



*Certificación Mexicana, S.C.*  
Ética, Prestigio, Competitividad y Veracidad para las Empresas.

*CMX*

Denominaciones de Origen en Bebidas Alcohólicas y su Certificación, reconocimiento,  
identidad, sabor y calidad.  
Aumentando su presencia a nivel Nacional e Internacional.



EDICIÓN NO.70  
MAYO- AGOSTO  
2023

LISTADO DE PRODUCTOS, EMPRESAS Y ORGANIZACIONES CERTIFICADAS POR CMX.



Certificación Mexicana, S. C. (CMX)  
Comprometido con la calidad y la imparcialidad

Trabaja con base en una:  
Política Anticorrupción

Nuestro personal interno (directivo, administrativo y técnico) y personal externo (auditores, inspectores, evaluadores y comités), ejercen sus actividades con la filosofía de “Cero tolerancias a la corrupción”, por lo que cualquier colaborador de CMX, se compromete a:

- No permitir que nadie, bien sea empleado de la compañía o un agente independiente acepte sobornos o alguna otra forma de gratificación en nombre de Certificación Mexicana.
- No aceptar sobornos, ni ninguna otra forma de gratificación que comprometa el desempeño de su trabajo, proceso de contratación o con la ejecución de las actividades de evaluación, inspección o auditoría.
- No efectuar acuerdos o realizar actos o conductas que tengan por objeto o como efecto, que alguna organización tome ventajas sobre otras organizaciones que son clientes, ni compartir información de los clientes sin su autorización previa por escrito.
- Notificar a la Dirección General de CMX los casos en que algún agente externo o interno tome acciones que contravengan esta política.

En el ejercicio de tareas de auditor, evaluador o inspector, debe declarar este compromiso ante la organización o clientes antes de comenzar un servicio.

Atentamente.  
Certificación Mexicana, S.C.

*CMX*



# ÍNDICE

Introducción	5
Productos Certificados	7
Hecho en México	41
Organizaciones Certificadas en Igualdad Laboral y No Discriminación	47
Denominación de Origen	51
Proveedores Aprobados	57
Empresas con Sistemas de Gestión Certificados	63
Directorio de Empresas y Organizaciones Certificadas	74
Normas Acreditadas	81

MAYO - AGOSTO  
2023

Para mayores informes:

certificacionmexicana@cmx.org.mx  
difusion@cmx.org.mx  
55 2643 1212  
55 2643 1581

Publicación anterior:



Listado No. 69

El listado de productos, empresas y organizaciones certificadas por Certificación Mexicana, S. C. (CMX) es una edición cuatrimestral. Todos los derechos son reservados. Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio mecánico, eléctrico, fotocopiado térmico u otros sin nuestra previa autorización. Para consultar nuestro listado cuatrimestral por favor ingresar a nuestro sitio web y descargar el formulario que se encuentra al final de nuestra página principal [www.cmx.org.mx](http://www.cmx.org.mx)

CMX

# INTRODUCCIÓN

## Denominaciones de Origen en Bebidas Alcohólicas y su certificación, reconocimiento, identidad, sabor y calidad. Aumentando su presencia a nivel Nacional e Internacional.

Hoy día México cuenta con una gran diversidad de productos con denominación de origen, como son: Charanda de Michoacán, Madera de Olinalá. Guerrero; Bacanora de Sonora, Café de Chiapas, Sotol, Café de Veracruz, Tequilas, Vainilla de Papantla, Mezcales, Chile habanero de Yucatán, Talavera de Puebla, Mango Ataulfo y Ámbar de Chiapas . Todos ellos, con una norma oficial mexicana que regula su identificación.

Cabe señalar que la denominación de origen es una distinción que reconoce un producto característico de una región. La calidad de dicho producto se debe a los factores naturales, tales como el clima, el suelo, los minerales y el agua, y al factor humano que perfecciona las formas de elaboración. Por ejemplo, las bebidas alcohólicas con denominación de origen: cómo se jima, cómo se destila, cómo es el proceso de maduración o añejamiento.

Las normas oficiales mexicanas de denominación de origen son de carácter obligatorio, y se aplican a los productos originarios de regiones específicas, cuya calidad y características se deben únicamente al medio en que se desarrollan, una suma de factores naturales y producción humana, mediante lo cual se garantiza una calidad específica derivada exclusiva o esencialmente del medio geográfico en el que se elabora.


El reconocimiento a esta calidad está dado mediante la certificación de conformidad con cada NOM, destacada entre ellas, las bebidas destiladas tales como el Mezcal, el Sotol, el Bacanora o el Tequila. Las bebidas destiladas contribuyen en buena medida a impulsar la importancia económica, cultural y social de cada región en la que se elabora la bebida.

La certificación es la manera idónea de proteger la tradición y cultura que representa un destilado, en su zona de denominación de origen, los productores certificados generan trabajo a las familias que fabrican la bebida, con lo cual se incrementan los ingresos de la población de la región, impulsando el atractivo turístico de los municipios con esta tradición artesanal en la elaboración de estas bebidas, motivando la visita a estos sitios tanto por turismo nacional como internacional.

Los beneficios palpables en cada bebida que se encuentre certificada, es brindar certeza al consumidor respecto al cumplimiento con la Norma Oficial Mexicana del destilado, asegurando que la bebida cumple con las especificaciones que indica la norma, tales como el grado alcohólico, el metanol, el contenido de metales pesados, por citar algunos.

Asimismo, asegura que los productores mantienen un control higiénico de la bebida, además de su origen desde la planta, proporcionando la información del productor de la bebida en la etiqueta, además de permitir la trazabilidad de cada botella que se comercializa, desde donde se extrae la planta que va a ser procesada, hasta su puesta en el punto de comercialización. Este cumplimiento es un trabajo en el que día a día los organismos de certificación se esfuerzan para garantizar al consumidor que no tendrá problemas de salud al consumirlo.

Es importante señalar que el consumidor puede identificar mediante ciertas técnicas si un destilado cumple o no con los requisitos normativos. Por ejemplo, a simple vista en la botella puede buscar los datos del productor de la bebida, y con el número de lote, o mediante un holograma de certificación, puede saber que la bebida se encuentra certificada, indicando la denominación de origen, el nombre del organismo y el tipo de bebida certificada, y se adhiere en la botella y etiqueta. Esta distinción solamente es otorgada por un organismo de certificación de la bebida, cuando la bebida cumple con todos los requisitos que nos marca la norma de esa bebida.



En Certificación Mexicana, contamos con la acreditación y la aprobación correspondiente para poder brindar el servicio de certificación de los destilados Sotol, Mezcal y Bacanora. Tenemos la experiencia necesaria para apoyar en la gestión de sus proyectos de certificación, lo cual le permitirá contar con la certeza de cumplimiento con las normas oficiales mexicanas correspondientes.

### Organismo de Certificación de Producto (OCP):

- El OCP recibió la actualización de su acreditación EL 16 DE ENERO DE 2023 en las siguientes normas: NMX-C-401-ONNCCE-2011 "Tubos de Concreto"; NMX-C-402-ONNCCE-2011 "Tubos de Concreto reforzado"; NMX-E-199-1-NYCE-2021 "Tubos de PVC sanitario y NMX-E-199-2-NYCE- 2021 "Conexiones de PVC sanitario".
- En atención a la solicitud de nuestros clientes, CMX amplió su acreditación en la norma UNE-EN-12811-1 "Equipamiento para trabajos temporales de obra Parte 1: Andamios Requisitos de comportamiento y diseño general" el 19 y 20 de abril atendió evaluación de la ema obteniendo resultados positivos, quedando pendiente la testificación en sitio.
- En el mes de junio del presente, se tiene programado recibir la visita de vigilancia de la ema para el OCP y Unidad de Inspección.

### Organismo de Certificación de Sistemas (OCS):

Los días 19 y 20 de junio recibiremos por parte de la entidad nuestra evaluación de vigilancia en los tres sistemas:

- Sistema de Gestión de Calidad, NMX-CC-9001-IMNC-2015/ISO 9001:2015
- Sistema de Gestión Ambiental, NMX-SAA-14001-IMNC-2015/ISO 14001:2015
- Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, NMX-SAST-001-IMNC-2008 / ISO 45001  
- Ampliación en el sector 29 "Comercio al mayoreo y menudeo" para ambiente, salud y seguridad en el trabajo.

## CAPACITACIÓN.

Certificación Mexicana ha preparado cursos de capacitación para actualizar los sistemas de gestión con base en normas internacionales, para mayores informes enviar un e-mail al Ing. Rafael Rodríguez [rrodriguez@cmx.org.mx](mailto:rrodriguez@cmx.org.mx); Cristina Sánchez García, [csanchez@cmx.org.mx](mailto:csanchez@cmx.org.mx) para ofrecer paquetes de acuerdo con sus necesidades.

### Participación en diferentes Foros:

- El pasado 14 de marzo de 2023, CMX hizo entrega del certificado a la “Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)” por su cumplimiento en Estándar Mexicano NMX-R-025-SCFI-2015 “En Igualdad Laboral y No Discriminación”.
- CMX participará en la feria del “Mezcal” a celebrarse en el estado de Guerrero en el mes de junio del presente año, lo invitamos a revisar nuestras redes sociales para más información:

 [https://twitter.com/cmx\\_sc](https://twitter.com/cmx_sc)

 <https://cmx.org.mx/>

 <https://instagram.com/cmx>

 [/certificacionmexicanasc/](#)

Es importante hacer mención que CMX continuará brindando las facilidades para aquellas organizaciones que aun mantengan ciertos protocolos de salud y seguridad; por lo que siempre y cuando los esquemas de evaluación así lo permitan y dar cumplimiento en los tiempos de las certificaciones existentes. Cualquier duda al respecto favor de comunicarse con el Ing. Diego Martínez Hernández al e-mail [dmartinez@cmx.org.mx](mailto:dmartinez@cmx.org.mx) para el OCP y para el OCS [csanchez@cmx.org.mx](mailto:csanchez@cmx.org.mx).

Atentamente

Certificación Mexicana

# Organismo de Certificación de Producto.



Acreditación y Aprobación del Organismo de Certificación de Producto y de la Unidad de Verificación.

ema entidad mexicana de acreditación a.c. CERTIFICACIÓN MEXICANA, S.C. RETORNO 13 DE JESUS GALINDO Y VALLA No. 21, COLONIA JARDIN BALBUENA, C.P. 15960, CIUDAD DE MEXICO

ema entidad mexicana de acreditación a.c. Tabla de requisitos para la certificación de conformidad de productos. Incluye descripción de productos, productos y requisitos de certificación.

ema entidad mexicana de acreditación a.c. Tabla de requisitos para la certificación de conformidad de productos. Incluye descripción de productos, productos y requisitos de certificación.

ema entidad mexicana de acreditación a.c. Tabla de requisitos para la certificación de conformidad de productos. Incluye descripción de productos, productos y requisitos de certificación.

ema entidad mexicana de acreditación a.c. Tabla de requisitos para la certificación de conformidad de productos. Incluye descripción de productos, productos y requisitos de certificación.

ema entidad mexicana de acreditación a.c. Tabla de requisitos para la certificación de conformidad de productos. Incluye descripción de productos, productos y requisitos de certificación.



"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

**CONAGUA**  
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

**SEMARNAT**  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ENERGÍA

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE  
DRENAJE Y SANEAMIENTO  
GERENCIA DE NORMATIVIDAD**

Oficio No. 800.4.05.117  
México, D.F., a 15 de junio del 2015

-2-

Al respecto, con fundamento en el artículo 41, fracción IV del Reglamento Interior de la Comisión Nacional del Agua publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de febrero del 2012, artículo 10, segundo párrafo, del Reglamento de la Ley de Aguas Nacionales; 38 fracción VI, 70 y 79 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización (LFMN), esta Gerencia de Normatividad

**RESUELVE**

**IIRO.** Otorgar al Organismo de Certificación de Producto "Certificación Mexicana, S.C." la actualización de la aprobación, por la reevaluación de la acreditación y validación de la norma mexicana NMX-EC-17025-IMNC-2014/ISO/IEC 15:2012, para evaluar la conformidad de los productos sujetos al cumplimiento de Normas Oficiales Mexicanas (NOM-001-CONAGUA-2011 "Sistemas de agua potable, toma domiciliar y alcantarillado sanitario- Especificaciones y métodos de prueba", NOM-005-CONAGUA-1996 "Fluómetros-Especificaciones y métodos de prueba", NOM-006-CONAGUA-1997 "Fosas sépticas prefabricadas-Especificaciones y métodos de prueba", NOM-008-CONAGUA-1998 "Regaderas empalmadas en el aseo corporativo-Especificaciones y métodos de prueba", NOM-009-CONAGUA-2001 "Inodoros para uso sanitario-Especificaciones y métodos de prueba" y NOM-010-CONAGUA-2000 "Válvula de admisión y válvula de descarga para tanque odoro-Especificaciones y métodos de prueba".

**IIIDO.** El Organismo de Certificación de Producto "Certificación Mexicana, S.C.", a sujeta a posibles visitas de vigilancia a juicio de esta Dependencia, con objeto de que se continúe manteniendo la competencia técnica y la confiabilidad de los datos que presta el citado Organismo.

**IIIRO.** Con fundamento en el artículo 88 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, el Organismo de Certificación de Producto debe proporcionar a esta Comisión el listado y los informes de los servicios prestados, que serán solicitados mediante muestreo aleatorio.

At. Inauguración No. 2424. Cof. Copia en Oficio C.F. de Oficio. Delegación Comisión, México, D.F., 15/11/2014 4:00. www.conagua.gob.mx  
"El agua nos une, cultívate en compañía de todos"

**CONAGUA**  
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

**SEMARNAT**  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ENERGÍA

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE  
DRENAJE Y SANEAMIENTO  
GERENCIA DE NORMATIVIDAD**

Oficio No. 800.4.05.117  
México, D.F., a 15 de junio del 2015

-3-

Asimismo, se le advierte que la violación a cualquiera de las condiciones anteriores, así como a lo establecido en los artículos 118 y 119 de la LFMN, motivará la SUSPENSIÓN TEMPORAL o la CANCELACIÓN DEFINITIVA DE LA APROBACIÓN.

Idiéndole la importancia y responsabilidad que representa esta APROBACIÓN, le hacemos una atenta invitación a respaldarla con ética y profesionalismo que permita mantener su vigencia.

Sin otro particular, hago propicia la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**ATENTAMENTE  
EL DIRECTOR**

Ing. Jesús Camacho Camacho

Ing. Cristian Turgener Holstad, Subdirector General de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento - Presente.  
Lic. Alberto Ulises Esteban Méndez, Gerente de Cuencas Transfronterizas - Presente.  
Lic. Roberto Ulises Esteban Méndez, Director General de Normas - Presente.  
Lic. María Isabel López Martínez, Directora Ejecutiva de la DMA - Presente.  
Lic. Guillermo de Jesús Cristóbal, Subgerente de Mejoramiento de Aguas - Presente.

At. Inauguración No. 2424. Cof. Copia en Oficio C.F. de Oficio. Delegación Comisión, México, D.F., 15/11/2014 4:00. www.conagua.gob.mx  
"El agua nos une, cultívate en compañía de todos"

**MEDIO AMBIENTE CONAGUA**

Subdirección General de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento  
Gerencia de Normatividad

At. Inauguración No. 2424. Cof. Copia en Oficio C.F. de Oficio. Delegación Comisión, México, D.F., 15/11/2014 4:00. www.conagua.gob.mx  
"El agua nos une, cultívate en compañía de todos"

**RESULTADO**

**PRIMERO.** Se otorga la actualización de la acreditación y validación de la norma mexicana NMX-EC-17025-IMNC-2014/ISO/IEC 15:2012, para evaluar la conformidad de los productos sujetos al cumplimiento de Normas Oficiales Mexicanas (NOM-001-CONAGUA-2011 "Sistemas de agua potable, toma domiciliar y alcantarillado sanitario- Especificaciones y métodos de prueba", NOM-005-CONAGUA-1996 "Fluómetros-Especificaciones y métodos de prueba", NOM-006-CONAGUA-1997 "Fosas sépticas prefabricadas-Especificaciones y métodos de prueba", NOM-008-CONAGUA-1998 "Regaderas empalmadas en el aseo corporativo-Especificaciones y métodos de prueba", NOM-009-CONAGUA-2001 "Inodoros para uso sanitario-Especificaciones y métodos de prueba" y NOM-010-CONAGUA-2000 "Válvula de admisión y válvula de descarga para tanque odoro-Especificaciones y métodos de prueba".

**SEGUNDO.** El Organismo de Certificación de Producto "Certificación Mexicana, S.C.", a sujeta a posibles visitas de vigilancia a juicio de esta Dependencia, con objeto de que se continúe manteniendo la competencia técnica y la confiabilidad de los datos que presta el citado Organismo.

**TERCERO.** Con fundamento en el artículo 88 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, el Organismo de Certificación de Producto debe proporcionar a esta Comisión el listado y los informes de los servicios prestados, que serán solicitados mediante muestreo aleatorio.

At. Inauguración No. 2424. Cof. Copia en Oficio C.F. de Oficio. Delegación Comisión, México, D.F., 15/11/2014 4:00. www.conagua.gob.mx  
"El agua nos une, cultívate en compañía de todos"

# 37032

**emc** entidad mexicana de acreditación, s.c.

**CERTIFICACIÓN MEXICANA, S.C.**

RETORNO 13 DE JESÚS GALINDO Y VALLA No. 14, COLONIA JARDÍN BALBUENA, C.P. 15900, VENUSTIANO CARRANZA, DISTRITO FEDERAL, MÉXICO.

Como Línea de Verificación Tipo "A"

De acuerdo a los requisitos establecidos en la norma NMX-EC-17025-IMNC-2014/ISO/IEC 17020:2012. Requisitos para el funcionamiento de diferentes tipos de unidades (organizaciones) que realizan la verificación (inspección), para las actividades de verificación en materia de:

**Hidráulica\***

Acreditación No. LUVCA 006  
Vigente a partir del: 26/04/2012  
Reevaluación: 16/UV0293  
Fecha en la que mantiene la acreditación: 26/04/2016

Por la entidad mexicana de acreditación, s.c.

María Isabel López Martínez  
Directora Ejecutiva

\*El alcance otorgado en el alcance técnico correspondiente (UV0293) incluye que se gestione una documentación adecuada de acreditación, deberá estar integrada por los datos:

**CONAGUA**

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE,  
DRENAJE Y SANEAMIENTO

OFICIO No. 800.03.- 0173

México, D.F., a 15 de mayo del 2012. Hoja 2

Además, la Unidad de Verificación debe proporcionar a esta Comisión los informes de los servicios proporcionados, que le serán solicitados mediante muestreo aleatorio.

La violación a cualquiera de las condiciones anteriores, así como a lo establecido en los artículos 118 y 119 de la LFMN, motivará la SUSPENSIÓN TEMPORAL o la CANCELACIÓN DEFINITIVA DE LA APROBACIÓN.

Considerando la importancia y responsabilidad que representa esta APROBACIÓN, le hacemos una atenta invitación a respaldarla con ética y profesionalismo que permita mantener su vigencia.

Sin otro particular, hago propicia la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**ATENTAMENTE  
EL SUBDIRECTOR**

ING. JOSÉ RAMÓN ARDÍN TUJARTE

C.P. Lic. Alberto Ulises Esteban Méndez, Gerente de Cuencas Transfronterizas - Presente.  
Lic. Cristian Turgener Holstad, Director General de Normas - Presente.  
Ing. María Isabel López Martínez, Directora Ejecutiva de la DMA - Presente.  
Lic. Guillermo de Jesús Cristóbal, Subgerente de Mejoramiento de Aguas - Presente.

"Juntos Cuidamos el Agua"

ALEMOCCEM  
Fono: 4628901-3655-4641-8046-46184704231  
Fono: 0780

## Criterios para la Certificación de Producto

Si los resultados de la evaluación evidencian el cumplimiento con base a la opción seleccionada, se otorgará la certificación y durante el periodo establecido en la opción de certificación se incluirá el nombre de la organización y alcance de la certificación en el Listado de productos, empresas y organizaciones certificadas por Certificación Mexicana, S. C.

### Estándares Mexicanos (NMX), Internacionales (ISO), de Referencia (NRF) y de Asociación (ASTM)

Los requisitos correspondientes a cada opción de certificación para productos conforme estándares mexicanos (NMX), internacionales (ISO) y extranjeras (ASTM) y de referencia, serán evaluados de acuerdo con lo siguiente:

**OPCIÓN 1 (vigencia 3 años).** Solo se realiza la evaluación del producto, sin existir requisitos en cuanto un sistema de calidad. Queda sujeto a 5 visitas de vigilancia a los 6 meses, donde se evaluará solo el producto.

**OPCIÓN 2 (vigencia 3 años).** Se realiza la evaluación del producto, además de evaluar los requisitos aplicables para un Sistema de Control de Calidad. Queda sujeto a 2 visitas de vigilancia cada 12 meses (por tolerancia), donde se evaluará el producto, y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Control de Calidad.

Los puntos de Sistema de Control de Calidad son conforme al estándar NMX-CC-9001-IMNC-vigente "Sistemas de Gestión de la Calidad - Requisitos", los cuales se indican a continuación:

- 7.5.2 Creación y actualización.
- 7.5.3 Control de la información documentada.
- 7.1.3 Infraestructura.
- 7.1.4 Ambiente para la operación de los procesos.
- 8.1 Planificación y control operacional.
- 8.4 Control de los procesos productos y servicios suministrados externamente.
- 8.5.1 Control de la producción y de la provisión del servicio.
- 8.5.5 Actividades posteriores a la entrega.
- 8.5.2 Identificación y trazabilidad.
- 7.1.5 Recursos de seguimiento y medición.
- 9.1.1 Generalidades.
- 8.6 Liberación de los productos y servicios.
- 8.7 Control de la salida no conformes.
- 9.1.3 Análisis y evaluación.

**OPCIÓN 3 (vigencia 3 años).** Se realiza la evaluación del producto, además de evaluar los requisitos aplicables para un Sistema de Gestión de Calidad. Queda sujeto a 1 visita de vigilancia a los 18 meses, más 20 días, donde se evaluará el producto, y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Gestión de Calidad.

**OPCIÓN 4 (vigencia indefinida).** Se realiza la evaluación del producto, además de evaluar que se cuenta con un certificado para su Sistema de Gestión de Calidad. Queda sujeto a visitas de vigilancia cada 12 meses, más 20 días, donde se evaluará el producto, y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Gestión de Calidad.

**OPCIÓN 5 (por lote).** Se realiza la evaluación del lote de producto mediante un muestreo para realizar las pruebas sobre la muestra obtenida, y en función a los resultados, se pueda emitir juicio sobre la conformidad del lote respecto a las especificaciones establecidas en la norma de referencia del producto. La vigencia de este certificado debe amparar el lote de forma clara, ya que cubre todas las unidades que componen el lote existente en el mercado.

**OPCIÓN 6 (vigencia 4 años).** Certificación de las prácticas para la Igualdad Laboral y No Discriminación bajo el Estándar NMX-R-025-SCFI-2015. La vigencia de este certificado será de 4 años con una vigilancia a los dos años.

**OPCIÓN 7 (vigencia de 3 años).** Certificación de servicios de supervisión y verificación de vivienda, donde la empresa supervisora de vivienda debe cumplir el estándar NMX-C-442-ONNCCE-2010. La vigencia de este certificado será de 3 años con visitas de vigilancias anuales.

## Certificación de tubos de Polietileno conforme a la norma: NMX-X-043-SCFI-2017

**Modalidad I (vigencia 1 año).** Se realiza la evaluación del producto mediante pruebas periódicas, sin existir requisitos en cuanto a un sistema de calidad. Queda sujeto a 1 visita de vigilancia a ser realizada en cualquier momento durante el periodo de vigencia del certificado.

**Modalidad II (vigencia 3 años).** Se realiza la evaluación del producto mediante pruebas periódicas, además de evaluar los requisitos aplicables para un Sistema de Gestión de Calidad considerando la línea de producción. Es necesario incluir del contar con el certificado del Sistema de Calidad emitido por Organismo de Certificación de Sistemas acreditado, que considera la producción de la tubería conforme a la norma NMX-X-043-SCFI-2017, así como el informe de validación del sistema de gestión de la producción, mediante auditoría realizada por el OCP. Queda sujeto a 2 visitas de vigilancia donde se evaluará el producto, y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Gestión de Calidad. Dichas visitas se realizarán en cualquier momento durante el periodo de vigencia del certificado.

**Modalidad III (vigencia por lote).** Se realiza la evaluación del producto, considerando solamente el lote de producto indicado en el alcance de la solicitud. La certificación detallara claramente la identificación de los números de serie o los datos de identificación de los productos que incluyen el lote certificado, así como su(s) fecha(s) de fabricación.

## Certificación de válvulas conforme a el estándar: NMX-C-415-ONNCCE-2015

**OPCIÓN 1 (vigencia 1 año).** Solo se realiza la evaluación del producto, sin existir requisitos en cuanto a un sistema de calidad. Queda sujeto a 1 visita de vigilancia donde se evaluará solo el producto, la cual se realizará a los seis meses más veinte días de emitido el certificado.

**OPCIÓN 2 (vigencia 2 años).** Se realiza la evaluación del producto, además de evaluar los requisitos aplicables para un Sistema de Control de Calidad. Queda sujeto a 2 visitas de vigilancia donde se evaluará el producto, y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Control de Calidad. Dichas visitas se realizarán cada 9 meses, durante el primer y segundo año de vigencia del certificado.

**OPCIÓN 3 (vigencia 3 años).** Se realiza la evaluación del producto, además de evaluar los requisitos aplicables para un Sistema de Gestión de Calidad. Dicho Sistema podrá evaluarse de dos formas: a) mediante un certificado emitido por un Organismo de Certificación de Sistemas acreditado, o b) mediante la auditoría realizada por el OCP.

Queda sujeto a 3 visitas de vigilancia donde se evaluará el producto, y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Gestión de Calidad. Dichas visitas se realizarán cada 9 meses durante el primer, segundo y tercer año de vigencia del certificado.

## Normas Oficiales Mexicanas:

NOM-001-CONAGUA-2011, NOM-CONAGUA-005-1996, NOM-006-CONAGUA-1997, NOM-008-CONAGUA-1998, NOM-009-CONAGUA-2001 y NOM-010-CONAGUA-2000

**OPCIÓN 1 (vigencia 1 año).** Solo se realiza la evaluación del producto, sin existir requisitos en cuanto a un sistema de calidad. Queda sujeto a 1 visita de vigilancia, por realizarse a los seis meses más 20 días. Para esta opción solo se evalúa el producto.

**OPCIÓN 2 (vigencia 2 años).** Se realiza la evaluación del producto, además de evaluar los requisitos aplicables para un Sistema de Control de Calidad. Queda sujeto a 1 visita de vigilancia por realizarse a los doce meses más 20 días donde se evaluará el producto y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Control de Calidad.

**OPCIÓN 3 (vigencia 3 años).** Se realiza la evaluación del producto, además de evaluar los requisitos aplicables para un Sistema de Gestión de Calidad. Para la evaluación del Sistema de Gestión de Calidad, se podrá evaluar con las siguientes condiciones:

1. Por un organismo de certificación de Sistemas de Gestión de la Calidad acreditado por una entidad de acreditación nacional;
2. Por auditores externos calificados según los lineamientos de Certificación Mexicana;
3. Por auditores propios calificados según los lineamientos de Certificación Mexicana. La certificación otorgada bajo el caso 1, quedará sujeto a 1 visita de vigilancia, la cual se realizará a los dieciocho meses más 20 días naturales, y en los casos 2 o 3 se realizará a los doce meses más 20 días naturales. En esta visita, se evaluará el producto, y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Gestión de Calidad.

**OPCIÓN 4 (vigencia indefinida).** Se realiza la evaluación del producto, además de asegurar que se cuenta con un certificado para su Sistema de Gestión de Calidad, emitido por un organismo de certificación de Sistemas de Gestión de la Calidad acreditado por una entidad de acreditación nacional. Para mantener el carácter de indefinido, quedará sujeto a visitas de vigilancia anuales donde se evaluará el producto, y se vigilará que se mantenga la certificación de su Sistema de Gestión de Calidad. De no cumplirse esta condición, será necesario optar por cualquiera de las otras opciones de certificación.

Para todas estas opciones de certificación aplicables a productos denominados como dispositivos ahorradores de agua (DAA), la vigilancia podrá ser realizada en las instalaciones del cliente, en almacén o en punto de venta.

## Norma Oficial Mexicana: NOM-012-SCFI-1994 - Medidores para Agua Fría

**OPCIÓN 1 (vigencia 1 año).** Solo se realizará la evaluación del producto, sin existir requisitos en cuanto a un sistema de calidad. Queda sujeto a 1 visita de vigilancia donde se evaluará solo el producto, la cual se realizará a los seis meses, más 20 días, de la fecha de emisión el certificado.

**OPCIÓN 2 (vigencia 3 años).** Se realizará la evaluación del producto, además de evaluar los requisitos aplicables a un Sistema de Gestión de Calidad. Para la evaluación del Sistema de Gestión de Calidad (SGC), se podrá evaluar bajo cualquiera de las siguientes condiciones:

1. Contar con un certificado de su Sistema de Gestión de Calidad, emitido por un organismo de certificación de sistemas de gestión de calidad acreditado por una entidad de acreditación nacional;
2. Por auditores calificados según los lineamientos de Certificación Mexicana;

La certificación otorgada quedará sujeto a visitas de vigilancia anuales, las cuales se realizarán cada doce meses más 20 días naturales. En esta visita, se evaluará el producto, y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Gestión de Calidad. La vigilancia podrá ser realizada en las instalaciones del cliente.

NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte I)					
Sistema de Alcantarillado					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Elastoméricos Hidráulicos Certificados EA, S.A. de C.V.	Anillos de material elastomérico utilizados como empaque en tuberías de Polietileno de Alta Densidad para alcantarillado sanitario, tipo Tododren, diámetros de: 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 375, 450, 600, 750, 900, 1050, 1200 y 1500 mm (2, 3, 6, 8, 10, 12, 15, 18, 24, 30, 36, 42, 48 y 60 pulgadas) tipo sanitario.	NMX-T-021-SCFI-2019	A partir de: 2022-12-15		CP-3260-2022
	Anillos de material elastomérico utilizados como empaque en tuberías de concreto para alcantarillado sanitario, línea CIRBSA diámetros de: 610, 760, 910, 1070, 1520, 1830, 2130, 2440 y 3050 mm (24, 30, 36, 42, 48, 60, 72, 84, 96 y 120 pulgadas), tipo cuña.	NMX-T-021-SCFI-2019	A partir de: 2022-12-15		CP-3261-2022
	Anillos de material elastomérico utilizados como empaque en tuberías de concreto para alcantarillado sanitario, línea CIRBSA diámetros de: 150, 200, 250, 300, 380 y 450 mm (6, 8, 10, 12, 15 y 18 pulgadas) tipo ceja.	NMX-T-021-SCFI-2019	A partir de: 2022-12-15		CP-3262-2022
EMMSA, Empresa Mexicana de Manufacturas, S.A. de C.V. (Planta León)	Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC), sin plastificante utilizados para sistemas de alcantarillado sanitario, serie métrica, diámetros de 160, 200, 250, 315, 355, 400 y 450 mm, series 25, 20 y 16.5.	NMX-E-215/1-CNCP-2012	A partir de: 2017-04-12	2018-03-09 2019-04-15 2020-06-17 2021-06-11 2022-06-15	CP-2453-2017
EMMSA, Empresa Mexicana de Manufacturas, S.A. de C.V. (Planta García)	Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC), sin plastificante, utilizados para sistemas de alcantarillado sanitario serie métrica, en los diámetros de 110, mm serie 20; y 16.5; 160, 200, 250, 315, 355, 400, 450, 500 y 630 mm series 25, 20 y 16.5, 800 mm series 20 y 25.	NMX-E-215/1-CNCP-2012	A partir de: 2022-08-18		CP-3163-2022*
Futura Industrial, S.A. de C.V.	Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) utilizados en sistemas de alcantarillado serie métrica, diámetros de 110, 160, 200, 250 y 315 mm, serie 16.5, 20 y 25.	NMX-E-215/1-CNCP-2012	A partir de: 2016-09-22	2018-02-23 2018-10-24 2019-09-23 2020-12-17 2021-10-18 2022-11-23	CP-2355-2016
Grupo EVJA, S.A. de C.V. (Tubojet)	Tubos corrugados de polietileno de alta densidad (PEAD) de doble pared con campana bicapa integrada, Tipo S o B, con unión espiga - campana y junta hermética con empaque de material elastomérico, empleados en sistemas de alcantarillado sanitario, diámetros nominales de 150, 200, 250, 300, 375, 450, 600 y 750 mm (6, 8, 10, 12, 15, 18, 24, y 30 pulgadas) clase de rigidez SN4.	NMX-E-241-CNCP-2013	2021-08-12 2023-08-11	2022-08-04	CP-3051-2021
Plásticos y Elastómeros, S.A. de C.V.	Anillos de material elastomérico utilizado como empaque en tubería de PVC para alcantarillado sanitario, serie métrica: • SEWER, diámetros de 160, 200, 250 y 315 mm. • NOVAFORT, diámetros de 110, 160, 200, 250, 315, 400, 450 y 600 mm. • NHOL, diámetros de 110, 160 y 200 mm. • PTM, diámetros 50, 75 y 100 mm Anillos de material elastomérico utilizado como empaque en tubería de PVC para alcantarillado sanitario: • CORRUGADO, diámetros de 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12 y 24 pulgadas. Anillos de material elastomérico utilizados como empaque en tubería de Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio para alcantarillado sanitario: • PRFV, diámetros de 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1700, 1800, 1900, 2000, 2100, 2200, 2400, 2500, 2600, 2700, 2800 y 3000 mm.	NMX-T-2021-SCFI-2019	A partir de: 2023-01-19		CP-3282-2023

NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte II)					
Sistema de Alcantarillado					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Plastic Technology de México, S de R. L. de C. V.	Tubos corrugados de polietileno de alta densidad (PEAD) de doble pared con campana bicapa integrada, Tipo S, con unión espiga-campana y empaque de material elastomérico con junta hermética, empleados en sistemas de alcantarillado sanitario serie inglesa, diámetros nominales de 100, 150, 200, 250 y 300 mm (4, 6, 8, 10 y 12 pulgadas) en clases de rigidez SN8 y SN4; 375, 450, 600, 750 y 900 mm (15, 18, 24, 30 y 36 pulgadas) en clases de rigidez SN4 y SN2; 1050, 1200 y 1500 mm (42, 48 y 60 pulgadas) en clase de rigidez SN4 y SN2	NMX-E-241-CNCP-2013	2022-09-08 2025-09-07		CP-3169-2022
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS+Código, diámetro 2" ADS (0259AG).	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3299-2023
Terramix, S.A. (Planta Costa Rica)	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS+Código, diámetro 3" ADS (0359AG)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3300-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Marca Hultec (HT), Familia ADS+Código, diámetro 4" ADS (0459AG)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3301-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS+Código, diámetro 6" ADS (0659AG)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3302-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS+Código, diámetro 8" ADS (0859AG)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3303-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS+Código, diámetro 10" ADS (1065MG)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3304-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS+Código, diámetro 6" ADS (0632NP)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3305-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS+Código, diámetro 8" ADS (0832NP)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3306-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS+Código, diámetro 12" ADS (1232NPA)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3307-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia CORRUGATED, diámetro 3" CORRUGATED	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3308-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia CORRUGATED, diámetro 4" CORRUGATED.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3310-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia CORRUGATED, diámetro 6" CORRUGATED	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3311-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia HT SANITARIO, diámetro 12" HT SANITARIO	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3312-2023

NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte III)					
Sistema de Alcantarillado					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Terramix, S.A. (Planta Costa Rica)	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia HT SANITARIO, diámetros de: 15" HT SANITARIO	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3313-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia HT SANITARIO, diámetros de: 18" HT SANITARIO	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3314-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia HT SANITARIO, diámetros de: 24" HT SANITARIO	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3315-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia HT SANITARIO, diámetros de: 30" HT SANITARIO	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3316-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia HT SANITARIO, diámetros de: 36" HT SANITARIO	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3317-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia HT SANITARIO, diámetros de: 42" HT SANITARIO	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3318-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia HT SANITARIO, diámetros de: 48" HT SANITARIO	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3319-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca BODE (BL), Familia Sewer Sanitario, diámetro de: 110 mm Sewer Sanitario (DN100), 160 mm Sewer Sanitario (DN150), 200 mm Sewer Sanitario (DN200), 250 mm Sewer Sanitario (DN250) y 315 mm (DN300).	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3320-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS SANITARIO RESPALDO, diámetro 18" ADS SANITARIO RESPALDO.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3321-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS SANITARIO RESPALDO, diámetro 24" ADS SANITARIO RESPALDO.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3322-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS SANITARIO RESPALDO, diámetro 30" ADS SANITARIO RESPALDO.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3323-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS SANITARIO RESPALDO, diámetro 36" ADS SANITARIO RESPALDO.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3324-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS SANITARIO RESPALDO, diámetro 42" ADS SANITARIO RESPALDO.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3325-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS SANITARIO RESPALDO, diámetro 48" ADS SANITARIO RESPALDO.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3326-2023

## NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte IV)

## Sistema de Alcantarillado

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Terramix, S.A. (Planta Costa Rica)	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia ADS SANITARIO RESPALDO, diámetro 60" ADS SANITARIO RESPALDO.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3327-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia TUBOJET, diámetro 10" Tubojet.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3328-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia TUBOJET, diámetro 12" Tubojet.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3329-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia TUBOJET, diámetro 15" Tubojet.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3330-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia TUBOJET, diámetro 18" Tubojet.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3331-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia TUBOJET, diámetro 24" Tubojet.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3332-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia TUBOJET, diámetro 30" Tubojet.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3333-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 6" PT-Corr.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3334-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 8" PT-Corr II.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3335-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 10" PT-Corr.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3336-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 12" PT-Corr.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3337-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 15" PT-Corr.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3338-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 18" PT-Corr.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3339-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 24" PT-Corr.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3340-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 30" PT-Corr	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3341-2023
Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 36" PT-Corr.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3342-2023	



## NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte V)

## Sistema de Alcantarillado

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Terramix, S.A. (Planta Costa Rica)	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 42" PT-Corr.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3343-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 48" PT-Corr.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3344-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PT-CORR, diámetro 60" PT-Corr.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3345-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Kantek, diámetro 10" Kantek (Summit 30)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3346-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Kantek, diámetro 12" Kantek (Summit 36)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3347-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Kantek, diámetro 15" Kantek (Summit 42)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3348-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Kantek, diámetro 18" Kantek (Summit 48).	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3349-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Kantek, diámetro 24" Kantek (Summit 60)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3350-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Kantek, diámetro 30" Kantek (Summit 63)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3351-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Kantek, diámetro 36" Kantek (Summit 71)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3352-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Kantek, diámetro 42" Kantek (Summit 90)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3353-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Sewer 3034 Rieber, diámetro 4" Sewer 3034 Rieber.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3354-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Sewer 3034 Rieber, diámetro 6" Sewer 3034 Rieber.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3355-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Sewer 3034 Rieber, diámetro 8" Sewer 3034 Rieber.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3356-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Sewer 3034 Rieber, diámetro 10" Sewer 3034 Rieber.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3357-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Sewer 3034 Rieber, diámetro 12" Sewer 3034 Rieber.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3358-2023

**NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte VI)**

**Sistema de Alcantarillado**

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Terramix, S.A. (Planta Costa Rica)	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Sewer 3034 Rieber, diámetro 15" Sewer 3034 Rieber.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3359-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Sewer 3034 Rieber, diámetro 18" Sewer 3034 Rieber.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3360-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Sewer super Rieber Patented, diámetro 500 mm Sewer Super Rieber Patented.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3361-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Sewer super Rieber Patented, diámetro 24/630 mm Sewer Super Rieber Patented.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3362-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Sewer super Rieber Patented, diámetro 30/800 mm Sewer Super Rieber Patented.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3363-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Platinum Sewer 1 (SBR), diámetro 110 mm Platinum Sewer 1 (SBR)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3364-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Platinum Sewer 1 (SBR), diámetro 160 mm Platinum Sewer 1 (SBR)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3365-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Platinum Sewer 1 (SBR), diámetro 200 mm Platinum Sewer 1 (SBR)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3366-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Platinum Sewer 1 (SBR), diámetro 250 mm Platinum Sewer 1 (SBR)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3367-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Platinum Sewer 1 (SBR), diámetro 315 mm Platinum Sewer 1 (SBR)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3368-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Platinum Sewer 1 (SBR), diámetro 355 mm Platinum Sewer 1 (SBR)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3369-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Platinum Sewer 1 (SBR), diámetro 400 mm Platinum Sewer 1 (SBR)	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3370-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Platinum Sewer 1 (SBR), diámetro 450 mm Platinum Sewer 1 Ozone I Cold.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3371-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia PLATINUM PIP, diámetro de: 6" PLATINUM PIP; 8" PLATINUM PIP; 10" PLATINUM PIP y 12" PLATINUM PIP.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3372-2023
	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca Hultec (HT), Familia Novafort Domo III, diámetros de 450 mm Novafort Domo III; 600 mm Novafort Domo III; 750 mm Novafort Domo III y 900 mm Novafort Domo III.	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3373-2023

### NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte VII)

#### Sistema de Alcantarillado

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Terramix, S.A. (Planta Costa Rica)	Anillo de hule utilizados como empaque en tubería para alcantarillado sanitario, Marca BODE (BL), Familia Sewer Sanitario, diámetro de: 110 mm Sewer Sanitario (DN100); 160 mm Sewer Sanitario (DN150); 200 mm Sewer Sanitario (DN200); 250 mm Sewer Sanitario (DN250) y 315 mm Sewer Sanitario (DN300).	NMX-T-021-SCFI-2014	2023-02-23 2026-02-22		CP-3374-2023
Tododren, S. A. de C. V. (Planta Apodaca)	Tubos corrugados de polietileno de alta densidad (PEAD) de doble pared Tipo (S o B) con campana bicapa integrada, con unión espiga – campana y empaque de material elastomérico con junta hermética, marca Tododren, en los diámetros nominales de 100, 150, 200, 250, 300, 375, 450, 600, 750 y 900 mm (4, 6, 8, 10, 12, 15, 18, 24, 30 y 36 pulgadas) clase de rigidez SN4, SN8 y SN16; y diámetros nominales de 1050, 1200 y 1500 mm (42, 48 y 60 pulgadas), clase de rigidez SN2, SN4 y SN8.	NMX-E-241-CNCP-2013	A partir de: 2016-11-03	2017-12-04 2018-11-12 2019-11-12 2020-10-20 2021-11-08 2022-11-01	CP-2368-2016
Tododren, S. A. de C. V. (Planta Querétaro)	Tubos corrugados de polietileno de alta densidad (PEAD) de doble pared Tipo (S o B) con campana bicapa integrada, con unión espiga – campana y empaque de material elastomérico con junta hermética, marca Tododren, empleados en sistemas de alcantarillado sanitario, serie inglesa, diámetros nominales de 100, 150, 200, 250, 300, 375, 450, 600, 750 Y 900 (4, 6, 8, 10, 12, 15, 18, 24, 30 y 36 pulgadas) clase de rigidez SN4, SN8 y SN16; y diámetros nominales de 1050, 1200 y 1500 mm (42, 48 y 60 pulgadas), clase de rigidez SN2, SN4 y SN8.	NMX-E-241- CNCP-2013	A partir de: 2021-05-27	2022-06-30	CP-2976-2021
Trelleborg Pipe Seals Tijuana, S.A. de C.V	Anillos de material elastomérico empleados para empaque en los sistemas de tuberías plásticas para de alcantarillado de las siguientes características: •T-567 RIEBER SEWER METRIC SBR, diámetros nominales de 450, 500, 630 y 800 mm. •T-569 RIEBER SEWER SBR, diámetros nominales de 4, 6, 8, 10 y 12 pulgadas. •T-592 RIEBER PIP SBR, diámetros nominales de 6, 8, 10 Y 12 pulgadas. •T-589 DIN LOCK SBR, diámetros nominales de 6 y 8 pulgadas. •T-605 SEWER LOCK SBR, diámetros nominales de 110, 160, 200, 250, 315, 355 y 400 mm. •T-582 DIN LOCK SBR, diámetros nominales de 110, 160, 200, 250 y 315 mm.	NMX-T-021-SCFI-2019	A partir de: 2023-03-16		CP-3410-2023

### NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte VIII)

#### Toma Domiciliaria

Empres	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Lámina y Placa Comercial, S.A. de C.V. (Planta San Nicolas)	Tubos de acero diámetro nominal 15 y 20 mm (1/2" y 3/4"), Tipo E, Grado A y B, Cédula 40, acabado galvanizado por inmersión en caliente, con y sin rosca y negro, con y sin rosca para toma domiciliaria de agua potable.	NMX-B-177-1990	A partir de: 2022-03-24		CP-3112-2022
Nacional de Cobre, S.A. de C.V. (Planta San Luis)	Tubos de cobre rígido sin costura marca NACOBRE, diámetros de 13 y 19 mm (½ y ¾ pulgada), Tipo L y M.	NMX-W-018-SCFI-2006	A partir de: 2021-12-09		CP-3071-2021
Nacional de Cobre, S.A. de C.V. – (Planta San Luis Potosí)	Tubos flexibles de cobre en rollo sin costura marca NACOBRE, empleados en sistemas de toma domiciliaria, diámetros de 13 y 19 mm (1/2 y 3/4 pulgadas) , Tipo L.	NMX-W-018-SCFI-2006	A partir de: 2022-04-21		CP-3129-2022

### NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte IX)

#### Toma Domiciliaria

Empres	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
PYTCO, S. A. de C. V.	Tubo de acero en diámetros nominales de 13 mm ( $\frac{1}{2}$ " ) acabado galvanizado por inmersión en caliente, con costura, con y sin rosca; 19 mm ( $\frac{3}{4}$ " ) negro, con costura, con y sin rosca. Tipo E grado A cédula 40.	NMX-B-177-1990	A partir de: 2017-01-19	2018-02-24 2019-02-18 2020-02-06 2021-02-22 2022-03-10 2023-04-24	CP-2410-2017
Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta León)	Tubos de polipropileno Copolímero Random (PP-R) serie métrica para unión por termofusión, diámetro de 20 y 25 mm, clase 16.	NMX-E-226/ 2-CNCP-2007	A partir de: 2018-04-04	2019-04-11 2020-03-18 2021-03-11 2022-04-04 2023-03-31	CP-2571-2018
Truper, S.A. de C.V.	Tubos de cobre rígido sin costura para conducción de agua, diámetros de $\frac{1}{2}$ , $\frac{3}{4}$ y 1 pulgada, tipo L y M, marca FOSET, fabricados en Zhejiang China.	NMX-W-018-SCFI-2006	2022-12-15 2025-12-14		CP-3264-2022
Valtic, S. A. de C. V.	Tubos de polipropileno Copolímero Random (PP-R) serie métrica para unión por termofusión, para toma domiciliaria, diámetros de 20 y 25 mm, clase 16.	NMX-E-226/2-CNP-2007	A partir de: 2020-01-16	2021-02-26 2022-03-31 2023-03-24	CP-2827-2020

### NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte X)

#### Redes de Distribución

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Compañía Mexicana de Concreto Pretensado COMECOP, S.A. de C.V.	Tubos de concreto preesforzado sin cilindro de acero para conducción de agua a presión, empleado en redes de distribución de agua potable, diámetros de 900, 1000, 1500, 2100 y 2500 mm (36, 40, 60, 84 y 99 pulgadas).	NMX-C-252-ONNCE-2014	2023-01-19 2024-01-18		CP-3280-2023
Elastoméricos Hidráulicos Certificados EA, S.A. de C.V.	Anillos de material elastomérico utilizados como empaques para tuberías de concreto presforzado para redes de distribución de agua potable, diámetros: 900, 1000, 1500, 2100 y 2500 mm.	NMX-T-021-SCFI-2019	A partir de: 2022-12-15		CP-3263-2022
EMMSA, Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Planta León)	Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante, utilizados en abastecimiento de agua a presión, serie métrica, diámetros de 100, 160, 200, 250, 315, 355, 400 y 450 mm clase 5, 7 y 10.	NMX-E-143/1-CNCP-2011	A partir de: 2018-05-24	2018-07-12 2019-06-17 2020-06-17 2021-06-11 2022-06-15	CP-2588-2018*
EMMSA, Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Planta García)	Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) sin plastificante, utilizados en sistemas de abastecimiento de agua a presión serie métrica, diámetros de 100, 160, 200, 250, 315, 355, 400, 450, 500, 630 Y 800 mm clases 5, 7 y 10.	NMX-E-143/1-CNCP-2011	A partir de: 2017-03-02	2018-04-09 2019-03-28 2020-07-15 2021-04-08 2021-11-26	CP-2726-2019

NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte XI)					
Redes de Distribución					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Forza Steel, S.A. de C.V.	<p>Tubo de acero negro con costura empleados en sistemas de distribución de agua potable, en diámetros nominales de 100 mm (4 pulgadas) Tipo E, Grado A y B, cedula 40, 60 y 80; 150 mm (6 pulgadas) Tipo E, Grado A y B, cedula 40; 200 mm (8 pulgadas) Tipo E, Grado A y B, cedula 20, 30 y 40; 250 mm (10 pulgadas) Tipo E, Grado A y B, cedula 20, 30, 40 y 60; 300 mm (12 pulgadas) Tipo E, Grado A y B cedula 20, 30 y 40.</p> <p>De acuerdo a lo indicado en el punto 1.1 de la NMX-B-177-1990, adicionalmente, el diámetro nominal de 100 mm (4 pulgadas) puede fabricarse en espesores de 4.78, 5.56, 6.35 y 7.92 mm (0.188, 0.219, 0.250 y 0.312 pulgadas); el diámetro nominal de 150 mm (6 pulgadas) puede fabricarse en espesores de 4.78, 5.56, 6.35, 7.92 y 8.74 mm (0.188, 0.219, 0.250, 0.312 y 0.344 pulgadas); el diámetro nominal de 200 mm (8 pulgadas) puede fabricarse en espesores de 5.16, 5.56, 7.92, 8.74 y 9.52 mm (0.203, 0.219 y 0.312, 0.344 y 0.375 pulgadas); el diámetro nominal de 250 mm (10 pulgadas) puede fabricarse en espesores de 4.78, 5.16, 5.56, 7.09, 8.74 y 11.13 mm (0.188, 0.203, 0.219, 0.279, 0.344 y 0.438 pulgadas); y el diámetro nominal de 300 mm(12 pulgadas) puede fabricarse en espesores de 5.56, 7.74, 7.92, 8.14, 9.52, 11.13 y 12.70 mm (0.219, 0.281, 0.312, 0.344, 0.375, 0.438 y 0.500 pulgadas).</p>	NMX-B-177-1990	A partir de: 2019-03-21	2020-11-09 2021-12-13 2023-04-27	CP-2694-2019*
Industrias Unidas, S.A. de C.V. División Tubos (Planta Pastaje)	Tubo rígido de cobre sin costura para conducción de agua en los diámetros de 1/4, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4, 1, 1 1/4, 1 1/2 y 2 pulgadas Tipo M, L y K.; Tubo rígido de cobre sin costura para conducción de agua potable en diámetro de 2 1/2 pulgadas, Tipo L.	NMX-W-018-SCFI-2006	A partir de: 2017-07-27	2018-07-20 2019-07-12 2020-09-22 2021-08-10 2022-08-30	CP-2498 2017
Lámina y Placa Comercial, S.A. de C.V.	Tubos de acero diámetro nominal 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100 y 150 (½, ¾, 1, 1 ¼, 1 ½, 2 ½, 3, 4 y 6 Tipo E, Grado A y B, Cédula 40, acabado galvanizado por inmersión en caliente, con costura, con y sin rosca y negro, con costura, con y sin rosca para sistemas de distribución de agua potable	NMX-B-177-1990	A partir de: 2022-03-24	2021-12-17	CP-3113-2022
Plásticos y Elastómeros, S.A. de C.V.	<p>Anillos de material elastomérico utilizado como empaque en para redes de distribución de agua a presión de las siguientes características:</p> <p>Para tubería de PVC, serie Inglesa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•RIEBER IPS, diámetros de 38, 50, 60, 75, 100, 150 y 200 mm (1.5, 2, 2.5, 3, 4, 6, y 8 pulgadas)</li> <li>•BIAXIAL, diámetros de 4, 6, 8, 10 y 12 pulgadas.</li> </ul> <p>Para tubería de PVC, serie métrica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•RIEBER, diámetros de 160, 200, 250 y 315 mm.</li> <li>•ANGER METRICO, diámetros 160, 200, 250, 315, 355 y 400 mm.</li> </ul> <p>Anillos de material elastomérico utilizados como empaque en tubería de Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio para redes de distribución de agua potable:</p> <p>PRFV, diámetros de 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1700, 1800, 1900, 2000, 2100, 2200, 2400, 2500, 2600, 2700, 2800 y 3000 mm.</p>	NMX-T-2021-SCFI-2019	A partir de: 2023-01-19		CP-3281-2023

Actualización\*

## NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte XII)

## Redes de Distribución

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
PYTCO, S. A. de C. V.	Tubos de acero negro con costura, con y sin rosca, para sistemas de distribución de agua potable, diámetros nominales de 13mm (1/2"), 19mm (3/4"), 25mm (1"), 32mm (1 1/4") y 38mm (1 1/2"), Tipo E, Grado A, cedula 40; Tubos de acero negro con costura, con y sin rosca, para sistemas de distribución de agua potable, diámetros nominales de 50mm (2"), 63mm (2 1/2"), 75mm (3"), 100mm (4") y 150mm (6"), Tipo E, Grado A y B, cedula 40; Tubos de acero negro con costura, con y sin rosca, para sistemas de distribución de agua potable, diámetros nominales de 200mm (8") y 250mm (10"), Tipo E, Grado A y B, cedula 20, 30 y 40; Tubos de acero negro con costura, sin rosca, para sistemas de distribución de agua potable, diámetros nominales de 300mm (12"), Tipo E, Grado A y B, cedula 20 y 40; Tubos de acero negro con costura, con y sin rosca, para sistemas de distribución de agua potable, diámetros nominales de 350mm (14") y 400mm (16") Tipo E, Grado A y B, cedula 10, 20, 30 y 40.	NMX-B-177-1990	A partir de: 2021-06-17	2022-03-10 2023-04-24	CP-2980-2021
	Tubos de acero galvanizado por inmersión en caliente con costura, con y sin rosca, para sistemas de distribución de agua potable, diámetros nominales de 13mm (1/2"), 19mm (3/4"), 25mm (1"), 32mm (1 1/4") y 38mm (1 1/2"), Tipo E, Grado A, cedula 40; Tubos de acero galvanizado por inmersión en caliente con costura, con y sin rosca, para sistemas de distribución de agua potable, diámetros nominales de 50mm (2"), 63mm (2 1/2"), 75mm (3") y 100mm (4"), Tipo E, Grado A y B, cedula 40;	NMX-B-177-1990	A partir de: 2021-06-17	2022-03-10 2023-04-24	CP-2979-2021
Terramix, S.A. (Planta Costa Rica)	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia C900 SUPER RIEBER, anillo modelo 4" C900 SUPER RIEBER MX.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3375-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia C900 SUPER RIEBER, anillo modelo 6" C900 SUPER RIEBER MX.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3376-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia C900 SUPER RIEBER, anillo modelo 8" C900 SUPER RIEBER MX.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3377-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia C900 SUPER RIEBER, anillo modelo 10" C900 SUPER RIEBER MX.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3378-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia C900 SUPER RIEBER, anillo modelo 12" C900 SUPER RIEBER MX.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3379-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia C900 SUPER RIEBER, anillo modelo 14" C900 SUPER RIEBER MX.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3380-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia C900 SUPER RIEBER, anillo modelo 16" C900 SUPER RIEBER MX.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3381-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia C900 SUPER RIEBER, anillo modelo 18" C900 SUPER RIEBER MX.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3382-2023

NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte XIII)

Redes de Distribución

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Terramix, S.A. (Planta Costa Rica)	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia C900 SUPER RIEBER, anillo modelo 20" C900 SUPER RIEBER MX.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3383-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia C900 SUPER RIEBER, anillo modelo 24" C900 SUPER RIEBER MX.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3384-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS HERO anillo modelo 1.5" IPS HERO	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3385-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS HERO anillo modelo 2" IPS HERO	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3386-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS HERO anillo modelo 2.5" IPS HERO	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3387-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS HERO anillo modelo 3" IPS HERO	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3388-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS HERO anillo modelo 4" IPS HERO	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3389-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS HERO anillo modelo 6" IPS HERO	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3390-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS HERO anillo modelo 8" IPS HERO	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3391-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS HERO anillo modelo 10" IPS HERO	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3392-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS HERO anillo modelo 12" IPS HERO	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3393-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS Rieber anillo modelo 14" IPS Rieber.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3394-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia IPS Rieber anillo modelo 16" IPS Rieber.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3395-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 100 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3396-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 110 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3397-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 160 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3398-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 200 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3399-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 250 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3400-2023

NOM-001-CONAGUA-2011 (Parte XIV)

Redes de Distribución

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Terramix, S.A. (Planta Costa Rica)	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 315 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD.	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3401-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 355 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3402-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 400 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3403-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 450 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3404-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 500 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3405-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 630 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3406-2023
	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de presión, MARCA HULTEC (HT), Familia PLATINUM PRESSURE SBR OZONE I COLD, anillo modelo 800 mm PLATINUM PRESS OZONE I COLD	NMX-T-021-SCFI-2019	2023-02-23 2026-02-22		CP-3407-2023
Tododren, S. A. de C. V. (Planta Monterrey)	Tubos de polietileno de alta densidad (PEAD) para conducción de agua a presión, Tipo II, marca Tododren, en los diámetros de 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, y 600mm, RD 's 7, 7.3, 9, 11, 13.5, 17, 21, 26, 32.5 y 41.	NMX-E-018-CNCP-2012	A partir de: 2020-05-28	2021-05-28 2022-07-04	CP-2858-2020*
Trelleborg Pipe Seals Tijuana, S.A. de C.V.	Anillos de material elastomérico empleados para empaque en los sistemas de tuberías plásticas para sistemas de agua a presión de las siguientes características: •T-560 RIEBER IPS SBR, diámetros nominales de 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 6, 8, 10 y 12 pulgadas. •T-559 RIEBER PRESURE METRIC SBR, diámetros nominales de 100, 450, 500, 630 y 800 mm. •T-565 RIEBER C900 SBR, diámetros nominales de 4, 6, 8, 10 y 12 pulgadas. •T-601 POWER LOCK METRIC EPDM, diámetros nominales de 110, 160, 200, 250, 315, 355 y 400 mm. •T-603 POWER LOCK IPS EPDM, diámetros nominales de 2, 2.5, 3, 4, 6, 8, 10 y 12 pulgadas.	NMX-T-021-scfi-2019	A partir de: 2023-03-16	CP-201	CP-3409-2023
Valtic, S. A. de C. V.	Tubos de polietileno de alta densidad (PEAD) usado para la conducción de agua a presión, Tipo II diámetros 13, 19 y 25 mm, RD 's 7, 7.3, 9, 11 y 13.5; diámetro 32 mm, RD 's 7, 7.3, 9, 11, 13.5, 15.5, 17 y 21; diámetro 38 mm, RD 's 7, 7.3, 9, 11, 13.5, 15.5, 17, 21 y 26; diámetros 50, 60, 75 y 100 mm, RD 's 7, 7.3, 9, 11, 13.5, 15.5, 17, 21, 26 y 32.5; diámetros 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 810 y 900 mm, RD 's 7, 7.3, 9, 11, 13.5, 15.5, 17, 21, 26, 32.5 y 41; diámetros 1050 y 1200 mm, RD 's 15.5, 17, 21, 26, 32.5 y 41.	NMX-E-018-CNCP-2012	A partir de: 2016-05-19	2017-06-19 2018-06-14 2019-06-17 2020-08-21 2021-06-03 2022-07-13 2023-04-28	CP-2274-2016

Actualización\*



## Fluxómetros NOM-005-CONAGUA-1996

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado	País de Origen
Helvex, S.A. de C.V.	Fluxómetro de acción mecánica, marca Helvex, modelo 313-19 (6), Tipo 2.	2021-03-18 2024-03-17	2022-11-25	CP-2943-2021	México
	Fluxómetros de accionamiento mecánico, marca Helvex, modelos 313-38-3.5(1) y 313-38-4.8(2), Tipo 1. Fluxómetros de accionamiento electrónico, marca Helvex, modelo FCO110-WC-3.5(3), Tipo 1. Fluxómetros de accionamiento mecánico, marca Helvex, modelo 313-19-0.5(4), Tipo 2. Fluxómetros de accionamiento electrónico, marca Helvex, modelo FCO185-19-0.5(5), Tipo 2.	2021-03-18 2024-03-17	2022-11-25	CP-3171-2022*	México
	Fluxómetro de accionamiento electrónico, marca Helvex, modelos FB-110-32, FB-110-38, FEBO-110-32, FEBO-110-38, TF-110-32, TF-110-38 y TF-117-38, Tipo 1.	2021-04-30 2024-04-29	2022-11-25	CP-2963-2021	México
	Fluxómetro de accionamiento electrónico mecánico, marca Helvex, modelos 185-19, 143-19, 153-19, 285-19, 310-19, 323-19 y 410-19, Tipo 2.	2021-04-30 2024-04-29	2022-11-25	CP-2964-2021	México
	Fluxómetro de accionamiento mecánico, marca Helvex, modelos 311-32, 312-32, 312-38, 410-32 y 410-38- Tipo 1.	2021-04-30 2024-04-29	2022-11-25	CP-2966-2021	México
	Fluxómetros de accionamiento mecánico, marca Helvex, modelo FOBH-WC, Tipo 1.	2021-05-28 2024-05-27	2022-10-28	CP-2978-2021	México
	Fluxómetro de accionamiento mecánico, marca Helvex, modelos 110-WC-4.8(1), 310-WC-4.8(1), 110-38-4.8-(1) y 312-WC-4.8(3), Tipo 1.	2021-06-18 2024-06-17	2022-12-20	CP-3408-2023	México

## NOM-008-CONAGUA-1998 Regaderas (Parte I)

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado	País de Origen
ANTOFER, S.A. de C.V.	Regaderas fijas, marca UNIFER, modelos DUCHA LLUVIA CUADRADA de 6" y DUCHA LLUVIA CUADRADA de 8" (b y 2) para baja y media presión.	2022-09-15 2023-09-14	2023-02-02	CP-3152-2022	China
Artexa México, S.A. de C.V.	Regaderas fijas, marca Villeroy & Boch, modelo Universal Rain Shower forma cuadrada de acero inoxidable, para media y alta presión	2022-09-15 2023-09-14		CP-3172-2022	China
	Regaderas fijas, marca Villeroy & Boch, modelo Universal Rain Shower forma redonda de latón, para media y alta presión	2022-09-15 2023-09-14		CP-3173-2022	China
	Regaderas fijas, marca Villeroy & Boch, modelo Universal Rain Shower forma cuadrada de latón, para media y alta presión.	2022-09-15 2023-09-14		CP-3174-2022	China
	Regaderas fijas, marca Villeroy & Boch, modelo Universal Rain Shower forma redonda de acero inoxidable, para media y alta presión	2022-09-15 2023-09-14		CP-3175-2022	China
	Regaderas manuales, marca Villeroy & Boch, modelo TVS1084130261, para media y alta presión	2022-09-15 2023-09-14		CP-3176-2022	China
	Regaderas fijas, marca Villeroy & Boch, modelo TVS00040100000, para media y alta presión	2022-09-15 2023-09-14		CP-3177-2022	China
	Regaderas manuales, marca Villeroy & Boch, modelo TVS1084140261, para media y alta presión	2022-09-15 2023-09-14		CP-3178-2022	China
	Regaderas manuales, marca Villeroy & Boch, modelo Embrace Plus, para media y alta presión	2022-09-15 2023-09-14		CP-3179-2022	China
DUSAR, S. de R.L. de C.V.	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo 586, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22.		CP-3183-2022	China
	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo 590A, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3184-2022	China
	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo 8539A, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3185-2022	China
	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo M602P, para baja, media y alta presión	2022-09-23 2023-09-22		CP-3186-2022	China

Actualización\*

## NOM-008-CONAGUA-1998 Regaderas (Parte II)

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado	País de Origen
DUSAR, S. de R.L. de C.V	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo 8504 A, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3187-2022	China
	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo 586 A, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3188-2022	China
	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo 590, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3189-2022	China
	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo M606 P, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3190-2022	China
	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo 586 N, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3191-2022	China
	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo 590 SN, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3192-2022	China
	Regaderas fijas, , marca BAMA, modelo 586 SC, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3193-2022	China
	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo 590 CP, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3194-2022	China
	Regaderas fijas, marca BAMA, modelo 24, para baja, media y alta presión.	2022-09-23 2023-09-22		CP-3195-2022	China
Fleximatic, S.A. de C.V.	Regaderas fijas, marca Fleximatic, modelo Cassica para media presión	2022-08-05 2023-08-04	2023-01-27	CP-3158-2022	China
Interiorismo Corp, S.A. de C.V.	Regaderas manuales marca Tres, modelo 9134725 para baja, media y alta presión	2022-04-22 2023-04-21	2022-10-21	CP-3133-2022	España
Helvex, S.A. de C.V	Regaderas fijas, marca Helvex, modelo AC10-8, para media y alta presión.	2021-02-12 2024-02-11	2022-09-30	CP-2919-2021	México
	Regaderas fijas, marca Helvex, modelos H-904 (1) y H-904-S**(1), para media y alta presión	2021-02-12 2024-02-11	2022-09-30	CP-2920-2021	México
	Regaderas manuales, marca Helvex, modelos RM-14 (2) y RM-14-SD**(2), para media y alta presión.	2021-02-12 2024-02-11	2022-09-30	CP-2921-2021	México
	Regaderas manuales, marca Helvex, modelo RM-17 (1) y RM-17-S** (1), para baja, media y alta presión.	2021-02-12 2024-02-11	2022-09-30	CP-2924-2021	México
	Regaderas fijas, marca Helvex, modelos H-900 (2) y H-900-S** (2), para baja, media y alta presión.	2021-02-12 2024-02-11	2022-09-30	CP-2925-2021	México
	Regaderas fijas, marca Helvex, modelos H-500 (1) y H-600 (2), para baja, media y alta presión.	2021-02-12 2024-02-11	2022-09-30	CP-2926-2021	México
	Regaderas fijas, marca Helvex, modelo H200-6, para baja, media y alta presión.	2021-02-12 2024-02-11	2022-09-30	CP-2927-2021	México
	Regaderas fijas, marca Helvex, modelo H-201 (1) para baja, media y alta presión.	2021-02-12 2024-02-11	2022-09-30	CP-3165-2022	México*
	Regaderas manuales, marca Helvex, modelo RM-24 para media y alta presión.	2021-02-12 2024-02-11	2022-09-30	CP-2922-2021	México
	Regaderas manuales, marca Helvex, modelos RM-22 (3) y RM-22-S**(3), para media y alta presión.	2021-02-12 2024-02-11	2022-09-30	CP-2923-2021	China
	Regaderas manuales, marca Helvex, modelos RM-15-, RM-15-SD (1) y RM-15-ND (2), para media y alta presión	2021-06-18 2024-06-17	2022-12-20	CP-3037-2021	China
	Regaderas manuales, marca Helvex, modelos RM-12, RM-12-SD (1) y RM-12-ND (2), para baja, media y alta presión.	2021-06-18 2024-06-17	2022-12-20	CP-3039-2021	China
	Regaderas fijas, marca Proyecta, modelo REC-SP-01 y 2-08-0901-5050, para media y alta presión.	2022-07-01 2023-06-30	2022-12-20	CP-3148-2022	China
	Regaderas fijas, marca Proyecta, modelo REC-01 y 2-08-1114-5050, para media y alta presión.	2022-07-01 2023-06-30	2022-12-20	CP-3149-2022	China
	Regaderas fijas, marca Proyecta, modelos REC-02 y 2-08-1119-5050, para media y alta presión.	2022-07-01 2023-06-30	2022-12-20	CP-3150-2022	China
	Regaderas manuales, marca Helvex, modelos 2-08-0987-5050 (a) y 2-08-0988-5050(b), para media y alta presión.	2022-08-12 2023-08-12	2023-02-02	CP-3159-2022	China
Regaderas manuales, marca Helvex, modelos 2-08-1029-5050, 2-08-1029-5051 y 2-08-1029-5052 para media y alta presión.	2022-08-12 2023-08-12	2023-02-02	CP-3160-2022	China	

### NOM-008-CONAGUA-1998 Regaderas (Parte III)

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado	País de Origen
Helvex, S.A. de C.V	Regaderas manuales, marca Helvex, modelos 2-08-0904-5050 y 2-08-0902-5050 para media y alta presión.	2022-08-12 2023-08-12	2023-02-02	CP-3161-2022	China
	Regaderas manuales, marca Helvex, modelos 2-08-0903-5050 y 2-08-0905-5050 para media y alta presión.	2022-08-12 2023-08-12	2023-02-02	CP-3162-2022	China
	Regaderas fijas, marca Proyecta, modelo REC-IN-01, para baja, media y alta presión.	2021-08-13 2024-08-12	2022-01-20	CP-3060-2021	México
	Regaderas fijas, marca Helvex, modelos RM12-H101 y RM12-H101-S para baja, media y alta presión. Regaderas manuales, marca Helvex modelos RM12-H01 y RM12-H101-S, para baja, media y alta presión.	2021-08-13 2024-08-12	2022-01-20	CP-3059-2021	México
	Regaderas fijas marca Proyecta, modelo H-202 y H202-EB* para media y alta presión.	2021-12-17 2024-12-16		CP-3078-2021	México
	Regaderas fijas, marca Proyecta, modelo REC-03, REC-03-B y REC-03-EB para baja, media y alta presión.	A partir de: 2022-03-25	2023-03-21	CP-3164-2022	México*
Ramón Soler México S.A. de C.V.	Regaderas fijas marca Ramón Soler, modelos RSMRM250, RSMRM250NM, RSMRM250NC y RSMRM250OC, media y alta presión.	2023-03-24 2024-03-23		CP-3432-2023	España*
	Regadera fija marca Ramón Soler, modelo RSMRIR, RSMRINC y RSMRIRNM, media y alta presión.	2023-03-24 2024-03-23		CP-3429-2023	España*
	Regaderas fijas marca Ramón Soler, modelos RSMREL-NK500 y RSMRELNK500NM.	2023-03-24 2024-03-23		CP-3428-2023	España
	Regaderas fijas fabricadas en España, marca Ramón Soler, modelo RSMRK250, RSMRK250NC, RSMRK250NM y RSMRK250OC para media y alta presión.	2023-03-24 2024-03-23		CP-3427-2023	España
	Regadera fija marca Ramón Soler, modelo RSMRCR, media y alta presión.	2023-03-24 2024-03-23		CP-3425-2023	España
	Regaderas manuales marca Ramón Soler, modelos RSM3714, RSM3714NC, RSM3714NM y RSM3714OC, media y alta presión.	2023-03-24 2024-03-23		CP-3424-2023	España
	Regadera fija marca Ramón Soler, modelo RSMRPK225 y RSMRPK225NM, media y alta presión.	2023-03-24 2024-03-23		CP-3423-2023	España
	Regaderas manuales marca Ramón Soler, modelos RSM2876BT y RSM2876BTNM, media y alta presión.	2023-03-24 2024-03-23		CP-3420-2023	España
	Regadera manual marca Ramón Soler, modelo RS-M3713M, media y alta presión	2023-03-24 2024-03-23		CP-3419-2023	España
	Regaderas fijas marca Ramón Soler, modelos RSMRP240 y RSMRP240NM, media y alta presión	2023-03-24 2024-03-23		CP-3418-2023	España
	Regadera fija marca Ramón Soler, modelo RSMRP120, baja, media y alta presión	2023-03-24 2024-03-23		CP-3413-2023	España

### NOM-009-CONAGUA-2001 Inodoros

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado	País de Origen
Artexa México, S.A. de C.V.	Inodoro One Piece, marca Villeroy & Boch, modelo Omnia Arquitectura, Tipo I, Grado de Calidad "A"	2022-09-23 2023-09-22		CP-3200-2022	China
	Inodoro de dos piezas, marca Villeroy & Boch, modelo Subway 2.0, Tipo I, Grado de Calidad "A"	2022-09-23 2023-09-22		CP-3201-2022	Tailandia
	Inodoro de dos piezas, Tailandia, marca Villeroy & Boch, modelo Arquitectura, Tipo I, Grado de Calidad "A"	2022-09-23 2023-09-22		CP-3202-2022	Tailandia
	Inodoro One Piece, marca Villeroy & Boch, modelo Twist, Tipo I, Grado de Calidad "A"	2022-09-23 2023-09-22		CP-3203-2022	China
	Inodoro One Piece, marca Villeroy & Boch, modelo Loft, Tipo I, Grado de Calidad "A"	2022-09-23 2023-09-22		CP-3204-2022	China
	Inodoro One Piece, marca Villeroy & Boch, modelo Subway, Tipo I, Grado de Calidad "A"	2022-09-23 2023-09-22		CP-3205-2022	Tailandia
Helvex, S. A. de C. V.	Inodoros para discapacitados, marca Helvex, modelos OP Rivoli Plus y WC-Murano (1), Tipo 1, "Grado de Calidad A"	2022-07-22 2023-07-21	2022-03-25	CP-3154-2021	China
	Inodoros de una pieza, marca Helvex, modelo TZF NAO I PA-RED, Tipo II, Grado de Calidad "A"	2022-07-01 2023-06-30	2022-03-25	CP-3147-2022	China

Actualización\*

### NOM-010-CONAGUA-2000 Válvulas de Admisión y Descarga

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado	País de Origen
Fleximatic, S. A. de C. V.	Válvulas de admisión para tanque de inodoro, marca Fleximatic, modelo Gira Jack 8.5", Tipo I.a y I.b	2022-11-04 2023-11-03		CP-3241-2022	México
	Válvulas de admisión para tanque de inodoro, marca Fleximatic, modelo Gira Jack Antisifón 8.5", Tipo I.a y I.b	2022-08-05 2023-08-04	2023-01-27	CP-3157-2022	México
	Válvulas de descarga para tanque de inodoro, marca Fleximatic, modelo Maxtor, Flexi-sapo y Zero Fugas, Tipo II.a. Y II.b	2022-12-16 2023-12-15		CP-3269-200	México
GENVAMEX, S.A. DE C.V.	Válvula de admisión para tanque de inodoro, marca GEM-FLUX, modelo VAD501NOTA Tipo I.b.	2022-06-17 2023-06-16	2023-01-17	CP-3144-2022	México
	Válvula de descarga para tanque de inodoro, marca GEN-FLUX, modelo VDE5503NOTA, Tipo II.b.	2022-06-17 2023-06-16	2023-01-17	CP-3145-2022	México
Grupo SZL, S.A. de C.V.	Válvulas de admisión para tanque de inodoro, marca Harrington, modelo Eco Active REF-003, Tipo II.a.	2023-01-20 2024-01-19	2022-08-11	CP-3288-2023	China

### Uso Alcantarillado y Agua a Presión (Parte I)

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Angang Group Yongtong Ductile Iron Pipe Co., Ltd. (Planta)	Tubería de fundición dúctil con revestimiento interno en mortero de cemento Portland y recubrimiento externo de zinc metálico con acabado bituminoso o epoxi, utilizada en el transporte de líneas de conducción de agua a presión, tipo junta T (Tyton), de las siguientes clases y diámetros nominales:  100, 150 200, 250 mm, clase 40, 50, 64 y 100 300 mm Clases 30, 40, 50, 64 y 100 350, 400, 450, 500, 600 mm Clase 25, 30, 40, 50, 64 y 100 700 mm, Clase 20, 25, 30, 40, 50, 64 y 100 800, 900 mm, Clase 20, 25, 30, 40, 50 y 64 1000 mm, Clase 20, 25, 30, 40 y 50 1200 mm, Clase 20, 25, 30 y 40	ISO 2531: 2009	A partir de: 2022-12-15		CP-3266-2022
	Tubería de fundición dúctil con revestimiento interno en mortero de cemento Portland y recubrimiento externo de zinc metálico con acabado bituminoso o epoxi, utilizada en el transporte de líneas de conducción de agua a presión, tipo junta T (Tyton), de las siguientes clases y diámetros nominales:  100, 150 200, 250 mm, clase 40, 50, 64 y 100 300 mm Clases 30, 40, 50, 64 y 100 350, 400, 450, 500, 600 mm Clase 25, 30, 40, 50, 64 y 100 700 mm, Clase 20, 25, 30, 40, 50, 64 y 100 800, 900 mm, Clase 20, 25, 30, 40, 50 y 64 1000 mm, Clase 20, 25, 30, 40 y 50 1200 mm, Clase 20, 25, 30 y 40	NMX-B-504-CANACERO-2011	A partir de: 2022-12-15		CP-3267-2022
Aquanauta Equipamiento Submarinos LTDA.	Anillos de material elastómero utilizados como empaques para tubería para alcantarillado en diámetros de 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000 y 1200 mm.	ISO 4633:2015	A partir de: 2022-10-28	2022-11-05	CP-3232-222

Uso Alcantarillado y Agua a Presión (Parte II)					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Aquanauta Equipamiento Submarinos LTDA.	Anillos de material elastomérico utilizados como empaques para tubería para agua a presión, en diámetros de 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000 y 1200 mm.	ISO 4633:2015	A partir de: 2022-10-28	2022-11-05	CP-3231-2022
GD Affiliates, S. de R. L. de C. V.	Tubos rígidos de cobre sin costura en los diámetros de ½, ¾ pulgadas, Tipo N.	NMX-W-160-SCFI-2015	A partir de: 2022-10-28	2022-05-22	CP-3227-2022
Mexichem Soluciones Integrales, S. A. de C.V. (Planta León)	Tubos de Poli(Cloruro de Vinilo) (PVC) de pared estructurada anularmente y superficie interna lisa, NOVAFORT, serie métrica, marca AMANCO, empleada en sistema de alcantarillado, con una rigidez nominal SN 5, en los diámetros de D/DI: 100 mm, 140, 180, 225, 280, 350, 450, 600, 750 Y 900 mm.	NMX-E-230- CNCP-2011	A partir de: 2022-10-28	2022-09-22	CP-3225-2022
Saint Gobain Canalização Ltda. (Planta Barra Mansa)	Tubos de hierro fundido dúctil con revestimiento interior en mortero de cemento aluminoso y recubrimiento exterior de zinc metálico con capa de acabado bituminoso o epóxico; empleados en sistemas de alcantarillado sanitario, línea integral, junta tipo STANDARD (STD), en los diámetros nominales de 80, 100, 150, 200, 250 mm Clases 40; 300 mm Clases 30 y 40; 350, 400, 450, 500 y 600 mm Clases 25, 30 y 40; 700, 800, 900, 1000 y 1200 mm CLASES 20, 25 y 30.	ISO 7186: 2011	A partir de: 2022-10-28		CP-3235-2022
	Tubos de hierro fundido dúctil con revestimiento interior en mortero de cemento y recubrimiento exterior de zinc metálico con capa de acabado bituminoso o epóxico, empleados en sistemas de conducción de aguas, junta tipo STD (Standard) en los diámetros nominales de 80, 100, 150, 200 y 250 mm, clase 40, 50, 64, 100; 300 mm clases 30, 40, 50, 64, 100; 350, 400, 450, 500 y 600 mm, clase 25, 30, 40, 50, 64, 100; 700 mm clases 20, 25, 30, 40, 50, 64, 100; 800 y 900 mm clases 20, 25, 30, 40, 50, 64; 1000 mm clases 20, 30, 40, 50; y 1200 mm clases 20, 25, 30, 40.	NMX- B-504-CANACERO-2011	A partir de: 2022-10-28		CP-3233-2022
	Tubos de hierro fundido dúctil con revestimiento interior en mortero de cemento y recubrimiento exterior de zinc metálico con capa de acabado bituminoso o epóxico, empleados en sistemas de conducción de aguas, junta tipo STD (Standard) en los diámetros nominales de 80, 100, 150, 200 y 250 mm, clase 40, 50, 64, 100; 300 mm clases 30, 40, 50, 64, 100; 350, 400, 450, 500 y 600 mm, clase 25, 30, 40, 50, 64, 100; 700 mm clases 20, 25, 30, 40, 50, 64, 100; 800 y 900 mm clases 20, 25, 30, 40, 50, 64; 1000 mm clases 20, 30, 40, 50; y 1200 mm clases 20, 25, 30, 40.	ISO 2531:2009	A partir de: 2022-10-28		CP-3234-2022

### Uso Alcantarillado y Agua a Presión (Parte III)

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Saint-Gobain PAM (JIANGSU) Pipelines Co. Ltd-PAM (Planta China)	Tubos de hierro dúctil con revestimiento interior en mortero de cemento Portland y/o aluminio y recubrimiento exterior de zinc metálico o zinc – aluminio (zinalium) con capa de acabado bituminoso o epóxico, empleado en sistemas de conducción de agua, junta tipo T (Tyton) o STD (Standard), diámetros nominales de 100, 150, 200, 250 mm, clases 40, 50, 64 y 100; 300 mm clases 30, 40, 50, 64 y 100; 350, 400, 450, 500, 600 mm, clase 25, 30, 40m 50, 64 y 100; 700 mm clase 20, 25, 30, 40, 50, 64 y 100; 800 y 900 mm, clase 20, 25, 30, 40, 50 y 64; 1000 mm, clase 20, 25, 30, 40 y 50; 1200 mm, clase 20, 25, 30 y 40; 1400, 1600, 1800 y 2000 mm clase 20, 25 y 30.	ISO 2531:2009	A partir de: 2022-10-20		CP-3220-2022
	Tubos de hierro dúctil con revestimiento interior en mortero de cemento Portland y/o aluminio y recubrimiento exterior de zinc metálico o zinc – aluminio (zinalium) con capa de acabado bituminoso o epóxico, empleado en sistemas de conducción de agua, junta tipo T (Tyton) o STD (Standard), diámetros nominales de 100, 150, 200, 250 mm, clases 40, 50, 64 y 100; 300 mm clases 30, 40, 50, 64 y 100; 350, 400, 450, 500, 600 mm, clase 25, 30, 40m 50, 64 y 100; 700 mm clase 20, 25, 30, 40, 50, 64 y 100; 800 y 900 mm, clase 20, 25, 30, 40, 50 y 64; 1000 mm, clase 20, 25, 30, 40 y 50; 1200 mm, clase 20, 25, 30 y 40; 1400, 1600, 1800 y 2000 mm clase 20, 25 y 30.	NMX-B-504-CANACERO-2011	A partir de: 2022-10-20		CP-3221-2022
Truper, S.A. de C.V.	Tubos rígidos de cobre sin costura para conducción de agua potable, diámetros de ½ , ¾ y 1 pulgada, tipo N.	NMX-W-160-SCFI-2015	2022-12-15 2025-12-14		CP-3265-2022
Lámina y Placa Comercial, S.A. de C.V.	Tubo de acero al carbón con costura helicoidal, con extremos espiga campana y extremos biselados, para unión por soldadura, diámetros de 508 mm espesor de 7.26 mm (diámetro de 20 pulgadas espesor de 0.286 pulgadas); 609 mm espesor de 12.7 y 14.5 mm (diámetro de 24 pulgadas espesor de 0.500 y 0.570 pulgadas); 914 mm espesor de 14.3, 14.5 y 19 mm (diámetro de 36 pulgadas, espesor de 0.562, 0.570, 0.750 pulgadas), 1067 mm, espesor de 14.3 y 14.5 mm (diámetro de 42 pulgadas, espesor de 0.562 y 0.570 pulgadas) y 1219 mm, espesor 9.5 mm (diámetro 48 pulgadas, espesor 0.375 pulgadas), placa de acero grado A, B, A36, A 252 G3, A 572 G50, X52M, X70M y X42, para sistemas de distribución de agua a presión.	NMX-B-054-1988	A partir de: 2022-10-28		CP-3226-2022
Jihua 3517 Rubber Products Co., Ltd	Anillos de hule utilizados como empaque en tuberías de hierro dúctil para conducción de agua a presión, diámetros nominales de 2000, 1800, 1600, 1500, 1400, 1200, 1000, 900, 800, 700, 600, 500, 450, 400, 350, 300, 250, 200, 150, 100 y 80 mm.	ISO 4633:2015	2022-10-28 2025-03-23		CP-3238-2022

Uso Alcantarillado y Agua a Presión (Parte IV)					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Molecor Tecnología, S. L.	Tubos de Poli(Cloruro de Vinilo) Orientado (PVC-O), para conducción de agua a presión, serie métrica, diámetros nominales de 90, 110, 140, 160, 200, 225, 250, 315, 355, 400, 450, 500, 630 y 800 mm, PN 12.5, 16, 20 y 25 bares, MRS 50.	ISO 16422:2014	A partir de: 2022-10-28		CP-3223-2022
Mexichem Soluciones Integrales, S. A. de C. V. (Planta León)	Tubos de Poli(Cloruro de Vinilo) Orientado (PVC-O) para conducción de agua a presión, serie inglesa, marca BIAxIAL, diámetros nominales de 4, 6, 8, 10 y 12 pulgadas, MRS 355, SDR 46, PN 10 bares, SDR 57, PN 8 bares; MRS 450, SDR 46, PN 12.5 bares y SDR 57, PN 10 bares.	ISO-16422-2006 ASTM F-1483-05	A partir de: 2022-10-28		CP-3224-2022
Saint Gobain Pipelines Co. Ltd. PAM China (Planta Maanshan)	Tubos de hierro fundido dúctil con revestimiento interior en mortero de cemento y recubrimiento exterior de zinc metálico con capa de acabado bituminoso o epóxido, empleados en sistemas de conducción de agua, junta tipo T (Tyton) o STD (Standard), diámetros nominales de 100, 150, 200, 250, mm, clases 40, 50, 64 y 100; 300 mm, clases 30, 40, 50, 64 y 100; 350, 400, 500 y 600 mm, clases 25, 30, 40, 50, 64 y 100.	NMX-B-504-CANACERO-2011	A partir de: 2022-10-28		CP-3229-2022
	Tubos de hierro fundido dúctil con revestimiento interior en mortero de cemento Portland y/o aluminoso recubrimiento exterior de zinc metálico o zinc - aluminio (zinalium) con capa de acabado bituminoso o epóxido, empleados en sistemas de conducción de agua, junta tipo T (Tyton) o STD (Standard), diámetros nominales de 100, 150, 200, 250 mm, clases 40, 50, 64 y 100; 300 mm, clases 30, 40, 50, 64 y 100; 350, 400, 500 y 600 mm, clases 25, 30, 40, 50, 64 y 100.	ISO 2531:2009	A partir de: 2022-10-28		CP-3230-2022
Sanxing Company Co., Ltd.	Anillos utilizados en tuberías de hierro dúctil para líneas de gua, tamaños nominales de 2000, 1800, 1600, 1400, 1200, 1000, 900, 800, 700 mm Tipo STD y 600, 500, 450, 400, 350, 300, 200, 150 y 100 mm Tipo Tyton.	ISO 4633:2015	A partir de: 2022-10-28		CP-3239-2022
Xinxing Ductile Iron Pipes Co., Ltd (Planta Wu'an)	Tubos de hierro dúctil con revestimiento interno de mortero de cemento y revestimiento externo de zinc; con una capa de acabado bituminoso o epóxi, utilizado en sistemas de tuberías de agua, junta Tipo T (Tyton), diámetros nominales de 80, 100, 150, 200 y 250 mm, clases 40, 50, 64 y 100; de 300 mm, Clases 30, 40, 50, 64 y 100; de 350, 400, 500, 600 y 700 mm, clases 25, 30, 40, 50, 64 y 100; de 800 y 900 mm, clases 20, 25, 30, 40, 50 y 64; de 1000 mm, clases 20, 25, 30, 40 y 50; de 1200 mm, clases 20, 25, 30 y 40; y de 1400, 1500, 1600, 1800 y 2000 mm, clases 20, 25 y 30	ISO 2531:2009	2022-10-28 2025-10-28		CP-3237-2022

Uso Alcantarillado y Agua a Presión (Parte V)					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Xinxing Ductile Iron Pipes Co., Ltd (Planta Wu'an)	Tubos de hierro dúctil con revestimiento interno de mortero de cemento y revestimiento externo de zinc; con una capa de acabado bituminoso o epoxi, utilizado en sistemas de tuberías de agua, junta Tipo T (Tyton), diámetros nominales de 80, 100, 150, 200 y 250 mm, clases 40, 50, 64 y 100; de 300 mm, Clases 30, 40, 50, 64 y 100; de 350, 400, 500, 600 y 700 mm, clases 25, 30, 40, 50, 64 y 100; de 800 y 900 mm, clases 20, 25, 30, 40, 50 y 64; de 1000 mm, clases 20, 25, 30, 40 y 50; de 1200 mm, clases 20, 25, 30 y 40; y de 1400, 1500, 1600, 1800 y 2000 mm, clases 20, 25 y 30.	NMX-B-504-CANACERO-2011	2022-10-28 2025-03-23		CP-3236-2022
Yingkou Jiahua Plastic New Technology Co. Ltd (Planta China)	Anillos de hule para tubos de hierro dúctil, diámetros nominales de 1200, 1000, 900, 800, 700, 600, 500, 450, 400, 350, 300, 250, 200, 150 y 100 mm.	ISO 4633:2015	A partir de: 2022-12-15		CP-3268-2022

Medidores de flujo de agua					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Productora Metálica, S.A. de C.V.	Medidores para agua potable fría, marca ALFA, Modelo AV3-STAR2, Lectura directa, con dispositivo indicador Tipo 3, Tipo Velocidad, Sub tipo chorro múltiple, Designación N 1,5 m <sup>3</sup> /h, diámetro nominal 15 mm (1/2"), Clase metrológica B, material del cuerpo resina termoplástica de ingeniería, país de origen de componentes China, ensamblado y terminado en México.	NNOM-012-SCFI-1994	2022-05-27 2023-05-26	2023-02-08	CP-3141-2022
	Medidores para agua potable fría, marca ALFA, Familia SATR2C, país de origen de componentes China, ensamblado y terminado en México de las siguientes característica: •Modelo AVE 3-STAR2C, lectura directa, Pre-equipado para lectura remota, con dispositivo indicador Tipo 3. Tipo Volumétrico, Subtipo Pistón oscilante. Designación N 1,5 m <sup>3</sup> /h diámetro nominal 13 mm (1/2 "), Clase metrológica C, material del cuerpo resina sintética de ingeniería. •Modelo AV4-STAR2C, lectura directa, Pre-equipado para lectura remota, con dispositivo indicador Tipo 3. Tipo Volumétrico, Subtipo Pistón oscilante. Designación N 2,5 m <sup>3</sup> /h diámetro nominal 19 mm (3/4"), Clase metrológica C, material del cuerpo resina sintética de ingeniería.	NNOM-012-SCFI-1994	2023-05-12 2024-05-11		CP-3455-2025

Cisternas Prefabricadas de Polietileno					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Almicon, S. A. de C.V. (Planta Atotonilco)	Cisternas prefabricadas de polietileno marca Plastinak, color Azul, capacidades de 1100, 2500, 5000 y 10000 litros; Cisternas prefabricadas de polietileno marca Aquaplas, color Azul, capacidades de 1100, 2500, 5000 y 10000 litros.	NMX-C-374-ONNCE-CNCP-2012	2020-11-12 2023-11-11	2021-05-11 2021-11-18 2022-04-25	CP-3090-2022



Tinacos de Polietileno Prefabricados (PE)					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Almicon, S. A. de C.V. (Planta Atotonilco)	Tinacos prefabricados de polietileno marca Plastinak Tricapa, color Negro, capacidades de 450, 600, 750, 1100, 2500, 5000 y 10000 litros; Tinacos prefabricados de polietileno marca Plastinak Tricapa, color Beige, capacidades de 450, 600, 750, 1100 y 2500 litros. Tinacos prefabricados de polietileno marca Aquaplas Tricapa, color Negro, capacidades de 450, 600, 750, 1100, 2500, 5000 y 10000 litros; Tinacos prefabricados de polietileno marca Aquaplas Tricapa, color Beige, capacidades de 450, 600, 750, 1100 y 2500 litros.	NMX-C-374-ONNCCE-CNCP-2012	2020-11-12 2023-11-11	2021-05-11 2021-11-18 2022-04-25	CP-2899-2020
Cisternas y Tinacos de Puebla, S. A. de C. V.	Tinacos prefabricados de polietileno Citijal tricapa color negro capacidades de 450, 600, 750 y 1100 Litros.	NMX-C-374-ONNCCE-CNCP-2012	2022-04-21 2025-04-20		CP-3130-2022
Mexalit, S. A. de C. V. (Planta Guadalajara)	Tinacos prefabricados de polietileno, Marca: Eureka, capacidades 450, 600, 750, 1100 y 2500 litros, tipo bicapa color negro y tipo Tricapa color arena.	NMX-C-374-ONNCCE-CNCP-2012	A partir de: 2021-05-06	2022-08-12	CP-2967-2021

Válvulas Mezcladoras para uso Doméstico (Parte I)					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
DUSAR, S. de R.L. de C.V.	Monomando para lavado, fabricados en China marca BAMA, modelo F40203, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3196-2022
	Monomando para lavabo, fabricados en China, marca BAMA, modelo F40202(1), para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3197-2022
	Monomando para fregadero, fabricados en China, marca BAMA, modelo 9113, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3198-2022
	Monomando corto para lavabo, fabricados en China, marca BAMA, modelo 40200, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3199-2022
	Monomando corto para lavabo, fabricados en China, marca BAMA, modelo 9704-1, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3206-2022
	Monomando para lavabo, fabricados en China, marca BAMA, modelo 9700-3, altura 18 cm, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3209-2022
	Monomando para lavabo, fabricados en China, marca BAMA, modelo 40501, maneral plano y altura 19 cm, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3211-2022
	Monomando tipo teléfono para fregadero, fabricados en China, marca BAMA, modelo F 322, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3212-2022
	Mezcladora para fregadero cuello alto, fabricadas en China, marca BAMA, modelo 8200 maneral palanca blanco, para baja y media presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3213-2022
	Monomando cúbico para lavabo, fabricados en China, marca BAMA, modelo 9134, altura 18 cm, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3214-2022
	Monomando para fregadero, fabricados en China, Marca BAMA, modelo 23-5, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3215-2022
	Monomando para regadera, fabricados en China, marca BAMA, modelo 9616, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3216-2022
	Mezcladora para fregadero cuello tipo gancho, fabricados en China, marca BAMA, modelo 8258, para baja y media presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3217-2022

### Válvulas Mezcladoras para uso Doméstico (Parte II)

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
DUSAR, S. de R.L. de C.V.	Monomando para regadera, fabricados en China, marca BAMA, modelo 9602, para baja, media y alta presión	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3218-2022
	Mezcladora para lavabo, fabricados en China, marca BAMA, modelo 4215, maneral palanca blanco, cuello alto, para baja, media y alta presión.	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3253-2022*
	Mezcladora para lavabo, fabricados en China, marca BAMA, modelo 4225, maneral palanca, cuello alta, para baja y media presión.	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3254-2022*
	Mezcladora para fregadero, fabricados en China, marca BAMA, modelo 8203 A, cuello bajo, maneral redondo, para baja y media presión.	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-09-23 2023-09-22		CP-3255-2022*
Fleximatic, S.A. de C.V.	Válvulas para llenado de cisternas o tinacos con flotador, fabricados en México, marca Fleximatic, modelos 2439 y 2447.	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-12-16 2023-12-15		CP-3270-2022
Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta León)	Válvulas de globo para seccionamiento de Polipropileno copolímero random (PP-R), para agua de uso doméstico, fabricadas en México, marca Rotoplas; Diámetro Nominal 20, 25 y 32 mm, Presión Máxima de Trabajo 294 kPa hasta 588 kPa (3 a 6 kg/cm <sup>2</sup> )	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2020-08-20 2023-08-19	2021-03-11 2021-11-25 2022-09-23	CP-2885-2020
	Válvulas de empotrar para regadera de Polipropileno copolímero random (PP-R) con o sin chapetón y manerale, para agua de uso doméstico, fabricadas en México, marca Rotoplas; Diámetro Nominal 20 mm, Presión de Trabajo baja (25 kPa hasta 98 kPa (0.25 a 1 kg/cm <sup>2</sup> ); Presión de Trabajo media (98 kPa hasta 294 kPa (1 a 3 kg/cm <sup>2</sup> ); y Presión de trabajo alta (294 kPa hasta 588 kPa (3 a 6 kg/cm <sup>2</sup> ))	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2020-08-20 2023-08-19	2021-03-21 2021-11-25 2022-09-23 2023-03-14	CP-2886-2020
	Válvulas para uso doméstico 1/4 de vuelta, de Polipropileno copolímero random (PP-R), fabricadas en México, marca Rotoplas, diámetro de 20mm; para seccionamiento, modelo roscable, angular; y para seccionamiento, modelo termofusionable, angular, para una presión máxima de trabajo de 6kg/cm <sup>2</sup>	NMX-C-415-ONNCCE-2015	2022-01-20 2025-01-19	2023-03-14	CP-3089-2022
Tubos para Instalaciones Eléctricas (Conduit Parte I)					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
ARGOS Eléctrica, S. A. de C. V.	Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) sin plastificante, tipo 1 (cédula 40), clase A para instalaciones eléctricas para trabajo a temperatura máxima de 60°C, diámetros de 13 mm (½"), 19 mm (¾"), 25 mm (1"), 32 mm (1 ¼"), 38 mm (1 ½"), 50 mm (2"), 60 mm (2 ½"), 75 mm (3") y 100 mm (4").	NMX-E-252-ANCE-CNCP-2008	2020-07-30 2023-07-29	2021-06-07 2023-03-14	CP-2870-2020
EMMSA Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Planta León)	Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante, usados en instalaciones eléctricas, tipo pesado, diámetros de 13, 19, 25, 32, 38, 50, 60, 75, 100 y 150 mm.	NMX-E-012-SCFI-1999	A partir de: 2018-08-16	2019-06-17 2020-06-17 2021-08-30	CP-2638-2018
EMMSA Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Planta García)	Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante usados en instalaciones eléctricas, diámetros de 13, 19, 25, 32, 38, 50, 60, 75, 100 y 150 mm tipo pesado.	NMX-E-012-SCFI-1999	A partir de: 2021-07-22	2019-03-28 2020-06-11 2021-04-09	CP-3049-2021
	Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) sin plastificante, tipo 1(cédula 40), clase A para instalaciones eléctricas, diámetros de 13 mm (½"), 19 mm (¾"), 25 mm (1"), 32 mm (1 ¼"), 38 mm (1 ½"), 50 mm (2"), 60 mm (2 ½"), 75 mm (3"), 100 mm (4"), 150 mm (6").	NMX-E-252-ANCE-CNCP-2008	A partir de: 2019-01-17	2020-06-11 2021-04-09	CP-2680-2019

Actualización\*

### Tubos para Instalaciones Eléctricas (Conduit Parte II)

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Grupo Industrial Val- Ro, S.A. de C.V.	Tubos de poli (Cloruro de Vinilo)(PVC) para instalaciones eléctricas, en los diámetros de: 13, 19, 25, 32, 38 mm y 50 tipo ligero y 13, 19, 25, 32, 38, 50, 60, 75, 100 y 150 mm tipo pesado.	NMX-E-012-SCFI-1999	A partir de: 2022-07-28		CP-3155-2022

### Tubos de Polietileno Reticulado para Sistemas de Distribución de Agua Caliente y Fría

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Rotoplas S. A. de C. V. (Planta León)	Tubos de polietileno reticulado (PE-X) para la conducción de agua caliente y fría a presión, fabricados en España, marca Rotoplas Tuboplus Ultraflex PEX-a, diámetros de: 16, 20, 25 y 32 mm, Serie 5.	NMX-E-228-SCFI-2003	A partir de 2021-06-17	2022-06-21 2023-03-31	CP-2981-2021*

### Tubos de CPVC para Sistemas de Distribución de Agua Caliente y Fría

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
EMMSA, Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Planta Apodaca)	Tubos de Poli (Cloruro de vinilo Clorado) (CPVC) para sistemas de distribución de agua caliente y fría, clase C o Tipo CTS, en los diámetros de 13, 19, 25 mm RD's 11 y 13.5; 32, 38 y 50 mm RD 11, cuyas condiciones máximas de operación son temperatura de 82°C y presión de trabajo de 0.7 MPa (7kgf/cm2).	NMX-E-181-CNCP- 2016	A partir de: 2018-03-01	2018-11-20 2020-10-01 2021-04-28 2022-03-30	CP-2567-2018

### Tubos de PVC utilizados en la Construcción de Sistemas Sanitarios

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Distribuidora de Tubos y Conexiones de Occidente, S.A. de C.V.	Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC), sin plastificante usados en la construcción de sistemas sanitarios, Marca DTC, diámetros de 40, 50, 75, 110, 160 y 200 mm.	NMX-E-199/1-NYCE-2021	2023-02-02 2026-02-01		CP-3293-2023
EMMSA, Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Planta León)	Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC), sin plastificante usados en la construcción de sistemas sanitarios, Tipo III, en diámetros de 40, 50, 75, 110, 160 y 200 mm.	NMX-E-199/1-CNCP- 2005	A partir de: 2019-07-25	2020-06-17 2021-08-30	CP-2741-2019*
EMMSA, Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Planta Diamante)	Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC), sin plastificante usados en la construcción de sistemas sanitarios, Tipo III, en diámetros de 40, 50, 75, 110, 160 y 200 mm.	NMX-E-199/1-CNCP- 2005	A partir de: 2016-12-13	2018-03-16 2018-11-20 2020-06-11 2021-04-09	CP-2388-2016

Actualización\*

## Anillos de PVC utilizados para tubería de Riego

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Plásticos y Elastómeros, S.A. de C.V.	Anillos de material elastomérico utilizados como empaque en tubería de PVC para riego serie métrica, tipo RC-200 mm, RA-160 mm y RR-160 mm-	NMX-T-021-SCFI-2019	A partir de: 2023-01-19		CP-3283-2023

## Tubos de (PVC) para Agua Presión

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Plastics Technology de México, S. de R. L. de C. V.	Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC), empleados para el abastecimiento de agua a presión y uso industrial de las siguientes características: Cedula 40 serie Inglesa, tipo I y tipo II. Diámetros de 13, 19, 25, 32, 38, 50, 60, 75, 100, 150, 200, 250 y 300 mm.	NMX-E-224-CNCP-2006	A partir de: 2018-09-27	2019-08-19 2021-08-02 2022-08-29	CP-2654-2018
Grupo Industrial Val-Ro, S.A. de C.V. (Planta Huehuetoca)	Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC), empleados para el abastecimiento de agua a presión y uso industrial, diámetros de 6 y 10mm, Tipo II, Cedula 40; diámetros de 13, 19, 25, 32, 38, 50, 60, 75, 100, 150, 200, 250, 300 y 400 mm, Tipo I y II, Cédula 40; diámetros de 6, 10, 13, 19, 25, 32, 38, 50, 60, 75, 100, 150, 200, 250 y 300 mm, Tipo II, Cédula 80, serie inglesa.	NMX-E-224-CNCP-2006	A partir de: 2021-09-02	2022-10-24	CP-3062-2021

## Tubos de Polipropileno (PP) para Conducción de Agua Caliente y Fría

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
ATP Importadora, S.A. de C.V.	Tubos de Polipropileno Copolímero Random (PP-R), serie métrica para unión por termofusión fabricados en Zhejiang China, diámetros de 20, 25 y 32 mm, clase 16	NMX-E-226/2-CNCP-2007	2021-02-11 2024-02-10	2021-08-05 2022-03-18 2022-11-07	CP-2918-2021
Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta León)	Tubos de Polipropileno Copolímero Random (PP-R), serie métrica para unión por termofusión diámetros de 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110 mm, clase 10 y 16; diámetro 160 mm clase 10.	NMX-E-226/2-CNCP-2007	A partir de: 2020-08-20	2021-06-21 2022-04-04 2023-03-31	CP-2887-2020*
Urrea Dando Vida al Agua, S. A. de C. V.	Tubos de polipropileno Copolímero Random (PP-R) serie métrica para unión por termofusión, para conducción de agua caliente o fría, fabricados en Portugal, diámetros de 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90 y 110 mm, clase 10, 16 y 20.	NMX-E-226/2-CNCP-2007	A partir de: 2018-12-13	2020-07-09 2020-12-17	CP-2677-2018
Valtic, S. A. de C. V.	Tubos de polipropileno Copolímero Random (PP-R) serie métrica para unión por termofusión, para conducción de agua caliente o fría, diámetros de 20, 25, 32, 40, 50 y 63 mm, clase 16.	NMX-E-226/2-CNCP-2007	A partir de: 2020-01-16	2021-02-26 2022-03-31 2023-03-24	CP-2826-2020

## Productos Químicos para Tratamiento de Agua

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Moliendas Tizayuca, S.A. de C.V. (Planta Xoxtla)	Sulfato de Aluminio Líquido Libre de Hierro	NMX-AA-122-SCFI-2006	2021-05-06 2024-05-05	2021-11-17 2022-06-02 2023-01-26	CP-2968-2021
	Sulfato de Aluminio Sólido Libre de Hierro	NMX-AA-122-SCFI-2006	2021-05-06 2024-05-05	2021-11-17 2022-06-02 2023-01-26	CP-2969-2021

**Tubos de Cobre para Conducción de Agua a Presión**

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No.de Certificado
GD Affiliates, S. de R. L. de C. V.	Tubos rígidos de cobre sin costura para conducción de agua potable en los diámetros de ½, ¾ y 1 pulgada, Tipo N.	2022-06-17 2023-06-16	A partir de: 2022-10-28	2018-05-14 2019-05-03 2020-09-29 2021-05-06 2022-08-25	CP-3228-2022

**Tubos de Cobre para Conducción de Fluidos a Presión**

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No.de Certificado
Truper, S.A. de C. V.	Tubos de cobre flexible en rollo sin costura para usos generales (gas), diámetros de ¼, 5/16, 3/8 y ½, Tipo G, marca FOSET, fabricados en China.	NMX-W-018-SCFI-2006	2020-07-30 2023-07-29	2021-08-27	CP-2873-2020

**Tubos de Polietileno (PE)**

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Valtic, S.A. de C.V.	Tubos de Polietileno de Alta Densidad (PEAD) para la conducción de gas natural (GN) y gas licuado de petróleo (GLP), serie métrica, marca Valtic. Serie Métrica diámetros de 20 mm SRD's 9; 20 mm, 32 mm, 40 mm, 63 mm, 110 mm, 125 mm, 160 mm, 200 mm y 250 mm en SDR 11; 63 mm, 110 mm, 125 mm, 160 mm, 200 mm y 250 mm SDR 17.6 Serie Inglesa diámetros de ½" (13 mm) en RD 9.3; 1 ¼" (32mm), 1 ½" (38 mm), 2" (50 mm), 3" (75mm), 4" (100 mm), 6" (150 mm), 8" (200 mm), 10"(250 mm) y 12" (300 mm) RD 11.	NMX-043-SCFI-2017	2022-02-11 2023-02-10	2023-03-24	CP-3092-2022

**Tubos y Conexiones Aluminio-Polietileno para Gas (PE-AL-PE)**

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. De Certificado
EMMSA Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (CEDIS Monterrey)	Conectores de latón con recubrimiento de Níquel para tubos de PE-AL-PE (multicapa) para conducción de gas natural (GN) y Gas Licuado de Petróleo (GLP), marca Cresco Gas, fabricados en China por YOKAMA PLUMBING CO. LIMITED, designación nominal 16, 20, 25 y 32 mm, en los siguientes modelos: Adaptador macho: 3/8"(16) RM X 3/8" (16) THD, 1/2" (20) RM X 3/8" (16) THD, 1/2"(20) RM X 1/2"(20) THD, 3/8" (16) RM X 1/2" (20) THD, 1" (32) RM X 1" (32), 3/4" (25) RM X 3/4" (25), 3/8" (16) RM X 1/2" (20), 1/2" (20) RM X 1/2" (20), 3/8" (16) RM X 3/8" (16), 1/2" (20) RM X 3/8" (16); Adaptador hembra: 1/2"(20) RM X 1/2" (20) THD, 1/2" (20) RM X 3/8" (16) THD, 1"(32) RH X 1"(32), 3/4" (25) RH X 3/4" (25), 1/2" (20) RH X 1/2" (20), 1/2" (20) RH X 3/8" (16); Adaptador Soldable: 1"(32) X 1" (32), 3/4" (25) X 3/4" (25), 1/2"(20) X 1/2"(20), 1/2" (20) X 3/8" (16); Adaptador Flare: 3/8"(16) X 3/8" (16) THD, 3/8" (16) X 1/2" (20) THD, 3/8"(16) X 1/2"(20), 3/8" (16) X 3/8" (16); Codo 90°: 3/8"(16) X 3/8" (16) THD, 1/2" (20) X 1/2" (20) THD, 1"(32) RH X 1"(32), 3/4" (25) X 3/4" (25), 1/2" (20) X 1/2" (20), 3/8" (16) X 3/8" (16); Codo 90° Hembra: 1"(32) RH X 1" (32), 3/4" (25) RH X 3/4" (25), 1/2"(20) RH X 1/2"(20), 1/2" (20) RH X 3/8" (16); Codo 90° Macho: 1"(32) RH X 1" (32), 3/4" (25) RH X 3/4" (25), 1/2"(20) RH X 1/2"(20), 1/2" (20) RH X 3/8" (16); Codo Oreja 90° Hembra: 1/2"(20) RH X 3/8" (16); Conector Hembra Junta Plana: 1/2"(20) X 3/4" (25), 1/2" (20) X 1/2" (20); TEE: 3/8"(16) X 3/8" (16) X 3/8" (16) THD 1/2" (20) X 1/2"(20) X 1/2"(20) THD, 1" (32) X 1" (32) X 1" (32), 3/4" (25) X 3/4" (25) X 3/4" (25), 1/2" (20) X 1/2" (20) X 1/2" (20), 3/8" (16) X 3/8" (16) X 3/8" (16); TEE Hembra: 1/2" (20) X 1/2"(20) X 1/2"(20) RH, 3/8" (16) X 3/8" (16) X 1/2" (20) RH; Cople: 3/8"(16) X 3/8" (16) THD, 1/2" (20) X 1/2"(20) THD, 1" (32) X 1" (32), 3/4" (25) X 3/4" (25), 1/2" (20) X 1/2" (20) X 1/2" (20), 3/8" (16) X 3/8" (16); Cople Reducido: 1" (32) X 3/4" (25) X 3/4"(25) X 1/2" (20), 3/4" (25) X 3/8" (16), 1/2" (20) X 3/8" (16); Tapón: 1" (32), 3/4" (25), 1/2" (20), 3/8" (16).	NMX-X-021-SCFI-2014	2022-10-20 2025-10-19		CP-3219-2022

Tubos y Conexiones Aluminio-Polietileno para Gas (PE-AL-PE)					
Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. De Certificado
Mexichem Soluciones Integrales, S.A. de C.V. (Planta León)	Tubo multicapa, Polietileno - Aluminio - Polietileno (PE - AL - PE), para conducción de gas natural (GN) y gas licuado de petróleo (GLP), diámetros nominales de 16, 20, 25 y 32 (3/8, 1/2, 3/4 y 1 pulgada) fabricados en China.	NMX-X-021-SCFI-2014	A partir de: 2023-01-19		CP-3285-2023
	Conectores de latón con recubrimiento de Níquel para tubos de PE - AL - PE para conducción de gas natural (GN) y gas licuado de petróleo (GLP), designación nominal de 16 mm, 20 mm, 25 mm y 32 mm fabricados en China. *Adaptación compresión rosca macho: 3/8" (16) X 1/2" RM, 1/2" (20) X 1/2" RM, 3/4" (25) X 3/4" RM, 1" (32) X 1" RM. * *Adaptador compresión rosca hembra: 3/8" (16) X 1/2" RH, 1/2" (20) X 1/2" RH, 3/4" (25) X 3/4" RH, 1" (32) X 1" RH. * *Codo compresión 90°: 3/8" (16) X 3/8", 1/2" (20) X 1/2" 3/4" (25) X 3/4", 1 (32) X 1" * Codo compresión 90° hembra: 3/8" (16) X 1/2 (20) RH 1/2 (20) X 1/2" RH, 3/4 (25) X 3/4" RH, 1" (32) X 1" RH. *Codo compresión 90° rosca macho: 3/8" (16) X 1/2 (20) RM 1/2 (20) X 1/2" RM, 3/4 (25) X 3/4" RM, 1" (32) X 1" RM. *Codo oreja 90° rosca hembra: 3/8" (16) X 1/2 (20) RH (20) X 1/2" RH. *TEE Compresión 3/8" (16) X 3/8" X 3/8", 1/2(20) RH 1/2" (20) X 1/2" X 1/2", 1/2" (20) X 1/2" X 1/2", 3/4" (25) X 3/4" X 3/4", 1" (32) X 1" X 1". *Cople compresión 3/8" (16) X 3/8", 1/2" (20) X 1/2", 3/4" (25) X 3/4", 1" (32) X 1". *Cople compresión reducido 1" (32) X 3/4" (25), 3/4" (25) X 1/2" (20), 1/2" (20) X 3/8" (16). *Tapón 3/8" (16), 1/2" (20), 3/4" (25), 1" (32)	NMX-X-021-SCFI-2014	A partir de: 2023-01-19		CP-3286-2023
Válvulas Urrea, S.A. de C.V.	Producto conectores de latón con recubrimiento de Níquel para tubos de PE- AL - PE, para conducción de gas natural (GN) y gas licuado de petróleo (GLP), designación nominal 16,20,25 y 32, (3/8, 1/2, 3/4 y 1 pulgada) en los modelos :Conector Rosca Macho 1" (32), 3/4" (25), 1/2" (20) y 3/8" (16);Conector Rosca Hembra 1"(32), 3/4"(25) y 1/2" (20); Conector Reducción Rosca Hembra 3/8" X 1/2"(16 X 20), 1/2" X 3/4"(20 X 25), 3/8" X 3/4 ( 16 X 25), 3/4" X 1"(25 X32 ); Conector Reducción Rosca Macho 3/8" X 1/2" (16 X20), 1/2" X 3/4" (20 X 25), 3/8" X 3/4" ( 16 X 25), 3/4" X 1" (25 X 32 )y 1/2" X 3/8" (20 X 16); Adaptador Hembra. 1/2 X 1/2, 3/8 X 1/2; Adaptador Macho 1/2 X 1/2, 3/8 X 3/8 Cople de reparación 3/8 X 1/2, 1/2 X 1/2, 3/8 X 3/8; Conector reducción rosca hembra desmontable 3/8" X 1/2"(16 X 20), 1/2" X 3/4"(20 X 25); Conector rosca hembra desmontable 1/2"(20), 3/4"(25);Conector Flare 3/8"(16), 3/8" X 1/2" (16 X 20), 1/2" X 3/8" ( 20 X 16 ) 1/2" (20); Conector a medidor 3/4" (25), 3/4 X 1/2" (25 X 20 ), 1/2" X 3/4" (20 X 25 ), 1/2"(20), 3/8" X 3/4" (16 X 25), 3/8" X 1/2" (16 X 20 ) Cople Conector 1" (32), 3/4" (25), 1/2" (20), 3/4" (16); Cople Reducción 1" X 1/2" (32 X 20 ), 1" X 3/4" (32 X 25), 3/4" X 1/2" (25 X 20), 3/4" X 3/8 (25 X 16) y 1/2" X 3/8" (20 X16); Codo 90° 1" (32), 3/4" (25), 1/2" (20), 3/4" (16); Codo 90° 3/8 X 3/8 Codo 90° rosca macho 1" (32), 3/4" (25) y 1/2" (20); Codo 90° rosca hembra 1" (32), 3/4" (25) y 1/2" (20); Codo 90° hembra 3/8 x 1/2; y 1/2 x 1/2; 3/8 x 1/2 ; Codo 90° Reducción Rosca Macho 1/2" X 3/4" (20 X 25) y 3/8" X 1/2" (16 X 20); Codo 90° Reducción Rosca Hembra 1/2" X 3/4" (20 X 25) y 3/8" X 1/2" (16 X 20) Codo Oreja 90° Doble Rosca Hembra 3/8" X 1/2" X 3/8 (16 X 20 X 16); Codo Oreja 90° Reducción Rosca Hembra 3/8" X 1/2" (16 X 20); Codo Oreja 90° Rosca Hembra 1/2" (20); Tee 1" (32), 3/4" (25), 1/2" (20) y 3/8" (16); Tee 1/2 x 1/2, 3/8 x 3/8 ; Tee Rosca Hembra 3/8" X 1/2" X 3/8" (16 X 20 X 16) y 1/2" X 1/2" X 1/2" (20 X 20 X 20) ; Tee Reducción 1" X 3/4" X 1" (32 X 25 X 32), 1" X 1/2" X 1" (32 X 20 X 32), 1" X 3/8" X 1" (32 X 16 X 32), 3/4" X 1/2" X 3/4" (25 X 20 X 25), 3/4" X 1/2" X 1/2" (25 X 20 X 20), 3/4" X 3/8" X 3/4" (25 X 16 X 25), 1/2" X 3/4" X 1/2" (20 X 25 X 20), 1/2" X 1/2" X 3/8" (20 X 20 X 16), 1/2" X 3/8" X 1/2" (20 X 16 X 20), 1/2" X 3/8" X 3/8" (20 X 16 X 16), 3/8" X 1/2" X 3/8" (16 X 20 X 16); Tee Rosca Macho 3/8" X 1/2" X 3/8" (16 X 20 X 16), 1/2" X 1/2" X 1/2" (20 X 20 X 20), 3/4" X 3/4" X 3/4" (25 X 25 X 25) y 1" X 3/4" X 1" (32 X 25 X 32) y Tapón 1" (32), 3/4" (25), 1/2" (20) y 3/8" (16)	NMX-X-021-SCFI-2014	2022-09-08 2022-09-08		CMX-CP-3170-2022

### Tubos y Conexiones Aluminio-Polietileno para Gas (PE-AL-PE)

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. De Certificado
EMMSA Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (CEDIS Monterrey)	Tubos multicapa, aluminio polietileno (PE AL PE), para conducción de Gas Natural (GN) y Gas Licuado de Petróleo (GLP), diámetros nominales de 16, 20 25 Y 32 mm, (3/8 , 1/2 , 3/4 y 1 de pulgada) marca Cresco Gas, fabricados en China por WIMI INDUSTRIAL LIMITED.	NMX-X-021-SCFI-2014	2022-12-23 2025-12-22		CP-3271-2022

### Tubos de Polietileno de Alta Densidad Corrugado (PEAD)

Empresa	Alcance	Norma	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Grupo EVJA, S.A. de C.V. (Tubojet) (Planta Irapuato)	Tubos corrugados de PEAD, empleado en obra de drenaje y subdrenaje para conducción de agua pluvial, fluvial o subterránea, en diámetros nominales de 100, 150, 200, 250, 300, 375, 450, 600 y 750 mm (4, 6, 8, 10, 12, 15, 18, 24 y 30 pulgadas)	N CMT 3 06/10	2021-08-12 2024-08-11	2022-08-04	CP-3052-2021
Plásticos y Elastómeros, S.A. de C.V.	Anillos de material elastomérico utilizados como empaque en tubería de polietileno de alta densidad corrugado doble pared tipo "S" usados en sistemas de cableado subterráneo PTM diámetros de: 50, 75 y 100 mm (2,3, y 4 pulgadas)	NMX-T-021-SCFI-2019	A partir de: 2023-01-19		CP-3284-2023
Plastics Technology de México, S. de R. L. de C. V.	Tubos (PEAD), de doble pared con campana bicapa integrada, tipo S con unión espiga - campana y empaque de material elastomérico, empleados en obras de drenaje y subdrenaje, para conducción de agua pluvial, fluvial y subterránea, diámetros nominales de 100, 150, 200, 250,300, 375, 450, 600, 750, 900, 1050, 1200 y 1500 mm. (4, 6, 8, 10, 12, 15, 18, 24, 30, 36, 42, 48 y 60 pulgadas).	N CMT 3 06/10	A partir de: 2017-09-28	2018-09-07 2019-08-19 2020-09-09 2021-08-02 2022-08-29	CP-2516-2017
Tododren, S. A. de C. V. (Planta Querétaro)	Tubos corrugados de polietileno de alta densidad (PEAD) empleados en sistemas de drenaje carretero para captación y conducción de agua pluvial, fluvial o subterránea, y subdrenaje carretero para captación y conducción de agua pluvial, fluvial o subterránea, diámetros nominales de 100, 150, 200, 250, 300, 375, 450, 600, 750, 900, 1050, 1200 y 1500 mm (4, 6, 8, 10, 12, 15, 18, 24, 30, 36, 42, 48 y 60 pulgadas).	N CMT 3 06/10	A partir de: 2021-05-06	2022-06-30	CP-2971-2021
Tododren, S. A. de C. V. (Planta Apodaca)	Tubos corrugados de polietileno de alta densidad (PEAD) empleados en sistemas de drenaje carretero para captación y conducción de agua pluvial, fluvial o subterránea, y subdrenaje carretero para captación y conducción de agua pluvial, fluvial o subterránea, diámetros nominales de 100, 150, 200, 250, 300, 375, 450, 600, 750, 900, 1050, 1200 y 1500 mm (4, 6, 8, 10, 12, 15, 18, 24, 30, 36, 42, 48 y 60 pulgadas).	N CMT 3 06/10	A partir de: 2021-07-22	2022-07-04	CP-3048-2021

Productos en Proceso de Evaluación			
Empresa	Alcance	Norma	Planta
Compañía Mexicana de Concreto Pretensado Comecop, S. A. de C. V.	Tubo de concreto reforzado para alcantarillado.	NMX-C-402-ONNCCE-2011	Tizayuca
	Tubo de concreto presforzado con cilindro de acero para agua a presión.	NMX-C-253-ONNCCE-2014	
Grupo Industrial VAL-RO, S.A. de C. V.	Tubos de PVC para instalaciones eléctricas.	NMX-E-012-SCFI-1999	Huehuetoca
Grupo EVJA, S. A. de C. V. (TUBOJET) (Planta Irapuato)	Tubos corrugados de polietileno de alta densidad, Tipo "S", de doble pared (Conduit).	NMX-E-242/1-ANCE-CNCP-2005	Irapuato
ITS Composites, S. A. de C. V.	Tubos de resina de poliéster reforzado con fibra de vidrio con junta hermética de material elastomérico, empleados en sistemas de alcantarillado.	ISO 10467:2018	Guadalajara
	Tubos de resina poliéster reforzado con fibra de vidrio con junta hermética de material elastomérico, empleados en sistemas de agua presión.	ISO 10639:2017	
Aquaplas México, S.A. de C.V.,	Tubos de polipropileno (PP) para unión por termo fusión empleados en instalaciones para la conducción de agua caliente o fría.	NMX-E-226/2-CNCP-2007	Monterrey
Cisternas y Tinacos de Jalisco CITIJAL, S. A. de C. V. (Planta Jalisco)	Tinacos verticales prefabricados de polietileno color blanco.	NMX-C-374- ONNCCE-CNCP -2012	Jalisco
Cisternas y Tinacos de Puebla, S. A. de C.V.	Fosas sépticas prefabricadas de polietileno, tipo bio-digestor, marca Citijal.	NOM-006-CONAGUA-1997	Puebla
Operadora Compañía Mexicana de Tubos, S.A. de C.V.	Tubos de acero negro galvanizado con o sin rosca	NMX-B-177-1990	
Mexichem Soluciones Integrales, S.A. de C.V.	Tubos PE-AL-PE y conexiones metálicas para gas natural y LP.	NMX-X-021-SCFI-2014	Guanajuato
Rotoplas, S.A. de C.V.	Válvulas y grifos para agua	NMX-C-415-ONNCCE-2015	Planta León
Tubos Hernandez, S.A. de C.V.	Tubos de concreto reforzado para alcantarillado	NMX-C-402-ONNCCE-2011	Pachuca
	Tubos de concreto simple para alcantarillado		
Tubos de Concreto Toluca, S.A. de C.V.	Tubos de concreto simple para alcantarillado	NMX-C-401-ONNCCE-2011	Zinacantepec
	Tubos de concreto reforzado para alcantarillado		



Productos con Emblema.



# Reconocimiento bajo el Esquema de Certificación de Marca "HECHO EN MÉXICO"



entidad mexicana de acreditación a.c.

## **CERTIFICACION MEXICANA**

Retorno 13 de Jesús Galindo y Villa No. 21, Col. Jardín  
Balbuena, C.P. 15900, Ciudad de México  
[rvargas@cmx.org.mx](mailto:rvargas@cmx.org.mx)

*Con base en el Acuerdo mediante el cual se establecen los  
requisitos para otorgar, el uso licencia y sublicencia de la  
marca Hecho en México servicios, publicado en el DOF el 22  
de noviembre de 2018, para el programa Esquema de  
Certificación de Marca "Hecho en México"*

Registro Número: HMX006/17  
Fecha de emisión: 2020/04/06

**María Isabel López Martínez**  
Directora Ejecutiva

CERTIFICADO

## Esquema de Certificación de la Marca Hecho en México.

La siguiente opción estará sujeta a los lineamientos que establezca la Secretaría de Economía, para la evaluación en sitio de los productos fabricados en la República Mexicana. Opción única. Se realizará una inspección física o virtual a las instalaciones en donde se lleve a cabo la obtención y/o proceso(s) de producción del bien con visitas de vigilancia.

Hecho en México (parte I)				
Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Moldes y Maquilas de Plástico CCOMSA, S. A. de C. V.	ALCANCE 1: Familia Productos de Ferretería en material HDPE, SUPUESTO I Taquetes de 1/4", 5/16", 3/8".	2021-04-23 2023-04-22	2022-06-22	CP-2956-2021*
	ALCANCE 2: Familia Productos de Panadería En materiales HDPE, PP, ABS, HIPS, SUPUESTO I Muñeco Tradicional, Muñeco Angelito, Niño Jesús, Muñeco Pesebre, Chupa Dedo, Muñeco Rizos, Pesebre Rizos, Reyes Magos Juego de 5, Pin Circular, Cuchillo Untador, Palita Untadora, Pin Halloween Juego de 10, Pin Día de Muertos Juego de 5, Cortador de Concha, Espátula Chica, Chozza Pesebre, Base Económica para Pizza, Base Redonda Para Pizza, Cuchillo para Pastel y Rosca, Espátula Pastelera Mini, Espátula Pastelera Chica, Espátula Pastelera Mediana, Espátula Pastelera Grande, Duya Económica 6 Piezas, Manga Duya Chica, Manga Duya Mediana, Manga Duya Grande, Manga Duya Jumbo, Espátula Triangular, Broche para Bolsa, Cortador de Bísquet No. 8, Cortador de Dona No. 8, y Cortador de Dona No.8 Largo, Tamalitos, Casita, Jarrito de atole.	2021-04-23 2023-04-22	2022-06-22	CP-2957-2021*
	ALCANCE 3: Familia Productos de Panadería en materiales Poliamida 6 (nylon), ABS, SUPUESTO III Muñeco Tradicional, Muñeco Angelito, Niño Jesús, Muñeco Pesebre, Chupa Dedo, Muñeco Rizos, Pesebre Rizos, Reyes Magos Juego de 5, Pin Circular, Cuchillo Untador, Palita Untadora, Pin Halloween Juego de 10, Pin Día de Muertos Juego de 5, Cortador de Concha, Espátula Chica, Chozza Pesebre, Base Económica para Pizza, Base Redonda Para Pizza, Cuchillo para Pastel y Rosca, Espátula Pastelera Mini, Espátula Pastelera Chica, Espátula Pastelera Mediana, Espátula Pastelera Grande, Duya Económica 6 Piezas, Manga Duya Chica, Manga Duya Mediana, Manga Duya Grande, Manga Duya Jumbo, Espátula Triangular, Broche para Bolsa, Cortador de Bísquet No. 8, Cortador de Dona No. 8, y Cortador de Dona No.8 Largo, Tamalitos, Casita, Jarrito de atole.	2021-04-23 2023-04-22	2022-06-22	CP-2958-2021*
	ALCANCE 4: Familia Productos de Panadería En materiales Poliamida 6 (nylon) , PP, SUPUESTO II Muñeco Tradicional, Muñeco Angelito, Niño Jesús, Muñeco Pesebre, Chupa Dedo, Muñeco Rizos, Pesebre Rizos, Reyes Magos Juego de 5, Pin Circular, Cuchillo Untador, Palita Untadora, Pin Halloween Juego de 10, Pin Día de Muertos Juego de 5, Cortador de Concha, Espátula Chica, Chozza Pesebre, Base Económica para Pizza, Base Redonda Para Pizza, Cuchillo para Pastel y Rosca, Espátula Pastelera Mini, Espátula Pastelera Chica, Espátula Pastelera Mediana, Espátula Pastelera Grande, Duya Económica 6 Piezas, Manga Duya Chica, Manga Duya Mediana, Manga Duya Grande, Manga Duya Jumbo, Espátula Triangular, Broche para Bolsa, Cortador de Bísquet No. 8, Cortador de Dona No. 8, y Cortador de Dona No.8 Largo, Tamalitos, Casita, Jarrito de atole.	2021-04-23 2023-04-22	2022-06-22	CP-2959-2021*
Rotoplas, S. A. de C. V., (Planta Sureste)	SUPUESTO II a la materia prima polietileno, familia Biodigestores, materiales de polietileno. Biodigestor autolimpiable de 600 litros, Biodigestor autolimpiable de 1300 litros, Biodigestor Autolimpiable de 3000 litros y Biodigestor autolimpiable de 7000 litros.	2022-03-04 2024-03-03	2023-02-20	CP-3096-2022
Chocolatera Moctezuma, S. A. de C. V.	- Chocolate para mesa: - Moctezuma Original semiamargo (1160g, 1000g, 480g, 400g, 240g, 200g) - Chocolate para mesa Moctezuma Uruapan premium amargo (500 g, 250g) - Chocolate para mesa Moctezuma sin azúcar de 240 g.	2020-01-17 2025-01-16	2021-04-23	CP-2960-2021*
	- Chocolate para mesa Moctezuma casero (1260g, 1080g, 620g, 540g, 310g, 270g) - Chocolate en polvo Moctezuma Chocozuma de 350 g.	2020-01-17 2025-01-16	2021-04-23	CP-2961-2021*

Actualización\*

### Hecho en México (parte II)

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Medidores Delaunet, S. A. P. I. DE C.V.	SUPUESTO IV ALCANCE 1: Producto: Medidor de agua Modelo MS Delaunet Clase B policarbonato.	2023-04-14 2025-04-13		CP-3435-2023
	ALCANCE 2: Producto: Medidor de agua Modelo TAVOR.	2023-04-14 2025-04-13		CP-3436-2023
	ALCANCE 3: Producto: Medidor de agua Modelo MS Delaunet Clase B Cobre-Vidrio (CuV).	2023-04-14 2025-04-13		CP-2937-2021
	ALCANCE 4. Producto: Medidor de agua Modelo MS Delaunet Clase C.	2023-04-14 2025-04-13		CP-2934-2021
	ALCANCE 7. Producto: Medidor de agua Modelo MS Delaunet Dialog 3G.	2023-04-14 2025-04-13		CP-2938-2021
	ALCANCE 8. Producto: Medidor de agua Marca EWE modelo M15.	2023-04-14 2025-04-13		CP-2939-2021
Consultoría Mezcales y Agaves Metl, S.P.R. de R.L.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Mezcal Artesanal Joven Marca La Serpiente Emplumada:</b></li> <li>- Mezcal Artesanal Joven Agave Angustifolia (Espadín) 700ml a 40% Alc. Vol. para Europa.</li> <li>- Mezcal Artesanal Joven Agave Potatorum (Tobalá) 700ml a 47% Alc.Vol. para Europa.</li> <li>- Mezcal Artesanal Joven Agave Angustifolia (Espadín )750 ml a 45% Alc. Vol., para Canadá.</li> <li>- Mezcal Artesanal Joven Agave Potatorum (Tobalá) 750ml a 47% Alc.Vol., para Canadá.</li> </ul>	2021-10-29 2023-10-28	2022-10-29	CP-3067-2021
Gabriela Rueda, S.A. de C.V.	<b>Uniformes Médicos de 2 Piezas</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para dama modelos: Glam, Victory, Fall, Summer, Ligero, Bata de trabajo.</li> <li>- Para caballero modelos: Fresh, Sport, Classic, Bata de trabajo.</li> <li>- Colores: amarillo, fucsia, rojo, gris medio, blanco, azul rey, vino, mandarina, gris oxford, rosa, azul marino, negro, menta, lila, verde bandera.</li> </ul>	2022-04-01 2024-03-31		CP-3118-2022
Mezcal Casa los portal, S.A. de C.V.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alcance: Mezcal Artesanal Joven marca El Mito de Zaragoza.</li> <li>- Mezcal Artesanal Joven Agave Angustifolia (Espadín) 750ml para venta nacional y exportación.</li> <li>- Mezcal Artesanal Joven Agave Angustifolia (Espadín) 700ml para exportación.</li> <li>- Mezcal Artesanal Joven Agave Cupreata 750ml para venta nacional y exportación.</li> <li>- Mezcal Artesanal Joven Agave Cupreata 700ml para exportación.</li> </ul>	2022-08-19 2024-08-19		CP-3166-2022
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Alcance: Mezcal Artesanal Joven marca Joan Sebastian</li> <li>- Mezcal Artesanal Joven Agave Cupreata 750ml para venta nacional</li> </ul>	2022-08-19 2024-08-19		CP-3167-2022

Hecho en México (parte III)				
Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Moldes y Maquilas de Plástico CCOMSA, S. A. de C. V.	- Charola Sanitizante de Calzado.	2022-08-19 2024-08-19		CP-3168-2022
Tinacos Trimex, S.A. de C.V.	- Tinaco de acero inoxidable modelo PL capacidades: 600L, 750L, 1000L 1500L, 2000L, 3000L. - Tinaco de acero inoxidable modelo DP capacidades: 750L, 1000L 1500L, 2000L, 3000L. - Tinaco de acero inoxidable modelo HP capacidades: 1000L, 1500L, 2000L, 3000L.	2022-07-15 2024-07-14		CP-3153-2022
Medidores Delaunet	- Medidores de agua Modelo TAVOR 3G	2022-10-28 2024-07-28		CP-3240-2022
Sector Spina de Casa u México occidental, S.A. de C.V.	- Mezcal artesanal joven de maguey cenizo, nacional y exportación.	2022-12-23 2024-12-22		CP-3275-2022

En proceso de evaluación Emblema Hecho en México (Parte I)		
Empresa	Alcance	Planta
Chupaletas,S.A de C.V.	Familia Tamarindo (pulparindo, pulparido push, pulparindots). Familia caramelo y paletas (paletas, palanqueta, suave). Familia goma de mascar (chicle frío, 4 pastillas, balón).	Tlaquepaque, Jalisco
Mazapanes de la rosa, S.A. de C.V.	Goas, mazapán, bombon y malvavisco , caramet y paletas, cacahuates chocolate macizo, chocolate confitado, chocolate relleno, chocolates varios.	Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco
Productos Difo, S.A. de C.V.	<b>Familia Toyou Healty Snacks</b> Barra de almendra con mango y chispas de yogurt, Barra de almendra con chocolate oscuro y chispas de menta, Barra de almendra con nuez, café y coco tostado, Barra nuez de la india, chocolate oscuro, caramelo y sal de mar, todas en presentación de 40g, display de 4 pzas (160g). -Granola con nueces y almendras presentación 300g -Barra de amaranto con té verde, Barra de Amaranto con té matcha, Barra de amaranto con Jamaica, Barra de amaranto con Espirulina, Barra de amaranto con Carbón activado, todas en presentación de 25 g., display con 6 pzas (150g). -Almendra cubiertas con nopal y chía sabor ala diablo, Almendra cubierta con nopal y chía sabor habanero en presentación de 30g.	Puente de Ixtla, Morelos
Electrometer de las Américas, S. A. de C. V.	SUPUESTO III Watthorímetro electrónico monofásico para sistemas interactivos de medición de energía eléctrica modelo EM102-2.  SUPUESTO III Watthorímetro electrónico monofásico con corte y reconexión para suministros en baja tensión modelo EM102-3.  SUPUESTO III Watthorímetro electrónico bifásico para sistemas interactivos de medición de energía eléctrica modelo EM232-2.  SUPUESTO III Watthorímetro electrónico bifásico con corte y reconexión para suministros en baja tensión, modelo EM232-3.	Industrial Vallejo, Azcapotzalco
Alimentos Susalia, S. A. de C. V.	Supuesto III Familia Horneados: Crackers de maíz con nopal 18g, Crakers de maíz con nopal de 144g (en español) Crakers de maíz con nopal de 144g (en inglés), Tostadas Susalia de maíz con nopal de 200g, tostadas Susalia de maíz con nopal 600g, Tostaditas Susalia de maíz con nopal 155g, Tostadas Susalia de maíz con nopal con Chía y Linaza 200g, totopos Susalia de maíz con nopal 200g, Tortillas Susalia de maíz con nopal 500g, Susalitas flama de 50g (totopo de maíz con nopal), Susalitas flama de 200g (totopo de maíz con nopal), Susalitas nacho de 50g (totopo de maíz con nopal), Susalitas nacho de 200g (totopo de maíz con nopal), Susalitas enchiladas de 50g (totopo de maíz con nopal), Susalitas enchiladas de 200g (totopo de maíz con nopal).  Supuesto III Familia Fritos: Churrinopal chile-limón de 200g,	Tlanepantla, Edo. de Mex.

En proceso de evaluación Emblema Hecho en México (Parte II)		
Empresa	Alcance	Planta
Productos Difo, S.A. de C.V.	<b>Familia Quisit</b> Barra nuez con almendras, pasas, arandanos, coco y avena, Barra almendra con papaya y coco, barra nuez ce la india con piña y coco, todas en presentaciones de 35g, display de 6pzas(210g) y display de 12 pzas (420g)	Puente de Ixtla, Morelos
	<b>Familia Nany</b> Energy Bar chocolate con cacahuete, Energy Bar Fresa con Cacahuete, Energy Bar Vainilla con Cacahuete, Energy Kids, arroz inflado, bolitas caramelizadas y cacahuete, todas en presentaciones de 30g	
Carolina Performance Fabrics, S.A. de C.V.	Familia CAROLINA PROTECT : " La carolina."Ignifuga" jantiesttico".	Planta: Salvatierra, Guanajuato.  Oficinas: Naucalpan, Estado de México
	Familia CAROLINA BALLISTIC "Body armor", "vehicle armor", "Advanced material solutions".	
	Familia CAROLINA INDUSTRI" Dunnage, TecnoLonas, Arquitectura textil.	
Medidores Delaunet, S. A. P. I. DE C.V.	SUPUESTO IV ALCANCE 1: Producto: Medidor de agua Modelo MS Delaunet Clase B policarbonato.	Industrial Vallejo, Azzapotzalco
	ALCANCE 2. Producto: Medidor de agua Modelo TAVOR.	
	ALCANCE 3. Producto: Medidor de agua Modelo MS Delaunet Clase B Cobre-Vidrio (CuV).	
	ALCANCE 4. Producto: Medidor de agua Modelo MS Delaunet Clase C	
	ALCANCE 5. Producto: Medidor de agua Modelo MS Delaunet Dialog 3G	
	ALCANCE 6. Producto: M15 EWE	
METCO	<b>Familia 1 Endulzantes Granulados</b> Mascabado (sobre 4g, microcorrugado de 2000 sobres, microcorrugado de 1000 sobres) Piloncillo (sobre de 4g, micro corrugado con 600 sobres) Azúcar refinada (sobre de 4g, microcorrugado de 600 sobres, microcorrugado de 1000 sobres, microcorrugado de 2000 sobres) AZUCAR BC (exhibidor de 3250g, bolsa de 550g, bolsa de 900g bonus pack, exhibidor 4000g) Monkia (sobre de 1g, display 25 sobres, microcorrugado 500 sobres, bolsa 230g, corugado 1000 sobres) Svetia (sobre de 1g, corrugado de 2000 sobres, corrugado de 1000 sobres, microcorrugado de 700 sobres, microcorrugado city club 6 cajillas de 500g, microcorrugado 6 cajillas 500g) Svetia Repostería 8bolsa de 500g, bolsa de 550g) Sweet 0 (sobre de 1g, corrugado de 1000 sobres, display 600 sobres más vitaminas) DB Sugar (sobre de 1g, bolsa de 400g, display 100 sobres, display 50 sobres, bolsa 10 sobres) Svetia Light Brown Sugar substitute (bolsa 8 oz, display 50 sobres, display 100 sobres, display 100+10 sobres, corrugado 1000 sobres, bolsa 320g) Svetia Zero Calorie Powdered Sweetener (8 oz) Svetia Sugar Blend (24 oz) Monkia Zero Calorie Sweetener 8Bolsa 230g)	TOLUCA
	<b>2. Endulzantes Líquidos</b> Piloncillo líquido 450 ml, Alulosa 230 ml, Alulosa 260 ml, Monkia 40 ml, Monkia 50 ml,	
Arte Visual Mexicano, S. A. de C. V.	Playera Adulto estampada, Playera Dama estampada, Playera niño estampada, Playera niña estampada, Playera Bebé estampada, Playera Manga larga adulto estampada, Babero Sublimado, Mandil Sublimado, Mascada Sublimada, Cojín decorativo sublimado, Cojín Cervical sublimado, Calcetines Tejidos.  Tazas Sublimadas, Termos metálicos sublimados.	CDMX

# Organizaciones Certificadas en Igualdad Laboral y No Discriminación.



NMX-R-025-SCFI-2015 (parte I)

Organización	Alcance	Vigencia	Vigilancia	Certificado
Accenture, S.C.	Accenture, S.C. con un total de 3450 personas; 1266 mujeres y 2184 hombres - Oficina Central - Inmueble en Monterrey	2022-10-21/ 2026-10-21		CP-3222-2022
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, con un total de 300 personas; 184 mujeres y 116 hombres - Rectoría - Dirección de Gestión - Dirección de Acompañamiento Universitario - Coordinación para la Igualdad de Género Universitaria - Dirección Institucional de Igualdad de Género - Dirección de Recursos Humanos - Facultad de Enfermería	2022-12-23 2026-12-23		CP-3272-2022
Centro de Justicia para Mujeres del Estado de Hidalgo	Centro de Justicia para Mujeres del Estado de Hidalgo - Con un total de 69 personas; 50 mujeres y 19 hombres	2021-05-28/ 2025-05-28		CP-2977-2021
Ciudad de las Mujeres	Ciudad de las Mujeres "Con un total de 56 personas; 56 mujeres"	2021-12-24 2025-12-24		CP-3079-2021
Combustibles del Sureste de Coatzacoalcos, S. A. de C. V.	Combustibles del Sureste de Coatzacoalcos, S.A. de C.V. "Con un total de 10 personas: 6 mujeres y 4 hombres"	2019-11-07 2023-11-06	2021-11-22	CP-3075-2021*
Comisión de Derechos Humanos del Estado de Puebla	Comisión de Derechos Humanos del Estado de Puebla con un total de 84 personas; 47 mujeres y 37 hombres.	2020-10-20/ 2024-10-21	2022-10-10	CP-2896-2020
Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)	Comisión Nacional del Agua (CONAGUA); con un total de 11,356 personas; 4,315 mujeres y 7,041 hombres - Oficina Central - 13 Organismos de Cuenca - 20 Direcciones Locales	2020-11-20 2024-11-19	2022-10-26	CP-3252-2022*
Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres (CONAVIM)	Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres (CONAVIM)	2021-03-05 2025-03-04		CP-2942-2021
Consejo Estatal de Población de Hidalgo (COESPO)	Consejo Estatal de Población de Hidalgo (COESPO) - Con un total de 14 personas; 6 mujeres y 8 hombres	2021-01-29 2025-01-28	2022-12-13	CP-3273-2022*
Corporación de Servicios en Tecnologías de la Información, S.A. de C.V. (PRAXIS)	Corporación de Servicios en Tecnologías de la Información, S.A. de C.V. (PRAXIS) - Con un total de 110 personas; 57 mujeres y 53 hombres	2022-07-29 2026-07-29		CP-3156-2022
Dirección General de Unidades de Servicios Estatales	Dirección General de Unidades de Servicios Estatales "Con un total de 27 personas; 13 mujeres y 14 hombres"	2021-12-24 2025-12-24		CP-3082-2021
Especialidades Petroleras del Sur Sureste, S.A. de C.V.	Especialidades Petroleras del Sur Sureste, S.A. de C.V. "Con un total de 27 personas: 10 mujeres y 17 hombres"	2021-11-19 2025-11-15		CP-3070-2021
Fixs Business, S. A. de C. V.	Fixs Business, S. A. de C. V.	2020-12-30 2024-12-29	2023-02-20	CP-2912-2020
Flowserve, S. de R.L. de C.V.	Flowserve, S. de R.L. de C.V. - Con un total de 417 personas; 76 mujeres y 343 hombres	2021-07-16 2025-07-16		CP-3045-2021
Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V.	Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V.	2020-12-18 2024-12-17	2022-11-14	CP-3259-2022*
GPKNOW CONCEPT, S. A. de C. V.	GPKNOW CONCEPT, S.A. de C.V. - Con un total de 9 personas; 4 mujeres y 5 hombres	2022-12-23 2026-12-22		CP-3274-2022
Instituto de Defensoría Pública del Estado de Hidalgo	Instituto de Defensoría Pública del Estado de Hidalgo "Con un total de 158 personas; 90 mujeres y 68 hombres"	2021-12-24 2025-12-24		CP-3080-2021

Actualización\*



**NMX-R-025-SCFI-2015 (parte II)**

<b>Organización</b>	<b>Alcance</b>	<b>Vigencia</b>	<b>Vigilancia</b>	<b>Certificado</b>
Instituto Hidalguense de las Mujeres (IHM)	Instituto Hidalguense de las Mujeres (IHM) - Con un total de 190 personas; 164 mujeres y 26 hombres.	2021-01-29/ 2025-01-28	2022-12-15	CP-2948-2021
Instituto Hidalguense para el Desarrollo Municipal (INDEMUN)	Instituto Hidalguense para el Desarrollo Municipal (INDEMUN) - Con un total de 24 personas; 17 mujeres y 7 hombres.	2021-01-29 2025-01-28	2022-12-13	CP-2947-2021
LeaderPeople Servicios de Recursos Humanos, S.A. de C.V. - Corporativo	LeaderPeople Servicios de Recursos Humanos, S.A. de c.v. – Corporativo, con un total de 31 personas; 14 mujeres y 17 hombres.	2023-02-10/ 2027-02-10		CP-3295-2023
Manpower Corporativo, S.A. de C.V.	Manpower Corporativo, S.A. de C.V. - Con un total de 214 personas; 119 mujeres y 95 hombres Inmueble Revolución.	2020-11-20/ 2024-11-19	2022-10-20	CP-2905-2020
Nacional Financiera, S.N.C (NAFIN)	Nacional Financiera, S.N.C (NAFIN) - Con un total de 938 personas; 458 mujeres y 480 hombres.	2022-12-02 2026-12-02		CP-3258-2022
Outsourcing de Personal Temporal Outsourcing, S.A. de C.V.	Outsourcing de Personal Temporal Outsourcing, S.A. de C.V.	2020-12-30 2024-12-29	2023-01-30	CP-2911-2020
Secretaría Ejecutiva del Sistema Estatal de Protección Integral de los Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes (SIPINNA)	Secretaría Ejecutiva del Sistema Estatal de Protección Integral de los Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes (SIPINNA) "Con un total de 10 personas; 7 mujeres y 3 hombres"	2021-12-24 2025-12-24		CP-3081-2021
Secretaría de Gobierno del Estado de Hidalgo	Secretaría de Gobierno del Estado de Hidalgo con un total de 209 personas; 118 mujeres y 91 hombres - Coordinación General Jurídica - Dirección General de Administración - Despacho del secretario	2021-04-16 2025-04-15	2022-12-15	CP-2955-2021
Turismo y Convenciones, S.A. de C.V.	Turismo y Convenciones, S.A. de C.V. "Con un total de 53 personas; 32 mujeres y 21 hombre"	2021-12-10 2025-12-10		CP-3076-2021

# Accreditación y Aprobación del Organismo de Certificación.

Nº 1795

**ema** entidad mexicana de acreditación, a.c.

**CERTIFICACIÓN MEXICANA, S. C.**

RETORNO 13 DE JESÚS GALINDO Y VILLA NO. 21, COLONIA JARDÍN BALBUENA, C.P.15900, CIUDAD DE MÉXICO  
 (55) 2643-1212, 2643-1361, 5786-0555  
 www.cma.com.mx

Ha sido acreditado como Organismo de Certificación de Producto bajo la norma NMX-EC-17065-IMNC-2014 ISO/IEC 17065:2012. Evaluación de la conformidad-requisitos para organismos que certifican productos, procesos y servicios, para el programa de Productos.

**Acreditación Número: 18/10**  
 Fecha de acreditación: 20/10/2010  
 Fecha de ampliación: 20/10/2015

El alcance para realizar la certificación es de conformidad con:

Documento normativo	Producto	Esquema de certificación
NMX-108-SCFI-2004	Bebidas alcohólicas: Soas, Especializaciones y métodos de prueba	IV. Para producción que cuenta con documentación de origen. Modalidad Por Proceso. Modalidad por Lote
NMX-108-SCFI-2005	Bebidas alcohólicas: Escorrones, Especializaciones de elaboración, emvasado y etiquetado	IVb. Producción y Procesamiento para la Evaluación de la Conformidad en la Secretaría de Economía

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

*María Isabel López Martínez*  
 María Isabel López Martínez  
 Directora Ejecutiva

**IAF** **ema**  
 1802001 y 1802001

Página 1 de 1

**ema** entidad mexicana de acreditación, a.c.

Documento Normativo	Producto	Esquema de certificación
ISO 9001:2015:1994	Modelos de flujo de procesos en condiciones controladas de procesos industriales. Requisitos para organizaciones que suministran	• Modelo 1: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación. • Modelo 2: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación. • Modelo 3: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación. • Modelo 4: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación.
ISO 14001:2015:1994	Modelos de flujo de procesos en condiciones controladas de procesos industriales. Requisitos para organizaciones que suministran	• Modelo 1: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación. • Modelo 2: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación. • Modelo 3: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación. • Modelo 4: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación.
NMX-108-SCFI-2004	Bebidas alcohólicas: Soas, Especializaciones y métodos de prueba	IV. Para producción que cuenta con documentación de origen. Modalidad Por Proceso. Modalidad por Lote
NMX-108-SCFI-2005	Bebidas alcohólicas: Escorrones, Especializaciones de elaboración, emvasado y etiquetado	IVb. Producción y Procesamiento para la Evaluación de la Conformidad en la Secretaría de Economía
NMX-108-SCFI-2010	Ataúdes de madera	Ataúdes de madera

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

*María Isabel López Martínez*  
 María Isabel López Martínez  
 Directora Ejecutiva

**IAF** **ema**

1802014

Página 7 de 7

Subsecretaría de Competitividad y Normalización  
 Dirección General de Normas

Of. No. DGN-312.01.2018.1606

Anuncio Aprobación No. 18/10

Ciudad de México, 15 de noviembre de 2018

Ing. Roberto Vargas Soto  
 Director General  
 Certificación Mexicana, S.C.  
 Organismo de Certificación de Producto  
 Retorno 13 de Jesús Galindo y Villa, colonia Jardín Balbuena,  
 Demarcación Territorial Venustiano Carranza, CP, 15900, Ciudad de México.  
 Paseos

Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 34 fracciones II y XIII de la Ley Orgánica de Administración Pública Federal, 38 fracciones VI, 48, 70, 70-C, 74, 76, 80 y demás aplicables de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización (LFMN), 79 Fracciones I y II, 87, 88 de su Reglamento (RLFMN), 23 fracciones I, XVIII, XIX, XXI, XXII y XXV del Reglamento Interior de la Secretaría de Economía (RISE), en atención a su solicitud de Aprobación como Organismo de Certificación prevista en el trámite SE-04-007 "Aprobación de organismo de certificación, análisis de cumplimiento, laboratorio de prueba e laboratorio de calibración, para evaluar la conformidad de normas oficiales mexicanas emitidas por la Secretaría de Economía", para realizar actividades de evaluación de la conformidad en normas oficiales mexicanas emitidas por esta Dependencia, recibida en esta Unidad Administrativa el 14 de noviembre del presente, identificada con el número de control de gestión 5786, con base en la Acreditación No. 18/10 que como Organismo de Certificación de Producto le otorga la Entidad Mexicana de Acreditación, A.C. (ema), a partir del 7 de septiembre de 2010 y la Aplicación de alcance de la misma Acreditación el 12 de noviembre de 2018, con Dirección General de Normas otorga

Aprobación No. 18/10 a CERTIFICACIÓN MEXICANA, S.C., para operar como Organismo de Certificación de Producto con objeto de evaluar la conformidad de las normas oficiales mexicanas:

NOM-076-SCFI-2016 "Bebidas alcohólicas-Mezcal-Especializaciones".

Este documento es de carácter informativo y no tiene efectos jurídicos.

Carla Pacheco No. 105, Colón, Ciudad de México, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, CP 06700, Ciudad de México, Tel. 55 5204 6140 ext. 1036

Subsecretaría de Competitividad y Normalización  
 Dirección General de Normas

Of. No. DGN-312.01.2018.1606

La presente Aprobación tiene vigencia indefinida a partir de la emisión del presente, y permanecerá vigente si el organismo que emite la Acreditación No. 18/10 que le otorga la ema. Asimismo, está sujeta a la visita de vigilancia o verificación que esta Dirección General de Normas y/o dicha Entidad realice conjunta o individualmente, a fin de constatar que este Organismo de Certificación, en su estructura y funcionamiento, cumple con las disposiciones de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y su Reglamento, y que en su caso, esta Acreditación se suspenda o cancele de oficio, en términos de lo dispuesto por los artículos 119 y 119-B de la LFMN, respectivamente.

Este Organismo de Certificación deberá informar a esta Dirección General de Normas de cualquier cambio que se presente en su organización, como cambio de razón social, instalaciones o cualquier otra condición que se le presente a cabo y modificar los datos bajo la cuales se otorga esta Aprobación.

No siendo necesario que, las actividades que desarrollen ajusten puntualmente a los requerimientos que exige la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, los procedimientos y métodos que se establezcan en las normas oficiales mexicanas, las normas mexicanas y en su defecto, las internacionales de la materia, se podrá incurrir en las sanciones que expresamente se consignan en dicha Ley.

Anunciamos,  
 El Director General de Normas

*Alfonso Cárdenas Esteban*  
 Alfonso Cárdenas Esteban  
 Lic. Alfonso Cárdenas Esteban  
 23 NOV 2018  
 Val. 2018/Aprobación OC-2018  
 CDD 15.532

Nº 1257

**ema** entidad mexicana de acreditación, a.c.

**CERTIFICACIÓN MEXICANA, S. C.**

RETORNO 13 DE JESÚS GALINDO Y VILLA NO. 21, COLONIA JARDÍN BALBUENA, C.P. 15900, CIUDAD DE MÉXICO  
 (55) 2643-1212, 2643-1361, 5786-0555  
 www.cma.com.mx

Ha sido acreditado como Organismo de Certificación de Producto bajo la norma NMX-EC-17065-IMNC-2014 / ISO AEC 17065:2012 Evaluación de la conformidad - Requisitos para Organismos que Certifican Productos, Procesos y Servicios, para el programa de Productos

**Acreditación Número: 18/10**  
 Fecha de acreditación: 20/10/2010  
 Fecha de ampliación: 20/10/2015

El alcance para realizar la certificación es de conformidad con:

Documento normativo	Producto	Esquema de certificación
NMX-108-SCFI-2004	Bebidas alcohólicas	• Modelo 1: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación. • Modelo 2: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación. • Modelo 3: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación. • Modelo 4: Organización de un solo nivel de certificación que se aplica a todo el alcance de certificación.

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

*María Isabel López Martínez*  
 María Isabel López Martínez  
 Directora Ejecutiva

**IAF** **ema**

1802018

Página 1 de 1

Subsecretaría de Competitividad y Normalización  
 Dirección General de Normas

Of. No. DGN-312.01.2018.1605

Anuncio Aprobación No. 18/10

Nauquapan de Juárez, Estado de México, 04 de junio 2018.

Ing. Roberto Vargas Soto  
 Director General  
 Certificación Mexicana, S.C. (CERTIMEX)  
 Retorno 13 de Jesús Galindo y Villa No. 21, colonia Jardín Balbuena,  
 C.P. 15900, Demarcación Venustiano Carranza, Ciudad de México.  
 Paseos

Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 34 fracciones II y XIII de la Ley Orgánica de Administración Pública Federal, 38 fracciones VI, 48, 70, 70-C, 74, 76, 80 y demás aplicables de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización (LFMN), 79 Fracciones I y II, 87, 88 de su Reglamento (RLFMN), 23 fracciones I, XVIII, XIX, XXI, XXII y XXV del Reglamento Interior de la Secretaría de Economía (RISE), en atención a su solicitud de Aprobación como Organismo de Certificación prevista en el trámite SE-FO-04-007 "Aprobación de organismo de certificación, análisis de cumplimiento, laboratorio de prueba e laboratorio de calibración, para evaluar la conformidad de normas oficiales mexicanas emitidas por la Secretaría de Economía", recibida en esta Unidad Administrativa el 31 de mayo del presente con el folio 2646, para realizar actividades de evaluación de la conformidad en normas oficiales mexicanas emitidas por esta Dependencia, con base en la Acreditación No. 18/10 a partir del 07 de septiembre de 2010 y Ampliación de la misma Acreditación con fecha 25 de mayo de 2016, que como Organismo de Certificación de Producto le otorga la Entidad Mexicana de Acreditación, A.C. (ema), con Dirección General de Normas otorga

Aprobación No. 18/10 a Certificación Mexicana, S.C. (CERTIMEX), para operar como Organismo de Certificación de Producto con objeto de evaluar la conformidad de las normas oficiales mexicanas siguientes:

NOM-108-SCFI-2004 "Bebidas alcohólicas-Soas-Especializaciones y métodos de prueba"

NOM-108-SCFI-2005 "Bebidas alcohólicas-Bananas-Especializaciones de elaboración, emvasado y etiquetado"

Este documento es de carácter informativo y no tiene efectos jurídicos.

Carla Pacheco No. 105, Colón, Ciudad de México, Demarcación Territorial Cuauhtémoc, CP 06700, Ciudad de México, Tel. 55 5204 6140 ext. 1036

Subsecretaría de Competitividad y Normalización  
 Dirección General de Normas

Of. No. DGN-312.01.2018.1605

La presente Aprobación tiene vigencia indefinida a partir de la emisión del presente, y permanecerá vigente si el organismo que emite la Acreditación No. 18/10 que le otorga la ema. Asimismo, está sujeta a la visita de vigilancia o verificación que esta Dirección General de Normas y/o dicha Entidad realice conjunta o individualmente, a fin de constatar que este Organismo de Certificación, en su estructura y funcionamiento, cumple con las disposiciones de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y su Reglamento, y que en su caso, esta Acreditación se suspenda o cancele de oficio, en términos de lo dispuesto por los artículos 119 y 119-B de la LFMN, respectivamente.

Este Organismo de Certificación deberá informar a esta Dirección General de Normas de cualquier cambio que se presente en su organización, como cambio de razón social, instalaciones o cualquier otra condición que se le presente a cabo y modificar los datos bajo la cuales se otorga esta Aprobación.

No siendo necesario que, las actividades que desarrollen ajusten puntualmente a los requerimientos que exige la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, los procedimientos y métodos que se establezcan en las normas oficiales mexicanas, las normas mexicanas y en su defecto, las internacionales de la materia, se podrá incurrir en las sanciones que expresamente se consignan en dicha Ley.

Finalmente le informo que, los actividades que desarrollen deberán ajustarse puntualmente a los requerimientos que exige la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, los procedimientos y métodos que se establezcan en la conformidad de normas oficiales mexicanas emitidas por la Secretaría de Economía", se atenderá y evaluará a través del Sistema Integral de Normas y Evaluación de la Conformidad (SINEC), plataforma <http://www.sinec.gob.mx/SINEC/index.shtml>

Anunciamos,  
 El Director General de Normas

*Alfonso Cárdenas Esteban*  
 Alfonso Cárdenas Esteban  
 Lic. Alfonso Cárdenas Esteban  
 05 JUN 2018  
 Val. 2018/Aprobación OC-2018  
 CDD 15.532

# Denominación de Origen.



# Accreditación y Aprobación de la Unidad de Verificación en Denominación de Origen.



## Crterios para la Certificación de Bebidas Alcohólicas.

### NORMA OFICIAL MEXICANA

#### NOM 159-SCFI-2004 "Bebidas Alcohólicas -Sotol-Especificaciones y métodos de prueba"

OPCIÓN 1 (Vigencia 1 año). Se realiza la evaluación del producto, desde el productor de la bebida hasta el comercializador del producto terminado, según aplique. Se auditará que en toda la cadena productiva se cuente con un sistema de control de calidad o que cuenta con un certificado para su sistema de Gestión de Calidad. Queda sujeto a 1 visita de vigilancia.

OPCIÓN 2 (Vigencia por lote). Se realiza la evaluación del lote de producto mediante un muestreo para realizar las pruebas sobre la muestra obtenida y en función a los resultados, se pueda emitir juicio sobre la conformidad del lote respecto a las especificaciones establecidas en la norma de referencia del producto. La vigencia de este certificado debe amparar el lote de forma clara, ya que cubre todas las unidades que componen el lote existente en el mercado.

### NORMA OFICIAL MEXICANA

#### NOM 168-SCFI 2005

#### "Bebidas Alcohólicas - Bacanora - Especificaciones de elaboración, envasado y etiquetado".

OPCIÓN 1 (Vigencia 1 año). Se realiza la evaluación del producto, desde el productor de la bebida hasta el comercializador del producto terminado, según aplique. Se auditará que en toda la cadena productiva se cuente con un sistema de control de calidad o que cuenta con un certificado para su sistema de Gestión de Calidad. Queda sujeto a 1 visita de vigilancia.

OPCIÓN 2 (Vigencia por lote). Se realiza la evaluación del lote de producto mediante un muestreo para realizar las pruebas sobre la muestra obtenida y en función a los resultados, se pueda emitir juicio sobre la conformidad del lote respecto a las especificaciones establecidas en la norma de referencia del producto. La vigencia de este certificado debe amparar el lote de forma clara, ya que cubre todas las unidades que componen el lote existente en el mercado.

### NORMA OFICIAL MEXICANA

#### NOM 070-SCFI 2016 "Bebidas Alcohólicas -Mezcal-Especificaciones".

OPCIÓN 1 (Vigencia 1 año). Se realiza la evaluación del producto, desde el productor de la bebida hasta el comercializador del producto terminado, según aplique. Se auditará que en toda la cadena productiva se cuente con un sistema de control de calidad o que cuenta con un certificado para su sistema de Gestión de Calidad. Queda sujeto a 1 visita de vigilancia.

OPCIÓN 2 (Vigencia por lote). Se realiza la evaluación del lote de producto mediante un muestreo para realizar las pruebas sobre la muestra obtenida y en función a los resultados, se pueda emitir juicio sobre la conformidad del lote respecto a las especificaciones establecidas en la norma de referencia del producto. La vigencia de este certificado debe amparar el lote de forma clara, ya que cubre todas las unidades que componen el lote existente en el mercado.

## Criterios para la Certificación de Talavera y Arroz del estado de Morelos

### NORMA OFICIAL MEXICANA NOM 132-SCFI 1998 - "Talavera - Especificaciones".

**OPCIÓN 1 (vigencia 1 año).** Solo se realizará la evaluación del producto, sin existir requisitos en cuanto a un sistema de calidad. Queda sujeto a una visita de vigilancia por realizarse a los seis meses más 20 días naturales. Para esta opción solo se evaluará el producto.

**OPCIÓN 2 (vigencia 2 años).** Se realizará la evaluación del producto, además de evaluar los requisitos aplicables a un Sistema de Gestión de Calidad. Para la evaluación del Sistema de Gestión de Calidad (SGC), se podrá evaluar bajo cualquiera de las siguientes condiciones:

1. Contar con un certificado de su Sistema de Gestión de Calidad, emitido por un organismo de certificación de Sistemas de Gestión de Calidad acreditado por una entidad de acreditación nacional;
2. Por auditores calificados según los lineamientos de Certificación Mexicana;

La certificación otorgada quedará sujeta a una visita de vigilancia, la cual se realizarán a los doce meses más 20 días naturales. En esta visita, se evaluará el producto y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Gestión de Calidad.

### NORMA OFICIAL MEXICANA NOM 080-SCFI 2016 - "Arroz del estado de Morelos - Especificaciones".

**OPCIÓN 1 (Vigencia por lote).** Se realiza la evaluación del lote de producto mediante un muestreo para realizar las pruebas sobre la muestra obtenida y en función a los resultados, se pueda emitir juicio sobre la conformidad del lote respecto a las especificaciones establecidas en la norma de referencia del producto. La vigencia de este certificado debe amparar el lote de forma clara, ya que cubre todas las unidades que componen el lote existente en el mercado.

## CERTIFICACIÓN DE LAS BEBIDAS ALCOHÓLICAS CON DENOMINACIÓN DE ORIGEN "BACANORA, SOTOL Y MEZCAL.

La Denominación de origen es un signo distintivo con el cual se reconoce un producto característico de una región. La calidad de dicho producto se debe al medio geográfico, es decir, a los factores naturales como son el clima, el suelo, los minerales y el agua, así como el factor humano que conoce su forma de elaboración. Por ejemplo, el mezcal: cómo se jima, como se realiza el cocimiento, la molienda, la fermentación y la destilación según la clase que se fabrique de esta bebida: mezcal, mezcal artesanal o mezcal ancestral.

La certificación permite que los productos con denominación de origen puedan llevar la calidad de sus productos a mercados formales nacionales o internacionales, ya que se dá a conocer el trabajo de estos productores de bebidas artesanales, así como la cultura y gastronomía de cada estado de la República Mexicana que produce dichas bebidas como son Sonora para Bacanora; Chihuahua, Durango, y Coahuila para Sotol y Oaxaca, Guerrero, Durango, Zacatecas, Michoacán, Guanajuato, Tamaulipas, San Luis Potosí, Aguascalientes, Morelos y Estado de México para Mezcal.

El certificar los productos de cada región es de gran importancia para la zona a la que pertenecen, ya que promueve la formación y la conservación de los recursos locales, ayuda al desarrollo de la economía local y brinda la posibilidad de mejorar sus condiciones de vida.

También es de suma importancia mencionar que permite generar mayores ventas al acceder a la exportación de estos productos certificados, así como obtener mayores ingresos que las bebidas similares que no cuentan con la certificación, y por lo tanto mejorar los empleos en la región en la que se produce la bebida, y fomentar la generación de nuevos.

La CONCANACO (Confederación de Cámaras Nacionales de Comercio, Servicios y Turismo) asumió el compromiso de promover la certificación de éstos productos con denominación de origen y con las cámaras nacionales de comercio, servicios y turismo trabajaran conjuntamente en todo el país para promover a los productores de estas bebidas con denominación de origen que se encuentren certificadas.

La obtención de la certificación de una bebida es la culminación de un intenso trabajo entre el productor de la bebida con toda la cadena productiva que implica y el organismo de certificación que lo evalúa; para garantizar a los consumidores que la calidad de esa bebida está aprobada.

*Certificación Mexicana, S.C.* es el Organismo de Certificación de Producto que cuenta con la acreditación de la entidad mexicana de acreditación y aprobación de la Secretaría de economía para evaluar estas tres bebidas con denominación de origen, "Bacanora, Sotol y Mezcal", además cuenta con la infraestructura necesaria para realizar diversos servicios como son el registro de plantación o predio de agave, el dictamen de cumplimiento NOM (según la instalación que aplique), certificados de lote de producto nacional y de lote de exportación, revisión de información comercial y emisión de hologramas, entre otros.

Para mayor información favor de contactarnos a los correos y teléfonos siguientes:

55 2643 1212 / 55 2643 1581

Beatriz Olvera Ortiz

Diego Martínez Hernández

[bolvera@cmx.org.mx](mailto:bolvera@cmx.org.mx)

[dmartinez@cmx.org.mx](mailto:dmartinez@cmx.org.mx)

ext.109

ext.113




# MISIÓN

Brindamos calidad y confianza a los consumidores y usuarios de las organizaciones que certifica CMX, incrementando su competencia y aportando valor agregado.

# VISIÓN

Ser el organismo de evaluación de la conformidad líder, colocándonos en sectores claves para la sustentabilidad mundial, actuando con ética, transparencia e integridad, teniendo presencia a nivel nacional e internacional, siendo nuestros servicios reconocidos globalmente. Destacandonos por su excelencia y profesionalismo.





# Proveedores Aprobados



## Criterios para la Certificación de Proveedores Aprobados

El Certificado de Proveedor Aprobado es un esquema adoptado por Certificación Mexicana, S.C. que cubre las necesidades de las organizaciones de contar con un reconocimiento emitido por un Organismo de Tercera Parte, el cual refleje que sus productos cumplen con un estándar mexicano, extranjera, documento normativo vigente aplicable o especificaciones internas de la organización solicitante no cubiertas en el alcance de la Acreditación otorgada por la Entidad Mexicana de Acreditación (ema) a nuestro organismo.

### Opciones de Certificación

Existen cuatro opciones para obtener el Certificado de Proveedor Confiable de Certificación Mexicana, S.C.; estas opciones se describen a continuación:

**OPCIÓN 1 (vigencia 3 años).** Solo se realiza la evaluación del producto, sin existir requisitos en cuanto a un sistema de calidad. Queda sujeto a 5 visitas de vigilancia donde se evaluará solo el producto, las cuales se realizarán cada seis meses, después de ser emitido el certificado.

**OPCIÓN 2 (vigencia 3 años).** Se realiza la evaluación del producto, además de evaluar los requisitos aplicables para un Sistema de Control de Calidad. Queda sujeto a 2 visitas de vigilancia donde se evaluará el producto, y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Control de Calidad. Dichas visitas se realizarán cada 12 meses después del inicio de la vigencia del certificado.

Los puntos de Sistema de Control de Calidad son conforme a la Norma Mexicana NMX-CC-9001-IMNC-vigente "Sistemas de Gestión de la Calidad-Requisitos", los cuales se indican a continuación:

- 7.5.2 Creación y actualización.
- 7.5.3 Control de la información documentada.
- 7.1.3 Infraestructura.
- 7.1.4 Ambiente para la operación de los procesos.
- 8.1 Planificación y control operacional.
- 8.4 Control de los procesos, productos y servicios suministrados externamente.
- 8.5.1 Control de la producción y de la provisión del servicio
- 8.5.5 Actividades posteriores a la entrega.
- 8.5.2 Identificación y trazabilidad.
- 7.1.5 Recursos de seguimiento y medición.
- 9.1.1 Generalidades.
- 8.6 Liberación de los productos y servicios.
- 8.7 Control de la salida no conformes.
- 9.1.3 Análisis y evaluación.

**OPCIÓN 3 (vigencia 3 años).** Se realiza la evaluación del producto, además de evaluar los requisitos aplicables para un Sistema de Gestión de Calidad. Dicho Sistema podrá evaluarse de dos formas: a) mediante un certificado emitido por un organismo de certificación de sistemas acreditado, o b) mediante la auditoría al sistema de calidad realizada por el OCP.

Queda sujeto a 1 visita de vigilancia a los 18 meses después del inicio de vigencia del certificado, donde se evaluará el producto y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Gestión de Calidad.

**OPCIÓN 4 (vigencia indefinida).** Se realiza la evaluación del producto, además de evaluar que se cuenta con un certificado para su Sistema de Gestión de Calidad. Queda sujeto a visitas de vigilancia anuales donde se evaluará el producto, y se dará seguimiento al desempeño del Sistema de Gestión de Calidad.

## Tanques de Vidrio Fusionado al Acero - ISO 28765

**OPCIÓN 5 (vigencia 3 años).** Revisión de los procesos e información relacionados con el diseño y fabricación del producto y/o sus componentes, muestreo y ensayos, más sistema de gestión de calidad; y verificación del producto en sitio. Queda sujeto a 5 visitas de vigilancia semestrales, donde se evaluará el producto y/o sus componentes, y se dará seguimiento al desempeño del sistema de gestión de calidad.

\*Esta opción requiere realizar la verificación de los procesos e información relacionados con el diseño y fabricación del producto, y/o de la prestación del servicio, la evaluación de las especificaciones aplicables al producto (pudiendo ser estas mediante registros de ensayos tipo, o ensayos sobre las muestras seleccionadas), además de evaluar su sistema de gestión de calidad, el cual debe incluir dentro de su alcance la fabricación del producto.

En las páginas siguientes se presentan las empresas que han demostrado cumplir con los requisitos de calidad definidos por el Certificado de Proveedor Aprobado.

### Tubos de Poli (cloruro de vinilo clorado) (CPVC)

Empresa	Alcance	Documento / Especificación de referencia	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Futura Industrial S. A. de C. V.	Tubos de poli (cloruro de vinilo clorado) (CPVC) para conducción de agua caliente y fría, diámetros comerciales de 15, 20, 25, 32, 40 y 50 mm (diámetros nominales de ½, ¾, 1, 1 ¼, 1 ½ y 2 pulgadas), SDR 13.5, a presión de 0.7 MPa (7 kg / cm <sup>2</sup> ), a una temperatura de 82 °C.	EI-FGG-CPVC-SE-8225	A partir de: 2016-09-22	2017-09-19 2018-10-24 2019-09-23 2020-12-17 2021-04-15	21-LP-005*
	Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC), Tipo PSM, para drenaje sin presión de aguas superficiales y residuales, unión espiga-campana con empaque elastomérico, tamaños nominales de 6, 8, 10 y 12 pulgadas en DR 35.	ASTM D3034-16	A partir de: 2021-05-6	2022-06-06	21-LP-006

### Tubos y Conexiones (PP-RCT)

Empresa	Alcance	Documento / Especificación de referencia	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Rotoplás, S. A. de C. V. (Planta León)	Conexiones de polipropileno copolímero Random cristalinamente modificado (PP-RCT), unión termofusión a socket, para conducción de agua caliente y fría en los siguientes modelos: CODO 45° diámetro de 110 mm y 90 mm; CODO 90° diámetros de 110 mm y 90 mm; COPLÉ diámetros de 110 mm y 90 mm; TEE diámetros de 110 mm y 90 mm; TEE REDUCCIÓN diámetros de 90 mm x 63 mm y 90 mm x 75 mm.; REDUCCIÓN CENTRAL, diámetros de 110 mm x 90 mm y 110 mm x 75 mm, 110 mm x 63 mm y 110 mm x 50 mm.; REDUCCIÓN BUSHING, diámetros de 90 mm x 75 mm, 90 mm x 63 mm, 110 mm x 90 mm, 110 mm x 75 mm, 110 mm x 63 mm y 110 mm x 50 mm; TAPÓN diámetros de 110 mm y 90 mm.	ISO 15874-3:2013	A partir de: 2018-05-24	2019-04-11 2020-03-18 2021-03-11 2022-04-04 2023-03-31	18-LP-004
	Tubos de polipropileno Copolímero Random Cristalinamente Modificado (PP- RCT) con refuerzo de fibra de vidrio, marca Tubo plus FORTECH-CT, unión por termofusión, usados en conducción de agua caliente y fría, clase de aplicación 2, clase dimensional A, serie dimensional 3.2 y 5, diámetros de 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 160 y 200 mm.	ISO 15874-2:2013	A partir de: 2018-11-29	2019-09-18 2020-10-01 2022-04-04 2023-03-31	21-LP-004*

Actualización\*

### Tubos de Polipropileno (PP-R)

Empresa	Alcance	Documento / Especificación de referencia	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta León)	Tubos de polipropileno copolímero Random (PP-R) serie métrica, para unión por termofusión uso industrial, en diámetros de 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90 y 110 mm Clase 16.	GR-TPS-42-ET Rev. 02. Jun. 2011	A partir de: 2018-03-16	2019-04-11 2020-03-18 2021-03-12 2022-04-04 2023-03-31	18-LP-002

### Tubos de Poli (cloruro de vinilo) (PVC) para conducción de agua a presión

Empresa	Alcance	Documento / Especificación de referencia	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Futura Industrial S. A. de C. V.	Tubos de Poli (cloruro de vinilo) (PVC) para el abastecimiento de agua a presión, serie inglesa, Tamaños nominales de 100, 150, 200, 250 y 300 mm (diámetros nominales 4, 6, 8, 10 y 12 pulgadas) en RD's 18 y 25.*  *De acuerdo con el punto 5.1.14, los tubos no Presurizados en Planta serán marcados como "Not hydrostatic pressure tested"	ANSI / AWWA C 900-16	A partir de: 2017-12-14	2018-10-18 2019-09-23 2020-12-17 2022-06-06	17-LP-006

### TANQUES

Empresa	Alcance	Documento / Especificación de referencia	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Urbanización y Riego Baja California, S.A. de C.V.	Diseño de tanques atornillados de paneles de acero esmaltado de vidrio fusionado, fabricados por Permastore Ltd. Línea Trifusión; y comercializado por Urbanización y Riego Baja California, S.A. de C.V.	UNE-EN-ISO 28765:2012	2022-03-24 2025-03-23		22-LP-001

### TUBOS Y CONEXIONES PVC CONDUIT

Empresa	Alcance	Documento / Especificación de referencia	Vigencia	Vigilancia	No. de Certificado
Argos Eléctrica, S. A. de C. V	Caja Rectangular de 70 mm X 117 mm con reductor de 19 mm a 12,7 mm y tapa de 19 mm.	ARGEPO01 Ed.002 2020-11-13	2021-01-21 2024-01-20	2021-12-07 2022-12-07 2023-03-14	21-LP-001
	Caja Rectangular de 70 mm X 117 mm con reductor de 19 mm a 12,7 mm y tapa de 19 mm.				
	Condulet multiforma no metálico de PVC de 45 mmx115x40 mm, tapa rectangular de 45 mm x 115xmm, brida de 19 mm (3/4") con rosca, reductora de 19 mm a 13 mm (3/4" a 1/2") y tapa ovalada	ARGEPO01 ED.004 2021-12-01	2022-03-25 2025-03-02	2023-03-14	22-LP-001
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Codos Tipo pesado, diámetros de 13, 19, 25, 32, 38, 50, 60, 75 y 100 mm.</li> <li>- Conectores Tipo pesado, diámetros de 13, 19, 25, 32, 38, 50, 60, 75 y 100 mm</li> <li>- Codos Tipo ligero, diámetros de 13, 19, 25, 32, 38 y 50 mm.</li> <li>- Conectores Tipo ligero, diámetros de 13, 19, 25, 32, 38 y 50 mm.</li> </ul>	ARGEPO02 Ed.002 2020-11-13	2021-01-21 2024-01-20	2021-12-07 2022-12-07 2023-03-14	21-LP-002
	Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) sin plastificante usados en instalaciones eléctricas de las siguientes características: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo pesado, diámetros de 13, 19, 25, 32, 38, 50, 60, 75 y 100 m.</li> <li>- Tipo ligero, diámetros de 13, 19, 25, 32, 38 y 50 mm.</li> </ul>	ARGEPO02 Ed.002 2020-11-13	2021-01-21 2024-01-20	2021-12-07 2022-12-07	21-LP-003

### EN PROCESO

Empresa	Alcance	Documento / Especificación de referencia	Planta
Cisternas y Tinacos de Jalisco CITIJAL, S. A. de C. V. (Planta Jalisco)	Sistema de separación de primeras lluvias, fabricados en México, modelo Tlaloque, marca Isla Urbana, capacidades de 40 y 200 litros.	CITI-TLAZU Ed.00	Jalisco

# Organismo de Certificación de Sistemas.



# Acreditación del Organismo de Certificación de Sistemas de Gestión.





**NMX-CC-9001-IMNC- 2015**  
**Sistemas de Gestión de la Calidad (Parte I)**

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	Planta/ Sede	No. de Certificado
Área Funcional de Criminalística Dirección General Científica de la Guardia Nacional	Control, Guarda y Custodia de Indicios.	2022-11-17 2025-11-16		Álvaro Obregón, Ciudad de México	CMX-C-SGC-270-2022
BIBOZ SOLUCIONES	Soluciones para el ahorro energético mediante la implementación eficiente de ingeniería, cumpliendo las necesidades operativas del cliente.	2023-02-23 2026-02-22		Salamanca, Guanajuato	CMX-C-SGC-277-2023
CIMBRA MEX, S. A. de C. V.	Renta, Venta, Diseño, Desarrollo, Producción, Suministro, Asesoramiento y Capacitación en el Uso y Armado de Sistemas de Cimbra, Andamios y Equipos.	2021-09-30 2024-09-29	2022-08-22	Huixquiluca Estado de México	CMX-C-SGC-238-2021
Elastoméricos Hidráulicos Certificados EA, S. A. de C. V.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Fabricación y comercialización de productos de hule:</b></li> <li>- Anillos de material elastomérico utilizados como empaque en tuberías de concreto para agua a presión.</li> <li>- Anillos de material elastomérico utilizados como empaque en tuberías de concreto y polietileno de alta densidad (PEAD) para sistemas de alcantarillado sanitario.</li> <li>- Automotrices: bujes, soportes, tablillas y partes de hule para motocicletas.</li> </ul>	2022-03-24 2025-03-23	2023-04-12	Tlalnepantla, Estado de México	*CMX-C-SGC-272-2022
Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (FOVISSSTE)	Procedimiento para el Otorgamiento de Créditos Tradicionales Mediante el Sistema de Puntaje; Cancelación de Garantías Hipotecarias; Recaudación, Marcaje Inicial y Aplicación de Aportaciones Subsecuentes del 5%; Elaboración, Integración y Seguimiento del Programa de Trabajo de Administración de Riesgos (PTAR); Habilitación de Inconsistencias, derivadas de la Revisión y Validación del Expediente del Crédito; Adquisiciones; Logística de Eventos de la Mesa de Servicios Generales y Envíos Urgentes de Mensajería.	2021-10-21 2024-10-20		Benito Juárez, Ciudad de México	CMX-C-SGC-240-2021
FORZA STEEL (FORZA SPL S. A. DE C. V.)	Fabricación de tuberías de acero al carbono, estructural, conducción de agua, vapor, petróleo, gas y otros fluidos.	2021-08-12 2023-06-13	2022-06-20	Monterrey, Nuevo León	CMX-C-SGC-231-2021
Futura Industrial, S. A. de C. V.	Fabricación y comercialización de tubos, conexiones y accesorios de PVC, CPVC y ABS.	2021-08-12 2024-08-11	2022-08-25	Tijuana, Baja California	CMX-C-SGC-229-2021
GLOBAL INTERMEDIARIO DE REASEGURO, S. A. de C. V. SISU	Proceso de Atención a Sinistros.	2022-12-15 2025-12-14		Benito Juárez, Ciudad de México	CMX-C-SGC-274-2022
Grupo Industrial Val-Ro, S.A. de C.V.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Fabricación de Tubos de PVC y CPVC rígido, mangueras de PVC flexibles lisas, tramadas y espiraladas</b></li> <li>- Tubos de PVC hidráulica sistema métrico e ingles</li> <li>- Tubos de PVC eléctrico</li> <li>- Tubos de PVC alcantarillado sistema métrico e ingles</li> <li>- Tubos de PVC cedula 40 y cedula 80</li> <li>- Tubos de PVC sanitaria</li> <li>- Tubos de CPVC instalaciones de agua fría y caliente</li> <li>- Manguera para gas LP de PVC</li> <li>- Manguera flexible lisa, tramadas y espiralada de PVC</li> </ul>	2021-09-02 2024-09-01	2022-08-02	Huehuetoca, Estado de México	CMX-C-SGC-232-2021
Muros de Concreto, S. A. de C. V. (CONCRETODO)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fabricación y Comercialización de tubos de concreto para sistemas de alcantarillado.</li> <li>-</li> <li>- Fabricación y Comercialización de productos de concreto prefabricado:</li> <li>-</li> <li>- Tubo reforzado con recubrimiento interior P. A. D. / P. V. C.</li> <li>- Tubo reforzado para hincado</li> <li>- Pozo de visita</li> <li>- Panel de concreto</li> <li>- Barrera de concreto</li> <li>- Postes de concreto</li> <li>- Zapatas prefabricadas</li> <li>- Columnas prefabricadas de concreto</li> </ul>	2021-09-30 2024-09-29	2022-08-24	Amealco de Bonfil, Querétaro	CMX-C-SGC-235-2021
Plásticos y Elastómeros, S. A. de C. V.	Manufactura de anillo de hule para tubos de PVC poli (cloruro de vinilo); PE (polietileno), Fibrocemento, Fibra de vidrio (PRFV), para agua a presión, alcantarillado, riego y otros productos de hule.	2021-05-27 2024-05-26	2022-05-23	Tlalnepantla, Estado de México	CMX-C-SGC-224-2021
QS Quality Solutions Francisco Javier Grande González	Servicios de inspecciones de calidad y retrabajos para el sector industrial.	2021-01-21 2024-01-20	2022-05-18 2023-03-17	Celaya, Guanajuato	CMX-C-SGC-214-2021

**NMX-CC-9001-IMNC- 2015**  
**Sistemas de Gestión de la Calidad (Parte II)**

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	Planta/ Sede	No. de Certificado
REINSURANCE CONSULTING INTERMEDIARIO DE REASEGURO, S. A. de C. V.	Proceso de Atención a Siniestros.	2022-12-15 2025-12-14		Álvaro Obregón, Ciudad de México	CMX-C-SGC-273-2022
REYCOF COMPANY, S. A. de C. V.	Maquinado CNC de piezas metálicas y plásticas para el sector industrial.	2022-11-27 2025-11-26		Irapuato, Guanajuato	CMX-C-SGC-269-2022
Rotoplas, S.A. de C.V. Planta Compuestos	Extrusión y pulverización de resinas plásticas para rotomoldeo.	2021-11-11 2024-11-10	2022-10-27	Guadalupe, Nuevo León	CMX-C-SGC-244-2021
SUPPORT QUALITY MAXIMUS, S.A. de C.V.	Servicio de inspección de calidad y sorteo de piezas para la industria automotriz.	2021-03-12 2024-03-11	2022-02-28	Irapuato, Guanajuato	CMX-C-SGC-222-2021
Teknovezel México, S. A. de C. V.	Manufactura de partes Flocadas.	2021-06-17 2024-06-16	2022-06-09	Xiloxoxtla, Tlaxcala	CMX-C-SGC-226-2021
Trelleborg Pipe Seals Tijuana, S. A. de C. V.	Manufactura de empaques y sellos de hule para tubería de agua potable y residual.	2023-02-23 2026-01-15		Tijuana, Baja California	CMX-SGC-276-2022
Tubos Pirámide, S.A. de C.V.	Fabricación y Comercialización de tubos de concreto simple y reforzado para sistemas de alcantarillado: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reforzada junta hermética (sanitario),</li> <li>• Reforzado para hincado,</li> <li>• Simple junta hermética</li> <li>• Con recubrimiento interior P.D.A./P.V.C.</li> <li>• Reforzado y simple S.C.T. (carretero),</li> <li>• Simple tradicional</li> </ul> Fabricación y comercialización de productos de concreto: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Brocal completo,</li> <li>• Poste para cercado,</li> <li>• Poste S.C.T. (carretero),</li> <li>• Viga de concreto reforzada,</li> <li>• Bovedilla de concreto,</li> <li>• Boveduka de concreto,</li> <li>• Machuelo recto,</li> <li>• Bloch hueco y sólido</li> </ul>	2021-06-17 2024-06-16	2022-05-12	Tlaquepaque Jalisco	CMX-C-SGC-227-2021
Universidad Nacional Autónoma de México. Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada.	Investigación exógena que realizan los académicos líderes de proyectos. Servicios analíticos realizados en el Laboratorio Nacional de Caracterización de Materiales Laboratorios de: Difracción de Rayos X, Espectroscopia Óptica, Microscopía y Pruebas Mecánicas.	2022-01-20 2025-01-19	2022-12-06	Juriquilla, Querétaro	CMX-C-SGC-253-2022
Universidad Nacional Autónoma de México. Coordinación del Sistema de Bibliotecas de la Facultad de Ingeniería	Adquisiciones bibliográficas: selección y propuestas autorizadas por la Comisión de Bibliotecas de la Facultad de Ingeniería. Obtención de la carta con sello de no adeudo. Publicación de documentos en el repositorio digital institucional. Catalogación de documentos de archivo del Archivo Histórico del Palacio de Minería.	2023-01-19 2026-01-18		Coyoacán, Ciudad de México	CMX-C-SGC-275-2023
Universidad Nacional Autónoma de México. Coordinación de la Investigación Científica. Coordinación de Gestión para la Calidad de la Investigación.	Servicios de: Realización de Auditorías Internas; Gestión de Auditorías Externas; Formación y Superación Académica en Sistemas de Gestión; y Asesoría para la Implementación y Mantenimiento de Sistemas de Gestión, que se prestan a entidades de la UNAM.	2020-09-10 2023-09-09	2021-08-11 2022-08-30	Coyoacán, Ciudad de México	CMX-C-SGC-206-2020
Universidad Nacional Autónoma de México Coordinación de la Investigación Científica Red de Apoyo a la Investigación.	Servicios de alta especialidad al sector académico: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laboratorio de Biología Molecular. Electroforesis Capilar para determinar la secuencia de ADN.</li> <li>• Laboratorio de Genómica. Secuenciación masiva de ADN.</li> <li>• Unidad de Citometría de Flujo. Servicio de separación celular en tubo a dos vías desde la recepción de la muestra hasta la entrega de resultados.</li> <li>• Unidad de Metabolómica y Proteómica. Análisis de la interacción de proteínas por resonancia de plasmón de superficie limitado a la preparación de la muestra para su análisis hasta la entrega de resultados.</li> </ul>	2023-04-06 2026-04-05		Tlalpan, Ciudad de México	CMX-C-SGC-278-2023

NMX-CC-9001-IMNC- 2015 Sistemas de Gestión de la Calidad (Parte III)					
Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	Planta/ Sede	No. de Certificado
Universidad Nacional Autónoma de México  Coordinación de la Investigación Científica  Red de Apoyo a la Investigación.	Servicios de alta especialidad al sector académico: - Laboratorio de Biología Molecular. Electroforesis Capilar para determinar la secuencia de ADN. - Laboratorio de Genómica. Secuenciación masiva de ADN. - Unidad de Citometría de Flujo. Servicio de separación celular en tubo a dos vías desde la recepción de la muestra hasta la entrega de resultados. - Unidad de Metabolómica y Proteómica. Análisis de la interacción de proteínas por resonancia de plasmón de superficie limitado a la preparación de la muestra para su análisis hasta la entrega de resultados.	2023-04-06 2026-04-05		Tlalpan, Ciudad de México	CMX-SGC-278-2023
Universidad Nacional Autónoma de México.  Dirección de Servicios Tecnológicos de la Coordinación de Vinculación y Transferencia Tecnológica	Proceso de vinculación externa, desde la recepción de solicitudes de servicio técnicos y tecnológicos, hasta la aceptación de la solicitud por la instancia universitaria competente.  Proceso de vinculación interna para la consolidación de las actividades que realizan los Representantes de Vinculación UNAM.	2021-09-30 2024-09-29	2022-09-08	Coyoacán, Ciudad de México	*CMX-C-SGC-256-2022
Universidad Nacional Autónoma de México  Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unidad de Petrofísica</b></li> <li>• Servicio de porosidad, sistema y distribución de tamaño de poros con base en la intrusión de mercurio.</li> <li>• Servicio de permeabilidad con base en la intrusión de gas.</li> <li>• <b>Laboratorio de Microscopía.</b></li> <li>• Servicio de microscopía electrónico de barrido (MEB) y espectroscopía por energía dispersiva de rayos X (EDS).</li> <li>• <b>Laboratorio Nacional de Análisis y Síntesis Ecológica.</b></li> <li>• Servicio de indexación dual de bibliotecas por índices Nextera XT.</li> <li>• Servicio de cuantificación fluorimétrica de ADN de doble cadena.</li> <li>• <b>Laboratorio Nacional de Materiales Orales.</b></li> <li>• Servicio de documentación de materiales orales en trabajo de campo.</li> <li>• Servicios de documentación de materiales orales en ambientes acústicos controlados.</li> <li>• Servicio de integración de muestras al repositorio nacional de materiales orales.</li> </ul>	2020-09-10 2023-09-09	2021-09-08 2022-09-01	Morelia, Michoacán	CMX-C-SGC-207-2020
Universidad Nacional Autónoma de México.  Facultad de Estudios Superiores Acatlán.  Laboratorios de Ingeniería Civil.	Servicio de impartición de prácticas experimentales desde la planeación de los grupos, hasta la impartición de estas y la evaluación del servicio, del Programa de Ingeniería Civil de la FES Acatlán en los laboratorios: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laboratorios de Física y Química- LFQ,</li> <li>• Laboratorio de Electricidad- LE,</li> <li>• Laboratorio de Hidráulica- LH,</li> <li>• Laboratorio de Resistencia de Materiales- LRM y</li> <li>• Laboratorio de Mecánica de Suelos- LMS</li> </ul>	2021-09-02 2024-09-01	2022-09-06	Naucalpan, Estado de México	CMX-C-SGC-233-2021
**Universidad Nacional Autónoma de México.  Facultad de Estudios Superiores Aragón.  División de Ciencias Fisicomatemáticas y de las Ingenierías.  Laboratorio de Ingeniería y Centro de Apoyo Extra Curricular CAE.	<b>Aplicable al servicio de apoyo para la ejecución de las Prácticas de las Asignaturas Teórico-Prácticas de los Programas Académicos de Ingeniería en la FES Aragón, en los Laboratorios:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diseño y Manufactura L1 (Máquinas 1, Máquinas 2, Pailera, Forja, Soldadura, Estudio del trabajo y Fundición);</li> <li>• Térmica y Fluidos L2 (Termodinámica, Máquinas Térmicas y Fisicoquímica);</li> <li>• Eléctrica-Electrónica L3 (Electricidad y Magnetismo, Análisis de Circuitos Eléctricos, Medición e Instrumentación, Control, Comunicaciones Digitales, Sistemas de Comunicaciones y Filtrado y Modulación);</li> <li>• Ingeniería Civil L4 (Topografía, Geotecnia, Materiales, Construcción e Hidráulica);</li> </ul> <b>Para el centro de Apoyo extracurricular:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestión de cursos extracurriculares;</li> <li>• Servicios de préstamo de salas.</li> </ul>	2021-12-09 2024-12-08	2022-11-24	Nezahualcóyotl, Estado de México	CMX-C-SGC-249-2021

Actualización\*

**NMX-CC-9001-IMNC- 2015**  
**Sistemas de Gestión de la Calidad (Parte IV)**

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	Planta/ Sede	No. de Certificado
Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Ingeniería	Servicio de impartición de prácticas desde su calendarización hasta la evaluación del servicio para todas las asignaturas curriculares de licenciatura atendidas en los laboratorios de docencia de la Facultad de Ingeniería, que incluyen:  Laboratorio de Electricidad y Magnetismo (DCB, Edificio G). Laboratorio de Termodinámica (DCB, Edificio G). Laboratorio de Mecánica (DCB, Edificio G). Laboratorio de Física (DCB, Edificio H). Laboratorio de Química (DCB, Edificio H). Laboratorios de Computación Salas A y B (DIE, Edificio Q). Laboratorio de Automatización Industrial (DIMEI, Edificio O). Laboratorio de Hidráulica (DICyG, Edificio D). Laboratorio de Redes y Seguridad (DIE, Edificio Q). Laboratorio de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (DICyG, Edificio S). Laboratorio de Geotecnia (DICyG, Edificio D). Laboratorio de Métodos, Ergonomía y Logística (DIMEI, Edificio C). Laboratorio de Mediciones mecánicas (DIMEI, Edificio O). Laboratorio de Ingeniería Mecánica Asistida por Computadora (DIMEI, Edificio O). Laboratorio de Termodinámica (DIMEI, Edificio N). Laboratorio de Control y robótica (DIE, Edificio P). Laboratorio de Circuitos Eléctricos (DIE, Edificio P). Laboratorio de Automatización (DIE, Edificio P). Laboratorio de Medición e Instrumentación (DIE, Edificio P). Laboratorio de Materiales (DICyG, Edificio D). Laboratorio de Geomática (DICyG, Edificio R). Laboratorio de Fotogrametría (DICyG, Edificio R). Laboratorio de Fluidos de perforación (DICT, Edificio C). Laboratorio de Perforación y terminación de pozos (DICT, Edificio C). Laboratorio de Análisis Químico (DICT, Edificio C). Laboratorio de Paleontología y Sedimentología (DICT, Edificio C). Laboratorio de Cómputo de Ingeniería Mecatrónica (DIMEI, Edificio O). Laboratorio de Ingeniería de Materiales (DIMEI, Edificio O). Laboratorio de Microprocesadores y Microcontroladores (DIE, Edificio Q). Laboratorio de Diseño Digital (DIE, Edificio Q). Laboratorio de Sistemas Digitales (DIE, Edificio Q).	2021-03-04 2024-03-03	2022-01-26 2023-01-16	Coyoacán, Ciudad de México	CMX-C-SGC-221-2021
Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Ingeniería  Centro de Docencia "Ing. Gilberto Borja Navarrete"	Impartición de cursos Didáctico-Pedagógicos, Desarrollo Humano y de Cómputo.	2021-03-04 2024-03-03	2022-01-13 2023-01-27	Coyoacán, Ciudad de México	CMX-C-SGC-220-2021
Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Química. Unidad de Metrología.	Servicios y apoyo a la formación de recursos humanos en metrología y calidad.	2021-11-11 2024-11-10	2022-10-28	Coyoacán, Ciudad de México	CMX-C-SGC-245-2021
Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Odontología. División de Estudios de Posgrado e Investigación.  Clínica de Recepción y Diagnóstico.	Servicio de: <ul style="list-style-type: none"><li>• Formación de Recursos Humanos en Diagnóstico Oral (alumnos de servicio social).</li><li>• Diagnóstico oral, establecimiento de la ruta clínica a pacientes y carnet.</li></ul>	2021-10-21 2024-10-20	2022-09-07	Coyoacán, Ciudad de México	*CMX-C-SGC-266-2022
Universidad Nacional Autónoma de México  Facultad de Odontología División de Estudios de Posgrado e Investigación  Laboratorio de Investigación de la Facultad de Odontología	<b>Procesos de realización en servicios:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Servicio de diagnóstico e identificación microbiológica y capacitación en investigación clínica odontológica, en el área de Genética Molecular.</li><li>- Servicio de evaluación de muestras de materiales odontológicos: resinas con materiales de relleno, amalgamas, cementos dentales, adhesión por cizalla y microfiltración, en el área de Materiales Dentales.</li></ul> <b>Procesos de docencia y/o investigación, desde la solicitud del servicio hasta la entrega de resultados y productos:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Docencia e investigación en cultivo celular y en microbiología, en el área de Bioquímica.</li><li>- Investigación en biología periodontal y tejidos mineralizados, en el área de Biología Periodontal y Tejidos Mineralizados.</li><li>- Investigación en patología bucal, en el área de Patología Bucal.</li><li>- Investigación clínica y básica odontológica en los campos de microbiología y genética molecular en el área de Genética Molecular.</li><li>- Investigación en materiales dentales, en el área de Materiales Dentales.</li><li>- Investigación en análisis molecular de saliva por secuenciación masiva paralela, en el área de Genómica Clínica.</li></ul>	2021-03-04 2024-03-03	2022-02-21 2023-02-23	Coyoacán, Ciudad de México	*CMX-C-SGC-258-2022

Actualización\*

**NMX-CC-9001-IMNC- 2015**  
**Sistemas de Gestión de la Calidad (Parte V)**

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	Planta/ Sede	No. de Certificado
Universidad Nacional Autónoma de México  Facultad de Química  Departamento de Alimentos y Biotecnología Laboratorio de Química y Análisis de Alimentos	Determinación de humedad por métodos gravimétricos, con alcance flexible relativo a matriz (laboratorio de investigación).	2021-12-09 2024-12-08	2022-12-02	Coyoacán, Ciudad de México	CMX-C-SGC-248-2021
Universidad Nacional Autónoma de México  Laboratorio Nacional de Ciencias de la Sostenibilidad del Instituto de Ecología	Servicios de Creación de Capacidades en Ciencias de la Sostenibilidad.	2021-12-09 2024-12-08	2022-10-24	Coyoacán, Ciudad de México	CMX-C-SGC-246-2021
Universidad Nacional Autónoma de México.  Instituto de Biología.  Laboratorio Nacional de Biodiversidad. (LANABIO)	<b>Laboratorio de Secuenciación Genómica de la Biodiversidad y de la Salud:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Secuenciación de ADN.</li> <li>• Análisis de fragmentos de ADN.</li> </ul> <b>Laboratorio de Biología Molecular Zoología:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificación de especies por métodos moleculares.</li> </ul> <b>Laboratorio de Microscopía y Fotografía de la Biodiversidad I:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Secado a Punto Crítico.</li> <li>• Recubrimiento de muestras (carbón, oro, oro-paladio).</li> <li>• Observación de muestras biológicas con Microscopio óptico y/o Microscopio Electrónico de Barrido.</li> <li>• Captura de fotografías científicas, con Microscopio óptico y/o Microscopio Electrónico de Barrido.</li> <li>• Digitalizador de imágenes (mediciones).</li> </ul> <b>Laboratorio de Microscopía y Fotografía de la Biodiversidad II:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Observación y obtención de fotografías científicas.</li> </ul>	2021-12-09 2024-12-08	2022-11-22	Coyoacán, Ciudad de México	CMX-C-SGC-247-2021
Universidad Nacional Autónoma de México  Instituto de Biotecnología  Laboratorio Nacional de Microscopía Avanzada  Laboratorio Nacional de Apoyo Tecnológico a las Ciencias Genómicas	<b>Laboratorio Nacional de Microscopía Avanzada</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Servicio de préstamo de infraestructura y apoyo técnico de microscopía óptica <ol style="list-style-type: none"> <li>Apoyo técnico en adquisición de imágenes.</li> <li>Servicio de acceso al uso de microscopios.</li> </ol> </li> <li>Impartición de cursos sobre fundamentos teóricos y prácticos de microscopía óptica.</li> </ol> <b>Laboratorio Nacional de Apoyo Tecnológico a las Ciencias Genómicas</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>Secuenciación Masiva con alcance flexible relativa a analitos (ADN y RNA) y al desempeño del método.</li> <li>Análisis Bioinformáticos: <ol style="list-style-type: none"> <li>Análisis Primario de datos de secuenciación masiva de ADN.</li> <li>Ensamblado de Novo de Genomas.</li> </ol> </li> <li>Impartición de cursos de alta especialidad de Análisis de Datos de Genómica y Transcriptómica.</li> </ol>	2021-01-21 2024-01-20	2021-11-08 2022-11-11	Cuernavaca, Morelos	CMX-C-SGC-213-2021
Universidad Nacional Autónoma de México  Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología Laboratorio Nacional de Manufactura Aditiva y Digital (MADIT)	- Procesos de Manufactura Aditiva (extrusión de material, rociado de material y fusión en cama de polvos). - Digitalización 3D (que incluye el uso de escáneres 3D y tomografía computarizada por Rayos X).	2022-03-24 2025-03-23	2023-03-02	Coyoacán, Ciudad de México	CMX-C-SGC -259-2022
Universidad Nacional Autónoma de México  Instituto de Ciencias del Mar y Limnología.	Laboratorio de Biodiversidad y Macroecología (LBM): Muestreo de sedimento marino.  Servicio Académico de Microscopía Electrónica (SAMEB): Toma de imágenes con el Microscopio Electrónico de Barrido.	2022-09-15 2025-09-14		Coyoacán, Ciudad de México	CMX-C-SGC-265-2022

**NMX-CC-9001-IMNC- 2015**  
**Sistemas de Gestión de la Calidad (Parte VI)**

Empresa	Alcance	Vigencia	Vigilancia	Planta/ Sede	No. de Certificado
<p>Universidad Nacional Autónoma de México.</p> <p>Instituto de Ciencias del Mar y Limnología.</p> <p>Servicio Académico de Monitoreo Meteorológico y Oceanográfico.</p>	<p>Medición de las variables meteorceanográficas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura y Humedad relativa del aire</li> <li>• Presión atmosférica</li> <li>• Velocidad del viento</li> <li>• Dirección del viento</li> <li>• Precipitación pluvial</li> <li>• Radiación solar</li> <li>• Radiación PAR (Fotosintéticamente activo)</li> <li>• Salinidad del mar</li> <li>• Temperatura del mar.</li> </ul>	<p>2021-09-02 2024-09-01</p>	<p>2022-10-05</p>	<p>Puerto Morelos, Quintana Roo</p>	<p>CMX-C-SGC-234-2021</p>
<p>**Universidad Nacional Autónoma de México.</p> <p>Instituto de Geofísica, Unidad Michoacán,</p> <p>Laboratorio Nacional de Clima Espacial.</p>	<p>Elaboración del Boletín de Clima Espacial (BOCE).</p>	<p>2022-05-19 2025-05-18</p>		<p>Puerto Morelos, Quintana Roo</p>	<p>CMX-C-SGC-262-2022</p>
<p>Universidad Nacional Autónoma de México</p> <p>Instituto de Geología</p> <p>Laboratorio Nacional de Geoquímica y Mineralogía</p>	<p><b>Laboratorio de Espectroscopia Atómica</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metales por ICP-OES en muestras acuosas con alcance flexible en matriz y analitos.</li> </ul> <p><b>Laboratorio de Cromatografía de Líquidos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Determinación de aniones mayores en muestras ambientales por medio de cromatografía iónica con detección conductimétrica, con alcance flexible respecto a matriz.</li> <li>• Determinación de cationes mayores en muestras ambientales por medio de cromatografía iónica con detección conductimétrica, con alcance flexible respecto a matriz.</li> </ul> <p><b>Laboratorio de Edafología Experimental</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Determinación de pH y conductividad eléctrica en extractos acuosos de muestras de suelo.</li> </ul> <p><b>Laboratorio de Fluorescencia de Rayos X</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fluorescencia de Rayos X en suelos y sedimentos con equipo portátil método normalizado EPA 6200.</li> </ul>	<p>2021-05-06 2024-05-05</p>	<p>2022-04-20</p>	<p>Coyoacán, Ciudad de México</p>	<p>CMX-C-SGC-223-2021</p>
<p>Universidad Nacional Autónoma de México.</p> <p>Instituto de Ingeniería.</p> <p>Laboratorio de Ingeniería Ambiental.</p>	<p>Servicios de uso de la infraestructura y apoyo analítico.</p>	<p>2020-11-12 2023-11-11</p>	<p>2021-10-04 2022-10-04</p>	<p>Coyoacán, Ciudad de México</p>	<p>CMX-C-SGC-209-2020</p>
<p>Universidad Nacional Autónoma de México</p> <p>Instituto de Investigaciones Jurídicas</p> <p>Biblioteca "Dr. Jorge Carpizo"</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adquisición de material bibliográfico por compra.</li> <li>• Adquisición de material bibliográfico por donación.</li> <li>• Adquisición de material bibliográfico por canje.</li> <li>• Donaciones realizadas por la Biblioteca "Dr. Jorge Carpizo" provenientes del descarte del Área de Desarrollo de Colecciones a otras bibliotecas o centros de documentación de Instituciones Públicas, Organismos Autónomos y Organizaciones de la Sociedad Civil.</li> </ul>	<p>2021-08-12 2024-08-11</p>	<p>2022-08-12</p>	<p>Coyoacán, Ciudad de México</p>	<p>CMX-C-SGC-230-2021</p>
<p>Universidad Nacional Autónoma de México.</p> <p>Instituto de Neurobiología</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uso de resonadores magnéticos con fines de investigación,</li> <li>2. Servicio de estudio clínico por resonancia magnética,</li> <li>3. Servicio de visualización de datos,</li> <li>4. Ejecución del protocolo de investigación en neurodesarrollo:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Servicio de terapia neurohabilitatoria,</li> <li>b. Servicio de nutrición pediátrica,</li> <li>c. Servicio de potenciales evocados,</li> <li>d. Servicio de terapia de lenguaje,</li> </ol> </li> <li>5. Servicio de microscopía electrónica,</li> <li>6. Servicio de microscopía confocal,</li> <li>7. Servicio de entrega y producción de ratones cepa CD-1,</li> <li>8. Servicio de videoconferencia y</li> <li>9. Servicio de histología.</li> </ol>	<p>2022-06-16 2025-06-15</p>		<p>Juriquilla, Querétaro</p>	<p>CMX-C-SGC-264-2022</p>
<p>Universidad Nacional Autónoma de México</p> <p>Laboratorio de Servicios Analíticos del Instituto de Química</p>	<p>Servicios analíticos de apoyo a la investigación en los Laboratorios de Servicios Analíticos del Instituto de Química de la UNAM: Cromatografía, Difracción de rayos X, Espectrometría de masas, Espectroscopia y Polarimetría, Pruebas Biológicas, Resonancia Magnética Nuclear y Resonancia Paramagnética Electrónica.</p>	<p>2021-02-11 2024-02-10</p>	<p>2022-01-28 2023-01-31</p>	<p>Coyoacán, Ciudad de México</p>	<p>CMX-C-SGC-215-2021</p>
<p>Universidad Nacional Autónoma de México</p> <p>Laboratorio Nacional de Canalopatías del Instituto de Fisiología Celular</p>	<p>Electrofisiología manual y automatizada, microscopía de fluorescencia y contraste de fase automatizada. Los análisis que se realizan se enfocan en la detección a nivel celular de variaciones en la expresión y función de canales iónicos normales y patológicos y de otras proteínas de membrana, con alcance flexible a diferentes analitos, que pueden abarcar desde diferentes toxinas polipeptídicas hasta moléculas pequeñas y diversos fármacos.</p>	<p>2022-05-19 2025-05-18</p>	<p>2023-04-11</p>	<p>Coyoacán, Ciudad de México</p>	<p>CMX-C-SGC-261-2022</p>

**Esquema Multisitio - Sistemas de Gestión de la Calidad  
NMX-CC-9001-IMNC- 2015 (Parte I)**

Empresa	Alcance	Vigencia	Fecha de Vigilancia	Planta/Sede	No. de Certificado
EMMSA Empresa Mexicana de Manufacturas, S.A. de C.V.	<p>Fabricación de tubos y conexiones de PVC y CPVC rígido.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) línea sanitaria para uso en descargas sanitarias, descargas pluviales, conducción de desechos ventilación.</li> <li>• Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) línea hidráulica series métrica e inglesa, agua a presión para redes de agua potable, agua tratada, agua residual y sistemas de riego.</li> <li>• Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) línea alcantarillado sanitario y pluvial series métrica e inglesa.</li> <li>• Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) Cédula 40 y 80 para abastecimiento de agua a presión y uso industrial.</li> <li>• Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) línea Conduit para protección de cables eléctricos, telefónicos y fibra óptica.</li> <li>• Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) Clorado (CPVC) para la conducción de agua caliente y fría sistema CTS.</li> <li>• Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) Clorado (CPVC) para la aplicación industrial sistema IPS.</li> <li>• Conexiones de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) línea Sanitaria.</li> <li>• Conexiones de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) línea Alcantarillada.</li> <li>• Conexiones de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) línea Conduit.</li> <li>• Conexiones de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) línea Hidráulica Cedula 40.</li> <li>• Fabricación y ensamble de conexiones de Poli (Cloruro de Vinilo) Clorado (CPVC) para plantas de tratamiento de aguas residuales.</li> </ul>	2021-07-21 2024-07-21	2022-07-11	Apodaca, García León, Los Mochis y Mérida	CMX-C-SGC-228-2021
Rotoplas, S. A. de C. V.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricación y comercialización de contenedores de polietileno.</li> </ul>	2021-10-21 2024-10-20	2022-10-03	Anáhuac, Golfo, Guadalajara, Guatemala, Monterrey, Pacífico, Sureste y Tuxtla	CMX-C-SGC-242-2021
TECNOINDUSTRIES Tecnobrick, S. A. de C. V.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diseño y fabricación de: Gravillas de color para rollos asfálticos y teja asfáltica, filler para la industria asfáltica, cementos, estucos, block, ladrillo y carbonatos de calcio.</li> </ul>	2022-11-17 2025-11-16		Monterrey y Durango	CMX-C-SGC-271-2022
Tododren, S. A. de C. V.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manufactura y venta de tubería corrugada de polietileno de alta densidad (PEAD) para usos de alcantarillado sanitario, pluvial y carretero, drenado de campos, conducción de líquidos, sistemas de cableado subterráneo y fibra óptica.</li> <li>• Manufactura y venta de tubería (lisa) de polietileno de alta densidad (PEAD) para la conducción de agua a presión fabricados en base al diámetro exterior (DR-PR).</li> </ul>	2020-11-12 2023-11-11	2021-12-13 2023-01-12	Apodaca, San Pedro Garza García y Querétaro	CMX-C-SGC-208-2020
Universidad Nacional Autónoma de México.  Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán. Campo 4 y 1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Servicio educativo de "Enseñanza Experimental en el Nivel Licenciatura" en 79 laboratorios de 6 departamentos académicos: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ciencias Agrícolas: 9 laboratorios</li> <li>- Ciencias Biológicas: 26 laboratorios</li> <li>- Ciencias Químicas: 19 laboratorios</li> <li>- Ingeniería: 13 laboratorios</li> <li>- Ingeniería y Tecnología: 4 laboratorios</li> <li>- Física: 8 laboratorios</li> </ul> </li> <li>• Servicio de "Formación de Recursos Humanos en Laboratorios de Investigación" que se aplica en 8 Laboratorios de Investigación.</li> <li>• El "Servicio de Apoyo a la Docencia Agropecuaria" en 10 módulos pecuarios y 4 módulos agrícolas del Centro de Enseñanza Agropecuaria.</li> <li>• El "Servicio de Apoyo a la Docencia para la Gestión de las Prácticas de Campo" con 3 secciones académicas del Departamento de Ciencias Pecuarias.</li> </ul>	2022-02-10 2025-02-09	2023-01-25	Cuautitlán Izcalli, Estado de México	CMX-C-SGC-257-2022

**Esquema Multisitio - Sistemas de Gestión de la Calidad  
NMX-CC-9001-IMNC- 2015 (Parte II)**

Empresa	Alcance	Vigencia	Fecha de Vigilancia	Planta/ Sede	No. de Certificado
Universidad Nacional Autónoma de México.  Facultad de Estudios Superiores Zaragoza. Campus I y II.	Servicio de docencia, desde la actualización de manuales de laboratorio de los módulos y/o unidades de aprendizaje, hasta culminar con la calificación final del alumnado. Aplicable a 43 laboratorios.  Formación de pasantes de servicio social en el diagnóstico estomatológico presuntivo y canalización en las Clínicas Universitarias de Atención a la Salud, desde la asignación de los pasantes, hasta la entrega de la carta de término. Aplicable a 8 Clínicas Universitarias de Atención a la Salud.	2021-11-11 2024-11-10	2022-09-26	Iztapalapa, Ciudad de México, Estado de México	*CMX-C-SGC-268-2022
Universidad Nacional Autónoma de México.  Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Servicio de diagnóstico en: microbiología y serología, patología, parasitología, enfermedades de las aves, enfermedades de los cerdos; diagnóstico y constatación; determinaciones Luminex; constatación de la calidad nutricional de materias primas y alimentos; constatación de productos químicos y biológicos; control analítico de agua y alimentos; servicios médicos y hospitalización en pequeñas especies; procesamiento de semen de cerdo; trabajo profesional en constatación de productos químicos y biológicos; coordinación administrativa del programa de especialización en medicina veterinaria y zootecnia; coordinación administrativa del programa único de internado en medicina veterinaria y zootecnia; coordinación de enseñanza práctica; instalación estudiantil; servicios de biblioteca; determinaciones hormonales por ELISA y RIA; análisis en la calidad del semen equino y su procesamiento; verificación de pipetas, termómetros y balanzas; evaluación microbiológica en la Unidad de desafío microbiológico y el uso de infraestructura para la investigación.	2021-02-11 2024-02-10	2022-02-08	Coyoacán, Ciudad de México; Tequisquiapan, Querétaro y Jilotepec, Estado de México	CMX-C-SGC-216-2021

**Esquema Multisitio - Sistemas de Gestión Integral  
NMX-CC-9001-IMNC- 2015 / NMX-SAA-14001-IMNC-2015 / NMX-SAST-45001-IMNC-2018**

Empresa	Alcance	Normas	Vigencia	Fecha de Vigilancia	Planta/ Sede	No. de Certificado
Gestión e Innovación en Servicios Ambientales, S. A. de C. V.	Recolección de residuos peligrosos (CRETI) y no peligrosos, así como de RSU y el servicio de Limpia (Barrido Manual y Mecánico).	NMX-CC-9001-IMNC- 2015 NMX-SAA-14001-IMNC-2015 NMX-SAST-45001-IMNC-2018	2021-12-09 2024-12-08	2022-12-05	León, Guanajuato/ Irapuato, Guanajuato	CMX-C-SGI-251-2021

**Sistemas de Gestión Ambiental  
NMX-CC-9001-IMNC- 2015 / NMX-SAA-14001-IMNC-2015**

Empresa	Alcance	Vigencia	Fecha de Vigilancia	Planta/ Sede	No. de Certificado
Agua y Drenaje del Bajío, S. A. de C. V.	Servicios de gestión de manejo de residuos de manejo especial y desazolve de fosas y/o tanques, limpieza de drenajes, video-inspección de tuberías industriales y limpieza de trampas de grasa.	2022-10-20 2025-10-19		Irapuato, Guanajuato	CMX-C-SGI-267-2022

Actualización\*



**Sistemas de Gestión Integral**  
**NMX-CC-9001-IMNC- 2015 / NMX-SAA-14001-IMNC-2015 / NMX-SAST-45001-IMNC-2018**

Empresa	Alcance	Normas	Vigencia	Fecha de Vigilancia	Planta/ Sede	No. de Certificado
Mexichem Soluciones Integrales, S.A. de C.V. (Planta León)	<p>Producción y comercialización de:            Tubos de Poli(Cloruro de Vinilo) (PVC): sin plastificante, línea hidráulica series métrica e inglesa para agua a presión; para uso industrial serie inglesa (Cédula 40), tubos biorientados para agua a presión serie métrica e inglesa (Biaxial), alcantarillado sanitario serie métrica, alcantarillado sanitario de pared estructurada anularmente (Novafort), tubería DWV con núcleo celular coextruido, sanitario, conducción de agua para riego a baja presión series métrica e inglesa (riego - irrigación), tubos ademe para pozos y tubo para uso eléctrico (conduit).            Conexiones de Poli(cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante: línea hidráulica inglesa (cédula 40), sanitaria, uso eléctrico (conduit), alcantarillado sanitario serie métrica, silletaNovafort y abrazadera para toma domiciliaria de agua.            Conexiones de Poli(cloruro de vinilo) clorado (CPVC) para la conducción de agua caliente y fría.            Cono de Polietileno de Baja Densidad (PEBD) para coladera.            Polipropileno (PP) para accesorio sanitario.</p> <p>Productos mediante el proceso de Fabricación Manual:            Piezas especiales de Poli(Cloruro de Vinilo) (PVC) con elementos de ABS cromado, aluminio polipropileno, polietileno, empaques de hule, tornillería.</p> <p>Comercialización de:            Cemento de PVC para uso alta presión, para instalaciones sanitarias y eléctricas y para riego agrícola.            Cemento de CPVC para instalaciones de agua caliente.            Solvente limpiador para instalaciones de PVC y CPVC.            Tubería multicapa de PE-AL-PE y conexiones metálicas para gas natural o gas LP.</p>	NMX-CC-9001-IMNC- 2015 NMX-SAA-14001-IMNC-2015 NMX-SAST-45001-IMNC-2018	2021-09-30 2024-09-29	2022-08-22	León, Guanajuato	CMX-C-SGI-236-2021
Rotoplas, S.A. de C.V. (Planta Lerma)	Fabricación y distribución de accesorios inyectados en plástico, cartuchos para filtración de sedimentos y purificadores de agua tipo doméstico utilizados en soluciones para el almacenamiento, tratamiento y purificación del agua.	NMX-CC-9001-IMNC- 2015 NMX-SAA-14001-IMNC-2015 NMX-SAST-45001-IMNC-2018	2020-12-10 2023-12-09	2021-10-11 2022-10-11	Lerma, Estado de México	CMX-SGI-211-2020
Rotoplas, S.A. de C.V. (Planta León)	<p>Fabricación, distribución y comercialización de:            - Contenedores, registros sanitarios y bebederos de polietileno por rotomoldeo y extrusión por soplo.            - Conexiones, tapas para registros y accesorios de polipropileno por inyección.            - Tubos de polipropileno por extrusión.</p> <p>Distribución y comercialización de tubos de polietileno reticulado y accesorios de polifenilsulfona (PPSU) y latón.</p>	NMX-CC-9001-IMNC- 2015 NMX-SAA-14001-IMNC-2015 NMX-SAST-45001-IMNC-2018	2020-11-27 2023-11-26	2021-10-19 2022-11-16	León, Guanajuato	*CMX-SGI-243-2021

Actualización\*

## Directorio de Empresas y Organizaciones con Productos y Sistemas Certificados

### ACCENTURE, S.C.

Paseo de los Tamarindos No. 90, Col. Bosques de las Lomas, Alcaldía Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05120, Ciudad de México  
Tel. 55 4142 6498  
[www.accenture.com](http://www.accenture.com) / [aida.flores.gonzalez@accenture.com](mailto:aida.flores.gonzalez@accenture.com)

### Alimentos SUSALIA, S.A. de C.V.

Calle 2 de abril S/N, Av. Del Trabajo y Juan Escutia, Col. Xocoyohualco Tlalnepantla de Baz, Estado de México. C.P.54080  
Tel. 55 5541436715  
[www.susalia.com](http://www.susalia.com)

### Almicón, S.A. de C.V. (Planta Atotonilco, antes CEMIX)

Carretera Atotonilco-Texas km 3.8, Poblado de Texas, Atotonilco de Tula Hidalgo.  
Tel. 21 2445 3300

### Almicón, S.A. de C.V. (Planta Tultitlan)

Av. Dos # 5 Bodega 2, Parque Industrial, Tultitlan de Mariano Escobedo, Estado de México, C.P. 54900  
Tel. 77 8735 00230

### Aquanauta Equipamientos Submarinos LTDA

Av. Ten. Cel. Muniz de Arago, 1032, 227654-001 - Río de Jainero/RJ  
Tel. 21 2445 3300

### Arte Visual Mexicano, S.A. de C.V.

Alfonso Ceballos #2 col. Moctezuma primera Sección, Alcaldía Venustiano Carranza, C.P. 15500, Ciudad de México  
Tel: 55 5785 3764  
[compras1@karaniart.com.mx](mailto:compras1@karaniart.com.mx) / [www.karaniart.com.mx](http://www.karaniart.com.mx)

### ATP IMPORTADORA, S.A. de C.V.

Calle tres No. 1090 H, Col. Zona Industrial, Guadalajara Jalisco, C.P. 44940  
Tel. 13 33 38 12 12 93

### Área Funcional de Criminalística, Dirección General Científica de la Guardia Nacional

Av. Constituyentes 947, Belen de las Flores, Álvaro Obregón, C. P. 01110, Ciudad de México, México.  
[joseluisperez7502@hotmail.com](mailto:joseluisperez7502@hotmail.com)

### Agua y Drenaje del Bajío, S.A. de C.V.

Calle Agricultores No. 488, Col. Purísima del Jardín Irapuato, Guanajuato, C. P. 36555  
Tel. 462 248 8897 ext. 8898  
[psolis@aguaydrenaje.com.mx](mailto:psolis@aguaydrenaje.com.mx)

### Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.

(BANOBRAS)  
Av. Javier Barros Sierra No. 515, Col. Lomas de Santa Fe, Alcaldía Álvaro Obregón, C.P. 01219, Ciudad de México.  
Tel. 55 52701200 ext. 1614 / 3813 / 3825  
[www.gob.mx/banobras](http://www.gob.mx/banobras)  
[julietacarolina.silva@banobras.gob.mx](mailto:julietacarolina.silva@banobras.gob.mx)

### Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

4 Sur 104, Col. Centro, C.P. 72000, Puebla, México.  
Tel: 222 373 8303  
[marco.martini@correo.buap.mx](mailto:marco.martini@correo.buap.mx)

### Centro de Justicia para Mujeres del Estado de Hidalgo

Avenida San Carlos No. 118, Fraccionamiento San Carlos, C.P. 42084, Pachuca de Soto Hidalgo.  
[unidadigualdadcmh@hidalgo.gob.mx](mailto:unidadigualdadcmh@hidalgo.gob.mx)

### Cisternas y Tinacos de Puebla, S.A. de C.V.

Boulevard Cholula San Martín Texmelucan, km 90+255 C.P 74160 San José Munie, Huejotzingo Puebla  
Tel. 01 33 1072 9719  
Ing. Juan Manuel González Flores- Gerente General.

### Chocolatera Moctezuma, S.A. de C.V.

Boulevard Industrial 301, Eduardo Ruiz, Uruapan, Michoacán, C.P. 60130  
Tel. 45 2503 3300 ext.: 160  
[gestion.calidad@chocolatera.com](mailto:gestion.calidad@chocolatera.com)

### CIMBRA MEX, S.A. de C.V.

José María Morelos y Pavón 44, Jesús del Monte, Huixquilucan, Estado de México, México, C. P. 52764  
Tel. 55 5815 4129  
[cgonzales@grupomarmex.mx](mailto:cgonzales@grupomarmex.mx)

### Cisternas y Tinacos de Jalisco CITIJAL, S.A. de C.V. - Planta Jalisco

Calzada Delicias No. 2191, Col. Álamo Oriente, Tlaquepaque Jalisco, C. P. 45560.  
Tel. 33 3838 2720  
[atencionalcliente@citijal.com](mailto:atencionalcliente@citijal.com)  
[citijal.com](http://citijal.com)

### Ciudad de las Mujeres

Dirección: Irrigación 57, Tlaxinalcalpan, Tepeji del Río de Ocampo, C.P. 42855, Hidalgo  
Tel. 771 71 76000 ext. 2623  
[reyna.dagda@hidalgo.gob.mx](mailto:reyna.dagda@hidalgo.gob.mx)  
<https://ciudadmujeres.hidalgo.gob.mx/>

### CNBM International Corporation - Planta Longkou Fanlin Nodular Cast

Iron Pipe Co. Ltd.  
Floor 17&18 No. 4 Building No. 9 Shouti South Road Haidian District, Beijing, P.R. China  
Tel. +(52) 317 382 3404

### Comisión de Derechos Humanos del Estado de Puebla

Calle 5 Poniente No. 339, Col. Centro, C. P. 72000, Puebla, Puebla.  
Tel. 22 23094700  
[cdhpuebla.org.mx](http://cdhpuebla.org.mx)  
[transparenciadhpuebla@gmail.com](mailto:transparenciadhpuebla@gmail.com)

### Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)

Insurgentes Sur No. 2416, Col. Copilco el Bajo, Alcaldía Coyoacán, C. P. 04340, Ciudad de México.  
Tel. 55 5174 4000 ext. 4214  
[www.gob.mx/conagua](http://www.gob.mx/conagua)  
[javier.galeana@conagua.gob.mx](mailto:javier.galeana@conagua.gob.mx)

### Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia Contra las Mujeres (CONAVIM)

Dr. José María Vertiz 852, Col. Narvarte Poniente, Benito Juárez, 03020 Ciudad de México, CDMX, 5° Piso.  
[www.gob.mx/conavim](http://www.gob.mx/conavim)

### Consejo Estatal de Población de Hidalgo (COESPO)

Calle Laura Lugo #115, Col. Periodistas, C.P. 42060, Pachuca de Soto, Hidalgo.  
[jesirubio@hotmail.com](mailto:jesirubio@hotmail.com)

### CONSULTORIA MEZCALES Y AGAVES METL, S.P.R. DE R.L.

Félix Romero # 108, Oaxaca de Juárez, Col. ISSSTE, Oaxaca, México. C.P.68024  
Tel. 33 3397 5702  
[info@laserpienteemplumada.com.mx](mailto:info@laserpienteemplumada.com.mx)

Corporación de Servicios en Tecnologías de la Información, S.A. de C.V. (PRAXIS)  
Calle Liverpool No. 18, Col. Juárez, C.P. 06600, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México.  
Tel. 55 5080 0048  
calidad@praxis.com.mx / www.praxislatam.com

Dirección General de Unidades de Servicios Estatales  
Dirección: Av. Constituyentes # 100, Col. Constitución, C.P. 42080, Pachuca de Soto, Hidalgo.  
admon.use21@gmail.com

Elastoméricos Hidráulicos Certificados EA, S. A. de C. V.  
Calle 5 de mayo núm. 18, Col. San Andrés Atenco, Tlanepantla, Estado de México, México. C.P. 54040.  
Tel. 55 5397 7686  
josefinamoreno01@hotmail.com

Electrometer de las Américas, S. A. de C. V.  
Poniente 134 # 779, Col. Industrial Vallejo, Alcaldía Azcapotzalco, C.P.02300  
Tel. 55 50780403  
nluan@electrometer.com.mx / www.electrometer.com.mx

EMMSA Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Antes Cresco Planta Apodaca)  
Bld. Carlos Salinas de Gortari km 9.9, Colonia. Zona Industrial Apodaca Nuevo León, C.P. 66600.  
Tel. 81 8748 0800  
mromor@emmsa.com / www.emmsa.com

EMMSA Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Antes Cresco Planta León)  
Camino a Conalep No. 101 Int. 7, Fracc. Ciudad Industrial, León, Gto. C. P. 37490.  
Tel. 477 1524 143  
jzaragoza@emmsa.com / www.emmsa.com

EMMSA Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Antes Cresco Planta Los Mochis)  
Calle de la Agricultura #1298 norte, Parque Ecológico Industrial, Los Mochis, Sinaloa, C. P. 81256.  
Tel. 66 8816 0016  
jcervantes@emmsa.com / www.emmsa.com

EMMSA Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Antes Cresco Planta Mérida)  
Calle Servidumbre de Paso Jhonson Control, Col. El durazno No. 1100, C. P. 66000.  
Tel. 99 9941 0200  
rvillanuevap@emmsa.com / www.emmsa.com

EMMSA Empresa Mexicana de Manufacturas, S. A. de C. V. (Antes Cresco Planta García)  
Carretera Villa de García 1100, Col. El Durazno, García, Nuevo León, México C. P. 66000  
Tel. 81 8153 0000 Fax. 81 8288 2918  
arubios@emmsa.com / www.emmsa.com

Especialidades Petroleras del Sur, Sureste, S.A. de C.V.  
Prolongación de Antimonio No. 49, Col. Ciudad Industrial, Villahermosa, Tabasco, C.P.11300

FIXS BUSINESS, S. A. de C. V.  
Calle 23 Sur No. 506 Int. 405, Col. La Paz, C.P. 72160, Puebla.  
Tel. 22 2246 7719  
www.fixsbusiness.com / monica.valencia@fixsbusiness.com

Fleximatic S. A. de C. V.  
Camino Real de Colima No. 901-14, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, C. P. 45645.  
Tel. 33 3540 1084 Fax. ext. 268

PHernandez@fleximatic.com.mx / www.fleximatic.com.mx

Flowserve, S. de R.L. de C.V.  
Calle Esmeralda 25, Parque Industrial Xiloxotla, Tlaxcala, México, C.P. 90194.  
ARuiz@flowserve.com

Fonatur Tren Maya, S.A. de C.V.  
Tecoyotitla No. 100, 1er. Piso, Col Florida, C.P. 01030, Alcaldía Álvaro Obregón, Ciudad de México.  
rfermin@fontur.gob.mx

FORZA STEEL - (FORZA SPL S. A. DE C. V.)  
Carretera Salinas Victoria Km 2, S/N, Col. Salinas Victoria, Municipio Salinas Victoria, Nuevo León C.P. 65500  
Tel. 81 1958 3780  
mmarrero@forzasteel.com

FOVISSSTE - Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado  
Miguel Noreña 28, San José Insurgentes, Benito Juárez, 03900 Ciudad de México, CDMX  
Tel. 55 5322 0497  
renata.mollinedo@fovissste.gob.mx

Futura Industrial S. A. de C. V.  
Av. Todos los Santos 12402, Parque Industrial Pacifico II, Tijuana B.C, C. P. 22644.  
Tel. 66 4660 6363  
www.futuraindustrial.com / slugo@futuraindustrial.com

Grupo SZL, S.A. de C.V.  
Avenida Pablo Casals No. 657 Interior 11, Colonia Prados de Providencia, Guadalajara, Jalisco, C.P. 44670

GD Affiliates S. de R. L. de C. V.  
Camino Antiguo a Hermanas No. 1100 Fracc. Estancias de San Juan Bautista. Alcaldía Monclova Coahuila, C. P. 25760.  
Tel. 866 639 2111  
olgonzales@gdcobre.com

Gestión e Innovación en Servicios Ambientales, S. A. de C. V. (GISA) - Planta León  
Bld. Camino a Ibarrilla #1499, Col. Fracciones de Echeveste, C.P. 37208, León, Guanajuato  
Tel. 477 764 5424 ext. 104  
sgi@grupogisa.mx

Gestión e Innovación en Servicios Ambientales, S. A. de C. V. (GISA) - Planta Irapuato  
Bld. Arandas #2006, Col. Las Américas, C. P. 36524, Irapuato, Guanajuato.  
Tel. 46 2625 2848  
sgi@grupogisa.mx

GPKnow Concept, S. A. de C. V.  
Boulevard Atlxayotl No. 5208 Torre 1, Interior 703, Colonia Emiliano Zapata, San Andrés Cholula, Puebla

Grupo EVJA, S. A. de C. V. (Tubojet)  
Carretera Libramiento NorPoniente 6946 Int. 2, Localidad Carrizal Grande, Irapuato, Gto. C. P. 36826.  
Tel. 462 623 4155  
www.tubojet.mx / jazintorr@tubojet.mx

Grupo Industrial VAL-RO, S. A. de C. V.  
Carretera Jorobas Tula km 3.5, Mza. 3 Lt. 8 s/n, Fraccionamiento Parque Industrial Huehuetoca, Estado de México, C. P. 54680.  
Tel. 55 5831 7901 ext:138  
www.tuberiasadvance.com.mx  
calidad.advance@grupovalro.com.mx

**GLOBAL INTERMEDIARIO DE REASEGURO, S. A. de C. V. - SISU**

Av. Barranca del Muerto 415, Col. Merced Gómez, Alcaldía Benito Juárez, Ciudad de México, México, C. P. 03930.  
Tel. 55 5377 5960 ext. 154  
daniela\_aguilar@re-consulting.com.mx

**Helvex, S. A. de C. V.**

Calzada Coltongo No. 293, Col. Industrial Vallejo, Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México, C. P. 02300.  
Tel. 55 5333 9400 ext. 5911  
www.helvex.com.mx  
elizabeth.rodriguez@helvex.com.mx

**Industrias Unidas, S. A. de C. V. Planta Pastejé.**

Carretera Panamericana Km. 109, Col. Pastejé, Jocotitlán, Edo. de México C. P. 50700.  
Tel. 55 51793800 Fax. 55 51181596  
www.iusa.com.mx  
jjgonzalez@iusa.com.mx

**Instituto de Defensoría Pública del Estado de Hidalgo**

DCalle Av. Francisco I. Madero No. 102, Esq. Con Pino Suárez, Col. Real de Minas, Pachuca de Soto, C.P. 42090, Hidalgo  
Tel: 77 1122 6826  
Alejandra.zamorano@hidalgo.gob.mx

**Instituto Hidalguense de las Mujeres (IHM)**

Parque Hidalgo No. 403, Col. Centro, C.P. 42000, Pachuca de Soto, Hidalgo  
ihm.seguimiento.monitoreo@gmail.com

**Instituto Hidalguense para el Desarrollo Municipal (INDEMUN)**

Glorieta Revolución No. 101 2° Piso, Col. Centro, Pachuca de Soto, Hidalgo, C.P. 42000  
alicia.olguin@hidalgo.gob.mx

**Instituto de Defensoría Pública del Estado de Hidalgo**

Calle Av. Francisco I. Madero No. 102, Esq. Con Pino Suárez, Col. Real de Minas, Pachuca de Soto, C.P. 42090, Hidalgo  
Tel: 771 122 6826  
Alejandra.zamorano@hidalgo.gob.mx

**ITS Composites, S.A. de C.V.**

Calle 24 No. 2772, Col. Zona Insdustrail, Guadalajara, Jalisco, México, C. P. 4494  
Tel. 33 3001 1000

**Lámina y Placa Comercial, S. A. de C. V.**

Diego Díaz de Berlanga No. 1002, Col. Nogalar, San Nicolás de los Garza N. L., C. P. 66480.  
Tel. 22 9931 6323 / 782 175 9977

**Leaderpeople Servicios de Recursos Humanos, S.A. de C.V. - Corporativo**

Ébano No. 124, Col. Chapultepec, C.P. 93240, Municipio Poza Rica de Hidalgo, Veracruz, México  
s.lopez@lpcorp.com.mx

**Manpower Corporativo, S.A. de C.V. - Inmueble Revolución**

Av. Revolución No. 725 Piso 4, Colonia Nonoalco, Alcaldía Benito Juárez, C.P. 03700, Ciudad de México  
www.manpower.com.mx / jyvazquez@manpower.com.mx

**Medidores Delaunet, SAPI de C.V.**

Poniente 134 # 779, Col. Industrial Vallejo, Alcaldía Azcapotzalco, C.P.02300  
Tel: 55 5078 0400  
www.cicasa.com

**METCO, S.A. de C.V.**

Paseo Tollocan # 128, Parque Industrial Lerma, Bodega D, Lerma Estado de México. C.P.52000  
Tel. 55 88818891 / 5530984024  
alicia.ponce@metco.com.mx / sylvana.claustro@metco.com.mx

**Mexalit Industrial, S.A. de C. V. (Planta Guadalajara)**

Juan de la Barrera No. 3335, Col. Parque Industrial el Álamo, Guadalajara, Jalisco, C. P. 44490.  
Tel. 33 3818 0400 Fax. 33 3818 0485  
www.mexalit.com.mx

**Mexalit Industrial, S. A. de C. V. (Planta Santa Clara)**

Av. Hidalgo No. 180, Col. Santa Clara, Ecatepec de Morelos, Edo. de México. C. P. 5554.  
Tel. 55 5699 3000 Fax. 55 5749 3546  
www.mexalit.com.mx  
ventas: dlhuerta@mexalit.com.mx

**Mexalit Industrial, S.A. de C. V. (Planta Villahermosa)**

Av. Plomo No. 203. Col Industrial, C.P. 86010, Villahermosa, Tabasco.  
Tel. 993 358 0598  
www.mexalit.com.mx

**Mexichem Soluciones Integrales, S. A. de C. V. (Planta Cuautitlán)**

Av. Ciencia No. 11, Col. Zona Industrial Cuamatla, Cuautitlán Izcalli, Estado de México. C. P. 54730.  
Tel. 55 5899 9902 Fax. 55 5872 5453  
www.mexichem.com.mx/Sol\_Integrales/Amanco/americalatina.html

**Mexichem Soluciones Integrales S. A. de C. V. (Planta León)**

Proveedores No. 104, Col. Frac. Industrial de León, León, Gto. C. P. 37490.  
Tel. 477 710 9500 Fax. 477 710 9501  
martin.mena@wavin.com

**Mexichem Soluciones Integrales, S. A. de C. V. (Planta San Luis Potosí)**

Carretera México – Piedras Negras 3000, Col. Zona Industrial, San Luis Potosí, México, C. P. 78395.  
Tel. 444 824 7855  
ricardo.ramos@wavin.com

**Moldes y Maquilas de plástico CCOMSA, S.A. de C.V.**

Lago Guanacacha Mz. 22, Lt. 21, Col. Jardines de Morelos, Ecatepec, Estado de México. C.P. 55070  
Tel. 55 58390320 / 58390424  
contacto@ccomsaind.com

**Molecor Tecnología, S. L.**

Carretera M-206 Torrejón- Loeches km. 3.1, Loeches, Madrid, España, C. P. 28890.  
Tel. (34) 902 106 174 Fax. 902 106 273  
www.molecor.com  
inigo.marina@molecor.com

**Moliendas Tizayuca, S.A. de C.V. (Planta Xoxtla)**

Carretera Xoxtla-Tlatenalgo 02, San Miguel Analco, Nativitas, Tlaxcala, C.P. 90722  
Tel. 22 2281 5336  
jromero@moliendastizayuca.com.mx

**Muros de Concreto, S. A. de C. V. - CONCRETODO**

Av. Miguel Hidalgo km 4, Colonia Galindillo, Municipio Amealco de Bonfil, Querétaro, C. P. 76860, México.  
Tel: 22 2225 7688  
eric.meve@concrteodo.com.mx

**Nacional de Cobre, S. A. de C. V. (Planta San Luis)**

Av. Promoción No. 200, Col. Zona Industrial, San Luis Potosí C.P. 79395.  
Tel. 444 826 9220  
agalarza@elementia.com

Nacional Financiera, S.N.C. (NAFIN)  
Av. Insurgentes Sur No. 1971, Torre IV, Col. Guadalupe Inn, Alcaldía  
Álvaro Obregón, Ciudad de México, C.P. 01020.  
Tel. 55 3256 0000  
msanchez@nafin.gob.mx

Perfiles Mercadotecnia y Comunicación  
Av. Morelos Poniente No. 1214, Col San Bernardino C. P. 50080, Toluca  
México.  
Tel. 722 2133 979  
www.perfilesmkt.com

Plastics Technology de México, S. de R. L. de C. V.  
Av. Montes Urales No. 8, Parque Opción Los Nogales, San José Iturbide,  
Guanajuato, C. P. 67980.  
Tel. 419 198 8600 Fax. 419 1984 0234  
www.ptmexico.com / aramosl@ptmexico.com.mx  
xPlásticos y Elastómeros, S. A. de C. V. (Planta Tlalnepantla)  
Blvd. Abraham Lincoln No. 8, Col. Fracc. Ind. Puente de Vigas, Tlalnepantla,  
Edo. De Méx. C. P. 54070.  
Tel. 55 5397 8669  
gfonseca@pesa.mx

PYTCO, S. A de C. V.  
Libramiento Carlos Salinas de Gortari No. 1500, Col. Occidental, Ciudad  
Frontera, Coahuila México, C. P. 25640.  
Tel. 866 6491 300  
hgarza@pytco.com.mx

QS Quality Solutions - Francisco Javier Grande González  
Av. Sauz #450 Interior 4, Los laurales, Celaya, Guanajuato, México, C. P.  
38020.  
Tel. 4612493513  
cp.fgrande@outlook.com

Ramón Soler México, S.A. de C.V.  
Montecito No. 38 Piso 28 Oficina 16, Col. Nápoles, Alcaldía Benito Juárez,  
C.P. 03810, Ciudad de México, México

REYCOF (Alberto Quillares Alvarado)  
Primavera 160, Col. Las Malvas, Irapuato, Guanajuato, C. P.36826  
Tel: 46 2128 0180  
antonio.hedz91@gmail.com

Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta Anáhuac)  
Anáhuac No. 91, Col. El Mirador, Alcaldía Coyoacán, Ciudad de México,  
C. P. 04950.  
Tel. 55 5483 2950 Fax. 55 5483 2954  
www.rotoplas.com.mx  
ehernandezp@rotoplas.com

Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta Compuestos)  
Valle Dorado No. 300, colonia Valle Soleado, Guadalupe Nuevo León,  
Monterrey, México, C. P. 67114  
Tel. 81 8131 0300  
www.rotoplas.com.mx  
jregalado@rotoplas.com

Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta Guadalajara)  
Camino a Buenavista No. 56, Col. El Coyote, Tlajomulco de Zúñiga, Jal. C.  
P. 45640.  
Tel. 33 3884 1800 Fax. 33 3884 1819  
www.rotoplas.com.mx  
agarcia@rotoplas.com

Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta Golfo)  
Avenida 2, Manzana 6, Lote 16-A No. 261 Ciudad Industrial, Bruno  
Pagliai, Veracruz, Veracruz, C. P. 91697  
Tel. 22 9981 0300 Fax. 229 989 7200  
www.rotoplas.com.mx  
cfhernandez@rotoplas.com

Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta Guatemala)  
km. 18 Carretera a Amatlán, Villa Nueva, Guatemala, C. A.  
Tel. (502) 6628-4080  
imarroquin@rotoplas.com

Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta León)  
Carretera a Santa Ana del Conde No. 1650, Ejido Los López, León Gto.  
C. P. 37680.  
Tel. 477 7107400 Fax. 477 710 7400  
www.rotoplas.com.mx  
lgzuniga@rotoplas.com

Rotoplas S. A. de C.V. (Planta Lerma)  
Mza. 15 lote No. 4 Circuito de la industria 92, Col. Parque industrial Lerma  
C. P. 52000 Lerma de Villada Edo. de México. Tel. y Fax: 728 2829 700  
www.rotoplas.com.mx  
smunoz@rotoplas.com

Rotoplas, S. A. de C.V. (Planta Monterrey)  
Valle Dorado #300 Esq. Col. Valle Soleado, Guadalupe, Nuevo León, C.  
P. 67114.  
Tel. 33 3884 1800  
www.rotoplas.com.mx

Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta Pacífico)  
Carretera al campo No. 35 km 1.9 + 100 Zona Industrial Santa Rosa, Los  
Mochis, Sinaloa, C. P. 81255.  
Tel. 668 816 1680 ext. 55212  
www.rotoplas.com.mx  
jmelgarejo@rotoplas.com.mx

Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta Sureste)  
Tablaje No. 13348, Anillo Periférico, Fracc. Jacinto Canek, Mérida, Yucatán,  
C. P. 97227.  
Tel. 999 930 0350 ext. 58226  
www.rotoplas.com.mx / mgamboia@rotoplas.com

Rotoplas, S. A. de C. V. (Planta Tuxtla)  
Calzada Emiliano Zapata km. 2 No. 99 Interior 5, Col. Terán Tuxtla Gutiérrez,  
Chiapas, C. P. 29050.  
Tel. 961 604 1847 Fax. 961 604 1847  
www.rotoplas.com.mx  
arangel@rotoplas.com

REINSURANCE CONSULTING INTERMEDIARIO DE  
REASEGURO, S. A. de C. V. – ReCo  
Av. Revolución 1267, piso 19, oficinas 1941 y 1944, Col. los Alpes, Alcaldía  
Álvaro Obregón, Ciudad de México, México, C. P. 01010.  
Tel. 55 5377 5960 ext. 106  
Diego\_carmona@re-consulting.com.mx

Saint Gobain Canalização LTDA., (Planta Barra Mansa)  
Via Dr. Sergio Braga 452, Bárbara, Barra Mansa, Rio de Janeiro, Brasil, C.P.  
27.330-051.  
Tel. 55 212 128 1600  
www.sgpam.com.br

Saint-Gobain Canalización México, S. A. de C. V.  
Horacio 1855-502 Col. Los Morales Polanco, Alcaldía Miguel Hidalgo,  
Ciudad de México, C.P. 11510.  
Tel. 55 5279 1657

Saint-Gobain Pipelines Co. Ltd. PAM China - Planta Maanshan.  
Huangong Road, Cihu Ma 'Anshan City. P. R. China P. C. 243052.  
Tel. 55 5279 1657 / 55 5279 1600  
www.sgcanalizacion.com.mx

Secretaría de Gobierno del Estado de Hidalgo  
Plaza Juárez S/N Col. Centro, C.P. 42000, Pachuca de Soto, Hidalgo  
www.hidalgo.gob.mx

Secretaría Ejecutiva del Sistema Estatal de Protección Integral de los  
Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes (SIPINNA)  
Blvd. Felipe Ángeles No. 102, Col. Santa Julia, Pachuca de Soto, C.P.  
42080, Hidalgo  
Tel: 77 1719 7941  
sipinnahgo@hidalgo.gob.mx

Siglo Bathrooms & Tiles, S.A. de C.V.  
Poniente 128 No. 679, Col. Industrial Vallejo, C.P. 02300, Alcaldía Azcapot-  
zalco, Ciudad de México.

Support Quality Maximus, S.A. de C.V.  
Calle Monte de la Cruces Número 191, Col. Miguel Hidalgo, Irapuato,  
Guanajuato, C.P. 36550  
Tel. 462 128 0180  
antonio\_sib@outlook.com

Tecnobrick, S. A. de C. V. - (Tecnoindustries), planta Monterrey  
Carretera Monterrey – Saltillo Km 7.5, Colonia Fracc. Industrial el Obispo,  
Santa Catarina, Nuevo León, México, C.P. 66359  
Tel: 81 8864 2140 ext. 142  
alejandro.rodriguez@tecnoindustries.com

Tecnobrick, S. A. de C. V. - (Tecnoindustries), planta Dinamita  
Cañón de la Chichonera S/N, Bermejillo, Gómez Palacios, C. P. 35230,  
Durango, México.  
Tel: 81 8864 2140 ext. 208  
alejandro.rodriguez@tecnoindustries.com

TEKNOVEZEL MÉXICO, S. A. DE C. V.  
Carretera Vía corta Puebla Santa Ana Km. 20.5 – A, Culhuaca, Santa Isabel  
Xiloxotla, Tlaxcala, México, C. P. 90194  
Tel. 246 1156 525  
dirgral@teknovezel.com

Tododren, S. A. de C.V., planta Apodaca - Oficina Corporativa  
Héctor Caballero (antes antiguo camino a Huinalá), número exterior 200,  
número interior A, colonia Valle de Huinalá IV, Apodaca, Nuevo León,  
México, C. P. 66634  
www.tododren.com / rodrigoibarra@tododren.com

Tododren, S. A. de C.V., Oficina de Ventas  
Torre Vértice, Piso 14, Avenida Frida Kahlo, Col. Haciendas de La Sierra,  
San Pedro Garza García, Nuevo León, México  
Tel: 81 1910 9773  
www.tododren.com / rodrigoibarra@tododren.com

Tododren, S. A. de C.V., planta Querétaro  
Carretera Estatal No. 100 km 12.6, Municipio Colon, Querétaro, C. P. 76288  
Tel. 81 1910 9773  
www.tododren.com / rodrigoibarra@tododren.com

Trelleborg Pipe Seals México, S. A. de C. V. (Antes Max Seal)  
Carlos Salinas de Gortari, No. 1, Col. Infonavit presidentes, Tijuana, Baja  
California, C. P. 22215.  
Tel. 664 625 4885  
Martin.Herrera@trelleborg.com

Truper, S. A. de C. V.  
Parque Industrial No. 1, Jilotepec, Estado de México, C. P. 545240  
Tel. 55 6178 29100

Trelleborg Pipe Seals, B.V.  
Pascallaan 80, Lelystad, Lelystad, Flevoland, C.P. 8218NJ,  
Netherlands.  
Tel. +31 (0)320 2679-79  
krzysztof.grabarski@trelleborg.com

Trelleborg Pipe Seals, B.V.  
Pascallaan 80, Lelystad, Lelystad, Flevoland, C.P. 8218NJ,  
Netherlands.  
Tel. +31 (0)320 2679-79  
krzysztof.grabarski@trelleborg.com

Tubos de Concreto de Toluca, S. A. de C. V.  
Paseo Adolfo López Mateos No. 128 Col. Ojuelos, Zinacantepec, Edo. de  
México, C. P. 51350.  
Tel. 722 278 1100  
www.tubosdeconcreto.com / amorenop19@gmail.com

Tubos Pirámide, S. A. de C. V.  
Periférico Sur No. 2301, Col. Artesanos, Tlaquepaque, Jalisco,  
C. P. 45598.  
Tel. 33 3689 2785 Fax. 3689 2755  
tubospiramide@hotmail.com

Turismo y Convenciones, S. A. de C.V.  
Ángel Urraza No. 625, Col. Del Valle, Delegación Benito Juárez, C.P.  
03100, CDMX  
Tel: 51487500 Ext. 7529  
esanchez@tycgroup.com / tycgroup.com

Universidad Nacional Autónoma de México - Centro de Enseñanza, Inves-  
tigación y Extensión en Producción Animal en Altiplano (CEIEPAA)  
Km. 8.5 Carr. Federal Tequisquiapan a Ezequiel Montes C. P. 76790 Muni-  
cipio de Tequisquiapan, Querétaro, México.  
Tel. 55 5622 5951 / 5622 5952  
www.fmvz.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Centro de Enseñanza, Inves-  
tigación y Extensión en Producción Porcina (CEIEPP).  
Km 2 carretera Jilotepec – Corrales, Municipio Jilotepec, México Estado de  
México, C. P. 54240.  
Tel. 55 5622 5951/ 5622 5952  
www.fmvz.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Centro de Física Aplicada y  
Tecnología Avanzada (CFATA)  
Boulevard Juriquilla No. 3001 Col. Jurídica la Mesa, C. P. 76230 Juriquilla,  
Querétaro.  
Tel. 442 192 6124  
www.fata.unam.mx / gerardo@fata.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Coordinación de la Investi-  
gación Científica, Coordinación de Gestión para la Calidad de la Investi-  
gación (CGCI)  
Edificio de Programas Universitarios, Circuito de la Investigación Científica  
S/N, Ciudad Universitaria, C. P. 04510, Ciudad de México.  
Tel. 55 5622 5200 / 5622 5201  
www.cic-ctic.unam.mx  
luz.mendoza@cic.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Coordinación de la  
Investigación Científica – Red de Apoyo a la Investigación Científica  
Edificio de Radio-Oncología, 2o piso Calle Vasco de Quiroga 15, Col.  
Belisario Domínguez Sección XVI, Tlalpan C.P. 14080, Ciudad de México.  
Tel. 55 5487 6080 ext. 6353  
yinna@cic.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México Dirección de Servicios  
Tecnológicos de la Coordinación de Vinculación y Transferencia  
Tecnológica (CVTT)  
Cerro del Agua No. 120 Col. Romero de Terreros, Alcaldía  
Coyoacán, Ciudad de México, C. P. 04310  
Tel. 55 5658 5650 ext. 212 y 230  
www.innovacion.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia  
Antigua Carretera a Pátzcuaro No. 8701, Col. Ex Hacienda de San José de la Huerta C. P. 58190 Morelia, Michoacán, México  
Tel: 443 689 3500 / 55 5623 7300  
carlos.anaya@enesmorelia.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Estudios Superiores Acatlán - Laboratorios de Ingeniería Civil  
Av. Alcanfores y San Juan Totoltepec S/N, Col. Santa Cruz Acatlán, Municipio Naucalpan, Estado de México, C. P. 53150.  
Tel. 55 5623 1775 ext. 31604 y 38805  
www.acatlan.unam.mx  
www.ingenieria.acatlan.unam.mx  
fbernalherrer@gmail.com

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Estudios Superiores Aragón- División de Ciencias Físico Matemáticas y de las Ingenierías / Laboratorios de Ingeniería y Centro de Apoyo Extracurricular (CAE)  
Av. Rancho Seco S/N Col. Impulsora C.P. 57130 Nezahualcóyotl, Estado de México.  
Tel. 55 5623 0988  
www.aragon.unam.mx  
gustavo.ruiz.cerezo@gmail.com

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán Campo 4 y 1  
Campo 4: Km 2.5 Carretera Cuautitlán Teoloyucan S/N, Col. San Sebastián Xhala, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C. P. 54714  
Campo 1: Av. 1ro de mayo S/N Col. Santa María las Torres, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C. P. 54714  
Tel. 55 5623 1955  
www.cuautitlan.unam.mx  
certificacion\_fesc@cuautitlan.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Estudios Superiores Zaragoza  
Campo 1: Av. Guelatao No. 66 Col. Ejército de Oriente, Iztapalapa C.P. 09230, Ciudad de México Campo 2: Batalla 5 de mayo s/n esquina Fuerte de Loreto, Col. Ejército de Oriente, Iztapalapa C.P. 09230, Ciudad de México.  
Tel. 55 5623 0700 ext. 39161  
d.certificacion@zaragoza.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Ingeniería - Centro de Docencia "Ing. Gilberto Borja Navarrete"  
Circuito exterior S/N Col. Copilco el Alto Alcaldía Coyoacán, C.P. 04510 Ciudad de México.  
Tel. 55 5622 8159  
www.ingenieria.unam.mx / banshee\_p4@hotmail.com

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Ingeniería - Laboratorios de Docencia  
Circuito exterior s/n, colonia Copilco el Alto, Ciudad Universitaria, delegación Coyoacán, Ciudad de México, C. P. 04510  
Tel: 55 5622 8101 ext. 104  
nayelli\_f@hotmail.com

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia  
Av. Universidad No.3000 Ciudad Universitaria Alcaldía Coyoacán, C. P. 04510 Ciudad de México.  
Tel. 55 56225951/ 56225952  
www.fmvz.unam.mx  
nesim@unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Odontología - División de Estudios de Posgrado e Investigación - Clínica de Recepción y Diagnóstico.  
Circuito Institutos S/N, Colonia Universidad Nacional Autónoma de México Copilco - Coyoacán, Ciudad de México, C.P.04510.  
Tel. 55 5622 3163  
www.odonto.unam.mx  
santapb@hotmail.com

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Odontología - División de Estudios de Posgrado e Investigación - Laboratorio de Investigación de la Facultad de Odontología  
Circuito Institutos S/N Ciudad Universitaria Col. Copilco Universidad Alcaldía Coyoacán, C. P. 04510 Ciudad de México.  
Tel. 55 5622 5548 / 5622 5545  
www.odonto.unam.mx  
lifo@fo.odonto.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Química - Departamento de Alimentos y Biotecnología, Laboratorio de Química y Análisis de Alimentos (USIA)  
Av. Universidad No. 3000 Col. UNAM C.U. Facultad de Química, Edificio F Alcaldía Coyoacán, C. P. 04510 Ciudad de México  
Tel. 55 5622 53 10  
mgimeno@unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Facultad de Química - Unidad de Metrología  
Avenida Universidad No. 3000 Col. UNAM C.U., Edificio F planta baja circuito Escolar s/n, Ciudad Universitaria, Coyoacán, C. P. 04510, Ciudad de México, México.  
Tel. 55 5622 3163  
maot@unam.mx  
www.quimica.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Biotecnología - Laboratorio Nacional de Microscopia Avanzada (LNMA) - Laboratorio Nacional de Apoyo Tecnológico a las Ciencias Genómicas (LNATCG)  
Avenida Universidad 2001, Chamilpa, C. P. 62210, Cuernavaca, Morelos, México  
Tel: 777 220 4265 / 777 2077756  
vjimenez@ibt.unam.mx  
arturo@ibt.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología - Laboratorio Nacional de Manufactura Aditiva y Digital (MADiT)  
Circuito Exterior s/n, Ciudad Universitaria Coyoacán, Ciudad de México, 04510, México  
Tel: 55 5622-8602 ext. 1538, 1542, 1512  
leoruiz@unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Biotecnología - Laboratorio Nacional de Microscopia Avanzada (LNMA) - Laboratorio Nacional de Apoyo Tecnológico a las Ciencias Genómicas (LNATCG)  
Avenida Universidad 2001, Chamilpa, C. P. 62210, Cuernavaca, Morelos, México  
Tel: 777 220 4265 / 777 2077756  
vjimenez@ibt.unam.mx  
arturo@ibt.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología - Laboratorio Nacional de Manufactura Aditiva y Digital (MADiT)  
Circuito Exterior s/n, Ciudad Universitaria Coyoacán, Ciudad de México, 04510, México  
Tel: 55 5622-8602 ext. 1538, 1542, 1512  
leoruiz@unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México – Instituto de Ciencias del Mar y Limnología. (ICMyL)  
Av. Universidad No. 3000, Col. Universidad Nacional Autónoma de México, Alcaldía Coyoacán, C.U., Ciudad de México, C. P. 04510  
Tel: 56 22 57 70  
escobri@cmarl.unam.mx  
anchoveta@gmail.com

Universidad Nacional Autónoma de México – Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Servicio Académico de Monitoreo Meteorológico y Oceanográfico (SAMMO).  
Prol. Av. Niños Héroes S/N Domicilio conocido C.P. 77580, Puerto Morelos, Quintana Roo, México.  
Tel: 998 871 0219 ext.189  
escalant@cmarl.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Geofísica, Universidad Michoacán - Laboratorio Nacional de Clima Espacial  
Calle Antigua Carretera a Pátzcuaro No. 8701, Col. Ex Hacienda de San José de la Huerta, Morelia, Michoacán, México. C. P. 58190.  
Tel. 55 5623 2777 ext. 4266878  
pcoronaromero@igeofisica.unam.mx  
www.lance.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Geología - Laboratorio Nacional de Geoquímica y Mineralogía (LANGEM)  
Av. Universidad 3000, Ciudad Universitaria, Coyoacán, Ciudad de México, C. P. 04510  
Tel. 55 5622 4240 ext. 81865  
Tel. 55 5622 4683 ext. 210  
fvegag@geologia.unam.mx / laurab@geologia.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Ingeniería - Laboratorio de Ingeniería Ambiental Instituto de Ingeniería (LLA)  
Edificio 5 Planta Baja, Circuito Escolar s/n, Ciudad Universitaria Alcaldía Coyoacán, Ciudad de México, C.P. 04510.  
Tel. 55 5623 3678  
www.iingen.unam.mx / ash@pumas.iingen.unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Investigaciones Jurídicas Biblioteca “Dr. Jorge Carpizo”  
Circuito Maestro Mario de la Cueva S/N, Zona Cultural, Ciudad Universitaria, C.P. 04510, Alcaldía Coyoacán, Ciudad de México  
Tel. 55 5622 7474  
wendygodinez@hotmail.com

Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Neurobiología  
Boulevard Juriquilla 3001, Querétaro, México, C. P. 76230.  
Tel. 442 238 10 01 / 442 238 10 068  
www.inb.unam.mx / mataj@unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Instituto de Neurobiología  
Boulevard Juriquilla 3001, Querétaro, México, C. P. 76230.  
Tel. 442 238 10 01 / 442 238 10 068  
www.inb.unam.mx / mataj@unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México - Laboratorio de Servicios Analíticos del Instituto de Química  
Avenida Universidad 3000, Colonia Ciudad Universitaria, Alcaldía Coyoacán, C. P. 04510 México, Ciudad de México, Estados Unidos Mexicanos  
Tel. 55 5622 4416 / 5622 4442  
www.iquimica.unam.mx / jpeon@unam.mx

Universidad Nacional Autónoma de México – Facultad de Ingeniería  
Av. Universidad 3000, Ciudad Universitaria, Coyoacán, Ciudad de México, C. P. 04510  
Tel. 5556228101 ext. 104  
nayelli\_fi@hotmail.com

Universidad Nacional Autónoma de México - Laboratorio Nacional de Ciencias de la Sostenibilidad del Instituto de Ecología (LANCE)  
Tercer circuito exterior s/n. a un costado del Jardín Botánico, Ciudad Universitaria. Alcaldía Coyoacán, CDMX, C. P. 04510.  
Tel. 55 5622 8995  
mary.monroy@iecolgia.unam.mx

Urrea Dando Vida Al Agua, S. A. de C. V.  
Dr. Roberto Michel 825, Col. San Carlos, Guadalajara, Jal. C. P. 44460  
Tel. 33 3668 3264  
waflores@urrea.com.mx

Valtic, S. A. de C. V.  
Carretera Federal Puebla-Tlaxcala km 14.5 S/N Col. La Ciénega Papalotla de Xicohténcalt, Tlax. C. P. 90790., Tel. 22 2281 4016

Xinxing Ductile Iron Pipes Co., LTD. - Planta Wúan Norte de Aldea de Shangluoyang  
Ciudad de Wuán, Provincia de HeBei P. R. China P. C. 243052.  
Tel. +86 (310) 4050093 +86 (310) 4044407.  
mujianxiong@xinxingpipes.com.com



## Normas Mexicanas (NMX) acreditadas ante la entidad mexicana de acreditación (ema)

NMX-AA-122-SCFI-2006	"Potabilización del agua para uso y consumo humano - Sulfato de aluminio - Especificaciones y métodos de prueba"
NMX-B-054-1988	"Tubos de acero soldados helicoidalmente"
NMX-B-177-1990	"Tubos de acero con o sin costura, negros y galvanizados por inmersión en caliente"
NMX-B 182-1987	"Tubos de acero soldados por fusión eléctrica (arco) en tamaños nominales de 16 y mayores"
NMX-B-504-CANACERO-2011	"Industria siderúrgica-tubos de hierro dúctil y sus juntas para conducción de agua-especificaciones y métodos de prueba."
NMX-C-012-ONNCCE-2015	"Industria de la construcción – Fibrocemento –Tuberías a presión – Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-C-027-ONNCCE-2014	"Industria de la construcción – Fibrocemento - Láminas Acanaladas de Fibrocemento AC - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-C-039-ONNCCE-2015	"Industria de la construcción – Fibrocemento - Tubos y accesorios para sistemas de alcantarillado - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-C-252-ONNCCE-2014	"Industria de la Construcción – Tubos de Concreto Preesforzado, sin Cilindro de Acero para Conducción y Distribución de Agua a Presión – Especificaciones y Métodos de Ensayo"
NMX-C-253-ONNCCE-2014	"Industria de la Construcción – Tubos de Concreto Preesforzado, con Cilindro de Acero, para Conducción y Distribución de Agua a Presión – Especificaciones y Métodos de Ensayo"
NMX-C-374-ONNCCE-CNCP-2012	"Industria de la construcción – Tinacos y Cisternas prefabricadas – Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-C-386-1993-SCFI	"Industria de la construcción – Tubos y conexiones – Abrazaderas para toma domiciliar de agua – Especificaciones de funcionamiento y métodos de prueba"
NMX-C-387-1993-SCFI	"Industria de la construcción – Tubos y conexiones – Conexiones para toma domiciliar de agua – Especificaciones de funcionamiento y métodos de prueba"
NMX-C-401-ONNCCE-2020	"Industria de la construcción – Tubos de concreto simple con junta hermética para alcantarillado sanitario y drenaje pluvial – Especificaciones y Métodos de ensayo"
NMX-C-402-ONNCCE-2020	"Industria de la construcción – Tubos de concreto reforzado con junta hermética para alcantarillado sanitario y drenaje pluvial – Especificaciones y Métodos de ensayo"
NMX-C-412-1998-ONNCCE	"Industria de la construcción – Anillos de hule empleados como empaque en las juntas de tuberías y elementos de concreto para drenaje en los sistemas de alcantarillado hermético"
NMX-C-415-ONNCCE-2015	"Industria de la Construcción - Válvulas y Grifos para agua - Especificaciones y Métodos de ensayo"
NMX-C-433-ONNCCE-2014	"Industria de la Construcción – Fibrocemento – Láminas Acanaladas de Fibrocemento NT - Especificaciones y Métodos de Ensayo"
NMX-C-442-ONNCCE-2010	"Industria de la construcción - Servicios de supervisión y verificación de la construcción de vivienda - Requisitos y métodos de comprobación"
NMX-E-012-SCFI-1999	"Industria del plástico-Tubos y conexiones – Tubos y conexiones de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante para instalaciones eléctricas-Especificaciones"
NMX-E-018-CNCP-2012	"Industria del plástico – Tubos de polietileno de alta densidad (PEAD) para la conducción de agua a presión – Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-E-030-SCFI-2002	"Industria del plástico - Cementos disolventes de poli (cloruro de vinilo) (PVC) usados para unir tubos y conexiones de PVC - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-E-031-CNCP-2009	"Industria del plástico – Compuestos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) y poli (cloruro de vinilo clorado) (CPVC) – Especificaciones"
NMX-E-036-1977	"Tubos flexibles de polietileno de baja densidad para alojar y proteger conductores eléctricos"
NMX-E-143/1-CNCP-2011	"Industria del plástico – Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante utilizados en sistemas de abastecimiento de agua a presión – Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-E-144-1991	"Industria del plástico - Tubos de polietileno (PE) para conducción de líquidos a presión - Serie métrica - Especificaciones"
NMX-E-145/1-SCFI-2002	"Industria del plástico – Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante para el abastecimiento de agua a presión – Serie inglesa – Especificaciones"
NMX-E-145/3-CNCP-2014	"Industria del plástico – Conexiones hidráulicas de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante cédula 40 con unión para cementar – Serie inglesa – Especificaciones"

NMX-E-146-CNCP-2013	"Industria del Plástico – Tubos de Polietileno de Alta Densidad (PEAD) para Toma Domiciliaria de Agua – Especificaciones y Métodos de Ensayo"
NMX-E-181-CNCP-2016	"Industria del plástico – Tubos y conexiones de poli (cloruro de vinilo clorado) (CPVC) para sistemas de distribución de agua caliente y fría – Especificaciones y métodos de prueba"
NMX-E-191-CNCP-2014	"Industria del plástico – Abrazaderas de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante para toma domiciliaria de agua – Especificaciones"
NMX-E-192-CNCP-2006	"Industria del plástico - Conexiones de plástico utilizadas para toma domiciliaria de agua – Especificaciones"
NMX-E-199/1-CNCP-2021	"Industria del plástico – Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante usados en la construcción de sistemas sanitarios – Especificaciones"
NMX-E-199/2-SCFI-2021	"Industria del plástico – Conexiones de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante, usadas en la construcción de sistemas sanitarios – Especificaciones"
NMX-E-207-CNCP-2006	"Industria del plástico - Válvulas de plástico utilizadas para toma domiciliaria de agua – Especificaciones"
NMX-E-211/1-SCFI-2003	"Industria del plástico – Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante con junta hermética de material elastomérico utilizados para sistemas de alcantarillado – Serie inglesa – Especificaciones"
NMX-E-211/2-CNCP-2005	"Industria del plástico – Conexiones de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante con junta hermética de material elastomérico, empleadas para sistemas de alcantarillado – Serie inglesa - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-E-215/1-CNCP-2012	"Industria del plástico – Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante con junta hermética de material elastomérico utilizados en sistemas de alcantarillado – Serie métrica – Especificaciones".
NMX-E-215/2-CNCP-2012	"Industria del plástico – Conexiones de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante con junta hermética de material elastomérico, utilizados en sistemas de alcantarillado - serie métrica - Especificaciones"
NMX-E-216-1994-SCFI	"Industria del plástico – Tubos de Polietileno de Alta Densidad (PEAD) para sistemas de alcantarillado – Especificaciones"
NMX-E-222/1-CNCP-2014	"Industria del Plástico - Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) sin Plastificante de Pared Estructurada Longitudinalmente con Junta Hermética de Material Elastomérico para Drenaje Pluvial y Sistemas de Alcantarillado Sanitario - Serie Métrica - Especificaciones y Métodos de Ensayo"
NMX-E-223-1999-SCFI	"Industria del plástico - Tubos y conexiones - Conexiones hidráulicas de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante con unión espiga - Campana - Serie inglesa – Especificaciones"
NMX-E-224-CNCP-2006	"Industria del plástico - Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante de cédulas 40, 80 y 120 para el abastecimiento de agua a presión y uso industrial - Serie inglesa - Especificaciones"
NMX-E-226/1-SCFI-1999	"Industria del plástico – Tubos de polipropileno (PP) para unión roscada empleados para la conducción de agua caliente y fría en edificaciones - Especificaciones"
NMX-E-226/2-CNCP-2007	"Industria del plástico - Tubos de polipropileno (PP) para unión por termofusión en instalaciones para la conducción de agua caliente o fría - Serie métrica - Especificaciones"
NMX-E-226/3-1998-SCFI	"Industria del plástico – Tubos de polipropileno (PP) para unión por termofusión empleados para la conducción de agua caliente y fría en edificaciones – Serie inglesa - Especificaciones"
NMX-E-227-CNCP-2007	"Industria de plástico – Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante para la conducción de agua para riego a baja presión - Especificaciones"
NMX-E-228-SCFI-2003	"Industria del plástico – Tubos de polietileno reticulado (PE-X) para la conducción de agua fría y caliente a presión – Sistema métrico - Especificaciones"
NMX-E-229-SCFI-1999	Industria del plástico–Tubos y conexiones – Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante de pared estructurada para la conducción de agua por gravedad – Especificaciones"
NMX-E-230-CNCP-2011	"Industria del plástico - Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante de pared estructurada anularmente con junta hermética de material elastomérico para drenaje pluvial y sistemas de alcantarillado sanitario- Serie métrica - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-E-231-SCFI-1999	"Industria del plástico – Tubos y conexiones – Conexiones de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante para el abastecimiento de agua a presión con unión espiga-campana - Serie métrica – Especificaciones"
NMX-E-234-CNCP-2013	"Industria del Plástico – Tubos de Poli (Cloruro de Vinilo) (PVC) sin Plastificante para la Conducción de Agua a Baja Presión para Riego por Medio de Compuertas - Especificaciones"

NMX-E-240-SCFI-2002	"Industria del plástico – Tubos de polietileno flexible corrugado y conexiones para drenaje agrícola subterráneo – Especificaciones y métodos de prueba"
NMX-E-241-CNCP-2013	"Industria del plástico-Tubos de polietileno de alta densidad (PEAD) de pared corrugada con junta hermética de material elastomérico, utilizados en sistemas de alcantarillado sanitario-Serie inglesa- Especificaciones y métodos de ensayo.
NMX-E-242/1-ANCE-CNCP-2005	"Industria del plástico - Tubo de polietileno de alta densidad (PEAD) para instalaciones eléctricas subterráneas (Conduit) - Especificaciones y métodos de prueba - Parte 1: Pared corrugada"
NMX-E-250-CNCP-2006	"Industria del plásticos - Tubos de polietileno-aluminio-polietileno (PE-AL-PE) para la conducción de agua - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-E-251-CNCP-2006	"Industria del plástico - Tubos de polietileno reticulado- Aluminio – Polietileno reticulado (PEX-AL-PEX) para la conducción de agua caliente y fría - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-E-252-ANCE-CNCP-2008	"Industria del Plástico - Tubos (CONDUIT) y conexiones de poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante tipo 1 (cédula 40) y tipo 2 (cédula 80) para instalaciones eléctricas. - Especificaciones y métodos de prueba"
NMX-E-253-CNCP-2007	"Industria del Plástico - Tubos de poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV) para la conducción de agua a presión - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-E-254/1-CNCP-2007	"Industria del Plástico - Tubos de poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV) para sistemas a presión de alcantarillado e industrial - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-E-254/2-CNCP-2007	"Industria del Plástico - Tubos de poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV) para uso en sistemas de alcantarillado a gravedad (flujo Libre) - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-E-257-CNCP-2010	"Industria del Plástico - Pozos de visita prefabricados y cámaras de inspección de polietileno utilizados en instalaciones subterráneas para áreas de tráfico - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-H-008-1980	"Válvula de compuerta de hierro fundido - Guarniciones de bronce"
NMX-H-022-1989	"Conexiones roscadas de hierro maleable clase 1.03 MPa (150 psi), y 2.07 Mpa (300 psi)"
NMX-K-001-1982	"Hidróxido de Sodio – Especificaciones"
NMX-K-009-1984	"Productos Químicos – Ácido Clorhídrico – Especificaciones"
NMX-K-062-1968	"Soluciones Concentradas de Hipoclorito de Sodio - Especificaciones"
NMX-K-065-1968	"Cloro liquido"
NMX-R-025-SCFI-2015	"En igualdad laboral y no discriminación"
NMX-T-021-SCFI-2019	"Industria Hulera - Anillos de Hule Empleados como Empaque en los Sistemas de Tuberías - Especificaciones y Métodos de Ensayo"
NMX-W-018-SCFI-2006	"Productos de cobre y sus aleaciones – Tubos de cobre sin costuras para conducción de fluidos a presión - Especificación y métodos de prueba"
NMX-W-101/1-SCFI-2004	"Productos de cobre y sus aleaciones – Conexiones de cobre soldables – Especificaciones y métodos de prueba"
NMX-W-101/2-SFCI-2004	"Productos de cobre y sus aleaciones – Conexiones soldables de latón - Especificaciones y métodos de prueba"
NMX-W-160-SCFI-2015	"Productos de cobre y sus aleaciones - Tubos de cobre sin costura para la conducción de agua potable - Especificaciones y métodos de prueba"
NMX-X-021-SFCI-2014	"Industria del gas - Tubos multicapa a base de polietileno y aluminio para conducción de gas natural (GN) y gas licuado de petróleo (GLP) - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX- X-029/1-SFCI-2005	"Gas L.P. Mangueras con refuerzo de alambre o fibras textiles para la conducción de gas L.P. y/o natural - Especificaciones y métodos de ensayo"
NMX-X-043-SCFI-2017	"Industria del gas – Tubos de polietileno (PE) para la conducción de gas natural (GN) y gas licuado de petróleo (GLP) – Especificaciones y métodos de prueba"
NMX-X-044-SCFI-2008	"Industria del gas-tubos multicapa de poli (cloruro de vinilo clorado)-aluminio-poli (cloruro de vinilo clorado) (CPVC-AL-CPVC) para la conducción de gas natural (GN) y gas licuado de petróleo (GLP)-especificaciones y métodos de prueba"

Normas Oficiales Mexicanas (NOM) acreditadas ante la entidad mexicana de acreditación (ema) y aprobadas por la Comisión Nacional de Agua (CONAGUA)

NOM-001-CONAGUA-2011	"Sistemas de agua potable, toma domiciliaria y alcantarillado sanitario - Hermeticidad - Especificaciones y métodos de prueba"
NOM-005-CONAGUA-1996	"Flujómetros – Especificaciones y métodos de prueba"
NOM-006-CONAGUA-1997	"Fosas sépticas prefabricadas – Especificaciones y métodos de prueba"
NOM-008-CONAGUA-1998	"Regaderas empleadas en el aseo corporal – Especificaciones y métodos de prueba"
NOM-009-CONAGUA-2001	"Inodoros para uso sanitario – Especificaciones y métodos de prueba"
NOM-010-CONAGUA-2000	"Válvula de admisión y Válvula de descarga para tanque de inodoro – Especificaciones y métodos de prueba"

Normas ISO (Organización Internacional de Normalización)

ISO 2531:2009	"Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints for water applications"
ISO 4633:2015	"Rubber seals - Joint rings for water supply, drainage and sewerage pipelines - Specification for materials"
ISO 7186:2011	"Ductile iron products for sewerage applications"
ISO 1452/2: 2009	Plastics piping systems for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure -- Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) -- Part 2: Pipes
ISO 10467: 2018	"Plastics piping systems for pressure and non-pressure drainage and sewerage — Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin, Amendment 1"
ISO 10639: 2017	"Plastics piping systems for pressure and non-pressure water supply — Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin, Amendment 1"
ISO 16422:2014	"Pipes and joints made of oriented unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-O) for the conveyance of water under pressure – Specifications"
ISO 21138-1:2020	"Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage – Structured-wall piping systems of unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) – Part 1: Material specifications and performance criteria for pipes, fittings and system"
ISO 21138-2:2020	"Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage – Structured-wall piping systems of unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) – Part 2: Pipes and fittings with smooth external surface, Type A"
ISO 21138-3:2020	"Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage – Structured-wall piping systems of unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) – Part 3: Pipes and fittings with non-smooth external surface, Type B"
ISO 23711: 2003	"Elastomeric seals -- Requirements for materials for pipe joint seals used in water and drainage applications - Thermoplastic elastomers"

Normas Oficiales Mexicanas (NOM) acreditada ante la entidad mexicana de acreditación (ema) y aprobadas por la Dirección General de Normas (DGN)

NOM-012-SCFI-1994	"Medición de flujo de agua en conductos cerrados de sistemas hidráulicos- Medidores para agua potable fría- Especificaciones"
-------------------	---

HECHO EN MÉXICO acreditado ante la entidad mexicana de acreditación (ema) y aprobado por la Dirección General de Normas (DGN)  
Lineamientos que establezca la Secretaría de Economía

Normas Oficiales Mexicanas (NOM) de Denominación de Origen acreditadas ante la entidad mexicana de acreditación (ema) y aprobadas por la Dirección General de Normas (DGN)

NOM-132-SCFI-1998	"Talavera-Especificaciones"
NOM-159-SCFI-2004	"Bebidas-alcohólicas-Sotol-Especificaciones y métodos de prueba"
NOM-168-SCFI-2004	"Bebidas-alcohólicas-Bacanora-Especificaciones de elaboración, envasado y etiquetado"
NOM-070-SCFI-2016	"Bebidas-alcohólicas-Mezcal-Especificaciones"
NOM-080-SCFI-2016	"Arroz del estado de Morelos"

## Normas Acreditadas ASTM (American Society for Testing and Materials)

ASTM D2665-20	"Standard Specification for Poly (Vinyl Chloride) (PVC) Plastic Drain, Waste, and Vent Pipe and Fittings"
ASTM F 794-14	"Standard Specification for Poly (Vinyl Chloride) (PVC) Profile Gravity Sewer Pipe and Fittings Based on Controlled Inside Diameter"
ASTM F 894-19	"Standard Specification for Polyethylene (PE) Large Diameter Profile Wall Sewer and Drain Pipe"
ASTM F 949-20	"Standard Specification for Poly (Vinyl Chloride) (PVC) Corrugated Sewer Pipe With a Smooth Interior and Fittings"
ASTM F 1803-15 (Reapproved 2019)	"Standard Specification for Poly (Vinyl Chloride) (PVC) Closed Profile Gravity Pipe and Fittings Based on Controlled Inside Diameter"
ASTM F 2562/F2562M-15 (Reapproved 2019)	"Specification for Steel Reinforced Thermoplastic Ribbed Pipe and Fittings for Non-Pressure Drainage and Sewerage"
ASTM F 512-19	"Standard specification for smooth- Wall poly (vinyl chloride) (PVC) conduit and fittings for underground installation"

## Norma de referencia acreditada ante la entidad mexicana de acreditación (ema)

N-CMT-306/10	"CMT. Características de los materiales. 3. Materiales para obras de drenaje y subdrenaje. 06. Tubos corrugados de polietileno de alta densidad."
--------------	---

## Normas Oficiales Mexicanas (NOM) acreditadas ante la entidad mexicana de acreditación (ema) y aprobadas por la Comisión Nacional del Agua y por la Secretaría de Economía para la Unidad de Verificación

NOM-001-CONAGUA-2011	"Sistemas de agua potable, toma domiciliaria y alcantarillado sanitario - Hermeticidad - Especificaciones y métodos de prueba "
NOM-159-SCFI-2004	"Bebidas-alcohólicas-Sotal-Especificaciones y métodos de prueba"
NOM-070-SCFI-2016	"Bebidas-alcohólicas-Mezcal-Especificaciones"
NOM-080-SCFI-2016	"Arroz del estado de Morelos"

## Normas de Sistema de Gestión

NMX-CC-9001-IMNC-2015	"Sistema de Gestión de la Calidad – Requisitos"	1, 12, 14, 16, 17, 27, 28, 29, 32, 34, 35, 36, 37, 38 y 39
NMX-SAA-14001-IMNC-2015	"Sistema de Gestión Ambiental – Requisitos con orientación para su uso"	12, 13, 14 y 39
NMX-SAST-45001-IMNC-2018	"Sistemas de gestión de salud y seguridad en el trabajo – requisitos con orientación para su uso"	12, 14 y 39

01 - Agricultura, pesca  
 12 - Químicos, productos químicos y fibras  
 13 - Farmacéuticos  
 14 - Hule y productos de plástico  
 16 - Concreto, cemento, cal, yeso, etc.  
 17 - Metales básicos y productos de metal fabricados  
 27 - Suministro de agua  
 28 - Construcción  
 29 - Comercio al mayoreo y menudeo; Reparación de vehículos de motor, motocicletas bienes personales y domésticos.

32 - Intervención financiera; bienes raíces; alquiler  
 34 - Servicios de Ingeniería  
 35 - Otros servicios  
 36 - Administración pública  
 37 - Educación  
 38 - Salud y Asistencia Social  
 39 - Otros servicios sociales

# Capacitación

1

Certificación Mexicana, S.C. cuenta con el registro ante la STPS, para impartir cursos de capacitación en temas sobre la evaluación de la conformidad

2

Y ha preparado cursos de capacitación para actualizar los sistemas de gestión con base en normas internacionales.

3

Para mayores informes enviar un e-mail al:

4

Ing. Rafael Rodríguez al e-mail: rrodriguez@cmx.org.mx

Lic. Cristina Sánchez García al e-mail: csanchez@cmx.org.mx

Para ofrecer paquetes de acuerdo con sus necesidades.

 <https://instagram.com/cmx>  
 [/certificacionmexicanasc/](https://facebook.com/certificacionmexicanasc/)

 [https://twitter.com/cmx\\_sc](https://twitter.com/cmx_sc)  
 <https://cmx.org.mx/>