



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

I. Nombre del área que clasifica.

Oficina de Representación de la SEMARNAT en el Estado de Chihuahua

II. Identificación del documento.

Autorización de Cambio de Uso de Suelo en Terrenos Forestales (02-001)

08/DS-0629/08/22

III. Partes o secciones clasificadas, así como las paginas que la conforman.

Nombres, firmas y domicilio de particulares, número ocr o clave de elector de credencial para votar.

IV. Fundamento legal, indicando el nombre del ordenamiento, el o los artículos, fracciones, párrafo con base en los cuales se sustente la clasificación, así como las razones o circunstancias que motivaron la misma.

La información señalada se clasifica como confidencial con fundamento en los artículos 113 fracción I de la IFTAIP y 116 primer párrafo de la IGTAIP, por tratarse de datos personales concernientes a una persona física identificada e identificable.

V. Firma del titular del área

Dr. Marcos Delgado Ríos.

VI. Fecha, numero e hipervínculo al acta de la sesión de comité donde se aprobó la versión publica

ACTA_20_2023_SIPOT_3T_2023_XXVII de en la sesión celebrada el 13 de octubre del 2023

Disponible para su consulta en:

http://dsiappsdev.semarnat.gob.mx/inai/XXXIX/2023/SIPOT/ACTA_20_2023_SIPOT_3T_2023_FXXVII.pdf



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECIOSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Bitácora:08/DS-0629/08/22

Chihuahua, Chihuahua, 30 de marzo de 2023

Asunto: Autorización de cambio de uso
de suelo en terrenos forestales

C. CARLOS AUGUSTO VELÁZQUEZ ZAPATA
REPRESENTANTE LEGAL
YESERA MONTERREY S.A.
PRESENTE.-

Visto para resolver el expediente instaurado a nombre de C. Carlos Augusto Velázquez Zapata en su carácter de Representante Legal con motivo de la solicitud de autorización de cambio de uso del suelo en terrenos forestales, por una superficie de 40.5879 hectáreas, para el desarrollo del proyecto denominado **"Extracción de Yeso Fase III, Los Charcos"**, con ubicación en el o los municipio(s) de Ahumada en el estado de Chihuahua, y

RESULTANDO

- i. Que mediante ESCRITO S/N de fecha 01 de agosto de 2022, recibido en esta Oficina de Representación el 23 de agosto de 2022, C. Carlos Augusto Velázquez Zapata, en su carácter de Representante Legal, presentó la solicitud de autorización de cambio de uso del suelo en terrenos forestales por una superficie de 40.5879 hectáreas, para el desarrollo del proyecto denominado **"Extracción de Yeso Fase III, Los Charcos"**, con pretendida ubicación en el o los municipio(s) de Ahumada en el estado de Chihuahua, adjuntando para tal efecto la siguiente documentación:

- *Estudio Técnico Justificativo (Original y Copia).
- *Memoria usb.
- *Original de la Solicitud.
- *Documentación Legal.
- *Formato de e5cinco del pago de derechos.

- ii. Que mediante oficio N° SG.CU.08-2022/067 de fecha 13 de septiembre de 2022, esta Oficina de Representación, requirió a C. Carlos Augusto Velázquez Zapata, en su carácter de Representante Legal, información faltante del expediente presentado con motivo de la solicitud de autorización de cambio de uso del suelo en terrenos forestales para el desarrollo del proyecto denominado **"Extracción de Yeso Fase III, Los Charcos"**, con ubicación en el o los municipio(s) de Ahumada en el estado de Chihuahua, haciéndole la prevención que al no cumplir en tiempo y forma con lo solicitado, el trámite sería desechado, la cual se refiere a lo siguiente:

Del Estudio Técnico Justificativo:

Capítulo I

1. En el apartado I.1.1 objetivo general del proyecto mencionan que el área solicitada para ejecución del proyecto serán distribuidos en 8 polígonos y en la imagen 1.1 muestran 71 polígonos de cambio de uso de suelo. Hacer las modificaciones y aclaraciones correspondientes.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Capítulo II

1. Aclarar la ubicación del área sujeta a cambio de uso de suelo en terrenos forestales toda vez que en la solicitud FF-SEMARNAT-030 se manifiesta que se localiza en el Municipio de Ahumada, Chih., y en el apartado II.1. Localización geopolítica del proyecto se menciona que se localiza en los Municipios de Guadalupe y Ahumada, deberá presentar plano a escala adecuada donde se muestre claramente la división en la que inciden los polígonos de cambio de uso de suelo ya que la documentación legal presentada se encuentra en Ahumada y no en Guadalupe, por este motivo deberá presentar la documentación legal correspondiente, así mismo deberán si es el caso corregir los diferentes capítulos del ETJ que hacen mención al Mpio. de Guadalupe. Hacer las aclaraciones y/o modificaciones correspondientes

2. Deberá presentar el polígono en kml o kmz del predio propiedad de la empresa Yesera Monterrey, S.A. donde se ubican los polígonos de cambio de uso de suelo.

Capítulo III

1. Indicar y demostrar el estado de conservación actual de la cuenca hidrológica forestal toda vez que en ella se han desarrollado varios proyectos anteriores a fin de contar con elementos de dictaminación que nos permitan tomar una decisión favorable al observar que dicha cuenca se está recuperando de los impactos ocasionados por los proyectos ahí desarrollados, por lo cual debe aportar los elementos e información suficiente que contenga datos duros para demostrar lo solicitado.

2. Como se observa en las diversas figuras (Planos) principalmente hidrológico en el área cuenca se observan si atraviesan ordenes de corrientes de agua por lo cual deberán indicar si las que existen son del orden federal o no y presentar la autorización emitida por la instancia correspondiente (CONAGUA) para desarrollar tal actividad, así como presentar plano correspondiente a escala adecuada. Hacer las aclaraciones y/o modificaciones correspondientes.

3. Señalar si la obra proyectada tendrá afectación o reducción en el volumen de carga de agua subterránea e indicar las diversas medidas preventivas o de otra índole que se tienen contempladas para evitar dicha reducción o afectación en algún momento los acuíferos denominados "Laguna de Patos y Valle de Juárez" Hacer las aclaraciones y/o modificaciones correspondientes.

Capítulo IV

1. Deberá aclarar el volumen de infiltración que mitigaran las obras propuestas por 4702.2416 m³/ año que se dejaran de infiltrar por el cambio de uso de suelo, ya que en la página 49 de 97 señala que son 5892.7173 m³/año y estas no corresponden a la sumatoria de tales obras de mitigación por año. Hacer las aclaraciones y/o modificaciones correspondientes.

2. Indicar la información del método que se utilizó para la obtención de los resultados de la infiltración con reforestación y de como se hizo el cálculo de infiltración. Hacer las aclaraciones y/o modificaciones correspondientes.

3. Aclarar en la página 49 de 97 donde afirma se ejecutara la conservación paulatinamente por 14 años y en el plazo de ejecución de cambio de uso de suelo se menciona 12 años.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Hacer las aclaraciones y/o modificaciones correspondientes

4. Deberá presentar plano y/o mapa en escala adecuada en la figura III.25 Hidrología superficial donde se pueda apreciar claramente las corrientes existentes dentro del cambio de uso de suelo. Hacer las aclaraciones y/o modificaciones correspondientes.

5. Deberá presentar plano y/o mapa en escala adecuada en el caso de la figura III.26 Hidrología subterránea donde se pueda apreciar claramente las corrientes dentro del cambio de uso de suelo.

Capítulo IX

1. Presente el programa de reforestación propuesto en el ETJ, en el que deberá de justificar el área sujeta a tal fin, la especie a utilizar; dicho programa deberá contener la ubicación de las áreas mediante coordenadas en UTM, la superficie, los objetivos, metas (cuantificables, medibles y verificables), evaluación y método que utilizo para obtener los resultados obtenidos.

De la documentación legal:

*Original o copia certificada del título de propiedad, debidamente inscrito en el registro público que corresponda o, en su caso, del documento que acredite la posesión o el derecho para realizar actividades que impliquen el Cambio de uso del suelo en terrenos forestales, correspondiente al predio objeto de la presente solicitud ubicado en el Municipio de Guadalupe, ya que únicamente ingresaron copia certificada de la Escritura Pública No. 558, Volumen 18, de fecha 04 de octubre de 2010, respecto de la fracción del predio rústico ubicado en el Municipio de Villa Ahumada, Chihuahua.

- III. Que mediante OFICIO S/N de fecha 15 de octubre de 2022, recibido en esta Oficina de Representación el día 25 de octubre de 2022, C. Carlos Augusto Velázquez Zapata, en su carácter de Representante Legal, remitió la información faltante que fue solicitada mediante oficio N°SG.CU.08-2022/067 de fecha 13 de septiembre de 2022, la cual cumplió con lo requerido.
- IV. Que mediante oficio N° SG.CU.08-2022/087 de fecha 10 de noviembre de 2022 recibido el 10 de noviembre de 2022, esta Oficina de Representación, requirió opinión al Consejo Estatal Forestal sobre la viabilidad para el desarrollo del proyecto denominado **"Extracción de Yeso Fase III, Los Charcos"**, con ubicación en el o los municipio(s) Ahumada en el estado de Chihuahua.
- V. Que mediante oficio MINUTA S/N de fecha 24 de noviembre de 2022, recibido en esta Oficina de Representación el día 24 de noviembre de 2022, el Consejo Estatal Forestal envió la opinión técnica de la solicitud de autorización de cambio de uso del suelo en terrenos forestales para el desarrollo del proyecto denominado **"Extracción de Yeso Fase III, Los Charcos"**, con ubicación en el o los municipio(s) de Ahumada en el estado de Chihuahua donde se desprende lo siguiente:

De la opinión del Consejo Estatal Forestal

Que según consta en el Acta de acuerdos levantada con motivo de la sesión de ordinaria el día 30 de marzo de 2023, el Comité Técnico Estatal de Restauración y Conservación del Ecosistema Estatal del Consejo Estatal forestal en Chihuahua en su acuerdo valida de manera revisado con observaciones el proyecto de cambio de uso del suelo en terrenos



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

forestales del proyecto denominado "Extracción de Yeso Fase III, Los Charcos".

Habiendo revisado el Estudio Técnico Justificativo, la información complementaria presentada por el promotor se concluye que las observaciones realizadas por el Comité Técnico Estatal de Restauración y Conservación del Ecosistema Forestal del Consejo Estatal Forestal de Chihuahua se solventan.

vi. Que mediante oficio N° SG.CU.08-2023/064 de fecha 02 de enero de 2023 esta Oficina de Representación notificó a C. Carlos Augusto Velázquez Zapata en su carácter de Representante Legal que se llevaría a cabo la visita técnica al o los predios sujetos a cambio de uso de suelo en terrenos forestales del proyecto denominado **"Extracción de Yeso Fase III, Los Charcos"** con pretendida ubicación en el o los municipio(s) de Ahumada en el estado de Chihuahua atendiendo lo siguiente:

1.- Que la superficie, ubicación geográfica y vegetación forestal que se afectara corresponda con lo manifestado en el estudio técnico justificativo, en caso de que la información difiera o no corresponda, precisar lo necesario.

2.- Que las coordenadas de los vértices que delimitan la superficie sujeta a cambio de uso de suelo en terrenos forestales corresponda con las presentadas en el estudio técnico justificativo.

3.- Verificar que no exista remoción de vegetación forestal que haya implicado cambio de uso del suelo en terrenos forestales, en caso contrario indicar la ubicación, tipo de vegetación afectada y superficie involucrada.

4.- Respecto a los sitios de muestreo levantados dentro de la superficie solicitada para cambio de uso de suelo en terrenos forestales y los del ecosistema en la cuenca, verificar y reportar en el informe correspondiente el número de individuos por especie de cada sitio con relación a lo establecido en el estudio técnico justificativo y en la información complementaria.

5.- Si existen especies de flora que no hayan sido indicadas en el estudio técnico justificativo y en la información complementaria dentro del área requerida para el cambio de uso del suelo en terrenos forestales, reportar el nombre común y científico de éstas.

6.- Si existen especies de flora y fauna silvestres bajo alguna categoría de riesgo clasificadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010, que no haya sido consideradas en el estudio técnico justificativo y en la información complementaria, en caso contrario informar el nombre y la ubicación de éstos.

7.- Precisar el estado de conservación de la vegetación forestal que se afectará, si corresponde a vegetación primaria o secundaria y si esta se encuentra en proceso de recuperación, en proceso de degradación o en buen estado de conservación.

8.- Que se afecten cuerpos de agua permanentes y recursos asociados por la ejecución del proyecto, que no hayan sido consideradas en el estudio técnico justificativo y en la información complementaria, en caso contrario informar el nombre y la ubicación de estos.

9.- Que los servicios ambientales que se verán afectados con la implementación y operación del proyecto, correspondan a los manifestados en el estudio técnico justificativo, si hubiera



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

diferencias, manifestar lo necesario.

10.- Que la superficie donde se ubica el proyecto no haya sido afectada por algún incendio forestal, en caso contrario, referir la superficie involucrada y posible año de ocurrencia.

11.- Si las medidas de prevención y mitigación de los impactos sobre los recursos forestales agua, suelo y biodiversidad, contempladas para el desarrollo del proyecto son las adecuadas o, en su caso, cuales serían las que propone el personal técnico de la Oficina de Representación a su cargo.

12.- Si el área donde se llevara a cabo el proyecto existen o se generarán tierras frágiles, indicar su ubicación y las acciones necesarias para su protección.

13.- Si el desarrollo del proyecto es factible ambientalmente, teniendo en consideración la aplicación de las medidas de prevención y mitigación propuestas en el estudio técnico justificativo y en la información complementaria.

- VII. Que derivado de la visita técnica al o los predios sujetos a cambio de uso de suelo en terrenos forestales realizada por el personal técnico de la Oficina de Representación y de acuerdo al acta circunstanciada levantada el día 02 de Enero de 2023 y firmada por el promovente y/o su representante se observó lo siguiente:

Del informe de la Visita Técnica

1.- Que la superficie, ubicación geográfica y vegetación forestal que se afectara corresponda con lo manifestado en el estudio técnico justificativo, en caso de que la información difiera o no corresponda, precisar lo necesario.

Resultado:

- De acuerdo al recorrido en el área del proyecto y con apoyo del GPS, se pudo constatar que la superficie que se pretende afectar si corresponde a la solicitada.

- La ubicación geográfica y predio si corresponden a lo señalado en el ETJ, esta información fue corroborada en campo con la información de los Shapefile de las áreas sujetas a CUSTF y predio donde se localiza la obra propuesta, las cuales fueron capturados (con apoyo un celular Motorola One Macro con Sistema de Posicionamiento Global (GPS) Sistema Android, Programa Map Marker que ofrece ubicación y el uso de sistema de información geográfica con una precisión de hasta más menos 3 metros.

- Las coordenadas revisadas en campo son las que contiene el archivo en Excel del ETJ y los Shapefile del polígono propuesto a cambio de uso de suelo en terrenos forestales, mismos que fueron verificadas.

- La superficie del tipo de vegetación que se pretende afectar si corresponde en a lo indicado en el ETJ.

- La vegetación señalada en el ETJ si corresponde a lo verificado en campo ya que esta corresponde e a vegetación de matorral desértico micrófilo en proceso de recuperación o en buen estado de conservación.

- El predio donde se ubica la obra si corresponde a lo manifestado en el ETJ.

2.- Que las coordenadas de los vértices que delimitan la superficie sujeta a cambio de uso de suelo en terrenos forestales corresponda con las presentadas en el estudio técnico justificativo.

Resultado:

- Como se señala en el punto uno, las coordenadas UTM que delimiten las áreas sujetas a



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

cambio de uso del suelo en terrenos forestales, si corresponden a lo asentado en el ETJ.

3.- Verificar que no exista remoción de vegetación forestal que haya implicado cambio de uso del suelo en terrenos forestales, en caso contrario indicar la ubicación, tipo de vegetación afectada y superficie involucrada.

Resultado:

- En recorrido físico de campo en el área propuesta para CUSTF, por parte del promovente no se observó inicio de obra y acciones que implique cambio de uso de suelo en terrenos forestales.

4.- Respecto a los sitios de muestreo levantados dentro de la superficie solicitada para cambio de uso de suelo en terrenos forestales y los del ecosistema en la cuenca, verificar y reportar en el informe correspondiente el número de individuos por especie de cada sitio con relación a lo establecido en el estudio técnico justificativo y en la información complementaria.

Resultado:

- En recorrido físico de campo en el área propuesta para CUSTF en los polígonos se revisaron sitios de muestreo, así como su revisión en sitios de muestreo en la CHF. Siendo los constatados y verificados.

5.- Si existen especies de flora que no hayan sido indicadas en el estudio técnico justificativo y en la información complementaria dentro del área requerida para el cambio de uso del suelo en terrenos forestales, reportar el nombre común y científico de éstas.

Resultado:

- En recorrido físico en las superficies sujetas a cambio de uso del suelo en terrenos forestales, se pudo observar que las especies de flora, correspondiente al tipo de vegetación de matorral desértico microfilo esta corresponde a la observada en la visita de campo. sobre los demás tipo de vegetación señalados en el ETJ si corresponden a lo indicado en el referido estudio.

6.- Si existen especies de flora y fauna silvestres bajo alguna categoría de riesgo clasificadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010, que no haya sido consideradas en el estudio técnico justificativo y en la información complementaria, en caso contrario informar el nombre y la ubicación de éstos.

Resultado:

- En recorrido físico en la superficie que no presento inicio de obra sujeta a cambio de uso del suelo en terrenos forestales, no se observaron ninguna especie bajo algún estatus de riesgo clasificada en la NOM-059-SEMARNAT-2010.

7.- Precisar el estado de conservación de la vegetación forestal que se afectará, si corresponde a vegetación primaria o secundaria y si esta se encuentra en proceso de recuperación, en proceso de degradación o en buen estado de conservación.

Resultado:

- De acuerdo al recorrido en campo sobre el área del proyecto y de acuerdo a las condiciones adyacentes al mismo, el suscrito considera que la vegetación existente corresponde a vegetación primaria en proceso de recuperación o en buen estado de conservación.

8.- Que se afecten cuerpos de agua permanentes y recursos asociados por la ejecución del proyecto, que no hayan sido consideradas en el estudio técnico justificativo y en la información complementaria, en caso contrario informar el nombre y la ubicación de estos.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Resultado:

- No se detectaron cuerpos de agua que afecte la ejecución del proyecto.

9.- Que los servicios ambientales que se verán afectados con la implementación y operación del proyecto, correspondan a los manifestados en el estudio técnico justificativo, si hubiera diferencias, manifestar lo necesario.

Resultado:

- El suscrito considera que los servicios ambientales que se afectarían, son los contemplados en el ETJ.

10.- Que la superficie donde se ubica el proyecto no haya sido afectada por algún incendio forestal, en caso contrario, referir la superficie involucrada y posible año de ocurrencia.

Resultado:

- En el recorrido físico de la superficie sujeta CUSTF no se detecto superficie afectada por incendio forestal.

11.- Si las medidas de prevención y mitigación de los impactos sobre los recursos forestales agua, suelo y biodiversidad, contempladas para el desarrollo del proyecto son las adecuadas o, en su caso, cuales serían las que propone el personal técnico de la Oficina de Representación a su cargo.

Resultado:

- Se considera las medidas de prevención y mitigación de impactos sobre los recursos forestales de flora y fauna son las adecuadas las señaladas en el estudio técnico justificativo.

12.- Si el área donde se llevara a cabo el proyecto existen o se generarán tierras frágiles, indicar su ubicación y las acciones necesarias para su protección.

Resultado:

- No se detectaron presencia de tierras frágiles.

13.- Si el desarrollo del proyecto es factible ambientalmente, teniendo en consideración la aplicación de las medidas de prevención y mitigación propuestas en el estudio técnico justificativo y en la información complementaria.

Resultado:

- El suscrito considera que el desarrollo del proyecto es ambientalmente viable, aplicando las medidas de prevención y mitigación que proponen en estudio mencionados.

VIII. Que mediante oficio N° SG.CU.08-2023/013 de fecha 25 de enero de 2023, esta Oficina de Representación, con fundamento en los artículos 2 fracción I, 3 fracción II, 7 fracción XXVIII, 10 fracción XXX, 14 fracción XI, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 139, 140 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y 139, 141, 143, 144 y 152 de su Reglamento; en los Acuerdos por los que se establecen los niveles de equivalencia para la compensación ambiental por el cambio de uso de suelo en terrenos forestales, los criterios técnicos y el método que deberá observarse para su determinación y en los costos de referencia para la reforestación o restauración y su mantenimiento, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 28 de septiembre de 2005 y 31 de julio de 2014 respectivamente, notificó a C. Carlos Augusto Velázquez Zapata en su carácter de Representante Legal, que como parte del procedimiento para expedir la autorización de cambio de uso de suelo en terrenos forestales, debería depositar ante el Fondo Forestal Mexicano, la cantidad de **\$1,989,160.82 (un millón novecientos ochenta y nueve mil ciento sesenta pesos 82/100 M.N.)**, por concepto de compensación ambiental para



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

ser destinados a las actividades de reforestación o restauración y su mantenimiento en una superficie de 142.06 hectáreas con vegetación de Matorral desértico micrófilo, preferentemente en el estado de Chihuahua.

- IX. Que mediante OFICIO S/N de fecha 01 de marzo de 2023, recibido en esta Oficina de Representación el día 15 de marzo de 2023, C. Carlos Augusto Velázquez Zapata en su carácter de Representante Legal, notificó haber realizado el depósito al Fondo Forestal Mexicano por la cantidad de **\$ 1,989,160.82 (un millón novecientos ochenta y nueve mil ciento sesenta pesos 82/100 M.N.)** por concepto de compensación ambiental para ser destinados a las actividades de reforestación o restauración y su mantenimiento en una superficie de 142.06 hectáreas con vegetación de Matorral desértico micrófilo, preferentemente en el estado de Chihuahua.

Que con vista en las constancias y actuaciones de procedimiento arriba relacionadas, las cuales obran agregadas al expediente en que se actúa; y

CONSIDERANDO

- I. Que esta Oficina de Representación de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, es competente para dictar la presente resolución, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 34 y 35 fracción XIV del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- II. Que la vía intentada por el interesado con su escrito de mérito, es la procedente para instaurar el procedimiento de autorización de cambio de uso de suelo en terrenos forestales, conforme a lo establecido en los artículos 10 fracción XXX, 14 fracción XI, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99 y 100 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, así como de los artículos 139, 141, 143, 144 y 152 de su Reglamento.
- III. Que con el objeto de verificar el cumplimiento de los requisitos de solicitud establecidos por los artículos 15 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, así como 139 y 141 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, esta Unidad Administrativa se avocó a la revisión de la información y documentación que fue proporcionada por el promovente, mediante sus escritos de solicitud y subsecuentes, considerando lo siguiente:

1.- Por lo que corresponde al cumplimiento de los requisitos de solicitud establecidos en el artículo 15 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, párrafos segundo y tercero, esta disposición establece:

Artículo 15...

Las promociones deberán hacerse por escrito en el que se precisará el nombre, denominación o razón social de quién o quiénes promuevan, en su caso de su representante legal, domicilio para recibir notificaciones así como nombre de la persona o personas autorizadas para recibirlas, la petición que se formula, los hechos o razones que dan motivo a la petición, el órgano administrativo a que se dirigen y lugar y fecha de su emisión. El escrito deberá estar firmado por el interesado o su representante legal, a menos que no sepa o no pueda firmar, caso en el cual se imprimirá su huella digital.

El promovente deberá adjuntar a su escrito los documentos que acrediten su personalidad, así como los que en cada caso sean requeridos en los ordenamientos respectivos.

Con vista en las constancias que obran en el expediente en que se actúa, se advierte que los



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

requisitos previstos por el artículo 15 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, párrafo segundo y tercero fueron satisfechos mediante ESCRITO S/N de fecha 01 de Agosto de 2022, el cual fue signado por C. Carlos Augusto Velázquez Zapata, en su carácter de Representante Legal, dirigido al Delegado Federal de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en el cual solicita la autorización de cambio de uso de suelo en terrenos forestales, por una superficie de 40.5879 hectáreas, para el desarrollo del proyecto denominado **"Extracción de Yeso Fase III, Los Charcos"**, con pretendida ubicación en el municipio o los municipio(s) de Ahumada en el estado de Chihuahua.

2.- Por lo que corresponde al cumplimiento de los requisitos de solicitud establecidos en el artículo 139 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable (RLGDFS), que dispone:

Artículo 139. Para solicitar la autorización de Cambio de uso del suelo en Terrenos forestales, el interesado presentará la solicitud mediante el formato que para tal efecto expida la Secretaría, el cual deberá contener, por lo menos, lo siguiente:

I. Nombre o denominación o razón social, así como domicilio, número telefónico y correo electrónico del solicitante;

II. Lugar y fecha;

III. Datos de ubicación del predio o Conjunto de predios, y

IV. Superficie forestal solicitada para el Cambio de uso de suelo y el tipo de vegetación por afectar identificada conforme a la Clasificación del Uso de Suelo y Vegetación del Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

A la solicitud a que se refiere el párrafo anterior, se deberá anexar lo siguiente:

I. Copia simple de la identificación oficial del solicitante;

II. Original o copia certificada del instrumento con el cual se acredite la personalidad del representante legal o de quien solicite el Cambio de uso de suelo a nombre del propietario o poseedor del predio, así como copia simple para su cotejo;

III. Original o copia certificada del título de propiedad, debidamente inscrito en el registro público que corresponda o, en su caso, del documento que acredite la posesión o el derecho para realizar actividades que impliquen el Cambio de uso del suelo en Terrenos forestales, así como copia simple para su cotejo; IV. Tratándose de ejidos o comunidades agrarias, deberá presentarse original o copia certificada del acta de asamblea de conformidad con la Ley Agraria en la que conste el acuerdo de Cambio del uso del suelo en el terreno respectivo, y V. El estudio técnico justificativo, en formato impreso y electrónico o digital. Con vista en las constancias que obran en el expediente, se advierte que los requisitos previstos por el artículo 139, párrafo primero del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, éstos fueron satisfechos mediante la presentación del formato de solicitud de autorización de cambio de uso de suelo en terrenos forestales FF-SEMARNAT-030, debidamente requisitado y firmado por el interesado, donde se asientan los datos que dicho párrafo señala.

Por lo que corresponde al requisito establecido en el citado artículo 139 fracción V del RLGDFS,



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

consistente en presentar el estudio técnico justificativo del proyecto en cuestión, éste fue satisfecho mediante el documento denominado estudio técnico justificativo que fue exhibido por el interesado adjunto a su solicitud de mérito, el cual se encuentra firmado por C. Carlos Augusto Velázquez Zapata, en su carácter de Representante Legal, así como por ING. DANIEL GABRIEL PADILLA DOMINGUEZ en su carácter de responsable técnico de la elaboración del mismo, quien se encuentra inscrito en el Registro Forestal Nacional como prestador de servicios técnicos forestales en el Lib. CHIH T-UI Vol. 1 Núm. 45.

Por lo que corresponde al requisito previsto en el citado artículo 139 fracciones III y IV del RLGDFS, consistente en presentar original o copia certificada del título de propiedad, debidamente inscrito en el registro público que corresponda o, en su caso, del documento que acredite la posesión o el derecho para realizar actividades que impliquen el cambio de uso del suelo en terrenos forestales, éstos quedaron satisfechos en el presente expediente con los siguientes documentos:

- Copia certificada de la credencial para votar del C. Carlos Augusto Velázquez Zapata, expedida por el Instituto Nacional Electoral, con número 2064486697, vigente hasta el año 2030.
- Copia certificada de la Escritura Pública No. 4, de fecha 10 de enero de 1950, mediante la cual se celebra un Contrato de Sociedad Mercantil por los C. Eduardo M. Villarreal Werpel, Eduardo M. Villarreal Bell, Patricia Villarreal de Treviño, María Bell de Villarreal y María de la Garza Cisneros, denominada Yesera Monterrey S.A., al cual obra inscrita bajo el número 270 a folios 149 y vuelta, del volumen 90 del libro general de sociedades del Registro Público de Minería, con fecha 23 de octubre de 1950.
- Copia certificada de la Escritura Pública número 22,202, Libro 252, de fecha 28 de enero de 2013, mediante la cual se protocoliza Acta de Asamblea General Ordinaria de Accionistas de Yesera Monterrey S.A., de fecha 06 de marzo de 2012, en la que otorga en favor del C. Carlos Augusto Velázquez Zapata un Poder General para Pleitos y Cobranzas, con todas las facultades generales, incluyendo aquellas que requieran cláusula especial, Poder General para Actos de Administración, entre otros, la cual obra inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio de Monterrey, Nuevo León, en el Folio Mercantil Electrónico número 1436-9, con fecha 05 de febrero de 2013.
- Copia certificada de la Escritura Pública No. 558, Volumen 18, de fecha 04 de octubre de 2010, mediante la cual se hace constar un Contrato de Compraventa, celebrado por el C. Oscar Humberto García Muñiz, como el vendedor y el C. Eduardo Villarreal, en su carácter de apoderado legal de Yesera Monterrey S.A., como el comprador, respecto de la fracción del predio rústico ubicado en el Municipio de Villa Ahumada, Chihuahua, con una superficie de 1014-18-54.57 hectáreas, la cual obra inscrita en el Registro Público de la Propiedad del Distrito Judicial Bravos bajo el número 14, a folio 14, del libro 5269, de la Sección Primera, con fecha 24 de noviembre de 2010.
- Escrito mediante el cual se da respuesta al Oficio No. SG.CU.08-2022/067, de información complementaria, el cual fue recibido por esta Oficina de Representación el día 25 de octubre del año en curso, en el que informa, respecto de la documentación legal, que de manera involuntaria se ingresó ante esta Secretaría la Escritura Pública No. 558, Volumen 18, de fecha 04 de octubre de 2010, la cual ya no se encuentra vigente, ya que los propietarios del predio se percataron que su propiedad se encontraba en dos municipios Ahumada y Guadalupe, por lo cual se realizó un levantamiento topográfico en el inmueble, con el fin de actualizarla, por tal motivo anexan la escritura actualizada del predio.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

- Copia certificada de la Escritura Pública No. 116360, Volumen 5,771, de fecha 23 de julio de 2019, mediante la cual se hace constar la Subdivisión de un Predio Rústico, propiedad de Yesera Monterrey S.A., identificado como Fracción de predio rústico ubicado en el Municipio de Villa Ahumada, Chihuahua, con una superficie de 1014-18-54.57 hectáreas, el cual se encuentra registrado ante la Tesorería del Municipio de Ahumada, Chihuahua, sin embargo, por diversos trámites realizados, se percataron de que dicho inmueble no sólo se ubica en el Municipio de Ahumada, Chihuahua, sino también en el Municipio de Guadalupe, Chihuahua, por lo que solicitaron la realización del levantamiento topográfico del inmueble, del cual resultó que dos polígonos, con superficies de 109,759.24 metros cuadrados (Polígono Norte) y de 407,830.70 metros cuadrados (Polígono Sur), se encuentran ubicados en el Municipio de Ahumada, Chihuahua y otro polígono con superficie de 9,624,264.63 metros cuadrados (Polígono Mayor), se localiza en el Municipio de Guadalupe, Chihuahua, por lo que a efecto de hacer constar la exacta ubicación municipal de los polígonos que forman el inmueble es necesario realizar la subdivisión en los términos del levantamiento topográfico, a fin de que se hagan las correcciones necesarias en las Direcciones de Catastro de los Municipios de Ahumada y Guadalupe y del Registro Público de la Propiedad, polígonos que obran inscritos en el Registro Público de la propiedad del Distrito Judicial Bravos, por lo que toca al Polígono Norte, ubicado en el Municipio de Ahumada, bajo el número 89, del libro 6870, de la Sección Primera; el Polígono Sur, ubicado en el Municipio de Ahumada, bajo el número 90, del libro 6870, de la Sección Primera y el Polígono Mayor, ubicado en el Municipio de Guadalupe, bajo el número 91, del libro 6870, de la Sección Primera.

Por lo que corresponde al cumplimiento de los requisitos de contenido del estudio técnico justificativo, los cuales se encuentran establecidos en el artículo 141 del RLGDFS, que dispone:

Artículo 141. Los estudios técnicos justificativos a que se refiere el artículo 93 de la Ley, deberán contener, por lo menos, lo siguiente:

I. Descripción del o los usos que se pretendan dar al terreno;

II. Ubicación y superficie total del o los polígonos donde se pretenda realizar el Cambio de uso del suelo en los Terrenos forestales, precisando su localización geográfica en los planos del predio correspondiente, los cuales estarán georeferenciados y expresados en coordenadas UTM;

III. Descripción de los elementos físicos y biológicos de la Cuenca hidrográfica, subcuenca y microcuenca, donde se encuentra ubicada la superficie solicitada incluyendo clima, tipos de suelo, topografía, hidrografía, geología y la composición y estructura florística por tipos de vegetación y composición de grupos faunísticos;

IV. Descripción de las condiciones del área sujeta a Cambio de uso de suelo en Terrenos forestales, que incluya clima, tipos de suelo, pendiente media, relieve, hidrografía y tipos de vegetación y de fauna;

V. Un análisis comparativo de la composición florística y faunística del área sujeta a Cambio de uso de suelo en Terrenos forestales con relación a los tipos de vegetación del ecosistema de la cuenca, subcuenca o microcuenca hidrográfica, que permita determinar el grado de afectación por el Cambio de uso de suelo en Terrenos forestales;

VI. Un análisis comparativo de las tasas de erosión de los suelos, así como la calidad, captación



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

e infiltración del agua, en el área solicitada respecto a las que se tendrían después de la remoción de la Vegetación forestal;

VII. Estimación del volumen en metros cúbicos, por especie y por predio, de las Materias primas forestales derivadas del Cambio de uso del suelo;

VIII. Plazo propuesto y la programación de las acciones para la ejecución del Cambio de uso de suelo;

IX. Propuesta de programa de rescate y reubicación de especies de flora y fauna que pudieran resultar afectadas y su adaptación al nuevo hábitat, en caso de autorizarse el Cambio de uso de suelo;

X. Medidas de prevención y mitigación por la afectación sobre los Recursos forestales, el suelo, el agua, la flora y fauna silvestres aplicables durante las distintas etapas de desarrollo del Cambio de uso de suelo;

XI. Servicios ambientales que serán afectados por el Cambio de uso de suelo propuesto;

XII. Análisis que demuestren que la biodiversidad de los ecosistemas que se verán afectados por el Cambio del uso de suelo se mantenga;

XIII. Datos de inscripción en el Registro del Prestador de Servicios forestales que haya elaborado el estudio, y del que estará a cargo de la ejecución del Cambio de uso de suelo;

XIV. Aplicación de los criterios establecidos en los programas de ordenamiento ecológico del territorio en sus diferentes categorías, las normas oficiales mexicanas y demás disposiciones jurídicas aplicables, y

XV. Los demás requisitos que establezcan otras disposiciones jurídicas.

La propuesta de programa a que se refiere la fracción IX del presente artículo deberá incluir el nombre de las especies a rescatar, la densidad de plantación, el Plano georeferenciado del sitio donde serán reubicadas dentro del ecosistema afectado, preferentemente en áreas vecinas o cercanas a donde se realizarán los trabajos de Cambio de uso de suelo, así como las acciones que aseguren al menos un ochenta por ciento de supervivencia de las referidas especies, los periodos de ejecución de dichas acciones y de su mantenimiento.

Para efectos de lo previsto en la fracción XIV del presente artículo, los interesados identificarán los criterios de los programas de ordenamiento ecológico que emitan las autoridades competentes de los tres órdenes de gobierno, atendiendo al uso que se pretende dar al Terreno forestal.

Con vista en las constancias que obran en el expediente, se advierte que los requisitos previstos por el artículo 141 del RLGDFS, fueron satisfechos por el interesado en la información vertida en el estudio técnico justificativo entregado en esta Oficina de Representación, mediante ESCRITO S/N y la información faltante con OFICIO S/N, de fechas 01 de Agosto de 2022 y 15 de Octubre de 2022, respectivamente.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Por lo anterior, con base en la información y documentación que fue proporcionada por el interesado, esta autoridad administrativa tuvo por satisfechos los requisitos de solicitud previstos por los artículos 139 y 141 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, así como la del artículo 15, párrafos segundo y tercero de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

- IV. Que con el objeto de resolver lo relativo a la demostración de los supuestos normativos que establece el artículo 93, párrafo primero, de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, de cuyo cumplimiento depende la autorización de cambio de uso de suelo en terrenos forestales solicitada, esta autoridad administrativa se avocó al estudio de la información y documentación que obra en el expediente, considerando lo siguiente:

El artículo 93, párrafo primero, de la LGDFS, establece:

ARTÍCULO 93. La Secretaría autorizará el cambio de uso de suelo en terrenos forestales por excepción, previa opinión técnica de los miembros del Consejo Estatal Forestal de que se trate y con base en los estudios técnicos justificativos cuyo contenido se establecerá en el Reglamento, los cuales demuestren que la biodiversidad de los ecosistemas que se verán afectados se mantenga, y que la erosión de los suelos, el deterioro de la calidad del agua o la disminución en su captación se mitiguen en las áreas afectadas por la remoción de la vegetación forestal.

De la lectura de la disposición anteriormente citada, se desprende que a esta autoridad administrativa sólo le está permitido autorizar el cambio de uso de suelo en terrenos forestales, por excepción, cuando el interesado demuestre a través de su estudio técnico justificativo, que se actualizan los supuestos siguientes:

1. *Que la biodiversidad de los ecosistemas que se verán afectados se mantenga,*
2. *Que la erosión de los suelos se mitigue,*
3. *Que la capacidad de almacenamiento de carbono se mitigue y*
4. *Que el deterioro de la calidad del agua o la disminución en su captación se mitigue.*

En tal virtud, con base en el análisis de la información técnica proporcionada por el interesado, se entra en el examen de los cuatro supuestos arriba referidos, en los términos que a continuación se indican:

1. Por lo que corresponde al **primero de los supuestos**, referente a la obligación de demostrar que **la biodiversidad de los ecosistemas que se verán afectados se mantenga**, se observó lo siguiente:

Del estudio técnico justificativo se desprende información contenida en diversos apartados del mismo, consistente en que:

FLORA

Conforme a la vegetación revisada en INEGI en la CH se localiza con seis tipos de vegetación, sin embargo, en la visita en campo se concluyó que los sitios del inventario forestal existen las especies similares a una vegetación de MDM y de igual manera se representa también en el área de cambio de uso de suelo para su vinculación. El porcentaje de ocupación del proyecto



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

(CUSTF) en relación a la Cuenca Hidrográfica es el 1.3835%.

Tipo de Vegetación en la CH y en el CUSTF.

Tipo de vegetación	Superficie CH (ha)	Superficie CUSTF (ha)	Porcentaje en relación a CH
Matorral Desértico Micrófilo	2,933.6561	40.5879	1.3835
Matorral Desértico Rosetófilo	296.0153	-	-
Pastizal Helófilo	169.8394	-	-
Pastizal Natural	468.6565	-	-
Vegetación Halófila Xerófila	307.3338	-	-
Vegetación Secundaria Arbustiva de Pastizal Natural	402.8542	-	-
TOTAL	4,578.3653	40.5879	100

Matorral Desértico Micrófilo

Este tipo de vegetación presenta predominancia de arbustos de hojas pequeñas, inermes o espinosos, característico de terrenos planos y partes inferiores de los cerros, crece sobre suelos de tipo Xerosol y Yermosol de origen aluvial y coluvial con bajo contenido de materia orgánica, es frecuente la acumulación de sales solubles y sodio. Las especies comunes en estos ecosistemas son *Acacia* sp., *Opuntia* sp., *Prosopis* principales especies arbustivas son: *Larrea tridentata*, *Flourensia* sp., *Lippia* sp., *Koeberlinia* sp., *Yuca* sp.; mientras que las herbáceas más características son *Hilaria mutica*, *Atriplex* sp. y los pastos. (www.chihuahua.gob.mx/informeFinalCartografia).

Las formas de vida del desierto Chihuahuense son las arbustivas y subarbustivas; las formas arbóreas generalmente son escasas y están confinadas a la cercanía de fuentes de agua o pendientes rocosas; las especies de tallos suculentos son abundantes, pero no conspicuas. No hay especies herbáceas invernales, ni germinación, ni floración en el invierno, aunque muchas plantas conservan completa o parcialmente sus hojas durante los meses fríos de invierno. El pastoreo de ganado es común en el pastizal y en todo el matorral, que es considerado un agostadero. Las familias *Fabaceae* y *Asteraceae* son las más ricas en especies, de manera semejante al desierto Sonorense (Shreve, 1942).

El área de matorral desértico microfilo dentro de la CH se observó principalmente por: *Larrea tridentata*, *Acacia constricta*, *Flourensia cernua*, *Prosopis glandulosa*, *Fouquieria splendens*, *Pleuraphis mutica*, *Sporobolus airoides*, *Enneapogon desvauxii*, *Agave lechuguilla*, *Opuntia leptocaulis* y *Opuntia phaeacantha* var. *phaeacantha*.

En la superficie sujeta al CUSTF se localizó principalmente las especies: *Larrea tridentata*, *Acacia constricta*, *Flourensia cernua*, *Fouquieria splendens*, *Krameria erecta*, *Parthenium incanum*, *Leucophyllum candidum* & cedil; *Agave lechuguilla*, *Opuntia phaeacantha* var. *phaeacantha*, *Opuntia macrocentra*, *Erioneuron pulchellum*, *Pleuraphis mutica*, *Bouteloua barbata* y *Sporobolus airoides* entre otras.

El análisis comparativo de la flora presente en la Cuenca Hidrográfica y en el área CUSTF nos permitirá determinar, mediante la interpretación de los índices ecológicos la representatividad de las especies encontradas con el esfuerzo del inventario forestal ejecutado en ambas superficies.

Estrato arbustivo.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

A continuación, se presenta la tabla donde se colocaron los índices de valor de importancia de las especies inventariadas estrato arbustivo en la CH y en área del CUSTF. Las riquezas en las dos zonas estudiadas fueron relativamente parecidas, debido a que las superficies sujetas al cambio de uso de suelo no se observaron solo 4 especies, localizando 22 y 18 especies respectivamente en dichas zonas.

Las especies con mayor distribución fueron Larrea tridentata un valor de 28.6271% y 28.8677%, Acacia constricta, representando un índice de 12.8140 y 10.1572, por ultimo Fouquieria splendens teniendo un porcentaje de 11.5962 y 11.0456, pertinentemente en cada área del estudio.

Por otro lado, las especies con menor IVI fue representando oreganillo (Aloysia wrigthii) señalando un valor del 0.1281% en la cuenca y en áreas CUSTF marihuanilla (Jatropha macrorrhiza), resultando con un porcentaje del 0.2327.

La mayoría de las especies del área CUSTF están adecuadamente representadas en la CH.

IVI del estrato arbustivo de la CH y CUSTF.

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	CH	CUSTF
Larrea tridentata	Gobernadora	28.6271	29.8677
Acacia constricta	Largoncillo	12.8140	10.1572
Flourensia cernua	Hojasén	11.5962	11.0456
Prosopis glandulosa	Mezquite	10.8745	6.9937
Fouquieria splendens	Ocotillo	7.2587	11.1830
Parthenium incanum	Mariola	7.0454	5.8252
Krameria lanceolata	Chacate	3.8668	2.4363
Yucca faxoniana	Palma	3.1747	5.1885
Ephedra trifurca	Cola de Caballo	2.3990	4.1111
Leucosiphium candidum	Cenizo	2.3460	4.7729
Atriplex canescens	Chimizo	2.2596	0.4506
Koeberlinia spinosa	Corona de cristo o Jinco	1.7546	1.6223
Candelia argentea	Tecomblate	1.7001	2.4303
Dalea formosa	Dalea	0.9881	1.7631
Jatropha macrorrhiza	Marihuanilla	0.9134	0.2327
Viguiera stenoloba	Viguiera de matorral	0.6190	0.8140
Lycium bertendieri	Cilindrillo	0.5251	No se observo
Yucca elata	Yuca	0.3959	0.3990
Rhus microphylla	Agatillo	0.2781	No se observo
Berberis trifoliolata	Agarito	0.2635	0.6675
Tiquilia canescens	Regeneradora	0.1719	No se observo
Aloysia wrigthii	Oreganillo	0.1281	No se observo

Estrato Cactáceas y Suculentas.

Enseguida se puede apreciar los índices de valor de importancia de las diferentes especies de cactáceas y suculentas, localizadas en el área donde se ejecutara el cambio de uso de suelo en terrenos forestales, así como en la cuenca hidrográfica.

IVI del estrato cactáceas y suculentas de la CH y CUSTF.

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	CH	CUSTF
Agave lechuguilla	Lechuguilla	47.6754	40.9359
Opuntia leptocaulis	Tasajillo	16.8625	7.6524
Opuntia phaeacantha var. phaeacantha	Nopal	10.2594	16.3360
Opuntia macrocentra	Nopal violáceo	7.0704	13.6102
Echinocactus horizonthalonius	Biznaga	3.7168	0.2115
Echinocereus coccineus	Alicoche	3.4796	1.2727
Echinocereus stramineus	Alicoche real	2.5675	7.0101
Echinocereus dasyacanthus	Huevo de toro	1.9010	3.3908
Cylindropuntia imbricata	Cardenche	1.6032	0.2450
Opuntia polyacantha	Nopal lanura espinosa	1.0798	0.2206
Coryphantha macranthera var. macranthera	Biznaga	1.0448	3.3372
Echinocactus parryi	Biznaguita	1.0159	No se observo
Mammillaria heyderi var. heyderi	Biznaga China	0.4686	0.1902
Glandulicactus uncinatus var. uncinatus	Anuelo o uña de gato	0.4675	1.1556
Echinocereus fendleri	Alicoche feo	0.2761	0.1976
Agave parryi	Agave mezcal	0.2614	0.3769
Echinocereus pectinatus	Alicoche pelne	0.2501	0.4081
Dasyliston lelophyllum	Sotol	No se observo	3.4492



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Las especies con mayor riqueza fueron la Agave lechuguilla con un IVI de 47.6754 y 40.9359 y por un lado en la CH fue Opuntia leptocaulis un porciento de 16.8625 y en el área CUSTF fue Opuntia phaeacantha var. phaeacantha 16.3360 respectivamente en cada área del estudio. Por lo contrario, las especies con menor distribución en la CH resulto ser la Echinocereus pectinatus con un valor de 0.2501 y en el área sujeta al CUSTF, fue Echinocereus fendleri representando un porcentaje de 0.1976.

Estrato Herbáceo.

El análisis del IVI de las especies desarrollada para el estrato herbáceo. En las zonas estudiadas en el proyecto, se obtuvo una riqueza similar de 13 especies y 11 especies, tomando en cuenta que son las especies que se localizaron en los sitios del muestreo.

IVI del estrato herbáceo de la CH y CUSTF.

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	CH	CUSTF
<i>Pleuraphis mutica</i>	Toboso	35.2667	17.0613
<i>Sporobolus airoides</i>	Zacate Alcalino	11.9452	12.1556
<i>Erinepogon desvauxii</i>	Cola de zorra	10.0016	10.1292
<i>Bouteloua barbata</i>	Navajita anual	9.1096	19.7588
<i>Erioneuron pulchellum</i>	Zacate borreguero	8.6367	17.8310
<i>Bouteloua curtipendula</i>	Banderita	6.2402	1.3208
<i>Nolina texana</i>	Palmita	5.5685	9.6840
<i>Bouteloua eriopoda</i>	Navajita negra	2.7049	1.5473
<i>Portulaca pilosa</i>	Chisme	2.5487	No se observo
<i>Cevallia sinuata</i>	Ortiga	2.3583	2.9573
<i>Eragrostis mexicana</i>	Zacate de agua	2.3240	No se observo
<i>Thymophylla acerosa</i>	Contrahierba	1.8296	3.3300
<i>Accortia nana</i>	Hoja de papel	1.4659	4.2247

El estrato descrito se representa en ambas áreas por la especie toboso (*Pleuraphis mutica*). En la CH la especie con mayor índice de valor de importancia fue el zacate alcalino (*Sporobolus airoides*) con un valor de 11.9452 y con mayor distribución en el CUSTF fue zacate borreguero (*Erioneuron pulchellum*), resultando con un porcentaje del 17.8310. Como se puede apreciar el estrato herbáceo están representadas principalmente por gramíneas.

FAUNA SILVESTRE

El análisis comparativo de la fauna silvestre presente en la Cuenca Hidrográfica y en el área sujeta al Cambio de Uso en Terrenos Forestales, nos permitirá determinar, mediante la interpretación de los índices ecológicos la representatividad de las especies encontradas con el esfuerzo del inventario forestal ejecutado en ambas superficies.

Grupo faunístico de Mamíferos.

Se manifiesta que el grupo de mamíferos con mayor IVI aparece la especie de *Lepus californicus* y en ambas superficies se hayo la *Neotoma mexicana*. En la cuenca se localizaron más especies que en la superficie del cambio de uso de suelo, teniendo la diferencia de solo dos especies.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 ^{Ricardo} Flores
Año de ^{Magón}
INDEPENDENCIA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

IVI de mamíferos en CH y en CUSTF.

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	CH	CUSTF
<i>Lepus californicus</i>	Llebre cola negra	12.4613	14.0042
<i>Neotoma mexicana</i>	Rata cambalachera mexicana	11.4809	13.7600
<i>Dipodomys merriami</i>	Rata canguro	11.4809	9.9930
<i>Onychomys arenicola</i>	Ratón chapulinero	9.8426	8.3537
<i>Peromyscus eremicus</i>	Ratón de cactus	9.8297	14.5797
<i>Canis latrans</i>	Coyote	6.8885	6.4702
<i>Xerospermophilus spilosoma</i>	Ardillita	6.8885	6.4702
<i>Sylvilagus auduboni</i>	Conejo del desierto	6.5531	7.5340
<i>Mephitis mephitis</i>	Zorrillo listado norteño	6.5531	7.5340
<i>Odocoileus virginianus</i>	Venado cola blanca	6.5531	5.6505
<i>Lynx rufus</i>	Gato montés	4.9149	No se localizo
<i>Odocoileus hemionus</i>	Venado bura	4.9149	No se localizo
<i>Urocyon cinereoargenteus</i>	Zorra gris	1.6363	5.6505

Grupo faunístico de Aves.

La distribución del grupo de aves se localizó de manera poco diferente en la cuenca hidrológica forestal y en el CUSTF, debido a que las aves tienen mayor capacidad para el desplazamiento. La especie con mayor IVI fue *Cathartes aura* con un porcentaje de 14.7838 en la CH y en el área sujeta al CUSTF fue el *Zenaida asiatica* con un valor de 12.2919%. Por lo contrario, las especies con menor índice fueron *Amphispiza bilineata*, *Circus cyaneus* y *Passer domesticus*, a pesar de esto no está en peligro la variabilidad biológica debido a que las aves tienen mayor capacidad para el trasladarse.

IVI de aves en CH y en CUSTF.

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	CH	CUSTF
<i>Cathartes aura</i>	Zopilote aura	14.7838	9.7471
<i>Colaptes auratus</i>	Codorniz escamosa	10.7568	9.4750
<i>Sayornis saya</i>	Papamoscas llanero	8.7297	10.1793
<i>Athene cunicularia</i>	Tecolote llanero	6.7027	5.5218
<i>Lanius ludovicianus</i>	Alcaudon verdugo	6.7027	No se localizo
<i>Corvus cryptoleucus</i>	Cuervo llanero	6.7027	6.9302
<i>Zenaida asiatica</i>	Paloma de campo	6.3784	12.2919
<i>Geococcyx californianus</i>	Correcaminos norteño	5.7027	5.5218
<i>Tyrannus vociferans</i>	Tirano chibí	5.7027	3.6812
<i>Taxostoma curvirostre</i>	Quiticóche pico curvo	5.7027	8.0666
<i>Amphispiza bilineata</i>	Zacatonero garganta negra	5.7027	5.0896
<i>Circus cyaneus</i>	Gavián rastreador	5.0270	No se localizo
<i>Buteo swainsoni</i>	Halcón pecho blanco	5.0270	No se localizo
<i>Passer domesticus</i>	Gorrion común	4.0270	6.2260
<i>Quiscalus mexicanus</i>	Zanate mayor	2.3514	8.0666
<i>Pipilo fuscus</i>	Toquí pardo	No se localizo	9.2029

Grupo faunístico de Reptiles y Anfibios.

El análisis de los reptiles y anfibios resultó con un porcentaje considerable del índice de valor de importancia, en las dos zonas del estudio, fue la lagartija cornuda texana (*Phrynosoma cornutum*), con un valor desde 15.1391% y 15.9709%. Con menor riqueza se obtuvo la Culebra semianillada (*Sonora semiannulata*) en área correspondiente a la CH y en la superficie del CUSTF resultó ser el sapo de espuelas (*Anaxyrus cognatus*) con un índice de 2.0254 y 4.3621.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

IVI de reptiles y anfibios en CH y en CUSTF.

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	CHF	CUSTF
<i>Phrynosoma cornutum</i>	Lagartija comoda texana	15.1391	15.9709
<i>Aspidoscelis marmorata</i>	Lagartija	9.0630	15.0094
<i>Cophosaurus texanus scitulus</i>	Lagartija sorda mayor	9.0630	No se localizo
<i>Coluber lateralis</i>	Culebra Chirionera	8.1015	No se localizo
<i>Sceloporus merriami</i>	Lagartija escamosa	8.1015	8.7242
<i>Aspidoscelis gularis</i>	Lagartija común	7.0376	11.6088
<i>Sceloporus cowlesi</i>	Lagarto de la pradera	7.0376	No se localizo
<i>Crotalus atrox</i>	Cascabel de diamante	6.0761	4.3621
<i>Anaxyrus cognatus</i>	Sapo de espuelas	6.0761	4.3621
<i>Aspidoscelis eximius</i>	Huico pinto de Chihuahua	6.0761	9.6857
<i>Anaxyrus speciosus</i>	Sapo texano	6.0761	13.0863
<i>Testudo ornata</i>	Tortuga de caja occidental	4.0507	No se localizo
<i>Coleonyx brevis</i>	Gecko de bandas	4.0507	6.5432
<i>Tantilla habermithi</i>	Culebra encapuchada	2.0254	No se localizo
<i>Sonora semiaurata</i>	Culebra semianillada	2.0254	No se localizo
<i>Coluber lateralis</i>	Vibora Chirionera	No se localizo	10.6473

Como se puede distinguir en las tablas anteriores las especies que se encuentran dentro del área solicitada para cambio de uso de suelo en terrenos forestales se localizan representadas en el resto de la cuenca hidrológica y es importante mencionar que de igual manera tienen una distribución en la región.

Las especies ubicadas en el CUSTF no se pondrán en riesgo debido a que se llevara a cabo el rescate y reubicación de estas en el área que corresponde a la cuenca hidrográfica. El muestreo de fauna no es restringido al área sujeta a CUSTF ni en la cuenca hidrográfica, principalmente por tratarse de especies que presentan movilidad.

Con base en los razonamientos arriba expresados y en los expuestos por el promovente, esta autoridad administrativa considera que se encuentra acreditada la primera de las hipótesis normativas establecidas por el artículo 93 párrafo primero, de la LGDFS, en cuanto que con éstos ha quedado técnicamente demostrado que el desarrollo del proyecto de cambio de uso de suelo en cuestión, mantiene la biodiversidad de los ecosistemas que se verán afectados

2.- Por lo que corresponde al **segundo de los supuestos**, referente a la obligación de demostrar que **la erosión de los suelos se mitigue**, se observó lo siguiente:

Del estudio técnico justificativo, se desprende información contenida en diversos apartados del mismo, consistente en que:

La erosión es un proceso natural, producto de la acción de los agentes atmosféricos, durante el cual, una parte del suelo es disgregada y degradada, proceso conocido como meteorización y transportada a otras zonas.

El modelo RUSLE ha demostrado ser la metodología más utilizada por diferentes investigadores de todo el mundo. El RUSLE representa cómo el clima, el suelo, la topografía y el uso de suelo afectan la erosión del suelo causada por el impacto de las gotas de lluvia y la escorrentía superficial.

En este sentido para determinar la pérdida del suelo actual en el área del CUSTF se desarrolló la Ecuación Revisada de Pérdida de Suelo con los factores K, R, L, S y C que se describen en la siguiente ecuación.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Dónde:

A= Pérdida de suelo (ton/ha/año).

R= Erosividad de la lluvia (MJ mm/ha hr año).

K= Erosionabilidad del suelo (ton/hr/Mj mm).

L= Factor por longitud de pendiente (adimensional).

S= Factor por grado de pendiente (adimensional).

C= Factor por cubierta vegetal (adimensional).

P= Factor por prácticas de manejo (adimensional).

Condiciones actuales del suelo con vegetación.

En la siguiente tabla se detalla la pérdida de suelo hídrica en las condiciones actuales del área donde se llevará a cabo el desarrollo del proyecto de pretender llevar a cabo la apertura de un área destinada principalmente a la extracción de carbonato de calcio.

Erosión Sin CUSTF del área del proyecto.

VEGETACIÓN O USO DE SUELO	FACTORES				EROSIÓN (ton/ha/año)	SUPERFICIE (ha)	EROSIÓN TOTAL (Ton/año)	NIVEL DE EROSIÓN
	R	K	LS	C				
Matorral Desértico Micrófilo	69.88	0.079	0.47	0.2	0.5189	40.5879	21.0611	Muy ligero

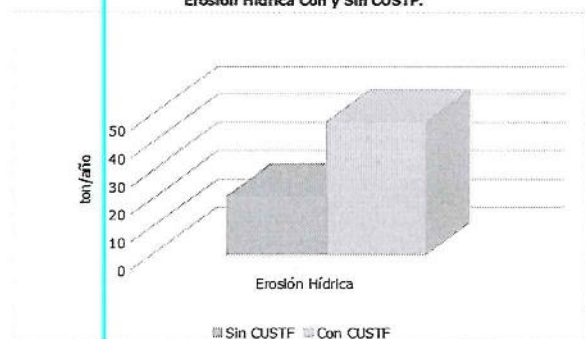
Condiciones del suelo después de retirar la vegetación.

Enseguida se muestra a detalle la pérdida de suelo en las condiciones que se presentaría una vez eliminada la vegetación forestal.

Erosión Con CUSTF del área del proyecto.

VEGETACIÓN O USO DE SUELO	FACTORES				EROSIÓN (ton/ha/año)	SUPERFICIE (ha)	EROSIÓN TOTAL (Ton/año)	NIVEL DE EROSIÓN
	R	K	LS	C				
Cobertura Inapreciable	69.88	0.079	0.47	0.45	1.1676	40.5879	47.3904	Muy ligero

Erosión Hídrica Con y Sin CUSTF.



Se estimó la diferencia que existe entre el valor de la erosión en condición actual sin el CUSTF y



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

el valor de la erosión llevado a cabo el CUSTF, de este modo quedaría de la siguiente forma:

Erosión= Erosión con CUSTF - Erosión actual sin CUSTF.

Erosión = 47.3904 Ton/Año / 21.0611 Ton/Año

Erosión = 26.3293 Ton/Año

Erosión Eólica.

La metodología para el cálculo de la erosión eólica acorde la FAO-Colegio de Postgraduados (Publicado por la SEDUE, 1989) y la expresión empleada para determinar la pérdida de suelos:

EROEO = IAVIE * CATEX * CAUSO

Dónde:

IAVE: Índice de Agresividad del viento

CATEX: Valor de acuerdo Textura

CAUSO: Valor de uso del suelo

Cada una de las variables se asignó por una serie de valores que se estiman a partir de ecuaciones ya determinadas y valores predeterminados de acuerdo con las características de cada variable.

Erosión Sin CUSTF del área del proyecto:

EROEO = $0.15 * 1.75 * 181.8514$

EROEO = 47.7360 ton/ha/año

EET SIN CUSTF = 47.7360 ton/ha/año * 40.5879 ha

EET SIN CUSTF = 1,937.5033 ton/año

Erosión Con CUSTF del área del proyecto:

EROEO = $0.4 * 1.75 * 181.8514$

EROEO = 127.2960 ton/ha/año

EET CON CUSTF = 127.2960 ton/ha/año * 40.5879 ha

EET CON CUSTF = 5,166.6755 ton/año

Perdida de suelo por erosión eólica:

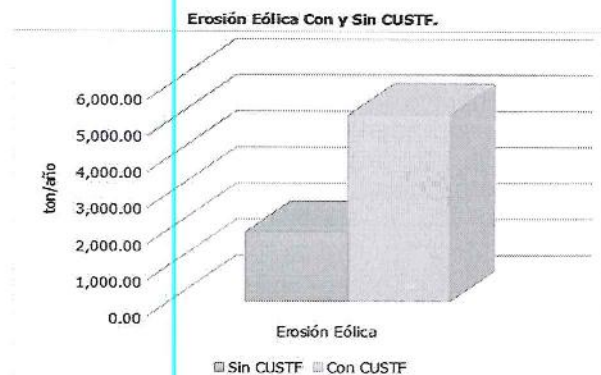
Erosión= Erosión con CUSTF - Erosión actual sin CUSTF.

Erosión= 5,166.6755 ton/año / 1,937.5033 ton/año

Erosión= 3,229.1722 ton/año



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069



La pérdida de suelo provocada por el agua en el área sujeta al Cambio de Uso de Suelo en Terrenos Forestales, se calculó que sería un de 26.3293 ton/año y una pérdida de suelo por efecto del viento es de 3,229.1722 ton/año, dando una pérdida de suelo total de 3,255.5015 ton/año.

La elaboración de la estimación de retención por bordos en curvas a nivel, se tomó en cuenta que el terreno que existe en el presente tiene una pendiente promedio localizada en la cuenca hidrológica de 8%.

Se propone 2,000 metros lineales de bordos en curvas a nivel, como se ha hecho mención los metros lineales se podrán distribuir de una manera conforme a la topografía del terreno en zonas aledañas al proyecto. La obra tendrá la oportunidad de un volumen de retención de 2,155.5600 ton/año, por lo que en su vida útil de cinco años tendrá de 10,777.8000 ton.

Así mismo se sugiere la construcción de 4 presas de gavión, las cuales se desarrollarán en zonas aledañas al proyecto en corrientes intermitentes. La obra tendrá la oportunidad de un volumen de infiltración de 3,637.5413 ton/año, por lo que en su vida útil de cinco años tendrá de 18,187.7063 ton.

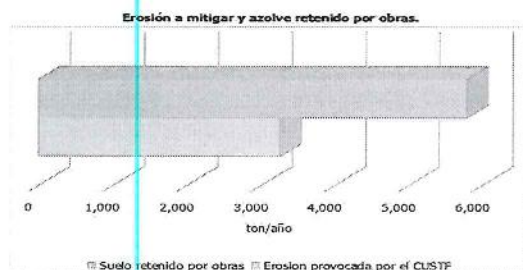
Enseguida se muestra el número de obras necesarias para revertir este efecto.

Retención de suelo por bordos en curvas a nivel.

Bordos en curvas a nivel									
Pendiente (%)	Altura (m)	Base (m)	Largo (m)	Área (m²)	Volumen de obra (m³)	Volumen de retención (ton)	Metros lineales de obra	Toneladas retenidas (ton/año)	Toneladas retenidas en 5 años (ton)
8	0.50	3.5926	1	0.8982	0.8982	1.0778	2000	2155.5600	10777.8000

Retención de suelo por presas de gavión.

Presas de gavión									
Pendiente (%)	Altura (m)	Base (m)	Largo (m)	Área (m²)	Volumen de obra (m³)	Volumen de retención (ton)	Volumen de construcción (m³)	Toneladas retenidas (ton/año)	Toneladas retenidas en 5 años (ton)
8	1.50	10.7779	1	8.0834	8.0834	12.1251	300	3637.5413	18187.7063





OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

De igual modo se propone la reforestación de gramíneas nativas y mezquite (*Prosopis glandulosa*), para el control y prevención de la erosión en un área de 7 ha, la cual se ubicará dentro de la propiedad del promovente, con el objetivo de realizar las actividades para su manejo adecuado. Acorde con López et al., (2011), menciona que cualquier práctica de manejo que conlleve un incremento en el contenido de materia orgánica favorecerá el aumento del tamaño y de la estabilidad de los agregados, (son partículas individuales de arena, limo y arcilla que cuando toman el aspecto de partículas mayores) y, con ello, la resistencia del suelo a la erosión. Además, la cubierta de residuos reduce la erosionabilidad a través de procesos menos inmediatos como son la acumulación de materia orgánica en superficie y la estimulación de la actividad microbiana.

La presencia de una abundante población de microorganismos en el suelo puede llegar a ser, incluso, más importante en la estabilidad estructural del suelo que un alto contenido en materia orgánica.

Considerando que la tasa de erosión originada por el cambio de uso de suelo propuesto es de 3,255.5015 ton/año, se cubre el volumen con 5,793.1013 toneladas por año. Se concluye que las obras propuestas nos permiten cumplir con el precepto del Artículo 93 de la LGDFS.

Por lo anterior, con base en los razonamientos arriba expresados, esta autoridad administrativa considera que se encuentra acreditada la segunda de las hipótesis normativas establecidas por el artículo 93, párrafo primero, de la LGDFS, en cuanto a que, con éstos ha quedado técnicamente demostrado que con el desarrollo del proyecto de cambio de uso de suelo en terrenos forestales en cuestión, **la erosión de los suelos se mitiga**.

3.- Por lo que corresponde al **tercero de los supuestos** arriba referidos, relativo a la obligación de demostrar que **la capacidad de almacenamiento de carbono se mitigue**, se observó lo siguiente:

Del estudio técnico justificativo se desprende lo siguiente:

Este servicio ambiental se refiere a la captura y almacenamiento de carbono de la atmósfera a través de la vegetación, por medio del proceso biológico de la fotosíntesis. Los árboles absorben el dióxido de carbono (CO₂) atmosférico junto con elementos del suelo y aire; la cantidad de CO₂ que el árbol captura durante un año, consiste sólo en el pequeño incremento anual que se presenta en forma de biomasa del árbol (madera), multiplicado por la biomasa del árbol que contiene carbono.

Aproximadamente del 42% al 50% de la biomasa de un árbol (materia seca) es carbono. Hay una captura de carbono neta, únicamente mientras el árbol se desarrolla para alcanzar su madurez. Cuando el árbol muere, emite la misma cantidad de carbono que capturó durante su vida. Un bosque en plena madurez aporta finalmente la misma cantidad de carbono que captura. Se han desarrollado diversos estudios para estimar la captura de carbono ya sea de un árbol o de una masa arbolada, a través del peso fresco de hierbas, hojarasca y partes leñosas de un árbol vivo, utilizando ecuaciones alométricas para su estimación.

Al respecto, se tomó como referencia el estudio denominado "Importancia Económica de las Áreas Naturales Protegidas como Sumideros de Carbono en México", publicado por The Nature Conservancy y realizado por el Dr. Eduardo Vega López en 2008, ya que dicho estudio incluye estimaciones para la captura de carbono en diferentes ecosistemas terrestres de México, incluido la selva baja caducifolia que pertenece a ecosistema de bosque tropical caducifolio, para el cual



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

se indica un total de 154 toneladas por hectárea.

En este contexto, el estudio referido significó un referente útil para la estimación del tipo de vegetación localizado en el área del proyecto y que es de 40.5879 hectáreas, como se indica en el siguiente cuadro.

Estimación de la captura de carbono por tipo de vegetación

Diferentes ecosistemas terrestres	Toneladas de bióxido de carbono equivalente			
	vegetación aérea	Suelo	raíces	total
Bosque de coníferas	118	120	19	257
Bosque de Quercus	105	126	5	236
Bosque tropical perennifolio	186	115	4	305
Bosque tropical caducifolio, subcaducifolio y espinoso	54	100	0	154
Bosque mesófilo de montaña	189	205	36	430
Matorral xerófilo y vegetación semiárida	19	60	1	80
Pastizal natural, halófilo y gipsófilo	16	81	0	97
Vegetación acuática y subacuática	223	59	0	282
Promedio ecosistemas terrestres	113.7	108.2	8.1	230

Fuente: Dr. Eduardo Vega López con información de Masera et al (2001); Ordóñez (2004); INE-SEMARNAT (2005).

Para estimar la captura de carbono por periodo anual aproximado, tanto para la superficie de CUSTF como para la Cuenca hidrográfica del proyecto, se tomó el tonelaje estimado para ecosistemas de Matorral xerófilo y vegetación semiárida.

De acuerdo con datos anteriores, se realizó la estimación de captura de carbono en el tipo de vegetación que se requiere remover en el CUSTF, para lo cual se obtuvieron los siguientes resultados:

Estimación y comparación de la captura de carbono en la microcuenca y en la superficie de CUSTF.

Descripción	CUENCA HIDROGRÁFICA			ÁREA DE CUSTF			% de afectación
	Superficie CH	Contenido de CO ₂ ton/ha	Estimación de CO ₂ (ton)	Superficie CUSTF	Contenido de CO ₂ ton/ha	Estimación de CO ₂ (ton)	
Matorral Desértico Micrófilo	2,933.6561	80	234,692.4880	40.5879	80	3,247.03	1.3835
Matorral Desértico Rosetófilo	296.0153			0			
Pastizal Halófilo	169.8394			0			
Pastizal Natural	468.6565			0			
Vegetación Halófila Xerófila	307.3338			0			
Vegetación Secundaria	402.8642			0			
Arbustiva de Pastizal Natural							
TOTAL	4,578.3653			40.5879			

Como puede apreciarse en la tabla anterior, la cantidad de carbono que se capta en la superficie que requiere cambio de uso de suelo en terrenos forestales para el desarrollo del proyecto, es poca comparada con lo que se capta en el mismo tipo de vegetación en la CH, siendo de 3,247.03 toneladas que representan el 1.38% en el Matorral Desértico Micrófilo, ya que la superficie total de este tipo de vegetación es de 40.5879 hectáreas.

Asimismo, para mitigar la afectación temporal a este servicio ambiental se realizarán actividades de reubicación de flora en un área de 13.5 ha., lo cual se menciona a detalle en el capítulo IX del presente estudio. Las especies reubicadas tendrán la oportunidad de capturar 1,080 toneladas



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

de carbono.

La reforestación se realizará con especies de gramíneas nativas y mezquite (*Prosopis glandulosa*). En una superficie de 7 hectáreas, que una vez que alcancen una cobertura forestal se capturarían 560 toneladas de carbono.

Por otra parte, en caso de que el CUSTF sea autorizado, la aportación económica al fondo forestal mexicano permitirá que las dependencias competentes en materia forestal promuevan y establezcan en conjunto con ejidos, comunidades o personas físicas, la realización de acciones de reforestación adicionales, en otras áreas dentro de la misma CH o del mismo municipio, que también mitigarán y compensarán este servicio ambiental de tal manera que se tendría una doble captura de carbono, con lo cual se mitigará la afectación temporal del proyecto a este servicio ambiental.

Por lo anterior, con base en los razonamientos arriba expresados, esta autoridad administrativa considera que se encuentra acreditada la segunda de las hipótesis normativas establecidas por el artículo 93, párrafo primero, de la LGDFS, en cuanto a que, con éstos ha quedado técnicamente demostrado que con el desarrollo del proyecto de cambio de uso de suelo en terrenos forestales en cuestión, **la capacidad de almacenamiento se mitiga.**

4.- Por lo que corresponde al **cuarto de los supuestos** arriba referidos, relativo a la obligación de demostrar que **el deterioro de la calidad del agua o la disminución en su captación se mitiguen**, se observó lo siguiente:

Del estudio técnico justificativo se desprende lo siguiente:

Es considerable indicar que para el proyecto ha tomado en cuenta la construcción de obras que contribuyan a la captación y almacenamiento de agua y adicionalmente, se llevarán medidas preventivas que eviten que la calidad del agua pueda verse afectada. Estas medidas contemplan las siguientes acciones:

- El desarrollo del proyecto no tiene influencia en ningún cuerpo de agua aledaño al sitio, por lo que no interfiere en la calidad del agua superficial.
- Con relación a la captación de agua, a partir de la estimación del balance hidrológico, se identificó que el proyecto no reducirá la capacidad de infiltración aplicando las medidas de mitigación propuestas.
- Adicionalmente, se llevarán medidas preventivas que evitarán que la calidad del agua pueda verse afectada.
- Con base a la estimación de los diversos escenarios (condición del área en condición actual, con cambio de uso de suelo sin obras de conservación y mitigación, y llevando a cabo el cambio de uso de suelo aplicando las obras de conservación propuestas), se concluye que el CUSTF tendrá un impacto positivo en la captación de agua.
- Se contará con área especial para resguardo de combustibles, residuos o materiales peligrosos de acuerdo con lo señalado en el Reglamento correspondiente en materia de residuos peligrosos.
- Las reparaciones y/o mantenimiento de la maquinaria, deberá realizarse en áreas determinadas para estas actividades y que cumplan con los requisitos para ejecutar este tipo de labores.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

- Las actividades del proyecto no modifican o dañan ninguna corriente superficial de agua perenne.
- Se colocarán contenedores para la recolección de residuos sólidos urbanos, distribuidos en las áreas de generación. Su disposición será periódica y en rellenos sanitarios autorizados.
- Se colocará y distribuirá 1 baño portátil por cada 15 trabajadores en los sitios en los que no se cuente con el servicio sanitario.
- Se colocarán contenedores para la recolección de residuos sólidos urbanos, distribuidos en las áreas de generación. Su disposición será periódica y en rellenos sanitarios autorizados.
- Los residuos catalogados como peligrosos, como aceite usado, estopas contaminadas con aceite, filtros, contenedores u otros catalogados como tal por la NOM-052-SEMARNAT-2005, serán resguardados en el almacén de residuos peligrosos y dispuestos o tratados con empresas autorizadas para su manejo.

Enseguida se muestra el análisis de los diferentes escenarios del área en condición actual, con cambio de uso de suelo sin obras de conservación y el volumen de agua a mitigar. De la misma manera se observa llevando a cabo el cambio de uso de suelo aplicando las obras de conservación propuestas.

Estimación del balance hídrico de Sin y Con CUSTF.

VARIABLE	SIN CUSTF		CON CUSTF	
	m ³	mm	m ³	mm
Precipitación	114,741.9933	282.7000	114,741.9933	282.7000
Evapotranspiración	91,278.7606	224.8916	91,278.7606	224.8916
Escorrentamiento	6,551.0602	16.1404	11,253.3019	27.7258
Infiltración	16,912.1725	41.6680	12,209.9308	30.0827

Los bordos tendrán una capacidad de infiltrar un volumen 1,323.8731 m³ durante su vida útil, las presas de gavión recomendadas tendrán la disposición de infiltrar un volumen de 1,787.2453 m³ durante cinco años.

Agua captada por bordos en curvas a nivel.

Bordos en curvas a nivel									
Pendiente (%)	Altura (m)	Base (m)	Largo (m)	Área (m ²)	Volumen de obra (m ³)	Volumen de infiltración (m ³)	Pendientes retenidas de obra (m ² /año)	Toneladas retenidas en 5 años (m ³)	Toneladas retenidas en 5 años (m ³)
8	0.5	3.5926	1	0.8992	0.8992	0.1324	2000	264.7746	1323.8731

Agua captada por presas de gavión.

Presas de gavión									
Pendiente (%)	Altura (m)	Base (m)	Largo (m)	Área (m ²)	Volumen de obra (m ³)	Volumen de infiltración (m ³)	Volumen de captación de obra (m ³)	Toneladas retenidas en 5 años (m ³)	Toneladas retenidas en 5 años (m ³)
8	1.5	10.7779	1	8.0834	8.0834	1.1915	300	357.4491	1787.2453

En complemento para favorecer la infiltración se recomienda la reforestación de 7 ha., con especies gramíneas y mezquite. Se calculó un balance hídrico del proyecto ejecutando el CUSTF y reforestación, considerando un valor en función del tipo de suelo y vegetación. Las obras

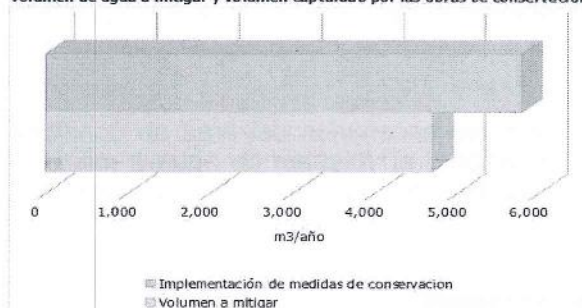


OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

propuestas compensarán el deterioro de agua cubriendo el volumen de agua que se dejaría de infiltrar, con una cantidad de 5,793.1013 m³.

Agua captada por reforestación.			
Reforestación			
VARIABLE	m ³	mm	Porcentaje
Precipitación	19,789.0000	282.7000	100
Evapotranspiración	15,742.4090	224.8916	79.55
Escorrentamiento	1,264.9920	18.0713	6.39
Infiltración	2,781.5989	39.7371	14.06
Volumen de agua captada en diferentes escenarios.			
Condiciones Actuales	Con la remoción de la vegetación	Volumen a mitigar	Implementación de medidas de conservación
16,912.1725 m ³ /año	12,209.9308 m ³ /año	4,702.2416 m ³ /año	5,793.1013 m ³ /5 años

Volumen de agua a mitigar y volumen capturado por las obras de conservación.



Se hace la conclusión observando el preliminar de los diversos datos, donde permite efectuar adecuadamente lo mencionado en el Artículo 93 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.

Por lo anterior, con base en las consideraciones arriba expresadas, esta autoridad administrativa estima que se encuentra acreditada la cuarta de las hipótesis normativas que establece el artículo 93, párrafo primero, de la LGDFS, en cuanto que con éstos ha quedado técnicamente demostrado que con el desarrollo del proyecto de cambio de uso de suelo en terrenos forestales en cuestión, **el deterioro de la calidad del agua o la disminución en su captación se mitiga.**

- v. Que en cumplimiento de la obligación que a esta autoridad administrativa le impone lo dispuesto por el artículo 93, párrafos segundo y tercero, de la LGDFS, esta autoridad administrativa se abocó al estudio de la información y documentación que obra en el expediente, observándose lo siguiente:

El artículo 93, párrafos, segundo y tercero, establecen:

En las autorizaciones de cambio de uso del suelo en terrenos forestales, la Secretaría deberá dar respuesta debidamente fundada y motivada a las opiniones técnicas emitidas por los miembros del Consejo Estatal Forestal de que se trate.

Las autorizaciones que se emitan deberán integrar un programa de rescate y reubicación de



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

especies de la flora y fauna afectadas y su adaptación al nuevo hábitat conforme lo establezca en el Reglamento. Dichas autorizaciones deberán sujetarse a lo que, en su caso, dispongan los programas de ordenamientos ecológicos correspondientes, las Normas Oficiales Mexicanas y demás disposiciones legales y reglamentarias aplicables. Tratándose de terrenos ubicados en territorios indígenas, la autorización de cambio de uso de suelo además deberá acompañarse de medidas de consulta previa, libre, informada, culturalmente adecuada y de buena fe, en los términos de la legislación aplicable.

1.- En lo que corresponde a la opinión del Consejo Estatal Forestal recibida el 23 de marzo de 2023 mediante escrito de fecha 23 de marzo de 2023, el Consejo Estatal Forestal del estado de Chihuahua remitió la minuta en la que se manifiesta revisado con observaciones.

2.- En lo que corresponde a los programas de rescate y reubicación de las especies de la flora y la fauna, los programas de ordenamiento ecológicos correspondientes, las Normas Oficiales Mexicanas y demás disposiciones, se manifestó y comprometió a lo siguiente:

Programa de rescate y reubicación de especies de la flora.

Al respecto, y para dar cumplimiento a lo que establece el párrafo antes citado, el promovente manifiesta que se llevará a cabo un programa de rescate y reubicación de flora silvestre, con base a los datos específicos en el artículo 141 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, dicho programa se anexa al presente Resolutivo.

Programa de Ahuyentamiento, Rescate y Reubicación de Fauna Silvestre. (Anexo 1)

Programa de Rescate y Reubicación de Flora. (Anexo 2)

Programa de obras de conservación de suelo y agua. (Anexo 3)

Programa de reforestación. (Anexo 4)

Programa de Ahuyentamiento, Rescate y Reubicación de *Crotalus atrox*. (Anexo 5)

Programas de ordenamiento ecológicos.

El Estado de Chihuahua no cuenta actualmente con un Ordenamiento Ecológico del Territorio, el municipio de Ahumada tampoco cuenta con Ordenamiento Comunitario y se localiza fuera del plan municipal de desarrollo, por lo tanto, no existen actualmente ordenamientos dentro del área de afectación.

- VI. Que en cumplimiento de la obligación que a esta autoridad le impone lo dispuesto por el artículo 97 de la LGDFS, esta autoridad administrativa se abocó al estudio de la información y documentación que obra en el expediente, observándose lo siguiente:

El artículo 97 establece:

No se podrá otorgar autorización de cambio de uso de suelo en terrenos forestales donde la pérdida de cubierta forestal fue ocasionada por incendio, tala o desmonte sin que hayan pasado 20 años y que se acredite a la Secretaría que la vegetación forestal afectada se ha regenerado, mediante los mecanismos que, para tal efecto, se establezcan en el Reglamento de esta Ley.

Respecto a la prohibición de otorgar autorización de cambio de uso de suelo en un terreno incendiado, desmontado o talado sin que hayan pasado 20 años, se advierte que la misma no es aplicable al presente caso, en virtud de que no se observó que el predio en cuestión hubiere sido incendiado, desmontado o talado, tal y como se desprende del informe de la visita técnica



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

realizada en el sitio del proyecto, en la que se constató que **no se observaron vestigios de incendios forestales.**

- vii. Que con el objeto de verificar el cumplimiento de la obligación establecida por el artículo 98 de la LGDFS, conforme al procedimiento señalado por los artículos 144 y 152 del RLGDFS, ésta autoridad administrativa se abocó al cálculo del monto de compensación ambiental para ser destinados a las actividades de reforestación o restauración y su mantenimiento, determinándose lo siguiente:

Mediante oficio N° SG.CU.08-2023/013 de fecha 25 de enero de 2023, se notificó al interesado que como parte del procedimiento para expedir la autorización de cambio de uso de suelo en terrenos forestales, debería depositar al Fondo Forestal Mexicano (FFM) la cantidad de **\$1,989,160.82 (un millón novecientos ochenta y nueve mil ciento sesenta pesos 82/100 M.N.)**, por concepto de compensación ambiental para ser destinados a las actividades de reforestación o restauración y su mantenimiento en una superficie de 142.06 hectáreas con vegetación de Matorral desértico micrófilo, preferentemente en el estado de Chihuahua.

- viii. Que en cumplimiento del requerimiento de esta autoridad administrativa y dentro del plazo establecido por el artículo 144, párrafo primero, del RLGDFS, mediante OFICIO S/N de fecha 01 de marzo de 2023, recibido en esta Oficina de Representación el 15 de marzo de 2023, C. Carlos Augusto Velázquez Zapata, en su carácter de Representante Legal, presentó copia del comprobante del depósito realizado al Fondo Forestal Mexicano (FFM) por la cantidad de **\$ 1,989,160.82 (un millón novecientos ochenta y nueve mil ciento sesenta pesos 82/100 M.N.)**, por concepto de compensación ambiental para ser destinados a las actividades de reforestación o restauración y su mantenimiento en una superficie de 142.06 hectáreas con vegetación de Matorral desértico micrófilo, para aplicar preferentemente en el estado de Chihuahua.

Por los razonamientos arriba expuestos, de conformidad con las disposiciones legales invocadas y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 32 Bis fracciones III, XXXIX y XLI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 12 fracciones XXIX, 16 fracciones XX, 58 fracción I y 93, 94, 95, 96, 97, 99 y 100 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable; 16 fracciones VII y IX, 59 párrafo segundo de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 3 fracción VII, Inciso a), 34 y 35 fracción XIV del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, es de resolverse y se:

RESUELVE

PRIMERO. - AUTORIZAR por excepción el cambio de uso del suelo en terrenos forestales en una superficie de 40.5879 hectáreas para el desarrollo del proyecto denominado **"Extracción de Yeso Fase III, Los Charcos"**, con ubicación en el o los municipio(s) de Ahumada en el estado de Chihuahua, promovido por C. Carlos Augusto Velázquez Zapata, en su carácter de Representante Legal, bajo los siguientes:

TERMINOS

- i. El tipo de vegetación forestal por afectar corresponde a Matorral desértico micrófilo y el cambio de uso de suelo que se autoriza, se desarrollará en la superficie que se encuentra delimitada por las coordenadas UTM siguientes:

Polígono: Área de extracción Pol_01



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECUERDO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_01	1	388664.470193	3430817.71249
Área de extracción Pol_01	2	388665.005362	3430817.07824
Área de extracción Pol_01	3	388653.765883	3430818.08938
Área de extracción Pol_01	4	388653.008879	3430818.22551
Área de extracción Pol_01	5	388651.533872	3430818.29018
Área de extracción Pol_01	6	388644.190447	3430818.95081
Área de extracción Pol_01	7	388622.530812	3430840.33007
Área de extracción Pol_01	8	388627.978787	3430837.35519
Área de extracción Pol_01	9	388633.439798	3430834.18019
Área de extracción Pol_01	10	388640.128478	3430830.66651
Área de extracción Pol_01	11	388646.605491	3430827.49151
Área de extracción Pol_01	12	388649.357163	3430825.8405
Área de extracción Pol_01	13	388654.310173	3430823.21583
Área de extracción Pol_01	14	388657.442846	3430821.60716
Área de extracción Pol_01	15	388660.152185	3430820.37949
Área de extracción Pol_01	16	388663.073191	3430818.43215

Polígono: Área de Extracción Pol_02

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_02	1	388510.96375	3430899.67896
Área de Extracción Pol_02	2	388510.34333	3430899.05854
Área de Extracción Pol_02	3	388509.315977	3430899.14842
Área de Extracción Pol_02	4	388509.314847	3430899.2521
Área de Extracción Pol_02	5	388509.060847	3430900.99835
Área de Extracción Pol_02	6	388509.219597	3430902.20485
Área de Extracción Pol_02	7	388509.441848	3430902.83986
Área de Extracción Pol_02	8	388510.013349	3430903.28436
Área de Extracción Pol_02	9	388511.283351	3430903.44311
Área de Extracción Pol_02	10	388513.029605	3430903.28436
Área de Extracción Pol_02	11	388514.363108	3430903.09386
Área de Extracción Pol_02	12	388515.318411	3430902.96979
Área de Extracción Pol_02	13	388511.473274	3430900.08348

Polígono: Área de Extracción Pol_03

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_03	1	388608.4699	3430925.133
Área de Extracción Pol_03	2	388655.412606	3430838.42288
Área de Extracción Pol_03	3	388663.991727	3430822.46149
Área de Extracción Pol_03	4	388661.10257	3430823.72242
Área de Extracción Pol_03	5	388658.139231	3430825.30992
Área de Extracción Pol_03	6	388654.54089	3430827.10909
Área de Extracción Pol_03	7	388650.360465	3430829.38451
Área de Extracción Pol_03	8	388646.074207	3430831.50119
Área de Extracción Pol_03	9	388642.211282	3430833.67077
Área de Extracción Pol_03	10	388638.030857	3430835.84036
Área de Extracción Pol_03	11	388632.315846	3430839.06828
Área de Extracción Pol_03	12	388628.400005	3430841.29079



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_03	13	388626.1775	3430842.56079
Área de Extracción Pol_03	14	388623.902079	3430844.20121
Área de Extracción Pol_03	15	388621.044573	3430845.78871
Área de Extracción Pol_03	16	388618.557485	3430848.32872
Área de Extracción Pol_03	17	388616.917065	3430850.07497
Área de Extracción Pol_03	18	388614.814702	3430852.36129
Área de Extracción Pol_03	19	388614.062984	3430854.42852
Área de Extracción Pol_03	20	388613.178372	3430856.32594
Área de Extracción Pol_03	21	388612.221888	3430857.7398
Área de Extracción Pol_03	22	388609.89355	3430860.70314
Área de Extracción Pol_03	23	388608.705346	3430862.00575
Área de Extracción Pol_03	24	388607.339095	3430863.12019
Área de Extracción Pol_03	25	388605.824293	3430864.0224
Área de Extracción Pol_03	26	388602.437619	3430865.71574
Área de Extracción Pol_03	27	388601.157955	3430866.23077
Área de Extracción Pol_03	28	388600.248282	3430866.95542
Área de Extracción Pol_03	29	388597.602443	3430869.01918
Área de Extracción Pol_03	30	388595.803273	3430870.92418
Área de Extracción Pol_03	31	388593.210351	3430873.57002
Área de Extracción Pol_03	32	388592.474438	3430874.54142
Área de Extracción Pol_03	33	388592.560582	3430875.62306
Área de Extracción Pol_03	34	388592.4547	3430877.31987
Área de Extracción Pol_03	35	388592.110089	3430878.98468
Área de Extracción Pol_03	36	388591.533667	3430880.58408
Área de Extracción Pol_03	37	388590.737003	3430882.08598
Área de Extracción Pol_03	38	388588.620332	3430885.47265
Área de Extracción Pol_03	39	388587.423252	3430887.07378
Área de Extracción Pol_03	40	388585.97697	3430888.45395
Área de Extracción Pol_03	41	388584.321627	3430889.57486
Área de Extracción Pol_03	42	388582.503163	3430890.40541
Área de Extracción Pol_03	43	388580.572051	3430890.92253
Área de Extracción Pol_03	44	388578.581886	3430891.11187
Área de Extracción Pol_03	45	388576.587904	3430890.96819
Área de Extracción Pol_03	46	388576.483035	3430890.94267
Área de Extracción Pol_03	47	388575.271565	3430892.03797
Área de Extracción Pol_03	48	388572.202392	3430895.2659
Área de Extracción Pol_03	49	388569.133219	3430899.02299
Área de Extracción Pol_03	50	388566.646131	3430901.72174
Área de Extracción Pol_03	51	388562.88904	3430904.84383
Área de Extracción Pol_03	52	388559.925701	3430907.17217
Área de Extracción Pol_03	53	388557.279862	3430909.23592
Área de Extracción Pol_03	54	388555.004441	3430910.92926
Área de Extracción Pol_03	55	388553.734439	3430911.77593
Área de Extracción Pol_03	56	388551.988185	3430913.31052
Área de Extracción Pol_03	57	388551.141517	3430914.42177
Área de Extracción Pol_03	58	388550.241932	3430916.53844
Área de Extracción Pol_03	59	388549.280963	3430917.95802
Área de Extracción Pol_03	60	388548.010961	3430920.11702
Área de Extracción Pol_03	61	388547.248959	3430921.85269



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_03	62	388546.698625	3430922.82636
Área de Extracción Pol_03	63	388546.218452	3430923.8649
Área de Extracción Pol_03	64	388557.326071	3430913.70368
Área de Extracción Pol_03	65	388581.091715	3430919.01469
Área de Extracción Pol_03	66	388581.503613	3430918.89944
Área de Extracción Pol_03	67	388583.257283	3430918.67838
Área de Extracción Pol_03	68	388585.024402	3430918.71732
Área de Extracción Pol_03	69	388586.766631	3430919.01542
Área de Extracción Pol_03	70	388588.446171	3430919.56622
Área de Extracción Pol_03	71	388590.605175	3430920.45522
Área de Extracción Pol_03	72	388592.441122	3430921.40361
Área de Extracción Pol_03	73	388592.716318	3430921.61248

Polígono: Área de Extracción Pol_04

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_04	1	388524.000058	3430908.17749
Área de Extracción Pol_04	2	388520.89291	3430906.42454
Área de Extracción Pol_04	3	388520.18932	3430906.01949
Área de Extracción Pol_04	4	388519.855869	3430906.01486
Área de Extracción Pol_04	5	388516.712612	3430906.20536
Área de Extracción Pol_04	6	388514.236107	3430906.20536
Área de Extracción Pol_04	7	388511.791352	3430906.49111
Área de Extracción Pol_04	8	388509.981599	3430906.58636
Área de Extracción Pol_04	9	388508.838597	3430906.61811
Área de Extracción Pol_04	10	388506.108091	3430906.74511
Área de Extracción Pol_04	11	388504.425338	3430906.80861
Área de Extracción Pol_04	12	388503.250585	3430906.77686
Área de Extracción Pol_04	13	388499.726328	3430907.22136
Área de Extracción Pol_04	14	388497.472074	3430907.34837
Área de Extracción Pol_04	15	388494.328817	3430907.63412
Área de Extracción Pol_04	16	388493.025438	3430907.76464
Área de Extracción Pol_04	17	388492.791691	3430908.30406
Área de Extracción Pol_04	18	388491.902689	3430909.57406
Área de Extracción Pol_04	19	388490.886687	3430911.05573
Área de Extracción Pol_04	20	388490.082352	3430912.74907
Área de Extracción Pol_04	21	388489.235684	3430914.56941
Área de Extracción Pol_04	22	388488.346682	3430916.55908
Área de Extracción Pol_04	23	388487.542347	3430917.91375
Área de Extracción Pol_04	24	388486.992013	3430919.01441
Área de Extracción Pol_04	25	388485.425676	3430922.90909
Área de Extracción Pol_04	26	388483.944007	3430926.42276
Área de Extracción Pol_04	27	388483.351339	3430929.5131
Área de Extracción Pol_04	28	388483.139672	3430932.22244
Área de Extracción Pol_04	29	388483.351339	3430934.46611
Área de Extracción Pol_04	30	388483.98634	3430936.66745
Área de Extracción Pol_04	31	388485.171676	3430941.87446
Área de Extracción Pol_04	32	388486.187678	3430944.62613
Área de Extracción Pol_04	33	388488.262015	3430946.57347



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_04	34	388491.183021	3430949.07114
Área de Extracción Pol_04	35	388493.511359	3430950.89148
Área de Extracción Pol_04	36	388495.120029	3430951.35715
Área de Extracción Pol_04	37	388496.136031	3430951.52648
Área de Extracción Pol_04	38	388496.982699	3430951.27248
Área de Extracción Pol_04	39	388497.787034	3430950.00248
Área de Extracción Pol_04	40	388498.125702	3430948.81714
Área de Extracción Pol_04	41	388498.760703	3430947.5048
Área de Extracción Pol_04	42	388499.692038	3430945.5998
Área de Extracción Pol_04	43	388501.258375	3430942.8058
Área de Extracción Pol_04	44	388502.232043	3430941.32413
Área de Extracción Pol_04	45	388504.306381	3430938.65712
Área de Extracción Pol_04	46	388506.042051	3430936.87912
Área de Extracción Pol_04	47	388508.455056	3430934.93178
Área de Extracción Pol_04	48	388510.106059	3430933.36544
Área de Extracción Pol_04	49	388512.646064	3430931.41811
Área de Extracción Pol_04	50	388513.8314	3430930.44444
Área de Extracción Pol_04	51	388516.244405	3430928.70877
Área de Extracción Pol_04	52	388517.387407	3430927.6081
Área de Extracción Pol_04	53	388518.403409	3430926.25343
Área de Extracción Pol_04	54	388519.673412	3430924.51776
Área de Extracción Pol_04	55	388520.77408	3430922.82442
Área de Extracción Pol_04	56	388521.536082	3430921.38509
Área de Extracción Pol_04	57	388522.213417	3430919.39542
Área de Extracción Pol_04	58	388522.763751	3430917.23641
Área de Extracción Pol_04	59	388523.271752	3430915.58541
Área de Extracción Pol_04	60	388523.568086	3430913.89207
Área de Extracción Pol_04	61	388523.695086	3430912.4104
Área de Extracción Pol_04	62	388523.99142	3430911.05573
Área de Extracción Pol_04	63	388524.11842	3430910.03973
Área de Extracción Pol_04	64	388524.457088	3430909.32006

Polígono: Área de Extracción Pol_05

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_05	1	388550.169965	3430910.465
Área de Extracción Pol_05	2	388550.762633	3430909.83
Área de Extracción Pol_05	3	388552.117302	3430908.85633
Área de Extracción Pol_05	4	388554.403307	3430907.20533
Área de Extracción Pol_05	5	388558.043981	3430904.36899
Área de Extracción Pol_05	6	388559.779651	3430902.67566
Área de Extracción Pol_05	7	388560.88032	3430901.78665
Área de Extracción Pol_05	8	388561.642321	3430901.19399
Área de Extracción Pol_05	9	388562.065655	3430900.51665
Área de Extracción Pol_05	10	388562.531323	3430899.83932
Área de Extracción Pol_05	11	388563.250991	3430898.78098
Área de Extracción Pol_05	12	388564.859661	3430897.21464
Área de Extracción Pol_05	13	388566.510664	3430895.52131
Área de Extracción Pol_05	14	388569.008336	3430893.19297



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_05	15	388571.463674	3430890.6953
Área de Extracción Pol_05	16	388572.929494	3430889.7588
Área de Extracción Pol_05	17	388572.808424	3430889.70683
Área de Extracción Pol_05	18	388571.127823	3430888.62415
Área de Extracción Pol_05	19	388569.362598	3430887.29087
Área de Extracción Pol_05	20	388568.396856	3430887.10871
Área de Extracción Pol_05	21	388548.440068	3430896.29359
Área de Extracción Pol_05	22	388548.416195	3430896.55619
Área de Extracción Pol_05	23	388548.131033	3430898.28323
Área de Extracción Pol_05	24	388547.597578	3430899.95037
Área de Extracción Pol_05	25	388546.827188	3430901.52214
Área de Extracción Pol_05	26	388545.420759	3430903.90286
Área de Extracción Pol_05	27	388544.380356	3430905.39301
Área de Extracción Pol_05	28	388543.126847	3430906.70896
Área de Extracción Pol_05	29	388541.688985	3430907.82051
Área de Extracción Pol_05	30	388540.09975	3430908.70218
Área de Extracción Pol_05	31	388538.395597	3430909.33373
Área de Extracción Pol_05	32	388536.615612	3430909.70068
Área de Extracción Pol_05	33	388532.488104	3430910.22985
Área de Extracción Pol_05	34	388530.568971	3430910.32083
Área de Extracción Pol_05	35	388528.659916	3430910.10436
Área de Extracción Pol_05	36	388527.350284	3430909.73741
Área de Extracción Pol_05	37	388527.250388	3430911.78528
Área de Extracción Pol_05	38	388526.668303	3430915.59529
Área de Extracción Pol_05	39	388526.139136	3430918.08237
Área de Extracción Pol_05	40	388525.345384	3430920.51655
Área de Extracción Pol_05	41	388524.604549	3430923.16238
Área de Extracción Pol_05	42	388523.12288	3430926.23156
Área de Extracción Pol_05	43	388521.112042	3430928.8774
Área de Extracción Pol_05	44	388519.365789	3430930.94115
Área de Extracción Pol_05	45	388517.407868	3430932.6874
Área de Extracción Pol_05	46	388515.397031	3430933.90449
Área de Extracción Pol_05	47	388514.179945	3430935.01574
Área de Extracción Pol_05	48	388511.851607	3430936.70908
Área de Extracción Pol_05	49	388509.734936	3430938.3495
Área de Extracción Pol_05	50	388508.3591	3430939.51367
Área de Extracción Pol_05	51	388506.612846	3430941.04825
Área de Extracción Pol_05	52	388505.660345	3430942.63576
Área de Extracción Pol_05	53	388503.702424	3430945.17576
Área de Extracción Pol_05	54	388502.273671	3430947.76868
Área de Extracción Pol_05	55	388501.585753	3430948.98577
Área de Extracción Pol_05	56	388501.532836	3430949.7266
Área de Extracción Pol_05	57	388501.691587	3430950.99661
Área de Extracción Pol_05	58	388502.062004	3430951.94911
Área de Extracción Pol_05	59	388502.855756	3430952.74286
Área de Extracción Pol_05	60	388504.125758	3430952.90161
Área de Extracción Pol_05	61	388505.713261	3430953.06036
Área de Extracción Pol_05	62	388507.618265	3430953.21911
Área de Extracción Pol_05	63	388510.052437	3430953.21911



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de Magón
PERCORSO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_05	64	388511.322439	3430953.16619
Área de Extracción Pol_05	65	388512.410639	3430953.09082
Área de Extracción Pol_05	66	388516.553801	3430948.83815
Área de Extracción Pol_05	67	388535.648943	3430932.96041
Área de Extracción Pol_05	68	388537.72394	3430930.15004
Área de Extracción Pol_05	69	388538.655275	3430928.75304
Área de Extracción Pol_05	70	388539.967611	3430926.8057
Área de Extracción Pol_05	71	388541.364614	3430924.47737
Área de Extracción Pol_05	72	388542.592283	3430922.40303
Área de Extracción Pol_05	73	388543.481285	3430920.75202
Área de Extracción Pol_05	74	388544.53962	3430918.50835
Área de Extracción Pol_05	75	388545.89429	3430916.39168
Área de Extracción Pol_05	76	388546.867958	3430914.82535
Área de Extracción Pol_05	77	388547.587626	3430913.42834
Área de Extracción Pol_05	78	388548.476628	3430911.94667

Polígono: Área de Extracción Pol_06

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_06	1	388359.862007	3430957.99501
Área de Extracción Pol_06	2	388361.661177	3430957.75688
Área de Extracción Pol_06	3	388363.407431	3430958.25959
Área de Extracción Pol_06	4	388364.809725	3430958.92105
Área de Extracción Pol_06	5	388365.735769	3430959.60897
Área de Extracción Pol_06	6	388366.820562	3430960.0323
Área de Extracción Pol_06	7	388369.175359	3430960.21751
Área de Extracción Pol_06	8	388372.191615	3430960.66731
Área de Extracción Pol_06	9	388373.990785	3430960.82606
Área de Extracción Pol_06	10	388376.107456	3430960.77314
Área de Extracción Pol_06	11	388376.821832	3430960.27043
Área de Extracción Pol_06	12	388377.774334	3430959.10626
Área de Extracción Pol_06	13	388378.700378	3430957.78334
Área de Extracción Pol_06	14	388379.547046	3430957.04251
Área de Extracción Pol_06	15	388380.499548	3430956.19584
Área de Extracción Pol_06	16	388381.875384	3430954.95229
Área de Extracción Pol_06	17	388383.25122	3430953.70875
Área de Extracción Pol_06	18	388384.283097	3430952.94146
Área de Extracción Pol_06	19	388386.029351	3430951.645
Área de Extracción Pol_06	20	388387.325812	3430951.00999
Área de Extracción Pol_06	21	388389.892275	3430949.47541
Área de Extracción Pol_06	22	388391.056444	3430948.62874
Área de Extracción Pol_06	23	388392.670406	3430947.43811
Área de Extracción Pol_06	24	388393.781658	3430946.72374
Área de Extracción Pol_06	25	388394.363743	3430946.24748
Área de Extracción Pol_06	26	388395.818954	3430945.3479
Área de Extracción Pol_06	27	388396.692081	3430944.87165
Área de Extracción Pol_06	28	388397.591666	3430944.10436
Área de Extracción Pol_06	29	388398.83521	3430943.07248
Área de Extracción Pol_06	30	388399.920004	3430942.22581



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
RECUPERACIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_06	31	388401.031256	3430941.22039
Área de Extracción Pol_06	32	388402.2748	3430940.42664
Área de Extracción Pol_06	33	388403.597719	3430939.52705
Área de Extracción Pol_06	34	388405.343973	3430938.46872
Área de Extracción Pol_06	35	388407.116685	3430937.41038
Área de Extracción Pol_06	36	388408.862938	3430936.85476
Área de Extracción Pol_06	37	388411.429402	3430936.72247
Área de Extracción Pol_06	38	388414.048782	3430937.03997
Área de Extracción Pol_06	39	388415.609827	3430937.30455
Área de Extracción Pol_06	40	388417.091496	3430937.51622
Área de Extracción Pol_06	41	388418.33504	3430937.96601
Área de Extracción Pol_06	42	388419.843169	3430938.07184
Área de Extracción Pol_06	43	388422.859425	3430938.33643
Área de Extracción Pol_06	44	388426.140264	3430938.97143
Área de Extracción Pol_06	45	388428.256935	3430939.28893
Área de Extracción Pol_06	46	388430.41594	3430939.16193
Área de Extracción Pol_06	47	388431.908193	3430938.84443
Área de Extracción Pol_06	48	388432.797194	3430938.17768
Área de Extracción Pol_06	49	388433.559196	3430936.84417
Área de Extracción Pol_06	50	388433.717946	3430935.60592
Área de Extracción Pol_06	51	388434.289447	3430933.70092
Área de Extracción Pol_06	52	388435.019699	3430931.92291
Área de Extracción Pol_06	53	388435.62295	3430930.68466
Área de Extracción Pol_06	54	388437.972455	3430927.31916
Área de Extracción Pol_06	55	388438.988457	3430926.04915
Área de Extracción Pol_06	56	388440.226709	3430924.52515
Área de Extracción Pol_06	57	388441.687212	3430922.7789
Área de Extracción Pol_06	58	388443.560466	3430921.09614
Área de Extracción Pol_06	59	388445.59247	3430919.60389
Área de Extracción Pol_06	60	388447.402224	3430918.65139
Área de Extracción Pol_06	61	388450.67248	3430917.57189
Área de Extracción Pol_06	62	388452.672734	3430916.80988
Área de Extracción Pol_06	63	388453.974487	3430916.30188
Área de Extracción Pol_06	64	388458.514746	3430914.33338
Área de Extracción Pol_06	65	388461.435752	3430913.25388
Área de Extracción Pol_06	66	388464.706008	3430911.92037
Área de Extracción Pol_06	67	388467.500014	3430910.55512
Área de Extracción Pol_06	68	388470.42102	3430909.22162
Área de Extracción Pol_06	69	388473.088025	3430908.01512
Área de Extracción Pol_06	70	388476.612282	3430907.12611
Área de Extracción Pol_06	71	388479.311037	3430906.26886
Área de Extracción Pol_06	72	388483.660796	3430905.37986
Área de Extracción Pol_06	73	388487.121553	3430904.71311
Área de Extracción Pol_06	74	388490.201309	3430904.23686
Área de Extracción Pol_06	75	388493.820816	3430903.88761
Área de Extracción Pol_06	76	388496.678322	3430903.69711
Área de Extracción Pol_06	77	388500.39308	3430903.28436
Área de Extracción Pol_06	78	388503.949087	3430903.12561
Área de Extracción Pol_06	79	388505.40959	3430903.34786



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_06	80	388505.40959	3430901.6016
Área de Extracción Pol_06	81	388505.347783	3430898.85122
Área de Extracción Pol_06	82	388504.137225	3430898.66985
Área de Extracción Pol_06	83	388502.625627	3430898.23537
Área de Extracción Pol_06	84	388501.183835	3430897.60694
Área de Extracción Pol_06	85	388499.836616	3430896.79533
Área de Extracción Pol_06	86	388497.973595	3430895.49937
Área de Extracción Pol_06	87	388481.492767	3430893.96357
Área de Extracción Pol_06	88	388477.997207	3430896.29395
Área de Extracción Pol_06	89	388476.417044	3430897.18279
Área de Extracción Pol_06	90	388474.72101	3430897.82343
Área de Extracción Pol_06	91	388472.947819	3430898.20125
Área de Extracción Pol_06	92	388465.116137	3430899.25959
Área de Extracción Pol_06	93	388463.509122	3430899.36768
Área de Extracción Pol_06	94	388462.909871	3430899.35271
Área de Extracción Pol_06	95	388459.206619	3430899.16754
Área de Extracción Pol_06	96	388454.233634	3430899.35881
Área de Extracción Pol_06	97	388453.772436	3430899.36768
Área de Extracción Pol_06	98	388452.07538	3430899.24707
Área de Extracción Pol_06	99	388447.630371	3430898.61207
Área de Extracción Pol_06	100	388447.243649	3430898.55037
Área de Extracción Pol_06	101	388446.879976	3430898.48044
Área de Extracción Pol_06	102	388442.244789	3430897.51478
Área de Extracción Pol_06	103	388440.709053	3430897.31447
Área de Extracción Pol_06	104	388438.15203	3430898.23499
Área de Extracción Pol_06	105	388436.475465	3430898.70432
Área de Extracción Pol_06	106	388434.748631	3430898.92611
Área de Extracción Pol_06	107	388433.007879	3430898.89569
Área de Extracción Pol_06	108	388431.28985	3430898.61369
Área de Extracción Pol_06	109	388429.630709	3430898.08606
Área de Extracción Pol_06	110	388427.851565	3430897.37441
Área de Extracción Pol_06	111	388426.30325	3430897.52532
Área de Extracción Pol_06	112	388425.425336	3430898.87862
Área de Extracción Pol_06	113	388424.211121	3430900.24159
Área de Extracción Pol_06	114	388422.804225	3430901.40463
Área de Extracción Pol_06	115	388419.205885	3430903.94464
Área de Extracción Pol_06	116	388417.899345	3430904.74701
Área de Extracción Pol_06	117	388416.501161	3430905.37623
Área de Extracción Pol_06	118	388415.034158	3430905.82203
Área de Extracción Pol_06	119	388408.213445	3430907.42691
Área de Extracción Pol_06	120	388403.714602	3430908.79612
Área de Extracción Pol_06	121	388402.357827	3430909.12094
Área de Extracción Pol_06	122	388401.352319	3430909.82501
Área de Extracción Pol_06	123	388399.375564	3430910.73784
Área de Extracción Pol_06	124	388394.899621	3430912.29534
Área de Extracción Pol_06	125	388393.452634	3430912.93845
Área de Extracción Pol_06	126	388391.881586	3430913.50929
Área de Extracción Pol_06	127	388390.246456	3430913.85629
Área de Extracción Pol_06	128	388388.578972	3430913.97271



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_06	129	388386.250634	3430913.97271
Área de Extracción Pol_06	130	388384.166856	3430913.7904
Área de Extracción Pol_06	131	388383.735085	3430913.67484
Área de Extracción Pol_06	132	388373.471711	3430927.90579
Área de Extracción Pol_06	133	388373.19983	3430929.12926
Área de Extracción Pol_06	134	388372.761896	3430930.63033
Área de Extracción Pol_06	135	388372.581722	3430931.09509
Área de Extracción Pol_06	136	388371.100052	3430934.69343
Área de Extracción Pol_06	137	388370.217095	3430936.42451
Área de Extracción Pol_06	138	388369.066308	3430937.99037
Área de Extracción Pol_06	139	388367.677869	3430939.34996
Área de Extracción Pol_06	140	388366.08819	3430940.46762
Área de Extracción Pol_06	141	388364.338956	3430941.31404
Área de Extracción Pol_06	142	388363.655314	3430941.51697
Área de Extracción Pol_06	143	388349.009815	3430961.82408
Área de Extracción Pol_06	144	388351.368865	3430961.46106
Área de Extracción Pol_06	145	388353.220952	3430960.85251
Área de Extracción Pol_06	146	388354.490954	3430960.42918
Área de Extracción Pol_06	147	388355.205331	3430959.97939
Área de Extracción Pol_06	148	388356.290125	3430959.23855
Área de Extracción Pol_06	149	388357.163251	3430958.84168
Área de Extracción Pol_06	150	388358.512629	3430958.28605

Polígono: Área de Extracción Pol_07

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_07	1	388499.786583	3430955.49453
Área de Extracción Pol_07	2	388499.045748	3430955.01828
Área de Extracción Pol_07	3	388497.881579	3430955.0712
Área de Extracción Pol_07	4	388496.981994	3430955.0712
Área de Extracción Pol_07	5	388495.923658	3430955.12411
Área de Extracción Pol_07	6	388494.494906	3430954.59495
Área de Extracción Pol_07	7	388492.907402	3430954.22453
Área de Extracción Pol_07	8	388491.319899	3430953.32494
Área de Extracción Pol_07	9	388489.944063	3430952.58411
Área de Extracción Pol_07	10	388488.832811	3430951.52577
Área de Extracción Pol_07	11	388487.986143	3430950.57327
Área de Extracción Pol_07	12	388487.139474	3430950.3616
Área de Extracción Pol_07	13	388486.87489	3430951.52577
Área de Extracción Pol_07	14	388486.504473	3430953.53661
Área de Extracción Pol_07	15	388486.398639	3430954.22453
Área de Extracción Pol_07	16	388485.816555	3430955.75912
Área de Extracción Pol_07	17	388485.340304	3430957.18787
Área de Extracción Pol_07	18	388484.969887	3430958.66954
Área de Extracción Pol_07	19	388484.387802	3430960.57454
Área de Extracción Pol_07	20	388483.858634	3430962.16205
Área de Extracción Pol_07	21	388483.14955	3430963.87655
Área de Extracción Pol_07	22	388480.863545	3430967.94056
Área de Extracción Pol_07	23	388480.05921	3430970.18423



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_07	24	388479.678209	3430971.5389
Área de Extracción Pol_07	25	388478.789208	3430974.16357
Área de Extracción Pol_07	26	388477.434538	3430978.65091
Área de Extracción Pol_07	27	388475.910535	3430981.31792
Área de Extracción Pol_07	28	388474.9792	3430983.30759
Área de Extracción Pol_07	29	388474.047865	3430984.95859
Área de Extracción Pol_07	30	388473.328197	3430985.93226
Área de Extracción Pol_07	31	388472.439195	3430987.83726
Área de Extracción Pol_07	32	388471.804194	3430989.61527
Área de Extracción Pol_07	33	388470.957525	3430991.64727
Área de Extracción Pol_07	34	388470.195524	3430993.12894
Área de Extracción Pol_07	35	388469.518189	3430995.20328
Área de Extracción Pol_07	36	388468.713854	3430996.51561
Área de Extracción Pol_07	37	388468.16352	3430997.74328
Área de Extracción Pol_07	38	388467.622059	3430999.06317
Área de Extracción Pol_07	39	388508.676732	3430956.92341
Área de Extracción Pol_07	40	388506.665763	3430956.76453
Área de Extracción Pol_07	41	388505.131177	3430956.6587
Área de Extracción Pol_07	42	388503.755341	3430956.49995
Área de Extracción Pol_07	43	388501.79742	3430956.23537
Área de Extracción Pol_07	44	388500.686168	3430955.81203

Polígono: Área de Extracción Pol_08

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_08	1	388488.796122	3430909.32218
Área de Extracción Pol_08	2	388489.113623	3430908.31676
Área de Extracción Pol_08	3	388487.439054	3430908.49137
Área de Extracción Pol_08	4	388484.613298	3430908.96762
Área de Extracción Pol_08	5	388481.025541	3430909.69787
Área de Extracción Pol_08	6	388478.104535	3430910.36462
Área de Extracción Pol_08	7	388475.34228	3430911.09487
Área de Extracción Pol_08	8	388471.786272	3430912.55538
Área de Extracción Pol_08	9	388468.897017	3430913.76188
Área de Extracción Pol_08	10	388467.055513	3430914.65088
Área de Extracción Pol_08	11	388464.801258	3430915.47638
Área de Extracción Pol_08	12	388462.515254	3430916.87338
Área de Extracción Pol_08	13	388459.625998	3430918.23864
Área de Extracción Pol_08	14	388457.911495	3430918.90539
Área de Extracción Pol_08	15	388455.81599	3430919.76264
Área de Extracción Pol_08	16	388454.101487	3430920.49289
Área de Extracción Pol_08	17	388452.323483	3430920.90564
Área de Extracción Pol_08	18	388450.73598	3430921.60414
Área de Extracción Pol_08	19	388449.434228	3430921.92164
Área de Extracción Pol_08	20	388447.814974	3430922.7789
Área de Extracción Pol_08	21	388446.798972	3430923.4139
Área de Extracción Pol_08	22	388445.878221	3430923.9219
Área de Extracción Pol_08	23	388444.766968	3430924.9379
Área de Extracción Pol_08	24	388443.592216	3430926.4619



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Ricardo Flores
Año de Magón
INICIACIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_08	25	388442.417464	3430927.89066
Área de Extracción Pol_08	26	388440.893461	3430930.81166
Área de Extracción Pol_08	27	388439.845709	3430933.16117
Área de Extracción Pol_08	28	388438.988457	3430935.19317
Área de Extracción Pol_08	29	388438.258205	3430937.44743
Área de Extracción Pol_08	30	388437.273953	3430939.73343
Área de Extracción Pol_08	31	388436.448452	3430942.84494
Área de Extracción Pol_08	32	388435.5277	3430945.13094
Área de Extracción Pol_08	33	388434.638698	3430947.06769
Área de Extracción Pol_08	34	388433.813196	3430949.7347
Área de Extracción Pol_08	35	388432.924195	3430952.0842
Área de Extracción Pol_08	36	388431.939943	3430954.81471
Área de Extracción Pol_08	37	388431.495442	3430956.49746
Área de Extracción Pol_08	38	388430.70169	3430958.40247
Área de Extracción Pol_08	39	388430.320689	3430959.76772
Área de Extracción Pol_08	40	388429.304687	3430962.52998
Área de Extracción Pol_08	41	388428.764936	3430964.84773
Área de Extracción Pol_08	42	388428.510936	3430966.46698
Área de Extracción Pol_08	43	388427.875935	3430968.14974
Área de Extracción Pol_08	44	388427.113933	3430970.05474
Área de Extracción Pol_08	45	388426.574182	3430971.10249
Área de Extracción Pol_08	46	388426.097931	3430972.53125
Área de Extracción Pol_08	47	388424.319927	3430975.865
Área de Extracción Pol_08	48	388423.843677	3430977.54776
Área de Extracción Pol_08	49	388422.827674	3430980.31001
Área de Extracción Pol_08	50	388422.319673	3430981.29426
Área de Extracción Pol_08	51	388421.652922	3430982.50077
Área de Extracción Pol_08	52	388421.240171	3430983.35802
Área de Extracción Pol_08	53	388420.82742	3430984.53277
Área de Extracción Pol_08	54	388419.874919	3430986.59652
Área de Extracción Pol_08	55	388419.366918	3430987.54903
Área de Extracción Pol_08	56	388418.414416	3430990.31128
Área de Extracción Pol_08	57	388416.922163	3430993.29579
Área de Extracción Pol_08	58	388416.001411	3430995.35954
Área de Extracción Pol_08	59	388415.271159	3430997.23279
Área de Extracción Pol_08	60	388414.223407	3431000.0268
Área de Extracción Pol_08	61	388413.239155	3431002.37631
Área de Extracción Pol_08	62	388412.223153	3431004.12256
Área de Extracción Pol_08	63	388410.3499	3431007.74207
Área de Extracción Pol_08	64	388409.206897	3431010.31382
Área de Extracción Pol_08	65	388407.675133	3431014.9585
Área de Extracción Pol_08	66	388406.532131	3431018.51451
Área de Extracción Pol_08	67	388405.135128	3431021.81652
Área de Extracción Pol_08	68	388404.161459	3431024.52586
Área de Extracción Pol_08	69	388403.780459	3431025.58419
Área de Extracción Pol_08	70	388405.431462	3431025.75352
Área de Extracción Pol_08	71	388407.336466	3431026.00752
Área de Extracción Pol_08	72	388410.97714	3431026.04986
Área de Extracción Pol_08	73	388415.041148	3431026.43086



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PERCUPPOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_08	74	388419.232156	3431026.60019
Área de Extracción Pol_08	75	388422.957497	3431027.06586
Área de Extracción Pol_08	76	388425.709169	3431027.65853
Área de Extracción Pol_08	77	388430.238845	3431028.5052
Área de Extracción Pol_08	78	388432.270849	3431029.30953
Área de Extracción Pol_08	79	388434.302853	3431030.70653
Área de Extracción Pol_08	80	388435.530522	3431032.01887
Área de Extracción Pol_08	81	388436.207857	3431032.5692
Área de Extracción Pol_08	82	388437.054525	3431032.90787
Área de Extracción Pol_08	83	388437.477859	3431032.52687
Área de Extracción Pol_08	84	388439.277575	3431031.63512
Área de Extracción Pol_08	85	388452.057498	3431015.03911
Área de Extracción Pol_08	86	388460.122779	3431006.76066
Área de Extracción Pol_08	87	388460.628171	3431005.40563
Área de Extracción Pol_08	88	388462.279174	3431003.07729
Área de Extracción Pol_08	89	388462.829509	3431001.76496
Área de Extracción Pol_08	90	388463.972511	3430999.18262
Área de Extracción Pol_08	91	388466.216182	3430993.04427
Área de Extracción Pol_08	92	388467.951853	3430989.95393
Área de Extracción Pol_08	93	388470.195524	3430984.95859
Área de Extracción Pol_08	94	388472.100527	3430981.40258
Área de Extracción Pol_08	95	388474.090198	3430977.33858
Área de Extracción Pol_08	96	388474.767533	3430975.51824
Área de Extracción Pol_08	97	388475.190867	3430973.5709
Área de Extracción Pol_08	98	388475.910535	3430971.5389
Área de Extracción Pol_08	99	388476.249202	3430969.80323
Área de Extracción Pol_08	100	388476.968871	3430968.40622
Área de Extracción Pol_08	101	388477.900206	3430966.24722
Área de Extracción Pol_08	102	388479.80521	3430962.01388
Área de Extracción Pol_08	103	388480.397877	3430960.36287
Área de Extracción Pol_08	104	388480.778878	3430958.96587
Área de Extracción Pol_08	105	388481.159879	3430957.90754
Área de Extracción Pol_08	106	388481.371546	3430956.8492
Área de Extracción Pol_08	107	388481.79488	3430955.87553
Área de Extracción Pol_08	108	388482.345215	3430954.01286
Área de Extracción Pol_08	109	388482.853216	3430952.53119
Área de Extracción Pol_08	110	388483.234216	3430950.79552
Área de Extracción Pol_08	111	388483.615217	3430949.73719
Área de Extracción Pol_08	112	388484.361696	3430948.27951
Área de Extracción Pol_08	113	388484.53103	3430947.64451
Área de Extracción Pol_08	114	388483.938362	3430946.67084
Área de Extracción Pol_08	115	388482.774193	3430945.65483
Área de Extracción Pol_08	116	388481.842858	3430943.898
Área de Extracción Pol_08	117	388481.070273	3430942.55391
Área de Extracción Pol_08	118	388481.176107	3430941.91891
Área de Extracción Pol_08	119	388481.28194	3430940.96641
Área de Extracción Pol_08	120	388480.435272	3430938.58515
Área de Extracción Pol_08	121	388480.170688	3430935.93931
Área de Extracción Pol_08	122	388479.906104	3430933.61098



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_08	123	388479.64152	3430931.70597
Área de Extracción Pol_08	124	388480.011938	3430929.9068
Área de Extracción Pol_08	125	388480.699856	3430928.47805
Área de Extracción Pol_08	126	388481.070273	3430925.56763
Área de Extracción Pol_08	127	388481.864025	3430923.34512
Área de Extracción Pol_08	128	388482.657776	3430921.28137
Área de Extracción Pol_08	129	388484.298196	3430918.26511
Área de Extracción Pol_08	130	388485.144865	3430915.98969
Área de Extracción Pol_08	131	388486.520701	3430913.66135
Área de Extracción Pol_08	132	388487.473203	3430911.96802
Área de Extracción Pol_08	133	388488.319871	3430910.48635

Polígono: Área de Extracción Pol_09

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_09	1	388345.404721	3431102.14384
Área de Extracción Pol_09	2	388348.346894	3431098.84184
Área de Extracción Pol_09	3	388350.717565	3431096.323
Área de Extracción Pol_09	4	388352.051068	3431094.48149
Área de Extracción Pol_09	5	388353.384571	3431092.95749
Área de Extracción Pol_09	6	388354.337073	3431091.53932
Área de Extracción Pol_09	7	388355.056741	3431090.71382
Área de Extracción Pol_09	8	388356.136243	3431089.46498
Área de Extracción Pol_09	9	388356.834744	3431087.55998
Área de Extracción Pol_09	10	388357.681413	3431086.26881
Área de Extracción Pol_09	11	388359.078415	3431084.38497
Área de Extracción Pol_09	12	388359.840417	3431083.13614
Área de Extracción Pol_09	13	388361.406753	3431080.72313
Área de Extracción Pol_09	14	388362.803756	3431078.98746
Área de Extracción Pol_09	15	388363.650424	3431077.92913
Área de Extracción Pol_09	16	388364.475926	3431077.27296
Área de Extracción Pol_09	17	388365.195594	3431076.25696
Área de Extracción Pol_09	18	388366.486763	3431074.62712
Área de Extracción Pol_09	19	388368.038283	3431072.56972
Área de Extracción Pol_09	20	388369.562286	3431070.56946
Área de Extracción Pol_09	21	388371.37204	3431068.37871
Área de Extracción Pol_09	22	388373.435794	3431065.5847
Área de Extracción Pol_09	23	388374.674047	3431063.64795
Área de Extracción Pol_09	24	388376.166299	3431061.58419
Área de Extracción Pol_09	25	388377.849053	3431059.10769
Área de Extracción Pol_09	26	388378.960305	3431057.58369
Área de Extracción Pol_09	27	388380.960559	3431054.88493
Área de Extracción Pol_09	28	388382.421062	3431052.72593
Área de Extracción Pol_09	29	388384.103815	3431050.75742
Área de Extracción Pol_09	30	388388.781658	3431044.64024
Área de Extracción Pol_09	31	388390.347995	3431042.39657
Área de Extracción Pol_09	32	388391.871998	3431039.94123
Área de Extracción Pol_09	33	388393.650001	3431037.27423
Área de Extracción Pol_09	34	388395.597338	3431033.67589



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PROCESOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_09	35	388396.48634	3431031.72855
Área de Extracción Pol_09	36	388397.417675	3431029.78121
Área de Extracción Pol_09	37	388398.349011	3431028.34188
Área de Extracción Pol_09	38	388398.433677	3431026.98721
Área de Extracción Pol_09	39	388398.433677	3431026.14054
Área de Extracción Pol_09	40	388398.984012	3431024.53187
Área de Extracción Pol_09	41	388400.338681	3431022.24587
Área de Extracción Pol_09	42	388403.132687	3431016.74252
Área de Extracción Pol_09	43	388404.52969	3431013.10185
Área de Extracción Pol_09	44	388406.138359	3431009.75751
Área de Extracción Pol_09	45	388407.493029	3431006.49783
Área de Extracción Pol_09	46	388407.958696	3431005.27016
Área de Extracción Pol_09	47	388409.482699	3431000.90982
Área de Extracción Pol_09	48	388411.133703	3430998.11582
Área de Extracción Pol_09	49	388412.573039	3430995.32181
Área de Extracción Pol_09	50	388415.282378	3430989.18347
Área de Extracción Pol_09	51	388415.875046	3430987.9558
Área de Extracción Pol_09	52	388416.510047	3430986.22013
Área de Extracción Pol_09	53	388416.594714	3430985.24646
Área de Extracción Pol_09	54	388416.764047	3430984.14579
Área de Extracción Pol_09	55	388417.695383	3430981.81745
Área de Extracción Pol_09	56	388418.372717	3430980.25111
Área de Extracción Pol_09	57	388420.193054	3430976.65277
Área de Extracción Pol_09	58	388420.955056	3430974.23977
Área de Extracción Pol_09	59	388421.928724	3430971.91143
Área de Extracción Pol_09	60	388422.055725	3430970.55676
Área de Extracción Pol_09	61	388422.394392	3430969.58309
Área de Extracción Pol_09	62	388423.368061	3430966.74675
Área de Extracción Pol_09	63	388423.833728	3430964.79942
Área de Extracción Pol_09	64	388425.484731	3430959.80407
Área de Extracción Pol_09	65	388426.627734	3430956.71373
Área de Extracción Pol_09	66	388427.559069	3430954.6394
Área de Extracción Pol_09	67	388428.024737	3430951.84539
Área de Extracción Pol_09	68	388428.405737	3430950.27905
Área de Extracción Pol_09	69	388429.167739	3430948.83972
Área de Extracción Pol_09	70	388429.845074	3430947.65438
Área de Extracción Pol_09	71	388430.480075	3430945.96105
Área de Extracción Pol_09	72	388430.903409	3430944.35238
Área de Extracción Pol_09	73	388431.199743	3430942.44737
Área de Extracción Pol_09	74	388430.437741	3430942.15104
Área de Extracción Pol_09	75	388427.728403	3430941.64304
Área de Extracción Pol_09	76	388425.865732	3430941.6007
Área de Extracción Pol_09	77	388423.24106	3430941.17737
Área de Extracción Pol_09	78	388421.37839	3430940.75404
Área de Extracción Pol_09	79	388418.28805	3430940.37303
Área de Extracción Pol_09	80	388415.451711	3430939.9497
Área de Extracción Pol_09	81	388411.260703	3430939.73803
Área de Extracción Pol_09	82	388408.636031	3430939.90737
Área de Extracción Pol_09	83	388405.926692	3430940.54237



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
PROCURADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_09	84	388402.836353	3430942.70137
Área de Extracción Pol_09	85	388400.465681	3430945.15671
Área de Extracción Pol_09	86	388398.179677	3430946.97705
Área de Extracción Pol_09	87	388395.470338	3430949.55939
Área de Extracción Pol_09	88	388392.125998	3430951.93006
Área de Extracción Pol_09	89	388388.485324	3430954.3854
Área de Extracción Pol_09	90	388385.691319	3430956.24807
Área de Extracción Pol_09	91	388383.616981	3430958.15307
Área de Extracción Pol_09	92	388382.516312	3430958.87274
Área de Extracción Pol_09	93	388381.542644	3430959.63474
Área de Extracción Pol_09	94	388380.738309	3430960.39674
Área de Extracción Pol_09	95	388379.383639	3430961.87841
Área de Extracción Pol_09	96	388378.02897	3430962.72508
Área de Extracción Pol_09	97	388375.658298	3430963.82575
Área de Extracción Pol_09	98	388374.134295	3430963.99508
Área de Extracción Pol_09	99	388372.356292	3430963.57175
Área de Extracción Pol_09	100	388369.943287	3430962.89441
Área de Extracción Pol_09	101	388366.000352	3430961.91085
Área de Extracción Pol_09	102	388363.592639	3430961.1171
Área de Extracción Pol_09	103	388362.26972	3430960.77314
Área de Extracción Pol_09	104	388361.184926	3430960.85251
Área de Extracción Pol_09	105	388359.914924	3430961.24939
Área de Extracción Pol_09	106	388358.353879	3430962.04314
Área de Extracción Pol_09	107	388356.819292	3430963.04856
Área de Extracción Pol_09	108	388354.834913	3430963.86877
Área de Extracción Pol_09	109	388353.300327	3430964.34502
Área de Extracción Pol_09	110	388351.977408	3430964.79481
Área de Extracción Pol_09	111	388351.024906	3430965.16523
Área de Extracción Pol_09	112	388349.675528	3430965.56211
Área de Extracción Pol_09	113	388348.431984	3430966.0119
Área de Extracción Pol_09	114	388346.579897	3430966.48815
Área de Extracción Pol_09	115	388346.077188	3430966.75273
Área de Extracción Pol_09	116	388345.368473	3430966.87308
Área de Extracción Pol_09	117	388267.438464	3431074.92898
Área de Extracción Pol_09	118	388277.595377	3431086.18982
Área de Extracción Pol_09	119	388277.818694	3431085.59287
Área de Extracción Pol_09	120	388278.030361	3431084.83087
Área de Extracción Pol_09	121	388278.030361	3431083.43386
Área de Extracción Pol_09	122	388278.432528	3431081.80403
Área de Extracción Pol_09	123	388278.644195	3431080.17419
Área de Extracción Pol_09	124	388279.025196	3431079.09469
Área de Extracción Pol_09	125	388279.44853	3431078.16335
Área de Extracción Pol_09	126	388279.57553	3431077.27435
Área de Extracción Pol_09	127	388280.020031	3431076.36418
Área de Extracción Pol_09	128	388280.295199	3431075.11535
Área de Extracción Pol_09	129	388281.099533	3431074.90368
Área de Extracción Pol_09	130	388282.094369	3431074.71318
Área de Extracción Pol_09	131	388282.47537	3431074.35335
Área de Extracción Pol_09	132	388282.898704	3431073.84534



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_09	133	388283.322038	3431073.27384
Área de Extracción Pol_09	134	388283.681872	3431072.85051
Área de Extracción Pol_09	135	388284.062873	3431072.87168
Área de Extracción Pol_09	136	388284.52854	3431072.87168
Área de Extracción Pol_09	137	388284.824874	3431072.72351
Área de Extracción Pol_09	138	388285.227042	3431072.34251
Área de Extracción Pol_09	139	388285.417542	3431072.15201
Área de Extracción Pol_09	140	388285.713876	3431072.42718
Área de Extracción Pol_09	141	388285.840876	3431072.78701
Área de Extracción Pol_09	142	388286.285377	3431073.10451
Área de Extracción Pol_09	143	388286.772212	3431073.08334
Área de Extracción Pol_09	144	388287.195546	3431073.01984
Área de Extracción Pol_09	145	388287.49188	3431072.93518
Área de Extracción Pol_09	146	388287.830547	3431073.01984
Área de Extracción Pol_09	147	388288.529048	3431072.80818
Área de Extracción Pol_09	148	388288.994716	3431072.38484
Área de Extracción Pol_09	149	388289.799051	3431072.00384
Área de Extracción Pol_09	150	388290.497552	3431071.72867
Área de Extracción Pol_09	151	388291.111387	3431071.41117
Área de Extracción Pol_09	152	388291.428887	3431070.88201
Área de Extracción Pol_09	153	388291.809888	3431070.247
Área de Extracción Pol_09	154	388292.085055	3431069.71784
Área de Extracción Pol_09	155	388292.212056	3431068.9135
Área de Extracción Pol_09	156	388292.254389	3431068.5325
Área de Extracción Pol_09	157	388292.529556	3431068.49017
Área de Extracción Pol_09	158	388292.847057	3431068.23617
Área de Extracción Pol_09	159	388293.397391	3431067.62233
Área de Extracción Pol_09	160	388293.333891	3431066.90266
Área de Extracción Pol_09	161	388293.418558	3431065.63266
Área de Extracción Pol_09	162	388293.778392	3431064.38383
Área de Extracción Pol_09	163	388294.37106	3431063.55832
Área de Extracción Pol_09	164	388295.196562	3431062.54232
Área de Extracción Pol_09	165	388296.149064	3431061.35699
Área de Extracción Pol_09	166	388296.720565	3431061.33582
Área de Extracción Pol_09	167	388297.186232	3431061.42049
Área de Extracción Pol_09	168	388297.6519	3431061.69565
Área de Extracción Pol_09	169	388298.350401	3431062.07665
Área de Extracción Pol_09	170	388298.921902	3431061.97082
Área de Extracción Pol_09	171	388299.45107	3431061.54749
Área de Extracción Pol_09	172	388299.789738	3431060.70082
Área de Extracción Pol_09	173	388299.937905	3431059.74832
Área de Extracción Pol_09	174	388300.276572	3431059.28265
Área de Extracción Pol_09	175	388300.953907	3431058.94398
Área de Extracción Pol_09	176	388301.631241	3431058.66881
Área de Extracción Pol_09	177	388302.710743	3431058.28781
Área de Extracción Pol_09	178	388303.515078	3431058.09731
Área de Extracción Pol_09	179	388304.40408	3431057.99148
Área de Extracción Pol_09	180	388305.293082	3431057.56815
Área de Extracción Pol_09	181	388306.287917	3431057.33531



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
HULCIPES DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_09	182	388307.727253	3431057.29298
Área de Extracción Pol_09	183	388308.997256	3431057.12364
Área de Extracción Pol_09	184	388310.732926	3431057.01781
Área de Extracción Pol_09	185	388312.024095	3431056.99664
Área de Extracción Pol_09	186	388313.759765	3431056.63681
Área de Extracción Pol_09	187	388314.818101	3431056.04414
Área de Extracción Pol_09	188	388316.17277	3431055.19747
Área de Extracción Pol_09	189	388317.231106	3431054.32964
Área de Extracción Pol_09	190	388318.691609	3431053.44064
Área de Extracción Pol_09	191	388319.411277	3431052.91147
Área de Extracción Pol_09	192	388319.876944	3431053.18664
Área de Extracción Pol_09	193	388319.220776	3431053.6523
Área de Extracción Pol_09	194	388318.056607	3431054.37197
Área de Extracción Pol_09	195	388317.167606	3431054.90114
Área de Extracción Pol_09	196	388314.26953	3431056.93456
Área de Extracción Pol_09	197	388313.237653	3431057.56956
Área de Extracción Pol_09	198	388312.390985	3431057.78122
Área de Extracción Pol_09	199	388311.4914	3431057.75477
Área de Extracción Pol_09	200	388310.274314	3431057.96643
Área de Extracción Pol_09	201	388308.924936	3431057.88706
Área de Extracción Pol_09	202	388307.522642	3431058.41622
Área de Extracción Pol_09	203	388306.279098	3431058.54852
Área de Extracción Pol_09	204	388304.903262	3431058.4956
Área de Extracción Pol_09	205	388302.892424	3431058.8131
Área de Extracción Pol_09	206	388301.834089	3431059.62273
Área de Extracción Pol_09	207	388300.564086	3431059.91906
Área de Extracción Pol_09	208	388300.267752	3431060.9774
Área de Extracción Pol_09	209	388300.225419	3431062.03573
Área de Extracción Pol_09	210	388299.12475	3431062.7554
Área de Extracción Pol_09	211	388298.151081	3431062.7554
Área de Extracción Pol_09	212	388297.346747	3431062.67073
Área de Extracción Pol_09	213	388296.500078	3431062.2474
Área de Extracción Pol_09	214	388295.992077	3431062.79773
Área de Extracción Pol_09	215	388295.78041	3431063.43273
Área de Extracción Pol_09	216	388295.52641	3431064.57574
Área de Extracción Pol_09	217	388295.060742	3431065.12607
Área de Extracción Pol_09	218	388294.510408	3431065.80341
Área de Extracción Pol_09	219	388293.833073	3431066.90408
Área de Extracción Pol_09	220	388293.833073	3431067.53908
Área de Extracción Pol_09	221	388293.621406	3431068.34341
Área de Extracción Pol_09	222	388293.028738	3431069.82508
Área de Extracción Pol_09	223	388292.30907	3431071.39142
Área de Extracción Pol_09	224	388291.604924	3431072.18658
Área de Extracción Pol_09	225	388291.477924	3431073.07558
Área de Extracción Pol_09	226	388291.827174	3431073.93283
Área de Extracción Pol_09	227	388292.208175	3431074.66309
Área de Extracción Pol_09	228	388292.684426	3431075.55209
Área de Extracción Pol_09	229	388294.049679	3431076.34584
Área de Extracción Pol_09	230	388295.129181	3431077.04434



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECORDANDO LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_09	231	388296.367433	3431077.71109
Área de Extracción Pol_09	232	388297.446936	3431077.67934
Área de Extracción Pol_09	233	388298.843938	3431077.33009
Área de Extracción Pol_09	234	388301.066443	3431076.63159
Área de Extracción Pol_09	235	388302.368195	3431076.12359
Área de Extracción Pol_09	236	388303.447698	3431075.55209
Área de Extracción Pol_09	237	388304.49545	3431075.07584
Área de Extracción Pol_09	238	388305.225701	3431075.48859
Área de Extracción Pol_09	239	388306.082953	3431075.39334
Área de Extracción Pol_09	240	388306.590954	3431075.17109
Área de Extracción Pol_09	241	388307.098955	3431074.98059
Área de Extracción Pol_09	242	388308.559458	3431075.07584
Área de Extracción Pol_09	243	388309.257959	3431075.32984
Área de Extracción Pol_09	244	388309.956461	3431075.71084
Área de Extracción Pol_09	245	388310.464462	3431076.09184
Área de Extracción Pol_09	246	388311.289963	3431076.88559
Área de Extracción Pol_09	247	388311.861464	3431077.48884
Área de Extracción Pol_09	248	388312.242465	3431077.96509
Área de Extracción Pol_09	249	388312.655216	3431078.72709
Área de Extracción Pol_09	250	388312.718716	3431079.58435
Área de Extracción Pol_09	251	388312.718716	3431080.47335
Área de Extracción Pol_09	252	388313.004467	3431080.85435
Área de Extracción Pol_09	253	388313.766468	3431081.42585
Área de Extracción Pol_09	254	388314.43322	3431081.9021
Área de Extracción Pol_09	255	388315.766722	3431082.63235
Área de Extracción Pol_09	256	388316.528724	3431083.1721
Área de Extracción Pol_09	257	388317.766976	3431083.9976
Área de Extracción Pol_09	258	388319.259229	3431084.69611
Área de Extracción Pol_09	259	388320.656232	3431085.64861
Área de Extracción Pol_09	260	388321.576984	3431086.66461
Área de Extracción Pol_09	261	388323.037487	3431087.04561
Área de Extracción Pol_09	262	388324.339239	3431086.72811
Área de Extracción Pol_09	263	388325.958493	3431085.99786
Área de Extracción Pol_09	264	388327.164995	3431085.17236
Área de Extracción Pol_09	265	388328.276247	3431084.15635
Área de Extracción Pol_09	266	388329.196999	3431083.52135
Área de Extracción Pol_09	267	388329.959001	3431082.5371
Área de Extracción Pol_09	268	388330.625752	3431081.5211
Área de Extracción Pol_09	269	388331.133753	3431080.5051
Área de Extracción Pol_09	270	388331.864004	3431079.39384
Área de Extracción Pol_09	271	388332.435506	3431078.53659
Área de Extracción Pol_09	272	388332.689506	3431077.99684
Área de Extracción Pol_09	273	388333.229257	3431077.26659
Área de Extracción Pol_09	274	388334.245259	3431076.56809
Área de Extracción Pol_09	275	388334.53101	3431076.02834
Área de Extracción Pol_09	276	388334.49926	3431075.29809
Área de Extracción Pol_09	277	388334.943761	3431075.04409
Área de Extracción Pol_09	278	388335.832762	3431074.85359
Área de Extracción Pol_09	279	388336.721764	3431074.53608



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_09	280	388337.737766	3431074.15508
Área de Extracción Pol_09	281	388338.849018	3431073.74233
Área de Extracción Pol_09	282	388339.960271	3431073.52008
Área de Extracción Pol_09	283	388340.531772	3431073.20258
Área de Extracción Pol_09	284	388341.452524	3431073.23433
Área de Extracción Pol_09	285	388342.849526	3431073.26608
Área de Extracción Pol_09	286	388343.802028	3431072.85333
Área de Extracción Pol_09	287	388344.78628	3431072.31358
Área de Extracción Pol_09	288	388346.342033	3431071.90083
Área de Extracción Pol_09	289	388346.786534	3431071.90083
Área de Extracción Pol_09	290	388347.707286	3431071.71033
Área de Extracción Pol_09	291	388348.215287	3431071.45633
Área de Extracción Pol_09	292	388348.564538	3431070.69433
Área de Extracción Pol_09	293	388348.755038	3431069.83708
Área de Extracción Pol_09	294	388349.199539	3431069.32907
Área de Extracción Pol_09	295	388349.70754	3431069.10682
Área de Extracción Pol_09	296	388350.279041	3431068.82107
Área de Extracción Pol_09	297	388351.422044	3431068.82107
Área de Extracción Pol_09	298	388352.088795	3431069.10682
Área de Extracción Pol_09	299	388353.263547	3431069.86883
Área de Extracción Pol_09	300	388354.59705	3431070.21808
Área de Extracción Pol_09	301	388355.105051	3431070.15458
Área de Extracción Pol_09	302	388355.613052	3431069.67833
Área de Extracción Pol_09	303	388356.660804	3431068.97982
Área de Extracción Pol_09	304	388358.502308	3431067.83682
Área de Extracción Pol_09	305	388360.470812	3431067.29707
Área de Extracción Pol_09	306	388361.550314	3431066.82082
Área de Extracción Pol_09	307	388363.360067	3431066.05882
Área de Extracción Pol_09	308	388364.82057	3431065.42382
Área de Extracción Pol_09	309	388366.471574	3431065.26507
Área de Extracción Pol_09	310	388367.328825	3431065.64607
Área de Extracción Pol_09	311	388366.439824	3431065.86832
Área de Extracción Pol_09	312	388365.804822	3431066.05882
Área de Extracción Pol_09	313	388364.63007	3431066.02707
Área de Extracción Pol_09	314	388363.391818	3431066.69382
Área de Extracción Pol_09	315	388360.724812	3431067.93207
Área de Extracción Pol_09	316	388358.946809	3431068.63057
Área de Extracción Pol_09	317	388357.073555	3431069.74183
Área de Extracción Pol_09	318	388355.517802	3431070.88483
Área de Extracción Pol_09	319	388354.057299	3431070.88483
Área de Extracción Pol_09	320	388352.723796	3431070.63083
Área de Extracción Pol_09	321	388352.088795	3431070.12283
Área de Extracción Pol_09	322	388351.072793	3431069.64658
Área de Extracción Pol_09	323	388350.120291	3431069.96408
Área de Extracción Pol_09	324	388349.42179	3431070.69433
Área de Extracción Pol_09	325	388348.977289	3431071.71033
Área de Extracción Pol_09	326	388348.532788	3431072.50408
Área de Extracción Pol_09	327	388347.834286	3431072.50408
Área de Extracción Pol_09	328	388346.596034	3431072.50408



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_09	329	388344.50053	3431072.94858
Área de Extracción Pol_09	330	388343.833778	3431073.74233
Área de Extracción Pol_09	331	388343.008277	3431074.21858
Área de Extracción Pol_09	332	388342.055775	3431074.21858
Área de Extracción Pol_09	333	388341.103273	3431073.80583
Área de Extracción Pol_09	334	388339.992021	3431074.21858
Área de Extracción Pol_09	335	388339.261769	3431074.72659
Área de Extracción Pol_09	336	388338.182267	3431075.17109
Área de Extracción Pol_09	337	388336.150263	3431075.39334
Área de Extracción Pol_09	338	388335.356511	3431075.90134
Área de Extracción Pol_09	339	388334.912011	3431076.72684
Área de Extracción Pol_09	340	388334.40401	3431077.52059
Área de Extracción Pol_09	341	388333.705508	3431078.40959
Área de Extracción Pol_09	342	388332.626006	3431079.01284
Área de Extracción Pol_09	343	388332.276755	3431080.28285
Área de Extracción Pol_09	344	388331.927505	3431080.97182
Área de Extracción Pol_09	345	388331.207836	3431082.41116
Área de Extracción Pol_09	346	388330.276501	3431083.46949
Área de Extracción Pol_09	347	388329.429833	3431084.1045
Área de Extracción Pol_09	348	388328.498498	3431084.6125
Área de Extracción Pol_09	349	388326.932161	3431085.7555
Área de Extracción Pol_09	350	388325.789159	3431086.72917
Área de Extracción Pol_09	351	388323.630155	3431087.49117
Área de Extracción Pol_09	352	388322.233152	3431087.61817
Área de Extracción Pol_09	353	388320.666815	3431087.4065
Área de Extracción Pol_09	354	388318.296144	3431085.7555
Área de Extracción Pol_09	355	388317.026141	3431084.65483
Área de Extracción Pol_09	356	388314.951804	3431083.42716
Área de Extracción Pol_09	357	388313.470134	3431082.19949
Área de Extracción Pol_09	358	388312.284799	3431081.05649
Área de Extracción Pol_09	359	388311.692131	3431079.70182
Área de Extracción Pol_09	360	388311.141796	3431078.34715
Área de Extracción Pol_09	361	388309.279126	3431077.07715
Área de Extracción Pol_09	362	388308.136124	3431076.65381
Área de Extracción Pol_09	363	388306.950788	3431077.20415
Área de Extracción Pol_09	364	388305.892453	3431077.28882
Área de Extracción Pol_09	365	388305.130451	3431076.65381
Área de Extracción Pol_09	366	388303.860448	3431076.18815
Área de Extracción Pol_09	367	388303.098447	3431076.99248
Área de Extracción Pol_09	368	388301.40511	3431077.37348
Área de Extracción Pol_09	369	388300.092774	3431078.47415
Área de Extracción Pol_09	370	388297.764436	3431079.10915
Área de Extracción Pol_09	371	388295.901766	3431079.19382
Área de Extracción Pol_09	372	388293.996762	3431078.22015
Área de Extracción Pol_09	373	388291.880091	3431076.35748
Área de Extracción Pol_09	374	388291.414424	3431074.91814
Área de Extracción Pol_09	375	388290.864089	3431073.77514
Área de Extracción Pol_09	376	388290.229088	3431073.56347
Área de Extracción Pol_09	377	388287.265749	3431073.94448



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_09	378	388285.191411	3431074.45248
Área de Extracción Pol_09	379	388282.778406	3431075.93415
Área de Extracción Pol_09	380	388281.33907	3431078.22015
Área de Extracción Pol_09	381	388279.984401	3431080.04049
Área de Extracción Pol_09	382	388279.391733	3431082.32649
Área de Extracción Pol_09	383	388278.841398	3431084.7395
Área de Extracción Pol_09	384	388278.456019	3431087.144
Área de Extracción Pol_09	385	388290.045101	3431099.99266
Área de Extracción Pol_09	386	388291.57778	3431099.98484
Área de Extracción Pol_09	387	388293.969618	3431100.006
Área de Extracción Pol_09	388	388296.21329	3431100.42934
Área de Extracción Pol_09	389	388298.626294	3431101.10667
Área de Extracción Pol_09	390	388300.996966	3431101.80517
Área de Extracción Pol_09	391	388303.113637	3431102.82118
Área de Extracción Pol_09	392	388305.272641	3431103.60434
Área de Extracción Pol_09	393	388307.346979	3431104.64151
Área de Extracción Pol_09	394	388308.765148	3431105.63635
Área de Extracción Pol_09	395	388311.474487	3431107.75302
Área de Extracción Pol_09	396	388312.807989	3431108.74786
Área de Extracción Pol_09	397	388314.353159	3431110.42003
Área de Extracción Pol_09	398	388315.093994	3431111.49953
Área de Extracción Pol_09	399	388315.961829	3431112.7272
Área de Extracción Pol_09	400	388316.956664	3431114.1242
Área de Extracción Pol_09	401	388318.247834	3431115.3942
Área de Extracción Pol_09	402	388320.047004	3431117.48971
Área de Extracción Pol_09	403	388320.830172	3431118.33637
Área de Extracción Pol_09	404	388321.61334	3431119.18304
Área de Extracción Pol_09	405	388322.290675	3431120.05088
Área de Extracción Pol_09	406	388322.90451	3431121.10921
Área de Extracción Pol_09	407	388323.560678	3431122.16755
Área de Extracción Pol_09	408	388324.70368	3431124.05139
Área de Extracción Pol_09	409	388325.635015	3431124.91922
Área de Extracción Pol_09	410	388326.333516	3431125.55422
Área de Extracción Pol_09	411	388327.010851	3431125.70239
Área de Extracción Pol_09	412	388327.709353	3431125.61772
Área de Extracción Pol_09	413	388328.196187	3431124.89805
Área de Extracción Pol_09	414	388328.788855	3431124.07255
Área de Extracción Pol_09	415	388329.635523	3431122.80255
Área de Extracción Pol_09	416	388330.736192	3431121.15155
Área de Extracción Pol_09	417	388331.752194	3431119.69104
Área de Extracción Pol_09	418	388332.556529	3431118.12471
Área de Extracción Pol_09	419	388333.636031	3431116.74887
Área de Extracción Pol_09	420	388334.6097	3431115.56354
Área de Extracción Pol_09	421	388335.985536	3431114.0607
Área de Extracción Pol_09	422	388337.192038	3431112.4732
Área de Extracción Pol_09	423	388337.911706	3431111.62653
Área de Extracción Pol_09	424	388339.012375	3431110.29302
Área de Extracción Pol_09	425	388340.007211	3431109.04419
Área de Extracción Pol_09	426	388341.594714	3431106.86402



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_09	427	388342.885883	3431105.38235
Área de Extracción Pol_09	428	388344.092385	3431103.73135

Polígono: Área de Extracción Pol_10

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_10	1	388349.55135	3431117.40537
Área de Extracción Pol_10	2	388351.541021	3431117.15137
Área de Extracción Pol_10	3	388352.706957	3431117.195
Área de Extracción Pol_10	4	388360.911073	3431110.31406
Área de Extracción Pol_10	5	388392.614118	3431082.75633
Área de Extracción Pol_10	6	388412.381324	3431062.14865
Área de Extracción Pol_10	7	388426.56621	3431047.31236
Área de Extracción Pol_10	8	388428.435346	3431045.04937
Área de Extracción Pol_10	9	388429.349843	3431043.06789
Área de Extracción Pol_10	10	388430.111845	3431041.75556
Área de Extracción Pol_10	11	388431.000846	3431039.80822
Área de Extracción Pol_10	12	388431.678181	3431038.79222
Área de Extracción Pol_10	13	388432.694183	3431036.88721
Área de Extracción Pol_10	14	388433.286851	3431035.91354
Área de Extracción Pol_10	15	388433.286851	3431035.32088
Área de Extracción Pol_10	16	388432.440183	3431033.92387
Área de Extracción Pol_10	17	388431.678181	3431032.86554
Área de Extracción Pol_10	18	388430.492845	3431032.01887
Área de Extracción Pol_10	19	388427.021505	3431031.4262
Área de Extracción Pol_10	20	388423.761832	3431030.83353
Área de Extracción Pol_10	21	388421.348827	3431029.94453
Área de Extracción Pol_10	22	388418.470155	3431029.69053
Área de Extracción Pol_10	23	388415.591482	3431029.3942
Área de Extracción Pol_10	24	388410.892473	3431029.56353
Área de Extracción Pol_10	25	388407.463466	3431029.7752
Área de Extracción Pol_10	26	388404.203793	3431029.94453
Área de Extracción Pol_10	27	388403.103124	3431030.0292
Área de Extracción Pol_10	28	388402.087122	3431030.45253
Área de Extracción Pol_10	29	388400.859453	3431032.39987
Área de Extracción Pol_10	30	388398.150114	3431036.71788
Área de Extracción Pol_10	31	388395.313775	3431041.03589
Área de Extracción Pol_10	32	388390.826433	3431047.97857
Área de Extracción Pol_10	33	388386.000423	3431055.34458
Área de Extracción Pol_10	34	388381.894082	3431061.14426
Área de Extracción Pol_10	35	388378.549741	3431065.6316
Área de Extracción Pol_10	36	388373.427398	3431072.95529
Área de Extracción Pol_10	37	388371.903395	3431074.64862
Área de Extracción Pol_10	38	388370.591059	3431076.08796
Área de Extracción Pol_10	39	388368.220387	3431079.1783
Área de Extracción Pol_10	40	388366.781051	3431080.87163
Área de Extracción Pol_10	41	388365.511049	3431081.9723
Área de Extracción Pol_10	42	388364.791381	3431083.11531
Área de Extracción Pol_10	43	388363.267378	3431084.85098



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_10	44	388362.505376	3431085.95164
Área de Extracción Pol_10	45	388361.701041	3431087.43331
Área de Extracción Pol_10	46	388359.626704	3431090.31199
Área de Extracción Pol_10	47	388358.018034	3431092.38632
Área de Extracción Pol_10	48	388356.578698	3431094.37599
Área de Extracción Pol_10	49	388354.927694	3431096.789
Área de Extracción Pol_10	50	388354.165693	3431097.932
Área de Extracción Pol_10	51	388352.684023	3431100.17567
Área de Extracción Pol_10	52	388351.244687	3431101.23401
Área de Extracción Pol_10	53	388349.255016	3431103.56235
Área de Extracción Pol_10	54	388347.56168	3431105.72135
Área de Extracción Pol_10	55	388346.164677	3431107.79569
Área de Extracción Pol_10	56	388344.048006	3431110.12403
Área de Extracción Pol_10	57	388343.074337	3431111.77503
Área de Extracción Pol_10	58	388341.592668	3431113.72237
Área de Extracción Pol_10	59	388340.026331	3431115.4157
Área de Extracción Pol_10	60	388338.121327	3431117.36304
Área de Extracción Pol_10	61	388336.893658	3431119.05638
Área de Extracción Pol_10	62	388335.411989	3431121.04605
Área de Extracción Pol_10	63	388334.184319	3431123.07805
Área de Extracción Pol_10	64	388333.464651	3431124.39039
Área de Extracción Pol_10	65	388332.82965	3431125.15239
Área de Extracción Pol_10	66	388332.279316	3431125.99906
Área de Extracción Pol_10	67	388331.813648	3431126.67639
Área de Extracción Pol_10	68	388332.279316	3431127.18439
Área de Extracción Pol_10	69	388333.972652	3431126.46473
Área de Extracción Pol_10	70	388334.69232	3431125.61806
Área de Extracción Pol_10	71	388335.750656	3431124.22105
Área de Extracción Pol_10	72	388337.232326	3431123.24739
Área de Extracción Pol_10	73	388338.883329	3431122.23138
Área de Extracción Pol_10	74	388341	3431121.21538
Área de Extracción Pol_10	75	388343.032004	3431120.07238
Área de Extracción Pol_10	76	388345.699009	3431118.92938
Área de Extracción Pol_10	77	388348.323681	3431117.91338

Polígono: Área de Extracción Pol_11

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_11	1	388343.791417	3431124.67263
Área de Extracción Pol_11	2	388346.643943	3431122.28016
Área de Extracción Pol_11	3	388344.47134	3431122.90872
Área de Extracción Pol_11	4	388342.439336	3431124.00939
Área de Extracción Pol_11	5	388340.407332	3431124.94072
Área de Extracción Pol_11	6	388338.925662	3431125.91439
Área de Extracción Pol_11	7	388336.597324	3431127.43839
Área de Extracción Pol_11	8	388334.861654	3431128.28506
Área de Extracción Pol_11	9	388332.787317	3431129.51273
Área de Extracción Pol_11	10	388330.712979	3431130.4864
Área de Extracción Pol_11	11	388330.162645	3431130.95207



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_11	12	388331.22098	3431132.47607
Área de Extracción Pol_11	13	388332.236982	3431134.00007
Área de Extracción Pol_11	14	388332.787317	3431135.48174
Área de Extracción Pol_11	15	388333.314165	3431135.89154

Polígono: Área de Extracción Pol_12

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_12	1	388296.382623	3431104.36635
Área de Extracción Pol_12	2	388294.646953	3431104.17585
Área de Extracción Pol_12	3	388293.85124	3431104.21248
Área de Extracción Pol_12	4	388323.607218	3431137.20254
Área de Extracción Pol_12	5	388328.366796	3431141.18912
Área de Extracción Pol_12	6	388330.981422	3431138.38941
Área de Extracción Pol_12	7	388330.219724	3431137.33985
Área de Extracción Pol_12	8	388329.013222	3431135.87934
Área de Extracción Pol_12	9	388328.663971	3431135.30784
Área de Extracción Pol_12	10	388327.711469	3431134.86334
Área de Extracción Pol_12	11	388326.187466	3431132.19634
Área de Extracción Pol_12	12	388324.980964	3431130.13258
Área de Extracción Pol_12	13	388323.933212	3431127.94183
Área de Extracción Pol_12	14	388322.98071	3431126.41782
Área de Extracción Pol_12	15	388321.742457	3431124.79857
Área de Extracción Pol_12	16	388320.916956	3431123.40157
Área de Extracción Pol_12	17	388318.821451	3431120.67106
Área de Extracción Pol_12	18	388317.360949	3431119.02006
Área de Extracción Pol_12	19	388316.281446	3431117.75006
Área de Extracción Pol_12	20	388314.852694	3431116.16255
Área de Extracción Pol_12	21	388313.614441	3431114.70205
Área de Extracción Pol_12	22	388312.185688	3431113.4638
Área de Extracción Pol_12	23	388311.360187	3431112.54305
Área de Extracción Pol_12	24	388309.740933	3431110.51104
Área de Extracción Pol_12	25	388308.470931	3431109.14579
Área de Extracción Pol_12	26	388307.200928	3431108.06629
Área de Extracción Pol_12	27	388305.391175	3431107.17729
Área de Extracción Pol_12	28	388304.248172	3431106.66928
Área de Extracción Pol_12	29	388303.071303	3431106.29252
Área de Extracción Pol_12	30	388300.975799	3431105.46702
Área de Extracción Pol_12	31	388298.880295	3431104.91668
Área de Extracción Pol_12	32	388297.440959	3431104.64151

Polígono: Área de Extracción Pol_13

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_13	1	388685.349781	3430750.33343
Área de Extracción Pol_13	2	388624.411199	3430714.85107
Área de Extracción Pol_13	3	388618.498885	3430719.01987
Área de Extracción Pol_13	4	388616.462857	3430721.16901
Área de Extracción Pol_13	5	388615.464876	3430722.10861



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_13	6	388613.703768	3430723.3356
Área de Extracción Pol_13	7	388609.257546	3430725.84877
Área de Extracción Pol_13	8	388609.900742	3430726.79239
Área de Extracción Pol_13	9	388612.017413	3430728.80322
Área de Extracción Pol_13	10	388613.763666	3430731.34323
Área de Extracción Pol_13	11	388616.303671	3430734.30657
Área de Extracción Pol_13	12	388622.283267	3430739.96866
Área de Extracción Pol_13	13	388624.982022	3430742.19117
Área de Extracción Pol_13	14	388626.622442	3430743.19659
Área de Extracción Pol_13	15	388628.315779	3430742.72033
Área de Extracción Pol_13	16	388630.009116	3430743.14367
Área de Extracción Pol_13	17	388631.914119	3430745.26034
Área de Extracción Pol_13	18	388635.406626	3430748.06493
Área de Extracción Pol_13	19	388637.47038	3430749.8641
Área de Extracción Pol_13	20	388639.851635	3430751.66327
Área de Extracción Pol_13	21	388642.285807	3430753.35661
Área de Extracción Pol_13	22	388644.190811	3430754.46786
Área de Extracción Pol_13	23	388645.619563	3430755.42036
Área de Extracción Pol_13	24	388648.424152	3430759.12453
Área de Extracción Pol_13	25	388652.287077	3430762.29954
Área de Extracción Pol_13	26	388656.680551	3430767.13059
Área de Extracción Pol_13	27	388657.259483	3430766.72627
Área de Extracción Pol_13	28	388659.164487	3430765.5621
Área de Extracción Pol_13	29	388660.873282	3430764.69697
Área de Extracción Pol_13	30	388662.697953	3430764.11473
Área de Extracción Pol_13	31	388663.033224	3430764.06437

Polígono: Área de Extracción Pol_14

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_14	1	388564.393288	3430770.70158
Área de Extracción Pol_14	2	388566.869793	3430769.62208
Área de Extracción Pol_14	3	388569.378048	3430768.79657
Área de Extracción Pol_14	4	388572.172053	3430767.59007
Área de Extracción Pol_14	5	388574.077057	3430766.47882
Área de Extracción Pol_14	6	388575.47406	3430766.06607
Área de Extracción Pol_14	7	388577.791815	3430764.92307
Área de Extracción Pol_14	8	388579.284068	3430764.06581
Área de Extracción Pol_14	9	388581.252571	3430762.25606
Área de Extracción Pol_14	10	388582.554324	3430760.66856
Área de Extracción Pol_14	11	388583.316326	3430759.33505
Área de Extracción Pol_14	12	388584.776829	3430757.11255
Área de Extracción Pol_14	13	388585.44358	3430755.84255
Área de Extracción Pol_14	14	388586.396082	3430754.12804
Área de Extracción Pol_14	15	388587.285084	3430752.09604
Área de Extracción Pol_14	16	388587.856585	3430751.04829
Área de Extracción Pol_14	17	388588.872587	3430748.57178
Área de Extracción Pol_14	18	388589.317088	3430747.11128
Área de Extracción Pol_14	19	388589.602838	3430745.84128



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_14	20	388589.761588	3430744.47603
Área de Extracción Pol_14	21	388589.666338	3430742.31702
Área de Extracción Pol_14	22	388589.698088	3430740.60252
Área de Extracción Pol_14	23	388589.624747	3430739.37916
Área de Extracción Pol_14	24	388545.414277	3430770.55218
Área de Extracción Pol_14	25	388536.100321	3430769.74198
Área de Extracción Pol_14	26	388534.099593	3430770.81214
Área de Extracción Pol_14	27	388532.385187	3430771.56358
Área de Extracción Pol_14	28	388530.57478	3430772.03927
Área de Extracción Pol_14	29	388528.712423	3430772.22763
Área de Extracción Pol_14	30	388528.61165	3430772.22992
Área de Extracción Pol_14	31	388528.134715	3430774.50453
Área de Extracción Pol_14	32	388527.838381	3430775.94387
Área de Extracción Pol_14	33	388527.499714	3430777.40084
Área de Extracción Pol_14	34	388527.055213	3430779.49635
Área de Extracción Pol_14	35	388526.515432	3430781.78235
Área de Extracción Pol_14	36	388526.261431	3430783.7826
Área de Extracción Pol_14	37	388525.62646	3430786.51311
Área de Extracción Pol_14	38	388525.086709	3430788.89436
Área de Extracción Pol_14	39	388524.737458	3430790.00562
Área de Extracción Pol_14	40	388524.737458	3430790.41837
Área de Extracción Pol_14	41	388525.975711	3430789.75162
Área de Extracción Pol_14	42	388528.547436	3430788.25936
Área de Extracción Pol_14	43	388532.039973	3430786.89411
Área de Extracción Pol_14	44	388535.27848	3430785.17961
Área de Extracción Pol_14	45	388538.834437	3430783.56035
Área de Extracción Pol_14	46	388540.61249	3430782.48085
Área de Extracción Pol_14	47	388544.962249	3430779.9091
Área de Extracción Pol_14	48	388548.708756	3430778.00409
Área de Extracción Pol_14	49	388551.121731	3430776.89284
Área de Extracción Pol_14	50	388553.852237	3430775.59109
Área de Extracción Pol_14	51	388556.963773	3430773.87658
Área de Extracción Pol_14	52	388559.726028	3430772.82883
Área de Extracción Pol_14	53	388561.789733	3430771.59058

Polígono: Área de Extracción Pol_15

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_15	1	388467.744633	3430803.20341
Área de Extracción Pol_15	2	388470.073021	3430803.07641
Área de Extracción Pol_15	3	388471.512358	3430803.07641
Área de Extracción Pol_15	4	388473.121027	3430802.56841
Área de Extracción Pol_15	5	388473.163331	3430801.51008
Área de Extracción Pol_15	6	388472.78236	3430800.36707
Área de Extracción Pol_15	7	388472.65536	3430799.1394
Área de Extracción Pol_15	8	388472.697693	3430798.33507
Área de Extracción Pol_15	9	388472.147359	3430796.30306
Área de Extracción Pol_15	10	388471.04669	3430795.41406
Área de Extracción Pol_15	11	388469.347574	3430794.43635



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de Magón
RECONQUISTADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_15	12	388465.589831	3430799.81032
Área de Extracción Pol_15	13	388462.957171	3430803.47318
Área de Extracción Pol_15	14	388464.654344	3430803.45741

Polígono: Área de Extracción Pol_16

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_16	1	388496.687204	3430848.82199
Área de Extracción Pol_16	2	388498.120322	3430846.04801
Área de Extracción Pol_16	3	388498.543656	3430844.86267
Área de Extracción Pol_16	4	388499.644325	3430843.16933
Área de Extracción Pol_16	5	388500.194659	3430841.94166
Área de Extracción Pol_16	6	388501.464662	3430840.16366
Área de Extracción Pol_16	7	388502.649998	3430838.63966
Área de Extracción Pol_16	8	388504.809002	3430836.18432
Área de Extracción Pol_16	9	388507.222007	3430833.47498
Área de Extracción Pol_16	10	388508.788343	3430830.68098
Área de Extracción Pol_16	11	388510.058346	3430828.90297
Área de Extracción Pol_16	12	388511.96335	3430825.93963
Área de Extracción Pol_16	13	388512.429017	3430824.92363
Área de Extracción Pol_16	14	388512.767684	3430823.35729
Área de Extracción Pol_16	15	388514.545688	3430821.07129
Área de Extracción Pol_16	16	388515.815691	3430819.03929
Área de Extracción Pol_16	17	388515.985024	3430817.81162
Área de Extracción Pol_16	18	388516.027358	3430814.93294
Área de Extracción Pol_16	19	388516.027358	3430812.81627
Área de Extracción Pol_16	20	388515.858024	3430811.3346
Área de Extracción Pol_16	21	388516.323692	3430809.59893
Área de Extracción Pol_16	22	388516.874026	3430807.73626
Área de Extracción Pol_16	23	388517.339694	3430806.16993
Área de Extracción Pol_16	24	388517.847695	3430804.60359
Área de Extracción Pol_16	25	388517.847695	3430803.37592
Área de Extracción Pol_16	26	388518.228695	3430802.02125
Área de Extracción Pol_16	27	388518.77903	3430799.43891
Área de Extracción Pol_16	28	388519.498698	3430796.98357
Área de Extracción Pol_16	29	388520.6417	3430793.51223
Área de Extracción Pol_16	30	388521.319035	3430790.5489
Área de Extracción Pol_16	31	388521.99637	3430788.00889
Área de Extracción Pol_16	32	388522.589037	3430784.41055
Área de Extracción Pol_16	33	388523.351039	3430781.74354
Área de Extracción Pol_16	34	388524.070707	3430778.7802
Área de Extracción Pol_16	35	388524.197707	3430777.1292
Área de Extracción Pol_16	36	388524.748042	3430774.80086
Área de Extracción Pol_16	37	388525.637044	3430772.98053
Área de Extracción Pol_16	38	388525.681173	3430772.29652
Área de Extracción Pol_16	39	388519.399071	3430772.43929
Área de Extracción Pol_16	40	388517.420239	3430772.32048
Área de Extracción Pol_16	41	388515.48797	3430771.8775
Área de Extracción Pol_16	42	388511.595038	3430770.63884



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_16	43	388507.373811	3430769.89392
Área de Extracción Pol_16	44	388502.893398	3430770.76025
Área de Extracción Pol_16	45	388501.064941	3430770.95533
Área de Extracción Pol_16	46	388499.228149	3430770.86867
Área de Extracción Pol_16	47	388497.42618	3430770.50231
Área de Extracción Pol_16	48	388495.701375	3430769.86484
Área de Extracción Pol_16	49	388488.759459	3430766.67531
Área de Extracción Pol_16	50	388471.521765	3430791.32703
Área de Extracción Pol_16	51	388472.78236	3430792.06972
Área de Extracción Pol_16	52	388475.364699	3430794.44039
Área de Extracción Pol_16	53	388476.592368	3430795.92206
Área de Extracción Pol_16	54	388477.420477	3430795.1604
Área de Extracción Pol_16	55	388478.531729	3430793.89039
Área de Extracción Pol_16	56	388481.918403	3430792.93789
Área de Extracción Pol_16	57	388487.315914	3430792.67331
Área de Extracción Pol_16	58	388490.49092	3430794.41956
Área de Extracción Pol_16	59	388493.295509	3430796.4304
Área de Extracción Pol_16	60	388495.147596	3430800.71666
Área de Extracción Pol_16	61	388495.359263	3430804.315
Área de Extracción Pol_16	62	388493.61301	3430806.80209
Área de Extracción Pol_16	63	388491.284672	3430808.44251
Área de Extracción Pol_16	64	388488.956334	3430809.18334
Área de Extracción Pol_16	65	388487.157163	3430809.13042
Área de Extracción Pol_16	66	388484.209518	3430808.10521
Área de Extracción Pol_16	67	388484.678051	3430809.17242
Área de Extracción Pol_16	68	388485.524719	3430812.77076
Área de Extracción Pol_16	69	388486.625388	3430816.36911
Área de Extracción Pol_16	70	388487.726057	3430820.22145
Área de Extracción Pol_16	71	388488.784392	3430824.53945
Área de Extracción Pol_16	72	388489.25006	3430827.24879
Área de Extracción Pol_16	73	388490.435395	3430831.39747
Área de Extracción Pol_16	74	388491.028063	3430834.86881
Área de Extracción Pol_16	75	388491.620731	3430838.25548
Área de Extracción Pol_16	76	388492.213399	3430841.13415
Área de Extracción Pol_16	77	388492.552066	3430843.97049
Área de Extracción Pol_16	78	388492.7214	3430846.42583
Área de Extracción Pol_16	79	388492.527187	3430848.2923
Área de Extracción Pol_16	80	388494.243795	3430848.06323

Polígono: Área de Extracción Pol_17

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_17	1	388628.561313	3430749.30741
Área de Extracción Pol_17	2	388627.333643	3430748.41841
Área de Extracción Pol_17	3	388626.656309	3430748.58775
Área de Extracción Pol_17	4	388625.80964	3430749.39208
Área de Extracción Pol_17	5	388624.243304	3430750.57742
Área de Extracción Pol_17	6	388622.0843	3430751.93209
Área de Extracción Pol_17	7	388618.485959	3430754.17576



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
INSURGENTE DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_17	8	388614.802952	3430757.30843
Área de Extracción Pol_17	9	388610.738944	3430760.35644
Área de Extracción Pol_17	10	388608.452939	3430762.21911
Área de Extracción Pol_17	11	388606.420935	3430765.01311
Área de Extracción Pol_17	12	388604.685265	3430767.84945
Área de Extracción Pol_17	13	388602.568594	3430771.32079
Área de Extracción Pol_17	14	388600.070922	3430775.46947
Área de Extracción Pol_17	15	388595.033246	3430783.97848
Área de Extracción Pol_17	16	388592.069906	3430788.93149
Área de Extracción Pol_17	17	388589.699235	3430793.16484
Área de Extracción Pol_17	18	388586.947563	3430799.00685
Área de Extracción Pol_17	19	388585.635227	3430801.20819
Área de Extracción Pol_17	20	388584.111224	3430802.90152
Área de Extracción Pol_17	21	388582.798888	3430804.59486
Área de Extracción Pol_17	22	388580.72455	3430806.11886
Área de Extracción Pol_17	23	388579.581548	3430807.09253
Área de Extracción Pol_17	24	388577.676544	3430808.02387
Área de Extracción Pol_17	25	388571.580532	3430810.90254
Área de Extracción Pol_17	26	388557.31417	3430819.07289
Área de Extracción Pol_17	27	388555.028166	3430820.13122
Área de Extracción Pol_17	28	388553.123162	3430821.65523
Área de Extracción Pol_17	29	388552.403494	3430822.75589
Área de Extracción Pol_17	30	388551.514492	3430824.11056
Área de Extracción Pol_17	31	388550.583157	3430825.5499
Área de Extracción Pol_17	32	388549.567155	3430828.34391
Área de Extracción Pol_17	33	388548.847487	3430829.57158
Área de Extracción Pol_17	34	388548.127818	3430831.73058
Área de Extracción Pol_17	35	388547.365817	3430833.97425
Área de Extracción Pol_17	36	388546.730816	3430836.04859
Área de Extracción Pol_17	37	388546.095814	3430839.90093
Área de Extracción Pol_17	38	388545.926481	3430841.29793
Área de Extracción Pol_17	39	388545.249146	3430844.26127
Área de Extracción Pol_17	40	388545.333813	3430846.12394
Área de Extracción Pol_17	41	388545.54548	3430847.64794
Área de Extracción Pol_17	42	388545.503146	3430848.70628
Área de Extracción Pol_17	43	388545.884147	3430850.73828
Área de Extracción Pol_17	44	388546.265148	3430851.88129
Área de Extracción Pol_17	45	388546.603815	3430853.10896
Área de Extracción Pol_17	46	388547.831484	3430854.71763
Área de Extracción Pol_17	47	388548.298205	3430855.43851
Área de Extracción Pol_17	48	388631.50363	3430783.4639
Área de Extracción Pol_17	49	388653.171902	3430770.13184
Área de Extracción Pol_17	50	388648.140518	3430765.04486
Área de Extracción Pol_17	51	388645.071346	3430762.17677
Área de Extracción Pol_17	52	388644.01301	3430761.11844
Área de Extracción Pol_17	53	388642.192673	3430759.50977
Área de Extracción Pol_17	54	388641.134338	3430758.19743
Área de Extracción Pol_17	55	388640.160669	3430756.7581
Área de Extracción Pol_17	56	388638.255665	3430755.61509



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSORES DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_17	57	388635.122992	3430752.90576
Área de Extracción Pol_17	58	388633.429656	3430752.05909

Polígono: Área de Extracción Pol_18

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_18	1	388484.032509	3430848.52199
Área de Extracción Pol_18	2	388485.994702	3430848.26914
Área de Extracción Pol_18	3	388487.971772	3430848.34213
Área de Extracción Pol_18	4	388489.946178	3430848.57906
Área de Extracción Pol_18	5	388489.842728	3430847.3995
Área de Extracción Pol_18	6	388489.758061	3430846.2565
Área de Extracción Pol_18	7	388489.546394	3430844.26683
Área de Extracción Pol_18	8	388488.911392	3430840.88015
Área de Extracción Pol_18	9	388488.107057	3430836.26581
Área de Extracción Pol_18	10	388487.387389	3430833.30247
Área de Extracción Pol_18	11	388485.736386	3430826.69846
Área de Extracción Pol_18	12	388483.704382	3430819.12078
Área de Extracción Pol_18	13	388481.07971	3430812.0511
Área de Extracción Pol_18	14	388479.979041	3430809.13009
Área de Extracción Pol_18	15	388478.793705	3430807.86009
Área de Extracción Pol_18	16	388477.523703	3430806.97109
Área de Extracción Pol_18	17	388475.9997	3430806.20908
Área de Extracción Pol_18	18	388473.967696	3430806.37842
Área de Extracción Pol_18	19	388471.681691	3430806.63242
Área de Extracción Pol_18	20	388469.776687	3430806.75942
Área de Extracción Pol_18	21	388468.083351	3430807.09809
Área de Extracción Pol_18	22	388463.850009	3430807.14042
Área de Extracción Pol_18	23	388460.02489	3430807.55289
Área de Extracción Pol_18	24	388424.189221	3430857.4115
Área de Extracción Pol_18	25	388480.513425	3430849.89545
Área de Extracción Pol_18	26	388482.138528	3430849.0938

Polígono: Área de Extracción Pol_19

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_19	1	388608.471989	3430730.81406
Área de Extracción Pol_19	2	388605.414202	3430728.24594
Área de Extracción Pol_19	3	388593.441839	3430736.68771
Área de Extracción Pol_19	4	388593.316625	3430738.43284
Área de Extracción Pol_19	5	388593.189625	3430740.21085
Área de Extracción Pol_19	6	388592.766291	3430743.76685
Área de Extracción Pol_19	7	388592.766291	3430745.62952
Área de Extracción Pol_19	8	388592.046623	3430748.38119
Área de Extracción Pol_19	9	388590.903621	3430751.51387
Área de Extracción Pol_19	10	388589.718235	3430753.84221
Área de Extracción Pol_19	11	388588.659949	3430756.33988
Área de Extracción Pol_19	12	388586.416278	3430760.14988
Área de Extracción Pol_19	13	388583.749273	3430763.53656



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_19	14	388581.971269	3430765.27223
Área de Extracción Pol_19	15	388578.965597	3430767.1349
Área de Extracción Pol_19	16	388570.752914	3430771.07191
Área de Extracción Pol_19	17	388566.392572	3430773.40024
Área de Extracción Pol_19	18	388561.439562	3430775.51692
Área de Extracción Pol_19	19	388559.026557	3430776.27892
Área de Extracción Pol_19	20	388554.369881	3430779.11526
Área de Extracción Pol_19	21	388549.120537	3430781.18959
Área de Extracción Pol_19	22	388546.411198	3430782.79826
Área de Extracción Pol_19	23	388544.760195	3430783.9836
Área de Extracción Pol_19	24	388543.109192	3430784.95727
Área de Extracción Pol_19	25	388539.976519	3430786.81994
Área de Extracción Pol_19	26	388534.938842	3430789.52928
Área de Extracción Pol_19	27	388533.245505	3430790.37595
Área de Extracción Pol_19	28	388531.382835	3430791.26495
Área de Extracción Pol_19	29	388528.588829	3430792.19628
Área de Extracción Pol_19	30	388526.345158	3430792.91595
Área de Extracción Pol_19	31	388525.540823	3430793.33928
Área de Extracción Pol_19	32	388524.567155	3430793.46628
Área de Extracción Pol_19	33	388524.313154	3430793.49803
Área de Extracción Pol_19	34	388523.805153	3430795.30779
Área de Extracción Pol_19	35	388523.106652	3430798.03829
Área de Extracción Pol_19	36	388521.978731	3430801.09521
Área de Extracción Pol_19	37	388521.56598	3430803.22246
Área de Extracción Pol_19	38	388520.803978	3430805.38147
Área de Extracción Pol_19	39	388520.454728	3430807.25472
Área de Extracción Pol_19	40	388519.946727	3430809.28672
Área de Extracción Pol_19	41	388519.660976	3430811.57273
Área de Extracción Pol_19	42	388519.953782	3430813.50948
Área de Extracción Pol_19	43	388519.927324	3430814.43553
Área de Extracción Pol_19	44	388519.980241	3430815.04407
Área de Extracción Pol_19	45	388520.033157	3430816.73741
Área de Extracción Pol_19	46	388519.583365	3430818.85408
Área de Extracción Pol_19	47	388519.054197	3430820.01825
Área de Extracción Pol_19	48	388518.075237	3430821.65867
Área de Extracción Pol_19	49	388517.069818	3430823.21971
Área de Extracción Pol_19	50	388515.138356	3430826.71222
Área de Extracción Pol_19	51	388513.577311	3430830.2841
Área de Extracción Pol_19	52	388508.534343	3430838.21632
Área de Extracción Pol_19	53	388505.27467	3430841.51833
Área de Extracción Pol_19	54	388503.835333	3430843.97367
Área de Extracción Pol_19	55	388502.522997	3430845.75167
Área de Extracción Pol_19	56	388501.210661	3430848.54568
Área de Extracción Pol_19	57	388500.495198	3430850.00448
Área de Extracción Pol_19	58	388534.257883	3430860.48879
Área de Extracción Pol_19	59	388539.1108	3430859.4378
Área de Extracción Pol_19	60	388542.751474	3430858.84513
Área de Extracción Pol_19	61	388544.084977	3430858.65463
Área de Extracción Pol_19	62	388544.178111	3430858.29057



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PERCUSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_19	63	388544.178111	3430857.6979
Área de Extracción Pol_19	64	388544.178111	3430856.4279
Área de Extracción Pol_19	65	388543.79711	3430855.28489
Área de Extracción Pol_19	66	388542.738774	3430854.22656
Área de Extracción Pol_19	67	388542.18844	3430851.85589
Área de Extracción Pol_19	68	388541.722772	3430850.16255
Área de Extracción Pol_19	69	388541.257105	3430846.69121
Área de Extracción Pol_19	70	388541.257105	3430844.65921
Área de Extracción Pol_19	71	388541.976773	3430841.52653
Área de Extracción Pol_19	72	388542.908108	3430837.75886
Área de Extracción Pol_19	73	388544.125194	3430833.4726
Área de Extracción Pol_19	74	388545.65978	3430829.18634
Área de Extracción Pol_19	75	388547.406034	3430824.0005
Área de Extracción Pol_19	76	388548.570203	3430821.72508
Área de Extracción Pol_19	77	388551.321875	3430819.13215
Área de Extracción Pol_19	78	388553.173962	3430817.75632
Área de Extracción Pol_19	79	388557.671888	3430815.1634
Área de Extracción Pol_19	80	388560.211893	3430813.94631
Área de Extracción Pol_19	81	388564.074817	3430811.67089
Área de Extracción Pol_19	82	388567.620241	3430809.39547
Área de Extracción Pol_19	83	388573.017752	3430806.74963
Área de Extracción Pol_19	84	388578.097762	3430804.42129
Área de Extracción Pol_19	85	388579.738182	3430803.20421
Área de Extracción Pol_19	86	388581.272768	3430801.03462
Área de Extracción Pol_19	87	388582.331103	3430799.02378
Área de Extracción Pol_19	88	388583.548189	3430797.06586
Área de Extracción Pol_19	89	388584.712358	3430794.63169
Área de Extracción Pol_19	90	388586.352778	3430791.5096
Área de Extracción Pol_19	91	388590.109869	3430785.10667
Área de Extracción Pol_19	92	388591.909039	3430782.40791
Área de Extracción Pol_19	93	388593.496542	3430779.92083
Área de Extracción Pol_19	94	388595.66613	3430776.00498
Área de Extracción Pol_19	95	388598.735303	3430770.76622
Área de Extracción Pol_19	96	388600.375723	3430768.06747
Área de Extracción Pol_19	97	388602.121976	3430765.3158
Área de Extracción Pol_19	98	388604.132814	3430762.40537
Área de Extracción Pol_19	99	388605.296983	3430761.08245
Área de Extracción Pol_19	100	388606.884486	3430759.54787
Área de Extracción Pol_19	101	388608.78949	3430757.80161
Área de Extracción Pol_19	102	388611.329495	3430755.73786
Área de Extracción Pol_19	103	388613.499082	3430753.93869
Área de Extracción Pol_19	104	388615.50992	3430752.35119
Área de Extracción Pol_19	105	388618.155758	3430750.4991
Área de Extracción Pol_19	106	388621.119098	3430748.69993
Área de Extracción Pol_19	107	388624.082437	3430746.53034
Área de Extracción Pol_19	108	388623.447436	3430745.89534
Área de Extracción Pol_19	109	388622.442017	3430744.78409
Área de Extracción Pol_19	110	388620.060752	3430742.932
Área de Extracción Pol_19	111	388617.30909	3430740.49783



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
RESCURRECCIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_19	112	388616.039088	3430738.96324
Área de Extracción Pol_19	113	388614.187001	3430736.79366
Área de Extracción Pol_19	114	388612.176163	3430734.67699
Área de Extracción Pol_19	115	388610.059492	3430732.45448

Polígono: Área de Extracción Pol_20

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_20	1	388414.386653	3430427.8134
Área de Extracción Pol_20	2	388413.2119	3430427.7499
Área de Extracción Pol_20	3	388411.814898	3430427.78165
Área de Extracción Pol_20	4	388411.116396	3430427.6229
Área de Extracción Pol_20	5	388410.417895	3430427.27365
Área de Extracción Pol_20	6	388409.370143	3430427.4959
Área de Extracción Pol_20	7	388408.322391	3430427.6864
Área de Extracción Pol_20	8	388407.338139	3430428.1309
Área de Extracción Pol_20	9	388406.226887	3430429.2739
Área de Extracción Pol_20	10	388405.560135	3430430.13115
Área de Extracción Pol_20	11	388404.448883	3430431.1789
Área de Extracción Pol_20	12	388403.464631	3430431.87741
Área de Extracción Pol_20	13	388401.972378	3430432.44891
Área de Extracción Pol_20	14	388401.146876	3430432.63941
Área de Extracción Pol_20	15	388400.867721	3430433.16916
Área de Extracción Pol_20	16	388402.463731	3430433.33369
Área de Extracción Pol_20	17	388410.909247	3430434.50845
Área de Extracción Pol_20	18	388417.13226	3430435.77845
Área de Extracción Pol_20	19	388422.806381	3430437.16169
Área de Extracción Pol_20	20	388422.705169	3430436.25891
Área de Extracción Pol_20	21	388422.038418	3430435.30641
Área de Extracción Pol_20	22	388421.054166	3430433.90941
Área de Extracción Pol_20	23	388419.974664	3430432.73466
Área de Extracción Pol_20	24	388419.053912	3430431.81391
Área de Extracción Pol_20	25	388418.228411	3430430.76615
Área de Extracción Pol_20	26	388417.78391	3430430.0359
Área de Extracción Pol_20	27	388417.148908	3430429.30565
Área de Extracción Pol_20	28	388416.386907	3430428.67065
Área de Extracción Pol_20	29	388415.434405	3430428.09915

Polígono: Área de Extracción Pol_21

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_21	1	388447.13607	3430427.90443
Área de Extracción Pol_21	2	388448.977574	3430424.31668
Área de Extracción Pol_21	3	388450.184076	3430422.37992
Área de Extracción Pol_21	4	388451.009578	3430420.63367
Área de Extracción Pol_21	5	388451.612829	3430419.45892
Área de Extracción Pol_21	6	388451.914879	3430418.34577
Área de Extracción Pol_21	7	388389.615383	3430386.10883
Área de Extracción Pol_21	8	388389.203846	3430386.77752



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSORES DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_21	9	388387.458651	3430390.67431
Área de Extracción Pol_21	10	388385.921947	3430395.83687
Área de Extracción Pol_21	11	388384.270944	3430401.39313
Área de Extracción Pol_21	12	388383.286692	3430403.80613
Área de Extracción Pol_21	13	388381.508689	3430412.63265
Área de Extracción Pol_21	14	388379.540185	3430419.33192
Área de Extracción Pol_21	15	388376.587429	3430425.17393
Área de Extracción Pol_21	16	388376.047678	3430426.63443
Área de Extracción Pol_21	17	388376.492179	3430428.76168
Área de Extracción Pol_21	18	388377.508181	3430429.61894
Área de Extracción Pol_21	19	388378.555933	3430430.03169
Área de Extracción Pol_21	20	388385.413946	3430431.17469
Área de Extracción Pol_21	21	388388.207952	3430431.49219
Área de Extracción Pol_21	22	388389.985956	3430432.00019
Área de Extracción Pol_21	23	388392.08146	3430432.15894
Área de Extracción Pol_21	24	388393.827713	3430432.31769
Área de Extracción Pol_21	25	388396.304218	3430432.69869
Área de Extracción Pol_21	26	388398.105009	3430432.88434
Área de Extracción Pol_21	27	388400.2801	3430431.96631
Área de Extracción Pol_21	28	388402.597854	3430431.10905
Área de Extracción Pol_21	29	388404.280608	3430430.15655
Área de Extracción Pol_21	30	388405.042609	3430429.4263
Área de Extracción Pol_21	31	388406.090361	3430428.18805
Área de Extracción Pol_21	32	388406.852363	3430427.68005
Área de Extracción Pol_21	33	388407.582614	3430427.17205
Área de Extracción Pol_21	34	388408.312866	3430427.17205
Área de Extracción Pol_21	35	388409.487618	3430426.9498
Área de Extracción Pol_21	36	388410.24962	3430426.75929
Área de Extracción Pol_21	37	388410.916371	3430426.98155
Área de Extracción Pol_21	38	388411.583122	3430427.2673
Área de Extracción Pol_21	39	388412.186373	3430427.23555
Área de Extracción Pol_21	40	388413.392876	3430427.0768
Área de Extracción Pol_21	41	388415.043879	3430427.0768
Área de Extracción Pol_21	42	388416.313882	3430427.7118
Área de Extracción Pol_21	43	388417.933135	3430429.0453
Área de Extracción Pol_21	44	388420.123889	3430431.6488
Área de Extracción Pol_21	45	388421.330392	3430433.33156
Área de Extracción Pol_21	46	388423.14967	3430435.81441
Área de Extracción Pol_21	47	388424.027349	3430437.49577
Área de Extracción Pol_21	48	388431.483289	3430439.84246
Área de Extracción Pol_21	49	388434.499545	3430441.17596
Área de Extracción Pol_21	50	388437.03955	3430442.00146
Área de Extracción Pol_21	51	388440.182806	3430443.62071
Área de Extracción Pol_21	52	388442.08781	3430439.49321
Área de Extracción Pol_21	53	388442.945062	3430437.2072
Área de Extracción Pol_21	54	388444.278564	3430434.76245
Área de Extracción Pol_21	55	388445.580317	3430431.33344

Polígono: Área de Extracción Pol_22



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de
Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_22	1	388461.713297	3430448.41284
Área de Extracción Pol_22	2	388462.380049	3430447.65084
Área de Extracción Pol_22	3	388463.491301	3430447.11109
Área de Extracción Pol_22	4	388464.539053	3430446.92059
Área de Extracción Pol_22	5	388466.126556	3430446.19033
Área de Extracción Pol_22	6	388467.491809	3430445.71408
Área de Extracción Pol_22	7	388469.047562	3430445.26958
Área de Extracción Pol_22	8	388470.825566	3430444.34883
Área de Extracción Pol_22	9	388472.88932	3430443.99958
Área de Extracción Pol_22	10	388474.762574	3430443.61858
Área de Extracción Pol_22	11	388475.556325	3430443.11058
Área de Extracción Pol_22	12	388476.127826	3430442.34858
Área de Extracción Pol_22	13	388476.540577	3430442.18983
Área de Extracción Pol_22	14	388477.651829	3430442.34858
Área de Extracción Pol_22	15	388478.318581	3430442.12633
Área de Extracción Pol_22	16	388479.398083	3430441.45957
Área de Extracción Pol_22	17	388479.906084	3430440.95157
Área de Extracción Pol_22	18	388481.080836	3430440.28482
Área de Extracción Pol_22	19	388481.842838	3430439.30057
Área de Extracción Pol_22	20	388482.73184	3430438.41157
Área de Extracción Pol_22	21	388483.430341	3430438.06232
Área de Extracción Pol_22	22	388484.414593	3430437.64957
Área de Extracción Pol_22	23	388485.462345	3430436.82407
Área de Extracción Pol_22	24	388486.274841	3430436.12537
Área de Extracción Pol_22	25	388455.386005	3430420.14191
Área de Extracción Pol_22	26	388454.470335	3430421.93542
Área de Extracción Pol_22	27	388453.644833	3430424.38018
Área de Extracción Pol_22	28	388452.21608	3430426.92018
Área de Extracción Pol_22	29	388450.850827	3430429.49194
Área de Extracción Pol_22	30	388449.803075	3430432.00019
Área de Extracción Pol_22	31	388448.564823	3430434.6037
Área de Extracción Pol_22	32	388447.771071	3430436.5087
Área de Extracción Pol_22	33	388446.94557	3430438.12795
Área de Extracción Pol_22	34	388446.024818	3430440.66796
Área de Extracción Pol_22	35	388445.040566	3430443.49371
Área de Extracción Pol_22	36	388444.215064	3430445.36697
Área de Extracción Pol_22	37	388447.524002	3430447.15931
Área de Extracción Pol_22	38	388449.680023	3430447.14284
Área de Extracción Pol_22	39	388451.521527	3430447.58734
Área de Extracción Pol_22	40	388454.347283	3430447.71434
Área de Extracción Pol_22	41	388455.998286	3430448.03184
Área de Extracción Pol_22	42	388457.522289	3430448.19059
Área de Extracción Pol_22	43	388458.887542	3430448.15884
Área de Extracción Pol_22	44	388459.808294	3430448.79384
Área de Extracción Pol_22	45	388460.602045	3430449.01609

Polígono: Área de Extracción Pol_23

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
----------	---------	--------------	--------------



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_23	1	388419.270979	3430487.81945
Área de Extracción Pol_23	2	388421.13365	3430483.88244
Área de Extracción Pol_23	3	388422.107318	3430481.6811
Área de Extracción Pol_23	4	388423.038654	3430479.7761
Área de Extracción Pol_23	5	388423.885322	3430477.99809
Área de Extracción Pol_23	6	388425.536325	3430474.06109
Área de Extracción Pol_23	7	388426.975662	3430470.97075
Área de Extracción Pol_23	8	388428.711332	3430467.66874
Área de Extracción Pol_23	9	388429.812001	3430465.76374
Área de Extracción Pol_23	10	388432.394339	3430459.71006
Área de Extracción Pol_23	11	388434.257009	3430456.11172
Área de Extracción Pol_23	12	388435.484679	3430453.14838
Área de Extracción Pol_23	13	388436.458347	3430450.90471
Área de Extracción Pol_23	14	388437.72835	3430448.57637
Área de Extracción Pol_23	15	388439.040686	3430447.26403
Área de Extracción Pol_23	16	388436.162013	3430445.6977
Área de Extracción Pol_23	17	388433.537341	3430444.55469
Área de Extracción Pol_23	18	388427.441329	3430442.22636
Área de Extracción Pol_23	19	388422.699986	3430440.57535
Área de Extracción Pol_23	20	388418.381978	3430439.64402
Área de Extracción Pol_23	21	388414.656637	3430439.00902
Área de Extracción Pol_23	22	388410.719629	3430438.03535
Área de Extracción Pol_23	23	388404.157949	3430436.89235
Área de Extracción Pol_23	24	388399.416606	3430436.34201
Área de Extracción Pol_23	25	388396.029933	3430436.21501
Área de Extracción Pol_23	26	388393.151261	3430436.00334
Área de Extracción Pol_23	27	388389.849254	3430435.74934
Área de Extracción Pol_23	28	388387.81725	3430435.36834
Área de Extracción Pol_23	29	388384.303576	3430434.98734
Área de Extracción Pol_23	30	388381.12857	3430434.22534
Área de Extracción Pol_23	31	388378.588565	3430433.75967
Área de Extracción Pol_23	32	388376.30256	3430433.11515
Área de Extracción Pol_23	33	388374.080056	3430432.67065
Área de Extracción Pol_23	34	388372.651303	3430432.7659
Área de Extracción Pol_23	35	388371.921051	3430433.5279
Área de Extracción Pol_23	36	388371.34955	3430434.44865
Área de Extracción Pol_23	37	388370.682799	3430435.5599
Área de Extracción Pol_23	38	388370.111298	3430436.5124
Área de Extracción Pol_23	39	388369.539797	3430437.17915
Área de Extracción Pol_23	40	388368.756326	3430437.85783
Área de Extracción Pol_23	41	388352.338834	3430481.93553
Área de Extracción Pol_23	42	388357.677759	3430481.57384
Área de Extracción Pol_23	43	388361.614766	3430483.22484
Área de Extracción Pol_23	44	388363.646771	3430483.85984
Área de Extracción Pol_23	45	388364.916773	3430482.84384
Área de Extracción Pol_23	46	388366.821777	3430482.08184
Área de Extracción Pol_23	47	388369.488782	3430482.71684
Área de Extracción Pol_23	48	388371.520786	3430484.11384
Área de Extracción Pol_23	49	388372.282788	3430486.14585



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PERCURIOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_23	50	388375.076793	3430488.55885
Área de Extracción Pol_23	51	388376.600796	3430490.71786
Área de Extracción Pol_23	52	388378.759801	3430491.60686
Área de Extracción Pol_23	53	388383.45881	3430490.08286
Área de Extracción Pol_23	54	388388.665821	3430488.05085
Área de Extracción Pol_23	55	388391.332826	3430487.41585
Área de Extracción Pol_23	56	388396.158836	3430487.03485
Área de Extracción Pol_23	57	388397.428838	3430489.06685
Área de Extracción Pol_23	58	388397.682839	3430490.59086
Área de Extracción Pol_23	59	388397.555838	3430493.63886
Área de Extracción Pol_23	60	388396.285836	3430496.17887
Área de Extracción Pol_23	61	388396.158836	3430498.97287
Área de Extracción Pol_23	62	388394.634833	3430503.92588
Área de Extracción Pol_23	63	388394.126831	3430507.86289
Área de Extracción Pol_23	64	388396.031835	3430511.4189
Área de Extracción Pol_23	65	388398.825841	3430512.5619
Área de Extracción Pol_23	66	388400.730845	3430511.5459
Área de Extracción Pol_23	67	388403.905851	3430510.7839
Área de Extracción Pol_23	68	388408.985861	3430509.5139
Área de Extracción Pol_23	69	388413.684871	3430506.08489
Área de Extracción Pol_23	70	388415.608396	3430505.88567
Área de Extracción Pol_23	71	388415.630306	3430505.76882
Área de Extracción Pol_23	72	388415.968973	3430502.59381
Área de Extracción Pol_23	73	388415.714972	3430498.9108
Área de Extracción Pol_23	74	388416.392307	3430495.01613
Área de Extracción Pol_23	75	388416.942641	3430492.85712
Área de Extracción Pol_23	76	388417.78931	3430490.82512

Polígono: Área de Extracción Pol_24

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_24	1	388410.169295	3430515.92884
Área de Extracción Pol_24	2	388411.22763	3430513.3465
Área de Extracción Pol_24	3	388413.132634	3430511.14516
Área de Extracción Pol_24	4	388413.809969	3430510.08683
Área de Extracción Pol_24	5	388414.578098	3430508.86686
Área de Extracción Pol_24	6	388412.103717	3430509.85362
Área de Extracción Pol_24	7	388409.119211	3430510.74262
Área de Extracción Pol_24	8	388407.214208	3430511.63162
Área de Extracción Pol_24	9	388403.848701	3430512.39363
Área de Extracción Pol_24	10	388401.689697	3430512.77463
Área de Extracción Pol_24	11	388399.467192	3430513.28263
Área de Extracción Pol_24	12	388397.181188	3430513.60013
Área de Extracción Pol_24	13	388395.593684	3430513.40963
Área de Extracción Pol_24	14	388394.006181	3430512.13963
Área de Extracción Pol_24	15	388392.799679	3430509.66312
Área de Extracción Pol_24	16	388392.482178	3430507.50412
Área de Extracción Pol_24	17	388392.482178	3430505.59911
Área de Extracción Pol_24	18	388392.736179	3430503.31311



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores Magón*
Año de
PRECURSORES DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_24	19	388393.053679	3430500.9001
Área de Extracción Pol_24	20	388393.43468	3430498.2331
Área de Extracción Pol_24	21	388394.006181	3430496.70909
Área de Extracción Pol_24	22	388394.387182	3430494.67709
Área de Extracción Pol_24	23	388394.958683	3430492.77209
Área de Extracción Pol_24	24	388395.466684	3430490.35908
Área de Extracción Pol_24	25	388394.196682	3430489.27958
Área de Extracción Pol_24	26	388392.418678	3430489.78758
Área de Extracción Pol_24	27	388390.640675	3430490.54958
Área de Extracción Pol_24	28	388388.54517	3430491.31158
Área de Extracción Pol_24	29	388387.084667	3430492.13709
Área de Extracción Pol_24	30	388385.370164	3430493.78809
Área de Extracción Pol_24	31	388382.639659	3430494.74059
Área de Extracción Pol_24	32	388380.226654	3430495.05809
Área de Extracción Pol_24	33	388377.432648	3430494.04209
Área de Extracción Pol_24	34	388374.956143	3430491.88308
Área de Extracción Pol_24	35	388373.051139	3430488.83508
Área de Extracción Pol_24	36	388371.654137	3430487.24758
Área de Extracción Pol_24	37	388370.003133	3430485.53307
Área de Extracción Pol_24	38	388367.272628	3430484.45357
Área de Extracción Pol_24	39	388365.748625	3430485.27907
Área de Extracción Pol_24	40	388363.39912	3430485.53307
Área de Extracción Pol_24	41	388360.986115	3430485.59657
Área de Extracción Pol_24	42	388357.112607	3430485.27907
Área de Extracción Pol_24	43	388354.445602	3430484.70757
Área de Extracción Pol_24	44	388352.921599	3430484.13607
Área de Extracción Pol_24	45	388351.558542	3430484.03045
Área de Extracción Pol_24	46	388347.416655	3430495.15059
Área de Extracción Pol_24	47	388351.432206	3430496.3708
Área de Extracción Pol_24	48	388354.099212	3430497.3233
Área de Extracción Pol_24	49	388357.972719	3430498.0218
Área de Extracción Pol_24	50	388362.322478	3430499.13305
Área de Extracción Pol_24	51	388366.068986	3430499.79981
Área de Extracción Pol_24	52	388369.307492	3430500.91106
Área de Extracción Pol_24	53	388372.260248	3430502.43506
Área de Extracción Pol_24	54	388374.768503	3430504.72107
Área de Extracción Pol_24	55	388376.832257	3430507.45157
Área de Extracción Pol_24	56	388378.991261	3430510.56308
Área de Extracción Pol_24	57	388380.388264	3430512.65858
Área de Extracción Pol_24	58	388382.356768	3430514.84934
Área de Extracción Pol_24	59	388384.452272	3430516.62734
Área de Extracción Pol_24	60	388387.436778	3430518.56409
Área de Extracción Pol_24	61	388389.818033	3430519.61184
Área de Extracción Pol_24	62	388392.104038	3430520.8501
Área de Extracción Pol_24	63	388394.453542	3430521.83435
Área de Extracción Pol_24	64	388396.930047	3430522.65985
Área de Extracción Pol_24	65	388400.581305	3430524.18385
Área de Extracción Pol_24	66	388403.629311	3430524.94586
Área de Extracción Pol_24	67	388405.312034	3430524.72361



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PERCUPOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_24	68	388407.471068	3430521.8661
Área de Extracción Pol_24	69	388408.42357	3430519.26259

Polígono: Área de Extracción Pol_25

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_25	1	388397.760135	3430546.71493
Área de Extracción Pol_25	2	388401.86189	3430534.89421
Área de Extracción Pol_25	3	388403.53406	3430531.35937
Área de Extracción Pol_25	4	388404.296062	3430529.45436
Área de Extracción Pol_25	5	388404.200812	3430528.43836
Área de Extracción Pol_25	6	388402.708559	3430527.86686
Área de Extracción Pol_25	7	388400.359054	3430527.35886
Área de Extracción Pol_25	8	388396.263296	3430526.27936
Área de Extracción Pol_25	9	388393.21529	3430525.10461
Área de Extracción Pol_25	10	388390.707035	3430524.24735
Área de Extracción Pol_25	11	388387.468528	3430522.8186
Área de Extracción Pol_25	12	388385.055524	3430521.6121
Área de Extracción Pol_25	13	388382.007517	3430519.58009
Área de Extracción Pol_25	14	388379.531012	3430517.19884
Área de Extracción Pol_25	15	388377.753009	3430515.26209
Área de Extracción Pol_25	16	388375.054254	3430511.38858
Área de Extracción Pol_25	17	388373.752501	3430509.45182
Área de Extracción Pol_25	18	388372.609499	3430508.11832
Área de Extracción Pol_25	19	388371.339496	3430507.03882
Área de Extracción Pol_25	20	388369.942493	3430505.95932
Área de Extracción Pol_25	21	388368.704241	3430505.00682
Área de Extracción Pol_25	22	388366.862737	3430504.34006
Área de Extracción Pol_25	23	388365.402234	3430503.80031
Área de Extracción Pol_25	24	388359.909473	3430502.24456
Área de Extracción Pol_25	25	388357.432968	3430501.54606
Área de Extracción Pol_25	26	388354.448462	3430500.91106
Área de Extracción Pol_25	27	388350.416204	3430499.92681
Área de Extracción Pol_25	28	388347.399948	3430498.94255
Área de Extracción Pol_25	29	388346.107964	3430498.66417
Área de Extracción Pol_25	30	388340.939137	3430512.54144
Área de Extracción Pol_25	31	388341.735699	3430513.83014
Área de Extracción Pol_25	32	388342.074366	3430515.05781
Área de Extracción Pol_25	33	388342.709368	3430516.11614
Área de Extracción Pol_25	34	388343.259702	3430516.87815
Área de Extracción Pol_25	35	388343.556036	3430518.48682
Área de Extracción Pol_25	36	388343.767703	3430519.54515
Área de Extracción Pol_25	37	388344.529705	3430519.92615
Área de Extracción Pol_25	38	388345.037706	3430520.56115
Área de Extracción Pol_25	39	388345.46104	3430521.23849
Área de Extracción Pol_25	40	388345.503373	3430522.33916
Área de Extracción Pol_25	41	388345.503373	3430523.43983
Área de Extracción Pol_25	42	388345.672707	3430524.62516
Área de Extracción Pol_25	43	388345.84204	3430525.51416



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_25	44	388346.333108	3430526.91117
Área de Extracción Pol_25	45	388346.396608	3430527.48267
Área de Extracción Pol_25	46	388347.47611	3430527.67317
Área de Extracción Pol_25	47	388348.851946	3430527.60967
Área de Extracción Pol_25	48	388350.143116	3430527.906
Área de Extracción Pol_25	49	388350.968617	3430528.49867
Área de Extracción Pol_25	50	388351.413118	3430528.8585
Área de Extracción Pol_25	51	388352.513787	3430529.2395
Área de Extracción Pol_25	52	388353.360456	3430529.53584
Área de Extracción Pol_25	53	388354.080124	3430529.95917
Área de Extracción Pol_25	54	388354.376458	3430530.36134
Área de Extracción Pol_25	55	388354.969125	3430530.48834
Área de Extracción Pol_25	56	388355.413626	3430530.84817
Área de Extracción Pol_25	57	388356.069794	3430530.76351
Área de Extracción Pol_25	58	388356.747129	3430531.22917
Área de Extracción Pol_25	59	388357.12813	3430531.31384
Área de Extracción Pol_25	60	388357.466797	3430531.84301
Área de Extracción Pol_25	61	388358.017131	3430532.20284
Área de Extracción Pol_25	62	388358.440466	3430532.71084
Área de Extracción Pol_25	63	388358.673299	3430533.24001
Área de Extracción Pol_25	64	388359.265967	3430533.55751
Área de Extracción Pol_25	65	388358.715633	3430533.68451
Área de Extracción Pol_25	66	388358.376966	3430533.38818
Área de Extracción Pol_25	67	388358.059465	3430532.83784
Área de Extracción Pol_25	68	388357.424464	3430532.22401
Área de Extracción Pol_25	69	388357.106963	3430531.69484
Área de Extracción Pol_25	70	388356.662462	3430531.48318
Área de Extracción Pol_25	71	388356.323795	3430531.16567
Área de Extracción Pol_25	72	388355.879294	3430531.08101
Área de Extracción Pol_25	73	388355.201959	3430531.22917
Área de Extracción Pol_25	74	388354.757458	3430530.80584
Área de Extracción Pol_25	75	388354.418791	3430530.67884
Área de Extracción Pol_25	76	388353.97429	3430530.34017
Área de Extracción Pol_25	77	388353.635623	3430530.02267
Área de Extracción Pol_25	78	388353.233455	3430529.85334
Área de Extracción Pol_25	79	388352.386787	3430529.59934
Área de Extracción Pol_25	80	388351.836452	3430529.3665
Área de Extracción Pol_25	81	388350.947451	3430528.87967
Área de Extracción Pol_25	82	388350.270116	3430528.56217
Área de Extracción Pol_25	83	388349.465781	3430528.18117
Área de Extracción Pol_25	84	388348.724946	3430527.94833
Área de Extracción Pol_25	85	388347.857111	3430528.01183
Área de Extracción Pol_25	86	388347.03161	3430528.033
Área de Extracción Pol_25	87	388346.650609	3430528.07534
Área de Extracción Pol_25	88	388346.460108	3430528.68917
Área de Extracción Pol_25	89	388346.523609	3430529.02784
Área de Extracción Pol_25	90	388346.841109	3430529.4935
Área de Extracción Pol_25	91	388347.073943	3430530.00151
Área de Extracción Pol_25	92	388347.073943	3430530.27667



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_25	93	388347.454944	3430530.82701
Área de Extracción Pol_25	94	388347.687778	3430531.41968
Área de Extracción Pol_25	95	388347.835944	3430531.99118
Área de Extracción Pol_25	96	388347.962945	3430532.71084
Área de Extracción Pol_25	97	388348.259279	3430533.17651
Área de Extracción Pol_25	98	388348.365112	3430533.76918
Área de Extracción Pol_25	99	388348.915447	3430534.86985
Área de Extracción Pol_25	100	388349.486948	3430535.92818
Área de Extracción Pol_25	101	388349.762115	3430536.83835
Área de Extracción Pol_25	102	388349.931449	3430537.43102
Área de Extracción Pol_25	103	388350.312449	3430538.15069
Área de Extracción Pol_25	104	388350.69345	3430538.36236
Área de Extracción Pol_25	105	388351.328451	3430538.25652
Área de Extracción Pol_25	106	388351.857619	3430538.36236
Área de Extracción Pol_25	107	388352.36562	3430539.12436
Área de Extracción Pol_25	108	388352.704288	3430540.14036
Área de Extracción Pol_25	109	388352.725454	3430540.98703
Área de Extracción Pol_25	110	388352.894788	3430542.0242
Área de Extracción Pol_25	111	388353.339289	3430543.06137
Área de Extracción Pol_25	112	388353.762623	3430544.26787
Área de Extracción Pol_25	113	388354.312957	3430545.24154
Área de Extracción Pol_25	114	388354.820958	3430546.25754
Área de Extracción Pol_25	115	388355.39246	3430546.78671
Área de Extracción Pol_25	116	388355.900461	3430546.95604
Área de Extracción Pol_25	117	388356.577795	3430547.31587
Área de Extracción Pol_25	118	388357.276297	3430547.99321
Área de Extracción Pol_25	119	388357.614964	3430548.73404
Área de Extracción Pol_25	120	388357.593797	3430549.58071
Área de Extracción Pol_25	121	388357.741964	3430550.34271
Área de Extracción Pol_25	122	388358.017131	3430551.46455
Área de Extracción Pol_25	123	388358.101798	3430552.03605
Área de Extracción Pol_25	124	388358.101798	3430552.52288
Área de Extracción Pol_25	125	388358.313465	3430553.47539
Área de Extracción Pol_25	126	388358.398132	3430554.27972
Área de Extracción Pol_25	127	388358.482799	3430554.91472
Área de Extracción Pol_25	128	388358.884967	3430555.44389
Área de Extracción Pol_25	129	388359.075467	3430556.35406
Área de Extracción Pol_25	130	388359.219401	3430557.36159
Área de Extracción Pol_25	131	388359.134734	3430558.6316
Área de Extracción Pol_25	132	388359.185534	3430559.2412
Área de Extracción Pol_25	133	388359.524201	3430560.68053
Área de Extracción Pol_25	134	388359.558068	3430561.25627
Área de Extracción Pol_25	135	388359.744335	3430561.91667
Área de Extracción Pol_25	136	388360.015269	3430562.47547
Área de Extracción Pol_25	137	388360.455536	3430562.9496
Área de Extracción Pol_25	138	388360.57407	3430563.61001
Área de Extracción Pol_25	139	388360.576847	3430563.83079
Área de Extracción Pol_25	140	388362.570481	3430563.51601
Área de Extracción Pol_25	141	388366.274655	3430562.32538



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_25	142	388370.322789	3430560.89663
Área de Extracción Pol_25	143	388373.471336	3430559.62663
Área de Extracción Pol_25	144	388374.582589	3430559.04454
Área de Extracción Pol_25	145	388375.37634	3430558.46246
Área de Extracción Pol_25	146	388376.223009	3430557.95975
Área de Extracción Pol_25	147	388378.736555	3430556.76912
Área de Extracción Pol_25	148	388381.408852	3430555.79016
Área de Extracción Pol_25	149	388384.769067	3430554.70537
Área de Extracción Pol_25	150	388386.85928	3430554.04391
Área de Extracción Pol_25	151	388389.558035	3430553.2237
Área de Extracción Pol_25	152	388392.230332	3430552.72099
Área de Extracción Pol_25	153	388395.590547	3430552.42995
Área de Extracción Pol_25	154	388396.463674	3430551.47744
Área de Extracción Pol_25	155	388397.151592	3430548.27598

Polígono: Área de Extracción Pol_26

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_26	1	388341.004319	3430513.29004
Área de Extracción Pol_26	2	388340.765433	3430513.0078
Área de Extracción Pol_26	3	388331.399239	3430538.15416
Área de Extracción Pol_26	4	388334.154174	3430539.62409
Área de Extracción Pol_26	5	388337.117514	3430540.97346
Área de Extracción Pol_26	6	388340.213145	3430542.64034
Área de Extracción Pol_26	7	388343.785027	3430544.75701
Área de Extracción Pol_26	8	388346.404407	3430546.37097
Área de Extracción Pol_26	9	388348.150661	3430548.06431
Área de Extracción Pol_26	10	388349.63233	3430550.07515
Área de Extracción Pol_26	11	388350.875875	3430552.40349
Área de Extracción Pol_26	12	388351.960668	3430554.41432
Área de Extracción Pol_26	13	388353.151296	3430557.50996
Área de Extracción Pol_26	14	388354.024423	3430559.57371
Área de Extracción Pol_26	15	388354.606507	3430560.84371
Área de Extracción Pol_26	16	388355.3738	3430562.6958
Área de Extracción Pol_26	17	388356.723178	3430563.67476
Área de Extracción Pol_26	18	388358.390056	3430563.93934
Área de Extracción Pol_26	19	388359.554225	3430563.99226
Área de Extracción Pol_26	20	388360.006769	3430563.92081
Área de Extracción Pol_26	21	388359.631023	3430562.71853
Área de Extracción Pol_26	22	388358.648887	3430560.04306
Área de Extracción Pol_26	23	388358.428753	3430558.85773
Área de Extracción Pol_26	24	388358.41182	3430558.14653
Área de Extracción Pol_26	25	388358.377953	3430557.33372
Área de Extracción Pol_26	26	388358.20862	3430556.63946
Área de Extracción Pol_26	27	388358.31022	3430555.82665
Área de Extracción Pol_26	28	388357.971553	3430555.16625
Área de Extracción Pol_26	29	388357.836086	3430554.65825
Área de Extracción Pol_26	30	388357.666752	3430553.72692
Área de Extracción Pol_26	31	388357.497418	3430552.62625



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECONQUISTADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_26	32	388357.328085	3430551.59331
Área de Extracción Pol_26	33	388357.040217	3430550.44184
Área de Extracción Pol_26	34	388356.95555	3430549.27344
Área de Extracción Pol_26	35	388356.532216	3430548.40984
Área de Extracción Pol_26	36	388355.888748	3430547.71557
Área de Extracción Pol_26	37	388355.177547	3430547.30917
Área de Extracción Pol_26	38	388354.788079	3430546.95357
Área de Extracción Pol_26	39	388354.263145	3430546.17464
Área de Extracción Pol_26	40	388353.704344	3430545.58197
Área de Extracción Pol_26	41	388353.162476	3430544.7353
Área de Extracción Pol_26	42	388352.823809	3430543.63463
Área de Extracción Pol_26	43	388352.265008	3430542.07676
Área de Extracción Pol_26	44	388352.231141	3430541.07769
Área de Extracción Pol_26	45	388352.146474	3430540.31569
Área de Extracción Pol_26	46	388351.401406	3430539.63836
Área de Extracción Pol_26	47	388350.791805	3430539.01182
Área de Extracción Pol_26	48	388349.894336	3430538.16515
Área de Extracción Pol_26	49	388349.403269	3430537.19995
Área de Extracción Pol_26	50	388349.115401	3430536.20088
Área de Extracción Pol_26	51	388348.709001	3430535.50661
Área de Extracción Pol_26	52	388348.387267	3430534.49061
Área de Extracción Pol_26	53	388347.980866	3430533.57621
Área de Extracción Pol_26	54	388347.760732	3430532.98354
Área de Extracción Pol_26	55	388347.523665	3430532.47554
Área de Extracción Pol_26	56	388347.489798	3430531.76434
Área de Extracción Pol_26	57	388347.354331	3430531.25634
Área de Extracción Pol_26	58	388346.897113	3430530.69754
Área de Extracción Pol_26	59	388346.727797	3430530.1726
Área de Extracción Pol_26	60	388346.59233	3430529.74927
Área de Extracción Pol_26	61	388346.287529	3430529.47834
Área de Extracción Pol_26	62	388346.084329	3430529.12273
Área de Extracción Pol_26	63	388346.168996	3430528.51313
Área de Extracción Pol_26	64	388346.135129	3430527.85273
Área de Extracción Pol_26	65	388345.965795	3430527.09073
Área de Extracción Pol_26	66	388345.796461	3430526.17633
Área de Extracción Pol_26	67	388345.576328	3430525.78686
Área de Extracción Pol_26	68	388345.373127	3430525.39739
Área de Extracción Pol_26	69	388345.373127	3430524.80473
Área de Extracción Pol_26	70	388345.356194	3430524.19512
Área de Extracción Pol_26	71	388345.119127	3430523.67019
Área de Extracción Pol_26	72	388344.949793	3430523.06059
Área de Extracción Pol_26	73	388345.000593	3430522.53565
Área de Extracción Pol_26	74	388344.898993	3430521.87525
Área de Extracción Pol_26	75	388345.000593	3430521.40112
Área de Extracción Pol_26	76	388344.644993	3430520.85925
Área de Extracción Pol_26	77	388344.035391	3430520.24965
Área de Extracción Pol_26	78	388343.645924	3430519.69085
Área de Extracción Pol_26	79	388343.087123	3430518.97965
Área de Extracción Pol_26	80	388342.951656	3430518.09911



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_26	81	388342.833122	3430517.35404
Área de Extracción Pol_26	82	388342.545255	3430516.67671
Área de Extracción Pol_26	83	388342.291254	3430516.21951
Área de Extracción Pol_26	84	388341.91872	3430515.50831
Área de Extracción Pol_26	85	388341.61392	3430514.94951
Área de Extracción Pol_26	86	388341.359919	3430514.2891
Área de Extracción Pol_26	87	388341.156719	3430513.66257

Polígono: Área de Extracción Pol_27

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_27	1	388391.040499	3430564.23321
Área de Extracción Pol_27	2	388392.310501	3430561.22754
Área de Extracción Pol_27	3	388393.53817	3430558.85686
Área de Extracción Pol_27	4	388394.82934	3430555.72419
Área de Extracción Pol_27	5	388392.733835	3430555.97819
Área de Extracción Pol_27	6	388386.574323	3430557.24819
Área de Extracción Pol_27	7	388379.84331	3430559.4707
Área de Extracción Pol_27	8	388376.477803	3430561.9472
Área de Extracción Pol_27	9	388373.683797	3430563.59821
Área de Extracción Pol_27	10	388374.572799	3430563.53471
Área de Extracción Pol_27	11	388377.239804	3430563.97921
Área de Extracción Pol_27	12	388381.219146	3430564.65654
Área de Extracción Pol_27	13	388384.394152	3430565.33388
Área de Extracción Pol_27	14	388389.601162	3430566.90021
Área de Extracción Pol_27	15	388390.024497	3430566.43455

Polígono: Área de Extracción Pol_28

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_28	1	388349.235455	3430564.62726
Área de Extracción Pol_28	2	388351.537334	3430564.36268
Área de Extracción Pol_28	3	388352.886712	3430564.49497
Área de Extracción Pol_28	4	388351.881293	3430563.30434
Área de Extracción Pol_28	5	388351.008167	3430561.45225
Área de Extracción Pol_28	6	388350.082123	3430559.3885
Área de Extracción Pol_28	7	388348.917954	3430557.08662
Área de Extracción Pol_28	8	388347.912535	3430555.18162
Área de Extracción Pol_28	9	388347.01295	3430553.67349
Área de Extracción Pol_28	10	388345.848781	3430551.55682
Área de Extracción Pol_28	11	388344.472945	3430550.02223
Área de Extracción Pol_28	12	388343.308776	3430548.43473
Área de Extracción Pol_28	13	388341.509606	3430547.29702
Área de Extracción Pol_28	14	388339.525227	3430546.2916
Área de Extracción Pol_28	15	388338.017099	3430545.55076
Área de Extracción Pol_28	16	388336.138553	3430544.49243
Área de Extracción Pol_28	17	388333.598548	3430543.72514
Área de Extracción Pol_28	18	388331.296669	3430542.56097
Área de Extracción Pol_28	19	388330.162191	3430541.47539



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_28	20	388300.39514	3430561.13609
Área de Extracción Pol_28	21	388302.377653	3430562.58997
Área de Extracción Pol_28	22	388306.372869	3430564.89185
Área de Extracción Pol_28	23	388309.018708	3430566.26768
Área de Extracción Pol_28	24	388311.796838	3430567.40539
Área de Extracción Pol_28	25	388313.781217	3430567.80227
Área de Extracción Pol_28	26	388316.18893	3430568.11977
Área de Extracción Pol_28	27	388319.787271	3430568.14623
Área de Extracción Pol_28	28	388322.459568	3430567.82873
Área de Extracción Pol_28	29	388325.396449	3430567.74935
Área de Extracción Pol_28	30	388328.359788	3430567.32602
Área de Extracción Pol_28	31	388331.93167	3430567.03497
Área de Extracción Pol_28	32	388335.582927	3430566.21476
Área de Extracción Pol_28	33	388339.498769	3430565.71206
Área de Extracción Pol_28	34	388341.668356	3430565.39455
Área de Extracción Pol_28	35	388344.896279	3430565.02414

Polígono: Área de Extracción Pol_29

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_29	1	388377.985049	3430592.31437
Área de Extracción Pol_29	2	388380.41922	3430588.39853
Área de Extracción Pol_29	3	388381.689223	3430586.14957
Área de Extracción Pol_29	4	388382.774017	3430584.21811
Área de Extracción Pol_29	5	388384.044019	3430581.38706
Área de Extracción Pol_29	6	388385.102355	3430578.23851
Área de Extracción Pol_29	7	388385.922565	3430575.80434
Área de Extracción Pol_29	8	388387.589443	3430571.59746
Área de Extracción Pol_29	9	388388.859446	3430568.18433
Área de Extracción Pol_29	10	388387.854027	3430567.81391
Área de Extracción Pol_29	11	388384.36152	3430567.07307
Área de Extracción Pol_29	12	388382.112557	3430567.15245
Área de Extracción Pol_29	13	388377.985049	3430567.09953
Área de Extracción Pol_29	14	388372.799205	3430566.72912
Área de Extracción Pol_29	15	388370.021075	3430566.75557
Área de Extracción Pol_29	16	388366.740235	3430566.86141
Área de Extracción Pol_29	17	388364.067938	3430567.09953
Área de Extracción Pol_29	18	388362.321684	3430567.3112
Área de Extracción Pol_29	19	388361.858616	3430567.41187
Área de Extracción Pol_29	20	388364.205854	3430573.9697
Área de Extracción Pol_29	21	388364.787938	3430575.8747
Área de Extracción Pol_29	22	388365.42294	3430578.01783
Área de Extracción Pol_29	23	388365.872732	3430579.44659
Área de Extracción Pol_29	24	388366.005024	3430580.18742
Área de Extracción Pol_29	25	388366.454817	3430581.00763
Área de Extracción Pol_29	26	388366.798776	3430582.06597
Área de Extracción Pol_29	27	388367.142735	3430582.96555
Área de Extracción Pol_29	28	388367.804194	3430584.5266
Área de Extracción Pol_29	29	388367.962945	3430585.34681



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_29	30	388368.492112	3430586.69618
Área de Extracción Pol_29	31	388368.809613	3430587.35764
Área de Extracción Pol_29	32	388369.576906	3430588.17785
Área de Extracción Pol_29	33	388369.153572	3430588.41598
Área de Extracción Pol_29	34	388368.359821	3430587.72806
Área de Extracción Pol_29	35	388367.804194	3430586.7491
Área de Extracción Pol_29	36	388367.22211	3430585.05576
Área de Extracción Pol_29	37	388366.613567	3430583.33597
Área de Extracción Pol_29	38	388366.190233	3430581.98659
Área de Extracción Pol_29	39	388365.766899	3430580.98117
Área de Extracción Pol_29	40	388365.502315	3430580.84888
Área de Extracción Pol_29	41	388364.973147	3430581.45742
Área de Extracción Pol_29	42	388364.232312	3430582.14534
Área de Extracción Pol_29	43	388363.623769	3430582.14534
Área de Extracción Pol_29	44	388363.729603	3430581.56326
Área de Extracción Pol_29	45	388364.576271	3430581.00763
Área de Extracción Pol_29	46	388364.867314	3430580.71659
Área de Extracción Pol_29	47	388365.078981	3430579.86992
Área de Extracción Pol_29	48	388364.867314	3430578.89096
Área de Extracción Pol_29	49	388364.60273	3430577.56804
Área de Extracción Pol_29	50	388364.391063	3430576.29804
Área de Extracción Pol_29	51	388364.047104	3430575.18678
Área de Extracción Pol_29	52	388363.756061	3430574.34012
Área de Extracción Pol_29	53	388363.12106	3430572.80553
Área de Extracción Pol_29	54	388362.538976	3430571.13865
Área de Extracción Pol_29	55	388362.036266	3430569.60407
Área de Extracción Pol_29	56	388361.297027	3430567.53395
Área de Extracción Pol_29	57	388359.887513	3430567.84037
Área de Extracción Pol_29	58	388356.395006	3430568.05203
Área de Extracción Pol_29	59	388354.304793	3430567.70808
Área de Extracción Pol_29	60	388352.108747	3430567.6287
Área de Extracción Pol_29	61	388349.965618	3430567.65516
Área de Extracción Pol_29	62	388347.743113	3430568.05203
Área de Extracción Pol_29	63	388344.51519	3430568.52829
Área de Extracción Pol_29	64	388341.922269	3430568.79287
Área de Extracción Pol_29	65	388337.371426	3430569.45433
Área de Extracción Pol_29	66	388335.069546	3430569.58662
Área de Extracción Pol_29	67	388332.185582	3430570.11579
Área de Extracción Pol_29	68	388329.380993	3430570.56558
Área de Extracción Pol_29	69	388327.290781	3430571.12121
Área de Extracción Pol_29	70	388324.248066	3430571.72975
Área de Extracción Pol_29	71	388321.655145	3430571.8885
Área de Extracción Pol_29	72	388319.300348	3430572.206
Área de Extracción Pol_29	73	388320.199933	3430572.89392
Área de Extracción Pol_29	74	388321.681603	3430573.95225
Área de Extracción Pol_29	75	388323.322023	3430575.35455
Área de Extracción Pol_29	76	388325.99432	3430577.1008
Área de Extracción Pol_29	77	388327.925732	3430578.29143
Área de Extracción Pol_29	78	388330.474607	3430579.90539



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_29	79	388332.538361	3430582.02206
Área de Extracción Pol_29	80	388334.284614	3430583.87415
Área de Extracción Pol_29	81	388337.247954	3430586.41415
Área de Extracción Pol_29	82	388341.957546	3430589.95958
Área de Extracción Pol_29	83	388345.450053	3430592.92292
Área de Extracción Pol_29	84	388348.730893	3430595.35709
Área de Extracción Pol_29	85	388351.535482	3430597.84418
Área de Extracción Pol_29	86	388354.763405	3430601.01918
Área de Extracción Pol_29	87	388358.520496	3430604.40586
Área de Extracción Pol_29	88	388361.854253	3430607.26336
Área de Extracción Pol_29	89	388364.02384	3430609.06253
Área de Extracción Pol_29	90	388366.034678	3430610.49129
Área de Extracción Pol_29	91	388373.196081	3430600.80752
Área de Extracción Pol_29	92	388374.175041	3430599.14064
Área de Extracción Pol_29	93	388374.836501	3430598.13522
Área de Extracción Pol_29	94	388375.736086	3430596.04501
Área de Extracción Pol_29	95	388377.270673	3430593.61084

Polígono: Área de Extracción Pol_30

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_30	1	388416.115554	3430649.26168
Área de Extracción Pol_30	2	388565.581391	3430535.27342
Área de Extracción Pol_30	3	388522.421113	3430454.8293
Área de Extracción Pol_30	4	388487.033163	3430436.51777
Área de Extracción Pol_30	5	388486.192596	3430437.07807
Área de Extracción Pol_30	6	388485.525845	3430437.58607
Área de Extracción Pol_30	7	388484.732094	3430438.09407
Área de Extracción Pol_30	8	388483.779592	3430438.50682
Área de Extracción Pol_30	9	388482.92234	3430439.01482
Área de Extracción Pol_30	10	388481.938088	3430439.87207
Área de Extracción Pol_30	11	388481.557087	3430440.66582
Área de Extracción Pol_30	12	388480.541085	3430441.42782
Área de Extracción Pol_30	13	388479.334583	3430442.28508
Área de Extracción Pol_30	14	388478.318581	3430442.63433
Área de Extracción Pol_30	15	388477.302579	3430442.98358
Área de Extracción Pol_30	16	388476.572327	3430443.23758
Área de Extracción Pol_30	17	388475.969076	3430443.55508
Área de Extracción Pol_30	18	388474.984824	3430443.96783
Área de Extracción Pol_30	19	388473.873572	3430444.19008
Área de Extracción Pol_30	20	388473.14332	3430444.63458
Área de Extracción Pol_30	21	388472.476569	3430444.85683
Área de Extracción Pol_30	22	388471.714568	3430444.66633
Área de Extracción Pol_30	23	388470.952566	3430444.98383
Área de Extracción Pol_30	24	388470.222315	3430444.95208
Área de Extracción Pol_30	25	388469.587313	3430445.61883
Área de Extracción Pol_30	26	388468.349061	3430446.12683
Área de Extracción Pol_30	27	388467.110808	3430446.57133
Área de Extracción Pol_30	28	388466.063056	3430446.60308



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_30	29	388465.174054	3430446.85709
Área de Extracción Pol_30	30	388464.888304	3430447.30159
Área de Extracción Pol_30	31	388463.904052	3430447.39684
Área de Extracción Pol_30	32	388463.237301	3430447.55559
Área de Extracción Pol_30	33	388462.602299	3430447.93659
Área de Extracción Pol_30	34	388462.157798	3430448.50809
Área de Extracción Pol_30	35	388461.681547	3430448.92084
Área de Extracción Pol_30	36	388461.332297	3430449.30184
Área de Extracción Pol_30	37	388460.570295	3430449.39709
Área de Extracción Pol_30	38	388459.744794	3430449.27009
Área de Extracción Pol_30	39	388459.332043	3430449.01609
Área de Extracción Pol_30	40	388458.570041	3430449.20659
Área de Extracción Pol_30	41	388457.96679	3430448.82559
Área de Extracción Pol_30	42	388457.109538	3430448.57159
Área de Extracción Pol_30	43	388456.601537	3430448.66684
Área de Extracción Pol_30	44	388455.744286	3430448.95259
Área de Extracción Pol_30	45	388455.109284	3430448.92084
Área de Extracción Pol_30	46	388454.156782	3430448.31759
Área de Extracción Pol_30	47	388453.299531	3430448.28584
Área de Extracción Pol_30	48	388452.061278	3430448.00009
Área de Extracción Pol_30	49	388450.950026	3430447.87309
Área de Extracción Pol_30	50	388450.092774	3430447.68259
Área de Extracción Pol_30	51	388449.203772	3430447.58734
Área de Extracción Pol_30	52	388448.845487	3430447.87511
Área de Extracción Pol_30	53	388450.311076	3430448.66897
Área de Extracción Pol_30	54	388455.327586	3430451.14548
Área de Extracción Pol_30	55	388459.264594	3430452.82823
Área de Extracción Pol_30	56	388464.662105	3430455.20949
Área de Extracción Pol_30	57	388470.758117	3430458.44799
Área de Extracción Pol_30	58	388475.996878	3430461.40075
Área de Extracción Pol_30	59	388479.902135	3430463.528
Área de Extracción Pol_30	60	388482.505641	3430464.89326
Área de Extracción Pol_30	61	388490.792407	3430469.65577
Área de Extracción Pol_30	62	388496.888419	3430473.08477
Área de Extracción Pol_30	63	388504.222684	3430477.33928
Área de Extracción Pol_30	64	388509.874195	3430480.06979
Área de Extracción Pol_30	65	388515.906707	3430482.89554
Área de Extracción Pol_30	66	388520.002456	3430485.05455
Área de Extracción Pol_30	67	388524.828475	3430487.0548
Área de Extracción Pol_30	68	388529.717985	3430489.34081
Área de Extracción Pol_30	69	388535.877497	3430492.10306
Área de Extracción Pol_30	70	388541.402008	3430494.03981
Área de Extracción Pol_30	71	388537.973002	3430496.70682
Área de Extracción Pol_30	72	388534.924995	3430496.07182
Área de Extracción Pol_30	73	388531.813489	3430495.05582
Área de Extracción Pol_30	74	388527.11448	3430492.89681
Área de Extracción Pol_30	75	388519.769632	3430489.51014
Área de Extracción Pol_30	76	388513.885237	3430486.50447
Área de Extracción Pol_30	77	388508.84761	3430483.92213



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PROCURADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_30	78	388504.741268	3430481.80546
Área de Extracción Pol_30	79	388498.68759	3430478.24945
Área de Extracción Pol_30	80	388494.369581	3430475.75178
Área de Extracción Pol_30	81	388489.120237	3430472.53444
Área de Extracción Pol_30	82	388484.251894	3430470.0791
Área de Extracción Pol_30	83	388476.250878	3430466.05743
Área de Extracción Pol_30	84	388471.763536	3430463.34809
Área de Extracción Pol_30	85	388467.23386	3430460.68108
Área de Extracción Pol_30	86	388462.196183	3430458.18341
Área de Extracción Pol_30	87	388459.529178	3430457.04041
Área de Extracción Pol_30	88	388456.608172	3430456.36307
Área de Extracción Pol_30	89	388451.782163	3430454.07707
Área de Extracción Pol_30	90	388449.665492	3430453.18807
Área de Extracción Pol_30	91	388445.220483	3430450.60573
Área de Extracción Pol_30	92	388442.722811	3430449.25106
Área de Extracción Pol_30	93	388442.257143	3430449.12406
Área de Extracción Pol_30	94	388441.029474	3430451.41006
Área de Extracción Pol_30	95	388437.1348	3430459.87675
Área de Extracción Pol_30	96	388435.102796	3430464.19475
Área de Extracción Pol_30	97	388432.266457	3430470.03677
Área de Extracción Pol_30	98	388429.938119	3430474.65111
Área de Extracción Pol_30	99	388427.482781	3430479.51945
Área de Extracción Pol_30	100	388425.408443	3430483.92213
Área de Extracción Pol_30	101	388424.265441	3430486.6738
Área de Extracción Pol_30	102	388422.910771	3430489.63714
Área de Extracción Pol_30	103	388421.640769	3430493.36248
Área de Extracción Pol_30	104	388420.5401	3430497.34182
Área de Extracción Pol_30	105	388420.116766	3430499.71249
Área de Extracción Pol_30	106	388420.032099	3430505.4275
Área de Extracción Pol_30	107	388422.955889	3430504.68789
Área de Extracción Pol_30	108	388424.606892	3430505.57689
Área de Extracción Pol_30	109	388426.765897	3430508.11689
Área de Extracción Pol_30	110	388429.432902	3430511.7999
Área de Extracción Pol_30	111	388431.972907	3430516.24491
Área de Extracción Pol_30	112	388434.512912	3430518.53091
Área de Extracción Pol_30	113	388439.211922	3430520.18192
Área de Extracción Pol_30	114	388442.894929	3430519.80092
Área de Extracción Pol_30	115	388445.180934	3430520.18192
Área de Extracción Pol_30	116	388448.22894	3430521.45192
Área de Extracción Pol_30	117	388452.800949	3430519.80092
Área de Extracción Pol_30	118	388457.372958	3430518.91191
Área de Extracción Pol_30	119	388458.769961	3430518.78491
Área de Extracción Pol_30	120	388462.833969	3430520.56292
Área de Extracción Pol_30	121	388465.627974	3430524.49993
Área de Extracción Pol_30	122	388469.183982	3430527.42093
Área de Extracción Pol_30	123	388472.485988	3430528.18293
Área de Extracción Pol_30	124	388475.914995	3430527.03993
Área de Extracción Pol_30	125	388479.725003	3430523.10292
Área de Extracción Pol_30	126	388483.53501	3430519.03891



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_30	127	388486.329016	3430516.24491
Área de Extracción Pol_30	128	388491.409026	3430515.35591
Área de Extracción Pol_30	129	388497.124037	3430516.75291
Área de Extracción Pol_30	130	388499.918043	3430520.05492
Área de Extracción Pol_30	131	388504.363052	3430525.26193
Área de Extracción Pol_30	132	388507.030057	3430529.83394
Área de Extracción Pol_30	133	388510.459064	3430531.10394
Área de Extracción Pol_30	134	388512.999069	3430532.11994
Área de Extracción Pol_30	135	388513.50707	3430534.15194
Área de Extracción Pol_30	136	388515.031073	3430536.56495
Área de Extracción Pol_30	137	388518.20608	3430538.97795
Área de Extracción Pol_30	138	388522.397088	3430541.13696
Área de Extracción Pol_30	139	388528.6201	3430542.91496
Área de Extracción Pol_30	140	388535.732115	3430543.04196
Área de Extracción Pol_30	141	388539.034121	3430542.40696
Área de Extracción Pol_30	142	388542.336128	3430542.02596
Área de Extracción Pol_30	143	388543.860131	3430540.75596
Área de Extracción Pol_30	144	388545.892135	3430538.46995
Área de Extracción Pol_30	145	388546.400136	3430534.53295
Área de Extracción Pol_30	146	388545.765135	3430531.99294
Área de Extracción Pol_30	147	388544.241132	3430528.56393
Área de Extracción Pol_30	148	388545.384134	3430529.96094
Área de Extracción Pol_30	149	388546.654137	3430532.62794
Área de Extracción Pol_30	150	388546.654137	3430535.92995
Área de Extracción Pol_30	151	388546.273136	3430539.10495
Área de Extracción Pol_30	152	388544.876133	3430540.88296
Área de Extracción Pol_30	153	388544.749133	3430541.77196
Área de Extracción Pol_30	154	388546.273136	3430542.40696
Área de Extracción Pol_30	155	388548.43214	3430541.26396
Área de Extracción Pol_30	156	388550.845145	3430539.10495
Área de Extracción Pol_30	157	388553.004149	3430537.96195
Área de Extracción Pol_30	158	388552.369148	3430539.61296
Área de Extracción Pol_30	159	388550.464144	3430541.39096
Área de Extracción Pol_30	160	388548.55914	3430542.78796
Área de Extracción Pol_30	161	388546.273136	3430543.54996
Área de Extracción Pol_30	162	388544.241132	3430542.78796
Área de Extracción Pol_30	163	388542.139278	3430543.66744
Área de Extracción Pol_30	164	388539.535772	3430544.23894
Área de Extracción Pol_30	165	388536.138516	3430544.46119
Área de Extracción Pol_30	166	388531.217256	3430544.42944
Área de Extracción Pol_30	167	388526.613496	3430544.17544
Área de Extracción Pol_30	168	388523.692491	3430543.25469
Área de Extracción Pol_30	169	388520.041233	3430541.73068
Área de Extracción Pol_30	170	388515.100923	3430539.19068
Área de Extracción Pol_30	171	388510.528914	3430537.34918
Área de Extracción Pol_30	172	388507.925409	3430535.57117
Área de Extracción Pol_30	173	388505.829905	3430533.53917
Área de Extracción Pol_30	174	388505.448904	3430531.31666
Área de Extracción Pol_30	175	388504.178902	3430529.60216



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_30	176	388503.4169	3430527.69716
Área de Extracción Pol_30	177	388501.765897	3430524.20465
Área de Extracción Pol_30	178	388498.971891	3430521.41064
Área de Extracción Pol_30	179	388497.447888	3430519.18814
Área de Extracción Pol_30	180	388493.129879	3430517.66414
Área de Extracción Pol_30	181	388489.002371	3430517.85464
Área de Extracción Pol_30	182	388486.843367	3430519.18814
Área de Extracción Pol_30	183	388483.60486	3430521.09314
Área de Extracción Pol_30	184	388482.017357	3430522.74415
Área de Extracción Pol_30	185	388480.493354	3430524.90315
Área de Extracción Pol_30	186	388478.27085	3430527.18916
Área de Extracción Pol_30	187	388475.159344	3430530.42766
Área de Extracción Pol_30	188	388472.809839	3430531.06266
Área de Extracción Pol_30	189	388470.714335	3430531.12616
Área de Extracción Pol_30	190	388469.126831	3430530.61816
Área de Extracción Pol_30	191	388466.205826	3430528.20516
Área de Extracción Pol_30	192	388463.792821	3430525.60165
Área de Extracción Pol_30	193	388463.030819	3430523.69665
Área de Extracción Pol_30	194	388461.697317	3430522.17265
Área de Extracción Pol_30	195	388460.808315	3430520.83914
Área de Extracción Pol_30	196	388459.855813	3430520.58514
Área de Extracción Pol_30	197	388458.20481	3430520.90264
Área de Extracción Pol_30	198	388455.855305	3430521.98215
Área de Extracción Pol_30	199	388452.680299	3430522.10915
Área de Extracción Pol_30	200	388450.648295	3430522.61715
Área de Extracción Pol_30	201	388448.108289	3430523.50615
Área de Extracción Pol_30	202	388445.631785	3430522.80765
Área de Extracción Pol_30	203	388443.21878	3430521.85514
Área de Extracción Pol_30	204	388440.107273	3430521.66464
Área de Extracción Pol_30	205	388437.122767	3430521.79164
Área de Extracción Pol_30	206	388434.328762	3430521.47414
Área de Extracción Pol_30	207	388432.614258	3430520.26764
Área de Extracción Pol_30	208	388430.455254	3430518.61664
Área de Extracción Pol_30	209	388428.804251	3430517.41014
Área de Extracción Pol_30	210	388427.026247	3430515.50513
Área de Extracción Pol_30	211	388426.454746	3430513.72713
Área de Extracción Pol_30	212	388426.137246	3430512.58413
Área de Extracción Pol_30	213	388425.565744	3430510.93312
Área de Extracción Pol_30	214	388424.930743	3430510.04412
Área de Extracción Pol_30	215	388423.724241	3430509.53612
Área de Extracción Pol_30	216	388421.946237	3430509.53612
Área de Extracción Pol_30	217	388420.48459	3430510.02948
Área de Extracción Pol_30	218	388420.624767	3430510.76151
Área de Extracción Pol_30	219	388419.016097	3430514.14819
Área de Extracción Pol_30	220	388415.756424	3430520.70987
Área de Extracción Pol_30	221	388412.877751	3430525.53588
Área de Extracción Pol_30	222	388419.566431	3430526.89055
Área de Extracción Pol_30	223	388424.815775	3430531.12389
Área de Extracción Pol_30	224	388432.18179	3430535.61123



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_30	225	388440.055806	3430539.16724
Área de Extracción Pol_30	226	388445.643817	3430541.96124
Área de Extracción Pol_30	227	388455.71917	3430546.78725
Área de Extracción Pol_30	228	388464.947856	3430550.68193
Área de Extracción Pol_30	229	388473.160539	3430553.72993
Área de Extracción Pol_30	230	388480.187836	3430556.10061
Área de Extracción Pol_30	231	388486.961233	3430558.72528
Área de Extracción Pol_30	232	388489.543571	3430559.9847
Área de Extracción Pol_30	233	388490.813574	3430561.22295
Área de Extracción Pol_30	234	388492.528077	3430563.50895
Área de Extracción Pol_30	235	388493.353579	3430565.82671
Área de Extracción Pol_30	236	388493.448829	3430567.03321
Área de Extracción Pol_30	237	388493.194829	3430567.92221
Área de Extracción Pol_30	238	388490.337323	3430566.93796
Área de Extracción Pol_30	239	388490.178573	3430565.69971
Área de Extracción Pol_30	240	388488.019558	3430564.0487
Área de Extracción Pol_30	241	388486.844816	3430562.8422
Área de Extracción Pol_30	242	388484.781062	3430561.6992
Área de Extracción Pol_30	243	388480.907554	3430559.9847
Área de Extracción Pol_30	244	388475.859294	3430558.14319
Área de Extracción Pol_30	245	388471.985786	3430556.77794
Área de Extracción Pol_30	246	388466.810526	3430555.06344
Área de Extracción Pol_30	247	388463.73077	3430553.82518
Área de Extracción Pol_30	248	388459.222261	3430551.98368
Área de Extracción Pol_30	249	388456.841006	3430550.74543
Área de Extracción Pol_30	250	388453.030998	3430548.99917
Área de Extracción Pol_30	251	388449.284491	3430547.53867
Área de Extracción Pol_30	252	388446.458735	3430546.33217
Área de Extracción Pol_30	253	388442.775728	3430544.42717
Área de Extracción Pol_30	254	388438.99747	3430542.77616
Área de Extracción Pol_30	255	388436.076454	3430541.25216
Área de Extracción Pol_30	256	388434.04446	3430539.98216
Área de Extracción Pol_30	257	388431.123455	3430538.71215
Área de Extracción Pol_30	258	388427.757948	3430537.1564
Área de Extracción Pol_30	259	388425.662444	3430536.04515
Área de Extracción Pol_30	260	388422.360437	3430534.3624
Área de Extracción Pol_30	261	388420.455433	3430533.12414
Área de Extracción Pol_30	262	388417.439177	3430531.60014
Área de Extracción Pol_30	263	388415.978674	3430531.12389
Área de Extracción Pol_30	264	388413.533919	3430530.13964
Área de Extracción Pol_30	265	388410.104913	3430529.25063
Área de Extracción Pol_30	266	388408.73966	3430529.28239
Área de Extracción Pol_30	267	388408.104659	3430529.50464
Área de Extracción Pol_30	268	388406.802906	3430532.17164
Área de Extracción Pol_30	269	388405.913904	3430535.02915
Área de Extracción Pol_30	270	388405.183653	3430537.82315
Área de Extracción Pol_30	271	388403.469149	3430542.23641
Área de Extracción Pol_30	272	388401.754646	3430547.15767
Área de Extracción Pol_30	273	388400.357643	3430551.41218



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores Magón*
Año de
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_30	274	388398.198639	3430557.41294
Área de Extracción Pol_30	275	388396.388885	3430562.17545
Área de Extracción Pol_30	276	388394.420381	3430567.22371
Área de Extracción Pol_30	277	388393.118629	3430569.92247
Área de Extracción Pol_30	278	388393.118629	3430570.77972
Área de Extracción Pol_30	279	388396.039634	3430572.43072
Área de Extracción Pol_30	280	388413.91492	3430581.63824
Área de Extracción Pol_30	281	388420.487183	3430584.972
Área de Extracción Pol_30	282	388426.710196	3430588.30575
Área de Extracción Pol_30	283	388431.282205	3430590.62351
Área de Extracción Pol_30	284	388435.790714	3430593.35401
Área de Extracción Pol_30	285	388440.076972	3430595.95752
Área de Extracción Pol_30	286	388443.315479	3430598.08477
Área de Extracción Pol_30	287	388440.902474	3430600.62478
Área de Extracción Pol_30	288	388437.282967	3430598.49752
Área de Extracción Pol_30	289	388432.393457	3430595.57652
Área de Extracción Pol_30	290	388426.360945	3430592.11576
Área de Extracción Pol_30	291	388419.629932	3430588.24225
Área de Extracción Pol_30	292	388416.454925	3430586.46425
Área de Extracción Pol_30	293	388412.835418	3430584.9085
Área de Extracción Pol_30	294	388409.342911	3430583.47974
Área de Extracción Pol_30	295	388404.516901	3430580.84449
Área de Extracción Pol_30	296	388401.024394	3430579.16173
Área de Extracción Pol_30	297	388396.960386	3430576.84398
Área de Extracción Pol_30	298	388393.72188	3430575.06598
Área de Extracción Pol_30	299	388391.467625	3430573.92297
Área de Extracción Pol_30	300	388391.023124	3430573.73247
Área de Extracción Pol_30	301	388389.816622	3430577.47898
Área de Extracción Pol_30	302	388388.049202	3430581.97691
Área de Extracción Pol_30	303	388384.916529	3430588.32692
Área de Extracción Pol_30	304	388381.614522	3430594.16893
Área de Extracción Pol_30	305	388379.074517	3430598.06361
Área de Extracción Pol_30	306	388376.788513	3430601.53495
Área de Extracción Pol_30	307	388374.801664	3430604.78333
Área de Extracción Pol_30	308	388372.89666	3430607.535
Área de Extracción Pol_30	309	388371.753658	3430609.31301
Área de Extracción Pol_30	310	388370.695323	3430611.04868
Área de Extracción Pol_30	311	388369.763987	3430612.61501
Área de Extracción Pol_30	312	388369.29832	3430613.67335
Área de Extracción Pol_30	313	388369.044319	3430614.13902
Área de Extracción Pol_30	314	388373.531662	3430617.35636
Área de Extracción Pol_30	315	388377.341669	3430619.81169
Área de Extracción Pol_30	316	388384.496017	3430625.82304
Área de Extracción Pol_30	317	388387.290022	3430628.32071
Área de Extracción Pol_30	318	388390.930696	3430631.58038
Área de Extracción Pol_30	319	388394.952371	3430635.17872
Área de Extracción Pol_30	320	388395.969047	3430635.999
Área de Extracción Pol_30	321	388401.211279	3430632.99379
Área de Extracción Pol_30	322	388402.989282	3430632.10479



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_30	323	388404.809619	3430633.33246
Área de Extracción Pol_30	324	388405.402287	3430635.0258
Área de Extracción Pol_30	325	388400.999612	3430637.65047
Área de Extracción Pol_30	326	388399.629915	3430638.94884
Área de Extracción Pol_30	327	388401.683385	3430640.5974
Área de Extracción Pol_30	328	388405.027725	3430642.71407
Área de Extracción Pol_30	329	388407.69473	3430644.49208
Área de Extracción Pol_30	330	388411.208404	3430646.60875
Área de Extracción Pol_30	331	388414.728339	3430648.65927

Polígono: Área de Extracción Pol_31

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_31	1	388356.17496	3430651.52736
Área de Extracción Pol_31	2	388356.01621	3430650.15153
Área de Extracción Pol_31	3	388358.079964	3430650.36319
Área de Extracción Pol_31	4	388360.672886	3430650.41611
Área de Extracción Pol_31	5	388360.75277	3430650.86878
Área de Extracción Pol_31	6	388366.497876	3430648.19149
Área de Extracción Pol_31	7	388372.805555	3430645.60915
Área de Extracción Pol_31	8	388379.578902	3430642.56114
Área de Extracción Pol_31	9	388389.992923	3430639.0898
Área de Extracción Pol_31	10	388391.051258	3430638.4548
Área de Extracción Pol_31	11	388392.17247	3430637.88012
Área de Extracción Pol_31	12	388389.406693	3430635.5465
Área de Extracción Pol_31	13	388384.591267	3430630.99565
Área de Extracción Pol_31	14	388381.627928	3430628.34982
Área de Extracción Pol_31	15	388376.495001	3430623.90481
Área de Extracción Pol_31	16	388372.632076	3430620.83563
Área de Extracción Pol_31	17	388369.774571	3430619.08938
Área de Extracción Pol_31	18	388366.705398	3430619.93605
Área de Extracción Pol_31	19	388364.482893	3430621.25897
Área de Extracción Pol_31	20	388363.159974	3430622.89939
Área de Extracción Pol_31	21	388362.101639	3430624.96314
Área de Extracción Pol_31	22	388360.93747	3430627.50315
Área de Extracción Pol_31	23	388359.667467	3430630.09607
Área de Extracción Pol_31	24	388357.762463	3430633.37691
Área de Extracción Pol_31	25	388355.804543	3430637.71608
Área de Extracción Pol_31	26	388354.37579	3430641.63192
Área de Extracción Pol_31	27	388351.518284	3430647.39985
Área de Extracción Pol_31	28	388349.29578	3430650.31028
Área de Extracción Pol_31	29	388347.81411	3430653.5382
Área de Extracción Pol_31	30	388345.327022	3430657.08362
Área de Extracción Pol_31	31	388343.739519	3430660.31155
Área de Extracción Pol_31	32	388342.522433	3430662.11072
Área de Extracción Pol_31	33	388349.031196	3430656.71321
Área de Extracción Pol_31	34	388351.941618	3430654.96695
Área de Extracción Pol_31	35	388355.434125	3430653.96153
Área de Extracción Pol_31	36	388356.439544	3430653.80278



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de
Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_31	37	388356.545378	3430653.06195

Polígono: Área de Extracción Pol_32

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_32	1	388251.470798	3430668.079
Área de Extracción Pol_32	2	388253.375802	3430667.5075
Área de Extracción Pol_32	3	388253.883803	3430668.6505
Área de Extracción Pol_32	4	388253.566302	3430671.57151
Área de Extracción Pol_32	5	388253.693302	3430673.28601
Área de Extracción Pol_32	6	388255.026805	3430672.71451
Área de Extracción Pol_32	7	388255.661806	3430670.87301
Área de Extracción Pol_32	8	388256.995309	3430669.60301
Área de Extracción Pol_32	9	388257.872052	3430668.7957
Área de Extracción Pol_32	10	388255.078046	3430667.3352
Área de Extracción Pol_32	11	388251.395039	3430665.62069
Área de Extracción Pol_32	12	388250.454796	3430666.682
Área de Extracción Pol_32	13	388248.613292	3430668.0155
Área de Extracción Pol_32	14	388247.27979	3430667.952
Área de Extracción Pol_32	15	388245.120785	3430667.3805
Área de Extracción Pol_32	16	388243.469782	3430665.9835
Área de Extracción Pol_32	17	388239.278774	3430664.3325
Área de Extracción Pol_32	18	388239.596274	3430667.3805
Área de Extracción Pol_32	19	388239.278774	3430669.47601
Área de Extracción Pol_32	20	388239.596274	3430671.63501
Área de Extracción Pol_32	21	388239.786775	3430673.85752
Área de Extracción Pol_32	22	388240.675776	3430676.20702
Área de Extracción Pol_32	23	388241.818779	3430677.85802
Área de Extracción Pol_32	24	388243.787283	3430679.25503
Área de Extracción Pol_32	25	388246.835289	3430680.65203
Área de Extracción Pol_32	26	388247.64163	3430681.45837
Área de Extracción Pol_32	27	388247.914791	3430680.39803
Área de Extracción Pol_32	28	388249.692794	3430677.15952
Área de Extracción Pol_32	29	388250.454796	3430674.42902
Área de Extracción Pol_32	30	388250.835797	3430671.57151
Área de Extracción Pol_32	31	388250.899297	3430669.47601

Polígono: Área de Extracción Pol_33

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_33	1	388351.226007	3430639.32193
Área de Extracción Pol_33	2	388352.284343	3430636.44326
Área de Extracción Pol_33	3	388353.173344	3430634.39009
Área de Extracción Pol_33	4	388354.29518	3430631.95592
Área de Extracción Pol_33	5	388355.311182	3430630.02975
Área de Extracción Pol_33	6	388356.750518	3430627.32041
Área de Extracción Pol_33	7	388357.63952	3430625.45774
Área de Extracción Pol_33	8	388358.211021	3430623.8914
Área de Extracción Pol_33	9	388359.205857	3430621.9864



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRINCIPAL DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_33	10	388360.010191	3430620.35656
Área de Extracción Pol_33	11	388360.772193	3430619.29822
Área de Extracción Pol_33	12	388362.105696	3430617.71072
Área de Extracción Pol_33	13	388362.931197	3430616.05972
Área de Extracción Pol_33	14	388363.735532	3430614.76855
Área de Extracción Pol_33	15	388363.904866	3430614.13355
Área de Extracción Pol_33	16	388363.058198	3430613.03288
Área de Extracción Pol_33	17	388360.899193	3430611.21254
Área de Extracción Pol_33	18	388357.823847	3430608.70164
Área de Extracción Pol_33	19	388355.643676	3430606.71197
Área de Extracción Pol_33	20	388353.781005	3430604.6588
Área de Extracción Pol_33	21	388351.706668	3430602.7538
Área de Extracción Pol_33	22	388349.949831	3430601.16629
Área de Extracción Pol_33	23	388348.002494	3430599.93862
Área de Extracción Pol_33	24	388346.182157	3430598.85912
Área de Extracción Pol_33	25	388343.176484	3430596.78478
Área de Extracción Pol_33	26	388340.551812	3430594.64695
Área de Extracción Pol_33	27	388338.096474	3430592.53028
Área de Extracción Pol_33	28	388336.381971	3430590.62527
Área de Extracción Pol_33	29	388334.921468	3430589.10127
Área de Extracción Pol_33	30	388332.52963	3430586.62476
Área de Extracción Pol_33	31	388329.904958	3430584.48693
Área de Extracción Pol_33	32	388327.809453	3430582.96292
Área de Extracción Pol_33	33	388324.316946	3430580.29592
Área de Extracción Pol_33	34	388321.840442	3430578.58141
Área de Extracción Pol_33	35	388319.850771	3430577.26908
Área de Extracción Pol_33	36	388318.623102	3430576.29541
Área de Extracción Pol_33	37	388314.654344	3430574.01999
Área de Extracción Pol_33	38	388313.225591	3430572.37957
Área de Extracción Pol_33	39	388313.225591	3430571.32123
Área de Extracción Pol_33	40	388311.796838	3430571.05665
Área de Extracción Pol_33	41	388309.30975	3430570.42165
Área de Extracción Pol_33	42	388307.563496	3430569.46915
Área de Extracción Pol_33	43	388304.626615	3430567.85518
Área de Extracción Pol_33	44	388302.298277	3430566.69102
Área de Extracción Pol_33	45	388299.282021	3430565.0506
Área de Extracción Pol_33	46	388296.980142	3430563.99226
Área de Extracción Pol_33	47	388296.494018	3430563.71273
Área de Extracción Pol_33	48	388264.372392	3430584.9286
Área de Extracción Pol_33	49	388267.271482	3430587.37548
Área de Extracción Pol_33	50	388271.208489	3430590.23299
Área de Extracción Pol_33	51	388273.938995	3430592.70949
Área de Extracción Pol_33	52	388276.161499	3430594.2335
Área de Extracción Pol_33	53	388277.114001	3430595.44
Área de Extracción Pol_33	54	388277.749003	3430596.456
Área de Extracción Pol_33	55	388279.717506	3430597.599
Área de Extracción Pol_33	56	388283.273514	3430598.74201
Área de Extracción Pol_33	57	388288.607524	3430600.52001
Área de Extracción Pol_33	58	388290.830029	3430602.29801



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores Magón*
Año de
PENSAMIENTO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_33	59	388295.021037	3430605.79052
Área de Extracción Pol_33	60	388297.180041	3430609.15603
Área de Extracción Pol_33	61	388298.704044	3430612.14053
Área de Extracción Pol_33	62	388300.228048	3430615.76004
Área de Extracción Pol_33	63	388300.482048	3430617.41104
Área de Extracción Pol_33	64	388303.212553	3430620.45905
Área de Extracción Pol_33	65	388305.308058	3430625.28506
Área de Extracción Pol_33	66	388306.57806	3430627.44406
Área de Extracción Pol_33	67	388307.213061	3430629.66657
Área de Extracción Pol_33	68	388308.610064	3430631.82557
Área de Extracción Pol_33	69	388309.626066	3430633.47658
Área de Extracción Pol_33	70	388311.785071	3430634.55608
Área de Extracción Pol_33	71	388313.245574	3430635.06408
Área de Extracción Pol_33	72	388316.103079	3430635.06408
Área de Extracción Pol_33	73	388319.024085	3430634.36558
Área de Extracción Pol_33	74	388321.50059	3430633.54008
Área de Extracción Pol_33	75	388323.977095	3430631.88907
Área de Extracción Pol_33	76	388327.088601	3430629.85707
Área de Extracción Pol_33	77	388329.946107	3430628.90457
Área de Extracción Pol_33	78	388333.438614	3430627.82507
Área de Extracción Pol_33	79	388335.597618	3430626.68206
Área de Extracción Pol_33	80	388339.534626	3430625.72956
Área de Extracción Pol_33	81	388346.132907	3430626.45928
Área de Extracción Pol_33	82	388348.715245	3430627.94095
Área de Extracción Pol_33	83	388350.323915	3430628.49129
Área de Extracción Pol_33	84	388349.028512	3430630.53133
Área de Extracción Pol_33	85	388346.700174	3430629.65821
Área de Extracción Pol_33	86	388343.710377	3430628.5205
Área de Extracción Pol_33	87	388340.799954	3430628.25591
Área de Extracción Pol_33	88	388338.286408	3430628.5205
Área de Extracción Pol_33	89	388336.540154	3430628.91737
Área de Extracción Pol_33	90	388335.45536	3430629.39362
Área de Extracción Pol_33	91	388333.232856	3430630.45196
Área de Extracción Pol_33	92	388332.121604	3430630.92821
Área de Extracción Pol_33	93	388331.936395	3430630.66363
Área de Extracción Pol_33	94	388331.35431	3430630.24029
Área de Extracción Pol_33	95	388330.084308	3430630.21383
Área de Extracción Pol_33	96	388329.819724	3430630.98113
Área de Extracción Pol_33	97	388329.740349	3430631.77488
Área de Extracción Pol_33	98	388328.205762	3430632.70092
Área de Extracción Pol_33	99	388326.829926	3430633.49467
Área de Extracción Pol_33	100	388325.189506	3430634.31488
Área de Extracción Pol_33	101	388324.845547	3430634.65884
Área de Extracción Pol_33	102	388324.369296	3430634.31488
Área de Extracción Pol_33	103	388323.628462	3430634.23551
Área de Extracción Pol_33	104	388323.046377	3430635.39968
Área de Extracción Pol_33	105	388322.0145	3430636.00822
Área de Extracción Pol_33	106	388319.712621	3430636.90781
Área de Extracción Pol_33	107	388317.410741	3430637.43697



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_33	108	388314.024067	3430637.80739
Área de Extracción Pol_33	109	388312.092605	3430637.30468
Área de Extracción Pol_33	110	388310.637394	3430636.45801
Área de Extracción Pol_33	111	388310.161143	3430636.32572
Área de Extracción Pol_33	112	388308.891141	3430634.89697
Área de Extracción Pol_33	113	388307.012595	3430633.38884
Área de Extracción Pol_33	114	388306.615719	3430632.03946
Área de Extracción Pol_33	115	388306.404052	3430631.27217
Área de Extracción Pol_33	116	388305.848426	3430630.37258
Área de Extracción Pol_33	117	388304.843007	3430628.73216
Área de Extracción Pol_33	118	388304.419673	3430627.64737
Área de Extracción Pol_33	119	388303.334879	3430626.27153
Área de Extracción Pol_33	120	388303.176129	3430625.55716
Área de Extracción Pol_33	121	388302.567586	3430624.76341
Área de Extracción Pol_33	122	388301.826751	3430623.3082
Área de Extracción Pol_33	123	388301.138833	3430621.93236
Área de Extracción Pol_33	124	388299.842372	3430620.05381
Área de Extracción Pol_33	125	388298.175494	3430617.9636
Área de Extracción Pol_33	126	388296.535074	3430615.50297
Área de Extracción Pol_33	127	388295.926531	3430614.36526
Área de Extracción Pol_33	128	388295.344447	3430613.09526
Área de Extracción Pol_33	129	388295.159238	3430612.35442
Área de Extracción Pol_33	130	388293.836319	3430610.31713
Área de Extracción Pol_33	131	388293.254234	3430609.20588
Área de Extracción Pol_33	132	388292.486941	3430608.22691
Área de Extracción Pol_33	133	388291.164022	3430606.87754
Área de Extracción Pol_33	134	388290.079228	3430605.55462
Área de Extracción Pol_33	135	388288.544642	3430604.33753
Área de Extracción Pol_33	136	388286.322137	3430603.41149
Área de Extracción Pol_33	137	388284.205466	3430602.75003
Área de Extracción Pol_33	138	388280.421917	3430601.53294
Área de Extracción Pol_33	139	388278.225871	3430600.50107
Área de Extracción Pol_33	140	388275.923991	3430599.44273
Área de Extracción Pol_33	141	388275.156698	3430599.09877
Área de Extracción Pol_33	142	388276.294409	3430598.51669
Área de Extracción Pol_33	143	388276.638368	3430598.04044
Área de Extracción Pol_33	144	388276.664826	3430597.32606
Área de Extracción Pol_33	145	388276.003366	3430596.71752
Área de Extracción Pol_33	146	388274.495238	3430595.95022
Área de Extracción Pol_33	147	388273.357528	3430595.02418
Área de Extracción Pol_33	148	388272.061057	3430593.78064
Área de Extracción Pol_33	149	388270.182521	3430592.93397
Área de Extracción Pol_33	150	388268.72731	3430592.0873
Área de Extracción Pol_33	151	388267.536633	3430591.26709
Área de Extracción Pol_33	152	388263.409175	3430588.83292
Área de Extracción Pol_33	153	388262.271464	3430587.72167
Área de Extracción Pol_33	154	388261.105472	3430587.08635
Área de Extracción Pol_33	155	388235.754098	3430603.83056
Área de Extracción Pol_33	156	388238.517515	3430605.4044



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de
Magón
HINCAPIOR ON LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_33	157	388241.787772	3430607.02365
Área de Extracción Pol_33	158	388244.105526	3430608.4524
Área de Extracción Pol_33	159	388246.328031	3430609.94466
Área de Extracción Pol_33	160	388249.407787	3430611.84966
Área de Extracción Pol_33	161	388252.328793	3430613.94516
Área de Extracción Pol_33	162	388256.10705	3430616.64392
Área de Extracción Pol_33	163	388259.631307	3430619.27917
Área de Extracción Pol_33	164	388260.86956	3430620.19993
Área de Extracción Pol_33	165	388265.028818	3430622.45418
Área de Extracción Pol_33	166	388266.457571	3430623.34318
Área de Extracción Pol_33	167	388267.727574	3430624.39093
Área de Extracción Pol_33	168	388269.854828	3430626.01019
Área de Extracción Pol_33	169	388271.220081	3430627.28019
Área de Extracción Pol_33	170	388272.299583	3430628.89944
Área de Extracción Pol_33	171	388273.315585	3430630.8362
Área de Extracción Pol_33	172	388274.299837	3430633.34445
Área de Extracción Pol_33	173	388274.871338	3430635.05896
Área de Extracción Pol_33	174	388275.506339	3430637.24971
Área de Extracción Pol_33	175	388276.14134	3430639.63097
Área de Extracción Pol_33	176	388280.681599	3430651.98174
Área de Extracción Pol_33	177	388281.189601	3430653.82324
Área de Extracción Pol_33	178	388281.189601	3430655.1885
Área de Extracción Pol_33	179	388281.792852	3430657.284
Área de Extracción Pol_33	180	388282.205603	3430659.28425
Área de Extracción Pol_33	181	388282.999354	3430662.04651
Área de Extracción Pol_33	182	388284.047106	3430664.61827
Área de Extracción Pol_33	183	388285.094858	3430666.36452
Área de Extracción Pol_33	184	388285.85686	3430667.25352
Área de Extracción Pol_33	185	388287.444363	3430668.30127
Área de Extracción Pol_33	186	388288.936616	3430669.69828
Área de Extracción Pol_33	187	388290.619369	3430671.19053
Área de Extracción Pol_33	188	388291.698872	3430672.20653
Área de Extracción Pol_33	189	388292.683123	3430672.71453
Área de Extracción Pol_33	190	388293.572125	3430673.54003
Área de Extracción Pol_33	191	388294.207127	3430674.46079
Área de Extracción Pol_33	192	388295.286629	3430675.66729
Área de Extracción Pol_33	193	388296.524881	3430676.90554
Área de Extracción Pol_33	194	388297.699634	3430678.30254
Área de Extracción Pol_33	195	388298.461635	3430679.44555
Área de Extracción Pol_33	196	388298.906136	3430680.1123
Área de Extracción Pol_33	197	388299.922138	3430681.1283
Área de Extracción Pol_33	198	388301.795392	3430682.87455
Área de Extracción Pol_33	199	388302.493893	3430683.63655
Área de Extracción Pol_33	200	388304.589397	3430685.50981
Área de Extracción Pol_33	201	388306.08165	3430687.03381
Área de Extracción Pol_33	202	388308.050154	3430688.84356
Área de Extracción Pol_33	203	388309.669407	3430690.36757
Área de Extracción Pol_33	204	388310.71716	3430691.12957
Área de Extracción Pol_33	205	388311.701412	3430691.60582



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de
Magón
RECORDAR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_33	206	388312.844414	3430691.60582
Área de Extracción Pol_33	207	388313.718599	3430690.05853
Área de Extracción Pol_33	208	388314.311267	3430688.83086
Área de Extracción Pol_33	209	388315.115602	3430687.09519
Área de Extracción Pol_33	210	388315.877603	3430685.06319
Área de Extracción Pol_33	211	388316.978272	3430682.73485
Área de Extracción Pol_33	212	388318.121274	3430681.14735
Área de Extracción Pol_33	213	388319.30661	3430679.62335
Área de Extracción Pol_33	214	388320.491946	3430677.97234
Área de Extracción Pol_33	215	388321.16928	3430677.01984
Área de Extracción Pol_33	216	388322.58745	3430675.62284
Área de Extracción Pol_33	217	388323.307118	3430674.79734
Área de Extracción Pol_33	218	388324.958121	3430673.104
Área de Extracción Pol_33	219	388326.820792	3430671.55883
Área de Extracción Pol_33	220	388328.704629	3430669.95016
Área de Extracción Pol_33	221	388329.932298	3430668.89182
Área de Extracción Pol_33	222	388331.540968	3430667.26199
Área de Extracción Pol_33	223	388333.382472	3430665.52632
Área de Extracción Pol_33	224	388336.049477	3430662.71114
Área de Extracción Pol_33	225	388338.102648	3430660.31931
Área de Extracción Pol_33	226	388339.351484	3430658.5413
Área de Extracción Pol_33	227	388340.621486	3430657.18663
Área de Extracción Pol_33	228	388341.722155	3430655.70496
Área de Extracción Pol_33	229	388342.992157	3430653.65179
Área de Extracción Pol_33	230	388344.706661	3430651.15412
Área de Extracción Pol_33	231	388346.167164	3430648.93162
Área de Extracción Pol_33	232	388348.072168	3430645.67194
Área de Extracción Pol_33	233	388350.061838	3430641.92544

Polígono: Área de Extracción Pol_34

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_34	1	388305.404316	3430690.96773
Área de Extracción Pol_34	2	388302.943686	3430688.45418
Área de Extracción Pol_34	3	388300.483056	3430686.25814
Área de Extracción Pol_34	4	388298.683886	3430684.64418
Área de Extracción Pol_34	5	388297.62555	3430683.40063
Área de Extracción Pol_34	6	388294.847419	3430680.41084
Área de Extracción Pol_34	7	388291.619496	3430676.97124
Área de Extracción Pol_34	8	388289.2647	3430674.93395
Área de Extracción Pol_34	9	388286.856987	3430672.65853
Área de Extracción Pol_34	10	388283.073438	3430669.13956
Área de Extracción Pol_34	11	388282.068019	3430667.44623
Área de Extracción Pol_34	12	388280.718641	3430665.22372
Área de Extracción Pol_34	13	388279.686764	3430663.02768
Área de Extracción Pol_34	14	388278.998846	3430661.20205
Área de Extracción Pol_34	15	388278.416762	3430659.77329
Área de Extracción Pol_34	16	388278.125719	3430657.60371
Área de Extracción Pol_34	17	388277.755302	3430654.61391



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
RECORRETO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_34	18	388276.749883	3430651.80932
Área de Extracción Pol_34	19	388273.506085	3430642.99647
Área de Extracción Pol_34	20	388272.140832	3430638.29746
Área de Extracción Pol_34	21	388270.521579	3430634.1382
Área de Extracción Pol_34	22	388268.648325	3430630.1377
Área de Extracción Pol_34	23	388266.394071	3430627.59769
Área de Extracción Pol_34	24	388264.012816	3430625.69269
Área de Extracción Pol_34	25	388261.06006	3430623.31143
Área de Extracción Pol_34	26	388253.725796	3430618.64417
Área de Extracción Pol_34	27	388248.518785	3430615.40567
Área de Extracción Pol_34	28	388245.597779	3430613.69116
Área de Extracción Pol_34	29	388241.438521	3430610.89716
Área de Extracción Pol_34	30	388237.819014	3430609.1509
Área de Extracción Pol_34	31	388235.152008	3430607.8174
Área de Extracción Pol_34	32	388233.120004	3430606.83315
Área de Extracción Pol_34	33	388231.866121	3430606.39852
Área de Extracción Pol_34	34	388230.856568	3430607.06531
Área de Extracción Pol_34	35	388207.225583	3430636.6497
Área de Extracción Pol_34	36	388211.292592	3430639.08187
Área de Extracción Pol_34	37	388214.213598	3430640.47888
Área de Extracción Pol_34	38	388216.414935	3430641.83355
Área de Extracción Pol_34	39	388218.446939	3430642.68021
Área de Extracción Pol_34	40	388216.499602	3430644.58522
Área de Extracción Pol_34	41	388215.102599	3430644.71222
Área de Extracción Pol_34	42	388214.213598	3430644.58522
Área de Extracción Pol_34	43	388213.112929	3430644.62755
Área de Extracción Pol_34	44	388211.673593	3430643.48455
Área de Extracción Pol_34	45	388209.683922	3430642.17221
Área de Extracción Pol_34	46	388206.678249	3430640.56354
Área de Extracción Pol_34	47	388204.708614	3430639.80077
Área de Extracción Pol_34	48	388170.93955	3430682.07734
Área de Extracción Pol_34	49	388172.440621	3430681.89149
Área de Extracción Pol_34	50	388174.557292	3430681.52107
Área de Extracción Pol_34	51	388175.192293	3430681.57399
Área de Extracción Pol_34	52	388176.991464	3430681.09774
Área de Extracción Pol_34	53	388177.626465	3430680.09232
Área de Extracción Pol_34	54	388178.949384	3430679.56315
Área de Extracción Pol_34	55	388180.219387	3430679.0869
Área de Extracción Pol_34	56	388182.230224	3430679.29857
Área de Extracción Pol_34	57	388183.976478	3430679.98649
Área de Extracción Pol_34	58	388184.981896	3430680.19815
Área de Extracción Pol_34	59	388187.468985	3430680.14524
Área de Extracción Pol_34	60	388189.003571	3430679.19273
Área de Extracción Pol_34	61	388191.437743	3430679.0869
Área de Extracción Pol_34	62	388192.919412	3430678.55773
Área de Extracción Pol_34	63	388194.242331	3430677.12898
Área de Extracción Pol_34	64	388195.935668	3430676.12356
Área de Extracción Pol_34	65	388197.364421	3430674.90648
Área de Extracción Pol_34	66	388199.110675	3430673.95397



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_34	67	388201.068595	3430672.57814
Área de Extracción Pol_34	68	388202.021097	3430671.78439
Área de Extracción Pol_34	69	388204.508185	3430671.62564
Área de Extracción Pol_34	70	388207.04819	3430670.99063
Área de Extracción Pol_34	71	388209.059028	3430669.82647
Área de Extracción Pol_34	72	388211.175699	3430667.86854
Área de Extracción Pol_34	73	388213.080703	3430666.59854
Área de Extracción Pol_34	74	388214.774039	3430665.80479
Área de Extracción Pol_34	75	388216.467376	3430664.79937
Área de Extracción Pol_34	76	388217.737378	3430664.42895
Área de Extracción Pol_34	77	388217.896129	3430663.52937
Área de Extracción Pol_34	78	388218.054879	3430662.78853
Área de Extracción Pol_34	79	388218.478213	3430661.83603
Área de Extracción Pol_34	80	388219.113215	3430660.7777
Área de Extracción Pol_34	81	388220.647801	3430659.87811
Área de Extracción Pol_34	82	388222.711555	3430659.29603
Área de Extracción Pol_34	83	388226.362812	3430659.19019
Área de Extracción Pol_34	84	388227.844482	3430659.56061
Área de Extracción Pol_34	85	388229.590736	3430659.71936
Área de Extracción Pol_34	86	388230.807821	3430659.56061
Área de Extracción Pol_34	87	388231.178239	3430658.87269
Área de Extracción Pol_34	88	388232.501158	3430657.76144
Área de Extracción Pol_34	89	388234.353245	3430656.91477
Área de Extracción Pol_34	90	388237.210751	3430656.49144
Área de Extracción Pol_34	91	388238.957004	3430656.91477
Área de Extracción Pol_34	92	388240.438674	3430657.54977
Área de Extracción Pol_34	93	388241.708676	3430657.81436
Área de Extracción Pol_34	94	388242.343678	3430657.60269
Área de Extracción Pol_34	95	388243.084513	3430656.96769
Área de Extracción Pol_34	96	388243.772431	3430656.70311
Área de Extracción Pol_34	97	388245.624518	3430656.80894
Área de Extracción Pol_34	98	388246.471186	3430656.27977
Área de Extracción Pol_34	99	388247.423688	3430653.95143
Área de Extracción Pol_34	100	388249.064108	3430652.99893
Área de Extracción Pol_34	101	388249.857859	3430652.2581
Área de Extracción Pol_34	102	388250.704528	3430651.41143
Área de Extracción Pol_34	103	388251.339529	3430650.93518
Área de Extracción Pol_34	104	388251.551196	3430650.24726
Área de Extracción Pol_34	105	388251.868697	3430649.03017
Área de Extracción Pol_34	106	388251.604113	3430648.18351
Área de Extracción Pol_34	107	388251.81578	3430647.12517
Área de Extracción Pol_34	108	388252.397864	3430647.01934
Área de Extracción Pol_34	109	388253.4562	3430647.81309
Área de Extracción Pol_34	110	388253.985368	3430647.38975
Área de Extracción Pol_34	111	388254.302868	3430646.22559
Área de Extracción Pol_34	112	388254.990736	3430645.06142
Área de Extracción Pol_34	113	388255.731621	3430643.95016
Área de Extracción Pol_34	114	388256.948707	3430642.78599
Área de Extracción Pol_34	115	388257.213291	3430641.56891



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PROCURADURÍA DE LA DEFENSA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_34	116	388258.483293	3430639.66391
Área de Extracción Pol_34	117	388259.382878	3430638.65849
Área de Extracción Pol_34	118	388260.705798	3430637.7589
Área de Extracción Pol_34	119	388261.605383	3430637.54723
Área de Extracción Pol_34	120	388263.29872	3430637.54723
Área de Extracción Pol_34	121	388266.57956	3430637.4414
Área de Extracción Pol_34	122	388269.807483	3430637.33557
Área de Extracción Pol_34	123	388269.595816	3430637.86473
Área de Extracción Pol_34	124	388268.925536	3430637.79947
Área de Extracción Pol_34	125	388267.846034	3430637.8418
Área de Extracción Pol_34	126	388266.935866	3430637.94764
Área de Extracción Pol_34	127	388265.665863	3430638.18047
Área de Extracción Pol_34	128	388263.909026	3430638.22281
Área de Extracción Pol_34	129	388262.575524	3430638.28631
Área de Extracción Pol_34	130	388261.898189	3430638.45564
Área de Extracción Pol_34	131	388260.79752	3430639.00597
Área de Extracción Pol_34	132	388260.331853	3430639.57747
Área de Extracción Pol_34	133	388259.696851	3430640.46648
Área de Extracción Pol_34	134	388258.744349	3430641.41898
Área de Extracción Pol_34	135	388257.982348	3430642.09631
Área de Extracción Pol_34	136	388257.38968	3430643.09115
Área de Extracción Pol_34	137	388256.648845	3430644.17065
Área de Extracción Pol_34	138	388255.992677	3430644.80565
Área de Extracción Pol_34	139	388255.548176	3430645.80049
Área de Extracción Pol_34	140	388255.400009	3430646.49899
Área de Extracción Pol_34	141	388254.976675	3430647.26099
Área de Extracción Pol_34	142	388254.278174	3430647.76899
Área de Extracción Pol_34	143	388253.749006	3430648.17116
Área de Extracción Pol_34	144	388252.775337	3430648.00182
Área de Extracción Pol_34	145	388252.37317	3430648.10766
Área de Extracción Pol_34	146	388252.225003	3430648.70033
Área de Extracción Pol_34	147	388252.267336	3430649.39883
Área de Extracción Pol_34	148	388252.18267	3430650.22433
Área de Extracción Pol_34	149	388251.738169	3430651.43083
Área de Extracción Pol_34	150	388250.8915	3430652.5315
Área de Extracción Pol_34	151	388250.150666	3430652.99717
Área de Extracción Pol_34	152	388249.325164	3430653.4205
Área de Extracción Pol_34	153	388248.563162	3430654.26717
Área de Extracción Pol_34	154	388247.991661	3430654.96567
Área de Extracción Pol_34	155	388247.42016	3430655.53717
Área de Extracción Pol_34	156	388247.22966	3430656.02401
Área de Extracción Pol_34	157	388247.16616	3430656.36267
Área de Extracción Pol_34	158	388247.906994	3430656.29917
Área de Extracción Pol_34	159	388249.049997	3430656.12984
Área de Extracción Pol_34	160	388250.277666	3430656.12984
Área de Extracción Pol_34	161	388251.336001	3430656.04517
Área de Extracción Pol_34	162	388252.923504	3430655.77001
Área de Extracción Pol_34	163	388253.749006	3430655.38901
Área de Extracción Pol_34	164	388254.532174	3430654.94451



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_34	165	388255.886844	3430654.20367
Área de Extracción Pol_34	166	388256.754679	3430653.56867
Área de Extracción Pol_34	167	388257.410847	3430652.93367
Área de Extracción Pol_34	168	388258.723183	3430652.70083
Área de Extracción Pol_34	169	388259.400517	3430652.722
Área de Extracción Pol_34	170	388259.993185	3430653.06067
Área de Extracción Pol_34	171	388260.395353	3430653.1665
Área de Extracción Pol_34	172	388260.73402	3430653.8015
Área de Extracción Pol_34	173	388261.220854	3430654.52117
Área de Extracción Pol_34	174	388262.067523	3430655.30434
Área de Extracción Pol_34	175	388262.575524	3430656.63784
Área de Extracción Pol_34	176	388262.829524	3430657.42101
Área de Extracción Pol_34	177	388263.443359	3430658.01368
Área de Extracción Pol_34	178	388264.882695	3430658.05601
Área de Extracción Pol_34	179	388266.004531	3430657.82318
Área de Extracción Pol_34	180	388267.211033	3430657.54801
Área de Extracción Pol_34	181	388267.909534	3430657.42101
Área de Extracción Pol_34	182	388268.163535	3430657.14584
Área de Extracción Pol_34	183	388268.819703	3430657.01884
Área de Extracción Pol_34	184	388269.645205	3430657.29401
Área de Extracción Pol_34	185	388270.237872	3430657.16701
Área de Extracción Pol_34	186	388271.063374	3430657.10351
Área de Extracción Pol_34	187	388271.507875	3430657.23051
Área de Extracción Pol_34	188	388272.206376	3430657.23051
Área de Extracción Pol_34	189	388273.666879	3430656.82834
Área de Extracción Pol_34	190	388274.407714	3430656.34151
Área de Extracción Pol_34	191	388274.619381	3430656.04517
Área de Extracción Pol_34	192	388274.979215	3430656.10867
Área de Extracción Pol_34	193	388275.635383	3430656.55318
Área de Extracción Pol_34	194	388274.725215	3430657.23051
Área de Extracción Pol_34	195	388274.005547	3430657.54801
Área de Extracción Pol_34	196	388273.180045	3430657.97134
Área de Extracción Pol_34	197	388272.037043	3430658.05601
Área de Extracción Pol_34	198	388271.275041	3430658.33118
Área de Extracción Pol_34	199	388270.618873	3430658.66985
Área de Extracción Pol_34	200	388269.412371	3430658.83918
Área de Extracción Pol_34	201	388267.719034	3430658.92385
Área de Extracción Pol_34	202	388266.449031	3430658.81801
Área de Extracción Pol_34	203	388265.58035	3430658.611
Área de Extracción Pol_34	204	388264.538948	3430658.3951
Área de Extracción Pol_34	205	388264.030947	3430658.3697
Área de Extracción Pol_34	206	388264.310347	3430658.7126
Área de Extracción Pol_34	207	388265.110449	3430658.9031
Área de Extracción Pol_34	208	388265.59305	3430659.1317
Área de Extracción Pol_34	209	388265.986751	3430659.6778
Área de Extracción Pol_34	210	388266.355051	3430660.55411
Área de Extracción Pol_34	211	388265.88515	3430661.79871
Área de Extracción Pol_34	212	388265.113624	3430662.976
Área de Extracción Pol_34	213	388265.018374	3430663.738



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de
Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_34	214	388265.399374	3430664.02375
Área de Extracción Pol_34	215	388266.383626	3430664.34125
Área de Extracción Pol_34	216	388266.859877	3430664.84926
Área de Extracción Pol_34	217	388267.367878	3430665.54776
Área de Extracción Pol_34	218	388267.653629	3430666.72251
Área de Extracción Pol_34	219	388267.653629	3430668.11951
Área de Extracción Pol_34	220	388267.399628	3430669.45301
Área de Extracción Pol_34	221	388267.336128	3430671.00877
Área de Extracción Pol_34	222	388267.844129	3430671.83427
Área de Extracción Pol_34	223	388268.796631	3430672.18352
Área de Extracción Pol_34	224	388269.209382	3430672.08827
Área de Extracción Pol_34	225	388269.812633	3430671.70727
Área de Extracción Pol_34	226	388270.574635	3430671.58027
Área de Extracción Pol_34	227	388271.368386	3430671.64377
Área de Extracción Pol_34	228	388271.812887	3430672.05652
Área de Extracción Pol_34	229	388272.892389	3430672.69152
Área de Extracción Pol_34	230	388273.908391	3430673.54877
Área de Extracción Pol_34	231	388275.019644	3430674.02502
Área de Extracción Pol_34	232	388275.591145	3430674.27902
Área de Extracción Pol_34	233	388276.765897	3430675.04103
Área de Extracción Pol_34	234	388277.908899	3430675.61253
Área de Extracción Pol_34	235	388278.543901	3430675.67603
Área de Extracción Pol_34	236	388280.163154	3430675.07278
Área de Extracción Pol_34	237	388281.274406	3430675.07278
Área de Extracción Pol_34	238	388283.877911	3430675.26328
Área de Extracción Pol_34	239	388284.862163	3430675.61253
Área de Extracción Pol_34	240	388285.560665	3430675.80303
Área de Extracción Pol_34	241	388286.608417	3430675.96178
Área de Extracción Pol_34	242	388289.021422	3430676.24753
Área de Extracción Pol_34	243	388289.942173	3430676.78728
Área de Extracción Pol_34	244	388289.973924	3430677.42228
Área de Extracción Pol_34	245	388288.926171	3430677.00953
Área de Extracción Pol_34	246	388288.16417	3430676.69203
Área de Extracción Pol_34	247	388286.767167	3430676.43803
Área de Extracción Pol_34	248	388285.179664	3430676.31103
Área de Extracción Pol_34	249	388283.528661	3430676.15228
Área de Extracción Pol_34	250	388281.941157	3430676.05703
Área de Extracción Pol_34	251	388280.544155	3430675.77128
Área de Extracción Pol_34	252	388279.464652	3430675.73953
Área de Extracción Pol_34	253	388278.702651	3430676.15228
Área de Extracción Pol_34	254	388279.020152	3430676.53328
Área de Extracción Pol_34	255	388279.718653	3430676.85078
Área de Extracción Pol_34	256	388280.925155	3430677.10478
Área de Extracción Pol_34	257	388281.496657	3430677.64453
Área de Extracción Pol_34	258	388282.068158	3430677.89853
Área de Extracción Pol_34	259	388282.544409	3430678.21603
Área de Extracción Pol_34	260	388282.798409	3430678.78753
Área de Extracción Pol_34	261	388283.655661	3430679.80353
Área de Extracción Pol_34	262	388285.020914	3430680.59729



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PROCURADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_34	263	388285.687665	3430681.01004
Área de Extracción Pol_34	264	388286.513167	3430681.07354
Área de Extracción Pol_34	265	388287.465668	3430682.53404
Área de Extracción Pol_34	266	388288.25942	3430682.72454
Área de Extracción Pol_34	267	388288.894421	3430682.69279
Área de Extracción Pol_34	268	388289.561173	3430683.10554
Área de Extracción Pol_34	269	388289.910423	3430683.77229
Área de Extracción Pol_34	270	388290.354924	3430684.24854
Área de Extracción Pol_34	271	388291.339176	3430685.08463
Área de Extracción Pol_34	272	388291.529677	3430685.4868
Área de Extracción Pol_34	273	388292.228178	3430685.6773
Área de Extracción Pol_34	274	388292.651512	3430686.03713
Área de Extracción Pol_34	275	388293.138347	3430686.46046
Área de Extracción Pol_34	276	388293.582847	3430686.6298
Área de Extracción Pol_34	277	388294.239015	3430687.22247
Área de Extracción Pol_34	278	388294.323682	3430687.3918
Área de Extracción Pol_34	279	388294.958683	3430687.9633
Área de Extracción Pol_34	280	388294.97985	3430688.83114
Área de Extracción Pol_34	281	388294.260182	3430688.70414
Área de Extracción Pol_34	282	388293.413514	3430687.66697
Área de Extracción Pol_34	283	388292.016511	3430686.84147
Área de Extracción Pol_34	284	388290.513675	3430685.6138
Área de Extracción Pol_34	285	388289.010838	3430684.53429
Área de Extracción Pol_34	286	388288.530777	3430683.71345
Área de Extracción Pol_34	287	388287.819576	3430683.22238
Área de Extracción Pol_34	288	388287.108374	3430682.86678
Área de Extracción Pol_34	289	388286.515707	3430682.71438
Área de Extracción Pol_34	290	388285.855305	3430682.18945
Área de Extracción Pol_34	291	388285.194904	3430681.56291
Área de Extracción Pol_34	292	388284.365169	3430680.93638
Área de Extracción Pol_34	293	388283.738634	3430680.58078
Área de Extracción Pol_34	294	388283.078233	3430680.14051
Área de Extracción Pol_34	295	388282.705699	3430679.70024
Área de Extracción Pol_34	296	388282.400898	3430679.24304
Área de Extracción Pol_34	297	388282.146898	3430678.51491
Área de Extracción Pol_34	298	388281.537297	3430678.17624
Área de Extracción Pol_34	299	388280.165694	3430677.43117
Área de Extracción Pol_34	300	388278.844891	3430676.6861
Área de Extracción Pol_34	301	388277.879689	3430676.0765
Área de Extracción Pol_34	302	388277.202355	3430675.58543
Área de Extracción Pol_34	303	388276.47422	3430675.28063
Área de Extracción Pol_34	304	388275.695285	3430675.02663
Área de Extracción Pol_34	305	388275.187284	3430674.84037
Área de Extracción Pol_34	306	388274.730083	3430674.7049
Área de Extracción Pol_34	307	388274.001948	3430674.28156
Área de Extracción Pol_34	308	388273.40928	3430673.60423
Área de Extracción Pol_34	309	388272.748879	3430672.94383
Área de Extracción Pol_34	310	388271.49581	3430672.63903
Área de Extracción Pol_34	311	388270.310474	3430672.48663



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_34	312	388269.429939	3430672.48663
Área de Extracción Pol_34	313	388268.735671	3430672.52049
Área de Extracción Pol_34	314	388267.821269	3430672.19876
Área de Extracción Pol_34	315	388267.160868	3430671.82623
Área de Extracción Pol_34	316	388266.906867	3430670.97956
Área de Extracción Pol_34	317	388266.906867	3430669.33702
Área de Extracción Pol_34	318	388266.940734	3430668.50729
Área de Extracción Pol_34	319	388266.991534	3430667.67755
Área de Extracción Pol_34	320	388267.143935	3430667.13568
Área de Extracción Pol_34	321	388267.025401	3430666.01808
Área de Extracción Pol_34	322	388266.534333	3430665.13755
Área de Extracción Pol_34	323	388265.636865	3430664.47714
Área de Extracción Pol_34	324	388264.688596	3430664.00301
Área de Extracción Pol_34	325	388264.180595	3430663.41034
Área de Extracción Pol_34	326	388264.591229	3430662.9602
Área de Extracción Pol_34	327	388264.84523	3430662.33366
Área de Extracción Pol_34	328	388265.150031	3430661.53779
Área de Extracción Pol_34	329	388265.556431	3430660.97899
Área de Extracción Pol_34	330	388265.624165	3430660.43713
Área de Extracción Pol_34	331	388265.370164	3430659.79366
Área de Extracción Pol_34	332	388264.286429	3430659.08246
Área de Extracción Pol_34	333	388263.981628	3430659.01472
Área de Extracción Pol_34	334	388263.659894	3430658.84539
Área de Extracción Pol_34	335	388262.914826	3430658.35432
Área de Extracción Pol_34	336	388262.220558	3430657.81245
Área de Extracción Pol_34	337	388261.644824	3430657.25365
Área de Extracción Pol_34	338	388261.509357	3430656.74565
Área de Extracción Pol_34	339	388261.069089	3430655.88205
Área de Extracción Pol_34	340	388260.730422	3430655.10311
Área de Extracción Pol_34	341	388260.544155	3430654.66285
Área de Extracción Pol_34	342	388260.307088	3430654.20565
Área de Extracción Pol_34	343	388259.985354	3430653.88391
Área de Extracción Pol_34	344	388259.375752	3430653.64684
Área de Extracción Pol_34	345	388258.732284	3430653.57911
Área de Extracción Pol_34	346	388258.00415	3430653.74845
Área de Extracción Pol_34	347	388257.140548	3430654.27338
Área de Extracción Pol_34	348	388255.955212	3430655.08618
Área de Extracción Pol_34	349	388254.973077	3430655.64498
Área de Extracción Pol_34	350	388253.07654	3430656.33925
Área de Extracción Pol_34	351	388251.31547	3430656.76258
Área de Extracción Pol_34	352	388249.994667	3430656.77952
Área de Extracción Pol_34	353	388248.843198	3430656.83032
Área de Extracción Pol_34	354	388247.623995	3430656.81338
Área de Extracción Pol_34	355	388246.79426	3430656.81338
Área de Extracción Pol_34	356	388246.167726	3430657.16899
Área de Extracción Pol_34	357	388245.727458	3430658.03259
Área de Extracción Pol_34	358	388246.40056	3430658.49614
Área de Extracción Pol_34	359	388247.298028	3430658.83481
Área de Extracción Pol_34	360	388247.958429	3430659.44441



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECONQUISTAS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_34	361	388248.381764	3430660.17254
Área de Extracción Pol_34	362	388248.889765	3430660.84988
Área de Extracción Pol_34	363	388249.465499	3430661.40868
Área de Extracción Pol_34	364	388251.006436	3430661.86588
Área de Extracción Pol_34	365	388251.612422	3430662.24638
Área de Extracción Pol_34	366	388252.474541	3430661.55669
Área de Extracción Pol_34	367	388255.586047	3430662.50919
Área de Extracción Pol_34	368	388258.697553	3430664.66819
Área de Extracción Pol_34	369	388261.491559	3430666.38269
Área de Extracción Pol_34	370	388262.634561	3430667.5257
Área de Extracción Pol_34	371	388264.285564	3430670.8912
Área de Extracción Pol_34	372	388265.936568	3430673.81221
Área de Extracción Pol_34	373	388268.413073	3430677.81272
Área de Extracción Pol_34	374	388269.175074	3430680.16222
Área de Extracción Pol_34	375	388270.381577	3430682.25773
Área de Extracción Pol_34	376	388271.778579	3430684.60723
Área de Extracción Pol_34	377	388273.112082	3430686.95674
Área de Extracción Pol_34	378	388275.271086	3430688.41724
Área de Extracción Pol_34	379	388277.045776	3430688.88061
Área de Extracción Pol_34	380	388282.221037	3430690.97611
Área de Extracción Pol_34	381	388285.491293	3430692.75411
Área de Extracción Pol_34	382	388289.174301	3430694.46862
Área de Extracción Pol_34	383	388291.809556	3430696.27837
Área de Extracción Pol_34	384	388294.825812	3430698.18337
Área de Extracción Pol_34	385	388296.699066	3430699.64388
Área de Extracción Pol_34	386	388298.318319	3430700.62813
Área de Extracción Pol_34	387	388301.271075	3430699.51688
Área de Extracción Pol_34	388	388303.144328	3430698.18337
Área de Extracción Pol_34	389	388306.065334	3430696.37362
Área de Extracción Pol_34	390	388308.478339	3430694.91312
Área de Extracción Pol_34	391	388308.92284	3430694.21462
Área de Extracción Pol_34	392	388307.367087	3430692.53186

Polígono: Área de Extracción Pol_35

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_35	1	388337.541643	3430709.18509
Área de Extracción Pol_35	2	388411.883067	3430652.48953
Área de Extracción Pol_35	3	388407.616325	3430649.73877
Área de Extracción Pol_35	4	388399.94551	3430644.41535
Área de Extracción Pol_35	5	388396.780651	3430641.62988
Área de Extracción Pol_35	6	388396.095373	3430641.19007
Área de Extracción Pol_35	7	388395.594305	3430640.76729
Área de Extracción Pol_35	8	388391.178259	3430642.26481
Área de Extracción Pol_35	9	388386.902533	3430643.91581
Área de Extracción Pol_35	10	388383.346576	3430645.01648
Área de Extracción Pol_35	11	388381.018238	3430645.77848
Área de Extracción Pol_35	12	388377.08123	3430647.26015
Área de Extracción Pol_35	13	388372.00122	3430649.24982



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_35	14	388367.04821	3430651.45116
Área de Extracción Pol_35	15	388363.619204	3430653.22916
Área de Extracción Pol_35	16	388361.743049	3430654.27569
Área de Extracción Pol_35	17	388362.313306	3430655.39029
Área de Extracción Pol_35	18	388363.794975	3430657.82446
Área de Extracción Pol_35	19	388364.53581	3430659.09446
Área de Extracción Pol_35	20	388360.778719	3430660.20571
Área de Extracción Pol_35	21	388358.556215	3430656.44862
Área de Extracción Pol_35	22	388354.957874	3430657.93029
Área de Extracción Pol_35	23	388350.407032	3430660.09988
Área de Extracción Pol_35	24	388342.628266	3430664.80947
Área de Extracción Pol_35	25	388338.765342	3430666.82031
Área de Extracción Pol_35	26	388335.960753	3430668.9899
Área de Extracción Pol_35	27	388331.674495	3430673.32907
Área de Extracción Pol_35	28	388329.716574	3430674.81074
Área de Extracción Pol_35	29	388327.778497	3430676.34533
Área de Extracción Pol_35	30	388324.815158	3430678.7795
Área de Extracción Pol_35	31	388323.730364	3430680.07596
Área de Extracción Pol_35	32	388321.375568	3430682.74826
Área de Extracción Pol_35	33	388320.158482	3430684.81201
Área de Extracción Pol_35	34	388319.073688	3430688.09285
Área de Extracción Pol_35	35	388318.412228	3430690.68577
Área de Extracción Pol_35	36	388318.094728	3430692.69661
Área de Extracción Pol_35	37	388317.671394	3430696.03037
Área de Extracción Pol_35	38	388317.72431	3430697.22099
Área de Extracción Pol_35	39	388319.232438	3430697.96183
Área de Extracción Pol_35	40	388322.407445	3430699.4435
Área de Extracción Pol_35	41	388325.873493	3430701.18975
Área de Extracción Pol_35	42	388327.910789	3430702.32746
Área de Extracción Pol_35	43	388330.750656	3430704.25857
Área de Extracción Pol_35	44	388333.290661	3430706.03658
Área de Extracción Pol_35	45	388335.671916	3430707.97333

Polígono: Área de Extracción Pol_36

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_36	1	388167.603307	3430687.83285
Área de Extracción Pol_36	2	388166.929832	3430687.09723
Área de Extracción Pol_36	3	388147.427224	3430711.51317
Área de Extracción Pol_36	4	388153.82378	3430708.53389
Área de Extracción Pol_36	5	388155.919284	3430707.64489
Área de Extracción Pol_36	6	388158.141788	3430706.37489
Área de Extracción Pol_36	7	388160.142042	3430705.00964
Área de Extracción Pol_36	8	388161.824796	3430703.39038
Área de Extracción Pol_36	9	388163.063048	3430701.89813
Área de Extracción Pol_36	10	388163.666299	3430700.65988
Área de Extracción Pol_36	11	388164.682302	3430699.00888
Área de Extracción Pol_36	12	388165.761804	3430697.26262
Área de Extracción Pol_36	13	388166.587305	3430695.99262



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_36	14	388167.158806	3430694.43687
Área de Extracción Pol_36	15	388167.603307	3430693.35736
Área de Extracción Pol_36	16	388167.952558	3430692.08736
Área de Extracción Pol_36	17	388168.143058	3430690.62686
Área de Extracción Pol_36	18	388167.952558	3430688.91236

Polígono: Área de Extracción Pol_37

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_37	1	388317.320379	3430700.63907
Área de Extracción Pol_37	2	388316.526627	3430700.28981
Área de Extracción Pol_37	3	388317.028455	3430705.6718
Área de Extracción Pol_37	4	388316.763871	3430708.84681
Área de Extracción Pol_37	5	388316.816788	3430712.23348
Área de Extracción Pol_37	6	388316.869705	3430716.25516
Área de Extracción Pol_37	7	388316.975538	3430720.59433
Área de Extracción Pol_37	8	388317.190661	3430723.19368
Área de Extracción Pol_37	9	388323.919066	3430719.57418
Área de Extracción Pol_37	10	388334.253978	3430711.69239
Área de Extracción Pol_37	11	388331.734908	3430709.75133
Área de Extracción Pol_37	12	388330.020404	3430708.06858
Área de Extracción Pol_37	13	388326.845398	3430705.97308
Área de Extracción Pol_37	14	388324.464143	3430704.35382
Área de Extracción Pol_37	15	388318.876132	3430701.30582

Polígono: Área de Extracción Pol_38

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_38	1	388272.286581	3430691.33824
Área de Extracción Pol_38	2	388269.365575	3430688.86174
Área de Extracción Pol_38	3	388267.27007	3430685.62323
Área de Extracción Pol_38	4	388266.635069	3430683.65473
Área de Extracción Pol_38	5	388264.793566	3430679.78122
Área de Extracción Pol_38	6	388263.904564	3430677.55872
Área de Extracción Pol_38	7	388263.161475	3430675.98997
Área de Extracción Pol_38	8	388262.27672	3430677.30035
Área de Extracción Pol_38	9	388261.379251	3430679.04449
Área de Extracción Pol_38	10	388261.751785	3430680.85636
Área de Extracción Pol_38	11	388261.503818	3430682.04903
Área de Extracción Pol_38	12	388259.471814	3430682.17603
Área de Extracción Pol_38	13	388256.614308	3430682.11253
Área de Extracción Pol_38	14	388254.391804	3430682.11253
Área de Extracción Pol_38	15	388253.756802	3430683.19203
Área de Extracción Pol_38	16	388251.788299	3430683.44603
Área de Extracción Pol_38	17	388250.835797	3430683.50953
Área de Extracción Pol_38	18	388249.502294	3430684.58904
Área de Extracción Pol_38	19	388248.549792	3430685.22404
Área de Extracción Pol_38	20	388247.787791	3430687.25604
Área de Extracción Pol_38	21	388247.268576	3430682.90647



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PROCURADURÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_38	22	388246.517788	3430684.27154
Área de Extracción Pol_38	23	388244.993785	3430686.04954
Área de Extracción Pol_38	24	388242.898281	3430686.87504
Área de Extracción Pol_38	25	388241.120277	3430687.70054
Área de Extracción Pol_38	26	388238.453272	3430688.58954
Área de Extracción Pol_38	27	388237.246769	3430688.90705
Área de Extracción Pol_38	28	388235.722766	3430687.76404
Área de Extracción Pol_38	29	388236.230767	3430685.98604
Área de Extracción Pol_38	30	388235.913267	3430684.46204
Área de Extracción Pol_38	31	388234.833765	3430684.90654
Área de Extracción Pol_38	32	388233.182761	3430685.54154
Área de Extracción Pol_38	33	388231.468258	3430684.65254
Área de Extracción Pol_38	34	388230.388756	3430683.25553
Área de Extracción Pol_38	35	388229.753754	3430680.96953
Área de Extracción Pol_38	36	388229.309254	3430679.12803
Área de Extracción Pol_38	37	388229.309254	3430676.39752
Área de Extracción Pol_38	38	388229.563254	3430674.30202
Área de Extracción Pol_38	39	388229.880755	3430673.15901
Área de Extracción Pol_38	40	388230.452256	3430671.63501
Área de Extracción Pol_38	41	388232.928761	3430668.84101
Área de Extracción Pol_38	42	388235.151265	3430669.03151
Área de Extracción Pol_38	43	388235.722766	3430667.5075
Área de Extracción Pol_38	44	388234.325764	3430665.666
Área de Extracción Pol_38	45	388234.325764	3430664.269
Área de Extracción Pol_38	46	388234.135263	3430663.12599
Área de Extracción Pol_38	47	388233.436762	3430661.53849
Área de Extracción Pol_38	48	388232.928761	3430660.39549
Área de Extracción Pol_38	49	388234.325764	3430659.82399
Área de Extracción Pol_38	50	388236.167267	3430659.69699
Área de Extracción Pol_38	51	388237.881771	3430660.07799
Área de Extracción Pol_38	52	388238.707272	3430660.71299
Área de Extracción Pol_38	53	388239.532774	3430661.91949
Área de Extracción Pol_38	54	388240.739276	3430661.85599
Área de Extracción Pol_38	55	388242.072779	3430660.71299
Área de Extracción Pol_38	56	388243.723782	3430660.20499
Área de Extracción Pol_38	57	388244.866785	3430659.31599
Área de Extracción Pol_38	58	388245.946287	3430660.01449
Área de Extracción Pol_38	59	388246.644788	3430661.28449
Área de Extracción Pol_38	60	388246.327288	3430662.42749
Área de Extracción Pol_38	61	388245.501786	3430662.10999
Área de Extracción Pol_38	62	388243.977783	3430662.10999
Área de Extracción Pol_38	63	388242.961781	3430662.99899
Área de Extracción Pol_38	64	388243.025281	3430664.269
Área de Extracción Pol_38	65	388245.311286	3430664.142
Área de Extracción Pol_38	66	388246.454288	3430663.25299
Área de Extracción Pol_38	67	388247.787791	3430661.98299
Área de Extracción Pol_38	68	388251.172761	3430662.59811
Área de Extracción Pol_38	69	388251.215544	3430662.56388
Área de Extracción Pol_38	70	388250.667768	3430662.35695



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_38	71	388249.7703	3430661.89974
Área de Extracción Pol_38	72	388248.923631	3430661.32401
Área de Extracción Pol_38	73	388248.381764	3430660.74828
Área de Extracción Pol_38	74	388247.585895	3430659.69841
Área de Extracción Pol_38	75	388246.536027	3430658.98721
Área de Extracción Pol_38	76	388245.774025	3430658.53
Área de Extracción Pol_38	77	388245.333758	3430658.25907
Área de Extracción Pol_38	78	388244.114555	3430658.10667
Área de Extracción Pol_38	79	388242.793752	3430658.49614
Área de Extracción Pol_38	80	388241.845484	3430658.78401
Área de Extracción Pol_38	81	388240.558548	3430658.30987
Área de Extracción Pol_38	82	388239.136145	3430657.75107
Área de Extracción Pol_38	83	388237.493609	3430657.37854
Área de Extracción Pol_38	84	388235.732538	3430657.514
Área de Extracción Pol_38	85	388234.564136	3430657.8188
Área de Extracción Pol_38	86	388233.344934	3430658.19134
Área de Extracción Pol_38	87	388232.481332	3430658.75014
Área de Extracción Pol_38	88	388231.939464	3430659.07187
Área de Extracción Pol_38	89	388231.177463	3430660.08787
Área de Extracción Pol_38	90	388229.433326	3430660.68054
Área de Extracción Pol_38	91	388227.587589	3430660.37574
Área de Extracción Pol_38	92	388226.419186	3430660.30801
Área de Extracción Pol_38	93	388223.997715	3430660.24027
Área de Extracción Pol_38	94	388222.355178	3430660.66361
Área de Extracción Pol_38	95	388220.797308	3430661.10388
Área de Extracción Pol_38	96	388219.662773	3430661.61188
Área de Extracción Pol_38	97	388219.510373	3430662.42468
Área de Extracción Pol_38	98	388219.205572	3430663.22055
Área de Extracción Pol_38	99	388218.765304	3430664.71068
Área de Extracción Pol_38	100	388217.325968	3430665.48962
Área de Extracción Pol_38	101	388216.208366	3430666.43789
Área de Extracción Pol_38	102	388214.684363	3430667.11522
Área de Extracción Pol_38	103	388213.397427	3430668.08042
Área de Extracción Pol_38	104	388212.093558	3430668.75776
Área de Extracción Pol_38	105	388211.636357	3430669.40123
Área de Extracción Pol_38	106	388211.077556	3430670.24789
Área de Extracción Pol_38	107	388209.909153	3430671.07763
Área de Extracción Pol_38	108	388208.706884	3430671.5179
Área de Extracción Pol_38	109	388207.623149	3430671.75496
Área de Extracción Pol_38	110	388206.57328	3430671.7211
Área de Extracción Pol_38	111	388205.11701	3430671.83963
Área de Extracción Pol_38	112	388204.050208	3430672.36457
Área de Extracción Pol_38	113	388203.017273	3430672.66937
Área de Extracción Pol_38	114	388201.577937	3430673.22817
Área de Extracción Pol_38	115	388200.968336	3430673.8547
Área de Extracción Pol_38	116	388199.173399	3430675.3787
Área de Extracción Pol_38	117	388197.683262	3430676.98737
Área de Extracción Pol_38	118	388195.160191	3430678.64684
Área de Extracción Pol_38	119	388193.162053	3430679.74751



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Area de Extracción Pol_38	120	388190.723648	3430680.52645
Area de Extracción Pol_38	121	388188.827111	3430681.20378
Area de Extracción Pol_38	122	388187.472442	3430681.30538
Area de Extracción Pol_38	123	388185.389638	3430681.20378
Area de Extracción Pol_38	124	388183.645501	3430680.67885
Area de Extracción Pol_38	125	388182.290831	3430680.35711
Area de Extracción Pol_38	126	388181.071629	3430680.15391
Area de Extracción Pol_38	127	388179.903227	3430680.39098
Area de Extracción Pol_38	128	388178.294557	3430681.37312
Area de Extracción Pol_38	129	388177.024554	3430682.06739
Area de Extracción Pol_38	130	388175.991619	3430682.72779
Area de Extracción Pol_38	131	388175.280417	3430683.16805
Area de Extracción Pol_38	132	388174.095082	3430683.43899
Area de Extracción Pol_38	133	388172.198545	3430683.26965
Area de Extracción Pol_38	134	388171.334943	3430683.26965
Area de Extracción Pol_38	135	388170.556008	3430683.08339
Area de Extracción Pol_38	136	388170.162771	3430683.04981
Area de Extracción Pol_38	137	388169.777	3430683.53277
Area de Extracción Pol_38	138	388170.683064	3430684.8166
Area de Extracción Pol_38	139	388171.540315	3430686.4676
Area de Extracción Pol_38	140	388172.016566	3430688.78536
Area de Extracción Pol_38	141	388171.794316	3430690.72211
Area de Extracción Pol_38	142	388171.413315	3430692.69061
Area de Extracción Pol_38	143	388170.778314	3430695.38937
Area de Extracción Pol_38	144	388169.603561	3430698.18337
Area de Extracción Pol_38	145	388168.587559	3430699.61213
Area de Extracción Pol_38	146	388167.444557	3430701.13613
Area de Extracción Pol_38	147	388166.873056	3430701.92988
Area de Extracción Pol_38	148	388166.682556	3430703.19988
Area de Extracción Pol_38	149	388166.365055	3430705.54939
Area de Extracción Pol_38	150	388166.142804	3430707.32739
Area de Extracción Pol_38	151	388166.365055	3430709.5499
Area de Extracción Pol_38	152	388166.682556	3430710.6929
Area de Extracción Pol_38	153	388167.603307	3430711.99465
Area de Extracción Pol_38	154	388169.317811	3430713.2329
Area de Extracción Pol_38	155	388171.318065	3430714.15366
Area de Extracción Pol_38	156	388173.508819	3430714.56641
Area de Extracción Pol_38	157	388176.588575	3430714.94741
Area de Extracción Pol_38	158	388178.96983	3430715.39191
Area de Extracción Pol_38	159	388182.113086	3430715.74116
Area de Extracción Pol_38	160	388184.875342	3430716.02691
Area de Extracción Pol_38	161	388186.621595	3430716.24916
Area de Extracción Pol_38	162	388187.637597	3430716.24916
Area de Extracción Pol_38	163	388191.765106	3430717.10641
Area de Extracción Pol_38	164	388196.019614	3430717.83666
Area de Extracción Pol_38	165	388200.147122	3430718.69392
Area de Extracción Pol_38	166	388204.11588	3430719.39242
Area de Extracción Pol_38	167	388209.640391	3430720.72592
Area de Extracción Pol_38	168	388213.8949	3430722.05942



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECONQUISTADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_38	169	388216.561905	3430722.94842
Área de Extracción Pol_38	170	388219.514661	3430724.21843
Área de Extracción Pol_38	171	388221.483165	3430725.45668
Área de Extracción Pol_38	172	388223.324669	3430725.86943
Área de Extracción Pol_38	173	388226.563175	3430727.67918
Área de Extracción Pol_38	174	388228.75393	3430729.04444
Área de Extracción Pol_38	175	388230.436683	3430729.99694
Área de Extracción Pol_38	176	388231.484435	3430730.53669
Área de Extracción Pol_38	177	388233.484689	3430731.61619
Área de Extracción Pol_38	178	388235.294443	3430732.09244
Área de Extracción Pol_38	179	388238.120198	3430732.63219
Área de Extracción Pol_38	180	388239.771202	3430732.66394
Área de Extracción Pol_38	181	388241.517455	3430732.60044
Área de Extracción Pol_38	182	388243.200209	3430732.28294
Área de Extracción Pol_38	183	388247.168967	3430731.45744
Área de Extracción Pol_38	184	388250.851974	3430730.56844
Área de Extracción Pol_38	185	388253.296729	3430729.86994
Área de Extracción Pol_38	186	388255.455733	3430729.29844
Área de Extracción Pol_38	187	388258.059238	3430727.99668
Área de Extracción Pol_38	188	388261.043744	3430726.25043
Área de Extracción Pol_38	189	388264.15525	3430723.80568
Área de Extracción Pol_38	190	388268.473259	3430720.53542
Área de Extracción Pol_38	191	388269.933762	3430719.20192
Área de Extracción Pol_38	192	388271.584765	3430717.83666
Área de Extracción Pol_38	193	388273.553269	3430716.37616
Área de Extracción Pol_38	194	388275.426523	3430714.97916
Área de Extracción Pol_38	195	388277.649027	3430713.51865
Área de Extracción Pol_38	196	388280.570033	3430711.48665
Área de Extracción Pol_38	197	388283.74504	3430709.07365
Área de Extracción Pol_38	198	388286.189795	3430707.48614
Área de Extracción Pol_38	199	388288.348799	3430706.02564
Área de Extracción Pol_38	200	388290.571303	3430704.66039
Área de Extracción Pol_38	201	388292.762058	3430703.77139
Área de Extracción Pol_38	202	388294.00031	3430702.88238
Área de Extracción Pol_38	203	388295.143312	3430702.24738
Área de Extracción Pol_38	204	388293.77806	3430701.29488
Área de Extracción Pol_38	205	388287.650297	3430697.86587
Área de Extracción Pol_38	206	388284.06254	3430696.18312
Área de Extracción Pol_38	207	388280.824034	3430694.30987
Área de Extracción Pol_38	208	388277.426777	3430693.29386
Área de Extracción Pol_38	209	388275.585273	3430692.56361

Polígono: Área de Extracción Pol_39

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_39	1	388286.776594	3430739.55472
Área de Extracción Pol_39	2	388313.15057	3430725.36702
Área de Extracción Pol_39	3	388313.059697	3430721.97017
Área de Extracción Pol_39	4	388312.689279	3430715.83182



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
HICHOPIPO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_39	5	388312.237547	3430711.75653
Área de Extracción Pol_39	6	388312.428047	3430707.50202
Área de Extracción Pol_39	7	388312.618547	3430703.62851
Área de Extracción Pol_39	8	388313.272599	3430699.58038
Área de Extracción Pol_39	9	388313.87585	3430696.62762
Área de Extracción Pol_39	10	388314.320351	3430694.37337
Área de Extracción Pol_39	11	388313.304349	3430695.35762
Área de Extracción Pol_39	12	388311.875596	3430696.56412
Área de Extracción Pol_39	13	388310.097592	3430698.56437
Área de Extracción Pol_39	14	388307.462337	3430700.34238
Área de Extracción Pol_39	15	388304.763582	3430701.96163
Área de Extracción Pol_39	16	388302.572827	3430702.94588
Área de Extracción Pol_39	17	388301.271075	3430703.54913
Área de Extracción Pol_39	18	388299.239071	3430704.66039
Área de Extracción Pol_39	19	388297.143566	3430705.73989
Área de Extracción Pol_39	20	388295.492563	3430706.40664
Área de Extracción Pol_39	21	388292.349307	3430708.31164
Área de Extracción Pol_39	22	388290.380803	3430709.3594
Área de Extracción Pol_39	23	388287.269297	3430711.3914
Área de Extracción Pol_39	24	388285.396043	3430712.7249
Área de Extracción Pol_39	25	388284.06254	3430713.70916
Área de Extracción Pol_39	26	388282.284537	3430714.97916
Área de Extracción Pol_39	27	388280.443033	3430716.28091
Área de Extracción Pol_39	28	388277.680778	3430717.99541
Área de Extracción Pol_39	29	388276.029774	3430719.26542
Área de Extracción Pol_39	30	388275.744024	3430719.45592
Área de Extracción Pol_39	31	388275.902774	3430720.31317
Área de Extracción Pol_39	32	388276.918776	3430721.83717
Área de Extracción Pol_39	33	388278.252279	3430723.51992
Área de Extracción Pol_39	34	388279.04603	3430725.04393
Área de Extracción Pol_39	35	388279.808032	3430726.59968
Área de Extracción Pol_39	36	388280.633533	3430727.90143
Área de Extracción Pol_39	37	388277.649027	3430728.88569
Área de Extracción Pol_39	38	388275.966274	3430726.69493
Área de Extracción Pol_39	39	388274.02952	3430723.45642
Área de Extracción Pol_39	40	388273.74377	3430722.59917
Área de Extracción Pol_39	41	388272.823018	3430721.99592
Área de Extracción Pol_39	42	388271.140264	3430723.01192
Área de Extracción Pol_39	43	388269.362261	3430724.50418
Área de Extracción Pol_39	44	388265.901504	3430727.10768
Área de Extracción Pol_39	45	388263.806	3430728.75869
Área de Extracción Pol_39	46	388260.662743	3430730.60019
Área de Extracción Pol_39	47	388258.059238	3430731.99719
Área de Extracción Pol_39	48	388255.360483	3430733.04494
Área de Extracción Pol_39	49	388253.328479	3430733.67995
Área de Extracción Pol_39	50	388250.375723	3430734.6642
Área de Extracción Pol_39	51	388247.962718	3430735.33095
Área de Extracción Pol_39	52	388245.581463	3430735.77545
Área de Extracción Pol_39	53	388244.88201	3430735.87337



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Ricardo Flores
Año de Magón
SUCCESOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_39	54	388246.6241	3430736.01781
Área de Extracción Pol_39	55	388248.120586	3430736.17868
Área de Extracción Pol_39	56	388251.136842	3430736.07284
Área de Extracción Pol_39	57	388254.153099	3430736.01992
Área de Extracción Pol_39	58	388258.756858	3430735.80826
Área de Extracción Pol_39	59	388261.50853	3430735.70242
Área de Extracción Pol_39	60	388265.688955	3430734.90867
Área de Extracción Pol_39	61	388269.181462	3430734.69701
Área de Extracción Pol_39	62	388272.356468	3430734.80284
Área de Extracción Pol_39	63	388274.843557	3430735.33201
Área de Extracción Pol_39	64	388279.129815	3430736.23159
Área de Extracción Pol_39	65	388283.892325	3430738.4541

Polígono: Área de Extracción Pol_40

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_40	1	388259.854924	3430754.03705
Área de Extracción Pol_40	2	388281.398295	3430742.44794
Área de Extracción Pol_40	3	388280.664402	3430741.89369
Área de Extracción Pol_40	4	388277.330645	3430740.41202
Área de Extracción Pol_40	5	388273.732304	3430739.14201
Área de Extracción Pol_40	6	388270.610215	3430738.7716
Área de Extracción Pol_40	7	388267.646876	3430738.98326
Área de Extracción Pol_40	8	388262.196448	3430739.24785
Área de Extracción Pol_40	9	388252.353928	3430740.0416
Área de Extracción Pol_40	10	388247.908919	3430740.30618
Área de Extracción Pol_40	11	388244.628079	3430740.0416
Área de Extracción Pol_40	12	388240.235987	3430740.14743
Área de Extracción Pol_40	13	388237.113898	3430738.98326
Área de Extracción Pol_40	14	388234.626809	3430737.50159
Área de Extracción Pol_40	15	388232.627437	3430735.3627
Área de Extracción Pol_40	16	388230.690684	3430734.56895
Área de Extracción Pol_40	17	388227.039426	3430732.88619
Área de Extracción Pol_40	18	388225.959924	3430732.06069
Área de Extracción Pol_40	19	388224.05492	3430730.98119
Área de Extracción Pol_40	20	388222.975418	3430730.06044
Área de Extracción Pol_40	21	388221.578415	3430729.52069
Área de Extracción Pol_40	22	388220.149662	3430729.17144
Área de Extracción Pol_40	23	388218.403409	3430728.34593
Área de Extracción Pol_40	24	388217.069906	3430727.52043
Área de Extracción Pol_40	25	388214.815652	3430726.47268
Área de Extracción Pol_40	26	388212.593147	3430725.61543
Área de Extracción Pol_40	27	388210.751644	3430724.98043
Área de Extracción Pol_40	28	388208.81489	3430724.47243
Área de Extracción Pol_40	29	388206.020884	3430723.67868
Área de Extracción Pol_40	30	388203.576129	3430723.04367
Área de Extracción Pol_40	31	388199.639121	3430722.18642
Área de Extracción Pol_40	32	388195.416363	3430721.42442
Área de Extracción Pol_40	33	388192.527107	3430720.88467



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_40	34	388188.8441	3430720.21792
Área de Extracción Pol_40	35	388186.367595	3430719.93217
Área de Extracción Pol_40	36	388183.541839	3430719.55117
Área de Extracción Pol_40	37	388179.668331	3430719.23367
Área de Extracción Pol_40	38	388177.477577	3430719.01142
Área de Extracción Pol_40	39	388175.509073	3430718.69392
Área de Extracción Pol_40	40	388173.254819	3430718.50341
Área de Extracción Pol_40	41	388170.524313	3430717.96366
Área de Extracción Pol_40	42	388168.397059	3430717.26516
Área de Extracción Pol_40	43	388167.190557	3430716.47141
Área de Extracción Pol_40	44	388165.730054	3430715.42366
Área de Extracción Pol_40	45	388164.1108	3430713.64566
Área de Extracción Pol_40	46	388163.539299	3430712.9789
Área de Extracción Pol_40	47	388163.094798	3430711.0104
Área de Extracción Pol_40	48	388162.618547	3430709.58165
Área de Extracción Pol_40	49	388162.459797	3430708.69265
Área de Extracción Pol_40	50	388162.110546	3430707.89889
Área de Extracción Pol_40	51	388160.713544	3430708.18464
Área de Extracción Pol_40	52	388159.09429	3430708.9149
Área de Extracción Pol_40	53	388156.395535	3430710.5659
Área de Extracción Pol_40	54	388153.442779	3430711.8994
Área de Extracción Pol_40	55	388150.839274	3430713.77266
Área de Extracción Pol_40	56	388148.331019	3430715.04266
Área de Extracción Pol_40	57	388145.410013	3430716.66191
Área de Extracción Pol_40	58	388142.393757	3430718.50341
Área de Extracción Pol_40	59	388141.612525	3430718.79278
Área de Extracción Pol_40	60	388119.637974	3430746.30342
Área de Extracción Pol_40	61	388120.65564	3430746.12978
Área de Extracción Pol_40	62	388122.673954	3430745.95883
Área de Extracción Pol_40	63	388123.135152	3430745.9677
Área de Extracción Pol_40	64	388127.450065	3430746.13365
Área de Extracción Pol_40	65	388134.474278	3430746.3009
Área de Extracción Pol_40	66	388136.272422	3430746.4798
Área de Extracción Pol_40	67	388138.347506	3430747.04137
Área de Extracción Pol_40	68	388143.820803	3430749.09355
Área de Extracción Pol_40	69	388144.354035	3430749.34536
Área de Extracción Pol_40	70	388166.387059	3430750.44946

Polígono: Área de Extracción Pol_41

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_41	1	387794.205451	3431093.82771
Área de Extracción Pol_41	2	387786.059954	3431078.23269
Área de Extracción Pol_41	3	387767.545962	3431114.53286
Área de Extracción Pol_41	4	387771.154905	3431111.41724
Área de Extracción Pol_41	5	387774.266411	3431109.13124
Área de Extracción Pol_41	6	387777.568418	3431106.90873
Área de Extracción Pol_41	7	387779.981422	3431104.68623
Área de Extracción Pol_41	8	387784.045431	3431101.76522



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_41	9	387787.918938	3431099.03472
Área de Extracción Pol_41	10	387791.792446	3431095.85971

Polígono: Área de Extracción Pol_42

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_42	1	387832.178527	3431156.61875
Área de Extracción Pol_42	2	387829.72782	3431153.16589
Área de Extracción Pol_42	3	387826.992683	3431148.62832
Área de Extracción Pol_42	4	387822.653508	3431140.79663
Área de Extracción Pol_42	5	387820.854337	3431137.72746
Área de Extracción Pol_42	6	387819.213918	3431135.24037
Área de Extracción Pol_42	7	387813.57299	3431127.48277
Área de Extracción Pol_42	8	387811.286985	3431124.81577
Área de Extracción Pol_42	9	387809.381981	3431122.65676
Área de Extracción Pol_42	10	387808.302479	3431120.43426
Área de Extracción Pol_42	11	387807.349977	3431118.78326
Área de Extracción Pol_42	12	387807.032477	3431117.57675
Área de Extracción Pol_42	13	387806.270475	3431116.11625
Área de Extracción Pol_42	14	387805.127473	3431113.44925
Área de Extracción Pol_42	15	387803.349469	3431110.21074
Área de Extracción Pol_42	16	387800.999964	3431106.14673
Área de Extracción Pol_42	17	387797.888458	3431101.00322
Área de Extracción Pol_42	18	387796.808956	3431098.20922
Área de Extracción Pol_42	19	387796.046955	3431097.00271
Área de Extracción Pol_42	20	387794.713452	3431097.70121
Área de Extracción Pol_42	21	387791.157445	3431100.74922
Área de Extracción Pol_42	22	387786.140935	3431104.43223
Área de Extracción Pol_42	23	387782.902428	3431106.97223
Área de Extracción Pol_42	24	387779.854422	3431109.44874
Área de Extracción Pol_42	25	387777.123917	3431111.35374
Área de Extracción Pol_42	26	387773.377409	3431114.84625
Área de Extracción Pol_42	27	387770.837404	3431116.56075
Área de Extracción Pol_42	28	387768.8689	3431118.46576
Área de Extracción Pol_42	29	387765.757394	3431120.62476
Área de Extracción Pol_42	30	387763.145626	3431123.16055
Área de Extracción Pol_42	31	387747.368252	3431154.09507
Área de Extracción Pol_42	32	387757.190168	3431154.88043
Área de Extracción Pol_42	33	387760.894343	3431154.51002
Área de Extracción Pol_42	34	387762.74643	3431154.35126
Área de Extracción Pol_42	35	387764.492683	3431154.7746
Área de Extracción Pol_42	36	387765.921436	3431155.25085
Área de Extracción Pol_42	37	387766.821021	3431155.51543
Área de Extracción Pol_42	38	387776.028539	3431156.0446
Área de Extracción Pol_42	39	387782.696053	3431156.20335
Área de Extracción Pol_42	40	387790.527735	3431156.6796
Área de Extracción Pol_42	41	387800.264421	3431157.3146
Área de Extracción Pol_42	42	387810.794859	3431158.26711
Área de Extracción Pol_42	43	387830.426982	3431159.21961



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores Magón*
Año de
RECORDANDO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_42	44	387833.660196	3431159.58209

Polígono: Área de Extracción Pol_43

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_43	1	387818.7546	3431083.67615
Área de Extracción Pol_43	2	387820.378087	3431079.17893
Área de Extracción Pol_43	3	387825.077096	3431087.64562
Área de Extracción Pol_43	4	387829.945439	3431096.57797
Área de Extracción Pol_43	5	387829.691438	3431092.38696
Área de Extracción Pol_43	6	387829.649105	3431089.12729
Área de Extracción Pol_43	7	387828.506103	3431086.07928
Área de Extracción Pol_43	8	387828.040435	3431083.49694
Área de Extracción Pol_43	9	387827.405434	3431079.94093
Área de Extracción Pol_43	10	387824.653762	3431069.90791
Área de Extracción Pol_43	11	387822.071423	3431062.24557
Área de Extracción Pol_43	12	387820.589754	3431057.50422
Área de Extracción Pol_43	13	387819.489085	3431055.30288
Área de Extracción Pol_43	14	387817.372414	3431050.05354
Área de Extracción Pol_43	15	387816.441079	3431048.40254
Área de Extracción Pol_43	16	387815.298076	3431046.24353
Área de Extracción Pol_43	17	387814.112741	3431044.5502
Área de Extracción Pol_43	18	387811.99607	3431040.95186
Área de Extracción Pol_43	19	387810.472067	3431039.04685
Área de Extracción Pol_43	20	387808.990397	3431037.39585
Área de Extracción Pol_43	21	387807.711079	3431035.78158
Área de Extracción Pol_43	22	387788.08651	3431074.25925
Área de Extracción Pol_43	23	387800.301463	3431097.44721
Área de Extracción Pol_43	24	387800.555464	3431098.59022
Área de Extracción Pol_43	25	387801.444465	3431100.36822
Área de Extracción Pol_43	26	387802.587468	3431102.90822
Área de Extracción Pol_43	27	387808.238979	3431112.30624
Área de Extracción Pol_43	28	387811.731486	3431119.10076
Área de Extracción Pol_43	29	387813.001488	3431121.57726
Área de Extracción Pol_43	30	387814.334991	3431123.54577
Área de Extracción Pol_43	31	387822.564608	3431134.39159
Área de Extracción Pol_43	32	387827.898618	3431143.0276
Área de Extracción Pol_43	33	387832.893962	3431150.64762
Área de Extracción Pol_43	34	387836.111301	3431155.64296
Área de Extracción Pol_43	35	387837.973972	3431159.6223
Área de Extracción Pol_43	36	387847.456657	3431160.46897
Área de Extracción Pol_43	37	387855.41534	3431161.31564
Área de Extracción Pol_43	38	387849.996662	3431145.99094
Área de Extracción Pol_43	39	387843.138649	3431130.32758
Área de Extracción Pol_43	40	387834.756632	3431112.37821
Área de Extracción Pol_43	41	387827.898618	3431099.25485
Área de Extracción Pol_43	42	387824.173277	3431092.90484
Área de Extracción Pol_43	43	387821.633272	3431088.58683
Área de Extracción Pol_43	44	387820.024602	3431085.79282



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono: Área de Extracción Pol_44

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_44	1	387754.597247	3431157.6321
Área de Extracción Pol_44	2	387745.77562	3431157.21772
Área de Extracción Pol_44	3	387743.938922	3431160.81892
Área de Extracción Pol_44	4	387764.875215	3431162.33293
Área de Extracción Pol_44	5	387765.127684	3431161.44211
Área de Extracción Pol_44	6	387765.021851	3431160.48961
Área de Extracción Pol_44	7	387764.810184	3431159.11377
Área de Extracción Pol_44	8	387763.963515	3431158.26711
Área de Extracción Pol_44	9	387761.741011	3431157.89669
Área de Extracción Pol_44	10	387757.772253	3431157.89669

Polígono: Área de Extracción Pol_45

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_45	1	387876.709451	3431052.60951
Área de Extracción Pol_45	2	387813.316479	3431036.72791
Área de Extracción Pol_45	3	387815.298076	3431039.34319
Área de Extracción Pol_45	4	387817.07608	3431042.17953
Área de Extracción Pol_45	5	387818.515416	3431044.4232
Área de Extracción Pol_45	6	387819.531418	3431046.0742
Área de Extracción Pol_45	7	387819.870086	3431047.3442
Área de Extracción Pol_45	8	387820.166419	3431048.27554
Área de Extracción Pol_45	9	387820.843754	3431049.50321
Área de Extracción Pol_45	10	387821.394089	3431050.26521
Área de Extracción Pol_45	11	387822.621758	3431053.10155
Área de Extracción Pol_45	12	387823.722427	3431056.06489
Área de Extracción Pol_45	13	387825.511013	3431061.29306
Área de Extracción Pol_45	14	387826.622266	3431064.52099
Área de Extracción Pol_45	15	387827.416017	3431066.79641
Área de Extracción Pol_45	16	387827.998102	3431069.01891
Área de Extracción Pol_45	17	387829.215188	3431072.51142
Área de Extracción Pol_45	18	387830.432273	3431077.1681
Área de Extracción Pol_45	19	387831.067275	3431080.0256
Área de Extracción Pol_45	20	387832.12561	3431083.67686
Área de Extracción Pol_45	21	387832.972278	3431086.85186
Área de Extracción Pol_45	22	387833.448529	3431089.4977
Área de Extracción Pol_45	23	387833.448529	3431090.76771
Área de Extracción Pol_45	24	387833.977697	3431092.77854
Área de Extracción Pol_45	25	387834.665615	3431093.8898
Área de Extracción Pol_45	26	387834.877282	3431095.00105
Área de Extracción Pol_45	27	387834.824365	3431097.01189
Área de Extracción Pol_45	28	387835.5652	3431102.35648
Área de Extracción Pol_45	29	387835.618117	3431105.00232
Área de Extracción Pol_45	30	387836.147285	3431107.17191
Área de Extracción Pol_45	31	387837.417287	3431109.97649
Área de Extracción Pol_45	32	387838.898957	3431113.25733



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_45	33	387842.761881	3431121.19485
Área de Extracción Pol_45	34	387848.529809	3431133.94779
Área de Extracción Pol_45	35	387851.704816	3431141.25031
Área de Extracción Pol_45	36	387855.303156	3431149.39949
Área de Extracción Pol_45	37	387857.102327	3431153.68575
Área de Extracción Pol_45	38	387858.636913	3431158.13076
Área de Extracción Pol_45	39	387859.377748	3431161.30576
Área de Extracción Pol_45	40	387874.988196	3431161.67618
Área de Extracción Pol_45	41	387889.328641	3431162.31118
Área de Extracción Pol_45	42	387899.171161	3431162.52285
Área de Extracción Pol_45	43	387902.769501	3431162.94618
Área de Extracción Pol_45	44	387908.114095	3431163.26368
Área de Extracción Pol_45	45	387913.405773	3431163.26368
Área de Extracción Pol_45	46	387923.163625	3431163.79285
Área de Extracción Pol_45	47	387931.863143	3431164.55485
Área de Extracción Pol_45	48	387945.007669	3431165.50736
Área de Extracción Pol_45	49	387961.898703	3431167.28536
Área de Extracción Pol_45	50	387976.376732	3431169.25386
Área de Extracción Pol_45	51	387990.53726	3431171.09537
Área de Extracción Pol_45	52	388002.411784	3431172.36537
Área de Extracción Pol_45	53	388010.793801	3431172.68287
Área de Extracción Pol_45	54	388022.033323	3431173.82587
Área de Extracción Pol_45	55	388032.447344	3431175.03237
Área de Extracción Pol_45	56	388037.400354	3431175.66738
Área de Extracción Pol_45	57	388044.702869	3431176.87388
Área de Extracción Pol_45	58	388048.766877	3431177.19138
Área de Extracción Pol_45	59	388055.942391	3431177.82638
Área de Extracción Pol_45	60	388062.546404	3431178.65188
Área de Extracción Pol_45	61	388065.975411	3431179.09638
Área de Extracción Pol_45	62	388067.246581	3431179.3508
Área de Extracción Pol_45	63	388092.511553	3431109.239
Área de Extracción Pol_45	64	388020.126563	3431075.29163
Área de Extracción Pol_45	65	387933.735896	3431056.86264

Polígono: Área de Extracción Pol_46

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_46	1	387919.750494	3431166.83962
Área de Extracción Pol_46	2	387914.035482	3431166.57504
Área de Extracción Pol_46	3	387906.574217	3431166.62796
Área de Extracción Pol_46	4	387899.695037	3431166.15171
Área de Extracción Pol_46	5	387893.397941	3431165.88712
Área de Extracción Pol_46	6	387886.412927	3431165.62254
Área de Extracción Pol_46	7	387879.851247	3431165.30504
Área de Extracción Pol_46	8	387873.712902	3431164.93462
Área de Extracción Pol_46	9	387865.563719	3431164.5642
Área de Extracción Pol_46	10	387859.002039	3431164.29962
Área de Extracción Pol_46	11	387850.905773	3431163.82337
Área de Extracción Pol_46	12	387842.280339	3431163.13545



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_46	13	387835.506992	3431162.50045
Área de Extracción Pol_46	14	387830.215315	3431162.3417
Área de Extracción Pol_46	15	387821.484047	3431162.0242
Área de Extracción Pol_46	16	387818.044457	3431161.91836
Área de Extracción Pol_46	17	387812.223612	3431161.81253
Área de Extracción Pol_46	18	387805.556099	3431161.23045
Área de Extracción Pol_46	19	387792.062322	3431160.22503
Área de Extracción Pol_46	20	387780.314798	3431159.69586
Área de Extracción Pol_46	21	387775.499372	3431158.90211
Área de Extracción Pol_46	22	387771.953948	3431158.47877
Área de Extracción Pol_46	23	387770.366445	3431158.79627
Área de Extracción Pol_46	24	387769.308109	3431159.32544
Área de Extracción Pol_46	25	387768.831858	3431160.70128
Área de Extracción Pol_46	26	387768.488443	3431162.59422
Área de Extracción Pol_46	27	387901.88131	3431172.24054
Área de Extracción Pol_46	28	388064.125389	3431188.0123
Área de Extracción Pol_46	29	388066.117639	3431182.48369
Área de Extracción Pol_46	30	388057.545769	3431181.6034
Área de Extracción Pol_46	31	388047.491582	3431180.59798
Área de Extracción Pol_46	32	388040.824069	3431179.91007
Área de Extracción Pol_46	33	388037.490312	3431179.3809
Área de Extracción Pol_46	34	388033.309887	3431178.53423
Área de Extracción Pol_46	35	388028.970712	3431177.89923
Área de Extracción Pol_46	36	388024.525703	3431177.74048
Área de Extracción Pol_46	37	388015.212351	3431176.94673
Área de Extracción Pol_46	38	388006.586917	3431175.99422
Área de Extracción Pol_46	39	387999.337319	3431175.51797
Área de Extracción Pol_46	40	387992.511056	3431174.83006
Área de Extracción Pol_46	41	387985.155624	3431173.98339
Área de Extracción Pol_46	42	387975.577689	3431172.92505
Área de Extracción Pol_46	43	387969.862677	3431172.02547
Área de Extracción Pol_46	44	387965.470585	3431171.28463
Área de Extracción Pol_46	45	387961.713494	3431170.70255
Área de Extracción Pol_46	46	387957.533069	3431170.06755
Área de Extracción Pol_46	47	387953.617228	3431169.75005
Área de Extracción Pol_46	48	387942.240122	3431168.69171
Área de Extracción Pol_46	49	387935.413858	3431167.95088
Área de Extracción Pol_46	50	387930.492598	3431167.73921
Área de Extracción Pol_46	51	387924.671753	3431167.42171

Polígono: Área de Extracción Pol_47

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_47	1	386929.026015	3431142.76609
Área de Extracción Pol_47	2	386907.313045	3431057.04963
Área de Extracción Pol_47	3	386788.613646	3431114.65044
Área de Extracción Pol_47	4	386775.39777	3431119.27613
Área de Extracción Pol_47	5	386788.796622	3431117.01728
Área de Extracción Pol_47	6	386788.858876	3431117.00779



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RESCUATORIO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de Extracción Pol_47	7	386815.05271	3431113.43593
Área de Extracción Pol_47	8	386815.139808	3431113.42599
Área de Extracción Pol_47	9	386822.045388	3431112.79102
Área de Extracción Pol_47	10	386822.228515	3431112.78262
Área de Extracción Pol_47	11	386822.455568	3431112.79555
Área de Extracción Pol_47	12	386825.233746	3431113.113
Área de Extracción Pol_47	13	386825.353989	3431113.13046
Área de Extracción Pol_47	14	386825.480326	3431113.15696
Área de Extracción Pol_47	15	386838.180349	3431116.2526
Área de Extracción Pol_47	16	386838.280969	3431116.27993
Área de Extracción Pol_47	17	386840.514738	3431116.9495
Área de Extracción Pol_47	18	386840.806551	3431117.03697
Área de Extracción Pol_47	19	386865.63857	3431124.48034
Área de Extracción Pol_47	20	386887.436481	3431130.93267
Área de Extracción Pol_47	21	386927.449084	3431142.28576

Polígono: Área de extracción Pol_48

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_48	1	387335.27163	3431343.55577
Área de extracción Pol_48	2	387323.90678	3431298.80433
Área de extracción Pol_48	3	387361.684391	3431285.88756
Área de extracción Pol_48	4	387121.368685	3431209.26613
Área de extracción Pol_48	5	386955.39563	3431246.86561
Área de extracción Pol_48	6	386930.173804	3431147.29723
Área de extracción Pol_48	7	386929.017015	3431146.94479
Área de extracción Pol_48	8	386926.320231	3431146.12317
Área de extracción Pol_48	9	386886.32288	3431134.77454
Área de extracción Pol_48	10	386864.496648	3431128.31388
Área de extracción Pol_48	11	386839.658041	3431120.86854
Área de extracción Pol_48	12	386839.366229	3431120.78107
Área de extracción Pol_48	13	386837.182414	3431120.12647
Área de extracción Pol_48	14	386824.65497	3431117.0729
Área de extracción Pol_48	15	386822.206318	3431116.7931
Área de extracción Pol_48	16	386815.54972	3431117.40517
Área de extracción Pol_48	17	386789.430527	3431120.96686
Área de extracción Pol_48	18	386768.744698	3431124.45418
Área de extracción Pol_48	19	386768.638252	3431124.4692
Área de extracción Pol_48	20	386765.41784	3431124.8355
Área de extracción Pol_48	21	386763.721546	3431125.02845
Área de extracción Pol_48	22	386763.539354	3431123.42669
Área de extracción Pol_48	23	386717.016174	3431139.71027
Área de extracción Pol_48	24	386648.117575	3431179.86004
Área de extracción Pol_48	25	386647.299764	3431207.19864
Área de extracción Pol_48	26	386922.120535	3431275.91685
Área de extracción Pol_48	27	387324.606895	3431341.8098
Área de extracción Pol_48	28	387320.846803	3431336.7424
Área de extracción Pol_48	29	387314.17929	3431334.51989
Área de extracción Pol_48	30	387300.526762	3431328.80488



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_48	31	387289.096739	3431328.48738
Área de extracción Pol_48	32	387277.984217	3431326.58238
Área de extracción Pol_48	33	387266.871695	3431324.35987
Área de extracción Pol_48	34	387256.076673	3431321.50237
Área de extracción Pol_48	35	387244.011649	3431320.86737
Área de extracción Pol_48	36	387234.48663	3431317.05736
Área de extracción Pol_48	37	387223.691609	3431311.97735
Área de extracción Pol_48	38	387223.691609	3431314.83485
Área de extracción Pol_48	39	387218.929099	3431314.83485
Área de extracción Pol_48	40	387211.309084	3431312.61235
Área de extracción Pol_48	41	387202.419066	3431308.48484
Área de extracción Pol_48	42	387203.900736	3431307.02434
Área de extracción Pol_48	43	387212.198086	3431310.07234
Área de extracción Pol_48	44	387219.056099	3431312.18901
Área de extracción Pol_48	45	387221.596104	3431312.69702
Área de extracción Pol_48	46	387221.342104	3431309.47968
Área de extracción Pol_48	47	387225.236778	3431310.41101
Área de extracción Pol_48	48	387235.566132	3431314.89835
Área de extracción Pol_48	49	387244.879484	3431318.36969
Área de extracción Pol_48	50	387256.648175	3431319.97836
Área de extracción Pol_48	51	387267.316196	3431322.4337
Área de extracción Pol_48	52	387278.576885	3431324.80437
Área de extracción Pol_48	53	387289.329573	3431326.58238
Área de extracción Pol_48	54	387301.352264	3431327.25971
Área de extracción Pol_48	55	387315.237625	3431333.27106
Área de extracción Pol_48	56	387318.624299	3431334.45639
Área de extracción Pol_48	57	387322.434306	3431336.65773
Área de extracción Pol_48	58	387323.958309	3431338.68973
Área de extracción Pol_48	59	387325.397645	3431340.8064
Área de extracción Pol_48	60	387325.681843	3431341.98579

Polígono: Área de extracción Pol_60

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_60	1	387638.967223	3431010.79908
Área de extracción Pol_60	2	387626.398746	3430987.87779
Área de extracción Pol_60	3	387623.936034	3430984.16059
Área de extracción Pol_60	4	387621.205528	3430979.46158
Área de extracción Pol_60	5	387617.988189	3430974.14873
Área de extracción Pol_60	6	387616.697019	3430971.79923
Área de extracción Pol_60	7	387614.305181	3430967.52355
Área de extracción Pol_60	8	387611.299509	3430962.73988
Área de extracción Pol_60	9	387609.944839	3430960.00937
Área de extracción Pol_60	10	387606.903183	3430956.37082
Área de extracción Pol_60	11	387605.15693	3430953.57681
Área de extracción Pol_60	12	387600.775421	3430946.75055
Área de extracción Pol_60	13	387597.949665	3430942.81354
Área de extracción Pol_60	14	387594.203158	3430938.05103
Área de extracción Pol_60	15	387591.123402	3430933.79652



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_60	16	387588.925466	3430931.90924
Área de extracción Pol_60	17	387586.470127	3430929.28457
Área de extracción Pol_60	18	387584.353457	3430927.33723
Área de extracción Pol_60	19	387581.30545	3430926.6599
Área de extracción Pol_60	20	387577.58011	3430927.50657
Área de extracción Pol_60	21	387573.770102	3430928.1839
Área de extracción Pol_60	22	387571.230097	3430928.1839
Área de extracción Pol_60	23	387572.415433	3430927.33723
Área de extracción Pol_60	24	387571.653431	3430926.06723
Área de extracción Pol_60	25	387569.621427	3430925.30523
Área de extracción Pol_60	26	387566.742755	3430926.82923
Área de extracción Pol_60	27	387563.271414	3430928.1839
Área de extracción Pol_60	28	387560.816076	3430928.60724
Área de extracción Pol_60	29	387560.308075	3430927.33723
Área de extracción Pol_60	30	387558.360738	3430923.69656
Área de extracción Pol_60	31	387556.413401	3430921.15656
Área de extracción Pol_60	32	387554.381397	3430919.20922
Área de extracción Pol_60	33	387552.772727	3430916.75388
Área de extracción Pol_60	34	387552.518726	3430914.97588
Área de extracción Pol_60	35	387552.603393	3430913.87521
Área de extracción Pol_60	36	387552.857394	3430913.28254
Área de extracción Pol_60	37	387551.672058	3430912.68987
Área de extracción Pol_60	38	387550.825389	3430911.3352
Área de extracción Pol_60	39	387551.07939	3430909.8112
Área de extracción Pol_60	40	387550.063388	3430908.45653
Área de extracción Pol_60	41	387549.301386	3430907.94853
Área de extracción Pol_60	42	387549.301386	3430906.67853
Área de extracción Pol_60	43	387547.86205	3430907.10186
Área de extracción Pol_60	44	387546.25338	3430907.69453
Área de extracción Pol_60	45	387544.475377	3430905.91652
Área de extracción Pol_60	46	387544.136709	3430904.47719
Área de extracción Pol_60	47	387543.882709	3430903.29185
Área de extracción Pol_60	48	387546.676715	3430902.27585
Área de extracción Pol_60	49	387548.285384	3430902.61452
Área de extracción Pol_60	50	387551.672058	3430902.19118
Área de extracción Pol_60	51	387554.974064	3430901.68318
Área de extracción Pol_60	52	387556.1594	3430901.59852
Área de extracción Pol_60	53	387559.37674	3430901.25985
Área de extracción Pol_60	54	387559.37674	3430899.82051
Área de extracción Pol_60	55	387558.784072	3430898.12718
Área de extracción Pol_60	56	387558.574752	3430896.23381
Área de extracción Pol_60	57	387553.780128	3430890.85797
Área de extracción Pol_60	58	387508.15101	3430924.96348
Área de extracción Pol_60	59	387524.681982	3430972.43753
Área de extracción Pol_60	60	387527.198221	3430972.74119
Área de extracción Pol_60	61	387532.373481	3430973.63019
Área de extracción Pol_60	62	387539.993496	3430974.86845
Área de extracción Pol_60	63	387545.073506	3430975.9162
Área de extracción Pol_60	64	387549.137515	3430976.4242



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECIOSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_60	65	387554.312775	3430976.7417
Área de extracción Pol_60	66	387555.741528	3430976.70995
Área de extracción Pol_60	67	387557.995782	3430976.5512
Área de extracción Pol_60	68	387559.805536	3430976.13845
Área de extracción Pol_60	69	387565.584047	3430975.24945
Área de extracción Pol_60	70	387568.632054	3430974.9002
Área de extracción Pol_60	71	387573.331063	3430974.61445
Área de extracción Pol_60	72	387579.331825	3430974.2017
Área de extracción Pol_60	73	387582.633832	3430974.0112
Área de extracción Pol_60	74	387586.380339	3430973.50319
Área de extracción Pol_60	75	387588.380593	3430973.72544
Área de extracción Pol_60	76	387590.603097	3430974.2017
Área de extracción Pol_60	77	387592.793852	3430975.4717
Área de extracción Pol_60	78	387594.444855	3430977.15445
Área de extracción Pol_60	79	387596.286359	3430979.21821
Área de extracción Pol_60	80	387599.905866	3430983.58913
Área de extracción Pol_60	81	387603.038539	3430986.51014
Área de extracción Pol_60	82	387604.731876	3430988.30931
Área de extracción Pol_60	83	387606.128879	3430990.15081
Área de extracción Pol_60	84	387608.953223	3430992.46645
Área de extracción Pol_60	85	387611.651978	3430995.05937
Área de extracción Pol_60	86	387613.027815	3430996.59396
Área de extracción Pol_60	87	387614.509484	3430998.02271
Área de extracción Pol_60	88	387616.784905	3431000.03355
Área de extracción Pol_60	89	387618.319492	3431000.8273
Área de extracción Pol_60	90	387618.954493	3430999.8748
Área de extracción Pol_60	91	387619.536578	3431000.1923
Área de extracción Pol_60	92	387621.229914	3431001.1448
Área de extracción Pol_60	93	387622.394083	3431002.4148
Área de extracción Pol_60	94	387624.616588	3431003.6848
Área de extracción Pol_60	95	387626.151174	3431004.58439
Área de extracción Pol_60	96	387627.685761	3431005.32522
Área de extracción Pol_60	97	387629.537848	3431006.33064
Área de extracción Pol_60	98	387631.125351	3431007.54773
Área de extracción Pol_60	99	387635.464526	3431009.61148

Polígono: Área de extracción Pol_61

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_61	1	387594.030693	3430981.08934
Área de extracción Pol_61	2	387592.072773	3430978.81392
Área de extracción Pol_61	3	387589.056517	3430977.70267
Área de extracción Pol_61	4	387586.040261	3430976.90892
Área de extracción Pol_61	5	387583.076921	3430977.12058
Área de extracción Pol_61	6	387579.425664	3430977.06767
Área de extracción Pol_61	7	387568.154391	3430978.54934
Área de extracción Pol_61	8	387564.23855	3430979.18434
Área de extracción Pol_61	9	387559.15854	3430979.76642
Área de extracción Pol_61	10	387556.565618	3430980.03101



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_61	11	387554.501864	3430980.34851
Área de extracción Pol_61	12	387551.538525	3430980.18976
Área de extracción Pol_61	13	387548.681019	3430979.60767
Área de extracción Pol_61	14	387545.506013	3430978.86684
Área de extracción Pol_61	15	387540.902254	3430978.17892
Área de extracción Pol_61	16	387537.039329	3430977.54392
Área de extracción Pol_61	17	387531.377235	3430976.80308
Área de extracción Pol_61	18	387525.789383	3430975.61779
Área de extracción Pol_61	19	387543.029184	3431025.12746
Área de extracción Pol_61	20	387635.153536	3431012.67591
Área de extracción Pol_61	21	387633.877023	3431011.99274
Área de extracción Pol_61	22	387631.707435	3431010.98732
Área de extracción Pol_61	23	387629.114513	3431009.6644
Área de extracción Pol_61	24	387625.833673	3431007.91815
Área de extracción Pol_61	25	387621.864916	3431005.69564
Área de extracción Pol_61	26	387618.795743	3431003.79064
Área de extracción Pol_61	27	387615.461986	3431001.4623
Área de extracción Pol_61	28	387613.027815	3430999.8748
Área de extracción Pol_61	29	387610.170309	3430997.65229
Área de extracción Pol_61	30	387608.476972	3430995.90604
Área de extracción Pol_61	31	387605.936967	3430993.36603
Área de extracción Pol_61	32	387602.920711	3430991.40811
Área de extracción Pol_61	33	387600.274872	3430988.92103
Área de extracción Pol_61	34	387596.782365	3430984.79352

Polígono: Área de extracción Pol_62

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_62	1	388249.314087	3431345.58223
Área de extracción Pol_62	2	388249.737421	3431343.73014
Área de extracción Pol_62	3	388250.107097	3431342.71122
Área de extracción Pol_62	4	388248.297741	3431342.67897
Área de extracción Pol_62	5	388243.725732	3431343.05997
Área de extracción Pol_62	6	388240.296725	3431341.78997
Área de extracción Pol_62	7	388239.090222	3431342.61547
Área de extracción Pol_62	8	388237.375719	3431343.25047
Área de extracción Pol_62	9	388234.200712	3431344.45697
Área de extracción Pol_62	10	388232.168708	3431345.34598
Área de extracción Pol_62	11	388229.628703	3431345.47298
Área de extracción Pol_62	12	388226.834698	3431345.47298
Área de extracción Pol_62	13	388225.437695	3431345.15548
Área de extracción Pol_62	14	388223.786692	3431344.58397
Área de extracción Pol_62	15	388222.15368	3431343.75953
Área de extracción Pol_62	16	388220.121676	3431342.23553
Área de extracción Pol_62	17	388218.153172	3431340.33052
Área de extracción Pol_62	18	388217.20067	3431338.74302
Área de extracción Pol_62	19	388216.311668	3431336.83802
Área de extracción Pol_62	20	388215.613167	3431334.86951
Área de extracción Pol_62	21	388214.914666	3431333.28201



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de
Magón
PERCUPROS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_62	22	388214.914666	3431331.69451
Área de extracción Pol_62	23	388214.597165	3431329.5355
Área de extracción Pol_62	24	388214.724165	3431327.5035
Área de extracción Pol_62	25	388214.838464	3431326.28059
Área de extracción Pol_62	26	388216.375168	3431324.26499
Área de extracción Pol_62	27	388217.518171	3431322.35999
Área de extracción Pol_62	28	388218.851673	3431320.70899
Área de extracción Pol_62	29	388219.662367	3431319.89829
Área de extracción Pol_62	30	388213.83241	3431316.84747
Área de extracción Pol_62	31	388212.543123	3431318.89516
Área de extracción Pol_62	32	388211.431871	3431321.11766
Área de extracción Pol_62	33	388209.897285	3431324.45142
Área de extracción Pol_62	34	388208.733116	3431327.52059
Área de extracción Pol_62	35	388208.362698	3431330.90727
Área de extracción Pol_62	36	388208.468532	3431334.02935
Área de extracción Pol_62	37	388209.579784	3431337.73353
Área de extracción Pol_62	38	388211.908122	3431342.12562
Área de extracción Pol_62	39	388214.289377	3431344.55979
Área de extracción Pol_62	40	388217.305633	3431347.15271
Área de extracción Pol_62	41	388220.427722	3431349.05772
Área de extracción Pol_62	42	388223.126478	3431350.38064
Área de extracción Pol_62	43	388226.566068	3431351.75647
Área de extracción Pol_62	44	388228.100654	3431352.86773
Área de extracción Pol_62	45	388231.063994	3431352.97356
Área de extracción Pol_62	46	388233.445248	3431353.76731
Área de extracción Pol_62	47	388238.736926	3431354.40231
Área de extracción Pol_62	48	388242.7586	3431355.24898
Área de extracción Pol_62	49	388244.504854	3431355.3019
Área de extracción Pol_62	50	388246.092329	3431355.78883
Área de extracción Pol_62	51	388246.721165	3431354.36642
Área de extracción Pol_62	52	388247.250333	3431353.46683
Área de extracción Pol_62	53	388247.832417	3431352.09099
Área de extracción Pol_62	54	388248.255751	3431349.70974
Área de extracción Pol_62	55	388248.732002	3431347.48724

Polígono: Área de extracción Pol_63

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_63	1	388170.400468	3431358.28287
Área de extracción Pol_63	2	388171.987971	3431357.77487
Área de extracción Pol_63	3	388175.480478	3431358.02887
Área de extracción Pol_63	4	388177.448982	3431357.71137
Área de extracción Pol_63	5	388180.242987	3431357.01287
Área de extracción Pol_63	6	388182.973493	3431356.63187
Área de extracción Pol_63	7	388184.751496	3431356.18737
Área de extracción Pol_63	8	388186.021499	3431355.17137
Área de extracción Pol_63	9	388186.847001	3431355.36187
Área de extracción Pol_63	10	388191.48251	3431354.53637
Área de extracción Pol_63	11	388194.657516	3431354.59987



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de
Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_63	12	388196.68952	3431354.59987
Área de extracción Pol_63	13	388200.372528	3431354.47287
Área de extracción Pol_63	14	388202.341032	3431354.53637
Área de extracción Pol_63	15	388203.928535	3431354.21887
Área de extracción Pol_63	16	388205.960539	3431353.32986
Área de extracción Pol_63	17	388207.548042	3431353.32986
Área de extracción Pol_63	18	388210.278547	3431353.07586
Área de extracción Pol_63	19	388212.818552	3431353.26636
Área de extracción Pol_63	20	388214.152055	3431352.63136
Área de extracción Pol_63	21	388215.295057	3431352.05986
Área de extracción Pol_63	22	388216.158044	3431350.95426
Área de extracción Pol_63	23	388214.422374	3431349.98059
Área de extracción Pol_63	24	388213.194705	3431348.58358
Área de extracción Pol_63	25	388210.951034	3431346.38225
Área de extracción Pol_63	26	388209.808032	3431345.19691
Área de extracción Pol_63	27	388208.030028	3431342.95324
Área de extracción Pol_63	28	388207.05636	3431341.1329
Área de extracción Pol_63	29	388206.421358	3431339.77823
Área de extracción Pol_63	30	388205.236023	3431337.28056
Área de extracción Pol_63	31	388204.431688	3431334.40189
Área de extracción Pol_63	32	388204.304687	3431332.79322
Área de extracción Pol_63	33	388204.347021	3431330.42255
Área de extracción Pol_63	34	388204.431688	3431327.45921
Área de extracción Pol_63	35	388204.939689	3431325.5542
Área de extracción Pol_63	36	388205.744024	3431322.92953
Área de extracción Pol_63	37	388206.844693	3431320.64353
Área de extracción Pol_63	38	388207.818361	3431319.62753
Área de extracción Pol_63	39	388208.114695	3431319.62753
Área de extracción Pol_63	40	388208.495696	3431319.03486
Área de extracción Pol_63	41	388208.453362	3431318.27286
Área de extracción Pol_63	42	388208.707363	3431317.63786
Área de extracción Pol_63	43	388209.300031	3431316.96052
Área de extracción Pol_63	44	388209.850365	3431316.32552
Área de extracción Pol_63	45	388210.721871	3431315.21972
Área de extracción Pol_63	46	388193.764384	3431306.34585
Área de extracción Pol_63	47	388137.366211	3431342.27845
Área de extracción Pol_63	48	388093.978568	3431377.74658
Área de extracción Pol_63	49	388096.105319	3431377.33291
Área de extracción Pol_63	50	388123.727874	3431371.4909
Área de extracción Pol_63	51	388126.966381	3431370.2844
Área de extracción Pol_63	52	388133.062393	3431369.3954
Área de extracción Pol_63	53	388136.3644	3431369.0779
Área de extracción Pol_63	54	388138.205903	3431368.6969
Área de extracción Pol_63	55	388141.063409	3431367.99839
Área de extracción Pol_63	56	388144.365416	3431367.17289
Área de extracción Pol_63	57	388147.286421	3431366.28389
Área de extracción Pol_63	58	388149.953427	3431365.26789
Área de extracción Pol_63	59	388152.937933	3431363.74389
Área de extracción Pol_63	60	388154.842937	3431362.60088



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_63	61	388157.001941	3431361.58488
Área de extracción Pol_63	62	388158.970445	3431361.52138
Área de extracción Pol_63	63	388161.70095	3431360.50538
Área de extracción Pol_63	64	388163.669454	3431359.55288
Área de extracción Pol_63	65	388165.891959	3431359.23538
Área de extracción Pol_63	66	388169.003465	3431358.85438

Polígono: Área de extracción Pol_64

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_64	1	388306.623448	3431380.90345
Área de extracción Pol_64	2	388315.136413	3431369.85996
Área de extracción Pol_64	3	388264.628557	3431343.42914
Área de extracción Pol_64	4	388263.760366	3431345.00015
Área de extracción Pol_64	5	388262.331613	3431347.11682
Área de extracción Pol_64	6	388261.537861	3431348.06932
Área de extracción Pol_64	7	388262.119946	3431349.23349
Área de extracción Pol_64	8	388262.649113	3431349.97432
Área de extracción Pol_64	9	388262.70203	3431351.50891
Área de extracción Pol_64	10	388262.70203	3431353.20225
Área de extracción Pol_64	11	388261.749528	3431354.10183
Área de extracción Pol_64	12	388262.490363	3431355.74225
Área de extracción Pol_64	13	388263.813282	3431356.43017
Área de extracción Pol_64	14	388265.771203	3431356.8535
Área de extracción Pol_64	15	388267.443029	3431357.55917
Área de extracción Pol_64	16	388266.860944	3431351.28853
Área de extracción Pol_64	17	388270.644494	3431350.70645
Área de extracción Pol_64	18	388270.755233	3431354.6456
Área de extracción Pol_64	19	388272.54455	3431354.78975
Área de extracción Pol_64	20	388273.549968	3431355.16017
Área de extracción Pol_64	21	388274.819971	3431356.11267
Área de extracción Pol_64	22	388275.507889	3431356.80059
Área de extracción Pol_64	23	388275.402055	3431357.96476
Área de extracción Pol_64	24	388274.767054	3431359.28768
Área de extracción Pol_64	25	388273.391218	3431359.86976
Área de extracción Pol_64	26	388272.54455	3431360.98101
Área de extracción Pol_64	27	388271.539131	3431362.35685
Área de extracción Pol_64	28	388271.592048	3431364.15602
Área de extracción Pol_64	29	388271.856632	3431365.84936
Área de extracción Pol_64	30	388272.021595	3431368.14866
Área de extracción Pol_64	31	388273.492662	3431369.31003
Área de extracción Pol_64	32	388275.778666	3431371.15153
Área de extracción Pol_64	33	388278.191671	3431371.97703
Área de extracción Pol_64	34	388279.969675	3431371.97703
Área de extracción Pol_64	35	388281.493678	3431371.78653
Área de extracción Pol_64	36	388283.398682	3431371.53253
Área de extracción Pol_64	37	388288.605692	3431373.88203
Área de extracción Pol_64	38	388293.368202	3431376.16804
Área de extracción Pol_64	39	388296.860709	3431377.81904



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de
Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_64	40	388300.607216	3431378.45404
Área de extracción Pol_64	41	388303.972723	3431379.53355
Área de extracción Pol_64	42	388306.195227	3431380.16855

Polígono: Área de extracción Pol_65_a

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_65_a	1	388302.63922	3431380.86705
Área de extracción Pol_65_a	2	388299.210213	3431379.72405
Área de extracción Pol_65_a	3	388296.098707	3431378.77154
Área de extracción Pol_65_a	4	388291.717198	3431377.24754
Área de extracción Pol_65_a	5	388288.415192	3431375.78704
Área de extracción Pol_65_a	6	388285.557686	3431374.83454
Área de extracción Pol_65_a	7	388283.208181	3431373.69153
Área de extracción Pol_65_a	8	388281.493678	3431373.18353
Área de extracción Pol_65_a	9	388279.969675	3431373.31053
Área de extracción Pol_65_a	10	388277.68367	3431373.31053
Área de extracción Pol_65_a	11	388274.318164	3431372.04053
Área de extracción Pol_65_a	12	388271.587658	3431370.13553
Área de extracción Pol_65_a	13	388268.920653	3431368.04002
Área de extracción Pol_65_a	14	388267.616431	3431367.41984
Área de extracción Pol_65_a	15	388266.323145	3431366.02495
Área de extracción Pol_65_a	16	388265.010809	3431365.13595
Área de extracción Pol_65_a	17	388262.978805	3431364.28928
Área de extracción Pol_65_a	18	388260.6928	3431363.56961
Área de extracción Pol_65_a	19	388257.09446	3431362.46894
Área de extracción Pol_65_a	20	388256.247791	3431362.04561
Área de extracción Pol_65_a	21	388254.893122	3431361.87628
Área de extracción Pol_65_a	22	388253.707786	3431361.79161
Área de extracción Pol_65_a	23	388250.448113	3431361.66461
Área de extracción Pol_65_a	24	388248.627776	3431360.98728
Área de extracción Pol_65_a	25	388245.876104	3431359.37861
Área de extracción Pol_65_a	26	388245.029436	3431358.95527
Área de extracción Pol_65_a	27	388243.505433	3431358.9976
Área de extracción Pol_65_a	28	388241.73138	3431358.74417
Área de extracción Pol_65_a	29	388241.007761	3431359.54794
Área de extracción Pol_65_a	30	388238.129088	3431361.83394
Área de extracción Pol_65_a	31	388236.012418	3431363.86595
Área de extracción Pol_65_a	32	388233.303079	3431366.91395
Área de extracción Pol_65_a	33	388229.493071	3431370.04663
Área de extracción Pol_65_a	34	388228.652047	3431370.74089
Área de extracción Pol_65_a	35	388227.953546	3431371.5664
Área de extracción Pol_65_a	36	388226.747043	3431372.2014
Área de extracción Pol_65_a	37	388225.604041	3431373.7254
Área de extracción Pol_65_a	38	388224.778539	3431375.4399
Área de extracción Pol_65_a	39	388223.953038	3431376.90041
Área de extracción Pol_65_a	40	388222.873536	3431378.48791
Área de extracción Pol_65_a	41	388221.222532	3431380.01191
Área de extracción Pol_65_a	42	388220.01603	3431381.72642



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_65_a	43	388218.746027	3431383.31392
Área de extracción Pol_65_a	44	388216.968024	3431385.34592
Área de extracción Pol_65_a	45	388215.952022	3431386.99693
Área de extracción Pol_65_a	46	388215.888522	3431388.64793
Área de extracción Pol_65_a	47	388215.698021	3431389.66393
Área de extracción Pol_65_a	48	388213.983518	3431392.71194
Área de extracción Pol_65_a	49	388212.332515	3431395.31544
Área de extracción Pol_65_a	50	388210.364011	3431398.87145
Área de extracción Pol_65_a	51	388207.697005	3431402.68146
Área de extracción Pol_65_a	52	388205.157	3431406.04697
Área de extracción Pol_65_a	53	388201.664493	3431411.57148
Área de extracción Pol_65_a	54	388199.88649	3431413.60348
Área de extracción Pol_65_a	55	388197.536985	3431417.60399
Área de extracción Pol_65_a	56	388194.86998	3431421.541
Área de extracción Pol_65_a	57	388192.329975	3431426.87501
Área de extracción Pol_65_a	58	388186.995964	3431434.74902
Área de extracción Pol_65_a	59	388184.011458	3431439.25753
Área de extracción Pol_65_a	60	388179.756949	3431445.60754
Área de extracción Pol_65_a	61	388176.645443	3431450.43355
Área de extracción Pol_65_a	62	388171.946434	3431457.41857
Área de extracción Pol_65_a	63	388169.215928	3431461.67308
Área de extracción Pol_65_a	64	388167.305946	3431464.46165
Área de extracción Pol_65_a	65	388164.277612	3431469.99881
Área de extracción Pol_65_a	66	388163.646262	3431470.99887
Área de extracción Pol_65_a	67	388163.175081	3431471.74521
Área de extracción Pol_65_a	68	388161.350587	3431474.61126
Área de extracción Pol_65_a	69	388158.563183	3431478.9899
Área de extracción Pol_65_a	70	388155.316194	3431484.0905
Área de extracción Pol_65_a	71	388146.609497	3431497.76757
Área de extracción Pol_65_a	72	388143.02364	3431503.40048
Área de extracción Pol_65_a	73	388125.334417	3431532.59163
Área de extracción Pol_65_a	74	388125.300058	3431532.64632
Área de extracción Pol_65_a	75	388107.673331	3431559.72145
Área de extracción Pol_65_a	76	388095.69366	3431577.73082
Área de extracción Pol_65_a	77	388093.956509	3431580.46235
Área de extracción Pol_65_a	78	388084.199181	3431595.80497
Área de extracción Pol_65_a	79	388069.990169	3431618.50737
Área de extracción Pol_65_a	80	388052.928735	3431645.25026
Área de extracción Pol_65_a	81	388038.726512	3431668.33874
Área de extracción Pol_65_a	82	388044.923368	3431670.83758
Área de extracción Pol_65_a	83	388058.483062	3431676.79123
Área de extracción Pol_65_a	84	388070.058985	3431685.72116
Área de extracción Pol_65_a	85	388072.095651	3431689.15862
Área de extracción Pol_65_a	86	388107.597243	3431637.13745
Área de extracción Pol_65_a	87	388148.504798	3431586.02373
Área de extracción Pol_65_a	88	388305.219345	3431382.72493
Área de extracción Pol_65_a	89	388302.63922	3431380.86705

Polígono: Área de extracción Pol_65_b



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_65_b	1	388264.522023	3431374.15175
Área de extracción Pol_65_b	2	388271.888038	3431373.70725
Área de extracción Pol_65_b	3	388272.332539	3431380.18426
Área de extracción Pol_65_b	4	388264.839524	3431380.24776

Polígono: Área de extracción Pol_65_c

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_65_c	1	388259.696013	3431365.96023
Área de extracción Pol_65_c	2	388262.87102	3431365.57923
Área de extracción Pol_65_c	3	388263.18852	3431371.04024
Área de extracción Pol_65_c	4	388260.331015	3431371.42124

Polígono: Área de extracción Pol_66

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	1	387759.56918	3431733.02552
Área de extracción Pol_66	2	387776.925882	3431724.98217
Área de extracción Pol_66	3	387787.509236	3431722.44217
Área de extracción Pol_66	4	387794.705917	3431728.79218
Área de extracción Pol_66	5	387808.252611	3431733.02552
Área de extracción Pol_66	6	387812.909287	3431728.79218
Área de extracción Pol_66	7	387827.302649	3431724.1355
Área de extracción Pol_66	8	387842.54268	3431724.98217
Área de extracción Pol_66	9	387867.096062	3431729.21552
Área de extracción Pol_66	10	387892.496113	3431724.55884
Área de extracción Pol_66	11	387917.896164	3431732.17885
Área de extracción Pol_66	12	387928.479518	3431732.17885
Área de extracción Pol_66	13	387942.87288	3431732.17885
Área de extracción Pol_66	14	387975.046278	3431731.75552
Área de extracción Pol_66	15	387994.750047	3431730.88942
Área de extracción Pol_66	16	387997.952694	3431725.90289
Área de extracción Pol_66	17	388016.518806	3431696.46693
Área de extracción Pol_66	18	388032.633195	3431670.5614
Área de extracción Pol_66	19	388035.324735	3431666.23447
Área de extracción Pol_66	20	388049.539018	3431643.12662
Área de extracción Pol_66	21	388066.608725	3431616.37059
Área de extracción Pol_66	22	388080.816203	3431593.67062
Área de extracción Pol_66	23	388090.58125	3431578.31581
Área de extracción Pol_66	24	388092.340622	3431575.54973
Área de extracción Pol_66	25	388104.331959	3431557.52253
Área de extracción Pol_66	26	388121.930239	3431530.49101
Área de extracción Pol_66	27	388139.614171	3431501.30859
Área de extracción Pol_66	28	388139.63748	3431501.27107
Área de extracción Pol_66	29	388143.235198	3431495.61952
Área de extracción Pol_66	30	388151.941895	3431481.94245
Área de extracción Pol_66	31	388155.188884	3431476.84186
Área de extracción Pol_66	32	388157.976288	3431472.46321
Área de extracción Pol_66	33	388159.796745	3431469.60351



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	34	388160.263901	3431468.86354
Área de extracción Pol_66	35	388160.89525	3431467.86348
Área de extracción Pol_66	36	388161.590974	3431467.03169
Área de extracción Pol_66	37	388162.003725	3431466.61894
Área de extracción Pol_66	38	388162.606976	3431465.76169
Área de extracción Pol_66	39	388164.299646	3431463.3414
Área de extracción Pol_66	40	388164.580419	3431462.81608
Área de extracción Pol_66	41	388166.802924	3431458.87907
Área de extracción Pol_66	42	388168.834928	3431456.33907
Área de extracción Pol_66	43	388170.866932	3431453.03706
Área de extracción Pol_66	44	388174.041938	3431448.78255
Área de extracción Pol_66	45	388176.327943	3431445.41704
Área de extracción Pol_66	46	388179.375949	3431440.08303
Área de extracción Pol_66	47	388182.296955	3431435.57452
Área de extracción Pol_66	48	388185.662461	3431430.05001
Área de extracción Pol_66	49	388187.419298	3431427.42534
Área de extracción Pol_66	50	388189.281968	3431424.208
Área de extracción Pol_66	51	388191.567973	3431420.05933
Área de extracción Pol_66	52	388195.039313	3431414.04798
Área de extracción Pol_66	53	388199.272655	3431407.3593
Área de extracción Pol_66	54	388204.702622	3431400.52104
Área de extracción Pol_66	55	388206.141958	3431398.23504
Área de extracción Pol_66	56	388207.750628	3431395.3987
Área de extracción Pol_66	57	388209.359298	3431392.13903
Área de extracción Pol_66	58	388211.433635	3431389.21802
Área de extracción Pol_66	59	388212.830638	3431387.14368
Área de extracción Pol_66	60	388214.566308	3431384.60368
Área de extracción Pol_66	61	388215.328309	3431383.96868
Área de extracción Pol_66	62	388215.878644	3431382.48701
Área de extracción Pol_66	63	388216.217311	3431381.51334
Área de extracción Pol_66	64	388217.571981	3431379.82
Área de extracción Pol_66	65	388218.587983	3431378.677
Área de extracción Pol_66	66	388219.603985	3431377.407
Área de extracción Pol_66	67	388220.958654	3431375.92533
Área de extracción Pol_66	68	388221.889989	3431374.06266
Área de extracción Pol_66	69	388224.00666	3431371.14165
Área de extracción Pol_66	70	388225.572997	3431369.65998
Área de extracción Pol_66	71	388227.816668	3431367.75498
Área de extracción Pol_66	72	388229.510005	3431366.14631
Área de extracción Pol_66	73	388230.82234	3431364.79164
Área de extracción Pol_66	74	388232.769678	3431362.7173
Área de extracción Pol_66	75	388233.78568	3431362.29397
Área de extracción Pol_66	76	388234.801682	3431362.2093
Área de extracción Pol_66	77	388235.182683	3431361.1933
Área de extracción Pol_66	78	388235.098016	3431360.34663
Área de extracción Pol_66	79	388235.479016	3431359.24596
Área de extracción Pol_66	80	388236.097084	3431357.38893
Área de extracción Pol_66	81	388233.853413	3431357.00793
Área de extracción Pol_66	82	388232.371744	3431356.5846



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	83	388231.228741	3431355.99193
Área de extracción Pol_66	84	388229.874072	3431355.78026
Área de extracción Pol_66	85	388228.096068	3431355.8226
Área de extracción Pol_66	86	388225.979397	3431355.35693
Área de extracción Pol_66	87	388222.16939	3431353.74826
Área de extracción Pol_66	88	388218.571049	3431352.26659
Área de extracción Pol_66	89	388216.804949	3431352.8896
Área de extracción Pol_66	90	388215.069279	3431353.3976
Área de extracción Pol_66	91	388212.783275	3431353.7786
Área de extracción Pol_66	92	388211.047604	3431353.7786
Área de extracción Pol_66	93	388209.692935	3431353.6516
Área de extracción Pol_66	94	388207.787931	3431354.11727
Área de extracción Pol_66	95	388205.967594	3431354.32893
Área de extracción Pol_66	96	388204.443591	3431355.0486
Área de extracción Pol_66	97	388203.215922	3431355.3026
Área de extracción Pol_66	98	388200.845251	3431355.47194
Área de extracción Pol_66	99	388198.093579	3431355.47194
Área de extracción Pol_66	100	388196.400242	3431355.38727
Área de extracción Pol_66	101	388194.325904	3431355.51427
Área de extracción Pol_66	102	388191.150898	3431355.9376
Área de extracción Pol_66	103	388188.653226	3431356.40327
Área de extracción Pol_66	104	388185.689887	3431357.20761
Área de extracción Pol_66	105	388182.938215	3431357.84261
Área de extracción Pol_66	106	388178.366206	3431358.64694
Área de extracción Pol_66	107	388174.556198	3431359.02794
Área de extracción Pol_66	108	388171.042524	3431359.40894
Área de extracción Pol_66	109	388168.206185	3431360.21328
Área de extracción Pol_66	110	388165.66618	3431360.63661
Área de extracción Pol_66	111	388162.745175	3431361.14461
Área de extracción Pol_66	112	388160.205169	3431361.99128
Área de extracción Pol_66	113	388157.453497	3431362.58395
Área de extracción Pol_66	114	388155.37916	3431363.76929
Área de extracción Pol_66	115	388153.77049	3431364.95462
Área de extracción Pol_66	116	388151.738486	3431366.09762
Área de extracción Pol_66	117	388149.706482	3431366.73262
Área de extracción Pol_66	118	388146.870143	3431367.32529
Área de extracción Pol_66	119	388144.287804	3431367.87563
Área de extracción Pol_66	120	388140.308463	3431369.1033
Área de extracción Pol_66	121	388137.260457	3431369.52663
Área de extracción Pol_66	122	388134.424118	3431370.16163
Área de extracción Pol_66	123	388131.79239	3431370.4114
Área de extracción Pol_66	124	388127.537882	3431370.7924
Área de extracción Pol_66	125	388123.854875	3431372.2529
Área de extracción Pol_66	126	388120.679868	3431372.6974
Área de extracción Pol_66	127	388116.044359	3431373.45941
Área de extracción Pol_66	128	388111.154849	3431374.53891
Área de extracción Pol_66	129	388104.804836	3431376.18991
Área de extracción Pol_66	130	388100.232827	3431377.07891
Área de extracción Pol_66	131	388095.406818	3431377.96791



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	132	388092.567183	3431378.90035
Área de extracción Pol_66	133	388052.551251	3431411.6122
Área de extracción Pol_66	134	387960.222615	3431514.09824
Área de extracción Pol_66	135	387863.386388	3431597.08518
Área de extracción Pol_66	136	387789.923824	3431683.64987
Área de extracción Pol_66	137	387754.074751	3431714.97485
Área de extracción Pol_66	138	387754.125891	3431714.9653
Área de extracción Pol_66	139	387754.604792	3431715.00236
Área de extracción Pol_66	140	387755.142384	3431714.90179
Área de extracción Pol_66	141	387755.841676	3431714.70794
Área de extracción Pol_66	142	387756.328778	3431714.42822
Área de extracción Pol_66	143	387756.926353	3431713.87863
Área de extracción Pol_66	144	387757.255864	3431713.68338
Área de extracción Pol_66	145	387757.809874	3431713.24842
Área de extracción Pol_66	146	387758.466952	3431712.8545
Área de extracción Pol_66	147	387758.937383	3431712.58726
Área de extracción Pol_66	148	387759.293797	3431712.29073
Área de extracción Pol_66	149	387759.857783	3431712.07682
Área de extracción Pol_66	150	387760.515655	3431711.61361
Área de extracción Pol_66	151	387760.923783	3431711.48558
Área de extracción Pol_66	152	387761.17975	3431711.44186
Área de extracción Pol_66	153	387762.143793	3431711.10311
Área de extracción Pol_66	154	387762.595767	3431710.85103
Área de extracción Pol_66	155	387763.005994	3431710.40684
Área de extracción Pol_66	156	387763.616794	3431710.05154
Área de extracción Pol_66	157	387764.174103	3431709.82916
Área de extracción Pol_66	158	387764.65185	3431709.47726
Área de extracción Pol_66	159	387765.037899	3431709.37397
Área de extracción Pol_66	160	387765.629071	3431709.04049
Área de extracción Pol_66	161	387765.926281	3431708.8693
Área de extracción Pol_66	162	387766.414153	3431708.4907
Área de extracción Pol_66	163	387766.898994	3431708.11445
Área de extracción Pol_66	164	387767.352095	3431707.79728
Área de extracción Pol_66	165	387767.564612	3431707.50794
Área de extracción Pol_66	166	387768.052756	3431707.08288
Área de extracción Pol_66	167	387768.539952	3431706.6585
Área de extracción Pol_66	168	387768.989843	3431706.3447
Área de extracción Pol_66	169	387769.301543	3431706.09919
Área de extracción Pol_66	170	387769.80903	3431705.62538
Área de extracción Pol_66	171	387770.23249	3431705.39433
Área de extracción Pol_66	172	387770.795014	3431705.08731
Área de extracción Pol_66	173	387771.215437	3431704.85796
Área de extracción Pol_66	174	387771.634347	3431704.62995
Área de extracción Pol_66	175	387772.189237	3431704.33221
Área de extracción Pol_66	176	387772.705352	3431704.15073
Área de extracción Pol_66	177	387772.944091	3431704.12005
Área de extracción Pol_66	178	387773.660687	3431704.02767
Área de extracción Pol_66	179	387774.175835	3431703.84498
Área de extracción Pol_66	180	387774.694693	3431703.64295



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de
Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	181	387775.176318	3431703.55838
Área de extracción Pol_66	182	387775.692828	3431703.35096
Área de extracción Pol_66	183	387776.275945	3431702.90572
Área de extracción Pol_66	184	387776.820514	3431702.57994
Área de extracción Pol_66	185	387777.328419	3431702.37138
Área de extracción Pol_66	186	387777.832858	3431702.17816
Área de extracción Pol_66	187	387778.233725	3431701.95023
Área de extracción Pol_66	188	387778.703494	3431701.8731
Área de extracción Pol_66	189	387779.1017	3431701.6463
Área de extracción Pol_66	190	387779.791866	3431701.15815
Área de extracción Pol_66	191	387780.185181	3431700.92941
Área de extracción Pol_66	192	387780.576789	3431700.70168
Área de extracción Pol_66	193	387780.894409	3431700.32975
Área de extracción Pol_66	194	387781.183263	3431700.08161
Área de extracción Pol_66	195	387781.887435	3431699.51848
Área de extracción Pol_66	196	387782.173262	3431699.27292
Área de extracción Pol_66	197	387782.512694	3431698.81497
Área de extracción Pol_66	198	387782.977556	3431698.29172
Área de extracción Pol_66	199	387783.259225	3431698.0502
Área de extracción Pol_66	200	387783.566048	3431697.70465
Área de extracción Pol_66	201	387783.897281	3431697.25676
Área de extracción Pol_66	202	387784.326885	3431696.84817
Área de extracción Pol_66	203	387784.778326	3431696.33782
Área de extracción Pol_66	204	387785.171216	3431696.02362
Área de extracción Pol_66	205	387785.549565	3431695.83317
Área de extracción Pol_66	206	387786.591579	3431695.3117
Área de extracción Pol_66	207	387787.112329	3431695.12606
Área de extracción Pol_66	208	387787.585025	3431695.05477
Área de extracción Pol_66	209	387788.05734	3431694.9836
Área de extracción Pol_66	210	387788.616571	3431694.96095
Área de extracción Pol_66	211	387788.962632	3431694.61522
Área de extracción Pol_66	212	387789.214798	3431694.22901
Área de extracción Pol_66	213	387789.373173	3431693.80323
Área de extracción Pol_66	214	387789.822174	3431693.48656
Área de extracción Pol_66	215	387790.199524	3431693.37305
Área de extracción Pol_66	216	387790.657559	3431693.04386
Área de extracción Pol_66	217	387790.968488	3431692.79759
Área de extracción Pol_66	218	387791.215277	3431692.41754
Área de extracción Pol_66	219	387791.557453	3431692.07462
Área de extracción Pol_66	220	387791.99482	3431691.76815
Área de extracción Pol_66	221	387792.335386	3431691.42635
Área de extracción Pol_66	222	387792.735454	3431691.22215
Área de extracción Pol_66	223	387793.075633	3431690.87991
Área de extracción Pol_66	224	387793.341048	3431690.74453
Área de extracción Pol_66	225	387793.87093	3431690.47433
Área de extracción Pol_66	226	387794.135301	3431690.33952
Área de extracción Pol_66	227	387793.798156	3431690.67984
Área de extracción Pol_66	228	387793.459688	3431691.0214
Área de extracción Pol_66	229	387793.119804	3431691.36441



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECUERDO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	230	387792.683588	3431691.67142
Área de extracción Pol_66	231	387792.307166	3431692.11646
Área de extracción Pol_66	232	387791.906332	3431692.32045
Área de extracción Pol_66	233	387791.660972	3431692.70015
Área de extracción Pol_66	234	387791.317675	3431693.04553
Área de extracción Pol_66	235	387791.009488	3431693.28922
Área de extracción Pol_66	236	387790.650166	3431693.65405
Área de extracción Pol_66	237	387790.387471	3431694.05566
Área de extracción Pol_66	238	387790.123177	3431694.45962
Área de extracción Pol_66	239	387789.758197	3431694.83105
Área de extracción Pol_66	240	387789.309363	3431695.14739
Área de extracción Pol_66	241	387788.9622	3431695.49547
Área de extracción Pol_66	242	387788.589852	3431695.8743
Área de extracción Pol_66	243	387788.160336	3431695.83062
Área de extracción Pol_66	244	387787.731392	3431695.78694
Área de extracción Pol_66	245	387787.255649	3431695.85892
Área de extracción Pol_66	246	387786.826807	3431696.0867
Área de extracción Pol_66	247	387786.396542	3431696.31539
Área de extracción Pol_66	248	387786.031492	3431696.68017
Área de extracción Pol_66	249	387785.526567	3431697.11638
Área de extracción Pol_66	250	387785.045507	3431697.4621
Área de extracción Pol_66	251	387784.66355	3431697.84413
Área de extracción Pol_66	252	387784.279609	3431698.22818
Área de extracción Pol_66	253	387784.041307	3431698.53498
Área de extracción Pol_66	254	387783.710351	3431699.07222
Área de extracción Pol_66	255	387783.320655	3431699.46276
Área de extracción Pol_66	256	387782.928881	3431699.85543
Área de extracción Pol_66	257	387782.534935	3431700.25022
Área de extracción Pol_66	258	387782.289846	3431700.5653
Área de extracción Pol_66	259	387782.410411	3431701.14154
Área de extracción Pol_66	260	387782.833798	3431701.27374
Área de extracción Pol_66	261	387783.231315	3431701.15348
Área de extracción Pol_66	262	387783.681167	3431700.90818
Área de extracción Pol_66	263	387784.233547	3431700.69816
Área de extracción Pol_66	264	387784.738478	3431700.60558
Área de extracción Pol_66	265	387785.287434	3431700.3967
Área de extracción Pol_66	266	387785.82516	3431700.20036
Área de extracción Pol_66	267	387786.252955	3431699.97669
Área de extracción Pol_66	268	387786.679975	3431699.75336
Área de extracción Pol_66	269	387787.173076	3431699.67066
Área de extracción Pol_66	270	387787.603897	3431699.44042
Área de extracción Pol_66	271	387788.176459	3431699.13452
Área de extracción Pol_66	272	387788.604526	3431698.90575
Área de extracción Pol_66	273	387788.786718	3431698.71892
Área de extracción Pol_66	274	387789.457055	3431698.45023
Área de extracción Pol_66	275	387789.779281	3431698.18888
Área de extracción Pol_66	276	387790.343585	3431697.8875
Área de extracción Pol_66	277	387790.765483	3431697.66212
Área de extracción Pol_66	278	387791.186242	3431697.43742



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	279	387791.605768	3431697.21339
Área de extracción Pol_66	280	387792.125907	3431697.0241
Área de extracción Pol_66	281	387792.543056	3431696.8011
Área de extracción Pol_66	282	387792.718994	3431696.61878
Área de extracción Pol_66	283	387793.310834	3431696.2128
Área de extracción Pol_66	284	387793.86138	3431695.91955
Área de extracción Pol_66	285	387794.306236	3431695.59904
Área de extracción Pol_66	286	387794.81923	3431695.41116
Área de extracción Pol_66	287	387795.127431	3431695.15971
Área de extracción Pol_66	288	387795.434876	3431694.90904
Área de extracción Pol_66	289	387796.114049	3431694.54593
Área de extracción Pol_66	290	387796.418935	3431694.29695
Área de extracción Pol_66	291	387796.958649	3431694.00858
Área de extracción Pol_66	292	387797.227793	3431693.86474
Área de extracción Pol_66	293	387797.764564	3431693.57795
Área de extracción Pol_66	294	387798.165861	3431693.36354
Área de extracción Pol_66	295	387798.699214	3431693.07856
Área de extracción Pol_66	296	387799.198051	3431692.89715
Área de extracción Pol_66	297	387799.330677	3431692.82624
Área de extracción Pol_66	298	387800.223686	3431692.43382
Área de extracción Pol_66	299	387800.648103	3431692.1306
Área de extracción Pol_66	300	387801.13336	3431691.63097
Área de extracción Pol_66	301	387801.493731	3431691.52795
Área de extracción Pol_66	302	387801.817645	3431691.18245
Área de extracción Pol_66	303	387802.078316	3431691.0408
Área de extracción Pol_66	304	387802.758318	3431690.58445
Área de extracción Pol_66	305	387803.274822	3431690.30409
Área de extracción Pol_66	306	387803.917104	3431689.95533
Área de extracción Pol_66	307	387804.42848	3431689.67768
Área de extracción Pol_66	308	387804.781567	3431689.57196
Área de extracción Pol_66	309	387805.33041	3431689.53302
Área de extracción Pol_66	310	387805.810142	3431689.36866
Área de extracción Pol_66	311	387806.162446	3431689.27016
Área de extracción Pol_66	312	387806.739432	3431689.13891
Área de extracción Pol_66	313	387807.020946	3431688.9098
Área de extracción Pol_66	314	387807.498301	3431688.74635
Área de extracción Pol_66	315	387808.101088	3431688.51784
Área de extracción Pol_66	316	387808.380515	3431688.28998
Área de extracción Pol_66	317	387808.757576	3431688.095
Área de extracción Pol_66	318	387809.035866	3431687.86792
Área de extracción Pol_66	319	387809.661897	3431687.54427
Área de extracción Pol_66	320	387810.187044	3431687.18744
Área de extracción Pol_66	321	387810.655497	3431687.02187
Área de extracción Pol_66	322	387811.025766	3431686.82552
Área de extracción Pol_66	323	387811.492222	3431686.66064
Área de extracción Pol_66	324	387811.93201	3431686.59225
Área de extracción Pol_66	325	387812.420162	3431686.33026
Área de extracción Pol_66	326	387812.760614	3431686.23055
Área de extracción Pol_66	327	387813.245817	3431685.96958



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	328	387813.584749	3431685.87056
Área de extracción Pol_66	329	387814.65846	3431684.9967
Área de extracción Pol_66	330	387815.066565	3431684.496
Área de extracción Pol_66	331	387815.449633	3431684.03825
Área de extracción Pol_66	332	387815.89858	3431683.72534
Área de extracción Pol_66	333	387816.382687	3431683.30643
Área de extracción Pol_66	334	387816.55981	3431682.77548
Área de extracción Pol_66	335	387816.736468	3431682.24575
Área de extracción Pol_66	336	387816.842336	3431681.92849
Área de extracción Pol_66	337	387817.031751	3431681.37723
Área de extracción Pol_66	338	387817.187787	3431680.92875
Área de extracción Pol_66	339	387817.343833	3431680.48127
Área de extracción Pol_66	340	387817.57707	3431679.81249
Área de extracción Pol_66	341	387817.731818	3431679.36868
Área de extracción Pol_66	342	387817.962927	3431678.70635
Área de extracción Pol_66	343	387818.039654	3431678.48639
Área de extracción Pol_66	344	387818.314215	3431677.70788
Área de extracción Pol_66	345	387818.571871	3431677.29901
Área de extracción Pol_66	346	387818.963814	3431676.82276
Área de extracción Pol_66	347	387819.455324	3431676.3816
Área de extracción Pol_66	348	387820.008394	3431676.08311
Área de extracción Pol_66	349	387820.257111	3431675.68664
Área de extracción Pol_66	350	387820.404198	3431675.25865
Área de extracción Pol_66	351	387820.71514	3431675.00451
Área de extracción Pol_66	352	387821.19805	3431674.57164
Área de extracción Pol_66	353	387821.406606	3431674.28666
Área de extracción Pol_66	354	387821.886208	3431673.85704
Área de extracción Pol_66	355	387822.128523	3431673.46906
Área de extracción Pol_66	356	387822.475715	3431673.10369
Área de extracción Pol_66	357	387822.821486	3431672.73933
Área de extracción Pol_66	358	387823.157886	3431672.3917
Área de extracción Pol_66	359	387823.490164	3431672.05143
Área de extracción Pol_66	360	387823.72141	3431671.68208
Área de extracción Pol_66	361	387824.019432	3431671.44304
Área de extracción Pol_66	362	387824.420907	3431670.89309
Área de extracción Pol_66	363	387824.620795	3431670.61907
Área de extracción Pol_66	364	387825.052748	3431669.9718
Área de extracción Pol_66	365	387825.284245	3431669.59912
Área de extracción Pol_66	366	387825.450579	3431669.09511
Área de extracción Pol_66	367	387825.485619	3431668.66165
Área de extracción Pol_66	368	387825.683597	3431668.0623
Área de extracción Pol_66	369	387825.847809	3431667.56541
Área de extracción Pol_66	370	387825.980683	3431667.16561
Área de extracción Pol_66	371	387826.244003	3431666.69638
Área de extracción Pol_66	372	387826.568888	3431666.36129
Área de extracción Pol_66	373	387826.892263	3431666.02776
Área de extracción Pol_66	374	387827.214315	3431665.69558
Área de extracción Pol_66	375	387827.439429	3431665.33316
Área de extracción Pol_66	376	387827.790934	3431664.90612



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Area de extracción Pol_66	377	387828.013604	3431664.54727
Area de extracción Pol_66	378	387828.172115	3431664.06197
Area de extracción Pol_66	379	387828.298259	3431663.67577
Area de extracción Pol_66	380	387828.70705	3431663.38446
Area de extracción Pol_66	381	387829.115974	3431663.41273
Area de extracción Pol_66	382	387829.555389	3431663.34501
Area de extracción Pol_66	383	387829.835799	3431663.11979
Area de extracción Pol_66	384	387830.115359	3431662.89536
Area de extracción Pol_66	385	387830.359941	3431662.45082
Area de extracción Pol_66	386	387830.731496	3431662.25868
Area de extracción Pol_66	387	387831.00281	3431661.72373
Area de extracción Pol_66	388	387831.091108	3431661.44235
Area de extracción Pol_66	389	387831.272347	3431661.19236
Area de extracción Pol_66	390	387831.912487	3431660.78521
Area de extracción Pol_66	391	387832.334551	3431660.41273
Area de extracción Pol_66	392	387832.698147	3431660.22621
Area de extracción Pol_66	393	387833.088558	3431659.94829
Area de extracción Pol_66	394	387833.292466	3431659.61192
Area de extracción Pol_66	395	387833.734925	3431659.15465
Area de extracción Pol_66	396	387834.174549	3431658.70018
Area de extracción Pol_66	397	387834.439353	3431658.48876
Area de extracción Pol_66	398	387834.91243	3431656.55622
Area de extracción Pol_66	399	387835.106601	3431656.29223
Area de extracción Pol_66	400	387835.526197	3431655.66815
Area de extracción Pol_66	401	387835.87924	3431655.24197
Area de extracción Pol_66	402	387836.103443	3431654.88367
Area de extracción Pol_66	403	387836.424741	3431654.55238
Area de extracción Pol_66	404	387836.650805	3431654.1894
Area de extracción Pol_66	405	387836.84336	3431653.9261
Area de extracción Pol_66	406	387837.194583	3431653.49939
Area de extracción Pol_66	407	387837.323926	3431653.10872
Area de extracción Pol_66	408	387837.514507	3431652.84832
Area de extracción Pol_66	409	387837.736532	3431652.4917
Area de extracción Pol_66	410	387837.927752	3431651.91227
Area de extracción Pol_66	411	387838.054583	3431651.52783
Area de extracción Pol_66	412	387838.2125	3431651.0494
Area de extracción Pol_66	413	387838.338221	3431650.66842
Area de extracción Pol_66	414	387838.463481	3431650.28888
Area de extracción Pol_66	415	387838.617582	3431649.8198
Area de extracción Pol_66	416	387838.830915	3431649.48079
Area de extracción Pol_66	417	387838.951509	3431649.1115
Area de extracción Pol_66	418	387839.101789	3431648.65122
Area de extracción Pol_66	419	387839.251513	3431648.1926
Area de extracción Pol_66	420	387839.400777	3431647.73555
Area de extracción Pol_66	421	387839.490018	3431647.46203
Area de extracción Pol_66	422	387839.700545	3431647.12859
Area de extracción Pol_66	423	387840.032723	3431646.73356
Area de extracción Pol_66	424	387840.242871	3431646.40046
Area de extracción Pol_66	425	387840.543666	3431646.09843



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PERCORSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	426	387840.964321	3431645.73705
Área de extracción Pol_66	427	387841.325597	3431645.55687
Área de extracción Pol_66	428	387841.595094	3431645.34685
Área de extracción Pol_66	429	387841.955326	3431645.16724
Área de extracción Pol_66	430	387842.40666	3431645.0167
Área de extracción Pol_66	431	387842.767218	3431644.83187
Área de extracción Pol_66	432	387843.189849	3431644.76589
Área de extracción Pol_66	433	387843.484918	3431644.46414
Área de extracción Pol_66	434	387843.869949	3431644.19193
Área de extracción Pol_66	435	387844.162467	3431643.89265
Área de extracción Pol_66	436	387844.453947	3431643.59449
Área de extracción Pol_66	437	387844.536021	3431643.32936
Área de extracción Pol_66	438	387844.943082	3431642.97356
Área de extracción Pol_66	439	387845.347966	3431642.61955
Área de extracción Pol_66	440	387845.518204	3431642.38553
Área de extracción Pol_66	441	387845.624794	3431642.03711
Área de extracción Pol_66	442	387845.962734	3431641.57296
Área de extracción Pol_66	443	387846.465927	3431640.88194
Área de extracción Pol_66	444	387846.658513	3431640.56731
Área de extracción Pol_66	445	387846.964694	3431640.19672
Área de extracción Pol_66	446	387847.243817	3431639.91277
Área de extracción Pol_66	447	387847.522283	3431639.62993
Área de extracción Pol_66	448	387847.888223	3431639.3761
Área de extracción Pol_66	449	387848.616417	3431638.6551
Área de extracción Pol_66	450	387848.902002	3431638.4316
Área de extracción Pol_66	451	387849.37218	3431638.26634
Área de extracción Pol_66	452	387849.682873	3431638.25951
Área de extracción Pol_66	453	387850.145535	3431638.40394
Área de extracción Pol_66	454	387850.18181	3431638.81004
Área de extracción Pol_66	455	387848.935515	3431639.56113
Área de extracción Pol_66	456	387847.824603	3431640.44802
Área de extracción Pol_66	457	387847.139128	3431642.2662
Área de extracción Pol_66	458	387846.378975	3431643.17909
Área de extracción Pol_66	459	387845.336839	3431644.09629
Área de extracción Pol_66	460	387844.951314	3431644.42116
Área de extracción Pol_66	461	387844.514452	3431645.18232
Área de extracción Pol_66	462	387843.600161	3431645.97357
Área de extracción Pol_66	463	387843.295352	3431646.3294
Área de extracción Pol_66	464	387842.261297	3431646.90898
Área de extracción Pol_66	465	387841.955506	3431647.00023
Área de extracción Pol_66	466	387840.989862	3431647.99133
Área de extracción Pol_66	467	387840.418603	3431649.19786
Área de extracción Pol_66	468	387839.766369	3431650.6561
Área de extracción Pol_66	469	387838.90237	3431652.41187
Área de extracción Pol_66	470	387837.862611	3431654.40306
Área de extracción Pol_66	471	387836.949283	3431656.07134
Área de extracción Pol_66	472	387836.784995	3431656.57921
Área de extracción Pol_66	473	387836.005374	3431657.82707
Área de extracción Pol_66	474	387834.730613	3431659.31727



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
GOBIERNO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	475	387832.849703	3431661.69357
Área de extracción Pol_66	476	387831.204664	3431663.10821
Área de extracción Pol_66	477	387830.005492	3431664.58675
Área de extracción Pol_66	478	387828.422486	3431666.05316
Área de extracción Pol_66	479	387825.754253	3431669.25529
Área de extracción Pol_66	480	387824.525481	3431671.43803
Área de extracción Pol_66	481	387823.307512	3431673.66721
Área de extracción Pol_66	482	387822.904139	3431674.22727
Área de extracción Pol_66	483	387821.51835	3431676.44936
Área de extracción Pol_66	484	387821.36832	3431676.59893
Área de extracción Pol_66	485	387819.937142	3431679.01604
Área de extracción Pol_66	486	387819.717051	3431679.3478
Área de extracción Pol_66	487	387819.363403	3431680.04169
Área de extracción Pol_66	488	387817.81684	3431681.86653
Área de extracción Pol_66	489	387817.251381	3431683.13352
Área de extracción Pol_66	490	387816.852099	3431684.16188
Área de extracción Pol_66	491	387817.64561	3431684.04785
Área de extracción Pol_66	492	387818.330787	3431683.69265
Área de extracción Pol_66	493	387818.744934	3431683.33001
Área de extracción Pol_66	494	387819.537448	3431682.39904
Área de extracción Pol_66	495	387820.367836	3431681.67318
Área de extracción Pol_66	496	387820.490524	3431681.61048
Área de extracción Pol_66	497	387821.168594	3431681.11569
Área de extracción Pol_66	498	387821.540383	3431680.62956
Área de extracción Pol_66	499	387821.961483	3431680.26541
Área de extracción Pol_66	500	387822.264272	3431679.96247
Área de extracción Pol_66	501	387822.54421	3431679.7468
Área de extracción Pol_66	502	387822.947223	3431679.46885
Área de extracción Pol_66	503	387823.166453	3431679.13687
Área de extracción Pol_66	504	387823.599562	3431678.7707
Área de extracción Pol_66	505	387823.817662	3431678.44029
Área de extracción Pol_66	506	387823.944205	3431678.0829
Área de extracción Pol_66	507	387824.165314	3431677.45904
Área de extracción Pol_66	508	387824.382101	3431677.13085
Área de extracción Pol_66	509	387824.870432	3431676.8857
Área de extracción Pol_66	510	387825.295052	3431676.81836
Área de extracción Pol_66	511	387825.659827	3431676.63515
Área de extracción Pol_66	512	387826.113877	3431676.47982
Área de extracción Pol_66	513	387826.53583	3431676.41307
Área de extracción Pol_66	514	387826.957022	3431676.34654
Área de extracción Pol_66	515	387827.37745	3431676.28002
Área de extracción Pol_66	516	387827.827692	3431676.12573
Área de extracción Pol_66	517	387828.128449	3431675.82924
Área de extracción Pol_66	518	387828.422539	3431675.53427
Área de extracción Pol_66	519	387828.620686	3431675.21293
Área de extracción Pol_66	520	387828.907438	3431674.91925
Área de extracción Pol_66	521	387829.105585	3431674.59792
Área de extracción Pol_66	522	387829.392336	3431674.30413
Área de extracción Pol_66	523	387829.767691	3431674.03801



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	524	387830.170385	3431673.68469
Área de extracción Pol_66	525	387830.457137	3431673.39101
Área de extracción Pol_66	526	387830.655379	3431673.06956
Área de extracción Pol_66	527	387830.94213	3431672.77577
Área de extracción Pol_66	528	387831.228882	3431672.4821
Área de extracción Pol_66	529	387831.631577	3431672.12889
Área de extracción Pol_66	530	387831.918328	3431671.8351
Área de extracción Pol_66	531	387832.204985	3431671.54143
Área de extracción Pol_66	532	387832.491737	3431671.24775
Área de extracción Pol_66	533	387832.778489	3431670.95408
Área de extracción Pol_66	534	387833.182911	3431670.60163
Área de extracción Pol_66	535	387833.471103	3431670.30871
Área de extracción Pol_66	536	387833.73177	3431670.10332
Área de extracción Pol_66	537	387834.019775	3431669.81074
Área de extracción Pol_66	538	387834.396585	3431669.54671
Área de extracción Pol_66	539	387834.773112	3431669.28301
Área de extracción Pol_66	540	387835.060646	3431668.99099
Área de extracción Pol_66	541	387835.409363	3431668.81505
Área de extracción Pol_66	542	387835.757605	3431668.63933
Área de extracción Pol_66	543	387836.132804	3431668.37642
Área de extracción Pol_66	544	387836.364812	3431668.2598
Área de extracción Pol_66	545	387836.652175	3431667.96966
Área de extracción Pol_66	546	387837.170791	3431667.56379
Área de extracción Pol_66	547	387837.369641	3431667.24566
Área de extracción Pol_66	548	387837.482105	3431666.90206
Área de extracción Pol_66	549	387837.741779	3431666.70212
Área de extracción Pol_66	550	387837.969554	3431666.30243
Área de extracción Pol_66	551	387838.16893	3431665.98895
Área de extracción Pol_66	552	387838.280648	3431665.64702
Área de extracción Pol_66	553	387838.507487	3431665.249
Área de extracción Pol_66	554	387838.761693	3431664.76656
Área de extracción Pol_66	555	387838.873249	3431664.42741
Área de extracción Pol_66	556	387839.099268	3431664.03317
Área de extracción Pol_66	557	387839.352666	3431663.5555
Área de extracción Pol_66	558	387839.550092	3431663.24714
Área de extracción Pol_66	559	387839.719578	3431663.02332
Área de extracción Pol_66	560	387840.030328	3431662.66055
Área de extracción Pol_66	561	387840.312946	3431662.38222
Área de extracción Pol_66	562	387840.594998	3431662.10444
Área de extracción Pol_66	563	387840.790542	3431661.79876
Área de extracción Pol_66	564	387841.044462	3431661.60542
Área de extracción Pol_66	565	387841.438131	3431661.27437
Área de extracción Pol_66	566	387841.691011	3431661.08192
Área de extracción Pol_66	567	387842.024513	3431660.64066
Área de extracción Pol_66	568	387842.190888	3431660.42053
Área de extracción Pol_66	569	387842.469446	3431660.14645
Área de extracción Pol_66	570	387842.800436	3431659.71141
Área de extracción Pol_66	571	387843.162037	3431659.47171
Área de extracción Pol_66	572	387843.496155	3431659.31454



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	573	387843.633747	3431659.1804
Área de extracción Pol_66	574	387844.162016	3431659.00134
Área de extracción Pol_66	575	387844.441349	3431659.00836
Área de extracción Pol_66	576	387844.998678	3431659.02243
Área de extracción Pol_66	577	387845.418598	3431659.16974
Área de extracción Pol_66	578	387845.753902	3431659.28747
Área de extracción Pol_66	579	387846.056719	3431659.21299
Área de extracción Pol_66	580	387846.326865	3431658.94687
Área de extracción Pol_66	581	387846.705407	3431658.62983
Área de extracción Pol_66	582	387846.948544	3431658.44603
Área de extracción Pol_66	583	387847.191301	3431658.26245
Área de extracción Pol_66	584	387847.649897	3431657.97704
Área de extracción Pol_66	585	387847.916543	3431657.71406
Área de extracción Pol_66	586	387848.348393	3431657.50864
Área de extracción Pol_66	587	387848.856425	3431657.05877
Área de extracción Pol_66	588	387849.204424	3431656.82375
Área de extracción Pol_66	589	387849.527292	3431656.66814
Área de extracción Pol_66	590	387849.793798	3431656.40095
Área de extracción Pol_66	591	387849.849684	3431656.51254
Área de extracción Pol_66	592	387849.475652	3431656.83175
Área de extracción Pol_66	593	387848.969238	3431657.28116
Área de extracción Pol_66	594	387848.569687	3431657.67912
Área de extracción Pol_66	595	387848.469301	3431658.0002
Área de extracción Pol_66	596	387848.203706	3431658.26328
Área de extracción Pol_66	597	387848.020151	3431658.55619
Área de extracción Pol_66	598	387847.810916	3431658.93052
Área de extracción Pol_66	599	387847.460538	3431659.16623
Área de extracción Pol_66	600	387847.333258	3431659.5714
Área de extracción Pol_66	601	387847.064365	3431659.83862
Área de extracción Pol_66	602	387846.794811	3431660.1065
Área de extracción Pol_66	603	387846.524596	3431660.37506
Área de extracción Pol_66	604	387846.170438	3431660.61436
Área de extracción Pol_66	605	387845.925046	3431660.80163
Área de extracción Pol_66	606	387845.564148	3431660.76454
Área de extracción Pol_66	607	387845.201925	3431660.72857
Área de extracción Pol_66	608	387844.870684	3431660.88693
Área de extracción Pol_66	609	387844.480413	3431660.93428
Área de extracción Pol_66	610	387844.284944	3431660.95796
Área de extracción Pol_66	611	387843.755474	3431661.14091
Área de extracción Pol_66	612	387843.421001	3431661.30052
Área de extracción Pol_66	613	387843.058954	3431661.54323
Área de extracción Pol_66	614	387842.893428	3431661.76235
Área de extracción Pol_66	615	387842.673999	3431662.14788
Área de extracción Pol_66	616	387842.395166	3431662.42296
Área de extracción Pol_66	617	387842.201346	3431662.72928
Área de extracción Pol_66	618	387841.921308	3431663.00781
Área de extracción Pol_66	619	387841.667976	3431663.20259
Área de extracción Pol_66	620	387841.44576	3431663.59535
Área de extracción Pol_66	621	387841.250537	3431663.90435



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
DECENIO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	622	387841.000299	3431664.38287
Área de extracción Pol_66	623	387840.690633	3431664.74884
Área de extracción Pol_66	624	387840.553339	3431665.17307
Área de extracción Pol_66	625	387840.411811	3431665.31412
Área de extracción Pol_66	626	387840.100921	3431665.68177
Área de extracción Pol_66	627	387839.903724	3431665.99367
Área de extracción Pol_66	628	387839.678695	3431666.39123
Área de extracción Pol_66	629	387839.393943	3431666.67546
Área de extracción Pol_66	630	387839.10872	3431666.96025
Área de extracción Pol_66	631	387838.822928	3431667.24549
Área de extracción Pol_66	632	387838.537745	3431667.53405
Área de extracción Pol_66	633	387838.164711	3431667.79405
Área de extracción Pol_66	634	387837.966621	3431668.11184
Área de extracción Pol_66	635	387837.768438	3431668.42975
Área de extracción Pol_66	636	387837.482404	3431668.7192
Área de extracción Pol_66	637	387837.284226	3431669.03766
Área de extracción Pol_66	638	387837.113972	3431669.27002
Área de extracción Pol_66	639	387836.800899	3431669.64789
Área de extracción Pol_66	640	387836.515072	3431669.93879
Área de extracción Pol_66	641	387836.22896	3431670.22979
Área de extracción Pol_66	642	387835.970096	3431670.43405
Área de extracción Pol_66	643	387835.595376	3431670.69718
Área de extracción Pol_66	644	387835.22047	3431670.96064
Área de extracción Pol_66	645	387834.872524	3431671.13735
Área de extracción Pol_66	646	387834.524294	3431671.31417
Área de extracción Pol_66	647	387834.264579	3431671.51922
Área de extracción Pol_66	648	387833.861101	3431671.87066
Área de extracción Pol_66	649	387833.922559	3431671.98563
Área de extracción Pol_66	650	387834.332434	3431671.92332
Área de extracción Pol_66	651	387835.089585	3431671.6842
Área de extracción Pol_66	652	387835.6136	3431671.56338
Área de extracción Pol_66	653	387835.905621	3431671.5604
Área de extracción Pol_66	654	387836.312732	3431671.49857
Área de extracción Pol_66	655	387836.867616	3431671.57939
Área de extracción Pol_66	656	387837.360855	3431671.54569
Área de extracción Pol_66	657	387837.65087	3431671.54274
Área de extracción Pol_66	658	387838.289678	3431671.65105
Área de extracción Pol_66	659	387838.692878	3431671.58948
Área de extracción Pol_66	660	387839.095602	3431671.52802
Área de extracción Pol_66	661	387839.671051	3431671.52216
Área de extracción Pol_66	662	387839.985648	3431671.43315
Área de extracción Pol_66	663	387840.472779	3431671.39963
Área de extracción Pol_66	664	387840.959051	3431671.36622
Área de extracción Pol_66	665	387841.330894	3431671.391
Área de extracción Pol_66	666	387841.901285	3431671.38542
Área de extracción Pol_66	667	387842.185862	3431671.38274
Área de extracción Pol_66	668	387842.582963	3431671.32224
Área de extracción Pol_66	669	387842.979397	3431671.26185
Área de extracción Pol_66	670	387843.375067	3431671.20146



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	671	387843.797238	3431671.056
Área de extracción Pol_66	672	387844.218743	3431670.91066
Área de extracción Pol_66	673	387844.640813	3431670.76465
Área de extracción Pol_66	674	387845.062408	3431670.61875
Área de extracción Pol_66	675	387845.452702	3431670.27554
Área de extracción Pol_66	676	387845.840253	3431669.93468
Área de extracción Pol_66	677	387846.172797	3431669.76412
Área de extracción Pol_66	678	387846.503825	3431669.59468
Área de extracción Pol_66	679	387846.561245	3431669.70692
Área de extracción Pol_66	680	387846.17711	3431670.04574
Área de extracción Pol_66	681	387845.901421	3431670.32932
Área de extracción Pol_66	682	387845.431607	3431670.92644
Área de extracción Pol_66	683	387845.06801	3431671.18502
Área de extracción Pol_66	684	387844.731581	3431671.35839
Área de extracción Pol_66	685	387844.36789	3431671.61708
Área de extracción Pol_66	686	387844.116815	3431671.81759
Área de extracción Pol_66	687	387843.668245	3431672.04891
Área de extracción Pol_66	688	387843.304174	3431672.30782
Área de extracción Pol_66	689	387842.939345	3431672.56729
Área de extracción Pol_66	690	387842.515664	3431672.71443
Área de extracción Pol_66	691	387842.204504	3431672.80352
Área de extracción Pol_66	692	387841.779967	3431672.951
Área de extracción Pol_66	693	387841.268931	3431673.07135
Área de extracción Pol_66	694	387841.042461	3431673.18803
Área de extracción Pol_66	695	387840.443976	3431673.28159
Área de extracción Pol_66	696	387839.985265	3431673.2309
Área de extracción Pol_66	697	387839.612102	3431673.20758
Área de extracción Pol_66	698	387839.037627	3431673.21531
Área de extracción Pol_66	699	387838.548701	3431673.25052
Área de extracción Pol_66	700	387838.200595	3431673.14102
Área de extracción Pol_66	701	387837.851913	3431673.03119
Área de extracción Pol_66	702	387837.387756	3431672.98001
Área de extracción Pol_66	703	387837.09794	3431672.98385
Área de extracción Pol_66	704	387836.632349	3431672.93246
Área de extracción Pol_66	705	387836.253834	3431672.90875
Área de extracción Pol_66	706	387835.81996	3431673.05799
Área de extracción Pol_66	707	387835.440204	3431673.03429
Área de extracción Pol_66	708	387834.916678	3431673.15621
Área de extracción Pol_66	709	387834.41964	3431673.19173
Área de extracción Pol_66	710	387834.010538	3431673.25491
Área de extracción Pol_66	711	387833.778454	3431673.37342
Área de extracción Pol_66	712	387833.429948	3431673.55125
Área de extracción Pol_66	713	387832.87575	3431673.76118
Área de extracción Pol_66	714	387832.499049	3431674.02643
Área de extracción Pol_66	715	387832.060037	3431674.17739
Área de extracción Pol_66	716	387831.565776	3431674.50286
Área de extracción Pol_66	717	387831.216135	3431674.68169
Área de extracción Pol_66	718	387830.841444	3431674.94748
Área de extracción Pol_66	719	387830.466658	3431675.21326



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	720	387830.20772	3431675.41963
Área de extracción Pol_66	721	387829.744332	3431675.65797
Área de extracción Pol_66	722	387829.396792	3431675.8369
Área de extracción Pol_66	723	387829.049156	3431676.01571
Área de extracción Pol_66	724	387828.752116	3431676.3116
Área de extracción Pol_66	725	387828.511106	3431676.72374
Área de extracción Pol_66	726	387828.334016	3431676.95972
Área de extracción Pol_66	727	387827.513421	3431677.48318
Área de extracción Pol_66	728	387827.185884	3431677.76609
Área de extracción Pol_66	729	387826.328683	3431677.90628
Área de extracción Pol_66	730	387824.851098	3431678.65162
Área de extracción Pol_66	731	387823.99085	3431679.63263
Área de extracción Pol_66	732	387823.613539	3431679.84923
Área de extracción Pol_66	733	387823.234612	3431680.0665
Área de extracción Pol_66	734	387823.022364	3431680.44475
Área de extracción Pol_66	735	387822.710535	3431680.79566
Área de extracción Pol_66	736	387822.397195	3431681.14815
Área de extracción Pol_66	737	387822.11129	3431681.39548
Área de extracción Pol_66	738	387821.79486	3431681.74456
Área de extracción Pol_66	739	387821.406874	3431681.95384
Área de extracción Pol_66	740	387821.087578	3431682.29376
Área de extracción Pol_66	741	387820.69779	3431682.50417
Área de extracción Pol_66	742	387820.276801	3431682.81567
Área de extracción Pol_66	743	387819.954667	3431683.15805
Área de extracción Pol_66	744	387819.631779	3431683.50143
Área de extracción Pol_66	745	387819.238294	3431683.71432
Área de extracción Pol_66	746	387819.076095	3431683.88674
Área de extracción Pol_66	747	387818.61908	3431684.3036
Área de extracción Pol_66	748	387818.191842	3431684.61993
Área de extracción Pol_66	749	387817.727833	3431684.68214
Área de extracción Pol_66	750	387817.333125	3431684.87864
Área de extracción Pol_66	751	387817.038557	3431685.11021
Área de extracción Pol_66	752	387816.543234	3431685.27185
Área de extracción Pol_66	753	387816.213886	3431685.6183
Área de extracción Pol_66	754	387815.913099	3431685.87566
Área de extracción Pol_66	755	387815.44327	3431686.31759
Área de extracción Pol_66	756	387814.904337	3431686.6167
Área de extracción Pol_66	757	387814.533298	3431686.73114
Área de extracción Pol_66	758	387814.060326	3431686.8124
Área de extracción Pol_66	759	387813.450945	3431686.96805
Área de extracción Pol_66	760	387812.976353	3431687.04966
Área de extracción Pol_66	761	387812.466146	3431687.23928
Área de extracción Pol_66	762	387812.056451	3431687.4631
Área de extracción Pol_66	763	387811.543868	3431687.65374
Área de extracción Pol_66	764	387811.096285	3431687.98736
Área de extracción Pol_66	765	387810.683078	3431688.21309
Área de extracción Pol_66	766	387810.196386	3431688.65831
Área de extracción Pol_66	767	387809.746957	3431688.98884
Área de extracción Pol_66	768	387809.399557	3431689.35255



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	769	387808.949627	3431689.68077
Área de extracción Pol_66	770	387808.461628	3431690.11979
Área de extracción Pol_66	771	387808.110637	3431690.48697
Área de extracción Pol_66	772	387807.686281	3431690.72368
Área de extracción Pol_66	773	387807.196215	3431690.81366
Área de extracción Pol_66	774	387806.705292	3431690.90376
Área de extracción Pol_66	775	387806.111728	3431690.95704
Área de extracción Pol_66	776	387805.661937	3431690.9282
Área de extracción Pol_66	777	387805.168821	3431691.01855
Área de extracción Pol_66	778	387804.630952	3431691.22864
Área de extracción Pol_66	779	387804.056955	3431691.54331
Área de extracción Pol_66	780	387803.529088	3431691.73312
Área de extracción Pol_66	781	387803.209389	3431691.98979
Área de extracción Pol_66	782	387802.605527	3431692.39645
Área de extracción Pol_66	783	387802.179514	3431692.62099
Área de extracción Pol_66	784	387801.962438	3431692.91271
Área de extracción Pol_66	785	387801.381214	3431693.23012
Área de extracción Pol_66	786	387800.940889	3431693.47354
Área de extracción Pol_66	787	387800.499139	3431693.71764
Área de extracción Pol_66	788	387800.056157	3431693.96253
Área de extracción Pol_66	789	387799.611845	3431694.20811
Área de extracción Pol_66	790	387799.123414	3431694.57009
Área de extracción Pol_66	791	387798.569928	3431694.78389
Área de extracción Pol_66	792	387798.121155	3431695.03195
Área de extracción Pol_66	793	387797.62732	3431695.39743
Área de extracción Pol_66	794	387797.282414	3431695.68097
Área de extracción Pol_66	795	387796.936372	3431695.9653
Área de extracción Pol_66	796	387796.287723	3431696.41611
Área de extracción Pol_66	797	387795.834094	3431696.66543
Área de extracción Pol_66	798	387795.423155	3431696.79858
Área de extracción Pol_66	799	387795.011456	3431696.93208
Área de extracción Pol_66	800	387794.401963	3431697.26663
Área de extracción Pol_66	801	387793.834966	3431697.4849
Área de extracción Pol_66	802	387793.483405	3431697.77095
Área de extracción Pol_66	803	387793.02218	3431698.02413
Área de extracción Pol_66	804	387792.447609	3431698.24835
Área de extracción Pol_66	805	387791.9808	3431698.50624
Área de extracción Pol_66	806	387791.512568	3431698.76493
Área de extracción Pol_66	807	387790.886012	3431699.11097
Área de extracción Pol_66	808	387790.414458	3431699.37157
Área de extracción Pol_66	809	387789.94148	3431699.63286
Área de extracción Pol_66	810	387789.41966	3431700.01526
Área de extracción Pol_66	811	387788.943456	3431700.27846
Área de extracción Pol_66	812	387788.513814	3431700.42156
Área de extracción Pol_66	813	387788.035047	3431700.68612
Área de extracción Pol_66	814	387787.442996	3431700.91851
Área de extracción Pol_66	815	387786.849043	3431701.1517
Área de extracción Pol_66	816	387786.302595	3431701.26356
Área de extracción Pol_66	817	387785.755473	3431701.37498



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	818	387785.215802	3431701.47768
Área de extracción Pol_66	819	387784.515882	3431701.66643
Área de extracción Pol_66	820	387783.877371	3431702.0105
Área de extracción Pol_66	821	387783.394182	3431702.27222
Área de extracción Pol_66	822	387782.721172	3431702.57707
Área de extracción Pol_66	823	387782.23115	3431702.77136
Área de extracción Pol_66	824	387781.595739	3431703.25418
Área de extracción Pol_66	825	387781.027473	3431703.59606
Área de extracción Pol_66	826	387779.831036	3431703.52635
Área de extracción Pol_66	827	387779.015053	3431703.62776
Área de extracción Pol_66	828	387778.538625	3431703.70717
Área de extracción Pol_66	829	387777.893556	3431703.9818
Área de extracción Pol_66	830	387777.73021	3431704.56948
Área de extracción Pol_66	831	387777.319368	3431704.81104
Área de extracción Pol_66	832	387776.976092	3431705.22148
Área de extracción Pol_66	833	387776.420435	3431705.56401
Área de extracción Pol_66	834	387776.000988	3431705.82251
Área de extracción Pol_66	835	387775.720478	3431705.99297
Área de extracción Pol_66	836	387775.090756	3431706.15703
Área de extracción Pol_66	837	387774.705457	3431706.27705
Área de extracción Pol_66	838	387774.139847	3431706.22905
Área de extracción Pol_66	839	387773.539655	3431706.28749
Área de extracción Pol_66	840	387773.045738	3431706.3743
Área de extracción Pol_66	841	387772.421799	3431706.49829
Área de extracción Pol_66	842	387772.005803	3431706.70388
Área de extracción Pol_66	843	387771.486537	3431706.86733
Área de extracción Pol_66	844	387770.99918	3431707.29459
Área de extracción Pol_66	845	387770.268845	3431707.74893
Área de extracción Pol_66	846	387769.882109	3431708.22069
Área de extracción Pol_66	847	387769.428065	3431708.53886
Área de extracción Pol_66	848	387769.076158	3431708.90051
Área de extracción Pol_66	849	387768.620978	3431709.21969
Área de extracción Pol_66	850	387768.267748	3431709.58257
Área de extracción Pol_66	851	387767.784943	3431709.9618
Área de extracción Pol_66	852	387767.402296	3431710.38685
Área de extracción Pol_66	853	387767.16654	3431710.72665
Área de extracción Pol_66	854	387766.72606	3431710.97329
Área de extracción Pol_66	855	387766.213502	3431711.43707
Área de extracción Pol_66	856	387765.728866	3431711.80556
Área de extracción Pol_66	857	387765.422737	3431711.99103
Área de extracción Pol_66	858	387764.855021	3431712.23137
Área de extracción Pol_66	859	387764.177877	3431712.43407
Área de extracción Pol_66	860	387763.717968	3431712.70331
Área de extracción Pol_66	861	387763.306296	3431712.83924
Área de extracción Pol_66	862	387763.002881	3431713.01049
Área de extracción Pol_66	863	387762.288031	3431713.31302
Área de extracción Pol_66	864	387761.829444	3431713.57182
Área de extracción Pol_66	865	387761.369339	3431713.83142
Área de extracción Pol_66	866	387760.907524	3431714.09192



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de
Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	867	387760.550418	3431714.39521
Área de extracción Pol_66	868	387759.914994	3431714.76928
Área de extracción Pol_66	869	387759.421281	3431715.07391
Área de extracción Pol_66	870	387758.811136	3431715.66265
Área de extracción Pol_66	871	387758.26786	3431715.77647
Área de extracción Pol_66	872	387757.860028	3431716.20334
Área de extracción Pol_66	873	387757.336533	3431716.59873
Área de extracción Pol_66	874	387756.907258	3431716.74028
Área de extracción Pol_66	875	387756.396613	3431717.11403
Área de extracción Pol_66	876	387755.929459	3431717.36617
Área de extracción Pol_66	877	387755.350388	3431717.58002
Área de extracción Pol_66	878	387754.881051	3431717.83329
Área de extracción Pol_66	879	387754.300185	3431717.98575
Área de extracción Pol_66	880	387753.708838	3431718.14919
Área de extracción Pol_66	881	387753.232863	3431718.34355
Área de extracción Pol_66	882	387752.666888	3431718.4687
Área de extracción Pol_66	883	387752.123883	3431718.56301
Área de extracción Pol_66	884	387751.636823	3431718.52172
Área de extracción Pol_66	885	387751.140242	3431718.49194
Área de extracción Pol_66	886	387750.51821	3431718.67887
Área de extracción Pol_66	887	387749.972661	3431718.70415
Área de extracción Pol_66	888	387749.797545	3431718.71227
Área de extracción Pol_66	889	387738.840901	3431728.28621
Área de extracción Pol_66	890	387739.001314	3431728.57644
Área de extracción Pol_66	891	387739.528344	3431728.58749
Área de extracción Pol_66	892	387740.155353	3431728.68173
Área de extracción Pol_66	893	387740.667008	3431728.72853
Área de extracción Pol_66	894	387740.835903	3431728.62066
Área de extracción Pol_66	895	387741.897459	3431728.2413
Área de extracción Pol_66	896	387742.511952	3431727.98262
Área de extracción Pol_66	897	387743.227266	3431727.79626
Área de extracción Pol_66	898	387743.792408	3431727.65571
Área de extracción Pol_66	899	387744.235616	3431727.48652
Área de extracción Pol_66	900	387744.758999	3431727.06253
Área de extracción Pol_66	901	387745.520679	3431726.69255
Área de extracción Pol_66	902	387746.715356	3431726.15372
Área de extracción Pol_66	903	387747.308941	3431725.88606
Área de extracción Pol_66	904	387747.93911	3431725.49364
Área de extracción Pol_66	905	387748.56971	3431725.0878
Área de extracción Pol_66	906	387748.99601	3431724.93587
Área de extracción Pol_66	907	387749.42584	3431724.35025
Área de extracción Pol_66	908	387750.167747	3431723.96119
Área de extracción Pol_66	909	387750.941972	3431723.45031
Área de extracción Pol_66	910	387751.440676	3431723.02181
Área de extracción Pol_66	911	387752.204571	3431722.51813
Área de extracción Pol_66	912	387752.736774	3431722.37748
Área de extracción Pol_66	913	387753.072798	3431722.07586
Área de extracción Pol_66	914	387753.636292	3431721.82448
Área de extracción Pol_66	915	387754.459729	3431721.50728



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Ricardo
Flores
Año de
Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	916	387754.904407	3431721.23332
Área de extracción Pol_66	917	387755.234744	3431720.93564
Área de extracción Pol_66	918	387755.564039	3431720.63874
Área de extracción Pol_66	919	387756.076219	3431720.0762
Área de extracción Pol_66	920	387756.550097	3431719.63832
Área de extracción Pol_66	921	387756.840489	3431719.47252
Área de extracción Pol_66	922	387757.019543	3431719.26888
Área de extracción Pol_66	923	387757.708991	3431718.94778
Área de extracción Pol_66	924	387758.251573	3431718.71414
Área de extracción Pol_66	925	387758.693448	3431718.84315
Área de extracción Pol_66	926	387759.057399	3431718.81702
Área de extracción Pol_66	927	387759.738217	3431718.49235
Área de extracción Pol_66	928	387760.274011	3431718.25778
Área de extracción Pol_66	929	387760.820892	3431718.40364
Área de extracción Pol_66	930	387761.332604	3431718.64542
Área de extracción Pol_66	931	387761.983341	3431718.79849
Área de extracción Pol_66	932	387762.384215	3431719.01373
Área de extracción Pol_66	933	387762.581444	3431719.54472
Área de extracción Pol_66	934	387762.237832	3431719.9504
Área de extracción Pol_66	935	387761.784369	3431720.33252
Área de extracción Pol_66	936	387761.470221	3431720.62638
Área de extracción Pol_66	937	387760.892311	3431720.61598
Área de extracción Pol_66	938	387760.356629	3431720.86107
Área de extracción Pol_66	939	387759.884562	3431720.87615
Área de extracción Pol_66	940	387759.345	3431721.12262
Área de extracción Pol_66	941	387758.947104	3431721.27925
Área de extracción Pol_66	942	387758.292518	3431721.50244
Área de extracción Pol_66	943	387757.780122	3431721.62935
Área de extracción Pol_66	944	387757.232238	3431721.86715
Área de extracción Pol_66	945	387756.828409	3431722.02251
Área de extracción Pol_66	946	387756.45766	3431722.06489
Área de extracción Pol_66	947	387755.870079	3431722.43092
Área de extracción Pol_66	948	387755.392947	3431722.82283
Área de extracción Pol_66	949	387754.914016	3431723.2162
Área de extracción Pol_66	950	387754.546868	3431723.6351
Área de extracción Pol_66	951	387754.176453	3431724.0792
Área de extracción Pol_66	952	387753.689013	3431724.50746
Área de extracción Pol_66	953	387753.314203	3431724.96025
Área de extracción Pol_66	954	387752.823334	3431725.38035
Área de extracción Pol_66	955	387752.449862	3431725.7971
Área de extracción Pol_66	956	387751.958573	3431726.19548
Área de extracción Pol_66	957	387751.50122	3431726.48054
Área de extracción Pol_66	958	387750.924617	3431726.74713
Área de extracción Pol_66	959	387750.345639	3431727.01486
Área de extracción Pol_66	960	387749.846673	3431727.41853
Área de extracción Pol_66	961	387749.309614	3431727.93954
Área de extracción Pol_66	962	387748.804225	3431728.3588
Área de extracción Pol_66	963	387748.328491	3431728.68429
Área de extracción Pol_66	964	387747.813063	3431729.13114



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
DISCURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_66	965	387747.294836	3431729.58035
Área de extracción Pol_66	966	387746.811431	3431729.91169
Área de extracción Pol_66	967	387746.038504	3431730.34664
Área de extracción Pol_66	968	387745.712252	3431730.57012
Área de extracción Pol_66	969	387744.892838	3431730.71702
Área de extracción Pol_66	970	387744.476014	3431730.80811
Área de extracción Pol_66	971	387743.637032	3431730.99146
Área de extracción Pol_66	972	387742.791096	3431731.17621
Área de extracción Pol_66	973	387741.938016	3431731.3626
Área de extracción Pol_66	974	387741.424727	3431731.30573
Área de extracción Pol_66	975	387740.782518	3431731.22772
Área de extracción Pol_66	976	387740.282572	3431731.12349
Área de extracción Pol_66	977	387739.873954	3431731.15087
Área de extracción Pol_66	978	387739.213691	3431731.12615
Área de extracción Pol_66	979	387738.710686	3431731.02151
Área de extracción Pol_66	980	387737.9867	3431730.75803
Área de extracción Pol_66	981	387737.292797	3431730.38715
Área de extracción Pol_66	982	387736.7851	3431730.28123
Área de extracción Pol_66	983	387736.645491	3431730.20456
Área de extracción Pol_66	984	387718.759924	3431745.83299
Área de extracción Pol_66	985	387745.599152	3431737.25886

Polígono: Área de extracción Pol_67

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_67	1	387999.943766	3431752.52842
Área de extracción Pol_67	2	388000.88646	3431734.94433
Área de extracción Pol_67	3	387996.817992	3431735.07147
Área de extracción Pol_67	4	387977.697798	3431764.84171
Área de extracción Pol_67	5	387988.286231	3431771.96618
Área de extracción Pol_67	6	387994.001243	3431777.68119
Área de extracción Pol_67	7	388000.986257	3431786.25371
Área de extracción Pol_67	8	388003.629145	3431789.48391
Área de extracción Pol_67	9	388013.502865	3431775.01576
Área de extracción Pol_67	10	388003.582283	3431766.7486

Polígono: Área de extracción Pol_68

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_68	1	387894.525707	3431889.22627
Área de extracción Pol_68	2	387911.902545	3431861.32886
Área de extracción Pol_68	3	387935.71755	3431823.5424
Área de extracción Pol_68	4	387955.803217	3431791.6276
Área de extracción Pol_68	5	387974.330508	3431762.68269
Área de extracción Pol_68	6	387991.966715	3431735.22308
Área de extracción Pol_68	7	387975.363779	3431735.74192
Área de extracción Pol_68	8	387944.407467	3431736.27108
Área de extracción Pol_68	9	387929.59077	3431736.53567
Área de extracción Pol_68	10	387915.83241	3431736.27108



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_68	11	387892.54903	3431729.92107
Área de extracción Pol_68	12	387866.355227	3431734.419
Área de extracción Pol_68	13	387843.071847	3431730.71482
Área de extracción Pol_68	14	387828.255151	3431729.3919
Área de extracción Pol_68	15	387815.81971	3431732.83149
Área de extracción Pol_68	16	387807.353026	3431737.32942
Área de extracción Pol_68	17	387791.477994	3431732.03774
Área de extracción Pol_68	18	387787.509236	3431728.59815
Área de extracción Pol_68	19	387777.45505	3431729.3919
Área de extracción Pol_68	20	387761.05085	3431737.85859
Área de extracción Pol_68	21	387745.704986	3431741.82735
Área de extracción Pol_68	22	387720.834103	3431748.97111
Área de extracción Pol_68	23	387715.999627	3431748.24495
Área de extracción Pol_68	24	387686.693661	3431773.85254
Área de extracción Pol_68	25	387691.165433	3431776.95703
Área de extracción Pol_68	26	387693.197437	3431779.15837
Área de extracción Pol_68	27	387697.092111	3431782.03704
Área de extracción Pol_68	28	387701.494787	3431782.03704
Área de extracción Pol_68	29	387706.236129	3431779.8357
Área de extracción Pol_68	30	387707.929466	3431782.20637
Área de extracción Pol_68	31	387704.034792	3431785.42371
Área de extracción Pol_68	32	387699.124115	3431785.59304
Área de extracción Pol_68	33	387694.552106	3431784.57704
Área de extracción Pol_68	34	387690.996099	3431782.71437
Área de extracción Pol_68	35	387687.101424	3431779.8357
Área de extracción Pol_68	36	387681.846963	3431778.08759
Área de extracción Pol_68	37	387673.415508	3431785.45501
Área de extracción Pol_68	38	387679.589435	3431786.21321
Área de extracción Pol_68	39	387680.210518	3431786.30604
Área de extracción Pol_68	40	387680.892336	3431786.44677
Área de extracción Pol_68	41	387687.173846	3431787.9345
Área de extracción Pol_68	42	387694.301125	3431789.42625
Área de extracción Pol_68	43	387695.965182	3431789.90206
Área de extracción Pol_68	44	387697.543484	3431790.6123
Área de extracción Pol_68	45	387699.0032	3431791.54219
Área de extracción Pol_68	46	387705.607214	3431796.45287
Área de extracción Pol_68	47	387706.923433	3431797.58852
Área de extracción Pol_68	48	387708.061753	3431798.90243
Área de extracción Pol_68	49	387708.998284	3431800.36702
Área de extracción Pol_68	50	387711.199622	3431804.43103
Área de extracción Pol_68	51	387711.381244	3431804.77986
Área de extracción Pol_68	52	387714.620976	3431811.25933
Área de extracción Pol_68	53	387715.796252	3431813.04779
Área de extracción Pol_68	54	387719.274822	3431813.04779
Área de extracción Pol_68	55	387721.3586	3431813.2301
Área de extracción Pol_68	56	387722.18525	3431813.40608
Área de extracción Pol_68	57	387724.522591	3431813.99042
Área de extracción Pol_68	58	387736.168105	3431816.12269
Área de extracción Pol_68	59	387737.891104	3431816.57249



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
PROCURADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_68	60	387750.870458	3431821.014
Área de extracción Pol_68	61	387752.899437	3431821.95031
Área de extracción Pol_68	62	387761.050679	3431826.70513
Área de extracción Pol_68	63	387761.314092	3431826.86335
Área de extracción Pol_68	64	387769.364126	3431831.83973
Área de extracción Pol_68	65	387778.61655	3431834.77701
Área de extracción Pol_68	66	387779.089842	3431834.93819
Área de extracción Pol_68	67	387779.903379	3431835.26847
Área de extracción Pol_68	68	387791.587403	3431840.51782
Área de extracción Pol_68	69	387792.669624	3431841.07154
Área de extracción Pol_68	70	387794.132209	3431842.06651
Área de extracción Pol_68	71	387799.831931	3431846.59276
Área de extracción Pol_68	72	387800.958969	3431847.59746
Área de extracción Pol_68	73	387801.950994	3431848.73568
Área de extracción Pol_68	74	387802.792315	3431849.9894
Área de extracción Pol_68	75	387806.361801	3431856.10864
Área de extracción Pol_68	76	387806.692851	3431856.8129
Área de extracción Pol_68	77	387807.208883	3431856.69562
Área de extracción Pol_68	78	387808.797233	3431856.44509
Área de extracción Pol_68	79	387810.404819	3431856.40923
Área de extracción Pol_68	80	387812.002761	3431856.58867
Área de extracción Pol_68	81	387816.625417	3431857.44449
Área de extracción Pol_68	82	387818.529327	3431857.96202
Área de extracción Pol_68	83	387820.322701	3431858.78453
Área de extracción Pol_68	84	387821.957058	3431859.88979
Área de extracción Pol_68	85	387823.388219	3431861.24791
Área de extracción Pol_68	86	387829.466753	3431868.05008
Área de extracción Pol_68	87	387838.812477	3431874.23263
Área de extracción Pol_68	88	387856.146992	3431883.95292
Área de extracción Pol_68	89	387864.414455	3431887.79139
Área de extracción Pol_68	90	387866.391171	3431888.37708
Área de extracción Pol_68	91	387876.51713	3431888.23644
Área de extracción Pol_68	92	387882.542113	3431887.91077
Área de extracción Pol_68	93	387884.184578	3431887.93458
Área de extracción Pol_68	94	387885.808402	3431888.18247
Área de extracción Pol_68	95	387888.757446	3431888.84188
Área de extracción Pol_68	96	387892.221895	3431888.91831
Área de extracción Pol_68	97	387894.041033	3431889.09769

Polígono: Área de extracción Pol_69

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_69	1	387979.396213	3431770.27285
Área de extracción Pol_69	2	387974.975559	3431769.09461
Área de extracción Pol_69	3	387959.180394	3431793.77112
Área de extracción Pol_69	4	387939.102217	3431825.67407
Área de extracción Pol_69	5	387915.292157	3431863.45266
Área de extracción Pol_69	6	387898.448373	3431890.4943
Área de extracción Pol_69	7	387899.796687	3431890.9775



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Ricardo Flores
Año de Magon
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_69	8	387901.256741	3431891.61734
Área de extracción Pol_69	9	387904.929631	3431893.52725
Área de extracción Pol_69	10	387909.083021	3431895.15893
Área de extracción Pol_69	11	387910.2732	3431895.70318
Área de extracción Pol_69	12	387917.046547	3431899.25918
Área de extracción Pol_69	13	387918.438611	3431900.11574
Área de extracción Pol_69	14	387919.701365	3431901.15352
Área de extracción Pol_69	15	387920.811381	3431902.35327
Área de extracción Pol_69	16	387921.748066	3431903.69273
Área de extracción Pol_69	17	387922.532731	3431904.99602
Área de extracción Pol_69	18	387941.89936	3431879.93775
Área de extracción Pol_69	19	388001.121703	3431793.15811
Área de extracción Pol_69	20	387999.29292	3431790.38122
Área de extracción Pol_69	21	387996.752915	3431785.93621
Área de extracción Pol_69	22	387992.307906	3431781.06787
Área de extracción Pol_69	23	387984.476224	3431773.65952
Área de extracción Pol_69	24	387981.512864	3431770.90785

Polígono: Área de extracción Pol_70

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_70	1	387805.73699	3431886.85368
Área de extracción Pol_70	2	387801.098262	3431886.09278
Área de extracción Pol_70	3	387798.154822	3431886.41983
Área de extracción Pol_70	4	387796.212149	3431886.47732
Área de extracción Pol_70	5	387794.285673	3431886.22046
Área de extracción Pol_70	6	387792.425929	3431885.65599
Área de extracción Pol_70	7	387790.681669	3431884.7987
Área de extracción Pol_70	8	387789.098736	3431883.67108
Área de extracción Pol_70	9	387787.718565	3431882.30272
Área de extracción Pol_70	10	387785.605531	3431879.83582
Área de extracción Pol_70	11	387781.63025	3431874.99808
Área de extracción Pol_70	12	387780.51066	3431873.38121
Área de extracción Pol_70	13	387779.873225	3431872.10824
Área de extracción Pol_70	14	387778.857223	3431869.73757
Área de extracción Pol_70	15	387778.610652	3431869.11478
Área de extracción Pol_70	16	387778.498066	3431868.6946
Área de extracción Pol_70	17	387772.43576	3431866.94327
Área de extracción Pol_70	18	387767.482327	3431866.21483
Área de extracción Pol_70	19	387767.144477	3431866.16021
Área de extracción Pol_70	20	387766.070846	3431865.91968
Área de extracción Pol_70	21	387760.482835	3431864.39568
Área de extracción Pol_70	22	387759.536002	3431864.09482
Área de extracción Pol_70	23	387757.55327	3431863.15962
Área de extracción Pol_70	24	387754.079622	3431861.07642
Área de extracción Pol_70	25	387752.907492	3431860.27519
Área de extracción Pol_70	26	387748.511032	3431856.87148
Área de extracción Pol_70	27	387745.234652	3431855.16776
Área de extracción Pol_70	28	387744.973957	3431855.02809



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
INDEPENDENCIA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_70	29	387740.853672	3431852.75483
Área de extracción Pol_70	30	387734.487344	3431850.40206
Área de extracción Pol_70	31	387731.049103	3431849.51794
Área de extracción Pol_70	32	387728.758955	3431849.68152
Área de extracción Pol_70	33	387723.836683	3431850.45063
Área de extracción Pol_70	34	387722.194829	3431850.59263
Área de extracción Pol_70	35	387720.549002	3431850.50835
Área de extracción Pol_70	36	387718.930241	3431850.19938
Área de extracción Pol_70	37	387712.495562	3431848.50604
Área de extracción Pol_70	38	387711.44524	3431848.17746
Área de extracción Pol_70	39	387709.497105	3431847.26286
Área de extracción Pol_70	40	387706.081439	3431845.24487
Área de extracción Pol_70	41	387697.313559	3431840.86093
Área de extracción Pol_70	42	387695.801227	3431839.96045
Área de extracción Pol_70	43	387694.436897	3431838.84841
Área de extracción Pol_70	44	387693.249927	3431837.54875
Área de extracción Pol_70	45	387692.265854	3431836.08943
Área de extracción Pol_70	46	387688.710655	3431829.82584
Área de extracción Pol_70	47	387685.025228	3431823.44722
Área de extracción Pol_70	48	387681.418966	3431819.60829
Área de extracción Pol_70	49	387678.863013	3431817.67197
Área de extracción Pol_70	50	387676.354478	3431817.18644
Área de extracción Pol_70	51	387675.623195	3431817.02105
Área de extracción Pol_70	52	387671.331642	3431815.90842
Área de extracción Pol_70	53	387664.990468	3431814.58734
Área de extracción Pol_70	54	387663.487264	3431814.27418
Área de extracción Pol_70	55	387663.107515	3431814.18861
Área de extracción Pol_70	56	387658.291251	3431812.98325
Área de extracción Pol_70	57	387657.010256	3431812.85244
Área de extracción Pol_70	58	387655.10738	3431812.49428
Área de extracción Pol_70	59	387653.287322	3431811.83351
Área de extracción Pol_70	60	387651.597863	3431810.8875
Área de extracción Pol_70	61	387651.172715	3431810.54883
Área de extracción Pol_70	62	387612.42721	3431862.67304
Área de extracción Pol_70	63	387555.146896	3431952.60748
Área de extracción Pol_70	64	387808.883003	3432024.25364
Área de extracción Pol_70	65	387809.214312	3432023.73915
Área de extracción Pol_70	66	387831.830074	3431988.61985
Área de extracción Pol_70	67	387850.710517	3431959.74376
Área de extracción Pol_70	68	387870.861632	3431927.05775
Área de extracción Pol_70	69	387876.55379	3431917.9707
Área de extracción Pol_70	70	387870.520867	3431917.81601
Área de extracción Pol_70	71	387869.572241	3431917.75402
Área de extracción Pol_70	72	387859.920222	3431916.73802
Área de extracción Pol_70	73	387858.292644	3431916.45229
Área de extracción Pol_70	74	387856.719751	3431915.94567
Área de extracción Pol_70	75	387849.946404	3431913.23633
Área de extracción Pol_70	76	387848.316118	3431912.43572
Área de extracción Pol_70	77	387840.157642	3431907.54163



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECOMENDAR EN LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_70	78	387832.481001	3431903.7033
Área de extracción Pol_70	79	387823.206962	3431899.15059
Área de extracción Pol_70	80	387822.495041	3431898.77089
Área de extracción Pol_70	81	387822.166686	3431898.57427
Área de extracción Pol_70	82	387817.25601	3431895.52626
Área de extracción Pol_70	83	387817.029151	3431895.3819
Área de extracción Pol_70	84	387809.239802	3431890.30189
Área de extracción Pol_70	85	387807.691476	3431889.10114
Área de extracción Pol_70	86	387806.359195	3431887.66443

Polígono: Área de extracción Pol_71

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Área de extracción Pol_71	1	387882.501601	3431918.51927
Área de extracción Pol_71	2	387881.017581	3431918.37963
Área de extracción Pol_71	3	387874.259045	3431929.16905
Área de extracción Pol_71	4	387854.101484	3431961.86556
Área de extracción Pol_71	5	387854.072959	3431961.91048
Área de extracción Pol_71	6	387835.185541	3431990.79719
Área de extracción Pol_71	7	387812.908638	3432025.39034
Área de extracción Pol_71	8	387826.514997	3432029.23229
Área de extracción Pol_71	9	387902.623639	3431930.75617
Área de extracción Pol_71	10	387901.477102	3431929.7941
Área de extracción Pol_71	11	387900.162967	3431928.24364
Área de extracción Pol_71	12	387899.129342	3431926.49364
Área de extracción Pol_71	13	387898.285848	3431924.74177
Área de extracción Pol_71	14	387897.821557	3431923.64022
Área de extracción Pol_71	15	387897.291429	3431921.6826
Área de extracción Pol_71	16	387897.111636	3431920.69374
Área de extracción Pol_71	17	387894.900488	3431919.91685
Área de extracción Pol_71	18	387890.025921	3431919.66687
Área de extracción Pol_71	19	387888.55672	3431919.50032
Área de extracción Pol_71	20	387887.690163	3431919.31428
Área de extracción Pol_71	21	387886.00638	3431918.8872

Polígono: Tepetatera Pol_49

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_49	1	388190.293226	3430792.56097
Tepetatera Pol_49	2	388193.436482	3430791.54497
Tepetatera Pol_49	3	388199.183243	3430790.17971
Tepetatera Pol_49	4	388201.977249	3430789.63996
Tepetatera Pol_49	5	388204.147867	3430789.25312
Tepetatera Pol_49	6	388201.867227	3430788.96084
Tepetatera Pol_49	7	388201.309421	3430788.87595
Tepetatera Pol_49	8	388200.301247	3430788.65308
Tepetatera Pol_49	9	388198.645669	3430788.21159
Tepetatera Pol_49	10	388197.995688	3430788.21159
Tepetatera Pol_49	11	388195.91191	3430788.02928



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_49	12	388194.49659	3430787.67485
Tepetatera Pol_49	13	388193.162887	3430788.44597
Tepetatera Pol_49	14	388191.741382	3430789.03986
Tepetatera Pol_49	15	388190.255503	3430789.44674
Tepetatera Pol_49	16	388189.068829	3430789.69106
Tepetatera Pol_49	17	388188.65593	3430789.97829
Tepetatera Pol_49	18	388187.08588	3430790.90207
Tepetatera Pol_49	19	388185.394093	3430791.57755
Tepetatera Pol_49	20	388183.619553	3430791.98916
Tepetatera Pol_49	21	388181.803156	3430792.12743
Tepetatera Pol_49	22	388181.747849	3430792.12743
Tepetatera Pol_49	23	388182.70496	3430792.97372
Tepetatera Pol_49	24	388184.324214	3430794.18022
Tepetatera Pol_49	25	388184.959215	3430793.95797
Tepetatera Pol_49	26	388186.038717	3430793.89447
Tepetatera Pol_49	27	388187.943721	3430793.41822
Tepetatera Pol_49	28	388189.023223	3430792.97372

Polígono: Tepetatera Pol_51

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_51	1	388161.908669	3430791.92597
Tepetatera Pol_51	2	388163.813673	3430790.65596
Tepetatera Pol_51	3	388166.194927	3430789.06846
Tepetatera Pol_51	4	388166.941309	3430787.74546
Tepetatera Pol_51	5	388166.803165	3430787.66128
Tepetatera Pol_51	6	388166.047633	3430787.68682
Tepetatera Pol_51	7	388165.264933	3430787.93557
Tepetatera Pol_51	8	388162.851677	3430788.59692
Tepetatera Pol_51	9	388161.18625	3430789.66651
Tepetatera Pol_51	10	388159.367658	3430790.44778
Tepetatera Pol_51	11	388157.445378	3430790.91949
Tepetatera Pol_51	12	388155.471708	3430791.06879
Tepetatera Pol_51	13	388153.500343	3430790.89164
Tepetatera Pol_51	14	388151.052329	3430790.46588
Tepetatera Pol_51	15	388149.494201	3430790.08436
Tepetatera Pol_51	16	388148.000968	3430789.49821
Tepetatera Pol_51	17	388146.599371	3430788.71793
Tepetatera Pol_51	18	388146.121002	3430788.36035
Tepetatera Pol_51	19	388131.385577	3430788.85841
Tepetatera Pol_51	20	388119.231054	3430805.51353
Tepetatera Pol_51	21	388120.887587	3430804.97524
Tepetatera Pol_51	22	388123.618092	3430804.30849
Tepetatera Pol_51	23	388125.554846	3430803.83224
Tepetatera Pol_51	24	388128.285352	3430802.87974
Tepetatera Pol_51	25	388129.872855	3430802.14949
Tepetatera Pol_51	26	388132.57161	3430801.48273
Tepetatera Pol_51	27	388134.944426	3430800.89219
Tepetatera Pol_51	28	388137.58812	3430800.08573



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECONQUISTAS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_51	29	388140.477376	3430799.10148
Tepetatera Pol_51	30	388143.080881	3430798.46648
Tepetatera Pol_51	31	388145.747887	3430797.25998
Tepetatera Pol_51	32	388147.68464	3430796.49797
Tepetatera Pol_51	33	388150.891397	3430795.67247
Tepetatera Pol_51	34	388154.034653	3430794.91047
Tepetatera Pol_51	35	388156.161907	3430794.49772
Tepetatera Pol_51	36	388158.447912	3430793.54522
Tepetatera Pol_51	37	388160.162415	3430792.87847

Polígono: Tepetatera Pol_52

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_52	1	388314.05074	3430795.4728
Tepetatera Pol_52	2	388314.389407	3430789.33446
Tepetatera Pol_52	3	388314.601383	3430784.19197
Tepetatera Pol_52	4	388295.935721	3430783.90611
Tepetatera Pol_52	5	388295.220757	3430784.43292
Tepetatera Pol_52	6	388294.102369	3430785.16456
Tepetatera Pol_52	7	388293.717021	3430785.37771
Tepetatera Pol_52	8	388292.311723	3430786.12169
Tepetatera Pol_52	9	388290.207419	3430787.65209
Tepetatera Pol_52	10	388289.149359	3430788.33956
Tepetatera Pol_52	11	388287.2536	3430789.22357
Tepetatera Pol_52	12	388286.509359	3430789.46726
Tepetatera Pol_52	13	388283.461353	3430790.35626
Tepetatera Pol_52	14	388282.185131	3430790.65395
Tepetatera Pol_52	15	388280.598336	3430790.8264
Tepetatera Pol_52	16	388278.951955	3430791.68701
Tepetatera Pol_52	17	388277.192954	3430792.2846
Tepetatera Pol_52	18	388275.363052	3430792.60502
Tepetatera Pol_52	19	388274.26534	3430793.16955
Tepetatera Pol_52	20	388272.906264	3430793.76533
Tepetatera Pol_52	21	388271.484047	3430794.18881
Tepetatera Pol_52	22	388270.020436	3430794.43352
Tepetatera Pol_52	23	388268.775833	3430794.56317
Tepetatera Pol_52	24	388267.428964	3430794.88642
Tepetatera Pol_52	25	388265.580127	3430795.17998
Tepetatera Pol_52	26	388263.70813	3430795.18242
Tepetatera Pol_52	27	388262.057127	3430795.05542
Tepetatera Pol_52	28	388260.893707	3430794.90846
Tepetatera Pol_52	29	388260.161799	3430794.75576
Tepetatera Pol_52	30	388258.480539	3430794.34993
Tepetatera Pol_52	31	388258.109142	3430794.34993
Tepetatera Pol_52	32	388253.5583	3430794.34993
Tepetatera Pol_52	33	388251.474521	3430794.16763
Tepetatera Pol_52	34	388249.919856	3430793.78504
Tepetatera Pol_52	35	388247.591518	3430793.04421
Tepetatera Pol_52	36	388246.158235	3430792.48566



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_52	37	388244.809473	3430791.74599
Tepetatera Pol_52	38	388243.568002	3430790.83769
Tepetatera Pol_52	39	388241.391256	3430790.54086
Tepetatera Pol_52	40	388243.184598	3430791.78979
Tepetatera Pol_52	41	388244.666268	3430792.6788
Tepetatera Pol_52	42	388246.952272	3430793.35613
Tepetatera Pol_52	43	388250.550613	3430795.43047
Tepetatera Pol_52	44	388254.529954	3430797.16614
Tepetatera Pol_52	45	388257.027626	3430798.18214
Tepetatera Pol_52	46	388260.117965	3430799.96014
Tepetatera Pol_52	47	388263.462305	3430802.37315
Tepetatera Pol_52	48	388268.076648	3430805.50582
Tepetatera Pol_52	49	388271.844322	3430807.83416
Tepetatera Pol_52	50	388275.357996	3430810.24716
Tepetatera Pol_52	51	388279.337337	3430812.36383
Tepetatera Pol_52	52	388282.089009	3430813.5915
Tepetatera Pol_52	53	388286.237684	3430815.41184
Tepetatera Pol_52	54	388289.963025	3430816.80884
Tepetatera Pol_52	55	388293.900033	3430817.86718
Tepetatera Pol_52	56	388299.657378	3430818.96785
Tepetatera Pol_52	57	388303.679052	3430819.81452
Tepetatera Pol_52	58	388306.811725	3430820.74585
Tepetatera Pol_52	59	388309.605731	3430821.42319
Tepetatera Pol_52	60	388309.859731	3430820.28018
Tepetatera Pol_52	61	388310.325399	3430817.86718
Tepetatera Pol_52	62	388310.9604	3430813.88784
Tepetatera Pol_52	63	388311.510735	3430810.45883
Tepetatera Pol_52	64	388312.061069	3430807.45316
Tepetatera Pol_52	65	388312.653737	3430803.85482
Tepetatera Pol_52	66	388313.034738	3430802.07681
Tepetatera Pol_52	67	388313.542739	3430800.08714

Polígono: Tepetatera Pol_53

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_53	1	388326.292942	3430784.37102
Tepetatera Pol_53	2	388318.963943	3430784.25878
Tepetatera Pol_53	3	388318.961416	3430786.49812
Tepetatera Pol_53	4	388318.707416	3430789.92712
Tepetatera Pol_53	5	388318.495749	3430793.0598
Tepetatera Pol_53	6	388317.945414	3430797.42014
Tepetatera Pol_53	7	388317.64908	3430800.04481
Tepetatera Pol_53	8	388316.971746	3430802.88115
Tepetatera Pol_53	9	388316.590745	3430805.08249
Tepetatera Pol_53	10	388315.998077	3430806.77582
Tepetatera Pol_53	11	388315.278409	3430811.39017
Tepetatera Pol_53	12	388313.119405	3430820.23785
Tepetatera Pol_53	13	388312.738404	3430822.31219
Tepetatera Pol_53	14	388313.542739	3430822.43919



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_53	15	388315.998077	3430823.03186
Tepetatera Pol_53	16	388318.665082	3430823.66686
Tepetatera Pol_53	17	388321.882422	3430824.76753
Tepetatera Pol_53	18	388323.95676	3430826.03753
Tepetatera Pol_53	19	388327.258766	3430827.47686
Tepetatera Pol_53	20	388330.433773	3430829.1702
Tepetatera Pol_53	21	388332.852396	3430830.42087
Tepetatera Pol_53	22	388341.201212	3430820.67702

Polígono: Tepetatera Pol_54

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_54	1	388315.65941	3430826.33386
Tepetatera Pol_54	2	388312.272736	3430825.48719
Tepetatera Pol_54	3	388312.145736	3430826.03753
Tepetatera Pol_54	4	388311.680068	3430828.70453
Tepetatera Pol_54	5	388311.045067	3430832.55687
Tepetatera Pol_54	6	388310.240732	3430837.00188
Tepetatera Pol_54	7	388309.690398	3430841.06589
Tepetatera Pol_54	8	388308.97073	3430845.34157
Tepetatera Pol_54	9	388308.589729	3430846.95024
Tepetatera Pol_54	10	388308.251062	3430848.47424
Tepetatera Pol_54	11	388307.36206	3430849.65958
Tepetatera Pol_54	12	388306.049724	3430852.66525
Tepetatera Pol_54	13	388304.949055	3430857.19492
Tepetatera Pol_54	14	388302.794099	3430865.50171
Tepetatera Pol_54	15	388330.44741	3430833.22771
Tepetatera Pol_54	16	388327.131766	3430830.99054
Tepetatera Pol_54	17	388323.533425	3430829.4242
Tepetatera Pol_54	18	388321.586088	3430828.1542
Tepetatera Pol_54	19	388318.368748	3430827.22286

Polígono: Tepetatera Pol_55

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_55	1	388305.84864	3430839.29847
Tepetatera Pol_55	2	388306.737642	3430833.58346
Tepetatera Pol_55	3	388308.198145	3430826.1222
Tepetatera Pol_55	4	388308.515645	3430824.28069
Tepetatera Pol_55	5	388307.880644	3430824.18544
Tepetatera Pol_55	6	388304.800888	3430823.51869
Tepetatera Pol_55	7	388302.260883	3430823.13769
Tepetatera Pol_55	8	388299.276377	3430822.62969
Tepetatera Pol_55	9	388293.116865	3430821.35969
Tepetatera Pol_55	10	388289.878358	3430820.66118
Tepetatera Pol_55	11	388286.131851	3430819.51818
Tepetatera Pol_55	12	388281.750342	3430817.77193
Tepetatera Pol_55	13	388278.067335	3430815.93042
Tepetatera Pol_55	14	388274.035076	3430813.80317



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Ricardo Flores
Año de Magón
INCLUSIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_55	15	388270.002818	3430811.23142
Tepetatera Pol_55	16	388266.923062	3430809.45341
Tepetatera Pol_55	17	388264.446557	3430807.67541
Tepetatera Pol_55	18	388262.065303	3430806.18316
Tepetatera Pol_55	19	388259.493547	3430804.3099
Tepetatera Pol_55	20	388256.509041	3430802.69065
Tepetatera Pol_55	21	388252.730784	3430800.53164
Tepetatera Pol_55	22	388248.603276	3430798.59489
Tepetatera Pol_55	23	388245.428269	3430796.81689
Tepetatera Pol_55	24	388242.602514	3430795.26113
Tepetatera Pol_55	25	388241.046761	3430793.99113
Tepetatera Pol_55	26	388237.649504	3430792.14963
Tepetatera Pol_55	27	388235.045999	3430791.19713
Tepetatera Pol_55	28	388231.648742	3430790.08587
Tepetatera Pol_55	29	388228.537235	3430789.76837
Tepetatera Pol_55	30	388228.128421	3430789.76066
Tepetatera Pol_55	31	388227.490355	3430789.93429
Tepetatera Pol_55	32	388226.232202	3430790.08816
Tepetatera Pol_55	33	388223.163029	3430790.29982
Tepetatera Pol_55	34	388222.337404	3430790.32826
Tepetatera Pol_55	35	388220.163303	3430790.13985
Tepetatera Pol_55	36	388217.998228	3430790.32826
Tepetatera Pol_55	37	388217.114742	3430790.32826
Tepetatera Pol_55	38	388214.408457	3430790.78437
Tepetatera Pol_55	39	388210.8207	3430791.57813
Tepetatera Pol_55	40	388208.693446	3430791.92738
Tepetatera Pol_55	41	388206.661442	3430792.30838
Tepetatera Pol_55	42	388203.549936	3430792.78463
Tepetatera Pol_55	43	388201.454431	3430793.19738
Tepetatera Pol_55	44	388198.660426	3430793.83238
Tepetatera Pol_55	45	388195.326669	3430794.68963
Tepetatera Pol_55	46	388193.199415	3430795.13413
Tepetatera Pol_55	47	388188.595656	3430796.94389
Tepetatera Pol_55	48	388186.055651	3430797.64239
Tepetatera Pol_55	49	388184.023646	3430798.24564
Tepetatera Pol_55	50	388181.959892	3430798.94414
Tepetatera Pol_55	51	388179.546888	3430799.42039
Tepetatera Pol_55	52	388176.721132	3430799.99189
Tepetatera Pol_55	53	388174.085877	3430800.30939
Tepetatera Pol_55	54	388170.87912	3430800.53164
Tepetatera Pol_55	55	388167.354863	3430800.62689
Tepetatera Pol_55	56	388162.846354	3430800.97615
Tepetatera Pol_55	57	388160.242849	3430801.35715
Tepetatera Pol_55	58	388158.623596	3430801.3889
Tepetatera Pol_55	59	388155.73434	3430801.35715
Tepetatera Pol_55	60	388151.067081	3430801.67465
Tepetatera Pol_55	61	388148.527075	3430801.4524
Tepetatera Pol_55	62	388145.63782	3430801.3254
Tepetatera Pol_55	63	388142.208813	3430801.5794



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_55	64	388138.049555	3430802.9764
Tepetatera Pol_55	65	388135.255549	3430804.02415
Tepetatera Pol_55	66	388132.175793	3430805.16715
Tepetatera Pol_55	67	388128.651536	3430806.50066
Tepetatera Pol_55	68	388125.190779	3430807.64366
Tepetatera Pol_55	69	388121.571272	3430808.59616
Tepetatera Pol_55	70	388115.849608	3430810.14706
Tepetatera Pol_55	71	388114.375746	3430812.16666
Tepetatera Pol_55	72	388116.859562	3430813.54211
Tepetatera Pol_55	73	388119.865235	3430814.55812
Tepetatera Pol_55	74	388124.310244	3430816.25145
Tepetatera Pol_55	75	388128.924586	3430817.47912
Tepetatera Pol_55	76	388132.184259	3430818.24112
Tepetatera Pol_55	77	388138.491939	3430819.68046
Tepetatera Pol_55	78	388142.555947	3430820.6118
Tepetatera Pol_55	79	388146.238954	3430821.6278
Tepetatera Pol_55	80	388148.90596	3430821.83946
Tepetatera Pol_55	81	388150.853297	3430822.2628
Tepetatera Pol_55	82	388153.393302	3430822.94013
Tepetatera Pol_55	83	388154.874971	3430823.61747
Tepetatera Pol_55	84	388156.949309	3430824.59114
Tepetatera Pol_55	85	388159.870315	3430825.43781
Tepetatera Pol_55	86	388163.087655	3430826.32681
Tepetatera Pol_55	87	388165.034992	3430826.83481
Tepetatera Pol_55	88	388167.61733	3430827.59681
Tepetatera Pol_55	89	388168.717999	3430827.34281
Tepetatera Pol_55	90	388169.988002	3430827.55448
Tepetatera Pol_55	91	388171.596672	3430828.31648
Tepetatera Pol_55	92	388173.332342	3430829.24781
Tepetatera Pol_55	93	388174.644678	3430829.37481
Tepetatera Pol_55	94	388175.322012	3430829.33248
Tepetatera Pol_55	95	388177.862017	3430830.34848
Tepetatera Pol_55	96	388179.936355	3430831.11048
Tepetatera Pol_55	97	388185.058699	3430832.50749
Tepetatera Pol_55	98	388187.514037	3430833.26949
Tepetatera Pol_55	99	388189.673041	3430833.48115
Tepetatera Pol_55	100	388191.789712	3430833.65049
Tepetatera Pol_55	101	388194.11805	3430833.69282
Tepetatera Pol_55	102	388197.46239	3430833.77749
Tepetatera Pol_55	103	388199.663728	3430833.77749
Tepetatera Pol_55	104	388201.060731	3430833.86216
Tepetatera Pol_55	105	388204.447404	3430834.45482
Tepetatera Pol_55	106	388208.553746	3430835.17449
Tepetatera Pol_55	107	388212.871754	3430836.44449
Tepetatera Pol_55	108	388215.242426	3430837.0795
Tepetatera Pol_55	109	388218.036431	3430837.67216
Tepetatera Pol_55	110	388219.1371	3430838.30716
Tepetatera Pol_55	111	388220.957437	3430838.8575
Tepetatera Pol_55	112	388222.735441	3430839.02683



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_55	113	388224.555778	3430838.94217
Tepetatera Pol_55	114	388229.000786	3430840.1275
Tepetatera Pol_55	115	388230.482456	3430840.7625
Tepetatera Pol_55	116	388233.488129	3430842.41351
Tepetatera Pol_55	117	388238.017804	3430845.20751
Tepetatera Pol_55	118	388245.595486	3430850.11819
Tepetatera Pol_55	119	388251.733832	3430853.50486
Tepetatera Pol_55	120	388259.912648	3430857.62814
Tepetatera Pol_55	121	388263.468655	3430858.77114
Tepetatera Pol_55	122	388267.998331	3430860.80314
Tepetatera Pol_55	123	388276.295681	3430863.59715
Tepetatera Pol_55	124	388281.883692	3430865.62915
Tepetatera Pol_55	125	388290.147175	3430869.61978
Tepetatera Pol_55	126	388293.364515	3430871.56712
Tepetatera Pol_55	127	388294.524978	3430872.55751
Tepetatera Pol_55	128	388296.807501	3430871.72845
Tepetatera Pol_55	129	388297.244373	3430870.31828
Tepetatera Pol_55	130	388297.815874	3430868.60378
Tepetatera Pol_55	131	388298.577876	3430864.98427
Tepetatera Pol_55	132	388300.292379	3430860.12651
Tepetatera Pol_55	133	388300.83213	3430857.87226
Tepetatera Pol_55	134	388301.816382	3430854.729
Tepetatera Pol_55	135	388302.641884	3430850.91899
Tepetatera Pol_55	136	388304.229387	3430846.69624
Tepetatera Pol_55	137	388305.086639	3430843.10848

Polígono: Tepetatera Pol_56

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_56	1	388053.351674	3430866.15832
Tepetatera Pol_56	2	388052.684923	3430865.84082
Tepetatera Pol_56	3	388051.764171	3430865.80907
Tepetatera Pol_56	4	388051.002169	3430866.03132
Tepetatera Pol_56	5	388049.636917	3430865.90432
Tepetatera Pol_56	6	388048.271664	3430865.68207
Tepetatera Pol_56	7	388047.541412	3430865.55507
Tepetatera Pol_56	8	388046.894864	3430865.06709
Tepetatera Pol_56	9	388018.733397	3430875.51789
Tepetatera Pol_56	10	388038.049318	3430896.53307
Tepetatera Pol_56	11	388040.955038	3430892.97407
Tepetatera Pol_56	12	388043.865461	3430889.9049
Tepetatera Pol_56	13	388047.255662	3430886.44661
Tepetatera Pol_56	14	388048.652665	3430884.79561
Tepetatera Pol_56	15	388050.303668	3430882.5096
Tepetatera Pol_56	16	388051.41492	3430879.93785
Tepetatera Pol_56	17	388052.494422	3430877.52484
Tepetatera Pol_56	18	388053.478674	3430875.49284
Tepetatera Pol_56	19	388054.240676	3430873.46083
Tepetatera Pol_56	20	388055.066177	3430871.46058



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 Ricardo Flores
Año de Magón
RECORDADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_56	21	388055.542428	3430869.74608
Tepetatera Pol_56	22	388055.955179	3430868.95233
Tepetatera Pol_56	23	388056.52668	3430867.93632
Tepetatera Pol_56	24	388057.447432	3430867.04732
Tepetatera Pol_56	25	388057.987183	3430866.50757
Tepetatera Pol_56	26	388057.479182	3430866.34882
Tepetatera Pol_56	27	388054.970927	3430866.15832

Polígono: Tepetatera Pol_57

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_57	1	388197.002014	3430876.50602
Tepetatera Pol_57	2	388197.425348	3430873.80726
Tepetatera Pol_57	3	388198.272017	3430871.47892
Tepetatera Pol_57	4	388199.277435	3430868.72725
Tepetatera Pol_57	5	388200.494521	3430866.71642
Tepetatera Pol_57	6	388202.452442	3430863.06516
Tepetatera Pol_57	7	388203.722444	3430860.73682
Tepetatera Pol_57	8	388205.151197	3430858.30265
Tepetatera Pol_57	9	388206.262449	3430856.29181
Tepetatera Pol_57	10	388208.53787	3430852.95805
Tepetatera Pol_57	11	388210.654541	3430849.46555
Tepetatera Pol_57	12	388212.083294	3430847.34888
Tepetatera Pol_57	13	388213.617881	3430845.23221
Tepetatera Pol_57	14	388215.046634	3430842.16303
Tepetatera Pol_57	15	388215.469968	3430841.1047
Tepetatera Pol_57	16	388212.665379	3430840.09928
Tepetatera Pol_57	17	388208.511412	3430838.7305
Tepetatera Pol_57	18	388205.63274	3430838.05316
Tepetatera Pol_57	19	388202.881068	3430837.29116
Tepetatera Pol_57	20	388200.722063	3430837.03716
Tepetatera Pol_57	21	388198.817059	3430837.03716
Tepetatera Pol_57	22	388195.134052	3430837.2065
Tepetatera Pol_57	23	388192.38238	3430837.50283
Tepetatera Pol_57	24	388190.096375	3430837.50283
Tepetatera Pol_57	25	388187.768037	3430836.95249
Tepetatera Pol_57	26	388184.21203	3430836.02116
Tepetatera Pol_57	27	388181.206357	3430835.04749
Tepetatera Pol_57	28	388172.401007	3430832.59215
Tepetatera Pol_57	29	388168.082998	3430831.66082
Tepetatera Pol_57	30	388161.309651	3430830.00981
Tepetatera Pol_57	31	388156.102641	3430828.69748
Tepetatera Pol_57	32	388151.149631	3430827.04647
Tepetatera Pol_57	33	388148.440292	3430826.19981
Tepetatera Pol_57	34	388144.926618	3430825.35314
Tepetatera Pol_57	35	388138.153271	3430823.70213
Tepetatera Pol_57	36	388133.835263	3430822.72847
Tepetatera Pol_57	37	388131.887926	3430822.81313
Tepetatera Pol_57	38	388129.263254	3430822.47447



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_57	39	388127.400583	3430821.41613
Tepetatera Pol_57	40	388125.74958	3430820.9928
Tepetatera Pol_57	41	388124.310244	3430820.52713
Tepetatera Pol_57	42	388122.40524	3430820.23079
Tepetatera Pol_57	43	388121.135237	3430819.93446
Tepetatera Pol_57	44	388119.230234	3430818.62212
Tepetatera Pol_57	45	388117.367563	3430817.52146
Tepetatera Pol_57	46	388115.420226	3430816.33612
Tepetatera Pol_57	47	388113.599889	3430815.74345
Tepetatera Pol_57	48	388112.230752	3430815.10591
Tepetatera Pol_57	49	388086.494753	3430850.37147
Tepetatera Pol_57	50	388053.429876	3430862.64193
Tepetatera Pol_57	51	388054.812177	3430862.88806
Tepetatera Pol_57	52	388056.812431	3430862.76106
Tepetatera Pol_57	53	388058.812685	3430862.82456
Tepetatera Pol_57	54	388060.431938	3430862.95156
Tepetatera Pol_57	55	388062.813193	3430863.55481
Tepetatera Pol_57	56	388067.067701	3430864.66607
Tepetatera Pol_57	57	388072.369962	3430866.53932
Tepetatera Pol_57	58	388079.069225	3430868.88883
Tepetatera Pol_57	59	388081.990231	3430869.90483
Tepetatera Pol_57	60	388085.514488	3430870.85733
Tepetatera Pol_57	61	388089.133996	3430871.71458
Tepetatera Pol_57	62	388091.070749	3430872.12733
Tepetatera Pol_57	63	388093.388504	3430872.66708
Tepetatera Pol_57	64	388097.770013	3430873.27033
Tepetatera Pol_57	65	388102.119772	3430874.15934
Tepetatera Pol_57	66	388103.643775	3430874.54034
Tepetatera Pol_57	67	388105.104278	3430875.33409
Tepetatera Pol_57	68	388106.12028	3430874.98484
Tepetatera Pol_57	69	388107.136282	3430874.79434
Tepetatera Pol_57	70	388108.342784	3430875.17534
Tepetatera Pol_57	71	388109.422286	3430875.52459
Tepetatera Pol_57	72	388110.755789	3430875.23884
Tepetatera Pol_57	73	388111.42254	3430875.27059
Tepetatera Pol_57	74	388112.660793	3430875.49284
Tepetatera Pol_57	75	388113.454544	3430875.55634
Tepetatera Pol_57	76	388114.978547	3430876.06434
Tepetatera Pol_57	77	388116.915301	3430876.28659
Tepetatera Pol_57	78	388117.518552	3430876.73109
Tepetatera Pol_57	79	388118.534554	3430876.50884
Tepetatera Pol_57	80	388120.058557	3430876.44534
Tepetatera Pol_57	81	388123.170064	3430876.98509
Tepetatera Pol_57	82	388125.075067	3430877.90584
Tepetatera Pol_57	83	388127.996073	3430878.8266
Tepetatera Pol_57	84	388132.853833	3430880.69985
Tepetatera Pol_57	85	388139.711847	3430883.30335
Tepetatera Pol_57	86	388141.839101	3430884.00186
Tepetatera Pol_57	87	388143.998105	3430884.44636



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECONQUISTAS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_57	88	388147.363612	3430885.20836
Tepetatera Pol_57	89	388149.808367	3430885.81161
Tepetatera Pol_57	90	388153.078623	3430886.57361
Tepetatera Pol_57	91	388156.31713	3430887.52611
Tepetatera Pol_57	92	388158.317384	3430888.19286
Tepetatera Pol_57	93	388160.730389	3430889.05012
Tepetatera Pol_57	94	388162.762393	3430889.81212
Tepetatera Pol_57	95	388163.937145	3430890.54237
Tepetatera Pol_57	96	388166.28665	3430891.52662
Tepetatera Pol_57	97	388169.048905	3430892.35212
Tepetatera Pol_57	98	388171.30315	3430892.92362
Tepetatera Pol_57	99	388173.176414	3430893.36812
Tepetatera Pol_57	100	388176.002169	3430893.65387
Tepetatera Pol_57	101	388178.288174	3430894.06663
Tepetatera Pol_57	102	388181.20913	3430894.54288
Tepetatera Pol_57	103	388182.796683	3430894.73338
Tepetatera Pol_57	104	388184.352436	3430894.95563
Tepetatera Pol_57	105	388186.098689	3430895.11438
Tepetatera Pol_57	106	388189.305446	3430896.35263
Tepetatera Pol_57	107	388192.004201	3430897.68613
Tepetatera Pol_57	108	388193.655205	3430898.60688
Tepetatera Pol_57	109	388194.131456	3430896.67013
Tepetatera Pol_57	110	388194.639457	3430894.28888
Tepetatera Pol_57	111	388194.988707	3430893.05062
Tepetatera Pol_57	112	388194.991177	3430890.89938
Tepetatera Pol_57	113	388195.732012	3430888.35938
Tepetatera Pol_57	114	388196.102429	3430886.13687
Tepetatera Pol_57	115	388196.472846	3430883.54395
Tepetatera Pol_57	116	388196.472846	3430881.58603
Tepetatera Pol_57	117	388196.843264	3430878.94019

Polígono: Tepetatera Pol_58

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_58	1	388221.821039	3430841.79262
Tepetatera Pol_58	2	388219.873701	3430841.70795
Tepetatera Pol_58	3	388218.519032	3430841.83495
Tepetatera Pol_58	4	388217.63003	3430843.18962
Tepetatera Pol_58	5	388217.079696	3430844.92529
Tepetatera Pol_58	6	388216.529361	3430846.36462
Tepetatera Pol_58	7	388216.148361	3430847.80396
Tepetatera Pol_58	8	388213.396689	3430852.24897
Tepetatera Pol_58	9	388210.264016	3430856.69398
Tepetatera Pol_58	10	388207.724011	3430860.96965
Tepetatera Pol_58	11	388205.099339	3430865.11833
Tepetatera Pol_58	12	388203.109668	3430868.16633
Tepetatera Pol_58	13	388202.051333	3430870.91801
Tepetatera Pol_58	14	388201.289331	3430873.96601
Tepetatera Pol_58	15	388200.400329	3430879.00369



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
RECONQUISTAS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_58	16	388200.146329	3430881.03569
Tepetatera Pol_58	17	388199.511327	3430886.45437
Tepetatera Pol_58	18	388198.833993	3430890.43371
Tepetatera Pol_58	19	388197.479323	3430896.19106
Tepetatera Pol_58	20	388197.098323	3430898.68873
Tepetatera Pol_58	21	388196.971322	3430900.21273
Tepetatera Pol_58	22	388202.135999	3430902.66807
Tepetatera Pol_58	23	388204.760671	3430903.93807
Tepetatera Pol_58	24	388206.299275	3430904.60282
Tepetatera Pol_58	25	388290.989661	3430873.84161
Tepetatera Pol_58	26	388288.030504	3430871.90579
Tepetatera Pol_58	27	388284.220497	3430869.95845
Tepetatera Pol_58	28	388277.997484	3430867.70067
Tepetatera Pol_58	29	388274.526144	3430866.81167
Tepetatera Pol_58	30	388270.843137	3430865.37233
Tepetatera Pol_58	31	388266.228794	3430863.34033
Tepetatera Pol_58	32	388260.72545	3430861.47765
Tepetatera Pol_58	33	388254.502437	3430859.02232
Tepetatera Pol_58	34	388251.073431	3430857.15965
Tepetatera Pol_58	35	388246.332088	3430854.53497
Tepetatera Pol_58	36	388242.141079	3430852.24897
Tepetatera Pol_58	37	388238.92374	3430849.7513
Tepetatera Pol_58	38	388236.426068	3430848.2273
Tepetatera Pol_58	39	388234.22473	3430846.87263
Tepetatera Pol_58	40	388232.700727	3430845.94129
Tepetatera Pol_58	41	388229.906722	3430844.37495
Tepetatera Pol_58	42	388227.155049	3430843.06262
Tepetatera Pol_58	43	388225.250046	3430842.30062
Tepetatera Pol_58	44	388223.556709	3430841.91962

Polígono: Tepetatera Pol_59

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_59	1	388066.796062	3430868.46267
Tepetatera Pol_59	2	388064.467724	3430867.997
Tepetatera Pol_59	3	388062.139386	3430868.29334
Tepetatera Pol_59	4	388060.192049	3430869.09767
Tepetatera Pol_59	5	388059.133713	3430871.55301
Tepetatera Pol_59	6	388058.414045	3430873.58501
Tepetatera Pol_59	7	388056.974709	3430876.97169
Tepetatera Pol_59	8	388055.831707	3430879.72336
Tepetatera Pol_59	9	388053.799703	3430883.8297
Tepetatera Pol_59	10	388053.122368	3430884.88804
Tepetatera Pol_59	11	388051.429031	3430886.83537
Tepetatera Pol_59	12	388040.471207	3430899.16802
Tepetatera Pol_59	13	388054.826622	3430914.78632
Tepetatera Pol_59	14	388141.261557	3430928.2258
Tepetatera Pol_59	15	388201.155956	3430906.47098
Tepetatera Pol_59	16	388198.537659	3430905.03874



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2022 *Ricardo Flores*
Año de *Magón*
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

Polígono	Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
Tepetatera Pol_59	17	388195.320319	3430903.55707
Tepetatera Pol_59	18	388193.923316	3430902.37174
Tepetatera Pol_59	19	388191.467978	3430901.35573
Tepetatera Pol_59	20	388189.266664	3430900.21273
Tepetatera Pol_59	21	388187.319303	3430899.11206
Tepetatera Pol_59	22	388185.329632	3430898.47706
Tepetatera Pol_59	23	388183.636296	3430898.22306
Tepetatera Pol_59	24	388180.96929	3430897.79973
Tepetatera Pol_59	25	388177.751951	3430897.54573
Tepetatera Pol_59	26	388175.084945	3430897.08006
Tepetatera Pol_59	27	388171.994606	3430896.74139
Tepetatera Pol_59	28	388169.581601	3430896.27572
Tepetatera Pol_59	29	388167.295596	3430895.89472
Tepetatera Pol_59	30	388165.009592	3430895.00572
Tepetatera Pol_59	31	388163.189255	3430894.28605
Tepetatera Pol_59	32	388161.114917	3430893.43939
Tepetatera Pol_59	33	388159.125247	3430892.50805
Tepetatera Pol_59	34	388156.966242	3430891.61905
Tepetatera Pol_59	35	388153.283235	3430890.56071
Tepetatera Pol_59	36	388150.827897	3430889.71404
Tepetatera Pol_59	37	388148.88056	3430889.03671
Tepetatera Pol_59	38	388146.213554	3430888.44404
Tepetatera Pol_59	39	388142.911548	3430887.63971
Tepetatera Pol_59	40	388139.651874	3430886.62371
Tepetatera Pol_59	41	388138.170205	3430885.81937
Tepetatera Pol_59	42	388134.360197	3430884.7187
Tepetatera Pol_59	43	388131.947192	3430883.74503
Tepetatera Pol_59	44	388130.126855	3430883.15236
Tepetatera Pol_59	45	388127.840851	3430882.4327
Tepetatera Pol_59	46	388126.443848	3430881.7977
Tepetatera Pol_59	47	388124.835178	3430881.33203
Tepetatera Pol_59	48	388123.861509	3430880.82403
Tepetatera Pol_59	49	388122.422173	3430880.52769
Tepetatera Pol_59	50	388119.882168	3430880.10436
Tepetatera Pol_59	51	388116.410828	3430879.63869
Tepetatera Pol_59	52	388112.008152	3430878.91902
Tepetatera Pol_59	53	388108.15581	3430878.62269
Tepetatera Pol_59	54	388104.134137	3430878.15702
Tepetatera Pol_59	55	388098.503792	3430877.43735
Tepetatera Pol_59	56	388093.804783	3430876.46368
Tepetatera Pol_59	57	388089.232774	3430875.40535
Tepetatera Pol_59	58	388083.856429	3430874.09301
Tepetatera Pol_59	59	388079.792421	3430872.82301
Tepetatera Pol_59	60	388075.68608	3430871.59534
Tepetatera Pol_59	61	388073.019074	3430870.49467
Tepetatera Pol_59	62	388069.463067	3430869.35167

- ii. Los volúmenes de las materias primas forestales a remover por el cambio de uso de suelo en terrenos forestales y el Código de Identificación para acreditar la legal procedencia de dichas



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de
Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

materias primas forestales son los siguientes:

PREDIO AFECTADO: Fraccion de Predio Rustico

CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN: C-08-001-RUS-001/23

Especie	N° de individuos	Volúmen	Unidad de medida
Larrea tridentada	1157	.8732	Metros cúbicos v.t.a.
Echinocereus spp.	8	304.41	NINGUNO
Atriplex canescens	20	.0028	Metros cúbicos v.t.a.
Dasyllirion leiophyllum	18	710.29	NINGUNO
Echinocactus horizionthalonius	29	1166.9	NINGUNO
Koeberlinia spinosa	18	0	Metros cúbicos v.t.a.
Prosopis glandulosa	158	1.3151	Metros cúbicos v.t.a.
Ephedra trifurca	110	.0926	Metros cúbicos v.t.a.
Echinocereus pectinatus	4	101.47	NINGUNO
Flourensia cernua	533	.3764	Metros cúbicos v.t.a.
Fouquieria splendens	230	4.0136	Metros cúbicos v.t.a.
Parthenium incanum	212	.0434	Metros cúbicos v.t.a.
Acacia constricta	368	.2974	Metros cúbicos v.t.a.
Condalia ericoides	64	.0525	Metros cúbicos v.t.a.
Opuntia leptocaulis	63	2562.11	NINGUNO
Agave parryi	3	126.84	NINGUNO
Opuntia macrocentra	155	6291.12	NINGUNO
Yucca spp.	129	35.2977	Metros cúbicos v.t.a.
Opuntia spp.	1	50.73	NINGUNO
Berberis trifoliolata	8	.022	Metros cúbicos v.t.a.
Dalea formosa	64	.0117	Metros cúbicos v.t.a.
Yucca elata	4	1.2795	Metros cúbicos v.t.a.
Opuntia phaeacantha	153	6215.02	NINGUNO
Echinocereus dasyacanthus	18	710.29	NINGUNO
Coryphantha macromeris	1	50.73	NINGUNO
Cylindropuntia imbricata	1	50.73	NINGUNO
Mammillaria heyderi vargennifera	1	25.37	NINGUNO
Jatropha spp.	1	.0001	Metros cúbicos v.t.a.
Viguiera Stenoloba	11	.0098	Metros cúbicos v.t.a.
Echinocereus fendleri	1	25.73	NINGUNO
Echinocereus stramineus	65	2638.21	NINGUNO
Agave lecheguilla	933	37873.58	NINGUNO



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

- III. La vegetación forestal presente fuera de la superficie en la que se autoriza el cambio de uso de suelo en terrenos forestales, no podrá ser afectada por los trabajos y obras relacionadas con el cambio de uso de suelo, aún y cuando ésta se encuentre dentro de los predios donde se autoriza la superficie a remover en el presente Resolutivo, en caso de ser necesaria su afectación, se deberá contar con la autorización de cambio de uso de suelo en terrenos forestales para la superficie correspondiente.
- IV. Deberá establecer un Programa de supervisión, en el cual se designe al responsable de ejecutar el cambio de uso de suelo en terrenos forestales, quién deberá contar con su **Inscripción en el Registro Forestal Nacional (adjuntar documento) de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 141, fracción XIII del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable** y además cuente con capacidad técnica suficiente para detectar aspectos críticos, desde el punto de vista ambiental y que pueda tomar decisiones, definir estrategias o modificar actividades nocivas. El programa y nombre del responsable, lo hará del conocimiento de esta Delegación y de la Delegación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, en un periodo no mayor a 15 días, a partir de la recepción de la presente.
- V. Previo al inicio de las actividades de cambio de uso de suelo en terrenos forestales el promovente deberá de implementar las actividades de ahuyentamiento de fauna silvestre y, en su caso, el rescate y reubicación de los individuos presentes. Los resultados del cumplimiento del presente Término se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este Resolutivo.
- VI. Se deberá de ejecutar e implementar el programa de rescate y reubicación de especies de fauna silvestre adjunto a esta autorización, propuesto en el estudio técnico justificativo, considerando el rescate del cien por ciento de todas las especies que se localicen antes del despalme y remoción de la vegetación en el área de cambio de uso de suelo, principalmente especies con categoría de riesgo de acuerdo con la NOM-059-SEMARNAT-2010. Los resultados del cumplimiento del presente se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- VII. Con la finalidad de evitar la contaminación del suelo y agua, durante las etapas de despalme y acondicionamiento de la superficie autorizada para el cambio de uso del suelo en terrenos forestales, la maquinaria deberá ser reparada en los centros de servicios especializados para evitar el derrame de aceites, combustibles y otros residuos peligrosos en los suelos de los predios requeridos. Los resultados del cumplimiento del presente termino se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- VIII. El titular de la presente resolución deberá de implementar todas las acciones necesarias para evitar la cacería, captura, comercialización y tráfico de las especies de fauna silvestre, así como la colecta, comercialización y tráfico de las especies de flora silvestre que se encuentren en el área del proyecto y en las áreas adyacentes al mismo, solo se podrá realizar la colecta de especies de flora y captura de especies de fauna silvestre con el propósito de rescate y reubicación, siendo el promovente el único responsable. Los resultados del cumplimiento del presente Término se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este Resolutivo.
- IX. En caso de que el o los predio detecten que el desarrollo de la obra afecten un área de aprovechamiento del Programa de Manejo Forestal es responsabilidad de ambas partes (predio y



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

promovente) realizar las modificaciones al Programa de Manejo Forestal y presentarse ante al Delegación Federal de SEMARNAT con forme al **Término XXXV** de este resolutivo.

- x. La fuente de obtención del agua debe tener un uso limitado y racional, y por ningún motivo se deben realizar actividades que afecten el curso y la calidad del agua de los ríos y arroyos cercanos, por lo que el promovente se compromete a llevar a cabo todas las medidas necesarias para su conservación. Los resultados del cumplimiento del presente termino se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- xi. Los cambios de aceite y engrasado de los vehículos en las obras, deberán realizarse en talleres urbanos o lugar específico para evitar la contaminación del suelo; se tendrá extremo cuidado en el manejo de los combustibles utilizados para evitar derrames.
- xii. Realizar el desarrollo del proyecto en etapas y alternando horarios, con la finalidad de que la fauna silvestre con distintos hábitos se desplace hacia los sitios aledaños que no serán alterados.
- xiii. Únicamente se podrá despallar el suelo en las áreas donde se realizaran las obras relativas al desarrollo del proyecto descritas en el estudio técnico justificativo. El material del despalle deberá ser dispuesto en sitios que no obstruyan cauces de agua y que no afecten zonas inundables, así como la vegetación natural.
- xiv. Para el debido cumplimiento de lo establecido en el párrafo tercero del artículo 93 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y 141 último párrafo de su Reglamento, se adjunta como parte integral de la presente resolución, un programa de rescate y reubicación de especies de la vegetación forestal que serán afectadas y su adaptación al nuevo hábitat, el cual deberá realizarse previa a las labores de la remoción de la vegetación y despalle, preferentemente en áreas vecinas o cercanas donde se realizarán los trabajos de cambio de uso de suelo, así como las acciones que aseguren al menos un 80 % de supervivencia de las referidas especies, en los periodos de ejecución y de mantenimiento que en dicho programa se establece. los resultados del cumplimiento del presente Término se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- xv. Esta autorización se otorga sin perjuicio de que el **promovente** tramite, y en su caso, obtenga las autorizaciones, concesiones, licencias, permisos y similares que sean requisito para la consecución del **proyecto** y las medidas de mitigación que implica, ante la instancia correspondiente (CONAGUA) y cumpliendo en tiempo y forma con lo solicitado por la misma, dada la implicación de cauces de agua ubicados dentro de la poligonal de dicho proyecto, que por sus características puedan ser considerados como Propiedad Nacional, con el objetivo de conservar la cantidad y calidad de agua que escurren por las depresiones topográficas existentes. Los resultados del cumplimiento del presente Término se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- xvi. Esta autorización se otorga sin perjuicio de que el **promovente** tramite, y en su caso, obtenga las autorizaciones, concesiones, licencias, permisos, consulta social y similares que sean requisito para la consecución y operación del **proyecto**, incluyendo la correspondiente para la **Manifestación de Impacto Ambiental en todos sus términos** y condicionantes, que al respecto emite la SEMARNAT. Queda bajo su más estricta responsabilidad la validez de los contratos civiles o laborales que se hayan firmado para la **legal consecución del proyecto** autorizado, así como el cumplimiento legal que corresponda aplicar a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y a otras Autoridades Federales, Estatales o Municipales.
- xvii. Durante las actividades de construcción, los residuos que se generen deben ser concentrados en



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

depósitos dentro del trazo, para ser clasificados y destinados a los sitios de confinamiento que se establezcan. Dichos residuos deberán confinarse temporalmente en contenedores y sitios adecuados, en cumplimiento a lo establecido por el Reglamento de la Ley general del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, para posteriormente ser recolectados y transportados para su tratamiento y/o disposición final por empresas autorizadas. Las acciones relativas a este Término deberán reportarse conforme a lo establecido en el **Término XXXV** de este resolutivo.

- xviii. Se deberá evitar excavar, nivelar, compactar o rellenar áreas forestales fuera de las autorizadas para el cambio de uso de suelo en terrenos forestales, por lo que en su caso, se deberán de delimitar las áreas de trabajo de las obras.
- xix. Cuando el proyecto se ubique dentro del área de tránsito de los pobladores locales, se colocará una adecuada señalización preventiva, restrictiva, informativa o prohibitiva; en la que se haga referencia a los trabajos que se realicen en la zona, con el objeto de evitar accidentes en el sitio del proyecto.
- xx. Previo al inicio de las actividades de remoción de la vegetación del área de cambio de uso de suelo en terrenos forestales, deberá implementar el programa de rescate y reubicación de las especies de flora, propuesto en el estudio técnico justificativo, así mismo, en caso de localizarse en los predios forestales requeridos, especies con categoría de riesgo en la NOM-059-SEMARNAT-2010, estas deberán ser rescatadas. Los resultados del cumplimiento del presente Término se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- xxi. La presente autorización no implica la afectación de vegetación forestal en la zona federal de ningún cuerpo de agua, ni el cambio de uso del suelo en terrenos forestales fuera del autorizado que hace referencia dicho resolutivo. Los resultados del cumplimiento del presente término se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- xxii. Se deberá ejecutar e implementar el Programa de Obras de Conservación de Suelo y Agua referente a las medidas de mitigación propuestas en el estudio técnico justificativo. Los resultados del cumplimiento del presente se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- xxiii. Se deberá de ejecutar e implementar el programa de reforestación de gramíneas, adjunto a esta autorización. Los resultados del cumplimiento del presente se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- xxiv. Se deberá de ejecutar e implementar el programa de rescate y reubicación de *Crotalus atrox*, adjunto a esta autorización. Los resultados del cumplimiento del presente se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- xxv. En caso de ser cortado un acuífero por las actividades del proyecto o cuando se detecte la presencia de minerales radioactivos en algún horizonte rocoso, se notificará a la Comisión nacional de Agua y Secretaría de Energía, respectivamente.
- xxvi. La remoción de la vegetación deberá realizarse por medios mecánicos y manual y no se deberá de utilizar sustancias químicas y fuego para tal fin. La remoción de la vegetación deberá realizarse de forma gradual, para evitar largos periodos del suelo descubierto que propician erosión. Los resultados del cumplimiento del presente Término se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo.
- xxvii. El derribo del arbolado se llevará a cabo usando la técnica direccional, a efecto de que el



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

arbolado caiga hacia el lado del área sujeta a cambio de uso de suelo y no perturbe la vegetación existente y el renuevo de las zonas aledañas. Los resultados del cumplimiento del presente Término se incluirán en los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este Resolutivo.

- XXVIII. El material que resulte del desmonte y que no sea aprovechado, deberá ser triturado y utilizado para cubrir y propiciar la revegetación, con el fin de facilitar el establecimiento y crecimiento de la vegetación natural, para proteger el suelo de la acción del viento y lluvias, evitando la erosión, deberán depositarse en un área próxima al área de trabajo en zonas sin vegetación forestal dentro del derecho de vía. Las acciones relativas a este Término deberán reportarse conforme a lo establecido en el **Término XXXV** de este resolutivo.
- XXIX. Con la finalidad de evitar la contaminación del suelo y agua, se deberán instalar sanitarios portátiles para el personal que laborará en el sitio del proyecto, así mismo los residuos generados deberán de ser tratados conforme a las disposiciones locales. Los resultados del cumplimiento del presente Término se incluirán en los reportes a los que se refiere el **Término XXXV** de este Resolutivo.
- XXX. Se deberá dar cumplimiento a las medidas de prevención y mitigación de los impactos sobre los recursos forestales consideradas en el estudio técnico justificativo, las Normas Oficiales Mexicanas y Ordenamientos Técnico-Jurídicos aplicables, así como lo que indiquen otras instancias en el ámbito de sus respectivas competencias. Los resultados de estas acciones deberán reportarse conforme a lo establecido en el **Término XXXV** de este Resolutivo.
- XXXI. En caso de que se requiera aprovechar y trasladar las materias primas forestales, el titular de la presente autorización deberá tramitar ante esta Oficina de Representación la documentación correspondiente.
- XXXII. Una vez iniciadas las actividades de cambio de uso de suelo en terrenos forestales y dentro de un plazo máximo de **10 días hábiles** siguientes a que se den inicio los trabajos de remoción de la vegetación, se deberá notificar por escrito a esta Oficina de Representación, quién será el responsable técnico encargado de dirigir la ejecución del cambio de uso de suelo autorizado, el cual deberá establecer una bitácora de actividades, misma que formará parte de los informes a los que se refiere el **Término XXXV** de este resolutivo, en caso de que existan cambios sobre esta responsabilidad durante el desarrollo del proyecto, se deberá informar oportunamente a esta Unidad Administrativa.
- XXXIII. Una vez realizada la restauración se presentará a la Oficina de Representación de la SEMARNAT en el Estado de Chihuahua un reporte en el que se manifiesta las condiciones finales del sitio, la ubicación en un plano topográfico de las zonas reforestadas, superficies, listado de especies empleadas, actividades de seguimiento de la reforestación. De haber realizado actividades de traslado de fauna o rescate de individuos vegetales deberán de indicar las acciones realizadas tendientes a garantizar su supervivencia y los resultados obtenidos. Dicho reporte se deberá de acompañar con un anexo fotográfico.
- XXXIV. Al término del proyecto y/o abandono del área en que se desarrollaron los trabajos, el responsable del proyecto deberá llevar acabo el programa de restauración que contemple cada una de las acciones necesarias para tal fin, como por ejemplo, la estabilización de taludes, relleno de pozos de exploración y zanjas, la escarificación de suelos, la inhabilitación de caminos y reforestación. Los sitios a restaurar serán aquellos afectados por las actividades realizadas, excepto aquellos ocupados por obras que tendrán usos futuros, debidamente justificado, en cuyo caso como medida de compensación se deberá restaurar algún área vecina.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

- xxxv. Se deberá presentar a la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) del estado, con copia a esta Oficina de Representación, **informes semestrales** y uno de finiquito al término de las actividades que hayan implicado el cambio de uso de suelo en terrenos forestales, éste deberá incluir los resultados del cumplimiento de los **Términos V, VI, VII, VIII, IX, X, XIV, XV, XVII, XX, XXI, XXII, XXIII, XXIV, XXVI, XXVII, XXVIII, XXIX, XXX y XXXII** que deben reportarse, así como de la aplicación de las medidas de prevención y mitigación contempladas en el estudio técnico justificativo.
- xxxvi. Se deberá comunicar por escrito a la Delegación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) en el estado de Chihuahua con copia a esta Oficina de Representación de la SEMARNAT, la fecha de inicio y término de los trabajos relacionados con el cambio de uso de suelo en terrenos forestales autorizado, dentro de los 10 días hábiles siguientes a que esto ocurra.
- xxxvii. El plazo para realizar la remoción de la vegetación forestal derivada de la presente autorización de cambio de uso del suelo en terrenos forestales será de 12 Año(s), a partir de la recepción de la misma, el cual podrá ser ampliado, siempre y cuando se solicite a esta Oficina de Representación, antes de su vencimiento, y se haya dado cumplimiento a las acciones e informes correspondientes que se señalan en el presente resolutivo, así como la justificación del retraso en la ejecución de los trabajos relacionados con la remoción de la vegetación forestal de tal modo que se motive la ampliación del plazo solicitado.
- xxxviii. El plazo para garantizar el cumplimiento y la efectividad de los compromisos derivados de las medidas de mitigación por la afectación del suelo, el agua, la flora y la fauna será de cinco años, en donde se contempla el Programa de Rescate y Reubicación de flora del proyecto.
- xxxix. Se procede a inscribir dicha autorización de conformidad con el artículo 35, fracción XII del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales en el Registro Forestal Nacional.

SEGUNDO. Con fundamento en el artículo 16 fracciones VII y IX de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, se hace de su conocimiento:

- i. La empresa Yesera Monterrey, S.A., será el único responsable ante la PROFEPA en el estado de Chihuahua, de cualquier ilícito en materia de cambio de uso de suelo en terrenos forestales en que incurran.
- ii. La empresa Yesera Monterrey, S.A., será el único responsable de realizar las obras y gestiones necesarias para mitigar, restaurar y controlar todos aquellos impactos ambientales adversos, atribuibles a la construcción y operación del proyecto que no hayan sido considerados o previstos en el estudio técnico justificativo y en la presente autorización.
- iii. La Delegación de la PROFEPA en el estado de Chihuahua, podrá realizar en cualquier momento las acciones que considere pertinentes para verificar que sólo se afecte la superficie forestal autorizada, así como llevar a cabo una evaluación al término del proyecto para verificar el cumplimiento de las medidas de prevención y mitigación establecidas en el estudio técnico justificativo y de los términos indicados en la presente autorización.
- iv. La empresa Yesera Monterrey, S.A., es el único titular de los derechos y obligaciones de la presente autorización, por lo que queda bajo su estricta responsabilidad la ejecución del proyecto y la validez de los contratos civiles, mercantiles o laborales que se hayan firmado para la legal implementación y operación del mismo, así como su cumplimiento y las consecuencias legales



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
PROCURADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA OFICIO N° SG.CU.08-2023/069

que corresponda aplicar a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y a otras autoridades federales, estatales y municipales.

- v. En caso de transferir los derechos y obligaciones derivados de la misma, se deberá dar aviso a esta Oficina de Representación, en los términos y para los efectos que establece el artículo 17 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, adjuntando al mismo el documento en el que conste el consentimiento expreso del adquirente para recibir la titularidad de la autorización y responsabilizarse del cumplimiento de las obligaciones establecidas en la misma, así como los documentos legales que acrediten el derecho sobre los terrenos donde se efectuará el cambio de uso de suelo en terrenos forestales de quien pretenda ser el nuevo titular.
- vi. Esta autorización no exenta al titular de obtener aquellas que al respecto puedan emitir otras dependencias federales, estatales o municipales en el ámbito de sus respectivas competencias.

TERCERO.- Notifíquese personalmente a C. Carlos Augusto Velázquez Zapata, en su carácter de Representante Legal, la presente resolución del proyecto denominado **"Extracción de Yeso Fase III, Los Charcos"**, con ubicación en el o los municipio(s) de Ahumada en el estado de Chihuahua, por alguno de los medios legales previstos en el artículo 35 y demás correlativos de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

ATENTAMENTE

Jefe de la Unidad de Gestión Ambiental

"Con fundamento en lo dispuesto en el artículo SÉPTIMO transitorio del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en suplencia por ausencia definitiva del Titular de la Oficina de Representación de la SEMARNAT en el Estado de Chihuahua, previa designación, firma el C. Marcos Delgado Ríos, Jefe de la Unidad de Gestión Ambiental."


Dr. Marcos Delgado Ríos

OFICINAS DE REPRESENTACIÓN
EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

"Las copias de conocimiento de este asunto son remitidas vía electrónica"

C.c.e.p. C. Ing. Ricardo Ríos Rodríguez. Director General de Gestión Forestal y de Suelos. México. D.F.

C. MC. Román Hernández Martínez. Titular de la Unidad Coordinadora de Oficina de Representación de la SEMARNAT. México, D.F.

C. Ing. Juan Carlos Segura.- Encargado de Despacho en el Estado de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente. Cd. Juárez, Chih.

C. Ing. Manuel Chávez Díaz.- Encargado de la Gerencia Estatal de la Comisión Nacional Forestal. Chihuahua, Chih.

C. Dr. Marcos Delgado Ríos. Encargado de la Oficina de Representación en el Estado de Chihuahua., Chihuahua Chih.

C. Prestador de Servicios Técnicos Forestales. Presente.

Registro Forestal Nacional. Presente.

Archivo.

SRU/CLMA