


- I. **Área de quien clasifica:** Delegación Federal de la SEMARNAT en el Estado de Hidalgo.
- II. **Identificación del documento:** Versión Pública de la Actualización de Licencia Ambiental Única.  
a. Oficio no. 133.02.01.00148.2018.
- III. **Partes clasificadas:** Partes correspondientes a procesos de producción, formas de distribución y prestación de servicios;  
**páginas que la conforman:** Páginas 2 y 3.
- IV. **Fundamento legal:** La clasificación de la información confidencial se realiza con fundamento en el tercer párrafo del artículo 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y la fracción II del artículo 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en correlación con el artículo 82 de la Ley de la Propiedad Industrial; **razones y circunstancias que motivaron a la misma:** Por tratarse de información confidencial de aplicación industrial y de tecnologías del proceso de producción, equipo industrial y capacidad de operación así como datos personales concernientes a una persona física identificada e identificable.
- V. **Firma del Responsable:** Lic. Alberto Meléndez Apodaca.
- VI. **Fecha:** Versión pública aprobada en la sesión celebrada el 04 de octubre de 2018; **número del acta de sesión del Comité:** Mediante la resolución 102/2018/SIPOT.



# SEMARNAT

SECRETARÍA DE  
MEDIO AMBIENTE  
Y RECURSOS NATURALES



Delegación Federal en el Estado de Hidalgo  
Subdelegación de Gestión para la Protección  
Ambiental y Recursos Naturales  
Oficio: 133.02.01.00148.2018  
Bitácora: 13/LU-0088/05/18  
Documento: 13D3G-00275/1806

Pachuca de Soto, Hidalgo. 24 de julio de 2018.

## LAMINADORA DE ANGULOS Y PERFILES S.A. DE C.V.

Domicilio: Camino a Huitzila s/n, colonia Huitzila, Tizayuca, Hidalgo

Teléfono: (779) 79-61394

Correo: laminadora@prodigy.net.mx

NRA: LAP711306911

181924  
Recibí original  
Valeria Zamora Rodríguez  
09/08/18

A consecuencia de integrar, analizar y evaluar la solicitud de Actualización de Licencia Ambiental Única por incremento de producción, para la empresa denominada "LAMINADORA DE ANGULOS Y PERFILES S.A. DE C.V.", en lo sucesivo "LA EMPRESA", ubicada en camino a Huitzila s/n, colonia Huitzila, municipio de Tizayuca, estado de Hidalgo, promovida por la C. María Trinidad Frausto Loperena, en su carácter de representante legal de la empresa, ingresada el 11 de mayo de 2018, en el Espacio de Contacto Ciudadano (ECC) de esta Delegación Federal en el estado de Hidalgo de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales en lo sucesivo "LA SEMARNAT", y

### RESULTANDO

Que "LA EMPRESA" cuenta con:

- I. Licencia de funcionamiento No. 1369054, expedida por la Secretaría de Desarrollo Social delegación Hidalgo, el 7 de junio de 1994.
- II. Licencia Ambiental Única No. LAU-04/13/069/002/ACT/2004, expedida por la "LA SEMARNAT", el 27 de octubre de 2004, a favor de "LA EMPRESA".
- III. Registro como generador de residuos peligrosos para auto determinar la categoría de generación de residuos peligrosos, presentado el 1 de julio de 2008 en la "LA SEMARNAT".
- IV. Modificación a los registros y autorizaciones en materia de residuos peligrosos, por actualización de residuos, ingresada en el Espacio de Contacto Ciudadano de "LA SEMARNAT", el 8 de julio de 2016.
- V. Que mediante formato FF-SEMARNAT - 033 Solicitud de Licencia Ambiental Única para Establecimientos Industriales de Jurisdicción Federal, recibido en el ECC de "LA SEMARNAT", el día 11 de mayo de 2018, con el cual la representante legal de "LA EMPRESA", solicita la Actualización de Licencia Ambiental Única por incremento de producción. Asimismo adjunto a la solicitud, se recibieron los documentos que a continuación se relacionan:
  - a. Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes, LAP900406LT9, de fecha 23 de abril de 1990.
  - b. Pago de derechos por un monto de \$ 1,327.00.

### CONSIDERANDO

**PRIMERO:** Que "LA SEMARNAT", es la instancia encargada de resolver las solicitudes de actualización de Licencia Ambiental Única; de conformidad con lo establecido en los artículos 32 bis fracción XIV de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 2 fracción XXX, 38, 39 y 40 fracción IX inciso c Reglamento Interior de la SEMARNAT.





Pachuca de Soto, Hidalgo. 24 de julio de 2018.

181924

**SEGUNDO:** Que mediante oficio 133/02/01/0089/2018 181094 de fecha 16 de mayo de 2018, conforme a lo dispuesto en los artículos 53 y 54 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo (LFPA) "LA SEMARNAT" solicitó a la Delegación en Hidalgo de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) sobre la existencia de algún procedimiento administrativo en contra de "LA EMPRESA".

**TERCERO:** Que mediante oficio PFFA/20.5/8C.17.5/0630-18 de fecha de 31 de mayo de 2018, la PROFEPA informa a "LA SEMARNAT" que la empresa denominada "Laminadora de Ángulos y Perfiles S.A. de C.V.", cuenta con procedimiento administrativo PFFA/20.2/2C.27.1/0052-17, expediente PFFA/20.5/8C.17.5/ 00001-18. El referido oficio obra en el expediente.

**CUARTO:** Que "LA SEMARNAT" solicitó información complementaria a través del oficio 133.02.01/0093/2018 181140, de fecha 24 de mayo de 2018 y recibido el 31 de mayo de 2018; que "LA EMPRESA", entregó el 19 de junio de 2018 la información complementaria mediante escrito libre.

**QUINTO:** Que en la solicitud de Actualización de Licencia Ambiental Única y la información anexa, así como la información complementaria ingresada en el ECC de "LA SEMARNAT", contenía lo siguiente:

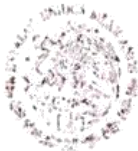
- a. Formato de solicitud de Licencia Ambiental única para Establecimientos Industriales de Jurisdicción Federal, conjuntamente con el diagrama de funcionamiento y la tabla resumen,
- b. Instrumento en el que se constituye la sociedad Laminadora de Ángulos y Perfiles S.A. de C.V.
- c. Identificación oficial del representante legal,
- d. Comprobante de pago de derechos,
- e. Registro Federal de Contribuyentes, LAP 900406 LT9, de fecha 23 de abril de 1990.
- f. Croquis de ubicación de la planta,
- g. Plan de contingencias (incompleto),
- h. Planos generales de la planta,
- i. Informe de resultados de emisiones a la atmósfera.

**SEXTO:** Que resultado del análisis de la Actualización de Licencia Ambiental Única número No. LAU-04/13/069/002/ACT/2004, de fecha 27 de octubre de 2004; de la información inicial y completaría presentada por "LA EMPRESA" con la cual pretende justificar la Actualización de la Licencia Ambiental Única de fecha 11 de mayo de 2018, así como el contenido del oficio PFFA/20.5/8C.17.5/0630-18 emitido por la PROFEPA el 31 de mayo de 2018, se observa lo siguiente:

- A. Que en la solicitud de Actualización de Licencia Ambiental Única, ingresada en "LA SEMARNAT" el 3 de marzo de 2004 y resuelta el 27 de octubre de 2004, autorizada con número LAU-04/13/069/002/ACT/2004, presenta los siguientes equipos generadores de contaminantes: Horno de relaminado 1 y horno de relaminado 2 y que además con relación a la condicionante 4 de dicha actualización versa:

*"Las emisiones contaminantes a la atmósfera emitidas por los 2 hornos [REDACTED] deberán ajustarse, en lo general a lo establecido en los Artículos 13, 16 y 17, del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera y las normas oficiales mexicanas vigentes que les sean aplicables, principalmente a la NOM - 043 SEMARNAT-1993.*

Que en el formato de solicitud de Actualización de LAU de fecha 11 de mayo de 2018, en la sección II, apartado 2.1 de Puntos de Generación de Contaminantes, manifiesta los siguientes equipos: 3 hornos [REDACTED] así como colector de polvo 1 y colector de polvo 2, dado que por sus características de operación estos son equipos de proceso.



Pachuca de Soto, Hidalgo. 24 de julio de 2018.

181924

Respecto al oficio emitido por la PROFEPA el 31 de mayo de 2018, PFPA/20.5/8C.17.5/0630-18, en el punto 1 indica lo siguiente: *"La empresa no cuenta con la actualización de su Licencia Ambiental Única, por el aumento de equipos (1 horno)"*.

Por tanto, "LA SEMARNAT" observa que de acuerdo a la Actualización de LAU del año 2004, no refieren el aumento de un horno y dos colectores de polvo; lo cuales ya son presentados para la Actualización de la LAU de fecha 11 de mayo de 2018.

- B. Que en la Actualización de Licencia Ambiental Única, de fecha 27 de octubre de 2004, la condicionante 3, establece:

*"Los colectores de polvos instalados*

*deberán ser operados con una eficiencia tal que garantice el cumplimiento de la norma oficial mexicana NOM-043-SEMARNAT-1993."*

Para lo que la Delegación de la PROFEPA en el estado de Hidalgo en el oficio PFPA/20.5/8C.17.5/0630-18, enviado a esta Unidad Administrativa, refiere en el punto 2, que: "la empresa no ha dado cumplimiento a la condicionante número 3 de su Licencia Ambiental Única. Asunto que "LA SEMARNAT", verifica al no encontrar copia de los estudios respectivos de "LA EMPRESA".

Por lo que se concluye que "LA EMPRESA", no realizó los estudios respectivos de la NOM-043-SEMARNAT-1993, Que establece los niveles máximos permisibles de emisión a la atmósfera de partículas sólidas provenientes de fuentes fijas, como se le fue indicado en la condicionantes 3.

- C. Que en la solicitud de Actualización de Licencia Ambiental única del 11 de mayo de 2018, en la tabla 2.1 de puntos de generación de contaminantes reportan un 99% de eficiencia del equipo de control.

Así mismo la Delegación de la PROFEPA, en el estado de Hidalgo, refiere que encuentra que los hornos 1 y 2, tienen emisiones de partículas no captadas, así mismo no presenta evaluaciones de sus hornos número 2 de relaminado.

Por lo que se puede constatar de acuerdo al análisis realizado "LA EMPRESA", tiene diferencias no reportadas en sus equipos, pero además no los tiene funcionando con la eficiencia correspondiente. Lo que contraviene el artículo 17 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, que versa: *"Los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal, por las que se emitan olores, gases o partículas sólidas o líquidas a la atmósfera estarán obligados a:*

*I.- Emplear equipos y sistemas que controlen las emisiones a la atmósfera, para que éstas no rebasen los niveles máximos permisibles establecidos en las normas técnicas ecológicas correspondientes;*

*II.- Integrar un inventario de sus emisiones contaminantes a la atmósfera, en el formato que determine la Secretaría;*

*III.- Instalar plataformas y puertos de muestreo;*





Pachuca de Soto, Hidalgo. 24 de julio de 2018.

**181924**

*IV.- Medir sus emisiones contaminantes a la atmósfera, registrar los resultados en el formato que determine la Secretaría y remitir a ésta los registros, cuando así lo solicite;*

*V.- Llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes a la atmósfera, cuando la fuente de que se trate se localice en zonas urbanas o suburbanas, cuando colinde con áreas naturales protegidas, y cuando por sus características de operación o por sus materias primas, productos y subproductos, puedan causar grave deterioro a los ecosistemas, a juicio de la Secretaría;*

*VI.- Llevar una bitácora de operación y mantenimiento de sus equipos de proceso y de control;*

*VII.- Dar aviso anticipado a la Secretaría del inicio de operación de sus procesos, en el caso de paros programados, y de inmediato en el caso de que éstos sean circunstanciales, si ellos pueden provocar contaminación;*

*VIII.- Dar aviso inmediato a la Secretaría en el caso de falla del equipo de control, para que ésta determine lo conducente, si la falla puede provocar contaminación; y*

*IX.- Las demás que establezcan la Ley y el Reglamento.*

- D. Respecto a Licencia Ambiental Única LAU-04/13/069/002/ACT/2004 de fecha 27 de octubre de 2004, en la condicionante 4 se determinó: *"Las emisiones contaminantes a la atmósfera por los dos hornos de relaminado, deberán ajustarse, en lo general, a lo establecido en los Artículos 13, 16 y 17 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera y las Normas Oficiales Mexicanas vigentes que les sean aplicables principalmente a la NOM-0-043-SEMARNAT-1993."*

A lo que se desprende que el artículo 13, 16 y 17 del reglamento de la LGEEPA en materia de Prevención y Control de la Contaminación versan:

**"...ARTÍCULO 13.-** Para la protección a la atmósfera se considerarán los siguientes criterios:

**I.-** La calidad del aire debe ser satisfactoria en todos los asentamientos humanos y las regiones del país; y

**II.-** Las emisiones de contaminantes a la atmósfera, sean de fuentes artificiales o naturales, fijas o móviles, deben ser reducidas o controladas, para asegurar una calidad del aire satisfactoria para el bienestar de la población y el equilibrio ecológico.

**ARTICULO 16.-** Las emisiones de olores, gases, así como de partículas sólidas y líquidas a la atmósfera que se generen por fuentes fijas, no deberán exceder los niveles máximos permisibles de emisión e inmisión, por contaminantes y por fuentes de contaminación que se establezcan en las normas técnicas ecológicas que para tal efecto expida la Secretaría en coordinación con la Secretaría de Salud, con base en la determinación de los valores de concentración máxima permisible para el ser humano de contaminantes en el ambiente que esta última determina.

**ARTÍCULO 17.-** Los responsables de las fuentes fijas de jurisdicción federal, por las que se emitan olores, gases o partículas sólidas o líquidas a la atmósfera estarán obligados a:

**I.-** Emplear equipos y sistemas que controlen las emisiones a la atmósfera, para que éstas no rebasen los niveles máximos permisibles establecidos en las normas técnicas ecológicas correspondientes;



Pachuca de Soto, Hidalgo. 24 de julio de 2018.

181924

- II.- Integrar un inventario de sus emisiones contaminantes a la atmósfera, en el formato que determine la Secretaría;
- III.- Instalar plataformas y puertos de muestreo;
- IV.- Medir sus emisiones contaminantes a la atmósfera, registrar los resultados en el formato que determine la Secretaría y remitir a ésta los registros, cuando así lo solicite;
- V.- Llevar a cabo el monitoreo perimetral de sus emisiones contaminantes a la atmósfera, cuando la fuente de que se trate se localice en zonas urbanas o suburbanas, cuando colinde con áreas naturales protegidas, y cuando por sus características de operación o por sus materias primas, productos y subproductos, puedan causar grave deterioro a los ecosistemas, a juicio de la Secretaría;
- VI.- Llevar una bitácora de operación y mantenimiento de sus equipos de proceso y de control;
- VII.- Dar aviso anticipado a la Secretaría del inicio de operación de sus procesos, en el caso de paros programados, y de inmediato en el caso de que éstos sean circunstanciales, si ellos pueden provocar contaminación;
- VIII.- Dar aviso inmediato a la Secretaría en el caso de falla del equipo de control, para que ésta determine lo conducente, si la falla puede provocar contaminación; y
- IX.- Las demás que establezcan la Ley y el Reglamento...

El oficio PFFA/20.5/8C.17.5/0630-18 la Delegación Federal de la PROFEPA en Hidalgo, establece en el punto 3, que versa: *"Se observan emisiones ostensibles que no son captadas en su totalidad, provenientes de sus dos hornos de relaminado"* lo que está contraviniendo, el artículo 13 fracción II, establecido en su condicionante 4 que refiere: *"Las emisiones de contaminantes a la atmósfera, sean de fuentes artificiales o naturales, fijas o móviles, deben ser reducidas o controladas, para asegurar una calidad del aire satisfactoria para el bienestar de la población y el equilibrio ecológico"*.

Así mismo en la inspección de PROFEPA, expediente PFFA/20.5/8C.175/0001-18, en los puntos 4 y 5 refieren: *"La empresa no presentó las evaluaciones de sus hornos número 2 de relaminados"* y *"La empresa no presentó la aprobación emitida por parte de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) a favor del laboratorio denominado Análisis Integrales"*. Lo que determina que contradijo el artículo 17 fracción I y IV, que establece: *"I. Emplear equipos y sistemas que controlen las emisiones a la atmósfera, para que éstas no rebasen los niveles máximos permisibles establecidos en las normas técnicas ecológicas correspondientes"* y *"IV. Medir sus emisiones contaminantes a la atmósfera, registrar los resultados en el formato que determine la Secretaría y remitir a ésta los registros, cuando así lo solicite"*. Por lo que **"LA EMPRESA"**, no cumplió con la condicionante establecida de acuerdo a la normatividad en la materia.

De lo anterior esta Delegación Federal de la SEMARNAT en el estado de Hidalgo, observa que **"LA EMPRESA"** no tiene controladas las emisiones del horno 1 y horno 2, para asegurar la calidad del aire satisfactoria, como es referido en el artículo 13 fracción II del reglamento de la LGEEPA en materia de Prevención y Control de la Contaminación.

En conclusión, respecto al considerando sexto se observa que **"LA EMPRESA"** no presentó a esta Delegación de la SEMARNAT la actualización de la Licencia Ambiental Única, para dar de alta un horno que tiene emisiones contaminantes y que debió haber estado regulado en los términos del artículo 17 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, lo cual demuestra que dichas emisiones del horno mencionado no tiene control.

Por otro lado respecto a la condicionante tres de la Actualización de LAU LAU-04/13/069/002/ACT/2004 de fecha 27 de octubre de 2004, establece las medidas de manejo que deben tener los colectores de polvo, por lo que, en el acta de inspección de la PROFEPA, oficio PFFA/20.5/8C.17.5/0630-18, establece que no se han realizado los estudios respectivos de la NOM-043-SEMARNAT-1993 Que establece los niveles máximos permisibles de emisión





Pachuca de Soto, Hidalgo. 24 de julio de 2018.

181924

a la atmósfera de partículas sólidas provenientes de fuentes fijas, por lo que de igual forma esos colectores de polvo, no presentaron los estudios respectivos.

Así mismo en la eficiencia de los equipo de control de la tabla 2.1 de puntos de generación de contaminantes, "LA EMPRESA" manifiesta tener el 99%, sin embargo en el oficio de PROFEPA PFPA/20.5/8C.17.5/0630-18, establece que se detectaron emisiones de partículas no captadas, por lo que es claro que "LA EMPRESA" no está presentando la información real.

La Delegación de la PROFEPA en Hidalgo, de igual forma detectó, que las evaluaciones de hornos no se tienen conforme a lo previsto en el artículo 17 del Reglamento de la LGEEPA en materia de Prevención y Control de la Contaminación.

De lo anterior, "LA SEMARNAT", determina que de acuerdo al oficio de PFPA/20.5/8C.17.5/0630-18, existe un procedimiento administrativo en contra de esa empresa, en virtud de haberse encontrado diversas irregularidades, como resultado de una visita de inspección, además de que "LA SEMARNAT" después de la revisión y análisis de la información presentada de forma inicial y complementaria ingresada en su solicitud de actualización de LAU de fecha del 11 de mayo de 2018, concluye que no procede otorgar la Actualización de su Licencia Ambiental Única, ante la presencia de diversas irregularidades de "LA EMPRESA", porque contraviene los artículos 37 TER y 113 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) y 17 fracción I del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Prevención y Control de la contaminación de la Atmósfera y la Norma Oficial Mexicana NOM-043-SEMARNAT-1993, Que establece los niveles máximos permisibles de emisión a la atmósfera de partículas sólidas provenientes de fuentes fijas.

Por lo anterior y con fundamento en lo dispuesto en los artículos 8 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 13, 16 fracción X, 91 y 57 fracción I de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 28, 30, 31, 111 bis y 113 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente (LGEEPA); 2 fracción XXX, 38, 39 y 40 fracciones IX inciso c, del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales; 13, 16, 17, 17 Bis letra D, fracción X, 19 y 20 del Reglamento de la LGEEPA en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera; 5 del Reglamento de la LGEEPA en materia de evaluación de impacto ambiental; NOM-043-SEMARNAT-1993 Que establece los niveles máximos permisibles de emisión a la atmósfera de partículas sólidas provenientes de fuentes fijas; NOM-085-SEMARNAT-2011 Contaminación Atmosférica- Niveles máximos permisibles de emisión de los equipos de combustión de calentamiento indirecto y su medición; así como el Acuerdo que establece los mecanismos y procedimientos para obtener la Licencia Ambiental Única mediante un trámite único, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 11 de abril de 1997 y el Acuerdo por el que se reforman y adicionan disposiciones al diverso antes citado publicado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de abril de 1998, por lo que "LA SEMARNAT" en el ejercicio de sus atribuciones.-

#### RESUELVE

**PRIMERO:** NO PROCEDE AUTORIZAR la solicitud de Actualización de Licencia Ambiental Única, promovida por la C. María Trinidad Frausto Loperena, en su carácter de representante legal de "LA EMPRESA", conforme al considerando sexto.

**SEGUNDO:** Notificar el contenido de la presente resolución a la C. María Trinidad Frausto Loperena, en su carácter de representante legal de "LA EMPRESA", de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 y demás relativos y aplicables de la LFPA.

**TERCERO:** Notificar el contenido de la presente resolución a la PROFEPA, para los efectos a que haya lugar.

# SEMARNAT

SECRETARÍA DEL  
MEDIO AMBIENTE  
Y RECURSOS NATURALES



Delegación Federal en el Estado de Hidalgo  
Subdelegación de Gestión para la Protección  
Ambiental y Recursos Naturales  
Oficio: 133.02.01.00148.2018  
Bitácora: 13/LU-0088/05/18  
Documento: 13D3G-00275/1806

Pachuca de Soto, Hidalgo. 24 de julio de 2018.

**CUARTO:** Se hace del conocimiento al representante legal de la empresa, que de conformidad con el artículo 176 de la LGEEPA, podrá interponer recurso de revisión. **181924**

**QUINTO:** Se hace del conocimiento al representante legal, que tiene a salvo sus derechos para ejercer nuevamente las acciones correspondientes y someter a esta Unidad Administrativa la solicitud de actualización de Licencia Ambiental Única, previo cumplimiento de las disposiciones legales vigentes aplicables y concluido el procedimiento administrativo de la PROFEPA.

**SEXTO:** Archivar el expediente como totalmente concluido para los efectos legales a que haya lugar conforme a lo establecido en el artículo 57 fracción I, de la LFPA.

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

**ATENTAMENTE  
EL DELEGADO FEDERAL**

**LIC. ALBERTO MELÉNDEZ APODACA**

C.C.P.- Biol. Pablo Brauer Robledo- Unidad Coordinadora de Delegaciones - Presente: [pablo.brauer@semarnat.gob.mx](mailto:pablo.brauer@semarnat.gob.mx)  
M.C. Ana Patricia Martínez Bolívar - Directora General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.  
[licencia.ambiental@semarnat.gob.mx](mailto:licencia.ambiental@semarnat.gob.mx)  
Lic. Sergio Islas López - Delegado Federal de la PROFEPA en el Estado de Hidalgo - Presente: [sergio.islas@profepe.gob.mx](mailto:sergio.islas@profepe.gob.mx)  
Ing. Armando Varela Palacios - Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales - Presente: [armando.varela@hidalgo.semarnat.gob.mx](mailto:armando.varela@hidalgo.semarnat.gob.mx)  
BITÁCORA 13/LU-0088/05/18

AMX-AVP-gpc