019	1987.50	01 312020	10383.33	01 312021	2594.17	01 312022	5242.92	01 312023	1483.76
01 313004	2520.67	01 313005	2100.00	01 313006	4583.33	01 313007	1100.00	01 313008	1266.67	01 313009	1898.33
01 313010	2720.83	01 313011	3420.00	01 313012	3575.83	01 313013	2233.33	01 313014	2301.67	01 313015	3891.67
01 313016	2790.00	01 313017	1268.33	01 313018	1333.33	01 313019	3108.33	01 313020	2976.83	01 314001	253.30
01 314002	165.00	01 314003	85.00	01 314004	195.00	01 314005	58.00	01 314006	44.00	01 314007	52.00
01 314008	247.00	01 314009	278.00	01 314010	198.00	01 314011	224.10	01 314012	120.00	01 314013	150.00
01 314014	275.00	01 314015	201.00	01 314016	94.00	01 314017	236.50	01 314018	139.00	01 314019	139.00
01 314020	108.00	01 315001	70.00	01 315002	229.00	01 315003	291.00	01 315004	160.00	01 315005	170.00
01 315006	277.40	01 315007	160.00	01 315008	318.00	01 315009	160.00	01 315010	185.00	01 315011	160.00
01 315012	315.00	01 315013	310.00	01 315014	159.00	01 315015	299.00	01 315016	230.00	01 315017	380.00
01 315018	380.00	01 315019	159.00	01 315020	180.00	01 315021	318.25	01 315022	330.00	01 315023	230.00
01 315024	120.00	01 315025	299.00	01 315026	280.00	01 315027	299.00	01 315028	208.00	01 315029	330.00
01 315030	210.00	01 315031	230.00	01 315032	180.00	01 315033	195.00	01 315034	160.00	01 315035	344.00
01 315036	220.00	01 315037	427.00	01 315038	299.00	01 315039	160.00	01 315040	265.00	01 315041	650.00
01 315042	240.00	01 315043	354.91	01 315044	300.00	01 315045	573.00	01 315046	284.00	01 315047	160.00
01 315048	365.00	01 315049	205.00	01 315050	162.00	01 315051	999.00	01 315052	230.00	01 315053	275.00
01 315054	299.00	01 315055	278.00	01 315056	330.00	01 315057	295.00	01 315058	247.00	01 315059	230.00
01 315060	135.00	01 315061	224.00	01 315062	210.00	01 315063	195.00	01 315064	190.00	01 315065	495.00
01 315066	340.00	01 315067	185.00	01 315068	160.00	01 315069	330.00	01 315070	135.00	01 316001	26.50
01 316002	11.00	01 316003	45.00	01 316004	10.90	01 316005	12.50	01 316006	36.90	01 316007	3.53
01 316008	4.52	01 316009	29.50	01 316010	24.00	01 316011	36.00	01 316012	27.50	01 316013	81.55
01 316014	40.00	01 316015	40.00	01 316016	13.40	01 316017	13.40	01 316018	10.00	01 316019	11.50
01 316020	29.80	01 316021	28.00	01 316022	19.00	01 316023	49.00	01 316024	48.71	01 316025	27.50
01 316026	44.90	01 316027	31.00	01 316028	36.00	01 316029	36.50	01 316030	49.00	01 316031	22.50
01 316032	49.90	01 316033	12.90	01 316034	38.50	01 316035	1.50	01 316036	25.50	01 316037	17.90
01 316038	25.00	01 316039	54.00	01 316040	25.00	01 316041	13.00	01 316042	41.90	01 316043	24.90
01 316044	19.90	01 316045	19.40	01 316046	15.40	01 316047	11.58	01 316048	22.90	01 316049	28.90
01 316050	25.50	01 317001	2345.00	01 317002	5805.50	01 317003	6068.13	01 317004	2215.00	01 317005	5970.00
01 317006	3720.00	01 317007	6520.50	01 317008	2455.25	01 317009	7228.00	01 317010	2237.50	01 317011	5268.00
01 317012	2748.50	01 317013	2222.00	01 317014	3508.00	01 317015	6653.00	01 317016	3311.63	01 317017	2075.13
01 317018	3485.00	01 317019	2271.25	01 317020	6365.85	01 317021	1945.00	01 317022	3019.00	01 317023	1592.00
01 317024	4174.00	01 317025	2785.50	01 317026	3167.50	01 317027	450.00	01 317028	3038.00	01 317029	3089.25
01 317030	3517.50	01 318001	1367.00	01 318002	580.00	01 318003	900.00	01 318004	620.00	01 318005	1527.55
01 318006	1245.00	01 318007	210.00	01 318008	1817.00	01 318009	380.00	01 318010	840.00	01 318011	400.00
01 318012	660.00	01 318013	890.00	01 318014	1546.00	01 318015	290.00	01 318016	600.00	01 318017	300.00
01 318018	700.00	01 318019	1968.00	01 318020	380.00	01 318021	660.00	01 318022	500.00	01 318023	1985.00
01 318024	874.00	01 318025	500.00	01 318026	320.00	01 318027	430.00	01 318028	4308.00	01 318029	1210.00
01 318030	1362.00	01 318031	1550.50	01 318032	840.00	01 318033	1727.42	01 318034	800.00	01 318035	320.00
01 318036	380.00	01 318037	420.00	01 318038	1200.00	01 318039	1200.00	01 318040	250.00	01 318041	789.00
01 318042	999.60	01 318043	1773.71	01 318044	350.00	01 318045	980.00	01 318046	280.00	01 318047	560.00
01 318048	560.00	01 318049	510.00	01 318050	330.00	01 318051	1396.00	01 318052	500.00	01 318053	220.00
01 318054	370.00	01 318055	380.00	01 318056	360.00	01 318057	300.00	01 318058	300.00	01 318059	1260.00
01 318060	1169.00	01 319001	160.00	01 319002	195.00	01 319003	429.00	01 319004	164.00	01 319005	190.00
01 319006	299.00	01 319007	369.00	01 319008	429.00	01 319009	799.00	01 319010	308.00	01 319011	164.00
01 319012	309.00	01 319013	219.00	01 319014	569.00	01 319015	309.00	01 319016	169.00	01 319017	119.00
01 319018	569.00	01 319019	308.00	01 319020	589.00	01 320001	260.00	01 320002	350.00	01 320003	5.00
01 320004	85.00	01 320005	160.00	01 320006	45.00	01 320007	40.00	01 320008	30.00	01 320009	50.00
01 320010	15.00	01 320011	489.00	01 320012	140.00	01 320013	150.00	01 320014	130.00	01 320015	162.00
01 320016	80.00	01 320017	20.00	01 320018	36.00	01 320019	99.99	01 320020	30.00	01 320021	310.00
01 320022	250.00	01 320023	36.00	01 320024	20.00	01 320025	75.00	01 320026	246.00	01 320027	95.00
01 320028	20.00	01 320029	124.00	01 320030	60.00	01 320031	140.00	01 320032	65.00	01 320033	55.00
01 320034	65.00	01 320035	44.00	01 320036	129.00	01 320037	185.00	01 320038	165.00	01 320039	72.00
01 320040	45.00	01 320041	70.00	01 320042	120.00	01 320043	150.00	01 320044	120.00	01 320045	120.00
01 320046	35.00	01 320047	160.00	01 320048	16.00	01 320049	325.00	01 320050	100.00	01 321001	68.00
01 321002	50.00	01 321003	40.00	01 321004	27.00	01 321005	58.00	01 321006	52.00	01 321007	35.00
01 321008	64.00	01 321009	54.00	01 321010	68.00	01 321011	77.00	01 321012	69.00	01 321013	69.00
01 321014	47.00	01 321015	49.00	01 321016	45.00	01 321017	30.00	01 321018	35.00	01 321019	57.00
01 321020	67.00	01 322001	389.00	01 322002	599.00	01 322003	120.00	01 322004	599.00	01 322005	162.00
01 322006	12.00	01 322007	5.00	01 322008	8.00	01 322009	10.00	01 322010	10.00	01 322011	12.00
01 322012	19.00	01 322013	10.00	01 322014	159.00	01 322015	10.00	01 322016	15.00	01 322017	7.00
01 322018	10.00	01 322019	12.00	01 322020	319.00	01 323001	110.00	01 323002	50.00	01 323003	600.00
01 323004	65.00	01 323005	510.00	01 323006	130.00	01 323007	30.00	01 323008	850.00	01 323009	220.00
01 323010	330.00	01 323011	200.00	01 323012	40.00	01 323013	60.49	01 323014	85.00	01 323015	57.00
01 323016	205.00	01 323017	35.00	01 323018	38.00	01 323019	399.00	01 324001	399.00	01 324002	470.00
01 324002	2090.00	01 324003	110.00	01 324004	610.00	01 324005	1090.00	01 324006	400.00	01 324007	470.00
01 324008	85.00	01 324009	760.00	01 324010	75.00	01 324011	980.00	01 324012	34040.00	01 324013	500.00
01 324014	80.00	01 324015	80.00	01 324016	350.00	01 324017	500.00	01 324018	320.00	01 324019	3130.00
01 324020	400.00	01 324021	3010.00	01 324022	2215.00	01 324023	350.00	01 324024	359.00	01 324025	600.00
01 324026	800.00	01 324027	57.00	01 324028	320.00	01 324029	250.00	01 324030	55.00	01 325001	21.00
01 325002	10.00	01 325003	10.00	01 325004	7.00	01 325005	10.00	01 325006	12.00	01 325007	7.00
01 325008	10.00	01 325009	10.00	01 325010	10.00	01 325011	3.00	01 325012	10.00	01 325013	7.00
01 325014	8.00	01 325015	10.00	01 325016	7.00	01 325017	4.00	01 325018	12.00	01 325019	7.00
01 325020	6.00	01 326001	13.00	01 326002	37.00	01 326003	26.00	01 326004	24.00	01 326005	40.00
01 326006	24.00	01 326007	46.00	01 326008	39.00	01 326009	38.00	01 326010	38.00	01 326011	25.00
01 326012	40.00	01 326013	36.00	01 326014	39.00	01 326015	30.00	01 326016	40.00	01 326017	28.00
01 326018	30.00	01 326019	39.00	01 326020	23.00	01 327001	34.75	01 327002	36.25	01 327003	56.13
01 327004	60.11	01 327005	49.00	01 327006	62.50	01 327007	42.25	01 327008	46.98	01 327009	32.00
01 327010	53.34	01 327011	24.00	01 327012	26.40	01 327013	76.28	01 327014	52.67	01 327015	75.00
01 327016	3										

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
01 345014	6300.00	01 345015	11900.00	01 345016	43500.00	01 345017	7000.00	01 345018	10000.00	01 345019	8500.00
01 345020	1980.00	01 346001	980.00	01 346002	1958.00	01 346003	58.00	01 346004	58.00	01 346005	2085.00
01 346006	195.00	01 346007	56.00	01 346008	1754.00	01 346009	985.00	01 346010	59.00	02 001001	14.00
02 001002	9.90	02 001003	14.00	02 001004	8.90	02 001005	15.00	02 001006	14.00	02 001007	15.00
02 001008	14.00	02 001009	14.00	02 001010	10.00	02 001011	16.00	02 001012	9.75	02 001013	14.00
02 001014	14.00	02 001015	15.00	02 001016	14.00	02 001017	14.00	02 001018	14.00	02 001019	9.05
02 001020	14.00	02 002001	104.21	02 002012	30.55	02 002013	56.63	02 002014	70.00	02 003001	130.20
02 003002	11.73	02 003003	14.00	02 003004	14.00	02 003005	50.00	02 003006	64.47	02 004001	21.44
02 004002	24.46	02 004003	24.49	02 004004	29.30	02 005001	6.00	02 005002	5.50	02 005003	4.00
02 005004	6.50	02 005005	6.00	02 005006	5.50	02 006001	4.50	02 006002	1.50	02 006003	3.50
02 006004	1.80	02 006005	1.45	02 006006	1.15	02 007001	45.86	02 007002	80.95	02 007003	48.19
02 007004	30.99	02 008001	92.86	02 008002	106.86	02 008003	71.27	02 008004	104.76	02 009001	195.00
02 009002	82.50	02 009003	70.00	02 009004	68.75	02 010001	56.66	02 010002	55.12	02 010003	177.78
02 010004	49.22	02 010005	69.62	02 010006	155.93	02 010007	82.67	02 010008	58.47	02 011001	24.75
02 011002	28.40	02 011003	22.50	02 011004	16.63	02 012001	47.06	02 012002	25.00	02 012003	49.00
02 012004	42.31	02 013001	10.08	02 013002	37.19	02 013003	43.33	02 013004	8.60	02 014001	41.67
02 014002	161.20	02 014003	51.27	02 014004	68.99	02 014005	37.94	02 014006	88.97	02 015001	22.50
02 015002	17.22	02 015003	13.28	02 015004	17.43	02 015005	15.50	02 015006	13.00	02 016001	24.90
02 016002	90.00	02 016003	52.83	02 016004	26.25	02 016005	36.85	02 016006	38.40	02 016007	38.48
02 016008	36.25	02 016009	53.63	02 016010	52.70	02 016011	44.00	02 016012	31.90	02 017001	77.75
02 017002	86.25	02 017003	83.50	02 017004	68.50	02 017005	77.00	02 017006	79.50	02 017007	88.90
02 017008	44.00	02 017009	87.18	02 017010	86.63	02 017011	77.00	02 017012	89.00	02 017013	102.90
02 017014	103.00	02 018001	132.00	02 018002	101.55	02 018003	79.95	02 018004	81.25	02 018005	86.95
02 018002	120.25	02 018003	89.70	02 018004	147.75	02 018005	95.00	02 018006	105.00	02 018007	100.00
02 018008	90.00	02 018009	120.00	02 018010	80.00	02 018011	147.15	02 018012	124.00	02 018013	86.95
02 018014	140.25	02 018015	71.48	02 018016	73.75	02 018017	82.15	02 018018	72.95	02 018019	141.75
02 018020	227.00	02 018021	142.00	02 018022	154.00	02 018023	143.50	02 018024	190.50	02 018025	119.00
02 018026	142.00	02 018027	132.00	02 018028	101.55	02 018029	79.95	02 018030	81.25	02 018031	70.00
02 018032	105.00	02 018033	108.15	02 018034	100.00	02 019001	27.90	02 019002	34.90	02 019003	52.30
02 019004	37.90	02 019005	40.00	02 019006	47.48	02 019007	45.25	02 019008	60.00	02 020001	76.50
02 020002	202.85	02 020003	87.50	02 020004	111.18	02 021001	103.28	02 021002	43.50	02 021003	118.40
02 021004	155.00	02 021005	47.50	02 021006	69.40	02 022001	40.50	02 022002	23.89	02 022003	56.00
02 022004	55.50	02 023001	108.64	02 023002	50.73	02 023003	761.00	02 023004	82.00	02 023005	40.95
02 023006	50.00	02 023007	51.30	02 023008	146.50	02 023009	139.90	02 023010	90.50	02 024001	139.60
02 024002	109.00	02 024003	120.00	02 024004	141.34	02 025001	60.00	02 025002	94.90	02 025003	44.25
02 025004	99.00	02 025005	60.00	02 025006	38.18	02 025007	32.75	02 025008	52.38	02 025009	70.00
02 025010	98.25	02 025011	57.50	02 025012	78.90	02 025013	60.00	02 025014	129.00	02 025015	74.00
02 025016	189.00	02 026001	149.00	02 026002	200.00	02 026003	196.50	02 026004	150.00	02 027001	70.00
02 027002	95.75	02 027003	85.00	02 027004	24.90	02 028001	64.62	02 028002	48.21	02 028003	70.48
02 028004	45.88	02 028005	129.17	02 028006	100.00	02 029001	304.50	02 029002	647.06	02 029003	555.44
02 029004	125.00	02 030001	14.35	02 030002	15.55	02 030003	15.35	02 030004	13.90	02 030005	12.60
02 030006	12.80	02 030007	15.00	02 030008	14.97	02 030009	29.10	02 030010	32.92	02 031001	80.25
02 031002	68.88	02 031003	101.55	02 031004	92.49	02 032001	259.71	02 032002	28.08	02 032003	28.38
02 032004	30.97	02 032005	35.97	02 032006	330.00	02 033001	29.00	02 033002	32.00	02 033003	8.00
02 033004	23.00	02 033005	39.58	02 033006	27.85	02 034001	114.50	02 034002	99.50	02 034003	99.75
02 034004	112.00	02 035001	92.23	02 035002	314.98	02 035003	50.00	02 035004	84.90	02 036001	125.00
02 036002	125.00	02 036003	119.50	02 036004	107.62	02 037001	37.78	02 037002	34.30	02 037003	50.00
02 037004	35.60	02 038001	110.90	02 038002	99.00	02 038003	135.75	02 038004	112.75	02 039001	75.00
02 039002	80.00	02 039003	32.90	02 039004	194.51	02 039005	119.75	02 039006	121.13	02 040001	147.75
02 040004	127.78	02 041001	114.58	02 041002	95.00	02 041003	96.90	02 041004	73.75	02 042001	18.45
02 042002	39.50	02 042003	26.00	02 042004	22.80	02 042005	24.75	02 042006	23.95	02 043001	34.44
02 043002	22.90	02 043003	26.43	02 043004	21.11	02 043005	50.74	02 043006	27.43	02 043007	27.18
02 043008	188.24	02 043009	22.90	02 043010	126.49	02 044001	31.23	02 044002	30.70	02 044003	26.45
02 044004	27.00	02 044005	36.00	02 044006	40.45	02 045001	25.40	02 045002	25.40	02 045003	14.00
02 045002	10.00	02 045003	9.80	02 045004	5.36	02 045005	13.20	02 045006	14.95	02 045007	12.95
02 045008	10.50	02 046001	9.95	02 046002	28.65	02 046003	28.70	02 046004	27.90	02 046005	15.00
02 046006	14.00	02 046007	28.20	02 046008	14.00	02 047001	7.95	02 047002	20.00	02 047003	25.70
02 047004	16.70	02 047005	9.20	02 047006	68.90	02 047007	53.50	02 047008	45.90	02 047009	66.73
02 047010	65.88	02 047011	7.20	02 047012	2.61	02 047013	2.61	02 047014	15.00	02 047015	46.40
02 047016	69.95	02 047017	16.95	02 047018	27.50	02 047019	22.00	02 047020	15.90	02 048001	15.45
02 048002	13.88	02 048003	16.00	02 048004	15.20	02 048005	16.00	02 048006	15.75	02 048007	12.80
02 048008	8.70	02 049001	10.25	02 049002	2.98	02 049003	6.00	02 049004	8.65	02 049005	8.68
02 049006	7.45	02 049007	6.63	02 049008	17.40	02 050001	15.35	02 050002	8.00	02 050003	3.09
02 050004	8.40	02 050005	7.40	02 050006	8.00	02 050007	8.00	02 050008	8.05	02 051001	13.45
02 051002	22.58	02 051003	12.00	02 051004	25.00	02 051005	15.03	02 051006	18.10	02 051007	15.05
02 051008	18.30	02 052001	48.96	02 052002	50.73	02 052003	42.00	02 052004	52.65	02 052005	44.10
02 052006	33.69	02 052007	52.50	02 052008	52.00	02 053001	31.55	02 053002	42.40	02 053003	29.20
02 053004	20.65	02 053005	34.90	02 053006	31.96	02 053007	42.25	02 053008	38.00	02 054001	14.95
02 054002	25.00	02 054003	17.60	02 054004	28.40	02 055001	67.20	02 055002	44.30	02 055003	39.90
02 055004	56.40	02 055005	90.81	02 055006	46.90	02 055007	54.90	02 056001	89.06	02 056002	9.00
02 056002	10.38	02 056003	13.95	02 056004	10.85	02 056005	13.90	02 056006	9.59	02 056007	9.50
02 056008	10.00	02 057001	23.74	02 057002	14.05	02 057003	14.65	02 057004	22.90	02 058001	12.08
02 058002	20.15	02 058003	21.85	02 058004	10.76	02 058005	18.80	02 058006	28.90	02 058007	16.50
02 058008	16.25	02 058009	17.50	02 058010	11.50	02 058011	17.70	02 058012	15.00	02 058013	31.95
02 058014	15.75	02 059001	14.09	02 059002	18.60	02 059003	21.60	02 059004	19.90	02 059005	19.23
02 059006	16.50	02 059007	19.50	02 059008	21.05	02 059009	12.00	02 059010	16.50	02 060001	10.98
02 060002	19.38	02 060003	29.80	02 060004	16.75	02 060005	18.25	02 060006	26.20	02 060007	18.05
02 060008	29.34	02 060009	20.00	02 060010	10.25	02 061001	4.23	02 061002	8.80	02 061003	11.45
02 061004	23.65	02 061005	60.00	02 061006	12.50	02 061007	5.50	02 061008	5.00	02 062001	76.15
02 062002	20.58	02 062003	47.23	02 062004	63.15	02 062005	62.50	02 062006	38.78	02 062007	56.75
02 062008	35.90	02 063001	15.70	02 063002	18.00	02 063003	15.10	02 063004	16.90	02 063005	18.50
02 063006											

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
02 121024	199.90	02 122001	2098.00	02 122002	1199.00	02 122003	1990.00	02 122004	2690.00	02 122005	849.00
02 122006	5490.00	02 122007	1499.00	02 122008	2540.00	02 122009	599.99	02 122010	419.99	02 122011	1000.00
02 122012	1180.00	02 123001	139.90	02 123002	109.00	02 123003	59.00	02 123004	95.00	02 123005	199.00
02 123006	189.00	02 123007	149.90	02 123008	298.00	02 123009	59.90	02 123010	59.90	02 123011	599.00
02 123012	449.00	02 124001	63.90	02 124002	230.00	02 124003	49.00	02 124004	129.00	02 124005	239.00
02 124006	169.00	02 124007	179.90	02 124008	149.90	02 124009	314.99	02 124010	679.00	02 124011	109.00
02 124012	251.99	02 125001	285.00	02 125002	159.00	02 125003	130.00	02 125004	49.90	02 125005	85.00
02 125006	169.90	02 125007	159.90	02 125008	199.00	02 125009	99.00	02 125010	49.90	02 125011	99.90
02 125012	349.00	02 126001	34.90	02 126002	79.00	02 126003	19.90	02 126004	17.00	02 126005	28.00
02 126006	155.00	02 126007	18.00	02 126008	20.00	02 126009	44.94	02 126010	54.90	02 126011	11.90
02 126012	88.00	02 127001	224.00	02 127002	179.90	02 127003	199.90	02 127004	260.00	02 127005	269.99
02 127006	199.00	02 127007	247.50	02 127008	225.07	02 127009	299.00	02 127010	295.00	02 127011	399.00
02 127012	799.00	02 127013	299.00	02 127014	235.00	02 127015	314.99	02 127016	749.00	02 127017	79.90
02 127018	299.00	02 127019	95.00	02 127020	399.00	02 127021	399.00	02 127022	179.90	02 127023	389.00
02 127024	449.00	02 128001	599.00	02 128002	195.00	02 128003	179.10	02 128004	293.14	02 128005	179.00
02 128006	1299.00	02 128007	1499.00	02 128008	149.90	02 128009	359.99	02 128010	155.00	02 128011	145.64
02 128012	2199.00	02 128013	38.90	02 128014	400.00	02 128015	398.00	02 128016	373.00	02 128017	1499.00
02 128018	1499.00	02 128019	365.00	02 128020	220.99	02 128021	149.00	02 128022	220.00	02 128023	260.99
02 128024	699.00	02 128025	225.00	02 128026	119.99	02 128027	219.99	02 128028	339.00	02 128029	329.00
02 128030	79.90	02 128031	229.00	02 128032	199.00	02 128033	199.99	02 128034	249.00	02 128035	248.00
02 128036	389.00	02 129001	99.00	02 129002	169.00	02 129003	99.00	02 129004	248.05	02 129005	238.00
02 129006	385.00	02 129007	239.00	02 129008	69.99	02 129009	125.00	02 129010	89.00	02 129011	54.90
02 129012	591.00	02 130001	2971.00	02 130002	299.00	02 130003	425.00	02 130004	159.00	02 130005	159.00
02 130006	178.00	02 130007	79.00	02 130008	300.51	02 130009	599.00	02 130010	499.00	02 130011	299.00
02 130012	169.90	02 131001	149.99	02 131002	211.90	02 131003	289.00	02 131004	139.00	02 131005	196.50
02 131006	129.00	02 131007	151.50	02 131008	109.90	02 131009	399.00	02 131010	228.00	02 131011	379.00
02 131012	119.99	02 131013	323.00	02 131014	279.00	02 131015	138.00	02 131016	649.00	02 131017	159.90
02 131018	129.00	02 131019	399.00	02 131020	109.99	02 131021	159.00	02 131022	549.00	02 131023	549.00
02 131024	139.90	02 132001	128.00	02 132002	25.45	02 132003	134.90	02 132004	399.00	02 132005	99.90
02 132006	110.00	02 132007	99.90	02 132008	188.00	02 132009	79.99	02 132010	39.99	02 132011	199.00
02 132012	399.00	02 133001	14.90	02 133002	11.90	02 133003	31.90	02 133004	8.90	02 133005	39.07
02 133006	159.00	02 133007	25.90	02 133008	31.20	02 133009	49.00	02 133010	149.00	02 133011	159.00
02 133012	423.00	02 133013	78.00	02 133014	48.00	02 133015	25.50	02 133016	59.00	02 133017	19.40
02 133018	75.00	02 133019	95.00	02 133020	39.00	02 133021	38.00	02 133022	75.00	02 133023	59.00
02 133024	48.00	02 134001	41.50	02 134002	88.00	02 134003	47.90	02 134004	39.90	02 134005	18.00
02 134006	24.90	02 134007	50.00	02 134008	73.00	02 134009	109.00	02 134010	39.90	02 134011	55.00
02 134012	89.00	02 135001	69.99	02 135002	59.00	02 135003	39.90	02 135004	68.00	02 135005	27.90
02 135006	152.50	02 135007	89.00	02 135008	89.99	02 135009	275.00	02 135010	49.00	02 135011	198.00
02 135012	158.00	02 136001	189.00	02 136002	39.00	02 136003	31.50	02 136004	119.00	02 136005	27.90
02 136006	34.90	02 136007	48.00	02 136008	48.00	02 136009	249.00	02 136010	69.00	02 136011	69.99
02 136012	29.90	02 137001	2499.00	02 137002	110.00	02 137003	349.00	02 137004	35.00	02 137005	28.00
02 137006	95.00	02 137007	199.00	02 137008	797.90	02 137009	46.00	02 137010	639.00	02 137011	409.67
02 137012	459.00	02 137013	789.99	02 137014	619.60	02 137015	259.00	02 137016	899.00	02 137017	397.68
02 137018	329.00	02 137019	599.00	02 137020	109.99	02 137021	259.00	02 137022	149.00	02 137023	799.00
02 137024	199.00	02 137025	171.34	02 137026	249.00	02 137027	298.00	02 137028	323.00	02 138001	280.00
02 138002	118.90	02 138003	618.00	02 138004	180.80	02 138005	107.62	02 138006	128.00	02 138007	143.30
02 138008	92.35	02 139001	999.00	02 139002	649.00	02 139003	219.00	02 139004	249.00	02 139005	213.01
02 139006	313.20	02 139007	359.00	02 139008	999.00	02 139009	149.00	02 139010	469.00	02 139011	398.00
02 139012	1390.12	02 140001	529.00	02 140002	306.00	02 140003	294.00	02 140004	249.00	02 140005	249.00
02 140006	238.00	02 140007	499.00	02 140008	359.00	02 140009	539.00	02 140010	410.00	02 140011	348.00
02 140012	188.00	02 141001	419.00	02 141002	329.00	02 141003	259.00	02 141004	249.00	02 141005	426.00
02 141006	669.00	02 141007	209.00	02 141008	248.00	02 141009	449.00	02 141010	649.00	02 141011	373.00
02 141012	299.00	02 142001	769.00	02 142002	289.00	02 142003	229.00	02 142004	379.00	02 142005	659.00
02 142006	749.00	02 143001	749.00	02 143002	749.00	02 143003	699.00	02 143004	91.00	02 143005	79.00
02 142012	698.00	02 143001	59.00	02 143002	449.00	02 143003	189.00	02 143004	54.00	02 143005	160.00
02 143006	199.00	02 143007	282.50	02 143008	169.00	02 143009	349.00	02 143010	205.00	02 143011	210.00
02 143012	279.00	02 144001	12.00	02 144002	10.50	02 144003	20.00	02 144004	19.58	02 145001	119.00
02 145002	109.00	02 145003	79.00	02 145004	90.00	02 146001	60.00	02 146002	45.00	02 146003	51.00
02 146004	110.00	02 147001	425.00	02 147002	298.00	02 147003	35.00	02 147004	999.00	02 147005	79.00
02 147006	2709.00	02 147007	149.00	02 147008	219.90	02 147009	1299.00	02 147010	102.50	02 147011	899.00
02 147012	250.00	02 148001	265.00	02 148002	180.00	02 148004	390.00	02 148005	99.00	02 148006	560.00
02 148007	99.00	02 158001	1425.22	02 158002	1425.22	02 158003	1425.22	02 158004	1425.22	02 158005	1425.22
02 158006	1425.22	02 159001	108.99	02 160001	72.00	02 160002	244.80	02 160003	479.70	02 160004	94.50
02 160005	196.80	02 160006	288.00	02 161001	23.84	02 161002	47.68	02 161003	71.51	02 161004	100.31
02 161005	1257.91	02 161006	3057.00	02 161007	127.00	02 161008	221.01	02 161009	241.01	02 161010	439.61
02 161011	608.22	02 161012	945.43	02 161013	1282.64	02 161014	2125.67	02 161015	4150.89	02 161016	4962.42
02 161017	5165.31	02 161018	6179.73	02 161019	7194.15	02 161020	8208.57	02 161021	9222.99	02 161022	10237.41
02 161023	11251.83	02 161024	12266.25	02 161025	13280.67	02 161026	14295.09	02 161027	146.39	02 161028	1114.04
02 161029	1619.85	02 161030	2462.88	02 161031	3745.12	02 161032	15309.51	02 161033	16323.93	02 161034	20381.61
02 161035	244396.97	02 161036	28496.97	02 161037	32654.97	02 161038	40670.01	02 162001	14.00	02 162002	14.00
02 162003	7.78	02 162004	7.78	02 164001	152.04	02 165001	870.77	02 166001	5.46	02 166002	3.62
02 166003	5.46	02 166004	3.62	02 166005	5.46	02 166006	3.62	02 166007	5.46	02 166008	3.62
02 166009	5.46	02 166010	5.46	02 167001	26.01	02 167002	17.46	02 167003	26.01	02 167004	17.46
02 167005	40.99	02 168001	200.00	02 168002	250.00	02 168003	200.00	02 168004	370.00	02 168005	220.00
02 168006	950.00	02 168007	450.00	02 168008	250.00	02 168009	160.00	02 169001	200.00	02 169002	25.00
02 169002	95.00	02 169003	180.00	02 169004	18.00	02 169005	300.00	02 169006	579.00	02 179001	7699.00
02 179002	2649.00	02 179003	3499.00	02 179004	14599.00	02 179005	44513.93	02 179006	1298.00	02 180001	2699.00
02 180002	3999.00	02 180003	531.57	02 180004	212.00	02 181001	4999.00	02 181002	4499.00	02 181003	3519.00
02 181004	2698.00	02 182001	3102.32	02 182002	1250.00	02 182003	1167.00	02 182004			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
02 258002	50.00	02 258003	61.11	02 258004	54.17	02 258005	40.98	02 258006	52.00	02 259001	78.33
02 259002	489.00	02 259003	132.50	02 259004	358.75	02 260001	39.90	02 260002	5.80	02 260003	15.90
02 260004	36.00	02 261001	28.00	02 261002	220.00	02 261003	28.40	02 261004	114.90	02 261005	65.00
02 261006	91.00	02 261007	19.50	02 261008	69.90	02 262001	22.80	02 262002	21.90	02 262003	34.00
02 262004	100.00	02 263001	12.14	02 263002	1.77	02 263003	92.00	02 263004	18.50	02 263005	11.90
02 263006	108.12	02 263007	5.00	02 263008	11.00	02 264001	81.73	02 264002	124.95	02 264003	306.80
02 264004	132.99	02 265001	14.40	02 265002	65.90	02 265003	65.90	02 265004	30.92	02 265005	6.55
02 266002	14.75	02 266003	101.29	02 266004	7.75	02 276001	7.00	02 276002	7.00	02 276003	7.00
02 276004	7.00	02 277001	7.00	02 277002	7.00	02 277003	7.00	02 277004	7.00	02 278001	120.00
02 278002	120.00	02 278003	150.00	02 278004	150.00	02 280001	1872.00	02 280002	246.00	02 280003	574.00
02 280004	26.00	02 281001	1710.26	02 281002	1568.00	02 281003	6165.24	02 281004	1699.00	02 282001	183100.00
02 282002	154400.00	02 282003	432900.00	02 282004	184900.00	02 282005	178200.00	02 282006	161000.00	02 282007	475900.00
02 282008	299900.00	02 282009	209000.00	02 282010	155700.00	02 282011	296900.00	02 282012	341100.00	02 283001	1849.00
02 283002	21900.00	02 283003	13999.00	02 283004	1150.00	02 284001	13.22	02 284002	13.22	02 285001	14.00
02 285002	14.00	02 286001	68.71	02 286002	67.65	02 286003	63.16	02 286004	113.33	02 287001	1098.00
02 287002	1349.00	02 287003	499.00	02 287004	1568.32	02 288001	18.72	02 288002	185.00	02 288003	69.00
02 288004	121.89	02 289001	1090.00	02 289002	1105.00	02 289003	1622.00	02 289004	1449.00	02 290001	12371.14
02 290002	12371.13	02 290003	12371.15	02 291001	972.50	02 292001	115.00	02 292002	45.00	02 292003	350.00
02 292004	350.00	02 293001	1100.00	02 293002	1480.00	02 293003	243.60	02 293004	250.00	02 294001	85.00
02 294002	72.00	02 294003	80.00	02 294004	60.00	02 295159	60.00	02 296001	42.00	02 296002	8.00
02 306001	990.83	02 306002	3982.50	02 306003	1255.42	02 306004	4420.83	02 307001	3005.00	02 307002	1627.50
02 307003	1590.00	02 307004	3183.33	02 308001	5347.52	02 308002	4208.33	02 308003	3818.33	02 308004	3477.50
02 309001	42952.92	02 309002	299.00	02 309003	288.00	02 310001	1980.33	02 310002	245.00	02 310003	250.00
02 310003	1356.67	02 310004	1208.33	02 311001	2900.00	02 311002	25027.00	02 311003	21150.00	02 311004	6000.00
02 312001	1414.17	02 312002	1850.00	02 312003	741.67	02 312004	1485.83	02 313001	3235.42	02 313002	1833.33
02 313003	2867.50	02 313004	2248.33	02 314001	159.90	02 314002	249.00	02 314003	219.00	02 314004	108.00
02 315001	170.00	02 315002	160.00	02 315003	352.00	02 315004	168.00	02 315005	474.00	02 315006	299.00
02 315007	89.70	02 315008	170.00	02 315009	299.00	02 315010	264.11	02 315011	346.00	02 315012	232.00
02 315013	143.00	02 315014	330.00	02 316001	10.80	02 316002	23.50	02 316003	6.60	02 316004	24.50
02 316005	49.00	02 316006	10.00	02 316007	3.90	02 316008	35.00	02 316009	3.50	02 316010	42.00
02 317001	2194.75	02 317002	3378.76	02 317003	5118.50	02 317004	9850.77	02 317005	2732.51	02 317006	2357.82
02 318001	1472.50	02 318002	696.00	02 318003	890.00	02 318004	999.00	02 318005	780.00	02 318006	849.00
02 318007	709.00	02 318008	799.00	02 318009	1683.50	02 318010	1439.44	02 318011	499.00	02 318012	550.00
02 318013	549.00	02 318014	699.00	02 318015	795.00	02 318016	542.00	02 318017	500.00	02 318018	550.00
02 318019	500.00	02 318020	1845.00	02 319001	164.00	02 319002	429.00	02 319003	369.00	02 319004	179.00
02 320001	30.00	02 320002	50.00	02 320003	100.00	02 320004	30.00	02 320005	54.00	02 320006	126.90
02 320007	40.00	02 320008	120.00	02 321001	69.00	02 321002	54.00	02 321003	39.00	02 321004	36.00
02 322001	374.00	02 322002	389.00	02 322003	35.00	02 322004	375.00	02 322005	65.00	02 322006	62.00
02 323003	59.00	02 323004	150.00	02 324001	100.00	02 324002	600.00	02 324003	310.00	02 324004	3375.00
02 324005	1850.00	02 324006	350.00	02 325001	8.00	02 325002	5.00	02 325003	8.00	02 325004	4.00
02 326001	22.00	02 326002	35.00	02 326003	24.00	02 326004	39.00	02 327001	40.80	02 327002	69.00
02 327003	54.33	02 327004	61.00	02 328001	196.00	02 328002	230.00	02 328003	169.15	02 328004	145.00
02 328005	379.00	02 328006	295.00	02 328007	999.00	02 328008	999.00	02 328009	15.00	02 328010	189.00
02 329001	2169.20	02 329002	216.00	02 329003	8599.00	02 329004	2499.00	02 330001	182.00	02 330002	94.00
02 330003	199.00	02 330004	109.00	02 330005	10.00	02 330006	16.50	02 331001	125.00	02 331002	169.00
02 331003	85.00	02 331004	70.00	02 332001	55.00	02 332002	668.66	02 332003	7299.00	02 332004	232.81
02 342001	69.00	02 342002	34.00	02 342003	30.00	02 342004	54.00	02 342005	62.00	02 342006	21.50
02 342007	76.00	02 342008	19.50	02 342009	50.00	02 342010	26.00	02 343001	164.00	02 343002	405.00
02 343003	95.00	02 343004	140.00	02 343005	131.50	02 343006	147.81	02 343007	144.00	02 343008	100.00
02 343009	44.00	02 343010	30.00	02 343011	20.00	02 343012	53.00	02 343013	50.00	02 343014	34.00
02 343015	60.00	02 343016	82.00	02 343017	207.80	02 343018	169.00	02 344001	600.00	02 344002	2250.00
02 344003	2000.00	02 344004	2000.00	02 345001	8000.00	02 345002	4500.00	02 345003	6000.00	02 345004	7000.00
02 346001	74.00	02 346002	985.00	02 346003	52.00	02 346004	52.00	02 346005	1122.00	02 346006	52.00
03 001001	11.00	03 001002	11.00	03 001003	13.00	03 001004	11.00	03 001005	13.00	03 001006	11.00
03 001007	11.00	03 001008	12.00	03 001009	12.00	03 001010	12.00	03 001011	12.00	03 001012	12.00
03 001013	12.00	03 001014	12.00	03 001015	12.00	03 001016	12.00	03 001017	14.00	03 001018	13.00
03 001019	12.00	03 001020	12.00	03 002001	82.05	03 002002	58.89	03 002003	61.38	03 002004	71.79
03 003001	10.00	03 003002	11.00	03 003003	10.00	03 003004	9.00	03 003005	61.81	03 003006	79.65
03 004001	17.00	03 004002	20.00	03 004003	93.66	03 004004	22.00	03 004005	6.00	03 004006	6.00
03 005003	3.00	03 005004	6.00	03 005005	3.50	03 005006	4.00	03 006001	2.50	03 006002	1.50
03 006003	3.00	03 006004	1.50	03 006005	3.00	03 006006	3.00	03 007001	85.71	03 007002	55.56
03 007003	38.24	03 007004	45.86	03 008001	140.00	03 008002	94.12	03 008003	200.00	03 008004	95.24
03 009001	75.00	03 009002	144.01	03 009003	90.25	03 009004	95.00	03 010001	44.13	03 010002	45.63
03 010003	74.75	03 010004	50.00	03 010005	53.40	03 010006	95.51	03 010007	49.04	03 010008	117.65
03 011001	21.36	03 011002	21.36	03 011003	17.00	03 011004	27.63	03 012001	28.00	03 012002	146.44
03 012003	40.35	03 012004	22.00	03 013001	14.80	03 013002	9.90	03 013003	12.88	03 013004	43.75
03 014001	103.31	03 014002	103.33	03 014003	35.37	03 014004	93.88	03 014005	113.85	03 014006	55.90
03 015001	11.00	03 015002	19.44	03 015003	12.00	03 015004	15.00	03 015005	11.60	03 015006	13.00
03 016001	65.00	03 016002	66.00	03 016003	57.75	03 016004	56.00	03 016005	32.00	03 016006	39.50
03 016007	3.00	03 016008	40.00	03 016009	63.00	03 016010	19.90	03 016011	30.00	03 016012	24.00
03 017001	88.00	03 017002	94.00	03 017003	70.00	03 017004	74.00	03 017005	89.90	03 017006	94.00
03 017007	74.00	03 017008	52.00	03 017009	90.00	03 017010	100.00	03 017011	74.00	03 017012	90.00
03 017013	95.00	03 017014	94.00	03 017015	88.00	03 017016	47.90	03 017017	79.50	03 017018	80.00
03 018001	119.50	03 018002	120.00	03 018003	132.00	03 018004	130.00	03 018005	149.40	03 018006	129.00
03 018007	127.90	03 018008	90.00	03 018009	120.00	03 018010	106.00	03 018011	116.00	03 018012	146.44
03 018013	152.00	03 018014	118.75	03 018015	76.00	03 018016	75.00	03 018017	85.98	03 018018	105.00
03 018019	124.00	03 018020	125.00	03 018021	161.95	03 018022	149.00	03 018023	145.23	03 018024	173.75
03 018025	136.00	03 018026	149.40	03 018027	108.00	03 018028	115.00	03 018029	100.00	03 018030	76.00
03 018031	130.00	03 018032	112.00	03 018033	68.00	03 018034	76.00	03 019001	30.00	03 019002	27.90
03 019003	46.25	03 019004	40.40	03 019005							



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
03 064001	7.50	03 064002	9.15	03 064003	8.00	03 064004	17.90	03 064005	6.90	03 064006	8.90
03 064007	6.90	03 064008	16.75	03 064009	21.35	03 064010	19.40	03 064011	15.50	03 064012	12.25
03 065005	14.75	03 065006	16.35	03 065007	13.75	03 065008	14.00	03 066001	5.50	03 066002	11.90
03 066003	11.15	03 066004	5.00	03 066005	6.25	03 066006	7.00	03 066007	6.00	03 066008	8.00
03 067001	27.00	03 067002	32.70	03 067003	19.50	03 067004	32.15	03 067005	26.50	03 067006	31.70
03 067007	21.50	03 067008	21.00	03 068001	30.00	03 068002	19.50	03 068003	22.15	03 068004	15.50
03 068005	20.00	03 068006	18.50	03 068007	19.90	03 068008	20.00	03 069001	6.25	03 069002	11.08
03 069003	12.90	03 069004	5.75	03 070001	17.00	03 070002	20.55	03 070003	20.65	03 070004	26.50
03 070005	20.50	03 070006	17.50	03 070007	17.25	03 070008	17.50	03 071001	12.00	03 071002	12.75
03 071003	13.90	03 071004	9.38	03 072001	22.00	03 072002	21.00	03 072003	36.90	03 072004	22.88
03 073001	47.00	03 073002	31.50	03 073003	39.90	03 073004	29.00	03 074001	12.55	03 074002	45.05
03 074003	14.00	03 074004	18.00	03 074005	17.84	03 074006	16.00	03 074007	20.00	03 074008	14.33
03 075001	27.02	03 075002	48.98	03 075003	23.26	03 075004	50.50	03 076001	22.80	03 076002	28.76
03 076003	21.84	03 076004	22.09	03 077001	110.00	03 077002	177.50	03 077003	77.50	03 077004	144.50
03 077005	249.00	03 077006	160.00	03 077007	219.00	03 077008	80.00	03 078001	22.50	03 078002	14.53
03 078003	24.21	03 078004	14.25	03 079001	25.03	03 079002	61.36	03 079003	38.10	03 079004	114.47
03 080001	28.84	03 080002	67.20	03 080003	26.86	03 080004	29.55	03 081001	37.80	03 081002	31.25
03 081003	45.30	03 081004	33.81	03 081005	33.66	03 081006	57.41	03 082001	69.93	03 082002	80.00
03 082003	76.11	03 082004	114.44	03 083001	85.78	03 083002	14.50	03 083003	50.00	03 083004	78.55
03 083005	32.20	03 083006	23.77	03 084001	13.50	03 084002	15.73	03 084003	10.88	03 084004	10.50
03 084005	14.00	03 084006	10.50	03 085001	220.85	03 085002	201.39	03 085003	450.00	03 085004	218.00
03 086001	170.31	03 086002	175.00	03 086003	108.75	03 086004	237.09	03 087001	6.93	03 087002	7.23
03 087003	136.36	03 087004	14.17	03 087005	8.93	03 087006	15.00	03 087007	8.00	03 087008	152.78
03 087009	10.67	03 087010	27.43	03 088001	1.21	03 088002	4.53	03 088003	4.38	03 088004	10.00
03 088005	6.67	03 088006	5.50	03 088007	6.27	03 088008	10.00	03 089001	63.04	03 089002	49.52
03 089003	72.57	03 089004	58.72	03 090001	6.95	03 090002	7.02	03 090003	78.41	03 090004	97.03
03 091001	39.00	03 091002	525.00	03 091003	10.00	03 091004	172.41	03 092001	170.59	03 092002	137.93
03 092003	140.00	03 092004	140.00	03 093001	99.51	03 093002	216.00	03 093003	342.86	03 093004	152.78
03 094001	80.53	03 094002	111.11	03 094003	47.50	03 094004	55.39	03 095001	625.00	03 095002	63.24
03 095003	18.75	03 095004	106.06	03 095005	224.40	03 095006	150.00	03 096001	52.35	03 096002	52.26
03 096003	68.75	03 096004	242.86	03 097001	40.00	03 097002	40.00	03 097003	38.75	03 097004	30.00
03 098001	70.00	03 098002	81.00	03 098003	59.00	03 098004	75.00	03 099001	160.00	03 099002	200.00
03 099003	159.00	03 099004	180.00	03 100001	115.00	03 100002	98.74	03 101001	115.48	03 101002	130.00
03 101003	180.00	03 101004	135.00	03 101005	220.00	03 101006	180.00	03 102001	39.58	03 102002	33.80
03 102003	35.92	03 102004	30.99	03 102005	34.74	03 102006	32.39	03 102007	35.21	03 102008	36.54
03 102009	29.60	03 102010	39.44	03 103001	411.99	03 103002	126.26	03 103003	175.71	03 103004	268.12
03 104001	287.99	03 104002	221.43	03 104003	145.33	03 104004	198.58	03 104005	108.51	03 104006	54.96
03 105001	132.00	03 105002	168.93	03 105003	97.33	03 105004	122.67	03 106001	165.00	03 106002	142.33
03 106003	318.66	03 106004	279.99	03 107001	243.99	03 107002	160.00	03 107003	166.66	03 107004	76.11
03 107005	144.52	03 107006	187.33	03 108001	32.00	03 108002	37.00	03 108003	45.00	03 108004	40.00
03 108005	45.00	03 108006	45.00	03 118001	199.00	03 118002	328.00	03 118003	225.00	03 118004	399.00
03 118005	636.65	03 118006	158.00	03 118007	263.07	03 118008	99.90	03 118009	119.00	03 118010	229.00
03 118011	99.99	03 118012	129.00	03 119001	49.00	03 119002	168.00	03 119003	119.90	03 119004	49.90
03 119005	70.00	03 119006	20.00	03 120001	98.00	03 120002	74.50	03 119009	119.00	03 119010	119.00
03 119011	140.00	03 119012	39.99	03 120003	49.90	03 120004	219.00	03 120005	49.00	03 120006	79.00
03 120005	54.50	03 120006	38.00	03 120007	43.00	03 120008	28.00	03 120009	54.50	03 120010	10.00
03 120011	49.90	03 120012	69.00	03 121001	299.00	03 121002	350.17	03 121003	230.00	03 121004	229.77
03 121005	849.00	03 121006	179.00	03 121007	319.00	03 121008	99.99	03 121009	95.32	03 121010	349.00
03 121011	159.00	03 121012	119.99	03 121013	499.00	03 121014	429.00	03 121015	409.00	03 121016	169.00
03 121017	199.00	03 121018	179.00	03 121019	199.00	03 121020	269.00	03 121021	219.00	03 121022	149.99
03 121023	374.00	03 121024	109.99	03 122001	599.00	03 122002	1799.00	03 122003	1299.00	03 122004	1398.00
03 122005	1994.50	03 122006	1326.68	03 122007	2190.00	03 122008	2499.00	03 122009	1640.00	03 122010	419.99
03 122011	1069.50	03 122012	699.99	03 123001	479.00	03 123002	1249.00	03 123003	499.00	03 123004	419.00
03 123005	248.006	03 123006	248.006	03 123007	69.00	03 123008	88.32	03 123009	169.00	03 123010	126.004
03 123011	129.00	03 123012	45.00	03 124001	899.00	03 124002	159.00	03 124003	149.00	03 124004	249.00
03 124005	250.00	03 124006	79.90	03 124007	149.00	03 124008	198.00	03 124009	229.90	03 124010	139.99
03 124011	239.00	03 124012	79.99	03 125001	239.00	03 125002	479.00	03 125003	79.00	03 125004	89.50
03 125005	28.00	03 125006	119.90	03 125007	79.00	03 125008	240.00	03 125009	139.00	03 125010	198.00
03 125011	39.99	03 125012	44.99	03 126001	38.00	03 126002	78.00	03 126003	186.00	03 126004	126.004
03 126005	44.94	03 126006	59.50	03 126007	18.95	03 126008	88.00	03 126009	14.50	03 126010	88.60
03 126011	170.00	03 126012	64.50	03 127001	555.56	03 127002	1290.00	03 127003	1196.07	03 127004	240.00
03 127005	219.00	03 127006	699.00	03 127007	179.90	03 127008	278.00	03 127009	169.00	03 127010	278.00
03 127011	198.05	03 127012	479.00	03 127013	799.00	03 127014	419.00	03 127015	268.34	03 127016	178.00
03 127017	149.00	03 127018	198.00	03 127019	996.56	03 127020	198.00	03 127021	447.90	03 127022	349.00
03 127023	259.02	03 127024	259.02	03 128001	111.02	03 128002	239.90	03 128003	699.00	03 128004	149.00
03 128005	260.00	03 128006	1415.45	03 128007	99.99	03 128008	261.03	03 128009	199.74	03 128010	201.34
03 128011	606.04	03 128012	240.00	03 128013	228.00	03 128014	1195.00	03 128015	402.68	03 128016	1099.00
03 128017	402.68	03 128018	454.28	03 128019	99.15	03 128020	299.00	03 128021	150.75	03 128022	698.00
03 128023	201.34	03 128024	149.90	03 128025	229.90	03 128026	111.92	03 128027	98.81	03 128028	259.00
03 128029	231.69	03 128030	21.69	03 129001	1043.31	03 129002	141.64	03 129003	179.83	03 129004	79.83
03 128035	504.87	03 128036	198.00	03 129001	569.00	03 129002	220.00	03 129003	298.00	03 129004	419.00
03 129005	300.00	03 129006	249.00	03 129007	139.85	03 129008	249.90	03 129009	228.00	03 129010	323.47
03 129011	398.00	03 129012	89.00	03 130001	169.00	03 130002	148.00	03 130003	79.00	03 130004	198.00
03 130005	589.00	03 130006	364.00	03 130007	199.00	03 130008	298.00	03 130009	134.45	03 130010	247.98
03 130011	149.00	03 130012	479.00	03 131001	129.00	03 131002	297.55	03 131003	39.58	03 131004	198.00
03 131005	369.00	03 131006	178.00	03 131007	129.00	03 131008	258.00	03 131009	199.00	03 131010	298.00
03 131011	79.90	03 131012	159.00	03 131013	549.00	03 131014	199.00	03 131015	79.00	03 131016	89.99
03 131017	118.15	03 131018	148.00	03 131019	372.00	03 131020	219.00	03 131021	401.43	03 131022	99.99
03 131023	149.90	03 131024	173.24	03 132001	109.90	03 132002	76.42	03 132003	69.00	03 132004	99.90
03 132005	259.00	03 132006	128.00	03 132007	111.66	03 132008	321.2007	03 13			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
03 187003	7499.00	03 187004	6990.00	03 188001	3999.00	03 188002	6545.00	03 188003	5990.00	03 188004	16399.00
03 189001	5499.00	03 189002	7599.00	03 189003	8120.00	03 189004	3797.00	03 190001	490.00	03 190002	619.00
03 190003	869.00	03 190004	869.00	03 191001	199.90	03 191002	1379.00	03 191003	2949.00	03 191004	298.00
03 191005	3299.00	03 191006	490.00	03 192001	1199.00	03 192002	600.00	03 192003	279.00	03 192004	329.00
03 193001	584.50	03 193002	659.00	03 193003	259.00	03 193004	268.20	03 194001	1590.00	03 194002	1490.00
03 194003	890.00	03 194004	2199.00	03 195001	499.00	03 195002	789.00	03 195003	298.00	03 195004	640.00
03 196001	11399.41	03 197001	3990.00	03 197002	615.00	03 197003	7490.00	03 197004	3599.00	03 197005	399.00
03 197006	6999.00	03 198001	3490.00	03 198002	3199.00	03 198003	5499.00	03 198004	1105.00	03 198005	1590.00
03 198006	1240.00	03 198007	978.00	03 198008	1049.00	03 199001	449.00	03 199002	1999.00	03 199003	990.00
03 199004	1249.00	03 200001	34.90	03 200002	34.50	03 200003	6.00	03 200004	41.50	03 201001	17.04
03 201002	238.00	03 201003	36.50	03 201004	6.75	03 202001	71.00	03 202002	84.90	03 202003	136.26
03 202004	34.32	03 203001	10.00	03 203002	31.00	03 203003	42.00	03 203004	13.50	03 204001	20.00
03 204002	82.90	03 204003	75.00	03 204004	75.25	03 205001	79.90	03 205002	14.00	03 206001	399.00
03 206002	398.00	03 206003	8.90	03 206004	149.00	03 207001	145.00	03 207002	279.00	03 207003	229.00
03 207004	399.00	03 208001	56.00	03 208002	59.00	03 208003	33.00	03 208004	25.00	03 209001	499.00
03 209002	599.00	03 209003	269.90	03 209004	744.00	03 209005	89.00	03 209006	135.00	03 209007	198.00
03 209008	759.00	03 210001	215.00	03 210002	498.00	03 210003	32.90	03 210004	149.00	03 210005	50.92
03 210006	149.00	03 211001	74.00	03 211008	25.00	03 211001	159.90	03 211002	249.00	03 211003	399.00
03 211004	318.00	03 212001	157.00	03 212002	149.00	03 212003	79.90	03 212004	38.00	03 213001	169.00
03 213002	479.00	03 213003	46.80	03 213004	149.00	03 214001	30.00	03 214002	36.50	03 214003	22.59
03 214004	23.90	03 214005	39.00	03 214006	21.50	03 214007	26.00	03 214008	24.95	03 215001	10.81
03 215002	17.00	03 215003	22.00	03 215004	16.50	03 215005	17.35	03 215006	17.90	03 216001	5.98
03 216002	11.33	03 216003	5.93	03 217001	6.75	03 217002	27.88	03 217003	27.50	03 217004	399.00
03 217004	38.57	03 217005	22.29	03 217006	29.06	03 218001	44.50	03 218002	16.00	03 218003	43.04
03 218004	50.25	03 219001	40.70	03 219002	43.90	03 219003	49.50	03 219004	24.13	03 219005	500.23
03 229002	160.20	03 229003	74.85	03 229004	262.00	03 229005	169.43	03 229006	189.22	03 229007	243.38
03 229008	182.00	03 229009	67.90	03 229010	440.72	03 229011	1184.00	03 229012	299.00	03 229013	290.00
03 229014	903.50	03 229015	289.55	03 229016	98.50	03 229017	1641.50	03 230001	434.00	03 230002	158.40
03 230003	52.15	03 230004	239.95	03 230005	193.00	03 230006	239.36	03 231001	508.73	03 231002	277.67
03 231003	490.00	03 231004	283.40	03 232001	191.00	03 232002	47.48	03 232003	76.70	03 232004	46.00
03 233001	24.50	03 233002	74.80	03 233003	250.50	03 233004	212.00	03 233005	113.00	03 233006	85.75
03 234001	175.00	03 234002	365.95	03 234003	414.40	03 234004	352.90	03 235001	21.95	03 235002	92.60
03 235003	137.68	03 235004	153.00	03 236001	32.80	03 236002	40.00	03 236003	13.00	03 236004	41.00
03 237001	41.95	03 237002	115.38	03 237003	34.10	03 237004	117.00	03 238001	224.50	03 238002	80.47
03 238003	121.55	03 238004	124.00	03 239001	42.12	03 239002	45.50	03 239003	131.00	03 239004	103.00
03 240001	62.00	03 240002	37.10	03 240003	206.22	03 240004	106.00	03 241001	277.22	03 241002	95.70
03 241003	87.00	03 241004	92.50	03 242001	94.00	03 242002	28.40	03 242003	70.00	03 242004	118.17
03 243001	1329.00	03 243002	1805.00	03 243003	1100.00	03 243004	350.00	03 244001	350.00	03 244002	390.00
03 244003	100.00	03 244004	1800.00	03 244005	300.00	03 244006	350.00	03 244007	800.00	03 244008	1300.00
03 245001	350.00	03 245002	300.00	03 245003	500.00	03 245004	400.00	03 245005	400.00	03 245006	600.00
03 245007	400.00	03 245008	500.00	03 246001	600.00	03 246002	390.00	03 246003	986.00	03 246004	1100.00
03 247001	4800.00	03 247002	16000.00	03 247003	5300.00	03 247004	33000.00	03 248001	7000.00	03 248002	13000.00
03 248003	4000.00	03 248004	12500.00	03 249001	1600.00	03 249002	280.00	03 249003	700.00	03 249004	300.00
03 250001	795.00	03 250002	195.00	03 250003	400.00	03 250004	8500.00	03 251001	420.00	03 251002	41.00
03 251003	210.00	03 251004	305.00	03 251005	121.00	03 251006	120.00	03 251007	500.00	03 251008	310.00
03 252001	40.00	03 252002	70.00	03 252003	30.00	03 252004	60.00	03 253001	120.00	03 253002	250.00
03 253003	120.00	03 253004	375.00	03 253005	80.00	03 253006	70.00	03 254001	35.07	03 254002	113.50
03 254003	119.00	03 254004	77.14	03 255001	65.00	03 255002	1099.00	03 255003	109.00	03 255004	147.00
03 256001	566.37	03 256002	176.00	03 256003	165.00	03 256004	420.00	03 256005	128.50	03 256006	18.43
03 257001	36.70	03 257002	30.97	03 257003	28.50	03 257004	35.50	03 258001	77.38	03 258002	88.57
03 258003	63.89	03 258004	60.56	03 258005	66.11	03 258006	62.19	03 259001	234.75	03 259002	95.71
03 259003	69.05	03 259004	121.25	03 260001	101.00	03 260002	47.00	03 260003	21.90	03 260004	46.57
03 261001	145.00	03 261002	63.90	03 261003	88.90	03 261004	16.00	03 261005	205.50	03 261006	30.00
03 261007	131.00	03 261008	18.00	03 262001	13.95	03 262002	69.90	03 262003	37.00	03 262004	20.00
03 263001	20.90	03 263002	15.95	03 263003	17.00	03 263004	27.10	03 263005	11.90	03 263006	20.00
03 263007	27.72	03 263008	20.90	03 264001	136.00	03 264002	149.00	03 264003	112.50	03 264004	122.03
03 265001	19.90	03 265002	47.00	03 265003	28.00	03 265004	29.50	03 266001	9.80	03 266002	13.75
03 266003	15.10	03 266004	15.78	03 267001	7.00	03 267002	7.00	03 267003	7.00	03 267004	7.00
03 277001	7.00	03 277002	7.00	03 277003	7.00	03 277004	7.00	03 278001	7.00	03 278002	7.00
03 278003	250.00	03 278004	40.00	03 280001	390.00	03 280002	90.00	03 280003	435.00	03 280004	279.00
03 281001	3215.00	03 281002	3102.75	03 281003	2821.00	03 281004	2587.25	03 282001	507900.00	03 282002	178000.00
03 282003	139700.00	03 282004	489900.00	03 282005	196250.00	03 282006	154400.00	03 282007	310070.00	03 282008	327900.00
03 282009	430900.00	03 282010	582400.00	03 282011	447400.00	03 282012	264890.00	03 283001	12899.00	03 283002	2499.00
03 283003	17990.00	03 283004	1999.00	03 284001	13.22	03 284002	13.22	03 285001	14.00	03 285002	14.00
03 286001	62.10	03 286002	78.95	03 286003	78.95	03 286004	75.32	03 287001	11699.00	03 287002	99.00
03 287003	890.00	03 287004	827.10	03 288001	44.00	03 288002	45.00	03 288003	198.90	03 288004	159.88
03 289001	1069.01	03 289002	1663.70	03 289003	1262.00	03 289004	1585.11	03 290001	12246.21	03 291001	257.25
03 292001	370.00	03 292002	1100.00	03 292003	232.00	03 292004	220.00	03 293001	8000.00	03 293002	15000.00
03 293003	5000.00	03 293004	800.00	03 294001	70.00	03 294002	120.00	03 294003	65.00	03 294004	600.00
03 295016	42.00	03 295017	68.00	03 295018	37.00	03 295019	129.94	03 296001	171.95	03 296002	171.95
03 296001	15.00	03 296002	15.00	03 306001	3180.83	03 306002	3341.08	03 306003	4175.00	03 306004	1649.17
03 307001	1337.50	03 307002	2283.33	03 307003	1687.50	03 307004	2100.83	03 308001	1950.00	03 308002	1142.92
03 308003	1975.00	03 308004	2262.50	03 309001	2543.33	03 309002	2191.67	03 309003	3525.00	03 309004	3375.83
03 310001	4661.00	03 310002	1158.33	03 310003	1650.00	03 310004	1695.83	03 311001	1500.00	03 311002	3690.00
03 311003	24380.00	03 311004	1300.00	03 312001	975.00	03 312002	625.00	03 312003	1208.33	03 312004	995.00
03 313001	2621.67	03 313002	1137.50	03 313003	2268.33	03 313004	1685.00	03 314001	150.00	03 314002	275.00
03 314003	136.00	03 314004	110.00	03 315001	160.00	03 315002	159.00	03 315003	120.00	03 315004	149.00
03 315005	330.00	03 315006	309.00	03 315007	350.00	03 315008	239.00	03 315009	160.00	03 315010	160.00
03 315011	180.00	03 315012	798.00	03 315013	330.00	03 315014	980.00</				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
04 017026	68.00	04 017027	92.90	04 018001	124.00	04 018002	121.90	04 018003	110.00	04 018004	118.00
04 018005	135.00	04 018006	129.00	04 019001	108.40	04 019002	129.00	04 019003	136.00	04 019004	91.15
04 018011	100.00	04 018012	110.65	04 018013	114.00	04 018014	88.43	04 018015	117.00	04 018016	78.65
04 018017	150.00	04 018018	120.00	04 018019	78.00	04 018020	120.00	04 018021	100.00	04 018022	84.75
04 018023	78.90	04 018024	104.00	04 018025	87.50	04 018026	95.00	04 018027	79.90	04 018028	172.00
04 018029	167.50	04 018030	128.00	04 018031	150.00	04 018032	175.00	04 018033	115.00	04 018034	179.15
04 018035	197.00	04 018036	134.00	04 018037	130.00	04 018038	165.45	04 018039	150.00	04 018040	122.00
04 018041	100.00	04 018042	115.00	04 018043	48.00	04 018044	127.50	04 018045	115.00	04 018046	76.00
04 018047	76.50	04 018048	101.90	04 018049	78.00	04 018050	86.00	04 018051	115.00	04 019001	160.00
04 019002	51.40	04 019003	73.00	04 019004	60.00	04 019005	96.25	04 019006	193.90	04 019007	38.00
04 019008	39.90	04 019009	38.00	04 019010	50.00	04 019011	52.00	04 019012	45.90	04 020001	52.00
04 020002	108.00	04 020003	104.50	04 020004	93.90	04 020005	55.00	04 020006	84.00	04 021001	156.95
04 021002	165.00	04 021003	89.18	04 021004	100.50	04 021005	83.10	04 021006	157.00	04 021007	79.45
04 021008	59.38	04 021009	162.90	04 022001	58.73	04 022002	55.76	04 022003	40.57	04 022004	65.00
04 022005	71.35	04 022006	46.00	04 023001	85.00	04 023002	88.00	04 023003	89.90	04 023004	77.00
04 023005	86.00	04 023006	116.00	04 023007	107.45	04 023008	100.00	04 023009	92.00	04 023010	150.00
04 023011	228.40	04 023012	126.50	04 023013	722.00	04 023014	215.30	04 023015	599.00	04 024001	158.00
04 024002	189.34	04 024003	187.40	04 024004	181.60	04 024005	166.40	04 024006	148.00	04 025001	65.00
04 025002	90.00	04 025003	199.00	04 025004	66.90	04 025005	130.00	04 025006	56.40	04 025007	46.95
04 025008	100.00	04 025009	95.00	04 025010	45.00	04 025011	75.00	04 025012	49.90	04 025013	538.00
04 025014	179.90	04 025015	499.00	04 025016	100.00	04 025017	110.00	04 025018	140.00	04 025019	124.00
04 025020	196.90	04 025021	120.00	04 025022	100.00	04 025023	110.00	04 025024	149.90	04 026001	160.00
04 026002	1899.00	04 026003	239.00	04 026004	60.00	04 026005	170.00	04 026006	160.00	04 027001	191.00
04 027002	99.75	04 027003	117.50	04 027004	230.00	04 027005	110.00	04 027006	91.13	04 028001	75.58
04 028002	48.59	04 028003	67.86	04 028004	49.29	04 028005	92.86	04 028006	78.85	04 028007	67.86
04 028008	55.00	04 028009	193.24	04 029001	162.16	04 029002	564.71	04 029003	462.00	04 029004	215.32
04 029005	580.00	04 029006	466.67	04 030001	9.17	04 030002	9.17	04 030003	13.00	04 030004	13.10
04 030005	12.90	04 030006	12.90	04 030007	11.50	04 030008	11.50	04 030009	11.50	04 030010	17.13
04 030011	11.50	04 030012	12.00	04 030013	14.50	04 030014	16.15	04 030015	13.00	04 031001	97.22
04 031002	140.97	04 031003	74.26	04 031004	133.19	04 031005	106.94	04 031006	72.50	04 032001	142.36
04 032002	275.00	04 032003	269.75	04 032004	28.57	04 032005	33.08	04 032006	33.62	04 032007	37.50
04 032008	41.56	04 032009	34.23	04 033001	21.60	04 033002	34.85	04 033003	24.44	04 033004	23.00
04 033005	21.33	04 033006	21.33	04 033007	46.00	04 033008	45.50	04 033009	27.32	04 034001	114.21
04 034002	86.25	04 034003	120.65	04 034004	48.00	04 034005	84.50	04 034006	100.00	04 035001	11.00
04 035002	109.00	04 035003	85.82	04 035004	286.34	04 035005	122.50	04 035006	131.11	04 036001	111.00
04 036002	110.00	04 036003	156.99	04 036004	99.90	04 036005	116.00	04 036006	52.00	04 037001	32.00
04 037002	41.11	04 037003	37.72	04 037004	51.69	04 037005	42.22	04 037006	48.75	04 038001	150.00
04 038002	130.00	04 038003	115.99	04 039001	96.00	04 039002	96.00	04 039003	147.75	04 039004	130.00
04 039002	80.00	04 039003	15.00	04 039004	26.15	04 039005	41.13	04 039006	41.13	04 040001	131.11
04 040002	112.83	04 040003	210.00	04 040004	145.78	04 040005	113.89	04 040006	109.67	04 041001	74.11
04 041002	85.54	04 041003	94.70	04 041004	119.45	04 041005	118.06	04 041006	119.44	04 042001	26.75
04 042002	27.31	04 042003	62.67	04 042004	25.25	04 042005	70.00	04 042006	36.30	04 042007	30.00
04 042008	25.50	04 042009	29.00	04 043001	36.56	04 043002	22.25	04 043003	49.77	04 043004	25.56
04 043005	121.00	04 043006	14.53	04 043007	59.99	04 043008	21.35	04 043009	17.00	04 044001	26.75
04 043011	260.00	04 043012	42.00	04 043013	93.75	04 043014	72.22	04 043015	26.00	04 044001	26.75
04 044002	39.45	04 044003	35.40	04 044004	30.05	04 044005	34.65	04 044006	19.00	04 044007	27.50
04 044008	25.78	04 044009	23.00	04 044010	36.00	04 044011	26.00	04 044012	43.68	04 045001	10.20
04 045002	15.90	04 045003	12.73	04 045004	14.00	04 045005	9.41	04 045006	10.00	04 045007	21.90
04 045008	19.50	04 045009	17.50	04 046001	6.88	04 046002	7.80	04 046003	10.00	04 046004	10.00
04 046002	31.53	04 046003	34.00	04 046004	17.84	04 046005	31.90	04 046006	25.55	04 046007	27.50
04 046008	29.00	04 046009	12.50	04 046010	30.00	04 046011	29.50	04 046012	21.20	04 047001	21.90
04 047002	19.50	04 047003	14.00	04 047004	18.50	04 047005	12.00	04 047006	19.90	04 047007	16.16
04 047008	15.93	04 047009	26.50	04 047010	10.00	04 047011	19.65	04 047012	117.88	04 047013	34.20
04 047014	43.90	04 047015	66.90	04 047016	11.85	04 047017	7.80	04 047018	41.75	04 047019	13.63
04 047020	8.00	04 047021	8.50	04 047022	20.80	04 047023	29.00	04 047024	33.00	04 047025	15.00
04 047026	8.00	04 047027	7.00	04 047028	18.90	04 047029	28.00	04 047030	25.90	04 048001	19.90
04 048002	13.90	04 048003	23.90	04 048004	21.13	04 048005	12.50	04 048006	21.90	04 048007	13.00
04 048008	16.00	04 048009	12.50	04 048010	14.65	04 048011	17.15	04 048012	14.00	04 049001	7.45
04 049002	5.75	04 049003	6.75	04 049004	11.90	04 049005	11.90	04 049006	4.00	04 049007	4.13
04 049008	6.00	04 049009	17.90	04 049010	6.75	04 049011	6.75	04 049012	6.00	04 050001	16.65
04 050002	19.65	04 050003	16.65	04 050004	17.00	04 050005	10.25	04 050006	18.50	04 050007	14.50
04 050008	15.50	04 050009	13.00	04 050010	13.50	04 050011	14.50	04 050012	13.90	04 051001	19.90
04 051002	19.90	04 051003	15.20	04 051004	20.63	04 051005	13.50	04 051006	14.90	04 051007	12.75
04 051008	16.00	04 051009	12.00	04 051010	13.00	04 051011	14.90	04 051012	14.75	04 052001	56.15
04 052002	48.47	04 052003	38.75	04 052004	53.13	04 052005	49.15	04 052006	47.10	04 052007	23.40
04 052008	36.25	04 052009	50.00	04 052010	38.75	04 052011	44.65	04 052012	50.00	04 053001	32.90
04 053002	38.65	04 053003	27.15	04 053004	33.50	04 053005	26.40	04 053006	36.43	04 053007	20.50
04 053008	36.00	04 053009	23.75	04 053010	27.00	04 053011	38.90	04 053012	36.25	04 054001	28.90
04 054002	13.75	04 054003	16.65	04 054004	15.75	04 054005	28.90	04 054006	17.90	04 055001	53.40
04 055002	49.40	04 055003	51.75	04 055004	47.50	04 055005	50.00	04 055006	43.00	04 056001	10.00
04 055008	49.00	04 055009	55.90	04 055010	49.20	04 055011	50.00	04 055012	46.40	04 056001	10.00
04 056002	12.90	04 056003	9.90	04 056004	9.00	04 056005	11.65	04 056006	8.95	04 056007	10.00
04 056008	8.00	04 056009	7.75	04 056010	8.00	04 056011	13.50	04 056012	10.40	04 057001	17.90
04 057002	19.90	04 057003	16.30	04 057004	14.50	04 057005	15.00	04 057006	20.65	04 058001	24.65
04 058002	20.05	04 058003	25.90	04 058004	24.00	04 058005	14.25	04 058006	17.25	04 058007	13.63
04 058008	24.40	04 058009	22.40	04 058010	15.50	04 058011	16.79	04 058012	26.05	04 058013	16.75
04 058014	19.90	04 058015	18.75	04 058016	11.75	04 058017	11.50	04 058018	20.00	04 058019	13.25
04 058020	13.50	04 058021	15.00	04 059001	20.65	04 059002	23.09	04 059003	21.00	04 059004	16.50
04 059005	19.58	04 059006	11.75	04 059007	16.25	04 059008	14.75	04 059009	19.20	04 059010	20.00
04 059011	12.40	04 059012	18.25	04 059013	13.25	04 059014	19.90	04 060001	13.90	04 060002	11.00
04 060002	27.15	04 060003	20.55	04 060004	14.25	04 060005	8.00	04 060006	13.90	04 060007	11.00
04 060008	8.50	04 060009	24.70	04 060010</							

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
04 095002	82.00	04 095003	50.00	04 095004	18.00	04 095005	60.00	04 095006	52.00	04 095007	28.00
04 095008	96.04	04 095009	133.59	04 095010	134.27	04 095011	238.57	04 095012	227.00	04 095013	65.71
04 096005	77.38	04 096006	71.43	04 097001	39.50	04 097002	79.00	04 097003	40.00	04 097004	37.00
04 097005	110.00	04 097006	49.50	04 098001	99.00	04 098002	99.00	04 098003	76.50	04 098004	74.67
04 098005	95.50	04 098006	135.00	04 099001	320.00	04 099002	270.00	04 099003	250.00	04 099004	400.00
04 099005	300.00	04 099006	240.00	04 100001	44.00	04 100002	28.00	04 100003	165.00	04 100004	32.00
04 100005	115.00	04 100006	66.00	04 101001	93.25	04 101002	140.00	04 101003	280.00	04 101004	180.00
04 101005	210.00	04 101006	200.00	04 102001	25.00	04 102002	35.21	04 102003	42.25	04 102004	31.22
04 102005	27.82	04 102006	30.99	04 102007	35.40	04 102008	39.44	04 102009	25.82	04 102010	30.28
04 102011	30.52	04 102012	25.00	04 102013	35.21	04 102014	30.66	04 102015	30.28	04 103001	287.99
04 103002	197.52	04 103003	179.00	04 103004	352.63	04 103005	220.43	04 103006	454.73	04 104001	219.00
04 104002	115.36	04 104003	241.29	04 104004	212.83	04 104005	121.15	04 104006	139.00	04 104007	255.72
04 104008	368.76	04 104009	200.72	04 105001	114.66	04 105002	126.66	04 105003	208.99	04 105004	17.56
04 105005	532.00	04 105006	55.00	04 106001	105.13	04 106002	211.99	04 106003	65.00	04 106004	171.00
04 106005	291.99	04 106006	240.00	04 107001	171.66	04 107002	179.00	04 107003	141.56	04 107004	252.00
04 107005	97.33	04 107006	88.30	04 107007	251.99	04 107008	317.33	04 107009	234.66	04 108001	45.00
04 108002	45.00	04 108003	45.00	04 108004	32.00	04 108005	45.00	04 108006	45.00	04 108007	27.00
04 108008	40.00	04 108009	37.00	04 118001	649.00	04 118002	940.00	04 118003	601.30	04 118004	231.76
04 118005	119.99	04 118006	228.00	04 118007	239.00	04 118008	203.62	04 118009	329.00	04 118010	398.00
04 118011	249.01	04 118012	398.00	04 118013	99.99	04 118014	194.65	04 118015	1900.00	04 118016	159.00
04 118017	449.00	04 118018	775.56	04 119001	94.50	04 119002	149.00	04 119003	84.90	04 119004	99.50
04 119005	109.00	04 119006	70.00	04 119007	89.00	04 119008	129.00	04 119009	129.00	04 119010	279.00
04 119011	199.00	04 119012	99.00	04 119013	93.25	04 120001	145.00	04 120002	44.83	04 120003	79.00
04 119017	109.00	04 119018	152.39	04 120001	145.00	04 120002	44.83	04 120003	79.00	04 120004	19.99
04 120005	38.00	04 120006	45.00	04 120007	29.00	04 120008	39.00	04 120009	29.90	04 120010	29.99
04 120011	189.01	04 120012	32.00	04 120013	59.50	04 120014	39.00	04 120015	109.00	04 120016	229.00
04 120017	109.00	04 120018	299.00	04 121001	800.00	04 121002	149.00	04 121003	149.00	04 121004	229.00
04 121005	398.006	04 121006	398.00	04 121007	269.91	04 121008	419.00	04 121009	729.99	04 121010	479.00
04 121011	238.99	04 121012	219.00	04 121013	139.99	04 121014	769.00	04 121015	110.49	04 121016	119.00
04 121017	218.00	04 121018	479.00	04 121019	398.00	04 121020	159.00	04 121021	694.21	04 121022	199.00
04 121023	734.30	04 121024	369.00	04 121025	188.00	04 121026	219.00	04 121027	109.99	04 121028	199.00
04 121029	299.00	04 121030	149.99	04 121031	259.00	04 121032	849.00	04 121033	279.00	04 121034	179.00
04 121035	1449.00	04 121036	649.00	04 122001	1299.00	04 122002	2999.00	04 122003	5499.00	04 122004	899.00
04 122005	2242.00	04 122006	4290.00	04 122007	4990.00	04 122008	1490.00	04 122009	1990.00	04 122010	549.00
04 122011	2239.00	04 122012	2795.00	04 122013	4990.00	04 122014	4990.00	04 122015	6950.00	04 122016	1004.70
04 122017	5490.00	04 122018	6450.00	04 123001	699.00	04 123002	379.00	04 123003	128.00	04 123004	499.00
04 123005	249.00	04 123006	399.00	04 123007	399.00	04 123008	139.90	04 123009	38.00	04 123010	68.00
04 123011	784.91	04 123012	78.00	04 123013	14.00	04 123014	14.00	04 123015	249.56	04 123016	69.00
04 123017	149.00	04 123018	1199.00	04 124001	499.00	04 124002	1147.00	04 124003	199.00	04 124004	199.00
04 124005	99.00	04 124006	267.85	04 124007	199.00	04 124008	78.00	04 124009	583.43	04 124010	299.00
04 124011	299.00	04 124012	89.90	04 124013	181.00	04 124014	249.00	04 124015	546.65	04 124016	769.00
04 124017	199.01	04 124018	590.00	04 125001	89.00	04 125002	199.00	04 125003	99.90	04 125004	99.00
04 125005	58.00	04 125006	215.00	04 125007	64.50	04 125008	129.00	04 125009	79.00	04 125010	179.00
04 125011	219.99	04 125012	551.29	04 126001	29.99	04 126002	29.99	04 126003	19.90	04 126004	229.00
04 125017	67.58	04 126006	101.15	04 126007	10.63	04 126008	49.85	04 126009	72.00	04 126010	44.90
04 126005	18.00	04 126012	64.50	04 126013	54.58	04 126014	128.50	04 126015	25.08	04 126016	103.60
04 126017	78.00	04 126018	88.00	04 127001	198.00	04 127002	699.00	04 127003	750.00	04 127004	799.00
04 127005	199.00	04 127006	399.00	04 127007	349.00	04 127008	399.00	04 127009	399.00	04 127010	399.00
04 127011	198.83	04 127012	550.00	04 127013	825.00	04 127014	499.00	04 127015	229.00	04 127016	799.00
04 127017	299.00	04 127018	799.00	04 127019	749.00	04 127020	419.90	04 127021	699.00	04 127022	519.00
04 127023	599.00	04 127024	770.00	04 127025	729.00	04 127026	299.00	04 127027	229.00	04 127028	379.00
04 127029	329.01	04 127030	179.00	04 127031	119.99	04 127032	299.00	04 127033	799.00	04 127034	795.00
04 127035	1451.24	04 128006	1099.00	04 128007	991.10	04 128008	179.00	04 128009	219.00	04 128010	1209.95
04 128005	1109.04	04 128012	799.00	04 128013	217.89	04 128014	749.00	04 128015	169.99	04 128016	269.00
04 128011	198.00	04 128018	799.00	04 128019	149.00	04 128020	179.00	04 128021	719.00	04 128022	275.47
04 128017	270.00	04 128024	496.46	04 128025	199.00	04 128026	999.00	04 128027	649.00	04 128028	79.99
04 128023	591.43	04 128036	1099.00	04 128037	99.00	04 128038	299.00	04 128039	779.00	04 128040	199.00
04 128029	98.73	04 128042	469.00	04 128043	500.00	04 128044	260.36	04 128045	249.00	04 128046	549.00
04 128035	229.25	04 128048	170.54	04 128049	399.00	04 128050	399.00	04 128051	399.00	04 128052	178.00
04 128053	200.82	04 129006	96.03	04 129007	196.20	04 129008	269.00	04 129009	449.00	04 129010	1231.39
04 129005	1448.42	04 129012	199.00	04 130001	590.00	04 130002	249.00	04 130003	299.00	04 130004	229.00
04 129017	299.00	04 130006	420.00	04 130007	119.99	04 130008	179.00	04 130009	629.00	04 130010	119.99
04 130005	699.00	04 130012	699.00	04 130013	161.10	04 130014	99.00	04 130015	599.00	04 130016	109.99
04 130017	148.00	04 130018	469.00	04 131001	399.00	04 131002	499.00	04 131003	129.99	04 131004	356.57
04 131005	3259.00	04 131006	219.00	04 131007	219.00	04 131008	319.00	04 131009	549.00	04 131010	149.00
04 131011	198.00	04 131012	189.00	04 131013	219.00	04 131014	99.00	04 131015	599.00	04 131016	99.00
04 131017	249.00	04 131018	359.00	04 131019	199.00	04 131020	178.00	04 131021	399.00	04 131022	843.26
04 131023	359.00	04 131024	179.00	04 131025	79.99	04 131026	89.00	04 131027	287.05	04 131028	168.00
04 131029	529.00	04 131030	99.00	04 131031	298.00	04 131032	219.00	04 131033	279.00	04 131034	99.00
04 131035	99.00	04 131036	399.00	04 132001	279.00	04 132002	259.00	04 132003	189.00	04 132004	199.00
04 132005	329.00	04 132006	185.00	04 132007	149.00	04 132008	48.00	04 132009	119.00	04 132010	690.00
04 132011	59.90	04 132012	99.90	04 132013	128.00	04 132014	159.00	04 132015	139.00	04 132016	93.26
04 132017	45.00	04 132018	249.00	04 133001	64.00	04 133002	209.00	04 133003	78.00	04 133004	38.00
04 133005	99.00	04 133006	106.58	04 133007	118.00	04 133008	39.50	04 133009	34.90	04 133010	78.00
04 133011	98.00	04 133012	99.00	04 133013	48.00	04 133014	95.62	04 133015	199.00	04 133016	199.13
04 133017	39.00	04 133018	149.00	04 133019	19.50	04 133020	59.00	04 133021	99.00	04 133022	48.00
04 133023	42.50	04 133024	74.00	04 133025	29.50	04 133026	65.00	04 133027	119.00	04 133028	19.99
04 133029	37.12	04 133030	34.90	04 133031	24.50	04 133032	39.00	04 133033	75.00	04 133034	29.99
04 133035	15.00	04 133036	53.78	04 134001	64.50	04 134002	192.00	04 134003	26.50	04 134004	14.00
04 134005	35.00</										

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
04 161037	32554.65	04 161038	40670.01	04 162001	13.78	04 162002	7.44	04 162003	7.44	04 162004	7.44	04 162005	7.44
04 162006	13.78	04 162007	13.78	04 163001	21.22	04 163002	110.55	04 163003	469.89	04 163004	5.46	04 163005	5.46
04 166002	3.62	04 166003	5.46	04 166004	5.46	04 166005	3.62	04 166006	5.46	04 166007	5.46	04 166008	5.46
04 166009	5.46	04 166010	3.62	04 166011	5.46	04 167001	26.01	04 167002	17.46	04 167003	26.01	04 167004	70.00
04 167005	27.55	04 167006	29.32	04 168001	3600.00	04 168002	200.00	04 168003	1400.00	04 168004	70.00	04 168005	200.00
04 168006	180.00	04 168007	250.00	04 168008	200.00	04 168009	170.00	04 168010	200.00	04 168011	180.00	04 168012	200.00
04 168013	360.00	04 168014	200.00	04 169001	200.00	04 169002	66.00	04 169003	180.00	04 169004	180.00	04 169005	150.00
04 169006	150.00	04 169007	160.00	04 169008	300.00	04 169009	170.00	04 169010	80.00	04 169011	150.00	04 169012	150.00
04 169013	100.00	04 169014	800.00	04 170001	7099.00	04 170002	6549.50	04 170003	51953.45	04 170004	9948.00	04 170005	9948.00
04 179006	53016.98	04 179007	2598.51	04 179008	2800.50	04 179009	23293.00	04 179010	7699.00	04 179011	8249.00	04 179012	8249.00
04 180002	590.00	04 180003	804.50	04 180004	8719.00	04 180005	799.00	04 180006	865.00	04 180007	4999.00	04 180008	4999.00
04 181002	3590.00	04 181003	4699.00	04 181004	2990.00	04 181005	8499.00	04 181006	4460.00	04 181007	2149.00	04 181008	2149.00
04 182002	1279.00	04 182003	2649.00	04 182004	3999.00	04 182005	2174.35	04 182006	4155.00	04 182007	159.92	04 182008	159.92
04 183002	1370.00	04 183003	1799.00	04 183004	1949.00	04 183005	2810.65	04 183006	2988.44	04 183007	1799.50	04 183008	1799.50
04 184002	16628.83	04 184003	1995.00	04 184004	2299.00	04 184005	11111.52	04 184006	118.00	04 184007	20190.42	04 184008	20190.42
04 185002	9153.38	04 185003	6849.50	04 185004	9149.31	04 185005	45999.00	04 185006	6695.00	04 185007	27999.00	04 185008	27999.00
04 186002	30328.10	04 186003	7199.00	04 186004	7199.00	04 186005	6999.00	04 186006	1706.00	04 186007	5196.00	04 186008	5196.00
04 187002	5399.00	04 187003	5999.00	04 187004	8699.00	04 187005	5490.00	04 187006	5399.00	04 187007	5216.00	04 187008	5216.00
04 188002	7249.00	04 188003	6899.00	04 188004	6998.70	04 188005	4949.00	04 188006	6290.00	04 188007	4699.00	04 188008	4699.00
04 189002	2290.00	04 189003	3695.00	04 189004	1790.00	04 189005	4499.00	04 189006	2199.00	04 189007	399.00	04 189008	399.00
04 190002	699.00	04 190003	1599.00	04 190004	469.01	04 190005	489.00	04 190006	869.00	04 190007	389.00	04 190008	389.00
04 191002	1049.00	04 191003	269.00	04 191004	529.00	04 191005	479.00	04 191006	566.10	04 191007	199.00	04 191008	199.00
04 191009	349.00	04 191010	139.00	04 192001	420.00	04 192002	398.00	04 192003	258.00	04 192004	89.00	04 192005	89.00
04 192006	499.00	04 192007	1199.00	04 193001	590.00	04 193002	659.00	04 193003	929.00	04 193004	1199.00	04 193005	1199.00
04 193006	559.00	04 193007	630.00	04 194001	1545.00	04 194002	1698.00	04 194003	1290.00	04 194004	1649.00	04 194005	1649.00
04 194006	1779.00	04 194007	1390.00	04 195001	259.00	04 195002	229.00	04 195003	199.00	04 195004	540.00	04 195005	540.00
04 195006	675.00	04 195007	225.00	04 196001	11399.41	04 196002	14299.00	04 197002	3899.02	04 197003	7999.00	04 197004	7999.00
04 197006	8499.905	04 197007	429.99	04 197008	849.00	04 197009	9199.00	04 197010	3990.00	04 197011	4899.00	04 197012	4899.00
04 198001	4499.00	04 198002	1596.00	04 198003	899.00	04 198004	1949.00	04 198005	1990.00	04 198006	1199.00	04 198007	1199.00
04 198007	895.00	04 198008	1300.00	04 198009	1999.00	04 198010	1119.00	04 198011	769.00	04 198012	719.00	04 198013	719.00
04 199001	869.00	04 199002	499.00	04 199003	289.00	04 199004	799.00	04 199005	1699.01	04 199006	1499.00	04 199007	1499.00
04 200001	37.90	04 200002	12.00	04 200003	73.50	04 200004	53.20	04 200005	108.85	04 200006	119.00	04 200007	119.00
04 201001	21.50	04 201002	25.07	04 201003	28.90	04 201004	50.40	04 201005	29.94	04 201006	39.90	04 201007	39.90
04 202001	147.00	04 202002	38.00	04 202003	74.00	04 202004	69.90	04 202005	59.00	04 202006	85.50	04 202007	85.50
04 203001	28.75	04 203002	15.00	04 203003	16.50	04 203004	25.50	04 203005	14.90	04 203006	16.00	04 203007	16.00
04 204001	77.17	04 204002	84.00	04 204003	77.50	04 204004	78.50	04 204005	93.00	04 204006	76.00	04 204007	76.00
04 205001	59.69	04 205002	29.75	04 205003	349.00	04 206001	106.21	04 206002	435.00	04 206003	398.00	04 206004	398.00
04 206004	129.00	04 206005	499.00	04 206006	296.65	04 207001	273.16	04 207002	43.00	04 207003	609.00	04 207004	609.00
04 207004	99.00	04 207005	182.00	04 207006	372.07	04 208001	102.00	04 208002	56.75	04 208003	79.00	04 208004	79.00
04 208004	139.00	04 208005	47.00	04 208006	27.00	04 209001	1749.00	04 209002	227.64	04 209003	1082.01	04 209004	1082.01
04 209004	775.00	04 209005	418.00	04 209006	449.00	04 209007	309.00	04 209008	259.00	04 209009	649.00	04 209010	649.00
04 209010	197.69	04 209011	99.00	04 209012	179.00	04 210001	16.30	04 210002	36.60	04 210003	89.00	04 210004	89.00
04 210004	24.00	04 210005	29.00	04 210006	10.93	04 210007	156.95	04 210008	29.00	04 210009	189.00	04 210010	189.00
04 211001	31.90	04 211002	36.90	04 211003	14.90	04 211004	719.00	04 211005	318.50	04 211006	318.50	04 211007	318.50
04 211004	349.00	04 211005	199.00	04 211006	299.00	04 212001	249.00	04 212002	144.00	04 212003	249.01	04 212004	249.01
04 212004	88.39	04 212005	30.00	04 212006	198.00	04 213001	359.00	04 213002	43.00	04 213003	149.00	04 213004	149.00
04 213004	187.00	04 213005	99.00	04 213006	39.90	04 214001	22.22	04 214002	30.23	04 214003	34.78	04 214004	34.78
04 214004	23.50	04 214005	26.00	04 214006	24.33	04 214007	27.90	04 214008	23.50	04 214009	24.67	04 214010	24.67
04 214010	32.00	04 214011	25.07	04 214012	36.67	04 215001	16.70	04 215002	19.50	04 215003	39.50	04 215004	39.50
04 215004	7.58	04 215005	13.32	04 215006	49.33	04 215007	75.40	04 215008	12.17	04 215009	64.46	04 215010	64.46
04 216001	38.95	04 216002	11.96	04 216003	5.84	04 216004	9.03	04 216005	6.53	04 216006	7.89	04 216007	7.89
04 217001	27.00	04 217002	25.14	04 217003	24.56	04 217004	22.50	04 217005	25.00	04 217006	23.43	04 217007	23.43
04 217007	34.75	04 217008	28.00	04 217009	38.57	04 218001	45.00	04 218002	56.84	04 218003	41.00	04 218004	41.00
04 218004	52.84	04 218005	62.84	04 218006	64.00	04 219001	923.50	04 219002	146.50	04 219003	242.30	04 219004	242.30
04 219004	43.50	04 219005	24.50	04 219006	47.00	04 220001	58.00	04 220002	131.00	04 220003	265.50	04 220004	265.50
04 229004	432.00	04 229005	460.00	04 229006	205.41	04 229007	58.00	04 229008	190.90	04 229009	304.00	04 229010	304.00
04 229010	490.00	04 229011	419.00	04 229012	214.00	04 229013	540.50	04 229014	190.90	04 229015	304.00	04 229016	304.00
04 229016	817.00	04 229017	1102.00	04 229018	583.79	04 229019	116.77	04 229020	241.18	04 229021	191.90	04 229022	191.90
04 229022	76.00	04 229023	169.00	04 229024	494.00	04 230001	213.50	04 230002	213.50	04 230003	485.25	04 230004	485.25
04 230002	252.90	04 230003	206.15	04 230004	168.80	04 230005	242.90	04 230006	217.00	04 230007	485.25	04 230008	485.25
04 230008	269.92	04 230009	397.00	04 231001	114.00	04 231002	798.90	04 231003	511.00	04 231004	278.50	04 231005	278.50
04 231005	198.00	04 231006	522.00	04 232001	50.00	04 232002	118.50	04 232003	289.50	04 232004	19.90	04 232005	19.90
04 232005	48.50	04 232006	104.50	04 233001	41.00	04 233002	99.50	04 233003	255.00	04 233004	19.90	04 233005	19.90
04 233005	89.00	04 233006	190.50	04 233007	462.80	04 233008	272.50	04 233009	340.00	04 233010	129.90	04 233011	129.90
04 234002	175.00	04 234003	119.00	04 234004	211.00	04 234005	211.00	04 234006	454.00	04 234007	39.50	04 234008	39.50
04 235002	268.00	04 235003	80.00	04 235004	535.00	04 235005	464.50	04 235006	100.00	04 236001	14.00	04 236002	14.00
04 236002	76.00	04 236003	16.50	04 236004	12.40	04 236005	13.40	04 236006	24.00	04 237001	18.00	04 237002	18.00
04 237002	47.00	04 237003	23.00	04 237004	67.00	04 237005	45.00	04 237006	45.00				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
04 315004	205.00	04 315005	200.00	04 315006	110.00	04 315007	399.00	04 315008	295.00	04 315009	295.00
04 315010	330.00	04 315011	299.00	04 315012	295.00	04 315013	330.00	04 315014	249.00	04 315015	180.00
04 315016	335.00	04 315017	148.00	04 315018	330.00	04 315019	139.00	04 315020	200.00	04 315021	175.50
04 316001	28.80	04 316002	29.27	04 316003	38.04	04 316004	49.00	04 316005	9.90	04 316006	9.50
04 316007	12.90	04 316008	50.50	04 316009	39.00	04 316010	14.20	04 316011	12.73	04 316012	15.45
04 316013	33.20	04 316014	14.30	04 316015	19.00	04 317001	7771.88	04 317002	2707.00	04 317003	5657.00
04 317004	2741.88	04 317005	1754.50	04 317006	1392.50	04 317007	2529.63	04 317008	3644.00	04 317009	3951.00
04 318001	974.50	04 318002	605.00	04 318003	990.00	04 318004	952.00	04 318005	790.00	04 318006	833.00
04 318007	833.15	04 318008	863.00	04 318009	1178.00	04 318010	1055.00	04 318011	1055.00	04 318012	992.50
04 318013	798.00	04 318014	890.00	04 318015	625.00	04 318016	643.00	04 318017	615.00	04 318018	981.75
04 318019	1435.50	04 318020	750.00	04 319001	129.00	04 319002	280.50	04 319003	429.00	04 319004	365.00
04 319005	353.00	04 319006	164.00	04 320001	25.00	04 320002	40.00	04 320003	62.00	04 320004	60.00
04 320005	120.00	04 320006	69.00	04 320007	35.00	04 320008	2380.00	04 320009	150.00	04 320010	120.00
04 320011	100.00	04 320012	190.00	04 320013	50.00	04 320014	50.00	04 320015	1320.00	04 320016	47.00
04 321002	50.00	04 321003	47.00	04 321004	74.00	04 321005	150.00	04 321006	72.00	04 322001	249.00
04 322002	389.00	04 322003	299.00	04 322004	299.00	04 322005	599.00	04 322006	439.00	04 323001	40.00
04 323002	50.00	04 323003	55.00	04 323004	65.00	04 323005	35.00	04 323006	55.00	04 324001	1000.00
04 324002	650.00	04 324003	2600.00	04 324004	500.00	04 324005	110.00	04 324006	449.00	04 324007	699.00
04 324008	990.00	04 324009	350.00	04 325001	5.00	04 325002	8.00	04 325003	8.00	04 325004	5.00
04 325005	7.00	04 325006	10.00	04 326001	24.00	04 326002	28.00	04 326003	38.00	04 326004	23.00
04 326005	39.00	04 326006	37.00	04 327001	108.24	04 327002	84.62	04 327003	41.25	04 327004	30.50
04 327005	154.50	04 327006	62.54	04 328001	199.00	04 328002	176.54	04 328003	398.00	04 328004	259.00
04 328005	157.00	04 328006	329.00	04 329001	39.34	04 329002	136.18	04 329003	270.00	04 329004	230.00
04 328011	25.00	04 328012	25.00	04 328013	59.90	04 328014	15.00	04 328015	42.90	04 329001	3995.00
04 329002	1999.00	04 329003	40.80	04 329004	1690.00	04 329005	1998.00	04 329006	3671.20	04 330001	1099.00
04 330002	249.00	04 330003	450.00	04 330004	194.00	04 330005	185.50	04 330006	319.00	04 330007	201.67
04 330008	1219.00	04 330009	349.00	04 331001	1759.00	04 331002	329.00	04 331003	189.00	04 331004	349.00
04 331005	315.00	04 331006	79.00	04 332001	339.00	04 332002	480.00	04 332003	890.00	04 332004	60.00
04 332005	2499.00	04 332006	1299.00	04 342001	52.50	04 342002	68.00	04 342003	62.00	04 342004	45.00
04 342005	56.00	04 342006	74.00	04 342007	20.00	04 342008	69.00	04 342009	66.00	04 342010	53.00
04 342011	89.50	04 342012	66.00	04 342013	77.00	04 342014	55.00	04 342015	55.00	04 343001	79.00
04 343002	130.00	04 343003	146.00	04 343004	102.00	04 343005	115.00	04 343006	161.00	04 343007	123.00
04 343008	150.00	04 343009	163.00	04 343010	88.00	04 343011	110.00	04 343012	160.00	04 343013	62.00
04 343014	28.00	04 343015	45.00	04 343016	46.00	04 343017	36.59	04 343018	367.00	04 343019	60.00
04 343020	67.00	04 343021	90.00	04 343022	22.00	04 343023	64.00	04 343024	59.00	04 343025	65.00
04 343026	78.00	04 343027	233.00	04 344001	500.00	04 344002	4500.00	04 344003	3250.00	04 344004	2500.00
04 344005	2000.00	04 344006	2320.00	04 345001	21380.00	04 345002	28000.00	04 345003	9500.00	04 345004	15820.00
04 345005	810.00	04 345006	24174.00	04 346001	135.00	04 346002	65.00	04 346003	475.00	04 346004	985.00
04 346005	60.00	04 346006	60.00	04 346007	129.00	04 346008	65.00	04 346009	60.00	05 001001	0.00
05 001002	14.00	05 001003	14.00	05 001004	14.00	05 001005	20.63	05 001006	14.00	05 001007	14.00
05 001008	14.00	05 001009	14.00	05 001010	14.00	05 001011	15.00	05 001012	15.00	05 001013	14.00
05 001014	14.00	05 001015	14.00	05 001016	14.00	05 001017	9.50	05 001018	10.00	05 001019	13.50
05 001020	13.00	05 001021	14.00	05 001022	14.00	05 001023	14.00	05 001024	14.50	05 001025	14.00
05 001026	9.00	05 001027	14.00	05 001028	14.00	05 001029	14.00	05 001030	15.00	05 001031	14.00
05 001032	14.00	05 001033	14.00	05 001034	14.00	05 001035	14.00	05 001036	9.49	05 001037	14.00
05 001038	14.00	05 001039	14.00	05 001040	14.00	05 002001	53.61	05 002002	50.00	05 002003	42.74
05 002004	61.67	05 002005	49.82	05 002006	71.61	05 002007	104.61	05 002008	59.72	05 003001	9.00
05 003002	11.08	05 003003	11.50	05 003004	10.65	05 003005	12.00	05 003006	14.00	05 003007	13.00
05 003008	55.44	05 003009	119.15	05 003010	108.51	05 003011	73.68	05 004001	15.00	05 004002	64.00
05 004002	99.41	05 004003	20.95	05 004004	21.60	05 004005	7.75	05 004006	26.00	05 004007	30.00
05 004008	29.40	05 005001	5.62	05 005002	5.40	05 005003	6.00	05 005004	5.00	05 005005	5.00
05 005006	5.50	05 005007	5.40	05 005008	6.00	05 005009	5.00	05 005010	5.20	05 005011	4.63
05 005012	5.00	05 006001	2.30	05 006002	1.50	05 006003	3.50	05 006004	1.30	05 006005	3.00
05 006006	1.80	05 006007	2.80	05 006008	1.50	05 006009	2.00	05 006010	2.00	05 006011	2.00
05 006012	3.00	05 007001	38.24	05 007002	28.90	05 007003	38.44	05 007004	33.63	05 007005	86.19
05 007006	33.48	05 007007	38.24	05 007008	35.91	05 008001	101.96	05 008002	158.33	05 008003	95.71
05 008004	162.50	05 008005	125.00	05 008006	76.85	05 008007	108.15	05 008008	162.50	05 009001	163.00
05 009002	220.00	05 009003	51.13	05 009004	50.73	05 009005	92.00	05 009006	70.00	05 009007	129.99
05 009008	250.00	05 010001	42.22	05 010002	75.47	05 010003	80.19	05 010004	15.00	05 010005	64.06
05 010006	173.33	05 010007	62.73	05 010008	75.47	05 010009	28.50	05 010010	200.83	05 010011	133.33
05 010012	49.92	05 010013	87.50	05 010014	74.71	05 010015	59.52	05 010016	69.24	05 011001	14.50
05 011002	22.03	05 011003	15.00	05 011004	20.00	05 011005	22.50	05 011006	19.38	05 011007	13.68
05 011008	25.00	05 012001	35.80	05 012002	17.90	05 012003	44.00	05 012004	19.35	05 012005	8.50
05 012006	31.25	05 012007	37.00	05 012008	29.11	05 013001	10.71	05 013002	37.80	05 013003	14.00
05 013004	12.49	05 013005	24.99	05 013006	65.87	05 013007	12.50	05 013008	36.00	05 014001	152.65
05 014002	73.42	05 014003	43.09	05 014004	79.33	05 014005	86.24	05 014006	49.76	05 014007	44.00
05 014008	48.80	05 014009	125.00	05 014010	38.09	05 014011	65.35	05 014012	87.00	05 015001	19.06
05 015002	14.67	05 015003	20.04	05 015004	11.00	05 015005	13.89	05 015006	11.90	05 015007	12.58
05 015008	12.02	05 015009	22.00	05 015010	15.60	05 015011	20.00	05 015012	28.80	05 016001	51.50
05 016002	67.24	05 016003	22.50	05 016004	61.55	05 016005	64.90	05 016006	64.90	05 016007	33.50
05 016008	22.25	05 016009	46.95	05 016010	33.90	05 016011	37.90	05 016012	38.90	05 016013	34.25
05 016014	47.00	05 016015	38.80	05 016016	39.43	05 016017	62.00	05 016018	26.40	05 016019	29.00
05 016020	24.75	05 016021	40.00	05 016022	32.65	05 016023	33.00	05 016024	36.15	05 017001	66.90
05 017002	96.90	05 017003	95.50	05 017004	91.90	05 017005	92.80	05 017006	66.00	05 017007	93.50
05 017008	75.00	05 017009	73.75	05 017010	94.00	05 017011	92.00	05 017012	69.90	05 017013	33.50
05 017014	97.50	05 017015	23.00	05 017016	30.00	05 017017	70.00	05 017018	64.75	05 017019	88.99
05 017020	75.00	05 017021	93.40	05 017022	97.50	05 017023	118.90	05 017024	92.07	05 017025	97.90
05 017026	106.99	05 017027	85.00	05 017028	95.75	05 017029	49.90	05 017030	74.90	05 017031	60.00
05 017032	59.90	05 017033	57.60	05 017034	81.40	05 017035	64.93	05 017036	44.90	05 018001	90.00
05 018002	98.40	05 018003	24.99	05 018004	65.87	05 018005	82.00	05 018006	7.73	05 018007	152.65
05 018008	133.00	05 018009	138.00	05 01801							

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
05 041004	70.29	05 041005	94.22	05 041006	96.43	05 041007	77.86	05 041008	52.00	05 042001	23.40
05 042002	27.50	05 042003	62.00	05 042004	11.63	05 042005	39.00	05 042006	28.00	05 042007	30.08
05 042008	32.00	05 042009	32.00	05 042010	29.90	05 042011	29.88	05 042012	29.00	05 043001	18.78
05 043002	23.23	05 043003	33.86	05 043004	20.94	05 043005	23.90	05 043006	42.00	05 043007	26.10
05 043008	18.89	05 043009	182.50	05 043010	19.89	05 043011	27.51	05 043012	33.90	05 043013	27.00
05 043014	19.78	05 043015	337.13	05 043016	107.89	05 043017	74.75	05 043018	102.63	05 043019	19.78
05 043020	18.74	05 044001	16.50	05 044002	30.40	05 044003	20.01	05 044004	28.50	05 044005	20.01
05 044006	29.99	05 044007	41.65	05 044008	40.00	05 044009	40.70	05 044010	31.36	05 044011	39.99
05 044012	31.40	05 044013	39.50	05 044014	32.00	05 044015	39.90	05 044016	22.00	05 045001	8.00
05 045002	24.90	05 045003	5.20	05 045004	11.00	05 045005	7.99	05 045006	5.15	05 045007	8.25
05 045008	9.15	05 045009	18.62	05 045010	12.40	05 045011	9.45	05 045012	24.90	05 045013	8.81
05 045014	9.25	05 045015	12.65	05 045016	10.00	05 046001	22.40	05 046002	26.25	05 046003	16.23
05 046004	37.50	05 046005	39.99	05 046006	24.75	05 046007	18.31	05 046008	24.65	05 046009	35.88
05 046010	35.33	05 046011	32.50	05 046012	25.75	05 046013	18.75	05 046014	38.65	05 046015	23.24
05 046016	30.00	05 047001	22.40	05 047002	24.90	05 047003	22.00	05 047004	24.00	05 047005	9.99
05 047006	14.00	05 047007	29.50	05 047008	29.90	05 047009	14.90	05 047010	69.00	05 047011	19.99
05 047012	82.40	05 047013	12.50	05 047014	17.50	05 047015	52.00	05 047016	12.53	05 047017	109.78
05 047018	39.99	05 047019	17.15	05 047020	47.50	05 047021	11.50	05 047022	12.90	05 047023	11.50
05 047024	7.90	05 047025	8.00	05 047026	10.20	05 047027	8.50	05 047028	11.90	05 047029	27.25
05 047030	19.90	05 047031	9.90	05 047032	45.24	05 047033	29.90	05 047034	25.00	05 047035	27.50
05 047036	29.90	05 047037	24.99	05 047038	20.50	05 047039	19.90	05 047040	20.00	05 048001	21.90
05 048002	24.90	05 048003	23.25	05 048004	16.99	05 048005	12.25	05 048006	25.40	05 048007	29.95
05 048008	17.90	05 048009	17.90	05 048010	15.00	05 048011	14.75	05 048012	14.75	05 048013	11.50
05 048014	11.00	05 048015	28.49	05 048016	15.00	05 049001	13.68	05 049002	8.70	05 049003	7.20
05 049004	11.50	05 049005	7.99	05 049006	6.75	05 049007	10.40	05 049008	6.05	05 049009	5.00
05 049010	9.65	05 049011	7.19	05 049012	5.38	05 049013	9.00	05 049014	7.65	05 049015	7.25
05 049016	9.49	05 050001	13.70	05 050002	20.93	05 050003	26.00	05 050004	19.49	05 050005	14.75
05 050006	16.93	05 050007	16.70	05 050008	21.68	05 050009	32.90	05 050010	17.00	05 050011	16.95
05 050012	18.88	05 050013	15.50	05 050014	20.24	05 050015	19.40	05 050016	10.00	05 051001	17.90
05 051002	15.13	05 051003	19.50	05 051004	13.25	05 051005	11.13	05 051006	15.20	05 051007	15.45
05 051008	16.15	05 051009	14.25	05 051010	17.90	05 051011	14.40	05 051012	18.90	05 051013	16.61
05 051014	14.50	05 051015	12.50	05 051016	14.49	05 052001	35.40	05 052002	49.90	05 052003	60.00
05 052004	47.50	05 052005	36.00	05 052006	59.66	05 052007	58.66	05 052008	59.15	05 052009	56.90
05 052010	43.50	05 052011	44.83	05 052012	63.50	05 052013	51.99	05 052014	45.00	05 052015	49.90
05 052016	40.00	05 053001	29.40	05 053002	35.60	05 053003	31.84	05 053004	37.49	05 053005	19.00
05 053006	39.94	05 053007	34.75	05 053008	39.90	05 053009	33.00	05 053010	30.25	05 053011	42.15
05 053012	39.00	05 053013	33.24	05 053014	24.00	05 053015	28.75	05 053016	31.43	05 054001	29.80
05 054002	30.40	05 054003	24.50	05 054004	18.99	05 054005	22.00	05 054006	27.90	05 054007	22.40
05 054008	36.90	05 055001	29.90	05 055002	46.20	05 055003	55.65	05 055004	70.00	05 055005	49.99
05 055006	30.00	05 055007	64.60	05 055008	49.90	05 055009	55.00	05 055010	51.15	05 055011	35.00
05 055012	29.90	05 055013	44.50	05 055014	44.00	05 055015	40.00	05 055016	53.49	05 056001	9.50
05 056002	12.65	05 056003	12.40	05 056004	9.99	05 056005	8.38	05 056006	10.95	05 056007	10.40
05 056008	11.90	05 056009	8.65	05 056010	10.65	05 056011	7.90	05 056012	8.40	05 056013	9.25
05 056014	7.08	05 056015	9.00	05 056016	11.25	05 056017	11.25	05 056018	24.90	05 057002	7.40
05 057004	11.25	05 057005	10.75	05 057006	31.20	05 057007	11.60	05 057008	17.90	05 058001	23.15
05 058002	19.00	05 058003	19.00	05 058004	18.90	05 058005	30.13	05 058006	18.93	05 058007	14.00
05 058008	14.38	05 058009	22.99	05 058010	12.00	05 058011	22.90	05 058012	27.63	05 058013	17.15
05 058014	12.50	05 058015	24.24	05 058016	21.50	05 058017	16.00	05 058018	17.35	05 058019	14.76
05 058020	21.00	05 058021	16.25	05 058022	22.40	05 058023	22.90	05 058024	19.00	05 058025	7.90
05 058026	27.24	05 058027	26.25	05 058028	15.75	05 059001	12.11	05 059002	13.03	05 059003	13.03
05 059004	9.13	05 059005	16.70	05 059006	20.99	05 059007	20.90	05 059008	11.99	05 059009	10.00
05 059010	11.50	05 059011	19.90	05 059012	18.68	05 059013	15.85	05 059014	11.90	05 059015	17.25
05 059016	20.25	05 059017	16.00	05 059018	18.80	05 059019	15.50	05 059020	18.25	05 060001	16.40
05 060002	18.00	05 060003	18.00	05 060004	24.90	05 060005	29.90	05 060006	29.90	05 060007	16.00
05 060008	20.60	05 060009	19.40	05 060010	13.40	05 060011	17.25	05 060012	19.15	05 060013	17.63
05 060014	16.25	05 060015	12.75	05 060016	16.15	05 060017	13.50	05 060018	19.74	05 060019	15.00
05 060020	17.75	05 061001	4.63	05 061002	15.90	05 061003	5.49	05 061004	24.50	05 061005	23.90
05 061006	14.50	05 061007	20.50	05 061008	18.99	05 061009	41.50	05 061010	19.99	05 061011	50.00
05 061012	16.95	05 061013	7.50	05 061014	6.95	05 061015	15.53	05 061016	5.15	05 062001	7.40
05 062002	34.90	05 062003	13.13	05 062004	29.25	05 062005	33.45	05 062006	20.70	05 062007	22.90
05 062008	44.90	05 062009	25.50	05 062010	11.75	05 062011	59.08	05 062012	21.13	05 062013	32.00
05 062014	31.74	05 062015	15.40	05 062016	13.00	05 063001	10.73	05 063002	19.90	05 063003	11.25
05 063004	9.49	05 063005	10.00	05 063006	21.90	05 063007	14.44	05 063008	21.70	05 063009	13.00
05 063010	18.90	05 063011	9.85	05 063012	11.50	05 063013	24.65	05 063014	11.63	05 063015	11.00
05 063016	14.00	05 063017	10.00	05 063018	27.49	05 063019	15.75	05 063020	14.20	05 064001	5.65
05 064002	3.50	05 064003	10.19	05 064004	7.50	05 064005	7.27	05 064006	3.00	05 064007	5.65
05 064008	5.50	05 064009	10.69	05 064010	4.25	05 064011	5.15	05 064012	9.25	05 064013	12.24
05 064014	7.25	05 064015	12.40	05 064016	5.00	05 065001	16.65	05 065002	23.40	05 065003	14.50
05 065004	18.37	05 065005	12.50	05 065006	18.95	05 065007	21.66	05 065008	23.65	05 065009	20.90
05 065010	16.60	05 065011	19.40	05 065012	22.90	05 065013	22.99	05 065014	22.99	05 065015	16.00
05 065016	13.75	05 066001	10.50	05 066002	10.95	05 066003	10.00	05 066004	9.49	05 066005	7.63
05 066006	8.70	05 066007	9.71	05 066008	9.90	05 066009	10.71	05 066010	9.90	05 066011	7.00
05 066012	7.50	05 066013	12.15	05 066014	12.00	05 066015	15.24	05 066016	12.00	05 067001	30.70
05 067002	29.90	05 067003	31.90	05 067004	19.62	05 067005	16.38	05 067006	25.95	05 067007	28.45
05 067008	32.90	05 067009	19.00	05 067010	18.50	05 067011	26.15	05 067012	22.13	05 067013	34.99
05 067014	20.75	05 067015	20.00	05 067016	25.90	05 068001	23.50	05 068002	24.90	05 068003	20.00
05 068004	23.06	05 068005	25.95	05 068006	19.00	05 068007	23.90	05 068008	20.50	05 068009	22.90
05 068010	17.14	05 068011	15.00	05 068012	17.65	05 068013	12.00	05 068014	26.90	05 068015	20.60
05 068016	23.49	05 069001	16.90	05 069002	18.95	05 069003	19.50	05 069004	11.49	05 069005	12.00
05 069006	13.64	05 069007	16.44	05 069008	27.45	05 069009	31.90	05 070001	28.25	05 070002	29.94
05 070004	24.00	05 070005	22.99	05 070006	18.75	05 070007	28.46	05 070008	28.45	05 070009	31.90
05 070010	20.00	05 070011	23.65	05 070012	21.85	05 070013	28.74	05 070014	23.00	05 070015	21.40
05 070016	18.75	05 071001	10.65	05 071002	13.44						





Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
05 140016	688.00	05 140017	298.00	05 140018	639.00	05 140019	348.00	05 140020	649.00	05 140021	198.00	05 141001	179.00
05 140022	198.00	05 140023	308.00	05 140024	379.00	05 141002	1199.00	05 141003	175.00	05 141004	179.00	05 141005	499.00
05 141004	549.00	05 141005	566.11	05 141006	499.00	05 141007	699.00	05 141008	479.00	05 141009	499.00	05 141010	599.00
05 141010	289.00	05 141011	249.00	05 141012	219.00	05 141013	399.00	05 141014	269.00	05 141015	599.00	05 141016	256.69
05 141016	498.00	05 141017	1199.00	05 141018	199.90	05 141019	448.00	05 141020	659.00	05 141021	494.50	05 142001	699.00
05 141022	296.49	05 141023	279.00	05 141024	449.00	05 142001	699.00	05 142002	459.00	05 142003	494.50	05 142004	699.00
05 142004	1175.00	05 142005	699.00	05 142006	129.00	05 142007	549.00	05 142008	939.90	05 142009	699.00	05 142010	598.00
05 142010	369.00	05 142011	709.00	05 142012	709.00	05 142013	819.00	05 142014	600.49	05 142015	598.00	05 142016	313.00
05 142016	829.00	05 142017	369.90	05 142018	698.00	05 142019	229.00	05 142020	849.00	05 142021	124.00	05 143001	198.00
05 142022	328.00	05 142023	498.00	05 142024	398.00	05 143001	39.00	05 143002	129.00	05 143003	124.00	05 143004	198.00
05 143004	186.00	05 143005	198.00	05 143006	899.00	05 143007	659.00	05 143008	159.00	05 143009	439.00	05 143010	29.99
05 143010	780.00	05 143011	565.00	05 143012	429.00	05 143013	1229.64	05 143014	99.00	05 143015	29.99	05 143021	29.99
05 143016	219.00	05 143017	299.00	05 143018	25.00	05 143019	74.50	05 143020	329.00	05 144001	120.00	05 144002	120.00
05 143022	299.00	05 143023	198.00	05 143024	258.00	05 144001	280.00	05 144002	65.00	05 144003	120.00	05 144004	120.00
05 144004	83.00	05 144005	11.50	05 144006	11.70	05 144007	24.90	05 144008	100.00	05 144009	87.50	05 144010	72.00
05 145002	82.00	05 145003	80.00	05 145004	70.00	05 145005	32.00	05 145006	150.00	05 145007	72.00	05 145008	349.00
05 145008	70.00	05 146001	20.00	05 146002	25.00	05 146003	70.00	05 146004	55.00	05 146005	3.62	05 146006	3.62
05 146006	50.00	05 146007	118.00	05 146008	35.00	05 147001	1299.00	05 147002	159.00	05 147003	319.00	05 147004	240.00
05 147004	249.00	05 147005	379.00	05 147006	1145.05	05 147007	149.00	05 147008	219.00	05 147009	426.00	05 147010	1220.00
05 147010	799.00	05 147011	159.00	05 147012	99.90	05 147013	1750.00	05 147014	3045.00	05 147015	103.12	05 147016	13.70
05 147016	69.90	05 147017	79.90	05 147018	298.00	05 147019	214.00	05 147020	198.00	05 147021	355.31	05 147022	7.40
05 147022	1044.50	05 147023	59.00	05 147024	559.00	05 148001	1499.00	05 148002	99.00	05 148003	17.40	05 148004	3.62
05 148004	79.00	05 148005	79.00	05 148006	129.00	05 148007	1090.00	05 148008	259.00	05 148009	103.12	05 148010	75.71
05 148010	259.90	05 148012	1699.00	05 148013	264.00	05 158001	3065.22	05 158002	3065.22	05 158003	3065.22	05 158004	3065.22
05 158004	3065.22	05 158005	3065.22	05 158006	3065.22	05 158007	3065.22	05 158008	3065.22	05 158009	3065.22	05 158010	3065.22
05 160001	262.30	05 160002	604.94	05 160003	1030.68	05 161001	23.84	05 161002	47.68	05 161003	355.31	05 161004	17.40
05 161004	100.31	05 161005	129.11	05 161006	157.91	05 161007	186.70	05 161008	271.01	05 161009	103.12	05 161010	103.12
05 161010	439.61	05 161011	608.22	05 161012	945.43	05 161013	1282.64	05 161014	2125.67	05 161015	103.12	05 161016	146.39
05 161016	4884.47	05 161017	5084.11	05 161018	6082.29	05 161019	7080.47	05 161020	8078.65	05 161021	103.12	05 161022	146.39
05 161022	10075.01	05 161023	11073.19	05 161024	12071.37	05 161025	13069.55	05 161026	14067.73	05 161027	146.39	05 161028	103.12
05 161028	1114.04	05 161029	1619.85	05 161030	2462.88	05 161031	3686.65	05 161032	15065.91	05 161033	103.12	05 161034	103.12
05 161034	20056.81	05 161035	24049.53	05 161036	28042.25	05 161037	32034.97	05 161038	40020.41	05 162001	13.70	05 162002	7.40
05 162002	7.40	05 162003	7.40	05 162004	13.70	05 162005	1.70	05 162006	1.70	05 162007	3.62	05 162008	3.62
05 162008	7.40	05 163001	225.21	05 164001	81.40	05 165001	624.74	05 166001	5.46	05 166002	3.62	05 166003	3.62
05 166003	5.46	05 166004	3.62	05 166005	5.46	05 166006	3.62	05 166007	5.46	05 166008	3.62	05 166009	3.62
05 166009	5.46	05 166010	5.46	05 167001	21.68	05 167002	14.56	05 167003	21.68	05 167004	27.55	05 167005	133.33
05 167005	29.32	05 168001	250.00	05 168002	250.00	05 168003	300.00	05 168004	250.00	05 168005	103.12	05 168006	103.12
05 168006	600.00	05 168007	100.00	05 168008	150.00	05 168009	440.00	05 168010	250.00	05 168011	300.00	05 168012	300.00
05 168012	200.00	05 168013	165.00	05 168014	200.00	05 168015	250.00	05 168016	1400.00	05 168017	150.00	05 168018	120.00
05 168018	300.00	05 168019	300.00	05 168020	200.00	05 169001	250.00	05 169002	300.00	05 169003	150.00	05 169004	120.00
05 169004	550.00	05 169005	200.00	05 169006	400.00	05 169007	45.00	05 169008	1200.00	05 169009	17323.00	05 169010	25690.00
05 169010	300.00	05 169011	1400.00	05 169012	50.00	05 179001	19980.00	05 179002	7500.00	05 179003	17323.00	05 179004	25690.00
05 179004	18347.00	05 179005	35391.00	05 179006	4490.00	05 179007	50456.46	05 179008	4194.12	05 179009	25690.00	05 179010	25690.00
05 179010	61849.00	05 179011	83190.00	05 179012	19291.00	05 180001	10990.00	05 180002	9784.00	05 180003	5679.00	05 180004	5679.00
05 180004	1099.00	05 180005	2190.00	05 180006	2799.00	05 180007	1393.00	05 180008	5989.00	05 180009	11990.00	05 180010	2484.12
05 180010	4448.71	05 181003	3990.00	05 181004	6699.00	05 181005	9999.00	05 181006	4299.00	05 181007	2484.12	05 181008	3470.00
05 181008	2913.00	05 182001	4586.00	05 182002	3999.00	05 182003	3199.00	05 182004	3490.00	05 182005	3470.00	05 182006	2599.00
05 182006	2199.00	05 182007	3590.00	05 182008	2699.00	05 183001	4549.50	05 183002	1497.00	05 183003	2599.00	05 183004	8218.00
05 183004	2826.50	05 183005	4613.50	05 183006	2799.00	05 183007	1560.00	05 183008	6250.00	05 183009	15890.00	05 183010	12799.00
05 184002	3890.00	05 184003	2360.00	05 184004	4199.00	05 184005	4193.00	05 184006	6210.00	05 184007	2599.00	05 184008	8218.00
05 184008	7699.00	05 185001	24797.00	05 185002	9890.00	05 185003	10215.00	05 185004	9590.00	05 185005	15890.00	05 185006	12799.00
05 185006	13917.67	05 185007	11150.88	05 185008	13150.00	05 186001	9955.00	05 186002	15400.00	05 186003	12799.00	05 186004	2599.00
05 186004	21863.00	05 186005	10283.00	05 186006	7190.00	05 186007	7699.00	05 186008	6250.00	05 186009	15890.00	05 186010	12799.00
05 187002	18700.00	05 187003	5490.00	05 187004	7699.00	05 187005	3416.00	05 187006	7199.00	05 187007	12799.00	05 187008	8218.00
05 187008	18999.00	05 188001	5580.00	05 188002	6290.00	05 188003	8499.00	05 188004	11051.00	05 188005	12430.00	05 188006	5470.00
05 188006	6990.00	05 188007	7199.00	05 188008	5488.00	05 189001	3990.00	05 189002	4190.00	05 189003	249.00	05 189004	748.00
05 189004	16199.00	05 189005	4999.00	05 189006	6999.00	05 189007	6299.00	05 189008	5749.00	05 189009	748.00	05 189010	199.00
05 190002	679.00	05 190003	599.00	05 190004	499.00	05 190005	1599.00	05 190006	1125.00	05 190007	899.00	05 190008	549.00
05 190008	434.90	05 191007	490.00	05 191008	288.00	05 191009	219.00	05 191010	429.00	05 191011	899.00	05 191012	549.00
05 191012	1599.00	05 192001	398.00	05 192002	399.00	05 192003	349.00	05 192004	899.00	05 192005	940.00	05 192006	1690.00
05 192006	492.00	05 192007	488.00	05 192008	799.00	05 193001	1399.00	05 193002	1149.00	05 193003	940.00	05 193004	1690.00
05 193004	299.00	05 193005	849.00	05 193006	178.00	05 193007	549.00	05 193008	769.00	05 193009	1690.00	05 193010	39.90
05 194002	2300.00	05 194003	1599.00	05 194004	2399.00	05 194005	1199.00	05 194006	1998.00	05 194007	1690.00	05 194008	39.90
05 194008	6199.00	05 195001	3699.00	05 195002	159.00	05 195003	779.00	05 195004	799.00	05 195005	899.00	05 195006	5125.00
05 195006	599.00	05 195007	199.00	05 195008	279.00	05 196001	11399.41	05 197001	7399.00	05 197002	899.00	05 197003	5125.00
05 197003	7490.00	05 197004	4999.00	05 197005	5453.00	05 197006	10390.00	05 197007	13490.00	05 197008	1430.00	05 197009	4499.00
05 197009	1790.00	05 197010	3190.00	05 197011	5999.00	05 197012	10990.00	05 1					



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
06 004002	24.21	06 004003	17.20	06 004004	48.75	06 005001	6.00	06 005002	4.00	06 005003	5.50
06 005004	6.00	06 005005	8.00	06 006001	8.00	06 006002	5.00	06 006003	4.00	06 006004	2.50
06 006004	2.90	06 006005	4.00	06 006006	3.50	06 007001	43.39	06 007002	43.77	06 007003	43.21
06 007004	39.71	06 008001	72.44	06 008002	133.33	06 008003	156.25	06 008004	107.59	06 009001	87.75
06 009002	95.00	06 009003	240.00	06 009004	145.00	06 010001	70.19	06 010002	66.86	06 010003	42.98
06 010004	69.34	06 010005	77.34	06 010006	80.60	06 010007	59.16	06 010008	69.90	06 011001	28.60
06 011002	98.42	06 011003	18.25	06 011004	25.77	06 012001	75.40	06 012002	78.70	06 012003	24.20
06 012004	13.00	06 013001	9.40	06 013002	36.88	06 013003	43.28	06 013004	10.80	06 014001	86.88
06 014002	66.03	06 014003	47.88	06 014004	166.11	06 014005	36.23	06 014006	49.03	06 015001	18.90
06 015002	22.54	06 015003	11.47	06 015004	14.50	06 015005	11.11	06 015006	14.63	06 016001	28.90
06 016002	96.90	06 016003	51.90	06 016004	18.55	06 016005	39.90	06 016006	36.15	06 016007	34.65
06 016008	39.50	06 016009	18.00	06 016010	18.00	06 016011	37.50	06 016012	39.90	06 017001	69.90
06 017002	86.40	06 017003	76.00	06 017004	92.58	06 017005	89.90	06 017006	72.00	06 017007	89.90
06 017008	90.50	06 017009	77.80	06 017010	86.10	06 017011	124.90	06 017012	102.90	06 017013	98.20
06 017014	104.00	06 017015	81.70	06 017016	60.15	06 017017	62.00	06 017018	91.96	06 018001	136.50
06 018002	115.00	06 018003	128.73	06 018004	137.40	06 018005	108.88	06 018006	121.25	06 018007	93.25
06 018008	88.63	06 018009	139.90	06 018010	80.06	06 018011	152.90	06 018012	61.40	06 018013	99.55
06 018014	116.50	06 018015	75.50	06 018016	69.05	06 018017	87.40	06 018018	68.15	06 018019	125.90
06 018020	150.00	06 018021	204.00	06 018022	178.68	06 018023	115.00	06 018024	210.00	06 018025	290.95
06 018026	129.92	06 018027	106.20	06 018028	120.00	06 018029	122.50	06 018030	115.00	06 018031	80.00
06 018032	68.00	06 018033	72.40	06 018034	80.00	06 019001	35.90	06 019002	40.00	06 019003	26.50
06 019004	37.25	06 019005	59.40	06 019006	36.35	06 019007	59.90	06 019008	16.00	06 020001	62.45
06 020002	72.00	06 020003	72.00	06 020004	72.00	06 020005	78.70	06 020006	72.00	06 021001	39.00
06 021004	192.50	06 021005	106.00	06 021006	67.75	06 022001	92.50	06 022002	57.05	06 022003	87.50
06 022004	49.90	06 023001	94.90	06 023002	49.56	06 023003	87.15	06 023004	110.00	06 023005	77.00
06 023006	112.00	06 023007	179.00	06 023008	267.00	06 023009	810.00	06 023010	294.50	06 024001	211.00
06 024002	182.35	06 024003	164.80	06 024004	187.21	06 025001	25.15	06 025002	33.90	06 025003	51.95
06 025004	86.90	06 025005	26.90	06 025006	56.90	06 025007	56.90	06 025008	50.00	06 025009	95.00
06 025010	82.38	06 025011	97.00	06 025012	153.90	06 025013	75.00	06 025014	172.90	06 025015	107.00
06 025016	104.93	06 026001	285.00	06 026002	194.20	06 026003	265.50	06 026004	196.90	06 027001	120.00
06 027002	121.95	06 027003	35.90	06 027004	110.00	06 028001	70.17	06 028002	51.53	06 028003	71.43
06 028004	78.04	06 028005	66.50	06 028006	100.00	06 029001	142.44	06 029002	142.86	06 029003	397.06
06 029004	120.91	06 030001	26.43	06 030002	14.27	06 030003	13.99	06 030004	15.68	06 030005	11.47
06 030006	15.33	06 030007	12.05	06 030008	18.00	06 030009	14.77	06 030010	13.74	06 031001	149.66
06 031002	97.18	06 031003	114.58	06 031004	74.26	06 032001	377.78	06 032002	254.29	06 032003	25.00
06 032004	31.51	06 032005	30.51	06 032006	38.48	06 033001	34.40	06 033002	31.90	06 033003	27.90
06 033004	25.46	06 033005	36.00	06 033006	28.75	06 034001	86.25	06 034002	81.00	06 034003	65.00
06 034004	81.90	06 035001	141.40	06 035002	262.13	06 035003	124.18	06 035004	136.63	06 036001	141.30
06 036002	95.90	06 036003	123.50	06 036004	83.90	06 037001	43.50	06 037002	38.67	06 037003	42.31
06 037004	46.55	06 038001	134.40	06 038002	133.33	06 038003	129.90	06 038004	145.25	06 039001	26.70
06 039002	12.00	06 039003	23.50	06 039004	15.00	06 040001	127.22	06 040002	41.85	06 040003	97.47
06 040004	115.56	06 041001	140.28	06 041002	84.44	06 041003	100.00	06 041004	75.43	06 042001	58.90
06 042002	25.75	06 042003	29.50	06 042004	22.00	06 042005	49.20	06 042006	54.50	06 043001	51.80
06 043002	25.75	06 043003	23.75	06 043004	22.11	06 043005	26.10	06 043006	26.10	06 044001	27.02
06 043008	26.11	06 043009	26.44	06 043010	29.00	06 044001	34.13	06 044002	38.65	06 044003	25.00
06 044004	28.15	06 044005	20.78	06 044006	25.00	06 044007	28.78	06 044008	19.80	06 045001	13.40
06 045002	11.25	06 045003	17.90	06 045004	14.90	06 045005	22.15	06 045006	10.59	06 045007	10.50
06 045008	9.80	06 046001	25.65	06 046002	33.75	06 046003	36.65	06 046004	35.00	06 046005	28.63
06 046006	24.25	06 046007	34.50	06 046008	39.75	06 046009	17.50	06 046010	17.50	06 047001	46.90
06 047004	21.90	06 047005	14.90	06 047006	64.75	06 047007	36.90	06 047008	14.90	06 047009	46.90
06 047010	11.00	06 047011	10.88	06 047012	10.00	06 047013	10.90	06 047014	9.90	06 047015	36.42
06 047016	104.40	06 047017	20.45	06 047018	17.00	06 047019	15.90	06 047020	14.90	06 048001	28.50
06 048002	22.65	06 048003	26.15	06 048004	25.90	06 048005	16.80	06 048006	20.50	06 048007	21.00
06 048008	15.00	06 049001	20.43	06 049002	12.00	06 049003	6.93	06 049004	12.90	06 049005	13.05
06 049006	10.80	06 049007	13.50	06 049008	10.25	06 050001	20.50	06 050002	19.40	06 050003	16.41
06 050004	20.00	06 050005	17.65	06 050006	17.25	06 050007	25.05	06 050008	17.10	06 051001	15.65
06 051002	15.30	06 051003	12.84	06 051004	18.65	06 051005	10.83	06 051006	11.25	06 051007	13.00
06 051008	16.50	06 052001	33.75	06 052002	37.88	06 052003	48.90	06 052004	46.40	06 052005	51.90
06 052006	30.00	06 052007	36.10	06 052008	28.15	06 053001	34.60	06 053002	31.15	06 053003	29.05
06 053004	30.00	06 053005	23.90	06 053006	24.75	06 053007	29.90	06 053008	21.75	06 054001	27.20
06 054002	29.90	06 054003	23.40	06 054004	23.90	06 055001	64.90	06 055002	49.90	06 055003	32.75
06 055004	49.90	06 055005	26.75	06 055006	54.90	06 055007	39.90	06 055008	30.00	06 056001	8.15
06 056002	7.90	06 056003	6.90	06 056004	9.90	06 056005	3.73	06 056006	10.90	06 056007	5.00
06 056008	6.96	06 057001	20.90	06 057002	19.90	06 057003	16.45	06 057004	19.50	06 058001	25.40
06 058002	12.40	06 058003	25.40	06 058004	24.90	06 058005	12.90	06 058006	12.90	06 058007	13.05
06 058008	20.65	06 058009	15.50	06 058010	25.48	06 058011	14.30	06 058012	27.75	06 058013	24.83
06 058014	26.05	06 059001	10.00	06 059002	11.80	06 059003	14.15	06 059004	20.65	06 059005	6.80
06 059006	7.65	06 059007	11.88	06 059008	10.00	06 059009	11.60	06 059010	14.38	06 060001	13.00
06 060002	16.40	06 060003	14.90	06 060004	12.25	06 060005	12.00	06 060006	9.30	06 060007	11.75
06 060008	16.25	06 060009	14.25	06 060010	14.90	06 061001	7.90	06 061002	16.05	06 061003	13.00
06 061004	89.70	06 061005	6.90	06 061006	5.65	06 061007	17.65	06 061008	22.15	06 062001	26.40
06 062002	29.65	06 062003	35.40	06 062004	23.65	06 062005	34.15	06 062006	25.50	06 062007	39.05
06 062008	22.23	06 063001	22.05	06 063002	14.50	06 063003	21.15	06 063004	27.15	06 063005	13.30
06 063006	14.25	06 063007	18.25	06 063008	14.50	06 063009	21.50	06 063010	20.00	06 064001	16.50
06 064002	14.75	06 064003	12.90	06 064004	13.90	06 064005	10.75	06 064006	10.75	06 064007	22.90
06 064008	10.80	06 065001	13.30	06 065002	14.65	06 065003	15.40	06 065004	22.40	06 065005	18.03
06 065006	12.50	06 065007	16.70	06 065008	12.33	06 066001	16.30	06 066002	16.80	06 066003	16.85
06 066004	17.40	06 066005	12.78	06 066006	13.00	06 066007	13.22	06 066008	14.87	06 067001	31.90
06 067002	19.50	06 067003	29.40	06 067004	16.25	06 067005	34.30	06 067006	15.75	06 067007	24.30
06 067008	15.40	06 068001	25.40	06 068002	28.15	06 068003	12.90	06 068004	12.90	06 068005	13.05
06 068006	28.75	06 068007	20.50	06 068008	36.80	06 069001	13.90	06 069002	13.25	06 069003	17.90
06 069004	12.30										

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
06 125012	34.00	06 126001	139.00	06 126002	10.00	06 126003	90.00	06 126004	89.00	06 126005	29.00
06 126006	1127.20	06 126007	97.20	06 126008	32.00	06 126009	88.00	06 126010	29.00	06 126011	29.30
06 126012	99.50	06 127001	349.00	06 127002	619.00	06 127003	139.93	06 127004	499.00	06 127005	55.93
06 127006	268.00	06 127007	178.00	06 127008	89.30	06 127009	99.99	06 127010	249.00	06 127011	211.65
06 127012	589.00	06 127013	479.00	06 127014	289.00	06 127015	219.00	06 127016	178.00	06 127017	178.00
06 127018	199.99	06 127019	109.99	06 127020	299.00	06 127021	279.00	06 127022	790.00	06 127023	249.00
06 127024	159.00	06 128001	214.90	06 128002	1599.00	06 128003	129.00	06 128004	329.00	06 128005	149.00
06 128006	1623.30	06 128007	649.00	06 128008	229.00	06 128009	174.93	06 128010	229.00	06 128011	1479.05
06 128012	288.35	06 128013	254.00	06 128014	229.00	06 128015	299.00	06 128016	119.72	06 128017	149.00
06 128018	339.00	06 128019	249.00	06 128020	219.00	06 128021	199.00	06 128022	799.00	06 128023	299.00
06 128024	299.00	06 128025	258.00	06 128026	148.00	06 128027	249.99	06 128028	149.99	06 128029	249.00
06 128030	149.00	06 128031	369.00	06 128032	179.00	06 128033	198.55	06 128034	169.00	06 128035	19.45
06 128036	39.00	06 129001	169.00	06 129002	109.90	06 129003	249.00	06 129004	199.00	06 129005	369.00
06 129006	189.10	06 129007	139.00	06 129008	249.00	06 129009	89.05	06 129010	239.48	06 129011	139.27
06 129012	228.00	06 130001	349.00	06 130002	369.00	06 130003	89.00	06 130004	169.99	06 130005	119.90
06 130006	169.90	06 130007	148.00	06 130008	210.13	06 130009	186.05	06 130010	299.00	06 130011	239.00
06 130012	175.60	06 131001	129.00	06 131002	549.00	06 131003	229.00	06 131004	450.00	06 131005	179.00
06 131006	178.00	06 131007	198.00	06 131008	139.99	06 131009	159.99	06 131010	239.00	06 131011	162.08
06 131012	529.00	06 131013	189.00	06 131014	99.00	06 131015	199.00	06 131016	148.00	06 131017	178.00
06 131018	84.99	06 131019	88.00	06 131020	289.00	06 131021	144.25	06 131022	229.78	06 131023	199.00
06 131024	69.90	06 132001	249.00	06 132002	169.00	06 132003	199.00	06 132004	78.00	06 132005	48.00
06 132006	89.99	06 132007	49.99	06 132008	129.00	06 132009	119.00	06 132010	129.00	06 132011	109.00
06 132012	519.00	06 133001	108.66	06 133002	49.00	06 133003	15.00	06 133004	59.00	06 133005	17.00
06 133006	68.00	06 133007	84.00	06 133008	7.90	06 133009	29.90	06 133010	24.00	06 133011	74.50
06 133012	29.00	06 133013	64.00	06 133014	49.00	06 133015	89.00	06 133016	84.00	06 133017	48.00
06 133018	11.90	06 133019	19.55	06 133020	64.00	06 133021	49.90	06 133022	69.00	06 133023	29.00
06 133024	47.28	06 134001	89.00	06 134002	159.00	06 134003	99.00	06 134004	38.00	06 134005	58.00
06 134006	24.99	06 134007	29.99	06 134008	54.00	06 134009	59.50	06 134010	59.00	06 134011	49.00
06 134012	34.50	06 135001	279.00	06 135002	189.00	06 135003	199.00	06 135004	58.00	06 135005	158.00
06 135006	139.99	06 135007	120.22	06 135008	349.00	06 135009	188.36	06 135010	239.45	06 135011	44.00
06 135012	293.00	06 136001	35.00	06 136002	75.00	06 136003	34.50	06 136004	119.00	06 136005	58.00
06 136006	48.00	06 136007	29.99	06 136008	16.99	06 136009	79.00	06 136010	79.00	06 136011	59.00
06 136012	54.00	06 137001	278.00	06 137002	799.00	06 137003	178.00	06 137004	150.00	06 137005	98.00
06 137006	55.00	06 137007	178.00	06 137008	138.00	06 137009	499.00	06 137010	398.00	06 137011	159.00
06 137012	199.99	06 137013	229.99	06 137014	269.00	06 137015	158.00	06 137016	699.00	06 137017	159.00
06 137018	1019.00	06 137019	179.00	06 137020	899.00	06 137021	479.00	06 137022	139.56	06 137023	159.49
06 137024	599.00	06 137025	197.39	06 137026	239.20	06 137027	856.34	06 137028	269.00	06 138001	374.00
06 138002	550.00	06 138003	550.00	06 138004	304.00	06 138005	315.87	06 138006	334.00	06 138007	79.00
06 138008	398.00	06 139001	849.00	06 139002	939.00	06 139003	649.00	06 139004	239.00	06 139005	258.00
06 139006	598.00	06 139007	755.00	06 139008	199.00	06 139009	119.00	06 139010	469.00	06 139011	199.00
06 139012	280.59	06 140001	479.00	06 140002	599.00	06 140003	449.00	06 140004	339.00	06 140005	198.00
06 140006	330.00	06 140007	295.00	06 140008	585.00	06 140009	311.45	06 140010	399.00	06 140011	229.00
06 140012	199.00	06 141001	569.00	06 141002	659.00	06 141003	429.00	06 141004	298.00	06 141005	669.00
06 141006	2945.00	06 141007	3149.00	06 141008	29.00	06 141009	29.00	06 141010	49.00	06 141011	49.00
06 141012	179.00	06 142001	469.00	06 142002	600.00	06 142003	1099.00	06 142004	315.02	06 142005	286.21
06 142006	700.00	06 142007	764.92	06 142008	549.00	06 142009	330.85	06 142010	671.34	06 142011	479.00
06 142012	339.00	06 143001	429.00	06 143002	639.00	06 143003	339.00	06 143004	198.00	06 143005	424.00
06 143006	410.00	06 143007	596.00	06 143008	79.00	06 143009	139.00	06 143010	799.00	06 143011	419.00
06 143012	149.00	06 144001	60.00	06 144002	60.00	06 144003	10.00	06 144004	14.00	06 144005	14.00
06 145002	94.00	06 145003	40.00	06 145004	42.00	06 146001	32.00	06 146002	42.00	06 146003	30.00
06 146004	26.00	06 147001	149.00	06 147002	169.00	06 147003	78.00	06 147004	119.48	06 147005	119.99
06 147006	659.00	06 147007	305.00	06 147008	1799.00	06 147009	229.00	06 147010	99.00	06 147011	189.00
06 147012	389.00	06 148001	229.00	06 148002	798.00	06 148007	1485.00	06 148008	339.00	06 148009	750.00
06 148010	1782.81	06 149001	1782.81	06 150001	217.80	06 160001	321.30	06 160002	1782.81	06 160003	1782.81
06 158006	1782.81	06 159001	103.06	06 160001	217.80	06 160002	321.30	06 160003	449.10	06 160004	85.75
06 160005	133.05	06 160006	157.60	06 161001	23.84	06 161002	47.68	06 161003	71.51	06 161004	100.31
06 161005	129.11	06 161006	157.91	06 161007	186.70	06 161008	215.50	06 161009	299.80	06 161010	384.11
06 161011	552.71	06 161012	889.92	06 161013	1227.14	06 161014	2070.17	06 161015	2913.20	06 161016	3587.62
06 161017	3759.23	06 161018	4599.26	06 161019	5442.29	06 161020	6285.32	06 161021	7128.35	06 161022	7971.38
06 161023	10132.14	06 161024	11044.77	06 161025	11357.40	06 161026	12870.03	06 161027	146.29	06 161028	1058.77
06 161029	1564.35	06 161030	2407.38	06 161031	2575.98	06 161032	13782.66	06 161033	14695.29	06 161034	18345.81
06 161035	21996.33	06 161036	25646.85	06 161037	29297.37	06 161038	36598.41	06 162001	13.61	06 162002	13.61
06 162003	7.35	06 162004	7.35	06 163001	226.85	06 164001	122.47	06 165001	485.05	06 166001	5.46
06 166002	3.62	06 166003	5.46	06 166004	3.62	06 166005	5.46	06 166006	3.62	06 166007	5.46
06 166008	3.62	06 166009	5.46	06 167001	21.68	06 167002	21.68	06 167003	14.50	06 167004	6.00
06 167004	14.56	06 167005	29.32	06 168001	250.00	06 168002	1500.00	06 168003	300.00	06 168004	600.00
06 168005	400.00	06 168006	250.00	06 168007	2400.00	06 168008	600.00	06 168009	500.00	06 168010	250.00
06 169001	450.00	06 169002	1972.00	06 169003	754.00	06 169004	500.00	06 169005	291.44	06 169006	2717.00
06 179001	7288.00	06 179002	5599.00	06 179003	545.00	06 179004	11149.00	06 179005	4299.00	06 179006	7149.15
06 180001	1419.00	06 180002	989.00	06 180003	329.00	06 180004	4194.50	06 180005	6039.00	06 180006	4971.38
06 181003	3692.00	06 181004	5399.00	06 182001	1730.00	06 182002	5199.00	06 182003	3199.00	06 182004	2448.96
06 183001	2481.80	06 183002	4499.00	06 183003	1270.00	06 183004	5173.29	06 184001	219.00	06 184002	955.00
06 184003	1598.00	06 184004	2499.00	06 185001	4959.00	06 185002	15999.00	06 185003	9499.00	06 185004	6285.99
06 186001	6749.00	06 186002	5533.30	06 186003	6799.00	06 186004	3999.00	06 187001	6929.00	06 187002	10090.00
06 187003	6298.00	06 187004	5349.00	06 188001	7239.07	06 188002	5990.00	06 188003	4995.00	06 188004	7998.96
06 189001	4890.00	06 189002	7799.00	06 189003	8190.00	06 189004	4959.00	06 190001	290.00	06 190002	289.00
06 190003	849.61	06 190004	700.02	06 191001	719.00	06 191002	1949.00	06 191003	278.80	06 191004	719.00
06 191005	785.00	06 191006	189.00	06 192001	279.00	06 192002	154.70	06 192003	1449.00	06 192004	249.00
06 193001	629.00	06 193002	799.00	06 193003	480.00	06 19					



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
07 070007	31.69	07 070008	23.98	07 071001	12.90	07 071002	16.16	07 071003	12.90	07 071004	10.49
07 072001	34.90	07 072002	39.90	07 072003	39.99	07 072004	34.90	07 073001	57.99	07 073002	55.80
07 073003	34.90	07 073004	50.00	07 074001	13.39	07 074002	11.55	07 074003	17.00	07 074004	9.99
07 074005	23.60	07 074006	15.12	07 074007	14.43	07 074008	16.00	07 075001	19.80	07 075002	39.98
07 075003	23.80	07 075004	21.80	07 076001	20.81	07 076002	25.00	07 076003	27.20	07 076004	22.35
07 077001	99.99	07 077002	199.00	07 077003	157.00	07 077004	79.50	07 077005	62.50	07 077006	53.75
07 077007	130.00	07 077008	209.00	07 077009	22.04	07 078001	13.50	07 078002	29.66	07 078003	23.80
07 079001	26.79	07 079002	31.25	07 079003	104.21	07 079004	22.95	07 080001	30.75	07 080002	37.33
07 080003	24.30	07 080004	54.23	07 081001	45.43	07 081002	35.94	07 081003	61.11	07 081004	41.06
07 081005	50.60	07 081006	43.03	07 082001	77.88	07 082002	78.85	07 082003	58.53	07 082004	81.86
07 083001	22.14	07 083002	59.83	07 083003	23.76	07 083004	56.77	07 083005	84.57	07 083006	66.67
07 084001	12.90	07 084002	14.10	07 084003	13.35	07 084004	12.25	07 084005	12.99	07 084006	13.50
07 085001	294.00	07 085002	324.38	07 085003	372.16	07 085004	510.53	07 086001	240.59	07 086002	189.00
07 086003	119.00	07 086004	108.75	07 087001	8.25	07 087002	9.00	07 087003	23.88	07 087004	10.00
07 087005	8.68	07 087006	13.33	07 087007	6.58	07 087008	17.50	07 087009	13.00	07 087010	25.35
07 088001	12.00	07 088002	7.00	07 088003	10.00	07 088004	11.00	07 088005	5.47	07 088006	1.18
07 088007	12.00	07 088008	9.00	07 089001	29.51	07 089002	75.15	07 089003	34.13	07 089004	81.11
07 090001	8.80	07 090002	10.49	07 090003	54.44	07 090004	104.50	07 091001	433.33	07 091002	385.71
07 091003	144.00	07 091004	405.13	07 092001	149.41	07 092002	102.50	07 092003	194.06	07 092004	154.77
07 093001	4.30	07 093002	5.48	07 093003	3.45	07 093004	5.38	07 094001	94.80	07 094002	92.41
07 094003	60.00	07 094004	92.47	07 095001	49.67	07 095002	111.76	07 095003	54.05	07 095004	136.10
07 095005	329.55	07 095006	292.45	07 096001	242.86	07 096002	111.76	07 096003	101.19	07 096004	97.62
07 097001	930.00	07 097002	120.00	07 097003	120.00	07 097004	70.00	07 098001	70.00	07 098002	70.00
07 098003	169.00	07 098004	82.00	07 099001	277.50	07 099002	180.00	07 099003	199.00	07 099004	214.99
07 100001	199.00	07 100002	89.90	07 100003	159.00	07 100004	74.90	07 101001	200.00	07 101002	220.00
07 101003	179.00	07 101004	189.00	07 102001	30.75	07 102002	31.29	07 102003	31.91	07 102004	21.56
07 102005	45.07	07 102006	29.74	07 102007	32.40	07 102008	23.00	07 102009	35.21	07 102010	35.21
07 103001	159.00	07 103002	108.50	07 103003	218.00	07 103004	184.29	07 104001	195.00	07 104002	262.86
07 104003	328.57	07 104004	198.58	07 104005	101.24	07 104006	113.50	07 105001	55.00	07 105002	148.83
07 105003	120.66	07 105004	236.33	07 106001	172.50	07 106002	190.00	07 106003	366.67	07 106004	142.86
07 107001	177.34	07 107002	158.16	07 107003	243.99	07 107004	161.33	07 107005	73.71	07 107006	226.66
07 108001	46.00	07 108002	32.00	07 108003	37.00	07 108004	46.00	07 108005	41.00	07 108006	45.00
07 118001	159.00	07 118002	229.00	07 118003	43.95	07 118004	479.00	07 118005	228.78	07 118006	198.90
07 118007	329.00	07 118008	276.67	07 118009	299.00	07 118010	399.00	07 118011	124.99	07 118012	749.00
07 119001	109.00	07 119002	365.00	07 119003	49.00	07 119004	49.99	07 119005	108.00	07 119006	19.99
07 119007	59.50	07 119008	215.00	07 119009	304.90	07 119010	149.00	07 119011	85.00	07 119012	115.89
07 120001	29.50	07 120002	69.00	07 120003	29.90	07 120004	159.00	07 120005	39.00	07 120006	58.00
07 120007	59.00	07 120008	38.00	07 120009	159.00	07 120010	249.99	07 120011	419.99	07 120012	229.00
07 121001	619.00	07 121002	779.00	07 121003	279.00	07 121004	249.00	07 121005	459.00	07 121006	479.00
07 121007	499.00	07 121008	889.00	07 121009	95.00	07 121010	669.00	07 121011	199.99	07 121012	149.00
07 121013	599.00	07 121014	178.00	07 121015	519.00	07 121016	299.00	07 121017	109.99	07 121018	399.00
07 121019	299.99	07 121020	218.00	07 121021	579.00	07 121022	347.16	07 121023	219.00	07 121024	279.00
07 122001	1999.99	07 122002	2034.35	07 122003	1239.00	07 122004	1109.17	07 122005	419.99	07 122006	2290.00
07 122007	1699.99	07 122008	1699.99	07 122009	1699.99	07 122010	2699.99	07 122011	2699.99	07 122012	1999.99
07 123001	119.00	07 123002	499.00	07 123003	79.90	07 123004	128.00	07 123005	179.00	07 123006	179.00
07 123007	59.90	07 123008	58.55	07 123009	169.99	07 123010	299.00	07 123011	44.99	07 123012	220.50
07 124001	105.03	07 124002	699.00	07 124003	189.99	07 124004	424.00	07 124005	248.25	07 124006	249.00
07 124007	199.00	07 124008	150.00	07 124009	399.00	07 124010	229.00	07 124011	69.00	07 124012	198.00
07 125001	149.00	07 125002	539.00	07 125003	49.00	07 125004	479.00	07 125005	479.00	07 125006	479.00
07 125007	148.00	07 125008	39.99	07 125009	39.00	07 125010	89.50	07 125011	125.00	07 125012	275.00
07 126001	49.25	07 126002	24.90	07 126003	19.00	07 126004	29.99	07 126005	10.00	07 126006	19.90
07 126007	229.00	07 126008	15.99	07 126009	14.00	07 126010	115.00	07 126011	89.00	07 126012	112.00
07 127001	999.00	07 127002	599.00	07 127003	189.00	07 127004	799.00	07 127005	169.99	07 127006	589.00
07 127007	127.00	07 127008	379.00	07 127009	249.99	07 127010	249.99	07 127011	259.99	07 127012	379.00
07 127013	159.99	07 127014	178.00	07 127015	395.00	07 127016	449.00	07 127017	179.99	07 127018	299.00
07 127019	79.90	07 127020	249.90	07 127021	299.99	07 127022	249.00	07 127023	119.99	07 127024	259.27
07 128001	299.00	07 128002	179.00	07 128003	249.00	07 128004	689.00	07 128005	149.90	07 128006	799.00
07 128007	999.00	07 128008	159.99	07 128009	258.00	07 128010	254.00	07 128011	199.99	07 128012	799.00
07 128013	1280.13	07 128014	399.99	07 128015	139.99	07 128016	1280.16	07 128017	139.99	07 128018	1280.18
07 128019	229.90	07 128020	360.22	07 128021	178.23	07 128022	179.00	07 128023	499.00	07 128024	119.00
07 128025	399.00	07 128026	199.99	07 128027	279.90	07 128028	149.00	07 128029	300.02	07 128030	337.99
07 128031	99.90	07 128032	369.00	07 128033	1146.15	07 128034	179.90	07 128035	179.90	07 128036	199.00
07 129001	199.00	07 129002	629.00	07 129003	75.02	07 129004	239.00	07 129005	228.00	07 129006	169.00
07 129007	169.99	07 129008	159.00	07 129009	279.00	07 129010	239.99	07 129011	599.00	07 129012	399.00
07 130001	249.67	07 130002	249.67	07 130003	389.00	07 130004	379.00	07 130005	129.00	07 130006	599.00
07 130007	139.00	07 130008	539.10	07 130009	199.99	07 130010	178.00	07 130011	119.99	07 130012	199.00
07 131001	437.74	07 131002	149.90	07 131003	399.00	07 131004	189.00	07 131005	439.00	07 131006	499.00
07 131007	84.99	07 131008	279.00	07 131009	299.99	07 131010	179.00	07 131011	239.00	07 131012	199.00
07 131013	169.00	07 131014	198.00	07 131015	299.00	07 131016	359.00	07 131017	79.78	07 131018	178.00
07 131019	1938.02	07 131020	238.02	07 131021	439.99	07 131022	158.76	07 131023	129.99	07 131024	298.55
07 132001	199.00	07 132002	149.00	07 132003	279.00	07 132004	179.00	07 132005	199.99	07 132006	99.00
07 132007	49.90	07 132008	198.00	07 132009	169.99	07 132010	299.00	07 132011	149.00	07 132012	590.00
07 133001	39.00	07 133002	95.00	07 133003	39.00	07 133004	29.00	07 133005	11.99	07 133006	109.00
07 133007	24.90	07 133008	99.00	07 133009	75.00	07 133010	149.00	07 133011	115.00	07 133012	74.50
07 133013	64.90	07 133014	78.00	07 133015	31.99	07 133016	39.00	07 133017	39.00	07 133018	149.00
07 133019	49.00	07 133020	59.00	07 133021	39.00	07 133022	54.00	07 133023	39.90	07 133024	39.50
07 134001	49.90	07 134002	28.50	07 134003	59.90	07 134004	56.22	07 134005	11.49	07 134006	60.31
07 134007	44.90	07 134008	29.64	07 134009	15.99	07 134010	49.00	07 134011	23.49	07 134012	99.00
07 135001	199.00	07 135002	69.00	07 135003	329.90	07 135004	128.00	07 135005	609.00	07 135006	269.00
07 135007	249.90	07 135008	299.00	07 135009	389.00	07 135010	379				



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
08 030007	19.50	08 030008	16.16	08 030009	15.40	08 030010	13.80	08 031001	111.91	08 031002	74.48
08 031003	77.75	08 031004	113.80	08 032001	354.44	08 032002	277.75	08 032003	24.24	08 032004	30.56
08 032005	40.81	08 032006	29.29	08 033001	23.47	08 033002	25.88	08 033003	26.80	08 033004	24.50
08 033005	32.00	08 033006	40.00	08 034001	46.00	08 034002	116.90	08 034003	95.00	08 034004	52.00
08 034005	142.86	08 035001	133.75	08 035002	338.82	08 035003	122.53	08 036001	140.64	08 036002	121.25
08 036003	121.34	08 036004	121.00	08 037001	46.38	08 037002	48.50	08 037003	43.18	08 037004	49.71
08 038001	120.94	08 038002	141.13	08 038003	120.00	08 038004	129.29	08 039001	140.00	08 039002	25.40
08 039003	29.55	08 039004	26.43	08 040001	158.89	08 040002	120.00	08 040003	122.56	08 040004	118.94
08 041001	121.53	08 041002	119.45	08 041003	79.30	08 041004	75.00	08 042001	27.20	08 042002	26.10
08 042003	50.00	08 042004	50.00	08 042005	38.50	08 042006	27.00	08 043001	27.00	08 043002	24.91
08 043003	33.65	08 043004	23.50	08 043005	34.44	08 043006	23.78	08 043007	50.00	08 043008	30.94
08 043009	63.67	08 043010	84.16	08 044001	25.13	08 044002	34.00	08 044003	33.50	08 044004	25.30
08 044005	33.88	08 044006	31.30	08 044007	44.00	08 044008	18.90	08 045001	11.50	08 045002	11.65
08 045003	7.00	08 045004	14.80	08 045005	16.28	08 045006	14.00	08 045007	14.50	08 045008	8.65
08 046001	21.15	08 046002	32.93	08 046003	26.65	08 046004	29.00	08 046005	38.25	08 046006	30.00
08 047001	25.00	08 047002	48.50	08 047003	15.40	08 047004	72.60	08 047005	17.02	08 047006	17.73
08 047005	13.65	08 047006	48.50	08 047007	15.40	08 047008	72.60	08 047009	65.15	08 047010	11.73
08 047011	11.90	08 047012	7.60	08 047013	8.50	08 047014	7.80	08 047015	30.40	08 047016	43.80
08 047017	8.00	08 047018	8.00	08 047019	6.45	08 047020	14.20	08 048001	20.40	08 048002	10.75
08 048003	11.00	08 048004	17.80	08 048005	14.00	08 048006	13.55	08 048007	12.00	08 048008	17.78
08 049001	5.00	08 049002	6.05	08 049003	6.00	08 049004	9.90	08 049005	9.50	08 049006	8.90
08 049007	8.00	08 049008	7.40	08 050001	18.90	08 050002	10.00	08 050003	15.55	08 050004	14.55
08 050005	10.00	08 050006	19.00	08 050007	8.73	08 050008	8.00	08 051001	11.90	08 051002	17.05
08 051003	16.65	08 051004	18.30	08 051005	18.00	08 051006	15.43	08 051007	21.95	08 051008	16.43
08 052001	36.80	08 052002	83.92	08 052003	37.40	08 052004	51.15	08 052005	30.00	08 052006	39.25
08 052007	50.00	08 052008	48.85	08 053001	22.05	08 053002	37.48	08 053003	30.00	08 053004	29.00
08 053005	30.00	08 053006	44.00	08 053007	28.40	08 053008	44.75	08 054001	15.65	08 054002	14.98
08 054003	19.40	08 054004	15.00	08 055001	42.90	08 055002	47.48	08 055003	40.00	08 055004	49.90
08 055005	60.00	08 055006	48.65	08 055007	30.00	08 055008	39.90	08 056001	12.15	08 056002	7.75
08 056003	12.65	08 056004	13.40	08 056005	8.75	08 056006	9.83	08 056007	12.90	08 056008	7.00
08 057001	14.90	08 057002	14.90	08 057003	12.90	08 057004	12.90	08 058001	22.00	08 058002	31.00
08 058003	22.45	08 058004	14.75	08 058005	17.00	08 058006	13.50	08 058007	16.05	08 058008	14.00
08 058009	24.70	08 058010	18.90	08 058011	14.00	08 058012	30.00	08 058013	16.50	08 058014	24.65
08 059001	17.55	08 059002	14.75	08 059003	19.90	08 059004	14.68	08 059005	14.93	08 059006	19.70
08 059007	20.00	08 059008	19.70	08 059009	16.00	08 059010	12.50	08 060001	20.80	08 060002	25.55
08 060003	17.48	08 060004	14.50	08 060005	28.85	08 060006	35.13	08 060007	19.50	08 060008	19.00
08 060009	20.75	08 061001	11.25	08 061002	8.90	08 061003	11.55	08 061004	15.40	08 061005	50.90
08 061005	12.15	08 061006	3.00	08 061007	19.15	08 061008	5.10	08 062001	16.40	08 062002	32.50
08 062003	36.90	08 062004	23.20	08 062005	19.50	08 062006	18.50	08 062007	99.00	08 062008	32.38
08 063001	15.15	08 063002	14.58	08 063003	11.00	08 063004	17.55	08 063005	12.00	08 063006	12.70
08 063007	15.50	08 063008	11.00	08 063009	15.25	08 063010	14.00	08 064001	9.55	08 064002	10.00
08 065003	5.90	08 065004	5.90	08 065005	12.50	08 065006	15.75	08 065007	8.90	08 065008	5.63
08 065001	13.65	08 065002	22.70	08 065003	17.40	08 065004	19.55	08 065005	16.75	08 065006	14.50
08 065007	12.00	08 065008	11.50	08 066001	7.40	08 066002	10.98	08 066003	8.00	08 066004	11.40
08 066005	8.95	08 066006	9.90	08 066007	10.00	08 066008	8.00	08 067001	29.90	08 067002	19.50
08 067003	34.65	08 067004	32.20	08 067005	18.00	08 067006	26.00	08 067007	19.00	08 067008	20.00
08 068001	18.65	08 068002	17.90	08 068003	26.25	08 068004	16.90	08 068005	15.00	08 068006	19.05
08 068007	10.00	08 068008	12.00	08 069001	9.30	08 069002	10.00	08 069003	11.65	08 069004	10.00
08 070001	22.15	08 070002	17.50	08 070003	18.00	08 070004	26.58	08 070005	22.00	08 070006	21.50
08 070007	15.75	08 070008	16.50	08 071001	9.90	08 071002	12.00	08 071003	14.00	08 071004	12.50
08 072001	22.00	08 072002	20.00	08 072003	22.65	08 072004	23.65	08 073001	47.40	08 073002	45.90
08 073003	55.20	08 073004	23.22	08 074006	22.69	08 074007	26.00	08 074008	17.90	08 075001	33.00
08 074005	23.22	08 074006	22.69	08 074007	26.00	08 074008	17.90	08 075001	33.00	08 075002	39.20
08 075003	20.75	08 075004	50.00	08 076001	20.69	08 076002	34.65	08 076003	23.84	08 076004	22.41
08 077001	149.50	08 077002	116.75	08 077003	219.00	08 077004	80.00	08 077005	81.00	08 077006	219.00
08 077007	179.00	08 077008	65.00	08 078001	9.00	08 078002	10.00	08 078003	14.00	08 078004	10.60
08 079001	75.00	08 079002	32.23	08 080003	36.11	08 080004	29.41	08 081001	35.11	08 081002	27.00
08 080003	78.68	08 080004	32.56	08 081001	36.88	08 081002	39.38	08 081003	37.68	08 081004	37.80
08 081005	42.96	08 081006	51.85	08 082001	98.94	08 082002	75.66	08 082003	75.22	08 082004	114.81
08 083001	77.73	08 083002	21.43	08 083003	20.95	08 083004	80.00	08 083005	80.55	08 083006	66.99
08 084001	13.95	08 084002	12.00	08 084003	12.45	08 084004	10.00	08 084005	13.00	08 084006	14.95
08 085001	303.75	08 085002	235.00	08 085003	342.63	08 085004	382.76	08 085005	169.80	08 085006	180.44
08 086003	175.00	08 086004	10.75	08 087001	15.33	08 087002	11.00	08 087003	15.00	08 087004	21.90
08 087005	7.50	08 087006	14.17	08 087007	15.83	08 087008	9.20	08 087009	5.87	08 087010	15.83
08 088001	9.27	08 088002	2.74	08 088003	3.00	08 088004	7.67	08 088005	25.00	08 088006	14.00
08 088007	18.00	08 088008	10.11	08 089001	47.14	08 089002	42.31	08 089003	74.56	08 089004	52.69
08 089005	5.90	08 089006	8.00	08 090003	100.00	08 090004	155.00	08 091001	105.10	08 091002	671.66
08 091003	29.23	08 091004	415.00	08 092001	185.15	08 092002	175.00	08 092003	149.45	08 092004	157.41
08 093001	2.70	08 093002	345.00	08 093003	33.00	08 093004	3.19	08 094001	136.36	08 094002	115.42
08 094003	59.87	08 094004	85.00	08 095001	68.00	08 095002	144.50	08 095003	142.86	08 095004	102.16
08 095005	150.24	08 095006	208.33	08 096001	73.75	08 096002	214.29	08 096003	65.71	08 096004	52.35
08 097001	95.00	08 097002	41.00	08 097003	40.00	08 097004	75.00	08 098001	120.00	08 098002	120.00
08 098003	82.00	08 09800									



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
08 137007	89.00	08 137008	398.05	08 137009	497.81	08 137010	299.00	08 137011	649.00	08 137012	319.00
08 137013	269.00	08 137014	299.00	08 137015	118.70	08 137016	497.81	08 137017	1136.15	08 137018	549.00
08 137019	874.00	08 137020	348.14	08 137021	157.70	08 137022	158.62	08 137023	697.34	08 137024	427.98
08 137025	69.73	08 137026	697.34	08 137027	249.00	08 137028	299.00	08 138001	170.00	08 138002	290.00
08 138003	135.00	08 138004	170.00	08 138005	118.00	08 138006	170.00	08 138007	108.00	08 138008	89.90
08 139001	298.00	08 139002	1104.70	08 139003	540.00	08 139004	219.00	08 139005	506.37	08 139006	189.00
08 139007	319.00	08 139008	379.00	08 139009	569.00	08 139010	830.00	08 139011	649.00	08 139012	1799.00
08 140001	149.00	08 140002	239.00	08 140003	229.00	08 140004	349.00	08 140005	258.32	08 140006	529.00
08 140007	229.00	08 140008	379.00	08 140009	499.00	08 140010	230.00	08 140011	569.34	08 140012	319.00
08 141001	199.00	08 141002	279.00	08 141003	709.00	08 141004	519.00	08 141005	729.00	08 141006	1299.63
08 141007	249.00	08 141008	488.22	08 141009	549.00	08 141010	539.00	08 141011	250.65	08 141012	649.00
08 142001	599.00	08 142002	413.88	08 142003	359.00	08 142004	249.00	08 142005	1135.65	08 142006	299.00
08 142007	420.36	08 142008	759.00	08 142009	769.93	08 142010	649.00	08 142011	1179.00	08 142012	709.00
08 143001	148.00	08 143002	399.00	08 143003	29.90	08 143004	50.00	08 143005	99.90	08 143006	28.00
08 143007	99.00	08 143008	39.00	08 143009	160.00	08 143010	369.00	08 143011	155.00	08 143012	90.00
08 144001	10.00	08 144002	10.45	08 144003	24.90	08 144004	16.00	08 145001	28.00	08 145002	30.50
08 145003	30.00	08 145004	30.50	08 146001	12.00	08 146002	125.00	08 146003	10.00	08 146004	12.00
08 147001	549.00	08 147002	999.00	08 147003	99.90	08 147004	69.90	08 147005	799.00	08 147006	169.00
08 147007	198.28	08 147008	599.00	08 147009	249.00	08 147010	229.00	08 147011	1099.00	08 147012	349.00
08 148001	2400.00	08 148002	1249.00	08 148003	429.00	08 148004	1399.00	08 148005	359.00	08 148006	98.00
08 158001	1806.71	08 158002	1806.71	08 158003	1806.71	08 158004	1806.71	08 158005	1806.71	08 158006	1806.71
08 159001	104.88	08 160001	199.55	08 160002	645.05	08 160003	520.35	08 160004	143.85	08 160005	78.55
08 160006	42.84	08 161001	189.34	08 161002	71.51	08 161003	100.31	08 161004	100.31	08 161005	131.11
08 161006	157.91	08 161007	186.70	08 161008	271.01	08 161009	355.31	08 161010	439.61	08 161011	608.22
08 161012	945.43	08 161013	2122.05	08 161014	3136.47	08 161015	4150.89	08 161016	4962.42	08 161017	5165.31
08 161018	6179.73	08 161019	7194.15	08 161020	8208.57	08 161021	9222.99	08 161022	10237.41	08 161023	11251.83
08 161024	12266.25	08 161025	13280.67	08 161026	14295.09	08 161027	146.39	08 161028	1919.16	08 161029	2527.81
08 161030	3542.33	08 161031	3745.12	08 161032	15309.51	08 161033	16323.93	08 161034	20381.61	08 161035	24449.29
08 161036	28496.97	08 161037	32554.65	08 161038	40670.01	08 162001	14.31	08 162002	14.31	08 162003	7.73
08 162004	7.73	08 164001	104.48	08 165001	711.61	08 166001	5.46	08 166002	3.62	08 166003	5.46
08 166004	3.62	08 166005	5.46	08 166006	3.62	08 166007	5.46	08 166008	3.62	08 166009	5.46
08 166010	5.46	08 167001	26.01	08 167002	17.46	08 167003	26.01	08 167004	17.46	08 167005	29.32
08 168001	700.00	08 168002	400.00	08 168003	180.00	08 168004	180.00	08 168005	180.00	08 168006	2400.00
08 168007	370.00	08 168008	150.00	08 168009	150.00	08 168010	200.00	08 169001	50.00	08 169002	50.00
08 169003	45.00	08 169004	60.00	08 169005	250.00	08 169006	60.00	08 179001	9095.00	08 179002	4499.00
08 179003	8361.83	08 179004	7339.00	08 179005	8999.00	08 179006	18693.00	08 180001	1999.00	08 180002	1850.00
08 180003	6499.00	08 180004	1419.00	08 181001	6999.00	08 181002	4499.00	08 181003	4599.00	08 181004	6599.00
08 182001	2804.64	08 182002	2175.00	08 182003	2299.00	08 182004	1899.00	08 183001	9199.00	08 183002	399.00
08 183003	3599.00	08 183004	3855.27	08 184001	999.00	08 184002	425.00	08 184003	5994.13	08 184004	2899.00
08 185001	8199.00	08 185002	14099.00	08 185003	8699.00	08 185004	7999.00	08 186001	6874.29	08 186002	7399.00
08 186003	7695.00	08 186004	5699.00	08 187001	7399.00	08 187002	10399.00	08 187003	10999.00	08 187004	5799.00
08 188001	8699.00	08 188002	8599.00	08 188003	8999.00	08 188004	5999.00	08 189001	3999.00	08 189002	6899.00
08 189003	12599.00	08 189004	4830.00	08 190001	829.00	08 190002	468.00	08 190003	249.00	08 190004	349.00
08 191001	1194.00	08 191002	791.00	08 191003	169.00	08 191004	169.00	08 191005	749.00	08 191006	399.00
08 192001	239.00	08 192002	148.00	08 192003	268.00	08 192004	539.00	08 193001	1579.00	08 193002	874.00
08 193003	299.00	08 193004	403.92	08 194001	2099.00	08 194002	1441.00	08 194003	1649.00	08 194004	1390.00
08 195001	261.12	08 195002	109.00	08 195003	1234.00	08 195004	1459.00	08 196001	11399.41	08 197001	4599.00
08 197002	9190.00	08 197003	8599.00	08 197004	7875.00	08 197005	6499.00	08 197006	9749.00	08 198001	2349.00
08 198002	4299.00	08 198003	1399.00	08 198004	2399.00	08 198005	2399.00	08 198006	2199.00	08 198007	89.00
08 198008	3499.00	08 199001	299.00	08 199002	2244.00	08 199003	4990.00	08 199004	549.00	08 200001	39.00
08 200002	11.20	08 200003	36.00	08 200004	42.00	08 201001	5.00	08 201002	38.00	08 201003	24.00
08 201004	10.50	08 202001	57.80	08 202002	65.61	08 202003	39.90	08 202004	73.00	08 203001	8.00
08 203002	1.50	08 203003	30.00	08 203004	21.00	08 204001	11.90	08 204002	68.80	08 204003	77.00
08 204004	60.75	08 205001	60.75	08 205002	249.00	08 205003	249.00	08 206001	44.00	08 206002	249.00
08 206004	129.00	08 207001	189.00	08 207002	104.00	08 207003	113.00	08 207004	145.00	08 208001	13.90
08 208002	64.80	08 208003	35.25	08 208004	162.00	08 209001	3559.00	08 209002	2895.25	08 209003	200.12
08 209004	249.40	08 209005	1069.00	08 209006	147.00	08 209007	118.00	08 209008	64.00	08 210001	6.99
08 210002	7.99	08 210003	40.00	08 210004	15.90	08 210005	24.00	08 210006	234.00	08 210007	18.00
08 210008	32.90	08 211001	949.00	08 211002	159.00	08 211003	117.00	08 211004	319.00	08 211005	319.00
08 212002	239.00	08 212003	319.00	08 212004	69.00	08 213001	79.99	08 213002	29.99	08 213003	39.90
08 213004	75.00	08 214001	29.78	08 214002	24.90	08 214003	22.22	08 214004	18.24	08 214005	24.00
08 214006	19.49	08 214007	21.67	08 214008	22.59	08 215001	17.53	08 215002	15.74	08 215003	12.90
08 215004	20.00	08 215005	13.18	08 215006	16.90	08 216001	7.88	08 216002	6.68	08 216003	7.87
08 216004	5.57	08 217001	25.43	08 217002	25.00	08 217003	32.50	08 217004	38.29	08 217005	28.57
08 217006	18.00	08 218001	19.00	08 218002	51.00	08 219001	26.90	08 219002	32.90	08 219003	89.00
08 219002	11.50	08 219003	34.50	08 219004	60.00	08 229001	1027.50	08 229002	387.00	08 229003	389.00
08 229004	266.00	08 229005	47.93	08 229006	152.00	08 229007	408.92	08 229008	224.00	08 229009	113.00
08 229010	371.00	08 229011	250.00	08 229012	325.00	08 229013	97.00	08 229014	151.90	08 229015	775.54
08 229016	993.85	08 229017	186.92	08 229018	176.00	08 229019	1992.64	08 229020	182.35	08 229021	406.25
08 230001	1121.50	08 230002	34.50	08 230003	54.00	08 230004	348.30	08 230005	268.00	08 230006	89.00
08 231001	48.30	08 231002	675.94	08 231003	184.50	08 231004	358.10	08 232001	44.00	08 232002	124.50
08 232003	36.50	08 232004	33.00	08 233001	188.50	08 233002	188.70	08 233003	38.00	08 233004	61.00
08 233005	184.00	08 233006	258.00	08 234001	168.00	08 234002	161.00	08 234003	421.60	08 234004	510.41
08 235001	2115.50	08 235002	776.50	08 235003	91.00	08 235004	200.00	08 236001	3.50	08 236002	16.00
08 236003	27.00	08 236004	87.00	08 237001	21.00	08 237002	21.53	08 237003	45.00	08 237004	18.00
08 238001	135.00	08 238002	46.00	08 238003	149.00	08 238004	369.77	08 239001	40.00	08 239002	65.50
08 239003	67.50	08 239004	130.00	08 240001	237.61	08 240002	312.50	08 240003	235.00	08 240004	416.00
08 241001	209.00	08 241002	253.20	08 241003	44.00	08 241004	39.00	08 242001	281.50	08 242002	202.00
08 242003	208.00	08 242004	272.00	08 243001	570.00	08 243002</					

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
08 323003	15.00	08 323004	19.00	08 324001	200.00	08 324002	55.00	08 324003	200.00	08 324004	420.00
08 324005	390.73	08 324006	400.00	08 325001	7.00	08 325002	7.00	08 325003	7.00	08 325004	10.00
08 326001	23.00	08 326002	35.00	08 326003	37.00	08 326004	37.00	08 327001	43.27	08 327002	39.77
08 327003	49.33	08 327004	53.33	08 328001	270.00	08 328002	181.53	08 328003	169.00	08 328004	191.67
08 328005	798.00	08 328006	152.10	08 328007	40.00	08 328008	90.00	08 328009	40.00	08 328010	40.00
08 329001	24.00	08 329002	25.00	08 329003	1699.00	08 329004	2898.00	08 330001	259.00	08 330002	99.00
08 330003	199.00	08 330004	91.71	08 330005	95.00	08 330006	184.00	08 331001	349.00	08 331002	198.00
08 331003	289.00	08 331004	82.00	08 332001	469.00	08 332002	400.00	08 332003	120.00	08 332004	2499.00
08 342001	86.00	08 342002	76.00	08 342003	55.00	08 342004	47.00	08 342005	47.00	08 342006	64.00
08 342007	28.00	08 342008	79.00	08 342009	69.00	08 342010	29.00	08 343001	194.00	08 343002	220.00
08 343003	253.00	08 343004	150.50	08 343005	109.00	08 343006	174.00	08 343007	138.00	08 343008	165.00
08 343009	17.00	08 343010	34.00	08 343011	25.00	08 343012	80.00	08 343013	45.00	08 343014	139.00
08 343015	26.00	08 343016	93.00	08 343017	153.00	08 343018	242.00	08 344001	1160.00	08 344002	1350.00
08 344003	2500.00	08 344004	6000.00	08 345001	14000.00	08 345002	15000.00	08 345003	7000.00	08 345004	8000.00
08 346001	559.00	08 346002	70.00	08 346003	2500.00	08 346004	985.00	08 346005	70.00	08 346006	454.00
09 001001	14.50	09 001002	15.00	09 001003	14.00	09 001004	14.00	09 001005	10.55	09 001006	16.00
09 001007	16.00	09 001008	9.29	09 001009	15.00	09 001010	14.00	09 001011	14.50	09 001012	15.00
09 001013	10.00	09 001014	14.00	09 001015	15.00	09 001016	15.00	09 001017	15.00	09 001018	15.00
09 001019	15.00	09 001020	14.00	09 002001	110.00	09 002002	50.00	09 002003	58.82	09 002004	76.79
09 003001	9.70	09 003002	11.85	09 003003	15.00	09 003004	12.00	09 003005	93.64	09 003006	191.49
09 004001	20.20	09 004002	39.30	09 004003	100.44	09 004004	15.00	09 005001	5.20	09 005002	6.00
09 005003	8.50	09 005004	9.00	09 005005	7.50	09 005006	12.00	09 006001	1.50	09 006002	1.50
09 006003	4.00	09 006004	4.00	09 006005	5.00	09 006006	5.00	09 007001	3.00	09 007002	3.00
09 007003	37.50	09 007004	46.74	09 008001	109.52	09 008002	105.88	09 008003	150.00	09 008004	162.50
09 009001	180.00	09 009002	15.00	09 009003	239.00	09 009004	160.00	09 010001	54.74	09 010002	40.00
09 010003	53.30	09 010004	65.55	09 010005	90.91	09 010006	125.00	09 010007	29.80	09 010008	88.89
09 011001	16.25	09 011002	23.50	09 011003	25.00	09 011004	22.50	09 012001	43.55	09 012002	26.25
09 012003	21.60	09 012004	6.00	09 013001	10.00	09 013002	14.70	09 013003	36.25	09 013004	12.00
09 014001	115.43	09 014002	23.25	09 014003	166.67	09 014004	175.71	09 014005	126.96	09 014006	52.50
09 015001	12.25	09 015002	22.50	09 015003	16.90	09 015004	15.00	09 015005	10.95	09 015006	17.47
09 016001	52.40	09 016002	110.00	09 016003	67.50	09 016004	65.00	09 016005	45.00	09 016006	31.95
09 016007	31.30	09 016008	44.00	09 016009	28.90	09 016010	55.00	09 016011	47.00	09 016012	46.50
09 017001	78.90	09 017002	69.50	09 017003	65.50	09 017004	82.00	09 017005	78.70	09 017006	74.00
09 017007	75.00	09 017008	70.00	09 017009	24.00	09 017010	89.00	09 017011	80.00	09 017012	95.00
09 017013	98.90	09 017014	90.00	09 017015	75.00	09 017016	78.00	09 017017	82.90	09 017018	77.50
09 018001	123.55	09 018002	123.50	09 018003	120.00	09 018004	120.00	09 018005	136.00	09 018006	121.55
09 018007	120.00	09 018008	102.70	09 018009	126.15	09 018010	129.00	09 018011	91.50	09 018012	82.15
09 018013	152.75	09 018014	80.95	09 018015	91.50	09 018016	96.00	09 018017	90.00	09 018018	77.15
09 018019	184.00	09 018020	304.00	09 018021	162.40	09 018022	177.50	09 018023	133.00	09 018024	142.00
09 018025	148.15	09 018026	123.50	09 018027	139.98	09 018028	133.00	09 018029	95.40	09 018030	130.00
09 018031	133.68	09 018032	90.00	09 018033	73.90	09 018034	93.90	09 019001	47.00	09 019002	50.00
09 019003	45.00	09 019004	35.45	09 019005	52.65	09 019006	60.00	09 019007	51.25	09 019008	50.23
09 020001	80.00	09 020002	110.00	09 020003	72.00	09 020004	80.00	09 021001	86.73	09 021002	149.64
09 021003	91.68	09 021004	91.68	09 021005	106.17	09 021006	106.17	09 022001	66.18	09 022002	66.18
09 022003	69.70	09 022004	45.25	09 023001	83.30	09 023002	58.10	09 023003	64.50	09 023004	55.98
09 023005	650.00	09 023006	80.00	09 023007	300.00	09 023008	80.00	09 023009	134.00	09 023010	275.00
09 024001	182.00	09 024002	184.00	09 024003	170.75	09 024004	139.95	09 025001	29.65	09 025002	137.50
09 025003	39.90	09 025004	208.13	09 025005	45.00	09 025006	70.00	09 025007	49.15	09 025008	93.50
09 025009	110.00	09 025010	97.50	09 025011	107.50	09 025012	107.50	09 025013	110.00	09 025014	26.00
09 025015	89.90	09 025016	99.00	09 026001	150.00	09 026002	145.00	09 026003	229.98	09 026004	266.25
09 027001	200.00	09 027002	200.00	09 027003	120.00	09 027004	92.50	09 028001	49.88	09 028002	73.21
09 028003	54.32	09 028004	102.14	09 028005	109.13	09 028006	85.71	09 029001	135.00	09 029002	156.22
09 029003	466.67	09 029004	265.77	09 030001	14.00	09 030002	12.30	09 030003	15.55	09 030004	13.50
09 030005	19.00	09 030006	19.00	09 030007	16.00	09 030008	16.00	09 030009	16.00	09 030010	16.00
09 031001	102.78	09 031002	90.00	09 031003	123.38	09 031004	114.17	09 032001	427.50	09 032002	248.75
09 032003	39.55	09 032004	34.39	09 032005	30.03	09 032006	95.00	09 033001	33.33	09 033002	25.51
09 033003	30.40	09 033004	36.00	09 033005	28.00	09 033006	30.99	09 034001	52.00	09 034002	55.00
09 034003	79.95	09 034004	56.00	09 035001	370.59	09 035002	121.25	09 035003	88.00	09 035004	96.50
09 036001	67.90	09 036002	106.25	09 036003	116.00	09 036004	107.40	09 037001	46.00	09 037002	46.00
09 037003	48.78	09 037004	50.00	09 037005	100.00	09 038002	142.25	09 038003	15.25	09 038004	100.00
09 039001	33.00	09 039002	22.00	09 039003	45.50	09 039004	38.00	09 040001	119.56	09 040002	132.22
09 040003	115.28	09 040004	158.59	09 041001	160.72	09 041002	124.83	09 041003	73.40	09 041004	96.43
09 042001	62.40	09 042002	24.79	09 042003	52.50	09 042004	24.00	09 042005	50.00	09 042006	50.50
09 043001	46.71	09 043002	20.56	09 043003	18.75	09 043004	34.88	09 043005	27.78	09 043006	31.11
09 043007	29.90	09 043008	29.90	09 043009	24.11	09 043010	24.10	09 044001	26.00	09 044002	26.99
09 044003	29.50	09 044004	30.00	09 044005	28.40	09 044006	28.50	09 044007	31.25	09 044008	26.90
09 045001	8.00	09 045002	18.00	09 045003	7.50	09 045004	16.61	09 045005	10.50	09 045006	7.00
09 045007	8.00	09 045008	15.40	09 046001	35.00	09 046002	24.19	09 046003	28.50	09 046004	38.65
09 046005	33.75	09 046006	28.40	09 046007	29.25	09 046008	25.15	09 047001	15.00	09 047002	10.45
09 047003	12.00	09 047004	14.00	09 047005	87.08	09 047006	53.15	09 047007	49.00	09 047008	49.00
09 047009	61.35	09 047010	22.00	09 047011	11.65	09 047012	10.00	09 047013	10.90	09 047014	7.18
09 047015	16.50	09 047016	109.91	09 047017	19.50	09 047018	15.40	09 047019	12.00	09 047020	24.90
09 048001	20.15	09 048002	15.14	09 048003	21.65	09 048004	15.25	09 048005	14.50	09 048006	17.00
09 048007	13.50	09 048008	19.65	09 049001	8.60	09 049002	13.00	09 049003	11.25	09 049004	7.74
09 049005	14.00	09 049006	9.75	09 049007	11.75	09 049008	11.65	09 050001	16.00	09 050002	17.42
09 050003	17.41	09 050004	19.50	09 050005	18.75	09 050006	18.40	09 050007	16.00	09 050008	20.00
09 051001	13.88	09 051002	19.25	09 051003	15.40	09 051004	12.75	09 051005	13.50	09 051006	18.00
09 051007	17.25	09 051008	18.15	09 052001	59.90	09 052002	61.25	09 052003	40.90	09 052004	38.60
09 052005	47.40	09 052006	42.40	09 052007	50.00	09 052008	50.00	09 053001	20.78	09 053002	37.50
09 053003	28.41	09 053004	39.25	09 053005	25.40	09 053010	32.40	09 054001	39.50	09 054002	26.25
09 054003	31.90	09 054004	33.50	09 054005	17.15	09 054006	27.90	0			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
09 106003	166.67	09 106004	313.33	09 107001	147.45	09 107002	222.91	09 107003	70.00	09 107004	105.00
09 107005	150.13	09 107006	299.99	09 108001	45.00	09 108002	32.00	09 108003	32.00	09 108004	45.00
09 108005	37.00	09 108006	40.00	09 118001	159.00	09 118002	395.00	09 118003	529.00	09 118004	99.99
09 118005	139.00	09 118006	339.00	09 118007	249.00	09 118008	270.00	09 118009	198.00	09 118010	299.00
09 118011	599.00	09 118012	228.00	09 119001	119.50	09 119002	129.00	09 119003	61.42	09 119004	109.00
09 119005	49.90	09 119006	44.50	09 119007	65.00	09 119008	39.90	09 119009	90.00	09 119010	42.49
09 119011	169.00	09 119012	128.00	09 127001	47.90	09 127002	42.90	09 127003	29.90	09 127004	376.90
09 120005	29.90	09 120006	49.90	09 120007	52.90	09 120008	24.99	09 120009	39.00	09 120010	36.00
09 120011	12.99	09 120012	29.00	09 121001	159.90	09 121002	699.00	09 121003	159.90	09 121004	549.00
09 121005	239.90	09 121006	249.00	09 121007	129.00	09 121008	299.00	09 121009	199.90	09 121010	179.99
09 121011	319.00	09 121012	129.99	09 121013	849.00	09 121014	199.00	09 121015	219.00	09 121016	529.00
09 121017	299.00	09 121018	199.90	09 121019	159.00	09 121020	218.00	09 121021	149.99	09 121022	549.00
09 121023	298.00	09 121024	139.99	09 122001	2190.00	09 122002	1990.00	09 122003	1690.00	09 122004	890.00
09 122005	790.00	09 122006	1349.00	09 122007	890.00	09 122008	1790.00	09 122009	3690.00	09 122010	1890.00
09 122011	2690.00	09 122012	2290.00	09 123001	99.90	09 123002	128.00	09 123003	179.00	09 123004	229.00
09 123005	169.00	09 123006	79.90	09 123007	229.00	09 123008	199.00	09 123009	299.00	09 123010	288.00
09 123011	449.00	09 123012	159.00	09 124001	279.00	09 124002	239.00	09 124003	159.99	09 124004	199.90
09 124005	199.99	09 124006	149.90	09 124007	149.90	09 124008	499.00	09 124009	229.00	09 124010	150.00
09 124011	549.00	09 124012	219.00	09 125001	160.00	09 125002	48.79	09 125003	69.90	09 125004	126.00
09 125005	29.90	09 125006	49.90	09 125007	69.50	09 125008	26.90	09 125009	75.00	09 125010	69.90
09 125011	34.90	09 125012	194.00	09 126001	11.90	09 126002	46.90	09 126003	49.00	09 126004	29.00
09 126005	19.90	09 126006	19.90	09 126007	86.90	09 126008	24.90	09 126009	32.00	09 126010	14.00
09 126011	175.00	09 126012	175.00	09 127001	145.90	09 127002	399.00	09 127003	299.00	09 127004	149.00
09 127005	199.00	09 127006	199.00	09 127007	180.00	09 127008	219.00	09 127009	250.00	09 127010	129.90
09 127011	324.85	09 127012	151.89	09 127013	393.98	09 127014	349.00	09 127015	197.14	09 127016	99.90
09 127017	349.00	09 127018	129.00	09 127019	199.90	09 127020	729.00	09 127021	299.00	09 127022	449.00
09 127023	399.00	09 127024	239.00	09 128001	249.99	09 128002	180.00	09 128003	1349.00	09 128004	934.00
09 128005	249.99	09 128006	229.00	09 128007	182.67	09 128008	420.00	09 128009	599.00	09 128010	599.00
09 128011	270.58	09 128012	499.00	09 128013	382.75	09 128014	876.51	09 128015	1299.00	09 128016	300.00
09 128017	599.00	09 128018	999.00	09 128019	199.00	09 128020	179.00	09 128021	699.30	09 128022	279.00
09 128023	489.30	09 128024	169.99	09 128025	199.90	09 128026	169.00	09 128027	208.94	09 128028	155.66
09 128029	356.65	09 128030	166.11	09 128031	750.00	09 128032	155.66	09 128033	299.00	09 128034	1099.00
09 128035	400.00	09 128036	999.00	09 128037	429.00	09 128038	159.00	09 128039	502.90	09 128040	179.99
09 129005	129.00	09 129006	97.14	09 129007	169.00	09 129008	145.27	09 129009	189.00	09 129010	199.99
09 129011	276.18	09 129012	279.00	09 130001	197.34	09 130002	282.48	09 130003	169.90	09 130004	99.90
09 130005	227.61	09 130006	179.90	09 130007	179.00	09 130008	349.00	09 130009	128.00	09 130010	219.00
09 130011	178.00	09 130012	319.00	09 131001	159.90	09 131002	196.57	09 131003	149.90	09 131004	159.00
09 131005	159.90	09 131006	139.90	09 131007	145.90	09 131008	99.90	09 131009	84.90	09 131010	370.30
09 131011	79.53	09 131012	179.00	09 131013	399.00	09 131014	149.00	09 131015	159.00	09 131016	199.00
09 131017	99.90	09 131018	129.90	09 131019	139.00	09 131020	179.00	09 131021	359.00	09 131022	149.99
09 131023	88.00	09 131024	109.00	09 132001	149.90	09 132002	128.00	09 132003	99.90	09 132004	102.96
09 132005	119.00	09 132006	99.00	09 132007	102.96	09 132008	339.00	09 132009	134.00	09 132010	122.64
09 132011	349.00	09 132012	78.00	09 133001	21.90	09 133002	80.62	09 133003	21.90	09 133004	47.50
09 133005	81.90	09 133006	22.90	09 133007	54.92	09 133008	29.90	09 133009	69.90	09 133010	27.90
09 133011	21.90	09 133012	79.00	09 133013	45.00	09 133014	48.00	09 133015	16.77	09 133016	26.90
09 133017	26.90	09 133018	14.90	09 133019	53.90	09 133020	19.90	09 133021	19.00	09 133022	15.90
09 133023	55.50	09 133024	49.00	09 134001	22.90	09 134002	29.76	09 134003	64.50	09 134004	44.90
09 134005	46.50	09 134006	29.90	09 134007	59.90	09 134008	49.90	09 134009	38.00	09 134010	31.00
09 134011	26.90	09 134012	28.00	09 135001	439.00	09 135002	179.00	09 135003	107.90	09 135004	199.90
09 135005	114.45	09 135006	129.00	09 135007	179.90	09 135008	599.00	09 135009	303.09	09 135010	340.12
09 135011	469.00	09 135012	149.00	09 136001	17.90	09 136002	29.00	09 136003	39.24	09 136004	24.90
09 136005	34.90	09 136006	34.50	09 136007	17.90	09 136008	64.00	09 136009	53.99	09 136010	29.00
09 136011	71.95	09 136012	54.00	09 137001	199.00	09 137002	398.00	09 137003	279.90	09 137004	2499.00
09 137005	610.00	09 137006	610.00	09 137007	670.00	09 137008	670.00	09 137009	670.00	09 137010	279.00
09 137011	169.88	09 137012	299.00	09 137013	379.90	09 137014	228.98	09 137015	349.00	09 137016	299.00
09 137017	849.00	09 137018	229.99	09 137019	298.00	09 137020	579.00	09 137021	189.00	09 137022	199.00
09 137023	279.00	09 137024	229.00	09 137025	999.00	09 137026	479.00	09 137027	299.26	09 137028	599.00
09 138001	510.00	09 138002	340.00	09 138003	335.00	09 138004	460.00	09 138005	628.00	09 138006	476.00
09 138007	480.00	09 138008	480.00	09 139001	139.00	09 139002	1319.00	09 139003	219.00	09 139004	189.00
09 139005	799.00	09 139006	350.00	09 139007	1499.00	09 139008	395.00	09 139009	599.00	09 139010	559.00
09 139011	469.00	09 139012	899.00	09 140001	250.00	09 140002	609.00	09 140003	349.00	09 140004	459.00
09 140005	199.00	09 140006	369.00	09 140007	350.00	09 140008	229.00	09 140009	199.00	09 140010	569.00
09 140011	539.00	09 140012	329.00	09 141001	529.00	09 141002	249.00	09 141003	589.00	09 141004	612.98
09 141005	349.00	09 141006	549.00	09 141007	399.00	09 141008	299.00	09 141009	329.00	09 141010	219.00
09 141011	549.00	09 141012	399.00	09 142001	329.00	09 142002	549.00	09 142003	519.00	09 142004	699.00
09 142005	699.00	09 142006	399.00	09 142007	495.00	09 142008	925.00	09 142009	484.00	09 142010	729.00
09 142011	699.00	09 142012	349.00	09 143001	149.00	09 143002	350.00	09 143003	169.00	09 143004	439.00
09 143005	429.00	09 143006	299.00	09 143007	489.00	09 143008	325.00	09 143009	159.00	09 143010	229.00
09 143011	319.00	09 143012	299.00	09 144001	100.00	09 144002	100.00	09 144003	50.00	09 144004	50.00
09 145001	38.00	09 145002	85.00	09 145003	116.00	09 145004	116.00	09 145005	5.00	09 145006	149.00
09 146003	60.00	09 146004	60.00	09 147001	250.00	09 147002	219.00	09 147003	685.00	09 147004	899.00
09 147005	184.00	09 147006	249.00	09 147007	215.00	09 147008	399.00	09 147009	459.00	09 147010	1299.00
09 147011	799.00	09 147012	1895.00	09 148001	850.00	09 148002	2099.00	09 148003	360.00	09 148004	945.00
09 148006	75.00	09 148010	550.00	09 158001	4369.62	09 158002	4369.62	09 158003	4369.62	09 158004	4369.62
09 158005	4369.62	09 158006	4369.62	09 159001	106.67	09 160001	179.32	09 160002	274.78	09 160003	272.59
09 160004	179.16	09 160005	216.64	09 160006	272.57	09 161001	23.84	09 161002	47.68	09 161003	71.51
09 161004	100.31	09 161005	129.11	09 161006	157.91	09 161007	186.70	09 161008	215.50	09 161009	299.80
09 161010	384.11	09 161011	552.71	09 161012	889.92	09 161013	1227.14	09 161014	2070.17	09 161015	2913.20
09 161016	3587.62	09 161017	3756.23	09 161018	4599.26	09 161019	5442.29	09 161020	6285.32	09 161021</	

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
09 243003	299.00	09 243004	1170.00	09 244001	2900.00	09 244002	1800.00	09 244003	6000.00	09 244004	1800.00
09 244005	300.00	09 244006	600.00	09 244007	300.00	09 244008	500.00	09 245001	500.00	09 245002	500.00
09 245003	700.00	09 245004	600.00	09 245005	700.00	09 245006	800.00	09 245007	500.00	09 245008	800.00
09 246001	1150.00	09 246002	700.00	09 246003	6112.66	09 246004	1682.00	09 247001	17000.00	09 247002	18000.00
09 247003	25000.00	09 247004	25000.00	09 248001	18000.00	09 248002	25000.00	09 248003	22000.00	09 248004	25000.00
09 249001	280.00	09 249002	1000.00	09 249003	900.00	09 249004	920.00	09 250001	4092.20	09 250002	2380.00
09 250003	4408.00	09 250004	1136.00	09 251001	110.00	09 251002	80.00	09 251003	200.00	09 251004	252.00
09 251005	260.00	09 251006	255.00	09 251007	80.00	09 251008	120.00	09 252001	250.00	09 252002	120.00
09 252003	70.00	09 252004	120.00	09 253001	1000.00	09 253002	150.00	09 253003	275.00	09 253004	220.00
09 253005	70.00	09 253006	200.00	09 254001	73.90	09 254002	28.50	09 254003	67.90	09 254004	116.33
09 255001	114.00	09 255002	680.00	09 255003	644.00	09 255004	1000.00	09 256001	210.00	09 256002	219.00
09 256003	187.22	09 256004	286.00	09 256005	410.00	09 256006	238.71	09 257001	41.50	09 257002	35.50
09 257003	38.29	09 257004	33.50	09 258001	57.86	09 258002	66.67	09 258003	68.13	09 258004	9.17
09 258005	63.32	09 258006	68.06	09 259001	282.05	09 259002	85.60	09 259003	76.19	09 259004	185.00
09 260001	53.92	09 260002	42.00	09 260003	41.50	09 260004	54.90	09 261001	89.90	09 261002	72.47
09 261003	149.00	09 261004	133.00	09 261005	41.90	09 261006	132.93	09 261007	65.00	09 261008	199.00
09 262001	125.00	09 262002	16.90	09 262003	22.00	09 262004	20.00	09 263001	53.70	09 263002	20.40
09 263003	36.53	09 263004	24.50	09 263005	26.45	09 263006	20.00	09 263007	21.00	09 263008	20.74
09 264001	82.95	09 264002	56.50	09 264003	130.50	09 264004	83.33	09 265001	21.13	09 265002	26.40
09 265003	24.50	09 265004	31.00	09 266001	19.50	09 266002	24.90	09 266003	10.40	09 266004	25.50
09 276001	8.00	09 276002	7.00	09 276003	7.00	09 276004	8.00	09 277001	8.00	09 277002	7.00
09 277003	7.00	09 277004	8.00	09 278001	80.00	09 278002	70.00	09 278003	70.00	09 278004	200.00
09 280001	182.98	09 280002	632.98	09 280003	978.50	09 280004	2378.50	09 281001	2378.50	09 281002	192.00
09 281003	485.09	09 281004	1429.25	09 282001	127400.00	09 282002	173400.00	09 282003	384900.00	09 282004	183100.00
09 282005	599900.00	09 282006	325900.00	09 282007	299900.00	09 282008	316600.00	09 282009	439900.00	09 282010	259364.80
09 282011	317000.00	09 282012	318400.00	09 283001	2050.00	09 283002	2999.00	09 283003	1499.00	09 283004	2399.00
09 284001	13.22	09 284002	13.22	09 285001	14.00	09 285002	14.00	09 286001	73.68	09 286002	77.78
09 286003	963.00	09 286004	410.84	09 287001	92.00	09 287002	92.00	09 287003	114.00	09 287004	2084.00
09 288001	89.90	09 288002	87.00	09 288003	55.00	09 288004	140.00	09 289001	1175.00	09 289002	1454.00
09 289003	2316.00	09 289004	1599.90	09 290001	12545.41	09 290002	12545.40	09 290003	12545.41	09 291001	142.91
09 292001	348.00	09 292002	199.52	09 292003	500.00	09 292004	512.00	09 293001	522.00	09 293002	16000.00
09 293003	406.00	09 293004	232.00	09 294001	90.00	09 294002	195.00	09 294003	70.00	09 294004	90.00
09 295011	120.00	09 295012	61.00	09 295013	61.00	09 295014	94.00	09 295015	94.00	09 295016	94.00
09 296002	20.00	09 306001	1700.00	09 306002	5503.33	09 306003	4187.50	09 306004	2970.67	09 307001	3204.17
09 307002	3009.17	09 307003	2233.33	09 307004	3082.50	09 308001	3583.33	09 308002	3600.00	09 308003	4183.33
09 308004	4616.67	09 309001	2644.17	09 309002	7783.33	09 309003	3483.33	09 309004	5137.75	09 310001	1991.67
09 310002	4883.33	09 310003	4350.00	09 310004	3700.00	09 311001	4510.00	09 311002	990.00	09 311003	2957.00
09 311004	9011.50	09 312001	1112.50	09 312002	2166.67	09 312003	925.00	09 312004	192.00	09 313001	1783.33
09 313002	3062.50	09 313003	2400.00	09 313004	2795.83	09 314001	98.00	09 314002	212.50	09 314003	27.00
09 314004	149.00	09 315001	230.00	09 315002	200.00	09 315003	209.00	09 315004	209.00	09 315005	299.00
09 315006	160.00	09 315007	199.00	09 315008	179.00	09 315009	200.00	09 315010	299.00	09 315011	185.00
09 315012	330.00	09 315013	320.00	09 315014	299.00	09 316001	9.90	09 316002	41.41	09 316003	41.70
09 316004	79.90	09 316005	160.04	09 316006	7.00	09 316007	1.19	09 316008	55.00	09 316009	34.50
09 316010	4451.90	09 317001	464.93	09 317002	3137.50	09 317003	2040.55	09 317004	1845.00	09 317005	699.00
09 317006	5242.00	09 318001	981.50	09 318002	1053.15	09 318003	1205.00	09 318004	1165.00	09 318005	600.00
09 318006	495.00	09 318007	400.00	09 318008	350.00	09 318009	1998.75	09 318010	1042.00	09 318011	399.00
09 318012	530.00	09 319001	164.00	09 319002	365.00	09 319003	429.00	09 319004	799.00	09 320001	85.00
09 320002	135.00	09 320003	22.00	09 320004	10.00	09 320005	20.00	09 320006	120.00	09 320007	60.00
09 320008	2500.00	09 320009	60.00	09 320010	120.00	09 321001	46.00	09 321002	58.00	09 321003	11.00
09 321004	60.00	09 322001	389.00	09 322002	599.00	09 322003	299.00	09 322004	10.00	09 323001	65.00
09 323002	38.00	09 323003	60.00	09 323004	30.00	09 324001	350.00	09 324002	300.00	09 324003	1980.00
09 324004	4100.00	09 324005	950.00	09 324006	250.00	09 325001	7.00	09 325002	12.00	09 325003	10.00
09 325004	1580.00	09 326001	28.00	09 326002	24.00	09 326003	44.00	09 326004	38.00	09 327001	31.91
09 327002	40.00	09 327003	40.03	09 327004	39.00	09 327005	115.00	09 328001	11.00	09 328002	11.00
09 328004	145.00	09 328005	95.90	09 328006	39.90	09 328007	35.00	09 328008	35.00	09 328009	149.00
09 328010	110.00	09 329001	2.30	09 329002	3699.00	09 329003	2000.00	09 329004	4.80	09 330001	129.00
09 330002	189.00	09 330003	124.50	09 330004	187.50	09 330005	165.33	09 330006	299.00	09 331001	295.00
09 331002	159.00	09 331003	563.20	09 331004	299.00	09 332001	89.00	09 332002	50.00	09 332003	650.00
09 332004	4199.00	09 332005	60.00	09 332006	104.00	09 332007	10.00	09 332008	64.00	09 332009	442.05
09 342006	65.00	09 342007	65.00	09 342008	64.00	09 342009	55.00	09 342010	84.00	09 343001	300.00
09 343002	300.00	09 343003	90.00	09 343004	119.00	09 343005	181.00	09 343006	185.50	09 343007	155.00
09 343008	181.00	09 343009	55.00	09 343010	17.00	09 343011	20.00	09 343012	17.00	09 343013	83.50
09 343014	66.00	09 343015	74.00	09 343016	83.00	09 343017	101.00	09 343018	117.00	09 344001	525.00
09 344002	4500.00	09 344003	500.00	09 344004	6500.00	09 345001	8900.00	09 345002	9000.00	09 345003	21420.00
09 345004	1850.00	09 346001	70.00	09 346002	135.00	09 346003	70.00	09 346004	70.00	09 346005	136.00
09 346006	1382.00	09 001001	12.00	09 001002	13.00	09 001003	11.00	09 001004	9.90	09 001005	10.00
09 001006	12.00	09 001007	12.00	09 001008	11.00	09 001009	9.40	09 001010	12.00	09 001011	12.00
09 001012	12.00	09 001013	12.00	09 001014	11.00	09 001015	11.00	09 001016	11.00	09 001017	12.00
09 001018	12.00	09 001019	10.90	09 001020	10.00	09 002001	54.29	09 002002	73.54	09 002003	19.90
09 002004	615.99	09 003001	15.63	09 003002	11.00	09 003003	12.90	09 003004	10.00	09 003005	10.00
09 003006	51.06	09 004001	19.90	09 004002	11.00	09 004003	20.00	09 004004	21.50	09 005001	6.00
09 005002	6.00	09 005003	3.50	09 005004	5.50	09 005005	3.50	09 005006	4.00	09 006001	2.00
09 006002	1.80	09 006003	1.30	09 006004	2.00	09 006005	2.00	09 006006	1.25	09 007001	52.04
09 007002	38.24	09 007003	46.17	09 007004	41.18	09 008001	88.00	09 008002	170.00	09 008003	130.56
09 008004	23.00	09 009001	76.90	09 009002	64.00	09 009003	93.75	09 009004	244.00	09 010001	53.76
09 010002	66.67	09 010003	66.98	09 010004	76.64	09 010005	85.36	09 010006	70.83	09 010007	70.68
09 010008	89.00	09 011001	29.75	09 011002	27.50	09 011003	78.95	09 011004	22.88	09 012001	12.00
09 012002	43.55	09 012003	41.13	09 012004	40.32	09 013001	15.99	09 013002	20.00	09 013003	17.00
09 013004	26.20	09 014001	105.38	09 014002	50.76	09 014003	54.39	09 014004	65.87	09 014005	39.75
09 0140											

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
10 055008	30.00	10 056001	11.05	10 056002	7.10	10 056003	11.50	10 056004	6.58	10 056005	6.63	10 057001	16.00
10 056006	6.75	10 057007	6.75	10 058001	24.10	10 058002	12.25	10 058003	11.65	10 058004	26.95	10 058005	12.74
10 057004	12.53	10 058007	10.25	10 058008	19.80	10 058009	12.20	10 058010	13.80	10 058011	13.80	10 058012	17.75
10 058006	11.55	10 058013	11.88	10 058014	12.38	10 059001	20.45	10 059002	15.50	10 059003	13.38	10 059004	11.73
10 058012	11.25	10 059005	23.05	10 059006	14.75	10 059007	14.00	10 059008	13.48	10 059009	11.73	10 060001	15.25
10 059010	11.63	10 060001	35.25	10 060002	7.75	10 060003	11.00	10 060004	12.23	10 060005	15.25	10 061001	5.00
10 060006	11.75	10 060007	11.50	10 060008	12.25	10 060009	23.95	10 060010	6.63	10 061001	5.00	10 061002	6.95
10 061002	4.63	10 061003	23.50	10 061004	74.25	10 061005	45.00	10 061006	6.90	10 062001	12.25	10 062002	10.75
10 061008	12.60	10 062001	99.00	10 062002	11.96	10 062003	37.50	10 062004	31.60	10 063001	10.50	10 063002	12.13
10 062006	16.25	10 062007	15.75	10 062008	62.50	10 063001	13.25	10 063002	7.50	10 063003	10.50	10 063004	5.13
10 063004	13.48	10 063005	7.00	10 063006	8.00	10 063007	7.25	10 063008	6.00	10 064001	11.88	10 064002	12.10
10 063010	15.15	10 064001	10.00	10 064002	6.13	10 064003	5.00	10 064004	11.88	10 065001	7.88	10 065002	8.50
10 064006	6.00	10 064007	12.20	10 064008	6.00	10 065001	19.30	10 065002	5.75	10 065003	18.00	10 065004	12.75
10 065004	12.20	10 065005	12.75	10 065006	8.75	10 065007	10.03	10 065008	12.53	10 066001	9.45	10 066002	16.50
10 066002	8.75	10 066003	7.50	10 066004	7.80	10 066005	8.50	10 066006	21.95	10 067001	12.53	10 067002	13.25
10 066008	7.25	10 067001	40.90	10 067002	12.38	10 067003	26.00	10 067004	12.53	10 068001	9.88	10 068002	16.50
10 067006	18.50	10 067007	22.95	10 067008	11.75	10 068001	19.90	10 068002	23.55	10 069001	13.63	10 069002	27.84
10 068004	17.55	10 068005	16.00	10 068006	13.75	10 068007	12.00	10 068008	12.53	10 069001	13.63	10 069002	27.84
10 069002	8.00	10 069003	11.13	10 069004	8.01	10 070001	25.40	10 070002	23.55	10 070003	13.63	10 070004	27.84
10 070004	22.66	10 070005	16.00	10 070006	16.00	10 070007	14.00	10 070008	23.55	10 071001	13.63	10 071002	27.84
10 071002	10.25	10 071003	10.50	10 071004	12.13	10 072001	27.65	10 072002	24.05	10 073001	13.63	10 073002	27.84
10 072004	21.10	10 073001	51.20	10 073002	21.70	10 074001	21.70	10 074002	17.90	10 075001	23.26	10 075002	194.50
10 074002	26.22	10 074003	14.00	10 074004	15.90	10 074005	22.50	10 074006	77.00	10 075001	23.26	10 075002	194.50
10 074008	19.00	10 075001	21.50	10 075002	25.00	10 075003	32.00	10 075004	211.25	10 076001	20.00	10 076002	20.00
10 076002	27.93	10 076003	25.00	10 076004	23.72	10 077001	83.75	10 077002	70.00	10 078001	22.37	10 078002	34.02
10 077004	71.25	10 077005	127.50	10 077006	58.75	10 077007	124.90	10 077008	34.13	10 078001	44.68	10 078002	75.22
10 078002	25.00	10 078003	14.00	10 078004	14.90	10 079001	36.16	10 079002	15.25	10 079003	15.25	10 079004	15.25
10 079004	25.80	10 080001	27.27	10 080002	24.44	10 080003	26.50	10 080004	44.68	10 081001	19.05	10 081002	15.10
10 081002	29.38	10 081003	39.02	10 081004	43.63	10 081005	55.56	10 081006	381.43	10 082001	583.33	10 082002	22.54
10 082002	66.37	10 082003	72.35	10 082004	128.75	10 083001	23.57	10 083002	17.23	10 083003	15.10	10 083004	15.10
10 083004	103.91	10 083005	23.81	10 083006	45.93	10 084001	17.23	10 084002	381.43	10 084003	15.10	10 084004	15.10
10 084004	103.91	10 084005	10.50	10 084006	9.25	10 085001	381.43	10 085002	178.41	10 085003	9.10	10 085004	9.10
10 085004	206.78	10 086001	186.67	10 086002	170.00	10 086003	165.00	10 086004	12.63	10 087001	6.51	10 087002	78.95
10 087002	8.30	10 087003	10.00	10 087004	13.33	10 087005	13.33	10 087006	10.20	10 088001	78.95	10 088002	161.77
10 087008	6.50	10 087009	14.17	10 087010	14.71	10 088001	6.13	10 088002	10.50	10 089001	34.50	10 089002	128.72
10 088004	7.08	10 088005	5.67	10 088006	6.00	10 088007	6.67	10 088008	10.50	10 089001	34.50	10 089002	128.72
10 089002	48.81	10 089003	65.38	10 089004	67.98	10 090001	17.36	10 090002	112.00	10 091001	102.60	10 091002	102.60
10 090004	48.81	10 091001	398.33	10 091002	355.00	10 091003	411.11	10 091004	28.00	10 092001	89.33	10 092002	89.33
10 092002	145.45	10 092003	219.51	10 092004	120.00	10 093001	347.50	10 093002	92.48	10 094001	128.72	10 094002	390.00
10 093004	48.43	10 094001	122.22	10 094002	84.72	10 094003	90.00	10 094004	137.08	10 095001	102.60	10 095002	102.60
10 095002	17.50	10 095003	110.81	10 095004	100.00	10 095005	8.90	10 095006	112.00	10 096001	102.60	10 096002	102.60
10 096002	262.14	10 096003	105.95	10 096004	91.67	10 097001	39.00	10 097002	208.00	10 098001	43.66	10 098002	28.17
10 097004	40.00	10 098001	78.00	10 098002	145.00	10 099001	150.00	10 099002	180.00	10 100001	157.89	10 100002	157.89
10 099002	240.00	10 099003	220.00	10 099004	220.00	10 100001	145.00	10 100002	30.77	10 100003	76.50	10 100004	83.50
10 100004	152.00	10 101001	150.00	10 101002	130.00	10 101003	150.00	10 101004	115.15	10 101005	140.00	10 101006	140.00
10 102002	23.75	10 102003	25.00	10 102004	36.85	10 102005	28.17	10 102006	115.15	10 102007	140.00	10 102008	140.00
10 102008	32.40	10 102009	35.21	10 102010	36.62	10 103001	170.00	10 103002	141.33	10 103003	83.50	10 103004	45.00
10 103004	150.00	10 104001	114.89	10 104002	141.43	10 104003	228.00	10 104004	228.00	10 104005	599.20	10 104006	599.20
10 104006	384.29	10 105001	55.00	10 105002	121.33	10 105003	55.00	10 105004	177.33	10 105005	45.00	10 105006	45.00
10 106002	180.00	10 106003	265.33	10 106004	147.96	10 107001	135.00	10 107002	45.00	10 108001	599.20	10 108002	599.20
10 107004	163.16	10 107005	234.67	10 107006	141.43	10 108001	45.00	10 108002	228.00	10 108003	599.20	10 108004	599.20
10 108004	35.00	10 108005	37.00	10 108006	37.00	10 108007	228.00	10 108008	125.00	10 109001	125.00	10 109002	125.00
10 118004	7401.00	10 118005	2701.00	10 118006	249.00	10 119001	210.00	10 119002	125.00	10 119003	125.00	10 119004	125.00
10 118010	499.00	10 118011	99.00	10 118012	249.00	10 119001	210.00	10 119002	125.00	10 119003	125.00	10 119004	125.00
10 119004	58.00	10 119005	65.00	10 119006	47.75	10 119007	185.00	10 119008	75.00	10 119009	109.00	10 119010	54.00
10 119010	84.90	10 119011	49.99	10 119012	72.00	10 120001	89.00	10 120002	24.99	10 120003	24.99	10 120004	24.99
10 120004	28.00	10 120005	50.90	10 120006	40.00	10 120007	12.99	10 120008	59.99	10 120009	118.00	10 120010	118.00
10 120010	54.90	10 120011	75.00	10 120012	49.00	10 120013	69.00	10 120014	129.00	10 120015	129.00	10 120016	129.00
10 121004	549.00	10 121005	198.00	10 121006	298.00	10 121007	289.00	10 121008	499.00	10 121009	499.00	10 121010	499.00
10 121010	179.99	10 121011	239.00	10 121012	179.00	10 121013	799.00	10 121014	679.00	10 121015	198.00	10 121016	249.00
10 121016	178.00	10 121017	179.00	10 121018	219.00	10 121019	219.00	10 121020	1560.00	10 122001	1599.00	10 122002	1599.00
10 121022	329.00	10 121023	269.00	10 121024	269.00	10 122001	3199.00	10 122002	399.99	10 122003	1990.00	10 122004	1990.00
10 122004	1999.00	10 122005	1290.00	10 122006	1690.00	10 122007	399.99	10 122008	499.00	10 122009	499.00	10 122010	499.00
10 122010	2599.99	10 122011	599.99	10 122012	799.99	10 122013	1299.00	10 122014	499.00	10 122015	59.90	10 122016	128.00
10 123004	98.00	10 123005	79.00	10 123006	259.00	10 123007	49.00	10 123008	129.00	10 123009	229.00	10 123010	228.00
10 123010	219.00	10 123011	219.00	10 123012	249.00	10 124001	279.00	10 124002	129.00	10 124003	228.00	10 124004	119.00
10 124004	178.00	10 124005	267.67	10 124006	134.50	10 124007	89.99	10 124008	24.00	10 124009	79.00	10 124010	79.00
10 124010	129.00	10 124011	199.00	10 124012	119.00	10 125001	145.00	10 125002	599.00	10 125003	89.00	10 125004	89.00
10 125004	518.00	10 125005	169.90	10 125006	99.00	10 125007	19.99	10 125008	24.00	10 125009	20.00	10 125010	20.00
10 125010	79.90	10 125011	39.00										

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
10 162001	13.84	10 162002	13.84	10 162003	7.47	10 162004	7.47	10 163001	196.25	10 164001	97.30
10 165001	706.37	10 165002	5.46	10 166001	3.62	10 166002	5.46	10 166003	5.46	10 166004	5.46
10 166006	3.62	10 166007	5.46	10 166008	3.62	10 166009	5.46	10 166010	5.46	10 167001	26.01
10 167002	17.46	10 167003	26.01	10 167004	17.46	10 167005	29.32	10 168001	330.00	10 168002	800.00
10 168003	820.00	10 168004	1000.00	10 168005	150.00	10 168006	600.00	10 168007	550.00	10 168008	600.00
10 168009	700.00	10 168010	500.00	10 169001	50.00	10 169002	60.00	10 169003	50.00	10 169004	1950.00
10 169005	5000.00	10 169006	5000.00	10 170001	28995.00	10 170002	29596.00	10 170003	25399.00	10 170004	3184.00
10 179005	3900.00	10 179006	739.00	10 180001	448.00	10 180002	2799.00	10 180003	1658.00	10 180004	2290.00
10 181001	7659.00	10 181002	5599.00	10 181003	6799.00	10 181004	3990.00	10 182001	1279.00	10 182002	4399.00
10 182003	2219.00	10 182004	3999.00	10 183001	1239.00	10 183002	3290.00	10 183003	3399.00	10 183004	1270.00
10 184001	3099.00	10 184002	749.00	10 184003	799.00	10 184004	12499.00	10 185001	23000.00	10 185002	4855.00
10 185003	7299.00	10 185004	7499.00	10 186001	6199.00	10 186002	7799.00	10 186003	20999.00	10 186004	5099.00
10 187001	7629.00	10 187002	9349.00	10 187003	3749.00	10 187004	7729.00	10 188001	5790.00	10 188002	6899.00
10 188003	7199.00	10 188004	4290.01	10 189001	6060.00	10 189002	9340.00	10 189003	7300.00	10 189004	5190.00
10 190001	449.00	10 190002	1249.00	10 190003	1199.00	10 190004	740.00	10 191001	399.00	10 191002	229.00
10 191003	1014.00	10 191004	268.00	10 191005	389.00	10 191006	650.00	10 192001	498.00	10 192002	890.00
10 192003	299.00	10 192004	359.00	10 193001	1579.00	10 193002	649.00	10 193003	750.00	10 193004	559.00
10 194001	1749.00	10 194002	1390.00	10 194003	1690.00	10 194004	1798.00	10 195001	399.00	10 195002	289.00
10 195003	799.00	10 195004	499.00	10 196001	11399.41	10 197001	2999.00	10 197002	6999.00	10 197003	6199.00
10 197004	5499.00	10 197005	5800.00	10 197006	4299.01	10 198001	3499.00	10 198002	1899.00	10 198003	4699.00
10 198004	2639.00	10 198005	679.00	10 198006	1299.00	10 198007	1999.00	10 198008	1299.00	10 199001	499.00
10 199002	2999.00	10 199003	1079.40	10 199004	1799.00	10 200001	159.00	10 200002	5.00	10 200003	24.90
10 200004	61.50	10 200005	46.00	10 201001	18.00	10 201002	31.00	10 201003	10.00	10 201004	509.00
10 202002	24.50	10 202003	40.00	10 202004	55.00	10 203001	12.00	10 203002	18.90	10 203003	16.00
10 203004	1.50	10 204001	50.00	10 204002	73.00	10 204003	11.90	10 204004	103.00	10 205001	36.90
10 205002	54.50	10 206001	399.00	10 206002	369.00	10 206003	599.00	10 206004	330.00	10 207001	289.00
10 207002	160.90	10 207003	1699.00	10 207004	1959.00	10 208001	164.00	10 208002	45.50	10 208003	64.80
10 208004	61.50	10 209001	199.00	10 209002	1299.00	10 209003	257.59	10 209004	1449.00	10 209005	241.00
10 209006	299.00	10 209007	210.00	10 209008	739.00	10 210001	6.00	10 210002	11.90	10 210003	17.90
10 210004	199.00	10 210005	15.90	10 210006	99.95	10 210007	19.90	10 210008	395.00	10 211001	147.00
10 211002	999.00	10 211003	147.00	10 211004	699.00	10 212001	99.00	10 212002	169.00	10 212003	99.00
10 212004	90.00	10 213001	119.90	10 213002	549.00	10 213003	255.00	10 213004	46.90	10 214001	21.00
10 214002	235.56	10 214003	28.00	10 214004	20.00	10 214005	24.00	10 214006	24.00	10 214007	34.00
10 214008	25.00	10 215001	11.10	10 215002	33.94	10 215003	21.13	10 215004	14.94	10 215005	137.76
10 215006	12.33	10 216001	16.45	10 216002	11.72	10 216003	8.24	10 216004	6.53	10 217001	20.00
10 217002	13.00	10 217003	25.00	10 217004	28.75	10 217005	25.00	10 217006	32.50	10 218001	58.00
10 218002	41.50	10 218003	54.50	10 218004	17.00	10 219001	49.90	10 219002	49.50	10 219003	34.50
10 219004	35.50	10 229001	221.50	10 229002	316.50	10 229003	243.30	10 229004	432.30	10 229005	502.50
10 229006	703.20	10 229007	596.00	10 229008	127.00	10 229009	256.00	10 229010	1148.50	10 229011	1548.50
10 229012	263.50	10 229013	331.50	10 229014	235.00	10 229015	446.90	10 229016	427.20	10 230001	226.40
10 230002	287.90	10 230003	266.50	10 230004	189.50	10 230005	286.04	10 230006	79.50	10 231001	298.20
10 231002	605.30	10 231003	577.70	10 231004	241.90	10 232001	42.66	10 232002	293.00	10 232003	147.90
10 232004	45.15	10 233001	209.00	10 233002	124.50	10 233003	118.90	10 233004	256.50	10 233005	261.00
10 233006	375.00	10 234001	675.00	10 234002	521.30	10 235001	177.00	10 235002	196.00	10 235003	89.50
10 235002	136.50	10 235003	202.49	10 235004	421.30	10 236001	17.00	10 236002	27.40	10 236003	26.00
10 236004	57.00	10 237001	28.80	10 237002	22.99	10 237003	49.49	10 237004	18.00	10 238001	136.90
10 238002	384.39	10 238003	138.00	10 238004	519.00	10 239001	86.50	10 239002	61.00	10 239003	104.00
10 239004	162.45	10 240001	78.00	10 240002	136.50	10 240003	57.00	10 240004	167.00	10 241001	83.50
10 241002	61.50	10 241003	136.50	10 241004	229.90	10 241005	75.00	10 241006	442.00	10 242001	39.90
10 242004	374.90	10 243001	1350.00	10 243002	400.00	10 243003	515.00	10 243004	2200.00	10 244001	1800.00
10 244002	200.00	10 244003	2500.00	10 244004	5500.00	10 244005	380.00	10 244006	300.00	10 244007	400.00
10 244008	500.00	10 245001	500.00	10 245002	300.00	10 245003	400.00	10 245004	500.00	10 245005	400.00
10 245006	400.00	10 245007	300.00	10 245008	500.00	10 246001	1358.00	10 246002	700.00	10 246003	2580.00
10 246004	2460.00	10 247001	25500.00	10 247002	20890.00	10 247003	29486.85	10 248001	19000.00	10 248002	44800.00
10 248002	950.00	10 248003	14500.00	10 248004	10800.00	10 249001	415.00	10 249002	1130.00	10 249003	2300.00
10 249004	450.00	10 250001	1365.00	10 250002	2000.00	10 250003	3016.00	10 250004	5999.00	10 251001	149.00
10 251002	100.00	10 251003	211.00	10 251004	260.00	10 251005	190.00	10 251006	300.00	10 251007	111.99
10 251008	400.00	10 252001	110.00	10 252002	100.00	10 252003	35.00	10 252004	70.00	10 253001	400.00
10 253002	200.00	10 253003	200.00	10 253004	60.00	10 253005	75.00	10 253006	150.00	10 254001	163.30
10 254002	85.03	10 254003	52.90	10 254004	62.14	10 255001	193.00	10 255002	1500.00	10 255003	225.00
10 255004	99.90	10 256001	54.95	10 256002	530.98	10 256003	334.71	10 256004	176.00	10 256005	134.00
10 256006	177.93	10 257001	113.78	10 257002	23.00	10 257003	590.44	10 257004	52.90	10 258001	47.50
10 258002	132.00	10 258003	122.22	10 258004	62.22	10 258005	55.00	10 258006	55.20	10 259001	80.83
10 259002	89.99	10 259003	99.44	10 259004	106.75	10 260001	67.90	10 260002	87.91	10 260003	699.00
10 260004	79.90	10 261001	79.90	10 261002	79.90	10 261003	27.00	10 261004	27.00	10 261005	198.00
10 261006	198.00	10 261007	46.90	10 261008	50.55	10 262001	75.50	10 262002	19.90	10 262003	89.90
10 262004	28.80	10 263001	90.00	10 263002	24.10	10 263003	26.90	10 263004	22.50	10 263005	21.55
10 263006	13.50	10 263007	10.00	10 263008	18.50	10 264001	160.00	10 264002	80.01	10 264003	159.00
10 264004	130.00	10 265001	24.80	10 265002	29.50	10 265003	29.00	10 265004	23.00	10 266001	101.29
10 266002	22.00	10 266003	12.00	10 266004	9.00	10 267001	9.00	10 267002	9.00	10 267003	9.00
10 276004	7.30	10 277001	7.30	10 277002	7.30	10 277003	7.30	10 277004	7.30	10 278001	40.00
10 278002	40.00	10 278003	50.00	10 278004	40.00	10 280001	423.00	10 280002	565.00	10 280003	711.00
10 280004	1010.00	10 281001	1631.00	10 281002	1673.75	10 281003	2905.96	10 281004	2013.00	10 282001	699900.00
10 282002	312000.00	10 282003	564900.00	10 282004	297900.00	10 282005	398500.00	10 282006	171969.00	10 282007	180900.00
10 282008	127400.00	10 282009	251000.00	10 282010	462900.00	10 282011	275500.00	10 282012	382900.00	10 283001	1899.00
10 283002	1999.00	10 283003	799.00	10 283004	1553.00	10 284001	13.22	10 284002	13.22	10 285001	14.00
10 285002	14.00	10 286001	62.10	10 286002	68.00	10 286003	72.94	10 286004	52.75	10 287001	828.00
10 287002	1748.00	10 287003	2177.00	10 287004	1066.00	10 288001	50.00	10 288002	68.00	10 288003	18.90
10 288004	54.90	10 289001	90.00	10 289002	1459.00	10 289003	129				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
11 011002	19.00	11 011003	23.98	11 011004	25.00	11 011005	22.50	11 011006	24.09	11 012001	40.35
11 012002	146.37	11 012003	46.37	11 012004	22.00	11 012005	43.55	11 012006	15.00	11 013001	14.90
11 013002	13.00	11 013003	8.80	11 013004	26.39	11 013005	69.44	11 013006	43.13	11 014001	57.00
11 014002	166.90	11 014003	193.25	11 014004	63.78	11 014005	119.66	11 014006	63.20	11 014007	46.22
11 014008	56.37	11 014009	51.25	11 015001	44.45	11 015002	19.00	11 015003	16.00	11 015004	16.50
11 015005	17.56	11 015006	21.00	11 015007	12.78	11 015008	11.00	11 015009	14.00	11 016001	78.00
11 016002	67.55	11 016003	54.00	11 016004	36.90	11 016005	79.50	11 016006	40.00	11 016007	40.40
11 016008	39.00	11 016009	39.50	11 016010	38.00	11 016011	34.00	11 016012	30.65	11 016013	35.75
11 016014	68.50	11 016015	38.25	11 016016	34.00	11 016017	38.00	11 016018	28.00	11 017001	97.00
11 017002	80.00	11 017003	100.00	11 017004	84.00	11 017005	77.18	11 017006	99.23	11 017007	84.00
11 017008	80.00	11 017009	96.00	11 017010	88.90	11 017011	78.75	11 017012	78.93	11 017013	79.38
11 017014	30.00	11 017015	90.75	11 017016	84.50	11 017017	87.50	11 017018	94.00	11 017019	96.00
11 017020	100.25	11 017021	108.75	11 017022	74.00	11 017023	80.00	11 017024	86.00	11 017025	86.40
11 017026	102.00	11 017027	84.00	11 018001	130.50	11 018002	122.50	11 018003	120.00	11 018004	130.00
11 018005	143.48	11 018006	133.93	11 018007	120.00	11 018008	131.40	11 018009	131.25	11 018010	94.50
11 018011	80.00	11 018012	127.90	11 018013	96.15	11 018014	122.50	11 018015	89.00	11 018016	88.75
11 018017	139.50	11 018018	156.95	11 018019	140.00	11 018020	81.15	11 018021	126.50	11 018022	82.00
11 018023	74.00	11 018024	76.00	11 018025	82.15	11 018026	80.00	11 018027	76.00	11 018028	304.75
11 018029	147.50	11 018030	197.00	11 018031	150.00	11 018032	150.00	11 018033	199.00	11 018034	150.00
11 018035	146.00	11 018036	138.00	11 018037	209.00	11 018038	205.01	11 018039	114.70	11 018040	100.00
11 018041	124.00	11 018042	137.50	11 018043	100.00	11 018044	140.50	11 018045	116.00	11 018046	100.00
11 018047	162.00	11 018048	162.00	11 018049	70.00	11 018050	86.50	11 018051	68.00	11 019001	34.00
11 019002	32.00	11 019003	41.00	11 019004	27.00	11 019005	47.00	11 019006	40.00	11 019007	40.00
11 019008	48.00	11 019009	38.00	11 019010	55.90	11 019011	48.10	11 019012	60.00	11 020001	108.00
11 020002	115.50	11 020003	115.00	11 020004	108.50	11 020005	50.00	11 020006	59.90	11 021001	146.00
11 021002	126.00	11 021003	67.63	11 021004	92.63	11 021005	56.00	11 021006	60.90	11 021007	112.07
11 021008	105.00	11 021009	324.00	11 022001	61.48	11 022002	57.50	11 022003	56.00	11 022004	27.90
11 022005	50.00	11 022006	60.15	11 023001	73.75	11 023002	84.90	11 023003	60.00	11 023004	74.00
11 023005	72.50	11 023006	106.50	11 023007	70.00	11 023008	79.90	11 023009	82.00	11 023010	86.00
11 023011	100.00	11 023012	190.00	11 023013	84.00	11 023014	742.86	11 023015	139.90	11 024001	291.11
11 024002	156.80	11 024003	138.00	11 024004	119.00	11 024005	100.00	11 024006	96.00	11 025001	41.40
11 025002	77.50	11 025003	52.15	11 025004	62.40	11 025005	39.90	11 025006	67.50	11 025007	50.25
11 025008	55.00	11 025009	48.40	11 025010	48.20	11 025011	58.05	11 025012	52.50	11 025013	360.00
11 025014	265.00	11 025015	180.00	11 025016	145.00	11 025017	220.00	11 025018	133.75	11 025019	109.00
11 025020	162.50	11 025021	181.50	11 025022	134.00	11 025023	290.00	11 025024	26.00	11 026001	291.00
11 026002	200.00	11 026003	211.00	11 026004	188.00	11 026005	230.00	11 026006	115.00	11 027001	99.75
11 027002	40.00	11 027003	86.90	11 027004	92.50	11 027005	69.00	11 027006	25.00	11 028001	50.59
11 028002	51.76	11 028003	48.30	11 028004	46.59	11 028005	67.77	11 028006	92.86	11 028007	42.80
11 028008	54.29	11 028009	49.29	11 029001	466.67	11 029002	541.18	11 029003	408.53	11 029004	404.67
11 029005	220.52	11 029006	221.74	11 030001	15.61	11 030002	15.63	11 030003	11.00	11 030004	15.18
11 030005	14.95	11 030006	16.00	11 030007	15.95	11 030008	13.06	11 030009	14.30	11 030010	15.00
11 030011	14.30	11 030012	15.45	11 030013	15.00	11 030014	16.00	11 030015	16.00	11 031001	123.13
11 031002	128.75	11 031003	93.25	11 031004	77.25	11 031005	90.27	11 031006	78.54	11 032001	350.00
11 032002	264.04	11 032003	264.02	11 032004	28.50	11 032005	40.81	11 032006	30.00	11 033001	10.22
11 032008	33.31	11 032009	29.98	11 033001	24.25	11 033002	31.82	11 033003	30.99	11 033004	26.20
11 033005	24.35	11 033006	24.49	11 033007	18.00	11 033008	30.68	11 033009	39.38	11 034001	105.00
11 034002	64.00	11 034003	117.50	11 034004	113.50	11 034005	107.37	11 034006	73.00	11 035001	257.71
11 035002	98.69	11 035003	100.00	11 035004	148.00	11 035005	85.00	11 035006	100.00	11 036001	140.63
11 036002	100.00	11 036003	118.00	11 036004	137.75	11 036005	56.00	11 036006	80.00	11 037001	14.96
11 037002	31.10	11 037003	37.50	11 037004	40.00	11 037005	49.00	11 037006	45.83	11 038001	137.50
11 038002	100.00	11 038003	98.00	11 038004	92.00	11 038005	107.57	11 038006	96.00	11 039001	44.00
11 039002	90.00	11 039003	33.20	11 039004	10.00	11 039005	17.00	11 039006	116.19	11 040001	140.56
11 040002	82.00	11 040003	219.38	11 040004	133.33	11 040005	126.44	11 040006	102.00	11 041001	128.12
11 041002	125.93	11 041003	133.93	11 041004	50.80	11 041005	114.10	11 041006	113.93	11 042001	12.86
11 042002	30.00	11 042003	25.94	11 042004	37.90	11 042005	26.75	11 042006	30.00	11 042007	55.00
11 042008	30.00	11 042009	29.00	11 043001	57.51	11 043002	36.26	11 043003	276.60	11 043004	18.78
11 043005	32.22	11 043006	26.95	11 043007	20.23	11 043008	25.00	11 043009	21.00	11 043010	19.90
11 043011	22.50	11 043012	25.07	11 043013	65.56	11 043014	35.36	11 043015	77.78	11 044001	30.40
11 044002	24.00	11 044003	35.00	11 044004	26.73	11 044005	35.00	11 044006	23.00	11 044007	24.40
11 044008	30.70	11 044009	23.85	11 044010	38.00	11 044011	36.50	11 044012	22.50	11 045001	10.90
11 045002	10.50	11 045003	8.25	11 045004	8.10	11 045005	8.65	11 045006	6.56	11 045007	13.00
11 045008	8.03	11 045009	16.28	11 045010	11.00	11 045011	10.00	11 045012	9.00	11 046001	26.65
11 046002	25.00	11 046003	25.00	11 046004	19.55	11 046005	21.91	11 046006	32.93	11 046007	25.75
11 046008	24.25	11 046009	29.90	11 046010	31.00	11 046011	27.00	11 046012	29.00	11 047001	14.00
11 047002	15.90	11 047003	19.90	11 047004	14.00	11 047005	14.00	11 047006	13.00	11 047007	19.40
11 047008	22.25	11 047009	65.15	11 047010	14.90	11 047011	5.50	11 047012	12.00	11 047013	72.90
11 047014	11.30	11 047015	13.60	11 047016	8.00	11 047017	7.00	11 047018	8.75	11 047019	5.25
11 047020	11.61	11 047021	6.08	11 047022	8.00	11 047023	48.90	11 047024	75.00	11 047025	15.00
11 047026	16.90	11 047027	20.00	11 047028	23.50	11 047029	15.00	11 047030	16.00	11 048001	17.80
11 048002	12.00	11 048003	17.00	11 048004	12.00	11 048005	12.40	11 048006	12.00	11 048007	12.00
11 048008	10.50	11 048009	22.35	11 048010	11.50	11 048011	11.00	11 048012	13.00	11 049001	9.90
11 049002	4.75	11 049003	7.40	11 049004	5.00	11 049005	8.91	11 049006	5.33	11 049007	5.00
11 049008	17.90	11 049009	4.25	11 049010	5.50	11 049011	5.00	11 049012	4.00	11 050001	16.30
11 050002	13.75	11 050003	6.50	11 050004	8.30	11 050005	17.40	11 050006	14.95	11 050007	10.50
11 050008	15.50	11 050009	25.50	11 050010	38.80	11 050011	10.25	11 050012	12.50	11 051001	19.40
11 051002	25.75	11 051003	25.00	11 051004	17.05	11 051005	13.51	11 051006	14.43	11 051007	12.95
11 051008	22.75	11 051009	22.90	11 051010	26.25	11 051011	17.75	11 051012	12.00	11 052001	53.65
11 052002	52.00	11 052003	55.00	11 052004	83.92	11 052005	47.90	11 052006	29.90	11 052007	56.25
11 052008	50.00	11 052009	78.75	11 052010	56.40	11 052011	48.25	11 052012	70.00	11 053001	35.25
11 053002	35.00	11 053003	33.50	11 053004	34.58	11 053005	25.10	11 053006	11.00	11 053007	34.25
11 053008	39.90	11 053009	38.00	11 053010	38.90	11 053011	36.00	11 053012	34.50	11 05400	

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
11 084008	12.83	11 084009	10.26	11 085001	205.31	11 085002	157.50	11 085003	372.86	11 085004	540.00
11 085005	287.72	11 085006	339.00	11 086001	162.99	11 086002	187.50	11 086003	205.59	11 086004	121.75
11 086005	135.23	11 086006	174.75	11 087001	12.42	11 087002	16.67	11 087003	14.17	11 087004	7.80
11 087005	15.00	11 087006	14.17	11 087007	14.92	11 087008	5.58	11 087009	10.00	11 087010	7.33
11 087011	13.70	11 087012	14.67	11 087013	14.17	11 087014	7.60	11 087015	13.33	11 088001	7.00
11 088002	9.80	11 088003	1.45	11 088004	13.33	11 088005	1.13	11 088006	5.00	11 088007	1.48
11 088008	26.30	11 088009	2.84	11 089001	7.67	11 089011	8.00	11 089012	5.53	11 089013	61.54
11 089002	48.96	11 089003	50.00	11 089004	60.14	11 089005	65.13	11 089006	50.00	11 090001	9.00
11 090002	9.60	11 090003	5.80	11 090004	143.18	11 090005	130.68	11 090006	60.20	11 091001	105.10
11 091002	43.18	11 091003	173.10	11 091004	9.52	11 091005	238.75	11 091006	75.80	11 092001	110.74
11 092002	153.24	11 092003	165.71	11 092004	96.08	11 092005	139.58	11 092006	171.43	11 093001	3.20
11 093002	2.95	11 093003	89.29	11 093004	3.10	11 093005	320.00	11 093006	45.72	11 094001	84.49
11 094002	81.18	11 094003	69.33	11 094004	62.81	11 094005	85.43	11 094006	89.75	11 095001	106.65
11 095002	142.28	11 095003	62.54	11 095004	109.09	11 095005	104.65	11 095006	65.80	11 095007	46.96
11 095008	279.17	11 095009	157.51	11 096001	228.57	11 096002	44.41	11 096003	248.57	11 096004	102.38
11 096005	58.82	11 096006	46.47	11 097001	40.00	11 097002	86.25	11 097003	47.00	11 097004	40.00
11 097005	99.00	11 097006	8.00	11 098001	82.00	11 098002	72.00	11 098003	75.00	11 098004	81.83
11 098005	75.00	11 098006	75.70	11 099001	220.00	11 099002	191.50	11 099003	380.00	11 099004	170.00
11 099005	140.00	11 099006	305.00	11 100001	166.00	11 100002	135.16	11 100003	25.60	11 100004	159.00
11 100005	130.77	11 100006	24.00	11 101001	200.00	11 101002	260.00	11 101003	250.00	11 101004	126.00
11 101005	191.50	11 101006	145.00	11 102001	34.97	11 102002	36.45	11 102003	30.00	11 102004	34.74
11 102005	33.80	11 102006	24.17	11 102007	52.00	11 102008	28.90	11 102009	33.29	11 102010	30.99
11 102011	241.44	11 102012	40.44	11 103001	38.06	11 103002	35.38	11 103003	32.00	11 103004	29.00
11 103002	241.03	11 103003	117.17	11 103004	132.75	11 103005	119.00	11 103006	165.26	11 104001	111.70
11 104002	206.43	11 104003	333.57	11 104004	384.29	11 104005	65.53	11 104006	218.57	11 104007	114.89
11 104008	199.66	11 104009	202.86	11 105001	126.67	11 105002	225.33	11 105003	113.33	11 105004	126.67
11 105005	242.67	11 105006	326.41	11 106001	139.00	11 106002	383.59	11 106003	165.00	11 106004	323.87
11 106005	87.28	11 106006	87.28	11 107001	219.99	11 107002	127.14	11 107003	165.33	11 107004	149.07
11 107005	116.53	11 107006	377.32	11 107007	155.12	11 107008	215.95	11 107009	77.00	11 108001	45.00
11 108002	45.00	11 108003	45.00	11 108004	45.00	11 108005	38.00	11 108006	35.00	11 108007	45.00
11 108008	37.00	11 108009	37.00	11 118001	799.00	11 118002	799.00	11 118003	749.00	11 118004	449.00
11 118005	299.00	11 118006	299.00	11 118007	228.00	11 118008	349.00	11 118009	519.00	11 118010	449.00
11 118011	449.00	11 118012	99.99	11 118013	398.00	11 118014	439.00	11 118015	439.00	11 118016	249.00
11 118017	295.46	11 118018	239.00	11 119001	128.00	11 119002	305.00	11 119003	109.90	11 119004	169.00
11 119005	88.00	11 119006	89.00	11 119007	95.00	11 119008	269.00	11 119009	99.00	11 119010	129.00
11 119011	94.50	11 119012	169.00	11 119013	54.50	11 119014	185.00	11 119015	128.00	11 119016	104.00
11 119017	88.00	11 119018	52.00	11 120001	38.00	11 120002	99.00	11 120003	249.00	11 120004	38.00
11 120005	39.00	11 120006	49.00	11 120007	280.00	11 120008	89.00	11 120009	70.00	11 120010	49.00
11 120011	69.00	11 120012	34.00	11 120013	30.00	11 120014	109.00	11 120015	38.00	11 120016	48.00
11 120017	39.00	11 120018	50.00	11 121001	769.00	11 121002	849.00	11 121003	799.00	11 121004	699.00
11 121005	379.00	11 121006	699.00	11 121007	1099.00	11 121008	399.00	11 121009	399.00	11 121010	329.00
11 121011	218.00	11 121012	769.00	11 121013	729.00	11 121014	399.00	11 121015	129.82	11 121016	179.99
11 121017	849.00	11 121018	397.48	11 121019	258.00	11 121020	319.00	11 121021	299.00	11 121022	179.00
11 121023	449.00	11 121024	114.99	11 121025	299.00	11 121026	269.00	11 121027	299.00	11 121028	279.00
11 121029	199.00	11 121030	114.99	11 121031	139.99	11 121032	544.28	11 121033	348.00	11 121034	298.00
11 121035	179.00	11 121036	239.00	11 122001	2599.00	11 122002	2390.00	11 122003	2690.00	11 122004	2495.00
11 122005	2690.00	11 122006	5490.00	11 122007	2999.00	11 122008	2399.00	11 122009	4990.00	11 122010	4299.00
11 122011	4171.21	11 122012	619.28	11 122013	529.28	11 122014	5490.00	11 122015	2172.08	11 122016	2566.71
11 122017	1988.00	11 122018	1398.00	11 123001	469.00	11 123002	399.00	11 123003	399.00	11 123004	699.00
11 123005	98.00	11 123006	228.00	11 123007	99.00	11 123008	179.00	11 123009	690.00	11 123010	179.00
11 123011	99.00	11 123012	995.00	11 123013	219.00	11 123014	499.00	11 123015	158.00	11 123016	248.00
11 123017	59.00	11 123018	109.00	11 124001	314.10	11 124002	399.00	11 124003	299.00	11 124004	149.00
11 124005	178.00	11 124006	799.00	11 124007	67.60	11 124008	198.00	11 124009	505.75	11 124010	199.00
11 124011	129.99	11 124012	69.99	11 124013	399.00	11 124014	399.00	11 124015	349.00	11 124016	159.00
11 124017	192.00	11 124018	199.00	11 125001	335.00	11 125002	351.81	11 125003	349.00	11 125004	95.00
11 125005	58.00	11 125006	175.00	11 125007	98.00	11 125008	139.00	11 125009	349.00	11 125010	89.00
11 125011	249.00	11 125012	69.56	11 125013	79.50	11 125014	89.00	11 125015	64.00	11 125016	298.00
11 125017	58.00	11 125018	63.50	11 126001	29.00	11 126002	139.00	11 126003	119.00	11 126004	79.00
11 126005	18.00	11 126006	90.00	11 126007	68.00	11 126008	16.00	11 126009	159.00	11 126010	24.00
11 126011	14.00	11 126012	15.50	11 126013	25.00	11 126014	19.00	11 126015	67.00	11 126016	78.00
11 126017	19.90	11 126018	13.00	11 127001	799.00	11 127002	799.00	11 127003	358.00	11 127004	599.00
11 127005	1299.00	11 127006	399.00	11 127007	299.00	11 127008	268.00	11 127009	789.00	11 127010	179.00
11 127011	198.00	11 127012	729.00	11 127013	407.15	11 127014	399.00	11 127015	219.00	11 127016	229.00
11 127017	198.00	11 127018	799.00	11 127019	699.00	11 127020	299.00	11 127021	289.00	11 127022	199.00
11 127023	179.00	11 127024	799.00	11 127025	299.00	11 127026	299.00	11 127027	269.00	11 127028	499.00
11 127029	449.00	11 127030	201.35	11 127031	134.99	11 127032	499.00	11 127033	198.00	11 127034	298.00
11 127035	200.35	11 127036	290.96	11 128001	1095.00	11 128002	785.00	11 128003	1095.00	11 128004	699.00
11 128005	589.00	11 128006	399.00	11 128007	619.00	11 128008	449.00	11 128009	899.00	11 128010	399.00
11 128011	995.00	11 128012	1695.00	11 128013	999.00	11 128014	299.00	11 128015	199.00	11 128016	999.00
11 128017	2498.00	11 128018	1099.00	11 128019	299.00	11 128020	349.00	11 128021	149.00	11 128022	799.00
11 128023	398.00	11 128024	1199.00	11 128025	799.00	11 128026	699.00	11 128027	1199.00	11 128028	59.99
11 128029	29.99	11 128030	38.99	11 128031	199.49	11 128032	149.00	11 128033	698.00	11 128034	199.00
11 128035	699.00	11 128036	198.00	11 128037	149.00	11 128038	278.00	11 128039	1399.00	11 128040	179.00
11 128041	219.00	11 128042	169.00	11 128043	149.00	11 128044	369.00	11 128045	248.00	11 128046	198.00
11 128047	149.00	11 128048	239.00	11 128049	398.00	11 128050	229.00	11 128051	219.00	11 128052	319.00
11 128053	599.00	11 128054	999.00	11 129001	239.00	11 129002	635.00	11 129003	249.00	11 129004	249.00
11 129005	228.00	11 129006	260.00	11 129007	179.00	11 129008	49.00	11 129009	378.00	11 129010	92.00
11 129011	89.90	11 129012	199.00	11 129013	199.00	11 129014	298.00	11 129015	799.00	11 129016	399.01
11 129017	99.00	11 129018	1299.00	11 130001	128.00	11 130002	499.00	11 130003	1199.00	11 130004	148.00
11 130005	1499.00	11 130006	1499.00	1							



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
11 146005	42.00	11 146006	42.00	11 147001	349.00	11 147002	254.00	11 147003	1895.00	11 147004	1299.00	11 147005	1299.00
11 147006	1995.00	11 147007	349.00	11 147008	1649.00	11 147009	1626.73	11 147010	1626.73	11 147011	94.00	11 147012	94.00
11 147011	299.00	11 147012	299.00	11 147013	1299.90	11 147014	1028.50	11 147015	529.00	11 147016	169.00	11 147017	169.00
11 147017	140.85	11 147018	299.00	11 148001	4259.00	11 148002	2299.00	11 148003	969.00	11 148004	798.00	11 148005	798.00
11 148005	1423.95	11 148006	170.00	11 148007	319.20	11 148008	2661.34	11 148009	98.00	11 158001	5517.85	11 158002	5517.85
11 159001	107.32	11 160001	473.59	11 160002	567.02	11 160003	661.17	11 160004	271.19	11 160005	317.35	11 160006	317.35
11 160006	380.81	11 160007	382.54	11 160008	1102.69	11 160009	1769.23	11 161001	23.84	11 161002	47.68	11 161003	47.68
11 161003	71.51	11 161004	100.31	11 161005	129.11	11 161006	180.11	11 161007	264.41	11 161008	348.71	11 161009	348.71
11 161009	433.02	11 161010	517.32	11 161011	1310.51	11 161012	1716.28	11 161013	2122.05	11 161014	3136.47	11 161015	3136.47
11 161015	4150.89	11 161016	4962.42	11 161017	5165.31	11 161018	6179.73	11 161019	7194.15	11 161020	8208.57	11 161021	8208.57
11 161021	9222.99	11 161022	10237.41	11 161023	11251.83	11 161024	12266.25	11 161025	13280.67	11 161026	14295.09	11 161027	14295.09
11 161027	1466.39	11 161028	1919.16	11 161029	2527.81	11 161030	3542.23	11 161031	3745.12	11 161032	4539.51	11 161033	4539.51
11 161033	16232.93	11 161034	20381.61	11 161035	24439.29	11 161036	28496.97	11 161037	32554.65	11 161038	40670.01	11 161039	40670.01
11 162001	13.60	11 162002	13.60	11 162003	7.38	11 162004	7.38	11 162005	13.60	11 162006	7.34	11 162007	7.34
11 163001	239.80	11 164001	81.30	11 165001	405.88	11 166001	5.46	11 166002	3.62	11 166003	5.46	11 166004	5.46
11 166004	3.62	11 166005	5.46	11 166006	3.62	11 166007	5.46	11 166008	3.62	11 166009	5.46	11 166010	5.46
11 166010	5.46	11 167001	26.01	11 167002	17.46	11 167003	26.01	11 167004	17.46	11 167005	40.99	11 167006	40.99
11 168001	330.00	11 168002	200.00	11 168003	180.00	11 168004	200.00	11 168005	1450.00	11 168006	1300.00	11 168007	1300.00
11 168007	250.00	11 168008	200.00	11 168009	270.00	11 168010	220.00	11 168011	150.00	11 168012	250.00	11 168013	250.00
11 168013	150.00	11 168014	200.00	11 168015	250.00	11 169001	80.00	11 169002	25.00	11 169003	440.80	11 169004	440.80
11 169004	300.00	11 169005	522.00	11 169006	300.00	11 169007	250.00	11 169008	250.00	11 169009	450.00	11 169010	450.00
11 179001	11229.00	11 179002	6999.01	11 179003	8516.60	11 179004	29197.50	11 179005	12799.00	11 179006	11698.00	11 179007	11698.00
11 179007	131995.00	11 180001	21995.00	11 180002	1995.00	11 180003	8190.00	11 180004	8190.00	11 180005	249.00	11 180006	249.00
11 180004	99.00	11 180005	7999.00	11 180006	915.00	11 181001	10299.00	11 181002	6223.00	11 181003	5199.00	11 181004	5199.00
11 181004	5099.15	11 181005	7349.00	11 181006	6195.00	11 182001	5039.20	11 182002	3499.00	11 182003	4210.00	11 182004	4210.00
11 182004	2945.00	11 182005	3199.00	11 182006	1139.00	11 183001	10199.00	11 183002	3839.00	11 183003	3990.00	11 183004	3990.00
11 183004	2793.30	11 183005	6261.40	11 183006	10199.00	11 184001	1399.00	11 184002	5246.10	11 184003	3999.00	11 184004	3999.00
11 184004	7867.50	11 184005	1255.00	11 184006	659.00	11 185001	22317.30	11 185002	42997.00	11 185003	15199.00	11 185004	15199.00
11 185004	10438.20	11 185005	43537.68	11 185006	7924.00	11 186001	35495.00	11 186002	8499.00	11 186003	9999.00	11 186004	9999.00
11 186004	13226.40	11 186005	47227.50	11 186006	9974.05	11 187001	6990.00	11 187002	6299.00	11 187003	12749.25	11 187004	12749.25
11 187004	6998.00	11 187005	7799.00	11 187006	8509.07	11 188001	5690.00	11 188002	7829.00	11 188003	7899.00	11 188004	7899.00
11 188004	6899.00	11 188005	6799.00	11 188006	8499.00	11 189001	3849.50	11 189002	4799.00	11 189003	6799.00	11 189004	6799.00
11 189004	2429.00	11 189005	4399.00	11 189006	4399.00	11 190001	849.00	11 190002	849.00	11 190003	249.00	11 190004	249.00
11 190004	649.00	11 190005	1599.00	11 190006	1169.00	11 191001	2549.15	11 191002	689.00	11 191003	2849.05	11 191004	2849.05
11 191004	1199.00	11 191005	269.00	11 191006	448.00	11 191007	557.10	11 191008	698.00	11 191009	646.57	11 191010	646.57
11 192001	1449.00	11 192002	539.00	11 192003	698.00	11 192004	999.00	11 192005	159.00	11 192006	539.00	11 192007	539.00
11 192007	399.00	11 193002	923.18	11 193003	349.00	11 193004	1579.00	11 193005	448.00	11 193006	583.51	11 193007	583.51
11 194001	2099.00	11 194002	1699.00	11 194003	1490.00	11 194004	1699.00	11 194005	1699.00	11 194006	1699.00	11 194007	1699.00
11 195001	899.00	11 195002	390.00	11 195003	398.00	11 195004	799.01	11 195005	179.00	11 195006	349.00	11 195007	349.00
11 196001	11399.41	11 197001	5649.00	11 197002	6998.00	11 197003	10151.72	11 197004	7999.00	11 197005	10499.00	11 197006	10499.00
11 197006	6639.17	11 197007	10000.00	11 197008	4298.99	11 197009	4099.00	11 198001	2349.00	11 198002	3439.20	11 198003	3439.20
11 198003	1745.50	11 198004	3199.00	11 198005	2259.00	11 198006	1954.15	11 198007	1299.00	11 198008	599.00	11 198009	599.00
11 198009	2000.00	11 198010	1290.00	11 198011	3199.00	11 198012	1998.00	11 198013	7999.00	11 198014	499.00	11 198015	499.00
11 199001	2399.20	11 199002	1299.00	11 199003	2299.00	11 199004	100.00	11 199005	100.00	11 199006	100.00	11 199007	100.00
11 200003	44.90	11 200004	28.70	11 200005	92.65	11 200006	61.00	11 201001	10.00	11 201002	42.70	11 201003	42.70
11 201003	9.00	11 201004	7.00	11 201005	33.30	11 201006	11.10	11 202001	74.00	11 202002	45.99	11 202003	45.99
11 202003	57.83	11 202004	73.10	11 202005	74.00	11 202006	54.32	11 203001	30.50	11 203002	11.00	11 203003	11.00
11 203003	10.20	11 203004	10.90	11 203005	9.50	11 203006	12.50	11 204001	12.40	11 204002	18.50	11 204003	18.50
11 204003	24.00	11 204004	45.60	11 204005	45.60	11 204006	54.90	11 205001	24.00	11 205002	24.00	11 205003	24.00
11 205003	36.50	11 206001	299.00	11 206002	46.00	11 206003	89.00	11 206004	13.90	11 206005	219.00	11 206006	219.00
11 206006	177.50	11 207001	269.00	11 207002	779.00	11 207003	296.45	11 207004	789.00	11 207005	399.01	11 207006	399.01
11 207006	417.00	11 208001	68.00	11 208002	42.00	11 208003	61.00	11 208004	27.50	11 208005	10.90	11 208006	10.90
11 208006	128.90	11 209001	194.39	11 209002	2484.13	11 209003	534.00	11 209004	456.04	11 209005	449.00	11 209006	449.00
11 209006	2451.99	11 209007	2451.99	11 209008	2451.99	11 209009	2451.99	11 209010	2451.99	11 209011	2451.99	11 209012	2451.99
11 209012	1099.00	11 210001	289.00	11 210002	6.50	11 210003	6.90	11 210004	169.00	11 210005	231.72	11 210006	231.72
11 210006	194.80	11 210007	22.55	11 210008	15.00	11 210009	14.50	11 210010	148.00	11 210011	24.00	11 210012	24.00
11 210012	12.90	11 211001	447.00	11 211002	299.00	11 211003	318.50	11 211004	208.15	11 211005	749.00	11 211006	749.00
11 211006	949.00	11 212001	79.00	11 212002	129.00	11 212003	79.00	11 212004	80.00	11 212005	139.00	11 212006	139.00
11 212006	112.00	11 213001	79.00	11 213002	38.50	11 213003	22.00	11 213004	199.00	11 213005	21.00	11 213006	21.00
11 213006	108.00	11 214001	52.43	11 214002	32.00	11 214003	24.95	11 214004	24.95	11 214005	22.45	11 214006	22.45
11 214006	31.87	11 214007	26.00	11 214008	21.00	11 214009	24.10	11 214010	29.20	11 214011	22.72	11 214012	22.72
11 214012	31.25	11 215001	12.78	11 215002	18.90	11 215003	15.79	11 215004	13.57	11 215005	20.00	11 215006	20.00
11 215006	14.71	11 215007	20.31	11 215008	33.41	11 215009	15.20	11 216001	12.11	11 216002	10.21	11 216003	10.21
11 216003	11.00	11 216004	4.50	11 216005	6.00	11 216006	7.00	11 217001	38.29	11 217002	25.75	11 217003	25.75
11 217003	90.41	11 217004	26.50	11 217005	26.50	11 217006	26.50	11 217007	26.50	11 217008	26.50	11 217009	26.50
11 217009	23.25	11 218001	54.64	11 218002	118.12	11 218003	35.00	11 218004	39.90	11 218005	17.50	11 218006	17.50
11 218006	41.90	11 219001	32.90	11 219002	36.00	11 219003	6.50	11 219004	49.50	11 219005	19.58	11 219006	19.58
11 219006	46.00												

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
11 293003	500.00	11 293004	138.00	11 293005	1763.20	11 293006	2400.00	11 294001	35.00	11 294002	45.00		
11 294003	300.00	11 295004	50.00	11 295005	172.00	11 295006	360.00	11 295009	55.00	11 295102	25.00		
11 295129	30.00	11 295167	35.00	11 296001	10.00	11 296002	17.00	11 296003	12.50	11 306001	1400.00		
11 306002	2172.50	11 306003	1520.83	11 306004	2950.83	11 306005	3590.33	11 306006	5733.33	11 307001	1925.00		
11 307002	2452.33	11 307003	3017.67	11 307004	5766.83	11 307005	1744.17	11 307006	4193.33	11 308001	7950.67		
11 308002	1647.50	11 308003	9610.42	11 308004	1625.00	11 308005	2899.33	11 308006	6024.58	11 309001	1887.50		
11 309002	4434.17	11 309003	2691.67	11 309013	2418.33	11 309014	2566.67	11 309006	8308.83	11 310001	2339.33		
11 310002	1188.33	11 310003	1691.67	11 310004	1336.17	11 310005	2031.25	11 310006	2868.33	11 311001	1175.00		
11 311002	53200.00	11 311003	30384.00	11 311004	12460.00	11 311005	2650.00	11 311006	850.00	11 312001	1233.33		
11 312002	1190.00	11 312003	1470.83	11 312004	908.33	11 312005	1091.67	11 312006	4975.00	11 313001	1978.33		
11 313002	4828.42	11 313003	2334.17	11 313004	3151.67	11 313005	3165.83	11 313006	2350.00	11 314001	148.00		
11 314002	330.00	11 314003	149.00	11 314004	128.00	11 314005	198.00	11 314006	85.00	11 315001	399.00		
11 315002	155.00	11 315003	247.95	11 315004	295.00	11 315005	311.60	11 315006	328.00	11 315007	264.00		
11 315008	260.00	11 315009	360.00	11 315010	130.00	11 315011	169.00	11 315012	296.00	11 315013	229.00		
11 315014	455.00	11 315015	175.00	11 315016	179.00	11 315017	275.00	11 315018	219.00	11 315019	205.00		
11 315020	175.00	11 315021	330.00	11 316001	29.00	11 316002	34.50	11 316003	55.00	11 316004	56.90		
11 316005	13.02	11 316006	22.07	11 316007	29.90	11 316008	8.35	11 316009	33.50	11 316010	23.52		
11 316011	10.60	11 316012	23.90	11 316013	25.00	11 316014	32.50	11 316015	19.45	11 317001	8977.78		
11 317002	2406.00	11 317003	2356.50	11 317004	1921.00	11 317005	2105.75	11 317006	4226.88	11 317007	2286.81		
11 317008	5990.00	11 317009	2333.38	11 318001	1125.20	11 318002	565.00	11 318003	500.00	11 318004	785.00		
11 318005	1327.00	11 318006	400.00	11 318007	850.00	11 318008	550.00	11 318009	825.00	11 318010	787.00		
11 318011	500.00	11 318012	660.00	11 318013	580.00	11 318014	830.00	11 318015	750.00	11 318016	1196.50		
11 318017	950.00	11 318018	690.00	11 319001	710.00	11 319002	1210.00	11 319003	365.00	11 319004	419.00		
11 319003	299.00	11 319004	429.00	11 319005	329.00	11 319006	189.00	11 320001	232.00	11 320002	60.00		
11 320003	214.00	11 320004	30.00	11 320005	31.00	11 320006	80.00	11 320007	380.00	11 320008	80.00		
11 320009	160.00	11 320010	70.00	11 320011	25.00	11 320012	55.00	11 320013	45.00	11 320014	150.00		
11 320015	1200.00	11 321001	58.00	11 321002	59.00	11 321003	72.00	11 321004	38.00	11 321005	65.00		
11 321006	320.00	11 322001	329.00	11 322002	299.00	11 322003	389.00	11 322004	599.00	11 322005	249.00		
11 322006	290.00	11 323001	115.00	11 323002	68.00	11 323003	329.00	11 323004	90.00	11 323005	1155.00		
11 323006	41.00	11 324001	35.00	11 324002	40.00	11 324003	25.00	11 324004	196.91	11 324005	2025.00		
11 324006	1542.50	11 324007	1500.00	11 324008	500.00	11 324009	1645.00	11 325001	12.00	11 325002	8.00		
11 325003	7.00	11 325004	12.00	11 325005	10.00	11 325006	10.00	11 326001	40.00	11 326002	24.00		
11 326003	39.00	11 326004	59.00	11 326005	39.00	11 326006	23.00	11 327001	27.27	11 327002	49.33		
11 327003	17.48	11 327004	17.00	11 327005	19.00	11 327006	36.00	11 328001	499.00	11 328002	699.00		
11 328003	143.65	11 328004	199.00	11 328005	799.00	11 328006	398.00	11 328007	999.00	11 328008	399.00		
11 328009	199.00	11 328010	95.00	11 328011	103.59	11 328012	185.00	11 328013	124.90	11 328014	999.00		
11 328015	999.00	11 329001	1.10	11 329002	1.90	11 329003	99.00	11 329004	1699.00	11 329005	4872.55		
11 329006	4199.50	11 330001	187.50	11 330002	195.90	11 330003	300.5002	11 330004	300.5002	11 330005	49.33		
11 330006	248.00	11 330007	177.00	11 330008	224.67	11 330009	199.00	11 331001	29.00	11 331002	334.00		
11 331003	544.00	11 331004	219.00	11 331005	99.00	11 331006	108.00	11 332001	3144.84	11 332002	899.00		
11 332003	4433.00	11 332004	6999.00	11 332005	34.90	11 332006	2499.00	11 342001	38.00	11 342002	47.00		
11 342003	54.00	11 342004	37.00	11 342005	85.00	11 342006	54.00	11 342007	65.00	11 342008	76.00		
11 342009	40.00	11 342010	46.00	11 342011	72.00	11 342012	28.00	11 342013	32.00	11 342014	78.00		
11 342015	310.00	11 343001	287.00	11 343002	291.00	11 343003	177.00	11 343004	177.00	11 343005	395.00		
11 343006	141.00	11 343007	175.00	11 343008	118.00	11 343009	175.00	11 343010	143.00	11 343011	276.00		
11 343012	194.00	11 343013	50.00	11 343014	65.00	11 343015	152.00	11 343016	39.00	11 343017	50.00		
11 343018	55.00	11 343019	90.00	11 343020	76.00	11 343021	87.00	11 343022	90.00	11 343023	66.00		
11 343024	53.00	11 343025	161.00	11 343026	272.00	11 343027	122.00	11 344001	5800.00	11 344002	850.00		
11 344003	18000.00	11 344004	10000.00	11 344005	2200.00	11 344006	842.16	11 345001	18250.00	11 345002	339.00		
11 345003	8000.00	11 345004	8120.00	11 345005	11600.00	11 345006	9150.00	11 346001	50.00	11 346002	156.00		
11 346003	985.00	11 346004	90.00	11 346005	120.00	11 346006	90.00	11 346007	90.00	11 346008	135.00		
11 346009	156.00	12 001001	12.00	12 001002	13.00	12 001003	14.88	12 001004	12.00	12 001005	10.00		
12 001006	12.00	12 001007	12.00	12 001008	12.00	12 001009	9.90	12 001010	12.00	12 001011	11.00		
12 001012	12.00	12 001013	12.00	12 001014	12.00	12 001015	12.00	12 002001	61.38	12 002002	39.80		
12 001018	12.00	12 001019	9.50	12 001020	10.00	12 002001	52.36	12 002002	61.38	12 002003	39.80		
12 002004	16.20	12 003001	9.00	12 003002	10.80	12 003003	7.00	12 003004	12.00	12 003005	11.00		
12 003006	60.82	12 004001	48.04	12 004002	32.00	12 004003	20.95	12 004004	22.00	12 005001	5.50		
12 005002	5.00	12 005003	6.00	12 005004	4.75	12 005005	4.50	12 005006	5.00	12 006001	2.50		
12 006002	2.50	12 006003	2.50	12 006004	2.50	12 006005	2.50	12 006006	2.50	12 007001	25.66		
12 007002	43.87	12 007003	41.18	12 007004	33.33	12 008001	158.33	12 008002	140.00	12 008003	93.33		
12 008004	67.35	12 009001	52.50	12 009002	70.00	12 009003	139.00	12 009004	249.00	12 010001	39.77		
12 010002	64.81	12 010003	56.79	12 010004	49.32	12 010005	45.59	12 010006	46.46	12 010007	104.10		
12 010008	61.42	12 011001	21.50	12 011002	27.50	12 011003	20.00	12 011004	31.25	12 012001	29.26		
12 012002	32.00	12 012003	43.55	12 012004	28.00	12 013001	9.90	12 013002	61.75	12 013003	29.46		
12 013004	12.13	12 014001	65.62	12 014002	49.76	12 014003	93.88	12 014004	94.17	12 014005	29.04		
12 014006	68.87	12 015001	18.78	12 015002	11.67	12 015003	12.50	12 015004	13.90	12 015005	12.00		
12 015006	10.11	12 016001	60.00	12 016002	68.23	12 016003	58.00	12 016004	36.00	12 016005	42.90		
12 016006	34.00	12 016007	37.58	12 016008	29.90	12 016009	35.00	12 016010	34.00	12 016011	43.00		
12 016012	35.50	12 017001	74.00	12 017002	102.90	12 017003	83.00	12 017004	68.00	12 017005	68.00		
12 017006	60.88	12 017007	81.88	12 017008	46.94	12 017009	30.00	12 017010	78.00	12 017011	46.00		
12 017012	120.00	12 017013	99.00	12 017014	102.90	12 017015	79.90	12 017016	78.40	12 017017	46.00		
12 017018	62.40	12 018001	134.25	12 018002	120.00	12 018003	120.88	12 018004	130.00	12 018005	132.40		
12 018006	102.00	12 018007	100.00	12 018008	124.90	12 018009	100.00	12 018010	88.75	12 018011	154.50		
12 018012	85.50	12 018013	107.90	12 018014	89.65	12 018015	79.00	12 018016	81.40	12 018017	70.00		
12 018018	79.90	12 018019	149.00	12 018020	130.00	12 018021	196.50	12 018022	174.50	12 018023	225.00		
12 018024	146.50	12 018025	197.00										

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
12 065004	14.45	12 065005	14.50	12 065006	14.00	12 065007	11.25	12 065008	13.44	12 066001	7.44
12 066002	11.90	12 066003	7.65	12 066004	10.30	12 066005	5.13	12 066006	5.13	12 066007	4.88
12 066008	6.00	12 067001	29.95	12 067002	31.00	12 067003	31.45	12 067004	34.90	12 067005	19.50
12 067006	16.00	12 067007	17.38	12 067008	16.88	12 068001	22.16	12 068002	19.60	12 068003	18.90
12 068004	18.85	12 068005	6.00	12 068006	53.74	12 068007	20.00	12 068008	20.00	12 069001	12.45
12 069002	11.80	12 069003	11.15	12 069004	11.40	12 070001	26.16	12 070002	18.95	12 070003	22.13
12 070004	17.58	12 070005	17.50	12 070006	14.50	12 070007	19.93	12 070008	18.00	12 071001	11.44
12 071002	12.58	12 071003	13.90	12 071004	13.04	12 072001	29.50	12 072002	39.95	12 072003	24.00
12 072004	26.90	12 073001	49.90	12 073002	47.00	12 073003	24.00	12 073004	53.50	12 074001	13.78
12 074002	33.87	12 074003	12.00	12 074004	12.75	12 074005	14.44	12 074006	12.50	12 074007	12.75
12 074008	11.63	12 075001	24.60	12 075002	29.71	12 075003	30.00	12 075004	53.50	12 076001	21.81
12 076002	27.00	12 076003	18.10	12 076004	18.10	12 077001	114.50	12 077002	195.00	12 077003	179.00
12 077004	159.00	12 077005	120.00	12 077006	125.00	12 077007	70.00	12 077008	110.40	12 078001	15.35
12 078002	25.40	12 078003	16.48	12 078004	10.90	12 079001	26.05	12 079002	30.34	12 079003	29.52
12 079004	101.06	12 080001	31.36	12 080002	37.73	12 080003	69.35	12 080004	31.16	12 081001	32.32
12 081002	38.35	12 081003	37.49	12 081004	31.63	12 081005	39.00	12 081006	65.78	12 082001	118.52
12 082002	76.99	12 082003	83.41	12 082004	77.65	12 083001	23.19	12 083002	22.11	12 083003	15.25
12 083004	64.50	12 083005	50.00	12 083006	81.64	12 084001	19.90	12 084002	16.00	12 084003	11.85
12 084004	13.84	12 084005	15.19	12 084006	10.50	12 085001	219.00	12 085002	249.50	12 085003	432.08
12 085004	468.42	12 086001	110.00	12 086002	97.90	12 086003	229.00	12 086004	187.50	12 087001	7.70
12 087002	13.33	12 087003	25.35	12 087004	4.30	12 087005	16.62	12 087006	7.75	12 087007	7.43
12 087008	8.58	12 087009	13.33	12 087010	8.00	12 088001	10.00	12 088002	3.20	12 088003	4.10
12 088004	5.25	12 088005	5.25	12 088006	5.25	12 089001	7.50	12 089002	8.00	12 089003	8.00
12 089002	74.56	12 089003	61.79	12 089004	56.32	12 090001	9.20	12 090002	5.80	12 090003	45.68
12 090004	118.01	12 091001	80.17	12 091002	429.78	12 091003	25.64	12 091004	36.18	12 092001	219.00
12 092002	70.25	12 092003	146.58	12 092004	136.26	12 093001	130.00	12 093002	173.33	12 093003	47.00
12 093004	33.50	12 094001	81.87	12 094002	91.48	12 094003	93.75	12 094004	53.60	12 095001	64.41
12 095002	89.12	12 095003	106.25	12 095004	250.00	12 096001	65.91	12 096002	180.00	12 096003	126.19
12 096002	193.14	12 096003	63.57	12 096004	50.00	12 097001	96.00	12 097002	112.00	12 097003	95.00
12 097004	40.00	12 098001	136.00	12 098002	76.40	12 098003	79.90	12 098004	70.26	12 099001	240.00
12 099002	280.00	12 099003	200.00	12 099004	200.00	12 100001	208.00	12 100002	91.67	12 100003	230.00
12 100004	14.90	12 101001	180.00	12 101002	200.00	12 101003	260.00	12 101004	200.00	12 102001	42.94
12 102002	29.14	12 102003	43.66	12 102004	33.33	12 102005	26.43	12 102006	35.21	12 102007	27.69
12 102008	29.58	12 102009	21.57	12 102010	32.62	12 103001	95.88	12 103002	185.00	12 103003	239.77
12 103004	112.88	12 104001	255.72	12 104002	59.57	12 104003	139.00	12 104004	106.38	12 104005	321.56
12 104006	207.15	12 105001	198.66	12 105002	106.53	12 105003	102.66	12 105004	200.00	12 106001	274.81
12 106002	99.90	12 106003	48.50	12 106004	95.00	12 107001	60.00	12 107002	258.66	12 107003	178.66
12 107004	146.32	12 107005	157.33	12 107006	95.00	12 108001	32.00	12 108002	45.00	12 108003	40.00
12 108004	37.00	12 108005	37.00	12 108006	45.00	12 118001	649.00	12 118002	449.00	12 118003	449.00
12 118004	99.99	12 118005	599.00	12 118006	99.90	12 118007	99.00	12 118008	99.99	12 118009	159.00
12 118010	398.00	12 118011	278.00	12 118012	99.90	12 119001	89.90	12 119002	74.90	12 119003	202.50
12 119004	49.90	12 119005	70.00	12 119006	49.99	12 119007	299.00	12 119008	99.50	12 119009	98.00
12 119010	68.00	12 119011	144.00	12 119012	39.90	12 120001	29.90	12 120002	79.00	12 120003	30.00
12 120004	59.00	12 120005	59.00	12 120006	134.90	12 120007	134.90	12 120008	134.90	12 120009	134.90
12 120010	98.00	12 120011	109.00	12 120012	49.90	12 121001	849.00	12 121002	169.99	12 121003	699.00
12 121004	545.00	12 121005	119.00	12 121006	448.00	12 121007	99.00	12 121008	849.00	12 121009	229.00
12 121010	125.74	12 121011	139.99	12 121012	179.00	12 121013	379.00	12 121014	398.00	12 121015	399.00
12 121016	398.00	12 121017	179.00	12 121018	497.18	12 121019	149.00	12 121020	99.90	12 121021	298.04
12 121022	599.99	12 121023	159.00	12 121024	258.00	12 121025	4347.51	12 121026	4999.99	12 121027	299.00
12 122004	599.99	12 122005	998.00	12 122006	1299.00	12 122007	2495.00	12 122008	2690.00	12 122009	1743.00
12 122010	1999.00	12 122011	1348.00	12 122012	799.99	12 123001	469.00	12 123002	1289.00	12 123003	199.48
12 123004	249.00	12 123005	59.90	12 123006	164.77	12 123007	59.90	12 123008	489.00	12 123009	298.00
12 123010	69.00	12 123011	98.00	12 123012	109.00	12 124001	999.00	12 124002	199.90	12 124003	399.00
12 124004	129.90	12 124005	129.90	12 124006	239.90	12 124007	239.90	12 124008	239.90	12 124009	199.90
12 124010	69.90	12 124011	298.00	12 124012	159.99	12 125001	49.90	12 125002	29.99	12 125003	12.99
12 125004	39.90	12 125005	99.90	12 125006	178.00	12 125007	58.00	12 125008	175.00	12 125009	168.00
12 125010	99.90	12 125011	68.00	12 125012	39.99	12 126001	119.00	12 126002	8.50	12 126003	68.31
12 126004	11.90	12 126005	59.90	12 126006	29.90	12 126007	10.00	12 126008	72.00	12 126009	11.00
12 126010	22.00	12 126011	11.90	12 126012	11.90	12 127001	699.00	12 127002	699.00	12 127003	599.19
12 127004	99.99	12 127005	549.00	12 127006	99.99	12 127007	129.90	12 127008	169.00	12 127009	199.90
12 127010	219.99	12 127011	358.00	12 127012	49.99	12 127013	258.00	12 127014	269.00	12 127015	403.92
12 127016	199.00	12 127017	179.90	12 127018	179.99	12 127019	129.00	12 127020	79.90	12 127021	198.00
12 127022	299.00	12 127023	248.00	12 127024	89.99	12 128001	1599.00	12 128002	819.00	12 128003	699.53
12 128004	159.00	12 128005	999.00	12 128006	598.00	12 128007	479.99	12 128008	498.38	12 128009	169.99
12 128010	7929.90	12 128011	299.00	12 128012	229.90	12 128013	229.90	12 128014	229.90	12 128015	229.90
12 128016	199.99	12 128017	199.00	12 128018	498.00	12 128019	79.45	12 128020	259.00	12 128021	399.00
12 128022	199.00	12 128023	149.00	12 128024	165.00	12 128025	149.90	12 128026	99.99	12 128027	348.00
12 128028	99.90	12 128029	198.15	12 128030	140.00	12 128031	369.00	12 128032	149.00	12 128033	1599.00
12 128034	258.00	12 128035	599.00	12 128036	99.00	12 129001	49.99	12 129002	74.50	12 129003	98.00
12 129004	169.00	12 129005	299.00	12 129006	199.00	12 129007	79.90	12 129008	129.00	12 129009	199.00
12 129010	169.99	12 129011	228.00	12 129012	98.00	12 130001	699.00	12 130002	499.00	12 130003	549.00
12 130004	139.00	12 130005	178.00	12 130006	199.00	12 130007	148.00	12 130008	129.90	12 130009	298.00
12 130010	179.00	12 130011	298.00	12 130012	269.00	12 131001	229.00	12 131002	349.00	12 131003	399.00
12 131004	790.00	12 131005	88.23	12 131006	99.00	12 131007	159.90	12 131008	188.00	12 131009	139.90
12 131010	99.99	12 131011	298.00	12 131012	99.00	12 131013	348.00	12 131014	138.00	12 131015	359.96
12 131016	179.00	12 131017	159.90	12 131018	198.00	12 131019	149.90	12 131020	79.99	12 131021	228.00
12 131022	279.00	12 131023	316.50	12 131024	79.90	12 132001	259.00	12 132002	89.99	12 132003	279.00
12 132004	99.00	12 132005	119.90	12 132006	119.00	12 132007	49.90	12 132008	49.90	12 132009	128.00
12 132010	59.00	12 132011	148.00	12 132012	71.10	12 133001	16.90	12 133002	75.00	12 133003	69.00
12 133004	149.00	12 133005	149.00	12 133006	249.00	12 133007	249.00	12 133008	249.00	12 133009	249.00
12											

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
12 189003	4000.00	12 189004	7619.00	12 190001	1259.00	12 190002	139.20	12 190003	492.79	12 190004	399.00
12 191001	549.90	12 191002	197.91	12 191003	1829.00	12 191004	159.00	12 191005	735.00	12 191006	530.10
12 192001	1299.00	12 192002	569.00	12 192003	299.00	12 192004	499.00	12 193001	559.00	12 193002	498.00
12 193003	199.00	12 193004	945.50	12 194001	1999.00	12 194002	1595.00	12 194003	1149.00	12 194004	1590.00
12 195001	249.00	12 195002	199.90	12 195003	589.00	12 195004	189.90	12 196001	11399.41	12 197001	5699.00
12 197002	2499.00	12 197003	5849.00	12 197004	6999.00	12 197005	4047.00	12 197006	3998.00	12 198001	2399.00
12 198002	2729.00	12 198003	1749.00	12 198004	2999.00	12 198005	2999.00	12 198006	668.00	12 198007	2199.00
12 198008	874.00	12 199001	1699.00	12 199002	1999.00	12 199003	1899.00	12 199004	448.00	12 200001	159.00
12 200002	28.90	12 200003	25.90	12 200004	45.00	12 201001	18.50	12 201002	47.90	12 201003	231.00
12 201004	10.00	12 202001	34.50	12 202002	39.90	12 202003	24.90	12 202004	19.90	12 203001	12.50
12 203002	21.50	12 203003	12.90	12 203004	14.00	12 204001	55.00	12 204002	144.00	12 204003	15.00
12 204004	36.90	12 205001	100.00	12 205002	26.90	12 206001	269.00	12 206002	315.00	12 206003	269.00
12 206004	146.50	12 207001	689.00	12 207002	238.00	12 207003	417.00	12 207004	574.00	12 208001	724.90
12 208002	79.00	12 208003	100.00	12 208004	197.50	12 209001	199.90	12 209002	189.00	12 209003	809.00
12 209004	183.00	12 209005	470.00	12 209006	999.00	12 209007	329.00	12 209008	809.00	12 210001	199.00
12 210002	214.00	12 210003	10.00	12 210004	15.90	12 210005	98.00	12 210006	119.00	12 210007	379.00
12 210008	35.50	12 211001	298.00	12 211002	575.00	12 211003	159.90	12 211004	229.00	12 212001	99.90
12 212002	149.00	12 212003	128.00	12 212004	89.90	12 213001	189.90	12 213002	29.99	12 213003	649.00
12 213004	75.00	12 214001	19.89	12 214002	19.61	12 214003	21.90	12 214004	17.72	12 214005	27.50
12 214006	20.20	12 214007	37.44	12 214008	28.19	12 215001	12.90	12 215002	10.90	12 215003	38.81
12 215004	12.82	12 215005	6.16	12 215006	6.99	12 216001	7.50	12 216002	10.97	12 216003	11.29
12 216004	5.75	12 217001	22.50	12 217002	26.57	12 217003	26.70	12 217004	20.50	12 217005	36.19
12 217006	25.90	12 218001	34.90	12 218002	34.90	12 219001	43.50	12 219002	56.00	12 219003	44.00
12 219002	115.00	12 219003	43.90	12 219004	44.00	12 229001	338.00	12 229002	196.98	12 229003	131.00
12 229004	160.00	12 229005	968.00	12 229006	209.58	12 229007	1228.15	12 229008	253.00	12 229009	268.15
12 229010	251.50	12 229011	370.50	12 229012	336.00	12 229013	457.00	12 229014	399.10	12 229015	661.90
12 229016	22.00	12 229017	175.40	12 229018	1028.45	12 229019	717.85	12 230001	650.00	12 230002	145.65
12 230003	1139.00	12 230004	139.00	12 230005	281.10	12 230006	228.70	12 231001	426.00	12 231002	724.90
12 231003	389.00	12 231004	460.10	12 232001	589.00	12 232002	115.70	12 232003	141.30	12 232004	247.90
12 233001	22.00	12 233002	123.54	12 233003	97.40	12 233004	354.00	12 233005	114.00	12 233006	199.00
12 234001	1184.59	12 234002	135.00	12 234003	274.80	12 234004	177.40	12 235001	31.40	12 235002	186.76
12 235003	71.00	12 235004	397.00	12 236001	38.50	12 236002	10.50	12 236003	9.50	12 236004	15.40
12 237001	23.00	12 237002	18.62	12 237003	47.14	12 237004	21.25	12 238001	235.00	12 238002	44.00
12 238003	257.89	12 238004	147.00	12 239001	140.00	12 239002	58.50	12 239003	248.00	12 239004	89.50
12 240001	43.40	12 240002	146.00	12 240003	90.75	12 240004	119.00	12 241001	91.90	12 241002	263.00
12 241003	165.00	12 241004	584.00	12 242001	296.00	12 242002	425.00	12 242003	228.88	12 242004	34.00
12 243001	4470.00	12 243002	12500.00	12 243003	490.00	12 243004	299.00	12 244001	1750.00	12 244002	400.00
12 244003	600.00	12 244004	2100.00	12 244005	2000.00	12 244006	400.00	12 244007	300.00	12 244008	300.00
12 245001	150.00	12 245002	200.00	12 245003	200.00	12 245004	450.00	12 245005	600.00	12 245006	400.00
12 245007	498.00	12 245008	350.00	12 246001	3026.00	12 246002	1450.00	12 246003	1342.00	12 246004	2262.00
12 247001	1355.00	12 247002	7000.00	12 247003	15000.00	12 247004	18000.00	12 248001	2500.00	12 248002	11000.00
12 248003	2500.00	12 248004	1500.00	12 249001	467.28	12 249002	350.00	12 249003	450.00	12 249004	1900.00
12 250001	1155.00	12 250002	6435.00	12 250003	7335.00	12 250004	350.00	12 251001	401.58	12 251002	150.00
12 251003	1024.804	12 251004	324.89	12 251005	256.109	12 251006	85.00	12 251007	125.00	12 251008	440.00
12 252001	30.00	12 252002	35.00	12 252003	30.00	12 252004	85.00	12 253001	449.00	12 253002	150.00
12 253003	95.00	12 253004	700.00	12 253005	109.00	12 253006	100.00	12 254001	81.43	12 254002	32.96
12 254003	55.44	12 254004	14.95	12 255001	68.50	12 255002	899.00	12 255003	75.00	12 255004	74.90
12 256001	321.49	12 256002	121.11	12 256003	105.30	12 256004	146.00	12 256005	203.60	12 256006	575.22
12 257001	36.90	12 257002	41.90	12 257003	19.40	12 257004	28.90	12 258001	59.00	12 258002	215.00
12 258003	39.58	12 258004	42.50	12 258005	60.56	12 258006	85.25	12 259001	69.70	12 259002	335.00
12 259003	122.25	12 259004	150.71	12 260001	15.90	12 260002	29.50	12 260003	39.90	12 260004	94.00
12 261001	118.00	12 261002	189.00	12 261003	19.50	12 261004	10.90	12 261005	49.00	12 261006	360.00
12 261007	23.25	12 261008	169.00	12 262001	78.50	12 262002	22.40	12 262003	144.00	12 262004	24.90
12 263001	263.00	12 263002	19.90	12 263003	15.90	12 263004	22.00	12 263005	26.00	12 263006	26.00
12 263007	129.00	12 263008	34.25	12 264001	159.00	12 264002	115.75	12 264003	75.95	12 264004	83.00
12 265001	27.90	12 265002	29.90	12 265003	21.00	12 265004	28.00	12 266001	16.90	12 266002	21.90
12 266003	27.65	12 266004	29.90	12 276001	7.30	12 276002	7.30	12 276003	7.30	12 276004	7.30
12 277001	7.30	12 277002	7.30	12 277003	7.30	12 277004	7.30	12 278001	13.20	12 278002	49.00
12 278003	16.20	12 278004	220.00	12 280001	456.00	12 280002	578.00	12 280003	507.10	12 280004	215.00
12 281001	1574.00	12 281002	2438.00	12 281003	2438.00	12 281004	1764.00	12 282001	164800.00	12 282002	589300.00
12 282003	350900.00	12 282004	462900.00	12 282005	192445.00	12 282006	178200.00	12 282007	389900.00	12 282008	507900.00
12 282009	173400.00	12 282010	699900.00	12 282011	474800.00	12 282012	327900.00	12 283001	2799.00	12 283002	1699.00
12 283003	32766.00	12 283004	2699.00	12 284001	13.22	12 284002	13.22	12 285001	14.00	12 285002	14.00
12 286001	22.94	12 286002	41.12	12 286003	63.22	12 286004	46.31	12 287001	1159.00	12 287002	1499.00
12 287003	609.00	12 287004	6015.00	12 288001	229.00	12 288002	129.00	12 288003	129.00	12 288004	129.00
12 289001	1159.00	12 289002	1418.00	12 289003	1399.90	12 289004	1383.00	12 290001	12410.16	12 290002	12410.16
12 290003	12410.16	12 291001	1062.53	12 292001	290.00	12 292002	1300.00	12 292003	420.00	12 292004	350.00
12 293001	5485.00	12 293002	1693.00	12 293003	500.00	12 293004	400.00	12 294001	450.00	12 294002	65.00
12 294003	130.00	12 294004	522.00	12 295023	110.00	12 295045	101.00	12 295097	21.00	12 295152	56.00
12 296001	7.00	12 296002	10.00	12 296003	10.00	12 296004	1672.92	12 296005	1405.00	12 296006	740.00
12 307001	3118.33	12 307002	2995.83	12 307003	1679.17	12 307004	2302.50	12 308001	1922.08	12 308002	2858.33
12 308003	2286.67	12 308004	4520.42	12 309001	2775.00	12 309002	3726.67	12 309003	1766.67	12 309004	3262.50
12 310001	1679.17	12 310002	1791.67	12 310003	3936.67	12 310004	3083.33	12 311001	14365.00	12 311002	2458.00
12 311003	2800.00	12 311004	2099.00	12 312001	2216.67	12 312002	2000.00	12 312003	527.50	12 312004	881.67
12 313001	1658.33	12 313002	1521.67	12 313003	1650.00	12 313004	1800.00	12 314001	239.00	12 314002	84.00
12 314003	169.00	12 314004	108.00	12 315001	230.00	12 315002	159.00	12 315003	150.00	12 315004	165.00
12 315005	160.00	12 315006	330.00	12 315007	199.00	12 315008	190.00	12 315009	195.00	12 315010	190.00
12 315011	399.00	12 315012	299.00	12 315013	121.50	12 315014	338.00	12 316001	27.90	12 316002	26.00
12 316003	49.00	12 316004	26.17	12 316005	34.50						

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
13 023009	80.00	13 023010	90.00	13 024001	158.68	13 024002	151.70	13 024003	110.00	13 024004	136.00
13 025001	57.50	13 025002	57.50	13 025003	597.78	13 025004	57.50	13 025005	59.00	13 025006	55.00
13 025007	48.73	13 025008	50.50	13 025009	508.00	13 025010	137.50	13 025011	120.00	13 025012	142.50
13 025013	120.00	13 025014	135.00	13 025015	221.50	13 025016	135.00	13 026001	120.00	13 026002	184.85
13 026003	299.00	13 026004	127.50	13 027001	34.25	13 027002	42.50	13 027003	88.88	13 027004	59.23
13 028001	29.90	13 028002	48.82	13 028003	100.00	13 028004	56.61	13 028005	78.57	13 028006	57.14
13 029001	419.05	13 029002	400.00	13 029003	301.80	13 029004	400.00	13 030001	15.90	13 030002	14.90
13 030003	16.00	13 030004	19.60	13 030005	12.33	13 030006	15.00	13 030007	16.50	13 030008	14.30
13 030009	16.00	13 030010	36.02	13 031001	137.50	13 031002	72.00	13 031003	119.50	13 031004	106.25
13 032001	376.11	13 032002	391.25	13 032003	25.20	13 032004	31.08	13 032005	85.00	13 032006	40.30
13 033001	24.55	13 033002	23.37	13 033003	27.63	13 033004	23.00	13 033005	36.67	13 033006	40.00
13 034001	80.00	13 034002	80.00	13 034003	94.37	13 034004	107.48	13 035001	142.22	13 035002	289.65
13 035003	198.00	13 035004	120.00	13 036001	110.25	13 036002	136.00	13 036003	114.90	13 036004	106.50
13 037001	47.64	13 037002	40.00	13 037003	37.94	13 037004	30.00	13 038001	102.25	13 038002	102.00
13 038003	156.00	13 038004	156.88	13 039001	29.90	13 039002	65.00	13 039003	13.00	13 039004	21.75
13 040001	60.00	13 040002	125.33	13 040003	134.37	13 040004	108.89	13 041001	101.78	13 041002	56.96
13 041003	130.56	13 041004	121.01	13 042001	40.00	13 042002	23.10	13 042003	56.23	13 042004	51.40
13 042005	23.25	13 042006	24.75	13 043001	24.00	13 043002	18.78	13 043003	37.56	13 043004	20.18
13 043005	36.56	13 043006	21.67	13 043007	40.00	13 043008	24.44	13 043009	24.57	13 043010	65.56
13 044001	35.00	13 044002	22.45	13 044003	47.70	13 044004	36.80	13 044005	28.90	13 044006	31.00
13 044007	29.30	13 044008	22.25	13 045001	5.00	13 045002	8.58	13 045003	5.05	13 045004	5.75
13 045005	8.70	13 045006	11.90	13 045007	12.50	13 045008	6.00	13 046001	21.64	13 046002	24.50
13 046003	37.50	13 046004	31.75	13 046005	21.50	13 046006	19.20	13 046007	19.20	13 046008	16.95
13 047001	12.00	13 047002	14.00	13 047003	18.00	13 047004	14.50	13 047005	8.00	13 047006	40.00
13 047007	68.90	13 047008	20.00	13 047009	10.70	13 047010	13.98	13 047011	7.90	13 047012	9.50
13 047013	9.60	13 047014	9.75	13 047015	10.00	13 047016	13.50	13 047017	13.00	13 047018	26.90
13 047019	5.00	13 047020	16.90	13 048001	13.40	13 048002	15.20	13 048003	11.50	13 048004	14.20
13 048005	12.00	13 048006	12.00	13 048007	15.50	13 048008	16.25	13 049001	13.60	13 049002	7.90
13 049003	9.60	13 049004	6.98	13 049005	6.00	13 049006	6.00	13 049007	14.25	13 049008	14.25
13 050001	7.00	13 050002	7.35	13 050003	15.42	13 050004	6.00	13 050005	5.30	13 050006	7.90
13 050007	9.75	13 050008	5.00	13 051001	22.88	13 051002	14.48	13 051003	14.55	13 051004	14.43
13 051005	21.40	13 051006	16.50	13 051007	17.75	13 051008	17.50	13 052001	45.00	13 052002	40.63
13 052003	43.75	13 052004	25.90	13 052005	65.40	13 052006	51.65	13 052007	27.00	13 052008	43.70
13 053001	31.33	13 053002	38.15	13 053003	28.75	13 053004	35.00	13 053005	45.05	13 053006	40.00
13 053007	32.70	13 053008	32.75	13 054001	14.73	13 054002	13.98	13 054003	20.00	13 054004	14.30
13 055001	59.35	13 055002	41.90	13 055003	20.00	13 055004	38.90	13 055005	36.75	13 055006	37.25
13 055007	61.70	13 055008	49.90	13 056001	9.73	13 056002	14.00	13 056003	9.79	13 056004	13.90
13 056005	16.25	13 056006	15.20	13 056007	35.00	13 056008	34.00	13 057001	13.60	13 057002	16.95
13 057003	18.00	13 057004	15.70	13 058001	31.15	13 058002	14.00	13 058003	14.50	13 058004	21.82
13 058005	15.00	13 058006	18.15	13 058007	21.41	13 058008	12.25	13 058009	19.20	13 058010	13.00
13 058011	15.75	13 058012	20.90	13 058013	14.50	13 058014	21.35	13 059001	14.85	13 059002	12.00
13 059003	17.15	13 059004	16.45	13 059005	16.80	13 059006	20.10	13 059007	15.00	13 059008	14.00
13 059009	14.00	13 059010	13.50	13 060001	20.15	13 060002	15.00	13 060003	19.11	13 060004	15.00
13 060005	14.75	13 060006	15.00	13 060007	14.80	13 060008	15.00	13 060009	22.30	13 060010	15.00
13 061001	6.90	13 061002	3.78	13 061003	6.50	13 061004	65.80	13 061005	10.90	13 061006	5.00
13 061007	7.25	13 061008	5.20	13 062001	17.75	13 062002	22.45	13 062003	18.78	13 062004	13.60
13 062005	16.50	13 062006	50.25	13 062007	17.75	13 062008	13.75	13 063001	18.60	13 063002	14.15
13 063003	14.60	13 063004	20.80	13 063005	15.00	13 063006	14.00	13 063007	16.00	13 063008	14.75
13 063009	15.00	13 063010	16.25	13 064001	16.40	13 064002	13.00	13 064003	16.00	13 064004	13.00
13 064005	4.70	13 064006	8.75	13 064007	10.00	13 064008	16.60	13 065001	15.00	13 065002	16.70
13 065003	16.95	13 065004	17.05	13 065005	17.05	13 065006	17.05	13 065007	20.25	13 065008	17.75
13 066001	9.30	13 066002	9.00	13 066003	12.45	13 066004	9.50	13 066005	10.20	13 066006	11.00
13 066007	10.20	13 066008	10.00	13 067001	25.00	13 067002	35.55	13 067003	29.55	13 067004	31.67
13 067005	23.70	13 067006	36.70	13 067007	30.00	13 067008	31.00	13 068001	13.00	13 068002	10.50
13 068003	18.20	13 068004	15.00	13 068005	27.65	13 068006	11.20	13 068007	11.75	13 068008	10.50
13 069001	9.58	13 069002	9.00	13 069003	10.00	13 069004	10.80	13 070001	25.00	13 070002	28.25
13 070003	20.62	13 070004	23.40	13 070005	28.50	13 070006	29.80	13 070007	39.75	13 070008	25.00
13 071001	14.13	13 071002	15.45	13 071003	14.50	13 071004	12.54	13 072001	25.00	13 072002	40.55
13 072003	24.15	13 072004	13.65	13 073001	15.50	13 073002	55.30	13 073003	55.30	13 073004	20.70
13 074001	18.22	13 074002	17.33	13 074003	14.80	13 074004	12.50	13 074005	27.50	13 074006	17.90
13 074007	15.00	13 074008	24.00	13 075001	20.00	13 075002	24.75	13 075003	23.80	13 075004	21.80
13 076001	26.30	13 076002	22.56	13 076003	27.01	13 076004	22.25	13 077001	193.25	13 077002	86.25
13 077003	60.00	13 077004	554.00	13 077005	72.50	13 077006	90.00	13 077007	144.50	13 077008	94.30
13 078001	15.66	13 078002	15.21	13 078003	22.50	13 078004	11.15	13 079001	114.47	13 079002	62.27
13 079003	27.61	13 079004	60.00	13 079005	20.67	13 080001	26.00	13 080002	26.00	13 080003	82.70
13 081001	32.32	13 081002	28.47	13 081003	36.25	13 081004	34.38	13 081005	40.43	13 081006	44.39
13 082001	76.11	13 082002	77.43	13 082003	159.26	13 082004	65.14	13 083001	19.11	13 083002	20.71
13 083003	57.89	13 083004	72.63	13 083005	60.00	13 083006	74.22	13 084001	13.00	13 084002	12.53
13 084003	15.50	13 084004	14.83	13 084005	12.45	13 084006	11.76	13 085001	360.00	13 085002	429.00
13 085003	97.59	13 085004	29.23	13 085005	140.00	13 086001	140.00	13 086002	140.00	13 086003	140.00
13 087001	25.35	13 087002	21.97	13 087003	11.27	13 087004	7.75	13 087005	5.25	13 087006	16.67
13 087007	15.00	13 087008	10.00	13 087009	7.58	13 087010	13.83	13 088001	8.00	13 088002	2.90
13 088003	5.53	13 088004	7.00	13 088005	0.74	13 088006	1.10	13 088007	6.01	13 088008	10.00
13 089001	44.18	13 089002	41.63	13 089003	68.01	13 089004	57.63	13 089005	8.50	13 089006	9.00
13 090003	88.69	13 090004	137.73	13 091001	596.00	13 091002	380.77	13 091003	26.00	13 091004	82.70
13 092001	204.71	13 092002	125.00	13 092003	160.13	13 092004	164.12	13 093001	29.50	13 093002	45.71
13 093003	54.40	13 093004	2.48	13 094001	94.35	13 094002	66.00	13 094003	94.22	13 094004	160.00
13 095001	63.60	13 095002	104.78	13 095003	80.00	13 095004	101.35	13 095005	5.50	13 095006	200.00
13 096001	104.76	13 096002	70.63	13 096003	241.07	13 096004	63.57	13 097001	100.00	13 097002	40.00
13 097003	41.00	13 097004	41.00	13 098001	10.00	13 098002	70.75	13 099001	70.75	13 099002	130.00
13 099001	300.00	13 099002	340.00	13 099003	240.00	13 099004	300.00	13 100001	159.00	13 100002	195.00
13 100003	10.00	13 100004	66.00	13 101001	230.00	13 101002	300.00	13 101003	240.00	13 101004</	

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
13 133021	15.00	13 133022	19.00	13 133023	27.00	13 133024	24.00	13 134001	49.99	13 134002	17.90
13 134003	59.00	13 134004	13.00	13 134005	38.95	13 134006	16.99	13 134007	28.00	13 134008	189.00
13 134009	69.00	13 134010	10.00	13 134011	48.00	13 134012	19.00	13 135001	129.00	13 135002	249.82
13 135003	90.20	13 135004	228.00	13 135005	98.00	13 135006	178.94	13 135007	179.00	13 135008	329.00
13 135009	99.00	13 135010	349.00	13 135011	299.90	13 135012	59.00	13 136001	48.00	13 136002	20.00
13 136003	14.99	13 136004	79.00	13 136005	39.00	13 136006	26.00	13 136007	48.00	13 136008	78.37
13 136009	39.00	13 136010	105.00	13 136011	39.90	13 136012	15.00	13 137001	300.00	13 137002	136.00
13 137003	32.92	13 137004	199.00	13 137005	149.00	13 137006	179.00	13 137007	179.90	13 137008	779.00
13 137009	379.00	13 137010	419.00	13 137011	199.99	13 137012	129.99	13 137013	549.00	13 137014	2499.00
13 137015	199.00	13 137016	199.00	13 137017	279.00	13 137018	699.00	13 137019	399.00	13 137020	179.00
13 137021	199.99	13 137022	398.00	13 137023	89.68	13 137024	389.00	13 137025	699.00	13 137026	329.00
13 137027	599.00	13 137028	499.90	13 138001	215.00	13 138002	232.00	13 138003	135.00	13 138004	250.00
13 138005	224.89	13 138006	260.00	13 138007	380.00	13 138008	270.00	13 139001	291.00	13 139002	449.00
13 139003	299.00	13 139004	239.00	13 139005	198.00	13 139006	729.00	13 139007	434.00	13 139008	649.00
13 139009	299.00	13 139010	150.00	13 139011	375.00	13 139012	276.00	13 140001	306.00	13 140002	389.00
13 140003	329.00	13 140004	359.00	13 140005	298.00	13 140006	189.00	13 140007	118.00	13 140008	449.00
13 140009	389.00	13 140010	299.00	13 140011	371.00	13 140012	366.00	13 141001	288.00	13 141002	449.00
13 141003	299.00	13 141004	569.00	13 141005	389.00	13 141006	499.00	13 141007	299.00	13 141008	298.00
13 141009	539.00	13 141010	1899.00	13 141011	180.00	13 141012	899.00	13 142001	699.00	13 142002	469.00
13 142003	349.00	13 142004	599.00	13 142005	989.00	13 142006	659.00	13 142007	479.00	13 142008	398.00
13 142009	380.00	13 142010	469.00	13 142011	170.00	13 142012	250.00	13 143001	389.00	13 143002	159.00
13 143003	162.00	13 143004	244.00	13 143005	448.00	13 143006	249.00	13 143007	229.00	13 143008	449.00
13 143009	799.00	13 143010	120.00	13 143011	299.00	13 143012	125.90	13 144001	160.36	13 144002	105.71
13 144003	12.40	13 144004	10.00	13 145001	36.50	13 145002	85.00	13 145003	95.00	13 145004	110.00
13 146001	10.00	13 146002	43.00	13 146003	94.00	13 146004	55.00	13 147001	49.99	13 147002	1099.00
13 147003	98.00	13 147004	398.00	13 147005	1199.00	13 147006	119.00	13 147007	249.00	13 147008	260.00
13 147009	199.00	13 147010	235.00	13 147011	1539.90	13 147012	219.90	13 148001	169.00	13 148002	1790.00
13 148003	599.00	13 148004	499.00	13 148005	399.52	13 148006	659.00	13 149001	160.36	13 149002	240.00
13 160001	79.76	13 160002	124.40	13 160003	152.12	13 160004	42.50	13 160005	60.32	13 160006	73.28
13 161001	23.84	13 161002	47.68	13 161003	71.51	13 161004	100.31	13 161005	129.11	13 161006	157.91
13 161007	186.70	13 161008	271.01	13 161009	355.31	13 161010	439.61	13 161011	608.22	13 161012	945.43
13 161013	1282.64	13 161014	2125.67	13 161015	4150.89	13 161016	4962.42	13 161017	5165.31	13 161018	6179.73
13 161019	7194.15	13 161020	8208.57	13 161021	9222.99	13 161022	10237.41	13 161023	11251.83	13 161024	12266.25
13 161025	13280.67	13 161026	14295.99	13 161027	146.99	13 161028	1114.04	13 161029	1619.85	13 161030	2462.88
13 161031	3745.12	13 161032	15309.51	13 161033	16323.93	13 161034	20381.61	13 161035	24439.29	13 161036	28496.97
13 161037	32554.65	13 161038	40670.01	13 162001	14.22	13 162002	14.22	13 162003	7.68	13 162004	7.68
13 164001	107.04	13 165001	827.27	13 166001	5.46	13 166002	3.62	13 166003	5.46	13 166004	3.62
13 166005	5.46	13 166006	3.62	13 166007	5.46	13 166008	3.62	13 166009	5.46	13 166010	5.46
13 167001	26.01	13 167002	17.46	13 167003	26.01	13 167004	17.46	13 167005	29.32	13 168001	30.00
13 168002	250.00	13 168003	2000.00	13 168004	1200.00	13 168005	1200.00	13 168006	30.00	13 168007	2000.00
13 168008	600.00	13 168009	1500.00	13 168010	2400.00	13 169001	30.00	13 169002	15.00	13 169003	40.00
13 169004	250.00	13 169005	200.00	13 169006	5.00	13 179001	6516.15	13 179002	10626.97	13 179003	4749.00
13 179004	4399.00	13 179005	13699.00	13 179006	25999.00	13 180001	8899.00	13 180002	3124.50	13 180003	1804.99
13 180004	13999.00	13 180005	3999.00	13 180006	8099.00	13 180007	8049.00	13 180008	4599.00	13 180009	2279.68
13 182002	2296.37	13 182003	2040.30	13 182004	3091.00	13 183001	2499.00	13 183002	4599.00	13 183003	2279.68
13 183004	5399.50	13 184001	2899.00	13 184002	5500.00	13 184003	3599.00	13 184004	699.00	13 185001	8999.00
13 185002	10454.07	13 185003	7249.00	13 185004	5524.50	13 186001	7199.00	13 186002	6499.00	13 186003	7399.00
13 186004	11499.00	13 187001	7999.00	13 187002	5499.00	13 187003	10999.00	13 187004	6499.00	13 188001	3499.00
13 188002	5699.00	13 188003	6099.00	13 188004	6599.00	13 189001	7899.00	13 189002	4099.00	13 189003	110.00
13 189004	3590.00	13 190001	419.00	13 190002	473.00	13 190003	699.00	13 190004	263.17	13 191001	3399.00
13 191002	225.00	13 191003	769.00	13 191004	449.00	13 191005	899.00	13 191006	139.45	13 192001	329.00
13 192002	399.00	13 192003	368.00	13 192004	119.00	13 193001	929.00	13 193002	199.00	13 193003	965.00
13 193004	589.00	13 194001	2029.00	13 194002	2199.00	13 194003	1590.00	13 194004	1590.00	13 195001	959.00
13 195002	139.00	13 195003	234.50	13 195004	674.00	13 196001	11399.41	13 197001	1399.00	13 197002	1399.00
13 197003	9999.00	13 197004	8599.00	13 197005	6745.00	13 197006	4664.00	13 198001	9499.00	13 198002	3299.00
13 198003	4679.00	13 198004	927.00	13 198005	1099.00	13 198006	639.00	13 198007	869.00	13 198008	2999.00
13 199001	799.00	13 199002	1849.00	13 199003	869.00	13 199004	349.00	13 200001	6.00	13 200002	36.00
13 200003	79.90	13 200004	87.00	13 201001	12.90	13 201002	18.00	13 201003	13.00	13 201004	31.00
13 202001	34.80	13 202002	69.80	13 202003	69.80	13 202004	36.57	13 203001	28.77	13 203002	28.77
13 203003	1.50	13 203004	22.50	13 204001	114.00	13 204002	25.50	13 204003	27.35	13 204004	11.90
13 205001	12.50	13 205002	20.90	13 206001	30.30	13 206002	141.60	13 206003	10.90	13 206004	145.00
13 207001	177.00	13 207002	879.00	13 207003	849.00	13 207004	899.00	13 208001	109.00	13 208002	121.50
13 208003	158.00	13 208004	76.00	13 209001	429.00	13 209002	189.00	13 209003	348.00	13 209004	1125.00
13 209005	255.44	13 209006	129.00	13 209007	265.90	13 209008	249.00	13 210001	14.90	13 210002	11.30
13 210003	98.99	13 210004	399.99	13 210005	249.00	13 210006	109.00	13 210007	125.00	13 210008	125.00
13 211001	579.00	13 211002	269.00	13 211003	299.00	13 211004	859.00	13 212001	149.00	13 212002	149.00
13 212003	89.00	13 212004	279.00	13 213001	99.00	13 213002	49.99	13 213003	49.90	13 213004	79.00
13 214001	20.43	13 214002	22.22	13 214003	15.49	13 214004	26.00	13 214005	32.35	13 214006	30.46
13 214007	37.22	13 214008	19.20	13 215001	53.20	13 215002	11.72	13 215003	21.06	13 215004	14.15
13 215005	14.06	13 215006	18.00	13 216001	54.92	13 216002	8.13	13 216003	10.00	13 216004	13.00
13 217001	24.59	13 217002	23.63	13 217003	34.92	13 217004	28.75	13 217005	29.00	13 217006	27.14
13 218001	32.00	13 218002	42.90	13 218003	30.29	13 218004	16.00	13 219001	51.00	13 219002	44.90
13 219003	49.90	13 219004	29.90	13 229001	506.35	13 229002	80.00	13 229003	236.00	13 229004	70.00
13 229005	272.00	13 229006	257.50	13 229007	221.00	13 229008	479.50	13 229009	563.50	13 229010	152.00
13 229011	510.00	13 229012	200.00	13 229013	315.50	13 229014	1681.00	13 230001	394.33	13 230002	394.88
13 230002	226.50	13 230003	810.00	13 230004	149.00	13 230005	136.50	13 230006	423.00	13 231001	910.00
13 231002	791.50	13 231003	454.50	13 231004	28.00	13 232001	123.48	13 232002	96.00	13 232003	45.00
13 232004	70.00	13 233001	165.22	13 233002	157.00	13 233003	164.00	13 233004	187.00	13 233005	261.00
13 233006	206.00	13 234001	245.00	13 234002	208.00	13 234003	9				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
13 321002	25.00	13 321003	79.00	13 321004	49.00	13 322001	399.00	13 322002	407.00	13 322003	389.00
13 322004	626.00	13 323001	60.00	13 323002	78.00	13 323003	50.00	13 323004	29.00	13 324001	200.00
13 324002	200.00	13 324003	30.00	13 324004	290.00	13 324005	300.00	13 324006	700.00	13 325001	7.00
13 325002	7.00	13 325003	810.00	13 325004	2000.00	13 326001	23.00	13 326002	38.00	13 326003	40.00
13 326004	35.00	13 327001	57.33	13 327002	39.32	13 327003	17.48	13 327004	56.67	13 328001	163.00
13 328002	190.00	13 328003	279.00	13 328004	199.28	13 328005	15.00	13 328006	15.00	13 328007	25.00
13 328008	37.00	13 328009	178.97	13 328010	399.00	13 329001	1.19	13 329002	45.00	13 329003	2699.00
13 329004	3.50	13 330001	13.50	13 330002	86.50	13 330003	189.00	13 330004	189.00	13 330005	220.14
13 330006	184.00	13 331001	270.00	13 331002	229.00	13 331003	47.70	13 331004	85.00	13 332001	620.00
13 332002	2499.00	13 332003	56.80	13 332004	3345.00	13 342001	33.00	13 342002	34.00	13 342003	79.00
13 342004	55.00	13 342005	92.00	13 342006	29.00	13 342007	42.00	13 342008	62.50	13 342009	83.00
13 342010	35.00	13 343001	160.00	13 343002	205.00	13 343003	113.50	13 343004	208.00	13 343005	272.00
13 343006	193.50	13 343007	134.00	13 343008	148.00	13 343009	30.00	13 343010	35.00	13 343011	90.00
13 343012	125.00	13 343013	69.00	13 343014	63.00	13 343015	21.00	13 343016	21.00	13 343017	245.00
13 343018	190.00	13 344001	1500.00	13 344002	2500.00	13 344003	18000.00	13 344004	1200.00	13 345001	10500.00
13 345002	4500.00	13 345003	5500.00	13 345004	3500.00	13 346001	475.00	13 346002	985.00	13 346003	96.00
13 346004	96.00	13 346005	96.00	13 346006	1890.00	14 001001	12.00	14 001002	9.40	14 001003	9.50
14 001004	11.00	14 001005	12.00	14 001006	9.90	14 001007	12.00	14 001008	12.00	14 001009	12.00
14 001010	10.00	14 001011	12.00	14 001012	11.00	14 001013	12.50	14 001014	11.00	14 001015	13.00
14 001016	12.00	14 001017	11.00	14 001018	9.50	14 001019	12.00	14 001020	11.50	14 002001	100.00
14 002002	39.80	14 002003	53.75	14 002004	30.00	14 003001	11.00	14 003002	11.33	14 003003	12.00
14 003004	10.00	14 003005	56.24	14 003006	10.00	14 004001	18.75	14 004002	18.00	14 004003	18.00
14 004004	17.50	14 005001	4.50	14 005002	4.50	14 006001	4.90	14 006002	6.00	14 006003	5.00
14 005006	5.50	14 006001	1.50	14 006002	1.30	14 006003	1.50	14 006004	1.80	14 006005	1.30
14 006006	1.45	14 007001	62.07	14 007002	38.24	14 007003	51.11	14 007004	37.33	14 008001	162.50
14 008002	71.01	14 008003	85.71	14 008004	104.76	14 009001	85.00	14 009002	389.00	14 009003	95.00
14 009004	194.37	14 010001	73.53	14 010002	60.87	14 010003	48.08	14 010004	74.06	14 010005	89.29
14 010006	87.88	14 010007	46.48	14 010008	44.00	14 010009	22.73	14 010010	57.10	14 011001	19.00
14 011004	13.50	14 012001	43.55	14 012002	43.55	14 012003	32.00	14 012004	9.90	14 013001	13.50
14 013002	15.95	14 013003	11.04	14 013004	34.50	14 014001	87.72	14 014002	200.00	14 014003	58.63
14 014004	20.50	14 014005	38.43	14 014006	176.47	14 015001	18.33	14 015002	16.00	14 015003	19.44
14 015004	11.58	14 015005	17.40	14 015006	14.00	14 016001	65.00	14 016002	54.23	14 016003	52.00
14 016004	40.90	14 016005	50.00	14 016006	25.60	14 016007	37.75	14 016008	38.00	14 016009	72.50
14 016010	56.50	14 016011	50.00	14 016012	51.25	14 017001	87.90	14 017002	81.00	14 017003	96.00
14 017004	98.00	14 017005	80.00	14 017006	80.00	14 017007	80.00	14 017008	48.63	14 017009	44.00
14 017010	80.00	14 017011	89.00	14 017012	90.00	14 017013	88.00	14 017014	89.90	14 017015	102.00
14 017016	94.90	14 017017	78.00	14 017018	83.00	14 018001	114.00	14 018002	124.00	14 018003	120.00
14 018004	112.50	14 018005	130.00	14 018006	153.00	14 018007	113.90	14 018008	128.25	14 018009	132.00
14 018010	130.00	14 018011	154.00	14 018012	111.00	14 018013	100.00	14 018014	124.75	14 018015	60.00
14 018016	84.90	14 018017	75.50	14 018018	113.75	14 018019	140.00	14 018020	155.40	14 018021	292.00
14 018022	139.75	14 018023	243.00	14 018024	158.50	14 018025	149.00	14 018026	175.00	14 018027	145.00
14 018028	117.15	14 018029	91.25	14 018030	164.00	14 018031	149.90	14 018032	152.00	14 018033	87.00
14 018034	69.00	14 019001	95.00	14 019002	27.90	14 019003	40.00	14 019004	33.90	14 019005	32.00
14 019006	174.40	14 019007	48.80	14 019008	45.00	14 019009	105.00	14 019010	140.00	14 020001	5.00
14 020004	100.00	14 021001	95.75	14 021002	102.00	14 021003	142.00	14 021004	158.50	14 021005	150.00
14 021006	84.45	14 022001	67.67	14 022002	65.40	14 022003	63.80	14 022004	67.00	14 023001	80.00
14 023002	49.10	14 023003	113.18	14 023004	73.25	14 023005	104.00	14 023006	466.67	14 023007	730.00
14 023008	160.00	14 023009	147.00	14 023010	560.87	14 024001	171.60	14 024002	152.60	14 024003	182.06
14 024004	149.60	14 025001	98.00	14 025002	64.90	14 025003	232.00	14 025004	232.00	14 025005	60.00
14 025006	57.00	14 025007	48.50	14 025008	46.90	14 025009	216.00	14 025010	27.20	14 025011	363.50
14 025012	29.68	14 025013	108.00	14 025014	130.00	14 025015	159.00	14 025016	109.00	14 026001	304.00
14 026002	299.00	14 026003	221.63	14 026004	186.75	14 027001	54.00	14 027002	56.00	14 027003	100.50
14 027004	35.00	14 028001	77.14	14 028002	48.23	14 028003	55.00	14 028004	47.65	14 028005	80.68
14 028006	51.90	14 029001	146.43	14 029002	378.00	14 029003	162.16	14 029004	264.00	14 030001	142.86
14 030002	15.00	14 030003	14.63	14 030004	16.16	14 030005	14.30	14 030006	16.30	14 030007	13.90
14 030008	14.50	14 030009	15.95	14 030010	11.50	14 031001	125.00	14 031002	104.95	14 031003	74.00
14 031004	115.10	14 032001	415.00	14 032002	39.33	14 032003	27.12	14 032004	40.81	14 032005	28.09
14 032006	36.04	14 033001	30.00	14 033002	26.40	14 033003	28.91	14 033004	23.40	14 033005	38.00
14 033006	27.19	14 034001	96.25	14 034002	80.00	14 034003	94.76	14 034004	80.80	14 035001	142.86
14 035002	99.90	14 035003	100.00	14 035004	112.50	14 036001	130.00	14 036002	107.80	14 036003	98.00
14 036004	124.00	14 037001	48.00	14 037002	40.25	14 037003	63.60	14 037004	44.31	14 038001	130.00
14 038002	130.00	14 038003	138.75	14 038004	107.00	14 039001	28.50	14 039002	85.00	14 039003	50.00
14 039004	32.90	14 040001	127.27	14 040002	147.50	14 040003	166.67	14 040004	152.42	14 041001	80.00
14 041002	114.58	14 041003	119.29	14 041004	96.07	14 042001	29.75	14 042002	24.00	14 042003	39.98
14 042004	25.79	14 042005	28.79	14 042006	52.00	14 042007	28.31	14 042008	31.54	14 043001	50.00
14 043004	30.00	14 043005	135.20	14 043006	188.24	14 043007	22.09	14 043008	84.31	14 043009	52.44
14 043010	76.18	14 044001	29.15	14 044002	32.00	14 044003	36.65	14 044004	35.00	14 044005	34.75
14 044006	37.50	14 044007	37.50	14 044008	33.75	14 045001	11.90	14 045002	9.25	14 045003	11.00
14 045004	18.65	14 045005	7.48	14 045006	7.06	14 045007	11.15	14 045008	11.38	14 046001	21.55
14 046002	32.25	14 046003	36.25	14 046004	30.25	14 046005	26.60	14 046006	24.65	14 046007	24.55
14 046008	35.00	14 047001	18.00	14 047002	19.20	14 047003	21.90	14 047004	16.00	14 047005	54.50
14 047006	24.00	14 047007	60.00	14 047008	73.50	14 047009	11.90	14 047010	12.00	14 047011	6.13
14 047012	7.80	14 047013	6.00	14 047014	9.00	14 047015	13.90	14 047016	47.50	14 047017	16.00
14 047018	14.00	14 047019	15.00	14 047020	19.50	14 048001	22.90	14 048002	17.18	14 048003	14.50
14 048004	117.80	14 048005	17.80	14 048006	16.25	14 048007	17.25	14 048008	11.63	14 049001	7.48
14 049002	9.90	14 049003	5.48	14 049004	6.00	14 049005	17.90	14 049006	7.15	14 049007	4.75
14 049008	6.63	14 050001	19.90	14 050002	14.53	14 050003	15.25	14 050004	14.90	14 050005	13.25
14 050006	8.00	14 050007	16.05	14 050008	14.25	14 051001	12.40	14 051002	19.01	14 051003	29.00
14 051004	18.90	14 051005	18.75	14 051006	18.00	14 051007	25.00	14 051008	19.20	14 052001	52.40
14 052002	49.70	14 052003	40.00	14 052004	48.25	14 052005	48.25	14 052006	48.25	14 052007	50.64
14 052008	39.30	14 053001	40.65	14 053002	42.90	14 053003	38.00				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
14 104004	141.00	14 104005	198.58	14 104006	209.13	14 105001	126.66	14 105002	106.66	14 105003	132.00
14 105004	120.00	14 107001	95.00	14 107002	477.00	14 107003	122.45	14 107004	80.00	14 107005	153.00
14 107002	186.67	14 107003	163.15	14 107004	89.00	14 107005	246.66	14 107006	173.33	14 108001	38.00
14 108002	39.00	14 108003	45.00	14 108004	42.00	14 108005	45.00	14 108006	45.00	14 118001	449.00
14 118002	149.00	14 118003	249.00	14 118004	448.00	14 118005	349.00	14 118006	299.00	14 118007	299.00
14 118008	228.00	14 118009	99.90	14 118010	439.00	14 118011	449.00	14 118012	119.99	14 119001	76.50
14 119002	88.00	14 119003	79.00	14 119004	74.90	14 119005	279.00	14 119006	79.00	14 119007	299.00
14 119008	349.00	14 119009	98.00	14 119010	43.92	14 119011	98.00	14 119012	109.00	14 120001	48.00
14 120002	38.95	14 120003	58.00	14 120004	43.95	14 120005	44.50	14 120006	35.00	14 120007	14.99
14 120008	99.00	14 120009	119.00	14 120010	79.00	14 120011	99.00	14 120012	109.00	14 121001	179.99
14 121002	399.00	14 121003	198.00	14 121004	179.00	14 121005	799.00	14 121006	238.99	14 121007	713.00
14 121008	218.00	14 121009	268.00	14 121010	849.00	14 121011	214.19	14 121012	799.00	14 121013	19.00
14 121014	199.00	14 121015	198.00	14 121016	299.00	14 121017	219.00	14 121018	669.00	14 121019	199.00
14 121020	399.00	14 121021	379.00	14 121022	949.00	14 121023	149.99	14 121024	949.00	14 122001	1758.19
14 122002	1649.00	14 122003	998.00	14 122004	3699.00	14 122005	1799.00	14 122006	4290.00	14 122007	1999.00
14 122008	1995.00	14 122009	1699.00	14 122010	2495.00	14 122011	139.00	14 122012	779.00	14 123001	248.00
14 123002	79.00	14 123003	498.00	14 123004	109.00	14 123005	135.00	14 123006	149.90	14 123007	449.00
14 123008	149.00	14 123009	108.00	14 123010	54.90	14 123011	289.00	14 123012	499.00	14 124001	80.30
14 124002	149.00	14 124003	398.00	14 124004	219.00	14 124005	198.00	14 124006	199.77	14 124007	149.00
14 124008	249.00	14 124009	449.00	14 124010	99.90	14 124011	299.00	14 124012	149.99	14 125001	18.00
14 125002	88.50	14 125003	349.00	14 125004	188.00	14 125005	219.01	14 125006	58.00	14 125007	54.00
14 125008	199.00	14 125009	79.00	14 125010	49.90	14 125011	199.00	14 125012	66.56	14 126001	90.00
14 126002	19.00	14 126003	151.00	14 126004	84.90	14 126005	25.00	14 126006	14.00	14 126007	99.00
14 126008	28.00	14 126009	189.00	14 126010	24.00	14 126011	199.00	14 126012	159.00	14 127001	298.00
14 127002	169.00	14 127003	501.87	14 127004	339.00	14 127005	769.00	14 127006	399.00	14 127007	89.00
14 127008	669.00	14 127009	129.00	14 127010	248.82	14 127011	298.00	14 127012	379.00	14 127013	298.00
14 127014	199.00	14 127015	198.00	14 127016	549.00	14 127017	399.00	14 127018	303.42	14 127019	179.00
14 127020	199.00	14 127021	100.77	14 127022	54.00	14 127023	178.00	14 127024	178.87	14 128001	802.24
14 128002	999.00	14 128003	229.00	14 128004	699.00	14 128005	698.00	14 128006	401.23	14 128007	398.00
14 128008	299.00	14 128009	699.00	14 128010	499.00	14 128011	1399.00	14 128012	280.56	14 128013	99.90
14 128014	119.64	14 128015	199.90	14 128016	369.00	14 128017	198.00	14 128018	269.00	14 128019	229.00
14 128020	399.00	14 128021	149.00	14 128022	330.84	14 128023	129.00	14 128024	149.00	14 128025	639.00
14 128026	399.00	14 128027	399.00	14 128028	200.11	14 128029	672.74	14 128030	179.00	14 129001	199.00
14 128032	279.00	14 128033	99.00	14 128034	179.00	14 128035	198.00	14 128036	179.00	14 129002	498.00
14 129002	198.00	14 129003	99.00	14 129004	238.00	14 129005	98.77	14 129006	415.00	14 130001	298.00
14 129008	249.00	14 129009	346.89	14 129010	169.00	14 129011	199.00	14 129012	279.00	14 130002	99.90
14 130002	168.00	14 130003	268.00	14 130004	549.00	14 130005	198.00	14 130006	149.00	14 131001	149.99
14 130008	219.00	14 130009	549.00	14 130010	599.00	14 130011	549.00	14 130012	549.00	14 131002	99.00
14 131002	329.00	14 131003	228.00	14 131004	138.00	14 131005	399.00	14 131006	199.00	14 131007	99.00
14 131008	179.00	14 131009	148.00	14 131010	129.01	14 131011	179.90	14 131012	150.00	14 131013	298.00
14 131014	199.00	14 131015	228.00	14 131016	599.00	14 131017	99.00	14 131018	399.00	14 131019	79.99
14 131020	279.00	14 131021	379.00	14 131022	179.00	14 131023	148.00	14 131024	349.00	14 132001	128.00
14 132002	162.66	14 132003	198.00	14 132004	143.00	14 132005	129.00	14 132006	359.00	14 132007	44.90
14 132008	169.00	14 132009	249.00	14 132010	54.00	14 132011	78.00	14 132012	54.00	14 133001	249.00
14 133002	51.50	14 133003	98.00	14 133004	55.00	14 133005	59.00	14 133006	65.00	14 133007	23.90
14 133008	89.87	14 133009	65.00	14 133010	35.00	14 133011	84.00	14 133012	29.00	14 133013	38.00
14 133014	49.00	14 133015	38.00	14 133016	35.00	14 133017	9.90	14 133018	104.00	14 133019	55.00
14 133020	49.00	14 133021	59.00	14 133022	198.93	14 133023	38.00	14 133024	29.90	14 134001	28.22
14 134002	32.00	14 134003	68.00	14 134004	99.00	14 134005	15.90	14 134006	14.00	14 134007	99.00
14 134008	199.01	14 134009	68.55	14 134010	169.00	14 134011	69.00	14 134012	19.45	14 135001	198.00
14 135002	169.00	14 135003	178.00	14 135004	130.00	14 135005	289.00	14 135006	339.00	14 135007	49.00
14 135008	319.00	14 135009	229.00	14 135010	268.00	14 135011	68.00	14 135012	449.00	14 136001	48.00
14 136002	68.00	14 136003	57.83	14 136004	38.18	14 136005	75.00	14 136006	41.98	14 136007	29.50
14 136008	125.00	14 136009	85.00	14 136010	39.00	14 136011	39.00	14 136012	105.00	14 137001	249.00
14 137002	398.00	14 137003	999.00	14 137004	248.00	14 137005	700.10	14 137006	692.82	14 137007	649.00
14 137008	527.14	14 137009	1000.58	14 137010	890.00	14 137011	449.00	14 137012	1035.00	14 137013	130.00
14 137014	200.00	14 137015	160.00	14 137016	840.00	14 137017	228.00	14 137018	188.00	14 137019	179.28
14 137020	150.60	14 137021	399.63	14 137022	179.00	14 137023	549.00	14 137024	799.00	14 137025	379.00
14 137026	788.15	14 137027	128.00	14 137028	469.00	14 137029	430.00	14 137030	430.00	14 138001	450.00
14 138004	700.00	14 138005	430.00	14 138006	469.00	14 138007	465.00	14 138008	330.00	14 139001	398.00
14 139002	398.00	14 139003	196.71	14 139004	299.00	14 139005	549.00	14 139006	197.21	14 139007	133.50
14 139008	289.90	14 139009	1141.17	14 139010	1203.92	14 139011	599.00	14 139012	209.00	14 140001	198.00
14 140002	352.50	14 140003	411.39	14 140004	198.00	14 140005	359.50	14 140006	368.03	14 140007	398.00
14 140008	243.50	14 140009	208.00	14 140010	484.00	14 140011	655.00	14 140012	574.00	14 141001	599.00
14 141002	218.00	14 141003	6129.73	14 141004	7194.15	14 141005	8222.97	14 141006	4202.00	14 141007	10237.41
14 141008	662.58	14 141009	2049.00	14 141010	249.90	14 141011	899.00	14 141012	267.00	14 142001	644.50
14 142002	599.00	14 142003	328.00	14 142004	389.50	14 142005	530.00	14 142006	720.00	14 142007	650.00
14 142008	740.00	14 142009	900.47	14 142010	599.98	14 142011	1229.00	14 142012	1099.00	14 143001	39.00
14 143002	499.00	14 143003	178.25	14 143004	88.63	14 143005	489.00	14 143006	199.90	14 143007	254.90
14 143008	934.50	14 143009	218.46	14 143010	38.04	14 143011	109.50	14 143012	182.00	14 144001	19.00
14 144002	13.10	14 144003	220.00	14 144004	180.00	14 144005	75.00	14 144006	40.00	14 145001	35.00
14 145004	75.00	14 146001	12.00	14 146002	12.00	14 146003	12.00	14 146004	13.00	14 147001	159.00
14 147002	179.99	14 147003	198.00	14 147004	99.90	14 147005	70.00	14 147006	1195.00	14 147007	149.90
14 147008	1199.00	14 147009	2299.00	14 147010	499.00	14 147011	44.99	14 147012	178.00	14 148001	98.00
14 148002	1969.00	14 148003	3834.98	14 148004	3834.98	14 148005	3834.98	14 148006	3834.98	14 148007	3834.98
14 148008	3834.98	14 149001	110.31	14 160001	910.71	14 160002	1269.36	14 160003	2332.82	14 160004	483.47
14 160005	483.47	14 160006	654.49	14 161001	23.84	14 161002	47.68	14 161003	71.51	14 161004	100.31
14 161005	129.11	14 161006	180.11	14 161007	264.41	14 161008	348.77	14 161009	433.02	14 161010	517.32
14 161011	1310.51	14 161012	1716.28	14 161013	2122.05	14 161014	3136.47	14 161015	4150.89	14 161016	



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
14 242002	289.40	14 242003	302.00	14 242004	604.00	14 243001	427.00	14 243002	495.00	14 243003	139.00
14 243004	430.00	14 244001	320.00	14 244002	1450.00	14 244003	1900.00	14 244004	1500.00	14 244005	150.00
14 244006	2500.00	14 244007	850.00	14 244008	550.00	14 245001	600.00	14 245002	381.00	14 245003	500.00
14 245004	500.00	14 245005	500.00	14 245006	800.00	14 245007	450.00	14 245008	600.00	14 246001	467.68
14 246002	1216.00	14 246003	650.00	14 246004	1214.00	14 247001	8584.00	14 247002	5568.00	14 247003	18000.00
14 247004	35000.00	14 248001	7000.00	14 248002	17000.00	14 248003	6000.00	14 248004	12000.00	14 249001	400.00
14 249002	290.00	14 249003	175.00	14 249004	250.00	14 250001	6200.00	14 250002	770.00	14 250003	3100.00
14 250004	16000.00	14 251001	89.00	14 251002	105.00	14 251003	190.00	14 251004	370.00	14 251005	360.00
14 251006	93.00	14 251007	592.00	14 251008	799.00	14 252001	150.00	14 252002	80.00	14 252003	150.00
14 252004	60.00	14 253001	150.00	14 253002	230.00	14 253003	447.00	14 253004	90.00	14 253005	150.00
14 253006	150.00	14 254001	64.00	14 254002	65.54	14 254003	30.74	14 254004	95.39	14 255001	500.00
14 255002	112.90	14 255003	98.50	14 255004	75.00	14 256001	170.00	14 256002	182.67	14 256003	132.76
14 256004	284.67	14 256005	286.00	14 256006	203.67	14 257001	39.00	14 257002	18.90	14 257003	37.40
14 257004	37.50	14 258001	100.00	14 258002	59.94	14 258003	46.00	14 258004	60.00	14 258005	69.44
14 258006	60.56	14 259001	82.14	14 259002	69.89	14 259003	94.75	14 259004	144.00	14 260001	35.00
14 260002	38.50	14 260003	24.00	14 260004	35.00	14 261001	25.90	14 261002	110.01	14 261003	24.00
14 261004	26.00	14 261005	29.00	14 261006	158.97	14 261007	169.00	14 261008	171.84	14 262001	54.00
14 262002	50.55	14 262003	22.00	14 262004	28.70	14 263001	6.00	14 263002	3.98	14 263003	16.82
14 263004	6.70	14 263005	11.50	14 263006	20.00	14 263007	27.30	14 263008	26.00	14 264001	199.00
14 264002	94.00	14 264003	109.00	14 264004	83.00	14 265001	26.00	14 265002	44.50	14 265003	35.00
14 265004	37.50	14 266001	9.64	14 266002	50.14	14 266003	18.90	14 266004	17.90	14 267001	8.00
14 276002	8.00	14 276003	8.00	14 276004	8.00	14 277001	8.00	14 277002	8.00	14 277003	8.00
14 277004	13.22	14 285001	14.01	14 285002	14.01	14 286001	70.83	14 286002	82.14	14 286003	65.54
14 280002	245.00	14 280003	730.00	14 280004	53.00	14 281001	1118.63	14 281002	1424.00	14 281003	1724.00
14 281004	7262.00	14 282001	174000.00	14 282002	716000.00	14 282003	178200.00	14 282004	174200.00	14 282005	316600.00
14 282006	127400.00	14 282007	204000.00	14 282008	329500.00	14 282009	299900.00	14 282010	340900.00	14 282011	274715.87
14 282012	382900.00	14 283001	31699.00	14 283002	1699.57	14 283003	1997.00	14 283004	1940.00	14 284001	13.22
14 284002	14.01	14 285001	14.01	14 285002	14.01	14 286001	70.83	14 286002	82.14	14 286003	65.54
14 286004	75.33	14 287001	2892.00	14 287002	1300.00	14 287003	519.00	14 287004	640.00	14 288001	202.00
14 288002	600.00	14 288003	70.00	14 288004	41.90	14 289001	1190.00	14 289002	800.00	14 289003	790.00
14 289004	950.00	14 290001	12443.46	14 290002	12443.46	14 290003	12443.46	14 291001	155.44	14 292001	2934.80
14 292002	700.00	14 292003	300.00	14 292004	150.00	14 293001	150.00	14 293002	17000.00	14 293003	3500.00
14 293004	75.00	14 294001	50.00	14 294002	65.00	14 295001	250.00	14 295002	50.00	14 295003	34.00
14 295043	30.00	14 295064	30.00	14 295079	35.00	14 295169	31.00	14 295190	52.00	14 296001	8.00
14 296002	50.00	14 306001	1316.67	14 306002	1120.83	14 306003	3307.92	14 306004	7520.33	14 307001	4295.42
14 307002	4986.67	14 307003	3916.67	14 307004	4282.50	14 308001	4689.92	14 308002	2136.67	14 308003	2262.50
14 308004	4225.00	14 309001	4617.92	14 309002	4510.00	14 309003	4873.33	14 309004	3131.50	14 310001	2250.00
14 310002	4310.75	14 310003	3100.00	14 310004	4167.92	14 311001	9914.0004	14 311002	2450.0004	14 311003	12130.00
14 311004	10650.00	14 312001	3091.67	14 312002	815.67	14 312003	1266.67	14 312004	1575.00	14 313001	3608.50
14 313002	3400.00	14 313003	3165.00	14 313004	1408.33	14 314001	120.00	14 314002	229.00	14 314003	82.00
14 314004	299.00	14 315001	230.00	14 315002	170.00	14 315003	250.00	14 315004	330.00	14 315005	309.00
14 315006	165.00	14 315007	150.50	14 315008	198.00	14 315009	330.00	14 315010	90.00	14 315011	486.52
14 315012	230.00	14 315013	194.98	14 315014	130.00	14 316001	28.00	14 316002	23.60	14 316003	57.00
14 316004	21.70	14 316005	21.70	14 317001	4.00	14 317002	4.00	14 317003	18.5008	14 317004	51.00
14 316010	49.90	14 317001	6592.47	14 317002	5851.25	14 317003	1203.50	14 317004	3629.00	14 317005	2634.00
14 317006	2414.25	14 318001	960.00	14 318002	1305.00	14 318003	500.00	14 318004	730.00	14 318005	680.00
14 318006	853.20	14 318007	432.00	14 318008	300.00	14 318009	960.00	14 318010	480.00	14 318011	1300.00
14 318012	450.00	14 318013	500.00	14 318014	700.00	14 319001	365.00	14 319002	350.00	14 319003	309.00
14 319004	164.00	14 320001	50.00	14 320002	50.00	14 320003	50.00	14 320004	50.00	14 320005	600.00
14 320006	75.00	14 320007	50.00	14 320008	100.00	14 320009	850.00	14 320010	100.00	14 321001	44.00
14 321002	34.50	14 321003	51.00	14 321004	58.00	14 322001	399.00	14 322002	599.00	14 322003	389.00
14 322004	299.00	14 323001	39.00	14 323002	73.00	14 323003	65.00	14 323004	95.00	14 324001	250.00
14 324002	71.00	14 324003	350.00	14 324004	3300.00	14 324005	500.00	14 324006	500.00	14 325001	8.00
14 325002	12.00	14 325003	12.00	14 325004	12.00	14 325005	38.00	14 326001	32.00	14 326002	12.00
14 326004	39.00	14 327001	36.25	14 327002	33.22	14 327003	54.67	14 327004	62.43	14 328001	141.00
14 328002	169.00	14 328003	185.00	14 328004	265.00	14 328005	169.00	14 328006	117.00	14 328007	52.50
14 328008	46.90	14 328009	65.90	14 328010	41.90	14 329001	3999.00	14 329002	3198.00	14 329003	3999.00
14 329004	1295.00	14 330001	179.00	14 330002	168.50	14 330003	189.00	14 330004	16.50	14 330005	99.00
14 330006	519.00	14 331001	200.00	14 331002	65.80	14 331003	164.00	14 331004	164.00	14 332001	640.00
14 332002	690.00	14 332003	339.00	14 332004	56.80	14 342001	52.00	14 342002	49.00	14 342003	51.00
14 342004	40.00	14 342005	27.00	14 342006	74.00	14 342007	36.00	14 342008	28.00	14 342009	50.00
14 342010	119.00	14 343001	255.00	14 343002	187.00	14 343003	173.00	14 343004	129.00	14 343005	278.50
14 343006	186.00	14 343007	109.90	14 343008	152.00	14 343009	70.00	14 343010	43.00	14 343011	68.00
14 343012	68.00	14 343013	89.00	14 343014	64.00	14 343015	57.00	14 343016	47.00	14 343017	188.00
14 343018	1440.00	14 344001	1800.00	14 344002	34.00	14 344003	34.00	14 344004	4300.00	14 345001	8595.95
14 345002	22000.00	14 345003	1606.00	14 345004	9000.00	14 346001	56.00	14 346002	985.00	14 346003	236.00
14 346004	56.00	14 346005	56.00	14 346006	56.00	15 001001	12.50	15 001002	13.00	15 001003	12.50
15 001004	13.50	15 001005	12.50	15 001006	13.00	15 001007	12.50	15 001008	13.50	15 001009	9.50
15 001010	11.50	15 001011	12.51	15 001012	12.00	15 001013	15.00	15 001014	12.50	15 001015	13.00
15 001016	9.63	15 001017	12.50	15 001018	12.50	15 001019	12.50	15 001020	12.50	15 001021	11.33
15 002002	50.60	15 002003	62.57	15 002004	21.90	15 003001	9.13	15 003002	11.73	15 003003	10.00
15 003004	13.00	15 003005	60.00	15 003006	58.80	15 004001	85.86	15 004002	25.75	15 004003	18.50
15 004004	19.50	15 005001	5.00	15 005002	5.00	15 005003	5.40	15 005004	6.00	15 005005	6.00
15 005006	4.50	15 006001	4.50	15 006002	4.50	15 006003	1.50	15 006004	1.50	15 006005	4.50
15 006006	4.00	15 007001	15.10	15 007002	56.73	15 007003	36.16	15 007004	34.14	15 008001	115.69
15 008002	220.00	15 008003	125.00	15 008004	126.00	15 009001	88.58	15 009002	228.00	15 009003	250.00
15 009004	260.00	15 010001	68.33	15 010002	127.86	15 010003	55.15	15 010004	61.23	15 010005	91.37
15 010006	47.64	15 010007	28.91	15 010008	156.72	15 011001	23.52	15 011002	19.75	15 011003	20.13
15 011004	29.80	15 012001	36.36	15 012002	43.95	15 012003	44.00	15 012004	43.55	15 012005	9.93
15 013002</											

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
15 054004	11.00	15 055001	52.98	15 055002	49.85	15 055003	44.90	15 055004	54.95	15 055005	34.90
15 055006	55.50	15 056001	42.50	15 056002	45.40	15 056003	11.75	15 056004	11.75	15 056005	7.90
15 056006	8.75	15 056005	7.99	15 056006	7.68	15 056007	11.90	15 056008	6.99	15 057001	18.40
15 057002	18.95	15 057003	14.49	15 057004	15.15	15 058001	30.43	15 058002	32.65	15 058003	24.90
15 058004	18.88	15 058005	27.63	15 058006	23.99	15 058007	17.63	15 058008	19.90	15 058009	22.69
15 058010	16.65	15 058011	22.08	15 058012	15.55	15 058013	20.48	15 058014	15.24	15 059001	11.50
15 059002	12.49	15 059003	13.50	15 059004	10.15	15 059005	13.90	15 059006	14.99	15 059007	16.75
15 059008	14.95	15 059009	15.75	15 059010	15.60	15 060001	18.55	15 060002	9.85	15 060003	14.49
15 060004	12.25	15 060005	15.13	15 060006	13.35	15 060007	27.20	15 060008	18.05	15 060009	14.49
15 060010	12.55	15 061001	5.95	15 061002	8.50	15 061003	6.95	15 061004	49.50	15 061005	41.49
15 061006	17.95	15 061007	7.90	15 061008	13.85	15 062001	12.70	15 062002	39.85	15 062003	100.00
15 062004	24.80	15 062005	12.50	15 062006	35.44	15 062007	26.45	15 062008	23.90	15 063001	14.88
15 063002	15.15	15 063003	10.73	15 063004	14.88	15 063005	22.16	15 063006	22.18	15 063007	18.85
15 063008	16.49	15 063009	19.90	15 063010	15.42	15 064001	10.18	15 064002	8.60	15 064003	5.50
15 064004	6.65	15 064005	9.20	15 064006	5.25	15 064007	9.90	15 064008	4.99	15 065001	23.15
15 065002	17.60	15 065003	19.15	15 065004	18.63	15 065005	19.20	15 065006	17.48	15 065007	28.40
15 065008	13.90	15 066001	11.41	15 066002	8.20	15 066003	7.99	15 066004	8.10	15 066005	6.88
15 066006	9.21	15 066007	7.64	15 066008	10.90	15 067001	11.15	15 067002	33.55	15 067003	18.99
15 067004	15.20	15 067005	28.45	15 067006	32.15	15 067007	13.50	15 067008	21.70	15 068001	19.90
15 068002	24.90	15 068003	10.00	15 068004	24.90	15 068005	7.00	15 068006	10.00	15 068007	24.50
15 068008	14.99	15 069001	19.65	15 069002	15.86	15 069003	13.40	15 069004	12.25	15 070001	14.00
15 070002	25.36	15 070003	17.90	15 070004	20.15	15 070005	31.65	15 070006	29.91	15 070007	19.49
15 070008	15.84	15 071001	14.84	15 071002	12.65	15 071003	13.74	15 072001	91.24	15 072002	19.90
15 072002	28.38	15 072003	39.95	15 072004	28.65	15 073001	79.90	15 073002	50.00	15 073003	49.90
15 073004	38.00	15 074001	29.90	15 074002	15.18	15 074003	15.99	15 074004	15.07	15 074005	13.60
15 074006	17.50	15 074007	13.67	15 074008	11.11	15 075001	22.63	15 075002	30.40	15 075003	19.00
15 075004	19.98	15 076001	24.20	15 076002	29.07	15 076003	26.82	15 076004	27.67	15 077001	99.95
15 077002	97.00	15 077003	85.00	15 077004	219.00	15 077005	162.50	15 077006	91.24	15 077007	89.50
15 077008	219.00	15 078001	13.99	15 078002	15.90	15 078003	30.40	15 078004	13.50	15 079001	32.99
15 079002	111.20	15 079003	43.18	15 079004	25.00	15 080001	31.36	15 080002	40.56	15 080003	23.84
15 080004	59.75	15 081001	38.25	15 081002	36.09	15 081003	38.41	15 081004	36.80	15 081005	41.25
15 081006	51.85	15 082001	106.67	15 082002	140.37	15 082003	70.35	15 082004	75.22	15 083001	23.33
15 083002	14.29	15 083003	23.81	15 083004	49.42	15 083005	83.16	15 083006	74.14	15 084001	19.90
15 084002	12.45	15 084003	13.90	15 084004	13.98	15 084005	11.90	15 084006	7.00	15 085001	199.50
15 085002	439.00	15 085003	272.50	15 085004	287.69	15 086001	184.98	15 086002	351.58	15 086003	660.04
15 086004	311.66	15 087001	7.75	15 087002	13.33	15 087003	20.00	15 087004	14.17	15 087005	17.29
15 087006	13.75	15 087007	6.98	15 087008	7.75	15 087009	13.75	15 087010	8.07	15 088001	1.40
15 088002	12.00	15 088003	9.08	15 088004	9.17	15 088005	1.35	15 088006	8.60	15 088007	5.10
15 088008	9.33	15 089001	78.42	15 089002	65.63	15 089003	70.28	15 089004	67.44	15 090001	10.00
15 090002	9.67	15 090003	130.54	15 090004	163.50	15 091001	11.50	15 091002	346.15	15 091003	10.90
15 091004	45.46	15 092001	158.01	15 092002	193.43	15 092003	200.00	15 092004	125.55	15 093001	50.72
15 093002	4.00	15 093003	2.43	15 093004	345.00	15 094001	87.50	15 094002	91.99	15 094003	95.56
15 094004	67.20	15 095001	106.52	15 095002	113.70	15 095003	76.00	15 095004	113.64	15 095005	224.00
15 095006	79.00	15 096001	249.00	15 096002	140.14	15 096003	406.50	15 097001	406.50	15 097002	130.00
15 097002	126.90	15 097003	80.00	15 097004	40.00	15 098001	160.00	15 098002	80.00	15 098003	130.00
15 098004	145.00	15 099001	210.00	15 099002	103.90	15 099003	189.00	15 099004	142.90	15 100001	26.85
15 100002	149.00	15 100003	73.52	15 100004	178.00	15 101001	260.00	15 101002	170.00	15 101003	160.00
15 101004	180.00	15 102001	35.21	15 102002	30.26	15 102003	36.62	15 102004	27.69	15 102005	30.77
15 102006	24.99	15 102007	32.16	15 102008	46.62	15 102009	41.54	15 102010	32.16	15 103001	122.72
15 103002	286.33	15 103003	199.99	15 103004	163.16	15 104001	357.14	15 104002	142.67	15 104003	122.72
15 104004	137.00	15 104005	418.44	15 104006	241.43	15 105001	220.00	15 105002	58.05	15 105003	86.00
15 105004	118.66	15 106001	96.00	15 106002	142.86	15 106003	170.00	15 106004	114.67	15 107001	239.99
15 107002	144.90	15 107003	199.87	15 107004	141.31	15 107005	77.14	15 107006	105.00	15 108001	45.00
15 108002	35.00	15 108003	45.00	15 108004	45.00	15 108005	45.00	15 108006	105.00	15 108007	389.00
15 108008	99.90	15 108009	99.99	15 108010	189.00	15 108011	303.00	15 108012	109.00	15 108013	389.00
15 108014	643.83	15 108015	229.00	15 108016	299.00	15 108017	99.90	15 108018	148.00	15 108019	59.43
15 108020	240.00	15 108021	89.90	15 108022	139.00	15 108023	76.90	15 108024	109.00	15 108025	38.63
15 108026	109.00	15 108027	64.50	15 108028	199.00	15 108029	99.90	15 108030	119.00	15 108031	44.90
15 108032	24.99	15 108033	44.00	15 108034	178.99	15 108035	250.00	15 108036	64.00	15 108037	99.90
15 108038	66.79	15 108039	54.00	15 108040	33.01	15 108041	55.00	15 108042	30.00	15 108043	99.90
15 108044	219.90	15 108045	399.00	15 108046	219.00	15 108047	389.00	15 108048	799.00	15 108049	129.00
15 108050	99.00	15 108051	249.00	15 108052	144.99	15 108053	689.00	15 108054	139.93	15 108055	95.00
15 108056	549.00	15 108057	249.00	15 108058	379.00	15 108059	389.00	15 108060	299.00	15 108061	178.00
15 108062	569.00	15 108063	289.00	15 108064	540.18	15 108065	99.90	15 108066	536.19	15 108067	2959.00
15 108068	2199.00	15 108069	649.00	15 108070	469.06	15 108071	1749.00	15 108072	2750.00	15 108073	259.00
15 108074	779.00	15 108075	599.99	15 108076	599.99	15 108077	2092.50	15 108078	3349.00	15 108079	649.00
15 108080	559.00	15 108081	249.00	15 108082	579.80	15 108083	177.84	15 108084	159.00	15 108085	79.90
15 108086	49.90	15 108087	14.90	15 108088	178.00	15 108089	53.00	15 108090	599.00	15 108091	269.00
15 108092	759.00	15 108093	399.00	15 108094	150.00	15 108095	99.00	15 108096	229.44	15 108097	99.00
15 108098	129.00	15 108099	98.00	15 108100	39.99	15 108101	102.00	15 108102	59.90	15 108103	84.45
15 108104	101.50	15 108105	325.00	15 108106	187.43	15 108107	99.90	15 108108	59.90	15 108109	84.45
15 108110	29.90	15 108111	59.50	15 108112	148.00	15 108113	337.00	15 108114	49.90	15 108115	19.90
15 108116	279.00	15 108117	44.50	15 108118	46.90	15 108119	89.00	15 108120	84.90	15 108121	194.00
15 108122	19.90	15 108123	29.90	15 108124	157.50	15 108125	10.00	15 108126	89.90	15 108127	529.00
15 108128	1279.00	15 108129	349.00	15 108130	479.00	15 108131	299.00	15 108132	630.00	15 108133	319.00
15 108134	104.30	15 108135	200.25	15 108136	99.90	15 108137	829.00	15 108138	579.40	15 108139	149.10
15 108140	299.00	15 108141	259.55	15 108142	219.00	15 108143	159.00	15 108144	319.00	15 108145	79.90
15 108146	178.00	15 108147	364.00	15 108148	298.00	15 108149	579.00	15 108150	695.00	15 108151	230.56
15 108152	99.99	15 108153	724.00	15 108154	499.00	15 108155	299.99	15 108156	699.00	15 108157	439.00
15 108158	1149.00	15 108159	649.00	15 108160	469.06	15 108161	459.99	15 108162	2750.00	15 108163	259.00
15 108164	449.00	15 108165	450.53	15 108166	498.00	15					

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
15 161030	2462.88	15 161031	3686.65	15 161032	15065.91	15 161033	16064.09	15 161034	20056.81	15 161035	24049.53
15 161036	28042.25	15 161037	32034.97	15 161038	40020.41	15 161039	14.49	15 161040	14.49	15 161041	7.82
15 162004	7.82	15 163001	337.54	15 164001	94.52	15 165001	511.84	15 166001	5.46	15 166002	3.62
15 166003	5.46	15 166004	3.62	15 166005	5.46	15 166006	3.62	15 166007	5.46	15 166008	3.62
15 166009	5.46	15 166010	5.46	15 167001	21.68	15 167002	14.56	15 167003	21.68	15 167004	14.56
15 167005	29.32	15 168001	150.00	15 168002	150.00	15 168003	450.00	15 168004	150.00	15 168005	450.00
15 168006	340.00	15 168007	400.00	15 168008	240.00	15 168009	250.00	15 168010	200.00	15 169001	25.00
15 169002	500.00	15 169003	1000.00	15 169004	700.00	15 169005	350.00	15 169006	12.00	15 179001	10599.00
15 179002	9544.00	15 179003	4840.00	15 179004	3995.80	15 179005	5049.00	15 179006	4299.00	15 180001	9805.50
15 180002	1325.00	15 180003	8324.00	15 180004	1147.16	15 181001	5199.00	15 181002	4849.00	15 181003	6959.00
15 181004	6999.00	15 182001	3540.00	15 182002	4419.00	15 182003	3578.00	15 182004	2499.00	15 183001	8911.50
15 183002	2801.00	15 183003	4099.00	15 183004	2094.01	15 184001	4495.71	15 184002	2514.03	15 184003	5699.00
15 184004	2099.00	15 185001	15990.00	15 185002	6538.99	15 185003	7199.00	15 185004	7465.50	15 186001	9040.00
15 186002	7689.00	15 186003	7399.00	15 186004	3510.00	15 187001	9999.00	15 187002	10999.00	15 187003	5849.00
15 187004	8299.00	15 188001	9786.50	15 188002	5999.00	15 188003	7599.00	15 188004	3499.00	15 189001	5789.00
15 189002	5390.00	15 189003	11199.00	15 189004	6204.00	15 190001	700.00	15 190002	319.00	15 190003	529.00
15 190004	407.53	15 191001	179.90	15 191002	269.00	15 191003	634.00	15 191004	1049.00	15 191005	499.00
15 191006	1055.00	15 192001	300.00	15 192002	774.00	15 192003	295.00	15 192004	398.00	15 193001	1140.00
15 193002	652.00	15 193003	849.90	15 193004	1941.50	15 194001	1499.00	15 194002	1049.90	15 194003	1567.00
15 194004	1899.00	15 195001	320.00	15 195002	799.00	15 195003	199.00	15 195004	679.15	15 196001	11399.41
15 197001	6349.00	15 197002	5788.00	15 197003	8136.50	15 197004	7199.00	15 197005	3990.00	15 197006	5924.00
15 198001	3300.00	15 198002	1999.00	15 198003	5424.00	15 198004	999.00	15 198005	899.00	15 198006	1999.00
15 198007	3299.00	15 199001	1099.00	15 200001	25.00	15 200002	749.00	15 200003	456.50	15 200004	579.00
15 200001	128.00	15 200002	29.82	15 200003	25.00	15 200004	52.00	15 201001	39.90	15 201002	27.90
15 201003	26.00	15 201004	61.90	15 202001	79.90	15 202002	60.00	15 202003	70.00	15 202004	74.00
15 203001	4.00	15 203002	10.00	15 203003	26.90	15 203004	15.90	15 204001	59.50	15 204002	86.80
15 204003	44.60	15 204004	22.88	15 205001	42.00	15 205002	59.90	15 206001	293.00	15 206002	239.00
15 206003	139.00	15 206004	269.90	15 207001	590.00	15 207002	434.00	15 207003	574.00	15 207004	205.00
15 208001	39.90	15 208002	61.50	15 208003	49.90	15 208004	298.00	15 209001	160.66	15 209002	2604.89
15 209003	1545.00	15 209004	299.90	15 209005	269.00	15 209006	147.00	15 209007	279.00	15 209008	501.62
15 210001	14.80	15 210002	9.90	15 210003	129.00	15 210004	22.50	15 210005	9.90	15 210006	199.00
15 210007	24.90	15 210008	49.00	15 211001	195.97	15 211002	629.00	15 211003	209.00	15 211004	169.90
15 212001	144.00	15 212002	185.00	15 212003	177.84	15 212004	119.00	15 213001	44.90	15 213002	29.90
15 213003	90.90	15 213004	229.00	15 214001	26.00	15 214002	20.78	15 214003	20.56	15 214004	22.22
15 214005	32.38	15 214006	24.40	15 214007	33.00	15 214008	34.00	15 215001	17.76	15 215002	19.38
15 215003	22.83	15 215004	12.82	15 215005	13.40	15 215006	10.40	15 216001	8.11	15 216002	8.84
15 216003	7.89	15 216004	6.53	15 217001	19.04	15 217002	40.29	15 217003	29.13	15 217004	18.70
15 217005	86.25	15 217006	36.25	15 218001	45.00	15 218002	43.15	15 218003	38.40	15 218004	62.84
15 219001	15.20	15 219002	10.50	15 219003	48.90	15 219004	12.90	15 220001	126.90	15 220002	252.90
15 229003	265.00	15 229004	222.00	15 229005	173.00	15 229006	255.70	15 229007	92.50	15 229008	831.00
15 229009	136.00	15 229010	539.36	15 229011	431.00	15 229012	539.36	15 229013	382.58	15 229014	673.20
15 229015	573.00	15 229016	79.58	15 229017	519.00	15 229018	252.50	15 229019	269.00	15 229020	1689.36
15 229021	239.00	15 230001	548.00	15 230002	103.40	15 230003	446.00	15 230004	269.50	15 230005	117.52
15 230006	180.56	15 231001	182.00	15 231002	178.00	15 231003	234.89	15 231004	24.90	15 231005	29.90
15 232002	43.25	15 232003	433.00	15 232004	60.00	15 233001	202.50	15 233002	192.90	15 233003	119.00
15 233004	61.50	15 233005	132.00	15 233006	38.00	15 234001	82.25	15 234002	175.00	15 234003	169.00
15 234004	497.35	15 235001	86.70	15 235002	225.90	15 235003	240.86	15 235004	23.00	15 236001	9.90
15 236002	57.00	15 236003	29.80	15 236004	15.90	15 237001	33.00	15 237002	24.00	15 237003	36.00
15 237004	44.00	15 238001	257.50	15 238002	134.29	15 239001	159.00	15 240001	49.69	15 240002	92.72
15 239002	35.00	15 239003	180.00	15 239004	197.00	15 240001	55.50	15 240002	49.69	15 240003	92.72
15 240004	214.00	15 241001	213.00	15 241002	224.00	15 241003	67.90	15 241004	244.00	15 242001	444.00
15 242002	1224.00	15 242003	12.90	15 242004	114.00	15 243001	65.00	15 243002	215.00	15 243003	2039.00
15 243004	165.00	15 244001	1300.00	15 244002	900.00	15 244003	2760.00	15 244004	620.00	15 244005	450.00
15 244006	1550.00	15 245001	400.00	15 245002	400.00	15 245003	400.00	15 245004	500.00	15 245005	500.00
15 245006	500.00	15 245007	500.00	15 245008	600.00	15 245009	400.00	15 245010	500.00	15 246001	1687.80
15 246002	2959.00	15 246003	3330.00	15 246004	1229.00	15 247001	13000.00	15 247002	5600.00	15 247003	2368.94
15 247004	1091.00	15 248001	12000.00	15 248002	18000.00	15 248003	4000.00	15 248004	3000.00	15 249001	500.00
15 249002	7405.10	15 249003	200.00	15 249004	300.00	15 250001	3500.00	15 250002	18500.00	15 250003	3800.00
15 250004	15500.00	15 251001	250.00	15 251002	250.00	15 251003	400.00	15 251004	79.00	15 251005	251.00
15 251006	95.00	15 251007	350.00	15 251008	160.00	15 252001	100.00	15 252002	150.00	15 252003	120.00
15 252004	40.00	15 253001	200.00	15 253002	80.00	15 253003	200.00	15 253004	150.00	15 253005	200.00
15 253006	1000.00	15 254001	38.83	15 254002	96.25	15 254003	113.20	15 254004	56.67	15 255001	67.90
15 255002	69.00	15 255003	69.90	15 255004	216.00	15 255005	698.33	15 256002	129.85	15 256003	199.33
15 256004	305.14	15 256005	553.10	15 256006	114.67	15 257001	29.40	15 257002	17.88	15 257003	37.40
15 257004	340.00	15 258001	74.00	15 258002	65.83	15 259001	65.83	15 259002	90.00	15 259003	259.00
15 258006	77.22	15 259001	112.38	15 259002	170.00	15 259003	61.67	15 259004	105.08	15 260001	174.50
15 260002	38.00	15 260003	32.90	15 260004	16.90	15 261001	99.83	15 261002	19.90	15 261003	99.81
15 261004	89.00	15 261005	136.50	15 261006	129.90	15 261007	46.56	15 261008	119.00	15 262001	22.90
15 262002	20.90	15 262003	42.00	15 262004	99.90	15 263001	5.50	15 263002	19.90	15 263003	12.40
15 263004	24.00	15 263005	26.50	15 263006	25.00	15 263007	20.90	15 264001	15.00	15 264002	15.00
15 264002	108.45	15 264003	78.00	15 264004	89.90	15 265001	29.50	15 265002	31.40	15 265003	21.90
15 265004	52.00	15 266001	17.90	15 266002	34.00	15 266003	19.90	15 266004	16.00	15 276001	9.00
15 276002	9.00	15 276003	9.00	15 276004	9.00	15 277001	8.38	15 277002	9.00	15 277003	9.00
15 277004	9.00	15 278001	8.00	15 278002	8.00	15 278003	8.00	15 278004	8.00	15 280001	1246.00
15 280002	57.00	15 280003	382.00	15 280004	674.00	15 281001	2534.50	15 281002	959.00	15 281003	8795.80
15 281004	5377.78	15 282001	209900.00	15 282002	382900.00	15 282003	127400.00	15 282004	206900.00	15 282005	150151.12
15 282006	270513.95	15 282007	553200.00	15 282008	489631.00	15 282009	151700.00	15 282010	519900.00	15 282011	253700.00
15 282012	326600.00	15 283001	2974.00	15 283002	2199.00	15 283003	3499.00	15 283004	18598.63	15 284001	13.22
15 284002	13.22	15 285001	14.00	15 285002	14.00	15 286001	71.47	1			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
16 015005	11.00	16 015006	16.43	16 016001	90.70	16 016002	61.50	16 016003	37.25	16 016004	53.75
16 016005	240.00	16 016006	40.00	16 017001	90.25	16 017002	28.60	16 017003	54.00	16 017004	39.00
16 016011	37.00	16 016012	28.13	16 017001	90.25	16 017002	80.25	16 017003	98.50	16 017004	96.00
16 017005	85.40	16 017006	93.00	16 017007	40.94	16 017008	78.00	16 017009	86.75	16 017010	79.38
16 017011	95.00	16 017012	95.00	16 017013	102.35	16 017014	102.90	16 017015	76.85	16 017016	94.00
16 017017	86.00	16 017018	85.00	16 018001	140.00	16 018002	125.00	16 018003	135.50	16 018004	140.00
16 018005	141.45	16 018006	124.00	16 019001	102.33	16 019002	120.00	16 019003	121.93	16 019004	108.50
16 018011	98.80	16 018012	154.00	16 018013	75.95	16 018014	90.90	16 018015	74.53	16 018016	84.00
16 018017	78.90	16 018018	71.63	16 018019	129.00	16 018020	144.00	16 018021	164.90	16 018022	149.00
16 018023	152.90	16 018024	139.00	16 018025	180.00	16 018026	209.00	16 018027	86.00	16 018028	120.00
16 018029	88.00	16 018030	63.50	16 018031	67.00	16 018032	88.00	16 018033	44.25	16 018034	86.00
16 019001	33.00	16 019002	60.00	16 019003	61.25	16 019004	64.00	16 019005	173.00	16 019006	75.00
16 019007	50.00	16 019008	59.90	16 020001	95.00	16 020002	109.05	16 020003	51.50	16 020004	86.00
16 021001	89.20	16 021002	77.70	16 021003	173.90	16 021004	164.00	16 021005	154.00	16 021006	260.00
16 022001	64.00	16 022002	29.50	16 022003	57.10	16 022004	76.70	16 023001	54.10	16 023002	51.00
16 023003	37.93	16 023004	165.00	16 023005	106.00	16 023006	349.00	16 023007	138.70	16 023008	140.00
16 023009	90.00	16 023010	100.00	16 024001	69.50	16 024002	160.00	16 024003	104.10	16 024004	120.00
16 025001	95.25	16 025002	61.75	16 025003	54.50	16 025004	72.50	16 025005	50.00	16 025006	54.75
16 025007	43.50	16 025008	61.40	16 025009	110.73	16 025010	169.00	16 025011	127.50	16 025012	238.00
16 025013	94.83	16 025014	130.00	16 025015	39.00	16 025016	132.75	16 026001	135.00	16 026002	172.50
16 026003	177.00	16 026004	230.75	16 027001	20.00	16 027002	119.50	16 027003	38.50	16 027004	139.90
16 028001	46.82	16 028002	46.82	16 028003	101.11	16 028004	85.71	16 028005	103.85	16 028006	65.54
16 029001	4845.43	16 029002	146.43	16 030001	12.43	16 030002	18.18	16 030003	19.00	16 030004	22.00
16 030003	12.81	16 030004	16.48	16 030005	12.88	16 030006	15.00	16 030007	17.00	16 030008	13.20
16 030009	16.50	16 030010	26.00	16 031001	127.36	16 031002	105.60	16 031003	77.00	16 031004	97.22
16 032001	406.95	16 032002	240.00	16 032003	36.84	16 032004	31.29	16 032005	29.70	16 032006	38.04
16 033001	23.60	16 033002	23.14	16 033003	31.54	16 033004	29.58	16 033005	32.62	16 033006	36.20
16 034001	107.00	16 034002	150.00	16 034003	79.40	16 034004	120.00	16 034005	120.00	16 034006	129.99
16 035003	157.00	16 035004	257.71	16 036001	116.00	16 036002	74.00	16 036003	92.00	16 036004	140.63
16 037001	46.00	16 037002	34.00	16 037003	18.00	16 037004	44.72	16 038001	149.50	16 038002	133.44
16 038003	140.00	16 038004	129.00	16 039001	26.40	16 039002	12.00	16 039003	100.00	16 039004	43.88
16 040001	143.89	16 040002	105.11	16 040003	122.22	16 040004	121.11	16 041001	56.90	16 041002	103.57
16 041003	47.99	16 041004	115.63	16 042001	34.40	16 042002	27.00	16 042003	26.00	16 042004	58.00
16 042005	30.00	16 042006	36.00	16 043001	50.53	16 043002	27.51	16 043003	21.95	16 043004	22.00
16 043005	18.17	16 043006	26.43	16 043007	28.00	16 043008	20.56	16 043009	77.11	16 043010	20.78
16 044001	25.68	16 044002	25.75	16 044003	20.53	16 044004	38.00	16 044005	22.25	16 044006	37.00
16 044007	30.75	16 044008	37.00	16 045001	5.88	16 045002	5.50	16 045003	13.55	16 045004	8.00
16 045005	23.90	16 045006	8.00	16 045007	16.25	16 045008	36.00	16 045009	26.63	16 045010	26.00
16 046003	43.00	16 046004	20.75	16 046005	28.33	16 046006	29.00	16 046007	12.38	16 046008	24.50
16 047001	14.40	16 047002	16.00	16 047003	16.00	16 047004	13.50	16 047005	25.00	16 047006	60.50
16 047007	16.78	16 047008	46.55	16 047009	21.05	16 047010	16.90	16 047011	8.20	16 047012	12.90
16 047013	7.48	16 047014	7.80	16 047015	58.75	16 047016	30.00	16 047017	8.00	16 047018	13.00
16 047019	19.00	16 047020	8.00	16 048001	8.98	16 048002	13.00	16 048003	7.25	16 048004	11.00
16 048005	15.38	16 048006	15.38	16 048007	11.63	16 048008	11.63	16 048009	6.00	16 048010	22.00
16 049003	23.75	16 049004	7.25	16 049005	28.58	16 049006	9.93	16 049007	29.00	16 049008	6.93
16 050001	4.90	16 050002	13.88	16 050003	4.40	16 050004	14.00	16 050005	4.75	16 050006	13.13
16 050007	15.35	16 050008	5.00	16 051001	15.75	16 051002	18.25	16 051003	20.00	16 051004	22.75
16 051005	17.00	16 051006	21.25	16 051007	25.75	16 051008	12.75	16 052001	35.25	16 052002	43.75
16 052003	61.25	16 052004	28.33	16 052005	36.00	16 052006	16.00	16 052007	16.00	16 052008	16.00
16 053001	36.50	16 053002	40.00	16 053003	40.00	16 053004	24.00	16 053005	31.25	16 053006	32.00
16 053007	40.00	16 053008	24.38	16 054001	19.63	16 054002	12.88	16 054003	18.50	16 054004	18.10
16 055001	34.30	16 055002	32.50	16 055003	55.00	16 055004	26.63	16 055005	52.00	16 055006	35.08
16 055007	60.00	16 055008	55.90	16 056001	8.00	16 056002	9.00	16 056003	7.25	16 056004	12.05
16 056005	16.00	16 056006	7.38	16 056007	16.00	16 056008	12.00	16 056009	13.38	16 056010	13.00
16 057003	15.65	16 057004	14.29	16 058001	21.08	16 058002	14.13	16 058003	15.00	16 058004	13.50
16 058005	11.63	16 058006	19.35	16 058007	27.15	16 058008	14.00	16 058009	12.38	16 058010	13.75
16 058011	31.63	16 058012	15.75	16 058013	12.13	16 058014	11.45	16 059001	11.38	16 059002	12.50
16 059003	15.78	16 059004	15.00	16 059005	10.75	16 059006	11.63	16 059007	11.13	16 059008	14.00
16 059009	15.00	16 059010	12.00	16 060001	18.25	16 060002	12.50	16 060003	14.50	16 060004	15.00
16 060005	13.63	16 060006	13.38	16 060007	21.25	16 060008	9.80	16 060009	9.80	16 060010	13.50
16 061001	4.18	16 061002	3.00	16 061003	51.25	16 061004	47.25	16 061005	5.90	16 061006	60.00
16 061007	9.13	16 061008	5.00	16 062001	21.78	16 062002	14.00	16 062003	32.50	16 062004	33.75
16 062005	43.75	16 062006	13.75	16 062007	32.50	16 062008	18.50	16 063001	14.50	16 063002	12.63
16 063003	16.00	16 063004	16.28	16 063005	10.75	16 063006	12.50	16 063007	20.00	16 063008	12.50
16 063009	12.10	16 063010	10.75	16 064001	7.25	16 064002	10.00	16 064003	10.00	16 064004	14.00
16 064005	12.00	16 064006	13.00	16 064007	6.50	16 064008	7.75	16 065001	13.13	16 065002	19.59
16 065003	14.00	16 065004	17.50	16 065005	10.88	16 065006	12.00	16 065007	10.13	16 065008	11.63
16 066001	9.73	16 066002	7.00	16 066003	8.00	16 066004	6.05	16 066005	6.88	16 066006	6.88
16 066007	8.00	16 066008	7.75	16 067001	35.98	16 067002	52.00	16 067003	36.50	16 067004	34.65
16 067005	28.25	16 067006	37.25	16 067007	7.25	16 067008	12.70	16 067009	16.85	16 067010	16.85
16 068003	19.50	16 068004	15.20	16 068005	13.75	16 068006	12.50	16 068007	12.50	16 068008	23.15
16 069001	6.00	16 069002	11.34	16 069003	8.00	16 069004	7.83	16 070001	20.13	16 070002	24.15
16 070003	20.50	16 070004	18.58	16 070005	18.63	16 070006	16.25	16 070007	15.75	16 070008	19.00
16 071001	9.25	16 071002	11.50	16 071003	9.50	16 071004	7.03	16 072001	17.25	16 072002	19.00
16 072003	25.18	16 072004	30.90	16 073001	25.50	16 073002	46.90	16 073003	16.00	16 073004	55.20
16 074001	12.53	16 074002	14.20	16 074003	14.94	16 074004	22.50	16 074005	15.45	16 074006	26.50
16 074007	14.33	16 074008	26.75	16 075001	22.88	16 075002	20.00	16 075003	30.00	16 075004	65.00
16 076001	23.02	16 076002	26.72	16 076003	18.53	16 076004	25.00	16 077001	132.50	16 077002	175.00
16 077003	130.00	16 077004	120.00	16 077005	127.50	16 077006	140.00	16 077007	70.00	16 077008	219.00
16 078001	27.85	16 078002	27.85	16 078003	26.85	16 078004	16.00	16 078005	78.00	16 078006	82.00
16 079003	20.59	16 079004	91.80	16 080001	26.19	16 080002	69.74	16 080003	24.58	16 080004	32.98
16 081001	42.56	16 081002									

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
16 128021	149.00	16 128022	179.90	16 128023	298.00	16 128024	559.00	16 128025	348.00	16 128026	274.50
16 128027	259.00	16 128028	79.90	16 128029	79.90	16 128030	426.50	16 128031	198.85	16 128032	279.44
16 128033	1199.00	16 128034	1099.00	16 128035	150.00	16 128036	298.00	16 129001	69.90	16 129002	79.00
16 129003	283.90	16 129004	164.50	16 129005	98.00	16 129006	140.00	16 129007	98.00	16 129008	249.00
16 129009	89.50	16 129010	79.90	16 129011	229.00	16 129012	379.00	16 130001	199.00	16 130002	198.00
16 130003	199.00	16 130004	329.90	16 130005	298.00	16 130006	599.00	16 130007	268.00	16 130008	315.00
16 130009	199.00	16 130010	159.00	16 130011	599.00	16 130012	199.00	16 131001	198.00	16 131002	198.00
16 131003	179.00	16 131004	219.90	16 131005	158.00	16 131006	179.00	16 131007	288.00	16 131008	258.00
16 131009	299.00	16 131010	298.00	16 131011	79.00	16 131012	399.00	16 131013	399.00	16 131014	399.00
16 131015	159.00	16 131016	179.00	16 131017	198.00	16 131018	429.00	16 131019	258.00	16 131020	199.00
16 131021	359.00	16 131022	214.90	16 131023	399.00	16 131024	189.00	16 132001	129.00	16 132002	148.00
16 132003	229.00	16 132004	129.00	16 132005	149.00	16 132006	159.00	16 132007	178.00	16 132008	55.90
16 132009	399.00	16 132010	79.00	16 132011	149.00	16 132012	89.00	16 133001	45.69	16 133002	35.50
16 133003	59.00	16 133004	48.00	16 133005	149.00	16 133006	69.00	16 133007	75.00	16 133008	26.90
16 133009	48.00	16 133010	39.00	16 133011	78.00	16 133012	23.90	16 133013	58.00	16 133014	89.00
16 133015	38.00	16 133016	55.25	16 133017	59.00	16 133018	39.00	16 133019	75.00	16 133020	12.90
16 133021	31.90	16 133022	24.00	16 133023	48.00	16 133024	51.90	16 134001	29.90	16 134002	32.90
16 134003	39.00	16 134004	19.90	16 134005	43.00	16 134006	28.00	16 134007	35.00	16 134008	22.90
16 134009	78.00	16 134010	39.00	16 134011	78.00	16 134012	44.50	16 135001	139.82	16 135002	154.90
16 135003	245.00	16 135004	98.00	16 135005	379.00	16 135006	59.90	16 135007	198.00	16 135008	129.12
16 135009	228.00	16 135010	269.00	16 135011	298.00	16 135012	217.90	16 136001	59.00	16 136002	31.40
16 136003	125.00	16 136004	28.90	16 136005	109.00	16 136006	75.00	16 136007	35.00	16 136008	29.00
16 136009	21.90	16 137001	49.00	16 137002	49.00	16 137003	49.00	16 137004	49.00	16 137005	49.00
16 137007	298.00	16 137008	89.00	16 137009	30.00	16 137010	120.00	16 137011	90.00	16 137012	199.00
16 137009	199.00	16 137010	149.00	16 137011	1499.00	16 137012	449.00	16 137013	469.00	16 137014	1299.00
16 137015	199.00	16 137016	529.00	16 137017	379.90	16 137018	266.90	16 137019	218.00	16 137020	279.00
16 137021	799.00	16 137022	189.00	16 137023	579.00	16 137024	299.00	16 137025	348.00	16 137026	524.00
16 137027	599.00	16 137028	299.00	16 138001	226.00	16 138002	326.80	16 138003	305.00	16 138004	307.00
16 138005	242.00	16 138006	265.00	16 138007	305.00	16 138008	384.80	16 139001	199.00	16 139002	459.50
16 139003	649.00	16 139004	328.00	16 139005	1099.00	16 139006	179.00	16 139007	293.68	16 139008	609.00
16 139009	398.00	16 139010	599.00	16 139011	449.00	16 139012	269.00	16 140001	198.00	16 140002	438.00
16 140003	348.00	16 140004	299.00	16 140005	479.00	16 140006	619.00	16 140007	449.90	16 140008	299.00
16 140009	314.50	16 140010	159.00	16 140011	229.00	16 140012	248.00	16 141001	248.00	16 141002	425.00
16 141003	579.00	16 141004	599.00	16 141005	379.00	16 141006	249.00	16 141007	319.00	16 141008	459.00
16 141009	439.00	16 141010	294.50	16 141011	579.00	16 141012	328.00	16 142001	599.00	16 142002	599.00
16 142003	779.00	16 142004	598.00	16 142005	489.00	16 142006	239.00	16 142007	615.00	16 142008	738.00
16 142009	339.00	16 142010	529.50	16 142011	399.00	16 142012	1179.00	16 143001	49.90	16 143002	28.00
16 143003	249.90	16 143004	99.00	16 143005	149.00	16 143006	299.00	16 143007	299.00	16 143008	249.00
16 143009	118.00	16 143010	110.00	16 143011	149.00	16 143012	59.00	16 144001	170.00	16 144002	180.00
16 144003	100.00	16 144004	160.00	16 144005	90.00	16 145002	31.00	16 145003	50.00	16 145004	37.00
16 146001	14.00	16 146002	13.00	16 146003	16.00	16 146004	14.00	16 147001	298.00	16 147002	359.00
16 147003	99.00	16 147004	219.00	16 147005	898.00	16 147006	369.00	16 147007	349.00	16 147008	785.32
16 147009	689.00	16 147010	199.90	16 147011	1785.00	16 147012	299.00	16 148001	429.00	16 148002	1225.00
16 148003	149.00	16 148004	279.00	16 148005	1550.00	16 148006	1556.22	16 148007	2356.22	16 148008	2356.22
16 158003	2356.22	16 158004	2356.22	16 158005	2356.22	16 158006	2356.22	16 159001	110.20	16 160001	1075.00
16 160002	2297.00	16 160003	6937.00	16 160004	98.41	16 160005	156.47	16 160006	340.79	16 161001	23.84
16 161002	47.68	16 161003	71.51	16 161004	100.31	16 161005	129.11	16 161006	157.91	16 161007	186.70
16 161008	271.01	16 161009	355.31	16 161010	439.61	16 161011	608.22	16 161012	945.43	16 161013	1282.64
16 161014	2125.67	16 161015	4150.89	16 161016	4962.42	16 161017	5165.31	16 161018	6179.73	16 161019	7179.41
16 161020	8208.57	16 161021	9222.99	16 161022	10237.41	16 161023	11251.83	16 161024	12266.25	16 161025	13280.67
16 161026	14295.09	16 161027	146.39	16 161028	1114.04	16 161029	1619.85	16 161030	2462.88	16 161031	3745.12
16 161032	15309.51	16 161033	16323.93	16 161034	20381.61	16 161035	24439.29	16 161036	28496.97	16 161037	32554.65
16 161038	40670.01	16 162001	13.84	16 162002	13.84	16 162003	7.47	16 162004	7.47	16 164001	140.25
16 165001	557.99	16 165002	5.46	16 166002	5.46	16 166003	5.46	16 166004	5.46	16 166005	5.46
16 166006	3.62	16 166007	5.46	16 166008	3.62	16 166009	5.46	16 166010	5.46	16 167001	26.01
16 167002	17.46	16 167003	26.01	16 167004	17.46	16 167005	40.99	16 168001	1700.00	16 168002	250.00
16 168003	750.00	16 168004	3100.00	16 168005	200.00	16 168006	275.00	16 168007	275.00	16 168008	250.00
16 168009	1100.00	16 168010	225.00	16 169001	1000.00	16 169002	18.00	16 169003	120.00	16 169004	340.00
16 169005	12.00	16 169006	18.00	16 179001	6273.11	16 179002	4084.25	16 179003	19344.00	16 179004	11749.22
16 179005	22528.80	16 179006	6599.00	16 180001	1101.00	16 180002	819.00	16 180003	3521.14	16 180004	3359.50
16 181001	8601.57	16 181002	5240.92	16 181003	3549.00	16 181004	1899.00	16 182001	2514.00	16 182002	2799.00
16 182003	3599.00	16 182004	2804.17	16 183001	2229.00	16 183002	7099.50	16 183003	1580.00	16 183004	3599.00
16 184001	269.33	16 184002	2759.50	16 184003	2809.00	16 184004	749.00	16 185001	9649.00	16 185002	30997.00
16 185003	189.00	16 185004	7199.00	16 186001	4699.00	16 186002	15999.00	16 186003	14696.00	16 186004	6599.00
16 187001	10299.00	16 187002	7129.00	16 187003	10409.10	16 187004	6050.00	16 188001	4895.00	16 188002	3299.00
16 188003	7399.00	16 188004	4299.00	16 189001	3525.00	16 189002	5249.00	16 189003	9299.00	16 189004	7100.00
16 190001	595.00	16 190002	1249.00	16 190003	438.00	16 190004	899.00	16 191001	229.00	16 191002	230.00
16 191003	699.00	16 191004	235.00	16 191005	239.00	16 191006	218.00	16 192001	288.00	16 192002	429.00
16 192003	399.00	16 192004	669.00	16 193001	438.00	16 193002	449.10	16 193003	694.00	16 193004	555.00
16 194001	1169.00	16 194002	149.00	16 195001	1390.00	16 195002	1945.00	16 195003	95.00	16 195004	229.00
16 195003	671.50	16 195004	471.20	16 196001	11399.41	16 197001	7099.00	16 197002	2899.00	16 197003	3959.01
16 197004	9990.00	16 197005	8499.00	16 197006	11049.10	16 198001	2199.00	16 198002	788.00	16 198003	4249.00
16 198004	3994.15	16 198005	895.00	16 198006	2599.00	16 198007	719.00	16 198008	1749.00	16 199001	298.00
16 199002	449.00	16 199003	579.00	16 199004	2995.00	16 200001	34.90	16 200002	85.00	16 200003	97.00
16 200004	248.00	16 201001	14.90	16 201002	37.36	16 201003	52.99	16 201004	52.99	16 202001	59.00
16 202002	36.00	16 202003	48.00	16 202004	72.00	16 203001	15.50	16 203002	25.50	16 203003	20.35
16 203004	9.50	16 204001	55.90	16 204002	12.40	16 204003	54.20	16 204004	60.00	16 205001	29.90
16 205002	39.90	16 206001	520.00	16 206002	1050.00	16 206003	699.00	16 206004	22.90	16 207001	699.00
16 207002	330.00	16 207003	305.00	16 20700							

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
16 291001	494.00	16 292001	363.12	16 292002	1340.00	16 292003	619.00	16 292004	348.00	16 293001	300.00
16 293002	1160.90	16 293003	400.00	16 293004	405.00	16 294001	50.00	16 294002	60.00	16 294003	45.00
16 294004	190.00	16 295071	50.00	16 295072	50.00	16 295105	20.00	16 295121	15.00	16 295122	65.00
16 295123	53.00	16 295165	20.00	16 296001	550.00	16 296002	16.00	16 306001	2577.08	16 306002	2598.75
16 306003	1657.50	16 306004	3552.50	16 307001	3614.58	16 307002	3323.33	16 307003	4655.83	16 307004	2887.50
16 308001	1438.33	16 308002	1129.17	16 308003	1275.00	16 308004	1875.67	16 309001	2575.00	16 309002	2847.08
16 309003	4141.67	16 309004	2600.00	16 310001	2067.00	16 310002	2352.00	16 310003	1809.17	16 310004	3108.75
16 311001	4810.00	16 311002	3125.00	16 311003	1650.00	16 311004	2050.00	16 312001	1766.67	16 312002	1274.17
16 312003	320.00	16 312004	1735.83	16 313001	2658.33	16 313002	2712.50	16 313003	2162.83	16 313004	2558.33
16 314001	95.00	16 314002	247.00	16 314003	239.00	16 314004	235.00	16 315001	160.00	16 315002	110.00
16 315003	299.00	16 315004	160.00	16 315005	230.00	16 315006	160.00	16 315007	330.00	16 315008	215.00
16 315009	195.00	16 315010	220.00	16 315011	349.00	16 315012	195.00	16 315013	330.00	16 315014	160.00
16 316001	70.00	16 316002	30.00	16 316003	36.00	16 316004	52.00	16 316005	33.50	16 316006	90.00
16 316007	25.50	16 316008	56.90	16 316009	18.90	16 316010	32.90	16 317001	2962.50	16 317002	5329.08
16 317003	12250.00	16 317004	2980.47	16 317005	2694.19	16 317006	1820.00	16 318001	975.00	16 318002	777.50
16 318003	2571.85	16 318004	1000.00	16 318005	999.50	16 318006	1249.85	16 318007	1425.00	16 318008	1000.00
16 318009	1489.50	16 318010	2310.05	16 318011	1107.50	16 318012	730.00	16 318013	1225.00	16 318014	800.00
16 318015	1267.50	16 318016	2336.45	16 318017	2606.78	16 318018	1020.00	16 318019	1820.00	16 318020	450.00
16 319001	410.00	16 319002	429.00	16 319003	329.00	16 319004	365.00	16 320001	15.00	16 320002	799.00
16 320003	160.00	16 320004	25.00	16 320005	13.10	16 320006	260.00	16 320007	15.00	16 320008	75.00
16 320009	40.00	16 320010	55.00	16 321001	60.00	16 321002	46.00	16 321003	119.00	16 321004	40.00
16 322001	299.00	16 322002	389.00	16 322003	599.00	16 322004	10.00	16 323001	70.00	16 323002	50.00
16 323003	50.00	16 323004	55.00	16 323005	867.00	16 323006	152.00	16 324001	350.00	16 324002	30.00
16 324005	1450.00	16 324006	200.00	16 325001	8.00	16 325002	5.00	16 325003	8.00	16 325004	7.00
16 326001	24.00	16 326002	38.00	16 326003	37.00	16 326004	39.00	16 327001	44.95	16 327002	64.14
16 327003	52.67	16 327004	25.00	16 328001	199.00	16 328002	115.00	16 328003	189.00	16 328004	297.00
16 328005	155.20	16 328006	184.00	16 328007	16.00	16 328008	42.90	16 328009	40.00	16 328010	399.00
16 329001	79.00	16 329002	3799.00	16 329003	3199.00	16 329004	149.00	16 330001	199.00	16 330002	189.00
16 330003	99.00	16 330004	129.00	16 330005	16.50	16 330006	379.00	16 331001	85.00	16 331002	429.00
16 331003	31.00	16 331004	259.00	16 332001	1569.00	16 332002	340.77	16 332003	619.00	16 332004	2311.58
16 342001	63.00	16 342002	69.00	16 342003	52.00	16 342004	60.00	16 342005	82.00	16 342006	72.00
16 342007	165.00	16 342008	65.00	16 342009	38.00	16 342010	67.00	16 343001	191.00	16 343002	204.50
16 343003	145.00	16 343004	134.00	16 343005	207.00	16 343006	216.00	16 343007	355.00	16 343008	129.00
16 343009	86.00	16 343010	22.00	16 343011	30.00	16 343012	35.00	16 343013	5.00	16 343014	97.00
16 343015	99.00	16 343016	49.00	16 343017	161.00	16 343018	242.50	16 344001	500.00	16 344002	2500.00
16 344003	600.00	16 344004	6250.00	16 345001	15080.00	16 345002	7548.00	16 345003	5870.00	16 345004	7456.00
16 346001	89.00	16 346002	89.00	16 346003	1185.00	16 346004	88.00	16 346005	88.00	16 346006	552.00
17 001001	15.00	17 001002	16.00	17 001003	14.00	17 001004	15.00	17 001005	17.00	17 001006	15.00
17 001007	14.50	17 001008	9.05	17 001009	15.00	17 001010	9.38	17 001011	9.50	17 001012	15.00
17 001013	10.50	17 001014	13.00	17 001015	15.00	17 001016	15.00	17 001017	15.00	17 001018	14.00
17 001019	15.00	17 001020	14.00	17 002001	91.07	17 002002	59.50	17 002003	55.56	17 002004	67.86
17 003001	11.80	17 003002	10.25	17 003003	12.00	17 003004	10.00	17 003005	91.49	17 003006	78.28
17 004001	5.50	17 004002	5.75	17 004003	18.75	17 004004	22.30	17 005001	5.10	17 005002	5.75
17 005003	6.50	17 005004	4.75	17 005005	4.00	17 005006	4.00	17 006001	1.00	17 006002	1.00
17 006003	1.45	17 006004	1.50	17 006005	1.30	17 006006	1.50	17 007001	20.63	17 007002	45.86
17 007003	37.50	17 007004	36.78	17 008001	139.00	17 008002	157.14	17 008003	87.67	17 008004	62.45
17 009001	330.00	17 009002	65.00	17 009003	95.00	17 009004	1160.00	17 010001	50.05	17 010002	60.74
17 010003	57.67	17 010004	46.51	17 010005	62.59	17 010006	56.32	17 010007	72.79	17 010008	27.00
17 011001	17.00	17 011002	17.00	17 011003	17.00	17 011004	30.94	17 012001	17.00	17 012002	14.25
17 012003	25.00	17 012004	40.21	17 013001	15.35	17 013002	39.42	17 013003	10.80	17 013004	69.21
17 014001	57.26	17 014002	93.00	17 014003	169.27	17 014004	27.75	17 014005	61.02	17 014006	22.00
17 015001	12.30	17 015002	16.50	17 015003	16.33	17 015004	10.82	17 015005	11.64	17 015006	16.90
17 016001	48.00	17 016002	60.00	17 016003	50.00	17 016004	36.90	17 016005	41.75	17 016006	40.00
17 016007	36.68	17 016008	35.68	17 016009	63.00	17 016010	105.00	17 016011	81.00	17 016012	14.00
17 017001	84.25	17 017002	97.25	17 017003	69.50	17 017004	91.00	17 017005	81.00	17 017006	77.40
17 017007	100.00	17 017008	30.00	17 017009	35.00	17 017010	80.00	17 017011	115.00	17 017012	100.00
17 017013	120.00	17 017014	105.50	17 017015	69.50	17 017016	90.00	17 017017	50.00	17 017018	76.50
17 018001	134.90	17 018002	120.00	17 018003	110.00	17 018004	149.00	17 018005	120.00	17 018006	138.75
17 018007	172.00	17 018008	102.00	17 018009	102.00	17 018010	104.00	17 018011	104.00	17 018012	14.00
17 018013	87.40	17 018014	85.00	17 018015	77.00	17 018016	65.23	17 018017	80.00	17 018018	70.75
17 018019	110.00	17 018020	149.17	17 018021	180.00	17 018022	162.00	17 018023	165.00	17 018024	150.25
17 018025	135.00	17 018026	159.00	17 018027	99.50	17 018028	109.00	17 018029	105.00	17 018030	83.00
17 018031	110.00	17 018032	70.00	17 018033	85.00	17 018034	80.00	17 019001	45.00	17 019002	45.00
17 019003	41.65	17 019004	33.40	17 019005	70.00	17 019006	75.00	17 019007	57.90	17 019008	45.00
17 020001	120.00	17 020002	120.00	17 020003	108.00	17 020004	130.00	17 021001	156.00	17 021002	143.13
17 021003	164.00	17 021004	29.70	17 021005	165.00	17 021006	51.67	17 022001	64.00	17 022002	67.90
17 022003	27.00	17 022004	67.55	17 023001	79.75	17 023002	80.00	17 023003	120.00	17 023004	74.00
17 023005	37.00	17 023006	122.00	17 023007	80.00	17 023008	140.00	17 023009	146.00	17 023010	151.25
17 024001	300.00	17 024002	139.60	17 024003	49.90	17 024004	173.53	17 025001	68.00	17 025002	70.00
17 025003	601.00	17 025004	201.00	17 025005	38.00	17 025006	47.25	17 025007	38.00	17 025008	7.00
17 025009	150.00	17 025010	130.00	17 025011	179.90	17 025012	175.90	17 025013	196.90	17 025014	109.00
17 025015	184.00	17 025016	108.00	17 025017	199.00	17 026002	232.50	17 026003	240.80	17 026004	307.00
17 027001	84.00	17 027002	50.00	17 027003	99.90	17 027004	50.50	17 028001	48.24	17 028002	95.25
17 028003	41.65	17 028004	66.07	17 028005	100.00	17 028006	67.92	17 029001	166.44	17 029002	358.49
17 029003	517.39	17 029004	381.49	17 030001	12.90	17 030002	16.00	17 030003	17.00	17 030004	14.50
17 030005	16.00	17 030006	15.50	17 030007	11.90	17 030008	18.00	17 030009	20.00	17 030010	14.10
17 031001	72.92	17 031002	71.56	17 031003	114.58	17 031004	96.26	17 032001	231.67	17 032002	276.00
17 032003	29.31	17 032004	33.94	17 032005	41.56	17 032006	43.32	17 033001	28.80	17 033002	24.30
17 033003	24.98	17 033004	34.00	17 033005	26.00	17 033006	30.86	17 034001	122.25	17 034002	110.00
17 034003	86.00	17 034004	109.10	17 035001	108.00	17 035002	172.00	17 036001			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
17 080001	21.89	17 080002	20.24	17 080003	28.28	17 080004	75.00	17 081001	43.78	17 081002	37.80
17 081003	37.80	17 081004	37.80	17 081005	39.80	17 081006	40.18	17 082001	61.74	17 082002	59.58
17 082003	71.57	17 082004	82.00	17 083001	24.55	17 083002	19.91	17 083003	81.00	17 083004	58.14
17 083005	79.69	17 083006	88.44	17 084001	12.83	17 084002	15.00	17 084003	14.90	17 084004	12.08
17 084005	10.46	17 084006	10.00	17 085001	334.60	17 085002	337.41	17 085003	330.00	17 085004	157.50
17 086001	172.00	17 086002	132.50	17 086003	210.00	17 086004	160.79	17 087001	5.13	17 087002	7.50
17 087003	99.33	17 087004	20.00	17 087005	14.17	17 087006	11.67	17 087007	151.20	17 087008	8.00
17 087009	12.42	17 087010	16.67	17 088001	6.27	17 088002	9.50	17 088003	4.90	17 088004	1.35
17 088005	1.05	17 088006	1.23	17 088007	3.60	17 088008	13.00	17 089001	72.42	17 089002	43.38
17 089003	40.35	17 089004	52.48	17 090001	8.60	17 090002	8.00	17 090003	78.41	17 090004	77.00
17 091001	290.77	17 091002	592.19	17 091003	25.38	17 091004	9.38	17 092001	107.37	17 092002	124.21
17 092003	182.35	17 092004	205.88	17 093001	350.00	17 093002	3.20	17 093003	182.00	17 093004	27.71
17 094001	59.10	17 094002	67.23	17 094003	95.93	17 094004	94.53	17 095001	99.05	17 095002	107.70
17 095003	61.67	17 095004	156.50	17 095005	85.48	17 095006	171.43	17 096001	248.57	17 096002	111.67
17 096003	71.43	17 096004	210.00	17 097001	74.90	17 097002	77.00	17 097003	83.00	17 097004	114.00
17 098001	69.00	17 098002	145.00	17 098003	79.00	17 098004	76.89	17 099001	350.00	17 099002	450.00
17 099003	199.00	17 099004	188.00	17 100001	68.19	17 100002	230.00	17 100003	270.00	17 100004	120.00
17 101001	260.00	17 101002	320.00	17 101003	250.00	17 101004	150.00	17 102001	35.38	17 102002	23.33
17 102003	30.00	17 102004	36.62	17 102005	28.17	17 102006	19.00	17 102007	35.21	17 102008	20.00
17 102009	30.98	17 102010	38.03	17 103001	155.72	17 103002	238.94	17 103003	170.53	17 103004	229.00
17 104001	350.01	17 104002	152.00	17 104003	333.78	17 104004	254.29	17 104005	198.86	17 104006	157.15
17 105001	120.00	17 105002	206.67	17 105003	110.66	17 105004	59.00	17 106001	110.67	17 106002	332.00
17 106003	298.99	17 106004	128.00	17 107001	251.99	17 107002	251.99	17 107003	141.99	17 107004	37.00
17 107005	166.33	17 107006	100.00	17 108001	32.00	17 108002	47.00	17 108003	45.00	17 108004	37.00
17 108005	45.00	17 108006	40.00	17 118001	239.00	17 118002	207.00	17 118003	198.00	17 118004	449.00
17 118005	439.00	17 118006	203.75	17 118007	129.00	17 118008	298.00	17 118009	99.99	17 118010	349.00
17 118011	149.00	17 118012	199.01	17 119001	84.90	17 119002	189.00	17 119003	128.00	17 119004	54.50
17 119005	129.00	17 119006	128.00	17 119007	149.00	17 119008	65.90	17 119009	65.90	17 119010	78.00
17 119011	139.00	17 119012	339.01	17 120001	49.90	17 120002	29.90	17 120003	199.01	17 120004	19.00
17 120005	28.00	17 120006	49.90	17 120007	79.00	17 120008	59.00	17 120009	48.00	17 120010	45.00
17 120011	34.00	17 120012	34.50	17 121001	219.00	17 121002	259.00	17 121003	229.00	17 121004	159.00
17 121005	209.96	17 121006	149.00	17 121007	398.00	17 121008	349.00	17 121009	379.00	17 121010	349.00
17 121011	179.00	17 121012	769.00	17 121013	259.00	17 121014	399.00	17 121015	299.00	17 121016	398.00
17 121017	545.00	17 121018	182.61	17 121019	379.00	17 121020	399.00	17 121021	289.00	17 121022	139.99
17 121023	399.00	17 121024	179.00	17 122001	6240.00	17 122002	359.00	17 122003	380.00	17 122004	2690.00
17 122005	649.00	17 122006	799.00	17 122007	1759.00	17 122008	498.00	17 122009	339.00	17 122010	599.00
17 122011	388.24	17 122012	1498.00	17 123001	99.90	17 123002	199.00	17 123003	249.90	17 123004	599.00
17 123005	245.78	17 123006	248.00	17 123007	60.00	17 123008	249.00	17 123009	249.00	17 123010	148.00
17 123011	219.00	17 123012	249.01	17 124001	399.00	17 124002	120.00	17 124003	159.99	17 124004	348.00
17 124005	399.00	17 124006	299.00	17 124007	229.00	17 124008	209.00	17 124009	169.00	17 124010	199.01
17 124011	199.00	17 124012	59.99	17 125001	99.90	17 125002	199.00	17 125003	249.00	17 125004	315.00
17 125005	219.00	17 125006	199.00	17 125007	32.00	17 125008	12.99	17 125009	159.00	17 125010	59.90
17 125011	29.99	17 125012	289.00	17 126001	24.90	17 126002	29.50	17 126003	24.50	17 126004	22.00
17 126005	169.00	17 126006	59.00	17 126007	29.00	17 126008	79.00	17 126009	129.00	17 126010	149.00
17 126011	112.00	17 126012	19.90	17 127001	199.00	17 127002	799.00	17 127003	358.00	17 127004	294.94
17 127005	148.00	17 127006	299.00	17 127007	399.00	17 127008	399.00	17 127009	209.00	17 127010	159.00
17 127011	329.00	17 127012	248.00	17 127013	179.00	17 127014	99.99	17 127015	399.00	17 127016	140.00
17 127017	299.00	17 127018	399.00	17 127019	159.79	17 127020	79.90	17 127021	249.00	17 127022	99.99
17 127023	179.00	17 127024	129.00	17 128001	599.00	17 128002	378.96	17 128003	398.00	17 128004	148.00
17 128005	199.00	17 128006	239.00	17 128007	90.00	17 128008	179.00	17 128009	194.98	17 128010	349.90
17 128011	199.00	17 128012	999.00	17 128013	299.00	17 128014	29.90	17 128015	899.00	17 128016	399.00
17 128017	394.96	17 128018	479.00	17 128019	195.00	17 128020	129.90	17 128021	158.98	17 128022	249.00
17 128023	79.90	17 128024	199.00	17 128025	198.00	17 128026	393.14	17 128027	119.99	17 128028	39.99
17 128029	189.59	17 128030	199.00	17 129001	279.00	17 129002	269.00	17 129003	39.99	17 129004	69.99
17 128035	149.00	17 128036	349.00	17 129001	189.00	17 129002	149.00	17 129003	198.00	17 129004	159.00
17 129005	569.00	17 129006	411.60	17 129007	119.00	17 129008	129.00	17 129009	158.00	17 129010	199.00
17 129011	39.99	17 129012	239.00	17 130001	199.00	17 130002	148.00	17 130003	489.00	17 130004	99.00
17 130005	129.00	17 130006	499.00	17 130007	469.00	17 130008	348.00	17 130009	129.00	17 130010	213.28
17 130011	249.00	17 130012	219.00	17 131001	79.90	17 131002	139.00	17 131003	238.00	17 131004	148.00
17 131005	129.00	17 131006	179.00	17 131007	279.00	17 131008	198.00	17 131009	199.00	17 131010	429.00
17 131011	159.00	17 131012	349.00	17 131013	199.00	17 131014	125.00	17 131015	159.90	17 131016	225.00
17 131017	129.00	17 131018	199.00	17 131019	99.00	17 131020	359.00	17 131021	229.00	17 131022	149.00
17 131023	202.30	17 131024	110.00	17 132001	249.00	17 132002	149.00	17 132003	149.90	17 132004	59.90
17 132005	164.00	17 132006	48.00	17 132007	99.00	17 132008	349.00	17 132009	60.40	17 132010	79.99
17 132011	299.90	17 132012	79.90	17 133001	164.90	17 133002	785.03	17 133003	34.90	17 133004	214.90
17 133005	45.00	17 133006	78.00	17 133007	29.90	17 133008	22.90	17 133009	39.00	17 133010	58.00
17 133011	17.50	17 133012	9.99	17 133013	54.90	17 133014	78.00	17 133015	19.00	17 133016	29.99
17 133017	59.00	17 133018	38.00	17 133019	48.00	17 133020	85.00	17 133021	11.90	17 133022	14.99
17 133023	129.00	17 133024	48.00	17 134001	19.90	17 134002	34.99	17 134003	19.50	17 134004	38.00
17 134005	99.00	17 134006	68.00	17 134007	59.00	17 134008	39.90	17 134009	39.90	17 134010	100.00
17 134011	12.90	17 134012	49.90	17 135001	59.00	17 135002	89.90	17 135003	199.00	17 135004	129.90
17 135005	249.00	17 135006	98.00	17 135007	69.90	17 135008	189.00	17 135009	169.00	17 135010	368.00
17 135011	49.90	17 135012	129.99	17 136001	29.90	17 136002	34.90	17 136003	15.99	17 136004	49.00
17 136005	38.00	17 136006	15.00	17 136007	27.90	17 136008	34.50	17 136009	48.00	17 136010	29.00
17 136011	23.90	17 136012	99.00	17 137001	349.00	17 137002	348.00	17 137003	199.00	17 137004	100.00
17 137005	120.00	17 137006	219.00	17 137007	220.00	17 137008	119.00	17 137009	248.00	17 137010	229.00
17 137011	1578.74	17 137012	169.00	17 137013	429.00	17 137014	199.99	17 137015	369.00	17 137016	398.09
17 137017	411.83	17 137018	129.17	17 137019	149.00	17 137020	149.00	17 137021	199.00	17 137022	349.00
17 137023	169.99	17 137024	409.00	17 137025	180.00	17 137026	228.00	17 137027	279.00	17 137028	199.00
17 138001	290.00	17 138002	290.00	17 138003	179.00	17 138004	79.				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
17 209008	999.00	17 210001	15.00	17 210002	13.90	17 210003	20.00	17 210004	6.99	17 210005	55.92
17 210006	45.99	17 210007	99.00	17 210008	235.00	17 210009	143.25	17 210010	349.00	17 210011	249.00
17 211004	247.00	17 212001	129.00	17 212002	139.00	17 212003	319.00	17 212004	249.00	17 213001	59.99
17 213002	75.00	17 213003	39.90	17 213004	49.99	17 214001	23.00	17 214002	27.96	17 214003	16.81
17 214004	27.55	17 214005	23.05	17 214006	19.33	17 214007	22.90	17 214008	29.30	17 215001	24.06
17 215002	23.33	17 215003	15.20	17 215004	15.30	17 215005	16.76	17 215006	18.64	17 216001	5.60
17 216002	9.47	17 216003	9.30	17 216004	6.70	17 217001	23.43	17 217002	29.75	17 217003	59.34
17 217004	37.50	17 217005	27.88	17 217006	23.88	17 218001	43.00	17 218002	37.25	17 218003	13.40
17 218004	37.00	17 219001	43.00	17 219002	39.90	17 219003	10.73	17 219004	39.00	17 229001	168.50
17 229002	35.00	17 229003	147.44	17 229004	231.74	17 229005	207.00	17 229006	265.00	17 229007	94.00
17 229008	550.00	17 229009	44.50	17 229010	891.50	17 229011	921.50	17 229012	575.00	17 229013	522.00
17 230001	60.57	17 230002	232.00	17 230003	365.50	17 230004	128.00	17 230005	198.00	17 230006	76.00
17 231001	356.00	17 231002	345.84	17 231003	395.00	17 231004	466.50	17 232001	240.00	17 232002	54.00
17 232003	190.00	17 232004	89.00	17 233001	96.00	17 233002	158.00	17 233003	195.00	17 233004	483.12
17 233005	135.57	17 233006	153.75	17 234001	108.00	17 234002	506.50	17 234003	257.00	17 234004	233.80
17 235001	59.64	17 235002	181.80	17 235003	23.00	17 235004	49.90	17 236001	19.53	17 236002	8.96
17 236003	13.34	17 236004	32.00	17 237001	91.00	17 237002	15.50	17 237003	33.00	17 237004	42.50
17 238001	269.50	17 238002	250.00	17 238003	442.00	17 238004	80.00	17 238005	323.28	17 239001	81.00
17 239002	160.00	17 239003	250.00	17 239004	99.00	17 240001	63.00	17 240002	106.00	17 240003	241.00
17 240004	219.10	17 241001	95.66	17 241002	48.36	17 241003	75.00	17 241004	93.50	17 242001	99.50
17 242002	179.00	17 242003	199.00	17 242004	80.00	17 243001	120.00	17 243002	379.00	17 243003	2750.00
17 243004	475.00	17 244001	1000.00	17 244002	10000.00	17 244003	1800.00	17 244004	2000.00	17 244005	400.00
17 244006	1000.00	17 244007	324.00	17 245001	700.00	17 245002	550.00	17 245003	550.00	17 245004	550.00
17 245004	600.00	17 245005	500.00	17 245006	500.00	17 245007	500.00	17 245008	600.00	17 246001	1320.00
17 246002	1400.00	17 246003	1300.00	17 246004	1300.00	17 247001	38000.00	17 247002	12000.00	17 247003	37500.00
17 247004	14000.00	17 248001	8000.00	17 248002	5000.00	17 248003	8000.00	17 248004	10000.00	17 249001	464.00
17 249002	4132.00	17 249003	900.00	17 249004	949.00	17 250001	8500.00	17 250002	8120.00	17 250003	4000.00
17 250004	217.00	17 251001	70.00	17 251002	111.00	17 251003	100.00	17 251004	84.50	17 251005	696.00
17 251006	135.00	17 251007	105.00	17 251008	287.50	17 252001	70.00	17 252002	170.00	17 252003	50.00
17 252004	110.00	17 253001	310.00	17 253002	150.00	17 253003	150.00	17 253004	120.00	17 253005	190.00
17 253006	550.00	17 254001	33.18	17 254002	89.90	17 254003	28.00	17 254004	80.64	17 255001	68.25
17 255002	207.00	17 255003	680.00	17 255004	149.90	17 256001	129.98	17 256002	159.80	17 256003	566.37
17 256004	249.00	17 256005	122.73	17 256006	126.55	17 256007	42.90	17 256008	35.00	17 257001	26.00
17 257004	35.00	17 258001	55.88	17 258002	44.50	17 258003	53.33	17 258004	13.08	17 258005	40.07
17 258006	36.00	17 259001	55.00	17 259002	202.51	17 259003	80.72	17 259004	279.50	17 260001	15.48
17 260002	35.40	17 260003	16.90	17 260004	45.20	17 261001	89.00	17 261002	27.45	17 261003	21.55
17 261004	89.90	17 261005	154.90	17 261006	68.45	17 261007	47.75	17 261008	185.00	17 262001	23.00
17 262002	68.00	17 262003	24.50	17 262004	27.75	17 263001	129.90	17 263002	4.00	17 263003	6.50
17 263004	134.00	17 263005	15.90	17 263006	20.34	17 263007	17.90	17 263008	3.00	17 264001	28.82
17 264002	156.55	17 264003	79.00	17 264004	83.96	17 265001	46.15	17 265002	11.65	17 265003	14.35
17 265004	17.50	17 266001	26.25	17 266002	10.94	17 266003	16.20	17 266004	112.00	17 267001	7.50
17 276002	7.50	17 276003	7.50	17 276004	8.50	17 277001	7.50	17 277002	8.50	17 277003	7.50
17 277004	7.50	17 278001	25.00	17 278002	180.00	17 278003	40.00	17 278004	40.00	17 280001	992.00
17 280002	348.00	17 280003	748.00	17 280004	1421.28	17 280005	1450.28	17 280006	1800.00	17 280007	789.00
17 281004	1977.00	17 282001	274715.87	17 282002	329900.00	17 282003	184900.00	17 282004	256100.00	17 282005	337200.00
17 282006	151460.00	17 282007	173400.00	17 282008	253815.00	17 282009	183100.00	17 282010	178000.00	17 282011	326500.00
17 282012	292900.00	17 283001	1200.00	17 283002	12599.00	17 283003	2206.78	17 283004	3499.00	17 284001	13.22
17 284002	13.22	17 285001	14.00	17 285002	14.00	17 286001	89.75	17 286002	111.11	17 286003	54.74
17 286004	17.00	17 287001	2002.00	17 287002	2265.18	17 287003	549.00	17 287004	920.00	17 288001	16.60
17 288002	1500.00	17 288003	45.00	17 288004	180.00	17 289001	1449.90	17 289002	1200.00	17 289003	1249.00
17 289004	1203.23	17 290001	12449.08	17 290002	12449.05	17 291001	1230.38	17 292001	2150.00	17 292002	1790.00
17 292003	510.00	17 292004	534.00	17 293001	250.00	17 293002	1583.60	17 293003	300.00	17 293004	850.44
17 294001	50.00	17 294002	58.00	17 294003	40.00	17 294004	300.00	17 295046	70.00	17 295059	20.00
17 295094	26.00	17 295095	60.00	17 295111	60.00	17 295112	60.00	17 296001	29.00	17 296002	29.00
17 296002	10.00	17 306001	1320.83	17 306002	1550.00	17 306003	2520.83	17 306004	2199.17	17 307001	2460.00
17 307002	4750.00	17 307003	3185.83	17 307004	4037.50	17 308001	4212.50	17 308002	904.17	17 308003	1308.33
17 308004	2238.33	17 309001	3604.50	17 309002	2508.33	17 309003	3276.67	17 309004	7258.75	17 310001	3175.00
17 310002	2022.92	17 310003	4554.17	17 310004	4300.00	17 311001	17010.00	17 311002	25027.00	17 311003	27500.00
17 311004	12740.00	17 312001	1424.17	17 312002	841.67	17 312003	1404.17	17 312004	681.25	17 313001	3425.40
17 313002	3375.00	17 313003	3240.83	17 313004	3781.33	17 314001	189.00	17 314002	215.00	17 314003	169.00
17 314004	249.00	17 315001	420.00	17 315002	195.00	17 315003	180.00	17 315004	246.00	17 315005	205.00
17 315006	330.00	17 315007	385.00	17 315008	190.00	17 315009	385.00	17 315010	195.00	17 315011	370.00
17 315012	396.00	17 315013	160.00	17 315014	318.00	17 316001	10.99	17 316002	9.90	17 316003	22.85
17 316004	38.00	17 316005	52.50	17 316006	28.90	17 316007	19.00	17 316008	23.50	17 316009	30.14
17 316010	16.67	17 317001	26.67	17 317002	5091.78	17 317003	4384.18	17 317004	3952.18	17 317005	157.00
17 317006	3271.00	17 318001	895.00	17 318002	2242.00	17 318003	1817.00	17 318004	1770.00	17 318005	1200.00
17 318006	1250.00	17 318007	985.00	17 318008	810.00	17 318009	650.00	17 318010	420.00	17 318011	695.00
17 318012	750.00	17 319001	324.00	17 319002	374.00	17 319003	169.00	17 319004	429.00	17 320001	40.00
17 320002	50.00	17 320003	150.00	17 320004	74.00	17 320005	120.00	17 320006	70.00	17 320007	60.00
17 320008	570.00	17 320009	30.00	17 320010	30.00	17 320011	30.00	17 320012	34.00	17 320013	34.00
17 321004	30.00	17 322001	389.00	17 322002	299.00	17 322003	399.00	17 322004	10.00	17 323001	30.00
17 323002	60.00	17 323003	56.00	17 323004	89.00	17 324001	250.00	17 324002	90.00	17 324003	1200.00
17 324004	650.00	17 324005	540.00	17 324006	375.00	17 325001	9.00	17 325002	6.00	17 325003	6.00
17 325004	9.00	17 326001	24.00	17 326002	40.00	17 326003	37.00	17 326004	50.00	17 327001	22.93
17 327002	26.00	17 327003	64.00	17 327004	52.91	17 328001	15.50	17 328002	21.50	17 328003	99.90
17 328004	995.00	17 328005	42.00	17 328006	221.99	17 328007	79.00	17 328008	20.00	17 328009	587.50
17 328010	206.00	17 329001	2499.00	17 329002	1.90	17 329003	1.20	17 329004	3799.00	17 330001	399.90
17 330002	299.00	17 330003	549.00	17 330004	499.00	17 330005	49.00	17 330006	259.00	17 331001	199.00
17 331002	49.00	17 331003	85.00	17 331004	201.41	17 332001	1030.00	17 332002	23500.00	17 332003	590.0



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
18 040002	150.00	18 040003	115.56	18 040004	152.42	18 041001	93.48	18 041002	113.37	18 041003	75.00
18 041004	54.45	18 042001	54.45	18 042002	31.40	18 042003	28.20	18 042004	64.50	18 042005	31.50
18 042006	18.00	18 043001	38.63	18 043002	17.67	18 043003	64.89	18 043004	31.80	18 043005	26.32
18 043006	18.78	18 043007	23.84	18 043008	22.81	18 043009	30.65	18 043010	32.77	18 044001	28.50
18 044002	20.00	18 044003	20.00	18 044004	33.15	18 044005	30.90	18 044006	25.40	18 044007	24.40
18 044008	26.75	18 045001	9.50	18 045002	8.90	18 045003	8.25	18 045004	15.00	18 045005	9.25
18 045006	13.00	18 045007	9.25	18 045008	4.70	18 046001	24.50	18 046002	30.40	18 046003	31.50
18 046004	21.68	18 046005	34.75	18 046006	19.40	18 046007	21.25	18 046008	30.00	18 047001	20.00
18 047002	21.90	18 047003	18.00	18 047004	14.90	18 047005	94.90	18 047006	52.80	18 047007	43.75
18 047008	12.00	18 047009	110.02	18 047010	57.15	18 047011	8.50	18 047012	11.90	18 047013	8.00
18 047014	8.43	18 047015	12.75	18 047016	67.90	18 047017	26.90	18 047018	18.00	18 047019	16.00
18 047020	20.00	18 048001	17.75	18 048002	14.00	18 048003	19.00	18 048004	19.90	18 048005	24.90
18 048006	15.75	18 048007	29.94	18 048008	14.50	18 049001	8.50	18 049002	9.40	18 049003	5.50
18 049004	5.93	18 049005	4.68	18 049006	7.75	18 049007	7.00	18 049008	4.70	18 050001	17.00
18 050002	14.46	18 050003	18.75	18 050004	15.75	18 050005	12.40	18 050006	13.75	18 050007	12.00
18 050008	15.00	18 051001	14.75	18 051002	19.15	18 051003	13.50	18 051004	10.60	18 051005	13.78
18 051006	15.75	18 051007	15.94	18 051008	14.50	18 052001	51.00	18 052002	49.80	18 052003	79.90
18 052004	51.65	18 052005	51.90	18 052006	36.05	18 052007	50.00	18 052008	51.25	18 053001	27.50
18 053002	41.15	18 053003	39.94	18 053004	27.33	18 053005	29.09	18 053006	38.55	18 053007	30.00
18 053008	37.00	18 054001	17.00	18 054002	22.50	18 054003	23.00	18 054004	17.10	18 055001	50.00
18 055002	58.90	18 055003	56.20	18 055004	51.15	18 055005	45.00	18 055006	49.90	18 055007	35.00
18 055008	35.00	18 056001	9.00	18 056002	12.40	18 056003	11.00	18 056004	8.50	18 056005	11.65
18 056006	13.00	18 056007	9.75	18 056008	13.88	18 056009	12.50	18 057001	10.50	18 057002	31.90
18 057004	14.15	18 058001	20.50	18 058002	34.90	18 058003	13.00	18 058004	23.45	18 058005	19.68
18 058006	26.80	18 058007	20.75	18 058008	13.50	18 058009	15.00	18 058010	24.18	18 058011	12.00
18 058012	16.98	18 058013	13.25	18 058014	21.15	18 059001	17.90	18 059002	17.45	18 059003	14.00
18 059004	15.50	18 059005	17.40	18 059006	20.00	18 059007	17.25	18 059008	13.50	18 059009	14.00
18 059010	15.95	18 060001	17.50	18 060002	13.88	18 060003	11.50	18 060004	16.50	18 060005	39.90
18 060006	17.90	18 060007	17.00	18 060008	13.00	18 060009	12.75	18 060010	26.45	18 061001	20.00
18 061002	29.90	18 061003	5.90	18 061004	20.00	18 061005	10.00	18 061006	65.00	18 061007	6.95
18 061008	6.90	18 062001	35.50	18 062002	14.25	18 062003	14.55	18 062004	22.70	18 062005	129.90
18 062006	33.75	18 062007	60.00	18 062008	19.00	18 063001	13.75	18 063002	22.68	18 063003	16.75
18 063004	20.00	18 063005	13.15	18 063006	27.50	18 063007	15.63	18 063008	17.60	18 063009	29.90
18 063010	15.00	18 064001	7.00	18 064002	7.00	18 064003	6.70	18 064004	5.90	18 064005	10.00
18 064006	10.00	18 064007	20.25	18 064008	9.25	18 065001	18.50	18 065002	13.50	18 065003	15.00
18 065004	15.25	18 065005	16.75	18 065006	14.75	18 065007	21.20	18 065008	14.00	18 066001	6.00
18 066002	11.40	18 066003	8.00	18 066004	10.00	18 066005	10.00	18 066006	10.70	18 066007	6.00
18 066008	9.69	18 067001	22.00	18 067002	18.00	18 067003	15.63	18 067004	17.60	18 067005	29.90
18 067006	21.00	18 067007	22.00	18 067008	21.00	18 068001	26.90	18 068002	25.00	18 068003	22.90
18 068004	22.95	18 068005	15.25	18 068006	20.00	18 068007	22.90	18 068008	20.00	18 069001	12.00
18 069002	9.75	18 069003	12.00	18 069004	10.33	18 070001	20.50	18 070002	32.15	18 070003	21.50
18 070004	35.50	18 070005	29.90	18 070006	25.75	18 070007	29.90	18 070008	20.75	18 071001	15.00
18 071002	9.50	18 071003	12.00	18 071004	10.05	18 072001	30.00	18 072002	40.00	18 072003	27.00
18 072004	37.00	18 073001	57.00	18 073002	48.15	18 073003	89.30	18 073004	40.00	18 073005	7.90
18 074002	25.00	18 074003	11.56	18 074004	14.13	18 074005	12.42	18 074006	14.57	18 074007	18.33
18 074008	13.19	18 075001	60.00	18 075002	21.00	18 075003	24.00	18 075004	32.00	18 076001	25.45
18 076002	21.05	18 076003	18.97	18 076004	26.74	18 077001	139.00	18 077002	219.00	18 077003	120.00
18 077004	86.40	18 077005	120.00	18 077006	90.00	18 077007	91.25	18 077008	306.00	18 078001	15.00
18 078002	27.00	18 078003	18.71	18 078004	15.33	18 079001	25.66	18 079002	32.90	18 079003	13.45
18 079004	26.05	18 080001	26.40	18 080002	27.84	18 080003	33.64	18 080004	21.99	18 081001	28.63
18 081002	26.25	18 081003	45.10	18 081004	57.61	18 081005	110.64	18 081006	29.54	18 082001	49.98
18 082002	98.59	18 082003	73.53	18 082004	84.07	18 083001	69.87	18 083002	20.03	18 083003	24.76
18 083004	46.40	18 083005	82.81	18 083006	21.43	18 084001	10.00	18 084002	14.23	18 084003	19.25
18 084004	12.70	18 084005	12.70	18 084006	143.00	18 085001	219.50	18 085002	219.50	18 085003	219.50
18 085004	269.00	18 086001	140.00	18 086002	143.00	18 086003	136.00	18 086004	200.00	18 087001	14.17
18 087002	5.56	18 087003	11.33	18 087004	12.17	18 087005	9.50	18 087006	7.50	18 087007	10.58
18 087008	15.00	18 087009	8.00	18 087010	15.83	18 088001	6.51	18 088002	6.00	18 088003	5.83
18 088004	6.27	18 088005	1.35	18 088006	5.93	18 088007	14.17	18 088008	5.67	18 089001	62.00
18 089002	78.95	18 089003	48.10	18 089004	123.88	18 089005	123.88	18 089006	123.88	18 090001	159.50
18 090004	148.86	18 091001	83.00	18 091002	593.75	18 091003	171.72	18 091004	185.00	18 092001	167.65
18 092002	270.00	18 092003	149.45	18 092004	89.10	18 093001	3.00	18 093002	2.90	18 093003	1.95
18 093004	80.56	18 094001	109.07	18 094002	82.00	18 094003	88.19	18 094004	65.75	18 095001	71.30
18 095002	54.53	18 095003	210.00	18 095004	295.45	18 095005	107.84	18 095006	185.85	18 096001	100.00
18 096002	214.29	18 096003	188.57	18 096004	105.95	18 097001	112.00	18 097002	96.00	18 097003	220.00
18 097004	114.00	18 098001	124.00	18 098002	124.00	18 099001	110.00	18 099002	110.00	18 099003	110.00
18 099002	150.00	18 099003	240.00	18 099004	120.00	18 100001	94.39	18 100002	235.00	18 100003	164.00
18 100004	159.00	18 101001	220.00	18 101002	220.00	18 101003	220.00	18 101004	220.00	18 102001	35.03
18 102002	34.92	18 102003	27.64	18 102004	30.28	18 102005	34.97	18 102006	23.33	18 102007	30.99
18 102008	34.16	18 102009	32.90	18 102010	35.38	18 103001	178.57	18 103002	86.54	18 103003	158.66
18 103004	240.00	18 104001	124.00	18 104002	124.00	18 104003	255.71	18 104004	124.00	18 104005	124.00
18 104006	60.64	18 105001	121.33	18 105002	125.16	18 105003	113.33	18 105004	132.00	18 106001	95.00
18 106002	70.00	18 106003	135.60	18 106004	366.66	18 107001	153.33	18 107002	157.89	18 107003	157.89
18 107004	200.00	18 107005	198.67	18 107006	90.50	18 108001	32.00	18 108002	45.00	18 108003	40.00
18 108004	37.00	18 108005	38.00	18 108006	45.00	18 118001	449.00	18 118002	489.00	18 118003	99.90
18 118004	349.00	18 118005	399.00	18 118006	129.00	18 118007	99.90	18 118008	799.00	18 118009	399.00
18 118010	99.00	18 118011	148.00	18 118012	199.00	18 119001	220.01	18 119002	119.00	18 119003	144.00
18 119004	179.00	18 119005	399.00	18 119006	109.00	18 119007	98.00	18 119008	128.00	18 119009	39.90
18 119010	58.00	18 119011	159.00	18 119012	179.01	18 120001	129.02	18 120002	64.90	18 120003	39.00
18 120004	199.00	18 120005	29.95	18 120006	89.00	18 120007	29.00	18 120008	24.90	18 120009	54.00
18 120010	31.00	18 120011	24.00	18 120012	32.00	18 120013	24.00	18 120014	810.00	18 121001	189.00
18 121004	459.00	18 121005	299.00	18 121006	399.00	18 121007	599.00	18 121008	119.99	18 121009	259.00
18 121010											

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
18 140004	319.00	18 140005	269.00	18 140006	469.00	18 140007	403.76	18 140008	159.00	18 140009	369.00	18 140010	209.00
18 140011	4739.00	18 140012	439.00	18 140013	799.00	18 140014	579.00	18 140015	493.64	18 140016	209.00	18 140017	469.00
18 141004	298.00	18 141005	649.00	18 141006	389.00	18 141007	399.00	18 141008	389.00	18 141009	389.00	18 141010	729.00
18 141011	566.29	18 141012	1699.00	18 141013	419.00	18 141014	649.00	18 141015	699.00	18 141016	729.00	18 141017	899.00
18 142004	484.00	18 142005	399.00	18 142006	209.00	18 142007	1099.00	18 142008	835.36	18 142009	899.00	18 142010	409.00
18 142011	1167.90	18 142012	747.74	18 142013	667.87	18 143001	21.17	18 143002	198.00	18 143003	569.00	18 143004	71.00
18 143004	759.00	18 143005	359.00	18 143006	69.90	18 143007	29.90	18 143008	26.90	18 143009	569.00	18 143010	71.00
18 143011	423.20	18 143012	159.00	18 143013	148.00	18 144001	39.00	18 144002	51.50	18 144003	71.00	18 144004	10.00
18 144004	80.00	18 145001	70.00	18 145002	77.00	18 145003	34.20	18 145004	120.00	18 146001	10.00	18 146002	389.90
18 146002	35.00	18 146003	80.00	18 146004	12.00	18 147001	196.56	18 147002	149.00	18 147003	599.00	18 147004	2699.00
18 147004	429.00	18 147005	149.00	18 147006	632.27	18 147007	275.58	18 147008	2319.00	18 148001	4414.85	18 148002	294.48
18 147010	799.00	18 147011	1099.00	18 147012	89.90	18 148001	630.00	18 148002	4414.85	18 148003	120.75	18 148004	23.84
18 148008	9.90	18 148009	359.00	18 148010	348.00	18 150001	104.02	18 160001	120.75	18 160002	23.84	18 160003	186.70
18 158004	4414.85	18 158005	4414.85	18 158006	4414.85	18 159001	104.02	18 160001	120.75	18 160002	23.84	18 160003	186.70
18 160003	486.15	18 160004	120.75	18 160005	294.48	18 160006	486.15	18 160007	186.70	18 160008	23.84	18 160009	271.01
18 161003	71.51	18 161004	100.31	18 161005	129.11	18 161006	157.91	18 161007	186.70	18 161008	23.84	18 161009	271.01
18 161009	355.31	18 161010	439.61	18 161011	608.22	18 161012	945.43	18 161013	1282.64	18 161014	1609.65	18 161015	203.36
18 161015	4085.93	18 161016	4884.47	18 161017	5084.11	18 161018	6082.29	18 161019	7080.47	18 161020	8078.65	18 161021	14067.73
18 161021	9076.83	18 161022	10075.01	18 161023	11073.19	18 161024	12071.37	18 161025	13069.55	18 161026	14067.73	18 161027	15065.91
18 161027	146.39	18 161028	1114.04	18 161029	11619.85	18 161030	2462.88	18 161031	3686.65	18 161032	40020.41	18 161033	203.36
18 161033	16064.09	18 161034	20056.81	18 161035	24049.53	18 161036	28042.25	18 161037	32034.97	18 161038	3686.65	18 161039	40020.41
18 162001	13.80	18 162002	7.45	18 162003	13.80	18 162004	7.45	18 162005	198.09	18 162006	203.36	18 162007	250.00
18 165001	529.00	18 165002	5.46	18 165003	5.46	18 165004	5.46	18 165005	5.46	18 165006	5.46	18 165007	5.46
18 166006	3.62	18 166007	5.46	18 166008	3.62	18 166009	5.46	18 166010	5.46	18 166011	5.46	18 166012	5.46
18 167002	17.46	18 167003	26.01	18 167004	17.46	18 167005	29.32	18 168001	160.00	18 168002	250.00	18 168003	900.00
18 168003	2800.00	18 168004	200.00	18 168005	2200.00	18 168006	3000.00	18 168007	200.00	18 168008	420.00	18 168009	920.00
18 168009	1200.00	18 168010	220.00	18 169001	170.00	18 169002	746.00	18 169003	400.00	18 169004	420.00	18 169005	10699.00
18 169005	650.00	18 169006	400.00	18 170001	3099.00	18 170002	2262.00	18 170003	8415.90	18 170004	3210.00	18 170005	4222.23
18 179005	6999.00	18 179006	10494.00	18 180001	1435.00	18 180002	3466.00	18 180003	319.00	18 180004	3254.30	18 180005	6433.00
18 181001	2846.90	18 181002	7149.00	18 181003	6799.00	18 181004	6999.00	18 182001	3720.00	18 182002	3254.30	18 182003	6346.00
18 182003	2260.00	18 182004	2899.00	18 183001	1180.00	18 183002	2449.00	18 183003	3699.00	18 183004	6433.00	18 183005	8813.00
18 184001	4749.00	18 184002	2295.00	18 184003	6294.00	18 184004	269.00	18 185001	9670.00	18 185002	6346.00	18 185003	8813.00
18 185003	7142.59	18 185004	1521.25	18 186001	7778.54	18 186002	18774.02	18 186003	4950.00	18 186004	8813.00	18 186005	4499.00
18 187001	9999.00	18 187002	6990.00	18 187003	4250.00	18 187004	7399.00	18 188001	5595.00	18 188002	4499.00	18 188003	8399.00
18 188003	6485.00	18 188004	3399.00	18 189001	5572.00	18 189002	5299.00	18 189003	4943.88	18 189004	8399.00	18 189005	1999.00
18 190001	603.57	18 190002	650.52	18 190003	474.05	18 190004	1739.00	18 190005	399.00	18 190006	699.00	18 190007	1999.00
18 191003	699.00	18 191004	469.00	18 191005	3599.00	18 191006	629.00	18 192001	349.00	18 192002	699.00	18 192003	369.00
18 192003	599.00	18 192004	1990.00	18 193001	569.00	18 193002	929.00	18 193003	359.00	18 193004	699.00	18 193005	769.00
18 194001	1590.00	18 194002	1580.00	18 194003	1349.00	18 194004	1998.99	18 195001	359.00	18 195002	769.00	18 195003	6499.00
18 195003	725.00	18 195004	169.00	18 196001	11399.41	18 197001	5595.00	18 197002	3899.00	18 197003	4820.00	18 197004	999.00
18 197004	9199.00	18 197005	4999.00	18 197006	5999.00	18 198001	2599.00	18 198002	7999.00	18 198003	999.00	18 198004	469.00
18 198004	2299.00	18 198005	719.00	18 198006	1799.00	18 198007	3495.00	18 198008	1150.00	18 198009	469.00	18 198010	2.50
18 199002	869.00	18 199003	399.00	18 199004	2499.00	18 200001	35.00	18 200002	35.00	18 200003	46.90	18 200004	2.50
18 200004	65.50	18 200005	55.50	18 200006	28.50	18 200007	11.50	18 200008	15.50	18 200009	2.50	18 200010	55.00
18 202002	69.90	18 202003	28.90	18 202004	66.00	18 203001	82.75	18 204001	85.00	18 205001	305.00	18 205002	159.90
18 203004	18.90	18 204001	15.90	18 204002	42.90	18 204003	399.00	18 206001	109.00	18 206002	45.00	18 206003	29.90
18 205002	39.90	18 206001	19.90	18 206002	19.90	18 206003	149.00	18 208001	39.00	18 208002	29.90	18 208003	249.22
18 207002	299.00	18 207003	279.00	18 207004	621.20	18 208001	149.00	18 208002	45.00	18 208003	29.90	18 208004	299.00
18 208004	245.00	18 209001	499.00	18 209002	174.00	18 209003	203.00	18 210001	16.90	18 210002	150.00	18 210003	75.00
18 209006	224.05	18 209007	146.37	18 209008	599.00	18 210001	16.90	18 210002	27.90	18 210003	199.00	18 210004	27.22
18 210004	15.09	18 210005	14.90	18 210006	27.00	18 210007	299.00	18 210008	150.00	18 210009	199.00	18 210010	27.22
18 211002	139.00	18 211003	140.00	18 211004	899.00	18 212001	79.00	18 212002	359.00	18 212003	27.22	18 212004	18.13
18 212004	169.00	18 213001	149.90	18 213002	49.90	18 213003	38.90	18 213004	12.86	18 213005	28.29	18 213006	39.00
18 214002	216.78	18 214003	16.78	18 214004	17.20	18 215001	17.71	18 215002	9.36	18 215003	44.00	18 215004	208.60
18 214008	33.28	18 215001	16.18	18 215002	17.20	18 215003	17.71	18 215004	12.86	18 215005	17.05	18 215006	86.00
18 215006	20.63	18 216001	37.84	18 216002	11.58	18 216003	6.39	18 216004	32.00	18 216005	44.00	18 216006	208.60
18 217002	25.00	18 217003	29.00	18 217004	34.00	18 217005	36.00	18 217006	43.90	18 217007	208.60	18 217008	94.03
18 218002	62.84	18 218003	17.00	18 218004	24.50	18 219001	45.13	18 219002	111.50	18 219003	58.76	18 219004	149.96
18 219004	20.50	18 219005	229.00	18 219006	249.00	18 219007	239.29	18 219008	427.00	18 219009	24.97	18 219010	115.00
18 229006	134.00	18 229007	54.43	18 229008	238.50	18 229009	239.29	18 229010	129.00	18 229011	17.05	18 229012	86.00
18 229012	97.50	18 229013	320.00	18 229014	639.38	18 229015	225.36	18 229016	427.00	18 229017	149.96	18 229018	24.97
18 230002	268.81	18 230003	164.08	18 230004	141.70	18 230005	372.50	18 230006	36.90	18 230007	115.00	18 230008	29.64
18 231002	186.50	18 231003	72.30	18 231004	560.00	18 232001	50.16	18 232002	120.00	18 232003	17.05	18 232004	86.00
18 232004	59.40	18 233001	183.61	18 233002	151.50	18 233003	95.00	18 233004	5905.50	18 233005	47.45	18 233006	31.00
18 233006	232.00	18 234001	239.00	18 234002	261.03	18 235001	22.00	18 235002	18.96	18 235003	169.88	18 235004	224.00
18 235002	354.50	18 235003	59.48	18 235004	261.03	18 236001	22.00	18 236002	47.45	18 236003	31.00	18 236004	178.50
18 236004	33.33	18 237001	24.15	18 237002	47.50	18 237003	18.96	18 237004	31.00	18 237005	178.50	18 237006	90.68
18 238002	140.90	18 238003	29.78	18 238004	138.50	18 239001	583.12						

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
18 343011	58.00	18 343012	26.00	18 343013	92.00	18 343014	36.00	18 343015	41.00	18 343016	72.00	18 344001	2000.00
18 343017	133.50	18 343018	238.50	18 343019	88.00	18 344002	8000.00	18 344003	2000.00	18 344004	2000.00	18 346001	64.00
18 345001	8300.00	18 345002	23000.00	18 345003	15500.00	18 345004	6500.00	18 346001	64.00	18 346002	985.00	18 346003	15.00
18 346003	64.00	18 346004	64.00	18 346005	64.00	18 346006	64.00	18 346007	14.00	18 346008	15.00	18 346009	15.00
19 001003	15.00	19 001004	15.00	19 001005	10.00	19 001006	15.00	19 001007	16.00	19 001008	15.00	19 001009	9.37
19 001010	15.00	19 001011	15.00	19 001012	10.00	19 001013	13.90	19 001014	15.00	19 001015	15.00	19 001016	9.50
19 001017	14.00	19 001018	16.00	19 001019	15.00	19 001020	15.00	19 001021	9.50	19 001022	9.58	19 001023	106.13
19 002001	53.65	19 002002	61.00	19 002003	58.31	19 002004	55.56	19 003001	11.15	19 003002	5.40	19 003003	5.00
19 003004	15.00	19 003005	13.00	19 003006	64.00	19 003007	117.02	19 004001	12.45	19 004002	5.00	19 004003	2.88
19 004004	104.94	19 004005	5.00	19 005001	6.00	19 005002	5.00	19 005003	2.88	19 005004	46.74	19 005005	18.74
19 005006	5.00	19 006006	4.00	19 007001	1.50	19 006002	1.50	19 006003	46.74	19 006004	18.74	19 006005	85.00
19 006006	129.86	19 008002	209.53	19 008003	128.57	19 008004	103.57	19 009001	64.35	19 009002	20.48	19 009003	9.99
19 009003	345.00	19 009004	310.00	19 010001	34.57	19 010002	40.00	19 010003	155.73	19 010004	155.73	19 010005	155.73
19 010005	101.25	19 010006	63.38	19 010007	98.48	19 010008	76.14	19 011001	20.48	19 011002	20.48	19 011003	14.00
19 011003	19.95	19 011004	22.50	19 012001	33.46	19 012002	39.80	19 012003	9.99	19 012004	14.00	19 012005	105.82
19 013001	11.90	19 013002	13.00	19 013003	11.00	19 013004	53.98	19 014001	155.73	19 014002	155.73	19 014003	96.90
19 014003	52.04	19 014004	62.73	19 014005	108.75	19 014006	84.13	19 015001	44.90	19 015002	35.13	19 015003	83.90
19 015003	13.50	19 015004	23.33	19 015005	12.50	19 015006	11.00	19 016001	39.90	19 016002	39.90	19 016003	87.15
19 016003	70.00	19 016004	29.68	19 016005	33.90	19 016006	48.00	19 016007	115.90	19 016008	115.90	19 016009	87.15
19 016009	32.25	19 016010	31.00	19 016011	51.50	19 016012	48.90	19 017001	39.90	19 017002	39.90	19 017003	164.90
19 017003	94.00	19 017004	78.50	19 017005	63.19	19 017006	65.00	19 017007	58.00	19 017008	58.00	19 017009	110.00
19 017009	97.99	19 017010	87.99	19 017011	75.00	19 017012	75.00	19 018001	137.40	19 018002	137.40	19 018003	77.49
19 017015	59.90	19 017016	52.90	19 017017	75.50	19 017018	49.49	19 018001	137.40	19 018002	137.40	19 018003	94.50
19 018003	84.90	19 018004	119.75	19 018005	149.00	19 018006	83.63	19 018007	129.90	19 018008	129.90	19 018009	145.68
19 018009	122.00	19 018010	95.00	19 018011	78.90	19 018012	112.50	19 018013	156.95	19 018014	156.95	19 018015	214.00
19 018015	89.90	19 018016	75.00	19 018017	71.90	19 018018	65.00	19 018019	154.90	19 018020	154.90	19 018021	89.90
19 018021	156.00	19 018022	135.00	19 018023	189.50	19 018024	163.75	19 018025	84.90	19 018026	84.90	19 018027	36.50
19 018027	130.00	19 018028	130.00	19 018029	86.00	19 018030	85.00	19 018031	34.25	19 018032	34.25	19 018033	63.20
19 018033	78.50	19 018034	75.25	19 019001	32.45	19 019002	37.90	19 019003	110.43	19 019004	110.43	19 019005	88.25
19 019005	52.40	19 019006	60.00	19 019007	51.20	19 019008	47.50	19 020001	95.60	19 020002	95.60	19 020003	250.00
19 020003	117.94	19 020004	59.60	19 021001	119.90	19 021002	78.00	19 021003	110.43	19 021004	110.43	19 021005	110.00
19 021005	83.90	19 021006	87.90	19 021007	34.50	19 021008	34.50	19 021009	113.18	19 021010	113.18	19 021011	153.75
19 021011	47.40	19 021012	50.49	19 021013	56.00	19 021014	64.90	19 021015	147.60	19 021016	147.60	19 021017	34.99
19 021017	713.71	19 021018	197.59	19 021019	505.00	19 021020	640.00	19 021021	64.98	19 021022	64.98	19 021023	239.99
19 021023	144.80	19 021024	120.00	19 021025	35.15	19 021026	88.90	19 021027	92.40	19 021028	92.40	19 021029	250.00
19 021029	84.90	19 021030	79.90	19 021031	50.10	19 021032	43.68	19 021033	111.75	19 021034	111.75	19 021035	49.99
19 021035	75.00	19 021036	100.00	19 021037	159.90	19 021038	110.92	19 021039	69.90	19 021040	69.90	19 021041	108.25
19 021041	170.40	19 021042	250.00	19 021043	304.00	19 021044	179.65	19 021045	357.61	19 021046	357.61	19 021047	291.18
19 021047	24.00	19 021048	82.00	19 021049	76.07	19 021050	54.12	19 021051	13.25	19 021052	13.25	19 021053	15.28
19 021053	92.14	19 021054	55.00	19 021055	469.41	19 021056	392.82	19 021057	119.17	19 021058	119.17	19 021059	75.52
19 030001	13.90	19 030002	13.65	19 030003	12.81	19 030004	14.50	19 030005	32.30	19 030006	32.30	19 030007	23.13
19 030007	13.19	19 030008	14.02	19 030009	15.34	19 030010	14.50	19 030011	101.88	19 030012	101.88	19 030013	96.48
19 030013	121.99	19 030014	124.99	19 030015	28.80	19 030016	28.80	19 030017	48.13	19 030018	48.13	19 030019	46.11
19 030019	35.64	19 030020	38.46	19 030021	100.38	19 030022	103.72	19 030023	88.89	19 030024	88.89	19 030025	121.94
19 030025	27.35	19 030026	113.50	19 030027	185.84	19 030028	52.22	19 030029	48.13	19 030030	48.13	19 030031	25.00
19 030031	93.00	19 030032	112.81	19 030033	132.00	19 030034	153.33	19 030035	153.33	19 030036	153.33	19 030037	25.00
19 030037	35.70	19 030038	32.90	19 030039	75.83	19 030040	27.99	19 030041	54.80	19 030042	54.80	19 030043	26.11
19 030043	113.71	19 030044	31.50	19 030045	36.75	19 030046	27.99	19 030047	20.43	19 030048	20.43	19 030049	26.11
19 030049	34.75	19 030050	24.08	19 030051	27.63	19 030052	23.12	19 030053	20.46	19 030054	20.46	19 030055	8.60
19 030055	15.36	19 030056	25.19	19 030057	10.25	19 030058	28.90	19 030059	12.65	19 030060	12.65	19 030061	9.15
19 030061	12.65	19 030062	12.00	19 030063	7.83	19 030064	10.00	19 030065	32.75	19 030066	32.75	19 030067	38.16
19 030067	25.35	19 030068	21.08	19 030069	25.19	19 030070	29.90	19 030071	8.99	19 030072	8.99	19 030073	19.99
19 030073	22.20	19 030074	28.70	19 030075	41.15	19 030076	66.60	19 030077	20.00	19 030078	20.00	19 030079	55.00
19 030079	10.65	19 030080	21.50	19 030081	10.94	19 030082	9.90	19 030083	24.66	19 030084	24.66	19 030085	24.15
19 030085	17.45	19 030086	15.00	19 030087	17.50	19 030088	15.00	19 030089	19.95	19 030090	19.95	19 030091	26.99
19 030091	19.90	19 030092	15.97	19 030093	19.98	19 030094	15.50	19 030095	10.55	19 030096	10.55	19 030097	8.25
19 030097	7.85	19 030098	7.04	19 030099	9.90	19 030100	10.55	19 030101	21.70	19 030102	21.70	19 030103	14.72
19 030103	10.00	19 030104	11.00	19 030105	19.90	19 030106	19.61	19 030107	12.40	19 030108	12.40	19 030109	15.50
19 030109	18.40	19 030110	15.75	19 030111	19.40	19 030112	12.40	19 030113	14.00	19 030114	14.00	19 030115	36.00
19 030115	9.90	19 030116	10.60	19 030117	13.97	19 030118	9.25	19 030119	22.95	19 030120	22.95	19 030121	38.50
19 030121	39.90	19 030122	50.65	19 030123	34.90	19 030124	27.90	19 030125	15.40	19 030126	15.40	19 030127	21.90
19 030127	39.99	19 030128	19.90	19 030129	33.15	19 030130	37.65	19 030131	23.50	19 030132	23.50	19 030133	9.79
19 030133	34.00	19 030134	23.25	19 030135	24.90	19 030136	37.00	19 030137	7.90	19 030138	7.90	19 030139	4.90
19 030139	15.41	19 030140	23.41	19 030141	39.90	19 030142	49.90	19 030143	9.24	19 030144	9.24	19 030145	16.15
19 030145	30.00	19 030146	8.50	19 030147	4.13	19 030148	4.00	19 030149	21.15	19 030150	21.15	19 030151	25.15
19 030151	3.50	19 030152	16.14	19 030153	11.65	19 030154	11.90	19 030155	20.00	19 030156	20.00	19 030157	10.25
19 030157	16.15	19 030158	29.00	19 030159	16.20	19 030160	22.16	19 030161	12.25	19 030162	12.25	19 030163	32.55
19 030163	19.80	19 030164	11.70	19 030165	18.50	19 030166	12.25	19 030167	30.70	19 030168	30.70	19 030169	18.90
19 030169	14.08	19 030170	11.35	19 030171	21.40	19 030172	14.90	19 030173	19.75	19 030174	19.75	19 030175	15.99
19 030175	21.40	19 030176	18.00	19 030177	12.40	19 030178	10.50	19 030179					

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
19 121019	219.00	19 121020	398.00	19 121021	478.00	19 121022	769.00	19 121023	129.00	19 121024	199.00
19 122001	1398.00	19 122002	2690.00	19 122003	549.99	19 122004	2490.00	19 122005	1988.00	19 122006	2490.00
19 122007	441.99	19 122008	2898.00	19 122009	5490.00	19 122010	779.00	19 122011	1699.00	19 122012	749.00
19 123001	449.00	19 123002	599.00	19 123003	625.00	19 123004	219.90	19 123005	1299.00	19 123006	54.90
19 123007	499.00	19 123008	128.00	19 123009	198.14	19 123010	53.00	19 123011	99.00	19 123012	79.90
19 124001	239.90	19 124002	899.00	19 124003	298.00	19 124004	299.00	19 124005	248.00	19 124006	799.00
19 124007	388.00	19 124008	189.00	19 124009	699.00	19 124010	199.90	19 124011	188.00	19 124012	129.00
19 125001	179.90	19 125002	89.00	19 125003	24.99	19 125004	254.00	19 125005	178.00	19 125006	139.00
19 125007	56.90	19 125008	169.00	19 125009	349.00	19 125010	119.00	19 125011	349.00	19 125012	238.00
19 126001	69.90	19 126002	89.00	19 126003	89.90	19 126004	139.00	19 126005	44.94	19 126006	88.00
19 126007	64.50	19 126008	49.00	19 126009	179.00	19 126010	19.90	19 126011	78.00	19 126012	14.00
19 127001	179.90	19 127002	699.00	19 127003	199.90	19 127004	699.00	19 127005	398.00	19 127006	499.00
19 127007	199.90	19 127008	769.00	19 127009	189.00	19 127010	729.00	19 127011	799.00	19 127012	399.00
19 127013	319.00	19 127014	1179.00	19 127015	379.00	19 127016	769.00	19 127017	248.00	19 127018	189.00
19 127019	699.00	19 127020	448.00	19 127021	199.00	19 127022	398.00	19 127023	159.00	19 127024	179.00
19 128001	248.00	19 128002	999.00	19 128003	1299.00	19 128004	901.99	19 128005	899.00	19 128006	398.00
19 128007	599.00	19 128008	699.00	19 128009	1299.00	19 128010	229.90	19 128011	239.00	19 128012	119.00
19 128013	79.90	19 128014	999.00	19 128015	129.00	19 128016	199.90	19 128017	299.00	19 128018	199.00
19 128019	299.00	19 128020	398.00	19 128021	149.00	19 128022	348.00	19 128023	499.00	19 128024	1299.00
19 128025	319.00	19 128026	129.90	19 128027	398.00	19 128028	929.00	19 128029	229.00	19 128030	198.00
19 128031	498.00	19 128032	129.90	19 128033	149.00	19 128034	999.00	19 128035	179.00	19 128036	258.00
19 129001	328.00	19 129002	59.90	19 129003	149.00	19 129004	229.00	19 129005	69.90	19 129006	119.00
19 129007	49.00	19 129008	149.99	19 129009	34.50	19 129010	79.99	19 129011	229.00	19 129012	219.00
19 130001	599.00	19 130002	539.00	19 130003	348.00	19 130004	248.00	19 130005	699.01	19 130006	199.00
19 130007	279.00	19 130008	179.00	19 130009	179.00	19 130010	129.90	19 130011	379.00	19 130012	179.90
19 131001	279.00	19 131002	299.00	19 131003	228.00	19 131004	399.00	19 131005	159.00	19 131006	529.00
19 131007	159.00	19 131008	99.00	19 131009	199.00	19 131010	599.00	19 131011	89.90	19 131012	179.00
19 131013	479.00	19 131014	149.00	19 131015	229.00	19 131016	458.00	19 131017	299.00	19 131018	399.00
19 131019	328.00	19 131020	379.00	19 131021	79.90	19 131022	219.00	19 131023	99.00	19 131024	258.00
19 132001	379.00	19 132002	399.00	19 132003	149.90	19 132004	119.90	19 132005	128.00	19 132006	199.00
19 132007	69.00	19 132008	298.76	19 132009	199.00	19 132010	169.00	19 132011	128.00	19 132012	99.00
19 133001	149.00	19 133002	189.00	19 133003	59.90	19 133004	199.00	19 133005	118.00	19 133006	64.90
19 133007	79.90	19 133008	608.00	19 133009	34.50	19 133010	79.00	19 133011	69.90	19 133012	89.90
19 133013	39.90	19 133014	29.00	19 133015	59.00	19 133016	69.00	19 133017	69.50	19 133018	48.00
19 133019	65.00	19 133020	99.00	19 133021	199.00	19 133022	78.00	19 133023	38.00	19 133024	59.00
19 134001	88.00	19 134002	59.90	19 134003	78.00	19 134004	109.00	19 134005	79.00	19 134006	79.00
19 134007	38.00	19 134008	99.00	19 134009	37.90	19 134010	49.00	19 134011	59.00	19 134012	34.90
19 135001	322.00	19 135002	479.00	19 135003	497.20	19 135004	129.00	19 135005	149.00	19 135006	44.90
19 135007	299.00	19 135008	29.90	19 135009	228.00	19 135010	139.90	19 135011	199.00	19 135012	299.90
19 136001	19.90	19 136002	349.00	19 136003	48.00	19 136004	69.00	19 136005	48.00	19 136006	119.00
19 136007	24.50	19 136008	129.00	19 136009	32.90	19 136010	24.90	19 136011	69.00	19 136012	26.90
19 137001	1199.00	19 137002	249.00	19 137003	999.00	19 137004	229.00	19 137005	98.00	19 137006	138.00
19 137007	629.00	19 137008	219.00	19 137009	500.33	19 137010	299.00	19 137011	499.00	19 137012	289.00
19 137013	1348.90	19 137014	328.90	19 137015	549.66	19 137016	449.00	19 137017	199.00	19 137018	699.00
19 137019	234.00	19 137020	249.00	19 137021	400.06	19 137022	188.00	19 137023	1000.66	19 137024	1703.53
19 137025	188.00	19 137026	199.00	19 137027	674.00	19 137028	199.00	19 138001	750.00	19 138002	744.00
19 138003	340.00	19 138004	370.00	19 138005	385.00	19 138006	506.00	19 138007	420.00	19 138008	237.00
19 139001	229.00	19 139002	1449.00	19 139003	559.00	19 139004	2399.00	19 139005	698.90	19 139006	179.00
19 139007	698.00	19 139008	608.00	19 139009	999.00	19 139010	469.00	19 139011	649.00	19 139012	699.00
19 140001	219.00	19 140002	499.00	19 140003	449.90	19 140004	629.00	19 140005	498.90	19 140006	659.00
19 140007	569.00	19 140008	689.00	19 140009	349.00	19 140010	159.00	19 140011	358.00	19 140012	319.00
19 141001	299.00	19 141002	1399.00	19 141003	1399.00	19 141004	949.00	19 141005	999.00	19 141006	999.00
19 141007	1399.00	19 141008	1199.00	19 141009	479.00	19 141010	488.00	19 141011	179.00	19 141012	1299.00
19 142001	1176.74	19 142002	1176.74	19 142003	750.00	19 142004	850.25	19 142005	819.00	19 142006	699.00
19 142007	1259.00	19 142008	599.00	19 142009	558.82	19 142010	2202.25	19 142011	798.90	19 142012	1001.20
19 143001	149.00	19 143002	179.00	19 143003	29.90	19 143004	329.00	19 143005	398.90	19 143006	539.90
19 143007	119.00	19 143008	89.00	19 143009	298.00	19 143010	288.00	19 143011	299.00	19 143012	159.00
19 144001	55.00	19 144002	27.85	19 144003	50.00	19 144004	9.00	19 145001	60.00	19 145002	65.00
19 145003	85.00	19 145004	85.00	19 145005	35.00	19 145006	75.00	19 145007	14.00	19 145008	14.00
19 147001	198.00	19 147002	669.00	19 147003	249.90	19 147004	249.00	19 147005	899.00	19 147006	299.00
19 147007	158.00	19 147008	92.90	19 147009	1999.00	19 147010	49.90	19 147011	699.00	19 148001	1029.00
19 148002	2790.00	19 148003	2319.00	19 148006	1799.00	19 148008	1890.00	19 148010	399.00	19 148011	3381.34
19 158002	3381.34	19 158003	3381.34	19 158004	3381.34	19 158005	3381.34	19 158006	3381.34	19 159001	109.51
19 160001	334.46	19 160002	432.82	19 160003	540.60	19 160004	309.17	19 160005	400.17	19 160006	499.86
19 161001	21.68	19 161002	100.31	19 161003	100.31	19 161004	100.31	19 161005	100.31	19 161006	100.31
19 161007	186.70	19 161008	271.01	19 161009	355.31	19 161010	439.61	19 161011	608.22	19 161012	945.43
19 161013	2089.57	19 161014	3087.75	19 161015	4085.93	19 161016	4884.47	19 161017	5084.11	19 161018	6082.29
19 161019	7080.47	19 161020	8078.65	19 161021	9076.83	19 161022	10075.01	19 161023	11073.19	19 161024	12071.37
19 161025	13069.55	19 161026	14067.73	19 161027	146.39	19 161028	1889.93	19 161029	2488.84	19 161030	3487.02
19 161031	35065.91	19 161032	15059.91	19 161033	16064.95	19 161034	20064.81	19 161035	24064.95	19 161036	28064.95
19 161037	32034.97	19 161038	40020.41	19 162001	14.22	19 162002	14.21	19 162003	7.67	19 162004	7.67
19 163001	415.46	19 164001	141.15	19 165001	391.24	19 166001	5.46	19 166002	3.62	19 166003	5.46
19 166004	3.62	19 166005	5.46	19 166006	3.62	19 166007	5.46	19 166008	3.62	19 166009	5.46
19 166010	5.46	19 167001	21.68	19 167002	14.56	19 167003	21.68	19 167004	14.56	19 167005	29.32
19 168001	4400.00	19 168002	2450.00	19 168003	4699.00	19 168004	250.00	19 168005	4449.00	19 168006	200.00
19 168007	4600.00	19 168008	450.00	19 168009	400.00	19 168010	4400.00	19 169001	390.00	19 169002	360.00
19 169003	350.00	19 169004	580.00	19 169005	250.00	19 169006	350.00	19 179001	8981.10	19 179002	3649.00
19 179003	39221.00	19 179004	5950.00	19 179005	8199.00	19 179006	8459.07	19 180001	9539.10	19 180002	4620.00
19 180003	1799.00	19 180004	4799.00	19 181001	7999.00						

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
19 256005	265.90	19 256006	249.90	19 257001	31.99	19 257002	46.10	19 257003	56.18	19 257004	23.00
19 258001	46.00	19 259002	81.33	19 259003	71.67	19 259004	67.50	19 259005	45.21	19 259006	137.04
19 259001	224.97	19 259002	80.00	19 259003	73.21	19 259004	116.72	19 260001	70.45	19 260002	47.50
19 260003	39.99	19 260004	89.99	19 261001	48.45	19 261002	74.90	19 261003	205.00	19 261004	25.50
19 261005	91.95	19 261006	169.00	19 261007	68.64	19 261008	22.99	19 262001	65.44	19 262002	35.25
19 262003	44.00	19 262004	24.40	19 263001	21.20	19 263002	6.00	19 263003	25.90	19 263004	18.50
19 263005	21.90	19 263006	21.33	19 267007	26.50	19 263008	10.29	19 264001	104.90	19 264002	129.00
19 264003	272.25	19 264004	72.49	19 265001	24.40	19 265002	25.50	19 265003	58.20	19 265004	29.30
19 266001	10.45	19 266002	17.75	19 266003	104.40	19 266004	9.99	19 276001	2.00	19 276002	6.00
19 276003	3.00	19 276004	6.00	19 277001	6.00	19 277002	2.00	19 277003	6.00	19 277004	3.00
19 278001	50.00	19 278002	70.00	19 278003	90.00	19 278004	180.00	19 280001	1531.00	19 280002	505.00
19 280003	1080.00	19 280004	143.00	19 281001	1941.00	19 281002	1221.50	19 281003	1582.25	19 281004	3200.75
19 282001	238900.00	19 282002	317900.00	19 282003	253700.00	19 282004	127400.00	19 282005	226500.00	19 282006	306900.00
19 282007	259364.80	19 282008	439900.00	19 282009	909900.00	19 282010	342500.00	19 282011	167748.41	19 282012	162000.00
19 283001	2799.01	19 283002	24499.00	19 283003	2699.00	19 283004	2499.00	19 284001	13.22	19 284002	13.22
19 285001	14.00	19 285002	14.00	19 286001	68.02	19 286002	66.24	19 286003	59.80	19 286004	74.00
19 287001	750.00	19 287002	1032.00	19 287003	3099.00	19 287004	920.00	19 288001	1033.56	19 288002	21.11
19 288003	769.00	19 288004	532.14	19 289001	1739.00	19 289002	835.00	19 289003	1160.00	19 289004	893.96
19 290001	12445.06	19 290002	3246.73	19 291001	97.02	19 292001	1100.00	19 292002	668.00	19 292003	460.00
19 292004	1296.00	19 293001	2380.00	19 293002	9300.00	19 293003	2364.00	19 293004	1392.00	19 294001	92.80
19 294002	80.00	19 294003	85.00	19 294004	95.00	19 295002	78.00	19 295003	81.00	19 295004	67.00
19 295140	51.00	19 295157	57.00	19 296001	26.00	19 296002	15.00	19 296003	2650.00	19 296004	7828.00
19 306003	1191.33	19 306004	1325.33	19 307001	2620.33	19 307002	325.83	19 307003	5009.00	19 307004	249.00
19 308001	695.83	19 308002	995.83	19 308003	413.33	19 308004	1031.25	19 309001	2942.50	19 309002	6570.17
19 309003	3064.17	19 309004	4122.92	19 310001	2205.83	19 310002	2835.00	19 310003	3221.67	19 310004	3082.50
19 311001	30180.00	19 311002	550.00	19 311003	18450.00	19 311004	3120.00	19 312001	1120.83	19 312002	1189.17
19 312003	583.33	19 312004	1012.08	19 313001	1658.33	19 313002	1920.00	19 313003	1330.00	19 313004	1800.00
19 314001	278.00	19 314002	100.00	19 314003	25.00	19 314004	275.00	19 315001	160.00	19 315002	230.00
19 315003	230.00	19 315004	330.00	19 315005	210.00	19 315006	205.00	19 315007	135.00	19 315008	275.00
19 315009	216.51	19 315010	98.00	19 315011	330.00	19 315012	389.00	19 315013	195.00	19 315014	169.00
19 316001	12.90	19 316002	54.00	19 316003	31.90	19 316004	31.90	19 316005	177.00	19 316006	9.99
19 316007	4.50	19 316008	14.90	19 316009	4.00	19 316010	33.00	19 317001	5520.25	19 317002	9197.89
19 317003	8734.71	19 317004	3027.50	19 317005	4200.25	19 317006	10587.94	19 318001	1687.00	19 318002	893.00
19 318003	1309.00	19 318004	999.00	19 318005	1070.09	19 318006	1059.10	19 318007	1400.40	19 318008	2230.00
19 318009	1606.50	19 318010	1666.00	19 318011	395.00	19 318012	450.00	19 318013	500.00	19 319001	369.00
19 319002	518.00	19 319003	429.00	19 319004	589.00	19 320001	60.00	19 320002	35.00	19 320003	50.00
19 320004	20.00	19 320005	35.00	19 320006	100.00	19 320007	30.00	19 320008	75.00	19 320009	90.00
19 320010	61.00	19 321001	38.00	19 321002	68.00	19 321003	44.00	19 321004	55.00	19 322001	529.00
19 322002	599.00	19 322003	599.00	19 322004	389.00	19 323001	100.00	19 323002	60.00	19 323003	45.00
19 323004	52.00	19 324001	490.00	19 324002	350.00	19 324003	537.00	19 324004	750.00	19 324005	360.00
19 324006	480.00	19 325001	6.00	19 325002	7.00	19 325003	5.00	19 325004	874.00	19 326001	40.00
19 326002	40.00	19 326003	25.00	19 326004	28.00	19 327001	57.93	19 327002	41.25	19 327003	37.56
19 327004	37.30	19 328001	165.00	19 328002	169.00	19 328003	499.00	19 328004	239.00	19 328005	129.90
19 328006	189.00	19 328007	32.00	19 328008	19.00	19 329001	999.00	19 329002	52.90	19 329003	5.40
19 329002	5.00	19 329003	12499.00	19 329004	1.90	19 330001	239.99	19 330002	300.00	19 330003	279.90
19 330004	249.90	19 330005	299.00	19 330006	119.00	19 331001	240.00	19 331002	179.00	19 331003	300.00
19 331004	238.00	19 332001	680.00	19 332002	85.00	19 332003	619.00	19 332004	80.00	19 342001	63.00
19 342002	64.00	19 342003	55.00	19 342004	74.00	19 342005	114.00	19 342006	37.00	19 342007	96.00
19 342008	74.00	19 342009	49.00	19 342010	69.00	19 342011	19.00	19 343001	249.00	19 343002	21.00
19 343004	117.00	19 343005	139.00	19 343006	99.50	19 343007	99.00	19 343008	229.00	19 343009	21.00
19 343010	98.00	19 343011	22.00	19 343012	62.00	19 343013	58.00	19 343014	38.00	19 343015	52.00
19 343016	82.00	19 343017	136.88	19 343018	104.00	19 344001	4100.00	19 344002	600.00	19 344003	15000.00
19 344004	3480.00	19 345001	12500.00	19 345002	15000.00	19 345003	11600.00	19 345004	15444.00	19 346001	84.00
19 346002	9845.00	19 346003	1041.00	19 346004	84.00	19 346005	76.00	19 346006	10.00	19 346007	10.00
20 001002	10.00	20 001003	10.90	20 001004	17.00	20 001005	18.00	20 001006	10.00	20 001007	18.00
20 001008	18.00	20 001009	18.00	20 001010	18.00	20 001011	18.00	20 001012	18.00	20 001013	17.00
20 001014	11.80	20 001015	11.90	20 001016	17.00	20 001017	18.00	20 001018	17.00	20 001019	16.00
20 001020	15.00	20 002001	55.00	20 002002	58.06	20 002003	95.00	20 002004	80.00	20 003001	12.20
20 003002	8.85	20 003003	12.00	20 004001	20.00	20 004002	54.00	20 004003	52.70	20 004004	22.48
20 004002	13.90	20 004003	29.40	20 004004	20.00	20 005001	6.00	20 005002	5.00	20 005003	2.00
20 005004	6.00	20 005005	3.00	20 005006	6.00	20 006001	4.00	20 006002	1.50	20 006003	1.35
20 006004	4.00	20 006005	3.50	20 006006	4.00	20 007001	80.95	20 007002	37.50	20 007003	43.98
20 007004	38.24	20 008001	85.71	20 008002	95.24	20 008003	133.10	20 008004	150.00	20 009001	77.90
20 009002	82.50	20 009003	140.00	20 009004	462.50	20 010001	40.00	20 010002	173.33	20 010003	46.03
20 010004	65.82	20 010005	76.02	20 010006	60.21	20 010007	103.29	20 010008	31.59	20 011001	149.15
20 011002	98.46	20 011003	12.50	20 011004	25.00	20 012001	25.00	20 012002	10.44	20 012003	43.55
20 012004	20.40	20 013001	8.95	20 013002	13.00	20 013003	9.50	20 013004	10.40	20 014001	108.33
20 014002	42.25	20 014003	78.00	20 014004	59.28	20 014005	78.30	20 014006	60.83	20 015001	21.20
20 015002	10.00	20 015003	15.40	20 015004	19.33	20 015005	15.90	20 015006	10.00	20 016001	74.15
20 016002	18.90	20 016003	14.99	20 016004	58.75	20 016005	34.90	20 016006	34.90	20 017001	94.90
20 016008	36.15	20 016009	33.50	20 016010	21.30	20 016011	29.90	20 016012	29.15	20 017001	94.90
20 017002	83.50	20 017003	65.90	20 017004	67.00	20 017005	79.90	20 017006	64.00	20 017007	76.90
20 017008	87.48	20 017009	89.00	20 017010	38.65	20 017011	102.65	20 017012	59.90	20 017013	99.90
20 017014	99.50	20 017015	69.40	20 017016	68.00	20 017017	51.90	20 017018	108.00	20 018001	137.15
20 018002	115.90	20 018003	179.00	20 018004	118.00	20 018005	120.00	20 018006	174.00	20 018007	149.00
20 018008	129.00	20 018009	152.00	20 018010	106.50	20 018011	99.00	20 018012	113.40	20 018013	93.00
20 018014	87.00	20 018015	87.30	20 018016	76.25	20 018017	158.90	20 018018	67.50	20 018019	258.00
20 018020	249.00	20 018021	184.90	20 018022	185.00	20 018023	209.90	20 018024	159.95	20 018025	102.90
20 018026	100.78	20 018027	128.90	20 018028	94.90	20 018029	128.90	20 018030	61.65	20 018031	138.90
20 018032	56.19	20 018033	108.15	20 018034	60.18	20 019001	36.90	20 019002	31.50	20 019003	29.90
20 01900											

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
20 063006	16.55	20 063007	18.40	20 063008	16.90	20 063009	14.25	20 063010	14.90	20 064001	10.50	20 064002	10.50
20 064003	12.90	20 065001	14.39	20 065002	10.60	20 065003	8.80	20 065004	16.30	20 065005	10.80	20 065006	9.10
20 065007	7.15	20 066005	11.99	20 066006	13.00	20 066007	10.40	20 066008	7.40	20 067001	29.90	20 067002	24.99
20 067003	24.63	20 068001	33.73	20 068002	19.90	20 068003	27.00	20 068004	21.60	20 068005	16.50	20 068006	12.75
20 069004	13.90	20 070001	36.30	20 070002	28.85	20 070003	21.23	20 070004	29.54	20 070005	27.90	20 070006	10.50
20 071002	50.00	20 072001	25.40	20 072002	42.90	20 072003	37.25	20 072004	20.08	20 073001	39.80	20 073002	13.03
20 074004	10.95	20 074005	14.25	20 074006	17.20	20 074007	21.25	20 074008	14.33	20 075001	28.28	20 075002	38.81
20 075002	45.46	20 075003	30.00	20 075004	23.80	20 076001	31.80	20 076002	26.00	20 076003	1750.00	20 076004	16.70
20 076004	27.30	20 077001	227.50	20 077002	110.00	20 077003	174.50	20 077004	6.82	20 078001	75.19	20 078002	43.41
20 077006	100.00	20 079001	61.90	20 079002	29.30	20 079003	19.59	20 079004	28.29	20 080001	89.00	20 080002	38.43
20 080002	52.69	20 080003	32.83	20 080004	24.44	20 081001	26.25	20 081002	61.34	20 082001	15.21	20 082002	199.19
20 081004	32.50	20 081005	42.96	20 081006	28.69	20 082001	134.07	20 082002	84.07	20 083001	5.50	20 083002	7.15
20 082004	74.29	20 083001	21.90	20 083002	21.20	20 083003	83.16	20 083004	62.90	20 084001	83.68	20 084002	9.85
20 083006	140.63	20 084001	19.40	20 084002	13.35	20 084003	12.15	20 084004	12.45	20 085001	113.10	20 085002	113.10
20 084006	11.90	20 085001	184.00	20 085002	335.00	20 085003	480.00	20 085004	330.00	20 086001	5.50	20 086002	7.15
20 086002	240.92	20 086003	110.93	20 086004	119.00	20 087001	15.83	20 087002	10.38	20 087003	11.90	20 087004	5.50
20 087004	21.67	20 087005	11.50	20 087006	9.60	20 087007	16.67	20 087008	10.38	20 088001	7.15	20 088002	83.68
20 087010	16.67	20 088001	7.33	20 088002	6.70	20 088003	0.68	20 088004	10.00	20 089001	9.85	20 089002	83.68
20 088006	7.67	20 088007	6.33	20 088008	4.90	20 089001	64.71	20 089002	51.90	20 090001	9.85	20 090002	83.68
20 089004	44.68	20 090001	10.50	20 090002	5.00	20 090003	139.00	20 090004	62.38	20 091001	9.85	20 091002	83.68
20 091002	262.50	20 091003	15.80	20 091004	159.51	20 092001	339.13	20 092002	112.90	20 093001	9.85	20 093002	83.68
20 092004	155.29	20 093001	161.77	20 093002	5.13	20 093003	3.38	20 093004	139.62	20 094001	97.22	20 094002	116.92
20 094002	51.60	20 094003	83.13	20 094004	105.37	20 095001	91.94	20 095002	57.60	20 095003	116.92	20 095004	113.10
20 095004	70.45	20 095005	97.06	20 095006	192.31	20 096001	214.29	20 096002	271.43	20 096003	113.10	20 096004	110.00
20 096004	63.57	20 097001	73.90	20 097002	59.90	20 097003	59.90	20 097004	120.00	20 098001	110.00	20 098002	149.90
20 098002	80.00	20 098003	74.00	20 098004	119.00	20 099001	120.00	20 099002	149.90	20 100001	260.00	20 100002	43.08
20 099004	140.00	20 100001	230.00	20 100002	80.08	20 100003	99.00	20 100004	91.25	20 101001	43.08	20 101002	29.79
20 101002	75.00	20 101003	300.00	20 101004	200.00	20 102001	20.66	20 102002	45.07	20 102003	122.34	20 102004	139.00
20 102004	32.39	20 102005	35.21	20 102006	29.58	20 102007	29.34	20 102008	26.60	20 103001	84.00	20 103002	182.65
20 102010	33.80	20 103001	212.86	20 103002	130.30	20 103003	180.00	20 103004	140.00	20 104001	52.00	20 104002	148.00
20 104002	250.01	20 104003	314.29	20 104004	103.35	20 104005	342.57	20 104006	239.00	20 105001	68.00	20 105002	182.65
20 105002	68.03	20 105003	222.23	20 105004	265.31	20 106001	78.55	20 106002	278.57	20 106003	182.65	20 106004	52.00
20 106004	285.94	20 107001	189.33	20 107002	146.67	20 107003	87.00	20 107004	174.67	20 108001	399.00	20 108002	148.00
20 107006	139.00	20 108001	30.00	20 108002	22.00	20 108003	45.00	20 108004	45.00	20 108005	148.00	20 108006	68.97
20 108006	34.50	20 118001	139.00	20 118002	99.99	20 118003	179.00	20 118004	167.30	20 118005	69.00	20 118006	79.99
20 118006	449.00	20 118007	425.00	20 118008	129.00	20 118009	749.00	20 118010	225.00	20 119001	204.00	20 119002	184.90
20 118012	91.90	20 119001	74.90	20 119002	53.90	20 119003	299.00	20 119004	239.00	20 120001	225.01	20 120002	88.00
20 119006	149.00	20 119007	78.00	20 119008	34.99	20 119009	485.00	20 119010	49.00	20 120003	79.99	20 120004	75.00
20 119012	79.00	20 120001	24.90	20 120002	29.00	20 120003	49.99	20 120004	89.00	20 120005	179.99	20 120006	179.99
20 120006	24.00	20 120007	52.25	20 120008	25.00	20 120009	38.00	20 120010	39.00	20 120011	549.00	20 120012	549.00
20 120012	59.00	20 121001	219.00	20 121002	549.00	20 121003	119.99	20 121004	229.00	20 121005	79.99	20 121006	79.99
20 121006	799.00	20 121007	229.00	20 121008	119.00	20 121009	369.00	20 121010	269.00	20 121011	179.99	20 121012	179.99
20 121012	249.00	20 121013	603.62	20 121014	679.00	20 121015	364.00	20 121016	849.00	20 121017	785.00	20 121018	4990.00
20 121018	342.00	20 121019	129.00	20 121020	169.00	20 121021	188.00	20 121022	398.00	20 121023	1990.00	20 121024	1990.00
20 121024	549.00	20 122001	799.99	20 122002	1490.00	20 122003	599.99	20 122004	3690.00	20 122005	1990.00	20 122006	549.00
20 122006	990.00	20 122007	688.60	20 122008	1995.00	20 122009	805.12	20 122010	1990.00	20 122011	88.00	20 122012	88.00
20 122012	129.00	20 123001	129.00	20 123002	199.00	20 123003	99.99	20 123004	40.00	20 123005	79.99	20 123006	204.00
20 123006	149.55	20 123007	279.00	20 123008	199.00	20 123009	59.99	20 123010	179.00	20 123011	299.00	20 123012	599.00
20 123012	119.00	20 124001	199.00	20 124002	199.97	20 124003	198.88	20 124004	198.00	20 124005	184.90	20 124006	184.90
20 124006	124.00	20 124007	59.90	20 124008	399.00	20 124009	299.45	20 124010	198.00	20 124011	204.00	20 124012	204.00
20 124012	149.00	20 125001	16.90	20 125002	159.00	20 125003	479.00	20 125004	145.00	20 125005	184.90	20 125006	184.90
20 125006	129.00	20 126001	119.00	20 126002	159.00	20 126003	195.00	20 126004	28.00	20 126005	29.00	20 126006	29.00
20 125012	119.90	20 126001	46.90	20 126002	15.90	20 126003	195.00	20 126004	28.00	20 126005	29.00	20 126006	29.00
20 126006	88.00	20 126007	49.00	20 126008	22.00	20 126009	279.00	20 126010	24.50	20 126011	14.90	20 126012	14.90
20 126012	36.90	20 127001	399.99	20 127002	298.00	20 127003	399.00	20 127004	198.00	20 127005	729.00	20 127006	729.00
20 127006	299.00	20 127007	129.00	20 127008	119.00	20 127009	229.00	20 127010	799.00	20 127011	178.00	20 127012	178.00
20 127012	149.00	20 127013	349.00	20 127014	228.00	20 127015	249.00	20 127016	99.99	20 127017	699.00	20 127018	699.00
20 127018	199.00	20 127019	199.00	20 127020	299.00	20 127021	299.00	20 127022	199.00	20 127023	119.99	20 127024	119.99
20 127024	179.90	20 128001	1099.00	20 128002	248.00	20 128003	379.00	20 128004	369.00	20 128005	1195.00	20 128006	1195.00
20 128006	199.99	20 128007	369.99	20 128008	1449.00	20 128009	619.00	20 128010	179.00	20 128011	349.00	20 128012	349.00
20 128012	219.99	20 128013	409.00	20 128014	999.00	20 128015	219.00	20 128016	258.00	20 128017	299.00	20 128018	299.00
20 128018	219.90	20 128019	189.00	20 128020	299.00	20 128021	219.00	20 128022	989.90	20 128023	599.00	20 128024	599.00
20 128024	159.90	20 128025	399.00	20 128026	249.00	20 128027	249.00	20 128028	399.00	20 128029	149.00	20 128030	149.00
20 128030	149.00	20 128031	229.00	20 128032	199.90	20 128033	689.90	20 128034	119.99	20 128035	198.00	20 128036	198.00
20 128036	398.00	20 129001	186.59	20 129002	89.00	20 129003	174.00	20 129004	379.00	20 129005	164.00	20 129006	164.00
20 129006	69.99	20 129007	182.78	20 129008	179.90	20 129009	69.99	20 129010	128.00	20 129011	179.70	20 129012	179.70
20 129012	202.19	20 130001	319.00	20 130002	449.00	20 130003	159.00	20 130004	299.00	20 130005	549.15	20 130006	549.15
20 130006	79.99	20 130007	399.00	20 130008	459.00	20 130009	186.73	20 130010	99.00	20 130011	138.00	20 130012	138.00
20 130012	179.00	20 131001	164.00	20 131002	279.00	20 131003	158.00	20 131004	349.00				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
20 186001	4543.00	20 186002	15400.00	20 186003	26397.00	20 186004	10990.00	20 187001	4790.00	20 187002	3998.96
20 187003	7349.00	20 187004	8849.00	20 188001	4598.96	20 188002	4997.00	20 188003	9947.00	20 188004	7899.01
20 189001	5759.10	20 189002	4799.00	20 189003	4999.00	20 189004	6799.15	20 190001	914.82	20 190002	153.15
20 190003	399.00	20 190004	399.00	20 191001	2995.00	20 191002	529.01	20 191003	1745.10	20 191004	192.00
20 191005	189.00	20 191006	169.00	20 192001	258.00	20 192002	349.00	20 192003	158.00	20 192004	1399.01
20 193001	419.00	20 193002	799.00	20 193003	420.00	20 193004	649.01	20 194001	1499.00	20 194002	629.94
20 194003	1565.60	20 194004	1090.00	20 195001	539.00	20 195002	799.00	20 195003	359.00	20 195004	99.00
20 196001	11399.41	20 197001	2998.98	20 197002	4999.00	20 197003	3244.95	20 197004	9190.00	20 197005	4898.99
20 197006	5699.00	20 198001	5099.00	20 198002	2190.00	20 198003	5499.00	20 198004	1979.00	20 198005	1190.00
20 198006	3499.00	20 198007	879.00	20 198008	674.91	20 199001	298.00	20 199002	1484.18	20 199003	1049.00
20 199004	404.91	20 200001	54.90	20 200002	17.40	20 200003	45.90	20 200004	39.00	20 201001	7.06
20 201002	16.50	20 201003	35.00	20 201004	30.10	20 202001	84.90	20 202002	37.90	20 202003	40.50
20 202004	396.90	20 203001	165.00	20 203002	12.50	20 203003	52.50	20 203004	35.00	20 204001	57.90
20 204002	48.90	20 204003	76.50	20 204004	33.21	20 205001	34.90	20 205002	39.90	20 206001	329.00
20 206002	619.00	20 206003	179.00	20 206004	99.01	20 207001	260.20	20 207002	139.00	20 207003	209.00
20 207004	399.00	20 208001	79.90	20 208002	154.00	20 208003	158.00	20 208004	385.00	20 209001	299.00
20 209002	298.00	20 209003	269.90	20 209004	449.00	20 209005	64.00	20 209006	228.00	20 209007	369.90
20 209008	54.90	20 210001	24.90	20 210002	9.50	20 210003	28.00	20 210004	109.00	20 210005	15.00
20 210006	119.90	20 210007	19.90	20 210008	287.10	20 211001	299.00	20 211002	575.60	20 211003	139.00
20 211004	143.91	20 212001	129.00	20 212002	169.00	20 212003	69.90	20 212004	75.00	20 213001	35.00
20 213002	19.99	20 213003	26.99	20 213004	49.90	20 214001	29.47	20 214002	25.40	20 214003	21.75
20 214004	32.12	20 214005	25.44	20 214006	30.00	20 214007	27.90	20 214008	34.00	20 215001	21.13
20 215002	12.95	20 215003	8.95	20 215004	14.44	20 216001	15.18	20 216002	14.50	20 216003	32.80
20 216002	9.25	20 216003	17.96	20 216004	7.89	20 217001	24.75	20 217002	28.00	20 217003	23.43
20 217004	33.75	20 217005	26.12	20 217006	32.38	20 218001	29.90	20 218002	34.50	20 218003	14.40
20 218004	37.92	20 219001	10.43	20 219002	16.50	20 219003	89.90	20 219004	48.25	20 220001	104.00
20 220002	135.50	20 220003	116.49	20 220004	128.63	20 220005	180.77	20 220006	194.90	20 220007	780.89
20 220008	265.11	20 220009	265.81	20 220010	162.94	20 220011	583.75	20 220012	436.07	20 220013	94.80
20 220014	476.25	20 220015	620.19	20 220016	540.90	20 220017	664.90	20 220018	218.54	20 220019	1500.00
20 230001	438.40	20 230002	731.75	20 230003	168.50	20 230004	521.89	20 230005	217.24	20 230006	297.10
20 231001	480.00	20 231002	423.90	20 231003	802.61	20 231004	435.57	20 232001	331.16	20 232002	31.90
20 232003	168.90	20 232004	44.00	20 233001	182.65	20 233002	65.86	20 233003	48.75	20 233004	110.41
20 233005	144.58	20 234001	104.00	20 234002	319.33	20 234003	244.77	20 234004	223.60	20 234005	198.00
20 235001	173.00	20 235002	263.50	20 235003	35.50	20 235004	114.97	20 236001	14.90	20 236002	32.80
20 236003	9.59	20 236004	54.11	20 237001	29.90	20 237002	69.00	20 237003	112.00	20 237004	35.53
20 238001	594.78	20 238002	158.70	20 238003	147.00	20 238004	83.50	20 239001	72.50	20 239002	97.25
20 239003	153.50	20 239004	226.50	20 240001	168.90	20 240002	50.00	20 240003	120.80	20 240004	208.42
20 241001	74.63	20 241002	79.50	20 241003	417.11	20 241004	207.52	20 241005	17.10	20 242001	159.66
20 242003	273.00	20 242004	230.75	20 243001	1100.00	20 243002	340.00	20 243003	989.00	20 243004	3600.00
20 244001	8000.00	20 244002	6500.00	20 244003	2500.00	20 244004	2000.00	20 244005	350.00	20 244006	4000.00
20 244007	400.00	20 244008	450.00	20 245001	400.00	20 245002	500.00	20 245003	700.00	20 245004	40.00
20 245005	600.00	20 245006	700.00	20 245007	500.00	20 245008	400.00	20 246001	1704.00	20 246002	1822.36
20 246003	2810.40	20 246004	971.00	20 247001	3593.21	20 247002	16000.00	20 247003	20000.00	20 247004	13000.00
20 248001	39099.00	20 248002	549.00	20 248003	200.00	20 248004	4136.74	20 248005	4136.74	20 248006	32.92
20 249003	300.00	20 249004	250.00	20 250001	9009.00	20 250002	12789.00	20 250003	15660.00	20 250004	892.71
20 251001	130.00	20 251002	80.00	20 251003	984.00	20 251004	300.00	20 251005	100.00	20 251006	90.00
20 251007	150.00	20 251008	100.00	20 252001	70.00	20 252002	60.00	20 252003	30.00	20 252004	50.00
20 253001	200.00	20 253002	70.00	20 253003	230.00	20 253004	300.00	20 253005	250.00	20 253006	50.00
20 254001	43.63	20 254002	9.65	20 254003	67.90	20 254004	84.29	20 254005	36.00	20 254006	276.00
20 255003	134.90	20 255004	94.90	20 256001	247.75	20 256002	84.87	20 256003	164.00	20 256004	114.99
20 256005	207.20	20 256006	249.20	20 257001	21.20	20 257002	39.90	20 257003	43.90	20 257004	30.00
20 258001	54.50	20 258002	60.83	20 258003	41.33	20 258004	52.67	20 258005	110.00	20 258006	81.82
20 259001	282.05	20 259002	129.44	20 259003	456.00	20 259004	65.46	20 260001	33.00	20 260002	54.00
20 260003	45.00	20 260004	45.00	20 261001	147.00	20 261002	26.18	20 261003	26.18	20 261004	139.00
20 261005	133.00	20 261006	480.00	20 261007	147.00	20 261008	23.90	20 262001	21.00	20 262002	19.90
20 262003	21.00	20 262004	58.50	20 263001	17.90	20 263002	17.88	20 263003	14.22	20 263004	209.48
20 263005	6.37	20 263006	15.00	20 263007	14.55	20 263008	29.00	20 264001	82.90	20 264002	75.44
20 264003	31.00	20 264004	320.24	20 265001	87.11	20 265002	17.30	20 265003	31.50	20 265004	26.25
20 266001	10.25	20 266002	115.85	20 266003	2.00	20 266004	16.95	20 267001	5.00	20 267002	7.00
20 276003	5.00	20 276004	7.00	20 277001	2.00	20 277002	5.00	20 277003	5.00	20 277004	7.00
20 278001	150.00	20 278002	35.00	20 278003	50.00	20 278004	70.00	20 280001	1596.00	20 280002	225.00
20 280003	1230.00	20 280004	85.00	20 281001	2710.00	20 281002	1962.23	20 281003	1461.00	20 281004	1757.26
20 282001	392400.00	20 282002	183100.00	20 282003	259364.80	20 282004	179900.00	20 282005	299900.00	20 282006	292900.00
20 282007	151700.00	20 282008	241000.00	20 282009	178000.00	20 282010	249900.00	20 282011	319900.00	20 282012	716000.00
20 283001	17998.99	20 283002	1999.99	20 283003	1490.00	20 283004	239.00	20 284001	13.00	20 284002	32.00
20 285001	14.00	20 285002	14.00	20 286001	94.63	20 286002	80.34	20 286003	52.75	20 286004	57.00
20 287001	970.00	20 287002	549.00	20 287003	2389.01	20 287004	780.36	20 288001	368.00	20 288002	25.00
20 288003	59.90	20 288004	80.00	20 289001	1299.00	20 289002	700.00	20 289003	1199.90	20 289004	994.50
20 290001	15121.45	20 290002	15121.46	20 291001	99.83	20 292001	889.00	20 292002	350.00	20 292003	350.00
20 292004	650.00	20 293001	950.00	20 293002	820.00	20 293003	12000.00	20 294001	2000.00	20 294002	30.00
20 294002	50.00	20 294003	80.00	20 294004	75.00	20 295005	65.00	20 295060	30.00	20 295601	65.00
20 295093	25.00	20 295154	99.00	20 296001	10.00	20 296002	25.00	20 306001	3089.58	20 306002	1858.33
20 306003	930.00	20 306004	7447.92	20 307001	3704.17	20 307002	3516.75	20 307003	4533.33	20 307004	4215.00
20 308001	916.33	20 308002	4064.58	20 308003	3977.50	20 308004	841.67	20 309001	2676.67	20 309002	4210.42
20 309003	1279.17	20 309004	6999.42	20 310001	3117.50	20 310002	2771.25	20 310003	1076.25	20 310004	3225.00
20 311001	19602.00	20 311002	989.00	20 311003	12050.00	20 311004	6240.00	20 312001	2779.17	20 312002	2975.00
20 312003	2500.00	20 312004	730.83	20 313001	2220.83	20 313002	2388.33	20 313003	2914.17	20 313004	3625.00
20 314001	100.00	20 314002	299.00	20 314003	247.00	20 314004	328.00	20 315001	205.00	20 315002	195.00
20 315003	344.00	20 315004	139.00	20 315005	314.00	20 315006	16				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
21 021005	78.57	21 021006	94.45	21 022001	54.56	21 022002	47.50	21 022003	46.70	21 022004	22.49	21 023001	72.90
21 023002	251.61	21 023003	217.65	21 023004	62.25	21 023005	62.25	21 023006	72.90	21 023007	114.00	21 024001	106.00
21 024003	106.60	21 024004	183.60	21 025001	39.90	21 025002	49.90	21 025003	202.00	21 025004	48.10	21 025005	52.50
21 025006	66.90	21 025007	85.90	21 025008	40.90	21 025009	68.00	21 025010	248.00	21 025011	224.00	21 026001	189.90
21 026002	189.90	21 026003	189.90	21 026004	163.00	21 027001	100.50	21 027002	52.90	21 027003	65.00	21 028005	55.00
21 028006	82.50	21 029001	137.39	21 029002	441.35	21 029003	488.74	21 029004	390.48	21 030001	12.00	21 030002	11.10
21 030003	106.39	21 030004	113.61	21 030005	360.00	21 030006	16.00	21 030007	126.67	21 031001	106.39	21 031002	106.39
21 031003	89.00	21 032006	39.67	21 033001	23.90	21 033002	25.58	21 033003	34.97	21 033004	27.33	21 033005	364.71
21 033006	23.70	21 033007	23.70	21 034001	93.88	21 034002	120.00	21 034003	78.00	21 034004	104.75	21 035001	11.50
21 035002	122.13	21 035003	135.00	21 035004	370.59	21 036001	152.00	21 036002	113.90	21 036003	82.13	21 036004	101.40
21 036005	65.00	21 038002	149.74	21 038003	137.50	21 038004	145.50	21 039001	29.90	21 039002	65.00	21 040001	57.97
21 040002	65.00	21 041002	121.87	21 041003	114.50	21 041004	81.43	21 042001	36.45	21 042002	26.90	21 042003	31.50
21 042004	18.78	21 043004	18.50	21 043005	25.00	21 043006	22.26	21 043007	27.43	21 043008	26.90	21 043009	51.11
21 044005	29.34	21 044006	45.34	21 045001	15.00	21 045002	11.95	21 045003	8.63	21 045004	16.15	21 046001	39.23
21 046002	17.80	21 047001	8.90	21 047002	19.90	21 047003	12.90	21 047004	18.50	21 047005	37.50	21 047006	11.50
21 047007	12.90	21 047008	115.42	21 047009	40.65	21 047010	69.90	21 047011	10.19	21 047012	10.90	21 047013	10.90
21 047014	10.90	21 047015	10.90	21 047016	20.50	21 047017	21.05	21 047018	16.72	21 047019	19.15	21 047020	13.50
21 048001	9.65	21 048002	7.45	21 049003	4.73	21 049004	6.10	21 049005	8.50	21 049006	9.15	21 049007	15.35
21 049008	15.35	21 050006	8.63	21 050007	19.94	21 050008	10.54	21 050009	14.74	21 050010	14.40	21 051003	14.40
21 051004	15.35	21 051005	17.43	21 051006	13.15	21 051007	13.15	21 051008	12.87	21 051009	45.90	21 052002	42.28
21 052003	39.90	21 052004	46.40	21 052005	36.38	21 052006	69.83	21 052007	39.68	21 052008	27.45	21 052009	39.90
21 053005	39.90	21 053006	44.90	21 053007	40.78	21 053008	31.97	21 053009	19.65	21 053010	19.65	21 054001	11.30
21 054002	11.30	21 054003	31.95	21 054004	43.90	21 054005	47.30	21 054006	50.45	21 054007	50.45	21 054008	58.90
21 054009	58.90	21 055006	33.90	21 055007	47.35	21 055008	54.95	21 055009	10.80	21 055010	10.80	21 056001	7.50
21 056002	16.40	21 056003	8.13	21 056004	11.70	21 056005	6.40	21 056006	10.80	21 056007	10.80	21 056008	23.40
21 056009	19.05	21 056010	15.70	21 056011	24.00	21 056012	18.28	21 056013	34.90	21 056014	15.70	21 056015	9.15
21 056016	11.15	21 056017	13.15	21 056018	11.33	21 056019	10.90	21 056020	17.15	21 056021	17.15	21 056022	8.83
21 056023	18.50	21 056024	26.93	21 056025	9.90	21 056026	12.17	21 056027	15.10	21 056028	16.53	21 056029	18.50
21 056030	18.50	21 056031	18.80	21 056032	6.90	21 056033	4.48	21 056034	5.00	21 056035	97.45	21 056036	29.50
21 056037	17.40	21 056038	17.95	21 056039	16.15	21 056040	19.50	21 056041	49.90	21 056042	34.90	21 056043	17.40
21 056044	19.90	21 056045	15.53	21 056046	56.25	21 056047	26.00	21 056048	26.00	21 056049	26.00	21 056050	23.90
21 056051	23.90	21 056052	9.75	21 056053	20.88	21 056054	18.43	21 056055	8.88	21 056056	10.33	21 056057	5.90
21 056058	16.65	21 056059	20.85	21 056060	19.40	21 056061	16.08	21 056062	16.58	21 056063	15.95	21 056064	10.40
21 056065	10.40	21 056066	15.35	21 056067	9.62	21 056068	6.90	21 056069	27.15	21 056070	29.90	21 056071	20.20
21 056072	20.20	21 056073	29.09	21 056074	21.45	21 056075	34.40	21 056076	23.80	21 056077	15.79	21 056078	12.30
21 056079	12.30	21 056080	26.90	21 056081	22.90	21 056082	22.95	21 056083	24.90	21 056084	22.50	21 056085	24.40
21 056086	24.40	21 056087	50.00	21 056088	12.65	21 056089	17.95	21 056090	8.90	21 056091	14.70	21 056092	23.40
21 056093	23.40	21 056094	23.15	21 056095	21.48	21 056096	29.44	21 056097	31.70	21 056098	32.10	21 056099	23.80
21 056100	23.80	21 056101	22.63	21 056102	14.14	21 056103	14.44	21 056104	8.88	21 056105	17.10	21 056106	27.90
21 056107	27.90	21 056108	39.90	21 056109	19.13	21 056110	39.95	21 056111	50.00	21 056112	62.50	21 056113	55.20
21 056114	55.20	21 056115	49.90	21 056116	13.89	21 056117	19.90	21 056118	25.43	21 056119	12.02	21 056120	11.92
21 056121	11.92	21 056122	21.67	21 056123	36.13	21 056124	19.05	21 056125	32.00	21 056126	41.00	21 056127	23.80
21 056128	23.80	21 056129	19.80	21 056130	13.93	21 056131	21.53	21 056132	21.59	21 056133	20.34	21 056134	112.90
21 056135	112.90	21 056136	147.50	21 056137	139.00	21 056138	119.00	21 056139	376.00	21 056140	91.14	21 056141	169.50
21 056142	169.50	21 056143	58.33	21 056144	110.80	21 056145	68.18	21 056146	20.50	21 056147	16.75	21 056148	58.33
21 056149	58.33	21 056150	30.49	21 056151	37.38	21 056152	38.20	21 056153	27.44	21 056154	30.00	21 056155	31.16
21 056156	31.16	21 056157	65.22	21 056158	73.67	21 056159	13.21	21 056160	32.32	21 056161	36.88	21 056162	84.09
21 056163	84.09	21 056164	72.86	21 056165	8.90	21 056166	11.21	21 056167	84.96	21 056168	72.35	21 056169	12.40
21 056170	12.40	21 056171	15.53	21 056172	13.90	21 056173	12.90	21 056174	14.90	21 056175	10.49	21 056176	385.00
21 056177	385.00	21 056178	307.90	21 056179	254.00	21 056180	305.75	21 056181	94.00	21 056182	135.45	21 056183	200.00
21 056184	200.00	21 056185	183.15	21 056186	4.30	21 056187	17.50	21 056188	18.98	21 056189	16.50	21 056190	15.33
21 056191	15.33	21 056192	9.00	21 056193	5.91	21 056194	16.67	21 056195	18.33	21 056196	15.00	21 056197	8.40
21 056198	8.40	21 056199	14.00	21 056200	14.00	21 056201	10.80	21 056202	10.80	21 056203	7.00	21 056204	4.74
21 056205	4.74	21 056206	5.27	21 056207	51.90	21 056208	71.68	21 056209	49.20	21 056210	31.97	21 056211	9.00
21 056212	9.00	21 056213	5.90	21 056214	95.45	21 056215	125.00	21 056216	63.00	21 056217	231.82	21 056218	9.05
21 056219	9.05	21 056220	20.44	21 056221	155.88	21 056222	130.94	21 056223	113.33	21 056224	150.00	21 056225	34.57
21 056226	34.57	21 056227	120.39	21 056228	2.20	21 056229	9.60	21 056230	135.00	21 056231	97.09	21 056232	113.90
21 056233	113.90	21 056234	78.50	21 056235	53.83	21 056236	219.00	21 056237	57.33	21 056238	91.14	21 056239	132.00
21 056240	132.00	21 056241	137.64	21 056242	65.71	21 056243	236.43	21 056244	101.19	21 056245	242.86	21 056246	114.00
21 056247	114.00	21 056248	39.90	21 056249	41.00	21 056250	120.00	21 056251	95.00	21 056252	92.00	21 056253	66.75
21 056254	66.75	21 056255	85.00	21 056256	157.50	21 056257	199.00	21 056258	179.00	21 056259	183.25	21 056260	118.00
21 056261	118.00	21 056262	76.50	21 056263	75.00	21 056264	14.90	21 056265	109.90	21 056266	170.00	21 056267	101.00
21 056268	101.00	21 056269	190.00	21 056270	38.89	21 056271	35.21	21 056272	36.62	21 056273	21.67	21 056274	18.40
21 056275	18.40	21 056276	36.62	21 056277	38.03	21 056278	31.21	21 056279	32.39	21 056280	819.55	21 056281	103.00
21 056282	103.00	21 056283	266.00	21 056284	345.32	21 056285	112.75	21 056286	74.36	21 056287	108.51	21 056288	334.29
21 056289	334.29	21 056290	115.50	21 056291	107.25	21 056292	117.98	21 056293	280.00	21 056294	133.33	21 056295	186.67
21 056296	186.67	21 056297	98.53	21 056298	219.90	21 056299	84.00	21 056300	302.33	21 056301	346.00	21 056302	254.21
21 056303	254.21	21 056304	151.79	21 056305	132.00	21 056306	161.05	21 056307	89.90	21 056308	255.13	21 056309	45.00
21 056310	45.00	21 056311	108.00	21 056312	40.00	21 056313	37.00	21 056314	108.00	21 056315	159.00	21 056316	99.99
21 056317	99.99	21 056318	229.00	21 056319	304.43	21 056320	148.00	21 056321	1				



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
21 133007	48.00	21 133008	29.00	21 133009	79.00	21 133010	22.00	21 133011	29.90	21 133012	9.99	21 133013	12.90
21 133013	29.00	21 133014	54.50	21 133015	44.50	21 133016	44.50	21 133017	15.00	21 133018	12.90	21 133019	29.55
21 133019	29.90	21 133020	59.90	21 133021	29.90	21 133022	22.99	21 133023	79.00	21 133024	29.55	21 133025	15.20
21 134001	6.99	21 134002	34.50	21 134003	39.00	21 134004	14.99	21 134005	38.00	21 134006	45.00	21 134007	122.45
21 134007	16.90	21 134008	24.70	21 134009	6.99	21 134010	28.03	21 134011	49.00	21 134012	227.17	21 134013	27.00
21 135001	169.00	21 135002	99.19	21 135003	99.00	21 135004	145.00	21 135005	158.00	21 135006	139.90	21 135007	58.00
21 135007	174.00	21 135008	39.99	21 135009	197.41	21 135010	181.00	21 135011	199.00	21 135012	1180.00	21 135013	35.00
21 136001	34.90	21 136002	14.99	21 136003	35.00	21 136004	75.00	21 136005	139.90	21 136006	1180.00	21 136007	230.18
21 136007	24.90	21 136008	29.99	21 136009	15.00	21 136010	48.00	21 136011	58.00	21 136012	279.00	21 136013	187.00
21 137001	340.75	21 137002	399.00	21 137003	89.00	21 137004	750.00	21 137005	790.00	21 137006	455.00	21 137007	589.90
21 137007	198.54	21 137008	180.83	21 137009	402.17	21 137010	602.09	21 137011	499.00	21 137012	279.00	21 137013	187.00
21 137013	198.00	21 137014	602.09	21 137015	180.92	21 137016	421.16	21 137017	499.00	21 137018	279.00	21 137019	187.00
21 137019	158.00	21 137020	249.00	21 137021	259.10	21 137022	249.00	21 137023	200.03	21 137024	187.00	21 137025	455.00
21 137025	409.17	21 137026	298.00	21 137027	115.13	21 137028	195.00	21 137029	540.00	21 137030	455.00	21 137031	589.50
21 138003	350.00	21 138004	245.00	21 138005	585.00	21 138006	415.00	21 138007	340.00	21 138008	719.00	21 138009	159.00
21 139001	139.00	21 139002	279.00	21 139003	899.00	21 139004	397.00	21 139005	359.00	21 139006	344.00	21 139007	229.50
21 139007	199.00	21 139008	343.13	21 139009	279.00	21 139010	199.00	21 139011	249.00	21 139012	344.00	21 139013	229.50
21 140001	343.00	21 140002	370.00	21 140003	289.00	21 140004	414.50	21 140005	174.50	21 140006	229.50	21 140007	499.00
21 140007	239.00	21 140008	129.90	21 140009	323.33	21 140010	399.00	21 140011	329.00	21 140012	499.00	21 140013	799.50
21 141001	549.00	21 141002	236.00	21 141003	269.00	21 141004	239.00	21 141005	329.00	21 141006	799.50	21 141007	159.00
21 141007	399.00	21 141008	429.50	21 141009	199.00	21 141010	499.50	21 141011	549.00	21 141012	159.00	21 141013	229.50
21 142001	1449.99	21 142002	699.00	21 142003	199.00	21 142004	659.00	21 142005	279.00	21 142006	159.00	21 142007	229.50
21 142007	1134.50	21 142008	39.00	21 142009	14.00	21 142010	369.00	21 142011	279.00	21 142012	159.00	21 142013	229.50
21 143001	258.00	21 143002	342.00	21 143003	279.00	21 143004	489.90	21 143005	229.00	21 143006	162.00	21 143007	279.00
21 143007	249.00	21 143008	339.00	21 143009	194.90	21 143010	299.00	21 143011	149.00	21 143012	95.00	21 143013	60.00
21 144001	21.90	21 144002	10.90	21 144003	24.90	21 144004	14.50	21 144005	202.50	21 144006	60.00	21 144007	279.00
21 145003	103.00	21 145004	100.00	21 145005	24.00	21 145006	15.00	21 145007	39.00	21 145008	60.00	21 145009	279.00
21 147001	329.00	21 147002	69.00	21 147003	39.00	21 147004	386.88	21 147005	116.00	21 147006	360.95	21 147007	125.00
21 147007	229.00	21 147008	59.99	21 147009	119.90	21 147010	905.00	21 147011	319.00	21 147012	125.00	21 147013	199.73
21 148001	769.00	21 148002	250.00	21 148003	298.00	21 148004	140.00	21 148005	256.00	21 148006	286.94	21 148007	129.11
21 158001	1996.73	21 158002	1996.73	21 158003	1996.73	21 158004	1996.73	21 158005	1996.73	21 158006	552.11	21 158007	5084.11
21 159001	107.68	21 160001	60.56	21 160002	260.58	21 160003	180.29	21 160004	258.97	21 160005	1564.35	21 160006	24049.53
21 160006	219.90	21 161001	23.84	21 161002	47.68	21 161003	171.51	21 161004	100.31	21 161005	7.54	21 161006	5.46
21 161006	157.91	21 161007	186.70	21 161008	207.17	21 161009	299.00	21 161010	384.11	21 161011	5084.11	21 161012	11073.19
21 161012	889.92	21 161013	1227.14	21 161014	2070.17	21 161015	2913.20	21 161016	4884.47	21 161017	1564.35	21 161018	24049.53
21 161018	6082.29	21 161019	7080.47	21 161020	8078.65	21 161021	9076.83	21 161022	10075.01	21 161023	11073.19	21 161024	12071.37
21 161024	12071.37	21 161025	13069.55	21 161026	14067.73	21 161027	146.39	21 161028	1058.53	21 161029	1564.35	21 161030	24049.53
21 161030	24049.53	21 161031	25075.98	21 161032	15065.91	21 161033	16064.09	21 161034	20056.81	21 161035	24049.53	21 161036	28042.25
21 161036	28042.25	21 161037	32034.97	21 161038	40020.41	21 162001	14.00	21 162002	3.62	21 162003	5.46	21 162004	5.46
21 162004	7.54	21 164001	62.84	21 165001	692.84	21 166001	5.46	21 166002	3.62	21 166003	5.46	21 166004	5.46
21 166004	5.46	21 166005	5.46	21 166006	3.62	21 166007	5.46	21 166008	3.62	21 166009	5.46	21 166010	5.46
21 166010	5.46	21 167001	21.68	21 167002	14.56	21 167003	21.68	21 167004	14.56	21 167005	29.32	21 167006	600.00
21 168001	6000.00	21 168002	250.00	21 168003	1700.00	21 168004	1000.00	21 168005	200.00	21 168006	600.00	21 168007	29.32
21 168007	1250.00	21 168008	40.00	21 168009	1100.00	21 168010	360.00	21 168011	175.00	21 168012	29.32	21 168013	9618.00
21 169003	120.00	21 169004	300.00	21 169005	900.00	21 169006	200.00	21 169007	4545.50	21 169008	3185.00	21 169009	5900.00
21 179003	9199.00	21 179004	11509.65	21 179005	12799.00	21 179006	6999.00	21 180001	3467.00	21 180002	2324.00	21 180003	2324.00
21 180003	1999.00	21 180004	3750.00	21 181001	5699.00	21 181002	3989.00	21 181003	5999.00	21 181004	5999.00	21 181005	5999.00
21 182001	2299.00	21 182002	1819.00	21 182003	3798.00	21 182004	1899.00	21 183001	1642.50	21 183002	2324.00	21 183003	2324.00
21 183003	4299.00	21 183004	3699.00	21 184001	1691.50	21 184002	2128.00	21 184003	2128.00	21 184004	2128.00	21 184005	2128.00
21 185001	11893.00	21 185002	4476.00	21 185003	8999.50	21 185004	9999.00	21 186001	6145.00	21 186002	12000.00	21 186003	3709.00
21 186003	7399.00	21 186004	7739.00	21 187001	5544.45	21 187002	6399.00	21 187003	7299.00	21 187004	4699.00	21 187005	4699.00
21 188001	2399.00	21 188002	7024.00	21 188003	5049.00	21 188004	5790.00	21 189001	3249.00	21 189002	4699.00	21 189003	4699.00
21 189003	6199.00	21 189004	5263.00	21 190001	499.00	21 190002	290.90	21 190003	1049.00	21 190004	949.00	21 190005	949.00
21 191001	2175.00	21 191002	319.00	21 191003	179.90	21 191004	179.90	21 191005	555.00	21 191006	620.00	21 191007	620.00
21 192001	819.50	21 192002	839.00	21 192003	279.00	21 192004	199.00	21 193001	555.00	21 193002	620.00	21 193003	620.00
21 193003	329.00	21 193004	569.00	21 194001	1499.00	21 194002	1349.00	21 194003	1699.00	21 194004	1499.00	21 194005	1499.00
21 195001	299.00	21 195002	279.00	21 195003	89.90	21 195004	250.00	21 196001	11399.41	21 197001	3399.00	21 197002	3399.00
21 197002	7999.00	21 197003	6499.00	21 197004	9192.00	21 197005	2699.00	21 197006	2990.00	21 198001	4899.00	21 198002	4899.00
21 198002	1980.00	21 198003	2999.00	21 198004	2995.00	21 198005	369.00	21 198006	659.00	21 198007	751.20	21 198008	751.20
21 198008	2849.00	21 199001	650.00	21 199002	549.00	21 199003	499.00	21 199004	329.00	21 200001	24.90	21 200002	24.90
21 200002	99.00	21 200003	49.00	21 200004	47.50	21 201001	14.90	21 201002	19.90	21 201003	12.90	21 201004	3.50
21 201004	18.90	21 202001	20.00	21 202002	72.00	21 202003	47.00	21 202004	36.30	21 203001	3.50	21 203002	55.00
21 203002	3.00	21 203003	3.30	21 203004	9.90	21 204001	47.30	21 204002	56.90	21 204003	55.00	21 204004	10.00
21 204004	50.00	21 205001	69.90	21 205002	39.00	21 206001	169.90	21 206002	159.00	21 206003	10.00	21 206004	10.00
21 206004	174.50	21 207001	210.00	21 207002	154.90	21 207003	599.90	21 207004	134.00	21 208001	529.00	21 208002	529.00
21 208002	88.00	21 208003	39.90	21 208004	12.50	21 209001	110.00	21 209002	235.00	21 209003	529.00	21 209004	6.99
21 209004	449.00	21 209005	199.00	21 209006	687.50	21 209007	247.00	21 209008	479.00	21 210001	6.99	21 210002	26.73
21 210002	6.85	21 210003	167.00	21 210004	24.00	2							

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
21 318004	687.50	21 318005	1307.81	21 318006	654.00	21 318007	1250.00	21 318008	390.00	21 318009	650.00		
21 318010	690.00	21 318011	595.00	21 318012	871.50	21 318013	299.00	21 318014	599.00	21 318015	164.90		
21 319004	280.00	21 320001	20.00	21 320002	110.00	21 320003	70.00	21 320004	1500.00	21 320005	65.00		
21 320006	60.00	21 320007	180.00	21 320008	35.00	21 320009	30.00	21 320010	100.00	21 321001	35.00		
21 321002	40.00	21 321003	28.00	21 321004	40.00	21 322001	599.00	21 322002	389.00	21 322003	525.00		
21 322004	15.00	21 323001	45.00	21 323002	64.00	21 323003	35.00	21 323004	25.00	21 324001	320.00		
21 324002	250.00	21 324003	35.00	21 324014	100.00	21 324005	450.00	21 324006	600.00	21 325001	10.00		
21 325002	6.00	21 325003	10.00	21 325004	10.00	21 326001	37.00	21 326002	40.00	21 326003	38.00		
21 326004	24.00	21 327001	15.97	21 327002	54.67	21 327003	37.25	21 327004	49.94	21 328001	399.00		
21 328002	169.00	21 328003	109.00	21 328004	169.00	21 328005	39.00	21 328006	35.00	21 328007	15.00		
21 328008	20.00	21 328009	199.00	21 328010	35.95	21 329001	1499.00	21 329002	5.50	21 329003	39.00		
21 329004	5.00	21 330001	42.90	21 330002	109.00	21 330003	49.90	21 330004	199.00	21 330005	99.00		
21 330006	311.60	21 331001	464.00	21 331002	55.00	21 331003	203.20	21 331004	595.00	21 332001	1100.00		
21 332002	2300.00	21 332003	47.50	21 332004	589.00	21 342001	49.00	21 342002	50.50	21 342003	102.00		
21 342004	55.00	21 342005	66.00	21 342006	46.00	21 342007	46.00	21 342008	53.00	21 342009	104.00		
21 342010	110.00	21 343001	407.00	21 343002	304.00	21 343003	135.00	21 343004	138.00	21 343005	241.00		
21 343006	218.00	21 343007	277.00	21 343008	77.00	21 343009	15.00	21 343010	16.00	21 343011	18.00		
21 343012	14.00	21 343013	113.00	21 343014	17.00	21 343015	25.90	21 343016	70.00	21 343017	200.00		
21 343018	87.00	21 344001	640.00	21 344002	1500.00	21 344003	1000.00	21 344004	15000.00	21 345001	7888.00		
21 345002	9650.00	21 345003	6728.00	21 345004	7300.00	21 346001	100.00	21 346002	93.00	21 346003	100.00		
21 346004	93.00	21 346005	1675.00	21 346006	93.00	22 001001	10.00	22 001002	12.00	22 001003	12.00		
22 001004	9.40	22 001005	9.80	22 001006	10.00	22 001007	9.80	22 001008	12.00	22 001009	12.00		
22 001010	12.00	22 001011	12.00	22 001012	12.00	22 001013	12.00	22 001014	12.00	22 001015	1.60		
22 001016	9.00	22 001017	10.00	22 001018	10.00	22 001019	9.05	22 001020	10.00	22 002001	92.43		
22 002002	67.86	22 002003	30.50	22 002004	42.92	22 003001	11.40	22 003002	9.60	22 003003	12.65		
22 003004	73.68	22 003005	98.94	22 003006	12.00	22 004001	18.00	22 004002	20.45	22 004003	18.45		
22 004004	88.24	22 005001	2.60	22 005002	2.00	22 005003	4.32	22 005004	5.50	22 005005	4.00		
22 005006	4.50	22 006001	1.20	22 006002	1.50	22 006003	1.40	22 006004	1.45	22 006005	1.60		
22 006006	37.50	22 007001	37.21	22 007002	49.07	22 007003	94.44	22 007004	38.52	22 008001	88.00		
22 008002	125.00	22 008003	104.76	22 008004	130.00	22 009001	95.00	22 009002	70.00	22 009003	11.34		
22 009004	199.00	22 010001	57.18	22 010002	62.99	22 010003	49.33	22 010004	56.60	22 010005	50.63		
22 010006	50.81	22 010007	38.24	22 010008	59.26	22 011001	19.50	22 011002	21.70	22 011003	12.63		
22 011004	35.60	22 011005	36.60	22 011006	41.25	22 012001	28.00	22 012002	47.06	22 013001	8.20		
22 013002	45.71	22 013003	50.00	22 013004	44.00	22 014001	125.77	22 014002	106.77	22 014003	99.77		
22 014004	93.88	22 014005	180.95	22 014006	83.87	22 015001	11.55	22 015002	11.30	22 015003	13.22		
22 015004	14.00	22 015005	11.25	22 015006	12.90	22 016001	44.18	22 016002	47.50	22 016003	65.15		
22 016004	43.00	22 016005	33.70	22 016006	30.65	22 016007	29.25	22 016008	29.75	22 016009	33.75		
22 016010	54.00	22 016011	27.25	22 016012	30.00	22 017001	76.43	22 017002	87.60	22 017003	90.00		
22 017004	73.00	22 017005	81.45	22 017006	79.38	22 017007	90.00	22 017008	30.00	22 017009	54.65		
22 017010	84.23	22 017011	99.90	22 017012	90.00	22 017013	100.00	22 017014	102.00	22 017015	47.90		
22 017016	90.00	22 017017	80.00	22 017018	62.40	22 018001	130.00	22 018002	127.50	22 018003	120.00		
22 018004	120.00	22 018005	106.00	22 018006	140.50	22 018007	82.90	22 018008	108.50	22 018009	62.50		
22 018010	124.75	22 018011	152.00	22 018012	122.75	22 018013	71.95	22 018014	77.25	22 018015	72.90		
22 018016	101.80	22 018017	101.80	22 018018	131.90	22 018019	131.90	22 018020	150.00	22 018021	147.00		
22 018022	159.00	22 018023	110.00	22 018024	132.42	22 018025	236.90	22 018026	305.25	22 018027	110.00		
22 018028	98.90	22 018029	77.00	22 018030	90.00	22 018031	90.00	22 018032	100.65	22 018033	64.00		
22 018034	105.00	22 019001	50.00	22 019002	50.00	22 019003	24.00	22 019004	179.00	22 019005	50.00		
22 019006	50.00	22 019007	43.90	22 019008	54.30	22 020001	106.90	22 020002	103.00	22 020003	67.88		
22 020004	220.00	22 021001	150.00	22 021002	100.00	22 021003	76.95	22 021004	120.00	22 021005	12.75		
22 021006	284.50	22 022001	25.90	22 022002	63.50	22 022003	50.40	22 022004	106.00	22 023001	68.90		
22 023002	74.58	22 023003	32.75	22 023004	323.53	22 023005	96.00	22 023006	80.00	22 023007	145.90		
22 023008	209.39	22 023009	98.00	22 023010	80.00	22 024001	123.15	22 024002	53.00	22 024003	139.60		
22 024004	158.68	22 025001	79.90	22 025002	43.90	22 025003	71.25	22 025004	29.90	22 025005	53.40		
22 025006	46.00	22 025007	60.00	22 025008	107.50	22 025009	69.15	22 025010	180.00	22 025011	247.00		
22 025012	369.00	22 025013	89.90	22 025014	107.50	22 025015	182.50	22 025016	117.50	22 026001	147.40		
22 026002	180.00	22 026003	280.00	22 026004	304.00	22 027001	52.40	22 027002	89.00	22 027003	200.00		
22 027004	79.75	22 028001	80.25	22 028002	50.59	22 028003	48.24	22 028004	71.07	22 028005	78.57		
22 028006	115.38	22 029001	338.09	22 029002	315.32	22 029003	400.00	22 029004	364.71	22 030001	15.15		
22 030002	12.85	22 030003	17.00	22 030004	12.13	22 030005	9.30	22 030006	11.91	22 030007	12.00		
22 030008	9.00	22 030009	24.60	22 030010	15.30	22 031001	70.59	22 031002	108.22	22 031003	108.33		
22 031004	67.39	22 032001	294.29	22 032002	352.50	22 032003	90.00	22 032004	25.33	22 032005	30.95		
22 032006	35.01	22 033001	24.69	22 033002	28.80	22 033003	30.00	22 033004	38.10	22 033005	22.10		
22 033006	24.39	22 034001	49.40	22 034002	100.00	22 034003	52.00	22 034004	82.25	22 035001	129.00		
22 035002	109.02	22 035003	74.78	22 035004	87.50	22 036001	74.90	22 036002	132.44	22 036003	73.65		
22 036004	91.40	22 037001	57.40	22 037002	57.40	22 038001	24.89	22 038002	30.20	22 038003	17.33		
22 038002	126.75	22 038003	112.50	22 038004	128.75	22 039001	14.00	22 039002	80.00	22 039003	34.00		
22 039004	32.28	22 040001	65.56	22 040002	132.89	22 040003	124.44	22 040004	144.44	22 041001	75.00		
22 041002	94.29	22 041003	89.29	22 041004	59.00	22 042001	28.90	22 042002	25.85	22 042003	40.90		
22 042004	24.00	22 042005	25.50	22 042006	28.00	22 043001	30.39	22 043002	25.90	22 043003	22.90		
22 043004	199.00	22 043005	22.00	22 043006	17.94	22 043007	17.94	22 043008	131.30	22 044001	29.65		
22 043010	22.70	22 044001	18.00	22 044002	35.00	22 044003	27.65	22 044004	26.50	22 044005	29.65		
22 044006	32.75	22 044007	24.65	22 044008	23.93	22 045001	11.99	22 045002	10.00	22 045003	10.30		
22 045004	7.75	22 045005	9.50	22 045006	17.83	22 045007	16.65	22 045008	10.50	22 046001	18.45		
22 046002	22.00	22 046003	28.00	22 046004	19.40	22 046005	24.50	22 046006	21.70	22 046007	19.68		
22 046008	24.00	22 047001	14.00	22 047002	18.00	22 047003	11.90	22 047004	10.00	22 047005	10.75		
22 047006	12.00	22 047007	57.50	22 047008	8.00	22 047009	70.90	22 047010	42.65	22 047011	9.17		
22 047012	6.18	22 047013	6.75	22 047014	10								

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
22 100002	26.13	22 100003	82.00	22 100004	158.00	22 101001	160.00	22 101002	140.00	22 101003	135.45
22 101004	141.50	22 102001	31.18	22 102002	22.50	22 102003	36.63	22 102004	32.34	22 102005	35.90
22 102006	21.67	22 102007	35.94	22 102008	43.08	22 102009	30.26	22 102010	30.51	22 103001	105.00
22 103002	139.31	22 103003	229.50	22 103004	165.67	22 104001	236.29	22 104002	285.72	22 104003	106.38
22 104004	58.51	22 104005	105.50	22 104006	145.33	22 105001	115.33	22 105002	264.67	22 105003	52.80
22 105004	201.50	22 106001	42.50	22 106002	158.25	22 106003	85.00	22 106004	326.80	22 107001	218.40
22 107002	263.90	22 107003	122.24	22 107004	129.00	22 107005	149.33	22 107006	81.78	22 108001	38.00
22 108002	37.00	22 108003	45.00	22 108004	32.00	22 108005	45.00	22 108006	45.00	22 118001	149.00
22 118002	298.00	22 118003	509.00	22 118004	274.00	22 118005	499.00	22 118006	119.99	22 118007	549.00
22 118008	449.00	22 118009	219.00	22 118010	228.00	22 118011	399.00	22 118012	79.77	22 119001	129.00
22 119002	168.00	22 119003	149.00	22 119004	42.90	22 119005	44.90	22 119006	149.00	22 119007	44.99
22 119008	89.00	22 119009	128.00	22 119010	269.00	22 119011	45.00	22 119012	53.00	22 120001	69.00
22 120002	48.00	22 120003	25.90	22 120004	14.99	22 120005	45.00	22 120006	44.00	22 120007	30.00
22 120008	58.00	22 120009	24.90	22 120010	34.00	22 120011	34.50	22 120012	14.99	22 121001	265.00
22 121002	849.00	22 121003	219.00	22 121004	849.00	22 121005	219.00	22 121006	268.00	22 121007	759.00
22 121008	178.00	22 121009	269.00	22 121010	169.00	22 121011	99.90	22 121012	178.00	22 121013	849.00
22 121014	729.00	22 121015	399.00	22 121016	189.00	22 121017	269.00	22 121018	238.00	22 121019	399.00
22 121020	545.00	22 121021	299.00	22 121022	239.00	22 121023	159.00	22 121024	398.00	22 122001	3859.00
22 122002	2690.00	22 122003	649.00	22 122004	1098.00	22 122005	1995.00	22 122006	599.99	22 122007	779.00
22 122008	5490.00	22 122009	2295.00	22 122010	1398.00	22 122011	2375.00	22 122012	399.99	22 123001	169.00
22 123002	99.00	22 123003	139.00	22 123004	59.90	22 123005	499.00	22 123006	128.00	22 123007	129.00
22 123008	549.00	22 123009	169.00	22 123010	179.00	22 123011	299.00	22 123012	158.00	22 124001	279.00
22 124002	2985.00	22 124003	122.00	22 124004	329.00	22 124005	529.00	22 124006	299.00	22 124007	269.00
22 124008	298.00	22 124009	289.00	22 124010	198.00	22 124011	259.00	22 124012	579.00	22 125001	38.90
22 125002	99.90	22 125003	159.00	22 125004	198.00	22 125005	27.00	22 125006	29.99	22 125007	27.50
22 125008	179.00	22 125009	229.00	22 125010	168.00	22 125011	16.90	22 125012	29.99	22 126001	24.50
22 126002	179.00	22 126003	9.90	22 126004	88.00	22 126005	42.90	22 126006	11.00	22 126007	19.90
22 126008	199.00	22 126009	24.90	22 126010	40.00	22 126011	16.50	22 126012	22.00	22 127001	349.00
22 127002	699.00	22 127003	195.00	22 127004	599.00	22 127005	499.00	22 127006	198.00	22 127007	379.00
22 127008	298.00	22 127009	519.00	22 127010	799.00	22 127011	299.00	22 127012	298.00	22 127013	769.00
22 127014	124.99	22 127015	309.00	22 127016	229.00	22 127017	345.00	22 127018	109.99	22 127019	99.99
22 127020	795.00	22 127021	399.00	22 127022	248.00	22 127023	210.00	22 127024	109.99	22 128001	499.00
22 128002	999.00	22 128003	799.00	22 128004	999.00	22 128005	459.00	22 128006	398.00	22 128007	99.99
22 128008	999.00	22 128009	99.00	22 128010	449.00	22 128011	465.00	22 128012	99.90	22 128013	1195.00
22 128014	1399.00	22 128015	278.00	22 128016	249.00	22 128017	899.00	22 128018	480.90	22 128019	398.00
22 128020	1199.00	22 128021	258.00	22 128022	399.00	22 128023	179.99	22 128024	89.00	22 128025	298.00
22 128026	179.00	22 128027	999.00	22 128028	449.00	22 128029	398.00	22 128030	119.00	22 128031	179.00
22 128032	178.00	22 128033	219.00	22 128034	159.99	22 128035	99.90	22 128036	199.00	22 128037	235.00
22 129002	139.00	22 129003	298.00	22 129004	248.00	22 129005	157.70	22 129006	169.00	22 129007	69.90
22 129008	54.95	22 129009	119.00	22 129010	198.00	22 129011	139.00	22 129012	159.90	22 130001	449.00
22 130002	399.00	22 130003	249.00	22 130004	298.00	22 130005	159.00	22 130006	173.00	22 130007	449.00
22 130008	399.00	22 130009	259.00	22 130010	268.00	22 130011	139.00	22 130012	128.00	22 131001	299.00
22 131002	499.00	22 131003	159.00	22 131004	359.00	22 131005	199.00	22 131006	298.00	22 131007	189.00
22 131008	199.00	22 131009	39.00	22 131010	349.00	22 131011	349.00	22 131012	348.00	22 131013	99.00
22 131014	179.00	22 131015	124.00	22 131016	148.00	22 131017	129.00	22 131018	199.00	22 131019	75.00
22 131020	429.00	22 131021	169.00	22 131022	148.00	22 131023	139.00	22 131024	149.99	22 132001	33.00
22 132002	259.00	22 132003	139.00	22 132004	149.00	22 132005	219.00	22 132006	148.00	22 132007	99.90
22 132008	379.00	22 132009	169.00	22 132010	178.00	22 132011	110.00	22 132012	79.90	22 133001	55.00
22 133002	75.00	22 133003	59.00	22 133004	65.00	22 133005	24.90	22 133006	29.00	22 133007	99.99
22 133008	79.00	22 133009	149.00	22 133010	95.00	22 133011	22.90	22 133012	74.00	22 133013	109.00
22 133014	48.00	22 133015	39.00	22 133016	48.00	22 133017	9.90	22 133018	33.90	22 133019	29.00
22 133020	119.00	22 133021	19.90	22 133022	38.00	22 133023	75.00	22 133024	39.90	22 134001	23.50
22 134002	55.00	22 134003	19.90	22 134004	39.90	22 134005	21.90	22 134006	18.00	22 134007	18.50
22 134008	39.00	22 134009	39.00	22 134010	19.90	22 134011	19.90	22 134012	18.00	22 134013	18.00
22 135002	369.00	22 135003	119.00	22 135004	128.00	22 135005	119.00	22 135006	79.99	22 135007	105.00
22 135008	279.00	22 135009	159.00	22 135010	110.00	22 135011	119.00	22 135012	99.99	22 136001	69.00
22 136002	65.00	22 136003	28.90	22 136004	58.00	22 136005	19.50	22 136006	48.00	22 136007	95.00
22 136008	69.00	22 136009	25.90	22 136010	38.00	22 136011	29.50	22 136012	58.00	22 137001	1199.00
22 137002	1199.00	22 137003	179.00	22 137004	139.00	22 137005	60.30	22 137006	80.30	22 137007	379.00
22 137008	94.45	22 137009	379.00	22 137010	349.00	22 137011	499.00	22 137012	198.00	22 137013	1549.00
22 137014	59.90	22 137015	369.00	22 137016	949.00	22 137017	1399.00	22 137018	273.00	22 137019	786.72
22 137020	399.99	22 137021	239.00	22 137022	294.40	22 137023	259.00	22 137024	429.00	22 137025	249.00
22 137026	228.00	22 137027	199.00	22 137028	199.99	22 138001	310.00	22 138002	690.00	22 138003	199.80
22 138004	935.00	22 138005	330.00	22 138006	675.00	22 138007	113.90	22 138008	930.00	22 139001	529.00
22 139002	6079.00	22 139003	279.00	22 139004	298.00	22 139005	170.00	22 139006	189.00	22 139007	649.64
22 139008	549.00	22 139009	479.00	22 139010	649.90	22 139011	229.00	22 139012	298.00	22 140001	180.00
22 140002	388.22	22 140003	449.00	22 140004	337.40	22 140005	329.00	22 140006	199.00	22 140007	389.00
22 140008	399.00	22 140009	268.00	22 140010	449.90	22 140011	319.00	22 140012	169.00	22 141001	699.00
22 141002	359.90	22 141003	359.00	22 141004	434.90	22 141005	649.00	22 141006	199.00	22 141007	330.00
22 141008	4479.00	22 141009	479.00	22 141010	449.00	22 141011	349.00	22 141012	299.00	22 141013	599.00
22 142002	527.20	22 142003	749.00	22 142004	699.90	22 142005	370.00	22 142006	328.00	22 142007	350.00
22 142008	749.90	22 142009	499.00	22 142010	519.00	22 142011	579.00	22 142012	339.00	22 143001	109.00
22 143002	259.90	22 143003	339.00	22 143004	119.00	22 143005	100.00	22 143006	299.00	22 143007	209.90
22 143008	169.90	22 143009	50.00	22 143010	129.00	22 143011	90.00	22 143012	119.00	22 144001	35.00
22 144002	110.00	22 144003	110.00	22 144004	18.95	22 145001	140.00	22 145002	50.00	22 145003	19.00
22 145004	28.00	22 146001	55.00	22 146002	11.00	22 146003	15.00	22 146004	12.00	22 147001	199.90
22 147002	1995.00	22 147003	499.00	22 147004	198.00	22 147005	367.20	22 147006	59.99	22 147007	95.90
22 147008	459.00	22 147009	219.00	22 147010	78.00	22 147011	265.00	22 147012	229.00	22 148001	180.00
22 148002	190.00	22 148003	1299.00	22 148004	1249.00	22 148005	30.00	22 148006	25.00	22 158001	1559.51
22 158002	1509.51	22 158003	1559.51	22 158004	1599.51	22 158005	1570.51				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
22 236001	16.80	22 236002	14.00	22 236003	10.99	22 236004	86.95	22 237001	39.00	22 237002	21.95	22 237003	18.00
22 237004	419.00	22 237005	68.00	22 238001	256.52	22 238002	180.90	22 238003	265.20	22 238004	105.00	22 238005	56.00
22 239001	54.50	22 239002	53.50	22 239003	96.00	22 239004	146.00	22 240001	75.90	22 240002	56.00	22 240003	81.00
22 240004	158.50	22 240005	222.50	22 241001	132.00	22 241002	151.00	22 241003	209.00	22 241004	81.00	22 241005	5500.00
22 242001	14.50	22 242002	299.00	22 242003	345.80	22 242004	375.00	22 243001	3000.00	22 243002	2500.00	22 243003	500.00
22 243004	2169.00	22 243005	2100.00	22 244001	2500.00	22 244002	1400.00	22 244003	1000.00	22 244004	2500.00	22 244005	500.00
22 245001	150.00	22 245002	250.00	22 245003	300.00	22 245004	350.00	22 245005	600.00	22 245006	700.00	22 245007	1000.00
22 246001	452.40	22 246002	350.00	22 246003	500.00	22 246004	450.00	22 247001	15000.00	22 247002	10000.00	22 247003	4000.00
22 247004	14500.00	22 247005	15000.00	22 248001	2000.00	22 248002	700.00	22 248003	10000.00	22 248004	8000.00	22 248005	150.00
22 249001	750.00	22 249002	800.00	22 249003	490.00	22 249004	350.00	22 250001	5900.00	22 250002	385.00	22 250003	110.00
22 250004	4400.00	22 250005	900.00	22 251001	150.00	22 251002	100.00	22 251003	80.00	22 251004	30.00	22 251005	100.00
22 251006	80.00	22 251007	130.00	22 251008	55.00	22 251009	220.00	22 252001	80.00	22 252002	100.00	22 252003	52.27
22 252004	40.00	22 252005	45.00	22 253001	270.00	22 253002	350.00	22 253003	279.00	22 253004	149.00	22 253005	25.90
22 253006	50.00	22 253007	100.00	22 254001	40.47	22 254002	26.80	22 254003	62.53	22 254004	149.00	22 254005	25.90
22 255001	69.90	22 255002	69.00	22 255003	915.00	22 255004	177.50	22 255005	15.50	22 255006	399.00	22 255007	399.00
22 256003	124.50	22 256004	678.33	22 256005	127.60	22 256006	398.86	22 257001	63.61	22 257002	25.78	22 257003	26.10
22 257004	14.85	22 257005	32.90	22 258001	125.00	22 258002	48.19	22 258003	24.50	22 258004	25.90	22 258005	25.90
22 258006	63.89	22 258007	63.44	22 259001	96.25	22 259002	78.33	22 259003	167.50	22 259004	26.10	22 259005	25.90
22 260001	16.50	22 260002	209.00	22 260003	14.50	22 260004	38.00	22 261001	430.00	22 261002	4.08	22 261003	25.90
22 261004	19.90	22 261005	173.00	22 261006	60.00	22 261007	89.90	22 262001	19.80	22 262002	149.00	22 262003	25.90
22 262004	20.50	22 262005	39.10	22 262006	469.00	22 262007	81.00	22 263001	25.00	22 263002	60.00	22 263003	14.40
22 263004	129.25	22 263005	24.00	22 264001	152.00	22 264002	30.90	22 265001	9.25	22 265002	14.40	22 265003	9.00
22 264004	83.00	22 264005	23.55	22 265001	11.80	22 265002	28.25	22 266001	7.75	22 266002	25.90	22 266003	25.90
22 265003	23.75	22 265004	9.00	22 266001	30.00	22 266002	20.00	22 267001	30.00	22 267002	25.00	22 267003	1680.21
22 267004	10.00	22 267005	9.00	22 268001	30.00	22 268002	20.00	22 268003	10588.25	22 268004	256100.00	22 268005	191800.00
22 268006	373.50	22 268007	373.50	22 269001	214.00	22 269002	154400.00	22 269003	169900.00	22 269004	282010.00	22 269005	282010.00
22 269006	1178.50	22 269007	1277.00	22 270001	209900.00	22 270002	452900.00	22 270003	2299.00	22 270004	74.00	22 270005	91.24
22 270006	226900.00	22 270007	327900.00	22 271001	273377.73	22 271002	282008.00	22 271003	2299.00	22 271004	1067.00	22 271005	1166.00
22 271006	173400.00	22 271007	271900.00	22 272001	1339.00	22 272002	283002.00	22 272003	2299.00	22 272004	74.00	22 272005	25.90
22 272006	13.22	22 272007	13.22	22 273001	14.00	22 273002	14.00	22 273003	74.00	22 273004	91.24	22 273005	25.90
22 273006	63.13	22 273007	61.31	22 274001	869.00	22 274002	24.00	22 274003	1067.00	22 274004	799.00	22 274005	25.90
22 274006	300.85	22 274007	450.00	22 275001	40.00	22 275002	41.51	22 275003	1300.00	22 275004	1166.00	22 275005	25.90
22 275006	1299.00	22 275007	1190.00	22 276001	12336.41	22 276002	299002.00	22 276003	505.66	22 276004	2750.00	22 276005	25.90
22 276006	1265.00	22 276007	357.00	22 277001	399.00	22 277002	3050.00	22 277003	440.00	22 277004	2500.00	22 277005	85.00
22 277006	6500.00	22 277007	40.00	22 278001	45.00	22 278002	55.00	22 278003	174.00	22 278004	85.00	22 278005	25.90
22 278006	125.00	22 278007	110.00	22 279001	110.00	22 279002	17.00	22 279003	229600.00	22 279004	119.00	22 279005	25.90
22 279006	7091.17	22 279007	981.25	22 280001	1466.67	22 280002	750.00	22 280003	3020.83	22 280004	1123.33	22 280005	25.90
22 280006	1710.83	22 280007	920.42	22 281001	2442.92	22 281002	2869.33	22 281003	510.00	22 281004	2962.50	22 281005	25.90
22 281006	858.33	22 281007	2788.33	22 282001	1110.83	22 282002	1880.00	22 282003	2216.67	22 282004	1337.33	22 282005	25.90
22 281006	1835.83	22 281007	1000.00	22 283001	2000.00	22 283002	1420.00	22 283003	15100.00	22 283004	26720.00	22 283005	25.90
22 281006	861.67	22 281007	1441.67	22 284001	408.33	22 284002	873.33	22 284003	1204.17	22 284004	2179.17	22 284005	25.90
22 281006	14317.50	22 281007	1131.00	22 285001	488.33	22 285002	145.00	22 285003	19.00	22 285004	320.00	22 285005	25.90
22 281006	399.00	22 281007	1145.00	22 286001	190.00	22 286002	206.00	22 286003	299.00	22 286004	320.00	22 286005	25.90
22 281006	280.00	22 281007	320.00	22 287001	205.00	22 287002	370.00	22 287003	445.00	22 287004	320.00	22 287005	25.90
22 281006	330.00	22 281007	200.00	22 288001	7.50	22 288002	12.50	22 288003	22.10	22 288004	49.00	22 288005	25.90
22 281006	12.00	22 281007	5.00	22 289001	21.85	22 289002	7.00	22 289003	27.00	22 289004	10.00	22 289005	25.90
22 281006	1834.38	22 281007	1967.25	22 290001	3632.38	22 290002	3861.00	22 290003	2412.18	22 290004	471.88	22 290005	25.90
22 281006	495.00	22 281007	940.00	22 291001	985.00	22 291002	640.00	22 291003	950.00	22 291004	550.00	22 291005	25.90
22 281006	780.00	22 281007	625.00	22 292001	380.00	22 292002	575.00	22 292003	675.00	22 292004	590.00	22 292005	25.90
22 281006	429.00	22 281007	286.00	22 293001	589.00	22 293002	462.00	22 293003	2000.00	22 293004	100.00	22 293005	25.90
22 281006	24.00	22 281007	20.00	22 294001	35.00	22 294002	50.00	22 294003	20.00	22 294004	25.00	22 294005	25.90
22 281006	320.00	22 281007	599.00	22 295001	36.00	22 295002	36.00	22 295003	45.00	22 295004	55.00	22 295005	25.90
22 281006	389.00	22 281007	599.00	22 296001	389.00	22 296002	257.00	22 296003	300.00	22 296004	170.00	22 296005	8.00
22 281006	45.00	22 281007	60.00	22 297001	20.00	22 297002	25.00	22 297003	8.00	22 297004	52.67	22 297005	25.90
22 281006	320.00	22 281007	370.00	22 298001	23.00	22 298002	134.00	22 298003	49.33	22 298004	149.00	22 298005	25.90
22 281006	38.00	22 281007	44.50	22 299001	38.00	22 299002	134.00	22 299003	149.00	22 299004	169.00	22 299005	25.90
22 281006	39.00	22 281007	20.00	22 300001	39.00	22 300002	39.00	22 300003	149.00	22 300004	169.00	22 300005	25.90
22 281006	2599.00	22 281007	2649.00	22 301001	6.00	22 301002	129.00	22 301003	332.90	22 301004	294.35	22 301005	25.90
22 281006	519.00	22 281007	219.00	22 302001	249.00	22 302002	51.00	22 302003	89.00	22 302004	220.00	22 302005	25.90
22 281006	32.00	22 281007	349.00	22 303001	2499.00	22 303002	499.00	22 303003	75.00	22 303004	1350.00	22 303005	25.90
22 281006	48.00	22 281007	42.00	22 304001	68.00	22 304002	63.00	22 304003	20.00	22 304004	38.00	22 304005	25.90
22 281006	69.00	22 281007	27.00	22 305001	45.00	22 305002	27.80	22 305003	60.00	22 305004	10.75	22 305005	25.90
22 281006	20.00	22 281007	200.00	22 306001	65.00	22 306002	120.00	22 306003	105.00	22 306004	148.00	22 306005	25.90
22 281006	17.00	22 281007	50.00	22 307001	50.00	22 307002	16.00	22 307003	53.00	22 307004	57.00	22 307005	25.90
22 281006	65.00	22 281007	50.00	22 308001	86.00	22 308002	100.00	22 308003	1000.00	22 308004	3000.00	22 308005	25.90
22 281006	7000.00	22 281007	500.00	22 309001	5850.00	22 309002	7000.00	22 309003	8500.00	22 309004	4500.00	22 309005	25.90
22 281006	70.00	22 281007	64.00	22 310001	985.00	22 310002	64.00	22 310003	70.00	22 310004	139.00	22 310005	25.90
22 281006	14.00	22 281007	12.00	22 311001	9.50	22 311002	13.00	22 311003	12.00	22 311004	9.50	22 3	

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
23 051007	12.75	23 051008	13.25	23 052001	29.80	23 052002	52.40	23 052003	35.00	23 052004	47.88
23 052005	39.50	23 052006	39.50	23 053001	44.00	23 053002	44.00	23 053003	39.50	23 053004	34.15
23 053003	32.15	23 053004	34.90	23 053005	26.00	23 053006	27.00	23 053007	30.75	23 053008	33.75
23 054001	14.75	23 054002	11.50	23 054003	19.50	23 054004	9.25	23 055001	38.90	23 055002	54.90
23 055003	60.00	23 055004	49.90	23 055005	38.50	23 055006	59.00	23 055007	35.00	23 055008	32.50
23 056001	8.25	23 056002	11.65	23 056003	9.63	23 056004	11.50	23 056005	8.00	23 056006	6.38
23 056007	8.00	23 056008	8.00	23 057001	16.85	23 057002	10.50	23 057003	25.25	23 057004	9.75
23 058001	13.75	23 058002	31.40	23 058003	9.50	23 058004	13.75	23 058005	13.50	23 058006	14.50
23 058007	20.15	23 058008	19.90	23 058009	17.75	23 058010	9.75	23 058011	14.50	23 058012	14.75
23 058013	28.08	23 058014	15.75	23 059001	12.25	23 059002	14.65	23 059003	14.75	23 059004	13.88
23 059005	17.05	23 059006	17.53	23 059007	13.75	23 059008	12.25	23 059009	16.50	23 059010	12.00
23 060001	20.90	23 060002	19.09	23 060003	11.50	23 060004	14.00	23 060005	11.50	23 060006	9.50
23 060007	10.00	23 060008	11.50	23 060009	12.00	23 060010	13.25	23 061001	3.65	23 061002	4.69
23 061003	13.00	23 061004	80.00	23 061005	14.93	23 061006	9.25	23 061007	47.50	23 061008	12.00
23 062001	15.00	23 062002	21.50	23 062003	23.65	23 062004	41.90	23 062005	29.00	23 062006	19.50
23 062007	17.00	23 062008	35.00	23 063001	8.00	23 063002	20.40	23 063003	10.75	23 063004	9.53
23 063005	8.50	23 063006	7.00	23 063007	9.50	23 063008	9.00	23 063009	10.00	23 063010	9.50
23 064001	9.05	23 064002	15.43	23 064003	9.25	23 064004	11.00	23 064005	11.75	23 064006	6.50
23 064007	4.88	23 064008	6.00	23 065001	14.75	23 065002	23.90	23 065003	17.50	23 065004	12.00
23 065005	15.50	23 065006	14.25	23 065007	14.75	23 065008	16.25	23 066001	6.18	23 066002	6.00
23 066003	12.18	23 066004	6.75	23 066005	5.75	23 066006	6.75	23 066007	7.00	23 066008	5.38
23 067001	31.70	23 067002	23.50	23 067003	31.10	23 067004	15.75	23 067005	22.25	23 067006	20.25
23 067007	21.00	23 067008	22.00	23 067009	16.60	23 067010	18.60	23 068001	25.90	23 068002	14.00
23 068005	13.75	23 068006	12.75	23 068007	12.38	23 068008	16.25	23 069001	9.75	23 069002	19.45
23 069003	15.75	23 069004	12.00	23 070001	20.65	23 070002	16.25	23 070003	26.90	23 070004	15.50
23 070005	16.50	23 070006	18.50	23 070007	17.00	23 070008	16.00	23 071001	9.75	23 071002	14.20
23 071003	12.00	23 071004	10.50	23 072001	22.00	23 072002	21.00	23 072003	21.00	23 072004	29.50
23 073001	25.25	23 073002	28.00	23 073003	28.00	23 073004	69.90	23 074001	14.25	23 074002	14.00
23 074003	11.00	23 074004	11.00	23 074005	18.00	23 074006	15.00	23 074007	26.53	23 074008	15.97
23 075001	14.50	23 075002	41.25	23 075003	30.00	23 075004	20.00	23 076001	17.89	23 076002	29.25
23 076003	25.00	23 076004	34.88	23 077001	194.50	23 077002	159.00	23 077003	100.00	23 077004	100.00
23 077005	75.00	23 077006	75.00	23 077007	60.00	23 077008	80.00	23 078001	30.00	23 078002	10.15
23 078003	14.00	23 078004	8.00	23 079001	38.64	23 079002	37.50	23 079003	20.12	23 079004	85.71
23 080001	38.64	23 080002	32.95	23 080003	35.00	23 080004	57.97	23 081001	35.00	23 081002	36.55
23 081003	43.00	23 081004	46.44	23 081005	40.00	23 081006	56.37	23 082001	80.00	23 082002	90.00
23 082003	94.37	23 082004	121.76	23 083001	23.81	23 083002	70.97	23 083003	81.64	23 083004	22.44
23 083005	101.56	23 083006	32.20	23 084001	19.25	23 084002	17.00	23 084003	14.95	23 084004	11.00
23 084005	13.00	23 084006	13.00	23 085001	20.32	23 085002	277.50	23 085003	560.00	23 085004	233.66
23 086001	174.75	23 086002	173.44	23 086003	194.44	23 086004	170.00	23 087001	12.50	23 087002	12.50
23 087003	8.00	23 087004	16.67	23 087005	8.40	23 087006	8.24	23 087007	8.00	23 087008	8.75
23 087009	16.67	23 087010	12.00	23 088001	9.00	23 088002	8.00	23 088003	10.00	23 088004	1.20
23 088005	8.60	23 088006	9.50	23 088007	1.25	23 088008	17.60	23 089001	70.35	23 089002	38.50
23 089003	56.15	23 089004	78.26	23 090001	138.64	23 090002	8.00	23 090003	8.50	23 090004	54.44
23 091001	225.82	23 091002	216.82	23 091003	245.01	23 091004	20.00	23 092001	145.01	23 092002	299.24
23 092003	147.78	23 092004	86.67	23 093001	233.33	23 093002	330.00	23 093003	161.67	23 093004	34.50
23 094001	83.33	23 094002	100.00	23 094003	94.22	23 094004	59.13	23 095001	119.80	23 095002	109.09
23 095003	98.60	23 095004	100.00	23 095005	214.29	23 095006	71.21	23 096001	62.86	23 096002	112.50
23 096003	55.88	23 096004	62.50	23 097001	85.00	23 097002	30.00	23 097003	79.00	23 097004	37.25
23 098001	120.00	23 098002	120.00	23 098003	130.00	23 098004	84.00	23 099001	12.00	23 099002	13.00
23 099003	152.50	23 099004	330.00	23 100001	246.00	23 100002	156.25	23 100003	159.00	23 100004	244.00
23 101001	149.00	23 101002	200.00	23 101003	160.00	23 101004	220.00	23 102001	36.62	23 102002	19.00
23 102003	30.66	23 102004	32.31	23 102005	36.15	23 102006	25.00	23 102007	32.39	23 102008	38.73
23 102009	40.85	23 102010	42.25	23 103001	151.43	23 103002	118.00	23 103003	272.63	23 103004	215.00
23 104001	111.00	23 104002	244.29	23 104003	245.00	23 104004	43.37	23 104005	127.50	23 104006	90.38
23 105001	120.00	23 105002	132.00	23 105003	170.66	23 105004	48.50	23 106001	170.66	23 106002	90.38
23 106003	288.00	23 106004	80.00	23 107001	67.50	23 107002	85.00	23 107003	265.32	23 107004	106.43
23 107005	194.67	23 107006	234.67	23 108001	22.00	23 108002	45.00	23 108003	45.00	23 108004	45.00
23 108005	45.00	23 108006	40.00	23 118001	99.99	23 118002	599.00	23 118003	249.00	23 118004	369.00
23 118005	239.00	23 118006	439.00	23 119001	149.00	23 119002	549.00	23 119003	399.00	23 119004	399.00
23 118011	129.00	23 118012	99.90	23 119001	148.00	23 119002	189.00	23 119003	139.00	23 119004	49.90
23 119005	149.00	23 119006	49.00	23 119007	84.90	23 119008	68.97	23 119009	98.00	23 119010	159.00
23 119011	129.00	23 119012	149.00	23 120001	48.00	23 120002	109.00	23 120003	109.00	23 120004	34.99
23 120005	54.00	23 120006	49.90	23 120007	44.90	23 120008	24.90	23 120009	44.90	23 120010	24.00
23 120011	39.00	23 120012	59.00	23 121001	849.00	23 121002	119.00	23 121003	179.00	23 121004	649.00
23 121005	499.00	23 121006	199.00	23 121007	199.00	23 121008	239.00	23 121009	299.00	23 121010	299.00
23 121011	119.00	23 121012	479.00	23 121013	729.00	23 121014	249.00	23 121015	379.00	23 121016	179.00
23 121017	219.00	23 121018	119.99	23 121019	180.70	23 121020	298.00	23 121021	364.00	23 121022	279.00
23 121023	549.00	23 121024	499.00	23 122001	2795.00	23 122002	1498.00	23 122003	549.00	23 122004	1988.00
23 122005	799.99	23 122006	1995.00	23 122007	2790.00	23 122008	5490.00	23 122009	599.99	23 122010	2495.00
23 122011	779.00	23 122012	2495.00	23 123001	199.00	23 123002	199.00	23 123003	129.00	23 123004	129.00
23 123005	599.00	23 123006	59.90	23 123007	199.00	23 123008	199.00	23 123009	298.00	23 123010	99.00
23 123011	209.00	23 123012	134.00	23 124001	169.00	23 124002	49.00	23 124003	159.00	23 124004	269.00
23 124005	139.99	23 124006	329.00	23 124007	249.00	23 124008	179.00	23 124009	89.00	23 124010	499.00
23 124011	199.00	23 124012	549.00	23 125001	39.99	23 125002	245.00	23 125003	88.00	23 125004	49.90
23 125005	189.00	23 125006	99.00	23 125007	119.00	23 125008	79.90	23 125009	79.90	23 125010	104.00
23 125011	239.00	23 125012	275.00	23 126001	119.00	23 126002	49.00	23 126003	69.00	23 126004	78.00
23 126005	24.90	23 126006	19.90	23 126007	79.00	23 126008	39.90	23 126009	99.00	23 126010	15.00
23 126011	28.00	23 126012	39.00	23 127001	799.00	23 127002	298.00	23 127003	179.00	23 127004	99.00
23 127005	109.99	23 127006	119.00	23 127007	209.00	23 127008	408.94	23 127009	549.00	23 127010	599.00
23 127011	629.00	23 127012	149.00	23 127013	199.00	23 127014	479.00	23 127015	599.00	23 127016	299.00
23 127017	399.00	23 127018	129.99	23 127019	399.00	23 127020	199.03	23 1			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
23 161010	517.32	23 161011	1310.51	23 161012	1716.28	23 161013	2122.05	23 161014	3136.47	23 161015	4150.89	23 161016	5175.31
23 161016	4962.42	23 161017	5165.31	23 161018	6179.73	23 161019	7194.15	23 161020	8208.57	23 161021	9222.99	23 161022	10237.41
23 161022	10237.41	23 161023	11251.83	23 161024	12266.25	23 161025	13280.67	23 161026	14295.09	23 161027	15309.51	23 161028	16323.93
23 161028	16323.93	23 161029	17338.35	23 161030	18352.77	23 161031	19367.19	23 161032	20381.61	23 161033	21396.03	23 161034	22410.45
23 161034	22410.45	23 161035	23424.87	23 161036	24439.29	23 161037	25453.71	23 161038	26468.13	23 161039	27482.55	23 161040	28496.97
23 162002	14.08	23 162003	7.60	23 162004	7.60	23 163001	196.25	23 164001	118.42	23 165001	344.03	23 166001	5.46
23 166001	5.46	23 166002	3.62	23 166003	3.62	23 166004	5.46	23 166005	5.46	23 166006	5.46	23 166007	26.01
23 166007	26.01	23 167004	17.46	23 167005	29.32	23 168001	150.00	23 168002	225.00	23 168003	60.00	23 168004	100.00
23 168004	100.00	23 168005	180.00	23 168006	260.00	23 168007	150.00	23 168008	600.00	23 168009	140.00	23 168010	150.00
23 169006	60.00	23 179001	3789.00	23 179002	7999.00	23 179003	6699.00	23 179004	4999.00	23 179005	5749.00	23 179006	6860.00
23 179006	6860.00	23 180001	3599.00	23 180002	1990.00	23 180003	9299.00	23 180004	2078.00	23 180005	2199.00	23 181002	4549.00
23 181002	4549.00	23 181003	2867.00	23 181004	2549.00	23 182001	2550.00	23 182002	2250.00	23 182003	1360.00	23 182004	1808.00
23 182004	1808.00	23 183001	2583.00	23 183002	1799.00	23 183003	2874.50	23 183004	1822.00	23 183005	2468.00	23 184002	159.00
23 184002	159.00	23 184003	6999.00	23 184004	2999.00	23 185001	12419.00	23 185002	8474.00	23 185003	4999.00	23 185004	8499.00
23 185004	8499.00	23 186001	11054.00	23 186002	8499.00	23 186003	9499.00	23 186004	5042.00	23 187001	6799.00	23 187002	8399.00
23 187002	8399.00	23 187003	6999.00	23 187004	6990.00	23 188001	4899.00	23 188002	5199.00	23 188003	6949.00	23 188004	4590.00
23 188004	4590.00	23 189001	6000.00	23 189002	1139.00	23 189003	3190.00	23 189004	4370.00	23 190001	378.00	23 190002	549.00
23 190002	549.00	23 190003	299.00	23 190004	366.00	23 191001	659.00	23 191002	1899.00	23 191003	768.00	23 191004	149.00
23 191004	149.00	23 191005	880.00	23 191006	219.00	23 192001	258.00	23 192002	549.00	23 192003	539.00	23 192004	600.00
23 192004	600.00	23 193001	729.00	23 193002	299.00	23 193003	219.00	23 193004	649.00	23 194001	890.00	23 194002	1450.00
23 194002	1450.00	23 194003	1829.00	23 194004	1749.46	23 195001	429.00	23 195002	160.00	23 195003	31.00	23 195004	814.00
23 195004	814.00	23 196001	11399.41	23 197001	7897.00	23 197002	5899.00	23 197003	9999.00	23 197004	6499.00	23 197005	8359.00
23 197005	8359.00	23 197006	4598.00	23 198001	9000.00	23 198002	3324.00	23 198003	769.00	23 198004	2899.00	23 198005	9999.00
23 198005	9999.00	23 198006	7999.00	23 198007	1100.00	23 198008	936.00	23 199001	1198.00	23 199002	349.00	23 199003	749.00
23 199003	749.00	23 199004	499.00	23 200001	9.80	23 200002	6.90	23 200003	105.00	23 200004	9.00	23 201001	26.00
23 201001	26.00	23 201002	4.00	23 201003	36.50	23 201004	56.00	23 202001	69.90	23 202002	163.00	23 202003	80.00
23 202003	80.00	23 202004	8.50	23 203001	30.00	23 203002	2.00	23 203003	14.00	23 203004	15.00	23 204001	55.00
23 204001	55.00	23 204002	25.00	23 204003	17.00	23 204004	50.00	23 205001	29.00	23 205002	49.00	23 206001	149.00
23 206001	149.00	23 206002	97.01	23 206003	10.00	23 206004	369.00	23 207001	145.00	23 207002	251.72	23 207003	269.00
23 207003	269.00	23 207004	238.00	23 208001	79.00	23 208002	43.00	23 208003	9.90	23 208004	59.00	23 209001	549.00
23 209001	549.00	23 209002	449.00	23 209003	929.01	23 209004	27.88	23 210001	1198.00	23 210002	129.11	23 209007	549.00
23 209007	549.00	23 209008	439.00	23 210001	6.99	23 210002	99.00	23 210003	119.00	23 210004	17.90	23 210005	199.00
23 210005	199.00	23 210006	118.00	23 210007	15.00	23 210008	13.90	23 211001	149.00	23 211002	399.01	23 211003	299.00
23 211003	299.00	23 211004	147.00	23 212001	80.00	23 212002	129.00	23 212003	30.00	23 212004	69.00	23 213001	29.99
23 213001	29.99	23 213002	59.99	23 213003	89.00	23 213004	65.00	23 214001	23.80	23 214002	27.00	23 214003	26.50
23 214003	26.50	23 214004	16.83	23 214005	19.99	23 214006	27.88	23 215001	36.00	23 215002	31.00	23 215003	11.46
23 215003	11.46	23 215004	14.28	23 215005	8.57	23 215006	13.24	23 215007	31.13	23 215008	31.00	23 216001	10.53
23 216001	10.53	23 216002	10.63	23 216003	126.67	23 216004	6.53	23 217001	25.00	23 217002	23.43	23 217003	35.00
23 217003	35.00	23 217004	28.00	23 217005	24.25	23 217006	34.00	23 218001	52.00	23 218002	55.00	23 218003	35.90
23 218003	35.90	23 218004	32.00	23 219001	26.00	23 219002	48.50	23 219003	49.90	23 219004	44.90	23 229001	232.90
23 229001	232.90	23 229002	292.00	23 229003	236.00	23 229004	135.00	23 229005	313.50	23 229006	378.00	23 229007	7916.40
23 229007	7916.40	23 229008	416.40	23 229009	145.00	23 230001	56.50	23 230002	14.00	23 230003	129.11	23 229013	197.50
23 229013	197.50	23 229014	323.82	23 229015	459.91	23 229016	1531.33	23 229017	265.90	23 229018	175.99	23 230001	488.09
23 230001	488.09	23 230002	350.00	23 230003	161.23	23 230004	270.00	23 230005	98.60	23 230006	270.00	23 231001	278.85
23 231001	278.85	23 231002	205.00	23 231003	770.50	23 231004	360.24	23 232001	141.40	23 232002	140.00	23 232003	212.10
23 232003	212.10	23 232004	86.43	23 233001	167.57	23 233002	136.00	23 233003	80.57	23 233004	39.00	23 233005	228.06
23 233005	228.06	23 233006	228.00	23 234001	82.00	23 234002	125.00	23 234003	225.00	23 234004	38.00	23 235001	176.00
23 235001	176.00	23 235002	223.00	23 235003	151.50	23 235004	100.00	23 236001	19.50	23 236002	32.00	23 236003	93.25
23 236003	93.25	23 236004	9.40	23 237001	97.90	23 237002	22.00	23 237003	73.90	23 237004	47.00	23 238001	134.98
23 238001	134.98	23 238002	196.84	23 238003	215.00	23 238004	75.00	23 239001	45.00	23 239002	63.00	23 239003	78.00
23 239003	78.00	23 239004	98.00	23 240001	250.80	23 240002	91.00	23 240003	109.09	23 240004	90.50	23 241001	35.00
23 241001	35.00	23 241002	55.00	23 241003	12.84	23 241004	82.00	23 242001	169.00	23 242002	16.90	23 242003	213.50
23 242003	213.50	23 242004	353.82	23 242005	311.21	23 242006	222.00	23 243001	490.00	23 243002	450.00	23 243003	380.00
23 243003	380.00	23 243004	2778.66	23 244001	2200.00	23 244002	2900.00	23 244003	1100.00	23 244004	350.00	23 244005	600.00
23 244005	600.00	23 244006	500.00	23 244007	300.00	23 244008	450.00	23 245001	500.00	23 245002	230.00	23 245003	600.00
23 245003	600.00	23 245004	400.00	23 245005	350.00	23 245006	400.00	23 245007	400.00	23 245008	400.00	23 246001	2460.00
23 246001	2460.00	23 246002	1465.00	23 246003	1392.00	23 246004	2165.00	23 247001	1983.00	23 247002	1983.00	23 247003	1392.00
23 247003	1392.00	23 247004	1700.00	23 248001	6000.00	23 248002	5500.00	23 248003	8800.00	23 248004	4500.00	23 249001	350.00
23 249001	350.00	23 249002	350.00	23 249003	300.00	23 249004	3360.00	23 250001	750.00	23 250002	1363.00	23 250003	1740.00
23 250003	1740.00	23 250004	968.00	23 251001	104.50	23 251002	200.00	23 251003	180.00	23 251004	700.00	23 251005	145.00
23 251005	145.00	23 251006	120.00	23 251007	100.00	23 251008	205.00	23 252001	50.00	23 252002	70.00	23 252003	40.00
23 252003	40.00	23 252004	60.00	23 253001	300.00	23 253002	80.00	23 253003	470.00	23 253004	70.00	23 253005	125.00
23 253005	125.00	23 253006	90.00	23 254001	86.00	23 254002	86.57	23 254003	60.67	23 254004	16.90	23 255001	115.00
23 255001	115.00	23 255002	499.00	23 255003	49.00	23 255004	125.00	23 255005	105.30	23 255006	180.00	23 256003	176.00
23 256003	176.00	23 256004	239.00	23 256005	44.00	23 256006	32.00	23 257001	502.44	23 257002	39.75	23 257003	28.90
23 257003	28.90	23 257004	20.90	23 258001	66.11	23 258002	61.11	23 258003	61.54	23 258004	56.53	23 258005	51.67
23 258005	51.67	23 258006	55.00	23 259001	234.75	23 259002	99.75	23 259003	60.00	23 259004	219.86	23 260001	52.00
23 260001	52.00	23 260002	3.62	23 261001	12.00	23 261002							

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
24 013002	11.15	24 013003	28.75	24 013004	63.00	24 014001	65.62	24 014002	101.43	24 014003	58.93
24 014004	61.62	24 015005	45.00	24 015006	56.82	24 015007	13.90	24 015008	13.90	24 016003	17.13
24 015004	13.90	24 015005	13.90	24 015006	12.00	24 016001	21.40	24 016002	76.83	24 016003	79.90
24 016004	21.90	24 016005	29.30	24 016006	45.00	24 016007	36.65	24 016008	45.00	24 016009	21.90
24 016010	65.90	24 016011	45.50	24 016012	39.00	24 017001	75.00	24 017002	82.00	24 017003	94.90
24 017004	93.00	24 017005	78.33	24 017006	76.00	24 017007	90.50	24 017008	25.00	24 017009	100.00
24 017010	122.90	24 017011	99.90	24 017012	118.15	24 017013	102.90	24 017014	95.00	24 017015	65.00
24 017016	75.90	24 017017	91.00	24 017018	72.90	24 018001	144.90	24 018002	128.00	24 018003	117.38
24 018004	115.00	24 018005	146.65	24 018006	143.65	24 018007	104.85	24 018008	88.15	24 018009	135.00
24 018010	101.50	24 018011	103.00	24 018012	66.50	24 018013	97.68	24 018014	81.40	24 018015	78.35
24 018016	82.40	24 018017	76.95	24 018018	107.75	24 018019	180.00	24 018020	192.40	24 018021	160.00
24 018022	120.00	24 018023	174.90	24 018024	145.68	24 018025	137.50	24 018026	235.00	24 018027	135.00
24 018028	129.00	24 018029	125.00	24 018030	60.90	24 018031	130.00	24 018032	119.00	24 018033	59.00
24 018034	59.00	24 019001	38.00	24 019002	36.00	24 019003	31.65	24 019004	135.00	24 019005	59.90
24 019006	56.00	24 019007	26.15	24 019008	58.50	24 020001	80.00	24 020002	63.60	24 020003	63.80
24 020004	141.10	24 021001	111.64	24 021002	100.00	24 021003	89.48	24 021004	96.90	24 021005	120.00
24 021006	75.90	24 022001	70.25	24 022002	24.00	24 022003	46.20	24 022004	48.00	24 023001	112.00
24 023002	87.25	24 023003	92.30	24 023004	46.50	24 023005	123.80	24 023006	132.50	24 023007	263.33
24 023008	234.71	24 023009	250.00	24 023010	259.50	24 024001	149.05	24 024002	141.21	24 024003	149.00
24 024004	175.00	24 025001	33.90	24 025002	43.00	24 025003	85.00	24 025004	100.00	24 025005	41.05
24 025006	55.00	24 025007	39.00	24 025008	50.00	24 025009	74.88	24 025010	179.00	24 025011	175.00
24 025012	68.00	24 025013	112.90	24 025014	88.00	24 025015	79.00	24 025016	90.00	24 026001	195.00
24 026002	162.90	24 026003	213.90	24 026004	356.11	24 026005	115.90	24 027002	19.00	24 027003	39.00
24 027004	99.90	24 028001	54.29	24 028002	53.41	24 028003	78.56	24 028004	61.18	24 028005	74.29
24 028006	100.00	24 029001	141.46	24 029002	135.00	24 029003	374.26	24 029004	106.43	24 030001	15.65
24 030002	12.40	24 030003	16.13	24 030004	13.87	24 030005	15.06	24 030006	15.70	24 030007	15.06
24 030008	14.02	24 030009	15.55	24 030010	13.91	24 031001	112.98	24 031002	110.35	24 031003	110.83
24 031004	284.28	24 032001	284.28	24 032002	30.13	24 032003	30.13	24 032004	43.06	24 032005	26.78
24 032006	33.08	24 033001	20.45	24 033002	34.35	24 033003	29.55	24 033004	28.65	24 033005	32.00
24 033006	24.00	24 034001	76.00	24 034002	89.00	24 034003	68.00	24 034004	104.00	24 035001	71.00
24 035002	122.50	24 035003	89.90	24 035004	105.00	24 036001	120.00	24 036002	86.20	24 036003	107.73
24 036004	130.88	24 037001	30.72	24 037002	44.44	24 037003	41.11	24 037004	90.00	24 038001	119.93
24 038002	132.00	24 038003	132.25	24 038004	133.13	24 039001	31.60	24 039002	31.90	24 039003	73.75
24 039004	17.81	24 040001	111.95	24 040002	128.00	24 040003	94.44	24 040004	148.61	24 041001	104.96
24 041002	62.50	24 041003	125.87	24 041004	80.79	24 042001	36.43	24 042002	25.20	24 042003	37.75
24 042004	26.00	24 042005	49.50	24 042006	55.25	24 043001	20.56	24 043002	31.32	24 043003	28.75
24 043004	32.90	24 043005	35.28	24 043006	29.89	24 043007	26.56	24 043008	54.84	24 043009	45.97
24 043010	66.11	24 044001	27.00	24 044002	26.00	24 044003	23.75	24 044004	22.59	24 044005	25.00
24 044006	24.11	24 044007	31.00	24 044008	26.50	24 045001	14.15	24 045002	9.00	24 045003	36.65
24 045004	8.63	24 045005	17.40	24 045006	20.00	24 045007	10.00	24 045008	9.49	24 046001	30.65
24 046002	25.00	24 046003	20.90	24 046004	25.00	24 046005	29.50	24 046006	29.00	24 046007	24.25
24 046008	32.75	24 047001	20.00	24 047002	15.90	24 047003	14.00	24 047004	24.00	24 047005	12.75
24 047006	98.90	24 047007	46.90	24 047008	19.04	24 047009	85.89	24 047010	47.90	24 047011	9.90
24 047012	10.00	24 047013	10.00	24 047014	12.15	24 047015	72.50	24 047016	24.15	24 047017	31.50
24 047018	20.40	24 047019	18.00	24 047020	18.00	24 048001	25.90	24 048002	20.00	24 048003	25.18
24 048004	22.14	24 048005	22.25	24 048006	22.25	24 048007	24.90	24 048008	19.50	24 049001	13.40
24 049002	8.50	24 049003	9.89	24 049004	10.00	24 049005	10.00	24 049006	10.50	24 049007	13.40
24 049008	9.00	24 050001	20.40	24 050002	22.50	24 050003	19.25	24 050004	25.65	24 050005	22.00
24 050006	23.25	24 050007	23.25	24 050008	22.50	24 050009	13.90	24 051001	24.00	24 051002	24.00
24 051004	10.50	24 051005	17.18	24 051006	16.50	24 051007	13.00	24 051008	12.90	24 052001	45.90
24 052002	37.65	24 052003	48.75	24 052004	45.90	24 052005	36.75	24 052006	28.38	24 052007	47.50
24 052008	30.00	24 053001	34.90	24 053002	26.25	24 053003	30.15	24 053004	45.90	24 053005	27.65
24 053006	28.50	24 053007	28.75	24 053008	27.00	24 054001	22.90	24 054002	24.40	24 054003	18.25
24 054004	24.90	24 054005	39.90	24 054006	42.00	24 054007	42.50	24 054008	24.00	24 054009	55.00
24 055006	55.00	24 055007	49.90	24 055008	42.00	24 056001	9.15	24 056002	7.90	24 056003	7.38
24 056004	7.90	24 056005	7.63	24 056006	6.00	24 056007	6.40	24 056008	5.90	24 057001	22.90
24 057002	18.00	24 057003	16.30	24 057004	14.00	24 058001	25.40	24 058002	16.25	24 058003	22.38
24 058004	17.50	24 058005	23.90	24 058006	30.64	24 058007	26.40	24 058008	23.75	24 058009	22.50
24 058010	21.90	24 058011	18.22	24 058012	14.24	24 058013	10.50	24 058014	17.00	24 058015	11.90
24 059002	8.50	24 059003	26.15	24 059004	26.90	24 059005	19.00	24 059006	10.75	24 059007	24.90
24 059008	13.90	24 059009	11.00	24 059010	9.25	24 060001	16.15	24 060002	11.65	24 060003	12.00
24 060004	12.50	24 060005	15.50	24 060006	14.15	24 060007	12.49	24 060008	12.00	24 060009	8.75
24 060010	17.40	24 061001	13.90	24 061002	9.65	24 061003	72.75	24 061004	27.65	24 061005	19.40
24 061006	5.00	24 061007	12.90	24 061008	32.90	24 062001	33.90	24 062002	69.90	24 062003	20.90
24 062004	27.15	24 062005	25.00	24 062006	32.93	24 063001	30.00	24 063002	30.00	24 063003	127.90
24 063002	14.75	24 063003	17.90	24 063004	29.40	24 063005	16.50	24 063006	17.75	24 063007	13.74
24 063008	17.00	24 063009	9.50	24 063010	17.25	24 064001	14.40	24 064002	16.40	24 064003	8.75
24 064004	12.15	24 064005	17.13	24 064006	12.00	24 064007	9.99	24 064008	16.00	24 065001	22.40
24 065002	14.40	24 065003	13.13	24 065004	15.50	24 065005	14.88	24 065006	11.00	24 065007	12.00
24 065008	15.45	24 066001	14.65	24 066002	13.13	24 066003	13.58	24 066004	16.00	24 066005	6.00
24 066006	15.86	24 066007	13.22	24 066008	13.22	24 067001	23.65	24 067002	31.90	24 067003	27.00
24 067004	20.00	24 067005	25.63	24 067006	13.00	24 067007	31.50	24 067008	31.75	24 068001	28.15
24 068002	16.50	24 068003	28.90	24 068004	18.50	24 068005	21.00	24 068006	22.50	24 068007	24.50
24 068008	19.25	24 069001	14.90	24 069002	15.65	24 069003	10.50	24 069004	10.50	24 069005	25.15
24 070002	25.00	24 070003	27.15	24 070004	34.11	24 070005	33.13	24 070006	17.25	24 070007	31.50
24 070008	33.00	24 071001	14.40	24 071002	8.00	24 071003	9.40	24 071004	12.50	24 072001	59.40
24 072002	19.99	24 072003	33.90	24 072004	25.00	24 073001	51.88	24 073002	59.00	24 073003	50.00
24 073004	49.80	24 074001	13.11	24 074002	13.13	24 074003	13.65	24 074004	15.30	24 074005	25.44
24 074006	24.00	24 074007	17.00	24 074008	30.00	24 075001	21.00	24 075002	79.90	24 075003	30.00
24 075004	24.00	24 075005	25.00	24 076001	22.00	24 076002	26.79	24 076003	24.00	24 076004	127.90
24 077002	234.00	24 077003	100.00	24 077004	61.50	24 077005	110.00	24 077006	80.00	24 077007	94.00
24 077008	299.00	24 078001	18.00	24 078002	22.39	24 078003	13.98	24			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
24 128008	149.99	24 128009	599.00	24 128010	258.00	24 128011	49.88	24 128012	59.86	24 128013	119.99
24 128014	19.99	24 128015	99.99	24 128016	149.00	24 128017	379.00	24 128018	58.99	24 128019	126.00
24 128020	59.99	24 128021	268.43	24 128022	990.00	24 128023	198.58	24 128024	697.53	24 128025	50.48
24 128026	149.00	24 128027	148.69	24 128028	141.35	24 128029	279.00	24 128030	699.00	24 128031	39.59
24 128032	198.58	24 128033	139.99	24 128034	2300.00	24 128035	198.58	24 128036	19.99	24 128037	132.91
24 129002	319.00	24 129003	179.90	24 129004	325.00	24 129005	169.00	24 129006	79.99	24 129007	69.99
24 129008	87.72	24 129009	158.00	24 129010	135.00	24 129011	274.55	24 129012	399.00	24 130001	563.22
24 130002	148.00	24 130003	140.05	24 130004	160.20	24 130005	200.50	24 130006	170.28	24 130007	129.97
24 130008	198.00	24 130009	129.99	24 130010	334.00	24 130011	399.00	24 130012	119.90	24 131001	362.54
24 131002	299.00	24 131003	313.41	24 131004	189.00	24 131005	229.00	24 131006	163.29	24 131007	144.25
24 131008	369.00	24 131009	109.99	24 131010	279.00	24 131011	149.99	24 131012	378.00	24 131013	178.00
24 131014	76.42	24 131015	129.00	24 131016	99.99	24 131017	189.00	24 131018	154.70	24 131019	89.99
24 131020	127.42	24 131021	119.99	24 131022	198.00	24 131023	459.00	24 131024	102.81	24 132001	149.00
24 132002	249.00	24 132003	59.99	24 132004	119.98	24 132005	49.99	24 132006	299.00	24 132007	38.90
24 132008	199.00	24 132009	79.99	24 132010	49.00	24 132011	188.00	24 132012	40.23	24 133001	69.50
24 133002	94.90	24 133003	99.00	24 133004	78.00	24 133005	39.90	24 133006	9.99	24 133007	98.00
24 133008	41.90	24 133009	47.91	24 133010	195.00	24 133011	19.99	24 133012	65.37	24 133013	19.99
24 133014	16.99	24 133015	47.05	24 133016	29.99	24 133017	9.99	24 133018	15.00	24 133019	55.00
24 133020	79.00	24 133021	34.99	24 133022	19.00	24 133023	54.00	24 133024	16.03	24 134001	42.00
24 134002	34.00	24 134003	38.00	24 134004	14.51	24 134005	19.00	24 134006	29.03	24 134007	14.70
24 134008	34.00	24 134009	39.00	24 134010	28.90	24 134011	199.00	24 134012	71.32	24 135001	304.58
24 135002	98.00	24 135003	119.00	24 135004	168.15	24 135005	129.99	24 135006	52.87	24 135007	99.00
24 135008	129.00	24 135009	79.00	24 135010	135.00	24 135011	189.00	24 135012	189.00	24 136001	136.50
24 136002	14.99	24 136003	259.00	24 136004	38.86	24 136005	32.40	24 136006	79.00	24 136007	65.00
24 136008	58.00	24 136009	31.50	24 136010	36.90	24 136011	47.83	24 136012	29.00	24 137001	1519.05
24 137002	349.90	24 137003	519.00	24 137004	128.74	24 137005	225.00	24 137006	129.00	24 137007	810.00
24 137008	949.05	24 137009	269.00	24 137010	197.60	24 137011	299.00	24 137012	139.99	24 137013	997.96
24 137014	1739.915	24 137015	139.99	24 137016	139.99	24 137017	189.00	24 137018	149.99	24 137019	348.00
24 137020	199.90	24 137021	198.00	24 137022	273.72	24 137023	269.00	24 137024	319.00	24 137025	690.93
24 137026	949.05	24 137027	429.00	24 137028	259.99	24 138001	525.00	24 138002	664.00	24 138003	530.00
24 138004	640.00	24 138005	569.00	24 138006	487.00	24 138007	689.00	24 138008	450.00	24 139001	599.00
24 139002	599.00	24 139003	209.32	24 139004	299.00	24 139005	368.00	24 139006	149.00	24 139007	199.00
24 139008	1139.00	24 139009	1119.00	24 139010	454.52	24 139011	439.00	24 139012	179.00	24 140001	138.11
24 140002	569.05	24 140003	576.00	24 140004	179.00	24 140005	519.00	24 140006	179.95	24 140007	595.11
24 140008	209.00	24 140009	449.00	24 140010	499.00	24 140011	399.00	24 140012	399.00	24 141001	597.55
24 141002	574.50	24 141003	520.00	24 141004	651.37	24 141005	679.00	24 141006	359.79	24 141007	299.00
24 141008	549.00	24 141009	1006.00	24 141010	195.71	24 141011	949.05	24 141012	299.00	24 142001	874.50
24 142002	944.55	24 142003	909.00	24 142004	454.52	24 142005	249.00	24 142006	229.00	24 142007	767.50
24 142008	339.00	24 142009	98.98	24 142010	769.00	24 142011	755.00	24 142012	1110.55	24 143001	496.00
24 143002	349.01	24 143003	339.00	24 143004	139.00	24 143005	278.92	24 143006	279.00	24 143007	324.91
24 143008	322.91	24 143009	99.00	24 143010	178.00	24 143011	459.50	24 143012	448.00	24 144001	60.00
24 144002	128.00	24 144003	7.90	24 144004	300.00	24 144005	78.00	24 145002	44.00	24 145003	80.85
24 145004	30.00	24 146001	68.00	24 146002	40.00	24 146003	49.00	24 146004	59.00	24 147001	126.49
24 147002	147.00	24 147003	149.00	24 147004	116.67	24 147005	159.65	24 147006	259.00	24 147007	136.50
24 147008	249.00	24 147009	589.00	24 147010	337.50	24 147011	71.32	24 147012	1169.22	24 148001	400.00
24 148002	309.00	24 148007	895.00	24 148008	1999.00	24 148009	770.00	24 148010	990.00	24 158001	4510.90
24 158002	4510.90	24 158003	4510.90	24 158004	4510.90	24 158005	4510.90	24 158006	4510.90	24 159001	100.23
24 160001	373.37	24 160002	1087.99	24 160003	2055.61	24 160004	373.37	24 160005	1087.99	24 160006	2055.61
24 161001	247.68	24 161002	47.68	24 161003	161.00	24 161004	161.00	24 161005	161.00	24 161006	161.00
24 161007	264.41	24 161008	348.71	24 161009	433.02	24 161010	517.32	24 161011	1188.36	24 161012	1553.41
24 161013	1918.47	24 161014	2831.10	24 161015	3743.73	24 161016	4473.83	24 161017	4656.36	24 161018	5568.99
24 161019	6481.62	24 161020	7394.25	24 161021	8306.88	24 161022	9219.51	24 161023	10132.14	24 161024	11044.77
24 161025	11957.40	24 161026	12870.03	24 161027	146.39	24 161028	1735.94	24 161029	2283.52	24 161030	3196.15
24 161031	2196.32	24 161032	13782.66	24 161033	1469.07	24 161034	18345.81	24 161035	21996.03	24 161036	25668.00
24 161037	29297.37	24 161038	36598.41	24 162001	13.61	24 162002	7.35	24 162003	7.35	24 162004	13.61
24 164001	118.94	24 165001	498.61	24 166001	5.46	24 166002	3.62	24 166003	5.46	24 166004	3.62
24 166005	5.46	24 166006	3.62	24 166007	5.46	24 166008	3.62	24 166009	5.46	24 166010	5.46
24 167001	6.79	24 167002	14.56	24 167003	21.68	24 167004	14.56	24 167005	29.32	24 168001	225.00
24 168002	500.00	24 168003	300.00	24 168004	300.00	24 168005	300.00	24 168006	1500.00	24 168007	225.00
24 168008	300.00	24 168009	200.00	24 168010	300.00	24 169001	200.00	24 169002	406.00	24 169003	350.00
24 169004	300.00	24 169005	70.00	24 169006	435.00	24 179001	3899.00	24 179002	6799.00	24 179003	16086.02
24 179004	16999.00	24 179005	7499.00	24 179006	27999.00	24 180001	11613.21	24 180002	2439.50	24 180003	1102.80
24 180004	9849.00	24 181001	7328.00	24 181002	6374.00	24 181003	6599.00	24 181004	4699.00	24 182001	2588.98
24 182002	3331.53	24 182003	1778.66	24 182004	2199.00	24 183001	2249.00	24 183002	4899.30	24 183003	2999.00
24 183004	1599.00	24 184001	1599.00	24 184002	1599.00	24 184003	7299.00	24 184004	2599.00	24 185001	1379.00
24 185002	7999.00	24 185003	8199.00	24 185004	4479.00	24 186001	6599.00	24 186002	6922.00	24 186003	12699.00
24 186004	4559.03	24 187001	3998.96	24 187002	5799.00	24 187003	9599.00	24 187004	7129.00	24 188001	6839.00
24 188002	9299.00	24 188003	7799.00	24 188004	7745.00	24 189001	7299.00	24 189002	4299.04	24 189003	6899.00
24 189004	7799.00	24 190001	638.50	24 190002	275.82	24 190003	999.00	24 190004	359.00	24 191001	499.00
24 191002	419.00	24 191003	2014.00	24 191004	2419.00	24 191005	2419.00	24 192001	2419.00	24 192002	599.00
24 192002	1129.00	24 192003	698.00	24 192004	1199.00	24 193001	421.20	24 193002	899.00	24 193003	619.00
24 193004	499.00	24 194001	1169.00	24 194002	1599.00	24 194003	1599.00	24 194004	2239.20	24 195001	699.00
24 195002	209.00	24 195003	1049.00	24 195004	439.00	24 196001	11399.41	24 197001	7599.00	24 197002	9499.00
24 197003	3998.00	24 197004	5699.00	24 197005	4799.00	24 197006	4697.00	24 198001	1748.97	24 198002	2298.00
24 198003	1999.00	24 198004	499.00	24 198005	1199.00	24 198006	2095.00	24 198007	1495.00	24 198008	3311.10
24 199001	1599.00	24 199002	499.00	24 199003	1235.00	24 199004	699.00	24 200001	6.90	24 200002	55.00
24 200003	138.55	24 200004	23.00	24 201001	22.05	24 201002	22.00	24 201003	46.32	24 201004	21.45
24 202001	46.60	24 202002	69.90	24 202003	45.00	24 202004	65.00	24 203001	6.00	24 203002	18.30
24 203003	12.60	24 203004	25.00								



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
24 288001	39.90	24 288002	312.93	24 288003	260.20	24 288004	263.24	24 289001	1082.00	24 289002	1285.19
24 289003	1399.00	24 289004	1049.00	24 290001	1140.37	24 290002	1144.35	24 291001	114.49	24 292001	1160.00
24 292002	1398.00	24 292003	350.00	24 292004	462.84	24 293001	1508.00	24 293002	2320.00	24 293003	1250.00
24 293004	754.00	24 294001	100.00	24 294002	50.00	24 294003	65.00	24 294004	417.60	24 295004	63.00
24 295078	21.00	24 295127	31.00	24 295137	31.00	24 295175	101.00	24 296001	10.00	24 296002	20.00
24 306001	4927.17	24 306002	3709.17	24 306003	4100.33	24 306004	1304.17	24 307001	3180.00	24 307002	2791.67
24 307003	2012.50	24 307004	2641.67	24 308001	744.17	24 308002	1162.50	24 308003	1545.83	24 308004	1090.50
24 309001	3925.00	24 309002	1770.83	24 309003	4280.00	24 309004	2041.67	24 310001	2024.17	24 310002	1500.00
24 310003	2258.33	24 310004	2870.83	24 311001	39582.00	24 311002	5150.00	24 311003	20840.00	24 311004	12300.00
24 312001	629.17	24 312002	949.17	24 312003	883.33	24 312004	1033.33	24 313001	3426.67	24 313002	2516.67
24 313003	1292.50	24 313004	2179.17	24 314001	128.00	24 314002	299.00	24 314003	33.00	24 314004	293.00
24 315001	159.00	24 315002	245.00	24 315003	180.00	24 315004	195.00	24 315005	185.00	24 315006	306.00
24 315007	230.00	24 315008	288.00	24 315009	227.00	24 315010	210.00	24 315011	38.00	24 315012	30.00
24 315013	165.00	24 315014	195.00	24 316001	18.90	24 316002	32.00	24 316003	27.00	24 316004	35.90
24 316005	28.74	24 316006	58.00	24 316007	12.00	24 316008	52.00	24 316009	33.50	24 316010	5.00
24 317001	7683.13	24 317002	7057.00	24 317003	7521.50	24 317004	6836.50	24 317005	7409.75	24 317006	7337.25
24 318001	2011.50	24 318002	1231.80	24 318003	1964.00	24 318004	909.00	24 318007	1217.00	24 318010	2291.00
24 318011	1053.40	24 318014	1218.00	24 318015	832.30	24 318017	850.00	24 318018	1070.00	24 318019	892.50
24 319001	360.00	24 319002	689.00	24 319003	169.00	24 319004	544.00	24 320001	27.00	24 320002	60.00
24 320003	100.00	24 320004	35.00	24 320005	200.00	24 320006	170.00	24 320007	48.00	24 320008	36.00
24 320009	4350.00	24 320010	100.00	24 321001	57.00	24 321002	54.00	24 321003	49.00	24 321004	37.00
24 322001	389.00	24 322002	599.00	24 322003	19.00	24 322004	599.00	24 323001	60.00	24 323002	45.00
24 322003	50.00	24 323004	50.00	24 324001	15.00	24 324002	445.00	24 324003	315.00	24 324004	44.00
24 324005	300.00	24 324006	400.00	24 325001	84.00	24 325002	1000.00	24 325003	7.00	24 325004	999.00
24 326001	45.00	24 326002	23.00	24 326003	38.00	24 326004	50.00	24 327001	31.00	24 327002	50.70
24 327003	38.30	24 327004	75.00	24 328001	279.00	24 328002	254.00	24 328003	134.00	24 328004	740.00
24 328005	299.00	24 328006	149.00	24 328007	1788.00	24 328008	899.00	24 328009	45.00	24 328010	35.00
24 329001	24.50	24 329002	5549.00	24 329003	42.00	24 329004	4589.10	24 330001	55.90	24 330002	230.00
24 330003	169.00	24 330004	87.00	24 330005	17.65	24 330006	899.00	24 331001	129.00	24 331002	607.00
24 331003	199.00	24 331004	48.00	24 332001	88.83	24 332002	874.50	24 332003	506.95	24 332004	650.00
24 342001	74.00	24 342002	85.00	24 342003	70.00	24 342004	37.00	24 342005	80.00	24 342006	69.00
24 342007	60.00	24 342008	54.00	24 342009	89.00	24 342010	73.00	24 343001	152.00	24 343002	203.00
24 343003	119.00	24 343004	89.00	24 343005	108.00	24 343006	143.00	24 343007	103.00	24 343008	280.00
24 343009	25.00	24 343010	40.00	24 343011	24.00	24 343012	140.00	24 343013	52.00	24 343014	4.00
24 343015	82.00	24 343016	72.00	24 343017	130.00	24 343018	182.00	24 344001	780.00	24 344002	937.54
24 344003	6960.00	24 344004	1664.00	24 345001	25600.00	24 345002	19500.00	24 345003	26000.00	24 345004	18800.00
24 346001	168.00	24 346002	985.00	24 346003	168.00	24 346004	336.00	24 346005	168.00	24 346006	168.00
25 001001	10.00	25 001002	15.00	25 001003	15.00	25 001004	9.10	25 001005	10.00	25 001006	14.00
25 001007	16.00	25 001008	15.00	25 001009	9.50	25 001010	21.25	25 001011	15.50	25 001012	10.00
25 001013	14.00	25 001014	15.00	25 001015	15.50	25 001016	15.00	25 001017	12.70	25 001018	12.00
25 001019	15.50	25 001020	15.00	25 002001	117.50	25 002002	61.25	25 002003	54.14	25 002004	51.39
25 003001	9.80	25 003002	9.00	25 003003	10.00	25 003004	14.00	25 003005	115.96	25 003006	58.45
25 004001	15.45	25 004002	26.93	25 004003	29.04	25 004004	79.12	25 005001	5.40	25 005002	6.50
25 005003	6.24	25 005004	5.24	25 005005	6.50	25 005006	6.50	25 006001	1.00	25 006002	1.00
25 006003	1.50	25 006004	1.60	25 006005	1.25	25 006006	1.50	25 007001	38.24	25 007002	27.06
25 007003	35.38	25 007004	43.82	25 008001	180.00	25 008002	90.91	25 008003	127.27	25 008004	125.00
25 009001	85.00	25 009002	92.88	25 009003	450.00	25 009004	280.00	25 010001	108.70	25 010002	49.31
25 010003	52.96	25 010004	65.19	25 010005	48.30	25 010006	53.15	25 010007	62.76	25 010008	127.59
25 011001	18.00	25 011002	32.50	25 011003	20.81	25 011004	20.70	25 012001	20.00	25 012002	12.00
25 012003	37.80	25 012004	33.00	25 013001	48.38	25 013002	8.74	25 013003	9.50	25 013004	25.30
25 014001	20.50	25 014002	26.44	25 014003	92.34	25 014004	37.15	25 014005	119.23	25 014006	62.19
25 015001	59.67	25 015002	11.00	25 015003	17.56	25 015004	21.81	25 015005	9.67	25 015006	12.50
25 016001	26.90	25 016002	24.15	25 016003	74.00	25 016004	22.00	25 016005	33.15	25 016006	42.90
25 016007	33.90	25 016008	30.99	25 016009	22.90	25 016010	22.90	25 016011	22.90	25 016012	22.90
25 017001	96.00	25 017002	83.65	25 017003	84.43	25 017004	62.90	25 017005	85.65	25 017006	78.73
25 017007	85.23	25 017008	26.50	25 017009	78.00	25 017010	70.90	25 017011	98.75	25 017012	103.74
25 017013	32.90	25 017014	124.00	25 017015	54.15	25 017016	54.43	25 017017	67.05	25 017018	57.50
25 018001	100.40	25 018002	119.00	25 018003	136.43	25 018004	167.40	25 018005	96.75	25 018006	85.40
25 018007	128.15	25 018008	99.90	25 018009	100.00	25 018010	137.74	25 018011	149.00	25 018012	82.23
25 018013	113.73	25 018014	110.75	25 018015	87.65	25 018016	72.88	25 018017	72.00	25 018018	71.40
25 018019	145.45	25 018020	184.99	25 018021	146.75	25 018022	212.00	25 018023	139.95	25 018024	209.00
25 018025	124.90	25 018026	148.50	25 018027	128.00	25 018028	82.90	25 018029	109.00	25 018030	106.95
25 018031	109.00	25 018032	74.90	25 018033	69.00	25 018034	66.90	25 019001	40.40	25 019002	41.25
25 019003	32.90	25 019004	33.90	25 019005	59.90	25 019006	32.74	25 019007	179.00	25 019008	54.50
25 020001	718.80	25 020002	122.45	25 020003	122.80	25 020004	60.36	25 021001	84.15	25 021002	122.55
25 021003	88.00	25 021004	77.99	25 021005	112.89	25 021006	82.90	25 022001	59.90	25 022002	51.50
25 022003	85.55	25 022004	43.82	25 023001	400.00	25 023002	83.90	25 023003	50.15	25 023004	47.50
25 023005	90.35	25 023006	123.99	25 023007	575.20	25 023008	225.00	25 023009	90.00	25 023010	366.50
25 024001	204.23	25 024002	144.50	25 024003	155.60	25 024004	102.65	25 025001	71.00	25 025002	115.90
25 025003	55.40	25 025004	47.40	25 025005	24.99	25 025006	94.68	25 025007	52.00	25 025008	4.00
25 025009	90.00	25 025010	92.65	25 025011	234.00	25 025012	150.00	25 025013	140.00	25 025014	149.00
25 025015	114.99	25 025016	172.90	25 026001	180.00	25 026002	212.00	25 026003	141.73	25 026004	298.00
25 027001	65.90	25 027002	89.00	25 027003	60.00	25 027004	78.00	25 028001	42.35	25 028002	51.53
25 028003	82.69	25 028004	79.24	25 028005	77.86	25 028006	75.64	25 029001	476.47	25 029002	161.71
25 029003	348.56	25 029004	112.14	25 030001	12.90	25 030002	14.68	25 030003	14.30	25 030004	13.94
25 030005	12.50	25 030006	12.50	25 030007	12.65	25 030008	15.30	25 030009	8.41	25 030010	12.88
25 031001	74.23	25 031002	122.50	25 031003	124.88	25 031004	82.60	25 032001	415.00	25 032002	355.54
25 032003	26.39	25 032004	29.89	25 032005	39.17	25 032006	40.11	25 033001	36.44	25 033002	27.45
25 033003	26.84	25 033004	25.50	25 033005	32.69	25 033006	25.87	25 034001	105.00	25 034002	55.47
25 034003	85.11	25 034004	122.41	25 035001	127.83	25 035002	286.30	25 036			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
25 080001	26.16	25 080002	25.65	25 080003	23.09	25 080004	26.80	25 081001	35.31	25 081002	37.80
25 081003	56.67	25 081004	56.67	25 081005	312.68	25 081006	46.57	25 082001	84.07	25 082002	82.21
25 082003	67.80	25 082004	78.76	25 083001	14.76	25 083002	21.74	25 083003	75.79	25 083004	101.56
25 083005	59.52	25 083006	49.64	25 084001	13.20	25 084002	14.23	25 084003	15.50	25 084004	12.90
25 084005	12.45	25 084006	13.50	25 085001	312.50	25 085002	351.58	25 085003	346.00	25 085004	424.64
25 086001	130.00	25 086002	136.10	25 086003	148.16	25 086004	140.00	25 087001	16.67	25 087002	14.08
25 087003	140.60	25 087004	16.67	25 087005	15.00	25 087006	7.60	25 087007	21.41	25 087008	16.42
25 087009	9.16	25 087010	9.20	25 088001	13.00	25 088002	0.63	25 088003	11.00	25 088004	3.39
25 088005	5.98	25 088006	10.00	25 088007	1.10	25 088008	1.07	25 089001	69.90	25 089002	71.53
25 089003	46.13	25 089004	62.82	25 090001	6.90	25 090002	8.22	25 090003	132.39	25 090004	14.30
25 091001	375.56	25 091002	80.00	25 091003	14.76	25 091004	31.86	25 092001	161.11	25 092002	219.90
25 092003	120.57	25 092004	138.46	25 093001	3.45	25 093002	87.19	25 093003	30.86	25 093004	3.25
25 094001	91.06	25 094002	66.12	25 094003	96.56	25 094004	67.25	25 095001	57.50	25 095002	211.54
25 095003	18.50	25 095004	127.98	25 095005	72.80	25 095006	121.88	25 096001	242.86	25 096002	154.64
25 096003	64.29	25 096004	94.94	25 097001	66.50	25 097002	38.99	25 097003	40.80	25 097004	139.00
25 098001	126.00	25 098002	100.00	25 098003	105.00	25 098004	90.00	25 099001	200.00	25 099002	230.00
25 099003	260.00	25 099004	240.00	25 100001	83.50	25 100002	130.49	25 100003	158.00	25 100004	217.00
25 101001	200.00	25 101002	180.00	25 101003	89.00	25 101004	120.00	25 102001	30.06	25 102002	31.91
25 102003	25.35	25 102004	31.69	25 102005	38.03	25 102006	24.31	25 102007	26.92	25 102008	25.47
25 102009	28.54	25 102010	23.71	25 103001	465.32	25 103002	178.94	25 103003	110.10	25 103004	215.00
25 104001	139.00	25 104002	184.29	25 104003	255.71	25 104004	235.71	25 104005	99.00	25 104006	327.15
25 105001	280.00	25 105002	143.32	25 105003	219.99	25 105004	118.53	25 106001	99.00	25 106002	785.31
25 106003	1481.43	25 106004	176.43	25 107001	37.00	25 107002	78.0001	25 107003	98.00	25 107004	119.99
25 107005	163.15	25 107006	196.00	25 108001	45.00	25 108002	23.00	25 108003	40.00	25 108004	48.00
25 108005	43.50	25 108006	37.00	25 118001	374.62	25 118002	129.00	25 118003	149.00	25 118004	149.00
25 118005	314.00	25 118006	228.00	25 119001	99.00	25 118008	224.00	25 118009	99.90	25 118010	99.99
25 118011	129.99	25 118012	109.99	25 119007	49.90	25 119002	84.90	25 119003	98.00	25 119004	68.90
25 119005	42.90	25 119006	44.50	25 119007	158.00	25 119008	44.50	25 119009	99.90	25 119010	149.00
25 119011	99.90	25 119012	34.99	25 120001	48.00	25 120002	44.90	25 120003	42.00	25 120004	38.00
25 120005	30.65	25 120006	30.50	25 120007	59.00	25 120008	14.99	25 120009	189.01	25 120010	60.15
25 120011	9.90	25 120012	49.90	25 121001	99.99	25 121002	389.00	25 121003	179.00	25 121004	229.99
25 121005	679.00	25 121006	579.00	25 121007	119.00	25 121008	399.00	25 121009	178.00	25 121010	179.00
25 121011	219.00	25 121012	178.68	25 121013	219.00	25 121014	179.00	25 121015	121.00	25 121016	199.00
25 121017	188.00	25 121018	279.00	25 121019	279.00	25 121020	159.00	25 121021	199.00	25 121022	139.99
25 121023	349.00	25 121024	219.00	25 122001	790.00	25 122002	1979.00	25 122003	1200.00	25 122004	999.00
25 122005	649.00	25 122006	990.00	25 122007	549.00	25 122008	595.00	25 122009	799.99	25 122010	1859.00
25 122011	699.99	25 122012	399.99	25 123001	99.00	25 123002	99.90	25 123003	288.00	25 123004	1899.00
25 123005	98.00	25 123006	98.00	25 123007	158.00	25 123008	159.00	25 123009	299.99	25 123010	149.00
25 123011	44.90	25 123012	189.00	25 124001	79.90	25 124002	129.99	25 124003	198.00	25 124004	109.00
25 124005	249.00	25 124006	279.00	25 124007	128.00	25 124008	199.00	25 124009	239.90	25 124010	149.00
25 124011	79.99	25 124012	229.00	25 125001	139.00	25 125002	19.99	25 125003	199.00	25 125004	119.00
25 125005	39.00	25 125006	58.00	25 125007	59.90	25 125008	99.00	25 125009	19.99	25 125010	69.00
25 125011	119.00	25 125012	49.90	25 126001	18.00	25 126002	44.92	25 126003	24.50	25 126004	23.90
25 126005	22.00	25 126006	28.00	25 126007	29.00	25 126008	73.17	25 126009	25.00	25 126010	149.00
25 126011	24.90	25 126012	29.90	25 127001	99.99	25 127002	99.99	25 127003	279.00	25 127004	199.99
25 127005	199.00	25 127006	178.00	25 127007	549.00	25 127008	449.00	25 127009	299.00	25 127010	149.90
25 127011	95.00	25 127012	199.90	25 127013	139.99	25 127014	199.00	25 127015	229.00	25 127016	79.99
25 127017	219.00	25 127018	399.00	25 127019	198.00	25 127020	179.00	25 127021	159.99	25 127022	99.99
25 127023	179.99	25 127024	79.90	25 128001	119.90	25 128002	29.00	25 128003	29.99	25 128004	49.00
25 128005	177.21	25 128006	199.90	25 128007	199.00	25 128008	149.00	25 128009	258.00	25 128010	189.99
25 128011	469.90	25 128012	119.99	25 128013	219.99	25 128014	169.00	25 128015	198.00	25 128016	249.00
25 128017	399.00	25 128018	99.99	25 128019	249.00	25 128020	39.99	25 128021	39.99	25 128022	39.99
25 128023	329.00	25 128024	39.99	25 128025	149.99	25 128026	149.00	25 128027	138.00	25 128028	149.00
25 128029	1299.00	25 128030	30.00	25 129001	98.00	25 129002	99.99	25 129003	158.00	25 129004	199.00
25 128035	179.99	25 128036	1599.00	25 129001	98.00	25 129002	99.99	25 129003	158.00	25 129004	199.00
25 129005	84.90	25 129006	169.00	25 129007	98.39	25 129008	124.90	25 129009	99.90	25 129010	229.92
25 129011	229.00	25 129012	98.00	25 130001	399.00	25 130002	549.00	25 130003	148.00	25 130004	419.00
25 130005	199.00	25 130006	249.00	25 130007	600.00	25 130008	129.00	25 130009	209.99	25 130010	79.00
25 130011	1100.00	25 130012	79.00	25 130013	89.00	25 130014	29.00	25 130015	158.99	25 130016	49.00
25 131005	259.00	25 131006	219.00	25 131007	148.00	25 131008	249.00	25 131009	99.00	25 131010	199.00
25 131011	129.00	25 131012	119.00	25 131013	159.00	25 131014	79.00	25 131015	150.00	25 131016	68.00
25 131017	119.00	25 131018	89.00	25 131019	89.00	25 131020	99.90	25 131021	89.99	25 131022	199.99
25 131023	79.90	25 131024	49.99	25 132001	139.00	25 132002	54.90	25 132003	39.00	25 132004	199.00
25 132005	79.00	25 132006	99.00	25 132007	68.00	25 132008	99.90	25 132009	59.99	25 132010	26.90
25 132011	59.99	25 132012	49.99	25 133001	44.00	25 133002	29.90	25 133003	29.90	25 133004	74.90
25 133005	59.90	25 133006	58.00	25 133007	89.50	25 133008	88.00	25 133009	84.00	25 133010	49.00
25 133011	24.90	25 133012	22.90	25 133013	49.00	25 133014	9.99	25 133015	59.90	25 133016	54.00
25 133017	19.90	25 133018	34.57	25 133019	48.00	25 133020	34.90	25 133021	11.90	25 133022	34.90
25 133023	19.99	25 133024	13.90	25 134001	29.90	25 134002	68.90	25 134003	39.90	25 134004	68.00
25 134005	64.00	25 134006	30.00	25 140001	21.90	25 140002	21.90	25 140003	21.90	25 140004	21.90
25 134011	17.99	25 134012	29.00	25 135001	158.00	25 135002	129.00	25 135003	199.00	25 135004	330.00
25 135005	114.00	25 135006	179.00	25 135007	148.00	25 135008	429.00	25 135009	189.00	25 135010	429.00
25 135011	49.90	25 135012	99.90	25 136001	48.00	25 136002	24.90	25 136003	79.00	25 136004	24.90
25 136005	49.50	25 136006	55.90	25 136007	38.00	25 136008	14.99	25 136009	19.00	25 136010	20.90
25 136011	126.90	25 136012	21.90	25 137001	228.00	25 137002	179.99	25 137003	249.00	25 137004	249.00
25 137005	98.00	25 137006	300.00	25 137007	450.00	25 137008	99.99	25 137009	219.00	25 137010	231.17
25 137011	199.00	25 137012	179.99	25 137013	499.00	25 137014	479.00	25 137015	129.99	25 137016	479.00
25 137017	199.99	25 137018	269.99	25 137019	199.99	25 137020	369.99	25 137021	279.00	25 137022	249.00
25 137023	249.00	25 137024	148.00	25 137025	199.99	25 137026	229.00	25 137027	251.36	25 137028	299.00
25 138001	259.00	25 138002	435.00	25 138003	45.00	25 138004	480.00	25 138005	98.00	25 138006	74

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
25 209007	183.00	25 209008	294.77	25 210001	6.99	25 210002	98.76	25 210003	21.99	25 210004	20.60
25 210005	29.90	25 210006	14.45	25 210007	24.89	25 210008	109.90	25 211001	147.00	25 211002	749.00
25 211003	299.00	25 211004	159.90	25 212001	70.00	25 212002	70.00	25 212003	99.00	25 212004	135.00
25 213001	39.99	25 213002	69.99	25 213003	54.00	25 213004	79.00	25 214001	25.10	25 214002	24.99
25 214003	26.29	25 214004	19.06	25 214005	23.90	25 214006	21.00	25 214007	39.67	25 214008	33.20
25 215001	16.94	25 215002	12.00	25 215003	14.90	25 215004	12.93	25 215005	14.07	25 215006	19.41
25 216001	9.31	25 216002	5.69	25 217001	17.90	25 216004	6.00	25 217001	27.22	25 217002	36.00
25 217003	28.00	25 217004	16.90	25 217005	21.94	25 217006	31.00	25 218001	35.00	25 218002	32.90
25 218003	41.49	25 218004	17.30	25 219001	10.50	25 219002	12.59	25 219003	49.85	25 219004	68.37
25 229001	395.00	25 229002	44.45	25 229003	116.07	25 229004	149.00	25 229005	213.05	25 229006	69.71
25 229007	290.50	25 229008	61.09	25 229009	240.75	25 229010	390.00	25 229011	308.30	25 229012	1044.58
25 229013	759.00	25 229014	559.06	25 229015	332.72	25 229016	568.48	25 229017	210.83	25 229018	435.00
25 230001	130.24	25 230002	43.00	25 230003	108.00	25 230004	170.50	25 230005	125.11	25 230006	800.50
25 231001	102.36	25 231002	92.92	25 231003	200.85	25 231004	176.00	25 232001	47.59	25 232002	814.50
25 232003	67.00	25 232004	24.90	25 233001	136.28	25 233002	174.50	25 233003	39.00	25 233004	86.90
25 233005	227.00	25 233006	66.40	25 234001	549.79	25 234002	489.00	25 234003	250.71	25 234004	329.22
25 235001	91.00	25 235002	160.14	25 235003	59.25	25 235004	63.50	25 236001	15.00	25 236002	20.89
25 236003	35.10	25 236004	108.01	25 237001	17.90	25 237002	43.73	25 237003	82.00	25 237004	80.25
25 238001	140.28	25 238002	151.20	25 238003	314.78	25 238004	116.20	25 239001	129.00	25 239002	279.90
25 239003	130.00	25 239004	299.90	25 240001	55.17	25 240002	160.10	25 240003	235.00	25 240004	210.00
25 241001	85.35	25 241002	98.99	25 241003	76.50	25 241004	95.70	25 242001	32.00	25 242002	65.00
25 242003	205.00	25 242004	148.00	25 243001	1260.00	25 243002	480.00	25 243003	750.00	25 243004	1083.00
25 244001	2500.00	25 244002	3600.00	25 244003	1200.00	25 244004	4000.00	25 244005	8000.00	25 244006	6000.00
25 244007	520.00	25 244008	2500.00	25 245001	400.00	25 245002	850.00	25 245003	300.00	25 245004	400.00
25 245005	400.00	25 245006	600.00	25 245007	300.00	25 245008	500.00	25 246001	1462.76	25 246002	2610.00
25 246003	1276.00	25 246004	986.00	25 247001	32190.00	25 247002	28000.00	25 247003	21210.00	25 247004	20000.00
25 248001	13000.00	25 248002	1000.00	25 248003	2500.00	25 248004	2500.00	25 249001	1000.00	25 249002	300.00
25 249003	24900.00	25 249004	4095.00	25 250001	3480.00	25 250002	10500.00	25 250003	6000.00	25 250004	8000.00
25 251001	100.00	25 251002	145.00	25 251003	110.00	25 251004	200.00	25 251005	50.00	25 251006	392.00
25 251007	92.00	25 251008	115.00	25 252001	70.00	25 252002	60.00	25 252003	50.00	25 252004	40.00
25 253001	50.00	25 253002	290.00	25 253003	150.00	25 253004	250.00	25 253005	650.00	25 253006	150.00
25 254001	66.54	25 254002	106.53	25 254003	49.30	25 254004	184.53	25 255001	309.00	25 255002	119.00
25 255003	150.00	25 255004	225.00	25 256001	230.50	25 256002	111.80	25 256003	158.00	25 256004	110.53
25 256005	330.00	25 256006	112.75	25 257001	33.50	25 257002	35.90	25 257003	34.90	25 257004	40.99
25 258001	72.72	25 258002	56.50	25 258003	62.28	25 258004	144.44	25 258005	60.55	25 258006	51.45
25 259001	122.25	25 259002	77.38	25 259003	120.19	25 259004	213.75	25 260001	14.90	25 260002	44.90
25 260003	16.90	25 260004	37.49	25 261001	84.95	25 261002	103.00	25 261003	35.99	25 261004	115.00
25 261005	41.00	25 261006	44.00	25 261007	20.90	25 261008	45.00	25 262001	22.50	25 262002	4.20
25 262003	128.00	25 262004	19.00	25 263001	4.70	25 263002	17.50	25 263003	13.00	25 263004	10.99
25 263005	15.90	25 263006	199.00	25 263007	28.59	25 263008	13.90	25 264001	91.20	25 264002	426.57
25 264003	199.00	25 264004	69.90	25 265001	31.00	25 265002	20.80	25 265003	25.71	25 265004	29.99
25 266001	18.80	25 266002	40.99	25 266003	14.30	25 266004	74.27	25 276001	4.00	25 276002	10.00
25 276003	8.00	25 276004	8.00	25 277001	8.00	25 277002	8.00	25 277003	12.50	25 277004	4.00
25 278001	80.00	25 278002	25.00	25 278003	25.00	25 278004	80.00	25 280001	1019.00	25 280002	57.00
25 280003	350.00	25 280004	395.00	25 281001	2651.00	25 281002	1779.00	25 281003	1810.00	25 281004	1648.00
25 282001	309900.00	25 282002	209900.00	25 282003	382900.00	25 282004	325900.00	25 282005	563650.00	25 282006	97400.00
25 282007	183100.00	25 282008	306900.00	25 282009	327900.00	25 282010	178000.00	25 282011	154400.00	25 282012	253700.00
25 283001	129900.00	25 283002	2198.00	25 283003	2999.00	25 283004	11999.00	25 284001	9.86	25 284002	9.86
25 285001	10.98	25 285002	10.98	25 286001	57.59	25 286002	84.46	25 286003	27.59	25 286004	5.70
25 287001	2057.00	25 287002	1699.40	25 287003	1903.37	25 287004	835.36	25 288001	64.75	25 288002	99.90
25 288003	94.00	25 288004	99.00	25 289001	601.00	25 289002	1399.99	25 289003	465.00	25 289004	1212.00
25 290001	11501.03	25 290002	11501.03	25 291001	72.47	25 292001	522.00	25 292002	406.00	25 292003	210.00
25 292004	400.00	25 293001	400.00	25 293002	11000.00	25 293003	250.00	25 293004	6000.00	25 294001	50.00
25 294002	760.00	25 294003	60.00	25 294004	25.00	25 294005	210.00	25 295001	25.00	25 295002	100.00
25 295109	63.00	25 296001	10.00	25 296002	10.00	25 306001	433.33	25 306002	2798.83	25 306003	581.67
25 306004	1062.50	25 307001	2325.00	25 307002	3249.87	25 307003	2729.17	25 307004	2231.67	25 308001	1283.33
25 308002	966.67	25 308003	1208.33	25 308004	695.00	25 309001	2934.17	25 309002	3016.67	25 309003	2395.83
25 309004	3341.53	25 310001	2290.83	25 310002	2175.00	25 310003	2080.00	25 310004	1520.83	25 311001	5000.00
25 311002	11500.00	25 311003	22028.00	25 311004	4350.00	25 312001	1541.67	25 312002	143.33	25 312003	321.67
25 312004	800.33	25 313001	1600.00	25 313002	2351.67	25 313003	1208.33	25 313004	1933.33	25 314001	97.00
25 314002	72.00	25 314003	23.00	25 314004	160.00	25 315001	195.00	25 315002	205.00	25 315003	29.00
25 315004	209.00	25 315005	210.00	25 315006	235.00	25 315007	159.00	25 315008	299.00	25 315009	60.00
25 315010	210.00	25 315011	39.90	25 315012	280.00	25 315013	195.00	25 315014	195.00	25 316001	39.00
25 316002	14.00	25 316003	16.50	25 316004	150.01	25 316005	12.70	25 316006	13.00	25 316007	4.50
25 316008	29.00	25 316009	29.00	25 317001	39.00	25 317002	2345.610	25 317003	4145.610	25 317004	687.33
25 317004	2165.00	25 317005	2290.00	25 317006	3218.88	25 318001	483.00	25 318002	1050.00	25 318003	890.00
25 318004	630.00	25 318005	621.50	25 318006	440.00	25 318007	560.00	25 318008	949.20	25 318009	1525.00
25 318010	625.00	25 318011	474.00	25 318012	540.00	25 319001	235.00	25 319002	164.00	25 319003	159.00
25 319004	169.00	25 320001	8000.00	25 320002	3990.00	25 320003	500.00	25 320004	40.00	25 320005	10.00
25 320006	50.00	25 320007	50.00	25 320008	4141.55	25 320009	45.00	25 321001	500.00	25 321002	10.00
25 321002	39.00	25 321003	70.00	25 321004	31.00	25 322001	449.00	25 322002	599.00	25 322003	999.00
25 322004	389.00	25 323001	53.55	25 323002	53.00	25 323003	49.00	25 323004	40.00	25 324001	30.00
25 324002	18.00	25 324003	25.00	25 324004	60.00	25 324005	50.00	25 324006	220.00	25 325001	8.00
25 325002	8.00	25 325003	5.00	25 325004	7.00	25 326001	21.00	25 326002	32.00	25 326003	38.00
25 326004	46.20	25 327001	36.20	25 327002	92.24	25 327003	14.52	25 328001	33.12	25 328002	260.00
25 328002	449.45	25 328003	178.40	25 328004	99.90	25 328005	22.00	25 328006	15.00	25 328007	26.00
25 328008	35.00	25 328009	430.00	25 328010	139.00	25 329001	1499.00	25 329002	5329.00	25 329003	2.00
25 329004	2299.00	25 330001	129.00	25 330002	719.00	25 330003	239.00	25 330004	97.00	25 330005	16.50
25 330006	279.90	25 331001	179.00	25 331002	89.90	25 331003	85.00	25 331004	199.00	25 332001	770.00

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
26 039004	23.90	26 040001	122.22	26 040002	153.13	26 040003	124.44	26 040004	110.00	26 041001	61.77
26 041002	57.14	26 041003	57.14	26 041004	58.09	26 042001	29.00	26 042002	28.00	26 043001	27.50
26 042004	37.50	26 042005	22.00	26 042006	26.75	26 043001	30.95	26 043002	22.72	26 043003	28.28
26 043004	23.89	26 043005	97.80	26 043006	59.08	26 043007	19.71	26 043008	195.40	26 043009	26.25
26 043010	22.38	26 044001	40.50	26 044002	21.03	26 044003	36.90	26 044004	33.00	26 044005	31.90
26 044006	34.50	26 044007	27.75	26 044008	28.00	26 045001	10.00	26 045002	14.00	26 045003	8.00
26 045004	27.90	26 045005	12.75	26 045006	9.68	26 045007	7.75	26 045008	10.00	26 045009	24.15
26 046002	17.84	26 046003	40.00	26 046004	34.25	26 046005	30.00	26 046006	24.50	26 046007	29.00
26 046008	31.00	26 047001	10.00	26 047002	17.00	26 047003	10.00	26 047004	13.90	26 047005	15.00
26 047006	16.00	26 047007	49.90	26 047008	49.90	26 047009	46.90	26 047010	12.15	26 047011	8.70
26 047012	9.40	26 047013	7.18	26 047014	7.00	26 047015	8.00	26 047016	45.00	26 047017	14.00
26 047018	9.00	26 047019	16.90	26 047020	15.00	26 048001	10.75	26 048002	21.40	26 048003	13.40
26 048004	12.00	26 048005	19.40	26 048006	11.25	26 048007	11.50	26 048008	12.00	26 049001	7.50
26 049002	10.90	26 049003	5.61	26 049004	10.00	26 049005	5.75	26 049006	10.00	26 049007	6.00
26 049008	5.00	26 050001	15.25	26 050002	17.15	26 050003	15.05	26 050004	15.00	26 050005	13.25
26 050006	15.83	26 050007	15.00	26 050008	14.00	26 051001	12.50	26 051002	15.36	26 051003	16.43
26 051004	15.50	26 051005	14.00	26 051006	22.90	26 051007	14.50	26 051008	12.00	26 052001	49.90
26 052002	51.68	26 052003	41.60	26 052004	64.50	26 052005	35.00	26 052006	46.25	26 052007	37.25
26 052008	35.25	26 053001	33.75	26 053002	28.40	26 053003	32.90	26 053004	35.50	26 053005	32.25
26 053006	38.75	26 053007	40.00	26 053008	29.50	26 054001	15.25	26 054002	28.90	26 054003	14.00
26 054004	14.00	26 055001	60.00	26 055002	46.40	26 055003	39.90	26 055004	52.00	26 055005	46.50
26 055006	49.90	26 055007	42.50	26 055008	58.00	26 056001	9.25	26 056002	10.90	26 056003	11.23
26 056004	11.95	26 056005	17.75	26 056006	10.00	26 056007	8.00	26 056008	10.00	26 057001	17.35
26 057002	14.90	26 057003	12.25	26 057004	14.00	26 058001	13.50	26 058002	13.00	26 058003	26.70
26 058004	14.75	26 058005	23.90	26 058006	14.50	26 058007	13.50	26 058008	12.75	26 058009	15.90
26 058010	30.25	26 058011	13.50	26 058012	14.50	26 058013	17.00	26 058014	14.00	26 059001	18.00
26 059002	21.90	26 059003	13.93	26 059004	17.15	26 059005	22.00	26 059006	14.50	26 059007	16.50
26 059008	14.00	26 059009	16.75	26 059010	18.00	26 060001	24.65	26 060002	12.25	26 060003	17.35
26 060004	15.50	26 060005	16.00	26 060006	12.25	26 060007	15.00	26 060008	35.90	26 060009	18.00
26 060010	11.25	26 061001	14.00	26 061002	70.40	26 061003	6.50	26 061004	17.50	26 061005	4.36
26 061006	14.25	26 061007	21.50	26 061008	22.00	26 062001	32.00	26 062002	23.30	26 062003	38.90
26 062004	35.00	26 062005	23.50	26 062006	81.25	26 062007	20.00	26 062008	21.80	26 063001	15.90
26 063002	16.15	26 063003	14.00	26 063004	13.50	26 063005	12.50	26 063006	9.50	26 063007	14.70
26 063008	12.50	26 063009	16.50	26 063010	13.50	26 064001	15.00	26 064002	5.50	26 064003	9.50
26 064004	7.90	26 064005	17.90	26 064006	12.00	26 064007	10.25	26 064008	8.00	26 065001	17.90
26 065002	17.93	26 065003	17.50	26 065004	18.00	26 065005	17.75	26 065006	14.75	26 065007	22.00
26 065008	16.50	26 066001	8.40	26 066002	9.90	26 066003	7.90	26 066004	10.00	26 066005	10.75
26 066006	8.00	26 066007	12.00	26 066008	8.00	26 067001	25.00	26 067002	29.00	26 067003	29.15
26 067004	12.00	26 067005	13.75	26 067006	31.00	26 067007	32.50	26 067008	25.00	26 068001	19.90
26 068002	10.00	26 068003	12.00	26 068004	15.56	26 068005	16.00	26 068006	16.00	26 068007	22.90
26 068008	20.00	26 069001	12.00	26 069002	13.90	26 069003	16.50	26 069004	14.75	26 070001	23.75
26 070002	23.65	26 070003	17.00	26 070004	20.00	26 070005	28.10	26 070006	16.00	26 070007	27.50
26 070008	21.50	26 071001	12.95	26 071002	12.15	26 071003	10.25	26 071004	10.00	26 072001	23.00
26 072002	24.95	26 072003	24.95	26 072004	39.80	26 072005	49.80	26 072006	26.00	26 073001	16.00
26 073004	40.00	26 074001	18.50	26 074002	16.86	26 074003	29.00	26 074004	12.40	26 074005	16.00
26 074006	21.67	26 074007	15.00	26 074008	14.00	26 075001	21.54	26 075002	21.74	26 075003	59.80
26 075004	54.40	26 076001	24.42	26 076002	23.86	26 076003	21.23	26 076004	23.75	26 077001	100.00
26 077002	70.00	26 077003	299.00	26 077004	102.50	26 077005	286.67	26 077006	137.70	26 077007	210.00
26 077008	140.00	26 078001	15.35	26 078002	14.13	26 078003	29.06	26 079001	32.00	26 079002	8.81
26 079002	117.02	26 079003	32.86	26 079004	31.30	26 080001	34.09	26 080002	32.00	26 080003	66.13
26 080004	83.33	26 081001	30.63	26 081002	55.11	26 081003	44.64	26 081004	48.15	26 081005	33.13
26 081006	27.31	26 082001	82.30	26 082002	43.20	26 082003	73.67	26 082004	75.00	26 083001	112.50
26 083002	100.95	26 083003	54.58	26 083004	93.75	26 083005	16.90	26 083006	23.19	26 084001	30.86
26 084002	11.13	26 084003	12.13	26 084004	26.88	26 084005	10.10	26 084006	10.00	26 085001	57.00
26 085002	267.87	26 085003	255.02	26 085004	394.74	26 086001	115.83	26 086002	220.31	26 086003	144.00
26 086004	189.20	26 087001	16.67	26 087002	14.17	26 087003	15.50	26 087004	15.00	26 087005	15.00
26 087006	15.00	26 087007	10.00	26 087008	7.50	26 087009	7.75	26 087010	19.72	26 088001	4.37
26 088002	4.67	26 088003	2.87	26 088004	8.00	26 088005	0.42	26 088006	0.60	26 088007	6.67
26 088008	4.87	26 089001	70.35	26 089002	62.51	26 089003	56.15	26 089004	69.57	26 089005	430.00
26 090002	89.49	26 090003	117.19	26 090004	81.00	26 091001	593.75	26 091002	69.00	26 091003	430.00
26 091004	35.29	26 092001	200.00	26 092002	194.12	26 092003	149.31	26 092004	281.25	26 093001	223.33
26 093002	345.00	26 093003	56.67	26 093004	43.10	26 094001	122.91	26 094002	84.49	26 094003	83.00
26 094004	127.27	26 095001	63.43	26 095002	93.82	26 095003	55.97	26 095004	123.50	26 095005	208.87
26 095006	42.00	26 096001	380.00	26 096002	51.43	26 096003	101.19	26 096004	61.14	26 097001	50.00
26 097002	44.00	26 097003	44.00	26 097004	95.00	26 097005	75.00	26 097006	99.00	26 098001	439.00
26 098004	95.00	26 099001	400.00	26 099002	280.00	26 099003	189.00	26 099004	188.00	26 100001	58.00
26 100002	219.00	26 100003	111.81	26 100004	89.00	26 101001	220.00	26 101002	120.00	26 101003	170.00
26 101004	240.00	26 102001	39.44	26 102002	23.15	26 102003	39.44	26 102004	29.58	26 102005	27.43
26 102006	27.48	26 102007	24.17	26 102008	36.92	26 102009	42.94	26 102010	29.58	26 103001	169.08
26 103002	143.84	26 103003	720.00	26 103004	242.00	26 104001	114.29	26 104002	106.50	26 104003	119.00
26 104004	63.30	26 104005	100.00	26 104006	238.57	26 105001	139.00	26 105002	51.88	26 105003	149.33
26 105004	160.00	26 106001	162.40	26 106002	45.00	26 106003	105.00	26 106004	86.43	26 107001	177.14
26 107002	232.66	26 107003	206.66	26 107004	278.66	26 107005	99.00	26 107006	257.15	26 108001	40.00
26 108002	34.50	26 108003	45.14	26 108004	45.00	26 108005	45.00	26 108006	37.00	26 118001	148.00
26 118002	268.00	26 118003	89.90	26 118004	99.99	26 118005	449.00	26 118006	499.00	26 118007	439.00
26 118008	549.00	26 118009	349.00	26 118010	299.00	26 118011	169.00	26 118012	99.00	26 119001	88.00
26 119002	58.00	26 119003	39.99	26 119004	120.23	26 119005	109.00	26 119006	269.00	26 119007	210.35
26 119008	122.50	26 119009	89.00	26 119010	119.00	26 119011	49.50	26 119012	64.50	26 120001	38.00
26 120002	28.00	26 120003	76.53	26 120004	14.99	26 120005	79.00	26 120006	65.00	26 120007	51.63
26 120008	56.00	26 120009	41.00	26 120010	92.00	26 120011	24.50	26 120012	99.00	26 121001	2307.00
26 121002	178.00	26 121003	198.00	26 121004	218.00	26 121005	202.52	26 121006	249.99	26 121007	999.00
26 121008	874.0										

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
26 140002	569.00	26 140003	249.00	26 140004	299.00	26 140005	198.00	26 140006	298.00	26 140007	469.00
26 140008	341.32	26 141003	319.00	26 141004	437.57	26 141011	169.00	26 141012	169.00	26 141017	89.00
26 141002	399.00	26 141003	298.00	26 141004	298.00	26 141005	99.00	26 141006	119.00	26 141007	599.00
26 141008	669.00	26 141009	229.00	26 141010	249.00	26 141011	199.00	26 141012	339.00	26 142001	799.00
26 142002	1999.00	26 142003	698.00	26 142004	328.00	26 142005	649.00	26 142006	319.00	26 142007	1199.00
26 142008	929.00	26 142009	699.00	26 142010	599.00	26 142011	289.00	26 142012	369.00	26 143001	50.00
26 143002	149.00	26 143003	14.00	26 143004	14.00	26 143005	22.00	26 143006	92.40	26 143007	754.60
26 143008	348.52	26 143009	279.00	26 143010	279.00	26 143011	69.00	26 143012	219.00	26 144001	71.71
26 144002	230.00	26 144003	10.50	26 144004	112.00	26 145001	80.00	26 145002	55.00	26 145003	45.00
26 145004	80.00	26 146001	52.00	26 146002	65.00	26 146003	39.00	26 146004	70.00	26 147001	785.00
26 147002	169.00	26 147003	99.00	26 147004	128.00	26 147005	824.50	26 147006	59.99	26 147007	515.00
26 147008	1099.00	26 147009	1915.00	26 147010	119.00	26 147011	319.00	26 147012	439.00	26 148001	1119.00
26 148004	159.00	26 148005	99.33	26 148006	398.00	26 148009	972.19	26 148010	1118.00	26 148001	1008.93
26 158002	1008.93	26 158003	1008.93	26 159001	106.22	26 160001	35.82	26 160002	140.12	26 160003	654.53
26 160004	2351.28	26 160005	3017.75	26 160006	1414.53	26 161001	23.84	26 161002	47.68	26 161003	71.51
26 161004	100.31	26 161005	129.11	26 161006	157.91	26 161007	186.70	26 161008	271.01	26 161009	355.31
26 161010	439.61	26 161011	608.22	26 161012	437.57	26 161013	2122.05	26 161014	3136.47	26 161015	1074.99
26 161016	4962.42	26 161017	5165.31	26 161018	6179.73	26 161019	7194.15	26 161020	8208.57	26 161021	9222.99
26 161022	10237.41	26 161023	11251.83	26 161024	12266.25	26 161025	13280.67	26 161026	14295.09	26 161027	146.39
26 161028	1919.16	26 161029	2527.81	26 161030	3542.23	26 161031	3745.12	26 161032	15309.51	26 161033	16323.93
26 161034	20381.61	26 161035	24439.29	26 161036	28496.97	26 161037	32554.65	26 161038	40670.01	26 162001	14.09
26 162002	149.00	26 162003	699.00	26 162004	139.99	26 164001	138.66	26 165001	651.2	26 166001	5.46
26 166002	3.62	26 166003	5.46	26 166004	3.62	26 166005	5.46	26 166006	3.62	26 166007	5.46
26 166008	3.62	26 166009	5.46	26 166010	5.46	26 167001	26.01	26 167002	17.46	26 167003	26.01
26 167004	17.46	26 167005	29.32	26 168001	800.00	26 168002	960.00	26 168003	1000.00	26 168004	800.00
26 168005	220.00	26 168006	130.00	26 168007	220.00	26 168008	150.00	26 168009	150.00	26 168010	130.00
26 169001	120.00	26 169002	120.00	26 169003	120.00	26 169004	50.00	26 169005	50.00	26 169006	120.00
26 179001	4799.00	26 179002	8999.00	26 179003	9799.00	26 179004	3899.00	26 179005	7495.00	26 179006	11385.00
26 180001	3069.00	26 180002	1999.00	26 180003	869.00	26 180004	15999.00	26 181001	6899.00	26 181002	3799.00
26 181003	7499.00	26 181004	4314.23	26 182001	2125.50	26 182002	1999.00	26 182003	1934.00	26 182004	2916.34
26 183001	3499.00	26 183002	1849.00	26 183003	5999.00	26 183004	4255.00	26 184001	1599.00	26 184002	1815.00
26 184003	1849.00	26 184004	4199.00	26 185001	8599.00	26 185002	7949.00	26 186001	4489.00	26 186002	6490.00
26 186003	5999.00	26 186004	5999.00	26 186005	18599.00	26 186006	7949.00	26 187001	4489.00	26 187002	6490.00
26 187003	12496.00	26 187004	10199.00	26 188001	4990.00	26 188002	7279.00	26 188003	4299.00	26 188004	2999.00
26 189001	5499.01	26 189002	4250.00	26 189003	11149.00	26 189004	7649.00	26 190001	469.01	26 190002	899.00
26 190003	1199.00	26 190004	745.00	26 191001	749.00	26 191002	369.00	26 191003	599.00	26 191004	569.00
26 191005	299.00	26 191006	699.00	26 192001	128.01	26 192002	69.00	26 192003	99.00	26 192004	714.00
26 193001	985.00	26 193002	399.00	26 193003	929.00	26 193004	1149.00	26 194001	1664.00	26 194002	2159.00
26 194003	1399.01	26 194004	4074.55	26 195001	799.01	26 195002	279.00	26 195003	469.00	26 195004	439.00
26 196001	11399.41	26 197001	6599.00	26 197002	5499.00	26 197003	1799.00	26 197004	7999.00	26 197005	6999.00
26 197006	6399.00	26 198001	2265.00	26 198002	3499.00	26 198003	6999.00	26 198004	7799.00	26 198005	619.00
26 198006	1145.00	26 198007	15899.00	26 198008	1549.00	26 199001	1549.00	26 199002	639.00	26 199003	359.00
26 199004	2399.00	26 200001	14.90	26 200002	27.00	26 200003	14.90	26 200004	15.00	26 201001	18.50
26 201002	12.71	26 201003	18.00	26 201004	18.50	26 202001	60.75	26 202002	55.45	26 202003	3.50
26 202004	98.75	26 203001	2.50	26 203002	15.00	26 203003	1.00	26 203004	1.50	26 204001	26.00
26 204002	86.80	26 204003	41.50	26 204004	46.90	26 205001	69.00	26 205002	59.00	26 206001	399.00
26 206002	209.00	26 206003	199.00	26 206004	128.01	26 206005	163.42	26 207001	99.00	26 207002	359.00
26 207004	1367.10	26 208001	69.00	26 208002	26.35	26 208003	54.00	26 208004	16.33	26 209001	899.00
26 209002	2132.00	26 209003	449.00	26 209004	1299.00	26 209005	749.00	26 209006	298.00	26 209007	1009.00
26 209008	905.94	26 210001	212.42	26 210002	17.37	26 210003	15.90	26 210004	58.00	26 210005	459.00
26 210006	199.00	26 210007	20.00	26 210008	129.00	26 211001	499.00	26 211002	297.00	26 211003	499.00
26 211004	211.00	26 211005	135.00	26 211006	149.00	26 212001	199.00	26 212002	324.00	26 212003	249.00
26 211002	1093.50	26 213003	269.00	26 213004	79.00	26 214001	24.95	26 214002	17.11	26 214003	26.90
26 214004	20.85	26 214005	23.38	26 214006	21.59	26 214007	29.40	26 214008	21.00	26 215001	18.71
26 215002	18.36	26 215003	14.00	26 215004	8.79	26 215005	7.18	26 215006	14.50	26 216001	8.49
26 216002	7.49	26 216003	6.63	26 216004	9.19	26 217001	27.25	26 217002	33.75	26 217003	17.89
26 217004	21.14	26 217005	8.00	26 217006	4.70	26 218001	62.00	26 218002	62.00	26 219001	151.11
26 218004	57.00	26 219001	51.00	26 219002	34.90	26 219003	49.70	26 219004	40.50	26 229001	115.11
26 229002	956.28	26 229003	243.25	26 229004	226.40	26 229005	57.00	26 229006	221.84	26 229007	735.54
26 229008	247.13	26 229009	271.00	26 229010	323.00	26 229011	1184.40	26 229012	600.40	26 229013	227.20
26 229014	517.50	26 229015	244.59	26 229016	1786.00	26 229017	432.40	26 230001	374.88	26 230002	195.00
26 230003	230.00	26 231004	395.15	26 231005	285.40	26 231006	164.32	26 231007	374.88	26 231008	354.00
26 231003	1097.25	26 231004	46.00	26 232001	39.45	26 232002	80.00	26 232003	341.14	26 232004	49.00
26 233001	190.90	26 233002	165.90	26 233003	235.00	26 233004	252.34	26 233005	99.00	26 233006	179.43
26 234001	119.00	26 234002	220.99	26 234003	262.70	26 234004	313.02	26 235001	2176.19	26 235002	99.00
26 235003	25.01	26 235004	450.50	26 236001	27.60	26 236002	13.50	26 236003	23.90	26 236004	32.80
26 237001	41.00	26 237002	43.00	26 237003	13.00	26 237004	19.90	26 238001	134.00	26 238002	214.75
26 238003	248.90	26 238004	469.14	26 238005	35.00	26 239001	159.90	26 239002	195.00	26 239003	60.50
26 239004	506.00	26 240001	55.00	26 240002	64.22	26 240003	175.50	26 240004	189.60	26 241001	149.77
26 241002	41.50	26 241003	158.00	26 241004	621.00	26 242001	62.78	26 242002	119.50	26 242003	378.00
26 242004	114.00	26 243001	215.01	26 243002	750.00	26 243003	458.00	26 243004	1458.00	26 244001	2300.00
26 244002	1500.00	26 244003	3000.00	26 244004	4200.00	26 245001	400.00	26 245002	500.00	26 245003	500.00
26 244008	300.00	26 245001	370.00	26 245002	500.00	26 245003	600.00	26 245004	500.00	26 245005	500.00
26 245006	500.00	26 245007	500.00	26 245008	600.00	26 246001	1962.72	26 246002	1700.00	26 246003	1392.00
26 246004	1864.02	26 247001	1789.88	26 247002	1160.00	26 247003	30000.00	26 247004	4600.00	26 248001	17750.00
26 248002	21000.00	26 248003	18000.00	26 248004	16620.00	26 249001	880.00	26 249002	600.00	26 249003	290.00
26 249004	2490.00	26 250001	900.00	26 250002	2858.24	26 250003	5000.00	26 250004	5000.00	26 251001	34.00
26 251002	110.00	26 251003	470.00	26 251004	430.00	26 251005	390.00	26 251006	171.00	26 251007	182.00
26 251008	230.00	26 252001	90.0								

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
26 346003	50.00	26 346004	90.00	26 346005	50.00	26 346006	50.00	27 001001	16.00	27 001002	14.50
27 001003	15.00	27 001004	15.00	27 001005	14.25	27 001006	15.00	27 001007	9.90	27 001008	32.90
27 001009	10.00	27 001010	15.00	27 001011	15.00	27 001012	9.50	27 001013	15.00	27 001014	14.00
27 001015	14.00	27 001016	15.00	27 001017	15.00	27 001018	15.00	27 001019	15.50	27 001020	15.00
27 002001	18.99	27 002002	65.80	27 002003	55.56	27 002004	80.00	27 003001	12.20	27 003002	15.00
27 003003	106.67	27 003004	10.00	27 003005	107.45	27 003006	11.00	27 004001	24.50	27 004002	19.60
27 004003	94.12	27 004004	81.25	27 004005	5.00	27 004006	5.00	27 005001	27.00	27 005002	13.90
27 005005	5.90	27 005006	5.50	27 006001	2.80	27 006002	5.00	27 006003	1.93	27 006004	1.50
27 006005	1.50	27 006006	4.00	27 007001	39.71	27 007002	53.85	27 007003	52.98	27 007004	40.63
27 008001	118.43	27 008002	77.64	27 008003	116.67	27 008004	187.50	27 009001	111.20	27 009002	250.00
27 009003	87.25	27 009004	87.75	27 010001	32.00	27 010002	53.76	27 010003	58.21	27 010004	60.88
27 010005	86.15	27 010006	49.80	27 010007	64.41	27 010008	179.10	27 011001	26.25	27 011002	21.50
27 011003	20.90	27 011004	22.75	27 012001	46.37	27 012002	32.00	27 012003	11.00	27 012004	46.57
27 013001	11.43	27 013002	9.26	27 013003	53.69	27 013004	69.21	27 014001	69.00	27 014002	39.20
27 014003	51.19	27 014004	74.51	27 014005	107.29	27 014006	44.95	27 015001	25.33	27 015002	13.40
27 015003	12.65	27 015004	18.03	27 015005	11.23	27 015006	16.90	27 016001	91.30	27 016002	49.65
27 016003	55.00	27 016004	49.40	27 016005	58.00	27 016006	36.15	27 016007	34.65	27 016008	49.90
27 016009	28.75	27 016010	38.10	27 016011	58.00	27 016012	56.25	27 017001	77.82	27 017002	91.38
27 017003	82.50	27 017004	120.00	27 017005	71.75	27 017006	41.00	27 017007	64.99	27 017008	90.50
27 017009	90.15	27 017010	37.00	27 017011	95.00	27 017012	102.90	27 017013	93.98	27 017014	120.00
27 017015	78.75	27 017016	77.90	27 017017	64.99	27 017018	70.30	27 018001	112.50	27 018002	114.48
27 018003	124.00	27 018004	126.00	27 018005	127.73	27 018006	127.13	27 018007	127.73	27 018008	123.57
27 018009	87.50	27 018010	120.00	27 018011	83.00	27 018012	122.50	27 018013	105.00	27 018014	84.00
27 018015	73.58	27 018016	86.43	27 018017	83.38	27 018018	80.00	27 018019	186.15	27 018020	184.75
27 018021	249.00	27 018022	149.90	27 018023	122.50	27 018024	189.13	27 018025	249.00	27 018026	147.40
27 018027	120.00	27 018028	140.00	27 018029	117.50	27 018030	140.00	27 018031	111.25	27 018032	89.00
27 018033	78.90	27 018034	89.00	27 018035	46.00	27 018036	38.90	27 019001	19.00	27 019002	23.50
27 019005	60.63	27 019006	35.00	27 019007	55.15	27 019008	50.99	27 020001	88.75	27 020002	65.45
27 020003	82.50	27 020004	62.10	27 021001	143.75	27 021002	110.32	27 021003	64.00	27 021004	85.90
27 021005	60.00	27 021006	78.00	27 022001	52.00	27 022002	56.20	27 022003	54.51	27 022004	47.40
27 023001	200.00	27 023002	45.70	27 023003	49.75	27 023004	351.41	27 023005	202.00	27 023006	45.70
27 023007	47.86	27 023008	466.67	27 023009	185.00	27 023010	199.00	27 024001	129.00	27 024002	123.90
27 024003	118.90	27 024004	61.99	27 025001	85.50	27 025002	90.00	27 025003	62.90	27 025004	73.25
27 025005	86.25	27 025006	50.18	27 025007	49.48	27 025008	42.90	27 025009	73.75	27 025010	75.00
27 025011	114.50	27 025012	91.25	27 025013	80.00	27 025014	96.90	27 025015	80.00	27 025016	78.75
27 026001	190.98	27 026002	206.73	27 026003	187.50	27 026004	265.00	27 027001	65.90	27 027002	160.00
27 027003	150.90	27 027004	99.90	27 027005	158.00	27 027006	75.00	27 028001	27.00	27 028002	23.50
27 028005	46.07	27 028006	75.00	27 029001	159.01	27 029002	565.22	27 029003	341.17	27 029004	139.64
27 030001	16.38	27 030002	18.90	27 030003	12.80	27 030004	13.90	27 030005	17.21	27 030006	16.60
27 030007	18.23	27 030008	15.68	27 030009	17.25	27 030010	15.32	27 031001	150.56	27 031002	109.38
27 031003	80.00	27 031004	110.35	27 032001	247.00	27 032002	32.87	27 032003	46.60	27 032004	310.19
27 032005	47.86	27 032006	31.50	27 033001	34.16	27 033002	35.00	27 033003	21.70	27 033004	32.76
27 033005	30.30	27 033006	40.00	27 034001	90.00	27 034002	82.00	27 034003	75.00	27 034004	81.90
27 035001	172.25	27 035002	109.00	27 035003	92.80	27 035004	347.65	27 036001	126.00	27 036002	141.25
27 036003	134.13	27 036004	135.00	27 037001	52.00	27 037002	66.75	27 037003	57.78	27 037004	48.89
27 038001	122.00	27 038002	129.90	27 038003	130.30	27 038004	92.51	27 039001	85.00	27 039002	32.08
27 039003	31.18	27 039004	19.53	27 040001	19.00	27 040002	121.00	27 040003	17.00	27 040004	123.90
27 041001	83.14	27 041002	64.50	27 041003	42.00	27 041004	56.00	27 042001	42.95	27 042002	63.73
27 042003	51.15	27 042004	34.00	27 042005	31.75	27 042006	30.99	27 043001	31.16	27 043002	25.73
27 043003	24.79	27 043004	29.50	27 043005	104.17	27 043006	30.81	27 043007	18.33	27 043008	25.75
27 043009	25.79	27 043010	39.70	27 044001	30.30	27 044002	21.28	27 044003	30.63	27 044004	30.85
27 044005	33.75	27 044006	30.39	27 044007	30.39	27 044008	31.15	27 045001	14.00	27 045002	15.00
27 045003	14.15	27 045004	14.90	27 045005	15.00	27 045006	22.90	27 045007	14.00	27 045008	15.00
27 046001	24.21	27 046002	25.90	27 046003	28.33	27 046004	25.55	27 046005	45.00	27 046006	50.00
27 046007	18.40	27 046008	31.25	27 047001	12.90	27 047002	15.00	27 047003	24.90	27 047004	17.10
27 047005	45.00	27 047006	11.08	27 047007	92.20	27 047008	19.90	27 047009	16.15	27 047010	42.20
27 047011	19.43	27 047012	12.00	27 047013	27.43	27 047014	10.00	27 047015	42.00	27 047016	25.40
27 047017	12.00	27 047018	12.00	27 047019	30.00	27 047020	15.00	27 048001	23.95	27 048002	20.15
27 048003	19.75	27 048004	19.99	27 048005	23.75	27 048006	25.00	27 048007	22.25	27 048008	21.40
27 049001	8.38	27 049002	11.90	27 049003	5.18	27 049004	9.50	27 049005	11.75	27 049006	8.38
27 049007	11.75	27 049008	12.00	27 050001	20.43	27 050002	14.81	27 050003	14.48	27 050004	22.11
27 050005	12.50	27 050006	12.50	27 050007	12.50	27 050008	17.65	27 051001	15.00	27 051002	15.00
27 051003	13.03	27 051004	17.50	27 051005	11.41	27 051006	13.00	27 051007	18.00	27 051008	19.50
27 052001	56.20	27 052002	42.40	27 052003	42.50	27 052004	55.48	27 052005	46.50	27 052006	46.25
27 052007	44.15	27 052008	49.90	27 053001	27.20	27 053002	26.40	27 053003	27.45	27 053004	39.90
27 053005	31.25	27 053006	29.50	27 053007	40.00	27 053008	32.40	27 054001	23.00	27 054002	26.40
27 054003	24.00	27 054004	25.00	27 054005	58.00	27 054006	54.90	27 054007	27.00	27 054008	27.00
27 055005	45.00	27 055006	49.90	27 055007	55.50	27 055008	45.00	27 056001	10.70	27 056002	11.90
27 056003	8.45	27 056004	8.66	27 056005	8.71	27 056006	8.50	27 056007	7.00	27 056008	12.20
27 057001	26.25	27 057002	38.00	27 057003	16.48	27 057004	16.60	27 058001	13.00	27 058002	23.23
27 058003	21.98	27 058004	25.00	27 058005	24.90	27 058006	22.00	27 058007	22.91	27 058008	22.15
27 058009	20.37	27 058010	20.37	27 059001	23.94	27 059002	19.15	27 059003	27.00	27 059004	25.40
27 059001	25.33	27 059002	13.10	27 059003	21.50	27 059004	19.48	27 059005	22.00	27 059006	17.15
27 059007	13.70	27 059008	20.65	27 059009	21.50	27 059010	21.34	27 060001	15.63	27 060002	13.53
27 060003	19.15	27 060004	18.50	27 060005	21.90	27 060006	18.90	27 060007	19.50	27 060008	17.75
27 060009	16.67	27 060010	18.50	27 061001	4.40	27 061002	70.00	27 061003	4.15	27 061004	3.40
27 061005	14.00	27 061006	14.00	27 061007	15.00	27 061008	25.65	27 062001	20.00	27 062002	12.00
27 062003	17.66	27 062004	45.90	27 062005	18.75	27 062006	18.00	27 062007	20.00	27 062008	19.22
27 063001	15.13	27 063002	19.50	27 063003	21.95	27 063004	18.91	27 063005	14.18	27 063006	17.90
27 063007	22.25	27 063008	23.25	27 063009	25.45	27 063010	16.75	27 064001	9.56	27 064002	6.13
27 064003	12.40	27 064004	12.90	27 064005	15.00	27 064006	13.00	27 064007	15.25	27 064008	15.50
27 065001	12.50										

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
27 124001	389.00	27 124002	129.00	27 124003	299.00	27 124004	199.99	27 124005	169.50	27 124006	119.99	27 124007	119.99
27 124007	379.00	27 124008	279.00	27 124009	399.00	27 124010	159.00	27 124011	399.00	27 124012	199.00	27 124013	199.00
27 125001	119.00	27 125002	322.00	27 125003	139.00	27 125004	119.00	27 125005	79.00	27 125006	199.00	27 125007	199.00
27 125007	152.00	27 125008	199.00	27 125009	69.00	27 125010	122.00	27 125011	325.00	27 125012	29.99	27 125013	29.99
27 126001	13.00	27 126002	14.00	27 126003	19.00	27 126004	16.45	27 126005	119.00	27 126006	29.50	27 126007	89.00
27 126007	118.78	27 126008	88.00	27 126009	74.00	27 126010	15.00	27 126011	198.63	27 126012	89.00	27 126013	89.00
27 127001	549.00	27 127002	179.00	27 127003	179.00	27 127004	159.00	27 127005	159.00	27 127006	399.00	27 127007	399.00
27 127007	632.00	27 127008	79.99	27 127009	1490.00	27 127010	198.46	27 127011	185.00	27 127012	439.00	27 127013	439.00
27 127013	399.00	27 127014	279.00	27 127015	424.50	27 127016	149.99	27 127017	260.00	27 127018	119.99	27 127019	119.99
27 127019	350.00	27 127020	379.00	27 127021	519.00	27 127022	219.00	27 127023	699.14	27 127024	219.00	27 127025	219.00
27 128001	822.82	27 128002	1690.00	27 128003	99.99	27 128004	298.00	27 128005	699.00	27 128006	319.00	27 128007	319.00
27 128007	219.00	27 128008	155.00	27 128009	559.00	27 128010	198.66	27 128011	148.19	27 128012	169.00	27 128013	169.00
27 128013	929.88	27 128014	375.00	27 128015	125.00	27 128016	198.47	27 128017	229.00	27 128018	611.91	27 128019	611.91
27 128019	332.00	27 128020	245.00	27 128021	269.00	27 128022	169.00	27 128023	350.00	27 128024	139.99	27 128025	139.99
27 128025	341.00	27 128026	319.00	27 128027	265.00	27 128028	149.00	27 128029	249.00	27 128030	199.99	27 128031	199.99
27 128031	152.00	27 128032	199.99	27 128033	155.00	27 128034	225.00	27 128035	205.00	27 128036	165.00	27 128037	165.00
27 129001	549.00	27 129002	179.00	27 129003	179.00	27 129004	159.00	27 129005	159.00	27 129006	399.00	27 129007	399.00
27 129007	219.00	27 129008	199.58	27 129009	27.90	27 129010	129.00	27 129011	128.00	27 129012	350.00	27 129013	350.00
27 130001	653.18	27 130002	79.00	27 130003	519.00	27 130004	99.99	27 130005	602.86	27 130006	99.99	27 130007	99.99
27 130007	489.05	27 130008	279.00	27 130009	299.00	27 130010	199.00	27 130011	225.00	27 130012	89.99	27 130013	89.99
27 131001	203.30	27 131002	79.25	27 131003	399.00	27 131004	129.00	27 131005	237.00	27 131006	102.01	27 131007	102.01
27 131007	199.00	27 131008	175.00	27 131009	199.00	27 131010	199.00	27 131011	199.00	27 131012	199.00	27 131013	199.00
27 131013	146.00	27 131014	129.00	27 131015	199.00	27 131016	89.99	27 131017	650.00	27 131018	69.99	27 131019	69.99
27 131019	490.00	27 131020	179.00	27 131021	265.00	27 131022	179.00	27 131023	322.00	27 131024	168.00	27 131025	168.00
27 132001	240.00	27 132002	49.00	27 132003	349.00	27 132004	79.99	27 132005	337.15	27 132006	69.06	27 132007	69.06
27 132007	392.20	27 132008	179.00	27 132009	127.29	27 132010	99.00	27 132011	199.00	27 132012	99.00	27 132013	99.00
27 133001	28.90	27 133002	28.90	27 133003	179.00	27 133004	149.00	27 133005	199.00	27 133006	199.00	27 133007	199.00
27 133007	115.00	27 133008	95.00	27 133009	120.57	27 133010	21.90	27 133011	79.00	27 133012	39.00	27 133013	39.00
27 133013	65.00	27 133014	39.00	27 133015	49.00	27 133016	39.00	27 133017	110.00	27 133018	19.99	27 133019	19.99
27 133019	238.26	27 133020	22.90	27 133021	79.00	27 133022	59.00	27 133023	9.90	27 133024	34.99	27 133025	34.99
27 134001	356.94	27 134002	89.00	27 134003	145.00	27 134004	79.00	27 134005	109.37	27 134006	14.99	27 134007	14.99
27 134007	53.00	27 134008	39.00	27 134009	39.00	27 134010	39.00	27 134011	39.00	27 134012	39.00	27 134013	39.00
27 135001	311.85	27 135002	69.99	27 135003	219.00	27 135004	179.00	27 135005	51.11	27 135006	199.00	27 135007	199.00
27 135007	527.80	27 135008	79.99	27 135009	364.00	27 135010	148.00	27 135011	238.84	27 135012	99.00	27 135013	99.00
27 136001	348.14	27 136002	19.99	27 136003	72.00	27 136004	15.00	27 136005	109.00	27 136006	45.00	27 136007	45.00
27 136007	60.00	27 136008	14.99	27 136009	107.00	27 136010	35.00	27 136011	99.57	27 136012	29.00	27 136013	29.00
27 137001	329.00	27 137002	120.00	27 137003	107.00	27 137004	149.00	27 137005	199.00	27 137006	399.00	27 137007	399.00
27 137007	379.00	27 137008	299.00	27 137009	460.00	27 137010	299.99	27 137011	179.00	27 137012	1148.43	27 137013	1148.43
27 137013	879.00	27 137014	969.00	27 137015	549.00	27 137016	425.00	27 137017	1398.30	27 137018	169.00	27 137019	169.00
27 137019	1099.00	27 137020	798.60	27 137021	299.99	27 137022	199.00	27 137023	139.00	27 137024	1598.20	27 137025	1598.20
27 137025	119.99	27 137026	749.00	27 137027	198.44	27 137028	299.00	27 137029	133.00	27 137030	387.90	27 137031	387.90
27 138001	428.72	27 138002	118.19	27 138003	300.00	27 138004	356.00	27 138005	199.00	27 138006	158.00	27 138007	158.00
27 139001	1378.00	27 139002	430.00	27 139003	845.00	27 139004	248.00	27 139005	794.00	27 139006	469.00	27 139007	469.00
27 139007	995.00	27 139008	685.00	27 139009	198.00	27 139010	350.00	27 139011	799.00	27 139012	760.00	27 139013	760.00
27 140001	145.00	27 140002	395.00	27 140003	359.00	27 140004	449.00	27 140005	407.00	27 140006	208.78	27 140007	208.78
27 140007	121.55	27 140008	68.00	27 140009	302.40	27 140010	201.93	27 140011	198.00	27 140012	499.00	27 140013	499.00
27 141001	159.00	27 141002	299.00	27 141003	459.00	27 141004	349.00	27 141005	199.00	27 141006	99.00	27 141007	99.00
27 141007	181.42	27 141008	198.00	27 141009	570.87	27 141010	290.00	27 141011	499.00	27 141012	319.00	27 141013	319.00
27 142001	709.00	27 142002	569.00	27 142003	899.00	27 142004	590.00	27 142005	930.00	27 142006	1010.00	27 142007	1010.00
27 142007	298.00	27 142008	538.00	27 142009	298.00	27 142010	298.00	27 142011	659.00	27 142012	549.00	27 142013	549.00
27 143001	39.00	27 143002	82.00	27 143003	148.00	27 143004	289.00	27 143005	499.00	27 143006	460.00	27 143007	460.00
27 143007	299.00	27 143008	532.00	27 143009	196.20	27 143010	499.00	27 143011	299.00	27 143012	369.00	27 143013	369.00
27 144001	28.00	27 144002	26.00	27 144003	20.96	27 144004	10.45	27 144005	75.00	27 144006	80.00	27 144007	80.00
27 145001	38.00	27 145002	90.00	27 145003	70.00	27 145004	68.00	27 145005	80.00	27 145006	74.00	27 145007	74.00
27 147001	2698.50	27 147002	78.00	27 147003	729.00	27 147004	148.00	27 147005	1413.42	27 147006	519.00	27 147007	519.00
27 147007	302.11	27 147008	968.74	27 147009	175.00	27 147010	293.28	27 147011	699.00	27 147012	175.58	27 147013	175.58
27 148001	1499.08	27 148002	2399.00	27 148003	3499.00	27 148004	3499.00	27 148005	3499.00	27 148006	3499.00	27 148007	3499.00
27 158001	2448.27	27 158002	71.48	27 158003	281.38	27 158004	103.61	27 158005	203.47	27 158006	119.13	27 158007	119.13
27 160001	359.27	27 160002	100.31	27 160003	129.11	27 160004	157.91	27 160005	186.70	27 160006	215.50	27 160007	215.50
27 161001	299.80	27 161002	384.11	27 161003	552.71	27 161004	889.92	27 161005	1227.14	27 161006	2070.17	27 161007	2070.17
27 161015	2987.62	27 161016	935.62	27 161017	1013.14	27 161018	1104.77	27 161019	11957.40	27 161020	12870.03	27 161021	12870.03
27 161021	8306.88	27 161022	1058.53	27 161023	1564.35	27 161024	2407.38	27 161025	2575.98	27 161026	13782.66	27 161027	13782.66
27 161027	146.39	27 161028	18345.81	27 161029	21996.33	27 161030	25646.85	27 161031	29297.37	27 161032	36598.41	27 161033	36598.41
27 161033	14695.29	27 161034	15.30	27 161035	8.26	27 161036	8.26	27 161037	134.97	27 161038	737.98	27 161039	737.98
27 162001	15.30	27 162002	15.30	27 162003	8.26	27 162004	8.26	27 162005	134.97	27 162006	737.98	27 162007	737.98
27 166001	5.46	27 166002	3.62	27 166003	5.46	27 166004	5.46	27 166005	26.01	27 166006	17.46	27 166007	17.46
27 166007	26.01	27 166008	17.46	27 166009	29.32	27 166010	900.00	27 166011	4800.00	27 166012	1320.00	27 166013	1320.00
27 167001	2600.00	27 167002	133.00	27 167003	30.00	27 167004	500.00	27 167005					

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
27 265002	12.28	27 265003	23.50	27 265004	41.60	27 266001	48.00	27 266002	26.41	27 266003	15.00
27 266004	15.17	27 267001	10.00	27 267002	10.00	27 267003	10.00	27 267004	10.00	27 267005	10.00
27 277002	10.00	27 277003	12.00	27 277004	10.00	27 278001	200.00	27 278002	60.00	27 278003	60.00
27 278004	100.00	27 280001	1125.00	27 280002	2385.00	27 280003	100.00	27 280004	200.00	27 281001	2304.00
27 281002	1808.72	27 281003	1837.00	27 281004	2202.00	27 282001	229900.00	27 282002	183100.00	27 282003	275500.00
27 282004	427400.80	27 282005	259364.80	27 282006	148000.00	27 282007	135700.00	27 282008	327900.00	27 282009	327600.00
27 282010	439900.00	27 282011	265900.00	27 282012	292400.00	27 283001	20360.00	27 283002	2898.40	27 283003	1999.00
27 283004	1999.00	27 284001	11.22	27 284002	11.22	27 285001	14.00	27 285002	14.00	27 286001	61.11
27 286002	23.15	27 286003	68.42	27 286004	45.56	27 287001	1800.00	27 287002	1588.28	27 287003	1299.00
27 287004	969.00	27 288001	99.00	27 288002	74.50	27 288003	79.90	27 288004	102.00	27 289001	1232.00
27 289002	1750.00	27 289003	652.00	27 289004	790.00	27 290001	11459.91	27 291001	2627.12	27 292001	778.51
27 292002	625.00	27 292003	950.00	27 292004	250.00	27 293001	3800.00	27 293002	4500.00	27 293003	600.00
27 293004	450.00	27 294001	130.00	27 294002	100.00	27 294003	50.00	27 294004	95.00	27 295048	0.00
27 296001	15.00	27 296002	10.00	27 306001	933.33	27 306002	1808.33	27 306003	850.00	27 306004	1037.50
27 307001	2091.67	27 307002	1902.92	27 307003	1077.08	27 307004	2250.00	27 308001	2329.17	27 308002	2279.17
27 308003	241.50	27 308004	1735.42	27 309001	1817.92	27 309002	2287.50	27 309003	2291.67	27 309004	2525.00
27 310001	2415.00	27 310002	2116.67	27 310003	2509.47	27 310004	3200.00	27 311001	1670.00	27 311002	1850.00
27 311003	6900.00	27 311004	3200.00	27 312001	2208.33	27 312002	3316.67	27 312003	433.33	27 312004	708.33
27 313001	2291.67	27 313002	2766.67	27 313003	1062.50	27 313004	1858.33	27 314001	64.26	27 314002	52.92
27 314003	75.60	27 314004	99.00	27 315001	194.50	27 315002	135.00	27 315003	391.50	27 315004	277.50
27 315005	185.00	27 315006	125.00	27 315007	125.00	27 315008	156.60	27 315009	140.40	27 315010	140.40
27 315011	750.00	27 315012	156.60	27 316001	140.00	27 316002	152.80	27 316003	140.40	27 316004	190.00
27 316003	59.90	27 316004	40.00	27 316005	4.00	27 316006	5.50	27 316007	46.50	27 316008	3.05
27 316009	98.00	27 316010	23.20	27 317001	2829.75	27 317002	3325.63	27 317003	5888.25	27 317004	2875.08
27 317005	5795.66	27 317006	8428.30	27 318001	1047.00	27 318002	1000.00	27 318003	1175.00	27 318004	1030.00
27 318005	1374.45	27 318006	1440.00	27 318007	400.00	27 318008	550.00	27 318009	350.00	27 318010	1062.50
27 318011	750.00	27 318012	750.00	27 319001	429.00	27 319002	164.00	27 319003	424.00	27 319004	379.00
27 320001	30.00	27 320002	4250.00	27 320003	1500.00	27 320004	35.00	27 320005	200.00	27 320006	2136.28
27 320007	75.00	27 320008	10.00	27 320009	450.00	27 320010	10.00	27 321001	34.00	27 321002	54.50
27 321003	38.00	27 321004	35.00	27 322001	389.00	27 322002	599.00	27 322003	479.00	27 322004	14.00
27 323001	90.00	27 323002	20.00	27 323003	80.00	27 323004	50.00	27 324001	500.00	27 324002	450.00
27 324003	390.00	27 324004	400.00	27 324005	300.00	27 324006	350.00	27 325001	10.00	27 325002	10.00
27 325003	25.00	27 325004	10.00	27 326001	46.00	27 326002	35.00	27 326003	30.00	27 326004	29.00
27 327001	41.50	27 327002	66.67	27 327003	23.43	27 327004	67.38	27 328001	288.50	27 328002	165.28
27 328003	946.05	27 328004	158.50	27 328005	45.00	27 328006	38.15	27 328007	45.00	27 328008	48.00
27 328009	138.57	27 328010	171.46	27 329001	2.50	27 329002	1879.00	27 329003	849.00	27 329004	2790.00
27 330001	99.00	27 330002	180.03	27 330003	267.00	27 330004	107.92	27 330005	110.00	27 330006	199.00
27 331001	318.50	27 331002	545.99	27 331003	408.00	27 331004	114.00	27 332001	530.00	27 332002	609.00
27 332003	75.00	27 332004	60.50	27 342001	84.00	27 342002	67.00	27 342003	51.00	27 342004	73.47
27 342005	69.00	27 342006	65.00	27 342007	54.00	27 342008	63.00	27 342009	108.00	27 342010	108.00
27 343001	125.00	27 343002	128.00	27 343003	230.00	27 343004	55.00	27 343005	94.00	27 343006	75.00
27 343007	624.49	27 343008	28.00	27 343009	20.49	27 343010	32.00	27 343011	80.00	27 343012	95.00
27 343013	89.00	27 343014	105.50	27 343015	86.00	27 343016	60.40	27 343017	80.00	27 343018	100.00
27 344001	1200.00	27 344002	2000.00	27 344003	1250.00	27 344004	1600.00	27 345001	22700.00	27 345002	11859.00
27 345003	11000.00	27 345004	12413.00	27 346001	1355.00	27 346002	89.48	27 346003	89.48	27 346004	89.48
27 346005	124.07	27 346006	89.48	28 001001	16.00	28 001002	16.00	28 001003	9.35	28 001004	16.00
28 001005	16.00	28 001006	16.00	28 001007	15.00	28 001008	15.00	28 001009	15.00	28 001010	16.00
28 002001	64.61	28 002002	71.25	28 003001	9.70	28 003002	10.00	28 003003	94.04	28 004001	40.00
28 004002	23.80	28 005001	6.00	28 005002	5.50	28 005003	6.00	28 006001	1.30	28 006002	1.45
28 006003	3.00	28 007001	41.18	28 007002	38.24	28 008001	128.57	28 008002	83.45	28 009001	155.00
28 009002	70.00	28 010001	50.51	28 010002	62.39	28 010003	134.87	28 010004	49.38	28 011001	29.94
28 011002	26.36	28 012001	98.37	28 013001	13.00	28 014001	16.90	28 015001	11.60	28 016001	41.95
28 014002	66.84	28 014003	98.37	28 015001	13.00	28 015002	16.90	28 015003	11.60	28 016001	41.95
28 016002	52.50	28 016003	26.18	28 016004	29.90	28 016005	29.95	28 016006	28.00	28 017001	83.75
28 017002	90.00	28 017003	69.95	28 017004	30.00	28 017005	78.88	28 017006	90.00	28 017007	107.00
28 017008	77.50	28 017009	74.90	28 018001	129.00	28 018002	110.00	28 018003	110.00	28 018004	95.00
28 018005	98.00	28 018006	104.00	28 018007	80.75	28 018008	80.75	28 018009	98.95	28 018010	165.00
28 018011	171.50	28 018012	159.00	28 018013	120.00	28 018014	129.00	28 018015	98.95	28 018016	79.95
28 018017	56.95	28 019001	35.95	28 019002	33.90	28 019003	164.00	28 019004	57.90	28 020001	100.00
28 020002	88.00	28 021001	82.00	28 021002	48.16	28 021003	56.38	28 022001	63.00	28 022002	75.70
28 023001	79.00	28 023002	42.67	28 023003	100.00	28 023004	140.00	28 023005	780.00	28 024001	140.60
28 024002	110.75	28 025001	110.75	28 025002	110.75	28 025003	45.00	28 025004	35.00	28 026001	150.00
28 025006	70.00	28 025007	140.00	28 025008	81.25	28 026001	170.00	28 026002	180.43	28 027001	50.00
28 027002	80.00	28 028001	76.15	28 028002	82.14	28 028003	71.79	28 029001	252.52	28 029002	207.59
28 030001	14.28	28 030002	13.84	28 030003	13.99	28 030004	15.10	28 030005	12.90	28 031001	101.49
28 031002	95.83	28 032001	294.29	28 032002	26.85	28 032003	37.48	28 033001	22.45	28 033002	25.55
28 033003	28.14	28 034001	95.00	28 034002	34.00	28 034003	34.00	28 034004	95.00	28 035001	100.00
28 036002	93.50	28 037001	44.00	28 037002	43.00	28 038001	138.50	28 038002	130.00	28 039001	70.00
28 039002	28.55	28 040001	80.00	28 040002	140.89	28 041001	125.00	28 041002	79.71	28 042001	42.00
28 042002	17.95	28 042003	23.10	28 043001	18.78	28 043002	22.90	28 043003	33.09	28 043004	45.97
28 043005	63.33	28 044001	22.75	28 044002	30.00	28 044003	28.43	28 044004	49.95	28 045001	5.79
28 045002	8.43	28 045003	12.43	28 046001	12.95	28 046002	40.50	28 046003	47.40	28 046004	22.65
28 046004	40.00	28 047001	12.75	28 047002	12.00	28 047003	85.43	28 047004	49.90	28 047005	25.75
28 047006	4.25	28 047007	7.68	28 047008	72.25	28 047009	12.95	28 047010	15.50	28 048001	11.50
28 048002	12.90	28 048003	12.90	28 048004	10.00	28 049001	4.90	28 049002	6.90	28 049003	8.80
28 049004	6.21	28 050001	7.20	28 050002	5.00	28 050003	5.90	28 050004	8.90	28 051001	18.95
28 051002	17.45	28 051003	18.45	28 052001	15.00	28 052002	47.50	28 052003	47.50	28 053001	12.00
28 052004	38.65	28 053001	33.65	28 053002	35.00	28 053003	29.95	28 053004	28.50	28 054001	12.00
28 054002	12.80	28 055001	27.25	28 055002	53.10	28 055003	49.90	28 055004	60.00	28 056001	11.08
28 056002	6.00	28 056003	13.95	28 056004	4.75	28 05					



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
28 139001	274.00	28 139002	649.00	28 139003	139.00	28 139004	879.00	28 139005	249.00	28 139006	400.66
28 140001	194.00	28 140002	398.00	28 140003	134.00	28 140004	349.00	28 140005	429.00	28 140006	209.00
28 141001	499.00	28 141002	299.00	28 141003	669.00	28 141004	299.00	28 141005	639.00	28 141006	149.47
28 142001	274.00	28 142002	899.00	28 142003	607.72	28 142004	749.00	28 142005	349.27	28 142006	1099.00
28 143001	28.00	28 143002	389.00	28 143003	299.00	28 143004	29.90	28 143005	99.00	28 143006	39.00
28 144001	70.00	28 144002	70.00	28 145001	78.00	28 145002	33.00	28 146001	48.00	28 146002	125.00
28 147001	599.00	28 147002	279.00	28 147003	29.99	28 147004	199.00	28 147005	79.00	28 147006	298.00
28 148001	950.00	28 148002	559.00	28 148003	1675.00	28 148004	1040.45	28 148005	1040.45	28 148006	1049.45
28 159001	105.76	28 160001	230.13	28 160002	549.32	28 160003	1233.77	28 161001	23.84	28 161002	47.68
28 161003	71.51	28 161004	100.31	28 161005	129.11	28 161006	157.91	28 161007	186.70	28 161008	271.01
28 161009	355.31	28 161010	439.61	28 161011	608.22	28 161012	945.43	28 161013	1282.64	28 161014	2125.67
28 161015	4150.89	28 161016	4962.42	28 161017	5165.31	28 161018	6179.73	28 161019	7194.15	28 161020	8208.57
28 161021	9222.99	28 161022	10237.41	28 161023	11251.83	28 161024	12266.25	28 161025	13280.67	28 161026	14295.09
28 161027	146.39	28 161028	1114.04	28 161029	1619.85	28 161030	2462.88	28 161031	3745.12	28 161032	15309.51
28 161033	16323.93	28 161034	20381.61	28 161035	24439.29	28 161036	28496.97	28 161037	32554.65	28 161038	40670.01
28 162001	14.38	28 162002	7.77	28 164001	140.60	28 165001	936.55	28 166001	5.46	28 166002	3.62
28 166003	5.46	28 166004	3.62	28 166005	5.46	28 166006	3.62	28 166007	5.46	28 166008	3.62
28 166009	5.46	28 166010	5.46	28 167001	26.01	28 167002	17.46	28 167003	26.01	28 167004	17.46
28 167005	40.99	28 168001	200.00	28 168002	200.00	28 168003	150.00	28 168004	200.00	28 168005	200.00
28 169001	450.00	28 169002	6960.00	28 169003	350.00	28 179001	9000.00	28 179002	7500.00	28 179003	4500.00
28 180001	3550.00	28 180002	1995.00	28 181001	4114.00	28 181002	8599.00	28 182001	1586.48	28 182002	2649.00
28 183001	2399.00	28 183002	3414.36	28 184001	5999.00	28 184002	599.00	28 185001	6029.00	28 185002	8499.00
28 186001	6190.00	28 186002	7929.00	28 187001	6699.00	28 187002	5160.00	28 188001	6899.00	28 188002	6793.00
28 189001	5249.00	28 189002	11999.01	28 190001	1149.00	28 190002	438.75	28 191001	144.00	28 191002	135.00
28 191003	299.00	28 192001	199.00	28 229001	182.00	28 229002	949.00	28 229003	159.00	28 229004	159.00
28 194002	1495.00	28 195001	345.00	28 195002	799.01	28 196001	11399.41	28 197001	4629.00	28 197002	8999.00
28 197003	5699.00	28 198001	849.00	28 198002	4055.00	28 198003	761.00	28 198004	1599.00	28 199001	1199.00
28 199002	1699.01	28 200001	38.56	28 200002	24.90	28 201001	12.40	28 201002	41.00	28 202001	62.90
28 202002	37.90	28 203001	12.00	28 203002	10.35	28 204001	39.00	28 204002	32.00	28 205001	34.90
28 206001	499.00	28 206002	279.00	28 207001	999.00	28 207002	849.00	28 208001	17.95	28 208002	76.00
28 209001	479.00	28 209002	570.00	28 210001	59.00	28 211001	119.00	28 212001	139.00	28 213001	129.00
28 210003	49.90	28 210004	13.20	28 211001	368.00	28 211002	749.00	28 212001	80.00	28 212002	59.90
28 213001	65.00	28 213002	49.90	28 214001	18.90	28 214002	22.23	28 214003	32.00	28 214004	17.31
28 215001	10.60	28 215002	17.93	28 215003	17.00	28 216001	11.05	28 216002	5.57	28 217001	38.57
28 217002	40.45	28 217003	12.30	28 218001	54.50	28 218002	40.10	28 219001	60.75	28 219002	32.90
28 220001	75.50	28 220002	209.30	28 221001	182.00	28 222001	415.00	28 223001	4179.00	28 223002	209.00
28 229007	747.30	28 229008	55.50	28 229009	100.00	28 229010	1786.00	28 230001	364.50	28 230002	140.90
28 230003	288.00	28 231001	607.00	28 231002	346.02	28 232001	156.00	28 232002	136.00	28 233001	84.00
28 233002	139.00	28 233003	279.00	28 234001	225.00	28 234002	338.70	28 235001	190.00	28 235002	465.50
28 236001	20.00	28 236002	11.00	28 237001	82.35	28 237002	39.50	28 238001	42.00	28 238002	213.00
28 239001	80.00	28 239002	220.00	28 240001	240.00	28 240002	69.00	28 241001	90.00	28 241002	148.19
28 242001	205.00	28 242002	205.00	28 243001	1905.00	28 243002	1429.00	28 244001	250.00	28 244002	150.00
28 244003	600.00	28 244004	350.00	28 245001	500.00	28 245002	450.00	28 245003	500.00	28 245004	500.00
28 246001	800.00	28 246002	1400.00	28 247001	20000.00	28 247002	1027.00	28 248001	2500.00	28 248002	24000.00
28 249001	3300.00	28 249002	450.00	28 250001	1120.00	28 250002	650.00	28 251001	220.00	28 251002	100.00
28 251003	500.00	28 251004	81.00	28 252001	60.00	28 252002	85.00	28 253001	500.00	28 253002	200.00
28 253003	180.00	28 254001	54.31	28 254002	56.50	28 255001	850.00	28 255002	899.00	28 256001	276.67
28 256002	186.00	28 256003	169.00	28 257001	149.00	28 257002	43.70	28 258001	15.00	28 258002	15.00
28 258003	63.89	28 259001	145.83	28 259002	353.10	28 260001	52.00	28 260002	15.63	28 261001	32.75
28 261002	320.00	28 261003	65.00	28 261004	18.00	28 262001	28.00	28 262002	44.00	28 263001	26.80
28 263002	4.41	28 263003	21.50	28 263004	8.98	28 264001	136.00	28 264002	85.00	28 265001	28.50
28 265002	27.50	28 266001	29.75	28 266002	16.15	28 267001	4.00	28 267002	4.00	28 267003	5.00
28 277002	18.00	28 278001	18.00	28 278002	16.00	28 279001	148.00	28 280001	246.00	28 281001	10619.42
28 281002	1833.03	28 282001	42640.00	28 282002	197500.00	28 282003	432900.00	28 282004	304900.00	28 282005	17989.76
28 282006	321300.00	28 283001	2399.00	28 283002	11999.00	28 284001	13.22	28 285001	14.00	28 286001	64.21
28 286002	95.22	28 287001	550.00	28 287002	1090.00	28 288001	71.69	28 288002	43.00	28 289001	1202.85
28 289002	1048.00	28 290001	12372.65	28 291001	50.08	28 292001	174.00	28 292002	240.00	28 293001	5000.00
28 293002	594.00	28 294001	250.00	28 294002	60.00	28 295185	20.00	28 296001	10.00	28 306001	3283.33
28 306002	298.33	28 307001	2469.17	28 307002	2588.33	28 308001	5925.83	28 308002	2125.00	28 309001	2585.44
28 099002	1908.33	28 310001	1633.33	28 310002	1466.67	28 311001	9100.00	28 311002	9700.00	28 312001	891.77
28 312002	1075.00	28 313001	2558.33	28 313002	2176.67	28 314001	179.00	28 314002	80.00	28 315001	160.00
28 315002	192.00	28 315003	180.00	28 315004	465.00	28 315005	279.00	28 315006	176.00	28 315007	299.00
28 316001	48.00	28 316002	90.00	28 316003	6.00	28 316004	4.00	28 316005	9.90	28 317001	2156.00
28 317002	5063.63	28 317003	2470.00	28 318001	912.00	28 318002	1200.00	28 318003	540.00	28 318004	599.00
28 318005	1065.00	28 318006	1065.00	28 319001	429.00	28 320001	53.00	28 321002	38.00	28 322001	599.00
28 320003	1800.00	28 320004	20.00	28 320005	50.00	28 321001	53.00	28 321002	38.00	28 322001	599.00
28 322002	389.00	28 323001	45.00	28 323002	70.00	28 324001	300.00	28 324002	250.00	28 324003	600.00
28 325001	7.00	28 325002	7.00	28 326001	42.00	28 326002	39.00	28 327001	82.27	28 327002	35.00
28 328001	599.00	28 328002	169.00	28 328003	47.00	28 328004	99.00	28 328005	99.00	28 329001	1930.00
28 329002	1.19	28 330001	31.25	28 330002	97.00	28 330003	187.00	28 331001	199.00	28 331002	598.00
28 332001	720.00	28 332002	720.00	28 332003	720.00	28 333001	71.10	28 334001	54.00	28 334002	54.00
28 342005	48.50	28 343001	140.00	28 343002	105.00	28 343003	185.00	28 343004	141.00	28 343005	35.00
28 343006	50.00	28 343007	55.00	28 343008	65.00	28 343009	98.00	28 344001	700.00	28 344002	4068.00
28 345001	14212.61	28 345002	6264.00	28 346001	127.54	28 346002	95.65	28 346003	985.00	28 346004	13.00
28 001002	13.00	28 001003	13.00	28 001004	9.50	28 001005	9.90	28 001006	13.00	28 001007	13.00
28 001008	13.00	28 001009	13.00	28 001010	9.50	28 001011	9.90	28 001012	62.00	28 001013	13.00
28 003002	10.00	28 003003	55.44	28 004001	20.00	28 004002	20.54	28 005001	3.50	28 005002	5.50
28 005003	5.50	28 006001	1.50	28 006002	3.00	28 006003	3.00	28 007001	39.71	28 007002	52.50
28 008001	93.36	28 008002	141.67	28 009001	170.00	28 009002	68.75	28 010001	48.44		

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
29 101002	180.00	29 102001	31.71	29 102002	36.76	29 102003	34.72	29 102004	47.89	29 102005	26.06
29 103001	129.38	29 103002	152.50	29 104001	109.46	29 104002	237.43	29 105001	207.36	29 105002	125.13
29 105002	113.33	29 106001	103.09	29 106002	61.69	29 107001	160.08	29 107002	200.00	29 107003	153.51
29 108001	45.00	29 108002	45.00	29 108003	35.00	29 118001	239.00	29 118002	259.00	29 118003	99.99
29 118004	99.99	29 118005	475.00	29 118006	429.00	29 119001	114.97	29 119002	104.00	29 119003	99.00
29 119004	89.00	29 119005	175.00	29 120001	195.00	29 120002	115.00	29 120003	36.00	29 120004	30.00
29 120004	34.00	29 120005	39.90	29 120006	34.99	29 121001	289.00	29 121002	259.00	29 121003	139.00
29 121004	149.00	29 121005	119.00	29 121006	799.00	29 121007	769.00	29 121008	179.00	29 121009	189.00
29 121010	159.00	29 121011	585.00	29 121012	349.00	29 122001	649.00	29 122002	779.00	29 122003	599.99
29 122004	419.99	29 122005	1799.00	29 122006	2999.00	29 123001	59.00	29 123002	129.00	29 123003	49.00
29 123004	109.00	29 123005	169.00	29 123006	85.00	29 124001	229.63	29 124002	198.00	29 124003	168.66
29 124004	179.00	29 124005	369.00	29 124006	900.18	29 125001	74.90	29 125002	149.00	29 125003	79.00
29 125004	69.50	29 125005	315.00	29 125006	445.00	29 126001	91.00	29 126002	67.00	29 126003	23.50
29 126004	19.50	29 126005	29.00	29 126006	29.00	29 127001	198.00	29 127002	198.00	29 127003	178.00
29 127004	699.00	29 127005	769.00	29 127006	149.32	29 127007	210.40	29 127008	302.34	29 127009	149.00
29 127010	99.00	29 127011	492.00	29 127012	449.00	29 128001	149.00	29 128002	289.00	29 128003	159.00
29 128004	728.23	29 128005	918.03	29 128006	179.00	29 128007	304.44	29 128008	88.86	29 128009	518.45
29 128010	989.00	29 128011	263.71	29 128012	299.00	29 128013	119.99	29 128014	139.84	29 128015	179.72
29 128016	257.58	29 128017	299.00	29 128018	253.53	29 129001	102.81	29 129002	229.99	29 129003	378.00
29 129004	248.00	29 129005	59.00	29 129006	375.00	29 130001	169.00	29 130002	151.30	29 130003	99.00
29 130004	119.00	29 130005	99.00	29 130006	149.00	29 131001	99.00	29 131002	129.00	29 131003	169.00
29 131004	178.00	29 131005	89.00	29 131006	148.82	29 131007	149.99	29 131008	129.00	29 131009	176.71
29 131010	84.29	29 131011	89.99	29 131012	99.90	29 132001	101.28	29 132002	80.06	29 132003	139.00
29 132004	89.00	29 132005	94.95	29 132006	89.99	29 133001	42.80	29 133002	52.50	29 133003	49.00
29 133004	13.90	29 133005	49.50	29 133006	92.79	29 133007	37.32	29 133008	59.46	29 133009	349.00
29 133010	45.00	29 133011	30.99	29 133012	30.26	29 134001	69.00	29 134002	52.52	29 134003	54.50
29 134004	40.75	29 134005	26.15	29 134006	39.99	29 135001	159.00	29 135002	74.90	29 135003	119.00
29 135004	99.00	29 135005	119.00	29 135006	79.99	29 136001	60.00	29 136002	35.00	29 136003	30.00
29 136004	39.50	29 136005	17.99	29 136006	14.99	29 137001	308.00	29 137002	140.00	29 137003	50.40
29 137004	925.00	29 137005	149.00	29 137006	448.00	29 137007	747.49	29 137008	1249.00	29 137009	179.00
29 137010	1949.00	29 137011	149.00	29 137012	199.00	29 137013	180.11	29 137014	455.00	29 137015	349.00
29 138002	215.00	29 138003	160.00	29 138004	178.00	29 139001	154.00	29 139002	139.00	29 139003	899.00
29 139004	799.00	29 139005	899.00	29 139006	999.00	29 140001	299.00	29 140002	199.00	29 140003	359.00
29 140004	469.00	29 140005	389.00	29 140006	399.00	29 141001	169.00	29 141002	229.00	29 141003	649.00
29 141004	599.00	29 141005	399.00	29 141006	499.00	29 142001	649.00	29 142002	484.00	29 142003	679.00
29 142004	629.00	29 142005	749.00	29 142006	499.00	29 143001	99.00	29 143002	59.00	29 143003	439.00
29 143004	369.00	29 143005	369.00	29 143006	299.00	29 144001	10.90	29 144002	40.00	29 145001	60.00
29 145002	30.00	29 146001	25.00	29 146002	60.00	29 147001	178.00	29 147002	698.00	29 147003	99.00
29 147004	85.00	29 147005	459.00	29 147006	389.00	29 148001	1108.83	29 148004	485.00	29 148005	314.00
29 158001	1500.88	29 158002	1500.88	29 158003	1500.88	29 158004	1500.88	29 158005	1500.88	29 158006	1500.88
29 159001	111.81	29 160001	671.76	29 160002	1579.68	29 160003	432.28	29 161001	23.84	29 161002	47.68
29 161003	710.31	29 161004	100.31	29 161005	129.31	29 161006	180.11	29 161007	264.41	29 161008	349.00
29 161009	433.02	29 161010	517.32	29 161011	1310.51	29 161012	1716.28	29 161013	2122.05	29 161014	3136.47
29 161015	4150.89	29 161016	4962.42	29 161017	5165.31	29 161018	6179.73	29 161019	7194.15	29 161020	8208.57
29 161021	9222.99	29 161022	10237.41	29 161023	11251.83	29 161024	12266.25	29 161025	13280.67	29 161026	14295.09
29 161027	146.39	29 161028	1919.16	29 161029	2527.81	29 161030	3542.23	29 161031	3745.12	29 161032	15309.51
29 161033	16323.93	29 161034	20381.61	29 161035	24439.29	29 161036	28496.97	29 161037	32554.65	29 161038	40670.01
29 162001	13.90	29 162002	7.51	29 162003	92.79	29 163001	346.29	29 163002	59.46	29 163003	3.62
29 166003	5.46	29 166004	3.62	29 166005	5.46	29 166006	3.62	29 166007	5.46	29 166008	3.62
29 166009	5.46	29 166010	5.46	29 167001	26.01	29 167002	17.46	29 167003	26.01	29 167004	17.46
29 167005	29.32	29 168001	5000.00	29 168002	2200.00	29 168003	1400.00	29 168004	2580.00	29 168005	1600.00
29 169001	1050.00	29 169002	40.00	29 169003	406.00	29 179001	5850.00	29 179002	11475.00	29 179003	6099.00
29 180001	1249.00	29 180002	1110.00	29 180003	4800.00	29 180004	3999.00	29 180005	3000.00	29 180006	2145.00
29 183001	2650.00	29 183002	4299.00	29 184001	1774.00	29 184002	450.76	29 185001	789.15	29 185002	179.15
29 186001	6200.00	29 186002	5460.00	29 187001	10799.00	29 187002	5900.00	29 188001	7399.00	29 188002	2400.00
29 189001	4699.00	29 189002	529.00	29 190001	869.00	29 190002	899.00	29 191001	249.00	29 191002	2310.00
29 191003	299.00	29 192001	499.00	29 192002	349.00	29 193001	1199.00	29 193002	498.00	29 194001	1648.00
29 194002	1849.00	29 195001	340.00	29 195002	326.40	29 196001	11399.41	29 197001	8499.00	29 197002	5660.00
29 197003	19700.00	29 198001	3100.00	29 198002	5249.00	29 198003	1699.00	29 198004	3499.00	29 199001	2199.00
29 199002	849.00	29 200001	26.23	29 200002	11.20	29 201001	11.93	29 201002	24.00	29 202001	74.00
29 202002	52.50	29 203001	20.50	29 203002	13.50	29 204001	28.00	29 204002	17.90	29 205001	32.90
29 206001	305.85	29 206002	235.80	29 207001	229.00	29 207002	499.00	29 208001	76.00	29 208002	37.50
29 209001	299.00	29 209002	399.00	29 209003	155.00	29 209004	199.00	29 210001	6.99	29 210002	14.00
29 210003	14.00	29 210004	15.00	29 211001	147.00	29 211002	249.00	29 212001	80.00	29 212002	189.00
29 213001	210.00	29 213002	210.00	29 213003	27.90	29 214001	32.50	29 214002	32.50	29 215001	119.76
29 215001	12.46	29 215002	15.59	29 215003	8.56	29 216001	10.53	29 216002	20.32	29 217001	23.88
29 217002	32.77	29 217003	28.61	29 218001	29.40	29 218002	52.00	29 219001	9.00	29 219002	43.90
29 229001	378.55	29 229002	53.50	29 229003	209.50	29 229004	83.56	29 229005	840.43	29 229006	289.33
29 229007	149.52	29 229008	395.98	29 229009	168.55	29 230001	144.90	29 230002	87.90	29 230003	145.55
29 231001	534.87	29 231002	199.65	29 232001	25.50	29 232002	34.50	29 233001	254.78	29 233002	119.99
29 233003	1366.83	29 234001	124.45	29 234002	148.00	29 234003	148.00	29 235001	48.00	29 235002	119.99
29 236002	15.40	29 237001	77.90	29 237002	41.45	29 238001	222.56	29 238002	102.90	29 239001	129.98
29 239002	89.06	29 240001	57.00	29 240002	90.57	29 241001	581.40	29 241002	223.00	29 242001	34.00
29 242002	96.00	29 243001	270.00	29 243002	310.00	29 244001	110.00	29 244002	2100.00	29 244003	2400.00
29 244004	400.00	29 245001	215.15	29 245002	150.00	29 245003	600.00	29 245004	400.00	29 246001	1350.00
29 246002	1400.68	29 247001	1400.68	29 247002	7800.00	29 248001	1050.00	29 248002	1400.00	29 249001	1400.00
29 249002	400.00	29 250001	7000.00	29 250002	2227.00	29 251001	100.00	29 251002	150.00	29 251003	100.00
29 251004	202.00	29 252001	80.00	29 252002	45.00	29 253001	320.00	29 253002	100.00	29 253003	80.00
29 254001	33.41	29 254002	30.25	29 255001	63.80	29 255002	495.00	29 256001			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
30 042001	27.35	30 042002	26.75	30 042003	26.25	30 043001	30.39	30 043002	26.30	30 043003	21.00
30 043004	41.56	30 045001	19.70	30 045002	24.90	30 045003	8.00	30 045004	7.75	30 046001	25.50
30 046003	27.00	30 046004	28.00	30 047001	10.54	30 047002	39.90	30 047003	23.80	30 047004	107.82
30 047005	39.95	30 047006	11.00	30 047007	16.50	30 048001	15.00	30 048002	14.00	30 047010	14.00
30 048001	14.00	30 048002	16.29	30 048003	15.00	30 050001	18.41	30 050002	14.00	30 049002	6.36
30 049003	3.88	30 049004	3.30	30 050001	12.00	30 051004	14.00	30 052001	47.50	30 050004	16.00
30 051001	13.50	30 051002	14.89	30 051003	34.75	30 053002	37.40	30 053003	35.00	30 052002	186.84
30 052003	22.00	30 052004	15.00	30 053001	50.00	30 055002	44.90	30 055003	25.00	30 053004	25.50
30 054001	14.00	30 054002	29.90	30 055001	5.50	30 056004	9.00	30 057001	13.00	30 055004	28.00
30 056001	7.00	30 056002	10.40	30 056003	19.15	30 058004	11.75	30 058005	14.50	30 057002	14.85
30 058001	28.65	30 058002	12.00	30 058003	15.90	30 059003	13.75	30 059004	15.00	30 058006	15.25
30 058007	14.00	30 059001	14.00	30 059002	13.00	30 060004	12.50	30 060005	15.00	30 059005	14.00
30 060001	12.00	30 060002	18.58	30 060003	7.95	30 062001	14.50	30 062002	43.00	30 061001	3.90
30 061002	70.00	30 061003	32.82	30 061004	49.90	30 063003	8.75	30 063004	10.50	30 062003	40.00
30 062004	99.91	30 063001	9.38	30 063002	6.75	30 064004	6.90	30 065001	15.00	30 063005	11.50
30 064001	6.00	30 064002	7.90	30 064003	8.00	30 066002	7.00	30 066003	7.00	30 065002	15.20
30 065003	16.38	30 065004	15.50	30 066001	15.90	30 067002	8.90	30 067003	17.00	30 066004	7.00
30 067001	20.50	30 067002	24.90	30 067003	13.80	30 070001	13.00	30 070002	26.90	30 067002	25.00
30 068003	16.75	30 068004	20.00	30 069001	8.00	30 071002	14.20	30 072001	20.00	30 070002	26.90
30 070003	20.50	30 070004	21.25	30 071001	13.80	30 074002	13.00	30 074003	32.00	30 072002	29.50
30 073001	20.00	30 073002	59.90	30 074001	26.74	30 076002	22.41	30 077001	210.00	30 074004	15.44
30 075001	40.50	30 075002	20.00	30 076001	26.67	30 078002	23.00	30 079001	30.45	30 077002	159.00
30 077003	95.00	30 077004	120.00	30 078001	22.73	30 080001	42.08	30 082001	12.63	30 079002	29.77
30 080001	84.07	30 083001	23.38	30 083002	65.97	30 086001	192.50	30 088001	5.00	30 082002	99.77
30 082002	84.07	30 085001	462.10	30 085002	239.50	30 087005	16.67	30 089001	9.26	30 084002	19.25
30 084003	12.00	30 087003	5.57	30 087004	51.90	30 088002	55.13	30 090001	172.50	30 087001	11.00
30 087002	17.50	30 088004	5.33	30 089001	286.96	30 092002	233.27	30 093001	172.50	30 088002	11.33
30 088003	10.50	30 091002	86.91	30 092001	83.60	30 095001	100.76	30 098002	107.00	30 090002	135.00
30 091001	598.44	30 097001	40.00	30 097002	25.00	30 101001	160.00	30 101002	180.00	30 093002	159.09
30 094001	90.67	30 100001	170.00	30 100002	29.81	30 102005	35.38	30 103001	237.16	30 094001	176.99
30 096002	94.05	30 102003	30.77	30 102004	370.00	30 105001	122.00	30 105002	113.33	30 099002	34.60
30 099002	260.00	30 104002	141.00	30 104003	157.14	30 107002	158.66	30 108001	379.00	30 103002	164.21
30 102002	22.50	30 106002	81.60	30 107002	479.00	30 118003	259.00	30 118004	79.00	30 106001	73.15
30 104001	126.43	30 118001	109.00	30 119002	149.00	30 120003	14.99	30 120004	24.50	30 108002	32.00
30 106002	81.60	30 120001	219.00	30 121002	129.00	30 121003	267.00	30 121004	129.99	30 118003	249.00
30 108003	39.00	30 121007	899.00	30 121008	357.00	30 121009	179.00	30 121010	229.00	30 119005	69.00
30 118006	221.00	30 1219.00	219.00	30 122002	692.00	30 123001	119.25	30 123004	503.87	30 120005	35.90
30 119006	94.50	30 123001	219.00	30 123002	249.00	30 124003	199.00	30 124004	239.00	30 121005	95.00
30 120006	299.00	30 124001	289.00	30 124002	149.00	30 125003	35.00	30 125004	79.90	30 121011	229.00
30 121006	149.00	30 125001	56.00	30 125002	19.90	30 126003	15.90	30 126004	39.50	30 122004	419.00
30 121012	129.00	30 126001	24.90	30 126002	194.00	30 127003	149.00	30 127004	149.00	30 123005	49.90
30 122006	719.99	30 127001	339.00	30 127002	129.99	30 128002	148.03	30 128003	179.00	30 124005	249.00
30 123006	129.00	30 128001	265.00	30 128002	239.00	30 128009	374.61	30 128010	197.71	30 125005	219.00
30 124006	199.00	30 128013	149.99	30 128014	126.82	30 128015	259.99	30 128016	117.07	30 126005	89.00
30 125006	69.99	30 129001	279.00	30 129002	129.00	30 129003	369.00	30 129004	89.00	30 127012	159.09
30 126006	74.00	30 129001	199.00	30 129002	249.00	30 130001	95.00	30 130004	79.00	30 128011	169.00
30 127006	129.00	30 131001	155.00	30 131002	182.00	30 131003	139.00	30 131004	179.00	30 128012	154.60
30 127012	159.09	30 131007	159.99	30 131008	169.00	30 132003	98.95	30 132004	98.95	30 129005	159.00
30 128006	202.50	30 132001	129.21	30 133002	29.00	30 133003	39.00	30 133004	74.50	30 130005	219.00
30 128012	141.99	30 133007	19.90	30 133008	45.00	30 133009	49.50	30 133010	33.00	30 131005	149.00
30 128018	159.00	30 134001	19.90	30 134002	99.00	30 135003	154.00	30 135004	154.00	30 131011	99.99
30 129006	279.00	30 135001	69.99	30 135002	15.00	30 136003	34.50	30 136004	23.00	30 131012	80.12
30 130006	249.00	30 136001	29.90	30 136002	384.00	30 137003	790.00	30 137004	160.00	30 132005	20.00
30 131006	199.00	30 137001	729.00	30 137002	705.63	30 137009	249.00	30 137010	89.00	30 133006	29.00
30 131012	89.99	30 137007	429.00	30 137008	199.99	30 137014	199.99	30 138001	444.00	30 133011	39.00
30 132006	49.99	30 137013	159.00	30 137014	399.00	30 138002	399.00	30 138003	155.90	30 134002	35.90
30 133006	29.00	30 140001	249.00	30 140002	289.00	30 140003	339.00	30 140004	199.00	30 134006	5.99
30 134006	624.99	30 141001	549.00	30 141002	749.00	30 141003	199.00	30 141004	540.00	30 135005	148.94
30 135006	32.90	30 142001	299.00	30 142002	199.00	30 142003	484.00	30 142004	369.00	30 135006	25.00
30 136006	299.00	30 143001	395.00	30 143002	199.00	30 143003	299.00	30 143004	289.00	30 136007	200.89
30 137006	299.00	30 144001	75.00	30 144002	30.00	30 145001	90.00	30 145002	95.00	30 137011	399.00
30 137012	170.00	30 147001	189.00	30 147002	75.80	30 148001	160.00	30 148002	1350.00	30 138003	192.00
30 138004	1519.00	30 148001	430.04	30 148004	1230.93	30 148005	1230.93	30 149001	104.57	30 138004	199.00
30 139006	139.00	30 158004	1230.93	30 158005	1230.93	30 158006	1230.93	30 159001	104.57	30 139005	499.00
30 140006	345.00	30 160003	171.25	30 161001	23.84	30 161002	47.68	30 161003	71.51	30 140005	410.00
30 141006	299.00	30 161006	180.11	30 161007	264.41	30 161008	348.71	30 161009	433.02	30 141005	495.00
30 142006	750.00	30 161012	1116.28	30 161013	2122.05	30 161014	319.47	30 161015	4952.42	30 142005	705.00
30 143006	189.00	30 161018	6179.73	30 161019	7184.15	30 161020	8208.57	30 161021	9222.99	30 143005	270.00
30 146002	119.00	30 161024	12266.25	30 161025	13280.67	30 161026	14295.09	30 161027	146.39	30 146001	60.00
30 147006	119.00	30 161030	3542.23	30 161031	3745.12	30 161032	15309.51	30 161033	16323.93	30 147005	259.00
30 158003	1230.93	30 161036	28496.97	30 161037	32554.65	30 161038	40670.01	30 162001	14.27	30 158002	1230.93
30 160002	143.25	30 165001	843.22	30 166001	5.46	30 166002	3.62	30 166003	5.46	30 161010	100.31
30 161005	129.11	30 166006	3.62	30 167003	26.01	30 167004	17.46	30 167005	29.32	30 161011	517.32
30 161023	11251.83	30 167002	17.46	30 167003	26.01	30 167004	17.46	30 167005	29.32	30 161012	10237.41
30 161029	2527.81	30 168003	600.00	30 168004	800.00	30 168005	800.00	30 169001	1358.40	30 161028	1919.16
30 161035	24439.29	30 169001	4795.00	30 169002	5499.00	30 169003	10395.00	30 180001	2649.00	30 161029	20381.61
30 164001	118.94	30 179001	3325.00	30 182001	1849.00	30 182002	1400.00	30 183001	4244.50	30 161030	7.71
30 166005	166.06	30 184002	1499.00	30 185001	7999.00	30 185002	8174.00	30 186001	8099.00	30 162002	14.27
30 167001	26.01	30 187002	6499.00	30 188001	7199.00	30 189001	7199.00	30 189002	3499.00	30 166004	3.62
30 168002	750.00	30 190002	869.00	30 191001	2199.00	30 191002	245.00	30 191003	2599.00	30 166005	166.06
30 169003	350.00	30 193001									

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
30 320001	20.00	30 320002	800.00	30 320003	2000.00	30 320004	450.00	30 320005	10.00	30 321001	29.00
30 321002	139.00	30 324003	419.00	30 325001	351.00	30 325002	10.00	30 326001	53.00	30 326002	69.00
30 324002	430.00	30 327002	54.33	30 328001	599.00	30 328002	235.00	30 328003	26.00	30 328004	20.00
30 327001	36.48	30 329001	48.00	30 329002	129.00	30 330001	289.00	30 330002	184.87	30 330003	100.66
30 328005	105.00	30 331002	535.00	30 332001	1910.00	30 332002	570.00	30 342001	52.00	30 342002	36.00
30 331001	138.00	30 342004	57.00	30 342005	44.00	30 343001	250.00	30 343002	100.00	30 343003	138.00
30 342003	50.00	68.00	30 343005	25.00	30 343006	30.00	30 343007	47.00	30 343008	72.00	
30 343004	68.00	30 344002	738.15	30 345001	12700.00	30 345002	10000.00	30 346001	72.00	30 346002	72.00
30 344001	2320.00	30 010101	10.00	30 010102	9.50	30 010103	14.00	30 010104	11.75	30 010105	9.50
30 346003	985.00	30 010107	14.00	30 010108	14.00	30 010109	14.00	30 010110	14.00	30 010201	92.43
30 010106	14.00	30 010301	10.40	30 010302	8.00	30 010303	8.00	30 010401	35.40	30 010402	18.00
30 010202	39.80	30 010502	3.00	30 010503	3.00	30 010601	3.00	30 010602	1.30	30 010603	2.50
30 010501	4.75	30 010702	47.92	30 010801	101.96	30 010802	131.25	30 010901	81.50	30 010902	35.00
30 010701	39.19	30 010802	65.21	30 010803	58.06	30 010804	52.92	30 011001	67.90	30 011002	22.00
30 010801	73.80	30 012002	43.27	30 013001	41.00	30 013002	11.75	30 014001	47.67	30 014002	142.56
30 012001	41.94	30 015001	13.53	30 015002	11.00	30 015003	12.90	30 016001	60.00	30 016002	52.90
30 014003	99.64	30 016004	29.90	30 016005	22.00	30 016006	37.33	30 017001	90.00	30 017002	81.00
30 016003	130.00	30 017004	24.00	30 017005	127.00	30 017006	90.00	30 017007	96.00	30 017008	80.00
30 017003	89.50	30 018001	145.40	30 018002	120.00	30 018003	128.50	30 018004	89.90	30 018005	92.00
30 017009	81.00	30 018007	120.00	30 018008	66.00	30 018009	69.50	30 018010	130.00	30 018011	166.50
30 018006	152.00	30 018013	127.87	30 018014	120.00	30 018015	100.00	30 018016	120.00	30 018017	70.00
30 018012	146.40	30 019002	60.00	30 019003	55.00	30 019004	56.90	30 020001	70.00	30 020002	114.00
30 019001	50.00	30 021002	80.00	30 021003	108.82	30 022001	66.45	30 022002	30.00	30 022003	86.90
30 021001	177.00	30 025003	104.00	30 025004	104.00	30 025005	129.00	30 025006	12.50	30 025007	7.50
30 022002	150.00	30 025002	67.50	30 025003	50.00	30 025004	41.90	30 025005	100.00	30 025006	100.00
30 025001	60.00	30 025008	110.00	30 026001	139.50	30 026002	117.50	30 027001	116.00	30 027002	100.00
30 025007	105.00	30 028002	92.69	30 028003	48.23	30 029001	215.32	30 029002	353.77	30 030001	13.50
30 028001	82.37	30 030003	13.65	30 030004	15.00	30 030005	14.30	30 031001	100.50	30 031002	119.89
30 030002	15.00	30 032002	10.00	30 032003	37.85	30 033001	27.40	30 033002	26.67	30 033003	25.67
30 032001	401.25	30 037002	45.00	30 038001	126.75	30 038002	125.00	30 039001	90.00	30 039002	29.90
30 034001	111.00	30 040002	124.44	30 041001	142.83	30 041002	40.00	30 042001	27.00	30 042002	28.00
30 037001	48.50	30 043001	26.50	30 043002	22.90	30 043003	25.37	30 043004	37.50	30 043005	25.44
30 040001	77.78	30 044002	33.30	30 044003	23.40	30 044004	30.00	30 045001	10.20	30 045002	14.25
30 042003	27.70	30 045004	7.13	30 046001	16.88	30 046002	21.15	30 046003	32.58	30 046004	35.00
30 044001	24.70	30 047002	16.90	30 047003	12.15	30 047004	113.43	30 047005	54.50	30 047006	11.90
30 045003	15.48	30 047008	10.00	30 047009	23.90	30 047010	7.00	30 048001	16.90	30 048002	13.55
30 047001	6.65	30 048004	12.50	30 049001	8.90	30 049002	8.65	30 049003	6.90	30 049004	10.00
30 047007	10.50	30 050002	7.60	30 050003	10.90	30 050004	11.00	30 051001	14.95	30 051002	22.50
30 048003	15.45	30 051004	21.00	30 052001	50.00	30 052002	48.85	30 052003	55.00	30 052004	38.90
30 050001	11.90	30 053002	27.65	30 053003	27.65	30 053004	34.53	30 054001	24.05	30 054002	7.50
30 051003	30.90	30 055002	60.00	30 055003	42.90	30 055004	59.90	30 056001	12.40	30 056002	11.43
30 055001	39.90	30 056004	7.75	30 057001	14.00	30 057002	17.88	30 058001	28.10	30 058002	19.15
30 056003	12.15	30 058004	8.00	30 058005	10.00	30 058006	10.50	30 058007	22.35	30 059001	14.45
30 058003	12.00	30 059003	8.00	30 059004	18.95	30 059005	15.00	30 060001	31.80	30 060002	18.45
30 059002	12.00	30 060004	12.00	30 060005	12.50	30 061001	99.00	30 061002	80.90	30 061003	10.45
30 060003	19.90	30 063003	7.00	30 063004	7.25	30 063005	13.25	30 064001	10.00	30 064002	5.90
30 061004	16.50	30 064004	9.00	30 065001	15.00	30 065002	17.95	30 065003	14.90	30 065004	12.00
30 063002	12.58	30 066002	7.70	30 066003	11.58	30 066004	7.40	30 067001	31.40	30 067002	21.50
30 064003	10.15	30 067004	18.75	30 068001	10.00	30 068002	19.00	30 068003	19.90	30 068004	17.40
30 066001	10.00	30 070002	9.30	30 070003	23.75	30 071001	21.00	30 071002	22.15	30 070004	26.00
30 067003	29.90	30 071002	9.00	30 072001	28.00	30 072002	21.00	30 073001	21.00	30 073002	40.95
30 069001	15.00	30 074002	17.90	30 074003	14.00	30 074004	22.50	30 075001	20.00	30 075002	39.20
30 071001	10.90	30 076002	25.58	30 077001	134.95	30 077002	90.00	30 077003	68.75	30 077004	219.00
30 074001	45.05	30 078002	20.00	30 079001	26.14	30 079002	60.00	30 080001	32.63	30 080002	27.74
30 076001	20.54	30 081002	46.67	30 081003	37.28	30 082001	70.59	30 082002	75.22	30 083001	15.71
30 078001	18.50	30 083003	239.66	30 084001	12.45	30 084002	11.50	30 085001	29.88	30 085002	372.00
30 081001	48.24	30 086001	112.50	30 086002	33.44	30 087001	11.67	30 087002	8.00	30 087003	7.50
30 083002	61.29	30 087005	20.18	30 088001	7.50	30 088002	1.40	30 088003	6.00	30 088004	6.42
30 085002	308.75	30 089002	55.84	30 090001	8.75	30 090002	100.00	30 091001	407.69	30 091002	200.00
30 087004	17.50	30 092002	170.00	30 093001	3.00	30 093002	6.00	30 094001	92.41	30 094002	60.00
30 089001	59.29	30 095002	102.70	30 095003	86.00	30 096001	58.21	30 096002	63.57	30 097001	64.90
30 092001	178.82	30 100101	250.00	30 101002	320.00	30 102001	34.74	30 102002	32.56	30 102003	30.75
30 095001	185.46	30 102005	29.89	30 103001	118.18	30 103002	202.87	30 104001	111.70	30 104002	319.00
30 097002	407.00	30 105001	212.00	30 105002	206.66	30 106001	65.00	30 106002	145.00	30 107001	84.00
30 100002	74.19	30 107003	157.89	30 108001	45.00	30 108002	45.00	30 108003	42.00	30 118001	129.00
30 102004	33.80	30 118003	99.99	30 118004	119.00	30 118005	349.00	30 118006	139.99	30 119001	89.00
30 104003	384.29	30 119003	79.00	30 119004	89.00	30 119005	49.99	30 120001	89.99	30 120002	99.00
30 107002	105.26	30 120003	29.00	30 120004	109.00	30 120005	24.99	30 120006	12.99	30 121001	179.00
30 118002	169.00	30 121003	95.00	30 121004	729.00	30 121005	399.00	30 121006	579.00	30 121007	319.00
30 119002	79.00	30 121009	109.99	30 121010	189.08	30 121011	199.00	30 121012	119.99	30 122001	779.00
30 120002	30.00	30 122003	220.31	30 122004	339.00	30 122005	699.99	30 122006	799.99	30 123001	119.00
30 121002	159.00	30 122007	189.00	30 123004	189.00	30 123005	199.13	30 123006	324.50	30 124001	68.00
30 121008	169.00	30 124003	189.00	30 124004	69.00	30 124005	229.00	30 124006	99.99	30 125001	49.00
30 122002	779.00	30 125003	299.00	30 125004	59.00	30 125005	349.00	30 125006	24.99	30 126001	39.00
30 124002	139.01	30 126003	20.50	30 126004	23.50	30 126005	67.00	30 126006	27.00	30 127001	149.00
30 125002	149.00	30 127003	197.83	30 127004	139.00	30 127005	189.00	30 127006	159.99	30 127007	129.99
30 126002	19.90	30 127009	259.00	30 127010	199.00	30 127011	287.30	30 127012	169.00	30 128001	149.00
30 127001	319.00	30 128002	139.99	30 128003	189.00	30 128004	159.00	30 128005	269.00	30 128006	149.00
30 128002	249.00	30 128009	19.99	30 128010	29.99	30 128011	259.00	30 128012	159.00	30 128013	169.99
30 128008	249.00	30 128015	29.99	30 128016	299.00	30 128017	299.00	30 128018	219.00	30 129001	199.00
30 128014	39.99	30 129003	139.00	30 129004	59.00	30 129005	189.00	30 129006			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
31 216001	11.58	31 216002	11.58	31 217001	25.00	31 217002	32.50	31 217003	28.63	31 218001	35.65
31 218002	50.81	31 219001	61.99	31 219002	61.99	31 219003	126.00	31 219004	39.50	31 219005	258.36
31 229004	193.00	31 229005	39.95	31 229006	271.73	31 229007	117.95	31 229008	230.00	31 229009	360.50
31 229010	420.83	31 229011	302.50	31 230001	29.00	31 230002	70.50	31 230003	102.76	31 231001	401.50
31 231002	648.00	31 232001	47.30	31 232002	51.50	31 233001	93.75	31 233002	140.00	31 233003	190.50
31 234001	190.40	31 234002	343.00	31 235001	108.35	31 235002	111.50	31 236001	23.00	31 236002	24.00
31 237001	59.38	31 237002	387.50	31 238001	16.00	31 238002	480.67	31 239001	17.00	31 239002	72.70
31 240001	50.00	31 240002	64.01	31 241001	93.50	31 241002	74.50	31 242001	104.00	31 242002	132.00
31 243001	1800.00	31 243002	1390.00	31 244001	2500.00	31 244002	4200.00	31 244003	350.00	31 244004	300.00
31 245001	200.00	31 245002	350.00	31 245003	500.00	31 245004	400.00	31 246001	721.00	31 246002	1000.00
31 247001	26000.00	31 247002	2000.00	31 248001	6000.00	31 248002	3500.00	31 249001	400.00	31 249002	400.00
31 250001	750.00	31 250002	700.00	31 251001	100.00	31 251002	115.00	31 251003	49.00	31 251004	130.00
31 252001	120.00	31 252002	40.00	31 253001	190.00	31 253002	300.00	31 253003	120.00	31 254001	35.63
31 254002	42.75	31 255001	63.00	31 255002	82.25	31 256001	207.00	31 256002	319.50	31 256003	157.00
31 257001	53.00	31 257002	44.45	31 258001	56.25	31 258002	75.00	31 258003	54.31	31 259001	97.38
31 259002	141.75	31 260001	10.79	31 260002	45.90	31 261001	220.00	31 261002	46.00	31 261003	165.00
31 261004	28.00	31 262001	849.00	31 262002	48.00	31 263001	22.25	31 263002	53.81	31 263003	11.90
31 263004	8.98	31 264001	75.50	31 264002	137.49	31 265001	22.90	31 265002	26.65	31 266001	35.00
31 266002	28.00	31 276001	5.00	31 276002	20.00	31 277001	5.00	31 277002	5.00	31 278001	25.00
31 278002	20.00	31 280001	230.00	31 280002	210.00	31 281001	1308.00	31 281002	763.36	31 282001	398500.00
31 282002	256100.00	31 282003	327900.00	31 282004	162000.00	31 282005	300900.00	31 282006	170000.00	31 283001	12999.00
31 283002	3199.00	31 284001	13.22	31 285001	14.01	31 286001	63.21	31 286002	64.48	31 287001	499.00
31 287002	1799.00	31 288001	362.00	31 288002	199.00	31 289001	1050.00	31 289002	2529.99	31 290001	12522.76
31 291001	1351.99	31 292001	399.00	31 292002	660.00	31 293001	394.40	31 293002	7500.00	31 294001	40.00
31 294002	65.00	31 295001	15.00	31 295002	1051.24	31 295003	19.00	31 296001	10.65	31 296002	269.56
31 306002	2058.33	31 307001	2016.67	31 307002	2429.17	31 308001	1483.33	31 308002	3092.50	31 309001	2851.67
31 309002	2134.17	31 310001	975.00	31 310002	1454.17	31 311001	3900.00	31 311002	10200.00	31 312001	650.00
31 312002	2066.67	31 313001	1266.67	31 313002	1132.50	31 314001	80.00	31 314002	199.00	31 315001	96.00
31 315002	160.00	31 315003	160.00	31 315004	160.00	31 315005	130.00	31 315006	330.00	31 315007	170.00
31 316001	11.00	31 316002	35.90	31 316003	39.00	31 316004	3.50	31 316005	51.90	31 317001	3339.80
31 317002	1901.38	31 317003	1800.38	31 318001	698.00	31 319001	150.00	31 320001	890.00	31 320002	79.00
31 318005	626.00	31 318006	595.00	31 319001	339.00	31 319002	159.00	31 320001	1000.00	31 320002	20.00
31 320003	16.00	31 320004	10.00	31 320005	70.00	31 321001	58.00	31 321002	47.00	31 322001	249.00
31 322002	389.00	31 323001	30.00	31 323002	25.00	31 324001	330.00	31 324002	35.00	31 324003	10.00
31 325001	6.00	31 325002	6.00	31 326001	37.00	31 326002	37.00	31 327001	54.67	31 327002	29.00
31 326001	328.00	31 326002	132.00	31 327001	32.00	31 327002	13.00	31 328001	219.00	31 328002	10.00
31 329002	2299.00	31 330001	114.00	31 330002	39.90	31 330003	99.00	31 331001	92.00	31 331002	99.00
31 332001	3479.00	31 332002	73.00	31 342001	45.00	31 342002	25.00	31 342003	70.00	31 342004	75.00
31 342005	40.00	31 343001	106.00	31 343002	61.00	31 343003	85.00	31 343004	89.00	31 343005	45.00
31 343006	25.00	31 343007	48.90	31 343008	52.00	31 343009	75.00	31 344001	9000.00	31 344002	500.00
31 345001	6500.00	31 345002	6000.00	31 346001	70.00	31 346002	70.00	31 346003	1355.00	31 001001	16.00
32 001002	15.00	32 001003	15.00	32 001004	15.00	32 001005	9.50	32 001006	10.65	32 001007	15.89
32 001008	15.00	32 001009	15.00	32 001010	15.00	32 002001	12.00	32 002002	21.90	32 003001	10.50
32 003002	16.00	32 003003	55.29	32 004001	15.50	32 004002	38.33	32 005001	3.20	32 005002	4.30
32 005003	3.50	32 006001	1.70	32 006002	1.30	32 006003	2.00	32 007001	37.50	32 007002	46.87
32 008001	150.00	32 008002	94.12	32 009001	300.00	32 009002	235.00	32 010001	46.80	32 010002	52.01
32 010003	71.76	32 010004	100.00	32 011001	19.00	32 011002	14.75	32 012001	24.50	32 012002	20.00
32 013001	11.90	32 013002	9.90	32 014001	132.25	32 014002	58.06	32 014003	42.50	32 015001	269.56
32 015002	12.15	32 015003	12.75	32 016001	111.00	32 016002	57.00	32 016003	33.90	32 016004	34.30
32 016005	25.50	32 016006	34.95	32 017001	90.45	32 017002	75.00	32 017003	89.10	32 017004	49.80
32 017005	79.95	32 017006	87.90	32 017007	99.90	32 017008	75.90	32 017009	56.00	32 018001	124.25
32 018002	169.90	32 018003	124.90	32 018004	113.95	32 018005	87.55	32 018006	67.40	32 018007	76.75
32 018008	71.15	32 018009	70.00	32 018010	124.80	32 019001	175.90	32 019012	189.00	32 019013	199.00
32 018014	139.90	32 018015	92.88	32 018016	79.68	32 018017	70.90	32 019001	70.25	32 019002	79.90
32 019003	53.80	32 019004	53.90	32 020001	64.00	32 020002	72.00	32 021001	66.05	32 021002	119.07
32 021003	110.00	32 022001	59.30	32 022002	58.00	32 023001	65.25	32 023002	39.00	32 023003	50.50
32 023004	356.00	32 023005	350.00	32 024001	144.00	32 024002	110.00	32 025001	79.50	32 025002	60.00
32 025003	81.15	32 025004	86.43	32 025005	65.00	32 025006	90.00	32 025007	75.00	32 025008	75.00
32 026001	174.15	32 026002	132.00	32 027001	29.90	32 027002	100.00	32 028001	53.41	32 028002	16.00
32 028003	72.50	32 029001	36.00	32 029002	107.03	32 030001	13.00	32 030002	13.01	32 030003	16.50
32 030004	12.60	32 030005	16.00	32 031001	120.76	32 031002	74.32	32 032001	238.88	32 032002	32.22
32 032003	48.11	32 033001	37.63	32 033002	24.40	32 033003	31.82	32 034001	76.10	32 034002	75.00
32 035001	336.47	32 035002	114.00	32 036001	79.17	32 036002	128.69	32 037001	23.90	32 037002	43.33
32 038001	100.00	32 038002	81.25	32 039001	44.00	32 039002	70.00	32 040001	138.89	32 040002	140.00
32 041001	561.47	32 041002	86.07	32 042001	42.50	32 043001	49.50	32 043002	42.50	32 043003	24.99
32 043002	33.12	32 043003	25.87	32 043004	25.40	32 043005	94.44	32 044001	22.73	32 044002	24.99
32 044003	29.90	32 044004	19.54	32 045001	7.20	32 045002	21.10	32 045003	8.75	32 045004	13.63
32 046001	21.15	32 046002	22.15	32 046003	24.99	32 046004	24.35	32 047001	10.00	32 047002	16.90
32 047003	16.00	32 047004	13.00	32 047005	61.00	32 047006	14.90	32 047007	8.90	32 047008	15.65
32 047009	15.00	32 047010	11.90	32 048001	20.35	32 048002	20.00	32 048003	22.30	32 048004	18.68
32 049001	13.45	32 049002	8.55	32 049003	8.03	32 049004	7.00	32 050001	18.00	32 050002	13.50
32 050003	17.88	32 050004	17.20	32 051001	14.83	32 051002	11.73	32 051003	8.70	32 051004	17.50
32 052001	49.85	32 052002	35.15	32 052003	50.90	32 052004	44.80	32 053001	25.98	32 053002	25.05
32 053003	22.77	32 053004	26.45	32 054001	31.90	32 054002	21.90	32 055001	53.00	32 055002	42.90
32 055003	45.00	32 055004	45.00	32 056001	8.99	32 056002	9.65	32 056003	8.05	32 056004	5.15
32 057001	23.65	32 057002	11.60	32 058001	21.80	32 058002	21.80	32 059001	23.70	32 059002	12.95
32 058005	15.18	32 058006	16.23	32 058007	20.65	32 059001	14.75	32 059002	1.00	32 059003	1.55
32 059004	16.18	32 059005	13.08	32 060001	19.58	32 060002	13.15	32 060003	18.15	32 060004	12.95
32 060005	13.65	32 061001	6.90	32 061002	56.75	32 061003	12.90	32 061004	3.88	32 062001	20.25
32 062002	18.08	32 062003	32.90	32 062004	19.50	32 063001	22.15	32 063002	29.90	32 063003	15.90
32 063004	17.50	32 063005	22.10	32 064001	11.54	32 064002	5.85	32 064003			

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
32 140004	619.00	32 140005	329.00	32 140006	289.00	32 141001	349.50	32 141002	329.00	32 141003	1234.93
32 141004	160.43	32 141005	339.00	32 141006	284.00	32 142001	359.00	32 142002	739.00	32 142003	479.50
32 142004	1179.00	32 142005	969.00	32 142006	709.00	32 143001	209.00	32 143002	279.00	32 143003	589.00
32 143004	95.00	32 143005	47.90	32 143006	99.00	32 144001	40.00	32 144002	10.50	32 145001	100.00
32 145002	50.00	32 146001	60.00	32 146002	70.00	32 147001	750.00	32 147002	70.00	32 147003	199.99
32 147004	764.91	32 147005	209.00	32 147006	749.00	32 148001	1939.00	32 148004	536.00	32 148005	519.00
32 158001	1683.53	32 158002	1683.53	32 158003	1683.53	32 159001	104.03	32 160001	80.59	32 160002	132.90
32 160003	160.43	32 161001	23.84	32 161002	47.68	32 161003	71.51	32 161004	100.31	32 161005	129.71
32 161006	157.91	32 161007	186.70	32 161008	215.50	32 161009	299.80	32 161010	384.11	32 161011	552.71
32 161012	889.92	32 161013	1227.14	32 161014	2070.17	32 161015	2913.20	32 161016	3587.62	32 161017	3756.23
32 161018	4599.26	32 161019	5442.29	32 161020	6285.32	32 161021	7128.35	32 161022	7971.38	32 161023	11353.91
32 161024	12377.61	32 161025	13401.31	32 161026	14425.01	32 161027	146.39	32 161028	1058.53	32 161029	1564.35
32 161030	2407.92	32 161031	2575.98	32 161032	15448.71	32 161033	16472.44	32 161034	20567.21	32 161035	24662.01
32 161036	28756.81	32 161037	32851.61	32 161038	41041.21	32 162001	14.44	32 162002	7.80	32 164001	89.43
32 165001	566.75	32 166001	5.46	32 166002	3.62	32 166003	5.46	32 166004	3.62	32 166005	5.46
32 166006	3.62	32 166007	5.46	32 166008	3.62	32 166009	5.46	32 166010	5.46	32 167001	21.68
32 167002	14.56	32 167003	21.68	32 167004	14.56	32 167005	29.32	32 168001	140.00	32 168002	150.00
32 168003	150.00	32 168004	650.00	32 168005	300.00	32 169001	696.00	32 169002	50.00	32 169003	300.00
32 179001	8426.83	32 179002	2999.00	32 179003	9849.00	32 180001	11211.50	32 180002	7899.00	32 181001	4199.00
32 181002	3999.00	32 182001	4260.00	32 182002	2699.00	32 183001	1399.00	32 183002	2640.00	32 184001	6709.00
32 184002	6993.50	32 185001	8499.00	32 185002	6993.00	32 186001	7097.76	32 186002	6005.66	32 187001	6799.00
32 187002	4999.00	32 188001	5999.00	32 188002	6299.00	32 189001	3440.00	32 189002	5959.00	32 190001	719.00
32 190002	599.00	32 191001	2350.00	32 191002	159.00	32 191003	489.00	32 192001	1099.00	32 192002	690.00
32 193001	689.00	32 193002	1299.00	32 194001	799.50	32 194002	899.00	32 195001	339.00	32 195002	359.00
32 196001	11950.00	32 196002	499.00	32 197001	124.00	32 197002	569.00	32 198001	1549.00	32 198002	599.00
32 198003	1999.00	32 198004	8999.00	32 199001	1249.00	32 199002	499.00	32 200001	42.00	32 200002	21.17
32 201001	38.90	32 201002	24.90	32 202001	24.90	32 202002	46.90	32 203001	30.00	32 203002	13.00
32 204001	59.00	32 204002	45.82	32 205001	40.00	32 206001	59.00	32 206002	101.43	32 207001	511.90
32 207002	149.00	32 208001	130.00	32 208002	44.50	32 209001	1299.00	32 209002	249.00	32 209003	429.90
32 209004	1089.00	32 210001	39.50	32 210002	17.90	32 210003	19.90	32 210004	24.00	32 211001	247.00
32 211002	734.00	32 212001	84.00	32 213001	64.00	32 214001	59.00	32 215001	40.00	32 216001	179.00
32 214002	22.56	32 214003	28.00	32 214004	36.55	32 215001	22.35	32 215002	19.56	32 215003	13.41
32 216001	9.37	32 216002	19.80	32 217001	41.43	32 217002	35.25	32 217003	40.29	32 218001	14.40
32 218002	42.50	32 219001	11.70	32 219002	30.90	32 229001	240.75	32 229002	178.00	32 229003	310.43
32 229004	265.80	32 229005	51.47	32 229006	293.50	32 229007	619.85	32 229008	191.00	32 229009	547.50
32 229010	224.82	32 230001	121.43	32 230002	247.70	32 230003	124.80	32 231001	332.24	32 231002	133.50
32 232001	50.73	32 232002	45.70	32 233001	289.00	32 233002	157.23	32 233003	112.23	32 234001	164.44
32 234002	287.50	32 235001	95.00	32 235002	97.24	32 236001	37.90	32 236002	24.00	32 237001	75.34
32 237002	23.90	32 238001	130.90	32 238002	196.00	32 239001	119.90	32 239002	60.50	32 240001	148.00
32 240002	75.50	32 241001	78.15	32 241002	53.77	32 242001	174.00	32 242002	172.90	32 243001	3699.00
32 243002	548.00	32 244001	7500.00	32 244002	1000.00	32 244003	300.00	32 244004	350.00	32 245001	300.00
32 245002	45.00	32 245003	150.00	32 245004	80.00	32 246001	690.00	32 247001	190.00	32 247002	5499.00
32 247002	26000.00	32 248001	5000.00	32 248002	3000.00	32 249001	600.00	32 249002	350.00	32 250001	8000.00
32 250002	22000.00	32 251001	70.00	32 251002	50.00	32 251003	300.00	32 251004	100.00	32 252001	50.00
32 252002	50.00	32 253001	300.00	32 253002	150.00	32 253003	250.00	32 254001	34.88	32 254002	110.53
32 255001	63.00	32 255002	103.62	32 256001	359.00	32 256002	321.49	32 256003	199.60	32 257001	19.50
32 257002	39.90	32 258001	45.00	32 258002	74.38	32 258003	66.11	32 259001	409.47	32 259002	80.95
32 260001	33.90	32 260002	22.50	32 261001	84.90	32 261002	29.90	32 261003	52.00	32 261004	159.00
32 262001	20.90	32 262002	17.90	32 263001	26.90	32 263002	18.50	32 263003	7.74	32 263004	16.75
32 264001	146.90	32 264002	76.93	32 265001	9.90	32 265002	29.90	32 266001	28.00	32 266002	29.00
32 276001	7.00	32 276002	7.00	32 277001	7.00	32 277002	6.00	32 278001	50.00	32 278002	50.00
32 280001	1455.00	32 280002	55.00	32 281001	3054.00	32 281002	1873.00	32 282001	226500.00	32 282002	292900.00
32 28200004	427400.00	32 2820005	187000.00	32 2820006	135900.00	32 283001	184900.00	32 283002	1349.00	32 283003	1349.00
32 284001	14.22	32 285001	14.00	32 286001	67.27	32 286002	73.89	32 287001	16.00	32 287002	479.00
32 288001	29.90	32 288002	149.90	32 289001	1358.46	32 289002	1550.00	32 290001	12323.16	32 291001	125.94
32 292001	1198.00	32 292002	347.00	32 293001	1500.00	32 293002	150.00	32 294001	75.00	32 294002	60.00
32 295056	65.00	32 295074	65.00	32 295151	63.00	32 295160	20.00	32 296001	5.00	32 306001	7136.67
32 306002	3045.42	32 307001	2645.00	32 307002	1725.00	32 308001	4387.92	32 308002	3228.33	32 309001	2820.00
32 309002	285.92	32 310001	1199.17	32 310002	2104.17	32 311001	4850.00	32 311002	2040.00	32 312001	779.17
32 312002	1291.67	32 313001	1433.33	32 313002	712.50	32 314001	43.00	32 314002	198.00	32 315001	336.00
32 315002	160.00	32 315003	210.00	32 315004	355.00	32 315005	160.00	32 315006	390.00	32 315007	160.00
32 316001	49.95	32 316002	20.00	32 316003	19.90	32 316004	19.50	32 316005	10.45	32 317001	2582.00
32 317002	3012.63	32 317003	8334.25	32 318001	850.00	32 318002	550.00	32 318003	660.00	32 318004	400.00
32 318005	750.00	32 318006	650.00	32 319001	365.00	32 319002	309.00	32 320001	600.00	32 320002	1500.00
32 320003	320.00	32 320004	100.00	32 321001	80.00	32 321002	56.00	32 322001	32.00	32 322002	49.00
32 322002	389.00	32 323001	59.00	32 323002	38.00	32 324001	300.00	32 324002	1100.00	32 324003	250.00
32 325001	8.00	32 325002	7.50	32 326001	26.40	32 326002	38.00	32 327001	81.73	32 327002	39.50
32 328001	119.90	32 328002	219.00	32 328003	39.45	32 328004	15.00	32 328005	220.64	32 329001	2399.00
32 329002	2799.00	32 330001	179.00	32 330002	16.90	32 330003	349.00	32 331001	300.00	32 331002	119.00
32 332001	5499.00	32 332002	629.00	32 342001	78.00	32 342002	60.00	32 342003	45.00	32 342004	45.00
32 342005	618.00	32 343001	185.80	32 343002	24.00	32 343003	193.00	32 343004	15.00	32 344001	200.00
32 343006	37.00	32 343007	77.00	32 343008	45.00	32 343009	145.00	32 344001	60.00	32 344002	200.00
32 345001	13920.00	32 345002	16950.00	32 346001	92.00	32 346002	92.00	32 346003	985.00	32 301001	10.00
32 301002	10.00	32 301003	10.00	32 301004	9.50	32 301005	10.00	32 301006	9.90	32 301007	10.00
32 301008	10.00	32 301009	10.00	32 301010	10.00	32 302001	67.86	32 302002	67.71	32 303001	10.45
32 303002	9.00	32 304001	59.56	32 305001	21.85	32 306001	21.80	32 307001	32.73	32 307002	45.86
32 305003	5.50	32 306001	2.00	32 306002	1.50	32 306003	2.00	32 307001	32.73	32 307002	45.86
32 308001	128.00	32 308002	104.76	32 309001	81.50	32 309002	70.00	32 310001	73.80	32 310002	59.26
32 310003	42.07	32 310004	57.55	32 311001	25.00	32 311002	22.50	32 312001	38.46	32 31	

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
33 103001	201.56	33 103002	117.68	33 104001	111.70	33 104002	145.33	33 104003	295.15	33 105001	120.00
33 105002	212.57	33 108001	115.67	33 110001	360.67	33 110002	172.60	33 110003	265.32	33 110004	82.00
33 108001	48.00	33 108002	40.00	33 108003	45.00	33 118001	139.00	33 118002	290.00	33 118003	300.00
33 118004	429.00	33 118005	159.00	33 118006	109.00	33 119001	109.00	33 119002	348.00	33 119003	115.00
33 119004	32.90	33 119005	280.00	33 119006	89.00	33 120001	69.00	33 120002	34.90	33 120003	39.00
33 120004	39.90	33 120005	58.00	33 120006	40.00	33 121001	99.90	33 121002	219.00	33 121003	179.00
33 121004	345.00	33 121005	360.00	33 121006	769.00	33 121007	769.00	33 121008	159.00	33 121009	179.00
33 121010	179.00	33 121011	258.00	33 121012	465.00	33 122001	3268.00	33 122002	2610.00	33 122003	2259.00
33 122004	1250.00	33 122005	1300.00	33 122006	799.00	33 123001	59.00	33 123002	49.90	33 123003	269.00
33 123004	320.00	33 123005	130.00	33 123006	498.00	33 124001	529.00	33 124002	239.00	33 124003	69.90
33 124004	39.90	33 124005	199.90	33 124006	229.90	33 125001	99.90	33 125002	29.90	33 125003	64.90
33 125004	119.00	33 125005	21.90	33 125006	29.90	33 126001	75.00	33 126002	19.90	33 126003	19.90
33 126004	79.00	33 126005	42.50	33 126006	49.00	33 127001	119.00	33 127002	199.90	33 127003	119.00
33 127004	584.00	33 127005	699.00	33 127006	400.00	33 127007	95.00	33 127008	79.90	33 127009	604.00
33 127010	749.00	33 127011	209.90	33 127012	199.90	33 128001	59.90	33 128002	79.90	33 128003	39.99
33 128004	179.90	33 128005	169.90	33 128006	299.00	33 128007	39.99	33 128008	179.00	33 128009	175.67
33 128010	149.90	33 128011	219.90	33 128012	149.00	33 128013	1450.00	33 128014	169.90	33 128015	650.00
33 128016	1300.00	33 128017	1100.00	33 128018	480.00	33 129001	554.00	33 129002	199.00	33 129003	199.00
33 129004	129.00	33 129005	159.00	33 129006	84.00	33 130001	245.00	33 130002	322.00	33 130003	129.00
33 130004	249.00	33 130005	59.90	33 130006	69.90	33 131001	138.00	33 131002	129.00	33 131003	483.00
33 131004	129.00	33 131005	305.00	33 131006	181.00	33 131007	149.00	33 131008	159.00	33 131009	139.00
33 131010	302.00	33 131011	199.00	33 131012	209.00	33 132001	54.90	33 132002	118.00	33 132003	89.90
33 132004	99.90	33 132005	165.00	33 132006	219.00	33 133001	39.90	33 133002	45.00	33 133003	26.90
33 133004	19.90	33 133005	26.90	33 133006	22.90	33 133007	85.00	33 133008	49.00	33 133009	16.90
33 133010	21.00	33 133011	31.00	33 133012	119.90	33 134001	33.90	33 134002	33.90	33 134003	516.31
33 134004	29.90	33 134005	21.90	33 134006	34.90	33 135001	244.00	33 135002	294.00	33 135003	99.00
33 135004	199.00	33 135005	99.90	33 135006	179.00	33 136001	49.00	33 136002	23.90	33 136003	24.90
33 136004	29.90	33 136005	54.00	33 136006	40.00	33 137001	899.00	33 137002	150.00	33 137003	1349.00
33 137004	169.00	33 137005	521.43	33 137006	918.00	33 137007	899.00	33 137008	3016.00	33 137009	1623.00
33 137010	248.68	33 137011	129.35	33 137012	355.00	33 137013	99.90	33 137014	229.63	33 138001	199.80
33 138002	425.00	33 138003	219.00	33 138004	199.00	33 138005	379.00	33 138006	279.00	33 138007	199.00
33 139004	219.00	33 139005	219.00	33 139006	199.00	33 140001	549.00	33 140002	409.00	33 140003	359.00
33 140004	229.00	33 140005	159.00	33 140006	99.00	33 141001	679.00	33 141002	229.00	33 141003	599.00
33 141004	349.00	33 141005	349.00	33 141006	299.00	33 142001	729.00	33 142002	459.00	33 142003	412.00
33 142004	399.00	33 142005	189.00	33 142006	299.00	33 143001	69.00	33 143002	59.00	33 143003	39.00
33 143004	149.00	33 143005	69.00	33 143006	119.00	33 144001	60.00	33 144002	48.00	33 144003	39.00
33 145002	30.00	33 146001	13.00	33 146002	40.00	33 147001	355.00	33 147002	305.00	33 147003	319.00
33 147004	119.00	33 147005	229.00	33 147006	49.90	33 148001	1699.00	33 148002	364.00	33 148003	728.00
33 158001	1873.26	33 158002	1873.26	33 158003	1873.26	33 159001	110.44	33 160001	96.22	33 160002	233.62
33 160003	387.84	33 161001	23.84	33 161002	47.68	33 161003	71.51	33 161004	100.31	33 161005	129.11
33 161006	180.11	33 161007	264.41	33 161008	348.71	33 161009	433.02	33 161010	517.32	33 161011	1310.51
33 161012	1716.28	33 161013	212.25	33 161014	316.47	33 161015	419.89	33 161016	495.42	33 161017	516.31
33 161018	6179.73	33 161019	7194.15	33 161020	8208.57	33 161021	9222.99	33 161022	10237.41	33 161023	11251.83
33 161024	12266.25	33 161025	13280.67	33 161026	14295.09	33 161027	146.39	33 161028	1919.16	33 161029	2527.81
33 161030	3542.23	33 161031	3745.12	33 161032	15309.51	33 161033	16323.93	33 161034	20381.61	33 161035	24439.29
33 161036	28496.97	33 161037	32554.65	33 161038	40670.01	33 162001	13.91	33 162002	7.51	33 164001	86.35
33 165001	894.00	33 166001	5.46	33 166002	3.62	33 166003	5.46	33 166004	3.62	33 166005	5.46
33 166006	16.46	33 167001	5.46	33 167002	3.62	33 167003	5.46	33 167004	3.62	33 167005	5.46
33 167002	17.46	33 167003	26.01	33 167004	17.46	33 167005	29.32	33 168001	900.00	33 168002	175.00
33 168003	700.00	33 168004	135.00	33 168005	170.00	33 169001	15.00	33 169002	100.00	33 169003	200.00
33 179001	3799.00	33 179002	10395.00	33 179003	3800.00	33 179004	5280.00	33 180001	2899.00	33 180002	1466.11
33 181001	4100.00	33 181002	4949.00	33 182001	3280.00	33 182002	2500.00	33 183001	2349.00	33 183002	2749.00
33 184001	123.61	33 184002	1749.00	33 185001	6598.00	33 186001	7999.00	33 186002	1860.00	33 186003	629.00
33 187001	7299.00	33 187002	7049.00	33 188001	7349.00	33 188002	5890.00	33 189001	1949.00	33 189002	1799.00
33 190001	536.99	33 190002	1374.00	33 191001	307.00	33 191002	2599.00	33 191003	207.00	33 192001	158.00
33 192002	340.00	33 193001	308.00	33 193002	449.00	33 194001	880.00	33 194002	1643.00	33 195001	418.00
33 195002	199.00	33 196001	11399.41	33 197001	5999.00	33 197002	8498.00	33 197003	6499.00	33 198001	7474.00
33 198002	7998.00	33 198003	9499.00	33 198004	548.00	33 199001	1699.00	33 199002	1499.00	33 200001	47.78
33 200002	16.50	33 201001	26.90	33 201002	12.90	33 201003	45.60	33 202001	66.00	33 203001	16.00
33 203002	13.30	33 204001	30.00	33 204002	17.90	33 205001	34.90	33 206001	12.90	33 206002	15.90
33 207001	386.40	33 207002	1119.00	33 208001	24.00	33 208002	29.90	33 209001	348.00	33 209002	189.00
33 209003	199.00	33 209004	700.00	33 210001	11.50	33 210002	6.99	33 210003	11.75	33 210004	24.00
33 211001	149.00	33 211002	199.00	33 212001	80.00	33 212002	189.80	33 213001	49.99	33 213002	49.90
33 214001	30.50	33 214002	23.22	33 214003	16.67	33 214004	24.68	33 215001	14.56	33 215002	13.90
33 215003	18.75	33 216001	8.74	33 216002	9.67	33 216003	21.50	33 217001	29.00	33 217002	16.00
33 218001	61.28	33 218002	27.60	33 219001	16.50	33 219002	42.50	33 220001	223.00	33 220002	224.00
33 229003	539.00	33 229004	261.00	33 229005	1750.02	33 229006	210.64	33 229007	534.75	33 229008	281.56
33 230001	151.37	33 230002	58.78	33 230003	723.30	33 231001	572.00	33 231002	694.87	33 232001	24.69
33 232002	84.00	33 233001	158.00	33 233002	103.00	33 233003	93.67	33 234001	147.00	33 234002	386.00
33 235001	309.00	33 235002	58.00	33 236001	15.40	33 236002	33.50	33 237001	37.00	33 237002	59.33
33 238001	160.63	33 238002	129.00	33 238003	128.00	33 239001	94.82	33 240001	154.00	33 240002	22.00
33 240002	498.00	33 241001	72.25	33 241002	87.50	33 242001	88.00	33 242002	281.00	33 243001	850.00
33 243002	240.00	33 244001	2400.00	33 244002	6000.00	33 244003	700.00	33 244004	300.00	33 245001	400.00
33 245002	300.00	33 245003	300.00	33 245004	450.00	33 246001	1450.00	33 246002	690.00	33 247001	22000.00
33 247002	1250.00	33 248001	11000.00	33 248002	14000.00	33 249001	370.00	33 249002	200.00	33 250001	696.00
33 250002	180.00	33 251001	85.00	33 251002	105.00	33 252001	229.00	33 253001	44.00	33 254001	60.00
33 252002	61.50	33 253001	92.50	33 253002	70.00	33 253003	180.00	33 254001	94.90	33 254002	75.53
33 255001	62.90	33 255002	68.50	33 255003	194.67	33 256002	119.50	33 256003	140.00	33 257001	33.40
33 257002	20.35	33 258001	68.06	33 258002	74.78	33 258003	52.22	33 259001	66.43	33 259002	485.80
33 260001	59.00	33 260002	45.90	33 261001	148						

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
34 043003	22.52	34 043004	83.33	34 043005	39.50	34 044001	31.95	34 044002	25.18	34 044003	25.20
34 044004	21.90	34 044005	76.40	34 044006	21.27	34 045001	12.80	34 045002	8.25	34 045003	21.60
34 046002	26.90	34 046003	26.55	34 046004	29.25	34 047001	11.90	34 047002	28.45	34 047003	112.80
34 047004	43.00	34 047005	74.90	34 047006	7.05	34 047007	7.18	34 047008	23.00	34 047009	16.90
34 047010	20.00	34 048001	12.90	34 048002	16.70	34 048003	21.90	34 048004	14.50	34 049001	10.68
34 049002	8.55	34 049003	4.25	34 049004	4.00	34 050001	14.55	34 050002	10.65	34 050003	14.05
34 050004	14.50	34 051001	14.20	34 051002	19.40	34 051003	16.08	34 051004	12.50	34 052001	42.55
34 052002	52.15	34 052003	36.95	34 052004	22.00	34 053001	31.83	34 053002	32.18	34 053003	45.18
34 053004	38.00	34 054001	12.75	34 054002	19.68	34 055001	39.90	34 055002	48.00	34 055003	39.45
34 055004	54.40	34 056001	10.15	34 056002	11.90	34 056003	9.15	34 056004	7.75	34 057001	17.08
34 057002	20.15	34 058001	23.40	34 058002	18.40	34 058003	23.16	34 058004	19.65	34 058005	12.25
34 058006	25.90	34 058007	25.56	34 059001	18.70	34 059002	16.40	34 059003	14.75	34 059004	14.50
34 059005	14.00	34 060001	18.38	34 060002	19.40	34 060003	29.40	34 060004	15.00	34 060005	13.75
34 061001	5.10	34 061002	69.00	34 061003	5.09	34 061004	11.71	34 062001	28.83	34 062002	83.30
34 062003	19.83	34 062004	37.45	34 063001	12.58	34 063002	15.65	34 063003	12.88	34 063004	9.25
34 063005	10.50	34 064001	8.45	34 064002	6.00	34 064003	10.30	34 064004	7.25	34 065001	16.40
34 065002	18.65	34 065003	17.63	34 065004	14.25	34 066001	6.90	34 066002	10.40	34 066003	11.68
34 066004	7.50	34 067001	37.70	34 067002	34.93	34 067003	31.70	34 067004	26.00	34 068001	17.43
34 068002	18.00	34 068003	18.58	34 068004	19.00	34 069001	11.18	34 069002	11.40	34 070001	19.13
34 070002	24.15	34 070003	23.25	34 070004	20.25	34 071001	12.20	34 071002	13.40	34 072001	18.40
34 072002	25.75	34 073001	40.18	34 073002	48.15	34 074001	16.50	34 074002	12.50	34 074003	15.90
34 074004	26.81	34 075001	48.98	34 075002	19.75	34 076001	22.61	34 076002	28.78	34 077001	139.45
34 077002	137.50	34 077003	141.75	34 077004	159.90	34 078001	19.72	34 078002	23.71	34 079001	27.24
34 079002	48.88	34 080001	17.72	34 080002	31.98	34 081001	35.89	34 081002	46.78	34 081003	39.02
34 082001	770.44	34 082002	77.40	34 083001	37.37	34 084001	57.30	34 084002	849.00	34 084003	277.59
34 084002	16.61	34 084003	12.00	34 085001	539.13	34 085002	350.63	34 086001	124.27	34 086002	169.60
34 087001	14.17	34 087002	11.00	34 087003	8.00	34 087004	6.33	34 087005	17.50	34 088001	8.40
34 088002	5.68	34 088003	9.17	34 088004	7.00	34 089001	37.88	34 089002	47.13	34 090001	8.98
34 090002	120.00	34 091001	637.50	34 091002	30.15	34 092001	76.18	34 092002	257.14	34 093001	121.67
34 093002	52.86	34 094001	81.25	34 094002	96.25	34 095001	104.31	34 095002	160.00	34 095003	92.51
34 096001	1119.05	34 096002	749.04	34 097001	149.00	34 098001	122.00	34 099001	122.00	34 100001	256.99
34 099001	180.00	34 099002	200.00	34 100001	149.00	34 100002	109.00	34 101001	180.00	34 101002	160.00
34 102001	38.03	34 102002	40.00	34 102003	26.33	34 102004	29.74	34 102005	35.21	34 103001	158.71
34 103002	229.00	34 104001	351.43	34 104002	112.50	34 104003	255.71	34 105001	233.33	34 105002	38.20
34 106001	343.99	34 106002	588.00	34 107001	180.00	34 107002	69.00	34 107003	152.04	34 108001	45.00
34 108002	45.00	34 108003	45.00	34 109001	127.10	34 109002	175.10	34 110001	899.00	34 110002	472.66
34 118005	662.10	34 118006	129.00	34 119001	74.50	34 119002	89.50	34 119003	199.00	34 119004	145.00
34 119005	98.00	34 119006	198.00	34 120001	54.50	34 120002	30.50	34 120003	94.00	34 120004	109.00
34 120005	12.99	34 120006	29.99	34 121001	560.27	34 121002	259.00	34 121003	611.63	34 121004	134.10
34 121005	249.00	34 121006	169.99	34 121007	199.99	34 121008	179.00	34 121009	149.99	34 121010	119.99
34 121011	721.55	34 121012	347.55	34 122001	998.00	34 122002	1499.00	34 122003	1299.00	34 122004	1799.00
34 122005	49.00	34 122006	719.99	34 123001	238.14	34 123002	99.90	34 123003	849.00	34 123004	277.59
34 123005	119.00	34 123006	289.00	34 124001	239.90	34 124002	189.90	34 124003	239.99	34 124004	133.59
34 124005	436.63	34 124006	733.84	34 125001	659.00	34 125002	299.00	34 125003	135.15	34 125004	160.65
34 125005	89.00	34 125006	79.00	34 126001	22.05	34 126002	79.90	34 126003	19.90	34 126004	19.90
34 126005	49.00	34 126006	89.00	34 127001	146.88	34 127002	179.00	34 127003	243.99	34 127004	199.00
34 127005	139.99	34 127006	753.52	34 127007	799.00	34 127008	185.20	34 127009	179.00	34 127010	97.98
34 127011	392.98	34 127012	299.00	34 128001	79.90	34 128002	233.61	34 128003	139.99	34 128004	256.99
34 128005	155.36	34 128006	242.37	34 128007	738.80	34 128008	155.73	34 128009	1599.00	34 128010	291.04
34 128011	398.00	34 128012	904.27	34 128013	145.03	34 128014	209.99	34 128015	97.33	34 128016	198.00
34 128017	349.14	34 128018	58.40	34 129001	109.00	34 129002	148.00	34 129003	169.00	34 129004	139.90
34 129005	26.00	34 129006	298.00	34 130001	19.99	34 130002	50.00	34 130003	22.00	34 130004	129.00
34 130005	729.00	34 130006	729.00	34 131001	88.00	34 131002	79.90	34 131003	131.00	34 131004	258.00
34 131005	258.00	34 131006	279.00	34 131007	599.00	34 131008	188.00	34 131009	228.00	34 131010	198.00
34 131011	599.00	34 131012	259.00	34 132001	99.90	34 132002	99.90	34 132003	198.00	34 132004	178.00
34 132005	399.00	34 132006	199.00	34 133001	68.00	34 133002	34.90	34 133003	80.00	34 133004	48.00
34 133005	48.00	34 133006	89.00	34 133007	69.90	34 133008	18.00	34 133009	58.00	34 133010	48.00
34 133011	48.00	34 133012	50.00	34 134001	49.05	34 134002	79.90	34 134003	78.00	34 134004	78.00
34 134005	134.00	34 134006	9.66	34 135001	24.90	34 135002	69.00	34 135003	69.00	34 135004	49.99
34 135005	349.00	34 135006	279.00	34 136001	19.90	34 136002	40.00	34 136003	29.99	34 136004	34.99
34 136005	32.50	34 136006	29.50	34 137001	235.00	34 137002	115.00	34 137003	246.67	34 137004	771.70
34 137005	158.50	34 137006	247.65	34 137007	2499.00	34 137008	890.57	34 137009	199.00	34 137010	276.38
34 137011	349.00	34 137012	389.00	34 137013	494.32	34 137014	623.10	34 138001	1570.00	34 138002	1845.00
34 138003	174.70	34 138004	1800.00	34 139001	237.00	34 139002	445.00	34 139003	249.00	34 139004	219.00
34 139005	529.00	34 140006	529.00	34 140007	249.00	34 140008	249.00	34 140009	249.00	34 140010	219.00
34 140005	620.00	34 140006	349.00	34 141001	285.00	34 141002	335.00	34 141003	299.00	34 141004	219.00
34 141005	549.00	34 141006	599.00	34 142001	339.00	34 142002	325.00	34 142003	479.00	34 142004	649.00
34 142005	519.00	34 142006	699.00	34 143001	149.00	34 143002	129.00	34 143003	299.00	34 143004	319.00
34 143005	299.00	34 143006	249.00	34 144001	12.00	34 144002	160.00	34 145001	46.00	34 145002	58.00
34 146001	12.00	34 146002	68.00	34 147001	109.16	34 147002	991.36	34 147003	208.00	34 147004	625.18
34 147005	259.24	34 147006	913.08	34 148001	4399.00	34 148002	1999.00	34 149001	199.00	34 149002	3548.59
34 158002	3565.59	34 158003	3565.59	34 159001	106.23	34 160001	119.67	34 160002	343.53	34 160003	922.16
34 161001	23.84	34 161002	47.68	34 161003	71.51	34 161004	100.31	34 161005	129.11	34 161006	180.11
34 161007	264.41	34 161008	348.71	34 161009	433.02	34 161010	517.32	34 161011	1310.51	34 161012	1716.28
34 161013	2122.05	34 161014	3136.47	34 161015	4150.89	34 161016	4962.42	34 161017	5165.31	34 161018	6179.73
34 161019	7498.15	34 161020	8208.57	34 161021	9222.99	34 161022	10231.13	34 161023	11251.33	34 161024	12266.25
34 161025	13280.67	34 161026	14295.67	34 161027	146.39	34 161028	1919.16	34 161029	2597.81	34 161030	3542.23
34 161031	3745.12	34 161032	15309.51	34 161033	16323.93	34 161034	20381.61	34 161035	24439.29	34 161036	28496.97
34 161037	32554.65	34 161038	40670.01	34 162001	13.84	34 162002	7.47	34 163001	196.25	34 164001	74.95
34 165001	361.08	34 166001	5.46	34 166002	3.62	34 166003	5.46	34 166004			



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
34 319002	164.00	34 320001	500.00	34 320002	36.00	34 320003	30.00	34 320004	120.00	34 320005	90.00
34 321001	51.00	34 321002	51.00	34 321003	31.40	34 321004	599.00	34 321005	601.00	34 321006	27.00
34 324001	599.00	34 324002	2530.00	34 324003	360.00	34 325001	12.00	34 325002	7.00	34 326001	40.00
34 326002	38.00	34 327001	76.28	34 327002	43.50	34 328001	53.83	34 328002	53.83	34 328003	42.85
34 328004	41.50	34 328005	17.50	34 329001	2000.00	34 329002	1.90	34 330001	89.00	34 330002	116.00
34 330003	187.00	34 331001	279.00	34 331002	129.00	34 332001	85.00	34 332002	599.00	34 342001	74.00
34 342002	52.00	34 342003	85.00	34 342004	107.00	34 342005	84.00	34 343001	212.00	34 343002	186.50
34 343003	190.00	34 343004	69.00	34 343005	61.00	34 343006	49.00	34 343007	88.50	34 343008	56.00
34 343009	145.00	34 344001	3500.00	34 344002	500.00	34 345001	14900.00	34 345002	8500.00	34 346001	118.00
34 346002	118.00	34 346003	2085.00	35 001001	13.00	35 001002	10.00	35 001003	13.00	35 001004	9.50
35 001005	14.00	35 001006	14.00	35 001007	14.00	35 001008	15.00	35 001009	15.00	35 001010	15.00
35 002001	69.89	35 002002	55.56	35 003001	11.00	35 003002	13.00	35 003003	127.45	35 004001	50.51
35 004002	25.00	35 005001	3.50	35 005002	4.00	35 005003	5.00	35 006001	3.50	35 006002	1.30
35 006003	3.50	35 007001	37.50	35 007002	30.74	35 008001	97.65	35 008002	161.25	35 009001	60.00
35 009002	160.00	35 010001	46.67	35 010002	53.98	35 010003	71.76	35 010004	57.14	35 011001	22.50
35 011002	19.74	35 012001	43.55	35 012002	20.00	35 013001	10.50	35 013002	10.30	35 014001	100.00
35 014002	39.86	35 014003	92.73	35 015001	17.39	35 015002	12.40	35 015003	14.00	35 016001	111.00
35 016002	30.00	35 016003	38.90	35 016004	32.30	35 016005	59.90	35 016006	39.90	35 017001	55.40
35 017002	87.50	35 017003	85.00	35 017004	31.40	35 017005	59.90	35 017006	120.00	35 017007	85.00
35 017008	48.15	35 017009	49.90	35 018001	120.00	35 018002	134.90	35 018003	120.00	35 018004	76.80
35 018005	110.00	35 018006	90.00	35 018007	90.00	35 018008	80.00	35 018009	75.00	35 018010	140.00
35 018011	147.40	35 018012	294.50	35 018013	118.00	35 018014	118.00	35 018015	120.00	35 018016	130.00
35 018017	95.00	35 019001	38.00	35 019002	36.00	35 019003	60.90	35 019004	50.00	35 020001	80.00
35 020002	68.60	35 021001	100.00	35 021002	55.90	35 021003	54.00	35 022001	38.90	35 022002	65.79
35 022003	79.00	35 023001	64.00	35 023002	85.40	35 023003	392.00	35 024001	129.85	35 024002	168.65
35 024003	191.90	35 025001	38.00	35 025002	59.90	35 025003	48.00	35 025004	45.00	35 025005	70.00
35 025006	70.00	35 025007	29.90	35 025008	95.00	35 026001	160.00	35 026002	169.90	35 027001	80.00
35 027002	85.00	35 028001	116.67	35 028002	110.77	35 028003	96.43	35 029001	251.35	35 029002	117.79
35 030001	14.50	35 030002	11.04	35 030003	14.76	35 030004	14.97	35 030005	15.18	35 031001	111.91
35 031002	114.62	35 032001	316.57	35 032002	25.73	35 032003	38.79	35 033001	38.00	35 033002	35.42
35 033003	82.00	35 034001	82.00	35 034002	106.45	35 035001	106.45	35 036001	336.47	35 036002	11.38
35 036002	99.90	35 037001	38.89	35 037002	46.51	35 038001	123.90	35 038002	80.00	35 039001	80.00
35 039002	14.00	35 040001	88.89	35 040002	103.89	35 041001	65.71	35 041002	70.53	35 042001	29.00
35 042002	53.20	35 042003	27.63	35 043001	19.89	35 043002	31.50	35 043003	23.90	35 043004	35.00
35 043005	98.16	35 044001	29.25	35 044002	27.10	35 044003	26.90	35 044004	15.00	35 045001	10.40
35 045002	10.40	35 045003	8.63	35 046001	19.50	35 046002	21.38	35 046003	21.38	35 046004	23.90
35 046004	25.00	35 047001	18.40	35 047002	14.00	35 047003	24.00	35 047004	16.90	35 047005	6.00
35 047006	9.25	35 047007	10.65	35 047008	11.00	35 047009	14.90	35 047010	14.50	35 048001	16.00
35 048002	23.40	35 048003	16.00	35 048004	16.00	35 049001	6.25	35 049002	5.10	35 049003	6.00
35 049004	8.13	35 050001	13.50	35 050002	19.90	35 050003	18.50	35 050004	14.90	35 051001	11.38
35 051002	14.40	35 051003	8.95	35 051004	12.00	35 052001	39.90	35 052002	37.90	35 052003	52.50
35 052004	40.90	35 053001	49.25	35 053002	32.50	35 053003	32.50	35 054001	35.00	35 054002	6.20
35 054002	18.25	35 055001	54.00	35 055002	39.90	35 055003	42.90	35 055004	41.00	35 056001	6.20
35 056002	5.90	35 056003	1.00	35 056004	6.50	35 057001	10.50	35 057002	13.00	35 058001	21.40
35 058002	19.90	35 058003	18.00	35 058004	20.95	35 058005	17.00	35 058006	19.25	35 058007	16.25
35 059001	14.15	35 059002	12.80	35 059003	12.50	35 059004	9.05	35 059005	14.00	35 060001	11.00
35 060002	19.65	35 060003	11.00	35 060004	6.25	35 060005	12.25	35 061001	3.88	35 061002	42.50
35 061003	14.90	35 061004	29.50	35 062001	13.00	35 062002	13.00	35 062003	10.05	35 062004	152.65
35 063001	11.75	35 063002	13.50	35 063003	12.00	35 063004	10.00	35 063005	15.90	35 064001	12.65
35 064002	4.88	35 064003	8.40	35 064004	5.75	35 065001	19.00	35 065002	18.00	35 065003	16.90
35 065004	14.38	35 066001	8.25	35 066002	9.10	35 066003	6.00	35 066004	8.00	35 067001	14.75
35 067002	26.00	35 067003	22.00	35 067004	17.50	35 068001	20.00	35 068002	20.00	35 068003	23.90
35 068004	12.40	35 069001	14.00	35 069002	17.75	35 069003	17.75	35 070001	20.95	35 070002	22.00
35 070004	15.25	35 071001	10.50	35 071002	10.70	35 072001	14.00	35 072002	37.75	35 073001	19.00
35 073002	63.80	35 074001	12.00	35 074002	12.90	35 074003	11.15	35 074004	20.00	35 075001	44.00
35 075002	18.00	35 076001	22.27	35 076002	22.05	35 077001	149.45	35 077002	60.00	35 077003	100.00
35 077004	75.00	35 078001	14.06	35 078002	14.90	35 079001	31.36	35 079002	25.00	35 080001	37.44
35 080002	25.46	35 081001	40.82	35 081002	50.09	35 081003	42.63	35 082001	88.41	35 082002	80.00
35 083001	182.98	35 083002	57.14	35 083003	57.14	35 084001	14.08	35 084002	11.00	35 084003	12.00
35 085001	330.00	35 085002	370.00	35 086001	110.00	35 086002	212.38	35 087001	97.43	35 087002	6.86
35 087003	13.33	35 087004	20.00	35 087005	23.94	35 088001	6.19	35 088002	13.33	35 088003	6.67
35 088004	10.00	35 089001	49.74	35 089002	60.26	35 090001	83.24	35 090002	8.59	35 091001	300.00
35 091002	249.50	35 092001	225.00	35 092002	170.00	35 093001	2.90	35 093002	122.00	35 094001	120.00
35 094002	84.00	35 095001	95.52	35 095002	65.87	35 095003	117.86	35 096001	225.71	35 096002	44.41
35 097001	35 097002	100.00	35 098001	15.00	35 098002	15.00	35 099001	180.00	35 099002	209.00	
35 100001	186.00	35 100002	151.00	35 101001	170.00	35 101002	150.00	35 102001	30.02	35 102002	30.99
35 102003	23.40	35 102004	22.50	35 102005	35.21	35 103001	109.00	35 103002	260.08	35 104001	111.70
35 104002	264.14	35 104003	140.00	35 105001	211.99	35 105002	106.53	35 106001	21.88	35 106002	93.00
35 107001	159.90	35 107002	88.50	35 107003	85.00	35 108001	32.00	35 108002	45.00	35 108003	44.99
35 118001	379.00	35 118002	600.00	35 118003	99.99	35 118004	399.00	35 118005	149.99	35 118006	148.00
35 119001	124.99	35 119002	29.99	35 119003	99.50	35 119004	25.40	35 119005	59.99	35 119006	139.99
35 120001	39.90	35 120002	99.00	35 120003	24.99	35 120004	34.90	35 120005	29.00	35 120006	14.99
35 121001	220.39	35 121002	299.00	35 121003	729.00	35 121004	179.99	35 121005	429.00	35 121006	139.99
35 121007	298.00	35 121008	178.00	35 121009	149.99	35 121010	219.08	35 121011	99.00	35 121012	119.99
35 122001	2450.00	35 122002	695.00	35 122003	599.99	35 122004	494.00	35 122005	549.00	35 122006	419.99
35 122007	297.61	35 123001	99.98	35 123002	179.00	35 123003	179.00	35 123004	369.00	35 124001	379.99
35 124001	269.99	35 124002	130.00	35 124003	129.99	35 124004	349.99	35 124005	170.00	35 124006	179.99
35 125001	299.00	35 125002	36.00	35 125003	69.00	35 125004	22.64	35 125005	39.99	35 125006	159.00
35 126001	28.00	35 126002	59.00	35 126003	80.00	35 126004	47.00	35 126005	89.00	35 126006	18.00
35 127001	500.00	35 127002	405.61	35 127003	139.99	35 127004	169.00	35 127005	699.99	35 127006	550.00
35 127007	199.00	35 127008	555.62	35 127009	159.99	35 127010	295.00	35 127011	274.99	35 127012	284.07
35 128001	159.00	35 128002	159.00	35 12							

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
35 215001	18.24	35 215002	19.60	35 215003	13.97	35 216001	11.58	35 216002	9.14	35 217001	27.88
35 217002	37.01	35 219001	35.00	35 219002	8.90	35 219003	49.90	35 219004	49.90	35 219005	124.95
35 229001	468.51	35 229002	266.50	35 229003	19.87	35 229004	182.50	35 229005	59.90	35 229006	96.90
35 229007	2085.00	35 229008	272.00	35 229009	1003.29	35 229010	116.04	35 229011	165.60	35 230001	56.00
35 230002	103.95	35 230003	300.50	35 231001	20.00	35 231002	50.00	35 232001	58.90	35 232002	49.60
35 233001	110.75	35 233002	33.50	35 233003	89.44	35 234001	297.31	35 234002	569.48	35 235001	189.67
35 235002	381.50	35 236001	35.00	35 236002	19.00	35 237001	13.52	35 237002	24.00	35 238001	61.05
35 238002	157.00	35 239001	35.00	35 239002	83.90	35 240001	103.00	35 240002	264.18	35 241001	97.72
35 241002	219.00	35 242001	201.00	35 242002	24.22	35 243001	89.90	35 243002	800.00	35 244001	5200.00
35 244002	9000.00	35 244003	280.00	35 244004	400.00	35 245001	500.00	35 245002	260.00	35 245003	500.00
35 245004	600.00	35 246001	777.20	35 246002	1950.00	35 247001	4942.76	35 247002	4966.43	35 248001	5000.00
35 248002	822.00	35 249001	350.00	35 249002	450.00	35 250001	1224.62	35 250002	15000.00	35 251001	100.00
35 251002	500.00	35 251003	100.00	35 251004	100.00	35 252001	45.00	35 252002	70.00	35 253001	100.00
35 253002	120.00	35 253003	60.00	35 254001	71.69	35 254002	116.00	35 255001	295.00	35 255002	86.00
35 256001	144.80	35 256002	159.00	35 256003	132.58	35 257001	17.50	35 257002	24.95	35 258001	93.89
35 258002	42.50	35 258003	66.11	35 259001	250.00	35 259002	97.74	35 260001	36.00	35 260002	16.50
35 261001	27.00	35 261002	19.50	35 261003	85.00	35 261004	42.50	35 262001	17.50	35 262002	12.00
35 263001	5.50	35 263002	10.56	35 263003	23.90	35 263004	10.90	35 264001	164.00	35 264002	92.40
35 265001	15.02	35 265002	19.93	35 266001	20.00	35 266002	19.90	35 276001	5.50	35 276002	5.50
35 277001	5.50	35 277002	14.00	35 278001	45.00	35 278002	35.00	35 280001	276.00	35 280002	705.00
35 281001	1969.00	35 281002	1974.50	35 282001	315900.00	35 282002	327600.00	35 282003	226500.00	35 282004	159900.00
35 282005	259364.80	35 282006	183100.00	35 283001	1690.00	35 283002	2199.00	35 284001	13.22	35 285001	14.00
35 286001	81.11	35 286002	74.00	35 287001	1456.72	35 287002	891.75	35 288001	18.90	35 288002	150.00
35 289001	1129.90	35 289002	1250.00	35 290001	12371.13	35 291001	195.02	35 292001	216.13	35 292002	1026.00
35 293001	1892.00	35 293002	3828.00	35 294001	37.00	35 295001	140.00	35 296001	57.40	35 296002	120.00
35 295067	77.00	35 295158	51.00	35 296001	10.00	35 306001	650.00	35 306002	1242.50	35 307001	2125.00
35 307002	1384.58	35 308001	283.33	35 308002	2048.58	35 309001	1761.67	35 309002	2312.50	35 310001	1016.67
35 310002	1550.00	35 311001	4335.00	35 311002	1780.00	35 312001	1511.67	35 312002	389.17	35 313001	1288.33
35 313002	1429.17	35 314001	380.00	35 314002	195.00	35 315001	185.00	35 315002	250.00	35 315003	205.00
35 315004	174.60	35 315005	200.00	35 315006	195.00	35 315007	389.00	35 316001	11.00	35 316002	11.00
35 316003	21.50	35 316004	532.00	35 316005	84.00	35 316006	6450.00	35 317001	3909.00	35 317002	3787.00
35 318001	650.00	35 318002	560.00	35 318003	810.00	35 318004	600.00	35 318005	515.00	35 318006	827.00
35 318007	925.00	35 319001	369.00	35 319002	429.00	35 320001	25.00	35 320002	60.00	35 320003	2300.00
35 320004	30.00	35 320005	15.00	35 321001	33.10	35 321002	32.00	35 322001	389.00	35 322002	313.00
35 323001	23.00	35 323002	50.00	35 324001	450.00	35 324002	340.00	35 324003	325.00	35 325001	5.00
35 325002	28.00	35 325003	28.00	35 326001	37.9402	35 327001	57.9402	35 328001	35.00	35 328002	165.00
35 328002	215.00	35 328003	30.00	35 328004	120.00	35 328005	39.90	35 329001	1999.00	35 329002	19.00
35 330001	120.00	35 330002	49.78	35 330003	185.50	35 331001	99.00	35 331002	79.00	35 332001	590.00
35 332002	85.00	35 342001	70.00	35 342002	75.00	35 342003	36.00	35 342004	52.00	35 342005	30.00
35 343001	141.00	35 343002	164.00	35 343003	290.00	35 343004	165.00	35 343005	25.00	35 343006	45.00
35 343007	62.00	35 343008	72.00	35 343009	138.00	35 344001	1461.00	35 344002	1000.00	35 345001	9100.00
35 345002	9509.00	35 346001	532.00	35 346002	84.00	35 346003	12.00	35 347001	36.00	35 347002	140.00
36 001003	11.50	36 001004	11.00	36 001005	10.00	36 001006	10.50	36 001007	11.00	36 001008	10.50
36 001009	10.00	36 001010	11.00	36 001011	12.50	36 001012	12.50	36 001013	24.38	36 001014	9.40
36 001015	12.00	36 001016	10.00	36 001017	9.50	36 001018	11.00	36 001019	12.00	36 001020	10.50
36 002001	94.55	36 002002	62.86	36 002003	53.42	36 002004	45.28	36 003001	12.05	36 003002	11.05
36 003003	10.50	36 003004	9.50	36 003005	68.75	36 003006	78.13	36 004001	100.00	36 004002	17.40
36 004003	28.00	36 004004	28.00	36 005001	5.50	36 005002	5.50	36 005003	5.50	36 005004	5.50
36 005005	6.00	36 005006	5.50	36 006001	2.00	36 006002	2.00	36 006003	1.50	36 006004	1.45
36 006005	2.20	36 006006	2.00	36 007001	59.66	36 007002	37.50	36 007003	41.18	36 007004	44.95
36 008001	128.25	36 008002	113.33	36 008003	103.23	36 008004	109.52	36 009001	92.00	36 009002	77.90
36 009003	125.00	36 009004	120.00	36 010001	40.00	36 010002	61.32	36 010003	69.34	36 010004	49.20
36 010005	101.72	36 010006	107.67	36 010007	48.39	36 010008	70.00	36 011001	20.00	36 011002	22.00
36 011003	36.10	36 011004	13.51	36 012001	40.70	36 012002	44.00	36 012003	47.00	36 012004	36.00
36 013001	36.25	36 013002	11.59	36 013003	9.40	36 013004	12.50	36 014001	51.92	36 014002	68.87
36 014003	37.14	36 014004	43.75	36 014005	113.41	36 014006	54.71	36 015001	13.12	36 015002	19.72
36 015003	11.90	36 015004	15.50	36 015005	22.00	36 015006	22.22	36 016001	114.00	36 016002	52.00
36 016003	25.15	36 016004	61.90	36 016005	34.40	36 016006	30.65	36 016007	58.50	36 016008	61.90
36 016009	62.00	36 016010	19.80	36 016011	35.92	36 016012	35.92	36 017001	93.40	36 017002	81.20
36 017003	81.90	36 017004	69.00	36 017005	72.00	36 017006	60.40	36 017007	80.75	36 017008	70.00
36 017009	24.46	36 017010	89.00	36 017011	95.00	36 017012	128.00	36 017013	82.00	36 017014	110.00
36 017015	42.90	36 017016	51.90	36 017017	68.18	36 017018	78.00	36 018001	99.00	36 018002	119.00
36 018003	96.50	36 018004	134.90	36 018005	125.00	36 018006	107.40	36 018007	127.90	36 018008	126.00
36 018009	48.00	36 018010	120.55	36 018011	88.00	36 018012	90.90	36 018013	88.18	36 018014	73.65
36 018015	78.00	36 018016	82.90	36 018017	119.00	36 018018	119.00	36 018019	119.00	36 018020	119.00
36 018021	125.00	36 018022	199.90	36 018023	214.00	36 018024	119.00	36 018025	165.00	36 018026	136.00
36 018027	93.75	36 018028	125.00	36 018029	95.00	36 018030	51.15	36 018031	120.00	36 018032	128.00
36 018033	65.00	36 018034	95.00	36 019001	40.40	36 019002	32.65	36 019003	30.00	36 019004	26.00
36 019005	59.90	36 019006	145.90	36 019007	61.00	36 019008	113.02	36 020001	63.20	36 020002	81.90
36 020003	100.00	36 020004	45.00	36 021001	87.70	36 021002	113.02	36 021003	88.00	36 021004	64.50
36 021005	22.38	36 021006	22.38	36 022001	34.50	36 022002	34.50	36 022003	62.50	36 022004	5.90
36 023001	58.00	36 023002	35.99	36 023003	351.41	36 023004	46.50	36 023005	95.46	36 023006	47.00
36 023007	223.53	36 023008	83.93	36 023009	100.00	36 023010	100.00	36 024001	162.25	36 024002	151.70
36 024003	75.00	36 024004	92.00	36 025001	48.90	36 025002	58.90	36 025003	67.50	36 025004	70.00
36 025005	44.40	36 025006	45.15	36 025007	45.00	36 025008	85.00	36 025009	199.00	36 025010	62.85
36 025011	62.00	36 025012	100.00	36 026001	98.22	36 026002	165.00	36 026003	105.00	36 026004	65.00
36 026001	227.15	36 026002	175.90	36 026003	165.00	36 026004	170.00	36 027001	12.74	36 027002	51.90
36 027003	90.00	36 027004	70.00	36 028001	80.77	36 028002	102.14	36 028003	69.64	36 028004	51.53
36 028005	45.09	36 028006	85.71	36 029001	139.64	36 029002	404.76	36 029003	356.52	36 029004	135.00
36 030001	12.16	36 030002	14.50	36 030003	11.19	36 030004	11.11	36 030005	43.75	36 030006</	

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
36 072001	39.90	36 072002	26.75	36 072003	20.55	36 072004	20.90	36 073001	37.50	36 073002	55.90
36 073003	51.80	36 074004	19.00	36 074005	12.48	36 074007	18.00	36 074008	14.00	36 075001	62.00
36 074005	13.59	36 075004	29.00	36 076001	25.81	36 076002	31.03	36 076003	27.79	36 076004	26.74
36 075003	26.00	36 077002	140.00	36 077003	299.00	36 077004	134.35	36 077005	113.62	36 077006	150.00
36 077001	78.00	36 077008	65.00	36 078001	22.50	36 078002	13.75	36 078003	13.80	36 078004	26.67
36 077007	219.00	36 079002	19.19	36 079003	67.44	36 079004	32.50	36 080001	27.44	36 080002	29.55
36 079001	26.82	36 080004	20.27	36 081001	35.00	36 081002	38.70	36 081003	30.82	36 081004	47.00
36 080003	28.33	36 081006	36.05	36 082001	84.96	36 082002	88.50	36 082003	118.52	36 082004	102.11
36 081005	36.46	36 083002	23.81	36 083003	41.63	36 083004	109.38	36 083005	59.53	36 083006	109.38
36 083001	20.06	36 084002	27.50	36 084003	14.95	36 084004	13.00	36 084005	12.00	36 084006	11.00
36 084001	15.09	36 085002	193.89	36 085003	293.82	36 085004	604.17	36 086001	170.98	36 086002	199.19
36 085001	224.86	36 086004	151.98	36 087001	6.51	36 087002	12.00	36 087003	26.76	36 087004	15.83
36 086003	160.79	36 087006	5.73	36 087007	10.00	36 087008	16.67	36 087009	12.50	36 087010	6.94
36 087005	7.15	36 088002	17.20	36 088003	3.60	36 088004	10.00	36 088005	7.55	36 088006	6.46
36 088001	3.13	36 088008	9.00	36 089001	70.53	36 089002	40.93	36 089003	60.26	36 089004	50.78
36 088007	8.33	36 090002	8.50	36 090003	100.68	36 090004	90.06	36 091001	172.41	36 091002	432.22
36 090001	7.90	36 091004	10.90	36 092001	145.59	36 092002	152.50	36 092003	271.74	36 092004	298.93
36 091003	25.03	36 093002	142.05	36 093003	3.96	36 093004	180.00	36 094001	94.45	36 094002	116.60
36 093001	52.86	36 094004	63.02	36 095001	131.67	36 095002	110.81	36 095003	69.32	36 095004	96.00
36 094003	85.00	36 095006	118.18	36 096001	101.18	36 096002	188.57	36 096003	102.54	36 096004	257.14
36 095005	54.75	36 097002	70.00	36 097003	125.00	36 097004	73.90	36 098001	76.50	36 098002	114.00
36 097001	40.00	36 098004	71.15	36 099001	199.00	36 099002	360.00	36 099003	270.12	36 099004	117.90
36 098003	110.00	36 100002	242.00	36 100003	229.00	36 100004	140.00	36 101001	180.00	36 101002	100.00
36 100001	159.00	36 101004	175.00	36 102001	31.57	36 102002	20.00	36 102003	38.03	36 102004	38.46
36 101003	38.03	36 103002	156.84	36 103003	131.21	36 103004	242.53	36 104001	212.14	36 104002	137.00
36 103001	103.27	36 104004	114.00	36 104005	227.15	36 104006	241.07	36 105001	201.33	36 105002	223.99
36 104003	328.58	36 105004	122.67	36 106001	132.92	36 106002	357.32	36 106003	314.66	36 106004	95.00
36 105003	231.75	36 107002	196.33	36 107003	105.00	36 107004	159.33	36 107005	76.80	36 107006	223.99
36 107001	146.31	36 108002	298.00	36 118003	392.88	36 118004	228.00	36 118005	109.50	36 118006	299.00
36 108001	38.00	36 118008	179.00	36 118009	729.00	36 118010	299.00	36 118011	849.00	36 118012	199.00
36 118003	449.00	36 119002	189.26	36 119003	167.92	36 119004	29.99	36 119005	79.90	36 119006	32.90
36 118007	99.17	36 119008	69.90	36 119009	229.00	36 119010	93.19	36 119011	495.00	36 119012	58.00
36 119001	220.01	36 120002	29.90	36 120003	109.00	36 120004	159.00	36 120005	299.00	36 120006	57.60
36 119007	128.00	36 120008	29.90	36 120009	159.60	36 120010	32.90	36 120011	49.00	36 120012	47.25
36 120001	169.00	36 121002	769.00	36 121003	469.00	36 121004	899.00	36 121005	499.00	36 121006	159.00
36 121003	389.00	36 121008	499.00	36 121009	149.00	36 121010	229.00	36 121011	358.00	36 121012	799.00
36 121007	259.00	36 121014	204.52	36 121015	229.00	36 121016	149.99	36 121017	349.90	36 121018	178.00
36 121013	218.00	36 121020	219.00	36 121021	159.00	36 121022	524.13	36 121023	499.20	36 121024	219.57
36 121019	379.00	36 122002	235.50	36 122003	539.00	36 122004	449.54	36 122005	460.54	36 122006	129.00
36 122001	1669.50	36 122008	1999.60	36 122009	2999.00	36 122010	998.00	36 122011	1741.25	36 122012	1198.00
36 122007	699.00	36 123002	454.13	36 123003	568.39	36 123004	44.99	36 123005	649.00	36 123006	179.00
36 123001	149.00	36 123008	397.57	36 123009	199.00	36 123010	199.90	36 123011	249.00	36 123012	263.80
36 123007	102.93	36 124002	749.00	36 124003	279.00	36 124004	149.00	36 124005	360.47	36 124006	279.62
36 124001	549.00	36 124008	298.00	36 124009	197.40	36 124010	436.63	36 124011	179.00	36 124012	239.90
36 124007	128.52	36 125002	69.90	36 125003	59.90	36 125004	88.72	36 125005	159.00	36 125006	149.00
36 125001	199.00	36 125008	239.00	36 125009	59.90	36 125010	68.00	36 125011	154.00	36 125012	79.00
36 125007	19.90	36 126002	89.00	36 126003	29.50	36 126004	18.00	36 126005	20.00	36 126006	139.00
36 126001	19.00	36 126008	24.90	36 126009	19.90	36 126010	9.90	36 126011	19.90	36 126012	119.00
36 126007	78.00	36 127002	559.00	36 127003	499.00	36 127004	569.00	36 127005	329.00	36 127006	309.00
36 127001	439.00	36 127008	699.00	36 127009	179.00	36 127010	279.00	36 127011	279.00	36 127012	799.00
36 127007	199.00	36 127014	229.90	36 127015	399.00	36 127016	179.00	36 127017	429.00	36 127018	299.00
36 127013	399.00	36 127020	198.00	36 127021	79.90	36 127022	399.00	36 127023	219.99	36 127024	79.90
36 127019	99.99	36 128002	1299.00	36 128003	699.00	36 128004	589.00	36 128005	699.00	36 128006	1195.00
36 128001	1399.13	36 128008	199.90	36 128009	229.00	36 128010	369.99	36 128011	259.00	36 128012	120.57
36 128007	786.63	36 128014	219.90	36 128015	89.00	36 128016	634.59	36 128017	227.55	36 128018	197.74
36 128013	348.00	36 128020	1661.63	36 128021	459.00	36 128022	169.90	36 128023	299.00	36 128024	499.00
36 128019	729.90	36 128026	629.00	36 128027	79.90	36 128028	529.00	36 128029	169.99	36 128030	199.48
36 128025	79.90	36 128032	330.06	36 128033	409.00	36 128034	498.00	36 128035	2889.00	36 128036	169.00
36 128031	298.00	36 129002	449.00	36 129003	199.00	36 129004	298.00	36 129005	219.00	36 129006	199.00
36 129001	349.00	36 129008	589.00	36 129009	186.92	36 129010	193.47	36 129011	685.00	36 129012	399.00
36 129007	224.53	36 130002	524.13	36 130003	348.51	36 130004	149.90	36 130005	259.00	36 130006	147.79
36 130001	550.98	36 130008	629.00	36 130009	299.00	36 130010	299.00	36 130011	179.00	36 130012	599.00
36 130007	1399.00	36 131002	529.00	36 131003	239.00	36 131004	228.00	36 131005	324.00	36 131006	199.27
36 131001	249.00	36 131008	244.00	36 131009	141.70	36 131010	160.25	36 131011	149.00	36 131012	298.00
36 131007	529.00	36 131014	149.28	36 131015	89.00	36 131016	188.00	36 131017	279.00	36 131018	198.00
36 131013	299.00	36 131020	119.76	36 131021	139.00	36 131022	349.13	36 131023	239.00	36 131024	89.90
36 131019	89.99	36 132002	178.00	36 132003	199.00	36 132004	89.99	36 132005	429.00	36 132006	177.98
36 132001	667.90	36 132008	79.45	36 132009	79.45	36 132010	519.00	36 132011	519.00	36 132012	129.90
36 132007	149.15	36 133002	145.00	36 133003	19.46	36 133004	177.00	36 133005	99.00	36 133006	49.00
36 133001	59.90	36 133008	88.00	36 133009	34.50	36 133010	78.00	36 133011	26.90	36 133012	139.13
36 133007	149.00	36 133014	64.90	36 133015	54.00	36 133016	30.00	36 133017	78.96	36 133018	44.74
36 133013	79.90	36 133020	48.00	36 133021	10.90	36 133022	51.63	36 133023	44.12	36 133024	22.77
36 133019	19.99	36 134002	199.38	36 134003	24.00	36 134004	64.50	36 134005	35.00	36 134006	199.00
36 134001	199.00	36 134008	39.90	36 134009	24.90	36 134010	38.00	36 134011	39.00	36 134012	24.90
36 134007	14.99	36 135002	471.63	36 135003	199.00	36 135004	81.30	36 135005	329.00	36 135006	199.00
36 135001	184.00	36 135008	161.50	36 135009	169.00	36 135010	135.15	36 135011	89.90	36 135012	179.90
36 135007	148.00	36 136002	60.38	36 136003	29.02	36 136004	22.90	36 136005	149.00	36 136006	77.08
36 136001	63.10	36 136008	42.07	36 136009	26.90	36 136010	48.00	36 136011	16.90	36 136012	24.61
36 136007	15.09	36 137002	16918.26	36 137003	179.00	36 137004	159.00	36 137005	199.00	36 137006	599.00
36 137001	1370.00	36 137008	379.05	36 137009	549.00	36 137010	279.99	36 137011	1749.00	36 137012	812.58
36 137007											

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
36 198004	3299.00	36 198005	879.00	36 198006	2499.00	36 198007	769.00	36 198008	1699.00	36 199001	3499.00
36 199002	7619.20	36 200001	2639.20	36 200002	1899.00	36 200003	71.00	36 200004	41.90	36 200005	50.00
36 200004	37.51	36 201001	25.00	36 201002	16.50	36 201003	7.00	36 201004	12.40	36 202001	70.00
36 202002	39.90	36 202003	159.00	36 202004	26.59	36 203001	13.50	36 203002	3.50	36 203003	19.00
36 203004	13.90	36 204001	79.00	36 204002	49.90	36 204003	73.00	36 204004	61.65	36 205001	37.00
36 205002	79.00	36 206001	179.00	36 206002	229.00	36 206003	429.00	36 206004	13.50	36 207001	999.00
36 207002	605.00	36 207003	511.90	36 207004	98.00	36 208001	70.50	36 208002	15.90	36 208003	99.00
36 208004	46.70	36 209001	749.00	36 209002	397.00	36 209003	349.00	36 209004	299.00	36 209005	159.00
36 209006	425.00	36 209007	204.42	36 209008	258.93	36 210001	6.50	36 210002	17.00	36 210003	275.00
36 210004	19.90	36 210005	15.00	36 210006	54.90	36 210007	235.00	36 210008	118.00	36 211001	535.00
36 211002	159.90	36 211003	197.00	36 211004	199.00	36 212001	139.00	36 212002	97.85	36 212003	249.00
36 212004	79.90	36 213001	525.00	36 213002	35.24	36 213003	242.00	36 213004	169.90	36 214001	27.72
36 214002	33.90	36 214003	23.61	36 214004	26.00	36 214005	29.10	36 214006	25.18	36 214007	27.50
36 214008	34.00	36 215001	13.65	36 215002	16.00	36 215003	14.94	36 215004	21.88	36 215005	17.15
36 215006	7.62	36 216001	6.40	36 216002	10.86	36 216003	6.97	36 216004	16.00	36 217001	30.75
36 217002	35.71	36 217003	34.00	36 217004	38.29	36 217005	31.14	36 217006	45.00	36 218001	42.95
36 218002	47.79	36 218003	58.00	36 218004	46.50	36 219001	11.95	36 219002	199.50	36 219003	20.90
36 219004	41.93	36 229001	270.46	36 229002	488.90	36 229003	505.90	36 229004	409.95	36 229005	89.00
36 229006	282.47	36 229007	178.82	36 229008	936.90	36 229009	328.70	36 229010	422.40	36 229011	405.74
36 229012	520.00	36 229013	1520.52	36 229014	4227.66	36 229015	381.98	36 229016	392.06	36 229017	558.27
36 229018	559.71	36 229019	38.71	36 229020	179.87	36 230001	119.50	36 230002	346.08	36 230003	108.50
36 230004	177.49	36 230005	308.00	36 230006	103.00	36 231001	388.50	36 231002	262.50	36 231003	356.00
36 231004	415.85	36 232001	54.00	36 232002	24.50	36 232003	129.75	36 232004	76.70	36 233001	42.00
36 233002	123.00	36 233003	99.90	36 233004	89.00	36 233005	160.00	36 233006	112.13	36 234001	313.90
36 234002	382.35	36 234003	362.35	36 234004	488.95	36 234005	302.90	36 234006	302.93	36 234007	494.00
36 235004	299.81	36 236001	25.00	36 236002	3.04	36 236003	8.94	36 236004	43.15	36 237001	70.00
36 237002	12.75	36 237003	27.23	36 237004	35.04	36 238001	144.90	36 238002	388.00	36 238003	152.58
36 238004	273.69	36 239001	19.00	36 239002	95.00	36 239003	75.51	36 239004	150.00	36 240001	56.00
36 240002	232.00	36 240003	203.44	36 240004	265.48	36 241001	118.00	36 241002	121.31	36 241003	515.50
36 241004	33.50	36 242001	56.50	36 242002	38.00	36 242003	327.64	36 242004	66.17	36 243001	2061.00
36 243002	3970.00	36 243003	90.00	36 243004	80.00	36 243005	1400.00	36 243006	2500.00	36 243007	1945.00
36 244004	10000.00	36 244005	350.00	36 244006	600.00	36 244007	300.00	36 244008	400.00	36 245001	350.00
36 245002	350.00	36 245003	450.00	36 245004	400.00	36 245005	600.00	36 245006	600.00	36 245007	180.00
36 245008	400.00	36 246001	700.00	36 246002	812.00	36 246003	800.00	36 246004	1000.00	36 247001	1000.00
36 247002	22200.00	36 247003	12500.00	36 247004	18000.00	36 248001	8800.00	36 248002	8200.00	36 248003	8500.00
36 248004	200.00	36 249001	200.00	36 249002	140.00	36 249003	600.00	36 249004	600.00	36 249005	210.23
36 250002	3800.00	36 250003	19500.00	36 250004	5500.00	36 251001	280.00	36 251002	90.00	36 251003	420.00
36 251004	650.00	36 251005	140.00	36 251006	85.00	36 251007	140.00	36 251008	350.00	36 252001	40.00
36 252002	39.00	36 252003	80.00	36 252004	250.00	36 253001	700.00	36 253002	450.00	36 253003	320.00
36 253004	50.00	36 253005	250.00	36 253006	130.00	36 254001	99.75	36 254002	15.90	36 254003	95.71
36 254004	61.90	36 255001	209.90	36 255002	999.00	36 255003	223.00	36 255004	1250.00	36 256001	175.60
36 256002	1560.00	36 256003	596.24	36 256004	596.24	36 257001	249.00	36 257002	249.00	36 257003	1099.90
36 257002	19.90	36 257003	47.50	36 257004	33.40	36 258001	39.50	36 258002	60.56	36 258003	63.89
36 258004	60.56	36 258005	134.81	36 258006	57.86	36 259001	294.50	36 259002	137.50	36 259003	61.67
36 259004	136.88	36 260001	26.90	36 260002	17.00	36 260003	38.00	36 260004	31.37	36 261001	204.00
36 261002	113.50	36 261003	27.90	36 261004	151.90	36 261005	145.00	36 261006	144.42	36 261007	19.90
36 261008	179.00	36 262001	58.50	36 262002	25.90	36 262003	68.00	36 262004	16.90	36 263001	2.98
36 263002	263.00	36 263003	26.80	36 263004	15.00	36 263005	27.40	36 263006	27.40	36 263007	29.00
36 263008	19.90	36 264001	94.93	36 264002	109.80	36 264003	86.50	36 264004	119.90	36 265001	24.50
36 265002	23.90	36 265003	40.00	36 265004	18.90	36 266001	15.00	36 266002	17.58	36 266003	13.90
36 266004	15.57	36 276001	7.50	36 276002	7.00	36 276003	7.50	36 276004	7.00	36 277001	7.50
36 277002	7.50	36 277003	7.50	36 277004	7.50	36 278001	83.50	36 278002	5.61	36 278003	45.00
36 278004	6.74	36 278005	1440.00	36 278006	210.00	36 278007	971.00	36 278008	1634.00	36 278009	2401.00
36 281002	2465.50	36 281003	11192.89	36 281004	1513.17	36 281005	32950.00	36 282001	43990.00	36 282002	17800.00
36 282004	316600.00	36 282005	259364.80	36 282006	151700.00	36 282007	102400.00	36 282008	135700.00	36 282009	327900.00
36 282010	306900.00	36 282011	271900.00	36 282012	154400.00	36 283001	2199.00	36 283002	1486.50	36 283003	2998.00
36 283004	12800.00	36 284001	13.22	36 284002	13.22	36 285001	14.00	36 285002	14.00	36 286001	61.31
36 286002	63.16	36 286003	51.03	36 286004	63.21	36 287001	1299.19	36 287002	1100.84	36 287003	760.00
36 287004	1034.10	36 288001	26.22	36 288002	18.00	36 288003	147.55	36 288004	147.55	36 289001	1099.90
36 289002	1274.00	36 289003	1110.00	36 289004	757.50	36 290001	12440.20	36 290002	12440.20	36 291001	452.95
36 292001	390.00	36 292002	450.00	36 292003	1640.00	36 292004	324.80	36 293001	120.00	36 293002	590.00
36 293003	680.00	36 293004	3983.00	36 294001	75.00	36 294002	80.00	36 294003	55.00	36 294004	65.00
36 295034	111.00	36 295038	94.00	36 295191	108.00	36 296001	15.00	36 296002	15.00	36 306001	1616.67
36 306002	912.50	36 306003	1289.17	36 306004	562.50	36 307001	4882.75	36 307002	2307.50	36 307003	2065.42
36 307004	21541.67	36 308001	841.67	36 308002	1654.17	36 309001	106490.00	36 309002	34590.00	36 309003	17800.00
36 309002	891.67	36 309003	99.50	36 309004	2270.83	36 310001	1905.00	36 310002	2599.03	36 310003	1275.00
36 310004	1545.83	36 311001	2300.00	36 311002	30648.00	36 311003	13350.00	36 311004	5720.00	36 312001	1016.67
36 312002	397.50	36 312003	600.00	36 312004	1170.83	36 313001	1641.67	36 313002	1458.33	36 313003	2426.50
36 313004	1558.33	36 314001	298.00	36 314002	249.00	36 314003	99.00	36 314004	275.00	36 315001	195.00
36 315002	190.00	36 315003	189.00	36 315004	210.00	36 315005	300.00	36 315006	360.00	36 315007	239.00
36 315008	170.00	36 315009	180.00	36 315010	270.00	36 315011	1660.00	36 315012	170.00	36 316001	3050.00
36 315014	150.00	36 316001	11.00	36 316002	49.00	36 316003	16.50	36 316004	26.00	36 316005	25.90
36 316006	21.00	36 316007	4.00	36 316008	55.00	36 316009	16.90	36 316010	69.99	36 317001	2571.04
36 317002	4011.13	36 317003	1699.00	36 317004	3307.63	36 317005	2432.25	36 317006	6090.00	36 318001	1165.00
36 318002	1170.18	36 318003	795.00	36 318004	430.00	36 318005	450.00	36 318006	490.00	36 318007	480.00
36 318008	15.00	36 319001	650.00	36 319002	64.86	36 319003	1275.00	36 319004	750.00	36 319005	349.00
36 319002	299.00	36 319003	429.00	36 319004	429.00	36 320001	40.00	36 320002	40.00	36 320003	80.00
36 320004	30.00	36 320005	10.00	36 320006	80.00	36 320007	5.00	36 320008	1600.00	36 320009	30.00
36 320010	20.00	36 321001	47.00	36 321002	39.00	36 321003	36.00	36 321004	27.00	36 32	

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
37 027002	50.50	37 027003	76.90	37 027004	99.90	37 028001	46.82	37 028002	86.79	37 028003	74.29
37 028004	54.84	37 030001	49.84	37 030002	96.33	37 030003	14.48	37 030004	344.40	37 030005	210.00
37 029004	125.00	37 030001	11.38	37 030002	38.14	37 030003	14.29	37 030004	14.50	37 030005	11.11
37 030006	14.00	37 030007	15.00	37 030008	12.90	37 030009	13.50	37 030010	14.27	37 031001	110.60
37 031002	78.51	37 031003	102.50	37 031004	77.75	37 032001	40.87	37 032002	33.62	37 032003	33.08
37 032004	361.65	37 032005	240.00	37 032006	35.11	37 033001	33.50	37 033002	34.48	37 033003	27.60
37 033004	25.80	37 033005	34.00	37 033006	28.00	37 034001	110.55	37 034002	92.00	37 034003	113.50
37 034004	76.36	37 035001	132.90	37 035002	72.00	37 035003	126.63	37 035004	340.99	37 036001	125.00
37 036002	129.90	37 036003	113.48	37 036004	137.00	37 037001	43.90	37 037002	55.00	37 037003	48.78
37 037004	46.06	37 038001	133.25	37 038002	135.00	37 038003	121.06	37 038004	110.45	37 039001	22.50
37 039002	65.00	37 039003	48.03	37 039004	44.00	37 040001	161.11	37 040002	121.11	37 040003	127.78
37 040004	142.66	37 041001	128.47	37 041002	120.66	37 041003	62.60	37 041004	48.00	37 042001	22.90
37 042002	29.00	37 042003	23.13	37 042004	35.30	37 042005	29.00	37 042006	28.00	37 043001	25.89
37 043002	27.50	37 043003	28.17	37 043004	94.44	37 043005	31.54	37 043006	26.00	37 043007	44.40
37 043008	29.51	37 043009	45.97	37 043010	29.00	37 044001	39.90	37 044002	28.90	37 044003	36.50
37 044004	32.00	37 044005	35.00	37 044006	31.50	37 044007	30.00	37 044008	30.00	37 045001	8.00
37 045002	12.00	37 045003	9.46	37 045004	12.00	37 045005	9.75	37 045006	27.90	37 045007	10.00
37 045008	8.80	37 046001	13.86	37 046002	20.65	37 046003	16.75	37 046004	31.25	37 046005	36.50
37 046006	15.00	37 046007	32.25	37 046008	20.00	37 047001	17.90	37 047002	18.90	37 047003	5.00
37 047004	20.00	37 047005	20.00	37 047006	9.10	37 047007	25.00	37 047008	35.00	37 047009	66.40
37 047010	10.00	37 047011	9.70	37 047012	6.50	37 047013	12.00	37 047014	8.30	37 047015	11.00
37 047016	59.00	37 047017	9.20	37 047018	8.00	37 047019	11.00	37 047020	7.50	37 048001	15.08
37 048002	17.40	37 048003	14.00	37 048004	16.00	37 048005	16.00	37 048006	13.50	37 048007	11.03
37 048008	14.75	37 049001	6.20	37 049002	7.00	37 049003	9.65	37 049004	8.00	37 049005	6.25
37 049006	10.00	37 050001	9.00	37 050002	14.25	37 050003	14.40	37 050004	14.33	37 050005	31.58
37 050004	15.00	37 050005	4.83	37 050006	14.25	37 050007	18.00	37 050008	7.00	37 051001	9.23
37 051002	17.65	37 051003	15.00	37 051004	16.00	37 051005	14.00	37 051006	14.50	37 051007	11.60
37 051008	17.00	37 052001	58.39	37 052002	48.65	37 052003	50.00	37 052004	45.00	37 052005	53.68
37 052006	50.00	37 052007	56.25	37 052008	41.25	37 053001	36.29	37 053002	42.40	37 053003	32.00
37 053004	32.00	37 053005	29.50	37 053006	40.00	37 053007	35.00	37 053008	31.50	37 054001	23.86
37 054002	21.00	37 054003	13.00	37 054004	15.00	37 054005	39.00	37 054006	49.90	37 054007	39.00
37 055004	38.25	37 055005	49.85	37 055006	45.00	37 055007	49.43	37 055008	55.00	37 056001	8.64
37 056002	6.00	37 056003	6.00	37 056004	10.75	37 056005	8.00	37 056006	12.25	37 056007	7.00
37 056008	7.25	37 057001	12.50	37 057002	15.90	37 057003	10.50	37 057004	12.00	37 058001	22.33
37 058002	13.00	37 058003	27.54	37 058004	25.40	37 058005	13.00	37 058006	14.00	37 058007	12.50
37 058008	12.00	37 059001	14.25	37 059002	16.00	37 059003	13.75	37 059004	13.50	37 059005	15.00
37 058014	14.25	37 059001	11.71	37 059002	18.00	37 059003	16.25	37 059004	19.65	37 059005	16.00
37 059006	16.00	37 059007	15.00	37 059008	18.00	37 059009	18.00	37 059010	16.20	37 060001	11.70
37 060002	13.75	37 060003	35.90	37 060004	15.50	37 060005	14.50	37 060006	14.50	37 060007	16.00
37 060008	13.13	37 060009	15.25	37 060010	12.25	37 061001	5.75	37 061002	60.00	37 061003	19.00
37 061004	17.50	37 061005	5.00	37 061006	14.90	37 061007	22.50	37 061008	12.00	37 062001	37.90
37 062002	16.90	37 062003	16.50	37 062004	16.50	37 062005	15.88	37 062006	21.25	37 062007	34.00
37 062008	20.00	37 063001	29.90	37 063002	15.90	37 063003	11.50	37 063004	12.00	37 063005	10.00
37 063006	10.00	37 063007	15.50	37 063008	8.85	37 063009	13.50	37 063010	10.00	37 064001	8.71
37 064002	5.00	37 064003	11.00	37 064004	7.50	37 064005	10.15	37 064006	8.00	37 064007	9.00
37 064008	8.25	37 065001	16.40	37 065002	19.40	37 065003	24.25	37 065004	26.00	37 065005	24.53
37 065006	18.75	37 065007	18.00	37 065008	25.50	37 066001	9.40	37 066002	8.00	37 066003	8.90
37 066004	10.00	37 067001	10.00	37 067002	6.95	37 067003	6.95	37 067004	6.95	37 067005	14.92
37 067002	31.40	37 067003	22.50	37 067004	23.00	37 067005	16.98	37 067006	21.75	37 067007	18.75
37 067008	21.50	37 068001	19.90	37 068002	19.90	37 068003	20.00	37 068004	16.00	37 068005	15.00
37 068006	12.00	37 068007	20.00	37 068008	11.45	37 069001	9.92	37 069002	13.90	37 069003	10.00
37 069004	12.50	37 070001	28.88	37 070002	24.90	37 070003	18.50	37 070004	23.50	37 070005	17.68
37 070006	12.25	37 070007	17.50	37 070008	17.00	37 071001	9.20	37 071002	12.25	37 071003	10.50
37 071004	12.00	37 072001	19.92	37 072002	36.90	37 072003	16.50	37 072004	22.00	37 073001	39.00
37 073002	49.80	37 073003	59.00	37 073004	39.90	37 074001	17.46	37 074002	12.50	37 074003	16.25
37 074004	17.78	37 074005	22.00	37 074006	18.78	37 074007	19.71	37 074008	11.50	37 075001	45.10
37 075002	45.25	37 075003	20.00	37 075004	21.00	37 076001	25.93	37 076002	26.14	37 076003	32.00
37 076004	25.00	37 077001	143.36	37 077002	80.00	37 077003	159.00	37 077004	219.00	37 077005	100.00
37 077006	85.00	37 077007	69.00	37 077008	26.00	37 078001	16.55	37 078002	14.50	37 078003	23.58
37 078004	16.26	37 079001	50.53	37 079002	104.25	37 079003	30.74	37 079004	35.71	37 080001	23.68
37 080002	20.73	37 080003	34.09	37 080004	30.24	37 081001	33.14	37 081002	49.05	37 081003	29.88
37 081004	38.53	37 081005	42.13	37 081006	50.00	37 082001	121.76	37 082002	65.04	37 082003	83.96
37 082004	102.29	37 083001	17.55	37 083002	91.41	37 083003	49.42	37 083004	17.50	37 083005	65.00
37 083006	17.00	37 084001	13.50	37 084002	13.15	37 084003	14.98	37 084004	11.33	37 084005	12.00
37 084006	191.50	37 085001	295.50	37 085002	277.50	37 085003	16.72	37 085004	16.67	37 086001	159.82
37 086002	156.00	37 086003	180.44	37 086004	165.20	37 087001	15.00	37 087002	15.00	37 087003	5.75
37 087004	8.20	37 087005	8.40	37 087006	15.00	37 087007	8.95	37 087008	10.75	37 087009	10.75
37 087010	12.00	37 088001	6.90	37 088002	10.00	37 088003	8.54	37 088004	6.95	37 088005	5.00
37 088006	8.00	37 088007	6.75	37 088008	10.00	37 089001	44.18	37 089002	64.36	37 089003	75.17
37 089004	51.69	37 090001	133.50	37 090002	8.50	37 090003	100.34	37 090004	9.33	37 091001	412.18
37 091002	15.90	37 091003	355.52	37 091004	282.07	37 092001	171.02	37 092002	121.55	37 092003	214.71
37 092004	81.48	37 093001	5.00	37 093002	34.50	37 093003	2.73	37 093004	5.00	37 094001	119.72
37 094002	95.00	37 094003	119.79	37 094004	65.33	37 095001	50.00	37 095002	70.46	37 095003	103.83
37 095004	74.15	37 095005	44.00	37 095006	40.00	37 096001	44.74	37 096002	75.00	37 096003	214.29
37 096004	101.19	37 097001	49.90	37 097002	95.00	37 097003	77.00	37 097004	120.00	37 098001	97.00
37 098002	95.00	37 098003	95.00	37 098004	200.00	37 099001	200.00	37 100001	139.99	37 100002	779.00
37 099004	250.00	37 100001	115.74	37 100002	129.00	37 100003	179.38	37 100004	128.00	37 101001	190.00
37 101002	180.00	37 101003	190.00	37 101004	150.00	37 102001	33.45	37 102002	29.58	37 102003	20.42
37 102004	35.21	37 102005	35.21	37 102006	28.87	37 102007	23.40	37 102008	26.60	37 102009	30.75
37 102010	33.33	37 103001	167.36	37 103002	214.00	37 103003	278.57	37 103004	224.00	37 104001	112.18
37 104002	141.00	37 104003	242.86	37 104004	314.29	37 104005	215.71	37 104006	328.57	37 105001	120.00
37 105002	176.53	37 105003	176.53	37 105004	176.53	37 105005	176.53	37 105006	176.53	37 106001	

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
37 134012	67.00	37 135001	139.00	37 135002	349.00	37 135003	59.90	37 135004	149.00	37 135005	59.00
37 135006	249.00	37 136001	99.00	37 136002	59.00	37 136003	29.00	37 136004	34.90	37 136005	89.00
37 136006	49.90	37 136007	199.01	37 136008	35.90	37 136009	95.00	37 136010	48.00	37 136011	29.50
37 136012	48.00	37 137001	1999.00	37 137002	1399.00	37 137003	245.00	37 137004	720.00	37 137005	179.00
37 137006	349.00	37 137007	999.00	37 137008	374.00	37 137009	879.00	37 137010	2389.00	37 137011	290.08
37 137012	349.90	37 137013	270.01	37 137014	369.99	37 137015	278.00	37 137016	299.00	37 137017	429.00
37 137018	228.00	37 137019	199.00	37 137020	89.90	37 137021	279.00	37 137022	199.00	37 137023	1229.90
37 137024	248.00	37 137025	229.00	37 137026	199.75	37 137027	188.00	37 137028	119.99	37 138001	177.00
37 138002	179.97	37 138003	657.00	37 138004	470.00	37 138005	375.00	37 138006	134.70	37 138007	435.00
37 138008	440.00	37 139001	1099.00	37 139002	1199.00	37 139003	649.00	37 139004	229.00	37 139005	499.00
37 139006	389.00	37 139007	669.00	37 139008	149.00	37 139009	129.00	37 139010	549.00	37 139011	129.00
37 139012	749.00	37 140001	569.00	37 140002	589.00	37 140003	549.00	37 140004	339.00	37 140005	399.00
37 140006	199.00	37 140007	349.00	37 140008	259.00	37 140009	149.00	37 140010	199.00	37 140011	199.00
37 140012	309.00	37 141001	1499.00	37 141002	659.00	37 141003	579.00	37 141004	339.00	37 141005	1099.00
37 141006	549.00	37 141007	279.00	37 141008	299.00	37 141009	199.00	37 141010	99.00	37 141011	199.00
37 141012	99.00	37 142001	509.00	37 142002	1125.00	37 142003	399.00	37 142004	399.00	37 142005	999.00
37 142006	599.00	37 142007	629.00	37 142008	249.00	37 142009	189.00	37 142010	349.00	37 142011	439.00
37 142012	329.00	37 143001	299.00	37 143002	159.00	37 143003	124.90	37 143004	249.00	37 143005	449.00
37 143006	149.00	37 143007	299.00	37 143008	329.00	37 143009	239.00	37 143010	239.00	37 143011	199.00
37 143012	299.00	37 144001	180.00	37 144002	10.50	37 144003	140.00	37 144004	20.00	37 145001	76.00
37 145002	70.00	37 145003	35.00	37 145004	40.00	37 146001	90.00	37 146002	75.00	37 146003	60.00
37 146004	67.50	37 147001	579.00	37 147002	379.00	37 147003	2709.00	37 147004	319.00	37 147005	998.01
37 147006	119.00	37 147007	399.00	37 147008	205.42	37 147009	469.00	37 147010	999.00	37 147011	198.00
37 147012	6459.00	37 148001	1599.58	37 148002	1599.58	37 148003	1599.58	37 148004	1599.58	37 148005	399.32
37 148008	879.00	37 158001	1599.58	37 158002	1599.58	37 158003	1599.58	37 158004	1599.58	37 159001	107.54
37 160001	110.00	37 160002	110.00	37 160003	110.00	37 160004	110.00	37 160005	180.00	37 160006	225.00
37 161001	23.84	37 161002	47.68	37 161003	71.51	37 161004	100.31	37 161005	129.11	37 161006	157.91
37 161007	242.21	37 161008	326.51	37 161009	410.81	37 161010	495.12	37 161011	663.72	37 161012	1716.28
37 161013	2122.05	37 161014	3136.47	37 161015	4150.89	37 161016	4962.42	37 161017	5165.31	37 161018	6179.73
37 161019	7198.15	37 161020	8298.97	37 161021	9222.99	37 161022	10221.41	37 161023	11251.83	37 161024	12299.95
37 161025	13280.67	37 161026	14295.09	37 161027	146.39	37 161028	1919.16	37 161029	2527.81	37 161030	3542.23
37 161031	3745.12	37 161032	15309.51	37 161033	16323.93	37 161034	20381.61	37 161035	24439.29	37 161036	28496.97
37 161037	32554.65	37 161038	40670.01	37 162001	14.16	37 162002	7.65	37 162003	14.16	37 162004	7.65
37 164001	142.28	37 165001	617.46	37 166001	5.46	37 166002	3.62	37 166003	5.46	37 166004	3.62
37 166005	5.46	37 167001	17.46	37 167002	5.46	37 167003	3.62	37 167004	5.46	37 167005	3.62
37 167006	26.41	37 167007	17.46	37 167008	26.41	37 167009	17.46	37 167010	26.41	37 167011	17.46
37 168002	4800.00	37 168003	1200.00	37 168004	3600.00	37 168005	3200.00	37 168006	1800.00	37 168007	4800.00
37 168008	1440.00	37 168009	1800.00	37 168010	4000.00	37 169001	420.00	37 169002	350.00	37 169003	1500.00
37 169004	400.00	37 169005	1000.00	37 169006	150.00	37 179001	6399.00	37 179002	12745.72	37 179003	9999.00
37 179004	3299.00	37 179005	6495.00	37 179006	2549.00	37 180001	4599.00	37 180002	2249.00	37 180003	3599.00
37 180004	1707.00	37 181001	5699.00	37 181002	12099.00	37 181003	4199.00	37 182004	4199.00	37 182005	2699.00
37 182002	2049.00	37 182003	1663.44	37 182004	2681.13	37 183001	4122.61	37 183002	2699.00	37 183003	3399.00
37 183004	1520.82	37 184001	1899.00	37 184002	3699.00	37 184003	3649.00	37 184004	2575.00	37 185001	6000.00
37 185002	8699.00	37 185003	11599.00	37 185004	10659.00	37 186001	2700.00	37 186002	8849.00	37 186003	7699.00
37 186004	7649.00	37 187001	9299.00	37 187002	11699.00	37 187003	9499.00	37 187004	6990.00	37 188001	6795.00
37 188002	7199.00	37 188003	2599.00	37 188004	4690.00	37 189001	7999.00	37 189002	11999.01	37 189003	3845.00
37 189004	5045.00	37 190001	899.00	37 190002	869.00	37 190003	599.00	37 190004	599.00	37 191001	699.00
37 191002	194.00	37 191003	676.50	37 191004	629.00	37 191005	1249.00	37 191006	1699.00	37 192001	419.00
37 192002	179.00	37 192003	1449.00	37 192004	999.00	37 193001	199.00	37 193002	694.00	37 193003	1299.00
37 193004	520.00	37 194001	1999.00	37 194002	1490.00	37 194003	1829.00	37 194004	1364.20	37 195001	99.00
37 195002	1669.00	37 195003	179.00	37 195004	399.00	37 196001	11399.41	37 197001	10999.00	37 197002	7999.00
37 197003	4999.004	37 197004	5749.00	37 197005	10999.004	37 197006	2999.00	37 198001	379.00	37 198002	389.00
37 198003	2299.00	37 198004	2299.00	37 198005	679.00	37 198006	2199.00	37 198007	699.00	37 198008	3249.00
37 199001	1799.00	37 199002	5349.00	37 199003	499.00	37 199004	289.50	37 200001	67.92	37 200002	58.00
37 200003	44.90	37 200004	7.00	37 201001	28.64	37 201002	17.07	37 201003	9.50	37 201004	12.40
37 202001	84.90	37 202002	110.00	37 202003	159.00	37 202004	48.00	37 203001	13.50	37 203002	13.90
37 203003	13.00	37 203004	13.50	37 204001	53.90	37 204002	137.99	37 204003	14.50	37 204004	86.80
37 205001	109.00	37 205002	51.50	37 206001	914.00	37 206002	37.62	37 206003	37.62	37 206004	29.00
37 207001	449.90	37 207002	999.00	37 207003	579.00	37 207004	725.00	37 208001	40.90	37 208002	289.00
37 208003	40.00	37 208004	199.00	37 209001	1655.00	37 209002	929.39	37 209003	269.11	37 209004	783.50
37 209005	254.00	37 209006	569.90	37 209007	749.00	37 209008	898.00	37 210001	41.90	37 210002	249.01
37 210003	75.00	37 210004	21.98	37 210005	39.00	37 210006	14.00	37 210007	325.00	37 210008	69.00
37 211001	999.00	37 211002	199.00	37 211003	609.00	37 211004	147.00	37 212001	103.20	37 212002	89.00
37 212003	109.004	37 212004	36.90	37 213001	575.00	37 213002	625.00	37 213003	575.00	37 213004	625.00
37 214001	27.14	37 214002	32.90	37 214003	26.40	37 214004	22.50	37 214005	22.00	37 214006	27.22
37 214007	23.70	37 214008	27.78	37 215001	15.33	37 215002	17.29	37 215003	19.38	37 215004	19.88
37 215005	16.90	37 215006	22.00	37 216001	10.74	37 216002	7.99	37 216003	8.24	37 216004	6.27
37 217001	30.00	37 217002	31.00	37 217003	22.29	37 217004	22.50	37 217005	28.57	37 217006	28.75
37 218001	34.87	37 218002	43.78	37 218003	143.17	37 218004	38.80	37 219001	40.00	37 219002	7.20
37 219003	41.95	37 219004	49.50	37 219005	121.30	37 219006	257.00	37 219007	103.34	37 219008	91.84
37 229005	194.52	37 229006	79.50	37 229007	142.08	37 229008	373.03	37 229009	212.00	37 229010	288.90
37 229011	932.44	37 229012	874.45	37 229013	398.00	37 229014	242.84	37 229015	470.53	37 229016	718.96
37 229017	217.05	37 230001	348.50	37 230002	719.00	37 230003	409.50	37 230004	124.00	37 230005	268.80
37 230006	76.60	37 231001	224.75	37 231002	95.00	37 231003	625.03	37 231004	374.81	37 232001	72.45
37 232002	45.00	37 232003	64.09	37 232004	35.00	37 232005	242.50	37 232006	506.67	37 232007	148.90
37 233004	170.34	37 233005	170.34	37 233006	241.00	37 234001	246.27	37 234002	224.70	37 234003	374.20
37 234004	351.68	37 235001	65.50	37 235002	117.81	37 235003	267.40	37 235004	77.10	37 236001	16.50
37 236002	9.00	37 236003	38.00	37 236004	41.45	37 237001	41.45	37 237002	87.50	37 237003	29.50
37 237004	50.62	37 238001	88.45	3							

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
37 320006	25.00	37 320007	30.00	37 320008	50.00	37 320009	70.00	37 320010	50.00	37 321001	46.50
37 321002	65.00	37 321003	105.00	37 321004	66.75	37 321005	699.00	37 322002	39.00	37 322003	529.00
37 322004	999.00	37 323001	50.00	37 323002	70.00	37 323003	45.00	37 323004	45.00	37 324001	450.00
37 324002	55.00	37 324003	2336.00	37 324004	830.00	37 324005	400.00	37 324006	500.00	37 325001	8.00
37 325002	10.00	37 325003	10.00	37 325004	10.00	37 326001	40.00	37 326002	40.00	37 326003	24.00
37 326004	39.00	37 327001	34.95	37 327002	14.52	37 327003	28.47	37 327004	52.67	37 328001	2999.00
37 328002	105.73	37 328003	90.00	37 328004	129.00	37 328005	42.90	37 328006	25.00	37 328007	35.00
37 328008	15.00	37 328009	194.01	37 328010	199.00	37 329001	66.00	37 329002	1889.00	37 329003	1899.00
37 329004	32.00	37 330001	119.00	37 330002	20.00	37 330003	199.00	37 330004	129.00	37 330005	319.00
37 330006	319.00	37 331001	365.00	37 331002	99.00	37 331003	329.00	37 331004	403.09	37 332001	550.00
37 332002	650.00	37 332003	6999.00	37 332004	85.00	37 342001	64.00	37 342002	63.00	37 342003	44.00
37 342004	59.00	37 342005	44.90	37 342006	35.00	37 342007	55.00	37 342008	45.00	37 342009	45.00
37 342010	44.00	37 343001	121.00	37 343002	157.00	37 343003	142.00	37 343004	90.00	37 343005	109.00
37 343006	65.00	37 343007	160.00	37 343008	163.00	37 343009	24.00	37 343010	45.00	37 343011	35.00
37 343012	40.00	37 343013	67.00	37 343014	56.00	37 343015	56.00	37 343016	77.00	37 343017	80.00
37 343018	189.00	37 344001	1500.00	37 344002	20.00	37 344003	20.00	37 344004	800.00	37 345001	20700.00
37 345002	13800.00	37 345003	8000.00	37 345004	10500.00	37 346001	380.00	37 346002	1355.00	37 346003	780.00
37 346004	50.00	37 346005	330.00	37 346006	1419.72	38 001001	13.00	38 001002	12.00	38 001003	14.00
38 001004	12.00	38 001005	12.00	38 001006	10.00	38 001007	9.50	38 001008	9.28	38 001009	13.00
38 001010	11.40	38 001011	13.00	38 001012	12.00	38 001013	12.00	38 001014	13.00	38 001015	9.05
38 001016	12.00	38 001017	13.00	38 001018	13.00	38 001019	10.00	38 001020	11.80	38 002001	55.56
38 002002	34.50	38 002003	107.10	38 002004	60.71	38 003001	10.15	38 003002	10.13	38 003003	12.00
38 003004	11.00	38 003005	52.70	38 003006	13.00	38 004001	14.00	38 004002	20.40	38 004003	22.25
38 004004	94.12	38 005001	3.00	38 005002	5.50	38 005003	5.00	38 005004	3.50	38 005005	4.88
38 005006	1.00	38 006001	2.00	38 006002	2.00	38 006003	2.00	38 006004	2.00	38 006005	2.00
38 006006	1.50	38 007001	53.33	38 007002	41.18	38 007003	44.49	38 007004	59.77	38 008001	97.65
38 008002	158.00	38 008003	141.67	38 008004	85.00	38 009001	70.00	38 009002	68.50	38 009003	190.00
38 009004	149.00	38 010001	56.84	38 010002	52.99	38 010003	48.13	38 010004	49.14	38 010005	91.67
38 010006	47.96	38 010007	61.42	38 010008	149.25	38 011001	15.00	38 011002	24.85	38 011003	18.25
38 011004	22.00	38 012001	40.40	38 012002	42.04	38 012003	42.43	38 012004	40.76	38 013001	15.10
38 011002	41.00	38 013001	41.00	38 013002	96.00	38 013003	165.45	38 013004	126.00	38 014001	12.00
38 014004	82.62	38 014005	84.31	38 014006	143.33	38 015001	13.95	38 015002	11.46	38 015003	13.61
38 015004	11.43	38 015005	10.11	38 015006	15.50	38 016001	29.90	38 016002	84.90	38 016003	60.00
38 016004	83.50	38 016005	45.00	38 016006	49.00	38 016007	37.90	38 016008	29.90	38 016009	57.50
38 016010	66.25	38 016011	48.25	38 016012	45.00	38 017001	80.00	38 017002	84.90	38 017003	100.00
38 017004	107.00	38 017005	100.00	38 017006	96.00	38 017007	38.00	38 017008	102.50	38 017009	132.00
38 017010	120.00	38 017011	90.00	38 017012	120.00	38 017013	90.00	38 017014	102.90	38 017015	100.00
38 017016	67.93	38 017017	90.00	38 017018	89.90	38 018001	128.75	38 018002	140.00	38 018003	123.25
38 018004	137.50	38 018005	140.00	38 018006	101.45	38 018007	115.00	38 018008	140.00	38 018009	88.43
38 018010	115.50	38 018011	140.00	38 018012	80.00	38 018013	86.00	38 018014	69.98	38 018015	76.00
38 018016	82.00	38 018017	70.00	38 018018	80.00	38 018019	136.50	38 018020	143.00	38 018021	140.00
38 018022	209.39	38 018023	149.17	38 018024	140.00	38 018025	165.45	38 018026	126.00	38 018027	126.00
38 018028	135.00	38 018029	101.00	38 018030	120.00	38 018031	70.00	38 018032	80.00	38 018033	80.00
38 018034	80.00	38 019001	70.00	38 019002	32.90	38 019003	50.00	38 019004	80.00	38 019005	49.90
38 019006	60.00	38 019007	150.00	38 019008	46.50	38 020001	136.00	38 020002	102.50	38 020003	63.50
38 020004	90.00	38 021001	94.00	38 021002	116.00	38 021003	75.00	38 021004	43.63	38 021005	156.80
38 021006	156.00	38 022001	62.00	38 022002	65.85	38 022003	66.40	38 022004	58.33	38 023001	140.00
38 022002	45.90	38 023001	108.64	38 023002	100.00	38 023003	100.00	38 023004	100.00	38 023005	100.00
38 023008	110.00	38 023009	100.00	38 023010	100.00	38 024001	180.00	38 024002	110.00	38 024003	160.00
38 024004	92.78	38 025001	50.00	38 025002	52.15	38 025003	42.90	38 025004	134.00	38 025005	55.00
38 025006	47.40	38 025007	52.50	38 025008	66.00	38 025009	110.00	38 025010	153.90	38 025011	119.00
38 025012	110.00	38 025013	112.50	38 025014	172.90	38 025015	107.00	38 025016	110.00	38 026001	170.00
38 026002	196.00	38 026003	139.00	38 026004	19.00	38 026005	46.50	38 026006	65.90	38 027001	85.50
38 027004	92.00	38 028001	72.93	38 028002	77.12	38 028003	50.86	38 028004	47.47	38 028005	70.75
38 028006	46.02	38 029001	230.00	38 029002	297.32	38 029003	341.90	38 029004	523.81	38 030001	20.30
38 030002	13.04	38 030003	34.00	38 030004	17.05	38 030005	12.50	38 030006	12.90	38 030007	17.00
38 030008	14.40	38 030009	15.00	38 030010	9.00	38 031001	105.28	38 031002	109.62	38 031003	113.80
38 031004	76.30	38 032001	245.88	38 032002	500.00	38 032003	26.19	38 032004	33.96	38 032005	29.29
38 032006	25.38	38 033001	25.67	38 033002	23.00	38 033003	22.25	38 033004	33.00	38 033005	36.00
38 033006	40.40	38 034001	102.50	38 034002	168.77	38 034003	96.00	38 034004	72.00	38 035001	199.00
38 035002	265.42	38 035003	251.00	38 035004	146.75	38 036001	141.50	38 036002	85.00	38 036003	80.00
38 036004	124.68	38 037001	40.00	38 037002	47.00	38 037003	39.31	38 037004	40.00	38 038001	133.75
38 038002	150.00	38 038003	177.25	38 038004	175.00	38 039001	25.50	38 039002	27.70	38 039003	61.00
38 039004	135.00	38 040001	122.22	38 040002	111.11	38 040003	110.00	38 040004	152.78	38 041001	104.17
38 041002	106.39	38 041003	64.50	38 041004	41.00	38 042001	24.80	38 042002	24.80	38 042003	33.12
38 042004	52.58	38 042005	19.75	38 042006	57.57	38 043001	19.67	38 043002	21.83	38 043003	33.12
38 043004	25.00	38 043005	30.00	38 043006	264.00	38 043007	45.28	38 043008	28.90	38 043009	29.47
38 043010	85.56	38 044001	26.70	38 044002	22.53	38 044003	25.00	38 044004	24.78	38 044005	40.00
38 044006	27.53	38 044007	26.25	38 044008	34.25	38 045001	7.93	38 045002	6.30	38 045003	6.68
38 045004	7.98	38 045005	11.60	38 045006	12.00	38 045007	11.00	38 045008	10.00	38 046001	20.70
38 046002	13.00	38 046003	20.00	38 046004	20.00	38 046005	20.00	38 046006	20.00	38 046007	20.00
38 046008	25.00	38 047001	21.90	38 047002	19.45	38 047003	20.00	38 047004	12.00	38 047005	67.90
38 047006	111.12	38 047007	31.40	38 047008	47.80	38 047009	104.40	38 047010	12.75	38 047011	7.80
38 047012	4.63	38 047013	5.98	38 047014	6.00	38 047015	65.90	38 047016	58.75	38 047017	10.00
38 047018	15.00	38 047019	23.70	38 047020	14.00	38 048001	10.00	38 048002	13.11	38 048003	11.98
38 048004	9.48	38 048005	13.00	38 048006	13.00	38 048007	13.25	38 048008	13.00	38 048009	13.00
38 049002	7.20	38 049003	5.43	38 049004	11.95	38 049005	23.75	38 049006	35.00	38 049007	5.00
38 049008	25.00	38 050001	14.55	38 050002	5.85	38 050003	16.65	38 050004	11.13	38 050005	13.75
38 050006	15.25	38 050007	11.75	38 050008	12.50	38 051001	19.90	38 051002	13.85	38 051003	15.25
38 051004	17.84	38 051005	16.25	38 051006	15.00	38 051007	24.25	38 051008	22.50	38 051009	49.90
38 052002	39.68	38 052003	51.58	38 052004	49.90	38 052005	30				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
38 101004	265.00	38 102001	23.40	38 102002	31.80	38 102003	36.62	38 102004	40.00	38 102005	29.74	38 102006	163.15
38 102006	35.18	38 103001	105.58	38 103002	31.69	38 103003	27.70	38 103004	46.40	38 103005	167.15	38 103006	167.14
38 103002	296.39	38 103003	105.50	38 103004	438.67	38 104001	179.00	38 104002	63.83	38 104003	267.14	38 104004	113.33
38 104004	118.50	38 104005	328.58	38 104006	192.14	38 105001	106.66	38 105002	104.66	38 105003	113.33	38 105004	251.99
38 105004	126.66	38 106001	334.13	38 106002	335.99	38 106003	330.03	38 106004	77.00	38 107001	251.99	38 108001	48.50
38 107002	178.66	38 107003	157.89	38 107004	243.99	38 107005	217.33	38 107006	81.20	38 108001	48.50	38 108002	299.20
38 108002	32.00	38 108003	32.00	38 108004	45.00	38 108005	45.00	38 108006	35.14	38 108007	119.00	38 108008	139.00
38 118002	449.00	38 118003	199.00	38 118004	392.88	38 118005	109.00	38 118006	149.00	38 118007	119.00	38 118008	139.00
38 118008	79.90	38 118009	398.00	38 118010	228.00	38 118011	299.00	38 118012	119.99	38 119001	139.00	38 119002	32.90
38 119002	88.00	38 119003	269.00	38 119004	109.00	38 119005	98.00	38 119006	99.00	38 119007	69.13	38 119008	34.90
38 119008	79.90	38 119009	49.90	38 119010	215.20	38 119011	104.13	38 119012	39.99	38 120001	229.99	38 120002	119.00
38 120002	79.00	38 120003	56.05	38 120004	24.90	38 120005	24.90	38 120006	49.00	38 120007	229.99	38 120008	119.00
38 120008	79.00	38 120009	48.00	38 120010	29.90	38 120011	38.00	38 120012	24.99	38 120013	119.00	38 120014	229.99
38 121002	849.00	38 121003	694.20	38 121004	545.00	38 121005	479.00	38 121006	769.00	38 121007	119.00	38 121008	229.99
38 121008	298.00	38 121009	298.00	38 121010	729.00	38 121011	219.00	38 121012	149.00	38 121013	229.99	38 121014	2199.60
38 121014	179.99	38 121015	399.20	38 121016	199.00	38 121017	199.90	38 121018	419.00	38 121019	299.00	38 121020	2199.60
38 121020	599.00	38 121021	218.00	38 121022	219.00	38 121023	398.00	38 121024	149.99	38 121025	499.90	38 121026	229.99
38 122002	3690.00	38 122003	2599.60	38 122004	549.00	38 122005	998.00	38 122006	5490.00	38 122007	499.90	38 122008	229.99
38 122008	419.00	38 122009	2295.00	38 122010	799.99	38 122011	2190.00	38 122012	415.63	38 122013	229.99	38 122014	392.88
38 123002	79.00	38 123003	79.00	38 123004	45.00	38 123005	531.88	38 123006	199.00	38 123007	79.90	38 123008	158.00
38 123008	699.00	38 123009	269.90	38 123010	199.99	38 123011	128.00	38 123012	44.99	38 124001	158.00	38 124002	349.00
38 124002	349.00	38 124003	49.00	38 124004	199.00	38 124005	98.00	38 124006	199.00	38 124007	29.90	38 124008	179.00
38 124008	179.00	38 124009	119.00	38 124010	279.00	38 124011	69.90	38 124012	159.99	38 125001	29.90	38 125002	179.00
38 125002	89.00	38 125003	79.50	38 125004	112.88	38 125005	119.00	38 125006	59.90	38 125007	29.90	38 125008	179.00
38 125008	259.50	38 125009	10.50	38 125010	99.00	38 125011	99.00	38 125012	178.00	38 125013	18.00	38 125014	199.00
38 126002	18.90	38 126003	47.75	38 126004	99.90	38 126005	14.00	38 126006	89.00	38 126007	18.00	38 126008	199.00
38 126008	28.90	38 126009	79.00	38 126010	19.90	38 126011	19.90	38 126012	9.90	38 127001	299.00	38 127002	449.00
38 127002	549.00	38 127003	298.00	38 127004	499.00	38 127005	129.99	38 127006	95.00	38 127007	299.00	38 127008	449.00
38 127008	349.90	38 127009	379.00	38 127010	149.00	38 127011	110.00	38 127012	799.00	38 127013	129.00	38 127014	139.00
38 127014	699.00	38 127015	198.00	38 127016	219.00	38 127017	79.90	38 127018	219.00	38 127019	139.00	38 127020	139.00
38 127020	349.90	38 127021	199.90	38 127022	199.90	38 127023	199.90	38 127024	199.90	38 127025	139.00	38 127026	139.00
38 128002	899.00	38 128003	1549.00	38 128004	379.90	38 128005	799.00	38 128006	349.90	38 128007	149.00	38 128008	199.00
38 128008	219.00	38 128009	2434.00	38 128010	149.00	38 128011	319.00	38 128012	449.90	38 128013	199.00	38 128014	199.00
38 128014	179.99	38 128015	1195.00	38 128016	229.00	38 128017	149.99	38 128018	179.90	38 128019	99.99	38 128020	99.99
38 128020	699.00	38 128021	219.00	38 128022	699.00	38 128023	482.57	38 128024	89.90	38 128025	199.00	38 128026	199.00
38 128026	398.00	38 128027	159.99	38 128028	159.99	38 128029	149.99	38 128030	299.00	38 128031	199.00	38 128032	199.00
38 129002	278.00	38 129003	179.00	38 129004	129.00	38 129005	139.00	38 129006	79.90	38 129007	238.00	38 129008	159.00
38 129008	158.00	38 129009	79.99	38 129010	199.00	38 129011	149.00	38 129012	659.00	38 129013	1102.50	38 129014	149.00
38 130002	316.25	38 130003	499.90	38 130004	89.00	38 130005	524.13	38 130006	279.89	38 130007	149.00	38 130008	149.00
38 130008	129.90	38 130009	198.97	38 130010	549.00	38 130011	119.00	38 130012	119.99	38 130013	149.00	38 130014	149.00
38 131002	129.00	38 131003	129.00	38 131004	499.00	38 131005	199.00	38 131006	178.00	38 131007	549.00	38 131008	549.00
38 131008	279.00	38 131009	298.00	38 131010	208.69	38 131011	279.72	38 131012	529.00	38 131013	314.13	38 131014	314.13
38 131014	399.00	38 131015	139.00	38 131016	89.00	38 131017	349.13	38 131018	229.00	38 131019	128.00	38 131020	349.13
38 132002	259.00	38 132003	226.63	38 132004	129.00	38 132005	198.00	38 132006	199.00	38 132007	58.00	38 132008	65.63
38 132008	87.70	38 132009	179.50	38 132010	49.90	38 132011	68.00	38 132012	39.99	38 132013	36.90	38 132014	34.90
38 133002	99.00	38 133003	38.00	38 133004	35.00	38 133005	77.59	38 133006	95.00	38 133007	9.90	38 133008	228.00
38 133008	59.00	38 133009	74.90	38 133010	35.00	38 133011	39.38	38 133012	95.00	38 133013	235.38	38 133014	48.00
38 133014	9.99	38 133015	48.00	38 133016	55.25	38 133017	29.90	38 133018	29.35	38 133019	29.00	38 133020	48.00
38 134002	48.00	38 134003	48.13	38 134004	89.00	38 134005	51.63	38 134006	19.99	38 134007	34.90	38 134008	34.90
38 134008	55.00	38 134009	37.90	38 134010	64.50	38 134011	34.13	38 134012	34.39	38 134013	9.90	38 134014	228.00
38 135002	239.00	38 135003	118.00	38 135004	48.88	38 135005	459.83	38 135006	379.00	38 135007	235.38	38 135008	48.00
38 135008	92.65	38 135009	339.00	38 135010	449.00	38 135011	68.12	38 135012	50.08	38 135013	29.00	38 135014	298.00
38 136002	60.38	38 136003	39.90	38 136004	25.00	38 136005	133.29	38 136006	51.63	38 136007	279.00	38 136008	279.00
38 136008	1599.00	38 136009	371.79	38 136010	188.00	38 136011	79.00	38 136012	15.99	38 136013	796.19	38 136014	188.00
38 137002	739.00	38 137021	249.12	38 137022	599.00	38 137023	199.00	38 137024	189.00	38 137025	372.00	38 137026	1099.00
38 137026	299.00	38 137027	161.66	38 137028	261.50	38 138001	227.00	38 138002	128.00	38 138003	180.00	38 138004	180.00
38 138004	200.00	38 138005	213.80	38 138006	119.98	38 138007	560.00	38 138008	383.00	38 138009	449.00	38 138010	232.00
38 139002	380.13	38 139003	229.00	38 139004	999.00	38 139005	109.00	38 139006	417.00	38 139007	569.00	38 139008	329.00
38 139008	319.00	38 139009	499.00	38 140004	249.00	38 140005	364.00	38 140006	350.00	38 140007	721.65	38 140008	799.00
38 140002	355.38	38 140003	492.15	38 140004	249.00	38 140005	364.00	38 140006	350.00	38 140007	721.65	38 140008	799.00
38 140008	397.00	38 140009	169.00	38 140010	369.00	38 140011	224.00	38 140012	249.00	38 140013	211.66	38 140014	38.00
38 141002	1499.00	38 141003	289.00	38 141004	199.00	38 141005	645.15	38 141006	279.00	38 141007	22.90	38 141008	76.00
38 141008	735.00	38 141009	672.00	38 141010	337.50	38 141011	224.00	38 141012	249.00	38 141013	799.00	38 141014	211.66
38 142002	729.00	38 142003	704.65	38 142004	729.00	38 142005	559.00	38 142006	210.00	38 142007	38.00	38 142008	22.90
38 142008	271.60	38 142009	746.00	38 142010	1315.00	38 142011	599.00	38 142012	69.00	38 143001	22.90	38 143002	76.00
38 143002	368.22	38 143003	579.00	38 143004	89.90	38 143005	74.00	38 143006	25.00	38 143007	76.00	38 143008	899.00
38 143008	109.00	38 143009	59.00	38 143010	82.00	38 143011	369.00	38 143012	82.00	38 143013	899.00	38 143014	1206.40
38 144002	240.00	38 144003	130.00	38 144004	7.59	38 144005	87.00	38 144006	70.00	38 144007	2611.10	38 144008	44.00
38 145004	85.00												



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
38 235003	92.02	38 235004	238.50	38 236001	20.49	38 236002	14.00	38 236003	18.00	38 236004	9.50
38 237001	74.00	38 237002	41.00	38 238001	34.25	38 238002	247.30	38 238003	247.30	38 238004	184.30
38 238003	784.89	38 238004	160.50	38 239001	48.20	38 239002	11.00	38 239003	35.95	38 239004	67.50
38 240001	58.00	38 240002	103.00	38 240003	227.20	38 240004	214.79	38 241001	124.50	38 241002	124.50
38 241003	101.50	38 241004	252.50	38 242001	208.00	38 242002	275.86	38 242003	67.50	38 242004	72.95
38 243001	1780.00	38 243002	515.00	38 244003	600.00	38 244004	1460.00	38 244001	6000.00	38 244002	10000.00
38 244003	3800.00	38 244004	433.00	38 244005	500.00	38 244006	1000.00	38 244007	400.00	38 244008	700.00
38 245001	250.00	38 245002	280.00	38 245003	400.00	38 245004	300.00	38 245005	500.00	38 245006	500.00
38 245007	500.00	38 245008	600.00	38 246001	1160.00	38 246002	1110.00	38 246003	1160.00	38 246004	1250.00
38 247001	25000.00	38 247002	15000.00	38 247003	2000.00	38 247004	8000.00	38 248001	10000.00	38 248002	17500.00
38 248003	12500.00	38 248004	7000.00	38 249001	600.00	38 249002	320.00	38 249003	600.00	38 249004	100.00
38 250001	1400.00	38 250002	12000.00	38 250003	1000.00	38 250004	1250.00	38 251001	150.00	38 251002	140.00
38 251003	260.00	38 251004	70.00	38 251005	70.00	38 251006	180.00	38 251007	250.00	38 251008	400.00
38 252001	50.00	38 252002	80.00	38 252003	60.00	38 252004	160.00	38 253001	220.00	38 253002	120.00
38 253003	200.00	38 253004	250.00	38 253005	100.00	38 253006	100.00	38 254001	40.63	38 254002	38.00
38 254003	39.94	38 254004	76.60	38 255001	245.47	38 255002	159.00	38 255003	68.50	38 255004	81.50
38 256001	208.67	38 256002	105.30	38 256003	124.50	38 256004	368.00	38 256005	566.37	38 256006	170.00
38 257001	18.85	38 257002	51.95	38 257003	38.90	38 257004	33.00	38 258001	63.44	38 258002	37.27
38 258003	37.90	38 258004	83.75	38 258005	46.33	38 258006	60.00	38 259001	358.00	38 259002	97.38
38 259003	66.43	38 259004	101.88	38 260001	34.00	38 260002	53.35	38 260003	58.00	38 260004	6.70
38 261001	27.20	38 261002	50.00	38 261003	223.00	38 261004	32.90	38 261005	52.80	38 261006	162.00
38 261007	191.00	38 261008	10.00	38 262001	128.00	38 262002	23.00	38 262003	17.76	38 262004	24.70
38 263001	12.35	38 263002	18.40	38 263003	23.50	38 263004	57.60	38 263005	12.45	38 263006	16.20
38 263007	25.00	38 263008	42.97	38 264001	138.00	38 264002	309.00	38 264003	34.00	38 264004	85.00
38 265001	1690.00	38 265002	12.90	38 265003	22.00	38 265004	21.40	38 266001	11999.00	38 266002	477.00
38 266003	13.50	38 266004	12.33	38 276001	8.00	38 276002	8.00	38 276003	15.00	38 276004	10.00
38 277001	6.00	38 277002	6.00	38 277003	6.00	38 277004	6.00	38 278001	45.00	38 278002	40.00
38 278003	140.00	38 278004	40.00	38 280001	664.00	38 280002	944.00	38 280003	510.00	38 280004	702.00
38 281001	1316.26	38 281002	1238.75	38 281003	1464.75	38 281004	1249.43	38 282001	259200.00	38 282002	145300.00
38 282003	305400.00	38 282004	310370.00	38 282005	135700.00	38 282006	154400.00	38 282007	183100.00	38 282008	392400.00
38 282009	389900.00	38 282010	140900.00	38 282011	208100.00	38 282012	475900.00	38 283001	11999.00	38 283002	184900.00
38 283003	1849.00	38 283004	1279.00	38 284001	13.22	38 284002	13.22	38 285001	14.00	38 285002	14.00
38 286001	75.79	38 286002	82.45	38 286003	79.68	38 286004	62.10	38 287001	1026.39	38 287002	917.63
38 287003	499.00	38 287004	1369.00	38 288001	280.00	38 288002	69.00	38 288003	560.00	38 288004	37.17
38 289001	1350.00	38 289002	950.00	38 289003	1283.07	38 289004	1110.00	38 290001	12312.18	38 291001	1703.25
38 292001	116.21	38 292002	416.21	38 292003	440.00	38 292004	300.00	38 292005	300.00	38 292006	477.00
38 293003	1000.00	38 293004	2320.00	38 294001	55.00	38 294002	60.00	38 294003	50.00	38 294004	160.00
38 295062	70.00	38 295161	60.00	38 296001	18.00	38 296002	20.00	38 306001	1566.67	38 306002	1820.33
38 306003	2947.71	38 306004	1525.00	38 307001	2847.50	38 307002	2310.58	38 307003	2640.83	38 307004	2379.17
38 308001	2566.67	38 308002	3243.63	38 308003	4288.33	38 308004	3518.75	38 309001	3571.42	38 309002	2843.46
38 309003	3726.25	38 309004	3065.17	38 310001	2930.83	38 310002	2728.75	38 310003	1308.33	38 310004	2408.33
38 311001	815.00	38 311002	7680.00	38 311003	7340.00	38 311004	14080.00	38 312001	3012.50	38 312002	375.67
38 312003	1240.00	38 312004	1872.25	38 313001	3050.00	38 313002	2120.83	38 313003	2299.17	38 313004	1933.33
38 314001	50.00	38 314002	348.00	38 314003	218.00	38 314004	188.00	38 315001	160.00	38 315002	105.00
38 315003	115.00	38 315004	190.00	38 315005	255.00	38 315006	330.00	38 315007	95.00	38 315008	160.00
38 315009	185.00	38 315010	160.00	38 315011	175.00	38 315012	110.00	38 315013	160.00	38 315014	110.00
38 316001	14.90	38 316002	39.00	38 316003	45.00	38 316004	13.45	38 316005	18.50	38 316006	42.90
38 316007	31.16	38 316008	17.30	38 316009	35.16	38 316010	8.40	38 316011	2421.25	38 316012	190.00
38 317003	3092.75	38 317004	6364.31	38 317005	2236.75	38 317006	3518.63	38 318001	119.00	38 318002	1071.00
38 318003	950.00	38 318004	730.00	38 318005	800.00	38 318006	1225.00	38 318007	1119.00	38 318008	880.00
38 318009	1475.00	38 318010	962.00	38 318011	900.00	38 318012	550.00	38 318013	1428.00	38 318014	698.00
38 318015	1541.10	38 318016	1666.00	38 318017	875.00	38 318018	999.00	38 318019	779.00	38 318020	670.00
38 319001	299.00	38 319002	164.00	38 319003	369.00	38 319004	529.00	38 320001	3200.07	38 320002	45.00
38 320003	42.00	38 320004	42.00	38 320005	50.00	38 320006	50.00	38 320007	59.00	38 320008	25.00
38 320009	240.00	38 320010	200.00	38 321001	50.00	38 321002	55.00	38 321003	26.00	38 321004	47.00
38 322001	389.00	38 322002	449.00	38 322003	449.00	38 322004	599.00	38 323001	40.00	38 323002	50.00
38 323003	59.00	38 323004	33.00	38 324001	70.00	38 324002	445.00	38 324003	1237.00	38 324004	650.00
38 324005	350.00	38 324006	825.00	38 325001	10.00	38 325002	10.00	38 325003	10.00	38 325004	8.00
38 326001	24.00	38 326002	24.00	38 326003	38.00	38 326004	38.00	38 327001	26.00	38 327002	47.00
38 327003	51.34	38 327004	64.14	38 328001	350.00	38 328002	199.00	38 328003	149.00	38 328004	215.00
38 328005	55.00	38 328006	77.50	38 328007	90.00	38 328008	40.00	38 328009	111.20	38 328010	30.00
38 329001	1749.00	38 329002	3.90	38 329003	2799.00	38 329004	1290.00	38 330001	89.00	38 330002	187.00
38 330003	145.00	38 330004	599.00	38 330005	13.18	38 330006	255.08	38 331001	192.00	38 331002	220.00
38 331003	65.00	38 331004	229.00	38 332001	70.00	38 332002	130.00	38 332003	2663.20	38 332004	650.00
38 342001	749.00	38 342002	49.00	38 342003	44.00	38 342004	53.00	38 342005	59.00	38 342006	184.00
38 342007	96.00	38 342008	49.00	38 342009	63.00	38 342010	65.00	38 343001	239.00	38 343002	184.00
38 343003	130.00	38 343004	139.00	38 343005	168.00	38 343006	84.00	38 343007	202.00	38 343008	114.00
38 343009	38.00	38 343010	50.00	38 343011	28.00	38 343012	32.00	38 343013	61.00	38 343014	80.00
38 343015	70.00	38 343016	66.00	38 343017	123.00	38 343018	184.00	38 344001	7500.00	38 344002	3500.00
38 344003	696.00	38 344004	60.00	38 345001	2500.00	38 345002	15100.00	38 345003	2550.00	38 345004	4300.00
38 346001	985.00	38 346002	86.00	38 346003	74.00	38 346004	74.00	38 346005	74.00	38 346006	74.00
39 001001	10.00	39 001002	14.00	39 001003	10.95	39 001004	10.00	39 001005	13.50	39 001006	9.50
39 001007	14.00	39 001008	19.94	39 001009	10.00	39 001010	9.50	39 001011	13.00	39 001012	14.00
39 001013	12.00	39 001014	19.80	39 001015	13.00	39 001016	14.00	39 001017	15.00	39 001018	11.00
39 001019	12.00	39 001020	14.00	39 002001	25.00	39 002002	107.14	39 002003	66.47	39 002004	34.50
39 003001	13.18	39 003002	11.00	39 003003	11.00	39 003004	14.00	39 003005	86.00	39 003006	73.44
39 004001	14.38	39 004002	89.12	39 004003	21.75	39 004004	20.00	39 005001	5.00	39 005002	4.00
39 005003	6.50	39 005004	5.40	39 005005	4.50	39 005006	3.50	39 006001	1.50	39 006002	2.00
39 006003	2.00	39 006004	1.50	39 006005	2.00	39 006006	2.00	39 007001	45.66	39 007002	67

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
39 049005	4.63	39 049006	6.75	39 049007	3.94	39 049008	5.75	39 050001	13.03	39 050002	12.88	39 050003	12.88
39 050004	15.25	39 051002	14.00	39 051003	14.25	39 051004	15.63	39 051005	17.50	39 051006	18.95	39 051007	84.80
39 051008	23.35	39 051009	12.63	39 052001	55.00	39 052002	61.73	39 052003	61.50	39 052004	43.44	39 052005	22.40
39 052006	64.25	39 052007	73.00	39 052008	59.50	39 052009	47.58	39 053001	35.00	39 053002	62.50	39 053003	22.40
39 053004	35.00	39 053005	35.00	39 053006	33.50	39 053007	37.50	39 053008	40.00	39 053009	43.25	39 053010	55.00
39 054001	13.25	39 054002	15.48	39 054003	16.65	39 054004	17.00	39 055001	55.00	39 055002	12.23	39 055003	15.00
39 055004	49.75	39 055005	51.50	39 055006	61.75	39 055007	61.25	39 055008	12.23	39 055009	14.50	39 055010	13.00
39 056001	9.25	39 056002	11.25	39 056003	9.50	39 056004	12.50	39 056005	14.50	39 056006	13.00	39 056007	15.00
39 056008	11.93	39 056009	9.00	39 057001	19.38	39 057002	18.41	39 057003	14.13	39 057004	12.23	39 057005	13.00
39 058001	23.13	39 058002	19.00	39 058003	13.00	39 058004	11.00	39 058005	11.88	39 058006	22.50	39 058007	23.50
39 058008	24.96	39 058009	17.38	39 059001	10.25	39 059002	22.50	39 059003	17.16	39 059004	14.00	39 059005	14.00
39 058013	11.50	39 059006	16.75	39 059007	15.25	39 059008	20.48	39 059009	12.23	39 059010	14.00	39 060001	14.00
39 060002	13.00	39 060003	12.75	39 060004	14.25	39 060005	26.50	39 060006	9.50	39 060007	15.13	39 060008	15.75
39 060009	14.50	39 060010	30.50	39 060011	27.35	39 060012	17.80	39 060013	85.00	39 060014	27.25	39 060015	12.90
39 061003	5.13	39 061004	67.50	39 061005	17.25	39 061006	5.28	39 061007	15.00	39 061008	15.75	39 061009	15.75
39 062001	15.50	39 062002	28.00	39 062003	44.25	39 062004	20.25	39 062005	11.63	39 062006	12.90	39 062007	12.90
39 062008	41.75	39 062009	33.55	39 063001	10.50	39 063002	9.00	39 063003	12.63	39 063004	9.75	39 063005	19.75
39 063006	15.18	39 063007	19.98	39 063008	9.75	39 063009	14.50	39 063010	6.00	39 063011	13.50	39 063012	8.75
39 064001	10.68	39 064002	5.00	39 064003	24.00	39 064004	9.95	39 064005	11.58	39 064006	8.50	39 064007	8.50
39 064008	10.50	39 064009	5.95	39 065001	14.25	39 065002	14.00	39 065003	8.75	39 065004	8.50	39 065005	16.00
39 065006	13.25	39 065007	19.00	39 065008	17.88	39 065009	16.88	39 065010	18.00	39 065011	11.63	39 065012	11.63
39 065013	7.25	39 066001	9.50	39 066002	10.28	39 066003	8.85	39 066004	19.25	39 066005	26.50	39 066006	26.50
39 067001	13.00	39 067002	35.73	39 067003	18.54	39 067004	17.85	39 067005	17.85	39 067006	17.85	39 067007	17.85
39 067008	18.13	39 067009	11.50	39 068001	19.50	39 068002	17.75	39 068003	19.25	39 068004	12.38	39 068005	20.00
39 068006	8.00	39 068007	14.75	39 068008	21.00	39 068009	17.13	39 068010	17.38	39 068011	18.00	39 068012	16.65
39 068013	17.50	39 068014	15.50	39 068015	17.13	39 068016	17.38	39 068017	35.80	39 068018	123.75	39 068019	123.75
39 068020	12.25	39 068021	14.50	39 068022	13.75	39 068023	13.75	39 068024	13.75	39 068025	13.75	39 068026	13.75
39 068027	14.15	39 068028	14.15	39 068029	14.15	39 068030	14.15	39 068031	14.15	39 068032	14.15	39 068033	14.15
39 068034	13.25	39 068035	16.00	39 068036	16.00	39 068037	16.00	39 068038	16.00	39 068039	16.00	39 068040	16.00
39 068041	48.98	39 068042	12.50	39 068043	42.00	39 068044	161.50	39 068045	123.75	39 068046	123.75	39 068047	123.75
39 068048	23.02	39 068049	24.53	39 068050	81.25	39 068051	34.42	39 068052	90.00	39 068053	58.96	39 068054	67.89
39 068056	85.00	39 068057	24.00	39 068058	66.26	39 068059	86.29	39 068060	127.13	39 068061	98.83	39 068062	79.65
39 068063	28.43	39 068064	69.03	39 068065	50.23	39 068066	14.95	39 068067	11.35	39 068068	12.00	39 068069	393.00
39 068070	40.37	39 068071	75.66	39 068072	43.26	39 068073	10.00	39 068074	249.50	39 068075	18.00	39 068076	16.65
39 068077	10.00	39 068078	17.13	39 068079	17.38	39 068080	17.38	39 068081	17.38	39 068082	17.38	39 068083	17.38
39 068084	17.13	39 068085	17.13	39 068086	17.13	39 068087	17.13	39 068088	17.13	39 068089	17.13	39 068090	17.13
39 068091	17.13	39 068092	17.13	39 068093	17.13	39 068094	17.13	39 068095	17.13	39 068096	17.13	39 068097	17.13
39 068098	17.13	39 068099	17.13	39 068100	17.13	39 068101	17.13	39 068102	17.13	39 068103	17.13	39 068104	17.13
39 068105	17.13	39 068106	17.13	39 068107	17.13	39 068108	17.13	39 068109	17.13	39 068110	17.13	39 068111	17.13
39 068112	17.13	39 068113	17.13	39 068114	17.13	39 068115	17.13	39 068116	17.13	39 068117	17.13	39 068118	17.13
39 068119	17.13	39 068120	17.13	39 068121	17.13	39 068122	17.13	39 068123	17.13	39 068124	17.13	39 068125	17.13
39 068126	17.13	39 068127	17.13	39 068128	17.13	39 068129	17.13	39 068130	17.13	39 068131	17.13	39 068132	17.13
39 068133	17.13	39 068134	17.13	39 068135	17.13	39 068136	17.13	39 068137	17.13	39 068138	17.13	39 068139	17.13
39 068140	17.13	39 068141	17.13	39 068142	17.13	39 068143	17.13	39 068144	17.13	39 068145	17.13	39 068146	17.13
39 068147	17.13	39 068148	17.13	39 068149	17.13	39 068150	17.13	39 068151	17.13	39 068152	17.13	39 068153	17.13
39 068154	17.13	39 068155	17.13	39 068156	17.13	39 068157	17.13	39 068158	17.13	39 068159	17.13	39 068160	17.13
39 068161	17.13	39 068162	17.13	39 068163	17.13	39 068164	17.13	39 068165	17.13	39 068166	17.13	39 068167	17.13
39 068168	17.13	39 068169	17.13	39 068170	17.13	39 068171	17.13	39 068172	17.13	39 068173	17.13	39 068174	17.13
39 068175	17.13	39 068176	17.13	39 068177	17.13	39 068178	17.13	39 068179	17.13	39 068180	17.13	39 068181	17.13
39 068182	17.13	39 068183	17.13	39 068184	17.13	39 068185	17.13	39 068186	17.13	39 068187	17.13	39 068188	17.13
39 068189	17.13	39 068190	17.13	39 068191	17.13	39 068192	17.13	39 068193	17.13	39 068194	17.13	39 068195	17.13
39 068196	17.13	39 068197	17.13	39 068198	17.13	39 068199	17.13	39 068200	17.13	39 068201	17.13	39 068202	17.13
39 068203	17.13	39 068204	17.13	39 068205	17.13	39 068206	17.13	39 068207	17.13	39 068208	17.13	39 068209	17.13
39 068210	17.13	39 068211	17.13	39 068212	17.13	39 068213	17.13	39 068214	17.13	39 068215	17.13	39 068216	17.13
39 068217	17.13	39 068218	17.13	39 068219	17.13	39 068220	17.13	39 068221	17.13	39 068222	17.13	39 068223	17.13
39 068224	17.13	39 068225	17.13	39 068226	17.13	39 068227	17.13	39 068228	17.13	39 068229	17.13	39 068230	17.13
39 068231	17.13	39 068232	17.13	39 068233	17.13	39 068234	17.13	39 068235	17.13	39 068236	17.13	39 068237	17.13
39 068238	17.13	39 068239	17.13	39 068240	17.13	39 068241	17.13	39 068242	17.13	39 068243	17.13	39 068244	17.13
39 068245	17.13	39 068246	17.13	39 068247	17.13	39 068248	17.13	39 068249	17.13	39 068250	17.13	39 068251	17.13
39 068252	17.13	39 068253	17.13	39 068254	17.13	39 068255	17.13	39 068256	17.13	39 068257	17.13	39 068258	17.13
39 068259	17.13	39 068260	17.13	39 068261	17.13	39 068262	17.13	39 068263	17.13	39 068264	17.13	39 068265	17.13
39 068266	17.13	39 068267	17.13	39 068268	17.13	39 068269	17.13	39 068270	17.13	39 068271	17.13	39 068272	17.13
39 068273	17.13	39 068274	17.13	39 068275	17.13	39 068276	17.13	39 068277	17.13	39 068278	17.13	39 068279	17.13
39 068280	17.13	39 068281	17.13	39 068282	17.13	39 068283	17.13	39 068284	17.13	39 068285	17.13	39 068286	17.13
39 068287	17.13	39 068288	17.13	39 068289	17.13	39 068290	17.13	39 068291	17.13	39 068292	17.13	39 068293	17.13
39 068294	17.13	39 068295	17.13	39 068296	17.13	39 068297	17.13	39 068298	17.13	39 068299	17.13	39 068300	17.13
39 068301	17.13	39 068302	17.13	39 068303	17.13	39 068304	17.13	39 068305	17.13	39 068306	17.13	39 068307	17.13
39 068308	17.13	39 068309	17.13	39 068310	17.13	39 068311	17.13	39 068312	17.13	39 068313	17.13	39 068314	17.13
39 068315	17.13	39 068316	17.13	39 068317	17.13	39 068318	17.13	39 068319	17.13	39 068320	17.13	39 068321	17.13
39 068322	17.13	39 068323	17.13	39 068324	17.13	39 068325	17.13	39 068326	17.13	39 068327	17.13	39 068328	17.13
39 068329	17.13	39 06833											

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
39 147011	82.00	39 147012	3695.00	39 148001	398.00	39 148002	1245.00	39 148003	210.00	39 148004	8810.00
39 148005	2640.00	39 148006	1740.00	39 149001	1608.14	39 149002	1608.14	39 150001	1468.14	39 150002	2808.14
39 158005	1608.14	39 158006	1608.14	39 159001	107.42	39 160001	221.57	39 160002	446.61	39 160003	668.11
39 160004	221.57	39 160005	446.61	39 160006	668.11	39 161001	23.84	39 161002	47.68	39 161003	71.51
39 161004	100.31	39 161005	129.11	39 161006	180.11	39 161007	264.41	39 161008	348.71	39 161009	433.02
39 161010	517.32	39 161011	1310.51	39 161012	1716.28	39 161013	2122.05	39 161014	3136.47	39 161015	4150.89
39 161016	4962.42	39 161017	5165.31	39 161018	6179.73	39 161019	7194.15	39 161020	8208.57	39 161021	9222.99
39 161022	10237.41	39 161023	11251.83	39 161024	12266.25	39 161025	13280.67	39 161026	14295.09	39 161027	146.39
39 161028	1919.16	39 161029	2527.81	39 161030	3542.23	39 161031	3745.12	39 161032	15309.51	39 161033	16323.93
39 161034	20381.61	39 161035	24439.29	39 161036	28496.97	39 161037	32554.65	39 161038	40670.01	39 162001	13.91
39 162002	7.51	39 162003	13.91	39 162004	7.51	39 163001	182.08	39 164001	129.14	39 165001	390.48
39 166001	5.46	39 166002	3.62	39 166003	5.46	39 166004	3.62	39 166005	5.46	39 166006	3.62
39 166007	5.46	39 166008	3.62	39 166009	5.46	39 166010	3.62	39 167001	26.01	39 167002	17.46
39 167003	26.01	39 167004	17.46	39 167005	29.32	39 168001	750.00	39 168002	500.00	39 168003	320.00
39 168004	1950.00	39 168005	180.00	39 168006	500.00	39 168007	300.00	39 168008	1000.00	39 168009	800.00
39 168010	1200.00	39 169001	250.00	39 169002	50.00	39 169003	110.00	39 169004	290.00	39 169005	650.00
39 169006	560.00	39 179001	7349.50	39 179002	9879.00	39 179003	10799.00	39 179004	12799.00	39 179005	10996.00
39 179006	3924.39	39 180001	1800.00	39 180002	2170.00	39 180003	2350.00	39 180004	4879.50	39 181001	3318.00
39 181002	8109.00	39 181003	5699.00	39 181004	895.00	39 182001	1999.00	39 182002	2704.00	39 182003	2844.00
39 182004	2942.00	39 183001	4955.00	39 183002	2268.00	39 183003	9215.00	39 183004	1690.00	39 184001	2695.00
39 184002	4319.00	39 184003	4399.00	39 184004	1137.50	39 185001	8999.00	39 185002	13400.78	39 185003	8999.00
39 185004	8849.00	39 186001	8100.00	39 186002	15990.00	39 186003	8520.00	39 186004	4539.50	39 187001	9199.00
39 187002	6990.00	39 187003	5750.00	39 187004	6540.00	39 188001	3225.00	39 188002	7475.00	39 188003	3200.00
39 188004	7199.00	39 189001	5454.00	39 189002	6663.50	39 189003	4500.00	39 189004	1799.00	39 190001	564.50
39 190002	277.81	39 190003	1760.04	39 190004	2439.04	39 191001	28.90	39 191002	341.50	39 191003	230.00
39 191004	240.00	39 191005	629.00	39 191006	290.00	39 192001	509.00	39 192002	569.00	39 192003	1220.00
39 192004	925.00	39 193001	1199.00	39 193002	1015.00	39 193003	720.00	39 193004	398.00	39 194001	1599.00
39 194002	2115.00	39 194003	1299.00	39 194004	1498.00	39 195001	452.50	39 195002	498.00	39 195003	1095.00
39 195004	380.00	39 196001	11399.41	39 197001	4990.00	39 197002	13999.00	39 197003	6115.00	39 197004	12999.00
39 197005	11039.00	39 197006	5394.50	39 198001	4635.00	39 198002	2450.00	39 198003	2306.00	39 198004	969.00
39 198005	5390.06	39 198006	5390.06	39 199001	5600.00	39 199002	4579.00	39 199003	789.00	39 199004	75.90
39 199003	794.00	39 199004	1130.00	39 200001	97.95	39 200002	33.03	39 200003	57.80	39 200004	38.41
39 201001	42.55	39 201002	38.00	39 201003	12.75	39 201004	39.00	39 202001	30.25	39 202002	46.35
39 202003	64.00	39 202004	84.50	39 203001	15.70	39 203002	9.00	39 203003	10.00	39 203004	16.90
39 204001	118.70	39 204002	32.00	39 204003	70.00	39 204004	72.28	39 205001	125.00	39 205002	4.25
39 206001	245.00	39 206002	240.00	39 206003	251.25	39 206004	28.90	39 207001	829.00	39 207002	1130.00
39 207003	127.00	39 207004	529.00	39 208001	64.80	39 208002	60.30	39 208003	32.85	39 208004	28.88
39 209001	575.00	39 209002	670.00	39 209003	875.00	39 209004	460.00	39 209005	205.00	39 209006	360.00
39 209007	850.00	39 209008	550.00	39 210001	14.99	39 210002	17.30	39 210003	7.20	39 210004	28.00
39 210005	20.00	39 210006	114.45	39 210007	15.00	39 210008	99.80	39 211001	628.00	39 211002	760.00
39 211003	695.00	39 211004	628.00	39 212001	189.00	39 212002	77.00	39 212003	165.00	39 212004	220.00
39 213001	114.00	39 213002	60.50	39 213003	25.00	39 213004	51.00	39 214001	28.75	39 214002	25.50
39 214003	24.64	39 214004	20.80	39 214005	37.36	39 214006	19.06	39 214007	25.00	39 214008	53.74
39 215001	24.05	39 215002	39.73	39 215003	16.00	39 215004	16.87	39 215005	13.05	39 215006	18.71
39 216001	10.11	39 216002	9.54	39 216003	10.40	39 216004	14.50	39 217001	24.88	39 217002	31.14
39 217003	33.36	39 217004	23.00	39 217005	27.75	39 217006	24.75	39 218001	22.90	39 218002	43.20
39 218003	13.50	39 218004	34.90	39 219001	9.69	39 219002	41.85	39 219003	11.25	39 219004	44.78
39 229001	277.81	39 229002	1760.04	39 229003	1397.90	39 229004	572.00	39 229005	341.50	39 229006	230.00
39 229007	1647.50	39 229008	149.75	39 229009	711.00	39 229010	1134.50	39 229011	311.35	39 229012	1419.00
39 229013	345.15	39 229014	399.80	39 229015	197.68	39 229016	293.40	39 229017	258.50	39 229018	267.78
39 229019	258.00	39 230001	100.05	39 230002	569.00	39 230003	70.60	39 230004	23.99	39 230005	50.50
39 230006	99.40	39 231001	927.10	39 231002	48.00	39 231003	713.95	39 231004	331.50	39 232001	50.50
39 232002	59.35	39 232003	76.70	39 232004	27.53	39 232005	229.50	39 233001	91.00	39 233002	235.05
39 233004	160.00	39 233005	160.95	39 233006	113.50	39 234001	122.00	39 234002	172.60	39 234003	182.90
39 234004	409.00	39 235001	19.35	39 235002	183.45	39 235003	76.00	39 235004	22.50	39 236001	14.25
39 236002	6.00	39 236003	133.85	39 236004	3.50	39 237001	19.35	39 237002	18.45	39 237003	76.40
39 237004	50.80	39 238001	51.30	39 238002	672.00	39 238003	118.90	39 238004	101.40	39 239001	35.00
39 239002	35.00	39 239003	42.05	39 239004	84.50	39 240001	219.00	39 240002	50.90	39 240003	173.58
39 240004	92.00	39 241001	827.50	39 241002	355.97	39 241003	388.00	39 241004	290.00	39 242001	220.00
39 242002	277.00	39 242003	134.00	39 242004	268.00	39 243001	900.00	39 243002	490.00	39 243003	1100.00
39 243004	894.50	39 244001	7500.00	39 244002	3250.00	39 244003	300.00	39 244004	1200.00	39 244005	600.00
39 244006	700.00	39 244007	450.00	39 244008	250.00	39 245001	150.00	39 245002	700.00	39 245003	600.00
39 245004	550.00	39 245005	500.00	39 245006	700.00	39 245007	500.00	39 245008	500.00	39 246001	800.00
39 246002	945.00	39 246003	580.00	39 246004	928.00	39 247001	1800.00	39 247002	8120.00	39 247003	27300.00
39 247004	233000.00	39 248001	13000.00	39 248002	12000.00	39 248003	7000.00	39 249001	6000.00	39 249002	1800.00
39 249002	300.00	39 249003	255.20	39 249004	690.00	39 250001	19720.00	39 250002	4860.00	39 250003	9000.00
39 250004	13000.00	39 251001	900.00	39 251002	120.00	39 251003	260.00	39 251004	250.00	39 251005	85.00
39 251006	160.00	39 251007	300.00	39 251008	450.00	39 252001	100.00	39 252002	110.00	39 252003	100.00
39 252004	60.00	39 253001	40.00	39 253002	140.00	39 253003	230.00	39 253004	390.00	39 253005	220.00
39 253006	60.00	39 254001	92.71	39 254002	27.10	39 254003	28.50	39 254004	8.90	39 255001	114.70
39 255002	132.00	39 255003	1322.00	39 255004	112.29	39 256001	281.25	39 256002	232.00	39 256003	180.00
39 256004	589.38	39 256005	134.00	39 256006	583.63	39 257001	26.50	39 257002	31.00	39 257003	44.00
39 257004	40.00	39 258001	133.33	39 258002	65.38	39 258003	47.75	39 258004	52.22	39 258005	88.57
39 258006	52.78	39 259001	161.25	39 259002	57.14	39 259003	9248.95	39 259004	100.00	39 260001	69.90
39 260002	69.99	39 260003	26.15	39 260004	67.00	39 261001	125.00	39 261002	372.00	39 261003	22.50
39 261004	165.00	39 261005	135.00	39 261006	390.00	39 261007	90.00	39 261008	160.00	39 262001	25.00
39 262002	115.00	39 262003	15.43	39 262004	25.00	39 263001	26.30	39 263002	96.60	39 263003	25.00
39 263004	22.80	39 263005	14.65	39 263006	14.90	39 263007	15.20	39 263008	13.00	39 264001	112.00
39 264002	103.00	39 264003	38.65	39 264004	96.10	39 265001	38.50	39 265002	25.00	39 265003	33.50

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
40 003006	55.44	40 004001	19.07	40 004002	19.42	40 004003	104.94	40 004004	98.53	40 005001	6.00	40 006001	1.50
40 005002	6.50	40 005003	64.42	40 006004	5.80	40 006005	2.00	40 006006	1.80	40 007001	39.88	40 008001	86.28
40 006002	1.60	40 006003	1.60	40 006004	1.50	40 006005	2.00	40 006006	1.80	40 007001	39.88	40 008001	86.28
40 007002	38.97	40 007003	53.97	40 007004	45.59	40 008001	140.00	40 008002	108.33	40 009001	81.50	40 010001	57.89
40 008004	168.75	40 009002	80.00	40 009003	80.00	40 009004	300.00	40 009005	40.35	40 010002	88.94	40 011001	9.90
40 010002	59.14	40 010003	80.81	40 010004	78.95	40 010005	85.63	40 011004	13.75	40 012001	11.05	40 013001	11.05
40 010008	164.18	40 011001	25.00	40 011002	12.50	40 011003	30.81	40 011004	13.75	40 012001	11.05	40 013001	11.05
40 012002	51.52	40 012003	24.00	40 012004	47.06	40 013001	11.05	40 013002	41.00	40 014001	88.37	40 015001	104.33
40 013004	10.90	40 014001	75.00	40 014002	106.62	40 014003	28.00	40 014004	88.37	40 015001	104.33	40 016001	43.00
40 014006	94.64	40 015001	13.00	40 015002	13.22	40 015003	12.00	40 015004	17.50	40 016001	43.00	40 017001	75.00
40 015006	11.06	40 016001	40.00	40 016002	41.25	40 016003	54.00	40 016004	65.00	40 017001	75.00	40 018001	127.75
40 016006	29.90	40 016007	36.00	40 016008	35.00	40 016009	40.00	40 016010	59.50	40 018001	127.75	40 019001	194.00
40 016012	46.75	40 017001	75.00	40 017002	82.00	40 017003	90.00	40 017004	76.00	40 019001	194.00	40 020001	258.44
40 017006	78.00	40 017007	35.00	40 017008	25.00	40 017009	80.00	40 017010	96.00	40 020001	258.44	40 021001	76.70
40 017012	82.00	40 017013	90.00	40 017014	78.00	40 017015	65.00	40 017016	82.00	40 021001	76.70	40 022001	167.40
40 017018	84.00	40 018001	110.00	40 018002	120.00	40 018003	127.25	40 018004	139.75	40 022001	167.40	40 023001	178.48
40 018006	126.00	40 018007	85.00	40 018008	108.50	40 018009	107.50	40 018010	119.50	40 023001	178.48	40 024001	62.40
40 018012	120.00	40 018013	120.00	40 018014	130.00	40 018015	75.00	40 018016	95.50	40 024001	62.40	40 025001	56.50
40 018018	82.00	40 018019	110.00	40 018020	142.50	40 018021	162.00	40 018022	149.00	40 025001	56.50	40 026001	319.00
40 018024	313.25	40 018025	138.00	40 018026	148.34	40 018027	130.00	40 018028	120.00	40 026001	319.00	40 027001	126.22
40 018030	100.00	40 018031	130.00	40 018032	120.00	40 018033	80.00	40 018034	76.00	40 027001	126.22	40 028001	404.67
40 019002	55.00	40 019003	27.90	40 019004	55.00	40 019005	49.90	40 019006	25.00	40 028001	404.67	40 029001	16.00
40 019008	49.08	40 020001	80.00	40 020002	114.00	40 020003	112.00	40 020004	136.00	40 029001	16.00	40 030001	14.01
40 021002	164.00	40 021003	138.50	40 021004	111.75	40 021005	98.00	40 021006	40.00	40 030001	14.01	40 031001	267.38
40 022002	264.42	40 022003	264.42	40 022004	27.00	40 022005	34.87	40 022006	38.00	40 031001	267.38	40 032001	39.84
40 023004	76.00	40 023005	355.84	40 023006	500.00	40 023007	150.00	40 023008	200.00	40 032001	39.84	40 033001	85.00
40 023010	714.00	40 024001	195.00	40 024002	167.50	40 024003	175.60	40 024004	165.44	40 033001	85.00	40 034001	109.38
40 025002	200.00	40 025003	249.00	40 025004	140.00	40 025005	48.20	40 025006	62.50	40 034001	109.38	40 035001	44.89
40 025008	52.00	40 025009	300.00	40 025010	230.00	40 025011	209.00	40 025012	200.00	40 035001	44.89	40 036001	183.75
40 025014	120.00	40 025015	179.00	40 025016	172.50	40 026001	292.75	40 026002	220.00	40 036001	183.75	40 037001	128.02
40 026004	271.23	40 027001	27.23	40 028001	78.00	40 028002	99.20	40 028003	61.88	40 037001	128.02	40 038001	117.95
40 028002	85.71	40 028003	80.77	40 028004	48.24	40 028005	99.20	40 028006	61.88	40 038001	117.95	40 039001	28.45
40 029002	347.83	40 029003	130.48	40 029004	486.11	40 030001	12.90	40 030002	12.40	40 039001	28.45	40 040001	23.50
40 030004	16.00	40 030005	14.65	40 030006	12.81	40 030007	12.93	40 030008	15.64	40 040001	23.50	40 041001	33.88
40 030010	14.50	40 031001	108.15	40 031002	178.75	40 031003	92.50	40 031004	113.94	40 041001	33.88	40 042001	28.50
40 032002	329.17	40 032003	236.19	40 032004	27.00	40 032005	34.87	40 032006	38.00	40 042001	28.50	40 043001	27.17
40 033002	32.00	40 033003	27.22	40 033004	22.70	40 033005	31.03	40 033006	24.50	40 043001	27.17	40 044001	60.39
40 034002	111.88	40 034003	116.88	40 034004	68.00	40 035001	147.00	40 035002	76.00	40 044001	60.39	40 045001	11.00
40 035004	247.79	40 036001	136.50	40 036002	124.75	40 036003	133.21	40 036004	125.00	40 045001	11.00	40 046001	25.75
40 037002	42.17	40 037003	58.90	40 037004	23.33	40 038001	148.00	40 038002	145.00	40 046001	25.75	40 047001	14.90
40 038004	106.00	40 039001	31.16	40 039002	61.00	40 039003	172.00	40 039004	24.50	40 047001	14.90	40 048001	7.40
40 040002	1141.33	40 040003	1141.33	40 040004	128.93	40 041001	70.00	40 041002	125.00	40 048001	7.40	40 049001	20.00
40 041004	131.94	40 042001	30.94	40 042002	30.50	40 042003	29.25	40 042004	40.10	40 049001	20.00	40 050001	12.90
40 042006	26.00	40 043001	24.83	40 043002	46.41	40 043003	24.00	40 043004	27.17	40 050001	12.90	40 051001	20.75
40 043006	31.00	40 043007	26.00	40 043008	18.78	40 043009	40.75	40 043010	60.39	40 051001	20.75	40 052001	78.70
40 044002	27.75	40 044003	29.65	40 044004	36.00	40 044005	30.90	40 044006	36.65	40 052001	78.70	40 053001	34.40
40 044008	29.00	40 045001	8.90	40 045002	7.00	40 045003	18.55	40 045004	16.15	40 053001	34.40	40 054001	72.90
40 045006	11.40	40 045007	17.25	40 045008	28.50	40 045009	33.39	40 045010	21.60	40 054001	72.90	40 055001	30.00
40 046004	29.90	40 046005	30.00	40 046006	28.50	40 046007	24.75	40 046008	25.75	40 055001	30.00	40 056001	9.00
40 047002	10.00	40 047003	19.60	40 047004	26.50	40 047005	73.50	40 047006	14.90	40 056001	9.00	40 057001	22.68
40 047008	24.25	40 047009	25.00	40 047010	46.55	40 047011	7.60	40 047012	8.25	40 057001	22.68	40 058001	11.75
40 047014	44.00	40 047015	23.50	40 047016	61.25	40 047017	20.00	40 047018	20.00	40 058001	11.75	40 059001	21.30
40 047020	24.00	40 048001	17.40	40 048002	13.65	40 048003	16.93	40 048004	17.90	40 059001	21.30	40 060001	10.00
40 048006	11.25	40 048007	11.00	40 048008	11.00	40 049001	7.60	40 049002	9.90	40 060001	10.00	40 061001	22.00
40 049004	7.40	40 049005	3.50	40 049006	3.00	40 049007	6.10	40 049008	4.00	40 061001	22.00	40 062001	32.50
40 050002	6.78	40 050003	13.25	40 050004	18.95	40 050005	7.50	40 050006	14.75	40 062001	32.50	40 063001	14.28
40 050008	12.00	40 051001	17.05	40 051002	15.45	40 051003	16.53	40 051004	19.40	40 063001	14.28	40 064001	9.00
40 051006	21.00	40 051007	21.25	40 051008	13.75	40 051009	48.85	40 051010	44.45	40 064001	9.00	40 065001	17.75
40 052004	50.40	40 052005	27.50	40 052006	27.50	40 052007	35.00	40 052008	38.00	40 065001	17.75	40 066001	20.50
40 053002	32.20	40 053003	38.90	40 053004	22.40	40 053005	30.00	40 053006	20.00	40 066001	20.50	40 067001	20.50
40 053008	36.50	40 054001	14.80	40 054002	17.15	40 054003	14.33	40 054004	10.00	40 067001	20.50	40 068001	18.90
40 055002	20.00	40 055003	54.90	40 055004	39.90	40 055005	30.00	40 055006	20.00	40 068001	18.90	40 069001	9.25
40 055008	30.00	40 056001	12.90	40 056002	12.65	40 056003	11.55	40 056004	13.40	40 069001	9.25	40 070001	12.88
40 056006	9.50	40 056007	10.13	40 056008	8.75	40 057001	17.38	40 057002	13.90	40 070001	12.88	40 071001	17.68
40 057004	27.73	40 057005	27.73	40 058001	24.28	40 058002	25.00	40 058003	26.25	40 071001	17.68	40 072001	16.00
40 058006	25.90	40 058007	24.65	40 058008	24.28	40 058009	24.60	40 058010	26.25	40 072001	16.00	40 073001	18.50
40 058012	14.75	40 058013	16.00	40 058014	14.25	40 059001	19.70	40 059002	14.68	40 073001	18.50	40 074001	23.26
40 059004	13.00	40 059005	12.75	40 059006	15.98	40 059007	12.00	40 059008	13.00	40 074001	23.26	40 075001	14.50
40 059010	12.00	40 060001	33.73	40 060002	21.75	40 060003	5.33	40 060004	25.55	40 075001	14.50	40 076001	10.09
40 060006	12.75	40 060007	11.50	40 060008	14.50	40 060009	14.50	40 060010					

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
40 124010	198.00	40 124011	198.00	40 124012	158.00	40 125001	16.90	40 125002	79.00	40 125003	49.00
40 125004	129.00	40 125005	198.00	40 125006	198.00	40 125007	355.00	40 125008	155.00	40 125009	89.00
40 125010	168.00	40 125011	68.00	40 125012	298.00	40 126001	40.00	40 126002	32.90	40 126003	12.90
40 126004	98.50	40 126005	38.00	40 126006	67.00	40 126007	219.00	40 126008	72.00	40 126009	132.00
40 126010	345.00	40 126011	138.00	40 126012	89.90	40 127001	299.00	40 127002	119.00	40 127003	289.00
40 127004	194.00	40 127005	480.00	40 127006	99.90	40 127007	459.00	40 127008	699.00	40 127009	699.00
40 127010	399.00	40 127011	729.00	40 127012	298.00	40 127013	399.00	40 127014	258.00	40 127015	178.00
40 127016	79.90	40 127017	299.00	40 127018	799.00	40 127019	799.00	40 127020	399.00	40 127021	299.00
40 127022	198.00	40 127023	559.00	40 127024	198.00	40 128001	34.59	40 128002	19.90	40 128003	59.90
40 128004	850.00	40 128005	228.00	40 128006	1299.00	40 128007	1195.00	40 128008	109.00	40 128009	69.90
40 128010	796.00	40 128011	398.00	40 128012	79.90	40 128013	1540.00	40 128014	1199.00	40 128015	999.00
40 128016	198.00	40 128017	1040.00	40 128018	398.00	40 128019	74.90	40 128020	198.00	40 128021	999.00
40 128022	75.00	40 128023	669.00	40 128024	79.90	40 128025	259.00	40 128026	228.00	40 128027	179.00
40 128028	669.00	40 128029	248.00	40 128030	299.00	40 128031	198.00	40 128032	1599.00	40 128033	700.00
40 128034	1099.00	40 128035	149.00	40 128036	529.00	40 129001	159.00	40 129002	199.00	40 129003	299.00
40 129004	549.00	40 129005	198.00	40 129006	99.90	40 129007	98.00	40 129008	139.00	40 129009	299.00
40 129010	228.00	40 129011	99.00	40 129012	158.00	40 130001	168.00	40 130002	79.90	40 130003	179.00
40 130004	194.00	40 130005	199.00	40 130006	329.00	40 130007	449.00	40 130008	869.00	40 130009	419.00
40 130010	298.00	40 130011	298.00	40 130012	298.00	40 131001	159.00	40 131002	299.00	40 131003	379.00
40 131004	139.00	40 131005	349.00	40 131006	429.00	40 131007	549.00	40 131008	59.90	40 131009	279.00
40 131010	159.00	40 131011	219.00	40 131012	348.00	40 131013	198.00	40 131014	298.00	40 131015	148.00
40 131016	399.00	40 131017	188.00	40 131018	349.00	40 131019	529.00	40 131020	79.90	40 131021	229.00
40 131022	185.00	40 131023	149.00	40 131024	198.00	40 132001	159.00	40 132002	329.00	40 132003	449.00
40 132004	199.00	40 132005	118.00	40 132006	109.00	40 132007	379.00	40 132008	99.90	40 132009	209.00
40 132010	129.00	40 132011	99.90	40 132012	109.00	40 132013	109.00	40 132014	119.00	40 132015	199.00
40 133004	29.90	40 133005	38.00	40 133006	69.00	40 133007	129.00	40 133008	22.90	40 133009	89.00
40 133010	19.95	40 133011	93.00	40 133012	118.00	40 133013	58.00	40 133014	58.00	40 133015	50.00
40 133016	11.90	40 133017	59.00	40 133018	65.00	40 133019	29.00	40 133020	85.00	40 133021	15.00
40 133022	58.00	40 133023	54.00	40 133024	48.00	40 134001	49.00	40 134002	119.00	40 134003	78.00
40 134004	32.90	40 134005	69.00	40 134006	55.00	40 134007	38.00	40 134008	39.90	40 134009	48.00
40 134010	78.00	40 134011	88.00	40 134012	79.00	40 134013	149.00	40 134014	349.00	40 134015	129.00
40 135004	649.00	40 135005	58.00	40 135006	89.45	40 135007	75.00	40 135008	69.90	40 135009	159.00
40 135010	210.00	40 135011	159.00	40 135012	368.00	40 136001	30.00	40 136002	99.00	40 136003	54.00
40 136004	189.00	40 136005	59.00	40 136006	29.90	40 136007	39.90	40 136008	23.00	40 136009	48.00
40 136010	20.00	40 136011	48.00	40 136012	48.00	40 137001	1299.00	40 137002	190.00	40 137003	320.00
40 137004	194.00	40 137005	994.00	40 137006	398.00	40 137007	299.00	40 137008	994.00	40 137009	994.00
40 137010	289.00	40 137011	649.00	40 137012	249.00	40 137013	498.00	40 137014	498.00	40 137015	298.00
40 137016	505.00	40 137017	449.00	40 137018	399.00	40 137019	549.00	40 137020	499.00	40 137021	199.00
40 137022	199.00	40 137023	298.00	40 137024	198.00	40 137025	797.60	40 137026	199.00	40 137027	209.00
40 137028	249.00	40 138001	660.00	40 138002	427.00	40 138003	305.00	40 138004	290.00	40 138005	378.00
40 138006	730.00	40 138007	403.00	40 138008	393.00	40 139001	539.00	40 139002	579.00	40 139003	699.00
40 139004	1399.00	40 139005	299.00	40 139006	549.00	40 139007	649.00	40 139008	449.00	40 139009	499.00
40 139010	1099.00	40 139011	425.00	40 139012	398.00	40 140001	559.00	40 140002	569.00	40 140003	305.00
40 140004	300.00	40 140005	349.00	40 140006	549.00	40 140007	579.00	40 140008	419.00	40 140009	619.00
40 140010	409.00	40 140011	479.00	40 140012	329.90	40 141001	699.00	40 141002	259.50	40 141003	570.00
40 141004	639.00	40 141005	299.90	40 141006	248.00	40 141007	579.00	40 141008	619.00	40 141009	549.00
40 141010	498.00	40 141011	427.00	40 141012	1199.00	40 142001	699.00	40 142002	1249.00	40 142003	699.00
40 142004	1127.50	40 142005	627.50	40 142006	199.00	40 142007	599.00	40 142008	849.00	40 142009	149.00
40 142010	579.90	40 142011	745.00	40 142012	398.00	40 143001	399.00	40 143002	284.50	40 143003	448.00
40 143004	419.00	40 143005	999.00	40 143006	362.60	40 143007	339.00	40 143008	235.00	40 143009	469.00
40 143010	134.50	40 143011	469.00	40 143012	297.50	40 144001	150.00	40 144002	50.00	40 144003	40.00
40 144004	40.00	40 145001	90.00	40 145002	92.00	40 145003	74.00	40 145004	76.00	40 146001	30.00
40 146002	819.00	40 146003	17.00	40 146004	160.00	40 146005	1499.00	40 146006	119.00	40 147001	30.00
40 147004	98.00	40 147005	698.00	40 147006	40.00	40 147007	159.00	40 147008	1499.00	40 147009	279.00
40 147010	539.00	40 147011	1049.00	40 147012	999.00	40 148001	470.00	40 148002	459.00	40 148003	629.00
40 148004	479.00	40 148005	879.00	40 148006	398.00	40 148007	1788.94	40 148008	1788.94	40 148009	1788.94
40 148004	1788.94	40 148005	1788.94	40 148006	1788.94	40 149001	103.89	40 149002	119.82	40 149003	155.61
40 160003	289.23	40 160004	119.82	40 160005	155.61	40 160006	289.23	40 160007	23.84	40 160008	47.68
40 161003	161.00	40 161004	100.31	40 161005	129.11	40 161006	180.11	40 161007	264.43	40 161008	348.78
40 161009	433.02	40 161010	517.32	40 161011	1405.51	40 161012	1842.95	40 161013	2280.39	40 161014	3373.98
40 161015	4467.57	40 161016	5342.44	40 161017	5654.16	40 161018	6654.75	40 161019	7748.34	40 161020	8841.93
40 161021	9935.52	40 161022	11029.11	40 161023	12122.70	40 161024	13216.29	40 161025	14309.88	40 161026	15403.47
40 161027	1466.39	40 161028	2061.67	40 161029	2717.82	40 161030	3811.41	40 161031	4030.13	40 161032	16497.06
40 161033	17590.65	40 161034	21965.01	40 161035	26339.37	40 161036	30713.73	40 161037	35088.09	40 161038	43836.81
40 162001	915.94	40 162002	13.94	40 162003	7.53	40 162004	7.53	40 162005	11.00	40 162006	348.78
40 166001	5.46	40 166002	3.62	40 166003	5.46	40 166004	3.62	40 166005	5.46	40 166006	3.62
40 166007	5.46	40 166008	3.62	40 166009	5.46	40 166010	5.46	40 167001	26.01	40 167002	17.46
40 167003	26.01	40 167004	17.46	40 167005	29.32	40 168001	2000.00	40 168002	880.00	40 168003	3000.00
40 168004	600.00	40 168005	1000.00	40 168006	3200.00	40 168007	4000.00	40 168008	1000.00	40 168009	1200.00
40 168010	900.00	40 169001	400.00	40 169002	100.00	40 169003	480.00	40 169004	300.00	40 169005	7.00
40 169006	2068.50	40 179001	46.00	40 179002	7099.00	40 179003	7427.00	40 179004	8399.00	40 179005	4300.00
40 179006	4199.00	40 180001	1139.00	40 180002	4599.00	40 180003	3271.00	40 180004	9499.00	40 181001	3237.00
40 181002	6299.00	40 181003	7299.00	40 181004	4099.00	40 182001	2405.00	40 182002	1250.00	40 182003	2699.00
40 182004	2420.84	40 183001	2217.70	40 183002	3490.00	40 183003	2995.00	40 183004	1579.00	40 184001	2999.00
40 184002	3270.00	40 184003	1999.00	40 184004	3899.00	40 185001	10447.50	40 185002	6999.00	40 185003	5899.00
40 185004	8179.00	40 185005	8799.00	40 186001	8599.00	40 186002	8599.00	40 187001	477.00	40 187002	699.00
40 187002	7599.00	40 187003	7999.00	40 187004	16046.82	40 188001	6549.00	40 188002	5499.00	40 188003	5849.00
40 188004	5999.00	40 189001	9599.00	40 189002	6844.00	40 189003	3525.00	40 189004	4599.00	40 190001	999.00
40 190002	869.00	40 190003	399.00	40 190004	1999.00	40 191001	3199.00	40 191002	235.00	40 191003	9

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
40 262001	18.00	40 262002	27.50	40 262003	24.00	40 262004	44.95	40 263001	25.25	40 263002	8.23	40 263003	22.40
40 263003	6.73	40 263004	6.73	40 263005	26.73	40 263006	20.00	40 263007	12.20	40 263008	22.40	40 263009	43.90
40 264001	234.00	40 264002	137.50	40 264003	79.50	40 264004	62.50	40 265001	24.00	40 265002	43.90	40 265003	32.06
40 265003	19.50	40 265004	19.24	40 266001	15.08	40 266002	6.80	40 266003	24.05	40 266004	32.06	40 266005	8.50
40 276001	7.00	40 276002	9.50	40 276003	8.50	40 276004	8.50	40 277001	9.00	40 277002	30.00	40 277003	30.00
40 277003	8.00	40 277004	9.00	40 278001	55.00	40 278002	25.00	40 278003	70.00	40 278004	30.00	40 278005	2294.00
40 280001	20.00	40 280002	110.00	40 280003	90.00	40 280004	240.00	40 281001	2176.25	40 281002	2294.00	40 281003	2294.00
40 281003	1090.50	40 281004	1207.25	40 282001	151700.00	40 282002	439900.00	40 282003	207900.00	40 282004	172914.58	40 282005	2294.00
40 282005	327900.00	40 282006	582400.00	40 282007	292900.00	40 282008	165200.00	40 282009	249900.00	40 282010	178200.00	40 282011	2294.00
40 282011	548950.00	40 282012	135700.00	40 283001	2799.00	40 283002	13999.00	40 283003	3300.00	40 283004	2253.00	40 283005	65.96
40 284001	13.22	40 284002	13.22	40 285001	14.01	40 285002	14.01	40 286001	83.33	40 286002	65.96	40 286003	1084.00
40 286003	76.84	40 286004	37.00	40 287001	850.00	40 287002	791.67	40 287003	619.00	40 287004	1084.00	40 287005	1245.00
40 288001	24.00	40 288002	26.00	40 288003	143.00	40 288004	208.58	40 289001	985.00	40 289002	1245.00	40 289003	480.00
40 289003	675.00	40 289004	1050.00	40 290001	12113.08	40 290002	12113.08	40 291001	99.69	40 292001	400.00	40 292002	400.00
40 292002	150.00	40 292003	480.00	40 292004	1218.00	40 293001	6000.00	40 293002	2000.00	40 293003	400.00	40 293004	30.00
40 293004	11600.00	40 294001	242.00	40 294002	350.00	40 294003	50.00	40 294004	400.00	40 295006	30.00	40 295017	2958.33
40 295017	110.00	40 296001	12.00	40 296002	15.00	40 306001	7443.58	40 306002	6275.92	40 306003	2958.33	40 306004	5600.00
40 306004	2296.67	40 307001	2318.33	40 307002	3215.42	40 307003	4533.33	40 307004	3929.17	40 308001	5600.00	40 308002	6370.83
40 308002	3785.42	40 308003	6497.50	40 308004	1420.83	40 309001	2649.17	40 309002	4857.08	40 309003	6370.83	40 309004	24060.00
40 309004	3085.42	40 310001	1858.33	40 310002	1781.04	40 310003	2980.00	40 310004	2183.33	40 310005	1375.00	40 310006	198.00
40 311002	10470.00	40 311003	2425.00	40 311004	2069.00	40 312001	906.67	40 312002	1650.00	40 312003	1375.00	40 312004	198.00
40 312004	1229.17	40 313001	1963.33	40 313002	3506.25	40 313003	4620.83	40 313004	3558.33	40 314001	198.00	40 314002	185.00
40 314002	60.00	40 314003	149.00	40 314004	55.00	40 315001	110.00	40 315002	155.00	40 315003	185.00	40 315004	149.00
40 315004	120.00	40 315005	260.00	40 315006	335.00	40 315007	330.00	40 315008	330.00	40 315009	149.00	40 315010	219.00
40 315010	164.00	40 316001	260.00	40 316002	10.00	40 316003	245.00	40 316004	29.64	40 316005	21.00	40 316006	2000.00
40 316006	33.50	40 316007	49.00	40 316008	13.37	40 316009	20.00	40 317001	3572.50	40 317002	1257.50	40 317003	700.00
40 317003	5257.00	40 317005	2645.50	40 317006	2614.63	40 317007	1775.00	40 318001	1650.00	40 318002	3190.00	40 318003	819.00
40 318004	699.50	40 318005	350.00	40 318006	2049.00	40 318007	1650.00	40 319001	429.00	40 319002	199.00	40 319003	369.00
40 318010	1659.00	40 318011	1096.00	40 318012	550.00	40 319001	429.00	40 319002	199.00	40 319003	369.00	40 319004	1400.00
40 319004	164.00	40 320001	180.00	40 320002	159.00	40 320003	90.00	40 320004	4500.00	40 320005	42.00	40 320006	599.00
40 320006	40.00	40 321001	29.00	40 321002	50.00	40 321003	1400.00	40 321004	190.00	40 321005	12.00	40 321006	37.00
40 321006	60.00	40 322001	53.00	40 322002	50.00	40 322003	150.00	40 322004	49.00	40 322005	599.00	40 322006	220.00
40 322006	7.00	40 323001	23800.00	40 323002	1400.00	40 323003	5700.00	40 323004	190.00	40 323005	12.00	40 323006	37.00
40 323006	180.00	40 324001	10.00	40 324002	7.00	40 324003	38.00	40 324004	28.50	40 324005	81.86	40 324006	54.90
40 324006	24.00	40 325001	50.00	40 325002	41.23	40 325003	54.33	40 325004	41.90	40 325005	1699.00	40 325006	174.00
40 325006	169.00	40 326001	199.00	40 326002	147.00	40 326003	175.20	40 326004	224.37	40 326005	3400.00	40 326006	104.00
40 326006	95.90	40 327001	49.90	40 327002	399.00	40 327003	2.50	40 327004	268.00	40 327005	140.00	40 327006	140.00
40 327006	5999.00	40 328001	365.00	40 328002	15.90	40 328003	311.50	40 328004	56.00	40 328005	70.00	40 328006	104.00
40 328006	275.00	40 329001	339.00	40 329002	105.00	40 329003	349.00	40 329004	268.00	40 329005	140.00	40 329006	140.00
40 329006	1399.00	40 330001	339.00	40 330002	465.00	40 330003	52.00	40 330004	70.00	40 330005	104.00	40 330006	140.00
40 330006	108.00	40 331001	35.00	40 331002	57.00	40 331003	192.00	40 331004	183.00	40 331005	140.00	40 331006	55.00
40 331006	45.00	40 332001	148.00	40 332002	183.00	40 332003	192.00	40 332004	60.00	40 332005	55.00	40 332006	17000.00
40 332006	75.00	40 333001	150.00	40 333002	98.00	40 333003	50.00	40 333004	55.00	40 333005	55.00	40 333006	17000.00
40 333006	62.00	40 334001	700.00	40 334002	15000.00	40 334003	1624.00	40 334004	4000.00	40 334005	17000.00	40 334006	17000.00
40 334006	187.00	40 335001	4499.37	40 335002	12590.00	40 335003	985.00	40 335004	119.58	40 335005	11.90	40 335006	11.90
40 335006	19093.00	40 336001	119.58	40 336002	119.58	40 336003	119.58	40 336004	10.00	40 336005	10.00	40 336006	10.00
40 336006	10.00	40 337001	10.00	40 337002	10.00	40 337003	10.00	40 337004	10.00	40 337005	10.00	40 337006	10.00
40 337006	10.00	40 338001	41.43	40 338002	55.56	40 338003	10.25	40 338004	3.00	40 338005	135.00	40 338006	135.00
40 338006	20.00	40 339001	17.22	40 339002	4.75	40 339003	3.50	40 339004	117.28	40 339005	59.44	40 339006	25.26
40 339006	0.060002	40 340001	1.50	40 340002	44.53	40 340003	37.50	40 340004	55.44	40 340005	9.00	40 340006	17.00
40 340006	70.00	40 341001	264.75	40 341002	49.14	40 341003	29.00	40 341004	17.44	40 341005	55.63	40 341006	28.75
40 341006	17.50	40 342001	22.50	40 342002	71.07	40 342003	34.65	40 342004	94.00	40 342005	124.77	40 342006	102.00
40 342006	15.00	40 343001	128.03	40 343002	81.15	40 343003	70.00	40 343004	78.00	40 343005	99.00	40 343006	98.00
40 343006	60.00	40 344001	75.00	40 344002	81.15	40 344003	70.00	40 344004	169.00	40 344005	60.00	40 344006	76.38
40 344006	84.90	40 345001	86.50	40 345002	78.90	40 345003	152.00	40 345004	149.00	40 345005	88.00	40 345006	88.00
40 345006	209.00	40 346001	180.00	40 346002	161.95	40 346003	35.00	40 346004	88.00	40 346005	144.50	40 346006	144.50
40 346006	102.00	40 347001	70.00	40 347002	77.40	40 347003	69.00	40 347004	429.00	40 347005	145.00	40 347006	212.00
40 347006	72.00	40 348001	114.50	40 348002	15.25	40 348003	15.25	40 348004	15.25	40 348005	15.25	40 348006	15.25
40 348006	55.00	40 349001	56.00	40 349002	27.75	40 349003	31.94	40 349004	72.00	40 349005	131.11	40 349006	84.00
40 349006	152.00	40 350001	140.00	40 350002	80.00	40 350003	72.00	40 350004	135.00	40 350005	135.00	40 350006	135.00
40 350006	56.93	40 351001	110.00	40 351002	31.40	40 351003	120.00	40 351004	132.89	40 351005	55.71	40 351006	94.29
40 351006	64.40	40 352001	38.95	40 352002	27.00	40 352003	26.46	40 352004	25.00	40 352005	25.00	40 352006	19.50
40 352006	320.97	40 353001	20.56	40 353002	33.50	40 353003	29.00	40 353004	20.01	40 353005	20.01	40 353006	22.90
40 353006	94.44	40 354001	8.50	40 354002	12.00	40 354003	12.00	40 354004	21.04	40 354005	21.04	40 354006	28.00
40 354006	22.00	40 355001	29.7504	40 355002	14.50	40 355003	14.50	40 355004	61.00	40 355005	61.00	40 355006	10.00
40 355006	110.00	40 356001	11.00	40 356002	11.00	40 356003	20.00	40 356004	17.90	40 356005	17.90	40 356006	7.20
40 356006	60.00	40 357001	14.36	40 357002	14.50	40 357003	10.75	40 357004	5.50	40 357005	5.50	40 357006	11.00
40 357006	25.88	40 358001	5.25	40 358002	12.50	40 358003	15.55	40 358004	12.50	40 358005	60.00	40 358006	42.50
40													

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
41 133012	48.00	41 134001	29.00	41 134002	19.90	41 134003	18.90	41 134004	38.00	41 134005	34.50
41 134006	619.00	41 135001	129.00	41 135002	228.00	41 135003	39.90	41 135004	119.00	41 135005	139.00
41 135006	59.00	41 136001	34.90	41 136002	15.00	41 136003	179.00	41 136004	49.00	41 136005	25.08
41 136006	48.00	41 137001	898.90	41 137002	99.90	41 137003	149.00	41 137004	229.00	41 137005	189.00
41 137006	499.00	41 137007	1098.90	41 137008	499.00	41 137009	1799.00	41 137010	749.00	41 137011	595.68
41 137012	219.00	41 137013	99.00	41 137014	147.18	41 138001	243.80	41 138002	247.90	41 138003	248.70
41 138004	174.00	41 139001	499.00	41 139002	399.00	41 139003	99.00	41 139004	413.20	41 139005	229.00
41 139006	649.00	41 140001	549.00	41 140002	349.00	41 140003	420.00	41 140004	198.00	41 140005	399.00
41 140006	360.00	41 141001	430.00	41 141002	210.00	41 141003	289.00	41 141004	298.00	41 141005	629.00
41 141006	439.00	41 142001	690.05	41 142002	332.70	41 142003	599.00	41 142004	800.30	41 142005	679.00
41 142006	899.00	41 143001	155.00	41 143002	39.00	41 143003	399.00	41 143004	279.00	41 143005	99.00
41 143006	249.00	41 144001	145.00	41 144002	10.35	41 145001	62.00	41 145002	30.00	41 145003	50.00
41 146002	18.00	41 147001	429.00	41 147002	269.00	41 147003	229.00	41 147004	249.00	41 147005	149.00
41 147006	899.00	41 148001	1350.00	41 148002	190.00	41 148003	1234.80	41 158001	2511.00	41 158002	2511.00
41 158003	2511.00	41 158004	2511.00	41 159001	109.46	41 160001	313.00	41 160002	366.00	41 160003	393.00
41 161001	23.84	41 161002	47.68	41 161003	71.51	41 161004	100.31	41 161005	129.11	41 161006	180.11
41 161007	264.41	41 161008	348.71	41 161009	433.02	41 161010	517.32	41 161011	1310.51	41 161012	1716.28
41 161013	2122.05	41 161014	3136.47	41 161015	4150.89	41 161016	4962.42	41 161017	5165.31	41 161018	6179.73
41 161019	7194.15	41 161020	8208.57	41 161021	9222.99	41 161022	10237.41	41 161023	11251.83	41 161024	12266.25
41 161025	13280.67	41 161026	14295.09	41 161027	146.39	41 161028	1315.16	41 161029	1597.81	41 161030	3542.23
41 161031	3745.12	41 161032	15309.51	41 161033	16323.93	41 161034	20381.61	41 161035	24439.29	41 161036	28496.97
41 161037	32554.65	41 161038	40670.01	41 162001	7.39	41 162002	13.69	41 163001	239.88	41 164001	108.05
41 165001	530.60	41 166001	5.46	41 166002	3.62	41 166003	5.46	41 166004	3.62	41 166005	5.46
41 166006	3.62	41 166007	5.46	41 166008	3.62	41 166009	5.46	41 166010	5.46	41 167001	26.01
41 167002	129.00	41 168001	150.00	41 168002	200.00	41 169001	350.00	41 169002	1100.00	41 169003	400.00
41 168003	5.50	41 168004	150.00	41 168005	200.00	41 169001	350.00	41 169002	1100.00	41 169003	400.00
41 179001	22295.00	41 179002	8349.00	41 179003	5648.26	41 180001	2165.72	41 180002	1299.00	41 181001	5099.00
41 181002	4999.00	41 182001	2599.00	41 182002	1755.46	41 183001	1867.52	41 183002	999.00	41 184001	1449.00
41 184002	135.00	41 185001	7040.00	41 185002	8999.00	41 186001	5609.73	41 186002	8314.90	41 187001	7999.00
41 187002	6300.00	41 188001	4099.00	41 188002	8999.00	41 189001	6999.00	41 189002	2198.00	41 190001	1149.00
41 190002	599.00	41 191001	339.00	41 191002	1790.00	41 192001	369.00	41 193001	269.00	41 194001	279.00
41 193001	849.00	41 193002	199.00	41 194001	1998.99	41 194002	1879.00	41 195001	179.00	41 195002	274.00
41 196001	11399.41	41 197001	5999.00	41 197002	5699.00	41 197003	10449.00	41 198001	12999.00	41 198002	7999.00
41 198003	1599.00	41 198004	699.00	41 199001	2999.00	41 199002	5799.00	41 200001	75.00	41 200002	28.00
41 201001	12.00	41 201002	25.00	41 202001	92.00	41 202002	99.00	41 203001	13.50	41 203002	11.50
41 204001	81.50	41 205001	26.50	41 205002	92.00	41 206001	229.00	41 207001	150.00	41 207002	459.00
41 207002	183.00	41 208001	96.00	41 208002	30.00	41 209001	150.00	41 209002	160.00	41 209003	90.00
41 209004	90.00	41 210001	6.99	41 210002	16.99	41 210003	39.00	41 210004	109.00	41 211001	224.00
41 211002	155.00	41 212001	105.00	41 212002	139.00	41 213001	29.99	41 213002	65.00	41 214001	17.67
41 214002	24.50	41 214003	31.95	41 214004	29.70	41 215001	15.24	41 215002	126.05	41 215003	14.91
41 216001	10.65	41 216002	11.58	41 217001	23.63	41 217002	30.00	41 217003	19.75	41 218001	36.90
41 218002	519.50	41 219001	21.50	41 219002	247.00	41 220001	247.00	41 220002	247.00	41 220003	211.15
41 229004	268.00	41 229005	292.50	41 229006	264.00	41 229007	432.00	41 229008	242.34	41 229009	15.80
41 230001	415.62	41 230002	277.00	41 230003	131.50	41 231001	550.00	41 231002	341.50	41 232001	49.00
41 232002	150.00	41 233001	137.00	41 233002	87.00	41 233003	148.00	41 234001	173.46	41 234002	382.90
41 235001	211.15	41 235002	128.00	41 236001	7.95	41 236002	36.00	41 237001	44.00	41 237002	45.00
41 238001	49.50	41 238002	547.68	41 239001	11.00	41 239002	65.00	41 240001	110.23	41 240002	88.20
41 241001	1492.11	41 242001	149.00	41 243001	890.55	41 244001	254.99	41 245001	254.99	41 246001	131.34
41 244001	6000.00	41 244002	600.00	41 244003	400.00	41 244004	600.00	41 245001	400.00	41 245002	500.00
41 245003	350.00	41 245004	500.00	41 246001	638.00	41 246002	928.00	41 247001	18500.00	41 247002	5400.00
41 248001	10000.00	41 248002	1200.00	41 249001	522.00	41 249002	930.00	41 250001	1856.00	41 250002	969.76
41 251001	100.00	41 251002	62.19	41 251003	170.00	41 251004	190.00	41 252001	140.00	41 252002	45.00
41 253001	80.00	41 253002	270.00	41 253003	280.00	41 253004	38.38	41 254001	41.00	41 255001	69.00
41 255002	101.00	41 256001	100.00	41 256002	358.67	41 256003	154.90	41 257001	154.90	41 257002	37.06
41 258001	52.73	41 258002	59.44	41 258003	68.33	41 259001	108.26	41 259002	111.25	41 260001	34.50
41 260002	21.90	41 261001	65.00	41 261002	28.40	41 261003	65.00	41 261004	149.50	41 262001	22.90
41 262002	45.00	41 263001	95.00	41 263002	17.50	41 263003	8.31	41 263004	15.30	41 264001	58.21
41 264002	74.00	41 265001	13.75	41 265002	26.85	41 266001	8.90	41 266002	9.15	41 276001	6.50
41 276002	27.00	41 277001	6.50	41 277002	87.00	41 278001	59.00	41 278002	81.34	41 280001	131.00
41 280002	76.00	41 281001	2126.00	41 281002	2285.75	41 282001	179900.00	41 282002	324900.00	41 282003	151450.00
41 282004	138400.00	41 282005	183000.00	41 282006	327900.00	41 283001	1580.00	41 283002	184900.00	41 283003	13.22
41 285001	14.00	41 286001	66.31	41 286002	77.00	41 287001	1477.21	41 287002	785.38	41 288001	108.00
41 288002	70.00	41 289001	1299.90	41 289002	1021.00	41 290001	13502.90	41 291001	152.64	41 292001	390.00
41 292002	200.00	41 293001	870.00	41 293002	3000.00	41 294001	350.00	41 294002	208.80	41 295001	55.00
41 295018	81.00	41 300001	1308.75	41 300002	1272.50	41 300003	295.13	41 300004	295.13	41 300005	42.00
41 296001	10.00	41 306001	1308.75	41 306002	1272.50	41 307001	1631.67	41 307002	3108.75	41 308001	1403.33
41 308002	2300.00	41 309001	2073.75	41 309002	2489.17	41 310001	3078.17	41 310002	729.17	41 311001	1400.00
41 311002	6000.00	41 312001	633.33	41 312002	1244.17	41 313001	2343.33	41 313002	1925.00	41 314001	299.00
41 314002	140.00	41 315001	190.00	41 315002	150.00	41 315003	180.00	41 315004	344.00	41 315005	160.00
41 315006	330.00	41 315007	170.00	41 316001	25.90	41 316002	45.00	41 316003	12.70	41 316004	10.00
41 316005	42.00	41 317001	2136.75	41 317002	649.18	41 318001	1481.00	41 319001	1200.00	41 319002	299.00
41 318003	1155.00	41 318004	500.00	41 318005	850.00	41 318006	850.00	41 319001	310.00	41 319002	299.00
41 320001	75.00	41 320002	10.00	41 320003	20.00	41 320004	270.00	41 320005	250.00	41 321001	43.00
41 321002	52.00	41 322001	389.00	41 322002	650.00	41 323001	55.00	41 323002	40.00	41 324001	50.00
41 324002	500.00	41 324003	500.00	41 325001	7.00	41 325002	5.00	41 326001	40.00	41 326002	23.00
41 327001	58.67	41 328002	159.00	41 328003	832.00	41 329001	269.00	41 330001	90.00	41 330002	27.90
41 328005	38.43	41 329001	2299.00	41 329002	99.00	41 330001	217.00	41 330002	189.00	41 330003	1.13
41 331001	199.00	41 331002	179.00	41 332001	55.00	41 332002	450.00	41 342001	31.00	41 342002	71.25
41 342003	71.00	41 342004	39.00	41 342005	65.00	41 3					

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
42 083002	50.48	42 083003	31.00	42 084001	13.53	42 084002	10.18	42 084003	9.88	42 085001	468.42
42 085002	539.00	42 085003	100.00	42 086001	169.12	42 086002	9.70	42 087002	20.00	42 087003	4.43
42 087004	7.75	42 087005	16.67	42 088001	0.84	42 088002	10.00	42 088003	13.20	42 088004	3.60
42 089001	50.00	42 089002	55.57	42 090001	7.05	42 090002	88.44	42 091001	24.41	42 091002	13.00
42 092001	122.78	42 092002	164.12	42 093001	199.60	42 093002	44.00	42 094001	85.81	42 094002	96.01
42 095001	93.00	42 095002	127.62	42 095003	64.84	42 096001	85.71	42 096002	214.29	42 097001	40.00
42 097002	99.00	42 098001	69.00	42 098002	86.00	42 099001	240.00	42 099002	199.00	42 100001	128.00
42 100002	65.50	42 101001	160.00	42 101002	160.00	42 102001	29.25	42 102002	36.62	42 102003	39.44
42 102004	31.92	42 102005	33.85	42 103001	184.00	42 103002	152.63	42 104001	194.29	42 104002	106.05
42 104003	337.29	42 105001	80.00	42 105002	221.99	42 106001	157.00	42 106002	306.67	42 107001	145.33
42 107002	217.00	42 107003	153.60	42 108001	45.00	42 108002	45.00	42 108003	45.00	42 118001	549.00
42 118002	479.00	42 118003	284.00	42 118004	99.99	42 118005	319.00	42 118006	169.00	42 119001	132.00
42 119002	103.00	42 119003	118.00	42 119004	46.50	42 119005	49.99	42 119006	59.00	42 120001	32.00
42 120002	21.50	42 120003	89.00	42 120004	29.50	42 120005	39.99	42 120006	39.00	42 121001	595.00
42 121002	497.33	42 121003	179.99	42 121004	379.00	42 121005	399.00	42 121006	595.00	42 121007	769.00
42 121008	279.00	42 121009	359.00	42 121010	265.00	42 121011	435.00	42 121012	189.00	42 122001	799.99
42 122002	496.00	42 122003	1719.05	42 122004	419.99	42 122005	319.99	42 122006	1299.00	42 123001	129.00
42 123002	175.00	42 123003	219.00	42 123004	124.00	42 123005	179.00	42 123006	199.00	42 124001	269.00
42 124002	229.00	42 124003	399.00	42 124004	99.00	42 124005	149.99	42 124006	89.00	42 125001	179.00
42 125002	49.00	42 125003	119.00	42 125004	43.90	42 125005	59.00	42 125006	79.00	42 126001	80.00
42 126002	19.00	42 126003	42.90	42 126004	25.00	42 126005	23.90	42 126006	16.50	42 127001	149.00
42 127002	339.00	42 127003	419.00	42 127004	399.00	42 127005	449.00	42 127006	229.00	42 127007	99.00
42 127008	199.99	42 127009	149.00	42 127010	195.00	42 127011	129.99	42 127012	199.00	42 128001	319.00
42 128002	225.00	42 128003	279.00	42 128004	219.99	42 128005	389.00	42 128006	149.00	42 128007	425.00
42 128008	245.00	42 128009	259.99	42 128010	249.99	42 128011	459.00	42 128012	299.00	42 129001	599.00
42 128014	119.99	42 128015	299.07	42 128016	139.99	42 128017	159.00	42 128018	149.99	42 129002	109.00
42 129002	84.00	42 129003	179.00	42 129004	179.00	42 129005	213.20	42 129006	359.00	42 130001	349.00
42 130002	249.00	42 130003	79.00	42 130004	129.00	42 130005	249.00	42 130006	249.00	42 131001	249.00
42 131002	299.00	42 131003	139.00	42 131004	149.99	42 131005	169.00	42 131006	99.99	42 131007	289.00
42 131008	256.00	42 131009	99.99	42 131010	139.99	42 131011	249.00	42 131012	129.00	42 132001	299.00
42 132002	79.00	42 132003	99.00	42 132004	239.00	42 132005	249.00	42 132006	98.00	42 133001	79.00
42 133002	49.50	42 133003	39.00	42 133004	39.00	42 133005	24.90	42 133006	64.46	42 133007	45.00
42 133008	21.99	42 133009	31.50	42 133010	39.00	42 133011	35.00	42 133012	55.00	42 134001	25.00
42 134002	19.90	42 134003	39.00	42 134004	17.50	42 134005	19.90	42 134006	19.99	42 135001	134.00
42 135002	155.00	42 135003	59.00	42 135004	179.00	42 135005	59.50	42 135006	149.00	42 136001	15.00
42 136002	31.45	42 136003	39.61	42 136004	29.00	42 136005	29.00	42 136006	29.00	42 137001	599.00
42 137002	12.00	42 137003	35.00	42 137004	169.00	42 137005	199.99	42 137006	199.00	42 137007	200.25
42 137008	299.00	42 137009	199.99	42 137010	149.00	42 137011	149.00	42 137012	199.00	42 137013	199.00
42 137014	295.00	42 138001	129.98	42 138002	88.00	42 138003	140.00	42 138004	176.00	42 139001	495.00
42 139002	369.00	42 139003	199.00	42 139004	205.00	42 139005	219.00	42 139006	459.00	42 140001	469.90
42 140002	339.00	42 140003	209.00	42 140004	249.00	42 140005	419.00	42 140006	229.00	42 141001	549.00
42 141002	429.00	42 141003	499.00	42 141004	549.00	42 141005	359.00	42 141006	259.00	42 142001	729.00
42 142002	599.00	42 142003	339.00	42 142004	829.00	42 142005	569.00	42 142006	469.00	42 143001	279.56
42 143002	299.00	42 143003	279.00	42 143004	249.00	42 143005	149.00	42 143006	399.00	42 144001	10.20
42 144002	150.00	42 145001	130.00	42 145002	25.00	42 146001	14.00	42 146002	12.00	42 147001	139.95
42 147002	309.00	42 147003	79.00	42 147004	134.00	42 147005	549.00	42 147006	189.00	42 148001	1720.00
42 148002	1740.00	42 148003	1598.00	42 158001	1995.71	42 159001	111.93	42 160001	32.10	42 160002	32.06
42 160003	23.84	42 161001	23.84	42 161002	47.68	42 161003	47.68	42 161004	199.31	42 161005	129.11
42 161006	157.91	42 161007	242.21	42 161008	326.51	42 161009	410.81	42 161010	495.12	42 161011	663.72
42 161012	1716.28	42 161013	2122.05	42 161014	3136.47	42 161015	4150.89	42 161016	4962.42	42 161017	5165.31
42 161018	6179.73	42 161019	7194.15	42 161020	8208.57	42 161021	9222.99	42 161022	10237.41	42 161023	11251.83
42 161024	12266.25	42 161025	13280.67	42 161026	14295.09	42 161027	146.39	42 161028	1919.16	42 161029	2527.81
42 161036	3542.23	42 161037	3745.12	42 161038	15309.51	42 161039	16323.93	42 161034	20381.67	42 161035	24439.29
42 161036	28496.97	42 161037	32554.65	42 161038	40670.01	42 162001	13.84	42 162002	7.47	42 162003	124.79
42 165001	782.36	42 166001	5.46	42 166002	3.62	42 166003	5.46	42 166004	3.62	42 166005	5.46
42 166006	3.62	42 166007	5.46	42 166008	3.62	42 166009	5.46	42 166010	5.46	42 167001	26.01
42 167002	17.46	42 167003	26.01	42 167004	17.46	42 167005	40.99	42 168001	450.00	42 168002	700.00
42 168003	600.00	42 168004	1100.00	42 168005	700.00	42 169001	244.00	42 169002	300.00	42 169003	250.00
42 179001	5199.00	42 179002	3899.00	42 179003	4799.00	42 180001	2209.00	42 180002	2199.00	42 181001	4599.00
42 181002	4399.00	42 182001	2399.00	42 182002	2248.00	42 183001	2499.00	42 183002	2121.00	42 184001	1899.00
42 184002	2206.00	42 185001	7999.00	42 185002	8899.00	42 186001	10094.00	42 186002	5699.00	42 187001	5199.00
42 187002	4399.00	42 188001	3999.00	42 188002	4699.00	42 189001	4199.00	42 189002	3690.00	42 190001	1049.00
42 190002	799.00	42 191001	3599.00	42 191002	224.00	42 191003	429.00	42 192001	379.00	42 192002	729.00
42 193001	499.00	42 193002	819.00	42 194001	1499.00	42 194002	990.00	42 195001	330.00	42 195002	199.00
42 196001	11399.41	42 196002	3399.00	42 197002	3599.00	42 197003	3599.00	42 198001	2699.00	42 198002	599.00
42 198003	2199.00	42 198004	1399.00	42 199001	3239.00	42 199002	869.00	42 200001	59.00	42 200002	31.00
42 201001	16.20	42 201002	18.90	42 202001	32.40	42 202002	69.80	42 203001	1.00	42 203002	9.50
42 204001	29.90	42 204002	31.80	42 205001	189.00	42 206001	404.00	42 206002	149.00	42 207001	369.00
42 207002	829.00	42 208001	77.00	42 208002	77.50	42 209001	249.00	42 209002	189.00	42 209003	249.00
42 209004	99.00	42 210001	7.00	42 210002	24.00	42 210003	9.90	42 210004	119.00	42 211001	199.00
42 211002	245.00	42 212001	68.00	42 212002	29.99	42 213001	49.99	42 213002	199.00	42 214001	19.00
42 214002	20.52	42 214003	24.20	42 214004	32.25	42 215001	17.41	42 215002	17.90	42 215003	18.24
42 216001	10.00	42 216002	6.50	42 217001	30.75	42 217002	29.75	42 217003	29.63	42 218001	43.27
42 218002	26.00	42 219001	49.00	42 219002	42.00	42 229001	309.95	42 229002	252.50	42 229003	240.00
42 229004	188.86	42 229005	528.95	42 229006	263.00	42 229007	215.00	42 229008	262.27	42 229009	379.56
42 229010	86.90	42 229011	429.00	42 229012	455.33	42 230001	312.50	42 230002	112.30	42 230003	134.00
42 231001	498.85	42 231002	439.00	42 232001	63.00	42 232002	313.82	42 233001	65.50	42 233002	190.46
42 233003	135.00	42 234001	391.00	42 234002	36.00	42 235001	55.00	42 235002	252.24	42 236001	126.50
42 236002	18.20	42 237001	24.00	42 237002	79.92	42 238001	38.25	42 238002	75.75	42 239001	75.51
42 239002											



Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
43 016009	49.00	43 016010	58.75	43 016011	31.40	43 016012	30.70	43 017001	94.63	43 017002	80.00
43 017003	60.00	43 017004	80.00	43 017005	84.50	43 017006	80.33	43 017007	128.00	43 017008	95.38
43 017009	35.00	43 017010	84.40	43 017011	110.50	43 017012	80.00	43 017013	99.00	43 017014	102.90
43 017015	81.74	43 017016	73.70	43 017017	48.70	43 017018	80.00	43 018001	137.50	43 018002	130.00
43 018003	130.00	43 018004	129.90	43 018005	130.50	43 018006	127.50	43 018007	120.00	43 018008	117.00
43 018009	88.75	43 018010	64.80	43 018011	100.00	43 018012	75.00	43 018013	86.00	43 018014	180.00
43 018015	70.00	43 018016	77.00	43 018017	41.00	43 018018	66.75	43 018019	175.75	43 018020	167.15
43 018021	151.50	43 018022	142.00	43 018023	137.50	43 018024	139.75	43 018025	138.00	43 018026	121.95
43 018027	124.00	43 018028	120.00	43 018029	110.00	43 018030	73.45	43 018031	70.00	43 018032	83.20
43 018033	75.00	43 018034	56.95	43 019001	165.73	43 019002	31.90	43 019003	70.00	43 019004	49.20
43 019005	50.00	43 019006	50.90	43 019007	70.00	43 019008	90.00	43 020001	76.50	43 020002	94.90
43 020003	109.90	43 020004	38.00	43 021001	99.60	43 021002	99.60	43 021003	157.90	43 021004	50.00
43 021005	69.90	43 021006	28.20	43 022001	55.25	43 022002	24.10	43 022003	39.50	43 022004	54.41
43 021001	113.18	43 023002	51.45	43 023003	44.70	43 023004	45.50	43 023005	108.64	43 023006	208.13
43 023007	88.00	43 023008	144.50	43 023009	56.81	43 023010	71.90	43 024001	146.00	43 024002	147.20
43 024003	74.50	43 024004	92.00	43 025001	140.00	43 025002	60.00	43 025003	72.00	43 025004	26.90
43 025005	46.03	43 025006	88.90	43 025007	54.00	43 025008	48.20	43 025009	175.90	43 025010	98.21
43 025011	64.00	43 025012	85.00	43 025013	116.90	43 025014	239.00	43 025015	44.18	43 025016	62.90
43 026001	140.00	43 026002	272.01	43 026003	210.45	43 026004	188.00	43 027001	100.50	43 027002	40.90
43 027003	29.50	43 027004	61.50	43 028001	173.35	43 028002	70.71	43 028003	46.43	43 028004	49.41
43 028005	80.77	43 028006	72.95	43 029001	404.50	43 029002	374.26	43 029003	409.09	43 029004	487.81
43 030001	13.03	43 030002	13.00	43 030003	9.65	43 030004	17.53	43 030005	29.66	43 030006	16.35
43 030007	13.98	43 030008	17.00	43 030009	15.30	43 030010	12.95	43 031001	71.25	43 031002	98.75
43 031003	114.80	43 031004	106.67	43 032001	260.00	43 032002	26.06	43 032003	42.07	43 032004	35.91
43 032005	45.14	43 032006	336.97	43 033001	28.33	43 033002	283.00	43 033003	17.95	43 033004	26.45
43 033005	38.00	43 033006	25.95	43 034001	95.86	43 034002	103.74	43 034003	86.00	43 034004	92.00
43 035001	257.71	43 035002	166.00	43 035003	109.00	43 035004	276.98	43 036001	117.50	43 036002	132.50
43 036003	96.70	43 036004	136.44	43 037001	44.33	43 037002	60.63	43 037003	28.50	43 037004	47.53
43 038001	154.69	43 038002	131.10	43 038003	145.00	43 038004	87.00	43 039001	47.50	43 039002	53.00
43 039003	80.00	43 039004	31.46	43 040001	138.54	43 040002	76.32	43 040003	135.63	43 040004	98.28
43 041001	919.20	43 041002	58.27	43 042001	125.00	43 042002	152.00	43 043001	29.84	43 043002	20.79
43 042003	57.50	43 042004	33.80	43 042005	23.95	43 042006	21.96	43 043001	29.84	43 043002	20.79
43 043003	48.10	43 043004	26.32	43 043005	24.90	43 043006	20.98	43 043007	78.16	43 043008	29.00
43 043009	17.67	43 043010	35.18	43 044001	35.00	43 044002	29.55	43 044003	31.70	43 044004	24.15
43 044005	25.78	43 044006	40.00	43 044007	40.00	43 044008	18.71	43 045001	9.05	43 045002	9.00
43 045003	11.60	43 045004	11.60	43 045005	8.15	43 045006	16.00	43 045007	15.00	43 045008	14.00
43 046001	37.50	43 046002	18.40	43 046003	29.45	43 046004	21.35	43 046005	20.93	43 046006	40.00
43 046007	25.20	43 046008	45.00	43 047001	22.50	43 047002	14.90	43 047003	9.90	43 047004	25.00
43 047005	14.00	43 047006	69.90	43 047007	13.20	43 047008	15.15	43 047009	70.35	43 047010	13.20
43 047011	8.00	43 047012	9.75	43 047013	7.68	43 047014	6.68	43 047015	13.90	43 047016	14.95
43 047017	15.69	43 047018	21.50	43 047019	14.50	43 047020	18.50	43 048001	20.00	43 048002	16.75
43 048003	11.05	43 048004	13.05	43 048005	15.00	43 048006	17.90	43 048007	17.90	43 048008	16.75
43 049001	6.43	43 049002	9.40	43 049003	6.88	43 049004	9.15	43 049005	8.00	43 049006	9.00
43 049007	5.00	43 049008	4.55	43 050001	5.00	43 050002	5.00	43 050003	3.50	43 050004	7.20
43 050005	18.65	43 050006	7.95	43 050007	6.60	43 050008	4.88	43 051001	25.00	43 051002	18.70
43 051003	15.00	43 051004	14.85	43 051005	23.90	43 051006	25.00	43 051007	17.96	43 051008	14.75
43 052001	60.00	43 052002	39.90	43 052003	41.40	43 052004	33.45	43 052005	60.00	43 052006	49.90
43 052007	46.10	43 052008	32.45	43 053001	40.00	43 053002	33.75	43 053003	29.55	43 053004	26.45
43 053005	40.00	43 053006	42.90	43 053007	40.00	43 053008	30.45	43 054001	21.15	43 054002	15.35
43 054003	16.03	43 054004	19.40	43 055001	60.00	43 055002	67.20	43 055003	55.25	43 055004	39.90
43 055005	41.00	43 055006	62.90	43 055007	45.00	43 055008	40.00	43 056001	12.00	43 056002	11.60
43 056003	11.85	43 056004	14.05	43 056005	14.80	43 056006	12.40	43 056007	13.95	43 056008	11.00
43 057001	35.00	43 057002	18.00	43 057003	16.00	43 057004	16.00	43 058001	32.50	43 058002	12.00
43 058003	14.50	43 058004	22.90	43 058005	18.48	43 058006	17.50	43 058007	12.00	43 058008	12.95
43 058009	29.90	43 058010	16.00	43 058011	17.22	43 058012	15.50	43 058013	14.74	43 058014	29.55
43 059001	16.00	43 059002	15.00	43 059003	19.00	43 059004	15.70	43 059005	15.00	43 059006	16.60
43 059007	17.90	43 059008	16.00	43 059009	17.05	43 059010	14.00	43 060001	19.70	43 060002	15.00
43 060003	28.65	43 060004	17.23	43 060005	20.05	43 060006	14.50	43 060007	16.50	43 060008	15.98
43 060009	21.50	43 060010	17.50	43 061001	6.50	43 061002	50.00	43 061003	11.60	43 061004	11.60
43 061005	5.90	43 061006	11.70	43 061007	15.00	43 061008	99.99	43 062001	40.00	43 062002	7.00
43 062003	56.75	43 062004	95.00	43 062005	40.00	43 062006	95.00	43 062007	24.11	43 062008	75.10
43 063001	12.98	43 063002	18.00	43 063003	13.90	43 063004	13.95	43 063005	18.00	43 063006	20.00
43 063007	15.00	43 063008	17.21	43 063009	19.50	43 063010	23.75	43 064001	9.73	43 064002	4.50
43 064003	11.45	43 064004	6.90	43 064005	7.90	43 064006	15.00	43 064007	5.58	43 064008	5.75
43 065001	18.65	43 065002	14.65	43 065003	20.00	43 065004	12.00	43 065005	16.75	43 065006	12.00
43 065007	17.70	43 065008	12.40	43 066001	13.40	43 066002	9.70	43 066003	9.60	43 066004	12.00
43 066005	10.00	43 066006	10.00	43 066007	10.30	43 066008	9.18	43 067001	34.90	43 067002	34.80
43 067003	35.00	43 067004	35.78	43 067005	40.00	43 067006	37.40	43 067007	32.45	43 067008	19.50
43 068001	25.90	43 068002	20.90	43 068003	16.48	43 068004	18.00	43 068005	16.20	43 068006	15.00
43 068007	19.50	43 068008	27.15	43 069001	13.40	43 069002	9.80	43 069003	8.90	43 069004	12.00
43 070001	29.00	43 070002	35.00	43 070003	40.00	43 070004	41.25	43 070005	35.00	43 070006	12.00
43 070007	22.60	43 070008	26.45	43 071001	14.65	43 071002	10.80	43 071003	12.40	43 071004	15.00
43 072001	41.90	43 072002	16.43	43 072003	25.75	43 072004	40.05	43 073001	37.78	43 073002	35.90
43 073003	38.80	43 073004	39.90	43 074001	17.00	43 074002	14.17	43 074003	13.44	43 074004	11.56
43 074005	16.67	43 074006	16.20	43 074007	28.90	43 074008	13.43	43 075001	16.11	43 075002	28.78
43 075003	270.00	43 075004	214.90	43 076001	23.75	43 076002	22.26	43 076003	212.85	43 076004	24.70
43 077001	199.00	43 077002	119.00	43 077003	179.00	43 077004	199.00	43 077005	150.00	43 077006	162.00
43 077007	99.95	43 077008	120.00	43 078001	14.00	43 078002	14.50	43 078003	16.11	43 078004	14.53
43 079001	96.40	43 079002	54.42	43 079003	28.84	43 079004	56.19	43 080001	31.36	43 080002	59.68
43 080003	27.50	43 080004	35.91	43 081001	34.63	43 081002	36.46	43 081003	41.85	43 081004	49.90
43 081005	26.25	43 081006	34.63	43 082001	72.25	43 082002	123.73	43 082003	82.52	43 082004	75.22
43 083001	17.38	43 083002	17.38	43 083003	42.42	43 083004	18.88	43 083005	12.06</		

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
43 128019	349.00	43 128020	120.00	43 128021	198.00	43 128022	399.00	43 128023	349.90	43 128024	79.99
43 128025	119.99	43 128026	191.99	43 128027	199.99	43 128028	399.00	43 128029	221.16	43 128030	299.00
43 128031	169.90	43 128032	1090.00	43 128033	179.99	43 128034	235.00	43 128035	499.00	43 128036	159.00
43 129001	199.00	43 129002	99.90	43 129003	92.00	43 129004	149.90	43 129005	78.00	43 129006	84.00
43 129007	469.00	43 129008	24.90	43 129009	278.00	43 129010	159.00	43 129011	136.00	43 129012	519.00
43 130001	84.00	43 130002	129.00	43 130003	159.00	43 130004	329.90	43 130005	118.00	43 130006	699.00
43 130007	99.90	43 130008	119.99	43 130009	199.00	43 130010	89.99	43 130011	129.00	43 130012	159.00
43 131001	161.29	43 131002	287.40	43 131003	149.00	43 131004	799.00	43 131005	160.69	43 131006	190.00
43 131007	373.83	43 131008	139.00	43 131009	118.00	43 131010	350.58	43 131011	199.90	43 131012	99.90
43 131013	129.00	43 131014	79.00	43 131015	239.90	43 131016	219.90	43 131017	529.00	43 131018	217.18
43 131019	79.99	43 131020	178.00	43 131021	151.58	43 131022	189.86	43 131023	349.00	43 131024	349.00
43 132001	74.90	43 132002	312.67	43 132003	129.54	43 132004	189.90	43 132005	99.90	43 132006	149.90
43 132007	69.99	43 132008	78.00	43 132009	89.99	43 132010	49.90	43 132011	59.00	43 132012	499.00
43 133001	61.55	43 133002	46.26	43 133003	54.00	43 133004	29.90	43 133005	24.90	43 133006	199.00
43 133007	61.55	43 133008	9.90	43 133009	17.90	43 133010	28.90	43 133011	64.90	43 133012	39.99
43 133013	27.90	43 133014	24.99	43 133015	11.90	43 133016	349.00	43 133017	49.80	43 133018	9.90
43 133019	18.90	43 133020	24.90	43 133021	48.00	43 133022	119.00	43 133023	39.90	43 133024	129.00
43 134001	29.90	43 134002	39.90	43 134003	99.00	43 134004	32.90	43 134005	16.90	43 134006	29.99
43 134007	479.00	43 134008	299.00	43 134009	89.99	43 134010	639.00	43 134011	55.00	43 134012	48.00
43 135001	152.43	43 135002	49.00	43 135003	35.50	43 135004	59.00	43 135005	148.00	43 135006	32.90
43 135007	263.44	43 135008	89.90	43 135009	49.00	43 135010	79.99	43 135011	39.00	43 135012	65.00
43 136001	29.90	43 136002	79.00	43 136003	38.00	43 136004	24.90	43 136005	34.90	43 136006	22.90
43 136007	31.90	43 136008	29.90	43 136009	59.90	43 136010	40.00	43 136011	32.90	43 136012	79.00
43 137001	398.00	43 137002	369.90	43 137003	239.00	43 137004	179.00	43 137005	298.69	43 137006	149.00
43 137007	419.99	43 137008	199.99	43 137009	199.99	43 137010	279.00	43 137011	279.00	43 137012	499.90
43 137013	369.90	43 137014	179.99	43 137015	179.99	43 137016	269.00	43 137017	169.00	43 137018	125.00
43 137019	199.99	43 137020	269.00	43 137021	219.00	43 137022	279.00	43 137023	229.90	43 137024	150.00
43 137025	202.49	43 137026	199.99	43 137027	281.47	43 137028	179.00	43 138001	177.80	43 138002	75.90
43 138003	89.80	43 138004	129.98	43 138005	99.80	43 138006	149.89	43 138007	74.80	43 138008	84.99
43 139001	212.00	43 139002	649.00	43 139003	319.00	43 139004	559.00	43 139005	299.00	43 139006	358.00
43 139007	212.00	43 139008	250.00	43 139009	199.00	43 139010	140.00	43 139011	130.00	43 139012	49.00
43 140001	329.00	43 140002	306.00	43 140003	335.00	43 140004	299.00	43 140005	439.00	43 140006	347.70
43 140007	364.00	43 140008	229.00	43 140009	410.00	43 140010	345.00	43 140011	427.24	43 140012	350.00
43 141001	299.00	43 141002	246.00	43 141003	272.00	43 141004	249.00	43 141005	239.00	43 141006	599.00
43 141007	255.00	43 141008	449.00	43 141009	649.00	43 141010	250.00	43 141011	399.00	43 141012	499.00
43 142001	649.00	43 142002	549.00	43 142003	311.00	43 142004	729.00	43 142005	729.00	43 142006	699.00
43 142007	649.00	43 142008	599.00	43 142009	729.00	43 142010	230.00	43 142011	505.00	43 142012	330.00
43 143001	199.00	43 143002	389.00	43 143003	449.00	43 143004	179.00	43 143005	255.00	43 143006	202.00
43 143007	129.00	43 143008	149.00	43 143009	280.00	43 143010	230.00	43 143011	160.00	43 143012	220.00
43 144001	10.80	43 144002	150.00	43 144003	17.00	43 144004	35.00	43 145001	96.00	43 145002	83.00
43 145003	96.00	43 145004	100.00	43 146001	44.00	43 146002	60.00	43 146003	42.00	43 146004	70.00
43 147001	619.00	43 147002	399.00	43 147003	699.00	43 147004	79.99	43 147005	199.00	43 147006	299.00
43 147007	59.90	43 147008	2090.00	43 147009	140.00	43 147010	49.59	43 147011	129.00	43 147012	399.00
43 148001	1156.00	43 148002	1699.00	43 148003	58.00	43 148004	99.00	43 148005	499.00	43 148006	29.90
43 158001	1194.59	43 159001	111.59	43 160001	6.00	43 160002	17.00	43 160003	36.00	43 160004	36.00
43 160005	62.00	43 160006	108.00	43 161001	23.84	43 161002	47.68	43 161003	71.51	43 161004	100.31
43 161005	129.11	43 161006	157.91	43 161007	186.70	43 161008	271.01	43 161009	355.31	43 161010	439.61
43 161011	608.22	43 161012	945.43	43 161013	1282.64	43 161014	2125.67	43 161015	4150.89	43 161016	4999.42
43 161017	5165.31	43 161018	6179.73	43 161019	7194.15	43 161020	8208.57	43 161021	9222.99	43 161022	10237.41
43 161023	11251.83	43 161024	12266.25	43 161025	13280.67	43 161026	14295.09	43 161027	146.39	43 161028	1114.04
43 161029	16119.85	43 161030	2462.88	43 161031	3745.12	43 161032	15309.51	43 161033	16323.93	43 161034	20381.61
43 161035	24439.29	43 161036	28496.97	43 161037	32554.65	43 161038	40670.01	43 162001	7.68	43 162002	14.22
43 162003	7.68	43 162004	14.22	43 162005	196.17	43 162006	858.31	43 162007	5.46	43 162008	3.62
43 166003	5.46	43 166004	25.22	43 166005	5.46	43 166006	5.46	43 166007	5.46	43 166008	3.62
43 166009	5.46	43 166010	5.46	43 167001	26.01	43 167002	17.46	43 167003	26.01	43 167004	17.46
43 167005	40.99	43 168001	140.00	43 168002	130.00	43 168003	1200.00	43 168004	240.00	43 168005	230.00
43 168006	500.00	43 168007	500.00	43 168008	500.00	43 168009	700.00	43 168010	1000.00	43 169001	600.00
43 169002	700.00	43 169003	200.00	43 169004	240.00	43 169005	150.00	43 169006	230.00	43 179001	5303.04
43 179002	8495.00	43 179003	6998.00	43 179004	6879.00	43 179005	6599.00	43 179006	23298.90	43 180001	9899.00
43 180002	1409.29	43 180003	4599.00	43 180004	6499.00	43 181001	4699.00	43 181002	4049.00	43 181003	4999.00
43 181004	6098.00	43 182001	1969.26	43 182002	1595.00	43 182003	3199.00	43 182004	2410.00	43 183001	3399.00
43 183002	2769.00	43 183003	3485.00	43 183004	5999.00	43 184001	7299.00	43 184002	3299.00	43 184003	5125.00
43 184004	1999.00	43 185001	8399.00	43 185002	15410.00	43 185003	7399.00	43 185004	8999.00	43 186001	8999.00
43 186002	12910.59	43 186003	6399.00	43 186004	12999.00	43 187001	6879.00	43 187002	9899.00	43 187003	6137.50
43 187004	6299.00	43 188001	8599.00	43 188002	4999.00	43 189001	4999.00	43 189002	4999.00	43 189003	4999.00
43 189002	10799.00	43 189003	5500.00	43 189004	10293.00	43 190001	549.00	43 190002	435.00	43 190003	584.55
43 190004	638.00	43 191001	2599.00	43 191002	409.00	43 191003	135.00	43 191004	135.00	43 191005	299.00
43 191006	219.00	43 192001	749.00	43 192002	158.00	43 192003	268.00	43 192004	699.00	43 193001	729.00
43 193002	764.00	43 193003	965.00	43 193004	448.00	43 194001	1669.00	43 194002	1390.00	43 194003	1490.00
43 194004	1849.00	43 195001	699.00	43 195002	199.00	43 195003	725.00	43 195004	399.00	43 196001	11399.41
43 197001	5999.00	43 197002	4999.00	43 197003	549.00	43 197004	9269.00	43 197005	9269.00	43 197006	699.00
43 198001	3199.00	43 198002	1199.00	43 198003	2999.00	43 198004	3315.00	43 198005	3499.00	43 198006	719.00
43 198007	698.00	43 198008	899.00	43 199001	495.00	43 199002	799.00	43 199003	1970.00	43 199004	1498.00
43 200001	69.00	43 200002	23.00	43 200003	22.00	43 200004	51.90	43 201001	31.95	43 201002	25.00
43 201003	50.00	43 201004	41.50	43 202001	60.00	43 202002	12.00	43 202003	73.00	43 202004	13.95
43 203001	15.50	43 203002	15.50	43 203003	10.80	43 203004	29.90	43 204001	29.90	43 204002	29.90
43 204003	89.17	43 204004	23.70	43 205001	44.00	43 205002	29.90	43 206001	799.00	43 206002	149.00
43 206003	149.00	43 206004	468.00	43 207001	212.00	43 207002	279.00	43 207003	87.00	43 207004	209.93
43 208001	30.00	43 208002	14.90	43 208003	79.00	43 208004	19.				

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
43 289001	1190.09	43 289002	1730.00	43 289003	1459.00	43 289004	1170.00	43 290001	12353.58	43 291001	2081.98
43 292001	370.00	43 292002	370.00	43 292003	370.00	43 292004	561.50	43 293001	600.50	43 294001	1200.49
43 293003	1009.00	43 293004	1120.00	43 294001	60.00	43 294002	100.00	43 294003	215.00	43 294004	160.00
43 295131	62.00	43 296001	12.00	43 296002	5.00	43 306001	1525.00	43 306002	587.50	43 306003	959.58
43 306004	887.29	43 307001	1465.00	43 307002	2191.67	43 307003	1486.67	43 307004	2242.92	43 308001	2223.33
43 308002	1880.83	43 308003	2670.58	43 308004	2200.00	43 309001	2957.50	43 309002	2397.92	43 309003	854.17
43 309004	2141.67	43 310001	2712.50	43 310002	3636.25	43 310003	1295.00	43 310004	1781.67	43 311001	6000.00
43 311002	7690.00	43 311003	7800.00	43 311004	4650.00	43 312001	663.33	43 312002	475.83	43 312003	854.17
43 312004	1875.00	43 313001	2714.17	43 313002	1595.83	43 313003	2471.00	43 313004	1987.50	43 314001	275.00
43 314002	49.90	43 314003	148.00	43 314004	179.90	43 315001	186.00	43 315002	176.00	43 315003	219.50
43 315004	330.00	43 315005	360.00	43 315006	385.00	43 315007	154.00	43 315008	481.00	43 315009	390.00
43 315010	330.00	43 315011	196.00	43 315012	166.50	43 315013	241.00	43 315014	289.90	43 316001	9.46
43 316002	27.00	43 316003	24.90	43 316004	42.90	43 316005	4.06	43 316006	22.00	43 316007	17.90
43 316008	81.50	43 316009	40.00	43 316010	19.90	43 317001	2053.00	43 317002	1807.00	43 317003	3788.88
43 317004	1381.78	43 317005	5831.25	43 317006	6002.35	43 318001	1100.00	43 318002	1050.00	43 318003	925.00
43 318004	1360.00	43 318005	424.80	43 318006	1380.00	43 318007	1450.00	43 318008	700.00	43 318009	770.00
43 318010	650.00	43 319001	309.00	43 319002	369.00	43 319003	219.00	43 319004	164.00	43 320001	30.00
43 320002	100.00	43 320003	30.00	43 320004	21.98	43 320005	20.00	43 320006	17.47	43 320007	150.00
43 320008	20.00	43 320009	50.00	43 320010	25.00	43 321001	82.00	43 321002	45.00	43 321003	28.00
43 321004	67.00	43 322001	188.00	43 322002	389.00	43 322003	599.00	43 322004	19.00	43 322005	30.00
43 323002	65.00	43 323003	43.00	43 323004	65.00	43 324001	30.00	43 324002	300.00	43 324003	300.00
43 324004	200.00	43 324005	360.00	43 324006	700.00	43 325001	4.00	43 325002	6.00	43 325003	5.00
43 325004	4.50	43 326001	23.00	43 326002	24.00	43 326003	40.00	43 326004	38.00	43 327001	29.50
43 327002	33.22	43 327003	29.00	43 327004	67.40	43 328001	139.73	43 328002	221.16	43 328003	95.90
43 328004	20.00	43 329001	2199.00	43 329002	2.50	43 329003	2.50	43 329004	1599.00	43 330001	89.00
43 328010	223.76	43 330003	89.00	43 330004	15.90	43 330005	699.00	43 330006	199.00	43 331001	115.00
43 330002	279.00	43 331003	149.00	43 331004	107.81	43 332001	72.00	43 332002	70.00	43 332003	700.00
43 332004	4136.00	43 342001	65.00	43 342002	53.00	43 342003	83.00	43 342004	44.00	43 342005	30.00
43 342006	27.50	43 342007	32.00	43 342008	57.00	43 342009	38.00	43 342010	66.00	43 343001	255.00
43 343002	2256.00	43 343003	73.00	43 343004	60.00	43 343005	25.00	43 343006	25.00	43 343007	25.00
43 343008	50.00	43 343009	73.00	43 343010	60.00	43 343011	80.00	43 343012	76.00	43 343013	244.00
43 343014	157.00	43 343015	240.00	43 343016	260.00	43 343017	249.00	43 343018	153.00	43 344001	2000.00
43 344002	8750.00	43 344003	3500.00	43 344004	229.32	43 345001	5500.00	43 345002	1500.00	43 345003	2000.00
43 345004	5800.00	43 346001	67.00	43 346002	67.00	43 346003	67.00	43 346004	67.00	43 346005	985.00
43 346006	1236.00	44 001001	12.00	44 001002	12.00	44 001003	12.00	44 001004	12.00	44 001005	12.00
44 001006	12.00	44 001007	12.00	44 001008	8.40	44 001009	12.00	44 001010	12.00	44 002001	46.67
44 002002	58.89	44 003001	10.80	44 003002	11.00	44 003003	41.18	44 004001	50.00	44 004002	23.00
44 005001	4.75	44 005002	4.90	44 005003	5.50	44 006001	4.75	44 006002	1.30	44 006003	5.50
44 007001	38.91	44 007002	48.15	44 008001	94.61	44 008002	113.89	44 009001	74.00	44 009002	190.00
44 010001	44.32	44 010002	88.71	44 010003	68.50	44 010004	67.50	44 011001	29.38	44 011002	18.00
44 012001	21.00	44 012002	42.12	44 013001	10.40	44 013002	9.50	44 014001	56.60	44 014002	70.46
44 014003	53.65	44 015001	11.50	44 015002	17.40	44 015003	12.67	44 016001	55.50	44 016002	32.55
44 016003	53.50	44 016004	57.00	44 016005	56.00	44 016006	29.90	44 017001	87.75	44 017002	82.25
44 017003	89.00	44 017004	47.06	44 017005	82.25	44 017006	95.25	44 017007	100.00	44 017008	86.25
44 017009	78.25	44 018001	124.50	44 018002	117.25	44 018003	105.00	44 018004	105.75	44 018005	80.50
44 018006	75.75	44 018007	116.00	44 018008	83.75	44 018009	79.00	44 018010	131.75	44 018011	161.67
44 018012	117.50	44 018013	789.00	44 018014	29.00	44 018015	85.00	44 018016	77.00	44 018017	57.99
44 019001	37.63	44 019002	66.25	44 019003	37.00	44 019004	42.75	44 020001	87.75	44 020002	79.00
44 021001	74.00	44 021002	109.00	44 021003	81.90	44 022001	67.80	44 022002	60.54	44 023001	61.90
44 023002	33.00	44 023003	85.00	44 023004	117.00	44 023005	90.00	44 024001	85.00	44 024002	151.60
44 025001	77.50	44 025002	107.75	44 025003	50.75	44 025004	44.50	44 025005	59.00	44 025006	46.25
44 025007	117.75	44 026001	111.50	44 026002	152.25	44 026003	269.00	44 027001	126.25	44 027002	115.00
44 028001	63.57	44 028002	101.57	44 028003	63.57	44 029001	245.05	44 029002	177.65	44 030001	32.50
44 030002	16.90	44 030003	7.50	44 030004	12.50	44 030005	9.50	44 031001	105.63	44 031002	110.21
44 032001	161.50	44 032002	27.58	44 032003	37.78	44 033001	26.53	44 033002	26.00	44 033003	29.50
44 034001	58.75	44 034002	96.00	44 035001	71.00	44 035002	105.00	44 036001	77.00	44 036002	123.70
44 037001	48.17	44 037002	33.00	44 038001	133.50	44 038002	117.99	44 039001	61.00	44 039002	32.50
44 040001	145.56	44 040002	148.89	44 041001	88.89	44 041002	129.17	44 042001	27.00	44 042002	44.00
44 042003	21.25	44 043001	35.00	44 043002	18.78	44 043003	36.24	44 043004	67.78	44 043005	40.50
44 044001	34.00	44 044002	36.00	44 044003	32.00	44 044004	36.90	44 045001	8.75	44 045002	14.00
44 045003	8.25	44 045004	13.00	44 046001	28.50	44 046002	31.25	44 046003	29.00	44 046004	27.99
44 047001	6.00	44 047002	5.99	44 047003	29.00	44 047004	48.00	44 047005	30.00	44 047006	6.00
44 047007	9.99	44 047008	9.00	44 047009	6.00	44 047010	4.99	44 048001	12.38	44 048002	14.25
44 048003	11.90	44 048004	13.90	44 049001	4.99	44 049002	12.49	44 049003	10.50	44 049004	12.20
44 050001	10.50	44 050002	10.70	44 050003	6.50	44 050004	13.25	44 051001	10.50	44 051002	12.20
44 051003	13.75	44 051004	10.50	44 052001	41.00	44 052002	44.57	44 052003	39.50	44 052004	45.10
44 053001	35.00	44 053002	38.45	44 053003	39.15	44 053004	35.00	44 054001	11.25	44 054002	13.49
44 055001	39.50	44 055002	44.95	44 055003	44.90	44 055004	39.00	44 056001	6.50	44 056002	9.96
44 056003	7.87	44 056004	6.00	44 057001	11.75	44 057002	13.31	44 058001	13.50	44 058002	10.75
44 058003	110.25	44 058004	10.25	44 059001	13.12	44 059002	15.88	44 059003	93.00	44 059004	16.15
44 059002	16.62	44 059003	15.60	44 059004	15.50	44 059005	11.25	44 060001	14.25	44 060002	15.42
44 060003	15.00	44 060004	13.50	44 060005	13.75	44 061001	20.75	44 061002	11.00	44 061003	45.50
44 061004	11.25	44 062001	50.00	44 062002	32.00	44 062003	32.50	44 062004	34.00	44 063001	5.63
44 063002	8.00	44 063003	8.30	44 063004	5.88	44 063005	5.63	44 064001	10.00	44 064002	10.00
44 064003	51.00	44 064004	11.00	44 065001	16.95	44 065002	16.95	44 065003	16.95	44 065004	16.95
44 065001	8.50	44 066002	10.74	44 066003	17.88	44 066004	12.40	44 067001	25.00	44 067002	27.45
44 067003	25.00	44 067004	27.90	44 068001	18.00	44 068002	19.90	44 068003	19.50	44 068004	18.00
44 069001	7.75	44 069002	10.65	44 070001	16.75	44 070002	20.11	44 070003	14.75	44 070004	18.80
44 071001	8.50	44 071002	9.98	44 072001	22.00	44 072002	26.99	44 073001	22.00	44 073002	25.00
44 074001	20.00	44 074002	12.66	44 074003	12.50	44 074004	22.20	44 075001	39.80	44 075002	12.00
44 076001	237.34	44 076002	237.34	44 077001	117.00	44 077002	117.00	44 078001	29.77	44	

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
44 148004	112.50	44 148005	299.00	44 158001	2174.07	44 158002	2174.07	44 158003	2174.07	44 158004	2174.07	44 151002	2174.07
44 159001	111.78	44 161001	211.98	44 210001	281.58	44 210002	233.50	44 261001	23.84	44 261002	23.84	44 261003	23.84
44 161003	71.51	44 161004	100.31	44 161005	129.11	44 161006	180.11	44 161007	264.41	44 161008	348.71	44 161009	348.71
44 161009	433.02	44 161010	517.32	44 161011	1310.51	44 161012	1716.28	44 161013	2122.05	44 161014	3136.47	44 161015	3136.47
44 161015	4150.89	44 161016	4962.42	44 161017	5165.31	44 161018	6179.73	44 161019	7194.15	44 161020	8208.57	44 161021	8208.57
44 161021	9222.99	44 161022	10237.41	44 161023	11251.83	44 161024	12266.25	44 161025	13280.67	44 161026	14295.09	44 161027	14295.09
44 161027	146.39	44 161028	1919.16	44 161029	2527.81	44 161030	3542.23	44 161031	3745.12	44 161032	15309.51	44 161033	15309.51
44 161033	16323.93	44 161034	20381.61	44 161035	24439.29	44 161036	28496.97	44 161037	32554.65	44 161038	40601.11	44 161039	40601.11
44 162001	13.84	44 162002	4.47	44 164001	101.32	44 165001	634.89	44 166001	5.46	44 166002	3.62	44 166003	3.62
44 166003	5.46	44 166004	3.62	44 166005	5.46	44 166006	3.62	44 166007	5.46	44 166008	3.62	44 166009	3.62
44 166009	5.46	44 166010	5.46	44 167001	26.01	44 167002	17.46	44 167003	26.01	44 167004	17.46	44 167005	17.46
44 167005	29.32	44 168001	800.00	44 168002	850.00	44 168003	800.00	44 168004	900.00	44 168005	950.00	44 168006	950.00
44 169001	5100.00	44 169002	5200.00	44 169003	440.00	44 179001	569.00	44 179002	859.00	44 179003	2920.00	44 179004	2920.00
44 180001	1299.00	44 180002	505.42	44 181001	4197.00	44 181002	5969.00	44 182001	2299.00	44 182002	3900.00	44 182003	3900.00
44 183001	2199.00	44 183002	2990.00	44 184001	289.00	44 184002	3750.00	44 185001	9499.00	44 185002	6715.00	44 185003	6715.00
44 186001	6449.00	44 186002	6040.00	44 187001	7399.50	44 187002	6805.50	44 188001	4990.00	44 188002	3148.00	44 188003	3148.00
44 189001	4449.00	44 189002	3699.00	44 190001	869.00	44 190002	1499.00	44 191001	2699.00	44 191002	2799.00	44 191003	2799.00
44 191003	890.00	44 192001	399.00	44 192002	1190.00	44 193001	1350.00	44 193002	599.00	44 194001	3469.00	44 194002	3469.00
44 194002	1624.00	44 195001	299.00	44 195002	399.00	44 196001	11399.41	44 197001	7865.00	44 197002	8499.00	44 197003	8499.00
44 197003	4199.00	44 198001	7399.00	44 198002	275.00	44 198003	1585.00	44 198004	1799.00	44 199001	890.00	44 199002	890.00
44 199002	499.00	44 200001	5.90	44 200002	61.00	44 201001	19.90	44 201002	20.30	44 202001	66.50	44 202002	66.50
44 202002	54.50	44 203001	23.90	44 203002	14.80	44 204001	63.50	44 204002	37.00	44 205001	20.00	44 205002	20.00
44 206001	450.00	44 206002	82.00	44 207001	733.50	44 207002	399.00	44 208001	99.00	44 208002	290.00	44 208003	290.00
44 209001	180.00	44 209002	67.00	44 209003	265.00	44 209004	265.00	44 210001	14.00	44 210002	97.50	44 210003	97.50
44 210003	2100.00	44 210004	119.00	44 211001	189.00	44 211002	131.00	44 212001	11.00	44 212002	127.20	44 212003	127.20
44 213001	79.00	44 213002	110.00	44 214001	14.58	44 214002	30.50	44 214003	25.90	44 214004	25.75	44 214005	25.75
44 215001	13.65	44 215002	14.00	44 215003	14.90	44 216001	5.31	44 216002	11.79	44 217001	24.98	44 217002	24.98
44 217002	32.25	44 217003	19.75	44 218001	40.00	44 218002	49.90	44 219001	50.00	44 219002	37.50	44 219003	37.50
44 229001	104.25	44 229002	119.90	44 229003	257.74	44 229004	691.52	44 229005	133.00	44 229006	222.10	44 229007	222.10
44 229007	573.14	44 229008	1668.00	44 229009	370.45	44 229010	1090.50	44 230001	509.00	44 230002	149.90	44 230003	149.90
44 230003	77.90	44 231001	229.90	44 231002	64.00	44 232001	64.00	44 233001	124.50	44 233002	151.50	44 233003	151.50
44 233002	67.90	44 233003	226.40	44 234001	211.50	44 234002	365.00	44 235001	124.50	44 235002	151.50	44 235003	151.50
44 236001	33.00	44 236002	22.00	44 237001	40.80	44 237002	90.90	44 238001	185.50	44 238002	152.99	44 238003	152.99
44 239001	36.00	44 239002	87.00	44 240001	72.90	44 240002	176.90	44 241001	47.38	44 241002	84.15	44 241003	84.15
44 242001	289.90	44 242002	289.00	44 243001	2090.00	44 243002	1790.00	44 244001	6200.00	44 244002	3299.00	44 244003	3299.00
44 244003	240.00	44 245001	1199.00	44 245002	180.00	44 245003	500.00	44 246001	9400.00	44 246002	500.00	44 246003	500.00
44 246001	1265.00	44 246002	1900.00	44 247001	14000.00	44 247002	15500.00	44 248001	9400.00	44 248002	400.00	44 248003	400.00
44 249001	840.00	44 249002	470.00	44 250001	12700.00	44 250002	21500.00	44 251001	80.00	44 251002	85.00	44 251003	85.00
44 251003	115.00	44 251004	195.00	44 252001	55.00	44 252002	80.00	44 253001	170.00	44 253002	230.00	44 253003	230.00
44 253003	220.00	44 254001	82.86	44 254002	64.67	44 255001	179.00	44 255002	419.00	44 256001	143.33	44 256002	143.33
44 256002	340.00	44 256003	199.00	44 257001	23.00	44 257002	26.50	44 258001	58.33	44 258002	68.75	44 258003	68.75
44 258003	2580.00	44 259001	207.60	44 259002	17.90	44 260001	17.90	44 260002	22.00	44 261001	75.90	44 261002	75.90
44 261002	10.00	44 261003	45.45	44 261004	21.00	44 262001	24.90	44 262002	22.00	44 263001	29.10	44 263002	29.10
44 263002	18.65	44 263003	11.40	44 263004	18.90	44 264001	64.00	44 264002	44.40	44 265001	6.50	44 265002	6.50
44 265002	45.50	44 266001	17.90	44 266002	14.00	44 267001	6.50	44 267002	6.50	44 268001	1198.62	44 268002	1198.62
44 268002	6.50	44 268003	35.00	44 268004	35.00	44 269001	614.00	44 269002	55.00	44 269003	259364.80	44 269004	259364.80
44 271002	1294.00	44 272001	209900.00	44 272002	245766.00	44 272003	226500.00	44 272004	186652.47	44 273001	949.00	44 273002	949.00
44 273002	21189.50	44 273003	1189.50	44 273004	3599.00	44 274001	13.22	44 274002	14.00	44 274003	28600.00	44 274004	28600.00
44 276002	65.00	44 277001	1140.00	44 277002	706.09	44 278001	18.00	44 278002	62.50	44 279001	720.00	44 279002	720.00
44 279002	1075.00	44 280001	12432.99	44 280002	12432.97	44 280003	12432.99	44 281001	274.20	44 281002	370.00	44 281003	370.00
44 281003	3100.00	44 282001	3199.00	44 282002	1650.00	44 283001	590.00	44 283002	45.00	44 283003	142.00	44 283004	142.00
44 283004	33.00	44 284001	757.00	44 284002	120.00	44 284003	20.00	44 284004	4928.92	44 284005	2830.42	44 284006	2830.42
44 284006	130700.00	44 285001	879.33	44 285002	1431.67	44 285003	2414.17	44 285004	841.67	44 285005	1262.50	44 285006	1262.50
44 285006	925.00	44 286001	80.00	44 286002	68.00	44 286003	111.00	44 286004	960.00	44 286005	960.00	44 286006	960.00
44 286006	925.00	44 287001	857.50	44 287002	69.00	44 287003	99.00	44 287004	99.00	44 287005	210.00	44 287006	210.00
44 287006	322.00	44 288001	187.00	44 288002	255.00	44 288003	97.00	44 288004	162.00	44 288005	120.00	44 288006	120.00
44 288006	9.50	44 289001	3.00	44 289002	3.50	44 289003	10.90	44 289004	3335.00	44 289005	1464.30	44 289006	1464.30
44 289006	3500.00	44 290001	380.00	44 290002	430.00	44 290003	725.00	44 290004	380.00	44 290005	600.00	44 290006	600.00
44 290006	44 291001	411.46	44 291002	45.00	44 291003	4800.00	44 291004	45.00	44 291005	60.00	44 291006	60.00	
44 291006	350.00	44 292001	45.00	44 292002	45.00	44 292003	389.00	44 292004	598.00	44 292005	6.00	44 292006	6.00
44 292006	80.00	44 293001	45.00	44 293002	475.00	44 293003	280.00	44 293004	6.00	44 293005	4099.00	44 293006	4099.00
44 293006	45.00	44 294001	35.00	44 294002	38.25	44 294003	223.03	44 294004	169.00	44 294005	3349.00	44 294006	3349.00
44 294006	24.14	44 295001	24.14	44 295002	79.00	44 295003	1890.00	44 295004	1614.00	44 295005	44 295006	44 295007	44 295008
44 295008	223.98	44 296001	219.00	44 296002	125.00	44 296003	191.50	44 296004	130.00	44 296005	3490.00	44 296006	3490.00
44 296006	44 297001	56.00	44 297002	45.00	44 297003	42.00	44 297004	62.00	44 297005	44 297006	44 297007	44 297008	
44 297008	140.00	44 298001	160.00	44 298002	145.00	44 298003	50.00	44 298004	70.00	44 298005	65.00	44 298006	65.00
44 298006	69.00	44 299001	236.00	44 299002	2900.00	44 299003	10600.00	44 299004	19900.00	44 299005	14000.00	44 299006	14000.00
44 299006	60.00	44 300001	60.00	44 300002	1359.00								

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
45 120006	38.00	45 121001	849.00	45 121002	139.99	45 121003	649.00	45 121004	268.00	45 121005	349.90
45 121006	225.90	45 122001	3690.00	45 122002	129.99	45 122003	269.90	45 122004	259.90	45 122005	378.00
45 121012	449.00	45 123001	108.50	45 123002	697.41	45 123003	799.99	45 123004	2390.00	45 122005	419.99
45 122006	1259.00	45 124001	59.01	45 124002	74.99	45 124003	149.90	45 123004	128.00	45 123005	749.00
45 123006	945.00	45 125001	178.00	45 125002	149.00	45 125003	465.00	45 124004	199.99	45 124005	98.00
45 124006	92.00	45 126001	45.00	45 126002	199.00	45 126003	99.00	45 125004	58.00	45 125005	139.19
45 125006	30.00	45 127001	129.99	45 127002	159.99	45 127003	129.99	45 126004	23.50	45 126005	305.00
45 126006	23.50	45 127007	799.00	45 127008	99.99	45 127009	464.90	45 127010	268.00	45 127005	98.00
45 127006	999.00	45 128001	119.99	45 128002	99.99	45 128003	379.00	45 127010	329.90	45 127011	198.00
45 127012	178.00	45 128007	159.99	45 128008	199.99	45 128009	189.90	45 128010	599.00	45 128005	399.94
45 128006	399.90	45 128013	1999.00	45 128014	59.99	45 128015	1449.00	45 128016	429.90	45 128011	790.00
45 128012	1695.00	45 129001	519.00	45 129002	238.00	45 129003	319.90	45 128016	511.27	45 128017	499.00
45 128018	999.00	45 130001	89.99	45 130002	148.00	45 130003	148.00	45 129004	349.90	45 129005	97.20
45 129006	148.00	45 131001	690.00	45 131002	799.00	45 131003	399.00	45 130004	178.00	45 130005	88.00
45 130006	97.90	45 131007	178.00	45 131008	529.00	45 131009	159.99	45 131004	219.90	45 131005	339.90
45 131006	178.00	45 132001	89.99	45 132002	89.99	45 132003	219.90	45 131010	139.99	45 131011	119.99
45 131012	118.00	45 133001	98.00	45 133002	48.00	45 133003	48.00	45 132004	289.00	45 132005	249.00
45 132006	490.00	45 134001	89.00	45 134002	79.00	45 134003	29.90	45 133004	75.00	45 133005	84.00
45 133006	29.90	45 135001	249.00	45 135002	28.18	45 135003	49.99	45 134004	34.90	45 133011	27.49
45 133012	27.49	45 136001	69.00	45 136002	109.00	45 136003	38.00	45 135004	38.90	45 134005	28.00
45 134006	38.00	45 137001	129.90	45 137002	160.00	45 137003	529.00	45 136004	48.00	45 135005	58.00
45 135006	98.00	45 137007	145.00	45 137008	125.00	45 137009	125.00	45 137004	58.00	45 136005	15.99
45 136006	16.99	45 138001	245.00	45 138002	1050.00	45 138003	480.00	45 137004	549.00	45 137005	549.00
45 137006	195.00	45 140001	399.00	45 140002	549.00	45 140003	429.00	45 137010	175.00	45 137011	209.90
45 137012	9250.00	45 141001	495.00	45 141002	470.00	45 141003	250.00	45 139004	219.00	45 139005	199.00
45 138004	260.00	45 142001	729.00	45 142002	830.00	45 142003	520.00	45 140004	360.00	45 140005	299.00
45 139006	199.00	45 143001	330.00	45 143002	170.00	45 143003	420.00	45 141004	399.00	45 141005	279.00
45 140006	399.00	45 144001	279.00	45 144002	320.00	45 144003	459.00	45 142004	619.00	45 142005	729.00
45 141006	169.00	45 145001	1910.50	45 145002	99.00	45 145003	1717.50	45 143004	150.00	45 143005	189.00
45 142006	339.00	45 160002	270.00	45 160003	600.00	45 161001	23.84	45 144004	80.00	45 144005	1299.00
45 143006	49.50	45 161005	129.11	45 161006	157.91	45 161007	186.70	45 145004	1129.52	45 145005	103.16
45 146002	18.00	45 161011	608.22	45 161012	945.42	45 161013	1282.64	45 146002	47.68	45 161003	71.51
45 147006	59.99	45 161017	5165.31	45 161018	6179.73	45 161019	7194.15	45 161008	2701.01	45 161009	355.31
45 160001	50.00	45 161023	11251.83	45 161024	12266.25	45 161025	13280.67	45 161020	828.67	45 161012	8222.99
45 161004	100.31	45 161029	1619.85	45 161030	2462.88	45 161031	3745.12	45 161026	14295.09	45 161027	146.39
45 161010	20381.61	45 161035	24439.29	45 161036	28496.97	45 161037	32554.65	45 161032	15309.51	45 161033	16323.93
45 162002	7.37	45 162005	51.42	45 162006	581.89	45 162007	5.46	45 161038	40670.01	45 162001	13.64
45 166004	80.62	45 163001	26.01	45 163002	17.46	45 163003	26.01	45 162002	3.62	45 162003	5.46
45 166010	5.46	45 168002	120.00	45 168003	120.00	45 168004	60.00	45 166002	3.62	45 166003	5.46
45 168001	100.00	45 169003	50.00	45 169004	5140.00	45 169005	5912.71	45 167004	17.46	45 167005	29.32
45 169002	60.00	45 181001	4099.00	45 181002	4025.00	45 182001	1969.00	45 168005	800.00	45 169001	150.00
45 180002	3400.00	45 184001	3449.00	45 184002	3990.00	45 185001	8199.00	45 179003	23990.00	45 180001	7964.50
45 183002	3150.00	45 187001	6699.00	45 187002	7300.00	45 188001	7699.00	45 182002	2950.00	45 183001	2549.00
45 186002	9250.00	45 190001	872.92	45 190002	678.05	45 191001	929.00	45 185002	17400.00	45 186001	7349.00
45 189002	6450.00	45 192002	398.00	45 193001	799.00	45 193002	729.00	45 189002	7150.00	45 190002	400.00
45 192001	499.00	45 195002	789.00	45 196001	11399.41	45 197001	5990.00	45 191002	189.00	45 191003	400.00
45 195001	279.00	45 198002	2199.00	45 198003	1290.00	45 198004	1799.00	45 194001	1829.00	45 194002	1674.00
45 198001	6299.00	45 200001	23.88	45 201001	10.00	45 202001	18.25	45 197002	5999.00	45 197003	7536.50
45 200001	23.88	45 203002	11.50	45 204001	10.00	45 204002	23.25	45 199001	4999.00	45 199002	1290.00
45 203001	13.50	45 207001	215.00	45 207002	499.00	45 208001	47.51	45 200001	59.00	45 200002	61.00
45 206002	419.00	45 209003	185.78	45 209004	1320.50	45 210001	139.00	45 205001	46.90	45 205002	39.00
45 209002	297.00	45 211001	1379.00	45 211002	199.00	45 212001	80.00	45 208002	13.50	45 209001	229.00
45 210004	10.50	45 214001	28.00	45 214002	19.33	45 214003	24.17	45 210002	16.25	45 210003	14.90
45 213002	60.00	45 215001	19.33	45 215002	35.00	45 215003	10.00	45 212002	329.00	45 213001	49.90
45 215002	30.00	45 218001	42.00	45 218002	35.00	45 219001	43.00	45 214004	29.61	45 215001	19.38
45 217003	137.50	45 229003	382.50	45 229004	763.00	45 229005	470.00	45 217002	27.88	45 217003	30.75
45 229002	137.50	45 230002	555.50	45 230003	114.25	45 231001	303.50	45 219002	32.75	45 229001	53.75
45 230001	292.50	45 233001	32.00	45 233002	41.75	45 233003	166.25	45 229006	38.00	45 229007	240.95
45 232002	89.50	45 235002	31.50	45 236001	10.50	45 236002	42.95	45 231002	213.00	45 232001	55.00
45 235001	125.00	45 244001	117.00	45 244002	223.47	45 244003	298.00	45 234001	872.25	45 234002	537.50
45 238001	831.75	45 245003	700.00	45 245004	500.00	45 246001	1000.00	45 237001	28.00	45 237002	40.00
45 240002	150.50	45 248001	2500.00	45 248002	12000.00	45 249001	700.00	45 238001	144.00	45 238002	144.00
45 243002	3574.00	45 251001	150.00	45 251002	185.00	45 251003	205.00	45 242002	48.00	45 243001	900.00
45 245002	500.00	45 255002	115.00	45 256001	254.00	45 256002	87.12	45 244004	300.00	45 245001	100.00
45 247002	7500.00	45 258001	52.78	45 258002	58.33	45 258003	37.50	45 246002	1044.00	45 247001	12000.00
45 250002	2500.00	45 260002	37.00	45 261001	25.25	45 261002	182.62	45 249002	550.00	45 250001	1290.00
45 252002	100.00	45 262002	15.50	45 263001	4.93	45 263002	3.08	45 251004	200.00	45 252001	70.00
45 255001	88.00	45 262002	128.50	45 263001	24.75	45 263002	38.15	45 254002	30.88	45 254003	30.88
45 257002	36.90	45 276002	15.00	45 277001	25.00	45 277002	25.00	45 256003	166.67	45 257001	31.00
45 260001	39.90	45 280002	268.00	45 281001	1212.50	45 281002	1398.75	45 258001	138.13	45 259002	58.10
45 262001	22.20	45 282004	184900.00	45 282005	225750.00	45 282006	186070.02	45 259001	138.13	45 259002	58.10
45 264001	147.00	45 285001	14.00	45 286001	68.71	45 286002	58.14	45 261003	87.00	45 261004	12.90
45 276001	1118.00	45 288002	44.00	45 289001	1046.00	45 289002	1149.00	45 263003	32.25	45 263004	25.50
45 280001	507900.00	45 292002	450.00	45 295174	53.00	45 296001	15.00	45 263002	32.25	45 263003	25.50
45 282003	13.22	45 295168	30.00	45 308001	1033.33	45 308002	686.67	45 268001	20.00	45 268002	25.00
45 284001	219.00	45 307002	1737.50	45 310002	7120.00	45 311002	8640.00	45 282001	162000.00	45 282002	324900.00
45 288001	219.00	45 311002	1558.33	45 314001	59.00	45 314002	150.00	45 283001	13297.00	45 283002	2499.00
45 292001	60.00	45 315004	140.00	45 315005	335.00	45 315006	229.00	45 287001	1149.00	45 287002	699.00
45 295065	60.00	45 318001	950.00	45 318002	554.00	45 318003	497.00	45 290001	12409.75	45 291001	954.32
45 307001	1283.33										

Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio	Clave	Precio Promedio
46 052002	79.68	46 052003	44.68	46 052004	51.40	46 053001	32.90	46 053002	43.65	46 053003	30.68
46 053004	31.16	46 059002	246.00	46 059003	34.00	46 059004	54.08	46 051002	50.70	46 051003	49.90
46 055004	56.18	46 056001	11.40	46 056002	12.00	46 056003	10.66	46 056004	10.90	46 057001	16.15
46 057002	18.15	46 058001	18.65	46 058002	28.65	46 058003	20.40	46 058004	23.11	46 058005	15.15
46 058006	18.50	46 058007	20.15	46 059001	12.90	46 059002	9.65	46 059003	15.55	46 059004	16.36
46 059005	20.38	46 060001	15.90	46 060002	19.05	46 060003	18.90	46 060004	7.50	46 060005	17.55
46 061001	4.20	46 061002	79.95	46 061003	4.90	46 061004	25.65	46 062001	18.40	46 062002	42.90
46 062003	17.15	46 062004	56.65	46 063001	17.90	46 063002	12.70	46 063003	21.15	46 063004	19.90
46 063005	12.40	46 064001	7.40	46 064002	6.30	46 064003	4.40	46 064004	8.63	46 065001	16.65
46 065002	19.93	46 065003	12.80	46 065004	16.00	46 066001	8.38	46 066002	9.44	46 066003	5.90
46 066004	10.95	46 067001	23.65	46 067002	33.65	46 067003	23.65	46 067004	27.40	46 068001	25.90
46 068002	22.15	46 068003	26.90	46 068004	23.90	46 069001	11.90	46 069002	14.91	46 070001	24.15
46 070002	29.40	46 070003	24.00	46 070004	26.40	46 071001	13.65	46 071002	12.65	46 072001	27.90
46 072002	39.95	46 073001	79.90	46 073002	49.90	46 074001	18.90	46 074002	19.76	46 074003	13.78
46 074004	26.53	46 075001	24.70	46 075002	30.85	46 076001	27.18	46 076002	20.70	46 077001	218.50
46 077002	99.60	46 077003	207.00	46 077004	139.90	46 078001	19.50	46 078002	23.00	46 079001	24.32
46 079002	39.21	46 080001	32.09	46 080002	36.02	46 081001	41.22	46 081002	58.82	46 081003	45.41
46 082001	68.82	46 082002	84.07	46 083001	19.52	46 083002	18.93	46 083003	87.11	46 084001	13.90
46 084002	13.30	46 084003	14.67	46 085001	385.79	46 085002	262.92	46 086001	181.25	46 086002	209.00
46 087001	9.48	46 087002	13.50	46 087003	5.91	46 087004	17.90	46 087005	9.26	46 088001	10.83
46 088002	11.50	46 088003	0.73	46 088004	23.00	46 089001	52.75	46 089002	56.15	46 090001	7.80
46 090002	130.68	46 091001	66.00	46 091002	30.51	46 092001	182.35	46 092002	152.06	46 093001	3.15
46 093002	2.85	46 094001	98.18	46 094002	92.25	46 095001	89.60	46 095002	42.11	46 095003	44.75
46 096001	271.43	46 096002	101.18	46 097001	38.00	46 097002	65.00	46 098001	80.00	46 098002	65.00
46 099001	205.00	46 100002	246.00	46 100003	139.00	46 100004	79.50	46 101002	279.50	46 101003	25.00
46 102001	36.62	46 102002	35.67	46 102003	25.53	46 102004	36.62	46 102005	29.57	46 103001	173.68
46 103002	296.40	46 104001	221.29	46 104002	154.53	46 104003	138.41	46 105001	118.67	46 105002	130.66
46 106001	142.75	46 106002	110.00	46 107001	77.00	46 107002	72.20	46 107003	153.00	46 108001	38.00
46 108002	45.00	46 108003	45.00	46 118001	389.50	46 118002	229.00	46 118003	299.00	46 118004	99.99
46 118005	149.00	46 118006	189.99	46 119001	69.00	46 119002	129.00	46 119003	29.99	46 119004	99.50
46 119005	44.99	46 119006	139.00	46 120001	39.00	46 120002	29.99	46 120003	29.00	46 120004	19.00
46 120005	59.50	46 120006	29.99	46 121001	619.00	46 121002	149.99	46 121003	129.99	46 121004	159.00
46 121005	319.00	46 121006	179.99	46 121007	210.00	46 121008	299.00	46 121009	249.00	46 121010	199.00
46 121011	399.00	46 121012	119.99	46 122001	750.00	46 122002	649.00	46 122003	799.00	46 122004	1399.00
46 122005	779.00	46 122006	699.00	46 123001	199.00	46 123002	119.00	46 123003	119.00	46 123004	89.00
46 123005	44.99	46 123006	44.99	46 124001	135.00	46 124002	149.00	46 124003	149.00	46 124004	399.00
46 124005	139.90	46 124006	119.99	46 125001	49.00	46 125002	45.00	46 125003	125.00	46 125004	69.50
46 125005	89.00	46 125006	169.00	46 126001	49.00	46 126002	24.50	46 126003	29.90	46 126004	17.95
46 126005	49.50	46 126006	29.00	46 127001	329.00	46 127002	379.00	46 127003	209.00	46 127004	399.00
46 127005	179.99	46 127006	219.00	46 127007	422.10	46 127008	379.00	46 127009	219.00	46 127010	199.00
46 127011	169.99	46 127012	229.00	46 128001	199.00	46 128002	49.90	46 128003	150.00	46 128004	259.00
46 128005	46 128006	454.00	46 128007	189.99	46 128008	189.99	46 128009	189.99	46 128010	319.00	
46 128011	379.00	46 128012	199.00	46 128013	239.00	46 128014	39.99	46 128015	169.99	46 128016	219.00
46 128017	329.00	46 128018	319.00	46 129001	214.00	46 129002	125.00	46 129003	194.00	46 129004	109.99
46 129005	149.00	46 129006	129.00	46 130001	229.00	46 130002	430.00	46 130003	249.00	46 130004	249.00
46 130005	109.99	46 130006	199.00	46 131001	175.00	46 131002	249.00	46 131003	305.00	46 131004	99.00
46 131005	99.99	46 131006	219.00	46 131007	129.00	46 131008	79.00	46 131009	155.00	46 131010	149.99
46 131011	125.00	46 131012	89.00	46 132001	33.00	46 132002	39.00	46 132003	77.45	46 132004	115.00
46 132005	89.99	46 132006	179.00	46 133001	33.00	46 133002	39.00	46 133003	77.45	46 133004	115.00
46 133005	49.00	46 133006	99.00	46 133007	74.50	46 133008	50.15	46 133009	29.00	46 133010	16.50
46 133011	29.99	46 133012	12.00	46 134001	29.50	46 134002	39.99	46 134003	49.00	46 134004	64.00
46 134005	22.00	46 134006	29.50	46 135001	29.90	46 135002	139.99	46 135003	129.00	46 135004	99.50
46 135005	59.99	46 135006	279.00	46 136001	49.00	46 136002	29.99	46 136003	29.99	46 136004	29.99
46 136005	27.90	46 136006	49.00	46 137001	807.18	46 137002	190.00	46 137003	175.00	46 137004	249.00
46 137005	229.00	46 137006	285.00	46 137007	706.66	46 137008	649.00	46 137009	391.56	46 137010	706.15
46 137011	149.99	46 137012	281.85	46 137013	189.99	46 137014	179.00	46 138001	530.00	46 138002	754.00
46 138003	352.00	46 138004	300.00	46 139001	199.00	46 139002	449.00	46 139003	229.50	46 139004	274.50
46 139005	599.50	46 139006	289.50	46 140001	159.00	46 140002	189.00	46 140003	189.00	46 140004	319.00
46 140005	329.50	46 140006	399.00	46 141001	299.00	46 141002	249.50	46 141003	339.00	46 141004	419.00
46 141005	234.00	46 141006	599.00	46 142001	584.00	46 142002	269.70	46 142003	399.50	46 142004	1179.00
46 142005	779.00	46 142006	339.00	46 143001	179.00	46 143002	199.50	46 143003	284.00	46 143004	209.50
46 143005	149.00	46 143006	149.50	46 144001	24.90	46 144002	16.00	46 145001	50.00	46 145002	140.00
46 146001	61.52	46 146002	61.52	46 147001	469.00	46 147002	469.00	46 147003	469.00	46 147004	469.00
46 147005	99.00	46 147006	200.00	46 148001	379.00	46 148002	339.00	46 148003	250.00	46 148004	1597.88
46 158002	1597.88	46 158003	1597.88	46 159001	102.84	46 160001	87.62	46 160002	171.50	46 160003	132.00
46 161001	23.84	46 161002	47.68	46 161003	71.51	46 161004	100.31	46 161005	129.11	46 161006	157.91
46 161007	186.70	46 161008	215.50	46 161009	299.80	46 161010	384.11	46 161011	552.71	46 161012	889.92
46 161013	12070.17	46 161014	20770.17	46 161015	2913.00	46 161016	3587.62	46 161017	3756.19	46 161018	39.46
46 161019	5442.29	46 161020	6285.32	46 161021	9076.83	46 161022	10075.01	46 161023	11073.19	46 161024	12071.37
46 161025	13069.55	46 161026	14067.73	46 161027	146.39	46 161028	1058.53	46 161029	1564.35	46 161030	2407.38
46 161031	2575.98	46 161032	15065.91	46 161033	16064.09	46 161034	20056.81	46 161035	24049.58	46 161036	28042.25
46 161037	32034.97	46 161038	40020.41	46 162001	13.76	46 162002	7.43	46 163001	355.33	46 164001	119.95
46 165001	599.26	46 166001	5.46	46 166002	3.62	46 166003	5.46	46 166004	5.46	46 166005	5.46
46 166006	3.62	46 166007	5.46	46 166008	3.62	46 166009	5.46	46 166010	5.46	46 167001	21.68
46 167002	3.68	46 167003	21.68	46 167004	14.56	46 167005	29.32	46 168001	2400.00	46 168002	600.00
46 168003	750.00	46 168004	750.00	46 168005	3400.00	46 169001	500.00	46 169002	540.00	46 169003	250.00
46 179001	6600.00	46 179002	6820.00	46 179003	7745.00	46 180001	4300.00	46 180002	4540.00	46 180003	6900.00
46 181002	5646.00	46 182001	2024.00	46 187001	233.00	46 187002	4317.50	46 188001	5890.00	46 188002	5890.00
46 184002	3430.00	46 185001	15100.00	46 185002	15000.00	46 186001	7992.00	46 186002	6670.00	46 187001	6299.00
46 187002	8999.00	46 188001	5499.00	46 188002	9250.00	46 189001	12750.00				

---

**SECCION DE AVISOS**

---

---

**AVISOS JUDICIALES**

---

Estados Unidos Mexicanos  
Poder Judicial de la Federación  
Juzgado Séptimo de Distrito en Materia Civil en el Distrito Federal  
EDICTO

En los autos del juicio de amparo número **875/2014-III**, promovido por Sucesión intestamentaria a bienes de Alma Yolanda de la Garza y Saldivar, contra actos de la **Tercera Sala Familiar del Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal**, el trece de noviembre de dos mil catorce, se dictaron los autos por los que **se ordena emplazar al tercero interesado Mario Rafael Pacchiano de la Garza**, por medio de edictos, que se publicaran por tres veces, de siete en siete días en el Diario Oficial de la Federación y en un periódico de mayor circulación en esta ciudad, a fin de que comparezca a este juicio de garantías a deducir sus derechos en el término de treinta días contados, a partir del siguiente al en que se efectúe la última publicación, quedando a su disposición copia simple de la demanda de garantías, apercibido que de no apersonarse al presente juicio, las ulteriores notificaciones se harán por lista, asimismo, hágase del conocimiento de dicho tercero interesado que se señalaron las nueve horas del día siete de enero de dos mil quince, para la audiencia constitucional, se procede a hacer un resumen de la demanda de garantías en la que la parte quejosa señalo como autoridad responsable a la ya precisada, y como tercero interesado a **Mario Rafael Pacchiano de la Garza** y como acto reclamado la sentencia dictada por la Tercera Sala Familiar del Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal de tres de septiembre de dos mil catorce, dictada en el toca 1005/2014.

México, D.F., a 1 de diciembre de 2014.  
Secretaria del Juzgado Séptimo de Distrito en Materia Civil en el Distrito Federal  
**Lic. María Dolores López Avila**  
Rúbrica.

(R.- 404547)

---

Estados Unidos Mexicanos  
Poder Judicial de la Federación  
Juzgado Quinto de Distrito en Materia Civil en el Distrito Federal  
EDICTO

**AL MARGEN, EL ESCUDO NACIONAL QUE DICE: ESTADOS UNIDOS MEXICANOS.- PODER JUDICIAL DE LA FEDERACION.**

**JUZGADO QUINTO DE DISTRITO EN MATERIA CIVIL EN EL DISTRITO FEDERAL.**

**TERCERO INTERESADO: JAIME IGNACIO GIRON OROZCO Y JULIO ANTONIO HOMERO HERNANDEZ GATICA.**

En los autos del juicio de amparo número **947/2014-II**, promovido por **Eduardo Enrique Arrington Aviña**, apoderado de **Nacional Financiera, Sociedad Nacional de Crédito. Institución de Banca de Desarrollo**, en su carácter de **Fiduciaria del Fideicomiso Denominado "Fideicomiso del Programa Nacional de Financiamiento al Microempresario"**, y como no se conoce el domicilio cierto y actual de los terceros interesados **JAIME IGNACIO GIRON OROZCO Y JULIO ANTONIO HOMERO HERNANDEZ GATICA**, se ha ordenado en proveído de **veintiocho de noviembre de dos mil catorce**, emplazarlos a juicio por medio de edictos, los que se publicarán por tres veces, de siete en siete días en el Diario Oficial de la Federación y en uno de los periódicos de mayor circulación en la República Mexicana, ello en atención a lo dispuesto por el artículo 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, de aplicación supletoria a la Ley de Amparo. Quedan a su disposición, en la Secretaría de este tribunal, copia simple de la demanda; así mismo se les hace saber que cuentan con el término de treinta días, contados a partir de la última publicación de los edictos de mérito, para que ocurran ante este Juzgado Federal a hacer valer sus derechos sí a sus intereses conviniere, y señalen domicilio para oír y recibir notificaciones en esta ciudad capital, apercibidas que de no hacerlo, las ulteriores notificaciones, aún las de carácter personal se le harán por lista de acuerdos de este órgano de control constitucional, asimismo, se le comunica que mediante auto de once de noviembre de dos mil catorce se señalaron las diez horas del doce de diciembre de dos mil catorce para la celebración de la audiencia constitucional.

Atentamente  
México, Distrito Federal, a 3 de diciembre de 2014.  
El Secretario del Juzgado Quinto de Distrito en Materia Civil en el Distrito Federal  
**Lic. Pedro López Martínez**  
Rúbrica.

(R.- 404080)

Estados Unidos Mexicanos  
Poder Judicial de la Federación  
Juzgado Cuarto de Distrito de Amparo en Material Penal en el Estado de Jalisco  
Juicio de Amparo 1189/2014-3  
Actuaciones  
EDICTO DE EMPLAZAMIENTO

**ERNESTO FIDEL FIGUEROA MORA**

En los autos del juicio de amparo **1189/2014-3**, promovido por **Luis Enrique Gutiérrez Topete**, apoderado legal de la persona moral **COGUTSA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**, contra actos de la **Segunda Sala del Supremo Tribunal del Estado de Jalisco**, mediante auto de quince de agosto de dos mil catorce, se admitió la demanda de amparo, en la cual la citada parte quejosa señaló como acto reclamado, que hizo consistir en:

“...La resolución dictada por los **H. MAGISTRADOS DE LA SEGUNDA SALA DEL SUPREMO TRIBUNAL DE JUSTICIA DEL ESTADO DE JALISCO** en el **Toca Penal 165/2014** en la cual se **confirma la negativa de Orden de Aprehesión** emitida por el **C. JUEZ CUARTO DE LO CRIMINAL DEL PRIMER PARTIDO JUDICIAL EN EL ESTADO DE JALISCO** en el proceso **15/2014-A**.”

A la fecha no se ha podido emplazar al tercero interesado **ERNESTO FIDEL FIGUEROA MORA**, no obstante haber solicitado la investigación de su respectivo domicilio a **diversas autoridades**, quienes aportaron domicilios donde pudiera ser localizado dicho tercero; sin embargo, al proceder al emplazamiento de dicha parte procesal en los domicilios proporcionados, no se pudo localizar al mismo, como de autos se aprecia.

En consecuencia, como está ordenado en auto de cuatro de noviembre de dos mil catorce, emplácese al tercero interesado **ERNESTO FIDEL FIGUEROA MORA**, por medio del presente edicto, el cual deberá publicarse a costa de la parte quejosa, en el Diario Oficial de la Federación y en uno de los periódicos de mayor circulación en la República Mexicana, por tres veces consecutivas de siete en siete días; fíjese en los Estrados de este Juzgado una copia de la presente resolución por el tiempo del emplazamiento, y hágase del conocimiento del citado tercero interesado **ERNESTO FIDEL FIGUEROA MORA**, que deberá presentarse ante este Juzgado Cuarto de Distrito de Amparo en Materia Penal en el Estado de Jalisco, sito en “Ciudad Judicial” avenida Periférico Poniente Manuel Gómez Morín número 7727, Edificio X4, Quinto Piso, dentro del término de **treinta días** contado a partir del día siguiente al de la última publicación, apercibiéndolo que en caso de no comparecer, se seguirá este juicio conforme legalmente corresponde, y las ulteriores notificaciones, aún aquéllas de carácter personal, se le harán por medio de **lista** que se publique en los estrados de este Juzgado, quedando a su disposición en la Secretaría, la copia simple de la demanda de amparo.

Atentamente

Zapopan, Jalisco, a 4 de diciembre de 2014.

El Secretario del Juzgado de Distrito de Amparo en Materia Penal en el Estado de Jalisco

**Lic. Salvador Venegas Agraz**

Rúbrica.

(R.- 403950)

Estados Unidos Mexicanos  
Poder Judicial de la Federación  
Juzgado Primero de Distrito de Amparo en Materia Penal en el Estado de Nayarit  
EDICTO

Para emplazar a: **SILVIA JANE SORENSEN**.

En el juicio de amparo número **1717/2013-VI**, promovido por **Eduardo Valencia Castellanos**, contra actos del **Juez de Primera Instancia del Ramo Penal, con sede en Bucerías, municipio de Bahía de Banderas, Nayarit**, se ordenó emplazar por medio de edictos como lo establece el artículo 27, fracción III, inciso b), párrafo segundo, de la Ley de Amparo, a la **tercero interesada Silvia Jane Sorensen**. Queda en la Secretaría del **Juzgado Primero de Distrito de Amparo en Materia Penal en el Estado de Nayarit**, copia de la demanda de amparo generadora de dicho juicio a su disposición, para que comparezca al mismo si a su interés conviniere, y se le hace de su conocimiento que de conformidad con el artículo 315 del Código Federal



de Procedimientos Civiles de aplicación supletoria a la Ley de Amparo, por disposición expresa de su numeral 2º, deberá presentarse al **Juzgado Primero de Distrito de Amparo en Materia Penal en el Estado de Nayarit**, ubicado en **Avenida México Sur, número trescientos ocho, colonia San Antonio, en Tepic, Nayarit**, dentro del término de **treinta días** contados a partir del día siguiente al de la última publicación del presente edicto; asimismo, se le requiere para que señale domicilio en esta ciudad de Tepic, Nayarit, para oír y recibir notificaciones, apercibiéndola que en caso de no hacerlo, las subsecuentes notificaciones, aún las de carácter personal, se le harán por medio de lista que se fija en los estrados de este Juzgado Primero de Distrito de Amparo en Materia Penal en el Estado de Nayarit, en términos del numeral 29 de la Ley de la Materia, y que si pasado ese plazo de treinta días no comparece, se seguirá el juicio de amparo 1717/2013-VI.

Tepic, Nayarit, a 11 de noviembre de 2014.

El Secretario del Juzgado Primero de Distrito de Amparo en Materia Penal en el Estado

**Lic. Jorge Arturo Acero Díaz**

Rúbrica.

(R.- 403555)

---

**Estados Unidos Mexicanos**

**Poder Judicial de la Federación**

**Juzgado de Distrito en Materias de Amparo y Juicios Federales en el Estado**

**H. Matamoros, Tamaulipas**

**EDICTO**

Terceros interesados **Cleo Elizabeth Hernández Salazar, Erika Daniela Reyes Rangel, Elías López Guzmán, Iris Anayansi Velázquez Bustos, José Gustavo Torres Quintero, Cruz Adolfo Marín Arizmendi, Jesús Alexis Garza Luna, Carlos Manuel Esteban González y Omar Escobar Velázquez**, por este conducto se les comunica que **José Alberto Mayorga Salas y Miguel Angel Flores Sánchez**, promovieron demanda de amparo contra un auto de formal prisión del Juez Segundo de Distrito en Materia de Procesos Penales Federales en el estado de Tamaulipas, con sede en esta ciudad, dentro de la causa penal 69/2011-VI y su acumulado 82/2011-VII, registrándose el mismo bajo el número 1947/2013-III; de igual forma, se les hace saber que se ordenó su emplazamiento al presente juicio de amparo y que deberán comparecer, si así conviniere a sus intereses, ante este Juzgado de Distrito en Materias de Amparo y Juicios Federales en el estado de Tamaulipas, ubicado en avenida Pedro Cárdenas y Longoria, número 2015, Quinto nivel, fraccionamiento Victoria, código postal 87390, de esta ciudad, dentro del término de treinta días, contados a partir de la última publicación del edicto, el cual se publicará tres veces, de siete en siete días en el Diario Oficial de la Federación y en uno de los periódicos de mayor circulación en la república mexicana; y deberán señalar domicilio para oír y recibir notificaciones en esta localidad; apercibidos que de no hacerlo, las subsecuentes notificaciones, aún las personales, se les realizarán por lista que se publica en este juzgado de distrito, con fundamento en el artículo 26, fracción III, de la Ley de Amparo.

La copia de la demanda queda a su disposición en la secretaría de este juzgado.

Heroica Matamoros, Tamaulipas, a 18 de noviembre de 2014.

El Juez de Distrito en Materia de Amparo y Juicios Federales

en el Estado de Tamaulipas

**Lic. Francisco Javier Cavazos Argüelles**

Rúbrica.

El Secretario

**Lic. Armando González Urbina**

Rúbrica.

(R.- 403992)

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Poder Judicial de la Federación**  
**Juzgado Decimocuarto de Distrito en el Estado de México**  
**Naucalpan de Juárez**  
**Actuaciones**  
**EDICTO**

Al margen un sello con el escudo nacional que dice: Estados Unidos Mexicanos. Poder Judicial de la Federación, Juzgado 14o de Distrito en el Estado de México, con residencia en Naucalpan de Juárez. A: **veinte de noviembre de dos mil catorce**. En el juicio de amparo **1140/2014-II-D**, promovido por **Jesús Alberto Lezama Sandoval**, como apoderado legal, de las personas morales **Gasomer, Sociedad Anónima de Capital Variable y Operadora Gasomer, Sociedad Civil**, se ordenó emplazar a **Juan Manuel Ramírez Flores**, para que si a su interés conviene, comparezca a ejercer los derechos que le corresponda en el juicio de garantías citado. En la demanda respectiva se señaló como acto reclamado **Ejecución del laudo de diez de febrero de dos mil catorce, emitido en el juicio laboral J.7/347/2013**, y como autoridades responsables al **1. Junta Especial Número 7 de la Local de Conciliación y Arbitraje del Valle de Cuautitlán Texcoco, con residencia en Ecatepec de Morelos**, y como preceptos constitucionales violados, los artículos 14 y 16. Se hace del conocimiento de la parte tercero interesada que la audiencia constitucional se fijó para las **nueve horas con siete minutos del cuatro de diciembre de dos mil catorce**, la cual se diferirá hasta en tanto el expediente esté debidamente integrado. Queda a su disposición copia de la demanda.

El Secretario  
**Juan Manuel Gutiérrez Guereca**  
Rúbrica.

**(R.- 404087)**

---

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Poder Judicial de la Federación**  
**Juzgado Decimoprimer de Distrito en el Estado de Guanajuato**  
**EDICTO**

Estados Unidos Mexicanos Poder Judicial de la Federación, Juzgado Decimoprimer de Distrito en el Estado de Guanajuato, con residencia en la ciudad de León, Guanajuato.

En el Juzgado Decimoprimer de Distrito en el Estado de Guanajuato, con residencia en León, se encuentra radicado el juicio de amparo 126/2014, promovido por Francisco Fuentes Durán, contra actos del titular del Juzgado Decimoprimer Civil del Partido Judicial de León, Guanajuato. Juicio de amparo en el que con fundamento en lo dispuesto por los artículos 27, fracción III, inciso b), segundo párrafo, de la Ley de Amparo y 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles de aplicación supletoria, se ordena emplazar al tercero interesado José Marcelo Gómez Rangel, por medio de edictos que deberán publicarse por tres veces de siete en siete días, en el Diario Oficial de la Federación y en uno de los periódicos de mayor circulación en la República; en el entendido que el referido tercero interesado deberá comparecer a juicio dentro del término de treinta días, contados a partir del día siguiente al de la última publicación, por apoderado o gestor que pueda representarlo.

Lo que se hace constar para los fines legales consiguientes.

León, Guanajuato, a 3 de noviembre de 2014.  
Secretaría del Juzgado Decimoprimer de Distrito  
en el Estado de Guanajuato  
**Teresa Ivonne López Hernández**  
Rúbrica.

**(R.- 404092)**

---

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Poder Judicial de la Federación**  
**Juzgado Tercero de Distrito en el Estado de Guerrero**  
**Acapulco**  
**EDICTO**

Eduardo Ampudia Fraustro.

“Cumplimiento auto de veintiuno de noviembre de dos mil catorce, dictado por la Juez Tercero de Distrito en el Estado de Guerrero, con residencia en la ciudad de Acapulco, Juicio Amparo 727/2014-IIV promovido por Ezequiel Díaz Solís, por conducto de su apoderada legal Lucía Salinas Rodríguez, contra actos de la Primera Junta Local de Conciliación y Arbitraje, con domicilio en esta ciudad, y otras autoridades, se hace del conocimiento que le resulta carácter de tercero interesado, en términos artículo 5º, fracción III, inciso b) Ley de Amparo, se mandó emplazar por edicto a juicio, si a sus intereses conviniera se apersone, debiéndose presentar ante este Juzgado Federal, Ubicado Boulevard de las Naciones número 640, Granja 39, Fracción “A”,

Fraccionamiento Granjas del Marqués, código postal 39890, Acapulco, Guerrero, deducir derechos dentro de término treinta días, a partir siguiente a última publicación del presente edicto; apercibido de no comparecer lapso indicado, ulteriores notificaciones personales surtirán efectos por lista se publique estrados este órgano control constitucional.

En inteligencia que se han señalado nueve horas del diez de febrero de dos mil quince, celebración audiencia constitucional, queda disposición Secretaría juzgado copia demanda amparo.”

Para su publicación por tres veces de siete en siete días en el Diario Oficial de la Federación y en el periódico de mayor circulación en la República Mexicana, se expide la presente en la ciudad de Acapulco, Guerrero, a los veintiún días del mes de Julio de dos mil catorce.- Doy fe.

Secretario del Juzgado Tercero de Distrito en el Estado de Guerrero

**Lic. Adolfo Albarrán Figueroa**

Rúbrica.

(R.- 404090)

---

Estados Unidos Mexicanos  
Poder Judicial de la Federación  
Juzgado Cuarto de Distrito de Amparo en Materia Penal en el Distrito Federal  
Juicio de Amparo 1064/2014-3  
EDICTO

**AL MARGEN, EL ESCUDO NACIONAL QUE DICE: ESTADOS UNIDOS MEXICANOS.- PODER JUDICIAL DE LA FEDERACION. JUZGADO CUARTO DE DISTRITO DE AMPARO EN MATERIA PENAL EN EL DISTRITO FEDERAL.**

En los autos del juicio de amparo número 1064/2014-3, promovido por **RAFAEL EFREN GONZALEZ OSES Y JESUS GONZALEZ OSES CEREZO**, contra actos de la **Octava Sala Penal del Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal y otra autoridad**, se ordenó emplazar por edictos a los terceros interesados **HUGO ORLANDO FERREA FEDERICO AXAT Y PABLO PELUSSI, REPRESENTANTE DE LA PERSONA MORAL “COMSET, S.A. DE C.V.**, con apoyo en el artículo 27, fracción III, inciso b) de la Ley de Amparo quedando a su disposición en este juzgado de Distrito copia simple de la demanda de garantías y se le concede un término de 30 días contados a partir de la última publicación para que comparezca a juicio a deducir sus derechos y señale domicilio para oír y recibir notificaciones en esta ciudad, apercibidas que de no hacerlo, las anteriores notificaciones aún las de carácter personal, se le practicarán por medio de lista.

**NOTA: ESTE EDICTO DEBERA PUBLICARSE POR TRES VECES DE SIETE EN SIETE DIAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION Y EN EL PERIODICO DE ELECCION DEL QUEJOSO.**

Atentamente

México, D.F., a 18 de noviembre de 2014.

El Secretario del Juzgado Cuarto de Distrito de Amparo en Materia Penal en el Distrito Federal

**Lic. José Antonio Anaya Robles**

Rúbrica.

(R.- 402992)

---

Estados Unidos Mexicanos  
Juzgado Cuarto de Distrito en el Estado de Guerrero  
Acapulco  
Boulevard de las Naciones número seiscientos cuarenta, Granja treinta y nueve, Fracción “A”  
Fraccionamiento Granjas del Marqués, Edificio A Segundo Piso, Código Postal 39890  
Acapulco, Guerrero  
“2014, AÑO DE OCTAVIO PAZ”  
EDICTO

**“GILBERTO CORTES FLORES”.**

“En los autos del juicio amparo 737/2014-II, promovido por **César Flores Torres**, contra actos del **Juez Quinto de Primera Instancia del Ramo Penal del Distrito Judicial de Tabares**, con sede en esta ciudad, admitida la demanda por auto de veintidós de julio de dos mil catorce, y con fundamento en los artículos 27, fracción III, inciso c), de la Ley de Amparo y 315 del Código Federal Procedimiento Civiles aplicado supletoriamente, se ordena emplazar por este medio al tercero interesado **Gilberto Cortés Flores**, se hace de su conocimiento que puede apersonarse a juicio dentro del término de treinta días contados a partir de la siguiente al en que surta sus efectos la última publicación que se haga por edictos; con el **apercibimiento** que de no hacerlo, las subsecuentes notificaciones aun las de carácter personal, se harán por lista, conforme al numeral invocado en primer término; queda a su disposición en la secretaría de este Juzgado copia simple de la demanda de garantías, para los efectos legales a que haya lugar.

Acapulco de Juárez, Guerrero, a trece de noviembre de dos mil catorce. **Doy fe.**

La Secretaria del Juzgado Cuarto de Distrito

**Lic. Edilma Benítez Orbe**

Rúbrica.

(R.- 403994)

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Poder Judicial de la Federación**  
**Tercer Tribunal Colegiado en Materia Civil del Cuarto Circuito**  
**Monterrey, Nuevo León**  
**Actuaciones**  
**EDICTO**

**HECTOR SANTOS SAUCEDO O HECTOR SANTOS SAUCEDA (TERCERO INTERESADO).**  
**DOMICILIO IGNORADO.**

En el juicio de amparo directo número **490/2014/3**, promovido por Humberto López Muñoz, contra actos del Magistrado de la Séptima Sala Unitaria Civil del Tribunal Superior de Justicia del Estado y otra autoridad, deducido del toca de apelación en artículo número **67/2014**, relativo al juicio ordinario civil promovido por el ahora quejoso, en contra de **Benjamín Clariond Reyes y otros**, en la que se dictó el siguiente acuerdo:

...

“En consecuencia, ante la imposibilidad de localizar algún domicilio donde pudiera correrse traslado de la demanda, con fundamento en el artículo 27 fracción III, inciso b) de la Ley de Amparo, se ordena emplazar por medio de EDICTOS al tercero interesado Héctor Arnoldo Santos Saucedo, a costa del quejoso, mismos que deberán publicarse por tres veces de siete en siete días en el Diario Oficial de la Federación y en el periódico “EL NORTE”, que se edita en esta ciudad.

En las publicaciones de los edictos, hágase saber al aludido tercero interesado que deberá presentarse en este tribunal dentro del término de treinta días, contados a partir del siguiente al de la última publicación, a fin de que hagan valer sus derechos y se imponga de la tramitación de este juicio de garantías, asimismo, asimismo infórmesele que la copia de la demanda queda a su disposición en la Secretaría de Acuerdos de este Tribunal.

...

Notifíquese.

Así lo acuerda y firma el magistrado Francisco Javier Sandoval López, presidente del Tercer Tribunal Colegiado en Materia Civil del Cuarto Circuito, ante la licenciada Juanita Azucena García Correa, secretaria de Acuerdos que autoriza y da fe. “**RUBRICAS.**”

Lo que comunico a usted para los efectos legales a que haya lugar.

Por acuerdo del Presidente de este Tribunal.

Monterrey, Nuevo León, a 5 de diciembre de 2014.

La Secretaria de Acuerdos del Tercer Tribunal Colegiado en Materia Civil del Cuarto Circuito

**Lic. Juanita Azucena García Correa**

Rúbrica.

**(R.- 404542)**

---

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Poder Judicial de la Federación**  
**Juzgado Noveno de Distrito en el Estado de México,**  
**con residencia en Ciudad Nezahualcóyotl**  
**Juicio de Amparo: 355/2014-I**  
**Quejoso: José Refugio Gómez Robledo**  
**EDICTO**

**ITZEL WENDY TOPETE NECOECHEA y EVELIN PAOLA ZARZA ARELLANO**

En los autos del Juicio de Amparo número **355/2014-I**, promovido por **JOSE REFUGIO GOMEZ ROBLEDO**, contra actos del **JUEZ SEGUNDO CIVIL DE TEXCOCO, ESTADO DE MEXICO y otras autoridades**, se ha señalado a usted como terceros interesadas, y como se desconoce su domicilio actual, se ha ordenado emplazarlas por edictos, que deberán publicarse por tres veces de siete en siete días, en el Diario Oficial de la Federación y en uno de los periódicos de mayor circulación en la República, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 27, fracción III inciso b) último párrafo de la Ley de Amparo y

315 del Código Federal de Procedimientos Civiles de aplicación supletoria a la Ley de la Materia, según su artículo 2º, párrafo segundo, quedando a su disposición en el local de este Juzgado Noveno de Distrito en el Estado, con sede en Ciudad Nezahualcóyotl, copia simple de la demanda de garantías, y se le hace saber además, que se han señalado las **ONCE HORAS DEL DIECISIETE DE FEBRERO DE DOS MIL QUINCE**, para la celebración de la audiencia constitucional en este asunto, así como que deberá presentarse ante este Juzgado dentro del término de treinta días a través de quien sus intereses represente, contados a partir del día siguiente al de la última publicación, apercibido que de no hacerlo, las subsecuentes notificaciones aun las de carácter personal se le harán por medio de lista.

Fijese en los estrados de este Juzgado copia íntegra del presente acuerdo, por todo el tiempo que dure el emplazamiento.

Ciudad Nezahualcóyotl, Estado de México, a 8 de diciembre de 2014.

La Secretaria del Juzgado Noveno de Distrito en el Estado de México

**Lic. Yasmín Sánchez Rojas**

Rúbrica.

(R.- 404550)

---

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Poder Judicial de la Federación**  
**Juzgado Decimoprimer de Distrito en el Estado de Guanajuato**  
**EDICTO**

Estados Unidos Mexicanos Poder Judicial de la Federación, Juzgado Decimoprimer de Distrito en el Estado de Guanajuato, con residencia en la ciudad de León, Guanajuato.

En el Juzgado Decimoprimer de Distrito en el Estado de Guanajuato, con residencia en León, se encuentra radicado el juicio de amparo 140/2014, promovido por **Salvador Trujillo Fuentes en su carácter de albacea de la sucesión a bienes de Teresa Fuentes Durán**, contra actos del titular del Juzgado Decimoprimer Civil de Primera Instancia del Partido Judicial de León, Guanajuato. Juicio de amparo en el que con fundamento en lo dispuesto por los artículos 27, fracción III, inciso b), segundo párrafo, de la Ley de Amparo y 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles de aplicación supletoria, se ordena emplazar al tercero interesado José Marcelo Gómez Rangel, por medio de edictos que deberán publicarse por tres veces de siete en siete días, en el Diario Oficial de la Federación y en uno de los periódicos de mayor circulación en la República; en el entendido que el referido tercero interesado deberá comparecer a juicio dentro del término de treinta días, contados a partir del siguiente al de la última publicación, por apoderado o gestor que pueda representarlo.

Lo que se hace constar para los fines legales consiguientes.

León, Guanajuato, a 3 de noviembre de 2014.

Secretario del Juzgado Decimoprimer de Distrito en el Estado de Guanajuato

**Jesús Salud Méndez García**

Rúbrica.

(R.- 404095)

---

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Poder Judicial de la Federación**  
**Quinto Tribunal Colegiado en Materia Civil del Primer Circuito**  
**EDICTO**

TERCERA INTERESADA:

MARIA CECILIA GONZALEZ COGHLAN.

EN LOS AUTOS DEL JUICIO DE AMPARO DIRECTO NUMERO 683/2014, PROMOVIDO POR RODRIGUEZ Y ORENDAIN, SOCIEDAD CIVIL, CONTRA ACTOS DE LA CUARTA SALA CIVIL DEL TRIBUNAL SUPERIOR DE JUSTICIA DEL DISTRITO FEDERAL Y OTRA AUTORIDAD: Se señaló como terceras interesadas a Patricia González Coghlan y otra, y como acto reclamado la sentencia definitiva de doce de septiembre de dos mil catorce, emitida por la sala responsable en los autos del toca 743/2013/1. Asimismo por auto de catorce de los presentes, se ordenó emplazar por medios de edictos a la tercera interesada MARIA CECILIA GONZALEZ COGHLAN, quien deberá presentarse ante este Tribunal dentro del término de treinta días hábiles contados del siguiente al de la última publicación, ya que de no hacerlo, se le harán las subsecuentes notificaciones por medio de lista, en los estrados de este Colegiado, quedando a su disposición en el local de este órgano copia simple de la demanda de amparo.

México, D.F., a 18 de noviembre de 2014.

El Secretario

**Lic. Armando Esparza Márquez**

Rúbrica.

(R.- 403942)

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal**  
**México**  
**Juzgado Sexto de lo Civil de Cuantía Menor**  
**Av. Fray Servando Teresa de Mier número 32, Séptimo Piso,**  
**Colonia Centro, C.P. 06090, Delegación Cuauhtémoc,**  
**México, Distrito Federal**  
**EDICTO**

**JUZGADO SEXTO DE LO CIVIL DE CUANTIA MENOR EN EL DISTRITO FEDERAL**

SECRETARIA "A"

EXPEDIENTE 1257/2014

ACTOR: **HOSPITAL DE ESPECIALIDADES MIG, S.A. DE C.V.**

DEMANDADO: **BANCO NACIONAL DE MEXICO, S.A. INTEGRANTE DEL GRUPO FINANCIERO BANAMEX Y JULIO RODRIGUEZ GONZALEZ.**

JUICIO: **PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE CANCELACION Y REPOSICION DE TITULO DE CREDITO NOMINATIVO.**

En cumplimiento a lo ordenado por auto de fecha veintisiete de octubre del año en curso, el C. Juez a ordeno notificarle y citarle por medio de edictos. A fin de dar cumplimiento al segundo punto resolutive del decreto de la resolución provisional de fecha veinte de octubre del año dos mil catorce.

**---DECRETO PROVISIONAL.- En la Ciudad de México, Distrito Federal a veinte de octubre del año dos mil catorce.**

**---VISTOS, los autos que integran el expediente número 1257/2014, relativos al procedimiento Especial de Cancelación y Reposición de Título de Crédito Nominativo, promovido por HOSPITAL DE ESPECIALIDADES MIG, S.A. DE C.V. en contra del BANCO NACIONAL DE MEXICO, S.A. INTEGRANTE DEL GRUPO FINANCIERO BANAMEX Y JULIO RODRIGUEZ GONZALEZ; y,**

**RESULTANDO.....CONSIDERANDO.....RESUELVE.....**

**---PRIMERO.- Se decreta la cancelación provisional del título de crédito nominativo, consistente en el cheque de caja número 0029947, de fecha veintiocho de mayo del año dos mil catorce, por la cantidad de \$108,384.18 (CIENTO OCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 18/100 MONEDA NACIONAL), a favor del Hospital de Especialidades MIG, S.A. de C.V.**

**---SEGUNDO.- Publíquese por una sola vez en el Diario Oficial de la Federación, un extracto de la presente resolución, a efecto de que en el término de sesenta días a que se refiere el artículo 45 de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito, para que comparezcan al local de este Juzgado, aquellas personas que se consideren afectadas con motivo de la presente resolución.**

**---TERCERO.- NOTIFIQUESE al BANCO NACIONAL DE MEXICO, S.A. INTEGRANTE DEL GRUPO FINANCIERO BANAMEX Y JULIO RODRIGUEZ GONZALEZ, para que en el término señalado en el punto que antecede comparezca a manifestar lo que a su derecho convenga, apercibidos que para el caso de no hacerlo se le tendrá por precluido su derecho.**

**---CUARTO.- Notifíquese.**

Lo que se hace de su conocimiento, para todos los efectos legales a que haya lugar.

SE PUBLICARAN POR UNA SOLA OCASION EN EL **DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION.**

México, D.F., a 30 de octubre de 2014.

La C. Secretaria de Acuerdos "A"

**Lic. María Esther Alzaga Alcántara**

Rúbrica.

**(R.- 404537)**

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Poder Judicial de la Federación**  
**Quinto Tribunal Colegiado en Materia Civil del Primer Circuito**  
**EDICTO**

En los autos del juicio de amparo número D.C.525/2014, promovido por MARIA CRISTINA GUADALUPE CARVAJAL TORRE, contra actos de la Novena Sala Civil del Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal, se ordenó emplazar por edictos a la tercera interesada Marina Ramos Narváez, a quien se le concede un término de treinta días contados a partir de la última publicación para que comparezca a juicio a hacer valer sus derechos y señale domicilio para oír y recibir notificaciones en esta ciudad, apercibida que de no hacerlo, las ulteriores notificaciones aún las de carácter personal, se practicarán por medio de lista.

Atentamente

México, D.F., a 1 de diciembre de 2014.

Secretario de Acuerdos

**Lic. Armando Esparza Márquez**

Rúbrica.

**(R.- 404093)**

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Poder Judicial de la Federación**  
**Juzgado Primero de Distrito en el Estado de Campeche, Camp.**  
**Calle 10, No. 135, entre Mariano Escobedo y Arista, Col. San Francisco,**  
**C.P. 24010, San Francisco de Campeche, Campeche**  
**Expediente 55/2013**  
**Juicio Ordinario Civil**  
**EDICTO**

**En el juicio ordinario civil número 55/2013, promovido por Eduardo Montesinos Martínez y Héctor Omar López Reynosa, como apoderados de Pemex Exploración y Producción, contra CORPORACION MEXICANA DE MANTENIMIENTO INTEGRAL, SOCIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA DE CAPITAL VARIABLE, se dictaron los siguientes proveídos:**

**“San Francisco de Campeche, Campeche, cinco de noviembre de dos mil catorce.**

Visto lo de cuenta, se provee: se agrega a los presentes autos el escrito signado por **Pompilio Chablé Cruz**, apoderado legal de la parte actora **Pemex Exploración y Producción**, en el que solicita, esencialmente, se ordene la publicación de los edictos por medio de los cuales se emplace a la persona moral demandada **CORPORACION MEXICANA DE MANTENIMIENTO INTEGRAL, SOCIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA DE CAPITAL VARIABLE**.

En tal virtud y tomando en consideración que de autos se advierte que las posibilidades de la localización del domicilio de dicha demandada han sido agotadas, a fin de evitar mayor dilación procesal, con fundamento en los artículos 297, fracción II, y 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, **hágase a la persona moral demandada CORPORACION MEXICANA DE MANTENIMIENTO INTEGRAL, SOCIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA DE CAPITAL VARIABLE, la notificación y emplazamiento ordenado en auto de dieciocho de diciembre de dos mil trece, por medio de edictos a costa de la parte actora, quien deberá presentarse a recogerlos dentro del término de tres días hábiles siguientes al en que surta efectos la notificación que se le haga de este proveído, y hacer su publicación dentro de los treinta días siguientes.**

Ahora bien, el edicto de que se trata deberá contener en forma íntegra el proveído de dieciocho de diciembre de dos mil trece, y se publicará por **tres veces, de siete en siete días**, en el **“Diario Oficial de la Federación”** y en uno de los periódicos diarios de mayor circulación en la República, haciendo saber al mencionado demandado que queda a su disposición, en la Secretaría de este Juzgado, **copia de la demanda**, y que en caso de convenir a sus intereses deberá presentarse a este procedimiento dentro del término de **treinta días contados a partir del siguiente al de la última publicación**, debiendo señalar domicilio en esta ciudad de San Francisco de Campeche, Campeche, para oír y recibir notificaciones en este juicio, con el apercibimiento que de no hacerlo, se procederá como lo establece el artículo 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles.

Asimismo, **fíjese una copia íntegra de este proveído en la puerta de este Juzgado Primero de Distrito en el Estado de Campeche, por todo el tiempo del emplazamiento y hágase saber a la parte actora que quedan a su disposición, en la Secretaría de este tribunal, los edictos para su publicación.**

Finalmente, **se le previene a la parte actora, para que una vez hechas las publicaciones de mérito**, exhiba ante este órgano jurisdiccional, dentro de los **cinco días hábiles**, siguientes de aquél al que se le proporcionen los mismos, las constancias con las que acredite el pago de las correspondientes publicaciones, y dentro de los **tres días hábiles** siguientes al de la última publicación de tales edictos, exhiba todos los ejemplares correspondientes.

**Notifíquese personalmente a la parte actora.**

Lo proveyó y firma **Miriam de Jesús Cámara Patrón**, Jueza Primero de Distrito en el Estado de Campeche, ante **Enri Pacheco Jesús**, Secretario Judicial que autoriza y da fe.-- DOS FIRMAS ILEGIBLES”

\*\*\*\*\*

**“San Francisco de Campeche, Campeche, dieciocho de diciembre de dos mil trece.**

**Vista la razón de cuenta;** se forma expediente respectivo, captúrese su ingreso en el Sistema Integral de Seguimiento de Expedientes (SISE) y regístrese en el Libro de Gobierno correspondiente, con la partida **55/2013**, y se da aviso de inicio al Tribunal Unitario del Trigésimo Primer Circuito, con residencia en esta ciudad.

Al tenor de la promoción y anexos de cuenta, se tiene por presentados a **Eduardo Montesinos Martínez y Héctor Omar López Reynosa, quienes se ostentan como apoderados legales de Pemex Exploración y Producción**, personalidad que se acredita al tenor de las escrituras públicas número cuarenta y nueve mil ochocientos setenta y dos, que contiene poder general a favor del segundo de los promoventes, otorgado por el representante del Pemex Exploración y Producción, organismo público descentralizado, ante la fe del licenciado José Manuel Gómez del Campo López, notario público número ciento treinta y seis, con ejercicio en la ciudad de México, Distrito Federal; y escritura pública número veinticinco mil setenta y ocho, que contiene poder general otorgado por dicho ente público a favor del promovente mencionado en primer término, pasada ante la fe de Alfredo Ayala Herrera, titular de la notaría pública número doscientos treinta y siete del Distrito Federal. Lo anterior, con fundamento en el artículo 587 fracción II del Código Federal de Procedimientos Civiles.

Los citados promoventes, presentaron ocurso mediante los cuales demandan en la **vía ordinaria civil** a la **persona moral Corporación Mexicana de Mantenimiento Integral, Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital Variable**, a quien le reclaman las prestaciones siguientes.

"a) El pago de la cantidad de **USD\$10'000,000.00 (DIEZ MILLONES DE DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 00/100 USO.)**, por concepto de penas convencionales pactadas por el incumplimiento a eventos críticos, derivados de los incumplimientos del contrato PEP-0-129/97 (IPC-01), y del Convenio Específico "C" de Obra Pública para la terminación de la Obra Adicional del Contrato, acorde a lo pactado en la cláusula 10, del punto 10.1 inciso a), referente al primero y segundo eventos críticos del Convenio Específico OC".

b) El pago de la cantidad de **USD\$20'978,000.00 (VEINTE MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO MIL DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 00/100 USO.)**, por concepto de penas convencionales por atraso en los eventos críticos, 1°, 2° Y 3°, atento a lo pactado en la cláusula 10, 10.1 inciso B, calculados desde el día en que la demandada incurrió en atraso hasta el 28 de marzo del 2004, día anterior al inicio del procedimiento de rescisión tanto del contrato como del Convenio Específico "C", desglosados de la siguiente manera: **USA\$10'000,000.00 (DIEZ MILLONES DE DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 00/100 USO.)**, por atraso en el primer evento crítico; **USD\$ 8'978,000.00 (OCHO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO MIL DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 00/100 USO.)**, por atraso en el segundo evento crítico y **USD\$ 2'000,000.00 (DOS MILLONES DE DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 00/100 USO.)**, por atraso en el tercer evento crítico.

c) El pago de la cantidad de **\$2'165,102.78 ((DOS MILLONES CIENTO SESENTA Y CINCO MIL CIENTO DOS PESOS 78/100 M.N.), Y USD\$11'008,944.33(ONCE MILLONES OCHO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 33/100 USO)**, por concepto de diferencias entre los volúmenes de obra pagados y los realmente realizados y desglosados en el siguiente cuadro:

CONCEPTO	MONTO M.N.	MONTO U.S.D.
Acero Pedestal de Grúa	0.00	202,017.27
Deductiva pendiente de aplicar por concepto de pago en demasía cuna de deslizamiento	2'165,102.78	283,202.51
Desmovilización de Barco Habitacional	0.00	2'940,534.95
Ajuste de volúmenes de acero	0.00	7'481,412.99
Tablero de TMR AC-2 O.C. #31	0.00	39,434.99
Tablero de TMR AC-3 O.C.#31	0.00	62,342.21
Total de cargos	2'165,102.78	11'008,944.33

d) El pago de la cantidad de **\$33'779,873.98 (TREINTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 98/100 M.N.), Y USD\$14'355,123.21 (CATORCE MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL CIENTO VEINTITRES DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 21/100 USD.)**, por concepto de servicios de alojamiento que a solicitud de COMMISA, le prestó PEMEX EXPLORACION y PRODUCCION a los trabajadores de la contratista durante el desarrollo de los trabajos objeto del contrato.

e) El pago de **\$32'020,288.54 (TREINTA Y DOS MILLONES VEINTE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N.)**, más **USD\$4'480,642.48 (CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 48/100 USD.)**, por concepto de transporte y logística, que a solicitud de COMMISA, le prestó PEMEX EXPLORACION y PRODUCCION a los trabajadores de la contratista y que adeuda a la fecha.

f) El pago de la cantidad de **\$18'101,346.20 (DIECIOCHO MILLONES CIENTO UN MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 20/100 M.N.)**, Y **USD\$5'683,039.98 (CINCO MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL TREINTA Y NUEVE DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 98/100 USD.)**, por concepto de alimentación y hospedaje que COMMISA solicitó y PEMEX EXPLORACION y PRODUCCION le proporcionó a su personal en el sitio de los trabajos durante el periodo de 15 de enero de 2004 al 28 de abril de 2004.



g) El pago de la cantidad de USD\$2'900,568.09 (DOS MILLONES NOVECIENTOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y OCHO DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 09/100 USD.), por concepto de sobre costo de los trabajos no realizados, en términos del Convenio Específico "C", y de lo previsto por el artículo 72 fracción 11 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas vigente al momento de la suscripción del contrato basal.

h) El pago de la cantidad de \$7'551,632.28 (SIETE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 28/100 M.N.) Y USD\$6'353,516.20 (SEIS MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS DIECISEIS DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 20/100 USD.), por concepto de recuperación de pagos de volúmenes de obra no realizadas, calculados hasta el 31 de octubre de 2004.

i) El pago de \$3'547,371.62 (TRES MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 62/100 M.N.) Y USD\$556,592.78 (QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA 78/100 USD.), por concepto de trabajos extraordinarios y adicionales, realizados por la contratista DEMAR INSTALADORA Y CONSTRUCTORA, SA DE CV, del contrato PEP-R-DE322/04, que COMMISA no realizó al amparo del contrato basal.

j) El pago del Impuesto al Valor Agregado sobre las cantidades señaladas en los incisos anteriores.

k) El pago del monto generado por concepto de gastos financieros de las cantidades señaladas en los incisos c), d), e) f), g), h), e i) desde el 10 de enero del año 2005 a la fecha en que estos sean pagados, considerando que en esa fecha se liquidaron tales cantidades en el finiquito correspondiente, cantidades que serán determinadas en ejecución de sentencia, atento a lo previsto por el artículo 69 de la Ley de Adquisiciones y Obras Públicas.

l) El pago del Impuesto al Valor Agregado sobre la cantidad que resulte en la cuantificación a que se refiere el inciso anterior.

m) El pago de gastos y costas que el presente origine."

En consecuencia, al estar la promoción ajustada a derecho, con fundamento en los artículos 104, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 53, fracción I, de la Ley Orgánica del Poder Judicial de la Federación; 1°, 7, 14, 19, 24, 197, 305, 322, 323, 324, 326, 327 y 328, del Código Federal de Procedimientos Civiles, **se admite la demanda de referencia** en la vía y forma propuesta.

#### EMPLAZAMIENTO

Ahora bien, toda vez que el domicilio de la parte demandada se encuentra fuera de la jurisdicción de este Juzgado, con fundamento en los artículos 298 y 327 del Código Federal de Procedimientos Civiles, se gira atento **DESPACHO al Juez de Primera Instancia Civil, en turno, del Segundo Distrito Judicial, con sede en Ciudad del Carmen, Campeche**, para que en auxilio de la Justicia Federal, ordene a quien corresponda, emplazar a **CORPORACION MEXICANA DE MANTENIMIENTO INTEGRAL, SOCIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA, DE CAPITAL VARIABLE**, por conducto de quien legalmente la represente, con domicilio en **calle 31 número 157 x 50, colonia Aviación, código postal 24100, en Ciudad del Carmen, Campeche**, y a efecto de que se integre la relación jurídica procesal, corra traslado con copia íntegra del presente proveído, copia de la demanda y anexos, para que dentro del término de **nueve días** legalmente computado, oponga las excepciones que tuviere que hacer y, en su caso, ofrezca las pruebas que estime pertinentes, de conformidad con el artículo 337, del Código Federal de Procedimientos Civiles, asimismo, prevengase a la parte demandada que al producir su contestación exhiba copia simple del escrito relativo, y anexos para la vista que se le dará a la contraria, **apercibiéndolo** que en caso de no contestar la demanda, con fundamento en el artículo 332, del Código Federal de Procedimientos Civiles, se seguirá el juicio en rebeldía, se tendrá por perdido su derecho que debió ejercitar en el presente juicio, y se tendrá por confeso los hechos que deje de contestar.

Asimismo, el actuario judicial adscrito al Juzgado auxiliar, deberá requerir a la parte demandada para que **señale domicilio para oír y recibir notificaciones en el lugar de residencia de este Juzgado**, apercibido que de no hacerlo en el término concedido para contestar la demanda, las subsecuentes notificaciones, aun las de carácter personal, se le harán conforme a las reglas para las notificaciones que no deban ser personales, es decir, por rotulón, de conformidad con el artículo 306, del Código Federal de Procedimientos Civiles.

### SOLICITUD DEL PROMOVENTE

Como lo solicita la parte actora, con fundamento en el artículo 280 de la ley de la materia, se autoriza la devolución de los instrumentos notariales que exhibió para acreditar su personalidad, siempre y cuando exhiba las copias simples de dichos documentos, toda vez que únicamente presentó un tanto de ellas, las cuales se entregarán al demandado al momento de correrle traslado con la demanda. Esto a fin de realizar el cotejo y copia certificada que de los mismos deban permanecer en autos.

### LEGISLACION APLICABLE

Se hace del **conocimiento** de las partes que el presente juicio se regirá por las disposiciones del Código Federal de Procedimientos Civiles vigente al momento de la presentación de esta demanda.

### DOMICILIO

Se tiene como **domicilio** para oír y recibir notificaciones de la parte actora el ubicado en **Kilómetro 8 ½ carretera Campeche-Lerma, código postal 24500, en esta ciudad**, apercibido que de no resultar correcto el indicado, encontrarse este deshabitado o manifestar quien lo ocupe que no conoce a la promovente o a sus autorizados, las subsecuentes notificaciones, aun las de carácter personal, se harán conforme a las reglas para las notificaciones que no deban ser personales, es decir, por rotulón, de conformidad con el artículo 306, del Código Federal de Procedimientos Civiles.

### AUTORIZADOS

Se tienen como autorizados en los términos que se indican en el escrito de demanda que se provee, a las personas que se mencionan en el proemio del mismo.

### PRUEBAS

Por otra parte, con fundamento en el artículo 337, de la legislación adjetiva civil invocada, se tienen por anunciadas las pruebas documentales que describe y anexa la ocursoante al escrito inicial de demanda, así como la instrumental de actuaciones y presuncional legal y humana que ofrece la actora, las cuales serán tomadas en cuenta en el momento procesal oportuno, previo ofrecimiento de las mismas en la etapa correspondiente.

### HABILITACION DE DIAS Y HORAS INHABILES

Con fundamento en el artículo 282, del Código Federal de Procedimientos Civiles, desde este momento y por economía procesal, **se habilitan días y horas inhábiles para la práctica de las notificaciones que de manera personal deban realizarse a las partes** en el presente juicio.

### LEY DE TRANSPARENCIA

En otro entorno, se hace del conocimiento de las partes que en términos del artículo 8, de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, y del diverso 8°, del Reglamento de la Suprema Corte de Justicia de la Nación para la aplicación de la citada ley, las sentencias y resoluciones que causen estado o ejecutoria en este juicio se harán públicas, asimismo, podrían oponerse a la publicación de sus datos personales, en la inteligencia de que la falta de oposición expresa conlleva su aceptación para que se publiquen con dichos datos.

Finalmente, respecto los 30 anexos exhibidos por la parte actora, consistentes en las documentales que describe en su escrito de demanda, se dispone que se mantengan por separado pero formando parte del presente juicio, dado su volumen y para hacer de fácil manejo este expediente, sin embargo, se puntualiza que tales constancias estarán a la vista de las partes en la Secretaría para su consulta y examen cuando lo estimen pertinente dentro del horario de labores y en el local que ocupa este Juzgado.

**Notifíquese personalmente a las partes y cúmplase.**

Lo proveyó y firma **César Isaí Dzul Chi**, Secretario del Juzgado Primero de Distrito en el Estado de Campeche, encargado del despacho por vacaciones de la titular, en términos del artículo 161 de la Ley Orgánica del Poder Judicial de la Federación, en cumplimiento a lo acordado en sesión celebrada el veinticuatro de septiembre de dos mil trece, por la Comisión de Carrera Judicial del Consejo de la Judicatura Federal, ante **Daniel Eduardo Ojeda Cano**, Secretario que autoriza y da fe.--- DOS FIRMA ILEGIBLES"

Se expide el presente edicto en la ciudad de San Francisco Campeche, Campeche, **a los cinco días del mes de noviembre de dos mil catorce.**

Juez Primero de Distrito en el Estado de Campeche  
**Lic. Miriam de Jesús Cámara Patrón**  
Rúbrica.

(R.- 404071)

**Estado de México**  
**Poder Judicial**  
**Juzgado Séptimo Civil de Primera Instancia de Tlalnepantla,**  
**con residencia en Atizapán de Zaragoza**  
**EDICTO**

Que en los autos del expediente número 907/2005, relativo al juicio EJECUTIVO MERCANTIL, promovido por **VICTOR MANUEL SANTOS GAONA MUÑOZ Y REYNALDO GABRIEL CONTRERAS EN SU CARACTER DE ENDOSATARIOS EN PROCURACION DE FRANCISCO ISRAEL CRUZ GUTIERREZ**, en contra de **ALVARO REBOLLAR PANIAGUA Y PANIAGUA VALDES MARIA EUGENIA**, por auto de fecha once de noviembre de dos mil catorce, EL JUAGADO SEPTIMO CIVIL DE TLALNEPANTLA CON RESIDENCIA EN ATIZAPAN DE ZARAGOZA, MEXICO, con fundamento en el artículo 1411 del Código de Comercio, en relación con los numerales 469, 472, 473, 474 y 479 del Código Federal de Procedimientos Civiles, aplicado en forma supletoria al Código de Comercio aplicable, se señalan las DIEZ HORAS CON TREINTA MINUTOS DEL QUINCE DE DICIEMBRE DE DOS MIL CATORCE, para que tenga verificativo la PRIMERA ALMONEDA DE REMATE, del bien inmueble ubicado en CALLE ZORZAL NUMERO TRECE, MANZANA XXI, LOTE DIECIOCHO; FRACCIONAMIENTO MAYORAZGOS DEL BOSQUE, MUNICIPIO DE ATIZAPAN DE ZARAGOZA, ESTADO DE MEXICO; inscrito bajo los siguientes antecedentes: PARTIDA 167, VOLUMEN 1096, DEL LIBRO PRIMERO, SECCION PRIMERA, FOLIO REAL ELECTRONICO 00018296, A NOMBRE DE MARIA EUGENIA PANIAGUA VALDEZ DE REBOLLAR Y ALVARO REBOLLAR PANIAGUA; inmueble que tiene las siguientes medidas y colindancias: NOROESTE: 11.90 METROS CON CALLE ZORZAL; SURESTE: 9.98 CON LOTE 19; SUROESTE: 24.48 CON LOTE 17; OESTE 6.50 CON CALLE ZORZAL; SUPERFICIE DE 371.61 METROS CUADRADOS, sirviendo de base para el remate la cantidad de TRES MILLONES VEINTICINCO MIL PESOS MONEDA NACIONAL, sirviendo postura legal, la cantidad que cubra las dos terceras partes del precio en que fue valuado el inmueble, debiéndose convocar postores mediante publicación de EDICTOS DEBERAN PUBLICARSE POR TRES VECES DENTRO DE NUEVE DIAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION, ASI COMO EN LA TABLA DE AVISOS DE ESTE JUZGADO; SIN QUE MEDIEN MENOS DE CINCO DIAS ENTRE LA ULTIMA PUBLICACION Y LA FECHA SEÑALADA PARA LA ALMONEDA. DOY FE.

Secretario de Acuerdos  
**Lic. Raquel González García**  
Rúbrica

(R.- 404426)

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Poder Judicial de la Federación**  
**Juzgado Quinto de Distrito en Materias Administrativa y de Trabajo en el Estado de Jalisco**  
**EDICTO**

Emplácese por edictos a la tercera interesada **Xóchitl Galván de Aldrete**.

En el juicio de amparo 219/2014, promovido por Jaime Lomelí García, contra actos del Presidente Municipal de Tapalpa, Jalisco y otras autoridades, con fundamento en el artículo 27 fracción III, inciso b) de la Ley de Amparo, en relación con el 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, aplicado supletoriamente a la Ley de Amparo, conforme a su numeral segundo y el 27 en comento, se ordena emplazar por edictos a **Xóchitl Galván de Aldrete**, publicándose por tres veces de siete en siete días, en el Diario Oficial de la Federación y el periódico "EL UNIVERSAL", al ser uno de los de mayor circulación de la República; queda a su disposición en este Juzgado, copia simple de la demanda de amparo; dígamele que cuenta con un plazo de treinta días, contados a partir de la última publicación, para que ocurra a este Organismo Jurisdiccional a hacer valer derechos y que se señalaron las nueve horas con treinta minutos del seis de noviembre de dos mil catorce, para que tenga verificativo la audiencia constitucional.

Para publicarse en el Diario Oficial de la Federación

Zapopan, Jalisco, a 28 de octubre de 2014.

Juez Quinto de Distrito en Materias Administrativa y de Trabajo en el Estado de Jalisco

**Lic. Edgar Estuardo Vizcarra Pérez**  
Rúbrica.

(R.- 403841)

**AVISO AL PÚBLICO**

Se comunica que para la publicación de los estados financieros éstos deberán ser capturados en cualquier procesador de textos Word y presentados en medios impreso y electrónico.

Atentamente  
**Diario Oficial de la Federación**

---

## AVISOS GENERALES

---

Estados Unidos Mexicanos  
Secretaría de Gobernación  
Comisionado Nacional de Seguridad  
Dirección General de Seguridad Privada  
Unidad de Planeación, Prospectiva y Seguridad Privada  
Of. Núm.: DGSP/DN/612/3072/2014  
PUBLICACION DE SANCION

El 22 de noviembre de 2014, en el expediente administrativo **067/2012**, que se tramita ante la Dirección General de Seguridad Privada dependiente de la Secretaría de Gobernación, se impuso a la persona moral **TRINIUM, S.A. DE C.V.**, con domicilio matriz ubicado en Calle Hermenegildo Galeana, Número 531, Colonia El Calvario, Zinacantepec, Estado de México, las sanciones consistentes en: **SUSPENSION DE LOS EFECTOS DE LA REVALIDACION DE AUTORIZACION EXPEDIDA POR LA DIRECCION GENERAL DE SEGURIDAD PRIVADA CON NUMERO DE REGISTRO DGSP/067-12/1986, POR EL TERMINO DE UN MES**; por la contravención al artículo 32, fracción XXVII, de la Ley Federal de Seguridad Privada.

Sufragio Efectivo. No Reelección.  
México, D.F., a 22 de noviembre de 2014.  
Director General de Seguridad Privada  
Juan Antonio Arámbula Martínez

Por ausencia del C. Juan Antonio Arámbula Martínez, Director General de Seguridad Privada, firma el Dr. **Dante Schiaffini Barranco**, Director General Adjunto de Evaluación Legal, Registro Nacional y Coordinación, de la Dirección General de Seguridad Privada, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 132, del Reglamento Interior de la Secretaría de Gobernación, publicado en el Diario Oficial de la Federación, el dos de abril de dos mil trece  
Rúbrica.

(R.- 404014)

---

Estados Unidos Mexicanos  
Instituto Mexicano del Seguro Social  
Delegación Estatal Morelos  
EDICTO

C. FEDERICO GUILLERMO BONILLA JUAREZ REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA ANTRAX ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE AGUAS S.A. DE C.V. PRESENTE. Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 54 fracciones I, II y III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como en la cláusula Décima Quinta punto uno del contrato número C4M0204, con fecha de emisión el 4 de abril del 2014, en la que se estipularon las causas de rescisión por incumplimiento y en ejercicio del poder notarial que consta en el testimonio de la Escritura Pública No. 67075 de fecha 20 de mayo de 2013, pasada ante la fe del Lic. Angel Gilberto Adame López, Notario Público número 233 de la Ciudad de México, Distrito Federal, en términos del artículo 144 fracción XXIII del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, y los artículos 35, 36, 37 y 38 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, le comunico el incumplimiento a las obligaciones derivadas del contrato de referencia y que de conformidad con las cláusulas Primera y Décima del Contrato C4M0204, su representada no ha presentado uno de los dos muestreos correspondientes al segundo trimestre, del aforo, muestreo y análisis de la descarga final de aguas residuales del HGR No. 1; Guardería 1 Cuernavaca; U.M.F. No. 19 Tepoztlán; H.G.Z. No. 5, Zacatepec; Así mismo no ha presentado la garantía de cumplimiento del contrato que cubra la vigencia del mismo, y que tuvo que haber entregado en un plazo de diez días naturales contados a partir de la firma del contrato; Por lo anterior y de conformidad con el precepto legal invocado se notifican los incumplimientos en que ha incurrido, para que en un término de cinco días hábiles, exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes, apercibido de que en caso de no hacerlo en el plazo antes señalado, este Instituto tomará la determinación de dar por rescindido el contrato que nos ocupa, considerando los elementos que obran en el expediente abierto a su nombre. No omito mencionar que para los efectos de la presente comunicación, el domicilio para recibir y atender asuntos de la competencia del Instituto es el ubicado en Boulevard Benito Juárez No. 18, Col. Centro 62000, Cuernavaca, Morelos.

Atentamente  
Cuernavaca, Mor., a 26 de noviembre de 2014.  
Titular de la Delegación Estatal Morelos  
**Lic. Manuel Abe Almada**  
Rúbrica.

(R.- 404367)

**Estados Unidos Mexicanos**  
**Secretaría de la Función Pública**  
**Organo Interno de Control en el Servicio Postal Mexicano**  
**Area de Responsabilidades**  
**Expediente No. PR.- 0019/2014**  
**EDICTO**

En cumplimiento al proveído de fecha seis de noviembre de dos mil catorce, por no localizarlo e ignorar donde se encuentra ubicado su domicilio actual; con fundamento en los artículos 14, 16, 108, 109, fracción III y 113 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1°, 2°, 14, 16, 26 y 37 fracción XII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, aplicable en términos de lo dispuesto por el Segundo Transitorio, párrafo primero del Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal publicado en el Diario Oficial de la Federación el dos de enero de dos mil trece; 62, fracción I de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales; 1°, 2°, 3°, fracción III 4°, 5°, 7°, 8°, 21, 24 y 47 de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos; 1°, 2°, fracción X, 3°, inciso D), 76, segundo párrafo, y 80, fracción I, numeral 1 del Reglamento Interior de la Secretaría de la Función Pública; publicado en el Diario Oficial de la Federación el quince de abril del dos mil nueve, y 27 del Estatuto Orgánico del Servicio Postal Mexicano, en correlación con el diverso 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, de aplicación supletoria a la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos; el Titular del Area de Responsabilidades del Organo Interno de Control en el Servicio Postal Mexicano, notifica a **JOSEFA FRANCISCA JARA ALVAREZ** lo siguiente:

Del análisis de las constancias que integran el expediente **PR.-0019/2014** se determinó la existencia de hechos respecto de los cuales se le atribuye a Usted presunta responsabilidad, por lo que se le cita para que de manera personal comparezca a la celebración de la audiencia prevista en la fracción I del artículo 21 de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos, misma que se llevará a cabo a las **DIEZ HORAS DEL DIA DOCE DE ENERO DE DOS MIL QUINCE**, en las oficinas de esta Autoridad Administrativa, ubicadas en la Calle Venustiano Carranza, No. 32, 5° piso, Colonia Centro, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06000, México, Distrito Federal, ante el Titular del Area de Responsabilidades del Organo Interno de Control en el Servicio Postal Mexicano, de acuerdo al artículo 80 fracción I del Reglamento Interior de la Secretaría de la Función Pública, a efecto de que declare respecto a los hechos que se le atribuyen, los cuales consisten en que Usted en su calidad de Jefe de Operación con funciones de Apoderada para Pleitos y Cobranzas del Servicio Postal Mexicano, adscrita a la Gerencia Contenciosa "B" de la Subdirección de lo Contencioso de la Dirección Corporativa de Asuntos Jurídicos y Seguridad Postal del Servicio Postal Mexicano, omitió atender con diligencia el requerimiento recibido de la Titular del Area de Quejas del Organo Interno de Control en el Servicio Postal Mexicano, en razón que indebidamente y sin causa justificada el día trece de febrero de dos mil catorce no se apersonó en las oficinas que ocupa el Area de Quejas del Organo Interno de Control, ubicadas en calle Venustiano Carranza No. 32, 4° piso, Col. Centro, Del. Cuauhtémoc, C.P. 06000, en esta Ciudad Capital; y mucho menos compareció ante la Titular de la misma, en virtud de la investigación instrumentada en el diverso expediente 2014/SEPOMEX/QU6; requerimiento que le fue formulado a través del oficio número 09/338/AQ.-0101/2014 y que le fue notificado el doce de febrero de dos mil catorce, por lo que es probable que haya incumplido lo dispuesto por el artículo 8, fracción XVI de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos.

Los presuntos incumplimientos a las obligaciones que se le atribuyen, derivan de las constancias que integran el expediente en que se actúa, que se encuentra a disposición de Usted para su consulta, así como para que se imponga de sus autos y constancias en días y horas hábiles en el Area de Responsabilidades del Organo Interno de Control en el Servicio Postal Mexicano, en el domicilio antes citado para la audiencia a la que se le llama.

Por otra parte, se hace de su conocimiento que deberá comparecer personalmente a rendir su declaración en torno a los hechos irregulares que se le imputan, así como que tiene derecho a ser asistido de un defensor el día de la audiencia en este asunto.

Así mismo, se le requiere para que señale domicilio para oír y recibir notificaciones en la Ciudad de México, Distrito Federal, por ser la sede de esta Area de Responsabilidades, apercibida que en caso de no hacerlo así, las subsecuentes notificaciones y aún las de carácter personal se le practicarán por rotulón, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 305, 306, 307 y 316 del Código Federal de Procedimientos Civiles.

México, Distrito Federal, a 27 de noviembre de 2014.

El Titular del Area de Responsabilidades

**Lic. Víctor Manuel Gaona Guerrero**

Rúbrica.

**(R.- 403356)**

**Petróleos Mexicanos  
CONVOCATORIA**

De conformidad con el artículo 132 de la Ley General de Bienes Nacionales, Pemex Gas y Petroquímica Básica, a través de la Subdirección de Administración Patrimonial de Petróleos Mexicanos, invita a personas físicas y morales, nacionales y extranjeras, a participar en la licitación pública que se llevará a cabo, a través del procedimiento presencial, para la enajenación onerosa de los siguientes bienes:

Licitación SUAP/	Descripción, Cantidad (Unidades) y Localización	Valor de referencia para venta	Plazo máximo de Retiro (días hábiles)
MG-172/14	Equipos y componentes que formaron parte de la Estación de compresión No. 5 Lerdo (para desmantelar) <b>Cantidad:</b> (1 Unidad) <b>Localización:</b> Sector Ductos, Ver., Municipio de Medellín de Bravo, Ver.	<b>\$ 2'919,100.00</b>	<b>80</b>

VERIFICACION FISICA			
PLAZO Y HORARIO	Del 22 de diciembre de 2014 al 26 de febrero de 2015 de 9:00 a las 14:00 horas en días hábiles.		
LUGAR	KM 72 Carretera Federal 180, tramo Alvarado-Cd. Lerdo, Veracruz.		
CONSULTA DE BASES			
<a href="http://www.pemex.com">http://www.pemex.com</a> >Productos y servicios > Comercialización de bienes no útiles			
COMPRA y OBTENCION DE BASES			
FECHA:	Del 22 de diciembre de 2014 hasta las 14 hrs. del 20 de febrero de 2015	COSTO	\$3,000.00 I.V.A. incluido
FORMA DE PAGO	Transferencia bancaria o depósito en efectivo a nombre de Petróleos Mexicanos, a través del formato (Guía de Pago) que genera el sistema electrónico en la página de Internet: <a href="http://www.pemex.com">http://www.pemex.com</a> >Productos y servicios > Comercialización de bienes no útiles		
	Transferencia bancaria por el equivalente en dólares de los EE.UU., a la cuenta 9460-042560 del J.P. Morgan Chase Bank, N.A. plaza Market Texas U.S.A., Código ABA 113000609, a nombre de Petróleos Mexicanos		
OBTENCION	“Ventanilla Unica”, Marina Nacional 329, edificio “C”, P.B., Colonia Petróleos Mexicanos, Delegación Miguel Hidalgo, México, Distrito Federal, C.P. 11311, de 9:00 a 15:00 horas o <a href="http://www.pemex.com">http://www.pemex.com</a> >Productos y servicios > Comercialización de bienes no útiles		
ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE OFERTAS Y FALLO			
FECHA	27 de febrero de 2015	HORA	10:00 horas
LUGAR	Bahía de San Hipólito No. 56, 3er piso, Col. Verónica Anzures, Deleg. Miguel Hidalgo, México, D.F.		
OFERTAS Y GARANTIAS			
Se presentarán de manera individual y se garantizarán mediante transferencia electrónica, depósito bancario referenciado o cheque de caja, en los términos de las bases, cuyo importe deberá ser del 10% del monto del valor de referencia para venta, previa exhibición de un ejemplar del certificado de compra de bases.			
SUBASTA			
De no lograrse la venta de los bienes por el procedimiento de licitación pública, se procederá a su subasta en el mismo evento y será postura legal en primera almoneda, la que cubra las dos terceras partes del valor de referencia para venta considerado en la licitación, menos un 10 % en segunda almoneda.			
INFORMACION	<a href="mailto:informacion.licitaciones@pemex.com">informacion.licitaciones@pemex.com</a>		

México, D.F., a 22 de diciembre de 2014.  
El Subgerente de Apoyo Legal y Formalización Inmobiliaria  
**Lic. Carlos Reynaldo Godínez Cuanalo**  
Rúbrica.

**(R.- 404548)**

**ASOCIACION DE NORMALIZACION Y CERTIFICACION, A.C.**  
**PROYECTOS DE NORMAS MEXICANAS ANCE**

Aviso por el que se informa de la emisión de proyectos y modificación parcial del contenido técnico de normas mexicanas, aprobados por el Comité de Normalización de ANCE, CONANCE, para su consulta pública a efecto de que dentro de los siguientes 60 días naturales, los interesados presenten sus comentarios, de conformidad con el artículo 51-A de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y artículos 43 y 44 de su Reglamento.

**PROY-NMX-J-410-ANCE-2014, GUIA PARA LA INSTALACION Y EL MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES INMERSOS EN LIQUIDO AISLANTE.** Se proporciona como una guía para el transporte, el manejo, la inspección, la instalación y el mantenimiento de transformadores de potencia inmersos en líquido con designaciones iguales o mayores que 501 kVA con tensiones en el secundario iguales o mayores que 1 000 V. Esta guía cubre el intervalo completo de transformadores de potencia, incluyendo transformadores de extra alta tensión (EAT) (cancelará a la NMX-J-410-1982).

**PROY-NMX-J-454-ANCE-2014, CONDUCTORES - ALARGAMIENTO POR TENSION A LA RUPTURA PARA ALAMBRE MAGNETO REDONDO, RECTANGULAR O CUADRADO - METODO DE PRUEBA.** Establece el método de prueba para determinar el alargamiento por tensión a la ruptura del alambre magneto de cobre o aluminio redondo, rectangular o cuadrado (cancelará a la NMX-J-454-ANCE-2009).

**PROY-NMX-J-598-ANCE-2014, APARATOS ELECTRODOMESTICOS Y SIMILARES - ACONDICIONADORES DE AIRE Y BOMBAS DE CALOR SIN CONDUCTOS - PRUEBAS Y NIVELES DE DESEMPEÑO.** Especifica las condiciones normalizadas para la capacidad y eficiencia asignadas de los acondicionadores de aire enfriados por aire sin ductos, y de las bombas de calor que utilizan sistemas aire-aire sin ductos. Esta norma aplica para unidades con ductos, de potencia no menor que 8 kW y que se diseñan para operar a una presión externa estática no menor que 25 Pa. También, esta norma establece los métodos de prueba necesarios para determinar la capacidad y eficiencia asignadas. Aplica para los acondicionadores de aire tipo paquete, los acondicionadores de aire tipo dividido y las bombas de calor para uso residencial, comercial e industrial (cancelará a la NMX-J-598-ANCE-2007).

**PROY-NMX-J-673/11-ANCE-2014, AEROGENERADORES – PARTE 11: TECNICAS DE MEDICION DEL RUIDO ACUSTICO.** Especifica los procedimientos de medición que permiten caracterizar las emisiones de ruido de un aerogenerador. Esto implica el uso de métodos de medición apropiados para la evaluación de la emisión de ruido en lugares cerca de la máquina, para evitar errores debido a la propagación del sonido, pero lo suficientemente lejos para permitir el tamaño de la fuente finita. Se destinan para facilitar la caracterización del ruido del aerogenerador con respecto a un intervalo de velocidades y direcciones del viento.

**PROY-NMX-J-673/25-1-ANCE-2014, AEROGENERADORES - PARTE 25-1: INTERACCION PARA LA SUPERVISION Y EL CONTROL DE PARQUES EOLICOS - DESCRIPCION GENERAL DE PRINCIPIOS Y MODELOS.** Describe las características de la serie NMX-J-673/25-ANCE para la interacción entre los equipos del parque eólico, tales como los aerogeneradores, y actores como los sistemas SCADA.

**PROY-NMX-J-703/1-ANCE-2014, ACONDICIONADORES DE AIRE ENFRIADOS POR AIRE Y BOMBAS DE CALOR AIRE-AIRE – METODOS DE PRUEBA Y DE CALCULO DE FACTORES DE DESEMPEÑO ESTACIONAL – PARTE 1: FACTOR DE DESEMPEÑO ESTACIONAL POR ENFRIAMIENTO, INCLUYENDO EQUIPOS CON COMPRESOR DE VELOCIDAD VARIABLE.** Especifica los métodos de prueba y cálculos para determinar el factor de desempeño estacional del equipo cubierto por la NMX-J-598-ANCE. Especifica las condiciones de prueba de desempeño estacional y los procedimientos de prueba correspondientes para determinar el factor de desempeño estacional del equipo, bajo condiciones de prueba obligatorias, destinadas para utilizarse sólo para propósitos de evaluación, marcado y comparación.

**PROY-NMX-J-706/2-ANCE-2014, TECNOLOGIAS DE CELDAS ELECTROLITICAS COMBUSTIBLES - PARTE 2: MODULOS DE CELDAS ELECTROLITICAS COMBUSTIBLES.** Proporciona los requisitos mínimos para la seguridad y desempeño de los módulos de celdas de combustible y se aplica a los módulos de celdas de combustible con los tipos de electrolitos siguientes: alcalino; electrolito polimérico; ácido fosfórico; carbonato fundido; óxido sólido; y solución acuosa de sales.

Los comentarios deben remitirse a la Dirección de Normalización y Asociación de Normalización y Certificación, A.C., sita en avenida Lázaro Cárdenas número 869, Fraccionamiento 3, colonia Nueva Industrial Vallejo, código postal 07700, Delegación Gustavo A. Madero, México, D.F., mismo domicilio en el cual podrán ser consultados gratuitamente o adquiridos. Teléfono 57 47 45 50, fax 57 47 45 60, correo electrónico: lihernandez@ance.org.mx. Costo de los proyectos: \$85 (ochenta y cinco pesos 00/100 M.N.).

México, D.F., a 17 de diciembre de 2014.

Apoderado Legal

**Abel Hernández Pineda**

Rúbrica.

(R.- 404545)

**PRIANTE, S.A. DE C.V.**  
**PRIMERA CONVOCATORIA**  
**A UNA ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE ACCIONISTAS**

Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 183 de la Ley General de Sociedades Mercantiles y el Artículo Noveno, fracción III de los estatutos sociales, se convoca a los accionistas de Priante, S.A. de C.V. a la Asamblea General Ordinaria que tendrá verificativo el día 7 de enero de 2015 a las 12:00 pm., en el domicilio ubicado en la calle de Córdoba 42, piso 2, oficina 209, Colonia Roma Norte, Delegación Cuauhtémoc, Código Postal 06700, en México, Distrito Federal, domicilio social de la sociedad, en la que se tratarán los asuntos mencionados en el siguiente:

**ORDEN DEL DIA**

- I. Declaración de la legal instalación de la Asamblea y designación de funcionarios de la misma.
- II. Discusión y, en su caso, aprobación de los asuntos a que se refieren los artículos 181 y 172 de la Ley General de Sociedades Mercantiles para los ejercicios sociales concluidos al 31 de diciembre de 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 y 2013 y en su caso aprobación de la aplicación de resultados;
- III. Discusión y, en su caso, aprobación sobre la ratificación o designación del Administrador Unico;
- IV. Discusión y, en su caso, aprobación sobre la ratificación o designación del Comisario;
- V. Determinación de los emolumentos correspondientes al Administrador Unico y Comisario;
- VI. Discusión y, en su caso, aprobación sobre la cancelación y emisión de títulos de acciones;
- VII. Designación de delegados especiales.

Los Estados Financieros y el informe del Administrador Unico a que se refiere el artículo 172 de la Ley General de Sociedades Mercantiles y el Informe del Comisario previsto en el artículo 166 fracción IV de la Ley General de Sociedades Mercantiles para los ejercicios sociales mencionados en el apartado II del Orden del Día, están a disposición de los accionistas en las oficinas de la sociedad sitas en el domicilio ubicado en Presidente Masaryk número 178, Interior 503, Colonia Polanco, Código Postal 11560, en México, Distrito Federal.

México, Distrito Federal, a 22 de diciembre de 2014.

Administrador Unico  
**Alfredo Priante Bretón**  
Rúbrica.

**(R.- 404145)**

**AVISO AL PÚBLICO**

Se informa que para la inserción de documentos en el Diario Oficial de la Federación, se deberán cubrir los siguientes requisitos:

- Escrito dirigido al Director General Adjunto del Diario Oficial de la Federación, solicitando la publicación del documento, fundando y motivando su petición conforme a la normatividad aplicable, con dos copias legibles.
- Documento a publicar en papel membretado que contenga lugar y fecha de expedición, cargo, nombre y firma autógrafa de la autoridad emisora, sin alteraciones, en original y dos copias legibles.
- Archivo electrónico del documento a publicar contenido en un sólo archivo, correctamente identificado.
- Comprobante de pago realizado ante cualquier institución bancaria o vía internet mediante el esquema de pago electrónico e5cinco del SAT, con la clave de referencia 014001743 y la cadena de la dependencia 22010010000000. El pago deberá realizarse invariablemente a nombre del solicitante de la publicación, en caso de personas físicas y a nombre del ente público u organización, en caso de personas morales. El comprobante de pago se presenta en original y copia simple. El original del pago queda bajo resguardo de esta Dirección.

**Nota:** No se aceptarán recibos bancarios ilegibles; con anotaciones o alteraciones; con pegamento o cinta adhesiva; cortados o rotos; pegados en hojas adicionales; perforados; con sellos diferentes a los de las instituciones bancarias.

Todos los documentos originales, entregados al Diario Oficial de la Federación, quedarán resguardados en sus archivos.

Las solicitudes de publicación de licitaciones para Concursos de Adquisiciones, Arrendamientos, Obras y Servicios, así como los Concursos a Plazas Vacantes del Servicio Profesional de Carrera, se podrán tramitar a través de la herramienta "Solicitud de publicación de documentos en el Diario Oficial de la Federación a través de medios remotos", para lo cual además de presentar en archivo electrónico el documento a publicar, el pago correspondiente (sólo en convocatorias para licitaciones públicas) y la FIEL de la autoridad emisora del documento, deberá contar con el usuario y contraseña que proporciona la Dirección General Adjunta del Diario Oficial de la Federación.

Por ningún motivo se dará trámite a las solicitudes que no cumplan los requisitos antes señalados.

El horario de atención es de lunes a viernes de 9:00 a 13:00 horas

Teléfonos: 50 93 32 00 y 51 28 00 00, extensiones 35078, 35079, 35080 y 35081.

Atentamente  
**Diario Oficial de la Federación**