



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

- I. Unidad administrativa:** Oficina de Representación de la SEMARNAT en Baja California Sur.
- II. Identificación:** Versión Pública de 03/DS-0029/03/23 - Cambio de Uso de Suelo en Terrenos Forestales.
- III. Tipo de clasificación:** Confidencial en virtud de contener los siguientes datos personales tales como: 1) Domicilio particular que es diferente al lugar en dónde se realiza la actividad y/o para recibir notificaciones. 2) Teléfono y correo electrónico de particulares.
- IV. Fundamento legal:** La clasificación de la información confidencial se realiza con fundamento en los artículos 116 primer párrafo de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y 113 Fracción I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, por tratarse de datos personales concernientes a una persona física identificada e identificable.
- V. Firma MC. Raúl Rodríguez Quintana**
"Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 6, fracción XVI; 32, 33, 34, 35 y 81 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 Baja California Sur, previa designación, firma el C. Raúl Rodríguez Quintana, Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales "
- VI. Fecha y número del acta de sesión:** ACTA_16_2024_SIPOT_2T_2024_FXXVII en la sesión celebrada el 12 de julio del 2024.

Disponible para su consulta en:

http://dsiapposdev.semarnat.gob.mx/inai/XXXIX/2024/SIPOT/ACTA_16_2024_SIPOT_2T_2024_FXXVII.pdf



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024



Bitácora: 03/DS-0029/03/23

La Paz, Baja California Sur, 14 de junio de 2024

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

TURISMO ITZE S.A. DE C.V. BAJA CALIFORNIA SUR
PROMOVENTE A TRAVES DE SU APODERADO LEGAL JUAN FRANCISCO AGUADO MERLO

Recibí original
20-Junio-2024

Visto para resolver el expediente instaurado a nombre de TURISMO ITZE S.A. DE C.V. en su carácter de PROMOVENTE A TRAVES DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo con motivo de la solicitud de autorización de cambio de uso del suelo en terrenos forestales, por una superficie de 36.326 hectáreas, para el desarrollo del proyecto denominado **El Zacatón**, con ubicación en el o los municipio(s) de Los Cabos en el estado de Baja California Sur, y

RESULTANDO

- I. Que mediante FORMATO FF-SEMARNAT-030 de fecha 17 de marzo de 2023, recibido en esta Oficina de Representación el 17 de marzo de 2023, TURISMO ITZE S.A. DE C.V., en su carácter de PROMOVENTE A TRAVES DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo, presentó la solicitud de autorización de cambio de uso del suelo en terrenos forestales por una superficie de 36.326 hectáreas, para el desarrollo del proyecto denominado **El Zacatón**, con pretendida ubicación en el o los municipio(s) de Los Cabos en el estado de Baja California Sur, adjuntando para tal efecto la siguiente documentación:

Original de formato FF-SEMARNAT-030. Solicitud de Autorización de cambio de uso de suelo en terrenos forestales, debidamente requisitado y firmado por el C. Juan Francisco Aguado Merlo.

Original y copia de Estudio Técnico Justificativo. Con el que pretende obtener la autorización del Cambio de Uso de Suelo de Terreno Forestal (CUSTF) para ejecutar el proyecto denominado "El Zacatón" el cual consiste en la preparación del sitio y construcción de obras relacionadas a las vialidades y a los servicios, las cuales propiciarán el funcionamiento de un Desarrollo inmobiliario en ecosistemas costeros, en una superficie de 36.326 hectáreas, en la fracción Remanente del Predio El Zacatón, ubicado en San José del Cabo, en el Municipio de Los Cabos, Baja California Sur.

Hoja de ayuda para el pago en ventanilla bancaria.

Copia simple del comprobante de pago de derechos productos o aprovechamientos por la cantidad de \$4,334.00 (cuatro mil trescientos treinta y cuatro Pesos 00/100 M.N.) Por concepto de recepción, evaluación y dictamen del Estudio Técnico Justificativo y en su caso la autorización del cambio de uso de suelo en terrenos forestales.

Copia simple del Pasaporte No. [REDACTED], expedido a nombre del C. JUAN FRANCISCO



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

AGUADO MERLO por los órganos competentes de la Administración General del Estado en el Reino de España, con una vigencia del 09 de abril del 2015 al 09 de abril del 2025.

Copia cotejada de la Escritura pública número P.A. 101,202, volumen 985/2018, emitida en la Ciudad de Cancún, Quintana Roo, México, el día 27 de marzo de 2018, por el Licenciado LUIS MIGUEL CÁMARA PATRÓN, titular de la Notaría pública número 30 de Quintana Roo, a través del cual hace constar que la Sociedad Mercantil denominada "TURISMO ITZÉ, S.A. de C.V." confiere a favor del señor JUAN FRANCISCO AGUADO MERLO los siguientes poderes: PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS, PODER GENERAL PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN y PODER GENERAL PARA SUSCRIBIR TÍTULOS DE CRÉDITO.

Copia cotejada de la Escritura pública número P.A. 96,520, volumen 925/2017, emitida en la Ciudad de Cancún, Quintana Roo, México, el día 27 de marzo de 2018, por el Licenciado LUIS MIGUEL CÁMARA PATRÓN, titular de la Notaría pública número 30 de Quintana Roo, a través del cual hace constar que comparecen las sociedades denominadas STARTER HOLDING, B.V. y STARTWIM, B.V., así como el señor [REDACTED] quienes formalizan la CONSTITUCIÓN de una SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE la cual se denominará "TURISMO ITZÉ, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE" o de sus abreviaturas "S.A. DE C.V.". Quedando inscrito en el Registro Público de Comercio bajo el Folio Mercantil Electrónico N-2017064037, con fecha 09 de agosto del 2017.

Copia cotejada de la Escritura Pública P.A. número 1,834, volumen 12, Tomo "B", emitido en la Ciudad de Cancún, Quintana Roo, México, el día 29 de marzo del 2022, por el Licenciado DANIEL GONZÁLEZ CAMPOS Titular de la Notaría pública número 119 del Estado de Quintana Roo, a través del cual hace constar:

A) LA PROTOCOLIZACIÓN del Acta y la consecuente modificación del Régimen de Propiedad en Condominio Maestro.

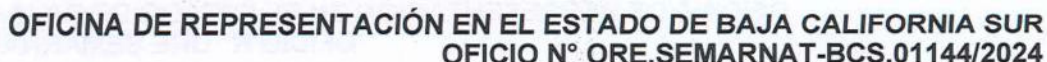
B) LA PROTOCOLIZACIÓN DEL OFICIO que otorga TURISMO ITZÉ, S.A. DE C.V.

Oficio DCM/XIV/OP/060/2022 de fecha 16 de febrero de 2022, emitido por la Dirección Municipal de catastro, Los Cabos, Baja California Sur. Con el cual se procedió a geo referenciar cada Lote, así como las nuevas claves catastrales. Respecto a la Modificación Del Régimen de Propiedad en Condominio Maestro denominado "ZACATON GRAND CORAL" localizado en la Fracción Remanente del Predio denominado "El Zacatón", Boulevard cabo del Este. En San José del Cabo, Municipio de Los Cabos, B.C.S., para quedar los nuevos 47 lotes.

Quedando debidamente inscrito en la Dirección General del Registro Público de la Propiedad y del Comercio en el Estado de Baja California Sur, Municipio de Los Cabos, bajo el Folio Real 004-124136, en fecha 24 de enero del 2023.

II. Que por Oficio Núm.SEMARNAT-BCS.02.02.163/23 de fecha 21 de marzo de 2023, la Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales de Oficina de Representación solicitó a la Unidad Jurídica el dictamen de los documentos legales anexos a la solicitud del presente trámite.

III. Que por oficio número SEMARNAT-BCS.UJ.238/2023 de fecha 27 de marzo de 2023, la citada



Unidad Jurídica emitió el dictamen jurídico en el que manifiesta que no se presenta la documentación legal por lo que no cumple con los requisitos legales del Artículo 139 Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable; por lo que de acuerdo a lo estipulado por los artículos 17-A, primer párrafo, de la Ley de Procedimiento Administrativo, así como del artículo 122 fracción I, del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable requiérase al promovente.

- IV. Que mediante Oficio Núm. ORE.SEMARNAT-BCS.00346/2023 del 26 de abril de 2023, esta Oficina de Representación solicitó la opinión técnica a la Delegación Federal de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) en Baja California Sur, respecto a si dentro de la superficie que indica el estudio técnico justificativo del presente trámite se tiene algún procedimiento administrativo sin concluir ante esa instancia de gobierno o si existe inicio de obras.
- V. Que mediante Oficio Núm. ORE.SEMARNAT-BCS.00347/23 del 26 de abril de 2023, esta Oficina de Representación al solicitó la opinión técnica al H. XIV Ayuntamiento de Los Cabos, respecto de la viabilidad del proyecto con base en el estudio técnico justificativo del presente tramite.
- VI. Que mediante Oficio Núm. PFFPA/10.1/8C.17.5/780/2023 del 15 de mayo 2023 notificado a esta Unidad Administrativa el día 22 del mismo mes y año, la Delegación Federal de la PROFEPA en Baja California Sur emitió la opinión técnica solicitada, con las siguientes observaciones:

...". Esta Delegación no encontró procedimiento administrativo al proyecto antes mencionado, así mismo se indica que en los archivos de esta Delegación Federal no se cuentan con mayores elementos que permitan deducir que la promovente haya dado inicio a las obras anteriormente descritas.

- VII. Que por Oficio DGEMA/476/2023 de fecha 25 mayo de 2023, el H. XIV Ayuntamiento de Los Cabos, emitió su opinión técnica al estudio técnico justificativo del proyecto de acuerdo al ámbito de sus competencias, con base en las siguientes observaciones:

OBSERVACIONES

- Que de conformidad a un análisis realizado del proyecto que aquí se evalúa, se advierte nula vinculación POEL "Programa de Ordenamiento Ecológico de Los Cabos del Municipio de Los Cabos, Baja California Sur vigente" a los criterios aplicables a la UGA T-4.
- Que, de consulta realizada al Atlas de Riesgos Naturales del Municipio de Los Cabos, Baja California Sur, se advierte riesgos hidrometeorológicos por inundaciones en áreas del proyecto que aquí se evalúa y cuenta con diversos escurrimientos dentro del polígono propuesto.
- En cuanto a las vialidades para este proyecto requiere de vialidades tipo "A" y deberá observarse puntualmente lo señalado en el REGLAMENTO DE FRACCIONAMIENTO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR.
- El proyecto que se evalúa es de una superficie de 40.630 ha para la construcción de un Desarrollo Turístico Integral, por lo que para su Proyecto de lotificación deberá señalar claramente la superficie de cada lote, el área de donación (10% del total del área vendible o en su caso el 6% en caso de ser condominios) incluir en el proyecto las áreas verdes; estructura vial, así como la propuesta de señalización y nomenclatura de calles. Se advierte que hasta este momento no se manifiesta de forma integral al respecto.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

- Que de conformidad a lo previsto en el Reglamento Municipal del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente del Municipio de Los Cabos, Baja California Sur, en su artículo 33, párrafo segundo, se establece la obligación a los nuevos desarrollo habitacionales y turísticos de considerar en su proyecto la fuente y disponibilidad de agua, el tratamiento de aguas residuales y el manejo de lodos y residuos que generara el desarrollo en congruencia con la densidad de población que se pretenda del mismo; por lo que si bien es cierto menciona sobre el tema, no resuelve de fondo al respecto. Se deberá de considerar al respecto sobre el estrés hídrico que enfrente nuestro municipio, así como de la limitación material y humana del Ayuntamiento, para proveer de dichos servicios, lo anterior en concatenación con el principio precautorio.

- El promovente pretende el CUSTF solo en la superficie de las vialidades y acceso al proyecto, por lo que atendiendo la naturaleza del proyecto a futuro Desarrollo Turístico Integral, en el que seguramente pretenderá la lotificación del área, y en atención al principio precautorio, se deberán de prever los mecanismos suficientes y necesarios para evitar a toda costa la perdida de cobertura vegetal de manera ilícita; los impactos de todas las fases del proyecto deberán de ser evaluados en su conjunto y no dejar bajo la responsabilidad de los futuros promitentes compradores esta responsabilidad, previendo aquellos impactos acumulativos, sinérgicos y residuales "Deberá a toda costa evitarse la evaluación fraccionada de los proyectos".

- Se recomienda para etapas futuras tramitar dictamen y autorización de Uso de Suelo emitido por Gobierno del Estado y Municipal respectivamente para la realización de las obras que pretende realizarse en el predio de referencia, en atención a lo dispuesto en el artículo 21 F VII de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección del Ambiente del Estado de Baja California Sur y en observancia a lo dispuesto en el artículo 8 F VII del reglamento de la misma ley.

VIII. Que mediante Oficio Núm.ORE.SEMARNAT-BCS.00597/2023 del 05 de julio de 2023, esta Oficina de Representación solicitó la opinión técnica a la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) con base en la competencia de aquella entidad respecto de la viabilidad del proyecto con base en el estudio técnico justificativo que acompaña la solicitud del trámite sin que a la fecha de la emisión del presente resolutivo se haya emitido opinión alguna, por lo que, con fundamento en el artículo 55 de la Ley de Procedimiento Administrativo, se entiende que no existe objeción a las pretensiones del interesado.

IX. Que mediante oficio N° ORE.SEMARNAT-BCS.00875/2023 de fecha 17 de julio de 2023, esta Oficina de Representación, requirió a TURISMO ITZE S.A. DE C.V., en su carácter de PROMOVENTE A TRAVES DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo, 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 **El Zacatón**, con ubicación en el o los municipio(s) de Los Cabos en el estado de Baja California Sur, 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 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.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

IV.4.2 Estado de conservación del suelo a nivel superficie que se solicita para CUSTF.

Con la finalidad de Replicar y en su caso validar la información proporcionada para el supuesto de erosión eólica, Se deberá describir ampliamente y de manera detallada la metodología empleada para el cálculo de la erosión eólica, presentando la información bibliográfica que lo respalde.

IV.5.2 Estimación de la captación de agua en la superficie solicitada para CUSTF.

En la página IV-6 se menciona "...se obtuvo el dato de evapotranspiración para la zona donde se ubican las superficies requeridas para el proyecto, conforme a lo que reporta INEGI, el cual es de 100.00 mm...". Sin embargo, en los cálculos de la captura de agua para los diferentes escenarios del proyecto se utiliza un valor para la evapotranspiración de 300 mm. Por lo que se deberá de justificar fehacientemente el uso de un valor distinto al establecido o en su caso hacer los cambios necesarios en los cálculos de la captura de agua.

CAPÍTULO 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.

Toda vez que se pretenda rescatar 12,573 individuos en una superficie de 20 ha, correspondiente a áreas comunes (jardineras), se deberá de establecer una metodología que demuestre que no sobrepasara el sistema de carga del ecosistema, asegurando el 80% de supervivencia de los individuos a rescatar.

Para dar cumplimiento al Artículo 141, penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Sustentable; la propuesta del programa de rescate a la que se refiere la Fracción IX, deberá incluir el nombre de las especies a rescatar, la densidad de plantación, el Plano georreferenciado 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.

CAPÍTULO 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.

Se deberá de justificar de manera detallada la decisión de proponer un área de reforestación fuera del área de influencia del proyecto, si bien se presenta el anexo de la propuesta de reforestación, no presenta la justificación de realizarla en la localidad de San Juan de Los Planes. Aunado a lo anterior, los distintos cálculos de la calidad de suelo y captación de agua se deberán de replantear en el supuesto de haber utilizado dicha área.

Las medidas de mitigación deberán ser presentadas de forma que sean medibles, ubicables y cuantificables; indicando el tipo de obra que se realizara y cuanto se estima captar, en total, por obra o medida a implementar, por componente de los supuestos de ley que se citan en el Artículo 93 de la LGDFS. Indicar si la unidad de medida es en metros cúbicos.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

metros lineales, toneladas, etcétera.

CAPÍTULO XI. SERVICIOS AMBIENTALES QUE SERÁN AFECTADOS POR EL CAMBIO DE USO DE SUELO.

XI.2.3 Cálculo de la captura de carbono en la superficie que se solicita para CUSTF.

En el segundo escenario de la captura de carbono con énfasis en una vez iniciadas las actividades de desmonte, menciona que se sellara una superficie de 1.611 ha, sin embargo, la remoción de vegetación afecta a las 36.326 ha por lo que se deberá de justificar de manera detallada y ampliamente porque se considera en un área de 34.715 ha como una superficie secuestradora de carbono, toda vez que se removerá vegetación en una superficie de 36.326 ha.

De la documentación legal:

Copia simple de la visa de residencia temporal o permanente y su tarjeta de residencia, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 11 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 40, fracciones V y VI de la Ley de Migración y 13, de los Lineamientos para Trámites y procedimientos Migratorios.

Otros faltantes:

Se exhorta a presentar, copia del Uso de Suelo Municipal, dictamen de no afectación por escurrimientos de CONAGUA y cualquier autorización, permiso o licencia, que el PROMOVENTE considere apoye en la evaluación del Estudio.

- x. Que mediante ESCRITO LIBRE de fecha 24 de julio de 2023, recibido en esta Oficina de Representación el día 09 de agosto de 2023, TURISMO ITZE S.A. DE C.V., en su carácter de PROMOVENTE A TRAVES DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo, remitió la información faltante que fue solicitada mediante oficio N°ORE.SEMARNAT-BCS.00875/2023 de fecha 17 de julio de 2023, la cual cumplió con lo requerido.
- xi. Que mediante Oficio Núm. ORE.SEMARNAT-BCS.00974/23 del 01 de agosto de 2023, esta Oficina de Representación al solicitó la opinión técnica a la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), respecto de la viabilidad del proyecto con base en el estudio técnico justificativo del presente trámite.
- xii. Que por Oficio Núm.SEMARNAT-BCS.02.02.0223/23 de fecha 10 de agosto de 2023, la Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales de esta Oficina de Representación solicitó a la Unidad Jurídica un segundo dictamen de los documentos legales anexos a la solicitud del presente trámite.
- xiii. Una vez que fueron analizados los documentos legales detallados en el Resultando I de la presente resolución, por oficio número SEMARNAT-BCS.UJ.353/2023 de fecha 14 de agosto de 2023, la citada Unidad Jurídica emitió el segundo dictamen jurídico en el que manifiesta que al estar demostrado, mediante las copias certificadas de los documentos legales aludidos en el RESULTANDO I, el derecho del promovente para realizar actividades que impliquen el cambio de uso de suelo en los términos del Artículo 139 Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable; la solicitud del presente trámite Cumple con lo dispuesto por el Acuerdo por el que se dan a conocer los formatos que aplica la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

- xiv. Que por Oficio BOO.903.04.-2242 de fecha 29 septiembre de 2023, la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) emitió su opinión técnica al estudio técnico justificativo del proyecto de acuerdo al ámbito de sus competencias, con base en las siguientes observaciones:

El polígono del Proyecto, obtenido del cuadro de coordenadas UTM señalado, se encuentra dentro de la poligonal de la Cuenca Cabo Pulmo, perteneciente a la Región Hidrológica RH-06 Baja California Sur Este; ubicándose, a su vez, dentro de la poligonal del Acuífero Cabo Pulmo (0318). Como resultado de lo anterior, deberá tomar en cuenta y establecer en el documento que se emita, que el polígono motivo del análisis se encuentra afectado por el cauce de algunas cañadas y escurrimientos locales mismos que cumplen con características significativas para ser considerados como un cauce propiamente definido, por lo tanto, un Bien de Propiedad Nacional cuya administración esta a cargo de la Comisión Nacional del Agua, de acuerdo a lo establecido en el artículo 3, fracción XI, de la Ley de Aguas Nacionales. Por lo anterior y aunado a que en la zona no existen obras de protección y/o de control de avenidas, hace que el predio se encuentre en una zona de riesgo por inundación. Haciendo de su conocimiento que en la zona de interés no se cuenta con estudios que permitan delimitar el Cauce y las franjas de Zona Federal de las corrientes que cruzan por el predio, y por lo tanto, determinar el grado de afectación del mismo.

Con base a lo establecido en el artículo 4 fracción IV del Reglamento de la Ley de Aguas Nacionales, de considerar llevar a cabo la delimitación y demarcación del cauce y zona federal, es necesario presentar ante esta Dirección Local el escrito de solicitud anexando para ello el expediente técnico y el proyecto correspondiente, el cual deberá contener los estudios hidrológicos, topográficos e hidráulicos, así como los planos de delimitación que permitan definir los límites del Cauce y Zona Federal de dicho Arroyo en la zona de interés y; en caso de considerar la ejecución de obras de protección, con el fin de verificar que cualquier afectación al régimen hidrológico de las corrientes no imponga riesgos en la seguridad de las personas y sus bienes, no altere la calidad del agua ni los derechos de terceros, deberá previamente mediante el trámite CONAGUA-02-002 obtener el "Permiso para realizar obras de infraestructura hidráulica en cauces y zonas federales", y a la par ingresar el trámite CONAGUA-01-006 para obtener la "Concesión para la ocupación de terrenos federales cuya administración compete a la CONAGUA".

En relación a la instalación de plantas desalinizadoras, pozos de extracción y de rechazo o absorción y los posibles efectos que se generen por la operación de los mismo, de acuerdo a lo descrito en su Proyecto de Manifestación de Impacto Ambiental, Estudio Técnico Justificativo Capítulo 1, Páginas I-15 a la I-17, donde se describe el tipo de planta desaladora así como las características del sistema a utilizar, se hace de su conocimiento que, el promovente deberá de llevar a cabo los trámites que así correspondan, ante esta Comisión Nacional del Agua presentando documentos que acrediten (número del título de concesión donde se especifiquen el uso procurado), al igual que cumplir con los lineamientos para el otorgamiento de concesiones de agua subterránea salada proveniente de captaciones ubicadas en la proximidad del litoral, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 11 de mayo de 2017, así mismo llevar a cabo el trámite CONAGUA-01-001 PERMISO DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES dando cumplimiento a la NOM-00-SEMARNAT-2021.

- xv. Que mediante oficio N° ORE.SEMARNAT-BCS.01748/2023 de fecha 28 de noviembre de 2023 recibido el 29 de noviembre de 2023, esta Oficina de Representación, requirió opinión al Consejo Estatal Forestal sobre la viabilidad para el desarrollo del proyecto denominado **El Zacatón**, con ubicación en el o los municipio(s) Los Cabos en el estado de Baja California Sur.
- xvi. Que mediante oficio SEPUIMM.DGMARN.0639/2023 de fecha 12 de diciembre de 2023, recibido



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

en esta Oficina de Representación el día 13 de diciembre de 2023, 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 **El Zacatón**, con ubicación en el o los municipio(s) de Los Cabos en el estado de Baja California Sur donde se desprende lo siguiente:

De la opinión del Consejo Estatal Forestal

- Se anexa a la presente minuta la opinión por parte de la Dirección General de Ecología y Medio Ambiente del municipio de Los Cabos Oficio-DEGMA/1194/2023 con fecha 11 de diciembre de 2023.
- No cuenta con dictamen técnico de uso de suelo por parte de Gobierno del Estado, el cual deberá ser tramitado.
- El establecimiento de las especies obtenidas del rescate deberá ser de preferencia, dentro del área de influencia del proyecto en caso de autorizarse.
- No tiene procedimiento administrativo por parte de la PROFEPA.
- Deberá contar con el dictamen por parte de la CONAGUA de no afectación por escurrimientos o en su caso contar con la autorización para lo correspondiente a causas federales.

XVII. Que mediante oficio N° ORE.SEMARNAT-BCS.00176/24 de fecha 16 de febrero de 2024 esta Oficina de Representación notificó a TURISMO ITZE S.A. DE C.V. en su carácter de PROMOVENTE A TRAVÉS DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo 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 **El Zacatón** con pretendida ubicación en el o los municipio(s) de Los Cabos en el estado de Baja California Sur atendiendo lo siguiente:

- a) Que no exista inicio de obra que haya implicado cambio de uso de suelo en terrenos forestales, en caso contrario, indicar la ubicación y superficie involucrada.
- b) Que el área donde se lleve a cabo el proyecto, no haya sido afectada por ningún incendio forestal; en caso contrario, determinar la superficie afectada y el posible año de ocurrencia del mismo.
- c) Que las coordenadas geográficas o UTM que delimitan el área sujeta a cambio de uso de suelo en terrenos forestales correspondan a las manifestadas en el estudio técnico justificativo.
- d) Que la superficie y vegetación forestal que se pretende afectar, corresponde a lo manifestado en el estudio técnico justificativo; en caso de que la información difiera o no corresponda, precisar la superficie y tipo de vegetación correspondiente.
- e) El estado de conservación de la vegetación forestal que se pretenda afectar.
- f) Que los volúmenes por especie de las materias primas maderables y no maderables que serán removidas por predio dentro del área sujeta a cambio de uso de suelo corresponda a los estimados que se establecen en el estudio técnico justificativo.
- g) Que las medidas de mitigación de impactos ambientales contempladas para el desarrollo



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

del proyecto, sean las adecuadas; o en su caso, cuáles serían las que propone el personal técnico comisionado.

h) Si los servicios ambientales que se verán afectados con la implementación y operación del proyecto, corresponden a lo manifestado en el estudio técnico justificativo.

i) Si en el área donde se llevará a cabo el proyecto, existen tierras frágiles; en de que existan, indicar su ubicación, características y acciones necesarias para su protección.

j) Confirmar si la información presentada en el estudio técnico justificativo, corresponde en campo con la de los sitios de muestreos, levantado para la flora silvestre dentro de la superficie solicitada para el cambio de uso de suelo en terrenos forestales; así como los sitios de muestreo, localizado en el ecosistema en la subcuenca y/o microcuenca, confirmando y reportando para cada sitio el número de individuos por especie con respecto a lo reportado en el estudio técnico justificativo.

k) Que el sitio que delimitan las coordenadas para llevar a cabo el programa de rescate sea viable y tengan las mejores posibilidades de adaptación, y conservación.

XVIII. 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 16 de Febrero de 2024 y firmada por el promovente y/o su representante se observó lo siguiente:

Del informe de la Visita Técnica

a) Se observa que no existe inicio de obra que haya implicado cambio de uso de suelo en terrenos forestales en la superficie solicitada.

b) No se encontraron indicios de que el área donde se lleve a cabo el proyecto, haya sido afectada por ningún incendio forestal.

c) Se ratifica que las coordenadas UTM que delimitan el área sujeta a cambio de uso de suelo en terrenos forestales correspondan a las manifestadas en el estudio técnico justificativo.

d) La superficie y vegetación forestal que se pretende afectar, corresponde a lo manifestado en el estudio técnico justificativo.

e) El estado de conservación de la vegetación forestal que se pretenda afectar es primario en buen estado de conservación.

f) Los volúmenes por especie de las materias primas maderables y no maderables que serán removidas por predio dentro del área sujeta a cambio de uso de suelo corresponden a los estimados que se manifiestan en el estudio técnico justificativo.

g) Las medidas de mitigación de impactos ambientales contempladas para el desarrollo del proyecto, se consideran viables siempre y cuando sean ejecutadas de la manera correcta.

h) Los servicios ambientales que se verán afectados con la implementación y operación del proyecto, corresponden a lo manifestado en el estudio técnico justificativo.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

- i) En el área donde se llevará a cabo el proyecto no existen tierras frágiles.
- j) Se ratifica la información presentada en el estudio técnico justificativo, teniendo resultados favorables en campo con la de los sitios de muestreos, levantados para la flora silvestre dentro de la superficie solicitada para el cambio de uso de suelo en terrenos forestales; así como los sitios de muestreo.
- k) Se considera que el sitio que delimitan las coordenadas para llevar a cabo el programa de rescate es viable y tengan las mejores posibilidades de adaptación, y conservación.
- XIX. Que mediante oficio N° ORE.SEMARNAT-BCS.00811/2024 de fecha 29 de abril de 2024, 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 TURISMO ITZE S.A. DE C.V. en su carácter de PROMOVENTE A TRAVES DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo, 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 **\$4,872,437.03 (cuatro millones ochocientos setenta y dos mil cuatrocientos treinta y siete pesos 03/100 M.N.)**, por concepto de compensación ambiental para ser destinados a las actividades de reforestación o restauración y su mantenimiento en una superficie de 148.94 hectáreas con vegetación de Matorral sarcocaula, preferentemente en el estado de Baja California Sur.
- XX. Que mediante ESCRITO LIBRE de fecha 20 de mayo de 2024, recibido en esta Oficina de Representación el día 21 de mayo de 2024, TURISMO ITZE S.A. DE C.V. en su carácter de PROMOVENTE A TRAVES DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo, notificó haber realizado el depósito al Fondo Forestal Mexicano por la cantidad de **\$ 4,872,437.03 (cuatro millones ochocientos setenta y dos mil cuatrocientos treinta y siete pesos 03/100 M.N.)** por concepto de compensación ambiental para ser destinados a las actividades de reforestación o restauración y su mantenimiento en una superficie de 148.94 hectáreas con vegetación de Matorral sarcocaula, preferentemente en el estado de Baja California Sur.

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



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

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 requisitos previstos por el artículo 15 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, párrafo segundo y tercero fueron satisfechos mediante FORMATO FF-SEMARNAT-030 de fecha 17 de Marzo de 2023, el cual fue signado por TURISMO ITZE S.A. DE C.V., en su carácter de PROMOVENTE A TRAVES DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo, dirigido al Titular de la Oficina de Representación 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 36.326 hectáreas, para el desarrollo del proyecto denominado **El Zacatón**, con pretendida ubicación en el municipio o los municipio(s) de Los Cabos en el estado de Baja California Sur.

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



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

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, 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 TURISMO ITZE S.A. DE C.V., en su carácter de PROMOVENTE A TRAVES DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo, así como por [REDACTED] 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. [REDACTED]

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 cotejada de la Escritura Pública P.A. número 1,834, volumen 12, Tomo "B", emitido en la Ciudad de Cancún, Quintana Roo, México, el día 29 de marzo del 2022, por el Licenciado DANIEL GONZÁLEZ CAMPOS Titular de la Notaría pública número 119 del Estado de Quintana Roo, a través del cual hace constar:

A) LA PROTOCOLIZACIÓN del Acta y la consecuente modificación del Régimen de



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Propiedad en Condominio Maestro.

B) LA PROTOCOLIZACIÓN DEL OFICIO que otorga TURISMO ITZÉ, S.A. DE C.V.

Oficio DCM/XIV/OP/060/2022 de fecha 16 de febrero de 2022, emitido por la Dirección Municipal de catastro, Los Cabos, Baja California Sur. Con el cual se procedió a geo referenciar cada Lote, así como las nuevas claves catastrales. Respecto a la Modificación Del Régimen de Propiedad en Condominio Maestro denominado "ZACATON GRAND CORAL" localizado en la Fracción Remanente del Predio denominado "El Zacatón", Boulevard cabo del Este. En San José del Cabo, Municipio de Los Cabos, B.C.S., para quedar los nuevos 47 lotes.

Quedando debidamente inscrito en la Dirección General del Registro Público de la Propiedad y del Comercio en el Estado de Baja California Sur, Municipio de Los Cabos, bajo el Folio Real 004-124136, en fecha 24 de enero del 2023.

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 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



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

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 FORMATO FF-SEMARNAT-030 y la información faltante con ESCRITO LIBRE, de fechas 17 de Marzo de 2023 y 24 de Julio de 2023, respectivamente.

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,



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

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, la capacidad de almacenamiento de carbono, 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

Considerando que en la superficie solicitada para Cambio de Uso de Suelo en Terrenos Forestales (CUSTF) y en el Área de Influencia del Proyecto (AIP), se realizó una clasificación conforme a la densidad de especies, se obtuvo una división de la vegetación, dando como resultado lo siguiente: Matorral sarcocaula asociación *Jatropha* - *Turnera* y Matorral sarcocaula asociación *Ebenopsis* / *Jatropha*.

Área de Influencia del Proyecto

En lo que respecta a riqueza de especies, en el Matorral sarcocaula asociación *Jatropha* / *Turnera*, se obtuvo un total de 46 especies, separadas de la siguiente manera: en el estrato arbustivo se obtuvo un registro de 30 especies, en las plantas crasas se obtuvo un registro de 7



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

especies, en el estrato arbóreo se obtuvo un registro de 7 especies y finalmente, en el estrato herbáceo se obtuvo un registro de 2 especies.

Para el caso del Matorral sarcocaula asociación Ebenopsis / Jatropha, se obtuvo un total de 39 especies, separadas de la siguiente manera: para el estrato arbustivo se obtuvo un registro de 23 especies, en las plantas crasas y estrato herbáceo se obtuvo un registro de 6 especies en cada uno, finalmente para el caso del estrato arbóreo se registraron 4 especies.

Superficie solicitada para Cambio de Uso de Suelo.

En lo que respecta al área solicitada para CUSTF se obtuvieron los siguientes resultados: en el Matorral sarcocaula asociación Jatropha - Turnera se obtuvo un registro de 44 especies, repartidas de la siguiente manera: para el estrato arbustivo se obtuvo un registro de 29 especies, en el estrato arbóreo se obtuvo un registro de 6 especies, en las plantas crasas se obtuvo un registro de 7 especies y en el estrato herbáceo se obtuvo un registro de 2 especies.

En el caso del Matorral sarcocaula asociación Ebenopsis - Jatropha se obtuvo un registro de 36 especies, distribuidas de la siguiente manera: en el estrato arbustivo se obtuvo un registro de 20 especies, en las plantas crasas se obtuvo un registro de 6 especies, en el estrato arbóreo se obtuvo un registro de 6 especies y finalmente, en el estrato herbáceo se obtuvo un registro de 4 especies.

Tabla 1.- Riqueza de Especies en la superficie solicitada para cambio de uso de suelo.

Asociación Jatropha - Turnera					
1	Algodón	Gossypium davidsonii	31	Pimientilla	Adelia brandegeei
2	Amargoso	Castela peninsularis	32	Pitaya agria	Stenocereus gummosus
3	Biznaga	Ferocactus townsendianus	33	Pitaya dulce	Stenocereus thurberi
4	Cardon	Pachycereus pringlei	34	Rama ceniza	Abutilon californicum
5	Celosa	Mimosa tricephala	35	Rama parda	Ruellia californica
6	Chocolatillo	Bouyeria sonora	36	Rama prieta	Indigofera fruticosa
7	Choya	Cylindropuntia cholla	37	Salvia	Condea laniflora
8	Chusparrosa	Justicia californica	38	San miguel	Antigonon leptopus
9	Ciruelo	Cyrtocarpa edulis	39	Tabachin	Caursetia glandulosa
10	Condalia	Condalia globosa	40	Tacote	Bahiopsis tomentosa
11	Copal	Bursera hindsiana	41	Torote blanco	Bursera fagaroides
12	Dai	Acaciella goldmanii	42	Torote colorado	Bursera microphylla
13	Damiana	Turnera diffusa	43	Viejito	Mammillaria armillata
14	Frijolillo	Desmanthus fruticosus	44	Golondrina	Euphorbia polycarpa
15	Garambullo	Lophocereus schottii	44	Pasto navajita	Bouteloua barbata
			Asociación Ebenopsis - Jatropha		
16	Gracile	Porophyllum gracile	1	Buffel	Cenchrus ciliaris
17	Lengua de buey	Buddleja crotonoides	2	Huizapol	Cenchrus palmeri
18	Liga	Euphorbia californica	3	Pasto salado	Jauvea pilosa
19	Lomboy	Jatropha cinerea	4	Pasto 3 aritos	Aristida adscensionis
20	Malvarosa	Melochia tomentosa	7	Palo negro	Condalia globosa
21	Manzanita roja	Varronia curassavica	8	Hierba del venado	Porophyllum gracile
22	Mariola	Solanum hindsianum	9	Margarita	Bebbia atriplicifolia
23	Matacora	Jatropha cuneata	10	Bachata	Phaulothamnus spinescens
24	Palo adan	Fouquieria diguetii	11	Bledo	Celosia floribunda
25	Palo blanco	Lysiloma candidum	12	Manzanita	Malpighia diversifolia
26	Palo colorado	Colubrina viridis	13	Duraznillo	Diospyros intricata
27	Palo estaca	Erythrostemon pannosus	14	Tronador	Cardiospermum corindum
28	Palo fierro ejoton	Ebenopsis confinis	15	Jojova	Simmondsia chinensis



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Especies enlistadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010

Se realizó la revisión del estatus de las especies de flora identificadas durante el levantamiento de información en campo, para el Matorral sarcocaula del AIP y superficie solicitada para CUSTF, lo anterior conforme a la NOM-059-SEMARNAT-2010, derivado de dicha revisión se constató que 3 de las especies registradas tanto en el AIP como en la superficie solicitada para CUSTF se encuentran enlistadas en alguna categoría de riesgo conforme a la citada NOM-059-SEMARNAT-2010, siendo estas especies las siguientes: *Ferocactus towsendianus* (Biznaga), *Lophocereus schottii* (Garambullo), *Gossypium davidsonii* (Algodón) donde la primera se encuentra en la categoría de Amenazada (A) y las dos restantes se encuentran en la categoría de Protección especial (Pr).

Índices de diversidad (Índice de Shannon-Wiener y de Equidad o Equitatividad de Pielou)

En relación con la diversidad de especies, mediante la estimación del Índice de Shannon-Wiener, para el caso de las dos asociaciones se tiene que en el AIP su valor es similar en 3 estratos (arbóreo, arbustivo y plantas crasas) para el caso del estrato herbáceo el índice Shannon fue mayor en la asociación *Ebenopsis - Jatropha* comparado con el valor obtenido en las dos asociaciones del Matorral sarcocaula que se desarrolla en la superficie que se solicita para CUSTF; para el Índice de Equidad o Equitatividad de Pielou, sucede la misma situación, en las dos asociaciones del Matorral sarcocaula del AIP el valor obtenido es similar que en las dos asociaciones de vegetación de la superficie que se solicita para CUSTF; resultando que con ambos índices se demuestra que la diversidad florística obtenida va de baja a media y que la abundancia de las especies es similar.

En la siguiente tabla se presentan los datos de riqueza, estatus en la NOM-059-SEMARNAT-2010 e Índices de diversidad (Shannon-Wiener y de Equidad) obtenidos en el Matorral sarcocaula que se desarrolla en el AIP y que se pretenden afectar con el CUSTF propuesto.

Tabla 2.- Resultados de riqueza, estatus en la NOM-059-SEMARNAT-2010 e Índices de diversidad (H y J) obtenidos tanto en el AIP como en la superficie solicitada para CUSTF.

Asociación vegetal	Indicador	Estrato				Total
		Arboreo	Arbustivo	Plantas crasas	Herbáceo	
AIP						
Matorral sarcocaula asociación <i>Jatropha</i> - <i>Turnera</i>	Riqueza	7	30	7	2	46
	NOM-059- SEMARNAT-2010	1		2		3
	H'	1.41	2.41	1.52	0.67	NA
	J'	0.727	0.711	0.783	0.976	NA
Matorral sarcocaula asociación <i>Ebenopsis</i> - <i>Jatropha</i>	Riqueza	4	23	6	6	39
	NOM-059- SEMARNAT-2010	1		1		2
	H'	1.22	2.71	1.57	1.66	NA
	J'	0.881	0.867	0.879	0.930	NA
Superficie que se solicita para CUSTF						
Matorral sarcocaula asociación <i>Jatropha</i> - <i>Turnera</i>	Riqueza	6	29	7	2	44
	NOM-059- SEMARNAT-2010			2		2
	H'	1.47	2.68	1.42	0.68	NA
	J'	0.824	0.796	0.734	0.99	NA
Matorral sarcocaula asociación <i>Ebenopsis</i> - <i>Jatropha</i>	Riqueza	4	20	6	6	36
	NOM-059- SEMARNAT-2010	1		1		2
	H'	1.22	2.42	1.30	1.54	NA
	J'	0.884	0.811	0.729	0.861	NA



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

El proyecto propone medidas de prevención, mitigación y/o compensación para asegurar que con el CUSTF la diversidad de las especies de flora del AIP se mantenga, dichas medidas son las siguientes:

- Ejecución de un Programa de rescate y reubicación de flora silvestre en una superficie de 10.000 ha perteneciendo a los camellones de las vialidades, para minimizar los impactos sobre la vegetación a afectar.
- Quedará prohibida la quema de material vegetal residual, así como el uso de herbicidas o productos químicos como métodos de eliminación de cobertura vegetal de la superficie solicitada para CUSTF.
- Se evitará el derribo forestal en áreas que no cuenten con la autorización en materia de CUSTF.
- Respecto al derribo de la vegetación, esta se realizará previa delimitación de las áreas a desmontar, para evitar posibles riesgos de afectación de vegetación adyacente.

De acuerdo a los resultados anteriores, podemos concluir que la riqueza de especies es mayor en el AIP que en la superficie que se solicita para CUSTF, así como que la diversidad de especies es similar, por lo tanto, la diversidad de flora en el AIP se mantiene.

FAUNA

En lo que respecta a fauna silvestre, derivado de los recorridos realizados en los transectos al interior del AIP se obtuvo una riqueza de 39 especies; 22 especies para el grupo de las aves, 8 especies para el grupo de los reptiles y 9 especies para el grupo de los mamíferos.

En la superficie que se solicita para CUSTF se obtuvo un registro de 31 especies; 17 especies para el grupo de las aves, 8 especies para el grupo de los reptiles y 6 especies para el grupo de los mamíferos.

Especies en la NOM-059-SEMARNAT-2010

En lo concerniente a especies enlistadas en alguna categoría de riesgo conforme a la NOM-059-SEMARNAT-2010, de las 39 especies registradas en el AIP, solamente 6 de ellas se encuentran enlistadas en dicha NOM, todas pertenecientes al grupo de los reptiles, 3 enlistadas en la categoría de Amenazada (A) y 3 en la categoría de Protección especial (Pr).

En la superficie que se solicita para CUSTF, de las 23 especies registradas, solamente 2 de ellas se encuentran enlistadas en dicha NOM y son pertenecientes al grupo de los reptiles, las cuales se encuentran en la categoría de Amenazada (A).

Índice de Diversidad (Índice de Shannon-Wiener y de Equidad o Equitatividad de Pielou)

Los resultados de la aplicación del índice de diversidad de Shannon - Wiener (H), a nivel AIP, nos indican que, para los grupos de vertebrados de aves y reptiles la diversidad se puede considerar como media ($H = 2.89$ y 1.63 , respectivamente), mientras que para el caso de los mamíferos la diversidad se considera como baja ($H = 1.46$).

A nivel superficie que se solicita para CUSTF, los resultados de la aplicación del índice de diversidad de Shannon - Wiener (H), nos indican que, para el grupo de las aves la diversidad se



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

puede considerar como media ($H = 2.64$), mientras que, para los grupos de los reptiles y los mamíferos, la diversidad se considera como baja ($H = 1.20$ y 0.88 , respectivamente).

Por su parte, por medio del Índice de Equidad o Equitatividad de Pielou, sucede que los valores son similares en el AIP y en la superficie que se solicita para CUSTF, resultando que con ambos índices se demuestra que la diversidad faunística obtenida va de baja a media y que la abundancia de las especies es similar.

Tabla 3.- Análisis de riqueza, especies en la NOM-059-SEMARNAT-2010 e Índices de Diversidad (H y J).

Indicador	AIP				Superficie que se solicita para CUSTF			
	Aves	Mamíferos	Reptiles	Total	Aves	Mamíferos	Reptiles	Total
Riqueza	22	9	8	39	17	8	6	31
NOM-059-SEMARNAT-2010			6	6			4	4
H'	2.9	2.07	1.82	NA	2.69	1.94	1.51	NA
J'	0.941	0.945	0.878	NA	0.95	0.933	0.847	NA

Como medidas de mitigación directas sobre las especies de fauna silvestre identificadas en la superficie solicitada para CUSTF, el Promovente propone lo siguiente:

- La ejecución de un Programa de ahuyentamiento, captura y/o translocación de fauna silvestre, para disminuir los impactos ocasionados sobre esta población.
- Se informará al residente de la obra y trabajadores, mediante pláticas y letreros colocados en la obra, que se debe respetar en general a la fauna del sitio y los alrededores.
- Durante las actividades de desmonte, despalme y construcción del proyecto quedará estrictamente prohibido introducir fauna doméstica, nociva y/o exótica al proyecto, ya que esta, en general depreda o ahuyenta a la fauna silvestre.

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:

Dentro de la superficie solicitada para CUSTF, se realizó el cálculo mediante el empleo de metodologías para la erosión hídrica y eólica, para el caso de la erosión hídrica se utilizó la metodología RUSLE modificada, mientras que, para la erosión eólica se empleó la metodología desarrollada por FAO-Colegio de Posgraduados (Publicado por SEDUE 1988), en ambos casos se estimó la pérdida de suelo dentro de la superficie solicitada.

Escenario "0". Situación actual de la tasa de erosión hídrica y eólica en la superficie que se solicita para CUSTF

Con los resultados de cada uno de los factores necesarios para estimar la pérdida de suelo por el



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

factor hídrico y teniendo la superficie solicitada para CUSTF en planos georreferenciados, se realizó una sobreposición de estas últimas sobre cada uno de los factores, con lo que se obtuvieron los valores correspondientes para el cálculo de pérdida de suelo por erosión hídrica dentro de la superficie que será destinada para CUSTF, misma que actualmente se encuentra cubierta por vegetación de Matorral sarcocaula asociación *Jatropha* - *Turnera* y Matorral sarcocaula asociación *Ebenopsis* - *Jatropha*, teniendo como resultado que en la actualidad se tiene una erosión hídrica de 1,998.624 ton/año.

De igual manera se estimó la pérdida de suelo por erosión eólica que se genera en las condiciones actuales en la superficie de CUSTF, resultando que actualmente se pierden 1,406.53 ton/año.

Realizando la suma de la erosión hídrica más la erosión eólica, tenemos que en la superficie solicitada para CUSTF en las condiciones actuales se están perdiendo un total de 3,405.15 ton/año.

Escenario 1. Con la remoción de la vegetación

La metodología que se utilizó para determinar la pérdida de suelo actual en la superficie solicitada para CUSTF es producto de la interacción de 4 factores (erodabilidad, erosividad, pendiente y cubierta vegetal). Al efectuar la remoción de la vegetación 3 de estos factores no sufren afectaciones, sin embargo, al tratarse de una disminución de la cubierta vegetal, el factor C (cubierta vegetal) se modifica, la erosión hídrica en este escenario se incrementa a 3,584.564 ton/año.

De igual manera para la estimación de la pérdida de suelo por erosión eólica de la interacción de los tres factores, solamente el factor CAUSO es el que se modifica, este factor tiene que ver con el uso de suelo y vegetación, considerando que una vez removida la vegetación la superficie se encuentra Sin vegetación aparente y toma un valor de 0.45, por lo tanto existirá un incremento en la pérdida de suelo la cual se estimó en 2,531.750 ton/año.

Como resultado de la suma de la pérdida de erosión hídrica y eólica, tenemos que una vez removida la vegetación y en caso de no construir el proyecto se estarían perdiendo un total de 6,116.314 ton/año.

Escenario 2. Con la implementación del proyecto

Como se constató en el ejercicio anterior, la metodología para determinar la pérdida de suelo por erosión hídrica es producto de la interacción de 4 factores, tomando en cuenta que las 36.326 ha que se solicitan para CUSTF serán selladas y convertidas zonas urbanas, el valor de C (cubierta vegetal) se convierte en 0.005, partiendo de lo anterior, se presenta la estimación de la erosión hídrica una vez implementado el proyecto, la cual es de 61.140 ton/año.

De igual manera para el caso de la erosión eólica una vez implementado el proyecto el factor CAUSO pasará a tener un valor de cero en las superficies que serán selladas por completo (36.326 ha), por lo tanto, la erosión del suelo por los efectos de la erosión eólica, una vez construido el proyecto será de 38.645 ton/año.

Como resultado de la suma de la pérdida de erosión hídrica y eólica, tenemos que una vez que se construya el proyecto se estarían perdiendo un total de 99.785 ton/año.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Escenario 3. Desarrollo del proyecto con la implementación de las medidas de mitigación y/o compensación

El proyecto propone diferentes medidas para mitigar y/o compensar las afectaciones sobre el componente ambiental suelo durante las diferentes fases del proyecto, siendo la principal medida de mitigación y/o compensación la construcción de obras de conservación de suelo, las cuales consisten en la conformación de presas de ramas, lo que nos permite hacer una comparación entre la situación inicial de pérdida de suelo contra el beneficio en formación de suelos por el desarrollo del proyecto en una superficie de 1.000 ha, ubicada dentro de la misma Área del Proyecto.

Las obras de conservación de suelo consisten en presas de ramas, las cuales son estructuras que se colocan transversalmente al flujo de corriente y se emplea principalmente para el control de la erosión en cárcavas, cuyas obras tienen beneficios como la retención de suelos, estabilización de los lechos de cárcavas, permite el flujo normal de los escurrimientos superficiales e incrementa la calidad del agua.

En función de lo anterior, a continuación, se presenta el escenario actual en el que se encuentra la superficie en donde se pretenden ejecutar las medidas de mitigación, considerando que actualmente se tiene una pérdida de suelo por erosión hídrica y eólica de 96.041 ton/año y 69.696 ton/año respectivamente. Tomando en cuenta lo anterior, tenemos como resultado que en la superficie donde se pretenden ejecutar las medidas de mitigación y/o compensación se tienen una erosión hídrica y eólica de 165.737 ton/año.

Se establecerán un total de 250 presas de diferentes dimensiones, en función de las características del terreno, de las cuales se contempla que tendrán la capacidad de retener un volumen de 93,169.93 ton.

Las principales medidas de prevención y mitigación son:

- Colocación de letrinas portátiles una por cada 15 trabajadores.
- Dar servicio a la maquinaria y equipo cada 6 meses.
- Se rescatarán al menos 12,573 ejemplares de flora silvestre para reubicar en una superficie de 10.000 ha.
- Colocar al menos 250 obras de presas de ramas en 1.000 ha.

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:

Teniendo en consideración que obtener una cuantificación en lo referente a la captura de



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

carbono, de contaminantes y componentes naturales; representa un alto grado de complejidad y que en México aún no existen suficientes estudios sobre captura de carbono específicos, para tener un dato aproximado de la captura de carbono dentro de la superficie que se solicita para CUSTF se optó por retomar la información publicada en este sentido; específicamente el trabajo de Masera et al. (2001) y Ordóñez (2004).

Para determinar la afectación que se pudiera generar sobre la captura de carbono, con la ejecución del CUSTF propuesto, se estimó la captura de carbono en los siguientes escenarios.

Escenario 1. Captura de carbono en la superficie solicitada para CUSTF en la situación actual

En este sentido, para el caso de la superficie cubierta con vegetación que se solicita para CUSTF, la cual se desarrolla en un tipo de vegetación denominado Matorral xerófilo y vegetación semiárida (Matorral sarcocaula), se tomó como referencia el valor obtenido para el Matorral xerófilo y vegetación de zonas áridas, el cual es de 80 toneladas/ ha; Partiendo de lo anterior, se estimó que en la superficie que se solicita para CUSTF (36.326 ha), se tiene una captura de carbono en la situación actual de 2,906.08 toneladas.

Escenario 2. Desarrollo del proyecto con la implementación de las medidas de mitigación y/o compensación

Rescate y reubicación de flora silvestre. Esta medida se ejecutará en una superficie de 10.000 ha ubicadas dentro de los camellones de las vialidades.

Actualmente la superficie que se propone para las actividades de reubicación de flora silvestre tiene una cobertura no mayor al 50%, por lo tanto, la estimación de la captura de carbono actual se consideró usar un valor de 60 ton/ha; lo que nos da una captura de carbono en la situación actual de 600 toneladas; con la ejecución de la medida propuesta se incrementará la cobertura vegetal en la superficie propuesta, teniendo que la captura de carbono aumentaría de 80 a 800 toneladas.

Reforestación. Esta medida se ejecutará en una superficie de 5.000 ha ubicadas dentro del predio El Mezquital y sus Demasías el cual se encuentra dentro del AIP del proyecto.

Actualmente la superficie que se propone para las actividades de reubicación de flora silvestre tiene una cobertura no mayor al 50%, por lo tanto, la estimación de la captura de carbono actual se consideró usar un valor de 60 ton/ha; lo que nos da una captura de carbono en la situación actual de 300 toneladas; con la ejecución de la medida propuesta se incrementará la cobertura vegetal en la superficie propuesta, teniendo que la captura de carbono aumentaría de 80 a 400 toneladas.

Por lo anterior, con base en los razonamientos arriba expresados, esta autoridad administrativa considera que se encuentra acreditada la tercera 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 mitigan**, se observó lo siguiente:

Del estudio técnico justificativo se desprende lo siguiente:



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Con el fin de realizar un análisis de valoración de este servicio ambiental en las áreas forestales propuestas para CUSTF en el proyecto, se estimó la cantidad de agua que es capturada en la superficie cubierta por Matorral sarcocaula asociación Jatropha - Turnera y Matorral sarcocaula asociación Ebenopsis - Jatropha que se solicita para CUSTF con base en la siguiente fórmula:

$\text{Captura de agua} = \text{Agua que precipita} - \text{Agua que escurre} - \text{Evapotranspiración}$

Se obtuvo un promedio de precipitación anual con base en los valores promedio de precipitación (periodo 1981-2010) obtenido de los datos publicados por la Comisión Nacional del Agua en la estación meteorológica más cercana al proyecto; el cual es de 357.10 mm anuales.

Con la información anterior, se presenta el cálculo de captura de agua en la superficie que se solicita para CUSTF, en cada uno de los escenarios; entendiendo estos escenarios como sigue.

Escenario "0". En la situación actual que se encuentra la superficie que se solicita para CUSTF cubierta por Matorral sarcocaula asociación Jatropha - Turnera y Matorral sarcocaula asociación Ebenopsis - Jatropha.

Escenario 1. La superficie que se solicita para CUSTF una vez ejecutadas las actividades de desmonte.

Escenario 2. La superficie que se solicita para CUSTF una vez implementado el nuevo uso de suelo.

Escenario 3. La superficie propuesta para la construcción de obras de conservación de suelo, fundamentalmente las presas de ramas de material vegetal muerto.

Tabla 4.- cálculo de la captación del Agua en sus distintos escenarios.

Escenario	K	P (mm)	CE	Agua que escurre (mm)	Evapo-transpiración (mm)	Captura de agua (mm)	Captura de agua (m³/ha)	Superficie (ha)	Captura de agua (m³/año)
0	0.22	357.10	0.058	20.87	300	36.23	362.28	36.326	13,160.31
1	0.28	357.10	0.102	36.30	300	20.80	207.97	34.716	7,219.88
	0.28	357.10	0.102	36.30	300	20.80	207.97	1.610	334.83
	Total							36.326	7,554.71
2	0.28	357.10	0.102	36.30	300	20.80	207.97	34.716	7,219.88
	1.00	357.10	0.620	57.10	300	0.00	0.00	1.610	0.00
	Total							36.326	7,219.88
3	0.22	357.10	0.058	20.87	300	36.23	362.28	1.000	362.28

Con los resultados anteriores, se puede señalar que con la ejecución del CUSTF y la construcción del proyecto se perderá superficie arbolada de 36.326 ha y por consiguiente existirá una reducción en la captura de agua; tomando en cuenta que la superficie que se solicita para CUSTF no será sellada en su totalidad, una vez implementado el proyecto se tendrá una captura de agua de 7,554.71 m³/año, es decir, que de los 13,160.31 m³/año que se capturan de agua, una vez realizado el CUSTF se tendrá una pérdida real en captura de agua por la ejecución del CUSTF de 5,605.60 m³/año.

Las principales medidas de prevención y mitigación son:



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

- El establecimiento de obras de suelo y captura de agua en una superficie de 1.000 ha, se contempla construir un total de 250 presas de ramas cuyo volumen estimado a capturar es de 33,879.97 m³.
- Colocación de letrinas portátiles una por cada 15 trabajadores.
- Semanalmente llenar registro de disposición final de residuos resultantes.
- Realizar el servicio de mantenimiento a la maquinaria al menos cada 6 meses.

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, cuarto y quinto 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, cuarto y quinto, 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 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 13 de diciembre de 2023 mediante escrito de fecha 12 de diciembre de 2023, el Consejo Estatal Forestal del estado de Baja California Sur remitió la minuta en la que se manifiesta:

- Se anexa a la presente minuta la opinión por parte de la Dirección General de Ecología y Medio Ambiente del municipio de Los Cabos Oficio-DEGMA/1194/2023 con fecha 11 de diciembre de 2023.
- No cuenta con dictamen técnico de uso de suelo por parte de Gobierno del Estado, el cual deberá ser tramitado.
- El establecimiento de las especies obtenidas del rescate deberá ser de preferencia, dentro del área de influencia del proyecto en caso de autorizarse.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

- No tiene procedimiento administrativo por parte de la PROFEPA.

- Deberá contar con el dictamen por parte de la CONAGUA de no afectación por escurrimientos o en su caso contar con la autorización para lo correspondiente a causas federales.

Considerando que de conformidad con el artículo 123 Bis del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, publicado en el DOF del 24 de febrero de 2014 y normatividad aplicable, se anexa a la presente resolución el Programa de Rescate y Reubicación de Especies de la Vegetación Forestal Afectada, y su Adaptación al Nuevo Hábitat, de acuerdo con las evaluaciones de las medidas de mitigación necesarias para contrarrestar los efectos negativos que el CUSTF ocasionará a la vegetación forestal. Aunado a lo anterior se establecen términos en el presente resolutivo que aseguran la mitigación de los daños adversos causados por el cambio de uso de suelo. Asimismo, se hace de conocimiento que de acuerdo en lo señalado por el Resuelve SEGUNDO numeral 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.

Por lo anterior esta Oficina de Representación considera que no hay objeción para que el interesado lleve a cabo el proyecto.

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 rescate y reubicación de especies de la fauna.

Al respecto y para dar cumplimiento a lo que establece el artículo 93 de Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, esta Oficina de Representación, con la información vertida en el estudio técnico justificativo ha elaborado un programa de rescate y reubicación de fauna silvestre. Dicho programa se anexa al presente resolutivo (anexo II), el cual será ejecutado por el titular de la presente autorización.

Programas de ordenamiento Ecológico

Programa de Ordenamiento Ecológico General del Territorio (POEGT)

El POEGT, publicado el 7 de septiembre de 2012 en el Diario Oficial de la Federación por la SEMARNAT, es uno de los instrumentos de política ambiental establecidos en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, cuyo objetivo principal es el establecimiento de las bases para la planificación del uso del suelo en el territorio mexicano, para la adecuada regionalización ecológica del territorio nacional. Con base en la determinación de la situación actual ambiental del territorio, es posible sentar las estrategias ecológicas para la preservación,



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

protección, restauración y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, así como para localización de actividades productivas y de los asentamientos humanos.

A través de las políticas ambientales de aprovechamiento, restauración, protección y preservación establecidas en el POEGT, los responsables del desarrollo de obras y actividades pueden alinear estas últimas con las estrategias establecidas en las Unidades Ambientales Biofísicas (UAB) en las que se clasifica el territorio nacional y así contribuir al desarrollo sustentable.

El Proyecto "El Zacatón", el cual, consiste en un Desarrollo inmobiliario en ecosistemas costeros (Desarrollo Turístico Integral), se ubica dentro de la UAB 5, denominada como "Sierras y piedemontes El Cabo", que comprende parte del municipio de la Paz y la totalidad del municipio de Los Cabos, ocupa una superficie total de 7,428.10 km².

La política ambiental de esta UAB es la "Preservación y aprovechamiento sustentable"; su Eje Rector del Desarrollo es la "Preservación de flora y fauna"; la actividad coadyuvante del desarrollo es el Turismo; los proyectos asociados al desarrollo son Forestal y Minería; y otros sectores de interés para la región son: Comisión Federal de Electricidad (CFE), Ganadería y la infraestructura y obras correspondientes a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT).

La UAB 5 establece una serie de estrategias dirigidas a: (i) lograr la sustentabilidad ambiental del territorio (Grupo I); (ii) mejoramiento del sistema social e infraestructura urbana (Grupo II); (iii) fortalecimiento de la gestión y la coordinación institucional (Grupo III). Las estrategias incluidas en el Grupo I son las que tienen relación directa con el presente Proyecto; a continuación, se presenta la vinculación de éste con dichas estrategias, haciendo evidente la compatibilidad de la obra y actividad que se pretende realizar con el POEGT.

Grupo I. Dirigidas a lograr la sustentabilidad ambiental del Territorio.

A) Preservación

1. Conservación in situ de los ecosistemas y su biodiversidad.

Para dar cumplimiento a la presente estrategia, el proyecto propone una dosificación de áreas donde solamente se realizará el desmonte en las áreas donde se realizarán las construcciones.

De igual manera, con la intención de conservar parte del ecosistema y su biodiversidad que se verá afectado con el CUSTF propuesto, se ejecutará un programa de rescate de flora silvestre, se ejecutará un programa de ahuyentamiento, captura y/o traslocación de fauna silvestre; dichos programas se ejecutarán al interior del predio.

2. Recuperación de especies en riesgo.

Para la recuperación de estas especies, como medida de mitigación de los impactos que se pudieran generar sobre la flora y la fauna silvestre por el desarrollo del proyecto, se propone la ejecución de un Programa de rescate y reubicación de flora silvestre y un Programa de ahuyentamiento, captura y/o traslocación de fauna silvestre.

3. Conocimiento, análisis y monitoreo de los ecosistemas y su biodiversidad.

Se realizarán monitoreos para verificar la sobrevivencia de los ejemplares reubicados, para el caso de la fauna silvestre independientemente de ejecutar las actividades de ahuyentamiento o



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

rescate, durante la etapa de construcción y operación del proyecto se llevarán a cabo recorridos al interior del predio para verificar la presencia de fauna silvestre; con lo que se dará cumplimiento a la presente estrategia.

C) Protección de los recursos naturales.

12. Protección de los ecosistemas.

Para dar cumplimiento a la presente estrategia, el proyecto propone una dosificación de áreas específica, donde el desmonte y desplante del proyecto se llevará a cabo en aquellas superficies que sean necesarias para el desarrollo del mismo.

Además, como una de las medidas de mitigación por los impactos que se generen por el desarrollo del proyecto, se propone la ejecución de un Programa de rescate y reubicación de flora y fauna silvestre.

E) Aprovechamiento sustentable de recursos naturales no renovables y actividades económicas de producción y servicios.

16. Promover la reconversión de industrias básicas (textil, vestido, cuero, calzado, juguetes, entre otros) a fin de que se posicione en los mercados doméstico e internacional.

El proyecto "El Zacatón" se encuentra dentro del ámbito del Turismo y en ninguna de sus etapas considera actividades del sector industrial, por lo tanto, el desarrollo del mismo, no contraviene lo señalado en la presente estrategia.

21. Rediseñar los instrumentos de política hacia el fomento productivo del turismo.

22. Orientar la política turística del territorio hacia el desarrollo regional.

Si bien, es cierto que el proyecto se trata de un Desarrollo Turístico Integral, el rediseñar y orientar los instrumentos de política para el fomento del turismo, es de competencia tanto municipal y/o estatal, a través del Plan de Desarrollo Municipal y Plan de Desarrollo Estatal, por lo tanto, con el desarrollo del proyecto no se contraviene lo señalado en la presente estrategia.

23. Sostener y diversificar la demanda turística doméstica e internacional con mejores relaciones consumo (gastos del turista) / beneficio (valor de la experiencia, empleos mejor remunerados y desarrollo regional).

Con el desarrollo de este proyecto se atenderá una demanda turística en la zona donde se inserta el proyecto, además se impulsará la economía local y regional, ya que para el desarrollo del proyecto se contratará personal lo que generará la creación de empleos tanto temporales como permanentes, impulsando con esto el desarrollo regional, por lo tanto, con el desarrollo del proyecto se dará cumplimiento lo señalado en la presente estrategia.

Normas Oficiales Mexicanas

NOM-001-SEMARNAT-1996

Que establece los límites máximos permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales en aguas y bienes nacionales.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vinculación: EL proyecto "El Zacatón" se trata de un Desarrollo inmobiliario en ecosistemas costeros (Desarrollo Turístico Integral), el cual, dentro de sus planes pretende el desarrollo de una Planta Desalinizadora por Osmosis Inversa (POI) y de una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR), por lo que, al momento de la construcción y operación de estas se seguirá lo establecido a la presente Norma, con el fin de dar cumplimiento de la misma.

NOM-003-ECOL-1996

Que establece los límites máximos permisibles de contaminantes para las aguas residuales tratadas que se reúsen en servicio al público.

Vinculación: De igual manera, se usará una Planta Desalinizadora por Osmosis Inversa (POI) y de una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR),

NOM-015-SEMARNAT/SAGARPA-2007

Que establece las especificaciones técnicas de métodos de uso del fuego en los terrenos forestales y en los terrenos de uso agropecuario

Vinculación: Dentro de las actividades del proyecto no se contempla el uso del fuego.

NOM-052-SEMARNAT-2005.

Establece las características, el procedimiento de identificación, clasificación y los listados de los residuos peligrosos.

Vinculación: La maquinaria, vehículos y equipo que para su funcionamiento necesiten de combustible como lo es gasolina o diésel, deberán contar con el mantenimiento correspondiente.

Quedará estrictamente prohibido realizar el mantenimiento de maquinaria, vehículos o equipos al interior del área del proyecto.

Se deberá contar con un área para el almacenamiento temporal de los residuos peligrosos que se lleguen a generar durante las diferentes etapas del proyecto.

NOM-041-SEMARNAT-2015

Que establece los límites máximos permisibles de emisión de gases contaminantes del escape de vehículos automotores en circulación que usan gasolina como combustible.

Vinculación: En atención a esta Norma, durante las etapas de preparación del sitio, así como de la construcción del proyecto; se establecerá, en el contrato respectivo con la persona física y/o moral que se encargue de ejecutar la obra, la necesidad o condicionante, de que cada uno de los vehículos catalogados en esta Norma, cumpla con las verificaciones correspondientes que marque la SCT, el Estado y el municipio de Los Cabos.

NOM-045-SEMARNAT-2017

Protección ambiental.- Vehículos en circulación que usan diésel como combustible.- Límites máximos permisibles de opacidad, procedimiento de prueba y características técnicas del equipo



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

de medición.

Vinculación: De igual manera, se establecerá en el contrato respectivo con la persona física y/o moral que se encargue de ejecutar la obra, la necesidad o condicionante, de que cada uno de los vehículos catalogados en esta Norma cumpla con las verificaciones correspondientes que marque la SCT, el Estado y el municipio de Los Cabos.

NOM-080-SEMARNAT-1994

Que establece los límites máximos permisibles de emisión de ruidos provenientes del escape de los vehículos automotores, motocicletas y triciclos motorizados en circulación y su método de medición.

Vinculación: De igual manera, se establecerá en el contrato respectivo con la persona física y/o moral que se encargue de ejecutar la obra, la necesidad o condicionante, de que cada uno de los vehículos catalogados en esta Norma cumpla con las verificaciones correspondientes que marque la SCT, el Estado y el municipio de Los Cabos.

NOM-059-SEMARNAT-2010

Protección ambiental - Especies nativas de México de flora y fauna silvestres - Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio - Lista de especies en riesgo.

Vinculación: Como medida de mitigación de los impactos que se pudieran generar sobre la flora y la fauna silvestre por el desarrollo del proyecto, se propone la ejecución de un Programa de rescate y reubicación de flora silvestre y un Programa de ahuyentamiento, captura y/o traslocación de fauna silvestre.

NOM-162-SEMARNAT-2012

Que establece las especificaciones para la protección, recuperación y manejo de las poblaciones de las tortugas marinas en su hábitat de anidación.

Vinculación: No se consideran actividades de aprovechamiento ni extractivo en el hábitat de anidación de tortugas marinas. Se establece vialidades fuera de superficies donde se pudiesen utilizar para la anidación.

Programas de Manejo de ANPs.

De acuerdo con la ubicación del proyecto, no se encuentra dentro de algún Área Natural Protegida de cualquier índole, por lo cual, no se tendría ningún inconveniente al momento de ejecutar las actividades planteadas, las más cercanas son: Estero San José a 13.22 km al suroeste, Parque Nacional Cabo Pulmo ubicada a 30.06 km al noreste, y R.B. Sierra La Laguna a 37.69 km al noroeste del Área del Proyecto.

Regiones de importancia ecológica

De acuerdo con la ubicación del área que será intervenida, no se ubica dentro de algún Área de Importancia para la Conservación de las Aves, Regiones Terrestres Prioritarias, y Sitios RAMSAR.

Regiones Hidrológicas Prioritarias (RHP)



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

De acuerdo a la zonificación de las Regiones Hidrológicas Prioritarias, el proyecto "El Zacatón" se encuentra formando parte de la RHP conocida como Sierra de la Laguna y Oasis Aledaños.

Problemática: Contaminación por turismo y descarga de efluentes domésticos.

Vinculación:

Para el manejo de las aguas residuales, el proyecto contempla la instalación de plantas de tratamiento individuales.

Con el manejo adecuado de los residuos sólidos urbanos, peligrosos y aguas residuales, que se generen por el desarrollo del proyecto, se asegurará que la problemática de contaminación no se incremente dentro de la RHP en cuestión.

Regiones Marinas Prioritarias (RMP)

De acuerdo a las áreas marinas prioritarias, porción del proyecto "El Zacatón" se encuentra inmerso en la RMP denominada "Los Cabos"

Problemática: Contaminación por desechos sólidos y aguas residuales.

Vinculación:

El manejo de los residuos sólidos urbanos que se generen en las diferentes etapas del proyecto, se realizará por medio de una empresa certificada la cual se encargará del manejo, traslado y disposición final de los residuos.

Para el manejo de las aguas residuales el proyecto contempla un sistema integral de manejo del agua, el cual contempla la construcción y operación de una Planta Desaladora de Ósmosis Inversa (POI) y una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR).

Con el manejo adecuado de los residuos sólidos urbanos y aguas residuales, que se generen por el desarrollo del proyecto, se asegurará que la problemática de contaminación no se incremente dentro de la RMP en cuestión.

Planes y Programas de Desarrollo Urbano.

Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2019-2024.

El PND tiene como finalidad establecer los objetivos nacionales, las estrategias y las prioridades que durante la presente administración deberán regir la acción del gobierno y serán la base para los programas sectoriales, especiales, institucionales y regionales.

El Plan de Desarrollo Nacional 2019 - 2024, se enfoca en tres puntos fundamentales, los cuales corresponden a Política y Gobierno, Política Social, y Economía.

El eje Economía busca impulsar el crecimiento, mediante la responsabilidad de operar una transformación mayor en el aparato administrativo y reorientar las políticas públicas, las prioridades gubernamentales y los presupuestos para ser el eje rector de la Cuarta Transformación, una tarea de alcance histórico que involucra al país entero y que habrá de



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

aportar al mundo puntos de referencia para la superación del neoliberalismo.

Vinculación:

Durante las etapas de preparación del sitio y construcción del proyecto, se requerirá de mano de obra temporal, para lo cual se contratará personal de acuerdo a las actividades a realizar, dicho personal se considera primeramente de las localidades o rancherías cercanas al proyecto y en segundo término personal de San José del Cabo, principalmente.

Durante la etapa de operación del proyecto se requerirá de mano de obra de manera temporal y permanente.

Con la oferta de empleos temporales y permanentes que propone el proyecto, se coadyuva en el crecimiento económico de la región y por ende la economía municipal y estatal se incrementará, lo que propiciará una mejora en la calidad de vida de las personas que laboren en el proyecto, por lo tanto, el presente proyecto se alinea a lo señalado en el Eje de la Economía del Plan Nacional de Desarrollo.

Plan Estatal de Desarrollo 2021 / 2027

El Plan Estatal de Desarrollo 2021 - 2027 (PEDBCS), se publicó en el Boletín Oficial del Gobierno de Baja California Sur el en el cual se establecen los criterios rectores para alcanzar las metas y objetivos que permitan el desarrollo del Estado.

El objetivo del PED es consolidar la transformación en la vida pública de nuestro estado, ser un gobierno democrático, que trabaje en gobernanza y que impulse el desarrollo, reoriente las políticas públicas y las prioridades del gobierno para que logremos vivir en un estado de bienestar, moderno, que genere desarrollo económico y, sobre todo; que garantice la salud, la educación, la seguridad, la equidad, igualdad y la inclusión de los sudcalifornianos.

Para lograr este objetivo la estructura del PED está conformado por cinco Ejes Generales donde se abordan temas actuales de gran trascendencia para nuestra sociedad.

Eje I. Bienestar e inclusión

Eje II. Política de paz y seguridad

Eje III. Reactivación económica y empleo incluyente

Eje IV. Infraestructura para todos, medio ambiente y sustentabilidad

Eje V. Transparencia y rendición de cuentas.

Vinculación.

De acuerdo a los Ejes rectores del PED 2021-2027, el proyecto se alinea con los ejes rectores III (Reactivación económica y empleo incluyente) y IV (Infraestructura para todos, medio ambiente y sustentabilidad).

Para el desarrollo del proyecto, se requerirá de mano de obra, la cual, se buscará que en principio sea de las áreas cercanas al proyecto y en segundo término personal de San José del



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Cabo, Cabo San Lucas o incluso de la Ciudad de La Paz; con esto se impulsará la economía local al ofertar empleos tanto temporales como permanentes que coadyuvarán al desarrollo económico local, regional y estatal.

Para la implementación del proyecto se realizará el Cambio de Uso de Suelo en Terrenos Forestales; sin embargo, para minimizar los efectos que se pudieran causar al medio ambiente, se propone una serie de medidas de prevención, mitigación y/o compensación.

Plan Municipal de Desarrollo (PMD) 2021-2024

El Plan Municipal de desarrollo Los Cabos 2021-2024, ha sido elaborado con el objetivo de establecer ejes estratégicos, proyectos, acciones y metas que se deberán emprender para guiar el desarrollo de las políticas públicas del Gobierno municipal.

El Plan se compone de 5 Ejes Prioritarios, los cuales se presentan a continuación.

Eje 1. Desarrollo social

Eje 2. Desarrollo económico para el bienestar

Eje 3. Territorio, ciudades y comunidades sustentables

Eje 4. Seguridad ciudadana

Eje 5. Gobierno humano, eficaz y transparente

Vinculación

De acuerdo a los ejes prioritarios del Plan Municipal de Desarrollo, el proyecto se inserta en el Eje 2. Desarrollo económico para el bienestar.

En este sentido, el proyecto contribuirá con el Desarrollo económico del municipio, ya que para su desarrollo se generarán empleos ya sea de manera temporal durante la etapa de preparación del sitio y construcción del proyecto y empleos permanentes durante la etapa de operación y mantenimiento del mismo.

Además de la generación de empleos, durante la etapa de preparación del sitio, se requerirá la contratación de profesionistas para llevar a cabo las actividades de rescate de flora y fauna silvestre, así como la renta maquinaria pesada y equipo para las actividades de desmonte y despalme de la superficie de CUSTF.

Durante la etapa de construcción, se requerirá de materiales e insumos que se adquirirán en los establecimientos dedicados a la venta de los mismos.

Plan de Ordenamiento Ecológico para el Desarrollo Urbano y Turístico del Municipio de Los Cabos

El Municipio de Los Cabos es el único de la entidad que cuenta con un instrumento de planeación en el ámbito ecológico, este es el Plan de Ordenamiento Ecológico para el Desarrollo Urbano y Turístico del Municipio de Los Cabos, decretado el 31 de octubre de 1995.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

El proyecto se ubica en la Unidad de Gestión Ambiental clasificada como T-14 cuya política ambiental es Conservación, con una vocación de uso apta para el turismo de densidad bruta, hasta 10 cts/ha y usos conservacionistas de baja densidad y poca demanda al ambiente.

Los criterios ecológicos generales que intervienen en la Unidad de Gestión Ambiental T-14, así como su vinculación con el proyecto se presentan a continuación:

Criterios A1, B1, B2: Abasto y consumo de agua.

Considerando que las etapas del proyecto contemplan la preparación del sitio y construcción, el abasto de agua será a través de pipas particulares, las cuales será contratada por una empresa que cuente con los permisos correspondientes, por lo que, no contraviene a lo señalado en el presente criterio.

Criterio B3: Arroyos, oasis y manantiales.

Al interior del predio donde se pretende desarrollar el proyecto "El Zacatón", se identificaron 6 escurrimientos superficiales de carácter temporal.

Partiendo de lo anterior con el desarrollo del proyecto, en ningún momento se realizará algún tipo de construcción sobre el cauce de estos escurrimientos, a excepción de obras de drenaje y puentes peatonales y vehiculares, con el objeto de permitir el libre flujo de las corrientes, así como el libre tránsito por las diferentes secciones del proyecto.

Criterios F1, F2, F3, F5, F6 y F7: Asentamientos Humanos.

Partiendo de lo anterior, con el desarrollo del proyecto, únicamente se implementarán obras de drenaje y puentes peatonales y vehiculares, con los cuales se permita el libre flujo de los escurrimientos.

Como medida principal de mitigación sobre la vegetación nativa, por los impactos que se pueden generar con el desarrollo del proyecto, se propone la ejecución de un Programa de rescate y reubicación de flora silvestre.

Por su cercanía con la población de San José del Cabo, el proyecto no pretende la instalación de campamentos, únicamente la construcción de pequeñas bodegas para el resguardo de materiales y herramientas.

Criterios H1, H2, H3, H4, H5, H6y H7: Conservación

El proyecto no contempla actividades de extracción y transformación de recursos forestales ni extracción de recursos mineros.

Al interior del predio donde se pretende ejecutar el proyecto "El Zacatón", no se catalogaron zonas de conservación; conforme al PDU SJC - CSL 2040, el 6.04% de la superficie total del predio (2.453 ha) es catalogado como Área de Preservación Ecológica, sin embargo, se tomarán en cuenta las restricciones que se señalan en el PDU. Así como también se ejecutará un Programa de rescate y reubicación de flora silvestre, un Programa de ahuyentamiento, captura y/o traslocación de fauna silvestre y un Programa de obras de conservación de suelo y captura de agua.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Criterios 14, 15, 16, 18, 19, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 118, 119 e 120: Desarrollo turístico.

Durante la construcción del proyecto, se manejará un diseño de drenaje que permita dirigir los escurrimientos pluviales hacia las áreas con vegetación dentro del proyecto, de tal manera, que se continúe con la infiltración al subsuelo.

El manejo de las aguas residuales que se generen en el proyecto será de la siguiente manera:

Durante la etapa de preparación del sitio y construcción, se utilizarán letrinas portátiles, el manejo de las aguas residuales será a través de una empresa certificada quien se encargará del transporte y disposición final de dichos residuos.

Partiendo de lo anterior, se concluye que el drenaje pluvial y el drenaje sanitario, se encontrarán separados en todas las etapas del proyecto.

Plan Director de Desarrollo Urbano San José del Cabo y Cabo San Lucas 2040.

La dosificación del territorio en base a su uso de suelo y la localización del mismo, responde a las estrategias establecidas en el presente Plan, por lo que esta distribución se ve orientada a generar un crecimiento continuo de las áreas urbanas, además de generar espacios con densidades de vivienda más altas cercanos a los centros concentradores de actividad establecidos, por lo que los espacios con menor densidad se localizan a distancias más lejanas de estos, basándose en teorías de transectos de integración entre lo rural y lo urbano.

El presente proyecto "El Zacatón" se pretende desarrollar en una superficie total de 40.628 ha que forma parte de un Desarrollo Turístico Integral (DTI) que lleva el mismo nombre, dicha superficie, de acuerdo al PDU2040, posee cuatro usos de suelo definidos como: RT0 (Residencial Turístico), AT0 (Turístico Hotelero), APE (Área de Preservación Ecológica) y RD (Recreación y deporte). Sin embargo, al formar parte del DTI antes mencionado, esta superficie se encuentra autorizada por el municipio de Los Cabos para los usos de Servicios, Vialidad, Vías de acceso, Residencial y Área verde como se estableció en el oficio US/137/PU/2011 folio 288/201, en su respectiva modificación autorizada mediante el oficio US/374/PU/2018 folio 1035/2018, y por el acuerdo número 180, acta número 31 en sesión ordinaria, donde se aprobó el dictamen presentado por la Comisión Edilicia de Desarrollo Urbano, Planeación Ecología y Medio Ambiente del Municipio de San José del Cabo, a través del cual se modifica el DTI autorizado en 2018, quedando el Plan Maestro del DTI conformado por 45 macrolotes en régimen de propiedad en condominio, asignándoseles usos de suelo.

A continuación, se presenta la vinculación con el proyecto con los usos de suelo del PDDU San José del Cabo - Cabo San Lucas 2040.

RT0 - Residencial Turístico

Su propósito es el de fortalecer al turismo que tiene una segunda estancia y a hoteles boutique y condominal horizontal.

AT0 - Turístico Hotelero

Villas, Suites, Condominios horizontales y Conjuntos residenciales.

APE - Área de Preservación Ecológica



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Zona de conservación y preservación de las condiciones del medio natural. se permitirán acciones urbanas de construcción indispensables según la naturaleza correspondiente a las mismas.

RD - Recreación y Deporte

Zonas destinadas como espacios abiertos, en los cuales las condiciones son preferentemente para la realización de actividades de esparcimiento no limitadas a los deportes.

Vinculación:

Densidad

Si bien el DTU autorizado mediante los oficios antes citados tiene densidades habitacionales variadas en cada uno de sus lotes, el proyecto a evaluar no se encuentra localizado en ningún lote con uso habitacional y debido a su naturaleza (de vialidades y servicios) donde no se prevé la construcción de viviendas y/o habitaciones este dará cumplimiento a lo previamente autorizado por el municipio.

Coeficiente de Ocupación del Suelo (C.O.S.)

La superficie de desplante del proyecto dentro de los diferentes usos de suelo será respetando el C.O.S autorizado para cada uno. Cabe mencionar que en el caso del "Lote de servicios 8G" no se tiene un COS oficial autorizado debido a que este concepto forma parte del Lote 8 el cual si tiene un COS autorizado de 10.94 ha, sin embargo, dentro de este concepto se desarrollará una Planta Desaladora, una PTAR, un Centro de transferencia de Residuos y una subestación eléctrica, mismas que cuentan con un COS autorizado que sumado da 0.21 ha.

Alturas permisibles

Si bien el proyecto se enfoca en el uso de servicios, con dos niveles y 11 metros de altura autorizados, este se localiza en lotes con más usos autorizados por lo que tiene permitido hasta 6 niveles y 21 metros de alto.

Por lo anterior, las obras a desarrollar en el presente proyecto no rebasarán dicha restricción (6 niveles y 21 metros de alto), dando cumplimiento a lo previamente autorizado por el municipio de Los Cabos.

Permeabilidad del terreno

El presente proyecto considera una superficie de 11.638 ha como área libre, la cual es superior al 20% (8.125 ha) de la superficie total del proyecto, por lo cual el presente proyecto da cumplimiento a lo establecido por el municipio de Los Cabos.

Demás disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

Ley General de Vida Silvestre (LGVS)

Artículo 1. Su objeto es establecer la concurrencia del Gobierno Federal, de los gobiernos de los Estados y de los Municipios, en el ámbito de sus respectivas competencias, relativa a la conservación y aprovechamiento sustentable de la vida silvestre y su hábitat en el territorio de la



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

República Mexicana, y en el aprovechamiento sustentable de los recursos forestales maderables y de las especies cuyo medio de vida total sea el agua, quedará excluido de la aplicación de esta Ley y continuará sujeto a las leyes forestal y de pesca, respectivamente, salvo que se trate especies o poblaciones en riesgo.

Vinculación:

Si bien, con el desarrollo del proyecto se contempla la remoción de vegetación, lo que provocará la modificación de hábitat de la fauna silvestre que se desarrolla en el predio, como medidas de mitigación para el mejoramiento del hábitat se contempla el rescate y reubicación de flora silvestre a ejecutarse al interior del mismo predio, para la conservación de la fauna silvestre, se propone la ejecución de un programa de ahuyentamiento, captura y/o traslocación de ejemplares de fauna silvestre.

Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos (LGPGIR)

La Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos (LGPGIR) es el instrumento que establece disposiciones de orden público e interés social en relación a la prevención de la generación, valorización y la gestión integral de los residuos peligrosos, sólidos urbanos y de manejo especial.

Vinculación:

Durante la etapa de preparación del sitio y construcción del proyecto existirá separación de residuos urbanos en orgánicos e inorgánicos, cuya disposición estará a cargo de los contratistas, los cuales, deberán contratar empresas debidamente autorizadas para el transporte y disposición final de los mismos.

Ley General de Cambio Climático (LGCC)

La Ley General de Cambio Climático (LGCC), en su artículo 1, establece que "La presente ley es de orden público, interés general y observancia en todo el territorio nacional y las zonas sobre las que la nación ejerce su soberanía y jurisdicción y establece disposiciones para enfrentar los efectos adversos del cambio climático. Es reglamentaria de las disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en materia de protección al ambiente, desarrollo sustentable, preservación y restauración del equilibrio ecológico" (DOF, 2022).

Vinculación:

El proyecto "El Zacatón" dará cumplimiento a la presente ley, a través de la verificación del cumplimiento de las Normas Oficiales Mexicanas correspondientes.

Así mismo, las actividades del proyecto se desarrollarán de manera que se regulen las acciones que generen alteraciones al cambio climático, mediante la ejecución de una serie de medidas de prevención y/o mitigación para disminuir la acción que se pudiera generar sobre el ambiente.

- 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:



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

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

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:

1. Mediante oficio N° ORE.SEMARNAT-BCS.00811/2024 de fecha 29 de abril de 2024, 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 **\$4,872,437.03 (cuatro millones ochocientos setenta y dos mil cuatrocientos treinta y siete pesos 03/100 M.N.)**, por concepto de compensación ambiental para ser destinados a las actividades de reforestación o restauración y su mantenimiento en una superficie de 148.94 hectáreas con vegetación de Matorral sarcocaula, preferentemente en el estado de Baja California Sur.
2. Que en cumplimiento del requerimiento de esta autoridad administrativa y dentro del plazo establecido por el artículo 144, párrafo primero, del RLGDFS, mediante ESCRITO LIBRE de fecha 20 de mayo de 2024, recibido en esta Oficina de Representación el 21 de mayo de 2024, TURISMO ITZE S.A. DE C.V., en su carácter de PROMOVENTE A TRAVÉS DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo, presentó copia del comprobante del depósito realizado al Fondo Forestal Mexicano (FFM) por la cantidad de **\$ 4,872,437.03 (cuatro millones ochocientos setenta y dos mil cuatrocientos treinta y siete pesos 03/100 M.N.)**, por concepto de compensación ambiental para ser destinados a las actividades de reforestación o restauración y su mantenimiento en una superficie de 148.94 hectáreas con vegetación de Matorral sarcocaula, para aplicar preferentemente en el estado de Baja California Sur.

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



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

una superficie de 36.326 hectáreas para el desarrollo del proyecto denominado **El Zacatón**, con ubicación en el o los municipio(s) de Los Cabos en el estado de Baja California Sur, promovido por TURISMO ITZE S.A. DE C.V., en su carácter de PROMOVENTE A TRAVÉS DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo, bajo los siguientes:

TERMINOS

1. El tipo de vegetación forestal por afectar corresponde a Matorral sarcocaul 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: Polígono 1

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647319.2567	2557133.8409
2	647319.0515	2557131.9372
3	647318.8872	2557130.2908
4	647318.8542	2557130.0234
5	647318.8341	2557129.8944
6	647318.8098	2557129.7704
7	647318.7796	2557129.6539
8	647318.7411	2557129.5477
9	647318.691	2557129.456
10	647318.6251	2557129.384
11	647318.5382	2557129.3353
12	647318.4351	2557129.307
13	647318.3201	2557129.2934
14	647318.1967	2557129.2903
15	647318.0675	2557129.2946
16	647317.9341	2557129.304
17	647317.6803	2557129.3318
18	647316.4044	2557129.4859
19	647315.2948	2557129.6145
20	647305.0693	2557130.7556
21	647304.6549	2557130.8028
22	647304.2408	2557130.853
23	647303.7041	2557130.9267
24	647303.034	2557131.0255
25	647302.6329	2557131.0896
26	647302.3668	2557131.1376
27	647302.234	2557131.1644
28	647301.9622	2557131.227
29	647301.6918	2557131.2962
30	647301.0177	2557131.4783
31	647300.748	2557131.5489
32	647300.4777	2557131.6131
33	647300.3422	2557131.6408
34	647300.2062	2557131.6639
35	647300.0696	2557131.6808
36	647299.9332	2557131.69
37	647299.7962	2557131.693
38	647299.6587	2557131.6914
39	647299.383	2557131.6796
40	647298.9684	2557131.651
41	647297.585	2557131.5406
42	647296.4785	2557131.455

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
43	647287.3506	2557130.7598
44	647286.9359	2557130.7262
45	647286.5218	2557130.6869
46	647286.1067	2557130.6372
47	647285.5541	2557130.5628
48	647275.0595	2557129.1079
49	647272.2969	2557128.7286
50	647271.7453	2557128.649
51	647271.4708	2557128.6033
52	647271.3343	2557128.5773
53	647271.1986	2557128.5481
54	647271.0633	2557128.5149
55	647270.9288	2557128.4785
56	647270.6613	2557128.3994
57	647270.129	2557128.2295
58	647267.2058	2557127.2744
59	647231.5871	2557115.6794
60	647229.9894	2557115.1546
61	647228.6505	2557114.703
62	647228.3865	2557114.6199
63	647228.2571	2557114.5835
64	647228.1308	2557114.5529
65	647228.0088	2557114.5309
66	647227.8931	2557114.521
67	647227.7863	2557114.5282
68	647227.6915	2557114.5589
69	647227.6118	2557114.6182
70	647227.5441	2557114.701
71	647227.4852	2557114.8008
72	647227.4326	2557114.9127
73	647227.3843	2557115.0332
74	647227.3391	2557115.1595
75	647227.2959	2557115.2896
76	647227.2129	2557115.5566
77	647226.8882	2557116.6387
78	647226.558	2557117.7102
79	647224.4339	2557124.504
80	647223.8047	2557126.5037
81	647223.6327	2557127.0389
82	647223.3697	2557127.8443
83	647223.285	2557128.1119
84	647223.2454	2557128.2446
85	647223.209	2557128.376
86	647223.1777	2557128.5053
87	647223.1538	2557128.6316

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
88	647223.1404	2557128.7534
89	647223.142	2557128.8689
90	647223.1641	2557128.9756
91	647223.2023	2557129.055
92	647223.2408	2557129.106
93	647223.2872	2557129.1526
94	647223.34	2557129.1955
95	647223.3983	2557129.2354
96	647223.461	2557129.2729
97	647223.5964	2557129.3421
98	647223.6879	2557129.3746
99	647223.816	2557129.4366
100	647224.1241	2557129.5537
101	647225.0672	2557129.8934
102	647225.7992	2557130.1507
103	647227.8601	2557130.9323
104	647231.4149	2557132.2723
105	647233.7318	2557133.1504
106	647236.0471	2557134.0322
107	647236.8661	2557134.2631
108	647236.9779	2557134.3732
109	647237.448	2557134.5318
110	647237.9981	2557134.7122
111	647238.6281	2557134.9148
112	647239.2589	2557135.1142
113	647239.8908	2557135.3105
114	647240.5237	2557135.5037
115	647241.1574	2557135.6937
116	647241.7922	2557135.8806
117	647242.3484	2557136.0413
118	647242.9849	2557136.2221
119	647243.5425	2557136.3776
120	647244.6599	2557136.6812
121	647245.2197	2557136.8293
122	647245.8601	2557136.9955
123	647246.6618	2557137.1987
124	647247.3845	2557137.3772
125	647248.1886	2557137.5708
126	647248.9133	2557137.7406
127	647249.639	2557137.9082
128	647250.4465	2557138.0855
129	647251.1741	2557138.2424
130	647251.9026	2557138.3952
131	647252.7131	2557138.5601
132	647253.4434	2557138.7041



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAIS

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
133	647254.1746	2557138.844
134	647254.9878	2557138.9944
135	647255.7205	2557139.1255
136	647256.5356	2557139.2662
137	647257.3515	2557139.4017
138	647258.0865	2557139.5193
139	647258.904	2557139.645
140	647259.7223	2557139.7655
141	647260.4594	2557139.8695
142	647261.279	2557139.9802
143	647262.0993	2557140.0857
144	647262.9203	2557140.186
145	647263.7419	2557140.2811
146	647264.4818	2557140.3623
147	647265.2222	2557140.4391
148	647265.985	2557140.4948
149	647266.3751	2557140.5456
150	647267.0344	2557140.5991
151	647267.7766	2557140.6547
152	647268.5191	2557140.7057
153	647269.2619	2557140.7522
154	647270.0049	2557140.794
155	647270.7483	2557140.8312
156	647271.4092	2557140.8604
157	647272.1529	2557140.8888
158	647272.8967	2557140.9127
159	647273.6407	2557140.9319
160	647274.3021	2557140.9451
161	647275.0463	2557140.9556
162	647275.7905	2557140.9614
163	647276.5347	2557140.9626
164	647277.2789	2557140.9592
165	647277.9405	2557140.9523
166	647278.6846	2557140.9401
167	647279.346	2557140.9255
168	647280.09	2557140.9046
169	647280.8336	2557140.879
170	647281.5773	2557140.8469
171	647282.3208	2557140.8141
172	647282.9814	2557140.7793
173	647283.7244	2557140.7358
174	647284.467	2557140.6877
175	647285.2094	2557140.635
176	647285.9514	2557140.5776
177	647286.693	2557140.5156
178	647287.3519	2557140.4567
179	647288.0928	2557140.386
180	647288.751	2557140.3194
181	647289.491	2557140.24
182	647290.2305	2557140.1559
183	647290.9694	2557140.0674
184	647291.6258	2557139.9848
185	647292.3637	2557139.8875
186	647293.1009	2557139.7856
187	647293.6738	2557139.7032
188	647294.3281	2557139.6055
189	647295.544	2557139.2645

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
190	647297.2434	2557139.1546
191	647297.9641	2557139.0378
192	647298.6844	2557138.9172
193	647299.4039	2557138.7929
194	647300.1211	2557138.6653
195	647300.9341	2557138.5162
196	647301.7462	2557138.3624
197	647302.5574	2557138.2039
198	647303.2867	2557138.0574
199	647304.0961	2557137.8901
200	647304.9047	2557137.7182
201	647305.6314	2557137.5596
202	647306.438	2557137.3789
203	647307.2435	2557137.1936
204	647308.048	2557137.0037
205	647308.8513	2557136.8092
206	647309.6535	2557136.6101
207	647310.4546	2557136.4064
208	647311.2544	2557136.1981
209	647312.0531	2557135.9853
210	647312.8506	2557135.7679
211	647313.6467	2557135.5459
212	647314.4416	2557135.3194
213	647315.2352	2557135.0884
214	647316.0274	2557134.8528
215	647316.8184	2557134.6126
216	647317.6079	2557134.368
217	647318.3989	2557134.1175
218	647319.2567	2557133.8409

Polígono: Polígono 10

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647708.3625	2557283.3612
2	647713.9604	2557283.3676
3	647714.9631	2557283.3661
4	647720.7938	2557283.3014
5	647721.4594	2557283.2906
6	647722.2839	2557283.2724
7	647726.6809	2557283.1704
8	647727.4753	2557283.1499
9	647728.2455	2557283.124
10	647732.9284	2557282.9548
11	647733.5427	2557282.9308
12	647734.1039	2557282.9048
13	647739.2329	2557282.6461
14	647739.7346	2557282.618
15	647740.4185	2557282.5746
16	647744.7948	2557282.2863
17	647745.5569	2557282.2336
18	647746.6901	2557282.1432
19	647750.7129	2557281.8113
20	647751.5158	2557281.7425
21	647752.6251	2557281.6345
22	647756.625	2557281.234
23	647757.4366	2557281.15
24	647758.4042	2557281.0385

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
25	647762.5337	2557280.5495
26	647763.2217	2557280.4661
27	647763.6282	2557280.4136
28	647764.3179	2557280.3202
29	647768.4553	2557279.7522
30	647769.2623	2557279.6385
31	647770.2224	2557279.4918
32	647774.4173	2557278.8371
33	647775.164	2557278.7184
34	647776.1483	2557278.5512
35	647780.3599	2557277.8223
36	647781.1511	2557277.6829
37	647781.9273	2557277.5392
38	647786.1459	2557276.7458
39	647787.2769	2557276.5293
40	647792.3106	2557275.5178
41	647792.9317	2557275.3913
42	647793.5496	2557275.2618
43	647798.7876	2557274.1483
44	647804.3698	2557272.9114
45	647805.2773	2557272.7053
46	647810.1059	2557271.5973
47	647814.4739	2557270.5721
48	647816.6461	2557270.069
49	647816.8995	2557270.0059
50	647817.0183	2557269.9737
51	647817.1285	2557269.9408
52	647817.2261	2557269.9068
53	647817.3064	2557269.8714
54	647817.3625	2557269.8339
55	647817.3859	2557269.7937
56	647817.3681	2557269.7483
57	647817.3152	2557269.6999
58	647817.2369	2557269.6494
59	647817.1404	2557269.5974
60	647817.0311	2557269.5443
61	647816.9131	2557269.4905
62	647816.5319	2557269.3267
63	647815.611	2557268.9419
64	647814.8316	2557268.813
65	647811.7483	2557267.2995
66	647811.3622	2557267.1381
67	647811.1036	2557267.0338
68	647810.7143	2557266.8855
69	647810.1926	2557266.6946
70	647802.3559	2557263.8582
71	647799.8752	2557262.957
72	647799.3521	2557262.7705
73	647799.0892	2557262.682
74	647798.8241	2557262.6011
75	647798.6894	2557262.5649
76	647798.4181	2557262.4996
77	647798.1453	2557262.4398
78	647792.8033	2557261.3482
79	647791.8444	2557261.1497
80	647790.4742	2557260.8622
81	647790.2006	2557260.8103



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
82	647790.0641	2557260.7878
83	647789.9278	2557260.7689
84	647789.7919	2557260.7552
85	647789.6565	2557260.7488
86	647789.5219	2557260.7525
87	647789.3884	2557260.7685
88	647789.2556	2557260.7946
89	647789.1234	2557260.828
90	647788.9915	2557260.8666
91	647788.86	2557260.9088
92	647788.5973	2557261
93	647787.2861	2557261.4843
94	647786.3681	2557261.8206
95	647780.9895	2557263.7759
96	647780.5968	2557263.9211
97	647780.2085	2557264.0722
98	647779.8223	2557264.2335
99	647779.3134	2557264.4571
100	647771.4404	2557267.9592
101	647770.9306	2557268.1802
102	647770.6735	2557268.2853
103	647770.5433	2557268.3355
104	647770.2814	2557268.4318
105	647769.7545	2557268.6167
106	647761.8334	2557271.3467
107	647760.6456	2557271.7581
108	647759.4583	2557272.1728
109	647759.1942	2557272.2628
110	647758.9293	2557272.3484
111	647758.7964	2557272.3879
112	647758.663	2557272.4241
113	647758.5288	2557272.4554
114	647758.3936	2557272.4801
115	647758.257	2557272.4968
116	647758.1195	2557272.5069
117	647757.9812	2557272.5122
118	647757.8423	2557272.514
119	647757.5637	2557272.5113
120	647757.1446	2557272.4997
121	647755.4668	2557272.4445
122	647753.2308	2557272.3779
123	647747.3615	2557272.2056
124	647744.985	2557272.1409
125	647744.5667	2557272.1235
126	647744.2894	2557272.1029
127	647744.1517	2557272.0873
128	647744.0149	2557272.0664
129	647743.8794	2557272.039
130	647743.7448	2557272.0063
131	647743.6108	2557271.9697
132	647743.4774	2557271.9303
133	647743.2114	2557271.8463
134	647739.8977	2557270.7366
135	647734.9921	2557269.1016
136	647732.8694	2557268.3974
137	647732.8049	2557268.3077
138	647732.3417	2557268.2148

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
139	647732.0814	2557268.1153
140	647731.9531	2557268.0613
141	647731.774	2557267.9782
142	647731.5619	2557267.8713
143	647731.3169	2557267.7408
144	647731.0731	2557267.6073
145	647729.0072	2557266.4593
146	647721.1032	2557262.0808
147	647719.1596	2557260.9969
148	647718.7938	2557260.7977
149	647718.5475	2557260.6723
150	647718.4229	2557260.614
151	647718.2967	2557260.5603
152	647718.1684	2557260.5129
153	647718.0376	2557260.4733
154	647717.9047	2557260.44
155	647717.7703	2557260.4113
156	647717.6347	2557260.3859
157	647717.3616	2557260.3413
158	647716.9494	2557260.2816
159	647715.4354	2557260.071
160	647713.7853	2557259.8364
161	647708.1488	2557259.0309
162	647705.8119	2557258.693
163	647705.5369	2557258.6555
164	647705.2617	2557258.6223
165	647705.1241	2557258.6086
166	647704.9663	2557258.5979
167	647704.8485	2557258.5913
168	647704.7097	2557258.5898
169	647704.5708	2557258.5924
170	647704.4318	2557258.5981
171	647704.1536	2557258.6153
172	647703.8753	2557258.6367
173	647701.37	2557258.8496
174	647688.148	2557259.9518
175	647685.5037	2557260.1745
176	647684.9469	2557260.2164
177	647684.6684	2557260.231
178	647684.5291	2557260.235
179	647684.3894	2557260.2361
180	647684.11	2557260.2316
181	647683.5509	2557260.2098
182	647679.9161	2557260.0367
183	647671.0161	2557259.6212
184	647670.6044	2557259.5998
185	647670.1934	2557259.5712
186	647670.0568	2557259.5584
187	647669.7808	2557259.5253
188	647669.5055	2557259.4862
189	647669.093	2557259.4224
190	647666.3447	2557258.9812
191	647660.9528	2557256.5219
192	647648.4793	2557256.1241
193	647647.9292	2557256.0411
194	647647.6535	2557256.0063
195	647647.5154	2557255.9924

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
196	647647.3762	2557255.9815
197	647647.0973	2557255.9667
198	647646.5382	2557255.9507
199	647643.8804	2557255.8999
200	647629.4733	2557255.6106
201	647626.9551	2557255.5641
202	647626.6755	2557255.5567
203	647626.3966	2557255.5452
204	647626.2575	2557255.5366
205	647626.1187	2557255.525
206	647625.9806	2557255.5093
207	647625.8438	2557255.4887
208	647625.7075	2557255.464
209	647625.5716	2557255.4364
210	647625.3006	2557255.3755
211	647625.0302	2557255.3104
212	647622.5989	2557254.7049
213	647612.7364	2557252.2647
214	647610.305	2557251.6587
215	647610.0344	2557251.5963
216	647609.7629	2557251.5417
217	647609.6267	2557251.5195
218	647609.4899	2557251.5026
219	647609.3531	2557251.4921
220	647609.2158	2557251.4868
221	647608.9402	2557251.4864
222	647608.5254	2557251.499
223	647606.1716	2557251.8048
224	647600.6343	2557251.8418
225	647599.2489	2557251.8993
226	647597.9993	2557251.9427
227	647597.7224	2557251.9543
228	647597.4476	2557251.9713
229	647597.3118	2557251.9836
230	647597.1778	2557252.0001
231	647597.0462	2557252.0227
232	647596.918	2557252.0536
233	647596.7946	2557252.0961
234	647596.6769	2557252.1528
235	647596.5638	2557252.221
236	647596.4543	2557252.2977
237	647596.3472	2557252.3803
238	647596.2418	2557252.4672
239	647596.0343	2557252.6487
240	647595.829	2557252.8354
241	647595.0108	2557253.5903
242	647593.3729	2557255.0941
243	647593.1668	2557255.2794
244	647592.9577	2557255.4591
245	647592.8511	2557255.5451
246	647592.7422	2557255.6269
247	647592.6303	2557255.7028
248	647592.5141	2557255.7708
249	647592.3919	2557255.8294
250	647592.2654	2557255.8799
251	647592.1357	2557255.9245
252	647592.0039	2557255.965



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
253	647591.8704	2557256.0025
254	647591.6008	2557256.0722
255	647589.4247	2557256.5949
256	647585.4876	2557257.5558
257	647583.1783	2557258.1217
258	647582.769	2557258.2206
259	647582.495	2557258.2842
260	647582.2194	2557258.3434
261	647582.0806	2557258.3702
262	647581.9411	2557258.3942
263	647581.8013	2557258.4145
264	647581.5195	2557258.4474
265	647581.2359	2557258.4743
266	647580.541	2557258.5351
267	647580.2936	2557258.5639
268	647580.187	2557258.5814
269	647580.0987	2557258.602
270	647580.0359	2557258.6272
271	647580.0082	2557258.6586
272	647580.0154	2557258.6863
273	647580.0429	2557258.7176
274	647580.0867	2557258.7516
275	647580.1141	2557258.7697
276	647580.1802	2557258.8089
277	647580.2603	2557258.8517
278	647580.4783	2557258.9569
279	647580.8564	2557259.1253
280	647582.2863	2557259.7462
281	647584.9648	2557260.9232
282	647585.5009	2557261.1563
283	647585.8497	2557261.3038
284	647586.3648	2557261.516
285	647590.4928	2557263.1973
286	647591.1112	2557263.4457
287	647591.6421	2557263.6506
288	647596.0004	2557265.2884
289	647596.8097	2557265.5879
290	647597.5377	2557265.8441
291	647601.7333	2557267.2925
292	647602.4468	2557267.5359
293	647603.011	2557267.7201
294	647607.4792	2557269.1353
295	647608.3082	2557269.395
296	647608.75	2557269.528
297	647609.414	2557269.7218
298	647613.6521	2557270.95
299	647614.1797	2557271.1015
300	647614.5383	2557271.202
301	647615.3679	2557271.4251
302	647620.1177	2557272.6838
303	647620.7541	2557272.8483
304	647621.5045	2557273.0327
305	647625.2524	2557273.9389
306	647627.1314	2557274.3889
307	647627.999	2557274.583
308	647632.8617	2557275.6526
309	647633.5064	2557275.7916

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
310	647634.0976	2557275.9126
311	647639.2256	2557276.9326
312	647640.0357	2557277.0916
313	647640.4594	2557277.1709
314	647641.1453	2557277.2944
315	647646.0853	2557278.1747
316	647646.987	2557278.3313
317	647647.8734	2557278.4739
318	647653.1802	2557279.3113
319	647653.848	2557279.4125
320	647654.7007	2557279.5322
321	647659.7826	2557280.2316
322	647660.6241	2557280.3441
323	647661.452	2557280.4442
324	647666.8401	2557281.076
325	647667.495	2557281.1501
326	647668.0997	2557281.2121
327	647674.1933	2557281.8017
328	647674.6078	2557281.8384
329	647675.2993	2557281.8941
330	647680.5561	2557282.3031
331	647681.3903	2557282.365
332	647682.1942	2557282.416
333	647687.5696	2557282.7389
334	647688.198	2557282.7745
335	647688.7773	2557282.8024
336	647694.6487	2557283.0587
337	647695.2879	2557283.0824
338	647696.1183	2557283.1071
339	647700.9625	2557283.2448
340	647701.7928	2557283.2659
341	647702.6982	2557283.2809
342	647708.3625	2557283.3612

Polígono: Polígono 11

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647981.4245	2557182.3261
2	647980.6413	2557179.9539
3	647980.4692	2557179.4223
4	647980.1277	2557178.3529
5	647980.0386	2557178.0941
6	647979.9916	2557177.9703
7	647979.9419	2557177.8529
8	647979.8882	2557177.7447
9	647979.8289	2557177.6495
10	647979.7617	2557177.5727
11	647979.6836	2557177.5209
12	647979.592	2557177.4998
13	647979.4896	2557177.5039
14	647979.3793	2557177.5263
15	647979.2633	2557177.5618
16	647979.1433	2557177.6065
17	647979.0207	2557177.6574
18	647978.7705	2557177.7705
19	647977.5023	2557178.3762
20	647976.1145	2557179.026

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
21	647965.4102	2557184.0007
22	647964.7799	2557184.2917
23	647964.3372	2557184.4909
24	647924.7585	2557201.7987
25	647924.3797	2557201.9641
26	647923.9996	2557202.1248
27	647923.7426	2557202.228
28	647923.352	2557202.3767
29	647883.8019	2557216.8936
30	647883.1459	2557217.1303
31	647882.7506	2557217.2637
32	647882.3545	2557217.3872
33	647881.8245	2557217.5465
34	647877.7139	2557218.7716
35	647876.6465	2557219.0845
36	647870.8861	2557220.752
37	647864.8583	2557222.4538
38	647863.8106	2557222.7449
39	647858.433	2557224.2288
40	647852.5553	2557225.8241
41	647846.4355	2557227.4628
42	647845.1026	2557227.8118
43	647843.7558	2557228.1526
44	647843.4885	2557228.2231
45	647843.3574	2557228.2604
46	647843.2294	2557228.2999
47	647843.1059	2557228.3429
48	647842.9892	2557228.3907
49	647842.8821	2557228.4456
50	647842.7886	2557228.5101
51	647842.7137	2557228.5879
52	647842.6636	2557228.6777
53	647842.6318	2557228.7797
54	647842.6149	2557228.8904
55	647842.6106	2557229.007
56	647842.6176	2557229.1273
57	647842.6358	2557229.2495
58	647842.6673	2557229.3793
59	647842.7084	2557229.5092
60	647842.7563	2557229.639
61	647842.8089	2557229.7684
62	647842.8646	2557229.8976
63	647842.9812	2557230.1552
64	647843.5178	2557231.3045
65	647844.1018	2557232.5752
66	647848.74	2557242.7336
67	647849.1488	2557243.6222
68	647849.6216	2557244.6374
69	647849.7379	2557244.8914
70	647849.8485	2557245.1458
71	647849.8995	2557245.2733
72	647849.946	2557245.4011
73	647849.9858	2557245.5295
74	647850.0164	2557245.6586
75	647850.0343	2557245.7887
76	647850.0365	2557245.919
77	647850.0262	2557246.0503



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
78	647850.0066	2557246.1822
79	647849.9805	2557246.3147
80	647849.9498	2557246.4475
81	647849.8796	2557246.7137
82	647849.8032	2557246.9802
83	647849.683	2557247.3795
84	647849.5129	2557247.9108
85	647848.7703	2557250.1603
86	647845.6849	2557259.5535
87	647845.2886	2557260.749
88	647844.8794	2557261.9567
89	647844.7921	2557262.2217
90	647844.7153	2557262.4768
91	647844.6848	2557262.5969
92	647844.6629	2557262.709
93	647844.6532	2557262.8095
94	647844.6608	2557262.8939
95	647844.692	2557262.9561
96	647844.7477	2557262.9897
97	647844.8247	2557263.0033
98	647844.9175	2557263.0021
99	647845.0218	2557262.9901
100	647845.1344	2557262.9703
101	647845.2528	2557262.945
102	647845.5004	2557262.8842
103	647847.2192	2557262.4218
104	647850.0434	2557261.681
105	647854.8963	2557260.3979
106	647856.0624	2557260.0872
107	647861.4146	2557258.6528
108	647866.844	2557257.1798
109	647868.1048	2557256.8345
110	647873.7715	2557255.269
111	647879.5181	2557253.6482
112	647880.6844	2557253.3155
113	647886.3156	2557251.6846
114	647887.3621	2557251.3774
115	647893.0821	2557249.6708
116	647893.3473	2557249.5889
117	647893.6115	2557249.5038
118	647893.8752	2557249.4135
119	647894.1378	2557249.3199
120	647935.5446	2557234.1237
121	647936.1765	2557233.8894
122	647936.5534	2557233.7432
123	647936.9512	2557233.5776
124	647937.532	2557233.3258
125	647978.0544	2557215.6054
126	647978.4354	2557215.4368
127	647978.8137	2557215.2654
128	647981.8255	2557213.8699
129	647982.4567	2557213.5813
130	647983.4718	2557213.1225
131	647983.7196	2557213.0043
132	647983.8396	2557212.9428
133	647983.9551	2557212.8787
134	647984.0642	2557212.8107

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
135	647984.1641	2557212.7372
136	647984.2512	2557212.656
137	647984.3206	2557212.5643
138	647984.3689	2557212.4588
139	647984.3994	2557212.3426
140	647984.4169	2557212.2186
141	647984.4251	2557212.0891
142	647984.4269	2557211.9557
143	647984.4242	2557211.8197
144	647984.4109	2557211.5428
145	647984.3256	2557210.2818
146	647984.2738	2557209.4442
147	647984.1366	2557207.0766
148	647983.8827	2557202.6217
149	647983.8485	2557202.065
150	647983.8282	2557201.787
151	647983.8163	2557201.6481
152	647983.7885	2557201.3715
153	647983.7068	2557200.6811
154	647981.4245	2557182.3261

Polígono: Polígono 12

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648143.439	2557159.7277
2	648143.3638	2557158.3585
3	648143.3367	2557157.8101
4	648143.3243	2557157.3994
5	648143.3257	2557157.1258
6	648143.3387	2557156.8628
7	648143.3593	2557156.6
8	648143.4736	2557155.4174
9	648143.5165	2557154.8724
10	648143.7375	2557151.423
11	648143.7624	2557151.0091
12	648143.7767	2557150.7331
13	648143.7868	2557150.457
14	648143.7888	2557150.319
15	648143.7863	2557150.0465
16	648143.7724	2557149.6376
17	648143.7271	2557148.6835
18	648143.7163	2557148.4111
19	648143.71	2557148.139
20	648143.7099	2557148.0031
21	648143.7129	2557147.8675
22	648143.72	2557147.7322
23	648143.7319	2557147.6
24	648143.7479	2557147.468
25	648143.7668	2557147.3363
26	648143.8344	2557146.9419
27	648143.9834	2557146.1541
28	648144.0296	2557145.8912
29	648144.069	2557145.628
30	648144.0845	2557145.4961
31	648144.0956	2557145.3639
32	648144.1017	2557145.2291
33	648144.1034	2557145.094

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
34	648144.0981	2557144.8233
35	648144.0784	2557144.4165
36	648144.0218	2557143.4665
37	648144.0056	2557143.0595
38	648144.0037	2557142.9239
39	648144.0046	2557142.7884
40	648144.0156	2557142.5278
41	648144.0347	2557142.2673
42	648144.0581	2557142.0069
43	648144.152	2557141.096
44	648144.2433	2557140.2916
45	648144.4502	2557138.5388
46	648144.4962	2557138.1344
47	648144.5233	2557137.8647
48	648144.5348	2557137.7299
49	648144.544	2557137.5951
50	648144.55	2557137.4603
51	648144.5519	2557137.3256
52	648144.5483	2557137.1872
53	648144.5404	2557137.0489
54	648144.5156	2557136.7722
55	648144.4672	2557136.3573
56	648144.3055	2557135.1126
57	648144.236	2557134.5592
58	648144.19	2557134.1437
59	648144.1666	2557133.8682
60	648144.1494	2557133.5943
61	648144.1353	2557133.32
62	648144.0511	2557131.3988
63	648144.0305	2557130.8502
64	648144.0257	2557130.5763
65	648144.0264	2557130.4396
66	648144.0301	2557130.3031
67	648144.0382	2557130.1669
68	648144.051	2557130.0362
69	648144.0677	2557129.9058
70	648144.0875	2557129.7757
71	648144.1329	2557129.5158
72	648144.3117	2557128.8077
73	648144.3598	2557128.348
74	648144.4014	2557128.0878
75	648144.4182	2557127.9574
76	648144.4309	2557127.8267
77	648144.4389	2557127.6912
78	648144.4426	2557127.5553
79	648144.4432	2557127.4192
80	648144.4383	2557127.1465
81	648144.423	2557126.7368
82	648144.3662	2557125.5059
83	648144.3432	2557124.9577
84	648144.3325	2557124.5458
85	648144.3336	2557124.2709
86	648144.3386	2557124.1334
87	648144.3482	2557123.9961
88	648144.3628	2557123.8613
89	648144.3818	2557123.7266
90	648144.4281	2557123.4577



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL PODERADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL PAIS

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
91	648144.531	2557122.9269
92	648144.5539	2557122.7986
93	648144.5734	2557122.6741
94	648144.5875	2557122.555
95	648144.594	2557122.4439
96	648144.5897	2557122.3439
97	648144.5704	2557122.2593
98	648144.5307	2557122.1956
99	648144.4634	2557122.1563
100	648144.3743	2557122.1392
101	648144.2695	2557122.1383
102	648144.1534	2557122.1489
103	648144.0295	2557122.1676
104	648143.9	2557122.1919
105	648143.767	2557122.2199
106	648143.4947	2557122.282
107	648142.2545	2557122.5765
108	648140.8897	2557122.8898
109	648119.1668	2557127.8144
110	648118.081	2557128.0645
111	648116.85	2557128.3577
112	648116.5793	2557128.4194
113	648116.4464	2557128.447
114	648116.3166	2557128.4709
115	648116.1912	2557128.4891
116	648116.0724	2557128.4992
117	648115.9628	2557128.4976
118	648115.8662	2557128.4797
119	648115.7875	2557128.4394
120	648115.7312	2557128.3727
121	648115.6924	2557128.2841
122	648115.6663	2557128.1796
123	648115.6493	2557128.0635
124	648115.6388	2557127.9393
125	648115.6328	2557127.8095
126	648115.6289	2557127.5398
127	648115.6377	2557126.4298
128	648115.64	2557125.8775
129	648115.6363	2557123.547
130	648115.447	2557059.6544
131	648115.4396	2557057.8346
132	648115.4251	2557056.1498
133	648115.4275	2557055.8685
134	648115.4319	2557055.7281
135	648115.4397	2557055.5882
136	648115.4543	2557055.4316
137	648115.4771	2557055.2785
138	648115.4961	2557055.1807
139	648115.5141	2557055.1048
140	648115.5403	2557055.011
141	648115.5643	2557054.9369
142	648115.5981	2557054.8457
143	648115.6281	2557054.7741
144	648115.6609	2557054.7038
145	648115.6964	2557054.6347
146	648115.7445	2557054.5506
147	648115.7859	2557054.485

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
148	648115.8412	2557054.4055
149	648115.8883	2557054.344
150	648115.9379	2557054.2843
151	648116.003	2557054.2126
152	648116.0577	2557054.1576
153	648116.1145	2557054.105
154	648116.1884	2557054.0424
155	648116.2498	2557053.995
156	648116.313	2557053.9501
157	648116.3779	2557053.9077
158	648116.4613	2557053.8586
159	648116.5298	2557053.8222
160	648116.5997	2557053.7886
161	648116.6888	2557053.7506
162	648116.7615	2557053.7234
163	648116.8351	2557053.6991
164	648116.9096	2557053.6777
165	648117.0041	2557053.655
166	648117.0803	2557053.6401
167	648117.1571	2557053.6281
168	648117.2344	2557053.619
169	648117.3315	2557053.6115
170	648117.4095	2557053.6085
171	648117.5071	2557053.6085
172	648117.5856	2557053.6112
173	648117.6834	2557053.6178
174	648117.8202	2557053.6322
175	648117.9589	2557053.6517
176	648118.0973	2557053.6746
177	648118.5114	2557053.7546
178	648119.8853	2557054.0395
179	648121.668	2557054.3999
180	648151.009	2557060.2907
181	648152.9328	2557060.6732
182	648153.4865	2557060.7797
183	648154.3215	2557060.9366
184	648154.5963	2557060.9912
185	648154.7306	2557061.0206
186	648154.8614	2557061.0524
187	648154.9868	2557061.0878
188	648155.1043	2557061.1285
189	648155.2106	2557061.1768
190	648155.3011	2557061.2357
191	648155.3699	2557061.3092
192	648155.412	2557061.4003
193	648155.4324	2557061.5059
194	648155.4372	2557061.6221
195	648155.4308	2557061.7458
196	648155.4165	2557061.8748
197	648155.3968	2557062.0074
198	648155.348	2557062.2791
199	648155.0699	2557063.6603
200	648154.752	2557065.307
201	648149.9826	2557090.3664
202	648149.8793	2557090.9143
203	648149.8045	2557091.3257
204	648149.7342	2557091.7393

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
205	648149.644	2557092.2914
206	648145.5611	2557117.5588
207	648145.1261	2557120.2183
208	648145.0643	2557120.6173
209	648145.0362	2557120.8429
210	648145.0299	2557120.9313
211	648145.0318	2557120.9942
212	648145.0449	2557121.022
213	648145.0713	2557121.0073
214	648145.1086	2557120.9584
215	648145.1539	2557120.8846
216	648145.2601	2557120.6887
217	648145.4388	2557120.3343
218	648145.6843	2557119.828
219	648145.8013	2557119.5719
220	648145.8562	2557119.4434
221	648145.9072	2557119.3142
222	648145.9529	2557119.1841
223	648145.9914	2557119.0524
224	648146.0213	2557118.9175
225	648146.0439	2557118.7811
226	648146.0611	2557118.6435
227	648146.0744	2557118.5052
228	648146.085	2557118.3664
229	648146.101	2557118.0878
230	648146.1411	2557117.1113
231	648146.1632	2557116.6947
232	648146.1867	2557116.4192
233	648146.2036	2557116.2829
234	648146.2258	2557116.1479
235	648146.2553	2557116.0148
236	648146.2935	2557115.8846
237	648146.3389	2557115.7563
238	648146.3895	2557115.6293
239	648146.4439	2557115.5034
240	648146.501	2557115.3781
241	648146.6201	2557115.1288
242	648147.1127	2557114.1359
243	648147.2915	2557113.7613
244	648147.4031	2557113.5087
245	648147.4546	2557113.3807
246	648147.5027	2557113.2507
247	648147.5477	2557113.1195
248	648147.6316	2557112.8548
249	648147.7879	2557112.3209
250	648149.1945	2557107.3768
251	648149.3043	2557106.9754
252	648149.3725	2557106.7067
253	648149.4335	2557106.439
254	648149.4903	2557106.1702
255	648149.6246	2557105.4966
256	648149.6759	2557105.2269
257	648149.7241	2557104.9569
258	648149.7658	2557104.6864
259	648149.7824	2557104.5508
260	648149.7948	2557104.4149
261	648149.8021	2557104.2767



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
262	648149.8051	2557104.1381
263	648149.8023	2557103.8604
264	648149.7929	2557103.5821
265	648149.7555	2557102.7467
266	648149.7472	2557102.4686
267	648149.7457	2557102.3299
268	648149.747	2557102.1914
269	648149.7522	2557102.0533
270	648149.7627	2557101.9157
271	648149.7793	2557101.7808
272	648149.8012	2557101.6464
273	648149.8269	2557101.5124
274	648149.8856	2557101.245
275	648149.9834	2557100.845
276	648150.1859	2557100.0456
277	648150.2806	2557099.6453
278	648150.3347	2557099.3774
279	648150.3566	2557099.243
280	648150.3733	2557099.108
281	648150.3838	2557098.9711
282	648150.389	2557098.8335
283	648150.3891	2557098.5574
284	648150.3811	2557098.2805
285	648150.3453	2557097.4486
286	648150.3378	2557097.1718
287	648150.337	2557097.0338
288	648150.3392	2557096.8961
289	648150.3456	2557096.7589
290	648150.3579	2557096.6224
291	648150.3769	2557096.4882
292	648150.4017	2557096.3546
293	648150.4306	2557096.2215
294	648150.4965	2557095.9563
295	648150.6059	2557095.5597
296	648150.9482	2557094.3717
297	648151.0586	2557093.9751
298	648151.127	2557093.7098
299	648151.1582	2557093.5768
300	648151.1864	2557093.4432
301	648151.2104	2557093.3089
302	648151.2292	2557093.1746
303	648151.2439	2557093.0396
304	648151.2556	2557092.9041
305	648151.2728	2557092.6322
306	648151.2909	2557092.223
307	648151.3266	2557091.2673
308	648151.3413	2557090.9954
309	648151.3511	2557090.8901
310	648151.3637	2557090.7254
311	648151.3799	2557090.5917
312	648151.4014	2557090.4593
313	648151.4298	2557090.3286
314	648151.4652	2557090.2051
315	648151.5071	2557090.0832
316	648151.5538	2557089.9626
317	648151.6565	2557089.7235
318	648151.8762	2557089.2485

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
319	648151.9836	2557089.0097
320	648152.0348	2557088.8893
321	648152.0832	2557088.7678
322	648152.13	2557088.6402
323	648152.1738	2557088.5114
324	648152.2554	2557088.2516
325	648152.3323	2557087.99
326	648152.4802	2557087.4648
327	648152.8448	2557086.1501
328	648152.9874	2557085.6234
329	648153.0551	2557085.36
330	648153.1517	2557084.9649
331	648153.4319	2557083.7769
332	648153.5277	2557083.3818
333	648153.5958	2557083.1198
334	648153.6323	2557082.9897
335	648153.6713	2557082.8605
336	648153.7138	2557082.7325
337	648153.7603	2557082.6062
338	648153.8628	2557082.357
339	648154.0293	2557081.9876
340	648154.2017	2557081.6204
341	648155.1303	2557079.6647
342	648155.2886	2557079.3248
343	648155.4415	2557078.983
344	648155.5366	2557078.7526
345	648155.5805	2557078.6361
346	648155.626	2557078.5043
347	648155.7083	2557078.2377
348	648155.7839	2557077.9688
349	648155.8918	2557077.563
350	648156.315	2557075.9375
351	648156.9182	2557073.636
352	648187.3858	2556957.4872
353	648188.2701	2556954.1017
354	648188.4154	2556953.5614
355	648188.494	2556953.2934
356	648188.5365	2556953.1606
357	648188.5824	2556953.029
358	648188.6319	2556952.8997
359	648188.6847	2556952.7716
360	648188.7967	2556952.5177
361	648188.973	2556952.1398
362	648190.1725	2556949.6298
363	648195.0171	2556939.4591
364	648195.3794	2556938.7074
365	648195.8175	2556937.8346
366	648206.9841	2556915.8081
367	648207.2414	2556915.3125
368	648207.638	2556914.573
369	648217.7455	2556895.8688
370	648219.273	2556893.0375
371	648219.5423	2556892.5472
372	648219.6815	2556892.305
373	648219.7536	2556892.1854
374	648219.9038	2556891.9497
375	648220.0593	2556891.7172

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
376	648220.297	2556891.3712
377	648222.1341	2556888.7278
378	648241.2843	2556881.1323
379	648242.4008	2556859.5221
380	648243.2759	2556858.255
381	648243.5166	2556857.9112
382	648243.6806	2556857.6851
383	648243.7647	2556857.5739
384	648243.8511	2556857.4646
385	648243.9405	2556857.358
386	648244.0335	2556855.2549
387	648244.1295	2556857.1545
388	648244.2277	2556857.056
389	648244.4285	2556856.8627
390	648244.7348	2556856.5774
391	648245.8658	2556855.5377
392	648247.3024	2556854.2121
393	648280.6384	2556823.426
394	648281.0501	2556823.0487
395	648281.2579	2556822.8622
396	648281.5751	2556822.589
397	648282.1134	2556822.1443
398	648301.0395	2556806.8795
399	648303.6332	2556804.5559
400	648303.9593	2556804.2932
401	648304.1795	2556804.1222
402	648304.2914	2556804.0392
403	648304.4049	2556803.9586
404	648304.5207	2556803.8809
405	648304.7569	2556803.7324
406	648304.9968	2556803.5892
407	648305.2384	2556803.4485
408	648308.6329	2556801.4959
409	648332.2608	2556787.88
410	648333.1076	2556787.3889
411	648333.9494	2556786.8878
412	648356.7613	2556773.2231
413	648359.1645	2556771.7875
414	648359.5228	2556771.5691
415	648359.7583	2556771.419
416	648359.8742	2556771.3412
417	648359.988	2556771.2607
418	648360.0991	2556771.1771
419	648360.2083	2556771.0908
420	648360.4227	2556770.9127
421	648360.8443	2556770.5467
422	648363.5699	2556768.1473
423	648380.1457	2556753.584
424	648382.4555	2556751.5579
425	648382.872	2556751.186
426	648383.0758	2556750.9957
427	648383.1755	2556750.8983
428	648383.3687	2556750.6979
429	648383.5569	2556750.4926
430	648383.835	2556750.1804
431	648385.6766	2556748.0866
432	648394.0837	2556738.5676



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
433	648395.0788	2556737.4177
434	648396.0047	2556736.3743
435	648396.1882	2556736.1646
436	648396.3682	2556735.9527
437	648396.4556	2556735.8451
438	648396.5402	2556735.7359
439	648396.6211	2556735.6243
440	648396.6968	2556735.5094
441	648396.7662	2556735.3902
442	648396.8303	2556735.2678
443	648396.8907	2556735.143
444	648396.9483	2556735.0165
445	648397.0583	2556734.7603
446	648397.1648	2556734.5018
447	648397.689	2556733.2046
448	648398.1635	2556732.0387
449	648405.351	2556714.4325
450	648405.7175	2556713.5249
451	648406.0691	2556712.6142
452	648415.8178	2556687.0766
453	648416.9153	2556684.2111
454	648417.1112	2556683.689
455	648417.2034	2556683.4264
456	648417.2464	2556683.2942
457	648417.2863	2556683.1611
458	648417.3226	2556683.0264
459	648417.3556	2556682.8909
460	648417.4156	2556682.6181
461	648417.5241	2556682.0691
462	648417.8376	2556680.4189
463	648418.2589	2556678.2195
464	648424.0846	2556647.8421
465	648424.6934	2556644.681
466	648424.7702	2556644.2683
467	648424.8173	2556643.9927
468	648424.8572	2556643.7162
469	648424.873	2556643.5776
470	648424.898	2556643.2994
471	648424.9352	2556642.7415
472	648425.1211	2556639.5301
473	648426.9637	2556608.1169
474	648427.0714	2556606.3014
475	648427.1843	2556604.4787
476	648427.197	2556604.1962
477	648427.2006	2556604.0548
478	648427.2015	2556603.9134
479	648427.1938	2556603.6534
480	648427.1766	2556603.3955
481	648427.1646	2556603.2684
482	648427.15	2556603.1434
483	648427.132	2556603.0216
484	648427.1096	2556602.9042
485	648427.0812	2556602.7931
486	648427.0447	2556602.6908
487	648426.9972	2556602.6003
488	648426.935	2556602.5258
489	648426.8898	2556602.4909

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
490	648426.8025	2556602.4464
491	648426.7032	2556602.4153
492	648426.5952	2556602.3941
493	648426.4808	2556602.3804
494	648426.3616	2556602.3724
495	648426.2391	2556602.3684
496	648425.9881	2556602.3688
497	648425.7331	2556602.3761
498	648425.3486	2556602.3937
499	648424.9649	2556602.4163
500	648424.5825	2556602.4429
501	648424.2017	2556602.4736
502	648423.9486	2556602.4964
503	648423.5697	2556602.5346
504	648423.1917	2556602.5777
505	648422.8146	2556602.6257
506	648422.5636	2556602.6606
507	648422.1877	2556602.7171
508	648421.9377	2556602.7576
509	648421.6881	2556602.8005
510	648421.3143	2556602.869
511	648420.9416	2556602.9427
512	648420.6937	2556602.9947
513	648420.4463	2556603.049
514	648420.0761	2556603.1346
515	648419.7072	2556603.2254
516	648419.462	2556603.2887
517	648419.2174	2556603.3543
518	648418.8515	2556603.4569
519	648418.4872	2556603.5646
520	648418.2451	2556603.6391
521	648417.7631	2556603.7949
522	648417.284	2556603.9595
523	648416.8081	2556604.133
524	648416.3354	2556604.3151
525	648416.1004	2556604.4095
526	648415.7494	2556604.555
527	648415.5166	2556604.6548
528	648415.1691	2556604.8084
529	648414.7092	2556605.0207
530	648414.2532	2556605.2415
531	648413.914	2556605.4126
532	648413.6891	2556605.5293
533	648413.3539	2556605.7084
534	648413.1318	2556605.8305
535	648412.691	2556606.0816
536	648412.255	2556606.3422
537	648411.9312	2556606.5444
538	648411.7169	2556606.6826
539	648411.5038	2556606.8234
540	648410.8723	2556607.2505
541	648410.6641	2556607.3831
542	648410.5603	2556607.443
543	648410.4566	2556607.496
544	648410.353	2556607.5395
545	648410.2493	2556607.5698
546	648410.1454	2556607.5824

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
547	648410.1003	2556607.5811
548	648410.0552	2556607.5759
549	648410.01	2556607.5672
550	648409.9648	2556607.5554
551	648409.9195	2556607.541
552	648409.8289	2556607.5052
553	648409.7382	2556607.462
554	648409.6474	2556607.4131
555	648409.5567	2556607.3601
556	648409.4205	2556607.2747
557	648409.1935	2556607.1234
558	648408.9215	2556606.9349
559	648407.1648	2556605.6989
560	648406.4502	2556605.1897
561	648405.7834	2556604.7084
562	648405.1198	2556604.2229
563	648404.4153	2556603.7004
564	648403.6706	2556603.1402
565	648402.9301	2556602.5745
566	648402.4115	2556602.1699
567	648402.0742	2556601.8965
568	648401.8324	2556601.6926
569	648401.5925	2556601.4863
570	648400.8781	2556600.8618
571	648400.0103	2556600.0922
572	648399.226	2556599.3875
573	648398.5241	2556598.7488
574	648397.7486	2556598.0343
575	648397.0548	2556597.3869
576	648396.2884	2556596.6626
577	648395.6027	2556596.0066
578	648394.8455	2556595.2728
579	648394.1682	2556594.6081
580	648393.4948	2556593.9395
581	648392.8254	2556593.2667
582	648392.16	2556592.5901
583	648391.4255	2556591.8336
584	648390.7687	2556591.1487
585	648390.116	2556590.4598
586	648389.4674	2556589.767
587	648388.7516	2556588.9928
588	648388.1117	2556588.2919
589	648387.4058	2556587.5088
590	648386.7748	2556586.7999
591	648386.148	2556586.0872
592	648385.5255	2556585.3709
593	648384.9073	2556584.651
594	648384.2934	2556583.9273
595	648383.6838	2556583.2
596	648383.0116	2556582.3877
597	648382.4112	2556581.6527
598	648381.8152	2556580.9142
599	648381.2237	2556580.1722
600	648380.5851	2556579.361
601	648380.1183	2556578.7611
602	648379.6036	2556578.0926
603	648379.1562	2556577.5056



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
604	648378.6483	2556576.8322
605	648378.2068	2556576.2407
606	648377.8306	2556575.7319
607	648376.8363	2556574.3692
608	648376.5853	2556574.0302
609	648376.3317	2556573.6996
610	648375.2425	2556572.3021
611	648374.4177	2556571.2272
612	648373.977	2556570.6459
613	648373.4761	2556569.8793
614	648372.9782	2556569.3105
615	648372.4833	2556568.6395
616	648371.8889	2556567.7976
617	648371.2592	2556566.9523
618	648370.6543	2556566.1037
619	648370.0541	2556565.2516
620	648369.4587	2556564.3962
621	648368.8682	2556563.5375
622	648368.2824	2556562.6754
623	648367.7015	2556561.8101
624	648367.0681	2556560.9546
625	648366.3839	2556559.8077
626	648365.7067	2556558.7563
627	648365.0921	2556557.7884
628	648364.4836	2556556.8169
629	648363.881	2556555.8415
630	648363.2306	2556554.7734
631	648362.6406	2556553.7903
632	648362.0567	2556552.8037
633	648361.4267	2556551.7234
634	648360.8556	2556550.7293
635	648360.2395	2556549.641
636	648359.6813	2556548.6395
637	648359.0793	2556547.5433
638	648358.534	2556546.5349
639	648357.9949	2556545.5232
640	648357.3658	2556544.3231
641	648356.7929	2556543.2114
642	648356.1807	2556542.0027
643	648355.5773	2556540.7896
644	648354.9828	2556539.5722
645	648354.3972	2556538.3504
646	648353.8205	2556537.1244
647	648353.2526	2556535.8941
648	648352.6939	2556534.66
649	648352.1441	2556533.4217
650	648351.6033	2556532.1794
651	648351.0716	2556530.9332
652	648350.549	2556529.6832
653	648350.0354	2556528.4294
654	648349.4922	2556527.0752
655	648349.2244	2556526.3965
656	648349.0356	2556525.9109
657	648348.8521	2556525.4232
658	648348.7744	2556525.2049
659	648348.692	2556524.9637
660	648348.4544	2556524.2365

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
661	648348.1476	2556523.2635
662	648347.8488	2556522.2881
663	648347.5578	2556521.3104
664	648347.3098	2556520.4527
665	648347.0341	2556519.4707
666	648346.7994	2556518.6093
667	648346.5711	2556517.7465
668	648346.349	2556516.8818
669	648346.133	2556516.0155
670	648345.9238	2556515.148
671	648345.7207	2556514.2787
672	648345.5239	2556513.4081
673	648345.3335	2556512.536
674	648345.1493	2556511.6625
675	648344.9467	2556510.6627
676	648344.7762	2556509.7865
677	648344.5891	2556508.7837
678	648344.4104	2556507.7793
679	648344.2609	2556506.8992
680	648344.1178	2556506.0181
681	648343.962	2556505.01
682	648343.8327	2556504.1268
683	648343.6927	2556503.1162
684	648343.5611	2556502.1046
685	648343.4529	2556501.2185
686	648343.3371	2556500.205
687	648343.2426	2556499.3173
688	648343.1547	2556498.429
689	648343.062	2556497.4131
690	648342.9779	2556496.3964
691	648342.9021	2556495.379
692	648342.827	2556494.2339
693	648342.7693	2556493.2154
694	648342.72	2556492.1964
695	648342.6747	2556491.0496
696	648342.6433	2556490.0299
697	648342.6183	2556488.8825
698	648342.605	2556487.8624
699	648342.6002	2556486.8423
700	648342.6038	2556485.8221
701	648342.616	2556484.8021
702	648342.6367	2556483.7821
703	648342.6664	2556482.7623
704	648342.695	2556481.9977
705	648342.7404	2556480.9783
706	648342.7553	2556480.5964
707	648342.7607	2556480.342
708	648342.7579	2556480.0878
709	648342.744	2556479.8463
710	648342.7223	2556479.6051
711	648342.6821	2556479.2435
712	648342.6377	2556478.8821
713	648342.4678	2556477.5575
714	648342.3116	2556476.3655
715	648342.1485	2556475.1508
716	648341.9992	2556474.0686
717	648341.8292	2556472.8667

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
718	648341.6723	2556471.7856
719	648341.5118	2556470.705
720	648341.3292	2556469.5049
721	648341.1565	2556468.3969
722	648340.9892	2556467.3466
723	648340.8138	2556466.2682
724	648340.6146	2556465.0709
725	648340.4316	2556463.9938
726	648340.245	2556462.9175
727	648340.0333	2556461.7221
728	648339.8391	2556460.6472
729	648339.6253	2556459.4874
730	648339.4171	2556458.3798
731	648339.2115	2556457.3068
732	648338.979	2556456.1155
733	648338.7659	2556455.044
734	648338.5492	2556453.9732
735	648338.3042	2556452.7843
736	648338.0799	2556451.7152
737	648337.852	2556450.6467
738	648337.6205	2556449.579
739	648337.3592	2556448.3936
740	648337.1202	2556447.3276
741	648336.8504	2556446.1442
742	648336.6038	2556445.0799
743	648336.3537	2556444.0164
744	648336.0999	2556442.9538
745	648335.8139	2556441.7742
746	648335.5526	2556440.7134
747	648335.2878	2556439.6535
748	648334.9895	2556438.4769
749	648334.5643	2556436.8316
750	648334.1619	2556435.3057
751	648333.7202	2556433.6647
752	648333.3025	2556432.143
753	648332.8772	2556430.6234
754	648332.4111	2556428.9891
755	648331.9707	2556427.4739
756	648331.4881	2556425.8443
757	648331.0325	2556424.3336
758	648330.5335	2556422.709
759	648330.0627	2556421.203
760	648329.5474	2556419.5837
761	648329.0236	2556417.9669
762	648328.5298	2556416.4682
763	648327.9898	2556414.8568
764	648327.4809	2556413.3632
765	648326.9247	2556411.7573
766	648326.4007	2556410.2689
767	648325.8696	2556408.7829
768	648325.3312	2556407.2995
769	648324.7857	2556405.8189
770	648324.1901	2556404.2273
771	648323.6296	2556402.7522
772	648323.0181	2556401.1667
773	648322.3983	2556399.5842
774	648321.8154	2556398.1179



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
GOBIERNO DEL PUEBLO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAR

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
775	648321.1797	2556396.5419
776	648320.5819	2556395.0814
777	648319.9304	2556393.5119
778	648319.318	2556392.0576
779	648318.8986	2556390.6062
780	648318.0237	2556389.0466
781	648317.6344	2556388.1569
782	648317.2424	2556387.2685
783	648316.8478	2556386.3812
784	648316.4505	2556385.4951
785	648316.0506	2556384.6101
786	648315.5975	2556383.616
787	648315.192	2556382.7336
788	648314.7839	2556381.8525
789	648314.3732	2556380.9726
790	648313.9597	2556380.0939
791	648313.5437	2556379.2164
792	648313.1376	2556378.3664
793	648312.7038	2556377.4653
794	648312.28	2556376.5916
795	648311.8535	2556375.7191
796	648311.4244	2556374.8479
797	648310.9928	2556373.9781
798	648310.5512	2556373.0951
799	648310.1217	2556372.2423
800	648309.6805	2556371.3729
801	648309.2402	2556370.5117
802	648308.7956	2556369.6483
803	648308.3483	2556368.7862
804	648307.8986	2556367.9256
805	648307.4464	2556367.0663
806	648306.9924	2556366.2101
807	648306.534	2556365.3517
808	648306.0164	2556364.4897
809	648305.5536	2556363.6356
810	648305.0882	2556362.7837
811	648304.6202	2556361.9328
812	648304.1497	2556360.9833
813	648303.2607	2556359.3943
814	648302.7829	2556358.5489
815	648302.3027	2556357.7049
816	648301.3955	2556356.1262
817	648300.4793	2556354.5527
818	648299.5544	2556352.9843
819	648298.6207	2556351.421
820	648297.6783	2556349.8631
821	648297.1722	2556349.0344
822	648296.6635	2556348.2071
823	648295.8317	2556346.8662
824	648295.0581	2556345.6319
825	648294.279	2556344.4011
826	648293.4288	2556343.0717
827	648292.7043	2556341.9502
828	648291.9753	2556340.8316
829	648291.3751	2556339.9187
830	648290.436	2556338.5023
831	648290.1699	2556338.0963

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
832	648289.9363	2556337.7268
833	648289.3826	2556336.8316
834	648289.0478	2556336.2962
835	648288.6528	2556335.674
836	648288.2536	2556335.0548
837	648287.9079	2556334.5261
838	648287.5591	2556333.9996
839	648287.2072	2556333.4751
840	648286.8522	2556332.9527
841	648286.2539	2556332.0867
842	648285.6469	2556331.2266
843	648285.0317	2556330.3726
844	648284.408	2556329.5245
845	648283.8397	2556328.7665
846	648283.2004	2556327.9303
847	648282.5529	2556327.1003
848	648281.8973	2556326.2768
849	648281.2336	2556325.4596
850	648280.562	2556324.6491
851	648279.9508	2556323.9253
852	648279.2642	2556323.1273
853	648278.5698	2556322.3362
854	648277.8677	2556321.5519
855	648277.158	2556320.7745
856	648276.4406	2556320.0042
857	648275.7886	2556319.3169
858	648275.1305	2556318.6354
859	648274.4664	2556317.9596
860	648273.7216	2556317.2158
861	648273.0451	2556316.5526
862	648272.3627	2556315.8953
863	648271.6746	2556315.2442
864	648270.9807	2556314.5991
865	648270.2812	2556313.9602
866	648269.5761	2556313.3275
867	648268.9447	2556312.7704
868	648268.2291	2556312.1494
869	648267.5884	2556311.603
870	648267.0241	2556311.1291
871	648266.375	2556310.5925
872	648265.3966	2556309.7936
873	648265.2352	2556309.6586
874	648265.0062	2556309.4613
875	648264.6298	2556309.1263
876	648264.1093	2556308.6502
877	648263.6673	2556308.2374
878	648263.1563	2556307.7509
879	648262.5786	2556307.1885
880	648262.2208	2556306.8335
881	648261.9366	2556306.5477
882	648261.5836	2556306.1879
883	648261.3032	2556305.8983
884	648260.9551	2556305.5339
885	648260.6787	2556305.2404
886	648260.3356	2556304.8714
887	648260.063	2556304.5743
888	648259.5233	2556303.9754

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
889	648259.2561	2556303.6733
890	648258.9247	2556303.2939
891	648258.6616	2556302.9884
892	648258.3353	2556302.6043
893	648258.0119	2556302.2179
894	648257.6276	2556301.751
895	648257.3105	2556301.3592
896	648256.9339	2556300.886
897	648256.6233	2556300.4893
898	648256.3157	2556300.0901
899	648256.0111	2556299.6887
900	648255.6495	2556299.204
901	648255.2923	2556298.7161
902	648254.9979	2556298.3071
903	648254.7066	2556297.8959
904	648254.4184	2556297.4825
905	648254.0765	2556296.9835
906	648253.7952	2556296.5656
907	648253.4616	2556296.0611
908	648253.1871	2556295.6386
909	648252.9157	2556295.214
910	648252.5943	2556294.7018
911	648252.3299	2556294.2728
912	648252.0687	2556293.8418
913	648251.8108	2556293.4088
914	648251.5056	2556292.9869
915	648251.205	2556292.5621
916	648250.9581	2556291.9228
917	648250.7145	2556291.4817
918	648250.4265	2556290.9498
919	648250.1902	2556290.5048
920	648249.911	2556289.9684
921	648249.6366	2556289.4295
922	648249.4116	2556288.9786
923	648249.19	2556288.526
924	648248.9718	2556288.0718
925	648248.757	2556287.6159
926	648248.5455	2556287.1585
927	648248.3375	2556286.6995
928	648248.1735	2556286.3311
929	648247.9717	2556285.8694
930	648247.7734	2556285.4062
931	648247.5784	2556284.9414
932	648247.3869	2556284.4753
933	648247.199	2556284.0078
934	648247.0145	2556283.5389
935	648246.8694	2556283.1628
936	648246.6912	2556282.6914
937	648246.5165	2556282.2187
938	648246.3793	2556281.8396
939	648246.211	2556281.3646
940	648246.0463	2556280.8883
941	648245.885	2556280.4108
942	648245.7274	2556279.9323
943	648245.6039	2556279.5485
944	648245.4527	2556279.0678
945	648245.3051	2556278.586



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
946	648245.161	2556278.103
947	648245.0206	2556277.6191
948	648244.9108	2556277.231
949	648244.777	2556276.7453
950	648244.6467	2556276.2585
951	648244.52	2556275.7708
952	648244.397	2556275.2821
953	648244.3012	2556274.8905
954	648244.1848	2556274.4002
955	648244.072	2556273.909
956	648243.9629	2556273.4171
957	648243.8163	2556272.727
958	648243.6575	2556271.9365
959	648243.5082	2556271.1442
960	648243.3854	2556270.4494
961	648243.2539	2556269.654
962	648243.1466	2556268.9566
963	648243.0466	2556268.2582
964	648242.9412	2556267.4589
965	648242.8568	2556266.7583
966	648242.7903	2556266.1574
967	648242.7196	2556265.4555
968	648242.6649	2556264.8532
969	648242.6157	2556264.2503
970	648242.5722	2556263.6473
971	648242.5401	2556263.1445
972	648242.4888	2556262.2388
973	648242.4697	2556261.9372
974	648242.4424	2556261.6022
975	648242.3956	2556261.1336
976	648242.3181	2556260.4312
977	648242.2105	2556259.4952
978	648242.0996	2556258.5597
979	648241.9853	2556257.6245
980	648241.8674	2556256.6898
981	648241.7461	2556255.7556
982	648241.6212	2556254.8218
983	648241.5089	2556254.005
984	648241.3102	2556252.606
985	648241.1176	2556251.3017
986	648240.9069	2556249.9275
987	648240.6849	2556248.532
988	648240.4549	2556247.1377
989	648240.2371	2556245.8607
990	648239.9918	2556244.469
991	648239.7386	2556243.0787
992	648239.4331	2556241.4585
993	648239.1168	2556239.8405
994	648238.7897	2556238.2246
995	648238.4743	2556236.7165
996	648238.1285	2556235.1144
997	648237.7699	2556233.5053
998	648237.4006	2556231.8984
999	648237.0206	2556230.2941
1000	648236.6299	2556228.6924
1001	648236.2285	2556227.0933
1002	648235.8164	2556225.4969

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1003	648235.3937	2556223.9033
1004	648234.9604	2556222.3125
1005	648234.5165	2556220.7248
1006	648234.0948	2556219.253
1007	648233.6305	2556217.671
1008	648233.1557	2556216.0923
1009	648232.6703	2556214.5166
1010	648232.2102	2556213.0564
1011	648231.7046	2556211.4871
1012	648231.2257	2556210.0331
1013	648230.7	2556208.4704
1014	648230.1638	2556206.9114
1015	648229.6558	2556205.4644
1016	648229.1013	2556203.9172
1017	648228.534	2556202.3665
1018	648227.9986	2556200.9322
1019	648227.4123	2556199.3913
1020	648226.8156	2556197.8543
1021	648226.2087	2556196.3214
1022	648225.5915	2556194.7925
1023	648225.0094	2556193.3767
1024	648224.4185	2556191.9643
1025	648223.7789	2556190.4629
1026	648223.1633	2556189.043
1027	648222.4977	2556187.5346
1028	648221.822	2556186.0307
1029	648221.1857	2556184.6383
1030	648220.4907	2556183.1432
1031	648219.7858	2556181.6528
1032	648219.071	2556180.1672
1033	648218.3462	2556178.6862
1034	648217.6116	2556177.2102
1035	648216.9207	2556175.8441
1036	648216.1672	2556174.3777
1037	648215.4039	2556172.9163
1038	648214.6864	2556171.5639
1039	648213.9044	2556170.1124
1040	648213.2264	2556168.6725
1041	648212.5413	2556167.2365
1042	648211.8491	2556165.8045
1043	648211.15	2556164.3764
1044	648210.3262	2556163.9481
1045	648209.9113	2556163.5257
1046	648209.672	2556162.1031
1047	648209.489	2556160.6821
1048	648209.3635	2556160.2621
1049	648209.2218	2556161.9176
1050	648209.143	2556161.8056
1051	648208.9821	2556161.5838
1052	648208.8184	2556161.3638
1053	648208.3209	2556160.7085
1054	648207.569	2556159.7296
1055	648206.8118	2556158.7548
1056	648206.134	2556157.8923
1057	648205.537	2556157.1405
1058	648204.8503	2556156.2849
1059	648204.2456	2556155.5393

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1060	648203.5502	2556154.6908
1061	648202.938	2556153.9515
1062	648202.3222	2556153.2151
1063	648201.7028	2556152.4817
1064	648200.9907	2556151.6471
1065	648200.3639	2556150.9201
1066	648199.7336	2556150.196
1067	648199.0998	2556149.475
1068	648198.4626	2556148.7571
1069	648197.822	2556148.0422
1070	648197.1779	2556147.3304
1071	648196.5304	2556146.6216
1072	648195.8796	2556145.916
1073	648195.2254	2556145.2135
1074	648194.4736	2556144.4144
1075	648193.8122	2556143.7188
1076	648193.1475	2556143.0262
1077	648192.4795	2556142.3367
1078	648191.8081	2556141.6505
1079	648191.1335	2556140.9677
1080	648190.4557	2556140.286
1081	648189.7746	2556139.6115
1082	648189.0902	2556138.9383
1083	648188.3042	2556138.173
1084	648187.6129	2556137.5068
1085	648187.018	2556136.9385
1086	648186.3209	2556136.2785
1087	648185.7209	2556135.7155
1088	648185.1185	2556135.155
1089	648184.4129	2556134.5041
1090	648183.8056	2556133.949
1091	648183.0941	2556133.3044
1092	648182.0726	2556132.3895
1093	648181.1478	2556131.5722
1094	648180.2179	2556130.7605
1095	648179.2632	2556129.9546
1096	648178.343	2556129.1545
1097	648177.5005	2556128.448
1098	648176.8602	2556127.9209
1099	648175.9941	2556127.222
1100	648175.7871	2556127.0483
1101	648175.6901	2556126.9619
1102	648175.6004	2556126.8757
1103	648175.5212	2556126.79
1104	648175.4571	2556126.7049
1105	648175.4139	2556126.6205
1106	648175.3993	2556126.5372
1107	648175.4187	2556126.4575
1108	648175.4655	2556126.3787
1109	648175.5324	2556126.3007
1110	648175.6139	2556126.2231
1111	648175.7058	2556126.1459
1112	648175.805	2556126.0688
1113	648176.0166	2556125.915
1114	648176.9043	2556125.2977
1115	648177.4531	2556124.9088
1116	648177.8876	2556124.5961



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL NOMBRE

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1117	648178.5348	2556124.1243
1118	648179.2856	2556123.5699
1119	648180.033	2556123.0114
1120	648180.6711	2556122.5293
1121	648181.4126	2556121.9629
1122	648182.1509	2556121.3926
1123	648182.886	2556120.8182
1124	648183.6178	2556120.2396
1125	648184.3464	2556119.6569
1126	648185.0718	2556119.0701
1127	648185.794	2556118.4793
1128	648186.5128	2556117.8846
1129	648187.2282	2556117.286
1130	648187.9389	2556116.6896
1131	648188.6481	2556116.0935
1132	648189.3533	2556115.4908
1133	648189.7561	2556115.1152
1134	648190.3563	2556114.5868
1135	648191.0534	2556113.9667
1136	648191.7469	2556113.3427
1137	648192.3386	2556112.8047
1138	648192.9277	2556112.264
1139	648193.6118	2556111.6296
1140	648194.1954	2556111.0828
1141	648194.8728	2556110.4413
1142	648195.4506	2556109.8884
1143	648196.0258	2556109.3329
1144	648196.5984	2556108.7747
1145	648197.2629	2556108.1198
1146	648197.9238	2556107.4613
1147	648198.4873	2556106.8939
1148	648199.0481	2556106.3239
1149	648199.6989	2556105.6554
1150	648200.2539	2556105.0796
1151	648200.9198	2556104.3814
1152	648201.538	2556103.7257
1153	648202.0921	2556103.132
1154	648202.6744	2556102.5019
1155	648203.2592	2556101.8625
1156	648203.8823	2556101.1739
1157	648204.4157	2556100.5782
1158	648205.0344	2556099.8799
1159	648205.5617	2556099.2787
1160	648206.0861	2556098.675
1161	648206.6942	2556097.9675
1162	648207.2984	2556097.2565
1163	648207.8131	2556096.6444
1164	648208.3248	2556096.03
1165	648208.9182	2556095.3101
1166	648209.5075	2556094.5868
1167	648210.0929	2556093.8603
1168	648210.6741	2556093.1305
1169	648211.1689	2556092.5024
1170	648211.6608	2556091.8719
1171	648212.231	2556091.1334
1172	648212.7165	2556090.4979
1173	648213.2789	2556089.7536

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1174	648213.8372	2556089.006
1175	648214.3124	2556088.3628
1176	648214.7846	2556087.7175
1177	648215.3315	2556086.9617
1178	648215.8742	2556086.2028
1179	648216.336	2556085.5499
1180	648216.8708	2556084.7855
1181	648217.3258	2556084.1279
1182	648217.7777	2556083.4681
1183	648218.3009	2556082.6956
1184	648218.8198	2556081.9203
1185	648219.3343	2556081.1421
1186	648219.8445	2556080.361
1187	648220.2783	2556079.6892
1188	648220.709	2556079.0155
1189	648221.2074	2556078.2267
1190	648221.7013	2556077.4352
1191	648222.1211	2556076.7546
1192	648222.5377	2556076.072
1193	648223.0196	2556075.2732
1194	648223.4971	2556074.4716
1195	648223.9701	2556073.6674
1196	648224.4386	2556072.8607
1197	648224.8365	2556072.167
1198	648225.2311	2556071.4715
1199	648225.6874	2556070.6576
1200	648226.0749	2556069.9581
1201	648226.5225	2556069.1397
1202	648226.9657	2556068.3187
1203	648227.342	2556067.6131
1204	648227.7149	2556066.9056
1205	648228.1457	2556066.0781
1206	648228.5718	2556065.2482
1207	648228.9933	2556064.4158
1208	648229.4101	2556063.5812
1209	648229.7636	2556062.8638
1210	648230.1138	2556062.1449
1211	648230.518	2556061.3041
1212	648230.9175	2556060.461
1213	648231.3122	2556059.6156
1214	648231.7022	2556058.7682
1215	648232.0328	2556058.04
1216	648232.3599	2556057.3103
1217	648232.7371	2556056.457
1218	648233.1096	2556055.6016
1219	648233.425	2556054.8668
1220	648233.7885	2556054.0075
1221	648234.0963	2556053.2694
1222	648234.4007	2556052.5299
1223	648234.7512	2556051.8654
1224	648235.0968	2556050.7988
1225	648235.4377	2556049.9303
1226	648235.7736	2556049.0599
1227	648236.0578	2556048.3124
1228	648236.3384	2556047.5637
1229	648236.6613	2556046.6884
1230	648236.9792	2556045.8113

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1231	648237.2478	2556045.058
1232	648237.5128	2556044.3035
1233	648237.8174	2556043.4217
1234	648238.1171	2556042.5381
1235	648238.4119	2556041.653
1236	648238.7018	2556040.7663
1237	648238.9462	2556040.0048
1238	648239.1871	2556039.2423
1239	648239.4635	2556038.3513
1240	648239.6965	2556037.5864
1241	648239.9636	2556036.6924
1242	648240.3366	2556035.4129
1243	648240.6994	2556034.1304
1244	648240.877	2556033.4882
1245	648241.0519	2556032.8451
1246	648241.3943	2556031.5569
1247	648241.7264	2556030.2662
1248	648242.0481	2556028.9729
1249	648242.2052	2556028.3253
1250	648242.3596	2556027.677
1251	648242.6608	2556026.3787
1252	648242.9516	2556025.078
1253	648243.232	2556023.7751
1254	648243.3684	2556023.1228
1255	648243.502	2556022.4699
1256	648243.7618	2556021.1626
1257	648243.9866	2556019.9844
1258	648244.2264	2556018.6734
1259	648244.3425	2556018.0172
1260	648244.4558	2556017.3604
1261	648244.6747	2556016.0458
1262	648244.8833	2556014.7293
1263	648245.0811	2556013.4114
1264	648245.2686	2556012.0919
1265	648245.4456	2556010.7708
1266	648245.6121	2556009.4496
1267	648245.7663	2556008.1408
1268	648245.9105	2556006.8273
1269	648245.9822	2556006.1372
1270	648246.0483	2556005.4741
1271	648246.1726	2556004.1472
1272	648246.2862	2556002.8192
1273	648246.3392	2556002.1549
1274	648246.3893	2556001.4904
1275	648246.4819	2556000.1609
1276	648246.5639	2555998.8305
1277	648246.6286	2555997.6329
1278	648246.6903	2555996.3014
1279	648246.7174	2555995.6356
1280	648246.7416	2555994.9697
1281	648246.7823	2555993.6375
1282	648246.8098	2555992.4382
1283	648246.8286	2555991.2389
1284	648246.8389	2555990.0394
1285	648246.8406	2555988.84
1286	648246.8379	2555988.1736
1287	648246.8324	2555987.5072



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1288	648246.816	2555986.3078
1289	648246.7909	2555985.1086
1290	648246.7574	2555983.9095
1291	648246.7152	2555982.7107
1292	648246.6643	2555981.5123
1293	648246.6049	2555980.3143
1294	648246.5683	2555979.6489
1295	648246.5289	2555978.9837
1296	648246.4514	2555977.7867
1297	648246.3654	2555976.5902
1298	648246.2707	2555975.3944
1299	648246.1794	2555974.3321
1300	648246.0813	2555973.2704
1301	648245.9765	2555972.2093
1302	648245.8504	2555971.0165
1303	648245.7311	2555969.957
1304	648245.6052	2555968.8982
1305	648245.4726	2555967.8403
1306	648245.3152	2555966.6511
1307	648245.1862	2555965.7215
1308	648245.0341	2555964.6717
1309	648244.8949	2555963.7493
1310	648244.7294	2555962.696
1311	648244.5572	2555961.6437
1312	648244.4009	2555960.724
1313	648244.2392	2555959.8051
1314	648244.0267	2555958.6246
1315	648243.9649	2555958.2654
1316	648243.8374	2555957.4805
1317	648243.7153	2555956.6918
1318	648243.6255	2555956.0903
1319	648243.5312	2555955.4384
1320	648243.372	2555954.2835
1321	648243.2164	2555953.0772
1322	648243.0751	2555951.8996
1323	648242.9932	2555951.1734
1324	648242.9184	2555950.4772
1325	648242.8459	2555949.7681
1326	648242.7714	2555948.9984
1327	648242.705	2555948.2695
1328	648242.6475	2555947.6005
1329	648242.5917	2555946.9103
1330	648242.5308	2555946.1026
1331	648242.4836	2555945.4258
1332	648242.4324	2555944.6307
1333	648242.3898	2555943.9055
1334	648242.3508	2555943.1745
1335	648242.3143	2555942.4105
1336	648242.2847	2555941.7135
1337	648242.2576	2555940.9861
1338	648242.2366	2555940.3315
1339	648242.2131	2555939.44
1340	648242.196	2555938.5845
1341	648242.1836	2555937.6573
1342	648242.1776	2555936.7801
1343	648242.1776	2555935.8327
1344	648242.1832	2555934.9712

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1345	648242.1947	2555934.091
1346	648242.2098	2555933.2985
1347	648242.2321	2555932.4181
1348	648242.2597	2555931.549
1349	648242.2954	2555930.6214
1350	648242.333	2555929.7839
1351	648242.3733	2555928.9909
1352	648242.4251	2555928.0858
1353	648242.4821	2555927.1917
1354	648242.5412	2555926.3504
1355	648242.6035	2555925.5355
1356	648242.6775	2555924.6413
1357	648242.7602	2555923.7176
1358	648242.8424	2555922.8629
1359	648242.9328	2555921.9816
1360	648243.0184	2555921.195
1361	648243.1186	2555920.3241
1362	648243.224	2555919.4575
1363	648243.342	2555918.5385
1364	648243.4542	2555917.7068
1365	648243.5842	2555916.7885
1366	648243.715	2555915.9066
1367	648243.8534	2555915.0146
1368	648243.9861	2555914.1942
1369	648244.1238	2555913.3744
1370	648244.2789	2555912.4855
1371	648244.4009	2555911.8098
1372	648244.509	2555911.2267
1373	648244.6197	2555910.6441
1374	648244.7477	2555909.9865
1375	648244.8761	2555909.3441
1376	648244.998	2555908.7483
1377	648245.1371	2555908.0848
1378	648245.2825	2555907.5001
1379	648245.3905	2555906.9158
1380	648245.5385	2555906.2554
1381	648245.6674	2555905.692
1382	648245.8208	2555905.0354
1383	648245.9594	2555904.4546
1384	648246.1245	2555903.7775
1385	648246.2853	2555903.1319
1386	648246.435	2555902.5424
1387	648246.6038	2555901.8907
1388	648246.7865	2555901.3124
1389	648246.9352	2555900.6482
1390	648247.088	2555900.0909
1391	648247.2431	2555899.5341
1392	648247.4385	2555898.8458
1393	648247.7707	2555897.7055
1394	648247.949	2555897.1083
1395	648248.1301	2555896.5119
1396	648248.3229	2555895.8874
1397	648248.5081	2555895.2976
1398	648248.7083	2555894.6702
1399	648248.8958	2555894.0917
1400	648249.105	2555893.4567
1401	648249.3252	2555892.7991

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1402	648249.7243	2555891.6353
1403	648249.9304	2555891.047
1404	648250.1504	2555890.4287
1405	648250.3604	2555889.8471
1406	648250.5888	2555889.2236
1407	648250.8007	2555888.6536
1408	648251.0425	2555888.0126
1409	648251.2489	2555887.4728
1410	648251.4997	2555886.8263
1411	648251.7295	2555886.2422
1412	648251.9604	2555885.6632
1413	648252.1939	2555885.0853
1414	648252.4418	2555884.4802
1415	648252.6788	2555883.909
1416	648252.9345	2555883.3012
1417	648253.1728	2555882.7417
1418	648253.4388	2555882.1254
1419	648253.6702	2555881.596
1420	648253.951	2555880.9618
1421	648254.2164	2555880.3702
1422	648254.4742	2555879.8027
1423	648254.7486	2555879.2061
1424	648255.0095	2555878.6458
1425	648255.2731	2555878.0862
1426	648255.555	2555877.4952
1427	648255.8193	2555876.9474
1428	648256.1077	2555876.3568
1429	648256.4132	2555875.739
1430	648256.6944	2555875.1773
1431	648256.9759	2555874.6213
1432	648257.26	2555874.0665
1433	648257.5611	2555873.4853
1434	648257.848	2555872.9378
1435	648258.1573	2555872.3542
1436	648258.4446	2555871.8183
1437	648258.7658	2555871.2258
1438	648259.0435	2555870.7191
1439	648259.3797	2555870.1124
1440	648259.6934	2555869.5529
1441	648260.0021	2555869.0081
1442	648260.3288	2555868.4379
1443	648260.6387	2555867.9029
1444	648260.9993	2555867.2873
1445	648261.3425	2555866.7083
1446	648261.6394	2555866.2125
1447	648262.008	2555865.6038
1448	648262.3607	2555865.0278
1449	648262.7294	2555864.4324
1450	648263.0889	2555863.8585
1451	648263.4061	2555863.3574
1452	648263.7766	2555862.778
1453	648264.1483	2555862.2032
1454	648264.4755	2555861.7025
1455	648264.8454	2555861.1421
1456	648265.1828	2555860.6361
1457	648265.554	2555860.085
1458	648265.9495	2555859.5042



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1459	648266.3302	2555858.9513
1460	648266.6947	2555858.4272
1461	648267.0955	2555857.8569
1462	648267.4311	2555857.384
1463	648267.803	2555856.8651
1464	648268.1773	2555856.348
1465	648268.7052	2555855.6273
1466	648269.3149	2555854.807
1467	648269.8531	2555854.0934
1468	648270.3959	2555853.3632
1469	648271.0217	2555852.5757
1470	648271.7321	2555851.6723
1471	648272.132	2555851.1748
1472	648272.2619	2555851.0183
1473	648272.4001	2555850.857
1474	648272.5484	2555850.6926
1475	648272.6288	2555850.6084
1476	648272.7936	2555850.4437
1477	648272.9615	2555850.282
1478	648273.641	2555849.6418
1479	648274.0635	2555849.2392
1480	648274.5662	2555848.7517
1481	648275.0642	2555848.2594
1482	648275.5577	2555847.7626
1483	648275.9806	2555847.3298
1484	648276.3868	2555846.9079
1485	648276.8522	2555846.4169
1486	648277.3073	2555845.9286
1487	648277.8024	2555845.388
1488	648278.2592	2555844.8802
1489	648278.7344	2555844.3427
1490	648279.2	2555843.8065
1491	648279.6481	2555843.2813
1492	648280.1129	2555842.7267
1493	648280.5431	2555842.2041
1494	648280.9298	2555841.7267
1495	648281.3607	2555841.1856
1496	648281.707	2555840.7439
1497	648282.1094	2555840.2225
1498	648282.4951	2555839.7141
1499	648282.897	2555839.1755
1500	648283.274	2555838.6615
1501	648283.661	2555838.1249
1502	648284.0555	2555837.5681
1503	648284.3888	2555837.0897
1504	648284.7291	2555836.5934
1505	648285.0678	2555836.0916
1506	648285.3923	2555835.6028
1507	648285.7614	2555835.0374
1508	648286.1223	2555834.4744
1509	648286.4609	2555833.9365
1510	648286.8712	2555833.2718
1511	648287.2414	2555832.6594
1512	648287.6039	2555832.0474
1513	648287.9883	2555831.3848
1514	648288.3425	2555830.7609
1515	648288.6894	2555830.1371

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1516	648289.0535	2555829.4679
1517	648289.4112	2555828.7953
1518	648289.7797	2555828.0859
1519	648290.112	2555827.4309
1520	648290.456	2555826.737
1521	648290.7734	2555826.0812
1522	648291.0739	2555825.4459
1523	648291.3933	2555824.7545
1524	648291.7063	2555824.0597
1525	648291.9935	2555823.4062
1526	648292.2762	2555822.7471
1527	648292.5717	2555822.0402
1528	648292.8401	2555821.3812
1529	648293.1437	2555820.6148
1530	648293.4194	2555819.898
1531	648293.6793	2555819.2031
1532	648293.9164	2555818.5512
1533	648294.1522	2555817.8849
1534	648294.4179	2555817.1111
1535	648294.6415	2555816.4391
1536	648294.8619	2555815.7566
1537	648295.0918	2555815.0211
1538	648295.3005	2555814.3316
1539	648295.4978	2555813.6578
1540	648295.7122	2555812.8998
1541	648295.9073	2555812.184
1542	648296.0761	2555811.5426
1543	648296.2175	2555810.9881
1544	648296.3534	2555810.4388
1545	648296.5014	2555809.8211
1546	648296.6361	2555809.2391
1547	648296.7883	2555808.5564
1548	648296.908	2555807.9987
1549	648297.0309	2555807.4051
1550	648297.1646	2555806.7321
1551	648297.2722	2555806.1672
1552	648297.3712	2555805.6266
1553	648297.4804	2555805.0048
1554	648297.5744	2555804.4455
1555	648297.6755	2555803.8148
1556	648297.7743	2555803.1644
1557	648297.8678	2555802.5132
1558	648297.9517	2555801.8939
1559	648298.0245	2555801.3243
1560	648298.0995	2555800.7011
1561	648298.1744	2555800.0333
1562	648298.245	2555799.3508
1563	648298.3004	2555798.7717
1564	648298.3546	2555798.1548
1565	648298.3991	2555797.6038
1566	648298.4411	2555797.0338
1567	648298.4826	2555796.4052
1568	648298.5147	2555795.858
1569	648298.5486	2555795.1967
1570	648298.5752	2555794.5798
1571	648298.5959	2555794.0011
1572	648298.6145	2555793.338

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1573	648298.6269	2555792.7132
1574	648298.6341	2555792.1344
1575	648298.6371	2555791.5838
1576	648298.6364	2555791.0455
1577	648298.6318	2555790.4883
1578	648298.623	2555789.9124
1579	648298.6116	2555789.3911
1580	648298.5958	2555788.8428
1581	648298.5763	2555788.2947
1582	648298.5543	2555787.774
1583	648298.5261	2555787.1999
1584	648298.4951	2555786.6472
1585	648298.4595	2555786.0831
1586	648298.4246	2555785.5823
1587	648298.3809	2555785.0118
1588	648298.3337	2555784.4471
1589	648298.2799	2555783.8548
1590	648298.2218	2555783.2647
1591	648298.1628	2555782.7062
1592	648298.0977	2555782.1294
1593	648298.0391	2555781.6401
1594	648297.9692	2555781.0864
1595	648297.9057	2555780.6086
1596	648297.8242	2555780.0251
1597	648297.7413	2555779.4609
1598	648297.6573	2555778.9158
1599	648297.5578	2555778.3006
1600	648297.461	2555777.7291
1601	648297.3409	2555777.0534
1602	648297.2308	2555776.4622
1603	648297.1203	2555775.8931
1604	648296.996	2555774.3049
1605	648296.7508	2555774.056
1606	648296.7109	2555773.8198
1607	648296.6103	2555773.163
1608	648296.4866	2555772.2784
1609	648296.3786	2555771.4467
1610	648296.2783	2555770.6139
1611	648296.2115	2555770.0186
1612	648296.1609	2555769.5419
1613	648296.1128	2555769.065
1614	648296.0563	2555768.4686
1615	648296.0039	2555767.8718
1616	648295.9555	2555767.2746
1617	648295.9196	2555766.7967
1618	648295.8784	2555766.199
1619	648295.8413	2555765.6011
1620	648295.8081	2555765.0028
1621	648295.779	2555764.4044
1622	648295.7587	2555763.9255
1623	648295.7368	2555763.3268
1624	648295.719	2555762.7279
1625	648295.7052	2555762.1291
1626	648295.6971	2555761.6498
1627	648295.6906	2555761.0507
1628	648295.688	2555760.4517
1629	648295.6896	2555759.8525



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1630	648295.6969	2555759.1336
1631	648295.7099	2555758.4148
1632	648295.7251	2555757.8159
1633	648295.7488	2555757.0974
1634	648295.773	2555756.4987
1635	648295.8011	2555755.9003
1636	648295.8333	2555755.3021
1637	648295.8696	2555754.704
1638	648295.9184	2555753.9867
1639	648295.9635	2555753.3893
1640	648296.0229	2555752.6728
1641	648296.0881	2555751.9568
1642	648296.1468	2555751.3606
1643	648296.2096	2555750.7649
1644	648296.2786	2555750.1511
1645	648296.3473	2555749.5745
1646	648296.4221	2555748.9801
1647	648296.5009	2555748.3862
1648	648296.6007	2555747.6743
1649	648296.6883	2555747.0815
1650	648296.7799	2555746.4895
1651	648296.856	2555746.0163
1652	648296.9548	2555745.4253
1653	648297.0576	2555744.8351
1654	648297.1429	2555744.3634
1655	648297.2762	2555743.6568
1656	648297.3927	2555743.0687
1657	648297.4898	2555742.5988
1658	648297.6653	2555741.7772
1659	648297.713	2555741.5424
1660	648297.7555	2555741.3075
1661	648297.7732	2555741.1902
1662	648297.7874	2555741.0728
1663	648297.7968	2555740.9553
1664	648297.8005	2555740.8342
1665	648297.7986	2555740.7131
1666	648297.7918	2555740.5921
1667	648297.7805	2555740.4714
1668	648297.7646	2555740.3513
1669	648297.7438	2555740.2321
1670	648297.7173	2555740.114
1671	648297.6802	2555739.9834
1672	648297.6369	2555739.8542
1673	648297.589	2555739.7261
1674	648297.4846	2555739.472
1675	648297.3741	2555739.2195
1676	648297.0931	2555738.5893
1677	648296.9845	2555738.336
1678	648296.9323	2555738.2087
1679	648296.8824	2555738.0806
1680	648296.8354	2555737.9515
1681	648296.792	2555737.8212
1682	648296.7515	2555737.6899
1683	648296.6765	2555737.4253
1684	648296.5714	2555737.0259
1685	648296.2318	2555735.6903
1686	648296.1318	2555735.2894

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1687	648296.0693	2555735.0218
1688	648296.0148	2555734.7534
1689	648295.9928	2555734.6187
1690	648295.9761	2555734.4834
1691	648295.9658	2555734.3455
1692	648295.9609	2555734.2071
1693	648295.96	2555734.0682
1694	648295.962	2555733.929
1695	648295.9711	2555733.8502
1696	648295.984	2555733.7111
1697	648296.0372	2555732.3935
1698	648296.0551	2555732.1145
1699	648296.077	2555731.8358
1700	648296.103	2555731.574
1701	648296.1485	2555731.1819
1702	648296.3301	2555729.7495
1703	648296.3768	2555729.362
1704	648296.4041	2555729.1038
1705	648296.4156	2555728.9748
1706	648296.4247	2555728.846
1707	648296.4307	2555728.7173
1708	648296.4324	2555728.5888
1709	648296.4284	2555728.4606
1710	648296.4174	2555728.3303
1711	648296.4007	2555728.2002
1712	648296.3568	2555727.9408
1713	648296.2839	2555727.5524
1714	648296.2623	2555727.4231
1715	648296.2444	2555727.2938
1716	648296.2319	2555727.1645
1717	648296.2268	2555727.0352
1718	648296.2312	2555726.9014
1719	648296.2436	2555726.7676
1720	648296.262	2555726.6339
1721	648296.2847	2555726.5001
1722	648296.3104	2555726.3663
1723	648296.3881	2555725.9651
1724	648296.6475	2555724.8945
1725	648296.7048	2555724.6263
1726	648296.7311	2555724.4918
1727	648296.755	2555724.357
1728	648296.7756	2555724.2218
1729	648296.7921	2555724.0865
1730	648296.8054	2555723.9508
1731	648296.8255	2555723.6785
1732	648296.8407	2555723.4055
1733	648296.9409	2555721.0817
1734	648296.9612	2555720.6718
1735	648296.9873	2555720.2596
1736	648297.0089	2555719.9816
1737	648297.0566	2555719.4257
1738	648297.2918	2555716.7867
1739	648297.4449	2555715.1039
1740	648297.4695	2555714.8199
1741	648297.491	2555714.538
1742	648297.5105	2555714.1649
1743	648297.5137	2555713.9438

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1744	648297.5105	2555713.8494
1745	648297.5026	2555713.7716
1746	648297.4885	2555713.7161
1747	648297.4661	2555713.6905
1748	648297.4363	2555713.6993
1749	648297.3993	2555713.7345
1750	648297.3567	2555713.79
1751	648297.3101	2555713.8608
1752	648297.2588	2555713.9459
1753	648297.2051	2555714.0398
1754	648297.0935	2555714.2449
1755	648296.8062	2555714.7979
1756	648296.4081	2555715.5818
1757	648296.0747	2555716.2475
1758	648295.7475	2555716.9112
1759	648295.4791	2555717.4649
1760	648295.2141	2555718.0198
1761	648294.9526	2555718.5762
1762	648294.6946	2555719.1342
1763	648294.3896	2555719.8059
1764	648294.1393	2555720.3673
1765	648293.8925	2555720.9303
1766	648293.6492	2555721.4948
1767	648293.457	2555721.9474
1768	648293.2199	2555722.5146
1769	648292.9865	2555723.0832
1770	648292.7565	2555723.6534
1771	648292.5751	2555724.1105
1772	648292.3516	2555724.683
1773	648292.1315	2555725.2572
1774	648291.9152	2555725.8324
1775	648291.7023	2555726.4092
1776	648291.5346	2555726.8715
1777	648291.3282	2555727.4505
1778	648291.1254	2555728.0308
1779	648290.9262	2555728.6124
1780	648290.7307	2555729.1951
1781	648290.5768	2555729.6622
1782	648290.3878	2555730.2471
1783	648290.2024	2555730.8332
1784	648290.0207	2555731.4205
1785	648289.8426	2555732.0088
1786	648289.7027	2555732.4803
1787	648289.5312	2555733.0706
1788	648289.3633	2555733.662
1789	648289.1992	2555734.2543
1790	648289.0705	2555734.729
1791	648288.9441	2555735.2043
1792	648288.7696	2555735.7991
1793	648288.6388	2555736.3951
1794	648288.4916	2555736.992
1795	648288.3765	2555737.4701
1796	648288.2361	2555738.0686
1797	648288.0993	2555738.6679
1798	648287.9926	2555739.1479
1799	648287.8882	2555739.6285
1800	648287.7622	2555740.2245



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1801	648287.6378	2555740.8322
1802	648287.5182	2555741.435
1803	648287.4024	2555742.0388
1804	648287.3125	2555742.5223
1805	648287.2059	2555743.1128
1806	648287.1152	2555743.6328
1807	648287.0165	2555744.2178
1808	648286.918	2555744.8246
1809	648286.8409	2555745.3167
1810	648286.7501	2555745.9183
1811	648286.6602	2555746.5408
1812	648286.578	2555747.1356
1813	648286.5134	2555747.6231
1814	648286.4378	2555748.2183
1815	648286.32	2555749.2096
1816	648286.2857	2555749.6983
1817	648286.2012	2555750.3096
1818	648286.1405	2555750.9214
1819	648286.0948	2555751.4111
1820	648286.0514	2555751.9009
1821	648286.0006	2555752.5135
1822	648285.9627	2555753.0039
1823	648285.9219	2555753.5714
1824	648285.8564	2555754.5986
1825	648285.8038	2555755.5806
1826	648285.7758	2555756.1947
1827	648285.7563	2555756.6862
1828	648285.7244	2555757.6691
1829	648285.7095	2555758.2837
1830	648285.7003	2555758.7753
1831	648285.6935	2555759.2671
1832	648285.6884	2555759.8818
1833	648285.6884	2555760.8654
1834	648285.6919	2555761.3571
1835	648285.6999	2555761.9718
1836	648285.7206	2555762.9551
1837	648285.7384	2555763.5696
1838	648285.7555	2555764.0611
1839	648285.775	2555764.5524
1840	648285.8028	2555765.1665
1841	648285.8344	2555765.7805
1842	648285.8625	2555766.2714
1843	648285.9259	2555767.253
1844	648285.9991	2555768.2337
1845	648286.082	2555769.2137
1846	648286.1746	2555770.193
1847	648286.277	2555771.1712
1848	648286.3891	2555772.1483
1849	648286.5107	2555773.1243
1850	648286.6082	2555773.8555
1851	648286.7111	2555774.586
1852	648286.8201	2555775.3154
1853	648286.8992	2555775.8007
1854	648286.9425	2555776.0427
1855	648286.9912	2555776.2911
1856	648287.2488	2555777.5309
1857	648287.3398	2555777.9876

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1858	648287.434	2555778.4786
1859	648287.5341	2555779.0234
1860	648287.6177	2555779.499
1861	648287.7017	2555779.9976
1862	648287.7859	2555780.5207
1863	648287.8487	2555780.9288
1864	648287.9243	2555781.4421
1865	648287.9866	2555781.8871
1866	648288.0552	2555782.4023
1867	648288.1154	2555782.88
1868	648288.1762	2555783.3922
1869	648288.2223	2555783.8039
1870	648288.2735	2555784.2892
1871	648288.3346	2555784.9159
1872	648288.38	2555785.4239
1873	648288.4246	2555785.9709
1874	648288.4614	2555786.4664
1875	648288.4985	2555787.0222
1876	648288.5279	2555787.5187
1877	648288.5532	2555788.0047
1878	648288.578	2555788.5577
1879	648288.5967	2555789.0613
1880	648288.6124	2555789.5878
1881	648288.6243	2555790.1198
1882	648288.6319	2555790.6289
1883	648288.6357	2555791.1152
1884	648288.636	2555791.6587
1885	648288.6315	2555792.2549
1886	648288.6236	2555792.768
1887	648288.6088	2555793.3944
1888	648288.5884	2555794.0202
1889	648288.5611	2555794.6757
1890	648288.5247	2555795.3845
1891	648288.484	2555796.0506
1892	648288.4438	2555796.6243
1893	648288.3888	2555797.3187
1894	648288.3333	2555797.9441
1895	648288.2727	2555798.5656
1896	648288.203	2555799.2178
1897	648288.1316	2555799.8328
1898	648288.0532	2555800.4599
1899	648287.973	2555801.0586
1900	648287.879	2555801.7154
1901	648287.7769	2555802.3832
1902	648287.6631	2555803.0809
1903	648287.5513	2555803.7274
1904	648287.44	2555804.338
1905	648287.3214	2555804.9574
1906	648287.2025	2555805.5498
1907	648287.0659	2555806.2003
1908	648286.9213	2555806.8574
1909	648286.7899	2555807.43
1910	648286.6378	2555808.0673
1911	648286.4849	2555808.6825
1912	648286.333	2555809.272
1913	648286.1674	2555809.8911
1914	648285.9854	2555810.5471

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1915	648285.805	2555811.1742
1916	648285.6091	2555811.8315
1917	648285.4205	2555812.4432
1918	648285.2236	2555813.0617
1919	648285.0343	2555813.6384
1920	648284.8653	2555814.1395
1921	648284.6676	2555814.7104
1922	648284.4494	2555815.3229
1923	648284.2449	2555815.8813
1924	648284.0533	2555816.3915
1925	648283.8245	2555816.9857
1926	648283.6105	2555817.5274
1927	648283.4053	2555818.0347
1928	648283.1742	2555818.593
1929	648282.945	2555819.1334
1930	648282.6854	2555819.7311
1931	648282.454	2555820.2516
1932	648282.1917	2555820.8279
1933	648281.9602	2555821.3257
1934	648281.6956	2555821.8824
1935	648281.4217	2555822.4457
1936	648281.1482	2555822.9959
1937	648280.8636	2555823.5558
1938	648280.6281	2555824.01
1939	648280.3411	2555824.5528
1940	648280.0891	2555825.0203
1941	648279.7802	2555825.582
1942	648279.4856	2555826.1066
1943	648279.221	2555826.5691
1944	648278.9167	2555827.091
1945	648278.5822	2555827.6531
1946	648278.2764	2555828.157
1947	648277.987	2555828.6251
1948	648277.649	2555829.1617
1949	648277.3373	2555829.6473
1950	648277.0357	2555830.1088
1951	648276.7497	2555830.5394
1952	648276.4789	2555830.9408
1953	648276.1858	2555831.3686
1954	648275.8906	2555831.7929
1955	648275.6048	2555832.1973
1956	648275.3029	2555832.6182
1957	648275.0047	2555833.0274
1958	648274.7379	2555833.3884
1959	648274.4897	2555833.7199
1960	648274.1659	2555834.1464
1961	648273.86	2555834.5433
1962	648273.5519	2555834.9371
1963	648273.2195	2555835.3556
1964	648272.9151	2555835.7334
1965	648272.5946	2555836.1252
1966	648272.2712	2555836.515
1967	648271.834	2555837.0328
1968	648271.45	2555837.4795
1969	648271.0887	2555837.8928
1970	648270.6964	2555838.3345
1971	648270.2591	2555838.8181



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
REPRESENTANTE DEL PUEBLO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAR

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1972	648269.8499	2555839.2627
1973	648269.4134	2555839.7285
1974	648269.0323	2555840.1282
1975	648268.6482	2555840.5249
1976	648268.2809	2555840.9187
1977	648267.9684	2555841.2119
1978	648267.5756	2555841.6002
1979	648267.0801	2555842.081
1980	648266.68	2555842.4616
1981	648265.5688	2555843.4967
1982	648265.3715	2555843.689
1983	648265.2755	2555843.7877
1984	648265.1208	2555843.9569
1985	648264.9707	2555844.1304
1986	648264.8229	2555844.3071
1987	648264.388	2555844.8432
1988	648263.7003	2555845.7076
1989	648263.0183	2555846.5765
1990	648262.4266	2555847.3408
1991	648261.84	2555848.1089
1992	648261.3413	2555848.7702
1993	648260.7641	2555849.5455
1994	648260.355	2555850.1016
1995	648259.9486	2555850.6596
1996	648259.2236	2555851.6689
1997	648258.5072	2555852.6841
1998	648258.113	2555853.2508
1999	648257.7214	2555853.8194
2000	648257.0234	2555854.8475
2001	648256.6394	2555855.4212
2002	648256.2582	2555855.9966
2003	648255.8796	2555856.574
2004	648255.5038	2555857.1531
2005	648255.1308	2555857.7339
2006	648254.7605	2555858.3165
2007	648254.3929	2555858.901
2008	648254.0281	2555859.4871
2009	648253.3786	2555860.5463
2010	648253.0216	2555861.1372
2011	648252.6674	2555861.7298
2012	648252.037	2555862.8007
2013	648251.4157	2555863.8768
2014	648251.0745	2555864.4769
2015	648250.7361	2555865.0786
2016	648250.1342	2555866.1658
2017	648249.8039	2555866.772
2018	648249.4764	2555867.3797
2019	648248.8942	2555868.4774
2020	648248.5748	2555869.0895
2021	648248.2583	2555869.703
2022	648247.9447	2555870.318
2023	648247.634	2555870.9345
2024	648247.0821	2555872.0477
2025	648246.5397	2555873.1658
2026	648246.0069	2555874.2884
2027	648245.4837	2555875.4154
2028	648245.1971	2555876.0435

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2029	648244.9136	2555876.6729
2030	648244.4106	2555877.8092
2031	648244.1354	2555878.4423
2032	648243.8631	2555879.0768
2033	648243.5939	2555879.7124
2034	648243.3278	2555880.3493
2035	648242.8563	2555881.499
2036	648242.5985	2555882.1395
2037	648242.3438	2555882.781
2038	648241.893	2555883.939
2039	648241.452	2555885.1008
2040	648241.021	2555886.2663
2041	648240.6	2555887.4353
2042	648240.3703	2555888.0865
2043	648240.1438	2555888.7386
2044	648239.7371	2555889.9345
2045	648239.5216	2555890.583
2046	648239.3133	2555891.2192
2047	648239.1103	2555891.8489
2048	648238.9164	2555892.4599
2049	648238.713	2555893.1112
2050	648238.5186	2555893.7436
2051	648238.1737	2555894.892
2052	648237.9896	2555895.5192
2053	648237.8061	2555896.1548
2054	648237.6156	2555896.8267
2055	648237.4467	2555897.4329
2056	648237.1188	2555898.6397
2057	648236.9422	2555899.3072
2058	648236.7888	2555899.9753
2059	648236.5985	2555900.6443
2060	648236.4529	2555901.2274
2061	648236.1636	2555902.4171
2062	648236.0093	2555903.0702
2063	648235.8601	2555903.7149
2064	648235.7138	2555904.3602
2065	648235.5704	2555905.0081
2066	648235.43	2555905.6527
2067	648235.2925	2555906.2998
2068	648235.0786	2555907.3366
2069	648234.8723	2555908.375
2070	648234.6747	2555909.4086
2071	648234.5044	2555910.3332
2072	648234.3256	2555911.3423
2073	648234.1598	2555912.3171
2074	648234.0005	2555913.2938
2075	648233.8477	2555914.2722
2076	648233.6968	2555915.2843
2077	648233.5476	2555916.3365
2078	648233.4131	2555917.336
2079	648233.2894	2555918.3046
2080	648233.1627	2555919.3558
2081	648233.0519	2555920.3317
2082	648232.9457	2555921.3288
2083	648232.8401	2555922.3918
2084	648232.7437	2555923.4364
2085	648232.6572	2555924.4548

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2086	648232.5724	2555925.5466
2087	648232.5038	2555926.5201
2088	648232.4397	2555927.5271
2089	648232.3799	2555928.584
2090	648232.3278	2555929.6414
2091	648232.2884	2555930.5668
2092	648232.2507	2555931.6249
2093	648232.2217	2555932.6385
2094	648232.2	2555933.6422
2095	648232.1849	2555934.6661
2096	648232.1775	2555935.6068
2097	648232.1762	2555936.6361
2098	648232.1819	2555937.6347
2099	648232.1946	2555938.6374
2100	648232.2114	2555939.519
2101	648232.2312	2555940.3191
2102	648232.2564	2555941.1462
2103	648232.2854	2555941.9507
2104	648232.3239	2555942.8699
2105	648232.3618	2555943.8629
2106	648232.4041	2555944.4566
2107	648232.4588	2555945.3805
2108	648232.5193	2555946.3048
2109	648232.5752	2555947.0862
2110	648232.6379	2555948.9012
2111	648232.7038	2555948.7003
2112	648232.7737	2555949.4939
2113	648232.8582	2555950.3929
2114	648232.945	2555951.2606
2115	648233.0382	2555952.139
2116	648233.1225	2555952.8932
2117	648233.1993	2555953.5504
2118	648233.2794	2555954.2103
2119	648233.3801	2555955.0064
2120	648233.4825	2555955.782
2121	648233.5723	2555956.4375
2122	648233.6651	2555957.0927
2123	648233.7804	2555957.8782
2124	648233.9465	2555958.9617
2125	648234.1098	2555959.9696
2126	648234.1764	2555960.3561
2127	648234.4027	2555961.6118
2128	648234.5572	2555962.4915
2129	648234.7064	2555963.3721
2130	648234.8707	2555964.3796
2131	648235.009	2555965.2619
2132	648235.161	2555966.2713
2133	648235.3063	2555967.2816
2134	648235.4453	2555968.2928
2135	648235.5776	2555969.305
2136	648235.7033	2555970.3179
2137	648235.8225	2555971.3317
2138	648235.9487	2555972.473
2139	648236.0539	2555973.8882
2140	648236.1643	2555974.6312
2141	648236.2554	2555975.6478
2142	648236.3502	2555976.7923



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2143	648236.4456	2555978.0846
2144	648236.5227	2555979.2103
2145	648236.5914	2555980.3566
2146	648236.6518	2555981.5032
2147	648236.7037	2555982.6505
2148	648236.7473	2555983.7979
2149	648236.7825	2555984.9457
2150	648236.8119	2555986.2213
2151	648236.8309	2555987.497
2152	648236.8392	2555988.6452
2153	648236.8391	2555989.7964
2154	648236.8305	2555990.9419
2155	648236.8136	2555992.0901
2156	648236.786	2555993.3284
2157	648236.7491	2555994.5552
2158	648236.7076	2555995.6609
2159	648236.6563	2555996.8082
2160	648236.5894	2555998.0824
2161	648236.5122	2555999.3559
2162	648236.4248	2556000.6288
2163	648236.3271	2556001.901
2164	648236.2302	2556003.0451
2165	648236.1123	2556004.3207
2166	648235.9851	2556005.5851
2167	648235.8479	2556006.8476
2168	648235.7144	2556007.9942
2169	648235.5568	2556009.2604
2170	648235.3891	2556010.5252
2171	648235.2112	2556011.7886
2172	648235.023	2556013.0505
2173	648234.8449	2556014.1849
2174	648234.6372	2556015.4438
2175	648234.4193	2556016.7012
2176	648234.1914	2556017.9564
2177	648233.9776	2556019.0846
2178	648233.7302	2556020.3363
2179	648233.4727	2556021.5859
2180	648233.2053	2556022.8335
2181	648232.9276	2556024.0789
2182	648232.6691	2556025.1977
2183	648232.3722	2556026.4385
2184	648232.0621	2556027.6898
2185	648231.7485	2556028.913
2186	648231.4548	2556030.023
2187	648231.153	2556031.131
2188	648230.808	2556032.3593
2189	648230.4557	2556033.5765
2190	648230.0886	2556034.8077
2191	648229.865	2556035.5398
2192	648229.6378	2556036.2708
2193	648229.4071	2556037.0008
2194	648229.1729	2556037.7296
2195	648228.937	2556038.4516
2196	648228.7342	2556039.0628
2197	648228.49	2556039.7884
2198	648228.2422	2556040.5127
2199	648227.9908	2556041.2358

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2200	648227.736	2556041.9577
2201	648227.4777	2556042.6784
2202	648227.2158	2556043.3977
2203	648226.9949	2556043.9962
2204	648226.7268	2556044.7132
2205	648226.4551	2556045.429
2206	648226.1799	2556046.1433
2207	648225.9012	2556046.8563
2208	648225.6191	2556047.568
2209	648225.3335	2556048.2783
2210	648225.0444	2556048.9871
2211	648224.8009	2556049.5768
2212	648224.5056	2556050.2831
2213	648224.2068	2556050.988
2214	648223.9045	2556051.6912
2215	648223.5989	2556052.3931
2216	648223.2899	2556053.0936
2217	648222.9775	2556053.7925
2218	648222.7145	2556054.3737
2219	648222.3959	2556055.0698
2220	648222.0738	2556055.7643
2221	648221.7484	2556056.4572
2222	648221.4196	2556057.1485
2223	648221.0875	2556057.8383
2224	648220.752	2556058.5264
2225	648220.4131	2556059.2129
2226	648220.1283	2556059.7837
2227	648219.7834	2556060.4672
2228	648219.4351	2556061.1489
2229	648219.0835	2556061.8289
2230	648218.7287	2556062.5072
2231	648218.3705	2556063.1839
2232	648218.009	2556063.8587
2233	648217.7053	2556064.4197
2234	648217.3379	2556065.0913
2235	648216.9672	2556065.761
2236	648216.5931	2556066.429
2237	648216.2159	2556067.0953
2238	648215.8355	2556067.7596
2239	648215.4518	2556068.422
2240	648215.0649	2556069.0825
2241	648214.74	2556069.6316
2242	648214.3474	2556070.2887
2243	648213.9513	2556070.9439
2244	648213.5521	2556071.5972
2245	648213.1499	2556072.2485
2246	648212.7445	2556072.8978
2247	648212.3358	2556073.5452
2248	648211.9239	2556074.1905
2249	648211.5091	2556074.8339
2250	648211.0911	2556075.4753
2251	648210.6699	2556076.1146
2252	648210.2466	2556076.7547
2253	648209.8898	2556077.2812
2254	648209.4588	2556077.9146
2255	648209.0267	2556078.546
2256	648208.5907	2556079.1752

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2257	648208.1516	2556079.8024
2258	648207.7095	2556080.4273
2259	648207.2643	2556081.05
2260	648206.891	2556081.5673
2261	648206.4403	2556082.1862
2262	648205.9665	2556082.8028
2263	648205.5298	2556083.4172
2264	648205.0701	2556084.0294
2265	648204.6075	2556084.6393
2266	648204.1418	2556085.2469
2267	648203.7515	2556085.7515
2268	648203.2805	2556086.3549
2269	648202.8066	2556086.9561
2270	648202.3296	2556087.555
2271	648201.93	2556088.0524
2272	648201.4478	2556088.647
2273	648200.9627	2556089.2392
2274	648200.4747	2556089.829
2275	648199.984	2556090.4165
2276	648199.4903	2556091.0017
2277	648198.9937	2556091.5843
2278	648198.5778	2556092.168
2279	648198.0761	2556092.7463
2280	648197.5716	2556093.3221
2281	648197.0642	2556093.8954
2282	648196.5394	2556094.4713
2283	648196.127	2556094.8402
2284	648195.6118	2556095.4064
2285	648195.0939	2556095.9702
2286	648194.5733	2556096.5314
2287	648194.0501	2556097.0901
2288	648193.5239	2556097.6463
2289	648193.0834	2556098.1078
2290	648192.5525	2556098.6593
2291	648192.0188	2556099.2081
2292	648191.4824	2556099.7543
2293	648190.9434	2556100.2979
2294	648190.4018	2556100.839
2295	648189.8576	2556101.3774
2296	648189.3106	2556101.9131
2297	648188.8529	2556102.3576
2298	648188.3013	2556102.8884
2299	648187.7471	2556103.4164
2300	648187.1903	2556103.9418
2301	648186.631	2556104.4646
2302	648186.0692	2556104.9846
2303	648185.5048	2556105.5019
2304	648184.9379	2556106.0164
2305	648184.3685	2556106.5281
2306	648183.7967	2556107.0371
2307	648183.2224	2556107.5433
2308	648182.7419	2556107.9629
2309	648182.1631	2556108.464
2310	648181.5819	2556108.9622
2311	648181.0982	2556109.4575
2312	648180.4121	2556109.9501
2313	648179.8237	2556110.4398



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2314	648179.2329	2556110.9266
2315	648178.6396	2556111.4106
2316	648178.1434	2556111.8117
2317	648177.5461	2556112.2903
2318	648176.9463	2556112.766
2319	648175.9415	2556113.5524
2320	648175.3356	2556114.0202
2321	648174.8289	2556114.4078
2322	648174.3207	2556114.7936
2323	648173.7087	2556115.2534
2324	648172.6839	2556116.0136
2325	648171.6529	2556116.7652
2326	648170.6158	2556117.5087
2327	648169.5729	2556118.2451
2328	648168.1023	2556119.2759
2329	648167.7857	2556119.4957
2330	648167.5744	2556119.6371
2331	648167.4687	2556119.7044
2332	648167.3631	2556119.7679
2333	648167.2575	2556119.8262
2334	648167.152	2556119.8772
2335	648167.0467	2556119.9182
2336	648166.9417	2556119.9455
2337	648166.8369	2556119.9545
2338	648166.7265	2556119.9404
2339	648166.6165	2556119.9062
2340	648166.5068	2556119.8573
2341	648166.3972	2556119.7979
2342	648166.2877	2556119.731
2343	648166.1782	2556119.6588
2344	648166.0688	2556119.5832
2345	648165.9499	2556119.4258
2346	648165.83019	2556119.0234
2347	648164.8626	2556118.7043
2348	648164.4223	2556118.3894
2349	648163.9811	2556118.0774
2350	648163.4285	2556117.6902
2351	648162.7636	2556117.2288
2352	648162.0968	2556116.7702
2353	648161.4282	2556116.3145
2354	648160.1977	2556115.486
2355	648159.0738	2556114.7407
2356	648157.8316	2556113.9297
2357	648156.5836	2556113.1278
2358	648155.3297	2556112.3353
2359	648154.0699	2556111.5519
2360	648152.8043	2556110.778
2361	648151.5331	2556110.0135
2362	648150.2562	2556109.2584
2363	648148.9736	2556108.5127
2364	648147.6858	2556107.7766
2365	648146.5103	2556107.1157
2366	648145.2122	2556106.3978
2367	648143.9087	2556105.6895
2368	648142.6	2556104.9909
2369	648141.2863	2556104.3021
2370	648139.9674	2556103.6229

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2371	648139.2459	2556103.2565
2372	648138.6435	2556102.9535
2373	648137.3148	2556102.294
2374	648135.9812	2556101.6444
2375	648134.6428	2556101.0045
2376	648133.9108	2556100.6597
2377	648133.1773	2556100.3179
2378	648131.8293	2556099.6988
2379	648131.092	2556099.3654
2380	648130.3534	2556099.035
2381	648129.1194	2556098.4908
2382	648127.8818	2556097.9551
2383	648127.1375	2556097.6377
2384	648126.5162	2556097.3756
2385	648124.7731	2556096.6502
2386	648124.5254	2556096.5436
2387	648124.2462	2556096.4184
2388	648123.876	2556096.2466
2389	648123.323	2556095.984
2390	648122.6796	2556095.6735
2391	648122.038	2556095.3597
2392	648121.398	2556095.0424
2393	648120.8508	2556094.7677
2394	648120.3049	2556094.4905
2395	648119.7604	2556094.2107
2396	648118.946	2556093.7861
2397	648118.1348	2556093.3558
2398	648117.3264	2556092.9198
2399	648116.5212	2556092.4781
2400	648115.7191	2556092.0306
2401	648114.9203	2556091.5776
2402	648114.1246	2556091.1189
2403	648113.3324	2556090.6545
2404	648112.5433	2556090.1846
2405	648111.7576	2556089.7091
2406	648110.9753	2556089.228
2407	648110.1964	2556088.7414
2408	648109.421	2556088.2494
2409	648108.649	2556087.7518
2410	648107.8806	2556087.2488
2411	648107.1158	2556086.7404
2412	648106.1859	2556086.1116
2413	648105.3454	2556085.5331
2414	648104.5094	2556084.948
2415	648103.6779	2556084.3563
2416	648102.8513	2556083.7581
2417	648101.9474	2556083.0926
2418	648101.1307	2556082.4809
2419	648100.3188	2556081.8627
2420	648099.5117	2556081.2381
2421	648098.6298	2556080.5439
2422	648097.8332	2556079.9062
2423	648097.0417	2556079.2621
2424	648096.2552	2556078.6119
2425	648095.4739	2556077.9555
2426	648094.6977	2556077.293
2427	648093.9268	2556076.6244

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2428	648093.085	2556075.882
2429	648092.2495	2556075.1324
2430	648091.4206	2556074.3755
2431	648090.9713	2556073.9597
2432	648090.5238	2556073.5417
2433	648089.7087	2556072.77
2434	648088.9003	2556071.9913
2435	648088.0987	2556071.2055
2436	648087.3039	2556070.413
2437	648086.516	2556069.6136
2438	648085.8057	2556068.8809
2439	648085.1012	2556068.1426
2440	648084.333	2556067.3243
2441	648083.572	2556066.4992
2442	648082.8164	2556065.6673
2443	648082.2753	2556065.0577
2444	648081.4678	2556064.137
2445	648081.1964	2556063.8325
2446	648080.9875	2556063.6098
2447	648080.8236	2556063.4487
2448	648080.7295	2556063.3615
2449	648080.5377	2556063.191
2450	648080.1465	2556062.8579
2451	648079.3553	2556062.2007
2452	648078.3625	2556061.3839
2453	648077.5652	2556060.7342
2454	648076.7651	2556060.0883
2455	648075.9617	2556059.4462
2456	648075.1553	2556058.8079
2457	648074.3461	2556058.1736
2458	648073.6354	2556057.6216
2459	648072.9224	2556057.0726
2460	648072.1047	2556056.4488
2461	648071.2842	2556055.829
2462	648070.5727	2556055.2986
2463	648069.841	2556054.7538
2464	648069.0123	2556054.1448
2465	648068.1807	2556053.5397
2466	648067.4508	2556053.0137
2467	648066.7185	2556052.4906
2468	648066.8791	2556051.8966
2469	648065.1422	2556051.38
2470	648064.4033	2556050.8665
2471	648063.6622	2556050.3562
2472	648062.8125	2556049.7769
2473	648061.9601	2556049.2015
2474	648061.2121	2556048.7014
2475	648060.4619	2556048.2045
2476	648059.7096	2556047.7106
2477	648058.8474	2556047.1501
2478	648058.0908	2556046.663
2479	648057.3322	2556046.1791
2480	648056.4627	2556045.6299
2481	648055.5906	2556045.085
2482	648054.8254	2556044.6116
2483	648054.0582	2556044.1413
2484	648053.179	2556043.6078



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2485	648052.2973	2556043.0785
2486	648051.5237	2556042.6187
2487	648050.7482	2556042.1623
2488	648049.8596	2556041.6447
2489	648048.9685	2556041.1314
2490	648048.0751	2556040.6221
2491	648047.2912	2556040.1802
2492	648046.3932	2556039.6791
2493	648045.4888	2556039.18
2494	648044.703	2556038.7509
2495	648043.8146	2556038.2711
2496	648042.891	2556037.7778
2497	648041.9816	2556037.2978
2498	648041.1839	2556036.8813
2499	648040.2702	2556036.4093
2500	648039.3546	2556035.942
2501	648038.5509	2556035.5363
2502	648037.7068	2556035.1147
2503	648036.8239	2556034.6787
2504	648035.8998	2556034.2276
2505	648035.0893	2556033.8365
2506	648034.1611	2556033.3937
2507	648033.2308	2556032.9554
2508	648032.2984	2556032.5215
2509	648031.4809	2556032.1455
2510	648030.5447	2556031.7201
2511	648029.6064	2556031.299
2512	648028.7838	2556030.9342
2513	648027.8418	2556030.5216
2514	648026.8979	2556030.1135
2515	648025.952	2556029.7099
2516	648025.1228	2556029.3605
2517	648024.1733	2556028.9654
2518	648023.222	2556028.5747
2519	648022.3881	2556028.2367
2520	648021.4333	2556027.8546
2521	648020.4767	2556027.4772
2522	648019.5182	2556027.1043
2523	648018.6782	2556026.7818
2524	648017.7165	2556026.4174
2525	648016.7531	2556026.0577
2526	648015.9087	2556025.7466
2527	648014.9421	2556025.3957
2528	648013.9738	2556025.0491
2529	648013.0038	2556024.7074
2530	648012.0323	2556024.3701
2531	648011.1809	2556024.0789
2532	648010.2064	2556023.7505
2533	648009.3524	2556023.4669
2534	648008.3749	2556023.1472
2535	648007.396	2556022.8321
2536	648006.5382	2556022.5602
2537	648005.6792	2556022.292
2538	648004.6962	2556021.9897
2539	648003.7119	2556021.6923
2540	648002.726	2556021.3996
2541	648001.8623	2556021.1473

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2542	648000.8738	2556020.8633
2543	647999.8841	2556020.5841
2544	647999.0169	2556020.3437
2545	647998.0247	2556020.0734
2546	647997.0312	2556019.8077
2547	647996.0364	2556019.5469
2548	647995.165	2556019.3226
2549	647994.1679	2556019.0707
2550	647993.1697	2556018.8235
2551	647992.2952	2556018.6111
2552	647991.2948	2556018.3729
2553	647990.0428	2556018.0819
2554	647988.9144	2556017.8263
2555	647987.7847	2556017.5768
2556	647986.6536	2556017.3335
2557	647985.5213	2556017.0961
2558	647984.2616	2556016.8396
2559	647983.1266	2556016.6152
2560	647981.9905	2556016.3968
2561	647980.8531	2556016.1846
2562	647979.5881	2556015.9559
2563	647978.4485	2556015.7566
2564	647977.3078	2556015.5634
2565	647976.1661	2556015.3763
2566	647975.0234	2556015.1953
2567	647973.8797	2556015.0206
2568	647972.7351	2556014.8518
2569	647971.4623	2556014.6717
2570	647970.3159	2556014.5161
2571	647969.1687	2556014.3666
2572	647968.0206	2556014.2232
2573	647966.8718	2556014.0861
2574	647965.7223	2556013.9551
2575	647964.5721	2556013.8303
2576	647963.4213	2556013.7117
2577	647962.2698	2556013.5993
2578	647960.9896	2556013.4816
2579	647959.7089	2556013.3715
2580	647958.5557	2556013.2791
2581	647957.1454	2556013.1743
2582	647955.7347	2556013.078
2583	647954.8366	2556013.0227
2584	647954.4515	2556013.004
2585	647954.1947	2556012.9959
2586	647953.9616	2556012.9933
2587	647953.5912	2556012.9953
2588	647952.679	2556013.011
2589	647949.6475	2556013.0738
2590	647946.951	2556013.1376
2591	647944.7508	2556013.1959
2592	647942.631	2556013.2574
2593	647940.5543	2556013.3227
2594	647938.4207	2556013.3951
2595	647936.3585	2556013.4701
2596	647934.2782	2556013.5508
2597	647932.28	2556013.6331
2598	647930.2993	2556013.7192

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2599	647928.246	2556013.8133
2600	647926.222	2556013.9109
2601	647924.2419	2556014.011
2602	647922.1225	2556014.1232
2603	647920.0496	2556014.2381
2604	647918.0703	2556014.3524
2605	647916.0814	2556014.4719
2606	647913.9962	2556014.6022
2607	647911.9604	2556014.7343
2608	647909.9299	2556014.8709
2609	647907.8998	2556015.0123
2610	647905.8698	2556015.1585
2611	647903.768	2556015.315
2612	647901.732	2556015.4715
2613	647899.6855	2556015.6338
2614	647897.6257	2556015.8021
2615	647895.5772	2556015.9914
2616	647893.5313	2556016.2825
2617	647891.4862	2556016.4114
2618	647889.4426	2556016.5426
2619	647887.4007	2556016.6749
2620	647885.3601	2556016.8083
2621	647883.3207	2556016.9428
2622	647881.2825	2556017.0784
2623	647879.2454	2556017.2151
2624	647877.2094	2556017.3528
2625	647875.1745	2556017.4915
2626	647873.1406	2556017.6312
2627	647871.1076	2556017.7719
2628	647869.0755	2556017.9136
2629	647867.0434	2556018.0563
2630	647865.0113	2556018.1999
2631	647862.9792	2556018.3445
2632	647860.9471	2556018.4901
2633	647858.915	2556018.6367
2634	647856.8829	2556018.7843
2635	647854.8508	2556018.9329
2636	647852.8187	2556019.0825
2637	647850.7866	2556019.2331
2638	647848.7545	2556019.3847
2639	647846.7224	2556019.5373
2640	647844.6903	2556019.6909
2641	647842.6582	2556019.8455
2642	647840.6261	2556019.9991
2643	647838.594	2556020.1537
2644	647836.5619	2556020.3083
2645	647834.5298	2556020.4629
2646	647832.4977	2556020.6175
2647	647830.4656	2556020.7721
2648	647828.4335	2556020.9267
2649	647826.4014	2556021.0813
2650	647824.3693	2556021.2359
2651	647822.3372	2556021.3905
2652	647820.3051	2556021.5451
2653	647818.273	2556021.6997
2654	647816.2409	2556021.8543
2655	647814.2088	2556022.0089



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2656	647892.6458	2556030.9115
2657	647892.6146	2556031.0362
2658	647892.58	2556031.1598
2659	647892.542	2556031.2822
2660	647892.5005	2556031.4031
2661	647892.4548	2556031.522
2662	647892.4042	2556031.6384
2663	647892.3472	2556031.7514
2664	647892.2786	2556031.8671
2665	647892.2033	2556031.9791
2666	647892.1231	2556032.0885
2667	647891.9533	2556032.3022
2668	647891.687	2556032.6163
2669	647890.8751	2556033.5509
2670	647890.0675	2556034.4876
2671	647888.4595	2556036.367
2672	647888.1871	2556036.675
2673	647888.0941	2556036.775
2674	647887.9991	2556036.8727
2675	647887.9015	2556036.9672
2676	647887.8001	2556037.0574
2677	647887.694	2556037.1423
2678	647887.5841	2556037.2228
2679	647887.4715	2556037.3001
2680	647887.357	2556037.3751
2681	647887.1242	2556037.5206
2682	647886.8867	2556037.663
2683	647884.7575	2556038.93
2684	647884.2855	2556039.2135
2685	647884.0522	2556039.3586
2686	647883.9371	2556039.4332
2687	647883.8238	2556039.5098
2688	647883.7127	2556039.5893
2689	647883.6049	2556039.6727
2690	647883.511	2556039.7521
2691	647883.4197	2556039.8349
2692	647883.3305	2556039.9201
2693	647883.1365	2556040.116
2694	647882.8516	2556040.4176
2695	647882.0952	2556041.2303
2696	647881.4256	2556041.9389
2697	647881.2373	2556042.1418
2698	647881.1458	2556042.2438
2699	647881.0575	2556042.3464
2700	647880.9738	2556042.45
2701	647880.8969	2556042.5549
2702	647880.8298	2556042.6618
2703	647880.7761	2556042.7715
2704	647880.7411	2556042.885
2705	647880.7267	2556043.0022
2706	647880.7348	2556043.1232
2707	647880.7542	2556043.2469
2708	647880.7832	2556043.3726
2709	647880.819	2556043.4996
2710	647880.9031	2556043.7564
2711	647880.9957	2556044.0149
2712	647881.283	2556044.7928

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2713	647881.6124	2556045.6993
2714	647881.7563	2556046.0852
2715	647881.8584	2556046.3393
2716	647881.913	2556046.4645
2717	647881.9713	2556046.5879
2718	647882.035	2556046.7107
2719	647882.1025	2556046.8317
2720	647882.1727	2556046.9513
2721	647882.3183	2556047.1879
2722	647882.4678	2556047.4226
2723	647883.2251	2556048.5922
2724	647883.9809	2556049.7688
2725	647884.2115	2556050.1167
2726	647884.368	2556050.3447
2727	647884.4476	2556050.4561
2728	647884.5286	2556050.5647
2729	647884.6116	2556050.6689
2730	647884.6975	2556050.7689
2731	647884.7874	2556050.8562
2732	647884.883	2556050.9331
2733	647884.9864	2556050.9932
2734	647885.0869	2556051.0294
2735	647885.1937	2556051.0517
2736	647885.2967	2556051.063
2737	647885.4028	2556051.0675
2738	647885.5113	2556051.0668
2739	647885.6216	2556051.0624
2740	647885.8456	2556051.0459
2741	647886.1862	2556051.0116
2742	647886.9851	2556050.9228
2743	647887.6684	2556050.8504
2744	647888.4862	2556050.6704
2745	647892.4447	2556050.3907
2746	647895.3922	2556050.1228
2747	647898.1194	2556049.8844
2748	647900.8472	2556049.8551
2749	647903.4992	2556049.4408
2750	647906.2647	2556049.2266
2751	647908.6596	2556049.0486
2752	647911.1509	2556048.8709
2753	647913.5868	2556048.7045
2754	647915.9512	2556048.5499
2755	647918.4362	2556048.3948
2756	647920.8335	2556048.2522
2757	647923.2642	2556048.1149
2758	647925.6817	2556047.9853
2759	647927.3562	2556047.8998
2760	647928.9598	2556047.8211
2761	647930.5478	2556047.7462
2762	647932.154	2556047.6736
2763	647933.7855	2556047.603
2764	647935.3213	2556047.5396
2765	647936.9367	2556047.476
2766	647938.6228	2556047.413
2767	647940.217	2556047.3565
2768	647941.8492	2556047.3019
2769	647943.4814	2556047.2506

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2770	647945.0152	2556047.2053
2771	647946.6269	2556047.1607
2772	647948.1867	2556047.1206
2773	647951.5481	2556047.0433
2774	647952.4665	2556047.024
2775	647952.9927	2556047.0161
2776	647953.3727	2556047.0165
2777	647953.72	2556047.0271
2778	647953.9712	2556047.0401
2779	647954.3479	2556047.0638
2780	647955.2266	2556047.1266
2781	647956.3558	2556047.214
2782	647957.3592	2556047.2971
2783	647958.3621	2556047.3857
2784	647959.2392	2556047.4677
2785	647960.2411	2556047.5666
2786	647961.1172	2556047.6578
2787	647962.118	2556047.7671
2788	647962.9933	2556047.8674
2789	647963.9929	2556047.9872
2790	647964.8669	2556048.0966
2791	647965.8652	2556048.2267
2792	647966.7382	2556048.3451
2793	647967.7351	2556048.4857
2794	647968.6067	2556048.6133
2795	647969.6021	2556048.7642
2796	647970.4724	2556048.9008
2797	647971.4661	2556049.0621
2798	647972.3349	2556049.2077
2799	647973.203	2556049.3576
2800	647974.1941	2556049.5341
2801	647975.1843	2556049.716
2802	647976.0499	2556049.8797
2803	647977.0381	2556050.072
2804	647977.9019	2556050.2447
2805	647978.8882	2556050.4473
2806	647979.7501	2556050.629
2807	647980.6111	2556050.8148
2808	647981.4714	2556051.0048
2809	647982.3306	2556051.1991
2810	647983.3114	2556051.4263
2811	647984.291	2556051.6588
2812	647985.147	2556051.8667
2813	647986.0019	2556052.0788
2814	647986.9779	2556052.3263
2815	647987.8306	2556052.5473
2816	647988.8039	2556052.8049
2817	647989.6542	2556053.0347
2818	647990.6247	2556053.3024
2819	647991.5937	2556053.5755
2820	647992.4403	2556053.8189
2821	647993.2858	2556054.0665
2822	647994.2505	2556054.3544
2823	647995.0933	2556054.6107
2824	647996.055	2556054.9085
2825	647996.8951	2556055.1736
2826	647997.8088	2556055.467



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4537	648142.5117	2557423.9421
4538	648142.524	2557423.5234
4539	648142.5704	2557421.569
4540	648142.5852	2557421.1507
4541	648142.6011	2557420.8723
4542	648142.6125	2557420.7335
4543	648142.6264	2557420.5995
4544	648142.6426	2557420.4657
4545	648142.6799	2557420.1986
4546	648142.7409	2557419.8075
4547	648142.9026	2557418.8122
4548	648142.9555	2557418.4531
4549	648142.9845	2557418.2135
4550	648142.9957	2557418.0935
4551	648143.0039	2557417.9733
4552	648143.0086	2557417.8373
4553	648143.0096	2557417.7011
4554	648143.0037	2557417.4284
4555	648142.9849	2557417.0187
4556	648142.9074	2557415.6523
4557	648142.8927	2557415.2425
4558	648142.8923	2557414.9696
4559	648142.904	2557414.6977
4560	648142.9239	2557414.4261
4561	648142.9479	2557414.1545
4562	648143.0386	2557413.2039
4563	648143.0617	2557412.9321
4564	648143.0807	2557412.6594
4565	648143.0957	2557412.3858
4566	648143.1142	2557411.9752
4567	648143.1945	2557409.9211
4568	648143.2075	2557409.6475
4569	648143.2241	2557409.3742
4570	648143.2475	2557409.1017
4571	648143.263	2557408.9677
4572	648143.3002	2557408.7002
4573	648143.3423	2557408.4333
4574	648143.7077	2557406.3011
4575	648144.0468	2557404.3055
4576	648144.0962	2557404.0407
4577	648144.1518	2557403.7777
4578	648144.1835	2557403.6473
4579	648144.2192	2557403.5182
4580	648144.2608	2557403.3869
4581	648144.3066	2557403.2569
4582	648144.4063	2557402.9993
4583	648144.5121	2557402.7435
4584	648144.7816	2557402.1052
4585	648144.8848	2557401.8483
4586	648144.9337	2557401.719
4587	648144.9798	2557401.5887
4588	648145.0227	2557401.4565
4589	648145.0629	2557401.3234
4590	648145.1376	2557401.0553
4591	648145.2425	2557400.6508
4592	648145.7133	2557398.7566
4593	648145.8502	2557398.2163

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4594	648145.9602	2557397.8134
4595	648146.0002	2557397.6803
4596	648146.043	2557397.5481
4597	648146.0887	2557397.4183
4598	648146.1372	2557397.2894
4599	648146.2396	2557397.0335
4600	648146.4005	2557396.652
4601	648146.7283	2557395.8912
4602	648146.8873	2557395.5094
4603	648146.9861	2557395.2527
4604	648147.0313	2557395.1231
4605	648147.0724	2557394.9923
4606	648147.1072	2557394.8646
4607	648147.1381	2557394.7357
4608	648147.1661	2557394.6059
4609	648147.2163	2557394.3447
4610	648147.262	2557394.0821
4611	648147.4361	2557393.0293
4612	648147.4836	2557392.7673
4613	648147.5095	2557392.6369
4614	648147.5375	2557392.5072
4615	648147.5684	2557392.3783
4616	648147.6032	2557392.2505
4617	648147.6446	2557392.1192
4618	648147.6901	2557391.9891
4619	648147.7387	2557391.8599
4620	648147.7895	2557391.7313
4621	648147.8953	2557391.4754
4622	648148.1143	2557390.9658
4623	648148.778	2557389.439
4624	648148.9406	2557389.0563
4625	648149.0442	2557388.7997
4626	648149.0932	2557388.6705
4627	648149.1393	2557388.5405
4628	648149.1813	2557388.4093
4629	648149.2175	2557388.2802
4630	648149.2498	2557388.15
4631	648149.3068	2557387.8872
4632	648149.3825	2557387.49
4633	648149.5241	2557386.6927
4634	648149.5903	2557386.2938
4635	648149.6284	2557386.0278
4636	648149.6439	2557385.8947
4637	648149.6556	2557385.7615
4638	648149.6622	2557385.6282
4639	648149.6625	2557385.4904
4640	648149.6574	2557385.3524
4641	648149.6484	2557385.2143
4642	648149.6366	2557385.0762
4643	648149.6078	2557384.7998
4644	648149.3032	2557382.3112
4645	648149.2493	2557381.8971
4646	648149.2103	2557381.6273
4647	648149.1261	2557381.1008
4648	648148.9933	2557380.3119
4649	648148.9018	2557379.7865
4650	648148.828	2557379.3936

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4651	648148.7717	2557379.1239
4652	648148.6821	2557378.7204
4653	648148.2497	2557376.8404
4654	648148.1628	2557376.4365
4655	648148.1113	2557376.1661
4656	648148.0887	2557376.0297
4657	648148.0487	2557375.7559
4658	648147.9787	2557375.2066
4659	648147.7152	2557373.0063
4660	648147.6698	2557372.5935
4661	648147.6444	2557372.3178
4662	648147.6256	2557372.0472
4663	648147.6045	2557371.6406
4664	648147.4298	2557367.4427
4665	648147.4036	2557366.9025
4666	648147.3863	2557366.6329
4667	648147.3623	2557366.3639
4668	648147.3459	2557366.2252
4669	648147.3068	2557365.9485
4670	648147.2626	2557365.6723
4671	648147.1222	2557364.8445
4672	648147.0581	2557364.4303
4673	648147.04	2557364.292
4674	648147.0247	2557364.1536
4675	648147.0133	2557364.0149
4676	648147.0067	2557363.8778
4677	648147.0038	2557363.603
4678	648147.0133	2557363.1899
4679	648147.0831	2557361.5355
4680	648147.1023	2557360.9842
4681	648147.1064	2557360.7088
4682	648147.1055	2557360.5712
4683	648147.1018	2557360.4337
4684	648147.0945	2557360.2971
4685	648147.0721	2557360.0243
4686	648147.028	2557359.6155
4687	648146.7931	2557357.7088
4688	648146.745	2557357.3001
4689	648146.7041	2557356.8911
4690	648146.694	2557356.7547
4691	648146.6867	2557356.6181
4692	648146.683	2557356.4812
4693	648146.6833	2557356.207
4694	648146.6899	2557355.9326
4695	648146.6995	2557355.6581
4696	648146.813	2557352.9119
4697	648146.9195	2557350.5711
4698	648146.9357	2557350.1582
4699	648146.942	2557349.8832
4700	648146.9424	2557349.7459
4701	648146.94	2557349.6087
4702	648146.9338	2557349.4718
4703	648146.9229	2557349.3342
4704	648146.9081	2557349.1968
4705	648146.8708	2557348.9225
4706	648146.8277	2557348.6486
4707	648146.6898	2557347.8274



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4708	648146.6465	2557347.5533
4709	648146.6082	2557347.2787
4710	648146.5923	2557347.1411
4711	648146.5793	2557347.004
4712	648146.5596	2557346.7293
4713	648146.5385	2557346.3162
4714	648146.4432	2557343.8348
4715	648146.4249	2557343.4216
4716	648146.4089	2557343.1466
4717	648146.3985	2557343.0094
4718	648146.3857	2557342.8725
4719	648146.3697	2557342.7361
4720	648146.35	2557342.6028
4721	648146.3271	2557342.4699
4722	648146.3019	2557342.3373
4723	648146.2469	2557342.0728
4724	648146.1584	2557341.6768
4725	648145.8259	2557340.2257
4726	648145.7413	2557339.829
4727	648145.6911	2557339.5634
4728	648145.6691	2557339.4296
4729	648145.6301	2557339.1612
4730	648145.5784	2557338.7574
4731	648145.3363	2557336.7353
4732	648145.3065	2557336.4657
4733	648145.2808	2557336.1961
4734	648145.2708	2557336.0613
4735	648145.2636	2557335.9264
4736	648145.2604	2557335.7915
4737	648145.262	2557335.6533
4738	648145.2676	2557335.515
4739	648145.2762	2557335.3767
4740	648145.2991	2557335.1001
4741	648145.3807	2557334.27
4742	648145.4037	2557333.9931
4743	648145.4188	2557333.716
4744	648145.4221	2557333.4431
4745	648145.4177	2557333.1701
4746	648145.4042	2557332.7602
4747	648145.2925	2557330.0273
4748	648145.2793	2557329.7542
4749	648145.2632	2557329.4813
4750	648145.2532	2557329.3451
4751	648145.2278	2557329.0667
4752	648145.1663	2557328.5108
4753	648144.9346	2557326.5664
4754	648144.8667	2557326.0111
4755	648144.811	2557325.5954
4756	648144.7486	2557325.1903
4757	648144.6819	2557324.7859
4758	648144.1566	2557321.6875
4759	648144.1145	2557321.4177
4760	648144.0774	2557321.1473
4761	648144.0619	2557321.0119
4762	648144.0388	2557320.742
4763	648144.0223	2557320.4715
4764	648144.0093	2557320.2006

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4765	648143.9044	2557317.6247
4766	648143.8926	2557317.2183
4767	648143.8915	2557316.9478
4768	648143.8949	2557316.8129
4769	648143.9021	2557316.6782
4770	648143.914	2557316.5448
4771	648143.9296	2557316.4117
4772	648143.9687	2557316.1461
4773	648144.0379	2557315.7483
4774	648144.1846	2557314.9535
4775	648144.2292	2557314.6887
4776	648144.249	2557314.5564
4777	648144.266	2557314.4242
4778	648144.2792	2557314.292
4779	648144.2871	2557314.16
4780	648144.2876	2557314.0282
4781	648144.2795	2557313.8933
4782	648144.2638	2557313.7585
4783	648144.2426	2557313.624
4784	648144.2174	2557313.4895
4785	648144.1895	2557313.3551
4786	648144.1285	2557313.0865
4787	648143.8955	2557312.0127
4788	648143.7706	2557311.6096
4789	648143.7133	2557311.3403
4790	648143.6882	2557311.2053
4791	648143.6666	2557311.07
4792	648143.6499	2557310.9341
4793	648143.6392	2557310.798
4794	648143.6333	2557310.6613
4795	648143.6309	2557310.5243
4796	648143.6332	2557310.2495
4797	648143.6454	2557309.8366
4798	648143.6987	2557308.4588
4799	648143.7093	2557308.0459
4800	648143.7097	2557307.7711
4801	648143.7081	2557307.6339
4802	648143.6967	2557307.4971
4803	648143.687	2557307.3637
4804	648143.6716	2557307.2305
4805	648143.6334	2557306.9648
4806	648143.5895	2557306.6994
4807	648143.4272	2557305.7712
4808	648143.3855	2557305.5055
4809	648143.3511	2557305.239
4810	648143.3269	2557304.9674
4811	648143.3101	2557304.6951
4812	648143.2915	2557304.2859
4813	648143.2381	2557302.9208
4814	648143.2156	2557302.5118
4815	648143.194	2557302.2389
4816	648143.1515	2557301.829
4817	648143.0876	2557301.2829
4818	648142.9077	2557299.7814
4819	648142.8733	2557299.5088
4820	648142.8354	2557299.2371
4821	648142.7905	2557298.9672

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4822	648142.7635	2557298.8333
4823	648142.7319	2557298.7007
4824	648142.695	2557298.57
4825	648142.6536	2557298.4405
4826	648142.6091	2557298.3117
4827	648142.3228	2557297.5452
4828	648142.2791	2557297.4169
4829	648142.2391	2557297.288
4830	648142.2045	2557297.1582
4831	648142.1773	2557297.0271
4832	648142.1589	2557296.8937
4833	648142.1481	2557296.759
4834	648142.1427	2557296.6234
4835	648142.1413	2557296.4871
4836	648142.1459	2557296.2133
4837	648142.1621	2557295.8009
4838	648142.208	2557294.8374
4839	648142.232	2557294.287
4840	648142.2454	2557293.8743
4841	648142.2489	2557293.5992
4842	648142.248	2557293.4619
4843	648142.2419	2557293.1875
4844	648142.2271	2557292.7757
4845	648142.1107	2557290.1682
4846	648142.1003	2557289.757
4847	648142.1002	2557289.6202
4848	648142.1031	2557289.4836
4849	648142.11	2557289.3472
4850	648142.1218	2557289.2096
4851	648142.1378	2557289.0722
4852	648142.1567	2557288.9351
4853	648142.2002	2557288.6612
4854	648142.2975	2557288.1141
4855	648142.8005	2557285.3799
4856	648142.8743	2557284.9696
4857	648142.9413	2557284.5589
4858	648142.9602	2557284.4218
4859	648142.9762	2557284.2844
4860	648142.988	2557284.1468
4861	648142.9948	2557284.0134
4862	648142.9976	2557283.8796
4863	648142.9977	2557283.7457
4864	648142.9878	2557283.3434
4865	648142.808	2557279.3178
4866	648142.7955	2557278.9158
4867	648142.7934	2557278.648
4868	648142.7958	2557278.5142
4869	648142.8092	2557278.248
4870	648142.8421	2557277.849
4871	648142.9911	2557276.3831
4872	648143.262	2557273.6508
4873	648143.2874	2557273.3777
4874	648143.3091	2557273.1047
4875	648143.3232	2557272.832
4876	648143.3252	2557272.6959
4877	648143.3222	2557272.56
4878	648143.3128	2557272.4218



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAIS

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4879	648143.2982	2557272.2838
4880	648143.2798	2557272.146
4881	648143.2358	2557271.8707
4882	648143.0621	2557270.9079
4883	648143.0197	2557270.6322
4884	648143.0025	2557270.4941
4885	648142.9893	2557270.3557
4886	648142.981	2557270.2168
4887	648142.9767	2557270.0776
4888	648142.9762	2557269.7986
4889	648142.9817	2557269.5192
4890	648142.99	2557269.2395
4891	648143.085	2557266.4433
4892	648143.2462	2557261.4218
4893	648143.2613	2557261.004
4894	648143.2744	2557260.7257
4895	648143.2932	2557260.448
4896	648143.3062	2557260.3095
4897	648143.3404	2557260.0409
4898	648143.4047	2557259.6391
4899	648143.5713	2557258.7036
4900	648143.6156	2557258.4364
4901	648143.6533	2557258.1692
4902	648143.6677	2557258.0355
4903	648143.6776	2557257.9019
4904	648143.6813	2557257.7683
4905	648143.6774	2557257.6309
4906	648143.667	2557257.4936
4907	648143.652	2557257.3563
4908	648143.6336	2557257.2189
4909	648143.5906	2557256.9442
4910	648143.4725	2557256.2573
4911	648143.4293	2557255.9821
4912	648143.4106	2557255.8444
4913	648143.3949	2557255.7065
4914	648143.3832	2557255.5683
4915	648143.3766	2557255.4348
4916	648143.3738	2557255.301
4917	648143.3759	2557255.0331
4918	648143.3892	2557254.6305
4919	648143.4579	2557253.1532
4920	648143.4934	2557252.482
4921	648143.5119	2557252.2139
4922	648143.5346	2557251.9514
4923	648143.6539	2557250.7718
4924	648143.6752	2557250.5095
4925	648143.6886	2557250.247
4926	648143.6909	2557250.1096
4927	648143.6904	2557249.9722
4928	648143.6787	2557249.5594
4929	648143.6532	2557249.0088
4930	648143.5555	2557247.0814
4931	648143.5385	2557246.6685
4932	648143.5319	2557246.3933
4933	648143.5331	2557246.1182
4934	648143.546	2557245.8407
4935	648143.5667	2557245.5633

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4936	648143.627	2557244.8704
4937	648143.6459	2557244.5936
4938	648143.6518	2557244.4553
4939	648143.6541	2557244.3172
4940	648143.6512	2557244.1794
4941	648143.6422	2557244.0433
4942	648143.6283	2557243.9074
4943	648143.6106	2557243.7716
4944	648143.5904	2557243.636
4945	648143.5448	2557243.365
4946	648143.4704	2557242.9588
4947	648143.3669	2557242.4175
4948	648143.2863	2557242.0122
4949	648143.2296	2557241.7419
4950	648142.4017	2557237.9653
4951	648142.2226	2557237.1565
4952	648142.0652	2557236.4833
4953	648141.6375	2557234.7356
4954	648141.5765	2557234.4663
4955	648141.5485	2557234.3314
4956	648141.5233	2557234.1962
4957	648141.5017	2557234.0607
4958	648141.4853	2557233.9246
4959	648141.4751	2557233.7885
4960	648141.47	2557233.6518
4961	648141.4699	2557233.3775
4962	648141.483	2557232.9648
4963	648141.542	2557231.7247
4964	648141.5591	2557231.3114
4965	648141.5666	2557231.0361
4966	648141.568	2557230.8986
4967	648141.567	2557230.7611
4968	648141.5629	2557230.6238
4969	648141.5549	2557230.4884
4970	648141.5439	2557230.353
4971	648141.5305	2557230.2178
4972	648141.4991	2557229.9475
4973	648141.428	2557229.4073
4974	648141.2606	2557228.1922
4975	648141.2085	2557227.7872
4976	648141.1791	2557227.517
4977	648141.1674	2557227.3819
4978	648141.1588	2557227.2468
4979	648141.1545	2557227.1116
4980	648141.1554	2557226.9737
4981	648141.1608	2557226.8358
4982	648141.1801	2557226.5599
4983	648141.2059	2557226.2838
4984	648141.2911	2557225.4552
4985	648141.3256	2557225.0418
4986	648141.3502	2557224.6309
4987	648141.3772	2557224.0826
4988	648141.434	2557222.8486
4989	648141.4448	2557222.5745
4990	648141.4523	2557222.3005
4991	648141.4534	2557222.0267
4992	648141.4498	2557221.89

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4993	648141.4426	2557221.7548
4994	648141.42	2557221.4847
4995	648141.3909	2557221.2149
4996	648141.3251	2557220.6755
4997	648141.1376	2557219.1924
4998	648141.102	2557218.923
4999	648141.0635	2557218.6542
5000	648141.0196	2557218.3863
5001	648140.967	2557218.1173
5002	648140.8787	2557217.7155
5003	648140.7546	2557217.1808
5004	648140.5657	2557216.3793
5005	648140.4681	2557215.9796
5006	648140.3985	2557215.7145
5007	648140.3211	2557215.4519
5008	648140.2341	2557215.1982
5009	648140.1394	2557214.947
5010	648140.0407	2557214.697
5011	648139.7385	2557213.949
5012	648139.641	2557213.6991
5013	648139.5943	2557213.5736
5014	648139.5499	2557213.4477
5015	648139.5085	2557213.3212
5016	648139.4715	2557213.1937
5017	648139.4403	2557213.065
5018	648139.416	2557212.9337
5019	648139.3977	2557212.8012
5020	648139.3836	2557212.6678
5021	648139.3727	2557212.5337
5022	648139.3508	2557212.1291
5023	648139.231	2557208.7472
5024	648139.2141	2557208.3421
5025	648139.1911	2557207.9376
5026	648139.1677	2557207.6688
5027	648139.1339	2557207.4007
5028	648139.0711	2557206.9997
5029	648138.9357	2557206.1989
5030	648138.8954	2557205.9317
5031	648138.8781	2557205.798
5032	648138.8636	2557205.664
5033	648138.853	2557205.5298
5034	648138.8471	2557205.3951
5035	648138.8451	2557205.2601
5036	648138.846	2557205.1249
5037	648138.8534	2557204.8541
5038	648138.8717	2557204.4476
5039	648138.9427	2557203.0919
5040	648138.9601	2557202.6851
5041	648138.9676	2557202.4138
5042	648138.9687	2557202.1438
5043	648138.9634	2557201.875
5044	648138.9492	2557201.4716
5045	648138.9147	2557200.6648
5046	648138.9039	2557200.2628
5047	648138.9038	2557200.1295
5048	648138.9069	2557199.9969
5049	648138.9142	2557199.8651



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
5050	648138.9276	2557199.7345
5051	648138.9492	2557199.6057
5052	648138.9814	2557199.4762
5053	648139.0222	2557199.3484
5054	648139.0691	2557199.2219
5055	648139.1205	2557199.0963
5056	648139.2318	2557198.8469
5057	648139.5272	2557198.2269
5058	648139.6422	2557197.9782
5059	648139.6967	2557197.8532
5060	648139.748	2557197.7276
5061	648139.7949	2557197.6011
5062	648139.8355	2557197.4734
5063	648139.8676	2557197.3439
5064	648139.889	2557197.2154
5065	648139.9022	2557197.0854
5066	648139.9094	2557196.9541
5067	648139.9122	2557196.8219
5068	648139.9119	2557196.689
5069	648139.9054	2557196.4222
5070	648139.8708	2557195.6185
5071	648139.8579	2557195.2168
5072	648139.8567	2557194.9497
5073	648139.8602	2557194.8164
5074	648139.8677	2557194.6835
5075	648139.8806	2557194.5464
5076	648139.8978	2557194.4096
5077	648139.9407	2557194.1368
5078	648139.9901	2557193.8644
5079	648140.149	2557193.0483
5080	648140.2246	2557192.6397
5081	648140.2686	2557192.3665
5082	648140.287	2557192.2295
5083	648140.3018	2557192.0963
5084	648140.3246	2557191.8289
5085	648140.3419	2557191.5609
5086	648140.3632	2557191.1584
5087	648140.4415	2557189.5472
5088	648140.4663	2557189.1449
5089	648140.4879	2557188.876
5090	648140.5423	2557188.337
5091	648140.6627	2557187.2601
5092	648141.0134	2557184.1679
5093	648141.0617	2557183.765
5094	648141.0971	2557183.4969
5095	648141.1166	2557183.3631
5096	648141.1606	2557183.0926
5097	648141.2334	2557182.688
5098	648141.5655	2557180.9371
5099	648141.8908	2557179.1911
5100	648141.9957	2557178.6549
5101	648142.0536	2557178.3857
5102	648142.1159	2557178.1151
5103	648142.2786	2557177.4402
5104	648142.5106	2557176.4963
5105	648142.6148	2557176.0935
5106	648142.6903	2557175.827

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
5107	648142.7314	2557175.695
5108	648142.7759	2557175.5642
5109	648142.8229	2557175.4388
5110	648142.9246	2557175.1907
5111	648143.0818	2557174.8205
5112	648143.1316	2557174.6964
5113	648143.1784	2557174.5714
5114	648143.2206	2557174.445
5115	648143.2585	2557174.3122
5116	648143.2915	2557174.1778
5117	648143.3208	2557174.0424
5118	648143.3723	2557173.7693
5119	648143.4186	2557173.4946
5120	648143.7871	2557171.1513
5121	648143.87	2557170.5996
5122	648143.908	2557170.3233
5123	648143.9212	2557170.1848
5124	648143.9441	2557169.9106
5125	648143.9681	2557169.4982
5126	648144.0401	2557167.8461
5127	648144.0685	2557167.2956
5128	648144.0983	2557166.8882
5129	648144.1232	2557166.6233
5130	648144.1911	2557165.9616
5131	648144.2254	2557165.5649
5132	648144.2334	2557165.4326
5133	648144.2384	2557165.3005
5134	648144.2393	2557165.1683
5135	648144.2352	2557165.0332
5136	648144.2269	2557164.8981
5137	648144.2019	2557164.6279
5138	648144.1533	2557164.2228
5139	648143.9189	2557162.4677
5140	648143.8426	2557161.9284
5141	648143.8006	2557161.6643
5142	648143.7322	2557161.2763
5143	648143.439	2557159.7277

Polígono: Polígono 13

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648138.9466	2557542.6487
2	648141.1928	2557533.6344
3	648141.4647	2557532.5514
4	648141.8467	2557531.0471
5	648141.9059	2557530.7913
6	648141.9296	2557530.6737
7	648141.947	2557530.5674
8	648141.9553	2557530.477
9	648141.9509	2557530.4091
10	648141.9291	2557530.3719
11	648141.8909	2557530.3708
12	648141.8381	2557530.3959
13	648141.7671	2557530.4465
14	648141.6867	2557530.5146
15	648141.5998	2557530.5952
16	648141.4147	2557530.78

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
17	648141.2229	2557530.9817
18	648141.0301	2557531.1909
19	648140.8498	2557531.6165
20	648140.3718	2557531.938
21	648140.1899	2557532.1533
22	648139.9222	2557532.4779
23	648139.7469	2557532.6959
24	648139.4033	2557533.1361
25	648139.1519	2557533.4703
26	648138.9871	2557533.6952
27	648138.8247	2557533.9216
28	648138.6645	2557534.1496
29	648138.5067	2557534.3793
30	648138.3512	2557534.6104
31	648138.1981	2557534.8432
32	648138.0474	2557535.0774
33	648137.899	2557535.3131
34	648137.681	2557535.6697
35	648137.5386	2557535.9091
36	648137.3987	2557536.15
37	648137.2613	2557536.3923
38	648137.1263	2557536.636
39	648136.9284	2557537.004
40	648136.7996	2557537.251
41	648136.6733	2557537.4994
42	648136.4887	2557537.8741
43	648136.3687	2557538.1256
44	648136.2513	2557538.3783
45	648136.0801	2557538.7594
46	648135.9691	2557539.0149
47	648135.8608	2557539.2715
48	648135.755	2557539.5292
49	648135.6518	2557539.788
50	648135.5513	2557540.0478
51	648135.4535	2557540.3085
52	648135.3582	2557540.5704
53	648135.2656	2557540.8331
54	648135.1757	2557541.0968
55	648135.0885	2557541.3613
56	648135.0039	2557541.6268
57	648134.9221	2557541.8931
58	648134.8044	2557542.2939
59	648134.6927	2557542.6967
60	648134.6217	2557542.966
61	648134.5534	2557543.2361
62	648134.4534	2557543.6544
63	648134.3361	2557544.1865
64	648134.2533	2557544.596
65	648134.2016	2557544.8698
66	648134.1526	2557545.1439
67	648134.1064	2557545.4187
68	648134.063	2557545.6938
69	648134.0224	2557545.9694
70	648133.9845	2557546.2454
71	648133.9495	2557546.5218
72	648133.9173	2557546.7985
73	648133.8743	2557547.2141



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
74	648133.8375	2557547.6303
75	648133.8165	2557547.9081
76	648133.7983	2557548.1861
77	648133.783	2557548.4642
78	648133.7704	2557548.7425
79	648133.7569	2557549.1601
80	648133.7497	2557549.5779
81	648133.7485	2557549.8565
82	648133.75	2557550.135
83	648133.7544	2557550.4136
84	648133.7616	2557550.692
85	648133.7777	2557551.1097
86	648133.792	2557551.3879
87	648133.8091	2557551.6659
88	648133.829	2557551.9438
89	648133.8517	2557552.2214
90	648133.8772	2557552.4988
91	648133.9055	2557552.7759
92	648133.9366	2557553.0527
93	648133.9706	2557553.3292
94	648134.0267	2557553.7433
95	648134.0676	2557554.0188
96	648134.1113	2557554.294
97	648134.1578	2557554.5687
98	648134.2071	2557554.8428
99	648134.2592	2557555.1165
100	648134.314	2557555.3897
101	648134.4014	2557555.7984
102	648134.4632	2557556.0702
103	648134.5277	2557556.3415
104	648134.595	2557556.6122
105	648134.6651	2557556.8825
106	648134.8136	2557557.4223
107	648134.9735	2557557.962
108	648135.101	2557558.3678
109	648135.1897	2557558.639
110	648135.281	2557558.9098
111	648135.3746	2557559.178
112	648135.4692	2557559.4377
113	648135.5624	2557559.6768
114	648135.6072	2557559.7817
115	648135.6496	2557559.8711
116	648135.6885	2557559.9386
117	648135.7222	2557559.9757
118	648135.7372	2557559.9795
119	648135.7591	2557559.9548
120	648135.7757	2557559.8968
121	648135.7894	2557559.8145
122	648135.832	2557559.477
123	648135.8936	2557559.0717
124	648135.9895	2557558.5116
125	648136.1159	2557557.815
126	648138.9466	2557542.6487

Polígono: Polígono 14

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

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648151.0592	2557607.9958
2	648148.5384	2557602.711
3	648147.5704	2557600.6652
4	648147.454	2557600.4287
5	648147.3986	2557600.3222
6	648147.3462	2557600.2284
7	648147.2982	2557600.1529
8	648147.2562	2557600.103
9	648147.2226	2557600.0882
10	648147.2058	2557600.103
11	648147.1937	2557600.1335
12	648147.1848	2557600.1771
13	648147.1784	2557600.2313
14	648147.174	2557600.2941
15	648147.1697	2557600.4389
16	648147.1705	2557600.6866
17	648147.2091	2557602.3235
18	648147.2334	2557603.5845
19	648147.3533	2557611.2482
20	648147.4499	2557617.1084
21	648147.5601	2557623.4281
22	648147.6766	2557629.7475
23	648147.7676	2557634.4585
24	648147.8479	2557638.4799
25	648147.9405	2557642.9608
26	648148.0363	2557647.4417
27	648148.1429	2557652.2672
28	648148.2614	2557657.4446
29	648148.3699	2557662.0328
30	648148.5005	2557667.3953
31	648148.5216	2557668.4093
32	648148.5369	2557669.3389
33	648148.5539	2557670.86
34	648148.5605	2557672.2969
35	648148.5577	2557673.818
36	648148.5448	2557675.3394
37	648148.5333	2557676.1845
38	648148.5185	2557677.0295
39	648148.5005	2557677.8747
40	648148.4811	2557678.6356
41	648148.4632	2557679.2281
42	648148.4451	2557679.7369
43	648148.4276	2557680.1619
44	648148.3918	2557680.9286
45	648148.3824	2557681.182
46	648148.3797	2557681.4306
47	648148.3852	2557681.5914
48	648148.3915	2557681.6693
49	648148.4009	2557681.7452
50	648148.414	2557681.8183
51	648148.4319	2557681.8883
52	648148.4556	2557681.9544
53	648148.4862	2557682.0158
54	648148.5015	2557682.04
55	648148.5314	2557682.0792
56	648148.6146	2557682.1586
57	648148.7138	2557682.2272

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
58	648148.8245	2557682.288
59	648148.9434	2557682.3433
60	648149.0678	2557682.3947
61	648149.1961	2557682.4435
62	648149.4593	2557682.5367
63	648150.396	2557682.8522
64	648151.0615	2557683.08
65	648153.5755	2557683.9565
66	648155.0326	2557684.4695
67	648155.5657	2557684.6604
68	648156.369	2557684.9517
69	648156.6338	2557685.0448
70	648156.7636	2557685.0879
71	648156.8905	2557685.1269
72	648157.0128	2557685.1598
73	648157.1284	2557685.1837
74	648157.2346	2557685.1948
75	648157.3276	2557685.188
76	648157.4022	2557685.1563
77	648157.4543	2557685.0943
78	648157.4881	2557685.0076
79	648157.5087	2557684.903
80	648157.5198	2557684.7855
81	648157.5243	2557684.6591
82	648157.5243	2557684.5265
83	648157.5212	2557684.3898
84	648157.51	2557684.1097
85	648157.4414	2557682.6918
86	648157.3625	2557680.7301
87	648155.0671	2557621.0465
88	648154.9933	2557619.0894
89	648154.9401	2557617.5504
90	648154.9284	2557617.2711
91	648154.9118	2557616.9929
92	648154.9001	2557616.8547
93	648154.8849	2557616.7172
94	648154.8645	2557616.581
95	648154.8372	2557616.4464
96	648154.8018	2557616.3153
97	648154.7595	2557616.1859
98	648154.7122	2557616.0576
99	648154.6081	2557615.8033
100	648154.4398	2557615.4247
101	648153.5181	2557613.4112
102	648151.0592	2557607.9958

Polígono: Polígono 15

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648182.7339	2557567.0118
2	648189.1019	2557607.9941
3	648189.6185	2557611.3056
4	648189.681	2557611.7197
5	648189.7196	2557611.9962
6	648189.7526	2557612.2732
7	648189.766	2557612.4123
8	648189.7876	2557612.6911



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
9	648189.8211	2557613.2497
10	648190.0442	2557617.442
11	648191.6418	2557647.2059
12	648191.7036	2557648.3233
13	648194.4866	2557694.0339
14	648194.5852	2557695.7086
15	648194.6645	2557697.2523
16	648194.6839	2557697.5291
17	648194.6972	2557697.6649
18	648194.7146	2557697.7975
19	648194.7379	2557697.9256
20	648194.7697	2557698.0473
21	648194.8134	2557698.16
22	648194.8736	2557698.2603
23	648194.9472	2557698.3397
24	648195.0353	2557698.4081
25	648195.1341	2557698.4685
26	648195.2454	2557698.5251
27	648195.3629	2557698.5772
28	648195.4845	2557698.626
29	648195.6091	2557698.6727
30	648195.8634	2557698.7621
31	648197.2784	2557699.2416
32	648198.6855	2557699.7303
33	648220.6197	2557707.3996
34	648224.0897	2557708.6151
35	648224.4867	2557708.7507
36	648224.738	2557708.8316
37	648224.8544	2557708.8661
38	648224.9605	2557708.8942
39	648225.052	2557708.9136
40	648225.1227	2557708.9207
41	648225.1648	2557708.9113
42	648225.1718	2557708.8862
43	648225.1609	2557708.8643
44	648225.1383	2557708.8409
45	648225.1036	2557708.8172
46	648225.0589	2557708.7941
47	648224.9775	2557708.7602
48	648224.8828	2557708.7267
49	648224.7784	2557708.6936
50	648224.1897	2557708.523
51	648223.824	2557708.4083
52	648223.5823	2557708.3263
53	648223.4626	2557708.2832
54	648223.3328	2557708.2341
55	648223.0763	2557708.1308
56	648222.9494	2557708.0769
57	648222.7359	2557707.9818
58	648222.5272	2557707.882
59	648222.4067	2557707.8211
60	648222.1683	2557707.695
61	648222.0504	2557707.6297
62	648221.8181	2557707.4944
63	648221.7038	2557707.4243
64	648221.4775	2557707.2803
65	648221.2546	2557707.1315

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
66	648221.1447	2557707.0548
67	648221.0438	2557706.9817
68	648220.8449	2557706.8316
69	648220.6494	2557706.6771
70	648220.553	2557706.5982
71	648220.4577	2557706.5179
72	648220.2708	2557706.3532
73	648220.0878	2557706.184
74	648219.9086	2557706.011
75	648219.8207	2557705.9227
76	648219.6489	2557705.7423
77	648219.3991	2557705.4642
78	648219.238	2557705.2741
79	648219.1597	2557705.1773
80	648219.0067	2557704.9806
81	648218.858	2557704.7806
82	648218.7142	2557704.5772
83	648218.6445	2557704.4739
84	648218.5763	2557704.3697
85	648218.4434	2557704.1589
86	648218.3151	2557703.9454
87	648218.253	2557703.8374
88	648218.1926	2557703.7284
89	648218.0761	2557703.5081
90	648217.9645	2557703.2854
91	648217.9105	2557703.1731
92	648217.8134	2557702.9598
93	648217.7275	2557702.7577
94	648217.6268	2557702.5058
95	648217.5787	2557702.3789
96	648217.5325	2557702.2514
97	648217.453	2557702.0153
98	648217.3792	2557701.7773
99	648217.3106	2557701.5378
100	648217.2787	2557701.4174
101	648217.2202	2557701.1753
102	648217.1432	2557700.8086
103	648217.0991	2557700.5845
104	648217.0798	2557700.4415
105	648217.0463	2557700.1947
106	648217.0186	2557699.9472
107	648216.9973	2557699.6991
108	648216.9892	2557699.5062
109	648216.975	2557699.1667
110	648216.9701	2557698.7669
111	648216.9743	2557698.3622
112	648216.988	2557697.9478
113	648217.1376	2557694.4862
114	648217.8739	2557677.2295
115	648218.6053	2557658.2757
116	648218.6248	2557657.717
117	648218.6317	2557657.4375
118	648218.634	2557657.0193
119	648218.6241	2557656.323
120	648218.2952	2557639.2686
121	648218.2796	2557638.5866
122	648218.27	2557638.314

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
123	648218.2559	2557638.0436
124	648218.227	2557637.6415
125	648218.194	2557637.2396
126	648216.4376	2557616.6974
127	648216.331	2557615.5882
128	648214.629	2557598.4134
129	648214.5783	2557597.8883
130	648214.5447	2557597.511
131	648214.5088	2557597.0416
132	648214.4689	2557596.4427
133	648213.5249	2557581.7566
134	648213.2959	2557578.236
135	648213.2716	2557577.8193
136	648213.26	2557577.557
137	648213.2528	2557577.3102
138	648213.2497	2557577.0633
139	648213.2503	2557576.9399
140	648213.2565	2557576.6924
141	648213.2682	2557576.445
142	648213.2852	2557576.198
143	648213.2965	2557576.0696
144	648213.3241	2557575.8221
145	648213.3764	2557575.4522
146	648213.4185	2557575.2067
147	648213.4424	2557575.0846
148	648213.468	2557574.9627
149	648213.5235	2557574.7199
150	648213.5845	2557574.4785
151	648213.6175	2557574.3585
152	648213.6494	2557574.2493
153	648213.7175	2557574.0322
154	648213.8049	2557573.7737
155	648213.9437	2557573.3885
156	648214.0405	2557573.1333
157	648214.1923	2557572.7545
158	648215.9322	2557568.5783
159	648216.31	2557567.6827
160	648216.7444	2557566.6717
161	648216.8483	2557566.4215
162	648216.8967	2557566.2979
163	648216.941	2557566.1761
164	648216.9792	2557566.0569
165	648217.0086	2557565.9415
166	648217.0258	2557565.8314
167	648217.0258	2557565.7288
168	648217.0026	2557565.6363
169	648216.9505	2557565.5555
170	648216.9301	2557565.5336
171	648216.8793	2557565.4886
172	648216.8211	2557565.4469
173	648216.7183	2557565.3866
174	648216.6152	2557565.3358
175	648216.477	2557565.2759
176	648216.2993	2557565.2067
177	648216.1488	2557565.1519
178	648215.7391	2557565.0107
179	648215.1258	2557564.8063



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
180	648214.5198	2557564.6078
181	648213.9275	2557564.4179
182	648213.4261	2557564.2613
183	648212.9106	2557564.1048
184	648212.4038	2557563.9554
185	648211.9787	2557563.8337
186	648211.2061	2557563.6208
187	648210.7782	2557563.5075
188	648210.3492	2557563.3972
189	648209.5625	2557563.2032
190	648209.1366	2557563.1028
191	648208.7124	2557563.0059
192	648208.28	2557562.9102
193	648207.8469	2557562.8177
194	648207.0507	2557562.656
195	648206.6308	2557562.5751
196	648206.1954	2557562.4943
197	648205.7593	2557562.4166
198	648205.3681	2557562.3496
199	648205.0162	2557562.2916
200	648204.5356	2557562.2157
201	648203.7469	2557562.0994
202	648202.9569	2557561.9933
203	648202.1893	2557561.9
204	648201.3729	2557561.8114
205	648200.5793	2557561.7357
206	648199.7848	2557561.6702
207	648198.9915	2557561.615
208	648198.1936	2557561.5698
209	648197.3972	2557561.5348
210	648196.6004	2557561.5101
211	648195.7832	2557561.4954
212	648195.0061	2557561.4914
213	648194.2089	2557561.4973
214	648193.4119	2557561.5135
215	648192.5731	2557561.5416
216	648191.9957	2557561.5674
217	648191.465	2557561.596
218	648190.8633	2557561.6339
219	648190.316	2557561.6733
220	648189.7996	2557561.7149
221	648189.2565	2557561.763
222	648188.658	2557561.8207
223	648188.0272	2557561.8861
224	648187.4889	2557561.9447
225	648187.0467	2557561.9964
226	648186.7833	2557562.0312
227	648186.5288	2557562.0718
228	648186.3558	2557562.1071
229	648186.2744	2557562.1274
230	648186.1949	2557562.1504
231	648186.1167	2557562.1771
232	648186.0415	2557562.2082
233	648185.9705	2557562.2441
234	648185.9039	2557562.2863
235	648185.865	2557562.3161
236	648185.7925	2557562.3831

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
237	648185.7257	2557562.4581
238	648185.694	2557562.498
239	648185.6331	2557562.5817
240	648185.5466	2557562.7146
241	648185.4639	2557562.8532
242	648185.3565	2557563.0432
243	648185.0356	2557563.6228
244	648184.7869	2557564.0538
245	648184.5294	2557564.4783
246	648184.3824	2557564.7117
247	648184.2331	2557564.943
248	648184.0813	2557565.1726
249	648183.8959	2557565.4459
250	648183.7071	2557565.7169
251	648183.546	2557565.9426
252	648183.3913	2557566.1534
253	648183.1735	2557566.4438
254	648182.9275	2557566.7647
255	648182.7339	2557567.0118

Polígono: Polígono 16

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648633.7835	2557654.2993
2	648634.3796	2557653.8618
3	648634.8364	2557653.5233
4	648635.274	2557653.1951
5	648635.7667	2557652.8215
6	648636.2572	2557652.4452
7	648636.7457	2557652.0661
8	648637.232	2557651.6844
9	648637.7162	2557651.2999
10	648638.1982	2557650.9126
11	648638.678	2557650.5227
12	648639.1557	2557650.13
13	648639.6311	2557649.7348
14	648640.1044	2557649.3368
15	648640.5753	2557648.9362
16	648641.044	2557648.533
17	648641.5105	2557648.1271
18	648641.9747	2557647.7186
19	648642.4365	2557647.3076
20	648642.896	2557646.8939
21	648643.2752	2557646.549
22	648643.7174	2557646.1428
23	648644.1704	2557645.7221
24	648644.621	2557645.2987
25	648645.0692	2557644.8729
26	648645.5151	2557644.4444
27	648645.9585	2557644.0136
28	648646.3995	2557643.5803
29	648646.8382	2557643.1444
30	648647.2743	2557642.7061
31	648647.7079	2557642.2654
32	648648.1391	2557641.8223
33	648648.5678	2557641.3767
34	648648.994	2557640.9288

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
35	648649.4177	2557640.4784
36	648650.1739	2557639.6619
37	648650.5905	2557639.205
38	648651.0044	2557638.7457
39	648651.4158	2557638.2842
40	648651.8246	2557637.8203
41	648652.2308	2557637.3541
42	648652.6343	2557636.8857
43	648653.0353	2557636.415
44	648653.4336	2557635.9421
45	648653.8408	2557635.453
46	648654.2222	2557634.9896
47	648654.6358	2557634.4811
48	648655	2557634.0282
49	648655.3849	2557633.5443
50	648655.767	2557633.0583
51	648656.1465	2557632.5701
52	648656.5231	2557632.0798
53	648656.8971	2557631.5874
54	648657.2682	2557631.0928
55	648657.6366	2557630.5962
56	648658.0021	2557630.0976
57	648658.3649	2557629.5969
58	648658.7249	2557629.0942
59	648659.082	2557628.5895
60	648659.4363	2557628.0828
61	648659.7878	2557627.574
62	648660.1364	2557627.0634
63	648660.4821	2557626.5508
64	648660.8249	2557626.0363
65	648661.1674	2557625.5209
66	648661.5105	2557625.0077
67	648661.8541	2557624.4942
68	648662.1982	2557623.9816
69	648662.5428	2557623.4693
70	648662.8879	2557622.9574
71	648663.2335	2557622.4459
72	648663.5796	2557621.9347
73	648663.9262	2557618.4144
74	648664.2733	2557617.8996
75	648664.6209	2557617.3853
76	648664.969	2557616.8716
77	648665.3176	2557616.3584
78	648665.6667	2557615.8457
79	648666.0163	2557615.3336
80	648666.3664	2557614.8219
81	648666.717	2557614.3107
82	648667.0681	2557613.7999
83	648667.4197	2557613.2896
84	648667.7718	2557612.7798
85	648668.1244	2557612.2705
86	648668.4775	2557611.7617
87	648668.8311	2557611.2534
88	648669.1852	2557610.7456
89	648669.5398	2557610.2383
90	648670.0001	2557609.7316
91	648670.3559	2557609.2254



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
92	648672.2777	2557603.4835
93	648672.4375	2557603.0294
94	648672.9926	2557601.3943
95	648673.3893	2557600.2603
96	648673.616	2557599.6269
97	648673.8664	2557598.9382
98	648674.1101	2557598.279
99	648674.362	2557597.6085
100	648674.6077	2557596.9645
101	648674.8783	2557596.2662
102	648675.1188	2557595.6552
103	648675.3945	2557594.965
104	648675.6876	2557594.2428
105	648675.9511	2557593.6036
106	648676.2267	2557592.9447
107	648676.5012	2557592.2978
108	648676.8257	2557591.5448
109	648677.1082	2557590.8991
110	648677.4403	2557590.1516
111	648677.7776	2557589.4044
112	648678.1169	2557588.6648
113	648678.416	2557588.0221
114	648678.7789	2557587.254
115	648679.1208	2557586.5413
116	648679.4797	2557585.8042
117	648679.8135	2557585.1288
118	648680.1582	2557584.4411
119	648680.5296	2557583.7105
120	648680.9057	2557582.9817
121	648681.2315	2557582.3589
122	648681.6112	2557581.6429
123	648681.9483	2557581.0155
124	648682.3405	2557580.2954
125	648682.7852	2557579.491
126	648683.1953	2557578.7605
127	648683.6009	2557578.048
128	648684.0338	2557577.2986
129	648684.4935	2557576.5145
130	648684.9494	2557575.7484
131	648685.3877	2557575.0225
132	648685.8182	2557574.3193
133	648686.276	2557573.5817
134	648686.7473	2557572.8334
135	648687.1884	2557572.1424
136	648687.6977	2557571.356
137	648688.1477	2557570.6706
138	648688.6671	2557569.8907
139	648689.126	2557569.2111
140	648689.5889	2557568.5345
141	648690.0593	2557567.8556
142	648690.5269	2557567.1894
143	648691.0019	2557566.5212
144	648691.4802	2557565.8568
145	648691.9652	2557565.1644
146	648692.422	2557564.5727
147	648692.9356	2557563.8855
148	648693.5278	2557563.104

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
149	648694.1256	2557562.3268
150	648694.7292	2557561.5538
151	648695.262	2557560.8812
152	648695.7997	2557560.212
153	648696.2657	2557559.6415
154	648696.6594	2557559.1685
155	648697.217	2557558.5099
156	648697.373	2557558.3215
157	648697.4486	2557558.2268
158	648697.5216	2557558.1317
159	648697.5908	2557558.0358
160	648697.6547	2557557.939
161	648697.7115	2557557.8407
162	648697.7586	2557557.7404
163	648697.7822	2557557.6748
164	648697.7995	2557557.608
165	648697.8131	2557557.4914
166	648697.8105	2557557.3717
167	648697.7959	2557557.2495
168	648697.7725	2557557.1256
169	648697.7429	2557557.0005
170	648697.7087	2557556.8747
171	648697.6311	2557556.6218
172	648697.5452	2557556.369
173	648697.4996	2557556.2432
174	648697.3991	2557555.9876
175	648697.2883	2557555.7288
176	648697.1736	2557555.4719
177	648696.3045	2557553.5567
178	648693.025	2557546.2823
179	648692.9134	2557546.0256
180	648692.8124	2557545.7818
181	648692.716	2557545.5365
182	648692.6701	2557545.4131
183	648692.6262	2557545.2892
184	648692.5851	2557545.1644
185	648692.5476	2557545.0386
186	648692.5128	2557544.9052
187	648692.4819	2557544.7707
188	648692.4538	2557544.6355
189	648692.403	2557544.3634
190	648692.3561	2557544.0902
191	648692.0428	2557542.1739
192	648691.1377	2557536.7017
193	648690.8014	2557534.6485
194	648690.7317	2557534.2386
195	648690.681	2557533.9668
196	648690.653	2557533.8317
197	648690.6223	2557533.6974
198	648690.588	2557533.5644
199	648690.5485	2557533.433
200	648690.5061	2557533.3118
201	648690.4594	2557533.1921
202	648690.4098	2557533.0733
203	648690.2538	2557532.7193
204	648690.154	2557532.4821
205	648690.1087	2557532.3622

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
206	648690.0882	2557532.2408
207	648690.0398	2557532.1405
208	648690.0151	2557532.0391
209	648689.9742	2557531.8339
210	648689.9521	2557531.6971
211	648689.9152	2557531.4215
212	648689.869	2557531.0057
213	648689.8558	2557528.9222
214	648688.9742	2557522.3969
215	648688.8461	2557521.1408
216	648688.7245	2557519.8678
217	648688.6957	2557519.5894
218	648688.6616	2557519.3248
219	648688.6407	2557519.2027
220	648688.6153	2557519.0918
221	648688.5839	2557518.9968
222	648688.5437	2557518.9242
223	648688.4917	2557518.8825
224	648688.4277	2557518.878
225	648688.3613	2557518.8987
226	648688.2882	2557518.9369
227	648688.21	2557518.9881
228	648688.1282	2557519.0492
229	648687.9572	2557519.1907
230	648687.7807	2557519.3472
231	648687.4223	2557519.6767
232	648686.089	2557520.9148
233	648685.3873	2557521.5702
234	648684.6773	2557522.2401
235	648684.0013	2557522.885
236	648683.2202	2557523.6389
237	648682.449	2557524.3929
238	648681.7875	2557525.087
239	648681.0055	2557525.83
240	648680.4667	2557526.3753
241	648679.9153	2557526.9384
242	648679.4125	2557527.4566
243	648678.8962	2557527.9931
244	648678.3979	2557528.5156
245	648677.8432	2557529.1023
246	648677.3498	2557529.6289
247	648676.8424	2557530.1752
248	648676.3535	2557530.7061
249	648675.8095	2557531.3022
250	648675.3256	2557531.8371
251	648674.8272	2557532.393
252	648674.348	2557532.9321
253	648673.8088	2557533.5442
254	648673.3406	2557534.0805
255	648672.8513	2557534.6459
256	648672.3819	2557535.1932
257	648671.9276	2557535.7271
258	648671.4844	2557536.2763
259	648670.9632	2557536.8757
260	648670.4558	2557537.4883
261	648670.0213	2557538.0176
262	648669.5573	2557538.5877



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo
PUERTO

RECONOCIMIENTO DEL PROLETARIADO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSA
DEL TRABAJO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
263	648669.1141	2557539.1368
264	648668.655	2557539.7107
265	648668.2201	2557540.259
266	648667.757	2557540.848
267	648667.343	2557541.3789
268	648666.9039	2557541.947
269	648666.4554	2557542.5324
270	648666.0599	2557543.053
271	648665.6091	2557543.6514
272	648665.161	2557544.2517
273	648664.7301	2557544.8343
274	648664.3357	2557545.3719
275	648663.8959	2557545.9769
276	648663.4573	2557546.5857
277	648663.0295	2557547.185
278	648662.6291	2557547.7511
279	648662.2228	2557548.3304
280	648661.7934	2557548.9482
281	648661.3687	2557549.5652
282	648660.59	2557550.7115
283	648660.1698	2557551.3385
284	648659.7724	2557551.9372
285	648659.396	2557552.5093
286	648658.9935	2557553.1266
287	648658.6138	2557553.7142
288	648658.2165	2557554.335
289	648657.4978	2557555.4731
290	648657.1581	2557556.018
291	648656.7644	2557556.6554
292	648656.3889	2557557.2691
293	648656.0407	2557557.8436
294	648655.6565	2557558.4835
295	648655.3267	2557559.0378
296	648654.9462	2557559.6832
297	648654.6113	2557560.2569
298	648654.2521	2557560.8778
299	648653.9145	2557561.4669
300	648653.2434	2557562.6545
301	648652.8789	2557563.309
302	648652.5559	2557563.8946
303	648652.2047	2557564.5377
304	648651.8611	2557565.1733
305	648651.5502	2557565.7539
306	648651.1993	2557566.4158
307	648650.5632	2557567.6341
308	648650.2479	2557568.247
309	648649.9255	2557568.8801
310	648649.3126	2557570.1018
311	648649.0092	2557570.7158
312	648648.6844	2557571.38
313	648648.3829	2557572.0033
314	648648.0788	2557572.6385
315	648647.488	2557573.8922
316	648646.9497	2557575.0583
317	648646.4128	2557576.2449
318	648645.8801	2557577.4464
319	648645.3527	2557578.6617

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
320	648644.8454	2557579.8554
321	648644.3495	2557581.0473
322	648643.8656	2557582.2357
323	648643.3901	2557583.4288
324	648642.9152	2557584.6478
325	648642.4585	2557585.8465
326	648642.0252	2557587.0098
327	648641.6197	2557588.1226
328	648641.2555	2557589.1435
329	648640.8605	2557590.2755
330	648640.3482	2557591.7735
331	648640.2343	2557592.0938
332	648640.1469	2557592.33
333	648639.9216	2557592.9182
334	648639.69	2557593.5038
335	648639.4533	2557594.0874
336	648639.2119	2557594.6692
337	648638.866	2557595.4801
338	648638.5108	2557596.2871
339	648638.1462	2557597.09
340	648637.7724	2557597.8885
341	648637.3894	2557598.6827
342	648637.1664	2557599.1345
343	648636.9405	2557599.5847
344	648636.5378	2557600.3693
345	648636.1262	2557601.1489
346	648635.8869	2557601.5924
347	648635.5838	2557602.1443
348	648635.276	2557602.6938
349	648634.9637	2557603.2408
350	648634.6469	2557603.7852
351	648634.3257	2557604.3268
352	648634	2557604.8659
353	648633.6698	2557605.4022
354	648633.3352	2557605.9358
355	648633.0041	2557606.4543
356	648632.7219	2557606.8891
357	648632.375	2557607.4149
358	648632.0239	2557607.9376
359	648631.6684	2557608.4575
360	648631.3087	2557608.9744
361	648630.9446	2557609.4884
362	648630.5764	2557609.9982
363	648630.2039	2557610.5071
364	648629.8273	2557611.0119
365	648629.4465	2557611.5135
366	648629.0615	2557612.012
367	648628.7507	2557612.4085
368	648628.3584	2557612.9011
369	648627.962	2557613.3906
370	648627.5616	2557613.8767
371	648627.1572	2557614.3596
372	648626.7488	2557614.839
373	648626.3366	2557615.315
374	648625.9203	2557615.7877
375	648625.5002	2557616.2569
376	648625.0762	2557616.7226

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
377	648624.6484	2557617.1848
378	648624.043	2557617.8259
379	648623.4304	2557618.46
380	648622.8104	2557619.0868
381	648622.4528	2557619.4418
382	648622.0929	2557619.7945
383	648621.4576	2557620.4059
384	648620.8153	2557621.0099
385	648620.445	2557621.3516
386	648620.0727	2557621.6909
387	648619.4155	2557622.2788
388	648618.7515	2557622.8591
389	648618.081	2557623.4315
390	648617.6949	2557623.7551
391	648617.3066	2557624.0762
392	648616.6221	2557624.6321
393	648615.9312	2557625.1798
394	648615.5335	2557625.4892
395	648615.1339	2557625.796
396	648614.4297	2557626.3267
397	648613.7194	2557626.8492
398	648613.2073	2557627.2156
399	648613.0005	2557627.3595
400	648612.7936	2557627.5
401	648612.4809	2557627.7075
402	648612.1664	2557627.9122
403	648611.5337	2557628.3157
404	648610.7898	2557628.7776
405	648610.1475	2557629.1659
406	648609.3929	2557629.6099
407	648608.7416	2557629.9827
408	648608.0862	2557630.3483
409	648607.4267	2557630.7066
410	648606.6524	2557631.1154
411	648605.9846	2557631.4578
412	648605.2006	2557631.8479
413	648604.5248	2557632.1741
414	648603.8454	2557632.4929
415	648603.1624	2557632.8041
416	648602.3614	2557633.1575
417	648601.5558	2557633.5007
418	648600.8619	2557633.7865
419	648600.0483	2557634.1102
420	648599.2306	2557634.4233
421	648598.5266	2557634.6833
422	648597.7016	2557634.9767
423	648596.8729	2557635.2594
424	648596.1598	2557635.4932
425	648595.3246	2557635.756
426	648594.486	2557636.008
427	648594.0054	2557636.1471
428	648593.6443	2557636.2491
429	648592.7995	2557636.4793
430	648591.9518	2557636.6985
431	648591.1014	2557636.9068
432	648590.2482	2557637.1041
433	648589.3926	2557637.2904



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
434	648586.5349	2557637.4656
435	648587.7977	2557637.8089
436	648586.9359	2557637.7614
437	648586.0722	2557637.9048
438	648585.2066	2557638.037
439	648584.3394	2557638.158
440	648583.4708	2557638.2678
441	648582.7251	2557638.353
442	648581.8541	2557638.4419
443	648580.9819	2557638.5196
444	648580.1088	2557638.5859
445	648579.235	2557638.641
446	648578.3605	2557638.6848
447	648577.6106	2557638.7134
448	648576.7352	2557638.7362
449	648575.9848	2557638.7466
450	648575.2343	2557638.7489
451	648574.4838	2557638.7429
452	648573.7335	2557638.7285
453	648572.9833	2557638.7059
454	648572.2334	2557638.6751
455	648571.4839	2557638.6361
456	648571.1093	2557638.6132
457	648570.735	2557638.5873
458	648570.3611	2557638.5568
459	648570.0243	2557638.523
460	648569.6003	2557638.4735
461	648568.9647	2557638.3933
462	648568.0123	2557638.2681
463	648567.0603	2557638.1389
464	648566.1088	2557638.0057
465	648565.158	2557637.8681
466	648563.9967	2557637.6941
467	648562.8365	2557637.5137
468	648561.6772	2557637.3267
469	648560.5191	2557637.1333
470	648559.362	2557636.9335
471	648558.206	2557636.7272
472	648557.0512	2557636.5145
473	648556.0025	2557636.3154
474	648554.85	2557636.0904
475	648553.6989	2557635.859
476	648552.549	2557635.6212
477	648551.4005	2557635.3769
478	648550.2533	2557635.1262
479	648549.1076	2557634.8692
480	648547.9633	2557634.6057
481	648546.8205	2557634.3359
482	648545.7829	2557634.0851
483	648544.8502	2557633.8549
484	648543.8151	2557633.5941
485	648542.7813	2557633.328
486	648541.7489	2557633.0568
487	648540.7178	2557632.7802
488	648539.6882	2557632.4985
489	648538.7422	2557632.2347
490	648537.7339	2557631.9483

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
491	648536.7105	2557631.652
492	648535.6867	2557631.35
493	648534.6644	2557631.0428
494	648533.6436	2557630.7304
495	648532.6245	2557630.4128
496	648531.607	2557630.0901
497	648530.5926	2557629.7953
498	648529.5783	2557629.4627
499	648528.5656	2557629.1251
500	648527.5557	2557628.8168
501	648526.5464	2557628.4695
502	648525.5394	2557628.1524
503	648524.5334	2557627.7953
504	648523.5296	2557627.4696
505	648522.5272	2557627.1028
506	648521.5265	2557626.7684
507	648520.5274	2557626.4298
508	648519.5299	2557626.0872
509	648518.5333	2557625.7792
510	648517.5395	2557625.4696
511	648516.5477	2557625.1697
512	648515.5566	2557624.8747
513	648514.5674	2557624.5884
514	648513.5793	2557624.2999
515	648512.5925	2557623.9172
516	648511.6068	2557623.5326
517	648510.6223	2557623.1481
518	648509.639	2557622.7637
519	648508.6573	2557622.3794
520	648507.6764	2557621.9961
521	648506.6961	2557621.6129
522	648505.7163	2557621.2307
523	648504.737	2557620.8486
524	648503.7583	2557620.4666
525	648502.7796	2557620.0847
526	648501.8013	2557619.7028
527	648500.8233	2557619.3209
528	648499.8456	2557618.9391
529	648498.8681	2557618.5573
530	648497.8907	2557618.1756
531	648496.9136	2557617.7939
532	648495.9366	2557617.4122
533	648494.9597	2557617.0306
534	648493.9829	2557616.6491
535	648493.0062	2557616.2676
536	648492.0296	2557615.8862
537	648491.0531	2557615.5048
538	648490.0766	2557615.1234
539	648489.1002	2557614.7421
540	648488.1238	2557614.3608
541	648487.1474	2557613.9794
542	648486.1711	2557613.5981
543	648485.1947	2557613.2168
544	648484.2184	2557612.8355
545	648483.2421	2557612.4542
546	648482.2657	2557612.0729
547	648481.2894	2557611.6916

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
548	648480.313	2557611.3103
549	648479.3368	2557610.9289
550	648478.3605	2557610.5476
551	648477.3842	2557610.1662
552	648476.4079	2557609.7849
553	648475.4316	2557609.4035
554	648474.4553	2557609.0222
555	648473.479	2557608.6408
556	648472.5027	2557608.2595
557	648471.5264	2557607.8781
558	648470.5501	2557607.4968
559	648469.5738	2557607.1154
560	648468.5975	2557606.7341
561	648467.6212	2557606.3527
562	648466.6449	2557605.9714
563	648465.6686	2557605.5901
564	648464.6923	2557605.2087
565	648463.716	2557604.8274
566	648462.7397	2557604.4461
567	648461.7634	2557604.0647
568	648460.7871	2557603.6834
569	648459.8108	2557603.3021
570	648458.8345	2557602.9207
571	648457.8582	2557602.5394
572	648456.8819	2557602.1581
573	648455.9056	2557601.7767
574	648454.9293	2557601.3954
575	648453.953	2557601.0141
576	648452.9767	2557600.6327
577	648451.9999	2557600.2514
578	648451.0236	2557599.8701
579	648450.0473	2557599.4887
580	648449.071	2557599.1074
581	648448.0947	2557598.7261
582	648447.1184	2557598.3447
583	648446.1421	2557597.9634
584	648445.1658	2557597.5821
585	648444.1895	2557597.2007
586	648443.2132	2557596.8194
587	648442.2369	2557596.4381
588	648441.2606	2557596.0567
589	648440.2843	2557595.6754
590	648439.308	2557595.2941
591	648438.3317	2557594.9127
592	648437.3554	2557594.5314
593	648436.3791	2557594.1501
594	648435.4028	2557593.7687
595	648434.4265	2557593.3874
596	648433.4502	2557593.0061
597	648432.4739	2557592.6247
598	648431.4976	2557592.2434
599	648430.5213	2557591.8621
600	648429.545	2557591.4807
601	648428.5687	2557591.1
602	648427.5924	2557590.7187
603	648426.6161	2557590.3374
604	648425.6398	2557589.9561



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
REPRESENTACIÓN DEL PUEBLO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL HABITANTE

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
605	648437.1141	2557622.6358
606	648436.2808	2557622.8257
607	648435.4484	2557623.02
608	648434.6947	2557623.1998
609	648433.9541	2557623.3801
610	648433.2143	2557623.5638
611	648432.4755	2557623.7509
612	648431.7375	2557623.9415
613	648431.0004	2557624.1354
614	648430.2642	2557624.3328
615	648429.5289	2557624.5335
616	648428.7945	2557624.7377
617	648428.0611	2557624.9452
618	648427.4507	2557625.1207
619	648426.841	2557625.2987
620	648426.1102	2557625.5155
621	648424.4081	2557626.0308
622	648423.9576	2557626.1626
623	648423.3935	2557626.3233
624	648422.4893	2557626.5749
625	648421.4702	2557626.8514
626	648420.5628	2557627.0915
627	648419.654	2557627.3259
628	648418.516	2557627.6113
629	648417.49	2557627.8608
630	648416.348	2557628.1297
631	648415.3185	2557628.3643
632	648414.1727	2557628.6167
633	648413.1399	2557628.8364
634	648412.1057	2557629.0491
635	648410.9547	2557629.2771
636	648409.6668	2557629.5178
637	648408.417	2557629.7479
638	648407.7236	2557629.8689
639	648407.0295	2557629.9868
640	648405.7559	2557630.1947
641	648404.4804	2557630.3919
642	648403.2034	2557630.5785
643	648401.9249	2557630.7544
644	648400.645	2557630.9196
645	648399.3637	2557631.0741
646	648398.0811	2557631.218
647	648396.7975	2557631.351
648	648395.5127	2557631.4734
649	648394.2271	2557631.5851
650	648392.9404	2557631.686
651	648391.653	2557631.7761
652	648390.3649	2557631.8554
653	648389.5449	2557631.9004
654	648388.8418	2557631.9354
655	648388.0213	2557631.9722
656	648387.318	2557632.0003
657	648386.4971	2557632.0291
658	648385.702	2557632.0528
659	648384.9348	2557632.0717
660	648384.1515	2557632.0871
661	648383.3898	2557632.0983

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
662	648382.6165	2557632.1058
663	648381.8051	2557632.1095
664	648381.0718	2557632.1091
665	648380.2838	2557632.1049
666	648379.557	2557632.0975
667	648378.7539	2557632.0853
668	648378.051	2557632.0711
669	648377.3377	2557632.0536
670	648376.5654	2557632.0308
671	648375.7932	2557632.0042
672	648375.0212	2557631.9737
673	648374.2493	2557631.9393
674	648373.4775	2557631.9011
675	648372.706	2557631.859
676	648371.9347	2557631.8131
677	648371.1637	2557631.7633
678	648370.3929	2557631.7097
679	648369.6224	2557631.6522
680	648368.8521	2557631.5908
681	648368.0822	2557631.5256
682	648367.3126	2557631.4566
683	648366.5434	2557631.3837
684	648365.7746	2557631.3069
685	648365.0062	2557631.2264
686	648364.2381	2557631.1419
687	648363.4705	2557631.0537
688	648362.7034	2557630.9616
689	648361.9367	2557630.8656
690	648361.1705	2557630.7658
691	648360.4048	2557630.6622
692	648359.6396	2557630.5548
693	648358.875	2557630.4435
694	648358.111	2557630.3285
695	648357.3475	2557630.2096
696	648356.5847	2557630.0869
697	648355.8224	2557629.9603
698	648355.0608	2557629.83
699	648354.2999	2557629.6958
700	648353.5397	2557629.5579
701	648352.7801	2557629.4161
702	648352.0213	2557629.2706
703	648351.2632	2557629.1212
704	648350.5059	2557628.9681
705	648349.7493	2557628.8112
706	648348.9935	2557628.6505
707	648348.2386	2557628.4861
708	648347.4845	2557628.3178
709	648346.7312	2557628.1458
710	648345.9788	2557627.97
711	648345.2273	2557627.7905
712	648344.4767	2557627.6072
713	648343.7102	2557627.4161
714	648342.8893	2557627.2071
715	648342.1056	2557627.0032
716	648341.4837	2557626.8364
717	648341.1123	2557626.7309
718	648340.7392	2557626.6147

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
719	648340.2424	2557626.4473
720	648339.5003	2557626.1868
721	648338.6369	2557625.876
722	648337.7758	2557625.559
723	648337.0396	2557625.2822
724	648336.183	2557624.9531
725	648335.4509	2557624.6659
726	648334.7206	2557624.3739
727	648334.1135	2557624.1268
728	648333.3867	2557623.826
729	648332.6621	2557623.5204
730	648331.9394	2557623.21
731	648331.2188	2557622.895
732	648330.5002	2557622.5751
733	648329.7838	2557622.2506
734	648329.0695	2557621.9213
735	648328.3574	2557621.5874
736	648327.7857	2557621.3056
737	648327.0577	2557620.9631
738	648326.4694	2557620.6742
739	648325.7655	2557620.3232
740	648325.064	2557619.9676
741	648324.3648	2557619.6074
742	648323.668	2557619.2426
743	648322.9736	2557618.8732
744	648322.3968	2557618.562
745	648321.707	2557618.1842
746	648321.0196	2557617.8021
747	648320.4487	2557617.48
748	648319.766	2557617.0896
749	648319.0858	2557616.6946
750	648318.4083	2557616.2952
751	648317.8457	2557615.9589
752	648317.1731	2557615.5514
753	648316.6145	2557615.2083
754	648315.9467	2557614.7927
755	648315.2818	2557614.3727
756	648314.6197	2557613.9484
757	648313.9603	2557613.5196
758	648313.3037	2557613.0866
759	648312.7588	2557612.7225
760	648312.1075	2557612.2815
761	648311.4591	2557611.8364
762	648310.8196	2557611.391
763	648310.278	2557611.0091
764	648309.6381	2557610.552
765	648309.0011	2557610.0906
766	648308.4727	2557609.7029
767	648307.8413	2557609.2339
768	648307.213	2557608.7807
769	648306.5879	2557608.2835
770	648306.0693	2557607.8826
771	648305.45	2557607.3978
772	648304.8339	2557606.909
773	648304.207	2557606.4047
774	648303.6113	2557605.9192
775	648303.1058	2557605.5021



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
776	648302.5021	2557604.9979
777	648301.9018	2557604.4897
778	648301.3049	2557603.9776
779	648300.81	2557603.5479
780	648300.2193	2557603.0286
781	648299.6319	2557602.5055
782	648299.1452	2557602.0666
783	648298.5642	2557601.5365
784	648298.0827	2557601.0918
785	648297.6037	2557600.6444
786	648297.0322	2557600.1042
787	648296.5585	2557599.6511
788	648296.0186	2557599.1284
789	648295.5254	2557598.6452
790	648295.0598	2557598.1839
791	648294.5967	2557597.7201
792	648294.0444	2557597.1601
793	648293.587	2557596.6907
794	648293.0415	2557596.1241
795	648292.4997	2557595.554
796	648292.0511	2557595.0761
797	648291.6052	2557594.5958
798	648291.0735	2557594.0163
799	648290.6333	2557593.5307
800	648290.1086	2557592.9448
801	648289.6742	2557592.4538
802	648289.2427	2557591.9606
803	648288.7284	2557591.3656
804	648288.3028	2557590.8672
805	648287.8799	2557590.3664
806	648287.3761	2557589.7624
807	648286.9593	2557589.2567
808	648286.4628	2557588.6467
809	648285.9703	2557588.0335
810	648285.5629	2557587.5199
811	648285.0779	2557586.9009
812	648284.6768	2557586.3825
813	648284.1992	2557585.7576
814	648283.7258	2557585.1296
815	648283.3344	2557584.6038
816	648282.8685	2557583.97
817	648282.4835	2557583.4396
818	648282.0253	2557582.8004
819	648281.5713	2557582.1581
820	648281.1963	2557581.6207
821	648280.75	2557580.973
822	648280.3815	2557580.4311
823	648279.9431	2557579.7781
824	648279.509	2557579.1221
825	648279.0793	2557578.4635
826	648278.6539	2557577.8019
827	648278.2329	2557577.1376
828	648277.8853	2557576.5819
829	648277.5408	2557576.0242
830	648277.1315	2557575.3527
831	648276.7266	2557574.6785
832	648276.3926	2557574.1146

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
833	648275.9958	2557573.4355
834	648275.6686	2557572.8676
835	648275.3445	2557572.2979
836	648274.9597	2557571.612
837	648274.6425	2557571.0384
838	648274.266	2557570.3479
839	648273.894	2557569.6549
840	648273.5877	2557569.0755
841	648273.2847	2557568.4943
842	648273.0448	2557568.0279
843	648272.7486	2557567.4432
844	648272.338	2557566.8225
845	648272.158	2557566.2734
846	648272.0317	2557566.0447
847	648271.9648	2557565.9326
848	648271.866	2557565.7792
849	648271.7092	2557565.5542
850	648271.5464	2557565.333
851	648271.3247	2557565.0413
852	648271.0437	2557564.6789
853	648270.6473	2557564.1741
854	648270.2509	2557563.6752
855	648269.8458	2557563.1717
856	648269.4601	2557562.6983
857	648268.7967	2557561.898
858	648268.4422	2557561.4774
859	648268.0853	2557561.0589
860	648267.7261	2557560.6423
861	648267.3644	2557560.2279
862	648267.0004	2557559.8155
863	648266.6341	2557559.4053
864	648266.0183	2557558.7262
865	648265.4586	2557558.12
866	648264.8937	2557557.5187
867	648264.26	2557556.8562
868	648263.62	2557556.1999
869	648263.0387	2557555.6144
870	648262.3542	2557554.9376
871	648261.7291	2557554.3313
872	648261.0892	2557553.7218
873	648260.4626	2557553.1357
874	648259.7873	2557552.5157
875	648259.1062	2557551.9022
876	648258.4193	2557551.2851
877	648257.7265	2557550.6947
878	648257.0961	2557550.1581
879	648256.3948	2557549.5721
880	648255.6858	2557548.991
881	648254.9726	2557548.4178
882	648254.3235	2557547.9058
883	648253.5987	2557547.3445
884	648252.9417	2557546.8452
885	648252.2069	2557546.2972
886	648251.5411	2557545.81
887	648250.7964	2557545.2754
888	648250.1219	2557544.8003
889	648249.3677	2557544.2792

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
890	648248.5815	2557543.7472
891	648247.8873	2557543.2868
892	648247.1069	2557542.7796
893	648246.3174	2557542.2772
894	648245.6226	2557541.844
895	648244.8241	2557541.3561
896	648244.3226	2557541.0551
897	648243.8194	2557540.7571
898	648243.3143	2557540.4622
899	648242.909	2557540.2286
900	648242.458	2557539.9716
901	648241.9927	2557539.71
902	648241.5668	2557539.4733
903	648241.0709	2557539.2014
904	648240.6595	2557538.9787
905	648240.1437	2557538.7031
906	648239.6261	2557538.4306
907	648239.1069	2557538.1612
908	648238.6905	2557537.948
909	648238.1684	2557537.6844
910	648237.7416	2557537.4718
911	648237.2246	2557537.2179
912	648236.6982	2557536.9631
913	648236.2758	2557536.7617
914	648235.8525	2557536.5622
915	648235.3221	2557536.3159
916	648234.4263	2557535.9087
917	648233.936	2557535.6905
918	648233.4003	2557535.4558
919	648232.8631	2557535.2243
920	648232.3246	2557534.9962
921	648231.7847	2557534.7714
922	648231.3518	2557534.5938
923	648230.8094	2557534.3749
924	648230.3746	2557534.2021
925	648229.8765	2557534.0071
926	648229.3931	2557533.8211
927	648228.9407	2557533.6495
928	648228.4077	2557533.4508
929	648227.8585	2557533.2498
930	648227.3386	2557533.0629
931	648226.8668	2557532.8963
932	648226.3142	2557532.7047
933	648225.7605	2557532.5164
934	648225.3167	2557532.3682
935	648224.7609	2557532.1859
936	648224.204	2557532.0071
937	648223.646	2557531.8317
938	648223.199	2557531.6937
939	648222.7384	2557531.4054
940	648222.17645	2557531.2671
941	648221.1716	2557531.098
942	648220.6526	2557530.9532
943	648220.1007	2557530.8027
944	648219.5991	2557530.6689
945	648219.0331	2557530.5215
946	648218.0694	2557530.279



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
947	648217.4699	2557530.1334
948	648216.9896	2557530.0197
949	648216.5087	2557529.9084
950	648215.9068	2557529.7728
951	648214.9343	2557529.5624
952	648214.3379	2557529.4385
953	648213.8541	2557529.3408
954	648213.3279	2557529.2376
955	648212.7533	2557529.1283
956	648212.1781	2557529.0226
957	648211.671	2557528.9323
958	648211.1051	2557528.8349
959	648210.576	2557528.747
960	648209.9667	2557528.6495
961	648209.479	2557528.5743
962	648208.9	2557528.4884
963	648208.38	2557528.4143
964	648207.7687	2557528.3309
965	648207.2793	2557528.267
966	648206.7895	2557528.2056
967	648206.1769	2557528.1324
968	648205.6865	2557528.0767
969	648205.0731	2557528.0106
970	648204.4593	2557527.9484
971	648203.9566	2557527.9004
972	648203.3533	2557527.8464
973	648202.7385	2557527.7952
974	648202.2216	2557527.7553
975	648201.6311	2557527.7131
976	648201.0154	2557527.673
977	648200.4842	2557527.6416
978	648199.985	2557527.6147
979	648199.4136	2557527.5872
980	648198.9204	2557527.5662
981	648198.3296	2557527.5444
982	648197.8105	2557527.5282
983	648197.1938	2557527.5126
984	648196.5891	2557527.5012
985	648196.0834	2557527.4945
986	648195.4684	2557527.49
987	648194.9729	2557527.4892
988	648194.3559	2557527.4919
989	648193.6463	2557527.4997
990	648192.9987	2557527.5115
991	648192.3841	2557527.5267
992	648191.7652	2557527.546
993	648191.1202	2557527.5704
994	648190.409	2557527.6022
995	648189.7929	2557527.6341
996	648189.177	2557527.67
997	648188.5613	2557527.7098
998	648187.9459	2557527.7535
999	648187.2298	2557527.8093
1000	648186.593	2557527.8636
1001	648185.9638	2557527.9213
1002	648185.2419	2557527.9927
1003	648184.6283	2557528.0577

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1004	648183.8924	2557528.1408
1005	648183.1567	2557528.229
1006	648182.4201	2557528.3215
1007	648181.3052	2557528.4653
1008	648180.9398	2557528.5146
1009	648180.6954	2557528.5508
1010	648180.4566	2557528.5928
1011	648180.3411	2557528.6176
1012	648180.2296	2557528.6463
1013	648180.1737	2557528.6632
1014	648180.0973	2557528.6902
1015	648180.0253	2557528.7214
1016	648179.9371	2557528.772
1017	648179.8608	2557528.837
1018	648179.7963	2557528.9264
1019	648179.7484	2557529.0313
1020	648179.7126	2557529.1475
1021	648179.6854	2557529.2716
1022	648179.6642	2557529.4014
1023	648179.6471	2557529.5351
1024	648179.6204	2557529.6093
1025	648179.5246	2557531.0657
1026	648179.4207	2557532.3146
1027	648178.9635	2557537.5703
1028	648178.7544	2557539.9213
1029	648178.7226	2557540.3361
1030	648178.7089	2557540.6123
1031	648178.7064	2557540.7502
1032	648178.7083	2557540.8881
1033	648178.7158	2557541.0268
1034	648178.7276	2557541.1653
1035	648178.7428	2557541.3037
1036	648178.7793	2557541.5804
1037	648178.8204	2557541.8569
1038	648179.2759	2557544.7592
1039	648182.0894	2557562.8659
1040	648182.3452	2557564.5324
1041	648182.5533	2557565.9416
1042	648182.5977	2557566.2133
1043	648182.6218	2557566.342
1044	648182.648	2557566.4624
1045	648182.6774	2557566.5709
1046	648182.7112	2557566.6623
1047	648182.7512	2557566.7297
1048	648182.7998	2557566.764
1049	648182.8093	2557566.7658
1050	648182.8321	2557566.7652
1051	648182.8562	2557566.7588
1052	648182.8819	2557566.7471
1053	648182.9086	2557566.7309
1054	648182.9363	2557566.7106
1055	648182.9648	2557566.6868
1056	648183.0241	2557566.6302
1057	648183.0856	2557566.564
1058	648183.1486	2557566.4904
1059	648183.2775	2557566.3281
1060	648183.4406	2557566.1088

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1061	648183.6679	2557565.7888
1062	648183.891	2557565.4639
1063	648184.1397	2557565.0912
1064	648184.3514	2557564.764
1065	648184.5578	2557564.435
1066	648184.7586	2557564.1033
1067	648184.9262	2557563.8165
1068	648185.0898	2557563.5274
1069	648185.3833	2557562.996
1070	648185.4913	2557562.8071
1071	648185.6039	2557562.6256
1072	648185.6941	2557562.4984
1073	648185.7586	2557562.42
1074	648185.7927	2557562.3834
1075	648185.8651	2557562.3163
1076	648185.904	2557562.2865
1077	648185.9706	2557562.2443
1078	648186.0416	2557562.2083
1079	648186.1168	2557562.1772
1080	648186.195	2557562.1505
1081	648186.2745	2557562.1274
1082	648186.4394	2557562.089
1083	648186.6121	2557562.0574
1084	648186.8708	2557562.0191
1085	648187.2233	2557561.9751
1086	648187.843	2557561.9058
1087	648188.5501	2557561.8316
1088	648189.1682	2557561.7712
1089	648189.7247	2557561.7212
1090	648190.2277	2557561.6801
1091	648190.6694	2557561.6473
1092	648191.148	2557561.6152
1093	648191.6419	2557561.5859
1094	648192.0842	2557561.5631
1095	648192.5731	2557561.5416
1096	648193.0577	2557561.524
1097	648193.5004	2557561.5112
1098	648193.9431	2557561.5015
1099	648194.3561	2557561.4954
1100	648194.829	2557561.4918
1101	648195.2719	2557561.4916
1102	648195.7832	2557561.4954
1103	648196.2461	2557561.5024
1104	648196.689	2557561.5123
1105	648197.1316	2557561.5254
1106	648197.5664	2557561.5413
1107	648198.0167	2557561.5611
1108	648198.5474	2557561.5885
1109	648199.9915	2557561.615
1110	648199.4314	2557561.6443
1111	648199.8731	2557561.677
1112	648200.3146	2557561.7127
1113	648200.7699	2557561.7529
1114	648201.1966	2557561.7937
1115	648201.6372	2557561.8389
1116	648202.0774	2557561.8872
1117	648202.5436	2557561.9418



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1118	648203.0447	2557562.0045
1119	648203.4837	2557562.0629
1120	648203.9582	2557562.1295
1121	648204.3605	2557562.189
1122	648204.7982	2557562.2566
1123	648205.2354	2557562.3275
1124	648205.7198	2557562.4097
1125	648206.1082	2557562.4785
1126	648206.5438	2557562.5586
1127	648207.0507	2557562.656
1128	648207.4999	2557562.7459
1129	648207.9336	2557562.8359
1130	648208.3665	2557562.9291
1131	648208.79	2557563.0233
1132	648209.2305	2557563.1246
1133	648209.6614	2557563.227
1134	648210.0915	2557563.3324
1135	648210.5181	2557563.4402
1136	648210.9494	2557563.5525
1137	648211.3771	2557563.6671
1138	648211.8043	2557563.7848
1139	648212.2305	2557563.9055
1140	648212.6642	2557564.0317
1141	648213.0855	2557564.1576
1142	648213.5881	2557564.312
1143	648214.0103	2557564.4454
1144	648214.4418	2557564.585
1145	648214.8521	2557564.7211
1146	648215.2715	2557564.8635
1147	648215.719	2557565.0191
1148	648216.1905	2557565.1872
1149	648216.6086	2557565.3391
1150	648217.0215	2557565.494
1151	648217.3929	2557565.6355
1152	648217.8362	2557565.808
1153	648218.2782	2557565.9838
1154	648218.0484	2557566.2996
1155	648219.4866	2557566.4847
1156	648219.9233	2557566.6731
1157	648220.3586	2557566.8649
1158	648220.7925	2557567.06
1159	648221.548	2557567.4093
1160	648221.9776	2557567.6135
1161	648222.4057	2557567.821
1162	648222.8116	2557568.0214
1163	648223.257	2557568.2456
1164	648223.6722	2557568.4586
1165	648223.9965	2557568.6278
1166	648224.4168	2557568.8508
1167	648224.8352	2557569.0768
1168	648225.5634	2557569.4801
1169	648225.9771	2557569.715
1170	648226.3889	2557569.953
1171	648227.1053	2557570.377
1172	648227.512	2557570.6236
1173	648227.9169	2557570.8733
1174	648228.4252	2557571.1929

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1175	648228.9206	2557571.5111
1176	648229.4178	2557571.8371
1177	648229.9039	2557572.1624
1178	648230.3049	2557572.4359
1179	648230.7932	2557572.7751
1180	648231.2783	2557573.119
1181	648231.7601	2557573.4675
1182	648232.2384	2557573.8206
1183	648232.6187	2557574.1064
1184	648233.091	2557574.4676
1185	648233.5598	2557574.8334
1186	648234.0224	2557575.2016
1187	648234.4867	2557575.5784
1188	648234.9448	2557575.9575
1189	648235.3992	2557576.3409
1190	648235.85	2557576.7287
1191	648236.297	2557577.1207
1192	648236.7403	2557577.517
1193	648237.1797	2557577.9175
1194	648237.6153	2557578.3223
1195	648238.047	2557578.7311
1196	648238.4747	2557579.1442
1197	648238.8961	2557579.5589
1198	648239.3247	2557579.9777
1199	648239.6514	2557580.322
1200	648240.0639	2557580.7502
1201	648240.4723	2557581.1822
1202	648240.8767	2557581.6183
1203	648241.277	2557582.058
1204	648241.6734	2557582.5012
1205	648242.068	2557582.948
1206	648242.2996	2557583.2178
1207	648242.5309	2557583.4894
1208	648242.6831	2557583.672
1209	648242.8126	2557583.8319
1210	648242.9052	2557583.9501
1211	648243.0461	2557584.1404
1212	648243.1131	2557584.2379
1213	648243.1838	2557584.3482
1214	648243.3172	2557584.5739
1215	648243.4443	2557584.804
1216	648244.0607	2557585.9673
1217	648244.3716	2557586.5475
1218	648244.8121	2557587.3571
1219	648245.2655	2557588.1774
1220	648245.7044	2557588.96
1221	648246.2001	2557589.8315
1222	648246.6244	2557590.567
1223	648247.0888	2557591.3611
1224	648247.5773	2557592.1851
1225	648248.0756	2557593.0138
1226	648248.5874	2557593.8529
1227	648249.075	2557594.641
1228	648249.5794	2557595.4455
1229	648250.0958	2557596.2578
1230	648250.624	2557597.0772
1231	648251.1762	2557597.9217

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1232	648251.6564	2557598.8464
1233	648252.1518	2557599.3848
1234	648252.5906	2557600.0314
1235	648253.0984	2557600.7723
1236	648253.6012	2557601.4939
1237	648254.0934	2557602.1933
1238	648254.6209	2557602.9338
1239	648255.138	2557603.651
1240	648255.633	2557604.3292
1241	648256.1833	2557605.0743
1242	648256.6988	2557605.7639
1243	648257.209	2557606.4385
1244	648257.7313	2557607.1212
1245	648258.2584	2557607.8022
1246	648258.7372	2557608.4141
1247	648259.2924	2557609.1157
1248	648259.902	2557609.8765
1249	648260.4682	2557610.5744
1250	648261.0392	2557611.2697
1251	648261.6521	2557612.0071
1252	648262.25	2557612.7175
1253	648262.8248	2557613.3922
1254	648263.404	2557614.0642
1255	648264.0152	2557614.785
1256	648264.6573	2557615.4921
1257	648265.2584	2557616.1644
1258	648265.8505	2557616.819
1259	648266.5059	2557617.5349
1260	648267.1285	2557618.2065
1261	648267.7854	2557618.9066
1262	648268.3783	2557619.531
1263	648269.0468	2557620.2268
1264	648269.6785	2557620.8762
1265	648270.2887	2557621.4964
1266	648270.9851	2557622.1956
1267	648271.6334	2557622.8386
1268	648272.2808	2557623.473
1269	648272.9499	2557624.121
1270	648273.6318	2557624.7734
1271	648274.2797	2557625.3858
1272	648274.9497	2557626.0117
1273	648275.5974	2557626.6097
1274	648276.317	2557627.2661
1275	648276.9902	2557627.8727
1276	648277.6483	2557628.4588
1277	648278.3622	2557629.087
1278	648279.0784	2557629.7094
1279	648279.777	2557630.3089
1280	648280.4422	2557630.8733
1281	648281.1946	2557631.5036
1282	648281.8895	2557632.079
1283	648282.6444	2557632.696
1284	648283.3934	2557633.3004
1285	648284.1559	2557633.9077
1286	648284.8745	2557634.473
1287	648285.6362	2557635.0646
1288	648286.4381	2557635.6792



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1289	648287.1639	2557636.2284
1290	648287.8771	2557636.7614
1291	648288.6585	2557637.3382
1292	648289.3998	2557637.8782
1293	648290.1457	2557638.4149
1294	648290.8678	2557638.928
1295	648291.6659	2557639.4878
1296	648292.405	2557639.9997
1297	648293.2206	2557640.557
1298	648293.9337	2557641.0381
1299	648294.715	2557641.5586
1300	648295.4684	2557642.054
1301	648296.3059	2557642.5973
1302	648297.141	2557643.1314
1303	648297.9094	2557643.6161
1304	648298.6815	2557644.0969
1305	648299.5255	2557644.6151
1306	648300.3893	2557645.1379
1307	648301.1537	2557645.5941
1308	648301.9404	2557646.0573
1309	648302.794	2557646.5529
1310	648303.6701	2557647.0539
1311	648304.446	2557647.4913
1312	648305.2267	2557647.9464
1313	648306.1094	2557648.4091
1314	648306.9028	2557648.8376
1315	648307.7841	2557649.3064
1316	648308.6491	2557649.7596
1317	648309.4696	2557650.1828
1318	648310.2827	2557650.5962
1319	648311.0809	2557650.9961
1320	648311.9551	2557651.4275
1321	648312.769	2557651.823
1322	648313.6491	2557652.244
1323	648314.4457	2557652.6191
1324	648315.2794	2557653.0058
1325	648316.203	2557653.4271
1326	648317.0535	2557653.8087
1327	648317.9275	2557654.1943
1328	648318.872	2557654.6037
1329	648319.7992	2557654.9984
1330	648320.6742	2557655.3642
1331	648321.5543	2557655.7259
1332	648322.4048	2557656.0693
1333	648323.3182	2557656.4316
1334	648324.2428	2557656.7915
1335	648325.0907	2557657.1155
1336	648326.0899	2557657.4899
1337	648327.0989	2557657.8601
1338	648328.1889	2557658.2511
1339	648329.1877	2557658.6016
1340	648330.2028	2557658.95
1341	648330.8181	2557659.1535
1342	648331.1709	2557659.2627
1343	648331.729	2557659.4218
1344	648332.5132	2557659.6349
1345	648333.5232	2557659.9031

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1346	648334.4218	2557660.1371
1347	648335.3219	2557660.3668
1348	648336.2229	2557660.5921
1349	648337.125	2557660.8129
1350	648338.0281	2557661.0294
1351	648338.9324	2557661.2414
1352	648339.8377	2557661.449
1353	648340.744	2557661.652
1354	648341.6513	2557661.8505
1355	648342.5595	2557662.0447
1356	648343.4687	2557662.2343
1357	648344.3788	2557662.4195
1358	648345.1759	2557662.5778
1359	648346.0877	2557662.7545
1360	648347.0004	2557662.9268
1361	648347.9261	2557663.0967
1362	648348.8282	2557663.2578
1363	648349.7432	2557663.4165
1364	648350.5591	2557663.5708
1365	648351.4611	2557663.702
1366	648352.3783	2557663.8477
1367	648353.2963	2557663.989
1368	648354.2149	2557664.1257
1369	648355.1342	2557664.2579
1370	648356.0542	2557664.3856
1371	648356.9748	2557664.5086
1372	648357.8959	2557664.6272
1373	648358.8177	2557664.7413
1374	648359.6246	2557664.8374
1375	648360.5473	2557664.9429
1376	648361.3551	2557665.0315
1377	648362.2788	2557665.1285
1378	648363.203	2557665.2209
1379	648364.1276	2557665.3089
1380	648365.0526	2557665.3922
1381	648365.978	2557665.471
1382	648366.9038	2557665.5451
1383	648367.8299	2557665.6147
1384	648368.7564	2557665.6799
1385	648369.6832	2557665.7404
1386	648370.6102	2557665.7964
1387	648371.5376	2557665.8478
1388	648372.4651	2557665.8946
1389	648373.3929	2557665.9369
1390	648374.321	2557665.9745
1391	648375.1331	2557666.0038
1392	648376.0614	2557666.0328
1393	648376.9898	2557666.0574
1394	648377.9183	2557666.0774
1395	648378.847	2557666.0927
1396	648379.7757	2557666.1035
1397	648380.7088	2557666.1097
1398	648381.6202	2557666.1114
1399	648382.5619	2557666.1085
1400	648383.4907	2557666.101
1401	648384.4193	2557666.0889
1402	648385.2319	2557666.0746

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1403	648386.1604	2557666.0539
1404	648387.0888	2557666.0287
1405	648388.0171	2557665.9989
1406	648388.9452	2557665.9645
1407	648389.8732	2557665.9256
1408	648390.8049	2557665.8878
1409	648391.7325	2557665.8465
1410	648392.6609	2557665.8016
1411	648393.5892	2557665.7533
1412	648394.5174	2557665.7015
1413	648395.4455	2557665.6462
1414	648396.3735	2557665.5874
1415	648397.3015	2557665.5159
1416	648398.2295	2557665.4496
1417	648399.1575	2557665.3798
1418	648400.0855	2557665.3065
1419	648401.0135	2557665.2298
1420	648402.9415	2557665.1495
1421	648403.8695	2557665.0658
1422	648404.7975	2557664.9785
1423	648405.7255	2557664.8878
1424	648406.6535	2557664.7936
1425	648407.5815	2557664.6996
1426	648408.5095	2557664.5949
1427	648409.4375	2557664.4903
1428	648410.3655	2557664.3822
1429	648411.2935	2557664.2706
1430	648412.2215	2557664.1556
1431	648413.1495	2557664.0371
1432	648414.0775	2557663.9151
1433	648415.0055	2557663.7897
1434	648415.9335	2557663.6608
1435	648416.8615	2557663.5284
1436	648417.7895	2557663.3927
1437	648418.7175	2557663.2535
1438	648419.6455	2557663.1108
1439	648420.5735	2557662.9646
1440	648421.5015	2557662.8106
1441	648422.4295	2557662.6579
1442	648423.3575	2557662.5045
1443	648424.2855	2557662.3526
1444	648425.2135	2557662.2012
1445	648426.1415	2557662.0503
1446	648427.0695	2557661.8999
1447	648428.9975	2557661.7501
1448	648429.9255	2557661.6008
1449	648430.8535	2557661.4521
1450	648431.7815	2557661.3039
1451	648432.7095	2557661.1562
1452	648433.6375	2557661.0091
1453	648434.5655	2557660.8626
1454	648435.4935	2557660.7167
1455	648436.4215	2557660.5714
1456	648437.3495	2557660.4267
1457	648438.2775	2557660.2826
1458	648439.2055	2557660.1391
1459	648440.1335	2557660.0062



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1460	648436.8418	2557657.8
1461	648437.9753	2557657.4785
1462	648438.9853	2557657.1975
1463	648440.1241	2557656.8933
1464	648441.2657	2557656.5994
1465	648442.4098	2557656.3158
1466	648443.0465	2557656.1628
1467	648443.684	2557656.0129
1468	648444.3222	2557655.8661
1469	648444.9612	2557655.7225
1470	648445.6008	2557655.5822
1471	648446.3693	2557655.418
1472	648447.1388	2557655.2585
1473	648447.7807	2557655.129
1474	648448.5519	2557654.9779
1475	648449.1952	2557654.8555
1476	648449.839	2557654.7363
1477	648450.6126	2557654.5975
1478	648451.2578	2557654.4855
1479	648451.9035	2557654.3766
1480	648452.5499	2557654.271
1481	648453.3261	2557654.1485
1482	648453.9736	2557654.05
1483	648454.6214	2557653.9547
1484	648455.3995	2557653.8447
1485	648456.1783	2557653.7393
1486	648457.0876	2557653.6222
1487	648457.8676	2557653.5269
1488	648458.6483	2557653.4363
1489	648459.4293	2557653.3505
1490	648460.211	2557653.2693
1491	648461.1235	2557653.1804
1492	648461.9061	2557653.1094
1493	648462.6892	2557653.043
1494	648463.4726	2557652.9814
1495	648464.2563	2557652.9245
1496	648465.0403	2557652.8722
1497	648465.9556	2557652.8171
1498	648466.7403	2557652.7751
1499	648467.5253	2557652.7377
1500	648468.4413	2557652.7002
1501	648469.2267	2557652.673
1502	648470.0122	2557652.6506
1503	648470.7978	2557652.6329
1504	648471.5836	2557652.6199
1505	648472.3694	2557652.6116
1506	648473.2862	2557652.6079
1507	648474.072	2557652.6097
1508	648474.8578	2557652.6163
1509	648475.6436	2557652.6277
1510	648476.4293	2557652.6438
1511	648477.3457	2557652.6685
1512	648478.1312	2557652.6948
1513	648478.9164	2557652.7258
1514	648479.7014	2557652.7614
1515	648480.4862	2557652.8018
1516	648481.2707	2557652.8469

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1517	648481.9243	2557652.888
1518	648482.7083	2557652.9418
1519	648483.3614	2557652.9901
1520	648484.0142	2557653.0418
1521	648484.7973	2557653.1081
1522	648485.5799	2557653.179
1523	648486.2318	2557653.2417
1524	648487.0136	2557653.3213
1525	648487.6647	2557653.3912
1526	648488.4456	2557653.4793
1527	648489.0959	2557653.5563
1528	648489.8757	2557653.6531
1529	648490.655	2557653.7545
1530	648491.304	2557653.8426
1531	648492.0821	2557653.9525
1532	648492.8595	2557654.0672
1533	648493.5068	2557654.1683
1534	648494.2829	2557654.2894
1535	648494.9291	2557654.3956
1536	648495.5748	2557654.5051
1537	648496.3489	2557654.6406
1538	648497.1221	2557654.7808
1539	648497.7658	2557654.9012
1540	648498.5374	2557655.0499
1541	648499.1798	2557655.1773
1542	648499.8214	2557655.308
1543	648500.5906	2557655.4689
1544	648501.3589	2557655.6343
1545	648502.1264	2557655.8036
1546	648502.8929	2557655.9772
1547	648503.4026	2557656.0979
1548	648503.8562	2557656.1622
1549	648503.9081	2557656.2321
1550	648504.1471	2557656.308
1551	648504.3733	2557656.389
1552	648504.7101	2557656.5184
1553	648506.1643	2557657.0977
1554	648507.2854	2557657.5369
1555	648508.5214	2557658.0129
1556	648509.7599	2557658.482
1557	648511.114	2557658.9862
1558	648512.4709	2557659.4824
1559	648513.8308	2557659.9705
1560	648515.1936	2557660.4506
1561	648516.4452	2557660.8836
1562	648517.6992	2557661.3098
1563	648518.9555	2557661.7282
1564	648520.214	2557662.1418
1565	648521.4748	2557662.5476
1566	648522.6228	2557662.9106
1567	648523.8877	2557663.3033
1568	648525.1546	2557663.6891
1569	648526.4237	2557664.0681
1570	648527.6948	2557664.4403
1571	648529.0837	2557664.8384
1572	648530.3589	2557665.1961
1573	648531.7522	2557665.5785

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1574	648533.0314	2557665.9217
1575	648534.3124	2557666.258
1576	648535.712	2557666.617
1577	648536.9967	2557666.9387
1578	648538.4002	2557667.2819
1579	648539.8057	2557667.6167
1580	648541.0959	2557667.9163
1581	648542.5051	2557668.2352
1582	648543.7985	2557668.5202
1583	648545.0934	2557668.7982
1584	648546.3899	2557669.0691
1585	648547.6877	2557669.3331
1586	648548.8688	2557669.5669
1587	648550.1693	2557669.8174
1588	648551.3528	2557670.039
1589	648552.6558	2557670.2761
1590	648553.8415	2557670.4855
1591	648555.1469	2557670.709
1592	648556.3348	2557670.9061
1593	648557.5235	2557671.0974
1594	648558.7132	2557671.2828
1595	648560.0228	2557671.48
1596	648561.2144	2557671.6531
1597	648562.526	2557671.8367
1598	648563.7192	2557671.9975
1599	648565.0327	2557672.168
1600	648566.2276	2557672.3163
1601	648566.706	2557672.3707
1602	648567.207	2557672.4186
1603	648567.8432	2557672.4694
1604	648568.4799	2557672.5147
1605	648569.2443	2557672.5638
1606	648570.009	2557672.6072
1607	648570.774	2557672.6449
1608	648571.5392	2557672.6789
1609	648572.1772	2557672.6991
1610	648572.9428	2557672.7208
1611	648573.7086	2557672.7363
1612	648574.3468	2557672.7449
1613	648574.9851	2557672.7496
1614	648575.751	2557672.7499
1615	648576.3893	2557672.7458
1616	648577.1551	2557672.7355
1617	648578.1761	2557672.7128
1618	648579.0693	2557672.6846
1619	648579.9621	2557672.6486
1620	648580.9821	2557672.5977
1621	648582.0015	2557672.5366
1622	648582.893	2557672.4749
1623	648583.911	2557672.3946
1624	648584.8012	2557672.3161
1625	648585.8176	2557672.2167
1626	648586.7061	2557672.1213
1627	648587.5937	2557672.0183
1628	648588.607	2557671.8909
1629	648589.4925	2557671.7711
1630	648590.3769	2557671.6435



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1631	648591.3863	2557671.4883
1632	648592.2682	2557671.3441
1633	648593.1487	2557671.1921
1634	648594.1534	2557671.009
1635	648595.031	2557670.8406
1636	648595.907	2557670.6644
1637	648596.9064	2557670.4536
1638	648597.7789	2557670.2611
1639	648598.7741	2557670.0315
1640	648599.6429	2557669.8226
1641	648600.5335	2557669.5744
1642	648601.4981	2557669.3491
1643	648602.484	2557669.0823
1644	648603.3443	2557668.8407
1645	648604.2417	2557668.58
1646	648605.1361	2557668.3113
1647	648606.028	2557668.0344
1648	648606.9174	2557667.7493
1649	648607.804	2557667.456
1650	648608.7001	2557667.1505
1651	648609.6319	2557666.8228
1652	648610.5101	2557666.5046
1653	648611.3851	2557666.1784
1654	648612.2945	2557665.8297
1655	648613.1881	2557665.4773
1656	648614.0537	2557665.1266
1657	648614.916	2557664.7679
1658	648615.7195	2557664.4253
1659	648616.5385	2557664.0677
1660	648617.4705	2557663.6503
1661	648618.2825	2557663.2773
1662	648619.2066	2557662.8424
1663	648620.0114	2557662.4543
1664	648620.927	2557662.002
1665	648621.8191	2557661.5503
1666	648622.6315	2557661.1293
1667	648623.4212	2557660.7112
1668	648624.3192	2557660.2248
1669	648625.2121	2557659.7295
1670	648625.9895	2557659.2887
1671	648626.8731	2557658.7767
1672	648627.7514	2557658.2558
1673	648628.6246	2557657.726
1674	648629.4923	2557657.1876
1675	648630.3547	2557656.6406
1676	648631.2115	2557656.085
1677	648631.8404	2557655.6688
1678	648632.3749	2557655.3057
1679	648632.9186	2557654.9227
1680	648633.7835	2557654.2993

Polígono: Polígono 17

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648402.0109	2557564.1048
2	648381.6555	2557508.3562
3	648381.4145	2557507.6992

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4	648381.2671	2557507.3061
5	648381.115	2557506.9149
6	648380.9087	2557506.3947
7	648365.8268	2557468.5775
8	648365.3071	2557467.2713
9	648364.6786	2557465.6818
10	648364.5782	2557465.4368
11	648364.4858	2557465.2286
12	648364.4451	2557465.1496
13	648364.41	2557465.0966
14	648364.3828	2557465.0795
15	648364.3654	2557465.1054
16	648364.3555	2557465.1661
17	648364.3512	2557465.252
18	648364.3533	2557465.4732
19	648364.3699	2557465.8668
20	648364.4878	2557468.0934
21	648364.5283	2557468.9171
22	648364.5384	2557469.1912
23	648364.5438	2557469.4651
24	648364.5433	2557469.6021
25	648364.5345	2557469.8794
26	648364.5189	2557470.1567
27	648364.4896	2557470.5724
28	648364.2765	2557473.3435
29	648363.8985	2557476.3317
30	648363.8416	2557479.0241
31	648363.8137	2557479.3004
32	648363.7976	2557479.4384
33	648363.7618	2557479.7138
34	648363.6835	2557480.264
35	648362.5539	2557487.9633
36	648362.4708	2557488.5128
37	648362.4018	2557488.9236
38	648362.3212	2557489.3324
39	648362.2048	2557489.8759
40	648360.4505	2557497.8845
41	648360.3882	2557498.1553
42	648360.3221	2557498.4251
43	648360.2506	2557498.6935
44	648360.1369	2557499.0944
45	648357.8693	2557506.8283
46	648357.7106	2557507.3609
47	648357.585	2557507.7582
48	648357.4483	2557508.1518
49	648357.2574	2557508.6738
50	648354.5	2557516.0991
51	648354.3602	2557516.4914
52	648354.274	2557516.7549
53	648354.2349	2557516.8878
54	648354.1993	2557517.0217
55	648354.136	2557517.2916
56	648354.079	2557517.5633
57	648354.0249	2557517.8358
58	648353.6053	2557520.0197
59	648352.1284	2557527.6608
60	648352.0205	2557528.206

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
61	648351.9333	2557528.6135
62	648351.8353	2557529.0186
63	648351.6962	2557529.5567
64	648349.0805	2557539.5026
65	648348.9711	2557539.9048
66	648348.8943	2557540.1718
67	648348.7698	2557540.5695
68	648348.6394	2557540.9654
69	648346.2999	2557547.9497
70	648345.2425	2557551.1133
71	648345.1075	2557551.5079
72	648345.022	2557551.749
73	648344.8902	2557552.1094
74	648344.7995	2557552.3485
75	648344.7046	2557552.5857
76	648344.6025	2557552.8195
77	648344.4896	2557553.0483
78	648344.43	2557553.1612
79	648344.3067	2557553.3849
80	648344.1133	2557553.7159
81	648343.9776	2557553.9321
82	648343.9066	2557554.0381
83	648343.8329	2557554.1423
84	648343.6794	2557554.3463
85	648343.5203	2557554.5465
86	648343.2744	2557554.8407
87	648343.1046	2557555.0314
88	648343.017	2557555.1242
89	648342.9271	2557555.2148
90	648342.7418	2557555.3906
91	648342.4556	2557555.6458
92	648342.2606	2557555.8112
93	648342.1617	2557555.8921
94	648341.9598	2557556.0483
95	648341.7509	2557556.195
96	648341.6444	2557556.2655
97	648341.4288	2557556.4028
98	648341.1004	2557556.6008
99	648340.8776	2557556.7258
100	648340.7645	2557556.7849
101	648340.65	2557556.8412
102	648340.4175	2557556.947
103	648340.0637	2557557.095
104	648339.8255	2557557.1878
105	648339.5852	2557557.2743
106	648339.4639	2557557.314
107	648339.3416	2557557.3505
108	648339.0949	2557557.4165
109	648338.8463	2557557.476
110	648338.4712	2557557.5561
111	648338.2199	2557557.6017
112	648338.0937	2557557.6208
113	648337.9671	2557557.6366
114	648337.7128	2557557.6609
115	648337.4578	2557557.6785
116	648337.0747	2557557.6956
117	648336.8193	2557557.699



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
118	648336.6917	2557557.6969
119	648336.5642	2557557.6916
120	648336.3094	2557557.6736
121	648335.9279	2557557.6346
122	648335.6743	2557557.6024
123	648335.5479	2557557.584
124	648335.2964	2557557.5404
125	648335.0471	2557557.4852
126	648334.8232	2557557.4542
127	648334.6764	2557557.3878
128	648334.3086	2557557.279
129	648334.0661	2557557.199
130	648333.9461	2557557.1555
131	648333.8273	2557557.1089
132	648333.5923	2557557.0088
133	648333.2444	2557556.8476
134	648333.0151	2557556.7345
135	648332.7891	2557556.6155
136	648332.678	2557556.5527
137	648332.5685	2557556.4872
138	648332.3533	2557556.3496
139	648332.0367	2557556.1331
140	648331.8293	2557555.9837
141	648331.6261	2557555.829
142	648331.5268	2557555.7487
143	648331.4297	2557555.666
144	648331.2402	2557555.4947
145	648331.055	2557555.3184
146	648330.7839	2557555.0472
147	648330.6091	2557554.8611
148	648330.5245	2557554.7655
149	648330.4423	2557554.6679
150	648330.2837	2557554.4677
151	648330.055	2557554.1598
152	648329.9077	2557553.951
153	648329.8359	2557553.8453
154	648329.6983	2557553.6302
155	648329.6334	2557553.5203
156	648329.51	2557553.2967
157	648329.3353	2557552.9553
158	648329.2245	2557552.7249
159	648329.1712	2557552.6088
160	648329.071	2557552.374
161	648328.9819	2557552.1348
162	648328.9405	2557552.0139
163	648328.862	2557551.7706
164	648328.7534	2557551.4028
165	648328.6887	2557551.1558
166	648328.66	2557551.0314
167	648328.6345	2557550.9064
168	648328.5908	2557550.6547
169	648328.5369	2557550.2751
170	648328.5072	2557550.0212
171	648328.4947	2557549.8941
172	648328.4765	2557549.6394
173	648328.472	2557549.5119
174	648328.4705	2557549.2565

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
175	648328.4803	2557548.8732
176	648328.4931	2557548.6179
177	648328.5018	2557548.4905
178	648328.5262	2557548.2365
179	648328.543	2557548.11
180	648328.584	2557547.858
181	648328.6577	2557547.4819
182	648328.7132	2557547.2326
183	648328.7432	2557547.1085
184	648328.8099	2557546.8623
185	648328.8476	2557546.7404
186	648328.9298	2557546.4988
187	648329.1957	2557545.7792
188	648329.282	2557545.5385
189	648329.4139	2557545.1417
190	648329.5394	2557544.7428
191	648332.6849	2557534.48
192	648332.805	2557534.0794
193	648332.8821	2557533.8116
194	648332.9553	2557533.5426
195	648333.0609	2557533.138
196	648335.6714	2557522.87
197	648335.8071	2557522.3293
198	648335.9043	2557521.9226
199	648335.9935	2557521.5141
200	648336.1062	2557520.9681
201	648338.1333	2557510.9956
202	648338.2705	2557510.3123
203	648338.3478	2557509.9014
204	648338.4171	2557509.4891
205	648338.5244	2557508.8004
206	648340.0666	2557498.7415
207	648340.1494	2557498.1901
208	648340.2068	2557497.7759
209	648340.2551	2557497.3607
210	648340.3155	2557496.8064
211	648341.3979	2557486.4074
212	648341.4397	2557485.9913
213	648341.4769	2557485.5749
214	648341.5061	2557485.1578
215	648341.5308	2557484.7403
216	648342.124	2557474.0227
217	648342.1446	2557473.605
218	648342.1552	2557473.3265
219	648342.1659	2557472.7691
220	648342.2229	2557464.5446
221	648342.2431	2557461.8959
222	648342.2434	2557461.6172
223	648342.2405	2557461.3386
224	648342.2314	2557461.0603
225	648342.2233	2557460.9231
226	648342.2017	2557460.6489
227	648342.1619	2557460.238
228	648342.0155	2557458.869
229	648341.9659	2557458.4593
230	648341.9258	2557458.1876
231	648341.9018	2557458.0525

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
232	648341.8743	2557457.918
233	648341.8438	2557457.7842
234	648341.7422	2557457.3844
235	648341.6335	2557456.986
236	648341.3749	2557456.0574
237	648341.2608	2557455.6607
238	648341.1802	2557455.3979
239	648341.1371	2557455.2675
240	648341.0913	2557455.1381
241	648341.0421	2557455.01
242	648340.9362	2557454.7565
243	648340.8244	2557454.5052
244	648340.7098	2557454.255
245	648340.2449	2557453.2563
246	648340.1271	2557453.0075
247	648340.0068	2557452.7602
248	648339.881	2557452.5159
249	648339.8146	2557452.3958
250	648339.7451	2557452.2775
251	648339.6731	2557452.1606
252	648339.5239	2557451.9297
253	648339.1386	2557451.3595
254	648338.5147	2557450.4517
255	648338.2743	2557450.1166
256	648338.1915	2557450.0071
257	648338.1063	2557449.8994
258	648338.0184	2557449.7941
259	648337.9282	2557449.6906
260	648337.6493	2557449.3867
261	648337.365	2557449.0872
262	648336.8975	2557448.3917
263	648336.4092	2557448.0963
264	648336.2137	2557447.903
265	648336.114	2557447.8085
266	648336.0124	2557447.7163
267	648335.9085	2557447.6267
268	648335.8025	2557447.5394
269	648335.5868	2557447.369
270	648335.3681	2557447.2019
271	648334.3758	2557446.4595
272	648334.1543	2557446.2961
273	648333.9312	2557446.1352
274	648333.7048	2557445.9797
275	648333.5895	2557445.9053
276	648333.4722	2557445.834
277	648333.3534	2557445.7651
278	648333.1127	2557445.6324
279	648332.7477	2557445.4395
280	648331.8917	2557444.9963
281	648331.524	2557444.8084
282	648331.1536	2557444.6271
283	648331.0288	2557444.5699
284	648330.9028	2557444.5154
285	648330.7755	2557444.4642
286	648330.647	2557444.4157
287	648330.3878	2557444.3242
288	648329.9961	2557444.1937



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
REPRESENTACIÓN DEL GOBIERNO FEDERAL

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
289	648329.4723	2557444.0235
290	648328.948	2557443.8544
291	648328.5542	2557443.7307
292	648328.2905	2557443.653
293	648328.158	2557443.617
294	648328.0248	2557443.5839
295	648327.8908	2557443.5542
296	648327.7561	2557443.5275
297	648327.4855	2557443.4796
298	648327.0777	2557443.4149
299	648326.5331	2557443.3327
300	648325.9883	2557443.2518
301	648325.5795	2557443.1942
302	648325.3066	2557443.1607
303	648325.17	2557443.1468
304	648325.0332	2557443.1359
305	648324.8962	2557443.1286
306	648324.7589	2557443.1243
307	648324.4841	2557443.1213
308	648324.0713	2557443.1243
309	648323.5205	2557443.1324
310	648322.9698	2557443.1417
311	648322.5571	2557443.1518
312	648322.2825	2557443.1634
313	648322.1454	2557443.1721
314	648322.0087	2557443.1838
315	648321.8723	2557443.199
316	648321.6003	2557443.2374
317	648321.3289	2557443.2821
318	648321.0578	2557443.3297
319	648320.1094	2557443.5022
320	648319.7035	2557443.5782
321	648319.4338	2557443.6322
322	648319.1657	2557443.6921
323	648319.0327	2557443.726
324	648318.9006	2557443.7633
325	648318.7693	2557443.8035
326	648318.5082	2557443.8895
327	648318.2483	2557443.9797
328	648317.3407	2557444.3043
329	648316.8232	2557444.4924
330	648316.5659	2557444.5898
331	648316.3113	2557444.6928
332	648316.1856	2557444.748
333	648316.0615	2557444.8065
334	648315.9385	2557444.8676
335	648315.5741	2557445.0606
336	648315.2125	2557445.2602
337	648314.4911	2557445.663
338	648314.1315	2557445.866
339	648313.8933	2557446.0038
340	648313.6583	2557446.1461
341	648313.5427	2557446.2203
342	648313.4271	2557446.2983
343	648313.1999	2557446.4605
344	648312.9759	2557446.6274
345	648309.5358	2557449.2639

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
346	648309.2051	2557449.5217
347	648308.9878	2557449.6972
348	648308.8809	2557449.787
349	648308.6716	2557449.9718
350	648308.3641	2557450.2566
351	648305.1237	2557453.3415
352	648304.824	2557453.6346
353	648304.6292	2557453.8346
354	648304.4407	2557454.0407
355	648304.1654	2557454.3567
356	648301.3625	2557457.6627
357	648301.0941	2557457.9847
358	648300.9189	2557458.2023
359	648300.8335	2557458.3127
360	648300.7509	2557458.4235
361	648300.5898	2557458.6483
362	648300.3538	2557458.9898
363	648298.2552	2557462.0822
364	648298.0237	2557462.4267
365	648297.872	2557462.6581
366	648297.725	2557462.8922
367	648297.5855	2557463.1298
368	648297.4508	2557463.3702
369	648297.2526	2557463.7333
370	648295.0911	2557467.7382
371	648294.9001	2557468.1048
372	648294.779	2557468.3522
373	648294.7208	2557468.4791
374	648294.6097	2557468.7354
375	648294.4499	2557469.1229
376	648292.6255	2557473.6635
377	648291.0056	2557477.6598
378	648290.8448	2557478.0445
379	648290.7323	2557478.2984
380	648290.6732	2557478.4239
381	648290.5474	2557478.6714
382	648290.4151	2557478.9157
383	648290.2112	2557479.2796
384	648288.6314	2557482.0612
385	648288.4218	2557482.4217
386	648288.2773	2557482.6588
387	648288.2023	2557482.7756
388	648288.1248	2557482.8907
389	648287.9643	2557483.1174
390	648287.7164	2557483.4526
391	648285.7042	2557486.1161
392	648285.4495	2557486.4462
393	648285.2753	2557486.6625
394	648285.1857	2557486.7685
395	648285.0002	2557486.9751
396	648284.8094	2557487.177
397	648284.5185	2557487.4758
398	648282.2739	2557489.7553
399	648281.9784	2557490.0494
400	648281.7775	2557490.2411
401	648281.6749	2557490.3346
402	648281.5703	2557490.4258

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
403	648281.3567	2557490.6034
404	648281.0307	2557490.8632
405	648278.5089	2557492.8314
406	648278.1786	2557493.0861
407	648277.9561	2557493.2526
408	648277.7296	2557493.4131
409	648277.6141	2557493.4899
410	648277.3792	2557493.6382
411	648277.0221	2557493.8534
412	648274.1454	2557495.5467
413	648273.9048	2557495.686
414	648273.6625	2557495.822
415	648273.4171	2557495.9517
416	648273.2925	2557496.0128
417	648273.0403	2557496.1292
418	648272.6582	2557496.296
419	648269.8408	2557497.4894
420	648268.8174	2557497.9259
421	648265.4551	2557499.3967
422	648265.0829	2557499.563
423	648264.8368	2557499.6776
424	648264.7149	2557499.7371
425	648264.5942	2557499.7988
426	648264.4749	2557499.8632
427	648264.2394	2557499.998
428	648263.7746	2557500.2793
429	648261.2317	2557501.853
430	648261.0027	2557501.999
431	648260.7769	2557502.1495
432	648260.686	2557502.2274
433	648260.449	2557502.3903
434	648260.2364	2557502.5591
435	648260.026	2557502.7311
436	648258.9796	2557503.5998
437	648257.9281	2557504.4651
438	648257.7208	2557504.6401
439	648257.5197	2557504.8192
440	648257.4235	2557504.9116
441	648257.3318	2557505.0069
442	648257.2465	2557505.1065
443	648257.1698	2557505.2117
444	648257.1042	2557505.3226
445	648257.047	2557505.4391
446	648256.9961	2557505.5597
447	648256.9497	2557505.6832
448	648256.9065	2557505.8089
449	648256.8655	2557505.936
450	648256.7876	2557506.1929
451	648256.5657	2557506.9706
452	648256.4945	2557507.2305
453	648256.4266	2557507.4912
454	648256.3644	2557507.7511
455	648256.3056	2557508.0118
456	648256.023	2557509.3174
457	648255.9036	2557509.8379
458	648255.7701	2557510.359
459	648255.4198	2557511.6575



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
460	648255.2821	2557512.1775
461	648255.1177	2557512.8299
462	648254.8617	2557513.8755
463	648254.7698	2557514.2685
464	648254.713	2557514.5256
465	648254.6042	2557515.041
466	648254.4987	2557515.557
467	648254.4235	2557515.9446
468	648254.3782	2557516.2037
469	648254.3581	2557516.3336
470	648254.3232	2557516.6055
471	648254.2814	2557517.015
472	648254.1742	2557518.2321
473	648254.1252	2557518.7513
474	648254.082	2557519.1397
475	648254.0457	2557519.3974
476	648254.0229	2557519.5308
477	648253.9712	2557519.7967
478	648253.7689	2557520.7242
479	648253.6874	2557521.1169
480	648253.5365	2557521.8987
481	648253.4168	2557522.5513
482	648253.3718	2557522.8156
483	648253.3078	2557523.2167
484	648253.1877	2557524.0203
485	648253.133	2557524.4212
486	648253.0325	2557525.2174
487	648252.9956	2557525.4817
488	648252.952	2557525.7444
489	648252.9258	2557525.8746
490	648252.8953	2557526.0036
491	648252.8581	2557526.1361
492	648252.8162	2557526.2674
493	648252.771	2557526.3979
494	648252.674	2557526.6571
495	648252.5721	2557526.915
496	648251.6846	2557529.1019
497	648248.9301	2557535.9233
498	648248.0908	2557537.9814
499	648247.9906	2557538.2394
500	648247.9433	2557538.3688
501	648247.8991	2557538.4987
502	648247.8593	2557538.6292
503	648247.8257	2557538.7607
504	648247.8006	2557538.8934
505	648247.786	2557539.0261
506	648247.7796	2557539.1601
507	648247.7794	2557539.295
508	648247.7835	2557539.4305
509	648247.7906	2557539.5665
510	648247.8221	2557539.9761
511	648247.9321	2557541.2096
512	648248.0206	2557542.3088
513	648248.0456	2557542.5811
514	648248.0604	2557542.7156
515	648248.078	2557542.8483
516	648248.0996	2557542.9783

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
517	648248.1269	2557543.1044
518	648248.1622	2557543.2253
519	648248.2088	2557543.3387
520	648248.2276	2557543.3746
521	648248.296	2557543.4761
522	648248.334	2557543.5216
523	648248.4085	2557543.5992
524	648248.4714	2557543.6571
525	648248.5376	2557543.7133
526	648248.6774	2557543.8218
527	648248.8237	2557543.927
528	648248.9738	2557544.0304
529	648249.7378	2557544.5432
530	648250.278	2557544.9134
531	648250.8701	2557545.3291
532	648251.4666	2557545.7564
533	648252.1331	2557546.2428
534	648252.8685	2557546.7902
535	648253.5987	2557547.3445
536	648254.3235	2557547.9057
537	648254.8995	2557548.3597
538	648255.472	2557548.818
539	648256.041	2557549.2808
540	648256.6614	2557549.7935
541	648257.2383	2557550.2783
542	648257.7961	2557550.7544
543	648258.3503	2557551.2348
544	648258.9322	2557551.7473
545	648259.5156	2557552.2695
546	648260.1258	2557552.8249
547	648260.7311	2557553.3855
548	648261.3316	2557553.9513
549	648261.9272	2557554.5222
550	648262.4525	2557555.0339
551	648263.0388	2557555.6144
552	648263.5969	2557556.1763
553	648264.1326	2557556.7245
554	648264.7043	2557557.3193
555	648265.2182	2557557.8628
556	648265.7702	2557558.4562
557	648266.327	2557559.065
558	648266.858	2557559.6554
559	648267.3645	2557560.2279
560	648267.9006	2557560.8441
561	648268.4422	2557561.4774
562	648269.0317	2557562.1794
563	648269.6145	2557562.8871
564	648270.1908	2557563.6001
565	648270.8176	2557564.3902
566	648271.1002	2557564.7513
567	648271.3805	2557565.114
568	648271.5465	2557565.333
569	648271.7093	2557565.5542
570	648271.8147	2557565.7036
571	648271.9162	2557565.8555
572	648272.0317	2557566.0447
573	648272.0959	2557566.1585

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
574	648272.2189	2557566.3892
575	648272.338	2557566.6225
576	648272.8076	2557567.5603
577	648273.0449	2557568.028
578	648273.345	2557568.6107
579	648273.6487	2557569.1915
580	648273.894	2557569.6549
581	648274.2037	2557570.2326
582	648274.4537	2557570.6935
583	648274.769	2557571.268
584	648275.0875	2557571.8409
585	648275.4091	2557572.412
586	648275.7338	2557572.9813
587	648276.1276	2557573.6622
588	648276.4592	2557574.2275
589	648276.7938	2557574.7911
590	648277.1315	2557575.3527
591	648277.4723	2557575.9126
592	648277.8163	2557576.4706
593	648278.1632	2557577.0267
594	648278.5835	2557577.6914
595	648278.9371	2557578.2433
596	648279.3654	2557578.9029
597	648279.7256	2557579.4505
598	648280.0888	2557579.9961
599	648280.455	2557580.5396
600	648280.8983	2557581.1892
601	648281.2711	2557581.7284
602	648281.6467	2557582.2654
603	648282.0254	2557582.8005
604	648282.4069	2557583.3334
605	648282.7913	2557583.8642
606	648283.1787	2557584.393
607	648283.6473	2557585.0246
608	648284.0409	2557585.5486
609	648284.4375	2557586.0705
610	648284.9171	2557586.6938
611	648285.3199	2557587.2108
612	648285.7256	2557587.7257
613	648286.134	2557588.2382
614	648286.5453	2557588.7486
615	648286.9593	2557589.2567
616	648287.3761	2557589.7625
617	648287.7957	2557590.266
618	648288.2181	2557590.7672
619	648288.6431	2557591.2661
620	648289.0709	2557591.7626
621	648289.5014	2557592.2569
622	648289.9346	2557592.7487
623	648290.3705	2557593.2382
624	648290.8091	2557593.7252
625	648291.2503	2557594.2099
626	648291.6942	2557594.6921
627	648292.1406	2557595.1719
628	648292.5898	2557595.6492
629	648293.0415	2557596.1241
630	648293.4959	2557596.5965



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
631	648293.9528	2557597.0664
632	648294.4123	2557597.5337
633	648294.8743	2557597.9986
634	648295.3389	2557598.461
635	648295.806	2557598.9208
636	648296.2756	2557599.378
637	648296.7477	2557599.8326
638	648297.2223	2557600.2847
639	648297.6993	2557600.7341
640	648298.1789	2557601.1809
641	648298.6608	2557601.6251
642	648299.2424	2557602.1546
643	648299.7297	2557602.5929
644	648300.3175	2557603.1154
645	648300.81	2557603.5479
646	648301.3049	2557603.9776
647	648301.8022	2557604.4046
648	648302.3017	2557604.8289
649	648302.8036	2557605.2505
650	648303.3077	2557605.6692
651	648303.9158	2557606.1681
652	648304.4249	2557606.5908
653	648304.9364	2557606.9907
654	648305.553	2557607.4789
655	648306.0694	2557607.8826
656	648306.5879	2557608.2834
657	648307.2131	2557608.7607
658	648307.7364	2557609.1553
659	648308.2619	2557609.547
660	648308.8194	2557609.9577
661	648309.4255	2557610.3987
662	648309.9577	2557610.7811
663	648310.4921	2557611.1606
664	648311.0305	2557611.5386
665	648311.567	2557611.9109
666	648312.1075	2557612.2815
667	648312.7588	2557612.7225
668	648313.3037	2557613.0866
669	648313.8507	2557613.4478
670	648314.5096	2557613.8772
671	648315.0608	2557614.2317
672	648315.614	2557614.5833
673	648316.2804	2557615.0011
674	648316.8377	2557615.3459
675	648317.397	2557615.6877
676	648318.0706	2557616.0938
677	648318.6339	2557616.4288
678	648319.1991	2557616.7608
679	648319.766	2557617.0896
680	648320.3348	2557617.4153
681	648320.9053	2557617.7379
682	648321.4776	2557618.0574
683	648322.1667	2557618.4366
684	648322.7428	2557618.7491
685	648323.3206	2557619.0585
686	648324.0161	2557619.4256
687	648324.5977	2557619.728

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
688	648325.1808	2557620.0272
689	648325.8827	2557620.3821
690	648326.4694	2557620.6742
691	648327.0577	2557620.9631
692	648327.7657	2557621.3056
693	648328.3575	2557621.5874
694	648328.9507	2557621.8661
695	648329.6646	2557622.1961
696	648330.2612	2557622.4675
697	648330.8593	2557622.7357
698	648331.5788	2557623.0531
699	648332.1801	2557623.314
700	648332.7827	2557623.5717
701	648333.5078	2557623.8765
702	648334.1136	2557624.1268
703	648334.7206	2557624.3738
704	648335.5728	2557624.7141
705	648336.3053	2557625.0005
706	648337.1622	2557625.3286
707	648338.0216	2557625.6502
708	648339.0067	2557626.0099
709	648339.8711	2557626.3179
710	648340.4904	2557626.5321
711	648340.7392	2557626.6147
712	648340.989	2557626.6939
713	648341.2358	2557626.7668
714	648341.4396	2557626.8242
715	648342.1056	2557627.0032
716	648343.1028	2557627.2618
717	648344.1654	2557627.5301
718	648345.0769	2557627.7541
719	648345.9788	2557627.97
720	648346.8175	2557628.1657
721	648347.7358	2557628.3743
722	648348.7358	2557628.5949
723	648349.7494	2557628.8115
724	648350.7587	2557629.0209
725	648352.531	2557629.3819
726	648352.8799	2557629.4507
727	648353.1639	2557629.5015
728	648353.3386	2557629.5275
729	648353.4382	2557629.5392
730	648353.537	2557629.5476
731	648353.6584	2557629.5521
732	648353.7774	2557629.5475
733	648353.8618	2557629.5368
734	648353.9397	2557629.5194
735	648354.0494	2557629.48
736	648354.1553	2557629.4268
737	648354.2584	2557629.3634
738	648354.3594	2557629.2924
739	648354.4588	2557629.2161
740	648354.6546	2557629.0528
741	648354.848	2557628.8817
742	648355.1427	2557628.6113
743	648356.3708	2557627.4642
744	648357.8053	2557626.1362

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
745	648376.3578	2557608.9854
746	648377.3836	2557608.0384
747	648378.6169	2557606.9041
748	648378.9205	2557606.6167
749	648379.1161	2557606.4195
750	648379.21	2557606.3177
751	648379.2998	2557606.2126
752	648379.3848	2557606.1032
753	648379.4659	2557605.9904
754	648379.6199	2557605.7585
755	648379.768	2557605.5217
756	648379.9132	2557605.2825
757	648380.7055	2557603.9619
758	648381.5728	2557602.5237
759	648392.2791	2557584.7938
760	648393.8004	2557582.2792
761	648394.0859	2557581.798
762	648394.2232	2557581.5546
763	648394.2891	2557581.4314
764	648394.4133	2557581.1822
765	648394.5314	2557580.9297
766	648394.7034	2557580.5484
767	648395.8346	2557577.9981
768	648402.0109	2557564.1048

Polígono: Polígono 18

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648615.2654	2557664.6433
2	648615.2473	2557664.6471
3	648615.1888	2557664.6681
4	648614.9764	2557664.7513
5	648613.312	2557665.4277
6	648612.7542	2557665.6497
7	648612.195	2557665.8684
8	648611.5723	2557666.1075
9	648610.948	2557666.3425
10	648610.3848	2557666.5505
11	648609.7575	2557666.7778
12	648609.1289	2557667.0008
13	648608.4986	2557667.2198
14	648607.8667	2557667.4344
15	648607.247	2557667.6398
16	648606.7867	2557667.7885
17	648606.3385	2557667.9296
18	648605.887	2557668.0673
19	648605.0466	2557668.3175
20	648604.8587	2557668.3774
21	648604.7377	2557668.4194
22	648604.6221	2557668.4638
23	648604.567	2557668.4874
24	648604.4641	2557668.5382
25	648604.4172	2557668.5658
26	648604.374	2557668.5953
27	648604.3352	2557668.627
28	648604.3015	2557668.6612
29	648604.2738	2557668.6985



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
30	648604.256	2557668.7319
31	648604.2315	2557668.8266
32	648604.2298	2557668.9331
33	648604.2448	2557669.048
34	648604.2716	2557669.1689
35	648604.3066	2557669.294
36	648604.3473	2557669.422
37	648604.3918	2557669.552
38	648604.487	2557669.8151
39	648604.8807	2557670.8742
40	648605.1209	2557671.5333
41	648606.3478	2557674.9491
42	648607.3822	2557677.8413
43	648607.6148	2557678.5032
44	648607.9835	2557679.569
45	648608.0794	2557679.8284
46	648608.1299	2557679.9532
47	648608.1834	2557680.0726
48	648608.2411	2557680.184
49	648608.3049	2557680.2839
50	648608.3771	2557680.3679
51	648608.4611	2557680.4299
52	648608.5595	2557680.4649
53	648608.6696	2557680.4779
54	648608.7883	2557680.4749
55	648608.913	2557680.4605
56	648609.0419	2557680.4381
57	648609.1738	2557680.4103
58	648609.3076	2557680.3767
59	648609.5785	2557680.3095
60	648610.3971	2557680.091
61	648611.0772	2557679.9135
62	648611.7556	2557679.7404
63	648612.8407	2557679.469
64	648613.2464	2557679.3652
65	648613.5146	2557679.2912
66	648613.6472	2557679.2511
67	648613.7784	2557679.2078
68	648613.9074	2557679.1599
69	648614.0334	2557679.1057
70	648614.1549	2557679.0444
71	648614.2734	2557678.9769
72	648614.3898	2557678.9049
73	648614.5047	2557678.8296
74	648614.7317	2557678.6729
75	648614.9567	2557678.512
76	648615.9653	2557677.7785
77	648616.8403	2557677.2917
78	648617.2064	2557676.888
79	648618.0054	2557676.3251
80	648618.2302	2557676.1632
81	648618.3396	2557676.0813
82	648618.4455	2557675.9983
83	648618.5462	2557675.9136
84	648618.6393	2557675.8265
85	648618.7216	2557675.7359
86	648618.7888	2557675.6406

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
87	648618.8352	2557675.5386
88	648618.8564	2557675.4278
89	648618.8567	2557675.3103
90	648618.8417	2557675.188
91	648618.8158	2557675.0622
92	648618.7824	2557674.934
93	648618.7437	2557674.8041
94	648618.7015	2557674.6731
95	648618.6112	2557674.4092
96	648618.1908	2557673.2171
97	648617.8721	2557672.2926
98	648615.2654	2557684.6433

Polígono: Polígono 19

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648623.4228	2557688.5909
2	648620.5427	2557680.1326
3	648620.2294	2557679.202
4	648619.8311	2557677.9908
5	648619.7413	2557677.7259
6	648619.6952	2557677.5975
7	648619.6476	2557677.4738
8	648619.5978	2557677.3573
9	648619.5448	2557677.2511
10	648619.4872	2557677.1599
11	648619.4231	2557677.0894
12	648619.3502	2557677.0477
13	648619.2681	2557677.0409
14	648619.1773	2557677.0619
15	648619.0803	2557677.1032
16	648618.9789	2557677.1592
17	648618.8742	2557677.2254
18	648618.7674	2557677.2988
19	648618.5498	2557677.4584
20	648617.8876	2557677.9663
21	648617.5545	2557678.2159
22	648617.3298	2557678.3759
23	648617.2157	2557678.4526
24	648617.1	2557678.5262
25	648616.9835	2557678.5952
26	648616.7458	2557678.7249
27	648616.3831	2557678.9082
28	648613.3995	2557680.35
29	648613.0277	2557680.5326
30	648612.6603	2557680.7209
31	648612.4211	2557680.8537
32	648612.3046	2557680.9241
33	648612.0384	2557681.0925
34	648611.9205	2557681.1633
35	648611.5598	2557681.3691
36	648611.0699	2557681.6355
37	648610.0788	2557682.1604
38	648609.8384	2557682.2943
39	648609.7231	2557682.3631
40	648609.6135	2557682.4341
41	648609.512	2557682.5082

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
42	648609.4221	2557682.5868
43	648609.3485	2557682.6715
44	648609.2973	2557682.7648
45	648609.2734	2557682.8685
46	648609.2719	2557682.9807
47	648609.2866	2557683.0992
48	648609.313	2557683.2221
49	648609.3475	2557683.3481
50	648609.3876	2557683.4762
51	648609.4315	2557683.6058
52	648609.5257	2557683.8674
53	648609.8882	2557684.7878
54	648610.1081	2557685.4435
55	648611.1892	2557688.4511
56	648612.078	2557690.939
57	648612.2633	2557691.4673
58	648612.6312	2557692.5306
59	648612.7266	2557692.788
60	648612.7765	2557692.911
61	648612.829	2557693.0276
62	648612.8853	2557693.1349
63	648612.9468	2557693.2289
64	648613.0158	2557693.3043
65	648613.0951	2557693.3541
66	648613.1868	2557693.3727
67	648613.2888	2557693.3657
68	648613.3982	2557693.3401
69	648613.513	2557693.3012
70	648613.6314	2557693.253
71	648613.7525	2557693.1984
72	648613.8752	2557693.1395
73	648614.1237	2557693.0144
74	648615.1239	2557692.4976
75	648615.9951	2557692.0548
76	648616.9889	2557691.5552
77	648617.4877	2557691.3104
78	648617.863	2557691.1337
79	648618.2398	2557690.9601
80	648623.4228	2557688.5909

Polígono: Polígono 2

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647228.5594	2557111.4931
2	647228.5571	2557111.4914
3	647228.5389	2557111.5204
4	647228.5064	2557111.5918
5	647228.4104	2557111.8322
6	647228.2914	2557112.1528
7	647228.1154	2557112.8514
8	647228.0244	2557112.9237
9	647227.9419	2557113.1847
10	647227.9046	2557113.3129
11	647227.8716	2557113.4387
12	647227.8448	2557113.5608
13	647227.827	2557113.6777
14	647227.8215	2557113.7876



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
GOBIERNO DEL PUEBLO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DE LA VIDA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
15	647227.8329	2557113.8876
16	647227.8674	2557113.9743
17	647227.9298	2557114.0451
18	647228.0149	2557114.1027
19	647228.1162	2557114.151
20	647228.2291	2557114.1925
21	647228.3501	2557114.2294
22	647228.4767	2557114.2631
23	647228.607	2557114.2946
24	647228.8739	2557114.3539
25	647229.9565	2557114.5827
26	647230.762	2557114.758
27	647232.3644	2557115.1136
28	647233.1698	2557115.298
29	647245.1747	2557118.1623
30	647245.6519	2557118.2741
31	647245.7959	2557118.3044
32	647245.8189	2557118.3064
33	647245.805	2557118.2991
34	647245.7661	2557118.285
35	647245.6346	2557118.2423
36	647244.2639	2557117.815
37	647243.276	2557117.497
38	647242.3021	2557117.1731
39	647241.764	2557116.9897
40	647241.2271	2557116.8038
41	647240.6913	2557116.6152
42	647240.1565	2557116.424
43	647239.6227	2557116.23
44	647239.0899	2557116.0333
45	647238.5581	2557115.834
46	647238.0272	2557115.6319
47	647237.4975	2557115.4272
48	647236.9688	2557115.2199
49	647236.4411	2557115.0098
50	647235.9145	2557114.7971
51	647235.389	2557114.5818
52	647234.8645	2557114.3637
53	647234.3412	2557114.1431
54	647233.819	2557113.9198
55	647233.2979	2557113.6938
56	647232.6921	2557113.4273
57	647232.1556	2557113.1876
58	647231.6382	2557112.9533
59	647231.122	2557112.7164
60	647230.6071	2557112.4769
61	647229.6702	2557112.033
62	647228.5594	2557111.4931

Polígono: Polígono 20

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648782.3064	2557512.4087
2	648783.3423	2557512.4201
3	648784.1584	2557512.437
4	648785.0297	2557512.4637
5	648786.0095	2557512.5039

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
6	648786.9888	2557512.555
7	648787.8587	2557512.6095
8	648788.7282	2557512.6726
9	648789.5968	2557512.7443
10	648790.5733	2557512.8352
11	648791.4403	2557512.925
12	648792.3064	2557513.0233
13	648793.1715	2557513.1302
14	648794.1434	2557513.2606
15	648795.1139	2557513.4013
16	648796.083	2557513.552
17	648796.513	2557513.6229
18	648796.835	2557513.6789
19	648797.1559	2557513.7395
20	648797.3687	2557513.7846
21	648797.5774	2557513.8351
22	648797.782	2557513.8906
23	648798.198	2557514.0132
24	648799.2045	2557514.3207
25	648799.8166	2557514.5049
26	648800.5676	2557514.7267
27	648801.2266	2557514.9179
28	648802.0711	2557515.1584
29	648802.8406	2557515.3734
30	648803.5927	2557515.5796
31	648804.4129	2557515.8003
32	648805.117	2557515.9861
33	648805.7481	2557516.1499
34	648806.4683	2557516.3336
35	648807.1664	2557516.5084
36	648807.8112	2557516.6669
37	648808.5303	2557516.8406
38	648809.208	2557517.0011
39	648809.9079	2557517.1638
40	648810.7242	2557517.3495
41	648811.4276	2557517.5061
42	648812.1624	2557517.6663
43	648812.9845	2557517.8413
44	648813.7084	2557517.9919
45	648814.4404	2557518.1407
46	648815.1693	2557518.2855
47	648816.0032	2557518.447
48	648816.7089	2557518.5802
49	648817.5504	2557518.735
50	648818.3732	2557518.8821
51	648819.065	2557519.0024
52	648819.87	2557519.1386
53	648820.6034	2557519.2592
54	648821.4087	2557519.3877
55	648822.1748	2557519.5062
56	648823.3318	2557519.6783
57	648824.4978	2557519.8433
58	648825.6457	2557519.9876
59	648826.8042	2557520.145
60	648827.9544	2557520.2832
61	648829.0925	2557520.412
62	648830.2781	2557520.5378

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
63	648831.3907	2557520.6479
64	648832.5041	2557520.7506
65	648833.6687	2557520.85
66	648834.8358	2557520.9414
67	648835.9685	2557521.0221
68	648837.0574	2557521.0924
69	648838.2046	2557521.1587
70	648839.3316	2557521.2162
71	648840.5558	2557521.2699
72	648841.2992	2557521.2981
73	648841.9893	2557521.3213
74	648842.6787	2557521.3416
75	648843.4217	2557521.3604
76	648844.0985	2557521.3745
77	648844.8958	2557521.3876
78	648845.6638	2557521.3966
79	648846.3941	2557521.4019
80	648847.0198	2557521.4039
81	648847.7743	2557521.4032
82	648848.5175	2557521.3991
83	648849.2559	2557521.3918
84	648849.9486	2557521.382
85	648850.7381	2557521.3673
86	648851.4908	2557521.3497
87	648852.2428	2557521.3287
88	648853.0331	2557521.3031
89	648853.7266	2557521.2775
90	648854.4608	2557521.2473
91	648855.2033	2557521.2134
92	648855.9604	2557521.1753
93	648856.6876	2557521.1356
94	648857.4295	2557521.0917
95	648858.0796	2557521.0506
96	648858.7504	2557521.0054
97	648859.548	2557520.9482
98	648860.2891	2557520.8916
99	648860.9801	2557520.8357
100	648861.6646	2557520.7776
101	648862.3717	2557520.7146
102	648863.0704	2557520.6493
103	648863.8463	2557520.5733
104	648864.6237	2557520.4935
105	648865.3031	2557520.4207
106	648865.9873	2557520.3446
107	648866.734	2557520.2582
108	648867.4719	2557520.1695
109	648868.2074	2557520.0778
110	648868.9464	2557519.9823
111	648869.6831	2557519.8837
112	648870.4238	2557519.7812
113	648871.1066	2557519.6837
114	648871.7852	2557519.5839
115	648872.52	2557519.4727
116	648873.1884	2557519.3685
117	648873.8784	2557519.258
118	648874.7058	2557519.1217
119	648875.3948	2557519.0049



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
120	648876.0832	2557518.8853
121	648876.9087	2557518.738
122	648877.5961	2557518.612
123	648878.2629	2557518.483
124	648879.1063	2557518.3245
125	648879.7919	2557518.1893
126	648880.4769	2557518.0512
127	648881.1613	2557517.9102
128	648881.8452	2557517.7663
129	648882.5283	2557517.6196
130	648883.2109	2557517.47
131	648884.0293	2557517.2866
132	648884.7104	2557517.1308
133	648885.3909	2557516.9721
134	648886.0708	2557516.8104
135	648886.8857	2557516.6127
136	648888.1062	2557516.3085
137	648888.7832	2557516.1355
138	648889.4595	2557515.9596
139	648890.675	2557515.636
140	648891.8879	2557515.3031
141	648892.5908	2557515.1142
142	648893.2328	2557514.9225
143	648894.5744	2557514.5311
144	648895.3779	2557514.2912
145	648895.9127	2557514.1281
146	648896.3125	2557514.002
147	648896.5776	2557513.9138
148	648896.9052	2557513.797
149	648897.3397	2557513.6344
150	648897.9897	2557513.3852
151	648898.8549	2557513.0496
152	648899.7191	2557512.7112
153	648900.4742	2557512.4126
154	648901.9509	2557511.8208
155	648903.3058	2557511.2682
156	648904.7709	2557510.6605
157	648906.139	2557510.0832
158	648907.5314	2557509.4859
159	648908.3108	2557508.1473
160	648909.1565	2557508.7763
161	648909.966	2557508.4088
162	648910.8558	2557508.0197
163	648911.873	2557507.6505
164	648912.4889	2557507.2784
165	648913.3427	2557506.8853
166	648914.1059	2557506.5306
167	648914.9462	2557506.1365
168	648915.7849	2557505.7395
169	648916.5484	2557505.3747
170	648917.3562	2557504.9854
171	648918.2059	2557504.572
172	648919.0201	2557504.1722
173	648919.833	2557503.7695
174	648920.6219	2557503.3751
175	648921.4134	2557502.976
176	648922.2033	2557502.5742

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
177	648923.0606	2557502.1343
178	648923.8292	2557501.7362
179	648924.7017	2557501.2804
180	648925.4858	2557500.867
181	648926.2646	2557500.453
182	648927.0641	2557500.0243
183	648927.862	2557499.5927
184	648928.6915	2557499.1402
185	648929.4772	2557498.7078
186	648930.3055	2557498.2482
187	648931.0606	2557497.8255
188	648931.8352	2557497.3884
189	648932.6418	2557496.9294
190	648933.4468	2557496.4674
191	648934.1584	2557496.0558
192	648934.9331	2557495.604
193	648935.6578	2557495.1782
194	648936.4204	2557494.7265
195	648937.8431	2557493.8742
196	648938.5314	2557493.4574
197	648939.2701	2557493.0066
198	648940.0073	2557492.5533
199	648940.743	2557492.0975
200	648941.4771	2557491.6391
201	648942.1863	2557491.193
202	648943.567	2557490.315
203	648944.3126	2557489.8356
204	648945.0227	2557489.3757
205	648945.7737	2557488.8855
206	648946.4745	2557488.4247
207	648947.8324	2557487.5223
208	648948.5135	2557487.0649
209	648949.2649	2557486.5566
210	648950.612	2557485.6353
211	648951.9406	2557484.7141
212	648952.6494	2557484.2175
213	648953.3685	2557483.7101
214	648954.0618	2557483.2172
215	648954.7655	2557482.7133
216	648955.4673	2557482.2071
217	648956.1676	2557481.6985
218	648956.9541	2557481.1228
219	648957.7719	2557480.5192
220	648958.6045	2557479.8995
221	648959.363	2557479.3303
222	648960.1032	2557478.7705
223	648960.9305	2557478.1397
224	648961.7057	2557477.5438
225	648962.4859	2557476.9393
226	648963.1564	2557476.4158
227	648963.8796	2557475.8471
228	648964.5907	2557475.2838
229	648965.2988	2557474.7179
230	648966.5639	2557473.6983
231	648968.1079	2557472.4362
232	648968.3846	2557472.2127
233	648968.6361	2557472.0146

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
234	648969.42	2557471.4101
235	648969.9217	2557471.0189
236	648970.4757	2557470.5795
237	648971.0257	2557470.1354
238	648971.4085	2557469.8215
239	648971.8446	2557469.4592
240	648972.2222	2557469.1415
241	648972.6267	2557468.7951
242	648973.0272	2557468.4512
243	648973.3998	2557468.1255
244	648973.8041	2557467.7676
245	648974.1917	2557467.4202
246	648974.5582	2557467.0875
247	648974.9554	2557466.7226
248	648975.3368	2557466.3675
249	648975.7098	2557466.0159
250	648976.1062	2557465.6376
251	648976.462	2557465.2937
252	648976.8157	2557464.9476
253	648977.2026	2557464.5643
254	648977.6166	2557464.1487
255	648978.013	2557463.745
256	648978.3826	2557463.3636
257	648978.811	2557462.9156
258	648979.2359	2557462.4643
259	648979.6576	2557462.0099
260	648980.0162	2557461.6179
261	648980.4315	2557461.1576
262	648980.8433	2557460.6944
263	648981.1935	2557460.2948
264	648981.5989	2557459.8258
265	648981.9435	2557459.4215
266	648982.3109	2557458.9847
267	648982.6814	2557458.5378
268	648983.0736	2557458.0578
269	648983.4375	2557457.5059
270	648983.7925	2557457.1586
271	648984.1744	2557456.6704
272	648984.5343	2557456.2033
273	648984.8739	2557455.7562
274	648985.2388	2557455.2686
275	648985.5801	2557454.8057
276	648985.9183	2557454.3404
277	648986.2533	2557453.8728
278	648986.5851	2557453.4027
279	648986.9134	2557452.9306
280	648987.246	2557452.4452
281	648987.5927	2557451.9313
282	648987.9355	2557451.4148
283	648988.2466	2557450.9388
284	648988.56	2557450.4518
285	648988.8518	2557449.9917
286	648989.1706	2557449.4813
287	648989.4881	2557448.9644
288	648989.7843	2557448.4747
289	648990.0642	2557448.0048
290	648990.3551	2557447.5087



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
291	648990.6395	2557447.016
292	648990.9038	2557446.5511
293	648991.2075	2557446.0082
294	648991.4947	2557445.4856
295	648991.7621	2557444.9911
296	648992.0732	2557444.4054
297	648992.3393	2557443.8951
298	648992.5867	2557443.4131
299	648992.8456	2557442.9
300	648993.1161	2557442.3544
301	648993.3773	2557441.8177
302	648993.6572	2557441.2316
303	648993.9012	2557440.7107
304	648994.1416	2557440.1883
305	648994.3784	2557439.6639
306	648994.6116	2557439.1381
307	648994.8411	2557438.6106
308	648995.067	2557438.0816
309	648995.2892	2557437.551
310	648995.5077	2557437.0189
311	648995.7226	2557436.4852
312	648995.9337	2557435.9502
313	648996.1411	2557435.4136
314	648996.3448	2557434.8756
315	648996.5448	2557434.3363
316	648996.741	2557433.7956
317	648996.9567	2557433.1874
318	648997.1223	2557432.7101
319	648997.2769	2557432.2556
320	648997.4285	2557431.8015
321	648997.6066	2557431.2564
322	648997.7531	2557430.7982
323	648997.9089	2557430.3008
324	648998.0616	2557429.8024
325	648998.2066	2557429.3182
326	648998.3395	2557428.8648
327	648998.4913	2557428.3349
328	648998.6396	2557427.8038
329	648998.7639	2557427.3479
330	648998.8856	2557426.8913
331	648999.0204	2557426.373
332	648999.2548	2557425.4369
333	648999.383	2557424.9049
334	648999.4908	2557424.4447
335	648999.6133	2557423.9073
336	648999.7154	2557423.4458
337	648999.8149	2557422.9837
338	648999.9224	2557422.47
339	649000.0215	2557421.981
340	649000.1126	2557421.5174
341	649000.2157	2557420.9758
342	649000.3011	2557420.511
343	649000.3975	2557419.9682
344	649000.4772	2557419.5023
345	649000.5543	2557419.0361
346	649000.6352	2557418.5281
347	649000.7132	2557418.0173

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
348	649000.7808	2557417.557
349	649000.9102	2557416.6208
350	649001.0194	2557415.7612
351	649001.1196	2557414.9008
352	649001.2187	2557413.9609
353	649001.3072	2557413.0199
354	649001.3788	2557412.1564
355	649001.4467	2557411.2139
356	649001.5039	2557410.2705
357	649001.5503	2557409.3264
358	649001.586	2557408.3821
359	649001.6107	2557407.4507
360	649001.6245	2557406.5605
361	649001.6286	2557405.7834
362	649001.6252	2557404.9958
363	649001.6122	2557404.1296
364	649001.5822	2557402.8699
365	649001.5799	2557402.555
366	649001.5844	2557402.2923
367	649001.5932	2557402.0297
368	649001.6114	2557401.6358
369	649001.6331	2557401.2421
370	649001.6656	2557400.7173
371	649001.7306	2557399.7993
372	649001.8059	2557398.8823
373	649001.866	2557398.2277
374	649001.918	2557397.7045
375	649001.9878	2557397.0509
376	649002.063	2557396.398
377	649002.1435	2557395.7456
378	649002.2284	2557395.094
379	649002.3207	2557394.4431
380	649002.3976	2557393.9229
381	649002.4984	2557393.2734
382	649002.583	2557392.7544
383	649002.6935	2557392.1065
384	649002.8093	2557391.4595
385	649002.9305	2557390.8135
386	649003.0312	2557390.2975
387	649003.1619	2557389.6533
388	649003.2979	2557389.0102
389	649003.4391	2557388.3683
390	649003.6156	2557387.5996
391	649003.7685	2557386.9603
392	649003.9589	2557386.1949
393	649004.1568	2557385.4314
394	649004.3274	2557384.7967
395	649004.5033	2557384.1634
396	649004.6844	2557383.5315
397	649004.8707	2557382.9012
398	649005.0622	2557382.2725
399	649005.2988	2557381.52
400	649005.5016	2557380.8949
401	649005.7517	2557380.1468
402	649005.9658	2557379.5254
403	649006.185	2557378.9058
404	649006.4093	2557378.288

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
405	649006.6387	2557377.672
406	649006.9	2557376.9886
407	649007.1611	2557376.3237
408	649007.4066	2557375.714
409	649007.7078	2557374.985
410	649007.9643	2557374.3799
411	649008.2257	2557373.7768
412	649008.546	2557373.056
413	649008.8183	2557372.4579
414	649009.1516	2557371.743
415	649009.4348	2557371.1497
416	649009.7227	2557370.559
417	649010.0155	2557369.9706
418	649010.3734	2557369.2676
419	649010.6768	2557368.6846
420	649010.985	2557368.1041
421	649011.298	2557367.5261
422	649011.6798	2557366.836
423	649012.0685	2557366.1496
424	649012.4638	2557365.4672
425	649012.866	2557364.7886
426	649013.2747	2557364.1141
427	649013.6902	2557363.4435
428	649014.0414	2557362.8881
429	649014.4689	2557362.2252
430	649014.9029	2557361.5666
431	649015.3434	2557360.9123
432	649015.7154	2557360.3705
433	649016.1677	2557359.7243
434	649016.6263	2557359.0826
435	649017.0133	2557358.5513
436	649017.4834	2557357.9181
437	649017.9598	2557357.2894
438	649018.3615	2557356.7691
439	649018.7674	2557356.2523
440	649019.2603	2557355.6364
441	649019.6755	2557355.127
442	649020.1793	2557354.5201
443	649020.6891	2557353.9183
444	649021.2048	2557353.3214
445	649021.7264	2557352.7298
446	649022.2538	2557352.1434
447	649022.787	2557351.562
448	649023.2356	2557351.0818
449	649023.7792	2557350.5102
450	649024.3284	2557349.9442
451	649024.8831	2557349.3835
452	649025.3496	2557348.9205
453	649025.82	2557348.4613
454	649026.294	2557348.0061
455	649026.7718	2557347.5547
456	649027.2533	2557347.1073
457	649027.7384	2557346.6638
458	649028.2272	2557346.2244
459	649028.7196	2557345.789
460	649029.2156	2557345.3576
461	649029.715	2557344.9304



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
462	649030.218	2557344.5072
463	649030.8261	2557344.0048
464	649031.3364	2557343.5907
465	649031.9531	2557343.0986
466	649032.5741	2557342.612
467	649032.9918	2557342.2927
468	649033.3096	2557342.0605
469	649033.5264	2557341.9134
470	649033.6372	2557341.8439
471	649033.729	2557341.7899
472	649033.9159	2557341.6875
473	649034.1058	2557341.5898
474	649034.2972	2557341.4947
475	649035.2597	2557341.0264
476	649035.8352	2557340.7413
477	649036.5039	2557340.4034
478	649037.2647	2557340.0107
479	649038.1165	2557339.561
480	649038.8701	2557339.1546
481	649039.7136	2557338.6898
482	649040.4598	2557338.2698
483	649041.2023	2557337.8437
484	649041.9413	2557337.4113
485	649042.6766	2557336.9727
486	649043.4082	2557336.5279
487	649044.136	2557336.0771
488	649044.86	2557335.6199
489	649045.5801	2557335.1569
490	649046.2963	2557334.6878
491	649047.0085	2557334.2126
492	649047.805	2557333.6709
493	649048.5086	2557333.183
494	649049.2952	2557332.6272
495	649050.0765	2557332.0639
496	649050.7666	2557331.557
497	649051.4522	2557331.0444
498	649052.1336	2557330.526
499	649052.8949	2557329.9359
500	649053.5669	2557329.4053
501	649054.2344	2557328.8691
502	649054.9799	2557328.2593
503	649055.6377	2557327.7113
504	649056.3721	2557327.0882
505	649057.1007	2557326.4681
506	649057.7432	2557325.8923
507	649058.4604	2557325.2492
508	649059.0928	2557324.6721
509	649059.7983	2557324.0164
510	649060.4203	2557323.4279
511	649061.1139	2557322.7597
512	649061.8012	2557322.0851
513	649062.4822	2557321.4038
514	649063.082	2557320.7928
515	649063.7507	2557320.0996
516	649064.3395	2557319.478
517	649064.923	2557318.8515
518	649065.5732	2557318.1409

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
519	649066.2166	2557317.4241
520	649066.8532	2557316.7012
521	649067.4829	2557315.9724
522	649068.0368	2557315.3196
523	649068.6534	2557314.5796
524	649069.1956	2557313.917
525	649069.7988	2557313.1661
526	649070.3949	2557312.4095
527	649070.9838	2557311.6474
528	649071.5655	2557310.8797
529	649072.0764	2557310.1926
530	649072.6442	2557309.4147
531	649073.2047	2557308.6313
532	649073.6967	2557307.9305
533	649074.243	2557307.1373
534	649074.7819	2557306.339
535	649075.3131	2557305.5355
536	649075.7789	2557304.8171
537	649076.2957	2557304.0043
538	649076.7485	2557303.2777
539	649077.2507	2557302.4558
540	649077.7451	2557301.6292
541	649078.2315	2557300.7979
542	649078.7102	2557299.962
543	649079.1808	2557299.1217
544	649079.6435	2557298.2769
545	649080.0955	2557297.433
546	649080.5448	2557296.5744
547	649080.9821	2557295.7191
548	649081.4137	2557294.8551
549	649081.8359	2557293.9894
550	649082.2498	2557293.1197
551	649082.6555	2557292.2462
552	649082.8774	2557291.7592
553	649083.0966	2557291.2711
554	649083.4848	2557290.3895
555	649083.8646	2557289.5043
556	649084.1131	2557288.9123
557	649084.3173	2557288.4177
558	649084.5189	2557287.9221
559	649084.7573	2557287.3259
560	649087.5528	2557280.1915
561	649088.7809	2557277.0703
562	649090.0508	2557273.8529
563	649091.4013	2557270.4421
564	649092.6942	2557267.1873
565	649093.99	2557263.9351
566	649095.2499	2557260.7827
567	649096.4736	2557257.7302
568	649097.6608	2557254.7774
569	649098.8903	2557251.7272
570	649100.0036	2557248.9734
571	649101.1992	2557246.0239
572	649102.4471	2557242.9541
573	649103.599	2557240.1285
574	649104.9238	2557236.888
575	649106.1311	2557233.9433

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
576	649107.3413	2557230.9998
577	649108.6758	2557227.7633
578	649109.9732	2557224.6263
579	649111.3877	2557221.2165
580	649112.7002	2557218.0624
581	649113.7829	2557215.468
582	649114.5971	2557213.5313
583	649115.326	2557211.8121
584	649116.1059	2557209.9876
585	649116.8449	2557208.2726
586	649117.5888	2557206.5598
587	649118.3844	2557204.7422
588	649119.1383	2557203.0337
589	649119.9446	2557201.2208
590	649120.7084	2557199.5169
591	649121.4771	2557197.815
592	649122.2507	2557196.1152
593	649122.9802	2557194.5238
594	649123.763	2557192.8285
595	649124.5506	2557191.1354
596	649125.3431	2557189.4444
597	649126.1143	2557187.8108
598	649126.8988	2557186.1607
599	649127.6879	2557184.5128
600	649128.4816	2557182.867
601	649129.2749	2557181.2337
602	649130.0826	2557179.5823
603	649130.8899	2557177.9433
604	649131.7018	2557176.3065
605	649132.5183	2557174.6719
606	649133.3392	2557173.0397
607	649134.3718	2557171.0025
608	649135.4114	2557168.969
609	649136.4581	2557166.9391
610	649137.5119	2557164.9128
611	649138.762	2557162.531
612	649139.9833	2557160.2261
613	649140.73	2557158.8307
614	649141.0212	2557158.2978
615	649141.2673	2557157.8557
616	649141.5168	2557157.4155
617	649141.7695	2557156.9772
618	649142.0256	2557156.5406
619	649142.2848	2557156.1061
620	649142.5472	2557155.6735
621	649142.8129	2557155.2427
622	649143.1359	2557154.7286
623	649143.4086	2557154.3023
624	649143.6847	2557153.878
625	649143.9081	2557153.5399
626	649144.1338	2557153.2032
627	649144.3622	2557152.8677
628	649144.5938	2557152.5334
629	649144.8291	2557152.2002
630	649145.0687	2557151.868
631	649145.4919	2557151.2898
632	649145.6083	2557151.1259



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
633	649145.7168	2557150.9634
634	649145.7662	2557150.8829
635	649145.811	2557150.8032
636	649145.8496	2557150.7243
637	649145.8804	2557150.6465
638	649145.9048	2557150.5484
639	649145.9064	2557150.4534
640	649145.8777	2557150.3563
641	649145.8233	2557150.2629
642	649145.7501	2557150.1727
643	649145.663	2557150.0851
644	649145.5657	2557150.0001
645	649145.4607	2557149.918
646	649145.3497	2557149.8391
647	649145.2383	2557149.7668
648	649145.1237	2557149.6973
649	649144.8888	2557149.5636
650	649144.6504	2557149.4339
651	649143.4468	2557148.7898
652	649141.8709	2557147.9329
653	649141.5067	2557147.737
654	649141.2623	2557147.6101
655	649141.1391	2557147.5489
656	649141.015	2557147.4901
657	649140.8894	2557147.4345
658	649140.7695	2557147.3858
659	649140.6483	2557147.34
660	649140.4033	2557147.2548
661	649140.0317	2557147.1375
662	649139.7821	2557147.0651
663	649139.6568	2557147.031
664	649139.5309	2557146.999
665	649139.2699	2557146.9397
666	649138.6139	2557146.8079
667	649138.3524	2557146.7532
668	649138.0933	2557146.6919
669	649137.9653	2557146.657
670	649137.8388	2557146.6179
671	649137.7154	2557146.5743
672	649137.23	2557146.3814
673	649137.1083	2557146.3367
674	649136.9855	2557146.2968
675	649136.8566	2557146.2616
676	649136.5974	2557146.1978
677	649136.4689	2557146.1618
678	649136.3402	2557146.1182
679	649136.213	2557146.0686
680	649136.0868	2557146.015
681	649135.7106	2557145.8464
682	649135.5848	2557145.7929
683	649135.4581	2557145.7437
684	649135.3301	2557145.7013
685	649135.2002	2557145.6686
686	649135.0706	2557145.6483
687	649134.9391	2557145.6375
688	649134.8062	2557145.6338
689	649134.6723	2557145.6352

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
690	649134.5377	2557145.6401
691	649134.267	2557145.6568
692	649132.2267	2557145.828
693	649131.6826	2557145.8704
694	649130.613	2557145.9491
695	649130.3482	2557145.9739
696	649130.2164	2557145.9892
697	649130.0851	2557146.0074
698	649129.9547	2557146.0296
699	649129.8361	2557146.0543
700	649129.7184	2557146.0827
701	649129.6013	2557146.1141
702	649129.4848	2557146.1481
703	649129.3538	2557146.2233
704	649129.1228	2557146.2706
705	649128.8627	2557146.3713
706	649128.0873	2557146.6881
707	649127.8274	2557146.7899
708	649127.5665	2557146.8844
709	649127.3044	2557146.9716
710	649126.7769	2557147.1365
711	649125.127	2557147.6384
712	649123.7747	2557148.0535
713	649123.255	2557148.2077
714	649122.9939	2557148.2777
715	649122.8625	2557148.3088
716	649122.7305	2557148.3362
717	649122.5966	2557148.3589
718	649122.462	2557148.3778
719	649122.1913	2557148.4073
720	649121.9194	2557148.4299
721	649121.647	2557148.4473
722	649121.3744	2557148.4586
723	649121.238	2557148.4609
724	649121.1002	2557148.4604
725	649120.9623	2557148.4576
726	649120.8866	2557148.4474
727	649120.4109	2557148.4336
728	649119.9975	2557148.4094
729	649119.722	2557148.3909
730	649119.4469	2557148.3692
731	649119.1777	2557148.3422
732	649118.9145	2557148.3103
733	649117.9947	2557148.1858
734	649117.7323	2557148.1529
735	649117.4703	2557148.1254
736	649117.3396	2557148.115
737	649117.2092	2557148.108
738	649117.0792	2557148.1056
739	649116.9498	2557148.1091
740	649116.8268	2557148.1188
741	649116.4602	2557148.1627
742	649116.3384	2557148.1734
743	649116.2166	2557148.1774
744	649116.095	2557148.1724
745	649115.9733	2557148.1598
746	649115.8516	2557148.1413

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
747	649115.7299	2557148.1185
748	649115.6081	2557148.0924
749	649115.3844	2557148.0338
750	649114.9988	2557147.9375
751	649114.2656	2557147.738
752	649113.898	2557147.6421
753	649113.6494	2557147.5819
754	649113.2709	2557147.4992
755	649113.0174	2557147.4502
756	649112.7628	2557147.4084
757	649112.4886	2557147.3738
758	649112.0764	2557147.3297
759	649111.8033	2557147.2956
760	649111.668	2557147.274
761	649111.534	2557147.2474
762	649111.4019	2557147.2139
763	649111.2782	2557147.174
764	649111.1563	2557147.1276
765	649111.0356	2557147.0763
766	649110.9158	2557147.0214
767	649110.7966	2557146.9637
768	649110.5594	2557146.8431
769	649110.0873	2557146.5939
770	649109.8462	2557146.4694
771	649109.7268	2557146.4107
772	649109.6088	2557146.3563
773	649109.4926	2557146.308
774	649109.3792	2557146.2687
775	649109.2698	2557146.242
776	649109.1658	2557146.2327
777	649109.0693	2557146.2471
778	649109.0073	2557146.2744
779	649108.9493	2557146.3145
780	649108.8946	2557146.3647
781	649108.8557	2557146.4072
782	649108.8181	2557146.4535
783	649108.759	2557146.5355
784	649108.7019	2557146.6238
785	649108.642	2557146.724
786	649108.5834	2557146.8281
787	649108.4684	2557147.0434
788	649107.7335	2557148.4777
789	649106.5434	2557150.7679
790	649105.8664	2557152.076
791	649105.1921	2557153.3854
792	649104.4648	2557154.8057
793	649103.7408	2557156.2277
794	649103.0202	2557157.6508
795	649102.3025	2557159.0765
796	649101.5884	2557160.5033
797	649100.8775	2557161.9319
798	649100.2242	2557163.252
799	649099.5197	2557164.6836
800	649098.8722	2557166.0067
801	649098.1777	2557167.4338
802	649097.5186	2557168.796
803	649096.825	2557170.2378



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
804	649096.1522	2557171.6446
805	649095.5196	2557172.9747
806	649094.8546	2557174.3808
807	649094.1756	2557175.825
808	649093.5348	2557177.1962
809	649092.8627	2557178.6426
810	649092.2083	2557180.0593
811	649091.5403	2557181.5144
812	649090.9119	2557182.8912
813	649090.2865	2557184.2695
814	649089.6515	2557185.6772
815	649089.0487	2557187.0211
816	649088.3846	2557188.511
817	649087.7278	2557189.9937
818	649087.118	2557191.3789
819	649086.4247	2557192.9636
820	649085.7354	2557194.55
821	649085.0554	2557196.1258
822	649084.4112	2557197.6284
823	649083.7534	2557199.1732
824	649083.102	2557200.7133
825	649082.3904	2557202.4078
826	649081.7278	2557203.9947
827	649080.3678	2557207.26
828	649079.1346	2557210.2297
829	649077.8765	2557213.2677
830	649076.5133	2557216.5691
831	649075.1668	2557219.84
832	649073.7832	2557223.2115
833	649072.3627	2557226.6837
834	649071.0674	2557229.8598
835	649069.8893	2557235.2224
836	649067.7635	2557238.0044
837	649066.6402	2557240.7876
838	649064.4412	2557246.2574
839	649062.2123	2557251.8307
840	649060.2702	2557256.7106
841	649058.3753	2557261.494
842	649057.0769	2557264.7843
843	649055.8603	2557267.8763
844	649054.6078	2557271.0695
845	649053.2439	2557274.5567
846	649052.9469	2557275.3006
847	649052.6802	2557275.9488
848	649052.4067	2557276.5941
849	649052.167	2557277.1448
850	649051.881	2557277.7848
851	649051.5885	2557278.4216
852	649051.2894	2557279.0554
853	649050.9837	2557279.6861
854	649050.7165	2557280.2242
855	649050.3988	2557280.8489
856	649050.1213	2557281.3817
857	649049.7916	2557282.0002
858	649049.4555	2557282.6152
859	649049.1131	2557283.2267
860	649048.7644	2557283.8347

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
861	649048.4605	2557284.3529
862	649048.1001	2557284.954
863	649047.7336	2557285.5514
864	649047.4145	2557286.0603
865	649047.0365	2557286.6506
866	649046.6525	2557287.2368
867	649046.3185	2557287.7361
868	649045.9232	2557288.3149
869	649045.522	2557288.8896
870	649045.1149	2557289.46
871	649044.7612	2557289.9456
872	649044.4032	2557290.4281
873	649043.9802	2557290.9869
874	649043.5514	2557291.5413
875	649043.1793	2557292.0129
876	649042.74	2557292.559
877	649042.295	2557293.1005
878	649041.9092	2557293.5608
879	649041.4539	2557294.0937
880	649040.9931	2557294.6218
881	649040.5938	2557295.0706
882	649040.1905	2557295.5159
883	649039.715	2557296.0309
884	649039.2343	2557296.5408
885	649038.8181	2557296.974
886	649038.3276	2557297.4746
887	649037.9031	2557297.8997
888	649037.4031	2557298.3909
889	649036.898	2557298.8768
890	649036.4612	2557299.2891
891	649035.9468	2557299.7652
892	649035.5021	2557300.1691
893	649034.9788	2557300.6352
894	649034.5263	2557301.0305
895	649033.9941	2557301.4865
896	649033.4572	2557301.937
897	649032.9933	2557302.3187
898	649032.5261	2557302.6962
899	649032.0554	2557303.0696
900	649031.5815	2557303.4388
901	649031.1044	2557303.8038
902	649030.624	2557304.1646
903	649030.1404	2557304.521
904	649029.6537	2557304.8732
905	649029.1639	2557305.221
906	649028.6887	2557305.6213
907	649028.0923	2557305.9597
908	649027.5929	2557306.2936
909	649027.0905	2557306.6231
910	649026.5853	2557306.9481
911	649025.9923	2557307.3216
912	649025.3954	2557307.6889
913	649024.8808	2557307.9989
914	649024.3634	2557308.3042
915	649023.7565	2557308.6546
916	649023.2334	2557308.95
917	649022.7076	2557309.2407

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
918	649022.0911	2557309.574
919	649021.5599	2557309.8545
920	649021.0282	2557310.1303
921	649020.49	2557310.4014
922	649019.9515	2557310.6676
923	649019.4105	2557310.929
924	649018.8671	2557311.1851
925	649018.4123	2557311.3944
926	649018.0472	2557311.5591
927	649017.3148	2557311.8837
928	649017.0413	2557312.007
929	649016.7711	2557312.136
930	649016.5947	2557312.2287
931	649016.4922	2557312.2875
932	649016.3911	2557312.3488
933	649016.2911	2557312.4121
934	649016.0934	2557312.5427
935	649015.7032	2557312.8131
936	649015.123	2557313.227
937	649014.1615	2557313.9247
938	649013.6834	2557314.2767
939	649013.2068	2557314.6311
940	649012.7321	2557314.988
941	649012.2593	2557315.3472
942	649011.7884	2557315.7089
943	649011.3194	2557316.073
944	649010.8521	2557316.4397
945	649010.3869	2557316.8087
946	649009.9235	2557317.1802
947	649009.4623	2557317.5539
948	649009.0028	2557317.9302
949	649008.5453	2557318.3089
950	649007.727	2557318.6964
951	649007.2751	2557319.3817
952	649006.8252	2557319.7693
953	649006.0206	2557320.473
954	649005.5764	2557320.8672
955	649005.1344	2557321.2636
956	649004.6944	2557321.6623
957	649004.2565	2557322.0634
958	649003.8206	2557322.4667
959	649003.3869	2557322.8724
960	649002.9552	2557323.2802
961	649002.5258	2557323.6903
962	649001.7582	2557324.4341
963	649001.3347	2557324.8505
964	649000.9135	2557325.269
965	649000.1607	2557326.0278
966	648999.4151	2557326.7937
967	648998.6767	2557327.5666
968	648998.0265	2557328.2594
969	648997.3019	2557329.0451
970	648996.5848	2557329.8378
971	648995.8751	2557330.637
972	648995.1729	2557331.4429
973	648994.4783	2557332.2554
974	648993.7914	2557333.0743



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
GOBIERNO DEL PUEBLO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MEDIO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
975	648993.1122	2557333.8996
976	648992.4408	2557334.7313
977	648991.8051	2557335.5337
978	648991.194	2557336.3193
979	648990.5453	2557337.1689
980	648989.9047	2557338.0245
981	648989.2722	2557338.8862
982	648988.6476	2557339.7537
983	648988.0314	2557340.6269
984	648987.4233	2557341.506
985	648986.8235	2557342.3908
986	648986.2321	2557343.2811
987	648985.7134	2557344.0771
988	648985.1378	2557344.9778
989	648984.5707	2557345.8838
990	648984.0297	2557346.766
991	648983.51	2557347.6309
992	648982.9804	2557348.5306
993	648982.4468	2557349.4567
994	648981.9218	2557350.3878
995	648981.4056	2557351.3238
996	648980.9042	2557352.2533
997	648980.4546	2557353.1048
998	648980.018	2557353.9487
999	648979.5885	2557354.7962
1000	648979.1661	2557355.6472
1001	648978.7508	2557356.5017
1002	648978.3426	2557357.3597
1003	648977.9416	2557358.221
1004	648977.5478	2557359.0857
1005	648977.1612	2557359.9536
1006	648976.7819	2557360.8248
1007	648976.4098	2557361.699
1008	648976.0624	2557362.5344
1009	648975.732	2557363.3465
1010	648975.381	2557364.2293
1011	648975.0374	2557365.1151
1012	648974.7012	2557366.0038
1013	648974.3724	2557366.8953
1014	648974.0548	2557367.779
1015	648973.7373	2557368.6861
1016	648973.4309	2557369.5856
1017	648973.169	2557370.3745
1018	648972.8768	2557371.2785
1019	648972.5921	2557372.1851
1020	648972.3149	2557373.0939
1021	648972.0454	2557374.0048
1022	648971.7835	2557374.9182
1023	648971.5292	2557375.8337
1024	648971.2825	2557376.7512
1025	648971.0435	2557377.6707
1026	648970.8122	2557378.5923
1027	648970.5886	2557379.5157
1028	648970.3726	2557380.441
1029	648970.1644	2557381.368
1030	648969.9886	2557382.1805
1031	648969.8187	2557382.9943

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1032	648969.6319	2557383.9259
1033	648969.4748	2557384.7422
1034	648969.3025	2557385.6765
1035	648969.138	2557386.6124
1036	648969.0005	2557387.4323
1037	648968.869	2557388.2532
1038	648968.726	2557389.1924
1039	648968.6073	2557390.0153
1040	648968.479	2557390.9567
1041	648968.3586	2557391.8992
1042	648968.2597	2557392.7246
1043	648968.1541	2557393.6689
1044	648968.0641	2557394.535
1045	648967.9772	2557395.4415
1046	648967.9042	2557396.2696
1047	648967.8281	2557397.2167
1048	648967.768	2557398.0459
1049	648967.714	2557398.8755
1050	648967.6595	2557399.824
1051	648967.6127	2557400.773
1052	648967.5737	2557401.7224
1053	648967.5561	2557402.3159
1054	648967.5526	2557402.5532
1055	648967.5529	2557402.7905
1056	648967.5592	2557403.0632
1057	648967.5962	2557404.0174
1058	648967.6129	2557404.563
1059	648967.6233	2557405.1087
1060	648967.6274	2557405.7909
1061	648967.6237	2557406.3367
1062	648967.6138	2557406.8824
1063	648967.5979	2557407.428
1064	648967.5693	2557408.1097
1065	648967.5477	2557408.5184
1066	648967.5135	2557409.0632
1067	648967.4733	2557409.6074
1068	648967.4391	2557410.0154
1069	648967.4016	2557410.423
1070	648967.3462	2557410.966
1071	648967.2848	2557411.5084
1072	648967.2174	2557412.05
1073	648967.1247	2557412.7259
1074	648967.0438	2557413.2657
1075	648966.9569	2557413.8045
1076	648966.8398	2557414.4767
1077	648966.7395	2557415.0132
1078	648966.6332	2557415.5485
1079	648966.5209	2557416.0825
1080	648966.3722	2557416.7484
1081	648966.2143	2557417.4122
1082	648966.0813	2557417.9416
1083	648965.9425	2557418.4694
1084	648965.7978	2557418.9957
1085	648965.6472	2557419.5203
1086	648965.4509	2557420.1737
1087	648965.2873	2557420.6944
1088	648965.1179	2557421.2133

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1089	648964.987	2557421.6012
1090	648964.8477	2557422.0032
1091	648964.7158	2557422.3736
1092	648964.5753	2557422.7581
1093	648964.4317	2557423.1413
1094	648964.2848	2557423.5235
1095	648964.1348	2557423.9043
1096	648963.9816	2557424.2839
1097	648963.8252	2557424.6623
1098	648963.6656	2557425.0393
1099	648963.503	2557425.4149
1100	648963.3372	2557425.7892
1101	648963.1683	2557426.162
1102	648962.9963	2557426.5335
1103	648962.8212	2557426.9035
1104	648962.643	2557427.2721
1105	648962.4618	2557427.6391
1106	648962.2775	2557428.0046
1107	648961.9636	2557428.6104
1108	648961.7712	2557428.9717
1109	648961.5758	2557429.3315
1110	648961.3774	2557429.6895
1111	648961.1761	2557430.0459
1112	648960.9718	2557430.4006
1113	648960.7645	2557430.7536
1114	648960.5543	2557431.1049
1115	648960.3412	2557431.4543
1116	648960.1252	2557431.8021
1117	648959.9063	2557432.148
1118	648959.6844	2557432.4921
1119	648959.4598	2557432.8343
1120	648959.2323	2557433.1746
1121	648959.002	2557433.5129
1122	648958.7689	2557433.8494
1123	648958.5329	2557434.184
1124	648958.2942	2557434.5165
1125	648958.0527	2557434.8471
1126	648957.8085	2557435.1756
1127	648957.5615	2557435.5021
1128	648957.3119	2557435.8265
1129	648957.0595	2557436.1488
1130	648956.8044	2557436.469
1131	648956.5467	2557436.787
1132	648956.2864	2557437.103
1133	648956.0234	2557437.4167
1134	648955.7579	2557437.7281
1135	648955.4897	2557438.0374
1136	648955.219	2557438.3445
1137	648954.9457	2557438.6493
1138	648954.6698	2557438.9517
1139	648954.3915	2557439.2519
1140	648954.1107	2557439.5497
1141	648953.8274	2557439.8453
1142	648953.5417	2557440.1384
1143	648953.2535	2557440.4291
1144	648952.9678	2557440.7203
1145	648952.6732	2557441.0125



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1146	648952.1763	2557441.4743
1147	648951.8771	2557441.7536
1148	648951.5754	2557442.0304
1149	648951.2715	2557442.3047
1150	648950.9654	2557442.5764
1151	648950.5536	2557442.9347
1152	648950.1379	2557443.2884
1153	648949.7183	2557443.6374
1154	648949.2947	2557443.9816
1155	648948.9744	2557444.2365
1156	648948.6519	2557444.4886
1157	648948.3274	2557444.7381
1158	648947.6752	2557445.2328
1159	648947.3705	2557445.4697
1160	648947.019	2557445.7545
1161	648946.0585	2557446.5461
1162	648945.3579	2557447.1192
1163	648944.6547	2557447.6893
1164	648943.8607	2557448.3268
1165	648943.0638	2557448.9608
1166	648942.2639	2557449.5911
1167	648941.461	2557450.2176
1168	648940.5738	2557450.903
1169	648939.4865	2557451.7333
1170	648938.4022	2557452.5505
1171	648937.3129	2557453.361
1172	648936.2186	2557454.1648
1173	648935.1193	2557454.9618
1174	648934.0151	2557455.7519
1175	648932.906	2557456.5351
1176	648931.7921	2557457.3116
1177	648930.5945	2557458.135
1178	648929.4414	2557458.9167
1179	648928.2334	2557459.7244
1180	648927.0998	2557460.4717
1181	648925.8411	2557461.2899
1182	648924.628	2557462.0669
1183	648923.4744	2557462.7953
1184	648922.2312	2557463.5692
1185	648920.9773	2557464.3382
1186	648919.8153	2557465.0405
1187	648918.5515	2557465.7933
1188	648917.3022	2557466.5261
1189	648916.0107	2557467.2722
1190	648914.7998	2557467.9611
1191	648913.5878	2557468.6405
1192	648912.3015	2557469.3505
1193	648911.5979	2557469.7342
1194	648910.8468	2557470.14
1195	648910.0687	2557470.5565
1196	648909.3607	2557470.932
1197	648908.6513	2557471.3049
1198	648907.9406	2557471.6752
1199	648907.2285	2557472.0428
1200	648906.5151	2557472.4079
1201	648905.8004	2557472.7704
1202	648904.9649	2557473.1899

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1203	648904.2473	2557473.5467
1204	648903.5284	2557473.9009
1205	648902.8082	2557474.2524
1206	648902.0868	2557474.6013
1207	648901.364	2557474.9475
1208	648900.64	2557475.2911
1209	648899.9147	2557475.6321
1210	648899.1883	2557475.9704
1211	648898.4606	2557476.306
1212	648897.7316	2557476.639
1213	648897.0015	2557476.9693
1214	648896.2701	2557477.297
1215	648895.4154	2557477.6758
1216	648894.6814	2557477.9976
1217	648893.9463	2557478.3168
1218	648893.21	2557478.6333
1219	648892.3496	2557478.9991
1220	648891.6109	2557479.3097
1221	648890.871	2557479.6176
1222	648890.13	2557479.9228
1223	648889.2641	2557480.2755
1224	648888.5207	2557480.5749
1225	648887.528	2557480.9702
1226	648886.658	2557481.3126
1227	648886.0349	2557481.5529
1228	648885.659	2557481.6912
1229	648885.3197	2557481.8057
1230	648884.8905	2557481.9387
1231	648884.2438	2557482.1294
1232	648883.3793	2557482.377
1233	648882.1883	2557482.7084
1234	648881.103	2557483.0003
1235	648880.4507	2557483.171
1236	648879.9064	2557483.3108
1237	648878.8161	2557483.5835
1238	648877.7236	2557483.8467
1239	648877.0669	2557484.0002
1240	648876.5192	2557484.1256
1241	648875.8612	2557484.2731
1242	648875.3123	2557484.3934
1243	648874.213	2557484.627
1244	648873.1116	2557484.8512
1245	648872.0086	2557485.0661
1246	648870.9037	2557485.2716
1247	648869.797	2557485.4677
1248	648868.6888	2557485.6544
1249	648867.579	2557485.8318
1250	648866.4677	2557485.9997
1251	648865.3551	2557486.1581
1252	648864.2411	2557486.3072
1253	648863.126	2557486.4467
1254	648862.0097	2557486.5768
1255	648860.8923	2557486.6974
1256	648859.774	2557486.8086
1257	648858.6547	2557486.9102
1258	648857.5345	2557487.0024
1259	648856.5259	2557487.0771

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1260	648855.4044	2557487.1512
1261	648854.2824	2557487.2157
1262	648853.1599	2557487.2707
1263	648852.037	2557487.3162
1264	648850.9137	2557487.3522
1265	648849.7708	2557487.379
1266	648848.637	2557487.3959
1267	648847.5032	2557487.403
1268	648846.3694	2557487.4004
1269	648845.2356	2557487.3881
1270	648844.1019	2557487.3661
1271	648842.9685	2557487.3344
1272	648841.8354	2557487.2931
1273	648840.7027	2557487.2419
1274	648839.5693	2557487.1883
1275	648838.5679	2557487.1191
1276	648837.5487	2557487.0484
1277	648836.5405	2557486.9705
1278	648835.55	2557486.8865
1279	648834.5464	2557486.7938
1280	648833.5188	2557486.6907
1281	648832.5206	2557486.583
1282	648831.5401	2557486.4696
1283	648830.5399	2557486.3464
1284	648829.5016	2557486.2103
1285	648828.5144	2557486.073
1286	648827.4205	2557485.9122
1287	648826.4245	2557485.7576
1288	648825.4298	2557485.5954
1289	648824.4363	2557485.4256
1290	648823.4442	2557485.2484
1291	648822.4534	2557485.0635
1292	648821.3404	2557484.8465
1293	648820.3528	2557484.6457
1294	648819.3196	2557484.4272
1295	648818.3195	2557484.2075
1296	648817.2767	2557483.9697
1297	648816.2516	2557483.7273
1298	648815.1945	2557483.4683
1299	648814.2175	2557483.2208
1300	648813.2827	2557482.9764
1301	648812.333	2557482.7207
1302	648811.4194	2557482.4676
1303	648810.4502	2557482.1913
1304	648809.4831	2557481.9076
1305	648808.5182	2557481.6164
1306	648807.6924	2557481.3599
1307	648806.5955	2557481.0107
1308	648805.2089	2557480.8906
1309	648804.9933	2557480.828
1310	648803.8719	2557480.7952
1311	648802.8619	2557480.7437
1312	648801.8608	2557480.6614
1313	648800.6852	2557480.5452
1314	648799.7486	2557480.3728
1315	648798.8944	2557480.2215
1316	648798.0413	2557480.0763



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1317	648801.293	2557479.9539
1318	648800.4976	2557479.829
1319	648799.6853	2557479.7069
1320	648799.0442	2557479.6145
1321	648798.4006	2557479.5251
1322	648797.7564	2557479.4392
1323	648797.1118	2557479.3568
1324	648796.4667	2557479.2777
1325	648795.8024	2557479.1999
1326	648795.1756	2557479.1299
1327	648794.6117	2557479.0696
1328	648793.9907	2557479.0063
1329	648793.3611	2557478.9455
1330	648792.7842	2557478.8926
1331	648792.1572	2557478.8382
1332	648791.4564	2557478.7813
1333	648790.8616	2557478.7361
1334	648790.2458	2557478.6924
1335	648789.6402	2557478.6525
1336	648789.0343	2557478.6156
1337	648788.3479	2557478.5774
1338	648787.7172	2557478.5457
1339	648787.0926	2557478.5176
1340	648786.4281	2557478.4911
1341	648785.7813	2557478.4688
1342	648785.1291	2557478.4498
1343	648784.5107	2557478.435
1344	648783.9381	2557478.4241
1345	648783.2883	2557478.4149
1346	648782.6385	2557478.4093
1347	648781.9887	2557478.407
1348	648781.3389	2557478.4082
1349	648780.6629	2557478.4131
1350	648780.0393	2557478.4209
1351	648779.467	2557478.4309
1352	648778.7399	2557478.4474
1353	648778.1144	2557478.4651
1354	648777.4408	2557478.4877
1355	648776.6838	2557478.5176
1356	648776.0341	2557478.547
1357	648775.277	2557478.5855
1358	648774.5993	2557478.624
1359	648773.8711	2557478.6696
1360	648773.1904	2557478.7161
1361	648772.5239	2557478.7655
1362	648771.8194	2557478.8216
1363	648771.0641	2557478.8862
1364	648770.3359	2557478.953
1365	648769.6623	2557479.0187
1366	648768.9171	2557479.0957
1367	648768.2623	2557479.1672
1368	648767.5091	2557479.254
1369	648766.864	2557479.332
1370	648766.2193	2557479.4134
1371	648765.5422	2557479.5027
1372	648764.8173	2557479.6025
1373	648764.145	2557479.699

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1374	648763.4831	2557479.7978
1375	648762.7887	2557479.9054
1376	648762.1471	2557480.0084
1377	648761.4105	2557480.131
1378	648760.7589	2557480.2433
1379	648760.024	2557480.3743
1380	648759.3735	2557480.4942
1381	648758.6252	2557480.6366
1382	648757.9911	2557480.761
1383	648757.2479	2557480.9112
1384	648756.5753	2557481.0513
1385	648755.8578	2557481.2051
1386	648755.265	2557481.3356
1387	648754.5437	2557481.4985
1388	648753.8634	2557481.6564
1389	648753.1259	2557481.8322
1390	648752.4075	2557482.008
1391	648751.7592	2557482.1706
1392	648751.135	2557482.3308
1393	648750.419	2557482.5189
1394	648749.7635	2557482.6951
1395	648749.0381	2557482.8947
1396	648748.3099	2557483.0998
1397	648747.6242	2557483.2974
1398	648746.9443	2557483.4977
1399	648746.3342	2557483.6811
1400	648745.6306	2557483.8968
1401	648744.9689	2557484.1039
1402	648744.2671	2557484.3281
1403	648743.6629	2557484.5249
1404	648742.9909	2557484.7478
1405	648742.3033	2557484.9804
1406	648741.5975	2557485.2239
1407	648740.9844	2557485.4392
1408	648740.2706	2557485.6947
1409	648739.6587	2557485.9176
1410	648738.9886	2557486.1667
1411	648738.4186	2557486.3807
1412	648737.8519	2557486.5975
1413	648737.1664	2557486.864
1414	648736.5247	2557487.1177
1415	648735.8214	2557487.4007
1416	648735.2247	2557487.6448
1417	648734.6197	2557487.8959
1418	648734.0177	2557488.1497
1419	648733.3568	2557488.4326
1420	648732.8002	2557488.6745
1421	648732.1337	2557488.9684
1422	648731.5747	2557489.2186
1423	648730.9489	2557489.5027
1424	648730.3587	2557489.7745
1425	648729.6753	2557490.094
1426	648729.0478	2557490.392
1427	648728.5009	2557490.6552
1428	648727.8464	2557490.9746
1429	648727.3024	2557491.2438
1430	648726.7597	2557491.5156

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1431	648726.1104	2557491.8454
1432	648725.5707	2557492.1231
1433	648724.925	2557492.46
1434	648724.2813	2557492.8006
1435	648723.7464	2557493.0874
1436	648723.1064	2557493.435
1437	648722.5747	2557493.7276
1438	648722.0079	2557494.0433
1439	648721.41	2557494.3806
1440	648720.883	2557494.6816
1441	648720.2526	2557495.0463
1442	648719.7288	2557495.3531
1443	648719.1024	2557495.7245
1444	648718.5821	2557496.0369
1445	648717.9598	2557496.4153
1446	648717.3396	2557496.7973
1447	648716.8221	2557497.12
1448	648716.3112	2557497.4421
1449	648715.7994	2557497.7683
1450	648714.8823	2557498.3619
1451	648714.3751	2557498.6952
1452	648713.8696	2557499.031
1453	648712.9638	2557499.6417
1454	648712.0635	2557500.2805
1455	648711.5657	2557500.6077
1456	648711.0697	2557500.9575
1457	648710.1812	2557501.5931
1458	648709.2618	2557502.2637
1459	648708.5186	2557502.8154
1460	648707.84	2557503.3268
1461	648707.165	2557503.8428
1462	648706.4936	2557504.3636
1463	648705.921	2557504.8137
1464	648705.3513	2557505.2673
1465	648704.7845	2557505.7247
1466	648703.8442	2557506.4923
1467	648703.6552	2557506.6444
1468	648703.4642	2557506.794
1469	648703.273	2557506.9381
1470	648703.0798	2557507.0798
1471	648702.1163	2557507.7734
1472	648701.5253	2557508.202
1473	648700.4632	2557508.9827
1474	648699.3112	2557509.8438
1475	648697.2956	2557511.3678
1476	648697.1072	2557511.5154
1477	648697.0153	2557511.5901
1478	648696.9258	2557511.6658
1479	648696.8397	2557511.7428
1480	648696.7582	2557511.8215
1481	648696.6808	2557511.9054
1482	648696.6126	2557511.9927
1483	648696.5565	2557512.0845
1484	648696.5277	2557512.1493
1485	648696.5042	2557512.2292
1486	648696.4902	2557512.3126
1487	648696.483	2557512.4357



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1488	648696.4866	2557512.563
1489	648696.4975	2557512.6932
1490	648696.5131	2557512.8256
1491	648696.568	2557513.2237
1492	648696.587	2557513.3534
1493	648696.609	2557513.4825
1494	648696.636	2557513.6105
1495	648696.6697	2557513.7375
1496	648696.709	2557513.8632
1497	648696.7979	2557514.1124
1498	648696.8862	2557514.3415
1499	648696.9785	2557514.5688
1500	648697.0752	2557514.7936
1501	648697.2348	2557515.1525
1502	648697.2822	2557515.2731
1503	648697.3229	2557515.3956
1504	648697.3531	2557515.5118
1505	648697.3768	2557515.6298
1506	648697.3957	2557515.7492
1507	648697.411	2557515.8696
1508	648697.4343	2557516.1127
1509	648697.4841	2557516.8505
1510	648697.5153	2557517.257
1511	648697.539	2557517.5276
1512	648697.5867	2557518.0058
1513	648697.6047	2557518.2139
1514	648697.6119	2557518.3372
1515	648697.6266	2557518.7064
1516	648697.6334	2557518.8288
1517	648697.6435	2557518.9508
1518	648697.6582	2557519.0719
1519	648697.679	2557519.1922
1520	648697.7042	2557519.3118
1521	648697.7892	2557519.6699
1522	648697.8152	2557519.79
1523	648697.8376	2557519.9111
1524	648697.875	2557520.1553
1525	648697.9264	2557520.5234
1526	648698.0251	2557521.1189
1527	648698.0614	2557521.3576
1528	648698.0915	2557521.6064
1529	648698.1451	2557522.1046
1530	648698.192	2557522.4829
1531	648698.2054	2557522.809
1532	648698.2157	2557522.7353
1533	648698.2217	2557522.861
1534	648698.2244	2557522.987
1535	648698.2227	2557523.6178
1536	648698.2259	2557523.754
1537	648698.2326	2557523.8897
1538	648698.2438	2557524.0247
1539	648698.2609	2557524.1589
1540	648698.285	2557524.2932
1541	648698.3144	2557524.4267
1542	648698.4127	2557524.8257
1543	648698.4423	2557524.9593
1544	648698.467	2557525.0936

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1545	648698.4847	2557525.2286
1546	648698.4967	2557525.3644
1547	648698.5043	2557525.5009
1548	648698.5084	2557525.6378
1549	648698.5103	2557526.4023
1550	648698.514	2557526.5289
1551	648698.5311	2557526.9091
1552	648698.5311	2557527.0344
1553	648698.5235	2557527.1589
1554	648698.5057	2557527.2832
1555	648698.4792	2557527.4065
1556	648698.4461	2557527.5292
1557	648698.4077	2557527.6512
1558	648698.3653	2557527.7725
1559	648698.3177	2557527.8979
1560	648698.2155	2557528.1474
1561	648698.1081	2557528.3957
1562	648697.8866	2557528.8921
1563	648697.5451	2557529.6452
1564	648697.4362	2557529.9014
1565	648697.386	2557530.0309
1566	648697.3403	2557530.1618
1567	648697.3029	2557530.2851
1568	648697.2696	2557530.4096
1569	648697.2393	2557530.5352
1570	648697.2113	2557530.6614
1571	648697.1603	2557530.9153
1572	648697.114	2557531.1705
1573	648697.0722	2557531.4265
1574	648697.0361	2557531.6831
1575	648696.9625	2557532.3321
1576	648696.9441	2557532.4608
1577	648696.9219	2557532.5887
1578	648696.8948	2557532.7178
1579	648696.8021	2557533.1027
1580	648696.774	2557533.2317
1581	648696.7508	2557533.3562
1582	648696.7308	2557533.4815
1583	648696.6478	2557534.1109
1584	648696.6082	2557534.3605
1585	648696.5835	2557534.4839
1586	648696.4632	2557535.0015
1587	648696.4136	2557535.2431
1588	648696.3914	2557535.3646
1589	648696.3717	2557535.4866
1590	648696.3379	2557535.7509
1591	648696.269	2557536.4147
1592	648696.2363	2557536.6533
1593	648696.2172	2557536.7721
1594	648696.1723	2557537.0082
1595	648696.1458	2557537.1253
1596	648696.1122	2557537.2567
1597	648696.0023	2557537.6486
1598	648695.9684	2557537.78
1599	648695.9415	2557537.8977
1600	648695.8958	2557538.1351
1601	648695.8593	2557538.3744

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1602	648695.8444	2557538.4945
1603	648695.8307	2557538.6287
1604	648695.8111	2557538.8976
1605	648695.8053	2557539.0322
1606	648695.8025	2557539.1668
1607	648695.8034	2557539.3012
1608	648695.809	2557539.4353
1609	648695.818	2557539.5473
1610	648695.8303	2557539.6592
1611	648695.8616	2557539.8824
1612	648695.8868	2557540.649
1613	648696.0211	2557540.911
1614	648696.0676	2557541.3123
1615	648696.0864	2557541.4453
1616	648696.1094	2557541.5774
1617	648696.1372	2557541.7066
1618	648696.2039	2557541.9628
1619	648696.3132	2557542.3457
1620	648696.4222	2557542.7405
1621	648696.4612	2557542.8711
1622	648696.5038	2557543.0004
1623	648696.5499	2557543.1246
1624	648696.5997	2557543.2476
1625	648696.6523	2557543.3695
1626	648696.7626	2557543.6117
1627	648696.9318	2557543.9738
1628	648697.0411	2557544.2162
1629	648697.0927	2557544.3382
1630	648697.1411	2557544.4609
1631	648697.1853	2557544.5846
1632	648697.2237	2557544.7096
1633	648697.2562	2557544.8395
1634	648697.3379	2557545.2312
1635	648697.3697	2557545.3595
1636	648697.4093	2557545.4851
1637	648697.4538	2557545.5952
1638	648697.5054	2557545.7029
1639	648697.5621	2557545.8089
1640	648697.6223	2557545.9138
1641	648697.6106	2557546.2282
1642	648697.9393	2557546.4529
1643	648698.0634	2557546.681
1644	648698.2421	2557547.0276
1645	648698.3552	2557547.2616
1646	648698.4092	2557547.3798
1647	648698.675	2557548.0014
1648	648698.7317	2557548.1239
1649	648698.7849	2557548.2316
1650	648698.8404	2557548.3382
1651	648698.9561	2557548.549
1652	648699.3754	2557549.2817
1653	648699.4968	2557549.5072
1654	648699.5586	2557549.6277
1655	648699.6782	2557549.8707
1656	648699.7925	2557550.1163
1657	648699.9005	2557550.3659
1658	648700.057	2557550.7445



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1659	648700.1109	2557550.8701
1660	648700.1672	2557550.9945
1661	648700.2201	2557551.1041
1662	648700.3314	2557551.3209
1663	648700.5669	2557551.763
1664	648700.9997	2557552.593
1665	648701.1267	2557552.8202
1666	648701.187	2557552.9197
1667	648701.2485	2557553.0138
1668	648701.311	2557553.1007
1669	648701.3747	2557553.1778
1670	648701.4397	2557553.2418
1671	648701.5063	2557553.2884
1672	648701.5777	2557553.3123
1673	648701.6545	2557553.3056
1674	648701.7346	2557553.2728
1675	648701.8024	2557553.2309
1676	648701.8714	2557553.1788
1677	648701.9415	2557553.119
1678	648702.0558	2557553.0109
1679	648702.1385	2557552.9274
1680	648702.3053	2557552.7513
1681	648702.895	2557552.1101
1682	648703.2336	2557551.7471
1683	648703.6581	2557551.2996
1684	648704.0842	2557550.8569
1685	648704.5981	2557550.3297
1686	648705.201	2557549.719
1687	648705.8076	2557549.1123
1688	648706.4221	2557548.5055
1689	648707.2765	2557547.8746
1690	648707.7391	2557547.2306
1691	648708.1832	2557546.8083
1692	648709.0771	2557545.9697
1693	648709.9785	2557545.1391
1694	648710.5229	2557544.6447
1695	648711.0009	2557544.2149
1696	648711.5278	2557543.7458
1697	648711.9634	2557543.3617
1698	648712.4359	2557542.9487
1699	648712.9782	2557542.4795
1700	648713.523	2557542.0131
1701	648714.0017	2557541.6073
1702	648714.5012	2557541.188
1703	648715.0338	2557540.7453
1704	648715.5183	2557540.3465
1705	648716.0152	2557539.9414
1706	648716.5627	2557539.4994
1707	648717.0529	2557539.1077
1708	648717.5459	2557538.7175
1709	648718.1094	2557538.2759
1710	648718.6183	2557537.7271
1711	648719.1307	2557537.1829
1712	648720.2467	2557536.6435
1713	648720.9663	2557536.1088
1714	648721.5444	2557535.6846
1715	648722.125	2557535.2635

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1716	648722.7811	2557534.7937
1717	648723.8442	2557534.0411
1718	648724.0954	2557533.8582
1719	648724.2382	2557533.7502
1720	648724.4091	2557533.6152
1721	648724.5778	2557533.4775
1722	648725.414	2557532.7791
1723	648725.8447	2557532.4232
1724	648726.5955	2557531.8145
1725	648727.1074	2557531.4077
1726	648727.6221	2557531.0048
1727	648728.14	2557530.6057
1728	648728.6607	2557530.2104
1729	648729.4472	2557529.6248
1730	648730.2403	2557529.048
1731	648731.0395	2557528.48
1732	648731.8452	2557527.9208
1733	648732.4011	2557527.5426
1734	648733.0197	2557527.1289
1735	648733.6573	2557526.7104
1736	648734.2067	2557526.356
1737	648734.8509	2557525.9478
1738	648735.4986	2557525.5451
1739	648736.1498	2557525.148
1740	648736.7106	2557524.8121
1741	648737.3681	2557524.4254
1742	648737.9343	2557524.0986
1743	648738.5979	2557523.7226
1744	648739.2646	2557523.3522
1745	648739.8387	2557523.0393
1746	648740.5113	2557522.6798
1747	648741.187	2557522.326
1748	648741.8657	2557521.978
1749	648742.4498	2557521.6844
1750	648743.0361	2557521.3952
1751	648743.6245	2557521.1102
1752	648744.215	2557520.8296
1753	648744.8075	2557520.5535
1754	648745.4021	2557520.2817
1755	648745.9986	2557520.0143
1756	648746.5972	2557519.7513
1757	648747.1977	2557519.4927
1758	648747.8	2557519.2386
1759	648748.4042	2557518.989
1760	648749.0214	2557518.7393
1761	648749.618	2557518.5031
1762	648750.2276	2557518.2669
1763	648750.839	2557518.0352
1764	648751.4519	2557517.8081
1765	648752.0666	2557517.5855
1766	648752.683	2557517.3674
1767	648753.3008	2557517.1538
1768	648753.9203	2557516.9448
1769	648754.5413	2557516.7404
1770	648755.1638	2557516.5406
1771	648755.7877	2557516.3455
1772	648756.4131	2557516.155

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1773	648757.0398	2557515.9691
1774	648757.6679	2557515.7878
1775	648758.2973	2557515.6111
1776	648758.9281	2557515.4391
1777	648759.5601	2557515.2718
1778	648760.1933	2557515.1091
1779	648760.8276	2557514.9512
1780	648761.4632	2557514.7979
1781	648762.0998	2557514.6494
1782	648762.7366	2557514.5057
1783	648763.3764	2557514.3663
1784	648764.0161	2557514.2319
1785	648764.6569	2557514.1022
1786	648765.2986	2557513.9772
1787	648765.9412	2557513.857
1788	648766.5847	2557513.7416
1789	648767.229	2557513.6309
1790	648767.874	2557513.5249
1791	648768.5199	2557513.4237
1792	648769.1666	2557513.3273
1793	648769.8138	2557513.2357
1794	648770.4618	2557513.1489
1795	648771.1105	2557513.0669
1796	648771.7596	2557512.9897
1797	648772.4093	2557512.9172
1798	648773.0596	2557512.8496
1799	648773.7103	2557512.7867
1800	648774.3614	2557512.7287
1801	648775.013	2557512.6755
1802	648775.7737	2557512.6195
1803	648776.426	2557512.5767
1804	648777.0787	2557512.5387
1805	648777.7316	2557512.5056
1806	648778.3847	2557512.4773
1807	648779.0381	2557512.4539
1808	648779.6916	2557512.4352
1809	648780.3452	2557512.4214
1810	648781.0046	2557512.4124
1811	648781.7017	2557512.4086
1812	648782.3064	2557512.4087

Polígono: Polígono 21

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649020.8155	2557960.3717
2	649152.0655	2557540.7732
3	649153.4884	2557536.2317
4	649153.6118	2557535.8303
5	649153.6905	2557535.5617
6	649153.7278	2557535.4269
7	649153.793	2557535.1728
8	649153.8834	2557534.7895
9	649153.968	2557534.4051
10	649154.0202	2557534.1481
11	649154.0662	2557533.8902
12	649154.0854	2557533.7607
13	649154.1011	2557533.6308



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
14	649154.1249	2557533.3699
15	649154.1423	2557533.1082
16	649154.161	2557532.715
17	649154.1686	2557532.4528
18	649154.1697	2557532.1908
19	649154.1664	2557532.0599
20	649154.1597	2557531.9292
21	649154.1501	2557531.7985
22	649154.1385	2557531.668
23	649154.1108	2557531.4071
24	649154.0822	2557531.0164
25	649154.025	2557530.7568
26	649154.0043	2557530.6273
27	649153.9815	2557530.4984
28	649153.956	2557530.37
29	649153.9271	2557530.2422
30	649153.8618	2557529.9885
31	649153.7528	2557529.6102
32	649153.6758	2557529.3593
33	649153.595	2557529.1097
34	649153.5081	2557528.8625
35	649153.4611	2557528.7403
36	649153.411	2557528.6193
37	649153.3035	2557528.3803
38	649153.1318	2557528.0262
39	649152.9527	2557527.6756
40	649152.8283	2557527.4448
41	649152.7636	2557527.3309
42	649152.6965	2557527.2185
43	649152.6265	2557527.1078
44	649152.4799	2557526.8906
45	649152.2506	2557526.5708
46	649152.0144	2557526.2558
47	649151.8526	2557526.0495
48	649151.7895	2557525.9483
49	649151.6842	2557525.8489
50	649151.5864	2557525.7518
51	649151.5065	2557525.6565
52	649151.4151	2557525.5626
53	649151.2289	2557525.3778
54	649150.9445	2557525.1056
55	649150.7516	2557524.9277
56	649150.6538	2557524.8405
57	649150.5547	2557524.7548
58	649150.4538	2557524.6714
59	649150.3508	2557524.5907
60	649150.1399	2557524.4352
61	649149.925	2557524.2848
62	649149.7077	2557524.1376
63	649149.3781	2557523.9228
64	649149.1545	2557523.7862
65	649149.0409	2557523.7213
66	649148.9256	2557523.6594
67	649148.8089	2557523.6
68	649148.5728	2557523.4862
69	649148.2147	2557523.3226
70	649147.7334	2557523.1131

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
71	649147.4905	2557523.0137
72	649147.3697	2557522.9668
73	649147.0046	2557522.8325
74	649146.6378	2557522.7028
75	649142.0679	2557521.1072
76	648982.7634	2557465.4098
77	648980.6719	2557464.6886
78	648980.0111	2557464.4326
79	648979.0849	2557464.0977
80	648978.8217	2557464.0076
81	648978.6911	2557463.9666
82	648978.5615	2557463.9301
83	648978.4336	2557463.9002
84	648978.308	2557463.8798
85	648978.1856	2557463.8727
86	648978.0676	2557463.8841
87	648978.0451	2557463.889
88	648977.9881	2557463.9061
89	648977.9323	2557463.929
90	648977.8776	2557463.9567
91	648977.8239	2557463.9886
92	648977.7186	2557464.0622
93	648977.6668	2557464.1029
94	648977.5644	2557464.1901
95	648977.4631	2557464.283
96	648977.3125	2557464.4289
97	648976.537	2557465.2096
98	648976.2482	2557465.4945
99	648975.9524	2557465.7816
100	648975.6054	2557466.1133
101	648975.2812	2557466.4189
102	648974.9226	2557466.7525
103	648974.5562	2557467.0875
104	648974.1917	2557467.4202
105	648973.7705	2557467.7976
106	648973.3733	2557468.1488
107	648972.9738	2557468.4976
108	648972.599	2557468.8207
109	648972.1682	2557469.1872
110	648971.735	2557469.5508
111	648971.3539	2557469.8666
112	648970.7337	2557470.3722
113	648970.0883	2557470.8876
114	648969.5876	2557471.2801
115	648968.692	2557471.9712
116	648968.3846	2557472.2127
117	648968.0043	2557472.5209
118	648966.872	2557473.4477
119	648966.1204	2557474.0577
120	648965.1085	2557474.8709
121	648964.1373	2557475.8434
122	648963.1564	2557476.4158
123	648962.1359	2557477.2111
124	648961.1147	2557477.9986
125	648960.1032	2557478.7705
126	648959.0937	2557479.5329
127	648957.9951	2557480.3536

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
128	648956.8661	2557481.1874
129	648955.8177	2557481.9531
130	648954.6777	2557482.7763
131	648953.5958	2557483.5488
132	648952.5052	2557484.3188
133	648951.3895	2557485.0977
134	648950.2425	2557485.8892
135	648949.174	2557486.6182
136	648948.0199	2557487.3967
137	648946.8615	2557488.1688
138	648945.7737	2557488.8855
139	648944.6466	2557489.6197
140	648943.4642	2557490.3808
141	648942.301	2557491.1205
142	648941.207	2557491.8081
143	648940.1131	2557492.488
144	648939.033	2557493.1517
145	648937.9493	2557493.8101
146	648936.8632	2557494.4627
147	648935.7546	2557495.1211
148	648934.546	2557495.8302
149	648933.4468	2557496.4674
150	648932.3481	2557497.0969
151	648931.2461	2557497.7212
152	648930.1205	2557498.3511
153	648928.9991	2557498.9713
154	648927.7773	2557499.6386
155	648926.6644	2557500.2389
156	648925.4858	2557500.867
157	648924.4054	2557501.4356
158	648922.9576	2557502.1874
159	648921.5196	2557502.9223
160	648920.0999	2557503.6514
161	648918.6132	2557504.3724
162	648917.1473	2557505.0863
163	648915.6934	2557505.7829
164	648914.2256	2557506.4747
165	648912.7475	2557507.1597
166	648911.2645	2557507.8354
167	648909.7958	2557508.4934
168	648908.3109	2557509.1472
169	648907.5315	2557509.8858
170	648906.7174	2557509.8363
171	648905.1988	2557510.4809
172	648904.4382	2557510.7992
173	648903.7148	2557511.0989
174	648903.0541	2557511.3694
175	648902.5232	2557511.5836
176	648901.833	2557511.858
177	648901.2124	2557512.1006
178	648901.0008	2557512.189
179	648900.8978	2557512.2354
180	648900.7976	2557512.2841
181	648900.7013	2557512.3357
182	648900.6103	2557512.3914
183	648900.5262	2557512.4524
184	648900.4626	2557512.509



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
GOBIERNO REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PUEBLO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
185	648900.4071	2557512.5718
186	648900.3443	2557512.6719
187	648900.2962	2557512.7633
188	648900.2587	2557512.9028
189	648900.2289	2557513.0282
190	648900.2045	2557513.1578
191	648900.1839	2557513.2903
192	648900.1492	2557513.5604
193	648900.0158	2557514.7934
194	648899.9534	2557515.3397
195	648899.8248	2557516.4297
196	648899.7824	2557516.8378
197	648899.7626	2557517.1097
198	648899.7576	2557517.2456
199	648899.7576	2557517.3813
200	648899.7636	2557517.5155
201	648899.7744	2557517.6495
202	648899.8059	2557517.9174
203	648899.8449	2557518.1852
204	648899.8875	2557518.4528
205	648900.2217	2557520.4777
206	648901.4901	2557528.2742
207	648901.8939	2557530.7361
208	648901.9357	2557531.0098
209	648901.9724	2557531.2838
210	648901.9956	2557531.5126
211	648902.0019	2557531.6044
212	648902.0074	2557531.7427
213	648902.009	2557531.8813
214	648902.0048	2557532.159
215	648901.982	2557532.715
216	648901.872	2557534.9403
217	648901.4132	2557544.5364
218	648901.3641	2557545.5108
219	648901.2943	2557546.7659
220	648901.2808	2557547.0442
221	648901.2731	2557547.3203
222	648901.2736	2557547.4569
223	648901.279	2557547.5917
224	648901.2911	2557547.7242
225	648901.3127	2557547.8533
226	648901.3475	2557547.9778
227	648901.3984	2557548.0968
228	648901.4625	2557548.2112
229	648901.5361	2557548.3222
230	648901.6165	2557548.4308
231	648901.7017	2557548.5377
232	648901.8808	2557548.7485
233	648902.0658	2557548.9572
234	648902.814	2557549.7891
235	648903.4637	2557550.5188
236	648909.5606	2557557.409
237	648911.1354	2557559.1808
238	648911.318	2557559.391
239	648911.4957	2557559.6042
240	648911.5812	2557559.7131
241	648911.6632	2557559.8241

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
242	648911.7403	2557559.9382
243	648911.8022	2557560.0399
244	648911.8603	2557560.144
245	648911.9156	2557560.2499
246	648912.0203	2557560.4655
247	648912.1355	2557560.7182
248	648913.1379	2557563.0141
249	648918.1156	2557574.3526
250	648919.1827	2557576.7958
251	648919.2969	2557577.0511
252	648919.4151	2557577.3041
253	648919.4769	2557577.429
254	648919.5416	2557577.5521
255	648919.6102	2557577.673
256	648919.6834	2557577.7907
257	648919.7605	2557577.906
258	648919.8404	2557578.0197
259	648920.0058	2557578.2438
260	648920.1751	2557578.4655
261	648921.8036	2557580.5602
262	648929.7561	2557590.8242
263	648930.3562	2557591.596
264	648931.3029	2557592.8073
265	648931.4706	2557593.0295
266	648931.5518	2557593.1418
267	648931.6302	2557593.2554
268	648931.7045	2557593.3708
269	648931.7731	2557593.4889
270	648931.8338	2557593.6104
271	648931.885	2557593.7366
272	648931.9282	2557593.8664
273	648931.9657	2557593.9988
274	648931.9992	2557594.133
275	648932.0584	2557594.4048
276	648932.1122	2557594.6792
277	648932.3949	2557596.1938
278	648932.8144	2557598.3933
279	648942.7364	2557650.2005
280	648943.0793	2557651.9869
281	648943.399	2557653.6357
282	648943.4502	2557653.9107
283	648943.4971	2557654.186
284	648943.5178	2557654.3239
285	648943.5354	2557654.4621
286	648943.549	2557654.6005
287	648943.5572	2557654.7323
288	648943.5616	2557654.8644
289	648943.5628	2557655.1292
290	648943.5541	2557655.5271
291	648943.5444	2557655.7925
292	648943.532	2557656.0577
293	648943.5149	2557656.3224
294	648943.5035	2557656.4544
295	648943.4893	2557656.5861
296	648943.4717	2557656.7173
297	648943.4288	2557656.9789
298	648943.3798	2557657.2397

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
299	648943.3002	2557657.63
300	648943.2153	2557658.0191
301	648943.1535	2557658.2769
302	648943.1199	2557658.405
303	648943.0835	2557658.5323
304	648943.0438	2557658.6586
305	648943.0013	2557658.7841
306	648942.864	2557659.1574
307	648942.6709	2557659.6522
308	648941.7088	2557662.0818
309	648938.5256	2557670.1369
310	648938.1647	2557671.0461
311	648937.5939	2557672.4742
312	648937.4945	2557672.7346
313	648937.4474	2557672.8652
314	648937.403	2557672.9963
315	648937.3627	2557673.128
316	648937.328	2557673.2607
317	648937.301	2557673.3946
318	648937.2836	2557673.53
319	648937.2738	2557673.6667
320	648937.2697	2557673.8043
321	648937.2696	2557673.9426
322	648937.2769	2557674.2204
323	648937.2895	2557674.4991
324	648937.3645	2557675.8945
325	648937.442	2557677.4285
326	648937.9302	2557687.3283
327	648938.0575	2557689.978
328	648938.0727	2557690.2566
329	648938.0913	2557690.5348
330	648938.1171	2557690.812
331	648938.1346	2557690.9499
332	648938.1562	2557691.0871
333	648938.2085	2557691.3602
334	648938.2679	2557691.6324
335	648938.3308	2557691.904
336	648938.8808	2557694.2107
337	648941.5506	2557705.4748
338	648942.1666	2557708.0529
339	648942.2614	2557708.4603
340	648942.3196	2557708.7325
341	648942.3456	2557708.869
342	648942.3684	2557709.0058
343	648942.3866	2557709.1419
344	648942.3976	2557709.2559
345	648942.411	2557709.4847
346	648942.4172	2557709.7483
347	648942.4182	2557710.0125
348	648942.4146	2557710.4091
349	648942.404	2557710.8195
350	648942.3883	2557711.0967
351	648942.3756	2557711.2345
352	648942.358	2557711.3716
353	648942.3342	2557711.5081
354	648942.3054	2557711.6439
355	648942.273	2557711.7791



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
356	648942.2014	2557712.0486
357	648942.0861	2557712.4494
358	648941.6919	2557713.7808
359	648941.3008	2557715.1125
360	648937.5746	2557727.8382
361	648936.9131	2557730.0777
362	648936.837	2557730.3414
363	648936.7649	2557730.6056
364	648936.7318	2557730.738
365	648936.7016	2557730.8708
366	648936.6755	2557731.0042
367	648936.6552	2557731.1382
368	648936.6422	2557731.2693
369	648936.6346	2557731.4011
370	648936.631	2557731.5333
371	648936.6303	2557731.666
372	648936.6345	2557731.9319
373	648936.6478	2557732.3317
374	648936.7322	2557734.5272
375	648936.9782	2557741.3626
376	648937.0646	2557743.5955
377	648937.071	2557743.874
378	648937.0694	2557744.1511
379	648937.0632	2557744.2889
380	648937.0537	2557744.4061
381	648937.0388	2557744.5226
382	648937.0274	2557744.5885
383	648936.9984	2557744.7229
384	648936.9634	2557744.8563
385	648936.9241	2557744.9892
386	648936.8374	2557745.2535
387	648936.7449	2557745.5169
388	648936.2195	2557746.9633
389	648935.7457	2557748.2788
390	648931.2581	2557760.7778
391	648930.3149	2557763.4098
392	648930.1232	2557763.935
393	648930.0393	2557764.1552
394	648929.9681	2557764.3334
395	648929.9143	2557764.4619
396	648929.8024	2557764.717
397	648929.5707	2557765.2239
398	648923.4678	2557778.3728
399	648922.4075	2557780.6473
400	648922.292	2557780.9007
401	648922.181	2557781.1556
402	648922.1285	2557781.2841
403	648922.0792	2557781.4135
404	648922.0342	2557781.5443
405	648921.9945	2557781.6769
406	648921.9592	2557781.8108
407	648921.897	2557782.0814
408	648921.8148	2557782.4908
409	648921.3768	2557784.8199
410	648920.2085	2557790.9817
411	648919.7895	2557793.1725
412	648919.4469	2557794.9523

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
413	648919.397	2557795.2263
414	648919.3523	2557795.5005
415	648919.3335	2557795.6378
416	648919.3184	2557795.7753
417	648919.3083	2557795.913
418	648919.3044	2557796.0514
419	648919.3056	2557796.19
420	648919.3104	2557796.3287
421	648919.3272	2557796.6067
422	648919.3492	2557796.8848
423	648919.5712	2557799.3897
424	648920.6684	2557812.0517
425	648920.9008	2557814.6954
426	648920.9234	2557814.9737
427	648920.943	2557815.252
428	648920.9558	2557815.5303
429	648920.958	2557815.6694
430	648920.9536	2557815.8952
431	648920.9423	2557816.121
432	648920.9033	2557816.6492
433	648920.6809	2557819.2795
434	648919.6304	2557831.8772
435	648919.4201	2557834.352
436	648919.3925	2557834.7413
437	648919.3811	2557835.0006
438	648919.3793	2557835.1301
439	648919.3813	2557835.2595
440	648919.3886	2557835.3982
441	648919.4003	2557835.5368
442	648919.415	2557835.6753
443	648919.4507	2557835.952
444	648919.4907	2557836.2288
445	648919.8929	2557838.8554
446	648921.9364	2557852.3427
447	648921.9878	2557852.7548
448	648922.0459	2557853.0982
449	648922.1099	2557853.6174
450	648922.1863	2557854.3122
451	648925.812	2557887.911
452	648926.1411	2557890.9319
453	648926.1835	2557891.344
454	648926.2078	2557891.6189
455	648926.2176	2557891.7564
456	648926.225	2557891.8941
457	648926.2294	2557892.0322
458	648926.2314	2557892.1704
459	648926.2306	2557892.447
460	648926.222	2557892.8621
461	648926.2061	2557893.2768
462	648926.1884	2557893.5526
463	648926.1756	2557893.6901
464	648926.1593	2557893.8273
465	648926.1402	2557893.9641
466	648926.0963	2557894.2371
467	648926.0478	2557894.5096
468	648925.969	2557894.9173
469	648925.9112	2557895.1877

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
470	648925.8796	2557895.3222
471	648925.8451	2557895.456
472	648925.8074	2557895.5888
473	648925.7668	2557895.7209
474	648925.6802	2557895.9636
475	648925.5425	2557896.3753
476	648925.3977	2557896.7643
477	648925.2946	2557897.0208
478	648925.2394	2557897.1474
479	648925.1811	2557897.2726
480	648925.1202	2557897.3966
481	648924.9932	2557897.5423
482	648924.7953	2557898.0073
483	648924.5908	2557898.3686
484	648924.4484	2557898.6055
485	648924.3739	2557898.7218
486	648924.2965	2557898.8362
487	648924.1353	2557899.0607
488	648923.8844	2557899.3915
489	648923.6275	2557899.7177
490	648923.4521	2557899.9316
491	648923.3623	2557900.0367
492	648923.2704	2557900.1398
493	648923.176	2557900.2406
494	648922.9813	2557900.4369
495	648922.7821	2557900.629
496	648922.4786	2557900.9126
497	648922.2734	2557901.0985
498	648922.0643	2557901.2796
499	648921.9574	2557901.3671
500	648921.8482	2557901.4519
501	648921.6252	2557901.6154
502	648921.2836	2557901.8514
503	648921.0529	2557902.0036
504	648920.9365	2557902.0776
505	648920.8191	2557902.1495
506	648920.7004	2557902.2184
507	648920.5798	2557902.2833
508	648920.4568	2557902.3427
509	648920.3304	2557902.3954
510	648920.2015	2557902.4426
511	648920.0708	2557902.4857
512	648919.9388	2557902.526
513	648919.8723	2557902.6011
514	648916.8518	2557903.3372
515	648913.6313	2557904.1849
516	648911.4848	2557904.7527
517	648911.0813	2557904.8539
518	648910.8111	2557904.9146
519	648910.6753	2557904.9411
520	648910.5428	2557904.9634
521	648910.4098	2557904.983
522	648910.1429	2557905.0168
523	648909.607	2557905.0728
524	648909.2045	2557905.1077
525	648908.9358	2557905.1249
526	648908.8014	2557905.1303



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PUEBLO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
527	648908.667	2557905.1329
528	648908.5324	2557905.1331
529	648908.2632	2557905.1289
530	648907.8592	2557905.1159
531	648907.4553	2557905.0976
532	648907.1865	2557905.0809
533	648907.0523	2557905.0702
534	648906.9183	2557905.0571
535	648906.7846	2557905.0412
536	648906.6512	2557905.0228
537	648906.3847	2557904.9813
538	648906.1185	2557904.9356
539	648905.8524	2557904.8871
540	648905.5865	2557904.8355
541	648905.3211	2557904.7793
542	648905.057	2557904.7154
543	648904.9258	2557904.6792
544	648904.6648	2557904.6003
545	648904.1489	2557904.4362
546	648904.0224	2557904.3985
547	648903.8979	2557904.3646
548	648903.7763	2557904.3364
549	648903.6587	2557904.3163
550	648903.547	2557904.3078
551	648903.4432	2557904.3154
552	648903.3503	2557904.3449
553	648903.268	2557904.4032
554	648903.1973	2557904.4848
555	648903.1349	2557904.5832
556	648903.0784	2557904.6936
557	648903.0262	2557904.8125
558	648902.9768	2557904.9372
559	648902.883	2557905.1967
560	648902.4322	2557906.5313
561	648901.8828	2557908.1162
562	648898.1544	2557918.7783
563	648897.7817	2557919.8372
564	648897.2587	2557921.3072
565	648897.1756	2557921.5583
566	648897.141	2557921.6744
567	648897.1141	2557921.7801
568	648897.098	2557921.8711
569	648897.0973	2557921.9415
570	648897.1176	2557921.9835
571	648897.1622	2557921.9908
572	648897.2268	2557921.9711
573	648897.3062	2557921.9314
574	648897.3961	2557921.8775
575	648897.4936	2557921.8133
576	648897.7026	2557921.666
577	648898.368	2557921.1764
578	648898.5932	2557921.0149
579	648898.7067	2557920.9363
580	648898.821	2557920.8597
581	648898.9366	2557920.7858
582	648899.0538	2557920.7151
583	648899.1724	2557920.6471

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
584	648899.412	2557920.5165
585	648899.6535	2557920.3901
586	648900.3814	2557920.0212
587	648900.7474	2557919.843
588	648900.9939	2557919.7307
589	648901.1185	2557919.6781
590	648901.2445	2557919.6287
591	648901.4994	2557919.5371
592	648901.7565	2557919.4511
593	648902.0147	2557919.3678
594	648902.7919	2557919.1255
595	648903.0519	2557919.0488
596	648903.3132	2557918.9781
597	648903.4448	2557918.9464
598	648903.5771	2557918.9182
599	648903.8433	2557918.8692
600	648904.111	2557918.8261
601	648904.3793	2557918.7858
602	648905.051	2557918.6907
603	648905.4545	2557918.6393
604	648905.7239	2557918.6119
605	648905.8588	2557918.602
606	648905.9939	2557918.5956
607	648906.2646	2557918.5905
608	648906.5357	2557918.5914
609	648906.9426	2557918.5977
610	648907.3496	2557918.6068
611	648907.7563	2557918.6193
612	648908.0269	2557918.6324
613	648908.1619	2557918.6418
614	648908.2966	2557918.6539
615	648908.431	2557918.6685
616	648908.5651	2557918.6879
617	648908.8327	2557918.7303
618	648909.0999	2557918.7769
619	648909.9002	2557918.926
620	648910.2989	2557919.0085
621	648910.5629	2557919.0668
622	648910.6939	2557919.1006
623	648910.8255	2557919.1383
624	648911.0866	2557919.2211
625	648911.4756	2557919.3555
626	648912.2502	2557919.636
627	648912.5071	2557919.7326
628	648912.762	2557919.8334
629	648912.8882	2557919.8865
630	648913.0851	2557919.9766
631	648913.2092	2557920.0379
632	648913.4549	2557920.1662
633	648913.6987	2557920.2987
634	648914.0627	2557920.501
635	648914.4255	2557920.7055
636	648914.666	2557920.8439
637	648914.9039	2557920.9861
638	648915.0211	2557921.0598
639	648915.2086	2557921.1858
640	648915.4319	2557921.3489

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
641	648915.7607	2557921.6028
642	648916.3029	2557922.0343
643	648916.6252	2557922.2966
644	648916.8365	2557922.4753
645	648916.94	2557922.5669
646	648917.1049	2557922.722
647	648917.2981	2557922.9186
648	648917.4869	2557923.1198
649	648917.7664	2557923.4256
650	648918.0439	2557923.7334
651	648918.2275	2557923.9397
652	648918.4085	2557924.1479
653	648918.5844	2557924.3601
654	648918.6555	2557924.451
655	648918.7941	2557924.6401
656	648918.8736	2557924.7545
657	648919.0291	2557924.986
658	648919.182	2557925.2196
659	648919.4091	2557925.5716
660	648919.6337	2557925.925
661	648919.7803	2557926.1624
662	648919.921	2557926.4028
663	648920.0321	2557926.6114
664	648920.0931	2557926.735
665	648920.2098	2557926.9851
666	648920.3225	2557927.2374
667	648920.4883	2557927.6174
668	648920.6517	2557927.9985
669	648920.7582	2557928.2534
670	648920.8601	2557928.5098
671	648920.9432	2557928.7393
672	648921.0166	2557928.9729
673	648921.055	2557929.1071
674	648921.1276	2557929.377
675	648921.2309	2557929.7837
676	648921.7544	2557931.9109
677	648921.8606	2557932.3133
678	648921.9403	2557932.5787
679	648921.9848	2557932.7099
680	648922.032	2557932.8402
681	648922.1319	2557933.0989
682	648922.2909	2557933.4836
683	648922.4029	2557933.7374
684	648922.4615	2557933.8631
685	648922.5226	2557933.9874
686	648922.5868	2557934.1102
687	648922.6536	2557934.2317
688	648922.7922	2557934.472
689	648923.0086	2557934.8277
690	648923.1581	2557935.0614
691	648923.2352	2557935.1766
692	648923.3147	2557935.2902
693	648923.3969	2557935.4017
694	648923.4814	2557935.5116
695	648923.5677	2557935.6203
696	648923.7437	2557935.8349
697	648924.0143	2557936.1513



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
698	648924.2004	2557936.357
699	648924.2962	2557936.4571
700	648924.3945	2557936.5548
701	648924.4948	2557936.6505
702	648924.5965	2557936.7448
703	648924.8032	2557936.9301
704	648925.1189	2557937.2015
705	648925.3342	2557937.3764
706	648925.4441	2557937.4607
707	648925.5561	2557937.5423
708	648925.6698	2557937.6216
709	648925.9006	2557937.7755
710	648926.2523	2557937.9984
711	648926.4899	2557938.1414
712	648926.6102	2557938.2104
713	648926.7317	2557938.2768
714	648926.8549	2557938.3402
715	648926.9794	2557938.4011
716	648927.231	2557938.5179
717	648927.4848	2557938.6305
718	648927.8679	2557938.7937
719	648928.1254	2557938.8975
720	648928.256	2557938.9476
721	648928.5188	2557939.0441
722	648928.9146	2557939.1844
723	648932.351	2557940.3836
724	648999.0768	2557963.7158
725	649004.9638	2557965.7745
726	649007.055	2557966.508
727	649007.5786	2557966.6891
728	649007.9736	2557966.8177
729	649008.2296	2557966.8934
730	649008.4668	2557966.9649
731	649008.8741	2557967.0668
732	649009.1333	2557967.1306
733	649009.3935	2557967.1883
734	649009.5243	2557967.2135
735	649009.7875	2557967.2545
736	649010.0523	2557967.2872
737	649010.4506	2557967.3273
738	649010.7166	2557967.3488
739	649010.9828	2557967.3639
740	649011.116	2557967.3677
741	649011.3825	2557967.3658
742	649011.6491	2557967.3555
743	649011.9156	2557967.3403
744	649012.1819	2557967.3211
745	649012.4476	2557967.297
746	649012.7121	2557967.2645
747	649012.8437	2557967.2437
748	649013.1058	2557967.1945
749	649013.3689	2557967.139
750	649013.7569	2557967.0482
751	649014.0154	2557966.9819
752	649014.2713	2557966.9077
753	649014.3979	2557966.866
754	649014.5236	2557966.8218

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
755	649014.7734	2557966.7279
756	649015.1451	2557966.5787
757	649015.3908	2557966.4745
758	649015.6338	2557966.3646
759	649015.7536	2557966.3063
760	649015.8719	2557966.245
761	649016.1051	2557966.1156
762	649016.3353	2557965.9807
763	649016.6768	2557965.7715
764	649016.9012	2557965.6271
765	649017.0118	2557965.5527
766	649017.1207	2557965.4759
767	649017.3331	2557965.3149
768	649017.5405	2557965.1471
769	649017.8461	2557964.8883
770	649018.0465	2557964.712
771	649018.2424	2557964.5311
772	649018.3377	2557964.438
773	649018.5216	2557964.2451
774	649018.6995	2557964.0463
775	649018.8738	2557963.8441
776	649019.0451	2557963.6384
777	649019.2125	2557963.4317
778	649019.3732	2557963.2191
779	649019.4496	2557963.11
780	649019.5964	2557962.8875
781	649019.7379	2557962.6613
782	649019.9437	2557962.3178
783	649020.0759	2557962.0861
784	649020.2008	2557961.8508
785	649020.259	2557961.731
786	649020.3156	2557961.6072
787	649020.3771	2557961.4654
788	649020.5752	2557960.9812
789	649020.8155	2557960.3717

Polígono: Polígono 22

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649025.9991	2557989.0205
2	649172.1422	2557521.81
3	649172.728	2557519.9392
4	649173.0236	2557519.0024
5	649173.239	2557518.3312
6	649173.5459	2557517.3888
7	649173.6264	2557517.1231
8	649173.6617	2557516.9928
9	649173.6914	2557516.8652
10	649173.7128	2557516.7418
11	649173.7226	2557516.6244
12	649173.7158	2557516.5152
13	649173.6839	2557516.4126
14	649173.6245	2557516.3299
15	649173.542	2557516.2588
16	649173.4427	2557516.1961
17	649173.3315	2557516.1394
18	649173.2119	2557516.087

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
19	649173.0865	2557516.0374
20	649172.8257	2557515.9434
21	649171.753	2557515.5819
22	649170.9543	2557515.3079
23	649167.2532	2557514.016
24	648992.8927	2557453.0539
25	648990.6459	2557452.2653
26	648989.9835	2557452.0285
27	648989.0544	2557451.6918
28	648988.7911	2557451.6019
29	648988.661	2557451.5614
30	648988.5326	2557451.526
31	648988.4066	2557451.498
32	648988.2843	2557451.4807
33	648988.167	2557451.4783
34	648988.0567	2557451.4966
35	648988.0388	2557451.5023
36	648987.9746	2557451.5305
37	648987.9139	2557451.568
38	648987.8551	2557451.614
39	648987.7988	2557451.6661
40	648987.7226	2557451.7477
41	648987.6382	2557451.8504
42	648987.5544	2557451.9618
43	648987.4367	2557452.1291
44	648986.8416	2557453.0188
45	648986.6344	2557453.3227
46	648986.3794	2557453.69
47	648986.1313	2557454.0414
48	648985.8624	2557454.4167
49	648985.5801	2557454.8054
50	648985.298	2557455.1886
51	648984.9804	2557455.6146
52	648984.66	2557456.0385
53	648984.337	2557456.4603
54	648984.0112	2557456.8801
55	648983.6828	2557457.2977
56	648983.3516	2557457.7132
57	648983.0178	2557458.1266
58	648982.6814	2557458.5378
59	648982.3479	2557459.1507
60	648981.9516	2557459.7643
61	648981.551	2557460.3616
62	648980.9074	2557460.9598
63	648980.1918	2557461.4216
64	648979.7701	2557461.8811
65	648979.351	2557462.3271
66	648978.657	2557463.0512
67	648978.5379	2557463.1812
68	648978.4339	2557463.3022
69	648978.372	2557463.3811
70	648978.3421	2557463.4227
71	648978.3047	2557463.4809
72	648978.2747	2557463.5374
73	648978.2621	2557463.5675
74	648978.254	2557463.5917
75	648978.2447	2557463.6432



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
76	648978.2481	2557463.6868
77	648978.2506	2557463.6963
78	648978.2908	2557463.7648
79	648978.3603	2557463.8261
80	648978.4511	2557463.8822
81	648978.557	2557463.9347
82	648978.6735	2557463.9846
83	648978.7972	2557464.0328
84	648979.0573	2557464.126
85	648979.9996	2557464.4443
86	648980.6676	2557464.673
87	648982.9153	2557465.456
88	649142.0679	2557521.1072
89	649146.6378	2557522.7028
90	649147.0046	2557522.8325
91	649147.3697	2557522.9668
92	649147.4905	2557523.0137
93	649147.7334	2557523.1131
94	649148.2147	2557523.3226
95	649148.5728	2557523.4862
96	649148.8089	2557523.6
97	649148.9256	2557523.6594
98	649149.0409	2557523.7213
99	649149.1545	2557523.7862
100	649149.3781	2557523.9228
101	649149.7077	2557524.1376
102	649149.925	2557524.2848
103	649150.1399	2557524.4352
104	649150.3508	2557524.5907
105	649150.4538	2557524.6714
106	649150.5547	2557524.7548
107	649150.6538	2557524.8405
108	649150.7516	2557524.9277
109	649150.9445	2557525.1056
110	649151.1347	2557525.2865
111	649151.3224	2557525.4698
112	649151.5065	2557525.6565
113	649151.5964	2557525.7518
114	649151.6842	2557525.8489
115	649151.7695	2557525.9483
116	649151.8526	2557526.0495
117	649151.9341	2557526.1521
118	649152.0939	2557526.3602
119	649152.3279	2557526.6768
120	649152.4799	2557526.8906
121	649152.5541	2557526.9987
122	649152.6265	2557527.1078
123	649152.6965	2557527.2185
124	649152.7636	2557527.3309
125	649152.8283	2557527.4448
126	649152.8912	2557527.5598
127	649153.0132	2557527.792
128	649153.1318	2557528.0262
129	649153.2473	2557528.2618
130	649153.3582	2557528.4994
131	649153.411	2557528.6193
132	649153.4611	2557528.7403

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
133	649153.5081	2557528.8625
134	649153.5525	2557528.9857
135	649153.6359	2557529.2343
136	649153.7528	2557529.6102
137	649153.8618	2557529.9885
138	649153.9271	2557530.2422
139	649153.956	2557530.37
140	649153.9815	2557530.4984
141	649154.025	2557530.7568
142	649154.0793	2557531.1466
143	649154.1253	2557531.5375
144	649154.1501	2557531.7985
145	649154.1597	2557531.9292
146	649154.1664	2557532.0599
147	649154.1697	2557532.1908
148	649154.1702	2557532.3217
149	649154.1654	2557532.5839
150	649154.1494	2557532.9772
151	649154.1342	2557533.2391
152	649154.1141	2557533.5005
153	649154.1011	2557533.6308
154	649154.0854	2557533.7607
155	649154.0662	2557533.8902
156	649154.0202	2557534.1481
157	649153.968	2557534.4051
158	649153.8834	2557534.7895
159	649153.793	2557535.1728
160	649153.7278	2557535.4269
161	649153.6905	2557535.5617
162	649153.6118	2557535.8303
163	649153.4884	2557536.2317
164	649152.776	2557538.5023
165	649150.9372	2557544.3801
166	649022.4452	2557955.1618
167	649021.0683	2557959.5711
168	649020.8976	2557960.1043
169	649020.8073	2557960.3691
170	649020.7619	2557960.4947
171	649020.6675	2557960.7444
172	649020.5201	2557961.1169
173	649020.4185	2557961.3637
174	649020.3126	2557961.6085
175	649020.1994	2557961.8496
176	649020.0752	2557962.0854
177	649020.01	2557962.2017
178	649019.8757	2557962.4323
179	649019.7378	2557962.6608
180	649019.5963	2557962.8871
181	649019.4495	2557963.1097
182	649019.3731	2557963.2188
183	649019.2125	2557963.4315
184	649019.0452	2557963.6393
185	649018.8738	2557963.844
186	649018.6995	2557964.0462
187	649018.5216	2557964.245
188	649018.3377	2557964.4379
189	649018.2424	2557964.531

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
190	649018.0465	2557964.712
191	649017.8461	2557964.8883
192	649017.643	2557965.0616
193	649017.4372	2557965.2316
194	649017.3331	2557965.3149
195	649017.1207	2557965.4759
196	649017.0118	2557965.5526
197	649016.7895	2557965.6999
198	649016.5635	2557965.8421
199	649016.3353	2557965.9807
200	649016.1051	2557966.1156
201	649015.8719	2557966.245
202	649015.7536	2557966.3063
203	649015.6338	2557966.3646
204	649015.3908	2557966.4745
205	649015.0215	2557966.6294
206	649014.6488	2557966.7756
207	649014.3979	2557966.866
208	649014.2713	2557966.9077
209	649014.0154	2557966.9819
210	649013.7569	2557967.0482
211	649013.4971	2557967.1096
212	649013.2364	2557967.1673
213	649012.9749	2557967.2201
214	649012.7121	2557967.2645
215	649012.4476	2557967.297
216	649012.3148	2557967.3098
217	649012.0488	2557967.3312
218	649011.7824	2557967.3484
219	649011.5158	2557967.3615
220	649011.2493	2557967.3682
221	649011.116	2557967.3677
222	649010.8497	2557967.3574
223	649010.7166	2557967.3488
224	649010.4506	2557967.3273
225	649010.1849	2557967.3016
226	649009.9198	2557967.2716
227	649009.6557	2557967.2354
228	649009.5243	2557967.2135
229	649009.3935	2557967.1883
230	649009.1333	2557967.1306
231	649008.7449	2557967.0335
232	649008.3581	2557966.9295
233	649007.9736	2557966.8177
234	649007.5786	2557966.6891
235	649007.1858	2557966.5537
236	649004.9638	2557965.7745
237	648998.9447	2557963.6696
238	648932.351	2557940.3836
239	648928.9146	2557939.1844
240	648928.3872	2557938.9963
241	648928.1254	2557938.8975
242	648927.9964	2557938.8463
243	648927.7399	2557938.7401
244	648927.4848	2557938.6305
245	648927.1049	2557938.4602
246	648926.8549	2557938.3402



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
247	648926.7317	2557938.2768
248	648926.6102	2557938.2104
249	648926.4899	2557938.1414
250	648926.2523	2557937.9984
251	648925.9006	2557937.7755
252	648925.6698	2557937.6216
253	648925.5561	2557937.5423
254	648925.4441	2557937.4607
255	648925.3342	2557937.3764
256	648925.2259	2557937.2898
257	648925.0129	2557937.112
258	648924.6994	2557936.8379
259	648924.4948	2557936.6505
260	648924.3945	2557936.5548
261	648924.2962	2557936.4571
262	648924.2004	2557936.357
263	648924.1066	2557936.2549
264	648923.9232	2557936.0467
265	648923.6552	2557935.728
266	648923.4814	2557935.5116
267	648923.3969	2557935.4017
268	648923.3147	2557935.2902
269	648923.2352	2557935.1766
270	648923.0827	2557934.945
271	648922.8634	2557934.5911
272	648922.7222	2557934.3522
273	648922.6536	2557934.2317
274	648922.5868	2557934.1102
275	648922.5226	2557933.9874
276	648922.4615	2557933.8631
277	648922.4029	2557933.7374
278	648922.2909	2557933.4836
279	648922.1319	2557933.0989
280	648922.032	2557932.8402
281	648921.9848	2557932.7099
282	648921.9403	2557932.5787
283	648921.8991	2557932.4464
284	648921.824	2557932.1796
285	648921.7207	2557931.7762
286	648921.3655	2557930.3269
287	648921.1625	2557929.5124
288	648921.055	2557929.1071
289	648920.976	2557928.8395
290	648920.9082	2557928.639
291	648920.8601	2557928.5098
292	648920.8099	2557928.3814
293	648920.7053	2557928.1258
294	648920.5431	2557927.7444
295	648920.3225	2557927.2374
296	648920.2098	2557926.9851
297	648920.0931	2557926.735
298	648920.0259	2557926.5992
299	648919.921	2557926.4028
300	648919.7803	2557926.1624
301	648919.6337	2557925.925
302	648919.3336	2557925.4541
303	648919.0291	2557924.986

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
304	648918.8736	2557924.7545
305	648918.7126	2557924.5271
306	648918.5844	2557924.3601
307	648918.4974	2557924.2533
308	648918.4085	2557924.1479
309	648918.2275	2557923.9397
310	648917.9516	2557923.6306
311	648917.6735	2557923.3234
312	648917.4869	2557923.1198
313	648917.2981	2557922.9186
314	648917.1049	2557922.722
315	648917.0211	2557922.6415
316	648916.8385	2557922.4753
317	648916.6252	2557922.2966
318	648916.3029	2557922.0343
319	648915.7607	2557921.6028
320	648915.4319	2557921.3489
321	648915.2086	2557921.1858
322	648915.0211	2557921.0598
323	648914.9039	2557920.9861
324	648914.7854	2557920.9143
325	648914.546	2557920.7743
326	648914.1838	2557920.5689
327	648913.6987	2557920.2987
328	648913.4549	2557920.1662
329	648913.2092	2557920.0379
330	648913.0851	2557919.9766
331	648912.8882	2557919.8865
332	648912.6349	2557919.7823
333	648912.3788	2557919.684
334	648911.8634	2557919.4946
335	648911.3462	2557919.3099
336	648911.0866	2557919.2211
337	648910.8255	2557919.1383
338	648910.6939	2557919.1006
339	648910.5629	2557919.0668
340	648910.4312	2557919.0356
341	648910.1663	2557918.9788
342	648909.5003	2557918.8502
343	648908.8327	2557918.7303
344	648908.5651	2557918.6879
345	648908.431	2557918.6695
346	648908.2966	2557918.6539
347	648908.1619	2557918.6418
348	648908.0269	2557918.6324
349	648907.7563	2557918.6193
350	648907.214	2557918.6035
351	648906.5357	2557918.5914
352	648906.1292	2557918.592
353	648905.9939	2557918.5956
354	648905.8588	2557918.602
355	648905.7239	2557918.6119
356	648905.5891	2557918.6246
357	648905.1855	2557918.6728
358	648904.5136	2557918.7663
359	648903.9771	2557918.8471
360	648903.71	2557918.8927

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
361	648903.5771	2557918.9182
362	648903.4448	2557918.9464
363	648903.3132	2557918.9781
364	648903.1823	2557919.0124
365	648902.9218	2557919.0866
366	648902.4029	2557919.2453
367	648901.7585	2557919.451
368	648901.3716	2557919.5818
369	648901.2446	2557919.6285
370	648901.1186	2557919.6779
371	648900.9939	2557919.7304
372	648900.8703	2557919.7856
373	648900.5033	2557919.9604
374	648899.8965	2557920.264
375	648899.4136	2557920.512
376	648899.1747	2557920.6404
377	648899.0567	2557920.7069
378	648898.9401	2557920.7759
379	648898.8252	2557920.8477
380	648898.5992	2557920.9978
381	648898.2653	2557921.2314
382	648897.8243	2557921.5494
383	648897.6071	2557921.7111
384	648897.5005	2557921.7935
385	648897.3961	2557921.8774
386	648897.2949	2557921.9637
387	648897.1981	2557922.0533
388	648897.1074	2557922.1474
389	648897.0252	2557922.2478
390	648896.9514	2557922.3587
391	648896.8865	2557922.4763
392	648896.8279	2557922.5985
393	648896.7739	2557922.7242
394	648896.7232	2557922.8522
395	648896.6275	2557923.1126
396	648896.1286	2557924.5648
397	648895.7626	2557925.6184
398	648892.2214	2557935.7468
399	648891.1603	2557938.7736
400	648890.9246	2557938.434
401	648890.5404	2557940.4941
402	648890.452	2557940.7555
403	648890.413	2557940.8836
404	648890.3798	2557941.009
405	648890.3553	2557941.1302
406	648890.3429	2557941.2455
407	648890.3477	2557941.3525
408	648890.3761	2557941.4483
409	648890.4336	2557941.5304
410	648890.5148	2557941.6011
411	648890.6133	2557941.6635
412	648890.724	2557941.72
413	648890.8433	2557941.7723
414	648890.9685	2557941.8219
415	648891.0976	2557941.8695
416	648891.3625	2557941.9616
417	648892.1686	2557942.2322



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
418	648892.8358	2557942.46
419	648894.9533	2557943.1972
420	649025.9991	2557989.0205

Polígono: Polígono 23

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649042.9997	2557994.9917
2	649535.8517	2556419.3729
3	649536.9832	2556415.7639
4	649537.1978	2556415.0829
5	649537.5482	2556414.0157
6	649537.6284	2556413.7502
7	649537.6634	2556413.6202
8	649537.6926	2556413.4931
9	649537.7134	2556413.3705
10	649537.7221	2556413.2542
11	649537.7139	2556413.1468
12	649537.6823	2556413.0516
13	649537.6223	2556412.9716
14	649537.5391	2556412.9038
15	649537.439	2556412.8448
16	649537.3268	2556412.7921
17	649537.2062	2556412.7439
18	649537.0799	2556412.6986
19	649536.9496	2556412.6554
20	649536.8827	2556412.6174
21	649535.8702	2556412.5893
22	649535.8318	2556412.5656
23	649533.4622	2556411.5847
24	649465.9249	2556390.4597
25	649464.3165	2556389.9612
26	649462.9608	2556389.5528
27	649462.6973	2556389.4676
28	649462.5711	2556389.4225
29	649462.4512	2556389.3745
30	649462.3404	2556389.3224
31	649462.2426	2556389.2643
32	649462.1631	2556389.1978
33	649462.1088	2556389.1198
34	649462.0854	2556389.0279
35	649462.0872	2556388.9244
36	649462.1073	2556388.8126
37	649462.1403	2556388.6949
38	649462.1825	2556388.5729
39	649462.231	2556388.4482
40	649462.3389	2556388.1936
41	649462.9172	2556386.903
42	649463.5369	2556385.4909
43	649483.1784	2556340.3885
44	649483.9088	2556338.72
45	649484.1383	2556338.2039
46	649484.4878	2556337.4269
47	649484.6	2556337.1703
48	649484.6526	2556337.044
49	649484.7008	2556336.9201
50	649484.7426	2556336.7998

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
51	649484.7751	2556336.6847
52	649484.7942	2556336.5771
53	649484.7945	2556336.48
54	649484.7691	2556336.3974
55	649484.7126	2556336.333
56	649484.6308	2556336.2829
57	649484.5305	2556336.2431
58	649484.4169	2556336.2107
59	649484.294	2556336.1835
60	649484.1647	2556336.16
61	649484.0311	2556336.1388
62	649483.7566	2556336.1005
63	649482.6416	2556335.9563
64	649481.8125	2556335.8426
65	649480.9853	2556335.7229
66	649479.8809	2556335.556
67	649479.6085	2556335.5206
68	649479.4748	2556335.5073
69	649479.3437	2556335.4989
70	649479.2166	2556335.4975
71	649479.0952	2556335.5061
72	649478.9816	2556335.5289
73	649478.8789	2556335.5709
74	649478.7885	2556335.6373
75	649478.7091	2556335.7232
76	649478.6378	2556335.8234
77	649478.572	2556335.9338
78	649478.5103	2556336.0513
79	649478.4513	2556336.1736
80	649478.3381	2556336.4269
81	649477.734	2556337.8528
82	649477.011	2556339.5219
83	649455.5908	2556388.7107
84	649454.8048	2556390.5063
85	649454.1696	2556391.9252
86	649454.0618	2556392.1797
87	649454.0134	2556392.3044
88	649453.9712	2556392.4263
89	649453.9381	2556392.544
90	649453.9181	2556392.6558
91	649453.9163	2556392.7592
92	649453.9397	2556392.8511
93	649453.994	2556392.9291
94	649454.0734	2556392.9955
95	649454.1711	2556393.0536
96	649454.2819	2556393.1057
97	649454.4018	2556393.1537
98	649454.5279	2556393.1988
99	649454.7912	2556393.284
100	649456.1464	2556393.6922
101	649457.7541	2556394.1905
102	649514.6163	2556411.9764
103	649516.3561	2556412.5168
104	649516.8956	2556412.6808
105	649517.7098	2556412.9244
106	649517.9773	2556413.0076
107	649518.1079	2556413.0509

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
108	649518.2345	2556413.0962
109	649518.3554	2556413.1445
110	649518.4679	2556413.1973
111	649518.5683	2556413.2564
112	649518.6518	2556413.3243
113	649518.7119	2556413.4044
114	649518.7435	2556413.4996
115	649518.7517	2556413.607
116	649518.743	2556413.7232
117	649518.7223	2556413.8458
118	649518.693	2556413.9728
119	649518.658	2556414.1028
120	649518.5779	2556414.3682
121	649518.1842	2556415.5797
122	649517.8861	2556416.5177
123	649515.5446	2556423.999
124	649422.8687	2556720.2785
125	649422.0768	2556722.8204
126	649421.9122	2556723.3596
127	649421.5863	2556724.4444
128	649421.501	2556724.7082
129	649421.4557	2556724.8349
130	649421.4073	2556724.9559
131	649421.3546	2556725.0684
132	649421.2955	2556725.1687
133	649421.2276	2556725.2521
134	649421.1475	2556725.3119
135	649421.0526	2556725.3431
136	649420.9454	2556725.3508
137	649420.8294	2556725.3415
138	649420.7071	2556725.3201
139	649420.5804	2556725.2902
140	649420.4507	2556725.2545
141	649420.319	2556725.2149
142	649420.0521	2556725.1292
143	649419.2456	2556724.8607
144	649418.7095	2556724.685
145	649416.8414	2556724.0849
146	649303.6971	2556687.9799
147	649301.4294	2556687.253
148	649300.8936	2556687.078
149	649299.8185	2556686.7215
150	649299.5539	2556686.6399
151	649299.4244	2556686.6043
152	649299.2982	2556686.5746
153	649299.1768	2556686.5534
154	649299.0621	2556686.5445
155	649298.9569	2556686.5528
156	649298.8648	2556686.5847
157	649298.7896	2556686.6448
158	649298.7272	2556686.7281
159	649298.6742	2556686.8282
160	649298.6276	2556686.9405
161	649298.5862	2556687.0613
162	649298.5479	2556687.1879
163	649298.5118	2556687.3185
164	649298.4433	2556687.5866



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
165	649298.2115	2556688.5391
166	649298.1426	2556688.8093
167	649298.0897	2556689.0775
168	649297.9892	2556689.3423
169	649297.9441	2556689.4727
170	649297.8942	2556689.6012
171	649297.839	2556689.7261
172	649297.7791	2556689.8491
173	649297.6495	2556690.0916
174	649297.4413	2556690.4511
175	649297.0857	2556691.0457
176	649296.9521	2556691.2798
177	649296.8914	2556691.3945
178	649296.8375	2556691.5067
179	649296.7932	2556691.6152
180	649296.7627	2556691.7184
181	649296.7513	2556691.8143
182	649296.766	2556691.9002
183	649296.8139	2556691.9755
184	649296.889	2556692.0404
185	649296.9837	2556692.0977
186	649297.0925	2556692.1496
187	649297.2111	2556692.1977
188	649297.3364	2556692.2433
189	649297.599	2556692.3299
190	649299.0882	2556692.789
191	649301.2261	2556693.4678
192	649415.0497	2556729.8102
193	649416.9203	2556730.4035
194	649417.459	2556730.5708
195	649418.272	2556730.8193
196	649418.5392	2556730.9041
197	649418.6695	2556730.9481
198	649418.796	2556730.9942
199	649418.9167	2556731.0433
200	649419.029	2556731.0968
201	649419.1293	2556731.1565
202	649419.2126	2556731.225
203	649419.2726	2556731.3056
204	649419.3041	2556731.4011
205	649419.3123	2556731.5088
206	649419.3036	2556731.6252
207	649419.2827	2556731.7479
208	649419.2535	2556731.875
209	649419.2185	2556732.005
210	649419.1383	2556732.2705
211	649418.7879	2556733.3476
212	649418.5734	2556734.0185
213	649417.5673	2556737.2264
214	649027.8379	2557983.1685
215	649026.8736	2557986.2429
216	649026.6591	2557986.9137
217	649026.3517	2557987.8564
218	649026.2675	2557988.1239
219	649026.2286	2557988.2561
220	649026.1935	2557988.3863
221	649026.1642	2557988.5136

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
222	649026.1432	2557988.6368
223	649026.1342	2557988.7539
224	649026.1421	2557988.8626
225	649026.173	2557988.9596
226	649026.2322	2557989.0422
227	649026.3144	2557989.1132
228	649026.4134	2557989.1757
229	649026.5243	2557989.2323
230	649026.6436	2557989.2847
231	649026.7686	2557989.3342
232	649027.0288	2557989.428
233	649028.3654	2557989.8795
234	649029.8204	2557990.3837
235	649042.9997	2557994.9917

Polígono: Polígono 24

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649066.2556	2557379.7121
2	649010.3516	2557379.7689
3	649008.5322	2557379.7673
4	649008.9839	2557379.7538
5	649006.7062	2557379.7566
6	649006.57	2557379.7619
7	649006.437	2557379.7715
8	649006.3086	2557379.7875
9	649006.1867	2557379.8126
10	649006.0739	2557379.8505
11	649005.9738	2557379.9059
12	649005.8937	2557379.9778
13	649005.8251	2557380.0655
14	649005.7649	2557380.165
15	649005.711	2557380.2731
16	649005.6617	2557380.3873
17	649005.6156	2557380.506
18	649005.5718	2557380.6276
19	649005.4887	2557380.8765
20	649005.2912	2557381.5093
21	649004.9453	2557382.6475
22	649004.7579	2557383.2786
23	649004.575	2557383.9103
24	649004.3971	2557384.5431
25	649004.2585	2557385.0504
26	649004.1232	2557385.5586
27	649003.9588	2557386.195
28	649003.8309	2557386.7052
29	649003.6755	2557387.3443
30	649003.4948	2557388.1139
31	649003.2889	2557389.0178
32	649003.1146	2557389.7995
33	649003.0341	2557390.1877
34	649003.0108	2557390.3147
35	649002.9908	2557390.4391
36	649002.9756	2557390.5598
37	649002.967	2557390.6752
38	649002.9676	2557390.783
39	649002.9777	2557390.865

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
40	649002.9992	2557390.9376
41	649003.0351	2557390.9983
42	649003.1055	2557391.0559
43	649003.1981	2557391.0951
44	649003.3067	2557391.1211
45	649003.4268	2557391.1376
46	649003.5549	2557391.1475
47	649003.6885	2557391.1528
48	649003.8257	2557391.1551
49	649004.1063	2557391.1547
50	649004.9587	2557391.1445
51	649005.5239	2557391.1402
52	649007.3477	2557391.1369
53	649059.9723	2557391.1464
54	649063.3338	2557391.1496
55	649064.038	2557391.1542
56	649065.1706	2557391.1672
57	649065.4478	2557391.1646
58	649065.5823	2557391.1592
59	649065.7122	2557391.1492
60	649065.8354	2557391.1324
61	649065.9489	2557391.106
62	649066.0489	2557391.0661
63	649066.1302	2557391.0076
64	649066.1885	2557390.9265
65	649066.2282	2557390.8269
66	649066.2545	2557390.7139
67	649066.2712	2557390.5913
68	649066.2811	2557390.4619
69	649066.2864	2557390.3279
70	649066.2886	2557390.1908
71	649066.2878	2557389.9115
72	649066.2732	2557388.7826
73	649066.2669	2557387.6622
74	649066.2556	2557379.7121

Polígono: Polígono 25

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649066.2556	2557379.7121
2	649066.3712	2557346.1412
3	649066.3794	2557344.5996
4	649066.3871	2557343.895
5	649066.4006	2557343.0451
6	649066.4021	2557342.7649
7	649066.4002	2557342.6274
8	649066.3952	2557342.4929
9	649066.3856	2557342.3631
10	649066.3693	2557342.24
11	649066.3432	2557342.1265
12	649066.3037	2557342.0266
13	649066.2454	2557341.9453
14	649066.1646	2557341.8869
15	649066.0652	2557341.8471
16	649065.9522	2557341.8207
17	649065.8297	2557341.804
18	649065.7004	2557341.794



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
19	649065.5665	2557341.7885
20	649065.4295	2557341.7862
21	649065.1502	2557341.7868
22	649064.3031	2557341.7977
23	649063.6007	2557341.8033
24	649061.6458	2557341.8072
25	649037.6658	2557341.8179
26	649036.2709	2557341.8164
27	649034.5947	2557341.8077
28	649034.3174	2557341.8125
29	649034.18	2557341.8186
30	649034.0439	2557341.8287
31	649033.9098	2557341.8446
32	649033.7783	2557341.8686
33	649033.6506	2557341.9037
34	649033.5344	2557341.9494
35	649033.4216	2557342.0051
36	649033.3114	2557342.0684
37	649033.203	2557342.1372
38	649033.0961	2557342.2101
39	649032.9902	2557342.2859
40	649032.6762	2557342.5231
41	649032.0553	2557343.0128
42	649031.3362	2557343.5895
43	649030.6228	2557344.1714
44	649030.0164	2557344.6759
45	649029.415	2557345.1862
46	649028.8185	2557345.7024
47	649028.2273	2557346.2244
48	649027.7385	2557346.8638
49	649027.2533	2557347.1072
50	649026.676	2557347.6446
51	649026.104	2557348.1877
52	649025.5374	2557348.7364
53	649024.9762	2557349.2906
54	649024.5127	2557349.7567
55	649023.9616	2557350.321
56	649023.5067	2557350.7954
57	649023.0557	2557351.2735
58	649022.5197	2557351.8521
59	649021.9894	2557352.4359
60	649021.4649	2557353.025
61	649020.9463	2557353.6192
62	649020.5185	2557354.1184
63	649020.095	2557354.6209
64	649019.5922	2557355.2286
65	649019.1778	2557355.7387
66	649018.686	2557356.3554
67	649018.2003	2557356.9769
68	649017.8003	2557357.4985
69	649017.3261	2557358.1286
70	649016.858	2557358.7635
71	649016.3962	2557359.4029
72	649016.0162	2557359.9392
73	649015.6406	2557360.4786
74	649015.1958	2557361.13
75	649014.7575	2557361.7857

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
76	649014.3257	2557362.4457
77	649013.9004	2557363.1099
78	649013.551	2557363.6667
79	649013.2062	2557364.2262
80	649012.7986	2557364.9014
81	649012.4639	2557365.4672
82	649012.0685	2557366.1496
83	649011.6799	2557366.836
84	649011.298	2557367.5261
85	649010.923	2557368.22
86	649010.6157	2557368.801
87	649010.2534	2557369.5016
88	649009.8979	2557370.2057
89	649009.5484	2557370.9132
90	649009.2079	2557371.6242
91	649008.9287	2557372.2192
92	649008.6002	2557372.9362
93	649008.2787	2557373.6565
94	649007.9643	2557374.3799
95	649007.6085	2557375.2278
96	649007.4063	2557375.7142
97	649007.209	2557376.2022
98	649006.8215	2557377.1838
99	649006.3419	2557378.4274
100	649006.2485	2557378.677
101	649006.1605	2557378.9236
102	649006.1205	2557379.0444
103	649006.0849	2557379.1622
104	649006.0555	2557379.2758
105	649006.0349	2557379.3834
106	649006.0265	2557379.4824
107	649006.0347	2557379.5697
108	649006.0652	2557379.6413
109	649006.1272	2557379.6964
110	649006.2139	2557379.734
111	649006.3185	2557379.7588
112	649006.436	2557379.7745
113	649006.5624	2557379.7839
114	649006.695	2557379.7889
115	649006.8317	2557379.791
116	649007.1119	2557379.7903
117	649007.9646	2557379.7795
118	649008.5297	2557379.7746
119	649010.3514	2557379.7693
120	649006.2556	2557379.7121

Polígono: Polígono 26

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649155.1161	2557140.5479
2	649155.5159	2557140.1916
3	649155.9145	2557139.8407
4	649156.1788	2557139.6107
5	649156.563	2557139.2814
6	649156.9496	2557138.9549
7	649157.2606	2557138.6959
8	649157.6515	2557138.3746

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
9	649158.0448	2557138.0561
10	649158.3611	2557137.8035
11	649158.7586	2557137.4904
12	649159.0783	2557137.2419
13	649159.4799	2557136.9342
14	649159.8838	2557136.6294
15	649160.2899	2557136.3276
16	649160.6983	2557136.0287
17	649161.0266	2557135.7919
18	649161.4389	2557135.4985
19	649161.7702	2557135.2661
20	649162.1865	2557134.9782
21	649162.5209	2557134.7502
22	649162.9409	2557134.4679
23	649163.2783	2557134.2444
24	649163.7021	2557133.9677
25	649164.1278	2557133.6942
26	649164.5556	2557133.4238
27	649164.8992	2557133.2099
28	649165.3305	2557132.9453
29	649165.7638	2557132.6838
30	649166.1118	2557132.477
31	649166.5485	2557132.2214
32	649166.8993	2557132.0192
33	649167.3393	2557131.7694
34	649167.7812	2557131.5229
35	649168.225	2557131.2797
36	649168.5812	2557131.0875
37	649169.0281	2557130.8502
38	649169.4768	2557130.6162
39	649169.837	2557130.4314
40	649170.2887	2557130.2034
41	649170.6513	2557130.0235
42	649171.1061	2557129.8015
43	649171.4711	2557129.6263
44	649171.8371	2557129.4533
45	649172.296	2557129.2402
46	649172.7565	2557129.0305
47	649173.126	2557128.8651
48	649173.5892	2557128.6615
49	649174.0539	2557128.4613
50	649174.5202	2557128.2645
51	649174.8942	2557128.1096
52	649175.2691	2557127.957
53	649175.739	2557127.7693
54	649176.2103	2557127.5851
55	649176.5883	2557127.4402
56	649177.062	2557127.2622
57	649177.537	2557127.0877
58	649178.0133	2557126.9166
59	649178.4909	2557126.7489
60	649178.9698	2557126.5842
61	649179.4501	2557126.4221
62	649180.0283	2557126.2301
63	649180.6085	2557126.0411
64	649180.899	2557125.9498
65	649181.1889	2557125.8651



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
66	649181.3812	2557125.8163
67	649181.4769	2557125.7957
68	649181.5719	2557125.7787
69	649181.6663	2557125.7662
70	649181.7598	2557125.7596
71	649181.8521	2557125.7601
72	649181.9429	2557125.7698
73	649182.0446	2557125.7935
74	649182.1446	2557125.8287
75	649182.2431	2557125.8726
76	649182.3408	2557125.9229
77	649182.5207	2557126.028
78	649182.7271	2557126.1598
79	649183.3125	2557126.5465
80	649183.6073	2557126.7353
81	649183.8588	2557126.8916
82	649184.0955	2557127.0345
83	649184.5112	2557127.2766
84	649184.7989	2557127.4376
85	649185.0021	2557127.5485
86	649185.2874	2557127.7003
87	649185.5141	2557127.8178
88	649185.7845	2557127.9543
89	649186.0318	2557128.0759
90	649186.471	2557128.2844
91	649186.7653	2557128.4188
92	649186.9767	2557128.5127
93	649187.2213	2557128.6188
94	649187.5167	2557128.7431
95	649187.7315	2557128.831
96	649188.0452	2557128.9556
97	649188.5771	2557129.1568
98	649188.8177	2557129.2437
99	649189.1206	2557129.3494
100	649189.3507	2557129.4271
101	649189.6806	2557129.5346
102	649189.9879	2557129.6306
103	649190.2335	2557129.7045
104	649190.7892	2557129.8626
105	649191.1251	2557129.9521
106	649191.3536	2557130.0104
107	649191.5739	2557130.0646
108	649191.9117	2557130.1441
109	649192.3676	2557130.2443
110	649192.6015	2557130.2925
111	649192.9307	2557130.3567
112	649193.4817	2557130.4551
113	649193.7454	2557130.498
114	649194.0716	2557130.5475
115	649194.3006	2557130.5799
116	649194.6267	2557130.6228
117	649195.1044	2557130.6782
118	649195.5713	2557130.7243
119	649195.7999	2557130.7439
120	649196.1413	2557130.7697
121	649196.7023	2557130.8027
122	649197.205	2557130.8224

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
123	649197.4841	2557130.8294
124	649197.7593	2557130.8335
125	649198.2655	2557130.834
126	649198.8003	2557130.8243
127	649199.0963	2557130.8145
128	649199.3783	2557130.8023
129	649199.6441	2557130.788
130	649199.9556	2557130.768
131	649200.3016	2557130.7416
132	649200.531	2557130.7217
133	649200.7624	2557130.6996
134	649201.1075	2557130.663
135	649201.3417	2557130.6357
136	649201.6815	2557130.5925
137	649201.9157	2557130.5601
138	649202.2539	2557130.5097
139	649202.5965	2557130.4544
140	649202.8556	2557130.4096
141	649203.393	2557130.3084
142	649203.6484	2557130.2565
143	649203.9591	2557130.1899
144	649204.2615	2557130.1214
145	649204.5206	2557130.0599
146	649204.8515	2557129.9775
147	649205.0719	2557129.9201
148	649205.3065	2557129.8569
149	649205.6203	2557129.7688
150	649205.8626	2557129.6981
151	649206.1947	2557129.5973
152	649206.4478	2557129.5173
153	649206.7452	2557129.4198
154	649207.2329	2557129.2518
155	649207.7376	2557129.0672
156	649208.2653	2557128.8621
157	649208.5769	2557128.7351
158	649208.7999	2557128.6414
159	649209.3202	2557128.4137
160	649209.6452	2557128.265
161	649209.8535	2557128.1669
162	649210.063	2557128.066
163	649210.3741	2557127.9123
164	649210.6343	2557127.78
165	649210.8883	2557127.6475
166	649211.1941	2557127.4834
167	649211.4083	2557127.3655
168	649211.8727	2557127.1012
169	649212.0986	2557126.9683
170	649212.3958	2557126.7889
171	649212.806	2557126.6589
172	649212.8858	2557126.4818
173	649213.1531	2557126.308
174	649213.3692	2557126.1643
175	649213.6562	2557125.969
176	649213.8662	2557125.8226
177	649214.3157	2557125.4993
178	649214.6972	2557125.214
179	649214.8787	2557125.0747

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
180	649215.1429	2557124.8673
181	649215.5843	2557124.5093
182	649215.7902	2557124.337
183	649216.0332	2557124.129
184	649216.2746	2557123.9177
185	649216.5523	2557123.6683
186	649216.7993	2557123.4406
187	649217.0595	2557123.1946
188	649217.2856	2557122.9756
189	649217.5546	2557122.7083
190	649217.7968	2557122.4611
191	649218.0368	2557122.2099
192	649218.2612	2557121.9693
193	649218.5072	2557121.6987
194	649218.7371	2557121.4389
195	649218.9434	2557121.2005
196	649219.2022	2557120.8932
197	649219.3781	2557120.679
198	649219.5524	2557120.4622
199	649219.7716	2557120.1833
200	649219.9778	2557119.9138
201	649220.1852	2557119.6355
202	649220.3383	2557119.4256
203	649220.5232	2557119.1662
204	649220.7348	2557118.8613
205	649220.9155	2557118.5937
206	649221.0983	2557118.3161
207	649221.2933	2557118.0115
208	649221.4766	2557117.7169
209	649221.6415	2557117.4447
210	649221.8288	2557117.1267
211	649222.0043	2557116.8195
212	649222.1725	2557116.516
213	649222.3393	2557116.2058
214	649222.4961	2557115.9052
215	649222.6489	2557115.6033
216	649222.8068	2557115.2814
217	649222.9372	2557115.0072
218	649223.0525	2557114.7579
219	649223.1945	2557114.4413
220	649223.316	2557114.162
221	649223.4744	2557113.7846
222	649223.5969	2557113.4812
223	649223.7229	2557113.1579
224	649223.8469	2557112.8272
225	649223.9626	2557112.5065
226	649224.0762	2557112.1786
227	649224.1873	2557111.8445
228	649224.294	2557111.5093
229	649224.3922	2557111.1867
230	649224.4893	2557110.8535
231	649224.5617	2557110.5942
232	649224.6416	2557110.2957
233	649224.7273	2557109.9594
234	649224.8041	2557109.642
235	649224.8817	2557109.3031
236	649224.9589	2557108.9445



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
237	649225.0276	2557108.6043
238	649225.0915	2557108.2654
239	649225.1501	2557107.9318
240	649225.2076	2557107.579
241	649225.259	2557107.2358
242	649225.2963	2557106.9658
243	649225.3349	2557106.6624
244	649225.3747	2557106.3176
245	649225.4122	2557105.9519
246	649225.4441	2557105.5936
247	649225.468	2557105.2809
248	649225.4905	2557104.9345
249	649225.51	2557104.554
250	649225.522	2557104.2412
251	649225.5313	2557103.8933
252	649225.5361	2557103.5474
253	649225.5365	2557103.1949
254	649225.5326	2557102.8534
255	649225.5252	2557102.5305
256	649225.516	2557102.2605
257	649225.5009	2557101.9286
258	649225.4794	2557101.5566
259	649225.4568	2557101.2359
260	649225.4269	2557100.8769
261	649225.395	2557100.5447
262	649225.355	2557100.1768
263	649225.3159	2557099.8552
264	649225.2729	2557099.5338
265	649225.2193	2557099.1679
266	649225.1619	2557098.8095
267	649225.1054	2557098.4833
268	649225.042	2557098.1421
269	649224.9874	2557097.8657
270	649224.9269	2557097.5753
271	649224.843	2557097.1968
272	649224.7729	2557096.8986
273	649224.6912	2557096.5679
274	649224.602	2557096.226
275	649224.5101	2557095.8913
276	649224.4167	2557095.5668
277	649224.3142	2557095.2268
278	649224.2094	2557094.8947
279	649224.1008	2557094.5651
280	649224.007	2557094.2911
281	649223.9107	2557094.0189
282	649223.791	2557093.6932
283	649223.6651	2557093.3633
284	649223.5456	2557093.0613
285	649223.4077	2557092.7253
286	649223.2717	2557092.406
287	649223.1415	2557092.1102
288	649222.992	2557091.7817
289	649222.857	2557091.4946
290	649222.7391	2557091.2506
291	649222.5796	2557090.9297
292	649222.4263	2557090.631
293	649222.2639	2557090.3243

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
294	649222.0855	2557089.9973
295	649221.9189	2557089.7011
296	649221.7542	2557089.4167
297	649221.5766	2557089.1185
298	649221.4071	2557088.8414
299	649221.2104	2557088.529
300	649221.0217	2557088.2377
301	649220.835	2557087.9572
302	649220.6385	2557087.6697
303	649220.4339	2557087.3785
304	649220.2308	2557087.0972
305	649220.0861	2557086.8014
306	649219.8849	2557086.5349
307	649219.6718	2557086.2598
308	649219.4558	2557086.0881
309	649219.261	2557085.849
310	649219.0137	2557085.5532
311	649218.7876	2557085.2899
312	649218.5696	2557085.0422
313	649218.3886	2557084.841
314	649218.2022	2557084.6379
315	649218.0104	2557084.4332
316	649217.8326	2557084.2418
317	649217.6452	2557083.9533
318	649217.4579	2557083.6701
319	649217.269	2557083.3879
320	649216.7734	2557083.2065
321	649216.4247	2557082.8882
322	649216.027	2557082.5378
323	649215.7518	2557082.3033
324	649215.5498	2557082.1347
325	649215.3504	2557081.9715
326	649215.0549	2557081.7355
327	649214.8561	2557081.4271
328	649214.2517	2557081.126
329	649214.0474	2557080.9784
330	649213.7385	2557080.7603
331	649213.5309	2557080.6173
332	649213.217	2557080.4065
333	649212.794	2557080.132
334	649212.4736	2557079.9313
335	649212.2639	2557079.8032
336	649211.7837	2557079.5195
337	649211.496	2557079.3559
338	649211.2756	2557079.2335
339	649211.0542	2557079.1131
340	649210.7198	2557078.9365
341	649210.2704	2557078.708
342	649209.9306	2557078.5422
343	649209.7029	2557078.4341
344	649209.474	2557078.3283
345	649209.1291	2557078.1734
346	649208.6659	2557077.9743
347	649208.1923	2557077.7806
348	649207.9436	2557077.6831
349	649207.6112	2557077.5566
350	649207.1372	2557077.3849

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
351	649206.8989	2557077.3026
352	649206.5757	2557077.1947
353	649206.265	2557077.0952
354	649206.0104	2557077.0167
355	649205.7832	2557076.9489
356	649205.4544	2557076.8546
357	649204.9834	2557076.7273
358	649204.7126	2557076.6581
359	649204.4083	2557076.5838
360	649204.0618	2557076.5037
361	649203.8302	2557076.4527
362	649203.5982	2557076.4038
363	649203.2467	2557076.3337
364	649202.8998	2557076.269
365	649202.6664	2557076.228
366	649202.4324	2557076.1891
367	649202.081	2557076.1345
368	649201.7544	2557076.0879
369	649201.4938	2557076.0536
370	649200.9962	2557075.9952
371	649200.6691	2557075.9618
372	649200.433	2557075.9402
373	649200.1561	2557075.9173
374	649199.8419	2557075.8949
375	649199.4962	2557075.8743
376	649199.2501	2557075.8623
377	649198.8947	2557075.8489
378	649198.6576	2557075.8426
379	649198.4206	2557075.8382
380	649198.0902	2557075.8356
381	649197.8278	2557075.8363
382	649197.4722	2557075.8413
383	649197.228	2557075.8474
384	649196.8797	2557075.8599
385	649196.3902	2557075.8855
386	649196.0513	2557075.9073
387	649195.8149	2557075.9255
388	649195.5786	2557075.9456
389	649195.2246	2557075.9797
390	649194.9654	2557076.0076
391	649194.6356	2557076.0467
392	649194.3153	2557076.0886
393	649194.0483	2557076.1264
394	649193.6967	2557076.1802
395	649193.4627	2557076.2186
396	649193.2291	2557076.259
397	649192.8793	2557076.3235
398	649192.6271	2557076.3729
399	649192.2984	2557076.4409
400	649191.9837	2557076.51
401	649191.72	2557076.5709
402	649191.4894	2557076.6263
403	649191.1446	2557076.7133
404	649190.6105	2557076.8573
405	649190.1171	2557077.0006
406	649189.8	2557077.098
407	649189.5514	2557077.1774



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
408	649189.0753	2557077.3367
409	649188.786	2557077.4454
410	649188.5431	2557077.5263
411	649188.2869	2557077.622
412	649187.989	2557077.737
413	649187.6595	2557077.8689
414	649187.4397	2557077.9595
415	649187.2212	2557078.0518
416	649186.8951	2557078.1937
417	649186.6788	2557078.2907
418	649186.3739	2557078.4311
419	649185.9282	2557078.5447
420	649185.6099	2557078.8034
421	649185.3989	2557078.9114
422	649185.0841	2557079.077
423	649184.8488	2557079.2041
424	649184.3581	2557079.4789
425	649184.1529	2557079.5977
426	649183.847	2557079.7792
427	649183.6172	2557079.9193
428	649183.3427	2557080.0905
429	649183.0663	2557080.2675
430	649182.845	2557080.4126
431	649182.5498	2557080.611
432	649182.3545	2557080.7453
433	649182.1604	2557080.8813
434	649181.8713	2557081.0886
435	649181.6606	2557081.2432
436	649181.3956	2557081.4422
437	649181.1335	2557081.6439
438	649180.9275	2557081.806
439	649180.7425	2557081.9543
440	649180.4675	2557082.1797
441	649180.0417	2557082.5406
442	649179.8372	2557082.7194
443	649179.572	2557082.9565
444	649179.397	2557083.1165
445	649179.1371	2557083.3593
446	649178.8803	2557083.6054
447	649178.7109	2557083.7712
448	649178.4595	2557084.0228
449	649178.2654	2557084.2216
450	649177.8858	2557084.6223
451	649177.6454	2557084.8845
452	649177.4871	2557085.061
453	649177.2955	2557085.2787
454	649177.098	2557085.5082
455	649176.8783	2557085.7694
456	649176.7186	2557085.9635
457	649176.4222	2557086.3337
458	649176.269	2557086.5303
459	649176.0608	2557086.8035
460	649175.878	2557087.0494
461	649175.7096	2557087.281
462	649175.572	2557087.4742
463	649175.3687	2557087.766
464	649175.0649	2557088.2179

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
465	649174.9094	2557088.457
466	649174.7189	2557088.7574
467	649174.5941	2557088.959
468	649174.4102	2557089.2635
469	649174.2304	2557089.5705
470	649174.1128	2557089.7764
471	649173.8561	2557090.242
472	649173.6614	2557090.6115
473	649173.4479	2557091.0362
474	649173.243	2557091.4659
475	649172.873	2557092.2748
476	649172.796	2557092.431
477	649172.742	2557092.532
478	649172.685	2557092.6293
479	649172.6237	2557092.7215
480	649172.5565	2557092.807
481	649172.4813	2557092.8835
482	649172.4102	2557092.94
483	649172.3331	2557092.9888
484	649172.2513	2557093.0343
485	649172.1864	2557093.0654
486	649172.0535	2557093.121
487	649171.8937	2557093.179
488	649171.6063	2557093.2707
489	649170.7328	2557093.5282
490	649170.2559	2557093.6723
491	649169.7707	2557093.8233
492	649169.2002	2557094.0057
493	649168.5314	2557094.2252
494	649167.8763	2557094.4456
495	649167.2337	2557094.6667
496	649166.5052	2557094.9231
497	649165.8735	2557095.1506
498	649165.3126	2557095.3565
499	649164.7977	2557095.5487
500	649164.1788	2557095.784
501	649163.6173	2557096.0014
502	649163.1017	2557096.2045
503	649162.4956	2557096.4473
504	649161.9337	2557096.6764
505	649161.3061	2557096.9369
506	649160.7318	2557097.1796
507	649160.1626	2557097.4242
508	649159.5331	2557097.6996
509	649158.9148	2557097.9749
510	649158.341	2557098.2348
511	649157.7794	2557098.4933
512	649157.1639	2557098.7813
513	649156.6113	2557099.0442
514	649155.978	2557099.3506
515	649155.4367	2557099.6166
516	649154.8108	2557099.9292
517	649154.18	2557100.2497
518	649153.5968	2557100.551
519	649153.021	2557100.8531
520	649152.4887	2557101.1365
521	649151.8698	2557101.4711

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
522	649151.3117	2557101.7776
523	649150.7182	2557102.1085
524	649150.1143	2557102.4508
525	649149.5914	2557102.7511
526	649148.9892	2557103.1023
527	649148.4363	2557103.4297
528	649147.8615	2557103.775
529	649147.2697	2557104.136
530	649146.748	2557104.4587
531	649146.1747	2557104.8184
532	649145.6436	2557105.1563
533	649145.0522	2557105.5381
534	649144.5242	2557105.8839
535	649143.9614	2557106.2576
536	649143.3708	2557106.6554
537	649142.8799	2557106.9908
538	649142.3266	2557107.3738
539	649141.7257	2557107.7959
540	649141.213	2557108.1611
541	649140.664	2557108.5576
542	649140.1099	2557108.9633
543	649139.5316	2557109.3929
544	649139.0498	2557109.7557
545	649138.5703	2557110.1212
546	649138.0146	2557110.5504
547	649137.4795	2557110.9695
548	649136.9871	2557111.3602
549	649136.5122	2557111.7417
550	649135.9713	2557112.1821
551	649135.4573	2557112.6062
552	649134.9465	2557113.0333
553	649134.4981	2557113.4129
554	649134.0689	2557113.7804
555	649133.6877	2557114.1277
556	649133.214	2557114.5249
557	649132.7625	2557114.9248
558	649132.3631	2557115.2826
559	649131.9463	2557115.66
560	649131.4964	2557116.0721
561	649131.112	2557116.4283
562	649130.6911	2557116.8224
563	649130.3223	2557117.1712
564	649129.8866	2557117.5881
565	649129.4532	2557118.0075
566	649129.0535	2557118.3988
567	649128.6621	2557118.7862
568	649128.239	2557119.2097
569	649127.769	2557119.6859
570	649127.3878	2557120.0769
571	649126.9754	2557120.5045
572	649126.6026	2557120.8954
573	649126.1959	2557121.3266
574	649125.8084	2557121.7421
575	649125.4231	2557122.1599
576	649125.0402	2557122.5798
577	649124.6596	2557123.0018
578	649124.2814	2557123.4259



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
579	649123.9055	2557123.852
580	649123.5319	2557124.2803
581	649123.1608	2557124.7106
582	649122.7921	2557125.143
583	649122.4258	2557125.5774
584	649122.0619	2557126.0138
585	649121.7003	2557126.4523
586	649121.3413	2557126.8928
587	649120.9138	2557127.424
588	649120.5601	2557127.8688
589	649120.2089	2557128.3156
590	649119.8602	2557128.7643
591	649119.514	2557129.2149
592	649119.1704	2557129.6674
593	649118.8292	2557130.1219
594	649118.4232	2557130.6698
595	649118.0876	2557131.1284
596	649117.7546	2557131.5888
597	649117.3583	2557132.1438
598	649117.0309	2557132.6083
599	649116.7062	2557133.0745
600	649116.384	2557133.5426
601	649116.0008	2557134.1066
602	649115.6843	2557134.5786
603	649115.308	2557135.1474
604	649114.9355	2557135.7186
605	649114.5668	2557136.2922
606	649114.2018	2557136.8684
607	649113.8404	2557137.4471
608	649113.4822	2557138.0286
609	649113.0665	2557138.7115
610	649112.4934	2557139.66
611	649112.2928	2557139.9963
612	649112.1252	2557140.2889
613	649112.0399	2557140.4509
614	649112.0024	2557140.5289
615	649111.9752	2557140.5912
616	649111.952	2557140.6512
617	649111.9347	2557140.7054
618	649111.9227	2557140.7565
619	649111.9176	2557140.8322
620	649111.9354	2557140.8947
621	649111.9839	2557140.9436
622	649112.0575	2557140.9784
623	649112.1495	2557141.0032
624	649112.2549	2557141.0214
625	649112.3698	2557141.0356
626	649112.6169	2557141.0613
627	649112.7452	2557141.0769
628	649112.8778	2557141.0971
629	649113.0112	2557141.1212
630	649113.1448	2557141.1482
631	649113.4117	2557141.2085
632	649113.8101	2557141.3084
633	649114.861	2557141.5922
634	649115.1222	2557141.6602
635	649115.2526	2557141.6919

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
636	649115.383	2557141.7212
637	649115.5132	2557141.7469
638	649115.6434	2557141.7675
639	649115.7734	2557141.7811
640	649115.9033	2557141.7852
641	649116.0371	2557141.7773
642	649116.1706	2557141.7595
643	649116.3041	2557141.7343
644	649116.4375	2557141.7039
645	649116.7041	2557141.6333
646	649117.1038	2557141.5158
647	649118.1696	2557141.192
648	649120.2962	2557140.5522
649	649120.6949	2557140.4344
650	649120.9613	2557140.36
651	649121.2289	2557140.2936
652	649121.3634	2557140.2655
653	649121.4987	2557140.2428
654	649121.6301	2557140.2269
655	649121.7623	2557140.216
656	649121.895	2557140.2087
657	649122.028	2557140.2041
658	649122.2949	2557140.1999
659	649123.9005	2557140.2058
660	649124.3018	2557140.2031
661	649124.572	2557140.197
662	649124.9814	2557140.1813
663	649125.6634	2557140.1488
664	649128.6656	2557139.994
665	649128.9378	2557139.9837
666	649129.0734	2557139.9809
667	649129.2085	2557139.9804
668	649129.3428	2557139.9834
669	649129.4761	2557139.9911
670	649129.608	2557140.0053
671	649129.738	2557140.0283
672	649129.8645	2557140.0616
673	649129.9892	2557140.1029
674	649130.1127	2557140.1497
675	649130.4809	2557140.2985
676	649130.6043	2557140.3437
677	649130.7288	2557140.3825
678	649130.8549	2557140.4119
679	649130.9812	2557140.4294
680	649131.1091	2557140.4372
681	649131.2383	2557140.4379
682	649131.3685	2557140.4334
683	649131.4994	2557140.425
684	649131.7625	2557140.4011
685	649132.5557	2557140.3118
686	649132.8205	2557140.2858
687	649133.0853	2557140.2673
688	649133.2177	2557140.2627
689	649133.3558	2557140.2623
690	649133.494	2557140.2655
691	649133.7703	2557140.2791
692	649134.1849	2557140.309

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
693	649135.8435	2557140.4466
694	649136.3961	2557140.4957
695	649136.6719	2557140.5249
696	649137.0655	2557140.5759
697	649137.4582	2557140.6335
698	649137.8498	2557140.6959
699	649138.1092	2557140.7426
700	649138.238	2557140.7687
701	649138.3657	2557140.7978
702	649138.4922	2557140.8309
703	649138.6168	2557140.8694
704	649138.7403	2557140.9149
705	649138.8619	2557140.9658
706	649138.9822	2557141.0208
707	649139.1015	2557141.0788
708	649139.3381	2557141.2003
709	649139.5734	2557141.3259
710	649140.866	2557142.0295
711	649141.9458	2557142.6138
712	649143.6264	2557143.5201
713	649145.0682	2557144.2937
714	649145.4266	2557144.4901
715	649145.6621	2557144.6258
716	649145.7779	2557144.6964
717	649145.8916	2557144.7699
718	649146.0026	2557144.8473
719	649146.109	2557144.9285
720	649146.2126	2557145.0136
721	649146.3143	2557145.1016
722	649146.5137	2557145.2832
723	649146.7101	2557145.4696
724	649147.4911	2557146.2314
725	649147.6884	2557146.4202
726	649147.8815	2557146.5969
727	649147.9755	2557146.6785
728	649148.0697	2557146.7565
729	649148.1639	2557146.8297
730	649148.2579	2557146.8962
731	649148.3513	2557146.9537
732	649148.4438	2557146.9987
733	649148.5352	2557147.0272
734	649148.625	2557147.0335
735	649148.6961	2557147.0191
736	649148.766	2557146.9895
737	649148.8346	2557146.9483
738	649148.9026	2557146.8977
739	649148.97	2557146.8399
740	649149.037	2557146.7765
741	649149.1704	2557146.6381
742	649149.3035	2557146.4899
743	649150.0399	2557145.6394
744	649150.3112	2557145.3343
745	649150.5843	2557145.0328
746	649150.9284	2557144.6599
747	649151.2753	2557144.2906
748	649151.6249	2557143.9245
749	649151.9773	2557143.5611



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
750	649152.3323	2557143.2005
751	649152.7619	2557142.7713
752	649153.1228	2557142.4166
753	649153.5593	2557141.9945
754	649153.9258	2557141.6457
755	649154.2367	2557141.3542
756	649154.7201	2557140.9084
757	649155.1161	2557140.5479

Polígono: Polígono 27

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648410.6164	2557136.7831
2	648410.6239	2557136.7626
3	648410.6537	2557136.6989
4	648410.9921	2557135.9962
5	648411.2133	2557135.5274
6	648411.3206	2557135.2832
7	648411.3669	2557135.1671
8	648411.4062	2557135.0561
9	648411.4356	2557134.9521
10	648411.4513	2557134.858
11	648411.4486	2557134.7771
12	648411.421	2557134.7139
13	648411.361	2557134.671
14	648411.2754	2557134.6464
15	648411.1715	2557134.6348
16	648411.0635	2557134.6322
17	648410.9476	2557134.635
18	648410.8263	2557134.6417
19	648410.5736	2557134.6619
20	648409.5294	2557134.7613
21	648408.6203	2557134.8379
22	648407.5872	2557134.9132
23	648406.5556	2557134.979
24	648405.3948	2557135.043
25	648404.7497	2557135.0742
26	648404.1045	2557135.1022
27	648402.8813	2557135.1466
28	648401.7655	2557135.1771
29	648400.6494	2557135.1981
30	648399.5331	2557135.2097
31	648398.5522	2557135.2121
32	648397.4402	2557135.2059
33	648396.3241	2557135.1903
34	648395.2105	2557135.1652
35	648394.0924	2557135.1306
36	648393.032	2557135.089
37	648391.862	2557135.0331
38	648390.7475	2557134.9702
39	648389.6497	2557134.899
40	648388.6169	2557134.8236
41	648387.5104	2557134.7336
42	648386.9029	2557134.6802
43	648386.2961	2557134.6241
44	648385.2212	2557134.5178
45	648384.1165	2557134.3992

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
46	648382.9582	2557134.2646
47	648381.859	2557134.1274
48	648380.7525	2557133.9798
49	648379.6333	2557133.8207
50	648378.5435	2557133.6563
51	648377.4412	2557133.4805
52	648376.3404	2557133.2954
53	648375.2756	2557133.1073
54	648374.4193	2557132.9494
55	648373.6203	2557132.7967
56	648372.7771	2557132.6301
57	648372.0907	2557132.4902
58	648371.2713	2557132.3183
59	648370.4531	2557132.1411
60	648369.636	2557131.9588
61	648368.82	2557131.7712
62	648368.0053	2557131.5785
63	648367.1919	2557131.3807
64	648366.3797	2557131.1776
65	648365.5687	2557130.9693
66	648364.7592	2557130.756
67	648363.951	2557130.5374
68	648363.1443	2557130.3138
69	648362.3389	2557130.085
70	648361.5351	2557129.8511
71	648360.7327	2557129.6121
72	648359.9319	2557129.368
73	648359.1326	2557129.1188
74	648358.3349	2557128.8645
75	648357.5389	2557128.6053
76	648356.7446	2557128.3409
77	648355.9519	2557128.0715
78	648355.1609	2557127.797
79	648354.3718	2557127.5175
80	648353.5844	2557127.233
81	648352.7989	2557126.9435
82	648352.0152	2557126.649
83	648351.2334	2557126.3496
84	648350.4535	2557126.0452
85	648349.6755	2557125.7358
86	648348.8906	2557125.4586
87	648348.2308	2557125.146
88	648347.502	2557124.8408
89	648346.7697	2557124.529
90	648346.0801	2557124.2305
91	648345.4332	2557123.9463
92	648344.6686	2557123.605
93	648344.0008	2557123.3022
94	648343.2573	2557122.9586
95	648342.5494	2557122.6284
96	648341.8254	2557122.2842
97	648341.1436	2557121.9551
98	648340.5038	2557121.6418
99	648339.754	2557121.2692
100	648339.1045	2557120.9417
101	648338.3782	2557120.5701
102	648337.6921	2557120.2138

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
103	648336.9779	2557119.8374
104	648336.3052	2557119.4778
105	648335.5514	2557119.0688
106	648334.9402	2557118.7324
107	648334.209	2557118.3245
108	648333.4805	2557117.9121
109	648332.8465	2557117.5482
110	648332.1567	2557117.1469
111	648331.4757	2557116.7451
112	648330.8386	2557116.364
113	648330.1614	2557115.9537
114	648329.501	2557115.5482
115	648328.8429	2557115.1389
116	648328.1873	2557114.7258
117	648327.5341	2557114.3088
118	648326.8834	2557113.8879
119	648326.3962	2557113.5692
120	648325.912	2557113.2494
121	648325.2676	2557112.819
122	648324.6256	2557112.3848
123	648324.0927	2557112.0201
124	648323.5841	2557111.6684
125	648323.0322	2557111.2828
126	648322.3993	2557110.8355
127	648321.874	2557110.4599
128	648321.3505	2557110.0818
129	648320.8289	2557109.7011
130	648320.2054	2557109.2408
131	648319.6879	2557108.8544
132	648319.1723	2557108.4655
133	648318.5573	2557107.9965
134	648317.9371	2557107.5283
135	648317.3186	2557107.05924
136	648316.6798	2557106.5285
137	648316.0377	2557106.0547
138	648315.4186	2557105.518
139	648314.8259	2557105.02734
140	648314.2381	2557104.54048
141	648313.6532	2557104.05147
142	648313.0729	2557103.5548
143	648312.4928	2557103.0572
144	648311.9129	2557102.5592
145	648311.3328	2557102.0616
146	648310.7527	2557101.5641
147	648310.1726	2557101.0666
148	648309.5925	2557100.5691
149	648309.0124	2557100.0716
150	648308.4323	255709.5741
151	648307.8522	255709.0766
152	648307.2721	255708.5791
153	648306.6920	255708.0816
154	648306.1119	255707.5841
155	648305.5318	255707.0866
156	648304.9517	255706.5891
157	648304.3716	255706.0916
158	648303.7915	255705.5941
159	648303.2114	255705.0966



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
160	648296.9064	2557090.5519
161	648296.2148	2557090.0518
162	648295.5211	2557089.5545
163	648294.8254	2557089.0602
164	648294.0688	2557088.5273
165	648293.4278	2557088.0797
166	648292.7261	2557087.594
167	648291.9216	2557087.0423
168	648291.1146	2557086.4944
169	648290.3051	2557085.9502
170	648289.4929	2557085.4097
171	648288.6783	2557084.8732
172	648287.8611	2557084.3405
173	648287.0415	2557083.8116
174	648286.3223	2557083.352
175	648285.6012	2557082.8953
176	648284.7748	2557082.377
177	648283.9461	2557081.8627
178	648283.1149	2557081.3521
179	648282.2813	2557080.8455
180	648281.4454	2557080.3427
181	648280.6069	2557079.8438
182	648279.7664	2557079.349
183	648278.9254	2557078.8581
184	648278.0783	2557078.371
185	648277.2308	2557077.8881
186	648276.3811	2557077.4091
187	648275.5292	2557076.934
188	648274.7818	2557076.5215
189	648273.9258	2557076.0541
190	648273.0674	2557075.5905
191	648272.207	2557075.1311
192	648271.4523	2557074.7323
193	648270.5879	2557074.2803
194	648269.7214	2557073.8324
195	648268.8528	2557073.3886
196	648267.982	2557072.9488
197	648267.1092	2557072.5132
198	648266.2344	2557072.0817
199	648265.3479	2557071.601
200	648264.3688	2557071.1782
201	648263.3775	2557070.7073
202	648262.393	2557070.246
203	648261.4389	2557069.8051
204	648260.4827	2557069.3688
205	648259.4994	2557068.9264
206	648258.4764	2557068.4725
207	648257.5135	2557068.0513
208	648256.5485	2557067.6349
209	648255.5814	2557067.2235
210	648254.524	2557066.7802
211	648253.5526	2557066.379
212	648252.5792	2557065.9826
213	648251.515	2557065.5559
214	648250.5375	2557065.1698
215	648249.4689	2557064.7543
216	648248.4873	2557064.3786

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
217	648247.5039	2557064.0079
218	648246.5187	2557063.6421
219	648245.5315	2557063.2813
220	648244.5426	2557062.9254
221	648243.5519	2557062.5747
222	648242.4949	2557062.2065
223	648241.4748	2557061.8573
224	648240.4787	2557061.522
225	648239.4809	2557061.1917
226	648238.3906	2557060.8371
227	648237.3895	2557060.5174
228	648236.3867	2557060.2027
229	648235.3823	2557059.8931
230	648234.2849	2557059.5811
231	648233.3319	2557059.2781
232	648232.2683	2557058.9681
233	648231.2577	2557058.6793
234	648230.272	2557058.4028
235	648229.3246	2557058.1421
236	648228.3099	2557057.8681
237	648227.3291	2557057.6084
238	648226.2785	2557057.3355
239	648225.2578	2557057.077
240	648224.3306	2557056.8463
241	648223.3095	2557056.5976
242	648222.2871	2557056.354
243	648221.2635	2557056.1156
244	648220.221	2557055.8783
245	648219.2142	2557055.6546
246	648218.1857	2557055.4313
247	648217.064	2557055.1941
248	648215.941	2557054.9631
249	648213.4354	2557054.4635
250	648203.4747	2557052.4632
251	648202.107	2557052.1842
252	648200.7312	2557051.8927
253	648200.4604	2557051.8412
254	648200.3282	2557051.8203
255	648200.1994	2557051.8048
256	648200.0758	2557051.7971
257	648199.9594	2557051.8007
258	648199.8532	2557051.82
259	648199.761	2557051.8609
260	648199.6856	2557051.9288
261	648199.6244	2557052.0185
262	648199.5735	2557052.124
263	648199.5298	2557052.2409
264	648199.4913	2557052.3657
265	648199.4563	2557052.4958
266	648199.3924	2557052.7657
267	648199.1549	2557053.8729
268	648199.0038	2557054.5607
269	648198.2331	2557057.9765
270	648193.0406	2557080.9114
271	648192.7274	2557082.2792
272	648192.5983	2557082.8288
273	648192.4002	2557083.6561

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
274	648192.3378	2557083.9295
275	648192.3097	2557084.0642
276	648192.2853	2557084.1965
277	648192.2664	2557084.3252
278	648192.2557	2557084.4487
279	648192.2565	2557084.5647
280	648192.2735	2557084.6701
281	648192.313	2557084.761
282	648192.3797	2557084.834
283	648192.4688	2557084.8926
284	648192.574	2557084.9407
285	648192.6908	2557084.9812
286	648192.8157	2557085.0166
287	648192.9462	2557085.0483
288	648193.0803	2557085.0776
289	648193.3548	2557085.1323
290	648194.6047	2557085.3687
291	648195.7053	2557085.5857
292	648206.8734	2557087.8269
293	648209.1719	2557088.2849
294	648210.2845	2557088.5143
295	648211.3037	2557088.7311
296	648212.323	2557088.9543
297	648213.4334	2557089.2049
298	648214.2643	2557089.3973
299	648215.0384	2557089.5805
300	648215.8233	2557089.77
301	648216.5203	2557089.9415
302	648217.286	2557090.1335
303	648218.0723	2557090.3345
304	648218.7384	2557090.5078
305	648219.5141	2557090.7131
306	648220.2084	2557090.9001
307	648220.9792	2557091.1114
308	648221.7588	2557091.329
309	648222.5468	2557091.5528
310	648223.3097	2557091.7734
311	648224.0338	2557091.9862
312	648224.7715	2557092.2066
313	648225.5798	2557092.4522
314	648226.4766	2557092.7295
315	648227.3189	2557092.9949
316	648228.1873	2557093.2735
317	648229.0035	2557093.5398
318	648229.8777	2557093.8301
319	648230.7346	2557094.1196
320	648231.6008	2557094.4173
321	648232.4985	2557094.7312
322	648233.3629	2557095.0387
323	648234.2162	2557095.3472
324	648235.078	2557095.664
325	648235.8797	2557095.9633
326	648236.7296	2557096.2855
327	648237.5619	2557096.606
328	648238.4321	2557096.9463
329	648239.3376	2557097.3062
330	648240.1853	2557097.6484



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
331	648240.932	2557097.9541
332	648241.7886	2557098.3098
333	648242.6433	2557098.8701
334	648243.496	2557099.0348
335	648244.3468	2557099.4041
336	648245.1956	2557099.778
337	648246.0414	2557100.156
338	648246.8873	2557100.5393
339	648247.6316	2557100.8812
340	648248.466	2557101.2694
341	648249.2951	2557101.6558
342	648250.1117	2557102.0511
343	648250.9765	2557102.4702
344	648251.8026	2557102.8762
345	648252.6202	2557103.2834
346	648253.3257	2557103.639
347	648253.9828	2557103.9739
348	648254.6789	2557104.3325
349	648255.4279	2557104.7228
350	648256.1303	2557105.0929
351	648256.8581	2557105.4809
352	648257.5777	2557105.8687
353	648258.2791	2557106.251
354	648258.9888	2557106.6421
355	648259.7048	2557107.0411
356	648260.3961	2557107.4304
357	648261.0507	2557107.803
358	648261.7202	2557108.1879
359	648262.4496	2557108.6118
360	648263.1459	2557109.0208
361	648263.8196	2557109.4208
362	648264.5155	2557109.8382
363	648265.209	2557110.2585
364	648265.8812	2557110.6702
365	648266.5787	2557111.1018
366	648267.2798	2557111.5403
367	648267.9524	2557111.9653
368	648268.5685	2557112.3584
369	648269.2346	2557112.7875
370	648269.846	2557113.1851
371	648270.5081	2557113.6199
372	648271.1726	2557114.0606
373	648271.8911	2557114.542
374	648272.519	2557114.967
375	648273.158	2557115.4035
376	648273.8571	2557115.8859
377	648274.5175	2557116.3464
378	648275.5711	2557117.0903
379	648276.6949	2557117.8968
380	648277.8068	2557118.7082
381	648278.9136	2557119.5294
382	648279.9713	2557120.3269
383	648280.5062	2557120.735
384	648281.0838	2557121.1794
385	648282.1371	2557121.9998
386	648283.21	2557122.8489
387	648284.1059	2557123.5685

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
388	648284.997	2557124.2939
389	648285.8832	2557125.0253
390	648286.7647	2557125.7624
391	648287.5441	2557126.4226
392	648288.3195	2557127.0873
393	648288.8986	2557127.5889
394	648290.1422	2557128.6732
395	648291.0052	2557129.4172
396	648291.5836	2557129.9097
397	648292.0672	2557130.3181
398	648292.6496	2557130.8057
399	648293.1367	2557131.21
400	648293.7231	2557131.6928
401	648294.3118	2557132.1728
402	648294.9027	2557132.6501
403	648295.4958	2557133.1247
404	648296.1904	2557133.675
405	648296.7882	2557134.1437
406	648297.288	2557134.5322
407	648297.9901	2557135.0728
408	648298.7961	2557135.6861
409	648299.4031	2557136.1428
410	648300.0121	2557136.5969
411	648300.8273	2557137.1977
412	648301.5438	2557137.7194
413	648302.1601	2557138.1634
414	648302.7782	2557138.6048
415	648303.6057	2557139.1888
416	648304.3327	2557139.6966
417	648305.0328	2557140.1779
418	648305.69	2557140.6285
419	648306.4246	2557141.1222
420	648307.2674	2557141.6837
421	648307.9118	2557142.108
422	648308.5381	2557142.5164
423	648309.3818	2557143.0603
424	648310.244	2557143.6087
425	648311.1019	2557144.1469
426	648311.9632	2557144.6798
427	648312.7195	2557145.1417
428	648313.4781	2557145.5997
429	648314.3481	2557146.1183
430	648315.2213	2557146.6314
431	648316.0977	2557147.1392
432	648316.977	2557147.6416
433	648317.8034	2557148.1074
434	648318.6397	2557148.5723
435	648319.4787	2557149.0324
436	648320.3202	2557149.4876
437	648321.1662	2557149.9388
438	648322.0919	2557150.4295
439	648322.9456	2557150.8676
440	648323.7978	2557151.3028
441	648324.6524	2557151.733
442	648325.5095	2557152.1583
443	648326.369	2557152.5787
444	648327.2954	2557153.0248

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
445	648328.1817	2557153.4451
446	648329.0488	2557153.85
447	648329.918	2557154.2498
448	648330.7895	2557154.6446
449	648331.6634	2557155.0344
450	648332.5404	2557155.4196
451	648333.4175	2557155.7988
452	648334.3356	2557156.1893
453	648335.269	2557156.5796
454	648336.1539	2557156.9435
455	648337.0409	2557157.3022
456	648338.2861	2557157.7958
457	648339.5353	2557158.2795
458	648340.8156	2557158.7632
459	648342.0452	2557159.2162
460	648343.3058	2557159.6693
461	648344.5699	2557160.1123
462	648345.2033	2557160.33
463	648345.8376	2557160.545
464	648347.1087	2557160.9675
465	648348.3526	2557161.3698
466	648349.6611	2557161.7814
467	648350.9422	2557162.1729
468	648352.2263	2557162.554
469	648352.8695	2557162.7407
470	648353.5135	2557162.9248
471	648354.8037	2557163.2851
472	648356.0063	2557163.6109
473	648357.2998	2557163.9505
474	648358.5981	2557164.2801
475	648359.3178	2557164.4581
476	648359.9921	2557164.6217
477	648361.2958	2557164.9296
478	648362.6018	2557165.2269
479	648363.8814	2557165.5075
480	648364.5654	2557165.6531
481	648365.2211	2557165.7898
482	648366.4863	2557166.0456
483	648367.1074	2557166.1677
484	648367.8534	2557166.3109
485	648368.4755	2557166.4277
486	648369.2227	2557166.5646
487	648370.4693	2557166.7853
488	648371.7176	2557166.9985
489	648372.4673	2557167.1185
490	648373.0925	2557167.2176
491	648374.344	2557167.4087
492	648374.9703	2557167.5007
493	648375.7223	2557167.6078
494	648376.3493	2557167.6945
495	648377.1022	2557167.7954
496	648378.358	2557167.9559
497	648379.6149	2557168.1067
498	648380.3696	2557168.1925
499	648380.9988	2557168.2614
500	648381.7543	2557168.341
501	648382.3841	2557168.4046



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
REVOLOCACION Y DEFENSA DEL MEDIO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
502	648383.0142	2557168.4659
503	648383.7705	2557168.5362
504	648385.1579	2557168.6561
505	648386.42	2557168.7549
506	648387.6829	2557168.8441
507	648388.4409	2557168.8931
508	648389.0727	2557168.931
509	648389.7047	2557168.9668
510	648390.4633	2557169.0064
511	648391.7279	2557169.0648
512	648393.1195	2557169.1178
513	648394.385	2557169.1557
514	648395.6507	2557169.184
515	648396.4101	2557169.1964
516	648397.0431	2557169.204
517	648397.6761	2557169.2093
518	648398.4357	2557169.2123
519	648399.0687	2557169.2123
520	648399.8282	2557169.2091
521	648401.0941	2557169.1958
522	648402.4865	2557169.1699
523	648403.2459	2557169.1511
524	648403.8786	2557169.1325
525	648404.5113	2557169.1117
526	648405.2704	2557169.0834
527	648405.9028	2557169.0572
528	648406.6616	2557169.0226
529	648407.9259	2557168.9572
530	648409.1897	2557168.882
531	648409.9477	2557168.8323
532	648410.5791	2557168.7882
533	648411.3367	2557168.7322
534	648411.9677	2557168.6827
535	648412.5986	2557168.6311
536	648413.3554	2557168.5657
537	648414.742	2557168.437
538	648416.0051	2557168.3093
539	648416.911	2557168.212
540	648417.6023	2557168.1345
541	648420.1821	2557167.8333
542	648420.4342	2557167.8008
543	648420.6734	2557167.7645
544	648420.7859	2557167.7435
545	648420.8909	2557167.7198
546	648420.9855	2557167.6922
547	648421.0658	2557167.6593
548	648421.1269	2557167.6193
549	648421.1625	2557167.5699
550	648421.1662	2557167.5014
551	648421.1389	2557167.4216
552	648421.0892	2557167.3335
553	648421.0234	2557167.2395
554	648420.9465	2557167.1414
555	648420.8619	2557167.0405
556	648420.6791	2557166.8339
557	648420.1008	2557166.2031
558	648419.8149	2557165.8869

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
559	648419.6293	2557165.6744
560	648419.5389	2557165.5668
561	648419.451	2557165.4579
562	648419.3663	2557165.3469
563	648419.286	2557165.2332
564	648419.2124	2557165.1188
565	648419.1426	2557165.0019
566	648419.0753	2557164.8834
567	648418.8762	2557164.5257
568	648418.8071	2557164.408
569	648418.7336	2557164.29
570	648418.6575	2557164.1735
571	648418.5	2557163.9437
572	648417.9335	2557163.1517
573	648417.3847	2557162.3677
574	648416.1363	2557160.5721
575	648415.9061	2557160.2337
576	648415.7574	2557160.006
577	648415.6857	2557159.8909
578	648415.6167	2557159.7746
579	648415.5511	2557159.6567
580	648415.3831	2557159.3308
581	648415.3173	2557159.2086
582	648415.1818	2557158.9651
583	648414.9729	2557158.6017
584	648414.3344	2557157.5156
585	648413.4058	2557155.9494
586	648413.1949	2557155.5966
587	648413.0604	2557155.3424
588	648412.9967	2557155.2188
589	648412.9369	2557155.0937
590	648412.8824	2557154.9665
591	648412.8344	2557154.8373
592	648412.7916	2557154.706
593	648412.7526	2557154.5731
594	648412.7163	2557154.4393
595	648412.6488	2557154.1695
596	648412.5849	2557153.8962
597	648412.0536	2557151.5879
598	648411.1986	2557147.9223
599	648411.11	2557147.5141
600	648411.0593	2557147.2409
601	648411.0387	2557147.1037
602	648411.0224	2557146.9656
603	648410.9992	2557146.8883
604	648410.9835	2557146.4099
605	648410.9713	2557146.1311
606	648410.8837	2557143.7589
607	648410.6164	2557136.7831

Polígono: Polígono 28

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648681.508	2557144.2999
2	648682.1008	2557143.5357
3	648682.6389	2557142.8283
4	648683.1335	2557142.1639

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
5	648683.6773	2557141.4177
6	648684.2003	2557140.6842
7	648684.7242	2557139.9332
8	648685.2608	2557139.1459
9	648685.7164	2557138.4625
10	648686.2016	2557137.719
11	648686.6921	2557136.9502
12	648687.1992	2557136.1362
13	648687.6282	2557135.4314
14	648688.1168	2557134.61
15	648688.5326	2557133.8945
16	648688.9477	2557133.1641
17	648689.4101	2557132.3307
18	648689.7548	2557131.6951
19	648690.0805	2557131.0826
20	648690.4081	2557130.4543
21	648690.7521	2557129.7808
22	648691.0619	2557129.1618
23	648691.3875	2557128.4975
24	648691.6876	2557127.872
25	648691.9688	2557127.2356
26	648692.2393	2557126.6878
27	648692.4849	2557126.1451
28	648692.7231	2557125.6089
29	648692.9324	2557125.1297
30	648693.2965	2557124.2762
31	648693.9061	2557122.8095
32	648694.2037	2557122.1026
33	648694.57	2557121.2511
34	648694.9347	2557120.4223
35	648695.3325	2557119.5381
36	648695.7739	2557118.5802
37	648696.2149	2557117.6459
38	648696.6834	2557116.6769
39	648697.1513	2557115.732
40	648697.4152	2557115.2086
41	648697.6818	2557114.6868
42	648698.1683	2557113.7511
43	648698.4424	2557113.2332
44	648698.7192	2557112.7166
45	648699.2391	2557111.7635
46	648699.5083	2557111.2783
47	648699.8	2557110.7589
48	648700.0847	2557110.258
49	648700.371	2557109.7602
50	648700.9094	2557108.8397
51	648701.2087	2557108.3363
52	648701.5111	2557107.8339
53	648702.0614	2557106.9343
54	648702.6201	2557106.0397
55	648703.2099	2557105.1152
56	648703.7969	2557104.2143
57	648704.0857	2557103.7778
58	648704.4343	2557103.2566
59	648704.7396	2557102.8052
60	648705.0704	2557102.3216
61	648705.6718	2557101.4557



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
62	648706.2817	2557100.5947
63	648706.9115	2557099.7234
64	648707.5367	2557098.8752
65	648707.8761	2557098.4216
66	648708.229	2557097.955
67	648708.5854	2557097.4888
68	648708.9293	2557097.0435
69	648709.5806	2557096.2128
70	648709.9595	2557095.7368
71	648710.306	2557095.308
72	648710.994	2557094.4634
73	648711.3876	2557093.9886
74	648711.7441	2557093.5631
75	648712.1358	2557093.1005
76	648712.5715	2557092.5917
77	648712.9637	2557092.1389
78	648713.377	2557091.667
79	648713.7866	2557091.2043
80	648714.2067	2557090.7352
81	648714.6054	2557090.2948
82	648714.9954	2557089.8684
83	648715.384	2557089.4478
84	648715.8505	2557088.9487
85	648716.2758	2557088.4987
86	648716.7009	2557088.0539
87	648717.145	2557087.5943
88	648717.5818	2557087.1372
89	648718.0411	2557086.6827
90	648718.493	2557086.2305
91	648718.8563	2557085.8708
92	648719.3128	2557085.4234
93	648719.7718	2557084.9786
94	648720.2333	2557084.5364
95	648720.6043	2557084.1845
96	648721.0703	2557083.7471
97	648721.5388	2557083.3122
98	648722.0097	2557082.88
99	648722.483	2557082.4505
100	648722.9587	2557082.0236
101	648723.3411	2557081.6841
102	648723.8212	2557081.2621
103	648724.3036	2557080.8428
104	648724.7885	2557080.4264
105	648725.178	2557080.0951
106	648725.6671	2557079.6835
107	648726.1543	2557079.2709
108	648726.6402	2557078.8572
109	648727.1247	2557078.4435
110	648727.6097	2557078.0298
111	648728.0951	2557077.6161
112	648728.5806	2557077.2024
113	648729.0661	2557076.7887
114	648729.5515	2557076.375
115	648730.0369	2557075.9613
116	648730.5223	2557075.5476
117	648731.0077	2557075.1339
118	648731.4931	2557074.7202

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
119	648733.9015	2557073.4117
120	648734.3865	2557072.9955
121	648735.8715	2557072.5793
122	648736.3565	2557072.1631
123	648736.8415	2557071.7469
124	648737.3265	2557071.3307
125	648737.8115	2557070.9145
126	648738.2965	2557069.4983
127	648738.7815	2557069.0821
128	648739.2665	2557068.6659
129	648739.7515	2557068.2497
130	648740.2365	2557067.8335
131	648740.7215	2557067.4173
132	648741.2065	2557066.9951
133	648741.6915	2557066.5789
134	648742.1765	2557066.1627
135	648742.6615	2557065.7465
136	648743.1465	2557065.3303
137	648743.6315	2557064.9141
138	648744.1165	2557064.4979
139	648744.6015	2557064.0817
140	648745.0865	2557063.6655
141	648745.5715	2557063.2493
142	648746.0565	2557062.8331
143	648746.5415	2557062.4169
144	648747.0265	2557061.9951
145	648747.5115	2557061.5789
146	648747.9965	2557061.1627
147	648748.4815	2557060.7465
148	648748.9665	2557060.3303
149	648749.4515	2557059.9141
150	648749.9365	2557059.4979
151	648750.4215	2557059.0817
152	648750.9065	2557058.6655
153	648751.3915	2557058.2493
154	648751.8765	2557057.8331
155	648752.3615	2557057.4169
156	648752.8465	2557056.9951
157	648753.3315	2557056.5789
158	648753.8165	2557056.1627
159	648754.3015	2557055.7465
160	648754.7865	2557055.3303
161	648755.2715	2557054.9141
162	648755.7565	2557054.4979
163	648756.2415	2557054.0817
164	648756.7265	2557053.6655
165	648757.2115	2557053.2493
166	648757.6965	2557052.8331
167	648758.1815	2557052.4169
168	648758.6665	2557051.9951
169	648759.1515	2557051.5789
170	648759.6365	2557051.1627
171	648760.1215	2557050.7465
172	648760.6065	2557050.3303
173	648761.0915	2557049.9141
174	648761.5765	2557049.4979
175	648762.0615	2557049.0817

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
176	648772.0628	2557039.1725
177	648772.4015	2557038.7311
178	648773.157	2557037.7329
179	648773.9035	2557036.7279
180	648774.3143	2557036.1666
181	648774.7223	2557035.6033
182	648775.1274	2557035.0381
183	648775.5297	2557034.4708
184	648776.2468	2557033.4446
185	648776.6411	2557032.8718
186	648776.9545	2557032.412
187	648777.6529	2557031.373
188	648777.9603	2557030.9093
189	648778.342	2557030.3278
190	648778.6452	2557029.8613
191	648779.0216	2557029.2765
192	648779.3951	2557028.6897
193	648779.7656	2557028.1011
194	648780.425	2557027.0371
195	648780.7872	2557026.4433
196	648781.1465	2557025.8478
197	648781.7856	2557024.7713
198	648782.415	2557023.6892
199	648782.8916	2557023.2065
200	648783.0347	2557022.6014
201	648783.6445	2557021.5081
202	648783.979	2557020.8984
203	648784.3105	2557020.287
204	648784.6389	2557019.6738
205	648784.8994	2557019.1821
206	648785.4783	2557018.0722
207	648785.8588	2557017.3294
208	648786.2347	2557016.5843
209	648786.5446	2557015.9615
210	648786.9123	2557015.2123
211	648787.2755	2557014.461
212	648787.6341	2557013.7074
213	648787.9884	2557012.9516
214	648788.3379	2557012.1938
215	648788.6259	2557011.5606
216	648788.9671	2557010.7991
217	648789.3037	2557010.0354
218	648789.6358	2557009.2697
219	648789.9633	2557008.502
220	648790.2861	2557007.7325
221	648790.5517	2557006.9696
222	648790.866	2557006.2067
223	648791.1757	2557005.4438
224	648791.4808	2557004.6809
225	648791.7763	2557003.918
226	648792.06	2557003.1551
227	648792.3395	2557002.3922
228	648792.6145	2557001.6293
229	648792.8852	2557000.8664
230	648793.1517	2556999.1035
231	648793.4354	2556998.3406
232	648793.6927	2556997.5777



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
REVOLOCACION Y DEFENSA
DEL NOROCCIDENTE

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
233	648793.9457	2556997.9052
234	648794.1943	2556997.1446
235	648794.4385	2556996.3824
236	648794.6981	2556995.5553
237	648794.9332	2556994.7902
238	648795.1638	2556994.0241
239	648795.3901	2556993.2564
240	648795.6058	2556992.5087
241	648795.8325	2556991.7055
242	648796.0544	2556990.901
243	648796.2715	2556990.0951
244	648796.4838	2556989.2879
245	648796.6569	2556988.6143
246	648796.8803	2556987.8049
247	648797.0587	2556986.9942
248	648797.2523	2556986.1825
249	648797.4411	2556985.3694
250	648797.5946	2556984.6912
251	648797.7743	2556983.8761
252	648797.9204	2556983.196
253	648798.0912	2556982.3792
254	648798.257	2556981.5613
255	648798.418	2556980.7423
256	648798.5484	2556980.0591
257	648798.7004	2556979.2386
258	648798.8232	2556978.554
259	648798.9661	2556977.7318
260	648799.0814	2556977.0458
261	648799.1932	2556976.3594
262	648799.323	2556975.535
263	648799.4477	2556974.7097
264	648799.587	2556973.746
265	648799.7009	2556972.9192
266	648799.8098	2556972.0918
267	648799.8962	2556971.4014
268	648799.978	2556970.71
269	648800.0539	2556970.0168
270	648800.139	2556969.1838
271	648800.1705	2556968.9084
272	648800.1889	2556968.7723
273	648800.2103	2556968.6379
274	648800.2363	2556968.506
275	648800.2687	2556968.3777
276	648800.3103	2556968.2545
277	648800.3645	2556968.1383
278	648800.4269	2556968.0405
279	648800.4999	2556967.9485
280	648800.5808	2556967.8608
281	648800.6675	2556967.7762
282	648800.7583	2556967.6937
283	648800.8474	2556967.5321
284	648801.4339	2556967.132
285	648801.6277	2556966.8698
286	648801.9152	2556966.7231
287	648802.1044	2556966.5561
288	648802.3845	2556966.3019
289	648802.569	2556966.1303

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
290	648802.8422	2556965.8692
291	648803.1117	2556965.6044
292	648803.289	2556965.4256
293	648803.552	2556965.1545
294	648803.8966	2556964.7872
295	648804.2345	2556964.4139
296	648804.4833	2556964.1298
297	648804.6472	2556963.9386
298	648804.8136	2556963.7404
299	648805.0599	2556963.4402
300	648805.2896	2556963.152
301	648805.5041	2556962.876
302	648805.7446	2556962.5572
303	648805.9334	2556962.3002
304	648806.1106	2556962.053
305	648806.2921	2556961.7937
306	648806.4711	2556961.5318
307	648806.6727	2556961.2286
308	648806.8184	2556961.004
309	648806.9994	2556960.7178
310	648807.1688	2556960.443
311	648807.332	2556960.1712
312	648807.4958	2556959.891
313	648807.6595	2556959.6032
314	648807.8463	2556959.2642
315	648808.0198	2556958.9393
316	648808.1804	2556958.6286
317	648808.3194	2556958.3516
318	648808.4978	2556957.9843
319	648808.6417	2556957.6774
320	648808.769	2556957.3974
321	648808.9016	2556957.0964
322	648809.034	2556956.7861
323	648809.1523	2556956.4992
324	648809.2747	2556956.1926
325	648809.4115	2556955.8361
326	648809.5407	2556955.4856
327	648809.635	2556955.2196
328	648809.7497	2556954.8839
329	648809.865	2556954.5314
330	648809.9404	2556954.2916
331	648810.0393	2556953.9653
332	648810.1498	2556953.5814
333	648810.2342	2556953.2741
334	648810.3229	2556952.9339
335	648810.4111	2556952.5781
336	648810.4925	2556952.2283
337	648810.5697	2556951.8776
338	648810.649	2556951.4902
339	648810.7099	2556951.1733
340	648810.7668	2556950.8557
341	648810.8318	2556950.4655
342	648810.8854	2556950.1127
343	648810.9354	2556949.7548
344	648810.9684	2556949.4953
345	648811.0084	2556949.1505
346	648811.0608	2556948.8263

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
347	648811.1019	2556948.1196
348	648811.1337	2556947.6101
349	648811.1456	2556947.3655
350	648811.1586	2556947.0191
351	648811.17	2556946.5083
352	648811.1719	2556946.0078
353	648811.1635	2556945.4563
354	648811.1487	2556945.0142
355	648811.1244	2556944.5317
356	648811.0895	2556944.0221
357	648811.0619	2556943.6937
358	648811.0395	2556943.4557
359	648810.9849	2556942.9501
360	648810.9227	2556942.4585
361	648810.8876	2556942.2084
362	648810.8384	2556941.8828
363	648810.7489	2556941.348
364	648810.6569	2556940.8567
365	648810.5524	2556940.3497
366	648810.4438	2556939.8687
367	648810.3583	2556939.5158
368	648810.294	2556939.2624
369	648810.1718	2556938.8069
370	648810.0967	2556938.541
371	648810.0164	2556938.2674
372	648809.8751	2556937.8099
373	648809.7241	2556937.3503
374	648809.5479	2556936.8448
375	648809.3612	2556936.3413
376	648809.1917	2556935.9089
377	648808.9996	2556935.4425
378	648808.7809	2556934.9386
379	648808.5587	2556934.4539
380	648808.3253	2556933.9699
381	648808.0921	2556933.5088
382	648807.8652	2556933.0798
383	648807.6334	2556932.6598
384	648807.361	2556932.187
385	648807.1025	2556931.7576
386	648806.8208	2556931.309
387	648806.5584	2556930.9074
388	648806.4196	2556930.7011
389	648806.2441	2556930.4461
390	648805.9567	2556930.0409
391	648805.7502	2556929.7592
392	648805.6109	2556929.5732
393	648805.2962	2556929.1649
394	648804.9636	2556928.7501
395	648804.6272	2556928.3464
396	648804.2553	2556927.9179
397	648803.911	2556927.5369
398	648803.5803	2556927.1838
399	648803.2227	2556926.8155
400	648802.8793	2556926.4746
401	648802.6841	2556926.2858
402	648802.482	2556926.0945
403	648802.1305	2556925.7705



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
404	648801.7722	2556925.4518
405	648801.5645	2556925.2719
406	648801.3561	2556925.0953
407	648800.9843	2556924.7884
408	648800.5797	2556924.4669
409	648800.1837	2556924.1638
410	648799.7852	2556923.8698
411	648799.3185	2556923.5397
412	648798.8851	2556923.2459
413	648798.4407	2556922.9569
414	648798.0024	2556922.6835
415	648797.6065	2556922.4464
416	648797.1581	2556922.1884
417	648796.7224	2556921.9484
418	648796.2407	2556921.6948
419	648795.9894	2556921.5673
420	648795.68	2556921.4148
421	648795.4038	2556921.2826
422	648795.1624	2556921.1702
423	648794.9466	2556921.072
424	648794.6357	2556920.9346
425	648794.3536	2556920.8138
426	648794.0493	2556920.6878
427	648793.7363	2556920.5624
428	648793.4467	2556920.4505
429	648793.1369	2556920.3348
430	648792.8527	2556920.2325
431	648792.5422	2556920.1246
432	648792.2696	2556920.0333
433	648792.0442	2556919.9603
434	648791.7049	2556919.8543
435	648791.4638	2556919.7819
436	648791.1008	2556919.6775
437	648790.7653	2556919.5857
438	648790.5073	2556919.5182
439	648790.2486	2556919.4531
440	648789.9705	2556919.3863
441	648789.6274	2556919.3078
442	648789.3818	2556919.2545
443	648789.0301	2556919.1823
444	648788.7951	2556919.1366
445	648788.499	2556919.0822
446	648788.225	2556919.0348
447	648787.8985	2556918.982
448	648787.6382	2556918.9428
449	648787.3775	2556918.9059
450	648787.0225	2556918.86
451	648786.6649	2556918.8182
452	648786.4036	2556918.7909
453	648785.8616	2556918.742
454	648785.533	2556918.7179
455	648785.2335	2556918.6991
456	648784.9083	2556918.6825
457	648784.6538	2556918.6723
458	648784.3855	2556918.664
459	648784.0507	2556918.6573
460	648783.7243	2556918.6546

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
461	648783.4128	2556918.6558
462	648783.0799	2556918.6609
463	648782.7597	2556918.6697
464	648782.467	2556918.681
465	648782.175	2556918.6954
466	648781.8341	2556918.7161
467	648781.5416	2556918.7372
468	648781.252	2556918.7613
469	648780.9298	2556918.7916
470	648780.3642	2556918.8543
471	648780.0919	2556918.8887
472	648779.7515	2556918.9355
473	648779.5051	2556918.9722
474	648779.1202	2556919.034
475	648778.8014	2556919.1263
476	648778.2629	2556919.1919
477	648777.9857	2556919.2491
478	648777.6492	2556919.3225
479	648777.3904	2556919.3819
480	648777.0434	2556919.4659
481	648776.7908	2556919.5289
482	648776.4405	2556919.6231
483	648776.1881	2556919.6931
484	648775.8685	2556919.7856
485	648775.6035	2556919.8656
486	648775.3393	2556919.9479
487	648775.0865	2556920.0298
488	648774.7461	2556920.144
489	648774.5115	2556920.2257
490	648774.1788	2556920.3457
491	648773.9129	2556920.445
492	648773.5381	2556920.5905
493	648773.2893	2556920.6904
494	648772.9769	2556920.8202
495	648772.7441	2556920.9196
496	648772.5159	2556921.0195
497	648772.1902	2556921.1666
498	648771.7169	2556921.3893
499	648771.42	2556921.5348
500	648771.1525	2556921.6696
501	648770.8573	2556921.8229
502	648770.5838	2556921.9688
503	648770.2884	2556922.1311
504	648770.0619	2556922.2586
505	648769.827	2556922.3939
506	648769.5445	2556922.5609
507	648769.3052	2556922.7058
508	648769.0157	2556922.8856
509	648768.7568	2556923.0507
510	648768.4694	2556923.2387
511	648768.2333	2556923.3971
512	648767.9926	2556923.5623
513	648767.7157	2556923.7569
514	648767.4643	2556923.9362
515	648767.1906	2556924.1405
516	648766.9694	2556924.3079
517	648766.7043	2556924.5132

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
518	648766.4996	2556924.6752
519	648766.2927	2556924.8424
520	648766.0335	2556925.0563
521	648765.7974	2556925.2561
522	648765.5417	2556925.4774
523	648765.3232	2556925.6712
524	648765.0737	2556925.8975
525	648764.7039	2556926.2437
526	648764.434	2556926.5044
527	648764.2625	2556926.6739
528	648764.0813	2556926.8562
529	648763.8493	2556927.0945
530	648763.6618	2556927.2915
531	648763.3841	2556927.5903
532	648763.1979	2556927.796
533	648762.96	2556928.0647
534	648762.8033	2556928.2456
535	648762.5712	2556928.5198
536	648762.3954	2556928.7322
537	648762.2237	2556928.9442
538	648762.054	2556929.1578
539	648761.8463	2556929.4253
540	648761.6131	2556929.734
541	648761.4708	2556929.9267
542	648761.2576	2556930.2224
543	648761.074	2556930.4836
544	648760.8905	2556930.7516
545	648760.7143	2556931.0153
546	648760.5473	2556931.2717
547	648760.3782	2556931.5377
548	648760.2102	2556931.8088
549	648760.0231	2556932.1194
550	648759.8873	2556932.3507
551	648759.7191	2556932.6447
552	648759.5624	2556932.9262
553	648759.4109	2556933.2061
554	648759.2607	2556933.4916
555	648759.1089	2556933.7885
556	648758.9383	2556934.1334
557	648758.8161	2556934.3882
558	648758.6706	2556934.7005
559	648758.5446	2556934.9798
560	648758.4081	2556935.292
561	648758.2986	2556935.5502
562	648758.1745	2556935.8522
563	648758.0734	2556936.1061
564	648757.9404	2556936.4518
565	648757.8197	2556936.778
566	648757.7251	2556937.0434
567	648757.6164	2556937.3587
568	648757.5248	2556937.6353
569	648757.4132	2556937.9858
570	648757.3333	2556938.2475
571	648757.2342	2556938.5859
572	648757.1654	2556938.8302
573	648757.0694	2556939.188
574	648757.0046	2556939.4399



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
575	648756.9237	2556939.7703
576	648756.8382	2556940.1394
577	648756.7698	2556940.4537
578	648756.6989	2556940.7991
579	648756.6512	2556941.0449
580	648756.5869	2556941.3981
581	648756.5425	2556941.6576
582	648756.4986	2556941.9318
583	648756.4376	2556942.3439
584	648756.3947	2556942.665
585	648756.3625	2556942.9258
586	648756.3231	2556943.2773
587	648756.2865	2556943.6474
588	648756.264	2556943.9059
589	648756.2367	2556944.2698
590	648756.2172	2556944.576
591	648756.2003	2556944.9055
592	648756.1883	2556945.2043
593	648756.1789	2556945.5309
594	648756.1728	2556945.9224
595	648756.1718	2556946.1694
596	648756.1742	2556946.5145
597	648756.1791	2556946.7885
598	648756.1891	2556947.1282
599	648756.2019	2556947.4421
600	648756.2194	2556947.7729
601	648756.2389	2556948.0753
602	648756.2663	2556948.4329
603	648756.2984	2556948.7911
604	648756.3291	2556949.0917
605	648756.3665	2556949.4213
606	648756.4056	2556949.7328
607	648756.4519	2556950.0696
608	648756.4923	2556950.3408
609	648756.5468	2556950.6808
610	648756.5888	2556950.9254
611	648756.6594	2556951.3096
612	648756.7631	2556951.8257
613	648756.8364	2556952.1633
614	648756.8996	2556952.4384
615	648756.9806	2556952.7738
616	648757.0455	2556953.0304
617	648757.1375	2556953.3764
618	648757.2071	2556953.6276
619	648757.3079	2556953.9751
620	648757.3837	2556954.2263
621	648757.4831	2556954.5431
622	648757.569	2556954.8066
623	648757.6575	2556955.0693
624	648757.7445	2556955.3191
625	648757.8664	2556955.6569
626	648757.9536	2556955.8906
627	648758.0808	2556956.22
628	648758.1862	2556956.4843
629	648758.288	2556956.7317
630	648758.445	2556957.1011
631	648758.5819	2556957.4113

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
632	648758.6863	2556957.6415
633	648758.7916	2556957.8681
634	648758.9457	2556958.1899
635	648759.0876	2556958.4776
636	648759.2363	2556958.7696
637	648759.3788	2556959.0421
638	648759.5289	2556959.3211
639	648759.7236	2556959.6721
640	648759.896	2556959.9732
641	648760.0847	2556960.2929
642	648760.2258	2556960.5257
643	648760.3986	2556960.8038
644	648760.589	2556961.1022
645	648760.7949	2556961.4154
646	648760.9568	2556961.6553
647	648761.151	2556961.9362
648	648761.3223	2556962.1779
649	648761.4882	2556962.4067
650	648761.6876	2556962.6754
651	648761.8824	2556962.9314
652	648762.1285	2556963.2437
653	648762.3465	2556963.5174
654	648762.4936	2556963.6966
655	648762.666	2556963.9025
656	648762.9014	2556964.1774
657	648763.1126	2556964.4176
658	648763.3231	2556964.6515
659	648763.531	2556964.8773
660	648763.7484	2556965.1074
661	648763.9243	2556965.2898
662	648764.1102	2556965.4781
663	648764.3679	2556965.7324
664	648764.5426	2556965.9004
665	648764.9218	2556966.2529
666	648765.3789	2556966.6629
667	648765.6046	2556966.8702
668	648765.6882	2556966.9514
669	648765.7681	2556967.0338
670	648765.8428	2556967.1181
671	648765.9104	2556967.2049
672	648765.9685	2556967.2954
673	648766.014	2556967.3907
674	648766.046	2556967.4987
675	648766.0638	2556967.6121
676	648766.071	2556967.7296
677	648766.0704	2556967.8501
678	648766.064	2556967.9727
679	648766.0534	2556968.0969
680	648766.0398	2556968.2221
681	648766.0071	2556968.4746
682	648765.9322	2556968.9823
683	648765.7366	2556970.2494
684	648765.5958	2556971.133
685	648765.4914	2556971.7629
686	648765.3835	2556972.3923
687	648765.2718	2556973.0209
688	648765.1563	2556973.6488

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
689	648765.037	2556974.276
690	648764.9139	2556974.9024
691	648764.787	2556975.528
692	648764.6454	2556976.2043
693	648764.5219	2556976.7771
694	648764.3836	2556977.4004
695	648764.2415	2556978.0228
696	648764.0956	2556978.6442
697	648763.946	2556979.2649
698	648763.7926	2556979.8847
699	648763.6354	2556980.5034
700	648763.4745	2556981.1212
701	648763.2784	2556981.8613
702	648763.1072	2556982.4769
703	648762.9343	2556983.0914
704	648762.7577	2556983.7049
705	648762.5773	2556984.3172
706	648762.3932	2556984.9285
707	648762.1674	2556985.6607
708	648761.9751	2556986.2693
709	648761.7792	2556986.877
710	648761.5795	2556987.4834
711	648761.3762	2556988.0886
712	648761.1692	2556988.6925
713	648760.9585	2556989.2952
714	648760.7442	2556989.8965
715	648760.5262	2556990.4966
716	648760.3046	2556991.0953
717	648760.0793	2556991.6927
718	648759.8504	2556992.2886
719	648759.571	2556993.002
720	648759.3341	2556993.5949
721	648759.0937	2556994.1862
722	648758.8496	2556994.7762
723	648758.602	2556995.3646
724	648758.3508	2556995.9516
725	648758.0447	2556996.6538
726	648757.7857	2556997.2373
727	648757.5231	2556997.8193
728	648757.257	2556998.3995
729	648756.9874	2556998.9783
730	648756.7142	2556999.5552
731	648756.4376	2557000.1307
732	648756.101	2557000.8188
733	648755.8167	2557001.3905
734	648755.529	2557001.9604
735	648755.179	2557002.642
736	648754.8837	2557003.2078
737	648754.5849	2557003.7721
738	648754.2826	2557004.3344
739	648753.9769	2557004.8949
740	648753.6679	2557005.4536
741	648753.3555	2557006.0103
742	648753.0397	2557006.565
743	648752.6562	2557007.2283
744	648752.333	2557007.7789
745	648751.8749	2557008.5464



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
746	648751.4103	2557009.3099
747	648750.9392	2557010.0695
748	648750.4616	2557010.8249
749	648749.9776	2557011.5764
750	648749.4167	2557012.4301
751	648748.9191	2557013.1726
752	648748.4152	2557013.9107
753	648747.905	2557014.6446
754	648747.3887	2557015.3741
755	648746.8661	2557016.0992
756	648746.3374	2557016.8198
757	648745.8025	2557017.536
758	648745.2616	2557018.2475
759	648744.7147	2557018.9544
760	648744.1617	2557019.6565
761	648743.6028	2557020.354
762	648743.0379	2557021.0468
763	648742.4672	2557021.7346
764	648741.8907	2557022.4176
765	648741.3084	2557023.0955
766	648740.7203	2557023.7686
767	648740.0411	2557024.5318
768	648739.4409	2557025.194
769	648738.8351	2557025.8511
770	648738.2236	2557026.503
771	648737.6066	2557027.1496
772	648736.9948	2557027.8823
773	648736.2661	2557028.5176
774	648735.632	2557029.1475
775	648734.9927	2557029.772
776	648734.348	2557030.3911
777	648733.7912	2557030.9173
778	648733.2307	2557031.4395
779	648732.7605	2557031.8715
780	648732.193	2557032.3861
781	648731.7172	2557032.8118
782	648731.1429	2557033.3188
783	648730.5649	2557033.8215
784	648729.9832	2557034.3201
785	648729.3978	2557034.8144
786	648728.9074	2557035.223
787	648728.3155	2557035.7095
788	648727.8195	2557036.1116
789	648727.2212	2557036.5899
790	648726.6194	2557037.064
791	648726.0141	2557037.5337
792	648725.5072	2557037.9217
793	648724.9978	2557038.3066
794	648724.5887	2557038.6123
795	648724.178	2557038.9161
796	648723.6627	2557039.2929
797	648723.1451	2557039.6666
798	648722.6252	2557040.0371
799	648722.1031	2557040.4045
800	648721.6838	2557040.6961
801	648720.8408	2557041.2732
802	648719.9924	2557041.8418

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
803	648719.2453	2557042.3326
804	648718.0814	2557043.0886
805	648717.3507	2557043.5643
806	648716.5191	2557044.1156
807	648715.6911	2557044.6727
808	648714.6618	2557045.377
809	648713.7406	2557046.0182
810	648712.8242	2557046.6666
811	648711.9128	2557047.3218
812	648710.9081	2557048.0579
813	648710.405	2557048.4293
814	648709.8058	2557048.8777
815	648708.8124	2557049.6318
816	648707.8253	2557050.3942
817	648707.3343	2557050.7786
818	648706.7471	2557051.2426
819	648705.7737	2557052.0225
820	648704.8071	2557052.8106
821	648703.8472	2557053.6069
822	648703.2745	2557054.0886
823	648702.7042	2557054.5732
824	648702.1365	2557055.0607
825	648701.6652	2557055.4692
826	648701.1957	2557055.8796
827	648700.6346	2557056.3747
828	648700.076	2557056.8727
829	648699.6125	2557057.2899
830	648699.0586	2557057.793
831	648698.599	2557058.2146
832	648698.0498	2557058.7229
833	648697.5032	2557059.2341
834	648696.9592	2557059.748
835	648696.4179	2557060.2646
836	648695.9687	2557060.6973
837	648695.4323	2557061.2189
838	648694.8964	2557061.7434
839	648694.3672	2557062.2706
840	648693.9266	2557062.7119
841	648693.4004	2557063.2439
842	648692.8769	2557063.7787
843	648692.4427	2557064.2263
844	648691.9242	2557064.7659
845	648691.4942	2557065.2177
846	648690.9808	2557065.7621
847	648690.4701	2557066.3091
848	648690.0467	2557066.7669
849	648689.5412	2557067.3187
850	648689.0364	2557067.873
851	648688.5366	2557068.4299
852	648688.1242	2557068.8958
853	648687.6295	2557069.4574
854	648687.1376	2557070.0215
855	648686.5675	2557070.6827
856	648686.082	2557071.2522
857	648685.5192	2557071.9196
858	648684.9603	2557072.5904
859	648684.4845	2557073.1679

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
860	648684.0116	2557073.7479
861	648683.4637	2557074.4276
862	648682.9972	2557075.0128
863	648682.4568	2557075.6985
864	648681.9427	2557076.3587
865	648681.464	2557076.9804
866	648681.0106	2557077.5757
867	648680.5602	2557078.1734
868	648680.0386	2557078.8734
869	648679.5948	2557079.4761
870	648679.0809	2557080.1819
871	648678.6438	2557080.7893
872	648678.2098	2557081.399
873	648677.7074	2557082.1129
874	648677.2802	2557082.7273
875	648676.7857	2557083.4469
876	648676.3652	2557084.0659
877	648675.8787	2557084.7908
878	648675.3965	2557085.5186
879	648674.9866	2557086.1447
880	648674.5799	2557086.7729
881	648674.1095	2557087.5083
882	648673.6434	2557088.2466
883	648673.2474	2557088.8817
884	648672.8324	2557089.555
885	648672.4006	2557090.2644
886	648672.0149	2557090.9056
887	648671.6325	2557091.5489
888	648671.2534	2557092.1941
889	648670.8323	2557092.9195
890	648670.4432	2557093.5985
891	648670.0745	2557094.2497
892	648669.7091	2557094.9029
893	648669.3471	2557095.5578
894	648668.9883	2557096.2146
895	648668.5741	2557096.983
896	648668.2227	2557097.6437
897	648667.8746	2557098.3062
898	648667.5299	2557098.9704
899	648667.1886	2557099.6363
900	648666.8507	2557100.3041
901	648666.5162	2557100.9735
902	648666.1962	2557101.643
903	648665.8259	2557102.317
904	648665.4476	2557102.9926
905	648665.0254	2557103.6652
906	648664.6167	2557104.3369
907	648664.2115	2557105.0101
908	648663.8115	2557105.683
909	648663.4259	2557106.3562
910	648663.0476	2557107.0299
911	648662.6741	2557107.7041
912	648662.3047	2557108.3789
913	648661.9387	2557109.0541
914	648661.5735	2557109.7299
915	648661.2093	2557109.4051
916	648660.8466	2557109.0804



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
917	648661.1537	2557112.9029
918	648660.9779	2557113.277
919	648660.7991	2557113.6498
920	648660.4726	2557114.312
921	648660.3158	2557114.622
922	648660.1189	2557115.0043
923	648659.9068	2557115.4076
924	648659.666	2557115.8557
925	648659.4586	2557116.2336
926	648659.2237	2557116.6529
927	648659.0074	2557117.0312
928	648658.7839	2557117.4149
929	648658.5524	2557117.8047
930	648658.2679	2557118.2734
931	648658.0231	2557118.6682
932	648657.7757	2557119.0596
933	648657.4825	2557119.5136
934	648657.2506	2557119.8658
935	648657.0192	2557120.2112
936	648656.7064	2557120.6692
937	648656.46	2557121.0227
938	648656.1528	2557121.455
939	648655.7328	2557122.0318
940	648655.3347	2557122.5637
941	648654.9148	2557123.1101
942	648654.6595	2557123.4352
943	648654.4219	2557123.7333
944	648654.0033	2557124.2477
945	648653.5243	2557124.8208
946	648653.0753	2557125.3433
947	648652.5938	2557125.8887
948	648652.1333	2557126.3966
949	648651.6064	2557126.9618
950	648651.1165	2557127.4729
951	648650.6536	2557127.9436
952	648650.1436	2557128.4486
953	648649.6477	2557128.927
954	648649.1456	2557129.3989
955	648648.6064	2557129.8922
956	648648.1233	2557130.3227
957	648647.5855	2557130.7898
958	648647.2561	2557131.0697
959	648646.9916	2557131.2912
960	648646.4583	2557131.7289
961	648645.9002	2557132.1747
962	648645.3555	2557132.5981
963	648644.7533	2557133.0532
964	648644.2153	2557133.4485
965	648643.9166	2557133.8635
966	648643.5794	2557133.9025
967	648643.0131	2557134.2951
968	648642.4568	2557134.6703
969	648641.8839	2557135.0461
970	648641.3278	2557135.4008
971	648640.6986	2557135.7907
972	648640.1081	2557136.1456
973	648639.4707	2557136.5171

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
974	648638.8768	2557136.8527
975	648638.3095	2557137.1639
976	648637.8233	2557137.4236
977	648637.2118	2557137.741
978	648636.5988	2557138.0492
979	648636.1008	2557138.2922
980	648635.547	2557138.5551
981	648634.9774	2557138.8173
982	648634.4264	2557139.0632
983	648633.8418	2557139.3159
984	648633.2839	2557139.5494
985	648632.6949	2557139.7879
986	648632.1818	2557139.989
987	648631.5373	2557140.2329
988	648630.8899	2557140.4683
989	648630.2916	2557140.6775
990	648629.6775	2557140.8839
991	648629.1396	2557141.0578
992	648628.5014	2557141.256
993	648627.8743	2557141.4422
994	648627.3128	2557141.6019
995	648626.6831	2557141.773
996	648626.0122	2557141.9462
997	648625.4215	2557142.091
998	648624.806	2557142.2342
999	648624.2239	2557142.3626
1000	648623.5934	2557142.494
1001	648623.0046	2557142.6094
1002	648622.3749	2557142.7252
1003	648621.6958	2557142.8414
1004	648621.0193	2557142.9481
1005	648620.4697	2557143.0282
1006	648619.8453	2557143.1121
1007	648619.2058	2557143.1903
1008	648618.6439	2557143.2524
1009	648617.9753	2557143.3184
1010	648617.3198	2557143.3748
1011	648616.6327	2557143.4253
1012	648615.9576	2557143.466
1013	648615.3944	2557143.4934
1014	648614.7915	2557143.5161
1015	648614.1549	2557143.5326
1016	648613.5662	2557143.5411
1017	648612.9147	2557143.5428
1018	648612.3197	2557143.5374
1019	648611.6747	2557143.524
1020	648610.9861	2557143.501
1021	648610.3056	2557143.4694
1022	648609.6104	2557143.4281
1023	648609.0476	2557143.388
1024	648608.3736	2557143.332
1025	648607.7977	2557143.2773
1026	648607.1397	2557143.207
1027	648606.4557	2557143.1251
1028	648605.9092	2557143.0532
1029	648605.2445	2557142.9578
1030	648604.5584	2557142.8504

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1031	648604.001	2557142.7564
1032	648603.4446	2557142.6564
1033	648602.8287	2557142.5385
1034	648602.2437	2557142.4195
1035	648601.5512	2557142.2697
1036	648600.9003	2557142.12
1037	648600.3509	2557141.987
1038	648599.9124	2557141.8763
1039	648599.4748	2557141.7619
1040	648599.0382	2557141.6437
1041	648598.494	2557141.4909
1042	648597.9514	2557141.3322
1043	648597.5186	2557141.2011
1044	648597.0869	2557141.0663
1045	648596.6564	2557140.9279
1046	648596.227	2557140.7857
1047	648595.7988	2557140.6399
1048	648595.2656	2557140.4526
1049	648594.8403	2557140.2986
1050	648594.4164	2557140.141
1051	648593.9939	2557139.9798
1052	648593.5727	2557139.815
1053	648593.0943	2557139.6227
1054	648592.6304	2557139.431
1055	648592.214	2557139.2546
1056	648591.6955	2557139.029
1057	648591.2826	2557138.8446
1058	648590.8713	2557138.6567
1059	648590.4615	2557138.4653
1060	648590.0534	2557138.2704
1061	648589.5456	2557138.0219
1062	648589.0405	2557137.768
1063	648588.6385	2557137.561
1064	648588.2381	2557137.3505
1065	648587.8396	2557137.1367
1066	648587.4429	2557136.9194
1067	648587.0481	2557136.6988
1068	648586.5574	2557136.4184
1069	648586.1669	2557136.1903
1070	648585.7783	2557135.9588
1071	648585.4882	2557135.7831
1072	648585.1031	2557135.5458
1073	648584.8157	2557135.3657
1074	648584.5295	2557135.1838
1075	648584.1496	2557134.9384
1076	648583.5019	2557134.5093
1077	648582.9297	2557134.1186
1078	648582.6514	2557133.9246
1079	648582.2823	2557133.6633
1080	648581.9155	2557133.3988
1081	648581.6418	2557133.1983
1082	648581.3695	2557132.996
1083	648581.0084	2557132.7238
1084	648580.4711	2557132.3097
1085	648580.0275	2557131.9592
1086	648579.5001	2557131.5325
1087	648578.9783	2557131.099



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1088	648578.5478	2557130.7327
1089	648578.1213	2557130.3617
1090	648577.7828	2557130.0618
1091	648576.9391	2557129.3039
1092	648576.43	2557128.8504
1093	648575.8146	2557128.311
1094	648575.203	2557127.7841
1095	648574.4657	2557127.1808
1096	648573.836	2557126.6384
1097	648573.0957	2557126.0357
1098	648572.3495	2557125.4404
1099	648571.5974	2557124.8525
1100	648571.165	2557124.5199
1101	648570.7308	2557124.1898
1102	648569.9664	2557123.618
1103	648569.5272	2557123.2946
1104	648569.086	2557122.9738
1105	648568.3096	2557122.4183
1106	648567.8635	2557122.1044
1107	648567.4157	2557121.7929
1108	648566.6277	2557121.2541
1109	648566.1751	2557120.9496
1110	648565.7207	2557120.6479
1111	648565.2647	2557120.3487
1112	648564.8069	2557120.052
1113	648564.3673	2557119.7706
1114	648563.8864	2557119.4665
1115	648563.3077	2557119.1058
1116	648562.843	2557118.8203
1117	648562.3766	2557118.5373
1118	648561.9086	2557118.257
1119	648561.4391	2557117.9794
1120	648560.9679	2557117.7044
1121	648560.3769	2557117.3645
1122	648559.9022	2557117.0955
1123	648559.4262	2557116.8293
1124	648558.9486	2557116.5658
1125	648558.4696	2557116.3049
1126	648557.989	2557116.0468
1127	648557.507	2557115.7915
1128	648557.0236	2557115.5387
1129	648556.5387	2557115.2888
1130	648556.0525	2557115.0416
1131	648555.5648	2557114.7972
1132	648554.9533	2557114.4955
1133	648554.4626	2557114.2574
1134	648553.9706	2557114.022
1135	648553.4772	2557113.7894
1136	648552.9824	2557113.5596
1137	648552.4864	2557113.3326
1138	648551.8646	2557113.0527
1139	648551.3657	2557112.832
1140	648550.8657	2557112.6142
1141	648550.3643	2557112.3992
1142	648549.8618	2557112.1869
1143	648549.3581	2557111.9776
1144	648548.7268	2557111.72

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1145	648548.0937	2557111.4669
1146	648547.4589	2557111.2183
1147	648546.8222	2557110.9741
1148	648546.3117	2557110.782
1149	648545.672	2557110.5459
1150	648545.159	2557110.3604
1151	648544.5164	2557110.1324
1152	648544.0011	2557109.9534
1153	648543.4848	2557109.7773
1154	648542.8381	2557109.5613
1155	648542.3196	2557109.3917
1156	648541.6702	2557109.1839
1157	648541.0193	2557108.9808
1158	648540.4976	2557108.8216
1159	648539.8441	2557108.6268
1160	648539.3204	2557108.4743
1161	648538.6646	2557108.2877
1162	648538.139	2557108.1418
1163	648537.6125	2557107.999
1164	648536.9534	2557107.8246
1165	648536.4251	2557107.6884
1166	648535.7638	2557107.5224
1167	648535.1013	2557107.3611
1168	648534.5705	2557107.2354
1169	648533.906	2557107.0825
1170	648533.3736	2557106.9636
1171	648532.8406	2557106.8477
1172	648532.1734	2557106.7071
1173	648531.639	2557106.598
1174	648530.9701	2557106.4659
1175	648530.4342	2557106.3636
1176	648529.7636	2557106.24
1177	648529.0923	2557106.1211
1178	648528.5088	2557106.0215
1179	648527.9684	2557105.9331
1180	648527.3424	2557105.8344
1181	648526.7157	2557105.7387
1182	648526.0886	2557105.6492
1183	648525.4609	2557105.5628
1184	648524.9401	2557105.4943
1185	648524.3711	2557105.4228
1186	648523.6941	2557105.3421
1187	648523.1183	2557105.2773
1188	648522.4523	2557105.2068
1189	648521.8096	2557105.1432
1190	648521.1785	2557105.085
1191	648520.5493	2557105.0311
1192	648519.9154	2557104.981
1193	648519.2834	2557104.9352
1194	648518.6511	2557104.8935
1195	648518.0185	2557104.8561
1196	648517.4727	2557104.8271
1197	648516.8792	2557104.7992
1198	648516.2172	2557104.7723
1199	648515.6375	2557104.7525
1200	648514.9792	2557104.7342
1201	648514.3457	2557104.7209

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1202	648513.7227	2557104.7119
1203	648513.2051	2557104.7074
1204	648512.5714	2557104.7058
1205	648511.9377	2557104.7083
1206	648511.3112	2557104.7149
1207	648510.3052	2557104.7341
1208	648509.2768	2557104.7645
1209	648508.2637	2557104.8052
1210	648507.237	2557104.8573
1211	648506.239	2557104.9186
1212	648505.2084	2557104.9928
1213	648504.2172	2557105.0746
1214	648503.2076	2557105.1685
1215	648502.1991	2557105.2731
1216	648501.2439	2557105.382
1217	648500.6914	2557105.4494
1218	648500.1857	2557105.514
1219	648499.2154	2557105.6455
1220	648498.6791	2557105.7224
1221	648498.1777	2557105.7973
1222	648497.193	2557105.952
1223	648496.1762	2557106.1227
1224	648495.1775	2557106.3013
1225	648494.182	2557106.4902
1226	648493.17	2557106.6933
1227	648492.1958	2557106.8996
1228	648491.2061	2557107.1199
1229	648490.2188	2557107.3507
1230	648489.2695	2557107.583
1231	648488.7426	2557107.7163
1232	648488.2518	2557107.8433
1233	648487.3078	2557108.0955
1234	648486.7835	2557108.2399
1235	648486.2955	2557108.3772
1236	648485.3217	2557108.6596
1237	648484.3476	2557108.9532
1238	648483.3927	2557109.252
1239	648482.4188	2557109.568
1240	648481.4584	2557109.8909
1241	648480.5002	2557110.2243
1242	648479.5461	2557110.5675
1243	648478.9517	2557110.7871
1244	648478.3633	2557111.0089
1245	648477.8854	2557111.1923
1246	648477.2951	2557111.4228
1247	648476.7063	2557111.6572
1248	648476.1178	2557111.8961
1249	648475.5022	2557112.1507
1250	648474.9495	2557112.3837
1251	648474.3483	2557112.6416
1252	648473.813	2557112.8754
1253	648473.2073	2557113.1446
1254	648472.6299	2557113.4059
1255	648472.0666	2557113.6652
1256	648471.4805	2557113.9397
1257	648470.9084	2557114.2123
1258	648470.3382	2557114.4886



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1259	648469.4296	2557114.9386
1260	648468.5257	2557115.3982
1261	648468.0756	2557115.6315
1262	648467.5886	2557115.8873
1263	648466.7329	2557116.3455
1264	648465.974	2557116.7613
1265	648465.1963	2557117.1969
1266	648464.5076	2557117.5907
1267	648463.4248	2557118.2198
1268	648462.6998	2557118.629
1269	648462.0318	2557118.9979
1270	648461.4225	2557119.3298
1271	648460.8115	2557119.6585
1272	648460.1374	2557120.0163
1273	648459.4612	2557120.3703
1274	648458.783	2557120.7204
1275	648458.1028	2557121.0664
1276	648457.4828	2557121.3776
1277	648456.7987	2557121.7162
1278	648456.1128	2557122.0507
1279	648455.425	2557122.3813
1280	648454.7351	2557122.708
1281	648454.1065	2557123.0013
1282	648453.5392	2557123.2626
1283	648452.9076	2557123.5497
1284	648452.2746	2557123.8334
1285	648451.6087	2557124.1273
1286	648451.0553	2557124.3685
1287	648450.4621	2557124.6237
1288	648449.7486	2557124.9261
1289	648449.1526	2557125.1747
1290	648448.5555	2557125.4205
1291	648447.9571	2557125.6635
1292	648447.2375	2557125.9511
1293	648446.6324	2557126.1891
1294	648446.0344	2557126.421
1295	648445.4312	2557126.6515
1296	648444.8268	2557126.8791
1297	648443.9788	2557127.1927
1298	648443.1287	2557127.5004
1299	648442.2765	2557127.8024
1300	648441.4223	2557128.0985
1301	648440.5464	2557128.3952
1302	648439.7077	2557128.6729
1303	648438.8475	2557128.9513
1304	648438.1087	2557129.1852
1305	648437.2451	2557129.4527
1306	648436.3796	2557129.7142
1307	648435.4695	2557129.9822
1308	648434.6434	2557130.2193
1309	648433.8972	2557130.4285
1310	648433.0251	2557130.6669
1311	648432.1514	2557130.8994
1312	648431.2761	2557131.1259
1313	648430.5247	2557131.3152
1314	648429.6466	2557131.5306
1315	648428.8928	2557131.7103

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1316	648428.012	2557131.9144
1317	648427.2559	2557132.0845
1318	648426.3726	2557132.2774
1319	648425.488	2557132.4641
1320	648424.6021	2557132.6448
1321	648423.715	2557132.8194
1322	648422.6997	2557133.0114
1323	648421.8101	2557133.1729
1324	648420.8013	2557133.3483
1325	648420.0269	2557133.4767
1326	648419.2594	2557133.5975
1327	648418.6166	2557133.6918
1328	648417.7138	2557133.8165
1329	648417.4607	2557133.8561
1330	648417.3287	2557133.8805
1331	648417.2005	2557133.9086
1332	648417.0779	2557133.9423
1333	648416.9633	2557133.9841
1334	648416.8597	2557134.037
1335	648416.7713	2557134.1054
1336	648416.7007	2557134.1938
1337	648416.6457	2557134.2981
1338	648416.6019	2557134.4138
1339	648416.5661	2557134.5377
1340	648416.536	2557134.6673
1341	648416.5098	2557134.8009
1342	648416.464	2557135.0748
1343	648416.2377	2557136.608
1344	648416.1301	2557137.3009
1345	648415.9541	2557138.4071
1346	648415.8917	2557138.8219
1347	648415.856	2557139.0989
1348	648415.8417	2557139.2376
1349	648415.831	2557139.3764
1350	648415.825	2557139.5068
1351	648415.8225	2557139.6373
1352	648415.8245	2557139.8987
1353	648415.8335	2557140.1601
1354	648415.8488	2557140.4211
1355	648415.8594	2557140.5513
1356	648415.8727	2557140.6811
1357	648415.8894	2557140.8105
1358	648415.9117	2557140.9477
1359	648415.9378	2557141.0844
1360	648415.9973	2557141.3567
1361	648416.0958	2557141.7637
1362	648416.6409	2557143.9314
1363	648418.1272	2557149.8937
1364	648418.7975	2557152.6061
1365	648418.8672	2557152.8761
1366	648418.9424	2557153.144
1367	648418.9836	2557153.2764
1368	648419.0286	2557153.4072
1369	648419.0788	2557153.5357
1370	648419.135	2557153.6607
1371	648419.1964	2557153.7835
1372	648419.2615	2557153.9048

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1373	648419.399	2557154.1442
1374	648419.5418	2557154.3814
1375	648421.0706	2557156.8594
1376	648425.4985	2557164.0647
1377	648425.8589	2557164.6594
1378	648425.9986	2557164.9003
1379	648426.0662	2557165.0219
1380	648426.1314	2557165.1448
1381	648426.1936	2557165.2691
1382	648426.2515	2557165.3954
1383	648426.3045	2557165.5245
1384	648426.3536	2557165.6551
1385	648426.4901	2557166.0463
1386	648426.5361	2557166.1726
1387	648426.5846	2557166.294
1388	648426.6373	2557166.408
1389	648426.6963	2557166.5114
1390	648426.7645	2557166.5998
1391	648426.8453	2557166.6674
1392	648426.9167	2557166.7014
1393	648426.996	2557166.7226
1394	648427.0814	2557166.7338
1395	648427.1717	2557166.737
1396	648427.2854	2557166.7328
1397	648427.403	2557166.722
1398	648427.5234	2557166.7066
1399	648427.6458	2557166.6879
1400	648427.8943	2557166.6445
1401	648430.3954	2557166.159
1402	648431.3675	2557165.966
1403	648432.587	2557165.7162
1404	648433.7441	2557165.4703
1405	648434.8569	2557165.2257
1406	648435.8447	2557165.0018
1407	648436.8186	2557164.7748
1408	648437.816	2557164.5359
1409	648438.7995	2557164.294
1410	648439.7814	2557164.046
1411	648440.7619	2557163.7921
1412	648441.7407	2557163.5323
1413	648442.718	2557163.2663
1414	648443.6936	2557162.9944
1415	648444.6676	2557162.7165
1416	648445.6185	2557162.439
1417	648446.489	2557162.1796
1418	648447.4579	2557161.8847
1419	648448.3042	2557161.6219
1420	648449.3903	2557161.2772
1421	648450.3536	2557160.9646
1422	648451.315	2557160.6461
1423	648452.3942	2557160.2808
1424	648453.2319	2557159.9913
1425	648454.1872	2557159.6553
1426	648455.0215	2557159.3565
1427	648455.9699	2557159.0108
1428	648456.9231	2557158.6568
1429	648457.8213	2557158.3169



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1430	648456.7176	2557157.9717
1431	648459.5431	2557157.6485
1432	648460.3669	2557157.3209
1433	648461.189	2557156.9889
1434	648462.0774	2557156.6243
1435	648462.9638	2557156.2546
1436	648463.7801	2557155.9086
1437	648464.5945	2557155.5583
1438	648465.4746	2557155.1741
1439	648466.2907	2557154.8123
1440	648467.1609	2557154.4207
1441	648467.9673	2557154.0523
1442	648468.7717	2557153.6797
1443	648469.5741	2557153.3028
1444	648470.4411	2557152.8897
1445	648471.1065	2557152.5684
1446	648471.7703	2557152.2442
1447	648472.4735	2557151.8968
1448	648473.1596	2557151.5538
1449	648473.8189	2557151.2204
1450	648474.5072	2557150.8685
1451	648475.1985	2557150.5109
1452	648475.7878	2557150.2028
1453	648476.6366	2557149.7538
1454	648477.418	2557149.3348
1455	648478.2619	2557148.8762
1456	648479.0384	2557148.4487
1457	648479.6938	2557148.0891
1458	648480.2826	2557147.7618
1459	648480.8198	2557147.556
1460	648481.4636	2557147.0634
1461	648481.956	2557146.7817
1462	648482.536	2557146.4574
1463	648483.1195	2557146.1395
1464	648483.6083	2557145.8794
1465	648484.001	2557145.6745
1466	648484.3952	2557145.4724
1467	648484.7909	2557145.2731
1468	648485.1879	2557145.0766
1469	648485.5863	2557144.883
1470	648485.9861	2557144.6922
1471	648486.4877	2557144.4577
1472	648486.8905	2557144.2733
1473	648487.3958	2557144.0468
1474	648487.9031	2557143.8248
1475	648488.3104	2557143.6505
1476	648488.8211	2557143.4367
1477	648489.2311	2557143.2689
1478	648489.6423	2557143.1041
1479	648490.1579	2557142.9021
1480	648490.6752	2557142.7047
1481	648491.0903	2557142.5501
1482	648491.6108	2557142.361
1483	648492.1329	2557142.1766
1484	648492.5518	2557142.0323
1485	648493.0767	2557141.8562
1486	648493.4978	2557141.7187

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1487	648494.0256	2557141.551
1488	648494.6608	2557141.356
1489	648495.4044	2557141.1371
1490	648496.044	2557140.9568
1491	648496.7925	2557140.7551
1492	648497.4361	2557140.5896
1493	648498.0813	2557140.431
1494	648498.8362	2557140.2547
1495	648499.485	2557140.111
1496	648500.2438	2557139.9522
1497	648500.8957	2557139.8235
1498	648501.5488	2557139.7018
1499	648502.3126	2557139.5687
1500	648502.9684	2557139.4621
1501	648503.735	2557139.3466
1502	648504.3932	2557139.2552
1503	648505.0523	2557139.1707
1504	648505.7122	2557139.0934
1505	648506.373	2557139.0231
1506	648507.1448	2557138.95
1507	648507.8069	2557138.885
1508	648508.5802	2557138.8397
1509	648509.2435	2557138.8
1510	648509.9072	2557138.7673
1511	648510.6818	2557138.7382
1512	648511.3461	2557138.7209
1513	648512.1212	2557138.7096
1514	648512.7857	2557138.7076
1515	648513.4501	2557138.7127
1516	648514.1146	2557138.7249
1517	648514.8894	2557138.748
1518	648515.6639	2557138.7809
1519	648516.3274	2557138.8167
1520	648517.101	2557138.8674
1521	648517.8739	2557138.9276
1522	648518.3152	2557138.9664
1523	648518.7562	2557139.0083
1524	648519.5271	2557139.0891
1525	648520.2971	2557139.1795
1526	648521.0658	2557139.2796
1527	648521.8333	2557139.3891
1528	648522.5993	2557139.5083
1529	648523.3637	2557139.6369
1530	648524.1266	2557139.775
1531	648524.8876	2557139.9226
1532	648525.3217	2557140.0111
1533	648525.755	2557140.1028
1534	648526.5118	2557140.2706
1535	648527.2666	2557140.4478
1536	648528.0191	2557140.6344
1537	648528.8243	2557140.8451
1538	648529.6232	2557141.0656
1539	648530.3678	2557141.2815
1540	648531.1095	2557141.5065
1541	648531.8486	2557141.7408
1542	648532.5846	2557141.9842
1543	648533.0038	2557142.1274

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1544	648533.422	2557142.2736
1545	648534.1512	2557142.5366
1546	648534.8771	2557142.8086
1547	648535.5996	2557143.0896
1548	648536.3186	2557143.3797
1549	648536.7278	2557143.5494
1550	648537.1357	2557143.722
1551	648537.8467	2557144.0311
1552	648538.5537	2557144.3489
1553	648539.2568	2557144.6755
1554	648539.9557	2557145.0108
1555	648540.3532	2557145.2064
1556	648540.7493	2557145.4047
1557	648541.3408	2557145.7075
1558	648541.929	2557146.0165
1559	648542.4167	2557146.2789
1560	648542.9988	2557146.5994
1561	648543.4812	2557146.8712
1562	648544.0568	2557147.203
1563	648544.6291	2557147.5409
1564	648545.1031	2557147.8272
1565	648545.6685	2557148.1762
1566	648546.1368	2557148.4716
1567	648546.6953	2557148.8317
1568	648547.2499	2557149.1976
1569	648547.7216	2557149.5156
1570	648548.2563	2557149.8838
1571	648548.7095	2557150.2022
1572	648549.2493	2557150.5895
1573	648549.6961	2557150.9167
1574	648550.0514	2557151.1813
1575	648550.4928	2557151.5155
1576	648550.8439	2557151.7858
1577	648551.1929	2557152.0584
1578	648551.6265	2557152.4029
1579	648551.9712	2557152.6811
1580	648552.3992	2557153.0324
1581	648552.9932	2557153.5306
1582	648553.3297	2557153.8186
1583	648553.6642	2557154.1082
1584	648554.162	2557154.5492
1585	648555.0912	2557155.384
1586	648555.5459	2557155.7882
1587	648556.1128	2557156.2843
1588	648556.7062	2557156.7942
1589	648557.3734	2557157.3564
1590	648558.0636	2557157.926
1591	648558.7195	2557158.4562
1592	648559.4354	2557159.023
1593	648559.8538	2557159.3487
1594	648560.2741	2557159.672
1595	648561.0144	2557160.2315
1596	648561.7607	2557160.7831
1597	648562.5128	2557161.3266
1598	648563.2706	2557161.8622
1599	648564.0342	2557162.3895
1600	648564.8033	2557162.9087



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1601	648565.2453	2557163.2016
1602	648565.689	2557163.4921
1603	648566.4698	2557163.9936
1604	648566.9184	2557164.2763
1605	648567.3687	2557164.5564
1606	648567.8206	2557164.8338
1607	648568.2743	2557165.1083
1608	648568.7296	2557165.3802
1609	648569.1866	2557165.6491
1610	648569.6451	2557165.9155
1611	648570.1053	2557166.1788
1612	648570.5671	2557166.4395
1613	648571.0305	2557166.6974
1614	648571.4955	2557166.9523
1615	648571.9619	2557167.2045
1616	648572.4282	2557167.4589
1617	648572.8945	2557167.7133
1618	648573.3608	2557167.9677
1619	648573.8271	2557168.2221
1620	648574.2934	2557168.4765
1621	648574.7597	2557168.7309
1622	648575.2260	2557168.9853
1623	648575.6923	2557169.2397
1624	648576.1586	2557169.4941
1625	648576.6249	2557169.7485
1626	648577.0912	2557169.9999
1627	648577.5575	2557170.2543
1628	648578.0238	2557170.5087
1629	648578.4901	2557170.7631
1630	648578.9564	2557171.0175
1631	648579.4227	2557171.2719
1632	648579.8890	2557171.5263
1633	648580.3553	2557171.7807
1634	648580.8216	2557172.0351
1635	648581.2879	2557172.2895
1636	648581.7542	2557172.5439
1637	648582.2205	2557172.7983
1638	648582.6868	2557173.0527
1639	648583.1531	2557173.3071
1640	648583.6194	2557173.5615
1641	648584.0857	2557173.8159
1642	648584.5520	2557174.0703
1643	648585.0183	2557174.3247
1644	648585.4846	2557174.5791
1645	648585.9509	2557174.8335
1646	648586.4172	2557175.0879
1647	648586.8835	2557175.3423
1648	648587.3498	2557175.5967
1649	648587.8161	2557175.8511
1650	648588.2824	2557176.1055
1651	648588.7487	2557176.3599
1652	648589.2150	2557176.6143
1653	648589.6813	2557176.8687
1654	648590.1476	2557177.1231
1655	648590.6139	2557177.3775
1656	648591.0802	2557177.6319
1657	648591.5465	2557177.8863

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1658	648592.0128	2557180.1408
1659	648592.4791	2557180.3952
1660	648592.9454	2557180.6496
1661	648593.4117	2557180.9040
1662	648593.8780	2557181.1584
1663	648594.3443	2557181.4128
1664	648594.8106	2557181.6672
1665	648595.2769	2557181.9216
1666	648595.7432	2557182.1760
1667	648596.2095	2557182.4304
1668	648596.6758	2557182.6848
1669	648597.1421	2557182.9392
1670	648597.6084	2557183.1936
1671	648598.0747	2557183.4480
1672	648598.5410	2557183.7024
1673	648599.0073	2557183.9568
1674	648599.4736	2557184.2112
1675	648600.0000	2557184.4656
1676	648600.5263	2557184.7200
1677	648601.0526	2557184.9744
1678	648601.5789	2557185.2288
1679	648602.1052	2557185.4832
1680	648602.6315	2557185.7376
1681	648603.1578	2557185.9920
1682	648603.6841	2557186.2464
1683	648604.2104	2557186.5008
1684	648604.7367	2557186.7552
1685	648605.2630	2557187.0096
1686	648605.7893	2557187.2640
1687	648606.3156	2557187.5184
1688	648606.8419	2557187.7728
1689	648607.3682	2557188.0272
1690	648607.8945	2557188.2816
1691	648608.4208	2557188.5360
1692	648608.9471	2557188.7904
1693	648609.4734	2557189.0448
1694	648609.9997	2557189.2992
1695	648610.5260	2557189.5536
1696	648611.0523	2557189.8080
1697	648611.5786	2557190.0624
1698	648612.1049	2557190.3168
1699	648612.6312	2557190.5712
1700	648613.1575	2557190.8256
1701	648613.6838	2557191.0800
1702	648614.2101	2557191.3344
1703	648614.7364	2557191.5888
1704	648615.2627	2557191.8432
1705	648615.7890	2557192.0976
1706	648616.3153	2557192.3520
1707	648616.8416	2557192.6064
1708	648617.3679	2557192.8608
1709	648617.8942	2557193.1152
1710	648618.4205	2557193.3696
1711	648618.9468	2557193.6240
1712	648619.4731	2557193.8784
1713	648619.9994	2557194.1328
1714	648620.5257	2557194.3872

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1715	648621.0520	2557194.6416
1716	648621.5783	2557194.8960
1717	648622.1046	2557195.1504
1718	648622.6309	2557195.4048
1719	648623.1572	2557195.6592
1720	648623.6835	2557195.9136
1721	648624.2098	2557196.1680
1722	648624.7361	2557196.4224
1723	648625.2624	2557196.6768
1724	648625.7887	2557196.9312
1725	648626.3150	2557197.1856
1726	648626.8413	2557197.4400
1727	648627.3676	2557197.6944
1728	648627.8939	2557197.9488
1729	648628.4202	2557198.2032
1730	648628.9465	2557198.4576
1731	648629.4728	2557198.7120
1732	648629.9991	2557198.9664
1733	648630.5254	2557199.2208
1734	648631.0517	2557199.4752
1735	648631.5780	2557199.7296
1736	648632.1043	2557199.9840
1737	648632.6306	2557200.2384
1738	648633.1569	2557200.4928
1739	648633.6832	2557200.7472
1740	648634.2095	2557201.0016
1741	648634.7358	2557201.2560
1742	648635.2621	2557201.5104
1743	648635.7884	2557201.7648
1744	648636.3147	2557202.0192
1745	648636.8410	2557202.2736
1746	648637.3673	2557202.5280
1747	648637.8936	2557202.7824
1748	648638.4199	2557203.0368
1749	648638.9462	2557203.2912
1750	648639.4725	2557203.5456
1751	648639.9988	2557203.8000
1752	648640.5251	2557204.0544
1753	648641.0514	2557204.3088
1754	648641.5777	2557204.5632
1755	648642.1040	2557204.8176
1756	648642.6303	2557205.0720
1757	648643.1566	2557205.3264
1758	648643.6829	2557205.5808
1759	648644.2092	2557205.8352
1760	648644.7355	2557206.0896
1761	648645.2618	2557206.3440
1762	648645.7881	2557206.5984
1763	648646.3144	2557206.8528
1764	648646.8407	2557207.1072
1765	648647.3670	2557207.3616
1766	648647.8933	2557207.6160
1767	648648.4196	2557207.8704
1768	648648.9459	2557208.1248
1769	648649.4722	2557208.3792
1770	648649.9985	2557208.6336
1771	648650.5248	2557208.8880



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1772	648664.4715	2557160.7588
1773	648664.9248	2557160.4249
1774	648665.428	2557160.0489
1775	648665.8752	2557159.71
1776	648666.4037	2557159.3036
1777	648666.9426	2557158.8824
1778	648667.403	2557158.5172
1779	648667.8689	2557158.1424
1780	648668.4224	2557157.6902
1781	648668.8734	2557157.3161
1782	648669.3648	2557156.9026
1783	648669.8984	2557156.4464
1784	648670.33	2557156.0719
1785	648670.7805	2557155.6759
1786	648671.217	2557155.2866
1787	648671.6638	2557154.8827
1788	648672.1302	2557154.4552
1789	648672.6263	2557153.9934
1790	648673.039	2557153.6037
1791	648673.5025	2557153.1599
1792	648674.0014	2557152.6747
1793	648674.4523	2557152.2295
1794	648674.8515	2557151.8301
1795	648675.3306	2557151.3435
1796	648675.7631	2557150.8977
1797	648676.1847	2557150.4569
1798	648676.5935	2557150.0235
1799	648676.9894	2557149.598
1800	648677.3885	2557149.1634
1801	648677.8573	2557148.645
1802	648678.2781	2557148.1727
1803	648678.661	2557147.7367
1804	648679.1287	2557147.1963
1805	648679.5043	2557146.7554
1806	648679.9019	2557146.2824
1807	648680.2719	2557145.836
1808	648680.6774	2557145.3396
1809	648681.0279	2557144.9038
1810	648681.508	2557144.2999

Polígono: Polígono 29

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648795.4576	2556993.1472
2	648795.4518	2556993.1531
3	648795.4437	2556993.1705
4	648795.4031	2556993.281
5	648795.2711	2556993.6871
6	648795.1174	2556994.183
7	648794.7179	2556995.4916
8	648794.519	2556996.1281
9	648794.317	2556996.7637
10	648793.9666	2556997.8419
11	648793.6288	2556998.8541
12	648793.2393	2556999.9897
13	648793.028	2557000.5919
14	648792.8385	2557001.1225

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
15	648792.6555	2557001.6258
16	648792.4917	2557002.0666
17	648792.0342	2557003.2626
18	648791.9683	2557003.4477
19	648791.9114	2557003.6282
20	648791.8817	2557003.7446
21	648791.8704	2557003.8011
22	648791.862	2557003.8562
23	648791.857	2557003.9096
24	648791.8561	2557003.9611
25	648791.86	2557004.0104
26	648791.8693	2557004.057
27	648791.885	2557004.1006
28	648791.8975	2557004.1245
29	648791.9004	2557004.2017
30	648792.0457	2557004.2683
31	648792.1472	2557004.3273
32	648792.2601	2557004.3808
33	648792.3811	2557004.4306
34	648792.5076	2557004.4778
35	648792.77	2557004.5677
36	648794.1139	2557005.0023
37	648795.5758	2557005.4882
38	648818.2194	2557013.081
39	648819.81	2557013.6181
40	648821.2734	2557014.1252
41	648821.5371	2557014.2108
42	648821.6671	2557014.2488
43	648821.7952	2557014.2814
44	648821.9204	2557014.3061
45	648822.0414	2557014.3195
46	648822.1567	2557014.3171
47	648822.2639	2557014.2929
48	648822.3614	2557014.242
49	648822.45	2557014.1701
50	648822.5329	2557014.0826
51	648822.6117	2557013.9841
52	648822.6876	2557013.8777
53	648822.7615	2557013.7659
54	648822.8342	2557013.6505
55	648822.9771	2557013.4135
56	648823.5439	2557012.4517
57	648824.1857	2557011.3809
58	648825.6169	2557009.0139
59	648826.6245	2557007.359
60	648826.8388	2557007.0031
61	648826.9772	2557006.7638
62	648827.0436	2557006.6428
63	648827.1071	2557006.5206
64	648827.1664	2557006.3967
65	648827.2199	2557006.2704
66	648827.2664	2557006.1415
67	648827.3073	2557006.0102
68	648827.3443	2557005.8773
69	648827.3787	2557005.7431
70	648827.509	2557005.203
71	648827.5788	2557004.9372

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
72	648827.6167	2557004.8075
73	648827.6573	2557004.6816
74	648827.737	2557004.4572
75	648827.771	2557004.3525
76	648827.7947	2557004.2536
77	648827.8026	2557004.1622
78	648827.7876	2557004.0802
79	648827.7404	2557004.0045
80	648827.6666	2557003.9391
81	648827.5735	2557003.8809
82	648827.4665	2557003.828
83	648827.3498	2557003.7787
84	648827.2263	2557003.732
85	648826.9673	2557003.6427
86	648825.4934	2557003.1673
87	648823.7706	2557002.5962
88	648795.4576	2556993.1472

Polígono: Polígono 3

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647262.4949	2557121.9766
2	647262.4697	2557121.9736
3	647262.4936	2557121.9811
4	647262.6518	2557122.0197
5	647263.07	2557122.1149
6	647263.5187	2557122.2138
7	647264.0595	2557122.3291
8	647264.4676	2557122.4093
9	647264.7418	2557122.4543
10	647264.8799	2557122.4721
11	647265.0142	2557122.4855
12	647265.2848	2557122.5036
13	647265.694	2557122.5194
14	647266.2365	2557122.5325
15	647266.7273	2557122.5409
16	647266.9084	2557122.5411
17	647266.9617	2557122.5391
18	647266.9829	2557122.5349
19	647266.9598	2557122.5277
20	647266.9134	2557122.5202
21	647266.7689	2557122.5018
22	647265.45	2557122.3555
23	647264.4165	2557122.2324
24	647263.5826	2557122.1255
25	647262.4949	2557121.9766

Polígono: Polígono 30

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648843.7365	2557009.2598
2	648838.0416	2557007.3578
3	648837.1111	2557007.0426
4	648836.0418	2557006.6721
5	648835.7773	2557006.5833
6	648835.6473	2557006.5423
7	648835.52	2557006.5054



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
8	648835.3967	2557006.4745
9	648835.2791	2557006.4525
10	648835.1697	2557006.4431
11	648835.0717	2557006.4513
12	648834.9893	2557006.4839
13	648834.9293	2557006.5417
14	648834.8829	2557006.6214
15	648834.8462	2557006.7172
16	648834.8158	2557006.8246
17	648834.7891	2557006.9401
18	648834.6816	2557007.4488
19	648834.5903	2557007.844
20	648834.5223	2557008.1056
21	648834.485	2557008.2348
22	648834.4445	2557008.3625
23	648834.3998	2557008.4881
24	648834.3494	2557008.611
25	648834.2936	2557008.7281
26	648834.2325	2557008.8426
27	648834.1674	2557008.9552
28	648834.0993	2557009.0663
29	648833.9576	2557009.2858
30	648833.7317	2557009.62
31	648832.3421	2557011.6386
32	648831.7998	2557012.4192
33	648831.4873	2557012.8635
34	648831.2441	2557013.1998
35	648830.8284	2557013.7614
36	648830.1552	2557014.6595
37	648829.3861	2557015.6714
38	648829.2233	2557015.8929
39	648829.1471	2557016.002
40	648829.077	2557016.1094
41	648829.0157	2557016.214
42	648828.9727	2557016.3013
43	648828.9424	2557016.3846
44	648828.9287	2557016.4628
45	648828.937	2557016.534
46	648828.9794	2557016.6069
47	648829.0504	2557016.6708
48	648829.1422	2557016.7281
49	648829.2488	2557016.7807
50	648829.3657	2557016.8301
51	648829.4898	2557016.8771
52	648829.6186	2557016.9227
53	648829.8842	2557017.0113
54	648830.9641	2557017.3602
55	648831.6321	2557017.5805
56	648835.3438	2557018.8231
57	648837.597	2557019.582
58	648838.1288	2557019.7645
59	648839.1947	2557020.135
60	648839.4579	2557020.2193
61	648839.5872	2557020.2559
62	648839.7141	2557020.2863
63	648839.8374	2557020.3079
64	648839.9556	2557020.3167

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
65	648840.0865	2557020.3078
66	648840.142	2557020.2862
67	648840.2283	2557020.2375
68	648840.3066	2557020.1693
69	648840.3788	2557020.0864
70	648840.4466	2557019.9927
71	648840.511	2557019.8911
72	648840.5729	2557019.7839
73	648840.6327	2557019.6727
74	648840.7518	2557019.4333
75	648840.8705	2557019.1789
76	648841.1603	2557018.5378
77	648841.387	2557018.0253
78	648841.5451	2557017.6502
79	648841.749	2557017.1481
80	648841.8855	2557016.7972
81	648842.0536	2557016.3454
82	648842.2169	2557015.8821
83	648842.3737	2557015.4149
84	648842.487	2557015.059
85	648842.5962	2557014.7019
86	648842.7049	2557014.3263
87	648842.81	2557013.9497
88	648842.9114	2557013.572
89	648842.9783	2557013.3097
90	648843.0739	2557012.9152
91	648843.1602	2557012.5351
92	648843.2418	2557012.154
93	648843.2908	2557011.9115
94	648843.4054	2557011.3038
95	648843.4968	2557010.76
96	648843.6683	2557009.6386
97	648843.7105	2557009.3862
98	648843.7365	2557009.2598

Polígono: Polígono 31

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647886.2152	2556025.0367
2	647884.4887	2556021.9541
3	647884.3521	2556021.7198
4	647884.282	2556021.604
5	647884.2099	2556021.4897
6	647884.1351	2556021.3774
7	647884.0566	2556021.2679
8	647883.972	2556021.1596
9	647883.8836	2556021.0541
10	647883.7924	2556020.9507
11	647883.6048	2556020.7478
12	647883.3166	2556020.4484
13	647882.6377	2556019.754
14	647882.2513	2556019.3551
15	647881.9652	2556019.0519
16	647881.7792	2556018.8455
17	647881.6887	2556018.74
18	647881.6007	2556018.6325
19	647881.5209	2556018.5296

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
20	647881.4433	2556018.4251
21	647881.141	2556018.0056
22	647881.0646	2556017.9047
23	647880.9866	2556017.8078
24	647880.9059	2556017.7167
25	647880.8215	2556017.6338
26	647880.7319	2556017.5622
27	647880.6258	2556017.5015
28	647880.5497	2556017.4734
29	647880.4696	2556017.4538
30	647880.36	2556017.4382
31	647880.2463	2556017.4314
32	647880.0868	2556017.4323
33	647879.8755	2556017.4447
34	647879.4924	2556017.4823
35	647878.0416	2556017.6482
36	647874.2344	2556018.0637
37	647871.2885	2556018.3944
38	647869.816	2556018.5635
39	647868.2132	2556018.7506
40	647865.2515	2556019.1042
41	647863.1665	2556019.3595
42	647860.9873	2556019.6318
43	647858.7819	2556019.9131
44	647856.6966	2556020.1842
45	647853.706	2556020.5827
46	647850.7018	2556020.9936
47	647848.7041	2556021.275
48	647848.0096	2556021.3772
49	647847.1229	2556021.5118
50	647846.8519	2556021.5501
51	647846.6628	2556021.573
52	647846.529	2556021.5857
53	647846.397	2556021.5936
54	647846.286	2556021.5953
55	647846.1771	2556021.5905
56	647846.0708	2556021.5772
57	647845.9678	2556021.5528
58	647845.8669	2556021.5145
59	647845.7695	2556021.4649
60	647845.6745	2556021.4067
61	647845.5814	2556021.3421
62	647845.5091	2556021.288
63	647845.3661	2556021.1738
64	647844.5752	2556020.5017
65	647844.3008	2556020.2768
66	647844.0106	2556020.0466
67	647843.7418	2556019.8399
68	647843.449	2556019.6215
69	647843.0862	2556019.3598
70	647842.7764	2556019.1438
71	647842.4736	2556018.9387
72	647842.0859	2556018.6848
73	647841.6773	2556018.4272
74	647841.2782	2556018.185
75	647840.9656	2556018.0018
76	647840.5515	2556017.7675



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
77	647840.1333	2556017.5403
78	647839.7557	2556017.3433
79	647839.3924	2556017.1605
80	647839.0092	2556016.975
81	647838.6704	2556016.817
82	647838.2299	2556016.6199
83	647837.7932	2556016.4335
84	647837.4374	2556016.2882
85	647836.9928	2556016.1147
86	647836.6598	2556015.9904
87	647836.2823	2556015.8555
88	647835.8734	2556015.7164
89	647835.4883	2556015.5917
90	647835.0792	2556015.4662
91	647834.718	2556015.3611
92	647834.2991	2556015.2459
93	647833.9322	2556015.1509
94	647833.4698	2556015.0387
95	647833.0055	2556014.9345
96	647832.6377	2556014.8579
97	647832.1889	2556014.7715
98	647831.8122	2556014.7049
99	647831.3751	2556014.6345
100	647830.8967	2556014.5656
101	647830.5291	2556014.5184
102	647830.0699	2556014.4667
103	647829.6448	2556014.4256
104	647829.2406	2556014.3927
105	647828.7658	2556014.3618
106	647828.2903	2556014.3391
107	647827.9329	2556014.3275
108	647827.4879	2556014.3195
109	647827.1011	2556014.3185
110	647826.6226	2556014.3246
111	647826.1496	2556014.3389
112	647825.7592	2556014.3568
113	647825.3163	2556014.3838
114	647824.8438	2556014.4206
115	647824.4048	2556014.4622
116	647824.0154	2556014.505
117	647823.5433	2556014.5645
118	647823.0722	2556014.6321
119	647822.6025	2556014.7079
120	647822.2511	2556014.7701
121	647821.7788	2556014.861
122	647821.373	2556014.946
123	647820.9701	2556015.0369
124	647820.5164	2556015.1467
125	647820.0771	2556015.2609
126	647819.7033	2556015.3642
127	647819.3006	2556015.4639
128	647819.0872	2556015.5469
129	647818.7954	2556015.6389
130	647818.4534	2556015.7514
131	647818.1158	2556015.8673
132	647817.7444	2556016.0005
133	647817.4455	2556016.1122

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
134	647817.1127	2556016.2412
135	647816.7935	2556016.3696
136	647816.414	2556016.5284
137	647816.1249	2556016.6539
138	647815.7992	2556016.7998
139	647815.555	2556016.9126
140	647815.2457	2556017.0597
141	647814.9403	2556017.2097
142	647814.6221	2556017.371
143	647814.2945	2556017.5425
144	647813.9918	2556017.7061
145	647813.68	2556017.8798
146	647813.4494	2556018.0116
147	647813.1594	2556018.1817
148	647812.8598	2556018.3623
149	647812.5567	2556018.5506
150	647812.3377	2556018.69
151	647812.0568	2556018.8731
152	647811.7562	2556019.0746
153	647811.4665	2556019.2743
154	647811.2095	2556019.4559
155	647810.9875	2556019.6164
156	647810.6959	2556019.8326
157	647810.3939	2556020.0627
158	647810.1308	2556020.2687
159	647809.8884	2556020.4632
160	647809.6688	2556020.6433
161	647809.3955	2556020.8727
162	647809.126	2556021.1049
163	647808.8741	2556021.3277
164	647808.5937	2556021.5822
165	647808.3326	2556021.8255
166	647808.0881	2556022.0592
167	647807.9046	2556022.2385
168	647807.6483	2556022.4946
169	647807.402	2556022.7472
170	647807.1806	2556022.9799
171	647806.9951	2556023.1791
172	647806.755	2556023.4431
173	647806.5307	2556023.6958
174	647806.299	2556023.9637
175	647806.1223	2556024.1729
176	647805.9041	2556024.4371
177	647805.6822	2556024.7126
178	647805.46	2556024.9959
179	647805.2652	2556025.251
180	647805.0308	2556025.5662
181	647804.838	2556025.8326
182	647804.6779	2556026.059
183	647804.4818	2556026.3434
184	647804.3124	2556026.5962
185	647804.0877	2556026.9385
186	647803.9023	2556027.2307
187	647803.7093	2556027.5438
188	647803.5367	2556027.8318
189	647803.4008	2556028.0645
190	647803.2223	2556028.3784

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
191	647803.057	2556028.6779
192	647802.8884	2556028.9925
193	647802.7245	2556029.3083
194	647802.5637	2556029.6281
195	647802.4415	2556029.8783
196	647802.3015	2556030.1733
197	647802.1571	2556030.4873
198	647802.0117	2556030.8144
199	647801.871	2556031.1423
200	647801.7779	2556031.3661
201	647801.6483	2556031.6873
202	647801.5168	2556032.0256
203	647801.3919	2556032.3599
204	647801.2803	2556032.6702
205	647801.1933	2556032.9206
206	647801.08	2556033.2591
207	647800.9688	2556033.6062
208	647800.8702	2556033.9281
209	647800.7666	2556034.2826
210	647800.6711	2556034.6266
211	647800.583	2556034.9597
212	647800.4975	2556035.3008
213	647800.4326	2556035.5729
214	647800.359	2556035.8972
215	647800.2835	2556036.2503
216	647800.2328	2556036.5012
217	647800.1723	2556036.8179
218	647800.1076	2556037.1813
219	647800.0497	2556037.5334
220	647799.994	2556037.9027
221	647799.9476	2556038.2398
222	647799.9086	2556038.5509
223	647799.8639	2556038.9487
224	647799.8366	2556039.2214
225	647799.8082	2556039.5408
226	647799.7809	2556039.8966
227	647799.7635	2556040.1618
228	647799.745	2556040.5039
229	647799.7307	2556040.8469
230	647799.7204	2556041.2037
231	647799.7146	2556041.5684
232	647799.7137	2556041.9174
233	647799.7172	2556042.2742
234	647799.7228	2556042.5374
235	647799.7336	2556042.8734
236	647799.7494	2556043.2254
237	647799.7699	2556043.5816
238	647799.796	2556043.9487
239	647799.8248	2556044.2923
240	647799.8533	2556044.5892
241	647799.8849	2556044.885
242	647799.9307	2556045.2698
243	647799.9735	2556045.5931
244	647800.0248	2556045.9464
245	647800.0827	2556046.3115
246	647800.1396	2556046.6429
247	647800.1901	2556046.9181



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
248	647800.2519	2556047.2349
249	647800.3226	2556047.5763
250	647800.4014	2556047.9328
251	647800.4911	2556048.3137
252	647800.5691	2556048.6266
253	647800.6627	2556048.9831
254	647800.7546	2556049.3158
255	647800.8542	2556049.6587
256	647800.9581	2556050.0001
257	647801.0605	2556050.3217
258	647801.148	2556050.5863
259	647801.2569	2556050.9035
260	647801.3655	2556051.2083
261	647801.5012	2556051.5741
262	647801.6041	2556051.8409
263	647801.7182	2556052.1278
264	647801.8541	2556052.4578
265	647801.9608	2556052.7087
266	647802.0984	2556053.0224
267	647802.2373	2556053.329
268	647802.3888	2556053.6521
269	647802.5524	2556053.9895
270	647802.7115	2556054.3068
271	647802.8681	2556054.6094
272	647803.0268	2556054.9072
273	647803.2178	2556055.2542
274	647803.3842	2556055.5472
275	647803.5644	2556055.8554
276	647803.696	2556056.0748
277	647803.8759	2556056.3675
278	647804.0642	2556056.6652
279	647804.2587	2556056.9644
280	647804.4533	2556057.2553
281	647804.6594	2556057.555
282	647804.8655	2556057.8464
283	647805.0806	2556058.1423
284	647805.2854	2556058.4163
285	647805.4333	2556058.61
286	647805.6531	2556058.8911
287	647805.8772	2556059.1706
288	647806.098	2556059.4386
289	647806.3338	2556059.7174
290	647806.5678	2556059.9869
291	647806.784	2556060.2297
292	647806.9655	2556060.4293
293	647807.2087	2556060.6904
294	647807.4589	2556060.9524
295	647807.6947	2556061.1929
296	647807.8924	2556061.3903
297	647808.1593	2556061.6506
298	647808.3703	2556061.8512
299	647808.6365	2556062.0984
300	647808.9099	2556062.3454
301	647809.1244	2556062.5347
302	647809.4078	2556062.7788
303	647809.6224	2556062.9594
304	647809.9115	2556063.1967

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
305	647810.1811	2556063.4122
306	647810.4251	2556063.6024
307	647810.6833	2556063.799
308	647810.9481	2556063.9957
309	647811.1752	2556064.1605
310	647811.4804	2556064.3766
311	647811.7113	2556064.5359
312	647812.008	2556064.7356
313	647812.2563	2556064.8985
314	647812.5715	2556065.098
315	647812.8894	2556065.2967
316	647813.173	2556065.4674
317	647813.4522	2556065.6309
318	647813.7772	2556065.8159
319	647814.0226	2556065.9518
320	647814.3521	2556066.129
321	647814.6007	2556066.259
322	647814.9341	2556066.4282
323	647815.1938	2556066.556
324	647815.5232	2556066.7134
325	647815.8785	2556066.8772
326	647816.2045	2556067.0222
327	647816.5481	2556067.1696
328	647816.8073	2556067.2771
329	647817.0675	2556067.382
330	647817.416	2556067.5176
331	647817.7664	2556067.6485
332	647818.0502	2556067.7506
333	647818.3837	2556067.8661
334	647818.6978	2556067.9705
335	647819.006	2556068.0689
336	647819.2948	2556068.1575
337	647819.6328	2556068.2568
338	647819.9931	2556068.3574
339	647820.3547	2556068.4531
340	647820.7175	2556068.544
341	647821.0815	2556068.6299
342	647821.3551	2556068.6911
343	647821.6295	2556068.7495
344	647821.9963	2556068.823
345	647822.3368	2556068.8865
346	647822.6404	2556068.9395
347	647823.0096	2556069.0092
348	647823.287	2556069.0408
349	647823.6575	2556069.0917
350	647823.9899	2556069.133
351	647824.3074	2556069.1686
352	647824.6796	2556069.2056
353	647824.9591	2556069.23
354	647825.3394	2556069.2586
355	647825.7053	2556069.2813
356	647826.0655	2556069.2953
357	647826.3592	2556069.3095
358	647826.6396	2556069.3168
359	647826.9201	2556069.3213
360	647827.2941	2556069.3227
361	647827.6569	2556069.3192

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
362	647828.042	2556069.3103
363	647828.3878	2556069.2978
364	647828.6959	2556069.283
365	647829.0128	2556069.2641
366	647829.349	2556069.24
367	647829.7217	2556069.2085
368	647830.0009	2556069.1814
369	647830.3727	2556069.141
370	647830.6742	2556069.1046
371	647831.022	2556069.0583
372	647831.392	2556069.004
373	647831.7613	2556068.9447
374	647832.0444	2556068.8957
375	647832.4054	2556068.8288
376	647832.7723	2556068.7557
377	647833.0467	2556068.6977
378	647833.4116	2556068.6159
379	647833.7517	2556068.535
380	647834.0475	2556068.4609
381	647834.3563	2556068.3798
382	647834.6795	2556068.2908
383	647835.0165	2556068.1935
384	647835.3073	2556068.1058
385	647835.575	2556068.0218
386	647835.9226	2556067.9084
387	647836.1961	2556067.8155
388	647836.5488	2556067.691
389	647836.8997	2556067.5617
390	647837.2289	2556067.4354
391	647837.5095	2556067.3239
392	647837.8554	2556067.1816
393	647838.1993	2556067.0346
394	647838.4964	2556066.9032
395	647838.7962	2556066.7662
396	647839.05	2556066.6467
397	647839.3057	2556066.5231
398	647839.6373	2556066.358
399	647839.887	2556066.2301
400	647840.2178	2556066.0556
401	647840.4644	2556065.9217
402	647840.7635	2556065.7549
403	647841.0341	2556065.5997
404	647841.3562	2556065.4095
405	647841.6757	2556065.2151
406	647841.9447	2556065.0467
407	647842.2283	2556064.8644
408	647842.4626	2556064.7101
409	647842.7724	2556064.5007
410	647843.0029	2556064.3409
411	647843.2318	2556064.1787
412	647843.5344	2556063.9587
413	647843.8087	2556063.7538
414	647844.0564	2556063.5641
415	647844.2893	2556063.3818
416	647844.5692	2556063.1573
417	647844.7859	2556062.9793
418	647845.0008	2556062.799



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
419	647845.2138	2556062.6165
420	647845.493	2556062.3715
421	647845.7726	2556062.1192
422	647845.9787	2556061.9289
423	647846.1931	2556061.7268
424	647846.3851	2556061.5421
425	647846.6515	2556061.2796
426	647846.8489	2556061.0804
427	647847.0444	2556060.8792
428	647847.3018	2556060.6077
429	647847.4922	2556060.4019
430	647847.6985	2556060.1742
431	647847.9286	2556059.9142
432	647848.1728	2556059.6308
433	647848.4131	2556059.3441
434	647848.6043	2556059.1101
435	647848.8239	2556058.8347
436	647848.9963	2556058.6133
437	647849.2225	2556058.3152
438	647849.3893	2556058.0896
439	647849.5537	2556057.8621
440	647849.7156	2556057.6327
441	647849.8749	2556057.4011
442	647850.0176	2556057.1885
443	647850.1853	2556056.9318
444	647850.3363	2556056.6939
445	647850.7293	2556056.0553
446	647850.8237	2556055.9055
447	647850.9295	2556055.7466
448	647850.9819	2556055.6734
449	647851.0359	2556055.6028
450	647851.0922	2556055.5356
451	647851.1512	2556055.4727
452	647851.2137	2556055.4151
453	647851.2807	2556055.3642
454	647851.3549	2556055.3197
455	647851.4338	2556055.2823
456	647851.5164	2556055.2505
457	647851.6022	2556055.2231
458	647851.6904	2556055.1994
459	647851.8721	2556055.1597
460	647852.0584	2556055.127
461	647852.3424	2556055.0848
462	647853.8716	2556054.881
463	647856.7934	2556054.479
464	647858.7265	2556054.217
465	647860.8154	2556053.939
466	647862.7261	2556053.6896
467	647864.8221	2556053.4211
468	647867.1095	2556053.1343
469	647869.4157	2556052.8517
470	647871.5676	2556052.5941
471	647873.9516	2556052.3154
472	647876.1955	2556052.0598
473	647877.3539	2556051.9331
474	647878.7393	2556051.7925
475	647879.096	2556051.752

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
476	647879.2212	2556051.7345
477	647879.3397	2556051.7145
478	647879.4488	2556051.6908
479	647879.4754	2556051.6838
480	647879.5702	2556051.6519
481	647879.6426	2556051.6114
482	647879.6843	2556051.5591
483	647879.6886	2556051.4932
484	647879.6627	2556051.4157
485	647879.6149	2556051.3298
486	647879.5513	2556051.2379
487	647879.4766	2556051.1417
488	647879.3066	2556050.9415
489	647879.1226	2556050.736
490	647878.5532	2556050.1139
491	647878.2719	2556049.8032
492	647878.0882	2556049.595
493	647877.9102	2556049.3839
494	647877.8249	2556049.2783
495	647877.7431	2556049.1665
496	647877.6662	2556049.0537
497	647877.5942	2556048.9355
498	647877.5271	2556048.8141
499	647877.4637	2556048.6905
500	647877.3436	2556048.439
501	647877.2287	2556048.1843
502	647876.6659	2556046.9026
503	647876.1513	2556045.7507
504	647876.0407	2556045.4946
505	647875.9881	2556045.3664
506	647875.9386	2556045.2379
507	647875.8937	2556045.1092
508	647875.8552	2556044.9799
509	647875.8258	2556044.8501
510	647875.8089	2556044.7194
511	647875.8072	2556044.5915
512	647875.8174	2556044.4628
513	647875.8363	2556044.3336
514	647875.8614	2556044.2038
515	647875.891	2556044.0738
516	647875.9237	2556043.9435
517	647875.9946	2556043.8826
518	647876.4084	2556042.2456
519	647876.5257	2556041.8556
520	647876.6105	2556041.598
521	647876.6567	2556041.4693
522	647876.7545	2556041.2138
523	647876.9604	2556040.7062
524	647877.1726	2556040.2016
525	647877.2834	2556039.9532
526	647877.3415	2556039.8312
527	647877.4025	2556039.7117
528	647877.4677	2556039.5956
529	647877.5387	2556039.4844
530	647877.6176	2556039.3798
531	647877.7013	2556039.2881
532	647877.7922	2556039.2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
533	647877.8885	2556039.1212
534	647877.9888	2556039.0433
535	647878.197	2556038.8939
536	647878.519	2556038.6779
537	647879.4295	2556038.0841
538	647880.2235	2556037.5623
539	647881.3553	2556036.8116
540	647882.4889	2556036.0509
541	647882.9412	2556035.7449
542	647883.2766	2556035.5105
543	647883.4952	2556035.3477
544	647883.7122	2556035.1726
545	647883.9248	2556034.9916
546	647884.1353	2556034.8079
547	647884.8668	2556034.1581
548	647885.0718	2556033.9694
549	647885.172	2556033.8736
550	647885.2697	2556033.7759
551	647885.3639	2556033.6758
552	647885.4529	2556033.5721
553	647885.5351	2556033.4636
554	647885.6082	2556033.3499
555	647885.6745	2556033.2313
556	647885.7359	2556033.1093
557	647885.7937	2556032.9848
558	647885.849	2556032.8585
559	647885.9553	2556032.6028
560	647886.2625	2556031.8275
561	647886.3623	2556031.5684
562	647886.4575	2556031.3086
563	647886.5017	2556031.1782
564	647886.5424	2556031.0471
565	647886.5781	2556030.9151
566	647886.6068	2556030.7819
567	647886.6269	2556030.647
568	647886.6401	2556030.5109
569	647886.6483	2556030.3739
570	647886.6528	2556030.2363
571	647886.655	2556029.9597
572	647886.6525	2556029.6823
573	647886.6425	2556029.1267
574	647886.6325	2556028.7101
575	647886.6227	2556028.4327
576	647886.607	2556028.1558
577	647886.5826	2556027.8838
578	647886.5355	2556027.4766
579	647886.2152	2556025.0367

Polígono: Polígono 32

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648020.1197	2556067.6171
2	648020.1555	2556067.5236
3	648020.2536	2556067.2819
4	648020.7094	2556066.1698
5	648020.8651	2556065.777
6	648020.9127	2556065.6478



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
7	648020.956	2556065.5203
8	648020.9932	2556065.3952
9	648021.0215	2556065.2736
10	648021.0374	2556065.1568
11	648021.0359	2556065.047
12	648021.0107	2556064.9464
13	648020.9633	2556064.8657
14	648020.8964	2556064.7927
15	648020.815	2556064.7254
16	648020.723	2556064.6622
17	648020.6233	2556064.6022
18	648020.5181	2556064.5444
19	648020.2974	2556064.4331
20	648020.0694	2556064.3248
21	648017.6541	2556063.2122
22	648016.3936	2556062.639
23	648015.3594	2556062.1771
24	648014.207	2556061.6714
25	648013.0512	2556061.1737
26	648011.8919	2556060.684
27	648010.8457	2556060.2502
28	648009.6801	2556059.7758
29	648008.5112	2556059.3096
30	648007.3391	2556058.8515
31	648006.1638	2556058.4015
32	648005.1035	2556058.0035
33	648003.9224	2556057.5691
34	648002.8569	2556057.1851
35	648001.6701	2556056.7663
36	648000.5997	2556056.3964
37	647999.5268	2556056.0331
38	647998.3323	2556055.6375
39	647997.2547	2556055.2885
40	647996.055	2556054.9086
41	647994.8526	2556054.537
42	647993.6477	2556054.1738
43	647992.4404	2556053.819
44	647991.3516	2556053.5068
45	647990.1397	2556053.1679
46	647989.0469	2556052.8701
47	647987.8306	2556052.5473
48	647986.734	2556052.2639
49	647985.6357	2556051.9874
50	647984.4133	2556051.6882
51	647983.1889	2556051.3976
52	647981.9625	2556051.1154
53	647980.7341	2556050.8417
54	647979.504	2556050.5766
55	647978.272	2556050.32
56	647977.0382	2556050.072
57	647975.8027	2556049.8325
58	647974.5656	2556049.6017
59	647973.3226	2556049.4673
60	647972.0851	2556049.3144
61	647970.8419	2556049.1667
62	647969.5919	2556049.0161
63	647968.3419	2556048.8618

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
64	647967.0922	2556048.7138
65	647966.8422	2556048.5627
66	647966.5922	2556048.4116
67	647966.3422	2556048.2605
68	647966.0922	2556048.1094
69	647965.8422	2556048.9583
70	647965.5922	2556048.8072
71	647965.3422	2556048.6561
72	647965.0922	2556048.5050
73	647964.8422	2556048.3539
74	647964.5922	2556048.2028
75	647964.3422	2556048.0517
76	647964.0922	2556047.9006
77	647963.8422	2556047.7495
78	647963.5922	2556047.5984
79	647963.3422	2556047.4473
80	647963.0922	2556047.2962
81	647962.8422	2556047.1451
82	647962.5922	2556046.9940
83	647962.3422	2556046.8429
84	647962.0922	2556046.6918
85	647961.8422	2556046.5407
86	647961.5922	2556046.3896
87	647961.3422	2556046.2385
88	647961.0922	2556046.0874
89	647960.8422	2556045.9363
90	647960.5922	2556045.7852
91	647960.3422	2556045.6341
92	647960.0922	2556045.4830
93	647959.8422	2556045.3319
94	647959.5922	2556045.1808
95	647959.3422	2556045.0297
96	647959.0922	2556044.8786
97	647958.8422	2556044.7275
98	647958.5922	2556044.5764
99	647958.3422	2556044.4253
100	647958.0922	2556044.2742
101	647957.8422	2556044.1231
102	647957.5922	2556043.9720
103	647957.3422	2556043.8209
104	647957.0922	2556043.6698
105	647956.8422	2556043.5187
106	647956.5922	2556043.3676
107	647956.3422	2556043.2165
108	647956.0922	2556043.0654
109	647955.8422	2556042.9143
110	647955.5922	2556042.7632
111	647955.3422	2556042.6121
112	647955.0922	2556042.4610
113	647954.8422	2556042.3099
114	647954.5922	2556042.1588
115	647954.3422	2556042.0077
116	647954.0922	2556041.8566
117	647953.8422	2556041.7055
118	647953.5922	2556041.5544
119	647953.3422	2556041.4033
120	647953.0922	2556041.2522

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
121	648004.9905	2556106.6969
122	648005.0443	2556106.5732
123	648005.0961	2556106.4495
124	648005.1968	2556106.1848
125	648005.4931	2556105.3909
126	648005.6922	2556104.8646
127	648006.2954	2556103.2977
128	648020.1197	2556067.6171

Polígono: Polígono 33

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648021.1803	2556064.8798
2	648021.1015	2556065.0796
3	648020.5906	2556066.3271
4	648020.4852	2556066.5895
5	648020.3874	2556066.849
6	648020.344	2556066.9765
7	648020.3069	2556067.1016
8	648020.2786	2556067.2232
9	648020.2627	2556067.3398
10	648020.2642	2556067.4497
11	648020.2894	2556067.5501
12	648020.3426	2556067.6382
13	648020.4187	2556067.7173
14	648020.5111	2556067.7899
15	648020.6152	2556067.8579
16	648020.7274	2556067.9227
17	648020.8452	2556067.9853
18	648020.9667	2556068.0464
19	648021.2158	2556068.1663
20	648022.3523	2556068.6997
21	648023.2277	2556069.1187
22	648024.3501	2556069.6638
23	648025.4764	2556070.2224
24	648025.7255	2556070.3426
25	648025.8491	2556070.3991
26	648025.9712	2556070.4516
27	648026.0915	2556070.498
28	648026.2088	2556070.5354
29	648026.3221	2556070.5603
30	648026.4297	2556070.5676
31	648026.5293	2556070.5507
32	648026.619	2556070.5046
33	648026.7009	2556070.4345
34	648026.7772	2556070.3468
35	648026.8495	2556070.2466
36	648026.9192	2556070.1374
37	648026.987	2556070.0221
38	648027.0537	2556069.9026
39	648027.2501	2556069.5316
40	648027.4393	2556069.157
41	648027.4982	2556069.0336
42	648027.5531	2556068.9116
43	648027.6019	2556068.7918
44	648027.6418	2556068.6751
45	648027.6691	2556068.5625



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
46	648027.6787	2556068.4556
47	648027.6642	2556068.3564
48	648027.6294	2556068.2811
49	648027.577	2556068.2114
50	648027.511	2556068.146
51	648027.4346	2556068.084
52	648027.3504	2556068.0245
53	648027.2511	2556067.9612
54	648027.1467	2556067.8996
55	648027.0389	2556067.8393
56	648026.8168	2556067.7208
57	648024.5594	2556066.5652
58	648023.5488	2556066.0524
59	648022.4228	2556065.4897
60	648021.1803	2556064.8798

Polígono: Polígono 34

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648226.5576	2556316.976
2	648226.5454	2556316.9509
3	648226.503	2556316.9353
4	648226.4274	2556316.9401
5	648226.326	2556316.9702
6	648226.2049	2556317.0232
7	648226.0706	2556317.0946
8	648225.9297	2556317.1793
9	648225.7887	2556317.2717
10	648225.6543	2556317.3663
11	648225.5331	2556317.4577
12	648208.3702	2556331.0963
13	648207.2755	2556331.9618
14	648206.8327	2556332.3081
15	648206.1625	2556332.8277
16	648205.9441	2556333.0008
17	648205.8391	2556333.0872
18	648205.7389	2556333.1736
19	648205.6461	2556333.2599
20	648205.5639	2556333.3459
21	648205.4969	2556333.4317
22	648205.4513	2556333.5171
23	648205.4349	2556333.602
24	648205.4543	2556333.6863
25	648205.5031	2556333.77
26	648205.5732	2556333.8534
27	648205.6586	2556333.9365
28	648205.7546	2556334.0194
29	648205.8579	2556334.1022
30	648205.9661	2556334.1849
31	648206.1908	2556334.3501
32	648207.108	2556335.0106
33	648207.8995	2556335.5888
34	648211.3753	2556338.1495
35	648212.7221	2556339.1393
36	648213.1691	2556339.4723
37	648213.3893	2556339.6429
38	648213.4976	2556339.7304

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
39	648213.6039	2556339.8202
40	648213.7077	2556339.913
41	648213.8079	2556340.0091
42	648213.9056	2556340.1084
43	648214.0014	2556340.2099
44	648214.1892	2556340.4177
45	648214.7423	2556341.0482
46	648214.8345	2556341.1498
47	648214.9271	2556341.2462
48	648215.0203	2556341.3362
49	648215.1143	2556341.4171
50	648215.2094	2556341.4848
51	648215.3062	2556341.5342
52	648215.4052	2556341.5584
53	648215.5076	2556341.5517
54	648215.6123	2556341.5196
55	648215.7186	2556341.4689
56	648215.8261	2556341.405
57	648215.9344	2556341.3319
58	648216.0432	2556341.2524
59	648216.1524	2556341.1688
60	648216.3715	2556340.9943
61	648217.2491	2556340.281
62	648218.0163	2556339.6664
63	648223.2731	2556335.4926
64	648231.4479	2556329.0057
65	648232.3255	2556328.3142
66	648233.3268	2556327.5376
67	648233.5453	2556327.3647
68	648233.6508	2556327.2779
69	648233.7517	2556327.1908
70	648233.846	2556327.103
71	648233.9306	2556327.0145
72	648234.0013	2556326.9247
73	648234.0526	2556326.8332
74	648234.0772	2556326.7394
75	648234.076	2556326.6814
76	648234.0671	2556326.6346
77	648234.0523	2556326.5873
78	648234.0324	2556326.5395
79	648234.0082	2556326.4914
80	648233.9802	2556326.4428
81	648233.9491	2556326.3941
82	648233.8794	2556326.2958
83	648233.8021	2556326.1966
84	648233.6773	2556326.047
85	648233.5016	2556325.8462
86	648233.0076	2556325.2807
87	648232.7412	2556324.9862
88	648232.3468	2556324.527
89	648231.9597	2556324.0678
90	648231.491	2556323.5022
91	648231.0271	2556322.9334
92	648230.5675	2556322.3613
93	648230.1121	2556321.7858
94	648229.6609	2556321.2071
95	648229.2139	2556320.6252

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
96	648228.7309	2556319.9865
97	648228.2829	2556319.398
98	648227.8589	2556318.8061
99	648227.4293	2556318.2113
100	648227.0173	2556317.6315
101	648226.5576	2556316.976

Polígono: Polígono 35

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648205.6459	2556337.4151
2	648205.1525	2556336.9388
3	648204.2575	2556336.0632
4	648204.0591	2556335.8715
5	648203.8604	2556335.6875
6	648203.7608	2556335.6013
7	648203.6609	2556335.5213
8	648203.5606	2556335.4502
9	648203.4597	2556335.3917
10	648203.3581	2556335.3506
11	648203.2555	2556335.3331
12	648203.1493	2556335.3449
13	648203.0419	2556335.381
14	648202.9339	2556335.4345
15	648202.8253	2556335.5003
16	648202.7163	2556335.5748
17	648202.607	2556335.6551
18	648202.3881	2556335.8259
19	648201.5111	2556336.5388
20	648201.0727	2556336.8919
21	648199.3199	2556338.2886
22	648190.7746	2556345.0781
23	648189.7815	2556345.861
24	648188.7747	2556346.6433
25	648188.5593	2556346.818
26	648188.4575	2556346.9059
27	648188.3623	2556346.9943
28	648188.277	2556347.0836
29	648188.2057	2556347.174
30	648188.154	2556347.266
31	648188.1294	2556347.3602
32	648188.1381	2556347.4571
33	648188.1741	2556347.5561
34	648188.2298	2556347.6565
35	648188.2999	2556347.7578
36	648188.3802	2556347.8594
37	648188.4679	2556347.961
38	648188.561	2556348.062
39	648188.6582	2556348.162
40	648188.8418	2556348.3387
41	648189.0317	2556348.511
42	648189.2259	2556348.6785
43	648189.4216	2556348.838
44	648189.6202	2556348.9929
45	648189.8214	2556349.1433
46	648190.0258	2556349.2881
47	648190.2337	2556349.4274



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
48	648190.444	2556349.5622
49	648190.857	2556349.6923
50	648190.8987	2556349.8311
51	648191.1433	2556349.9648
52	648191.3873	2556350.0929
53	648191.7518	2556350.2779
54	648194.0702	2556351.4351
55	648196.7618	2556352.783
56	648197.6101	2556353.2123
57	648198.5803	2556353.7108
58	648198.8225	2556353.8317
59	648198.9424	2556353.8887
60	648199.0619	2556353.9424
61	648199.1809	2556353.9912
62	648199.2991	2556354.0329
63	648199.4164	2556354.0648
64	648199.5322	2556354.0829
65	648199.6461	2556354.0825
66	648199.762	2556354.0582
67	648199.8759	2556354.014
68	648199.9883	2556353.9554
69	648200.0996	2556353.8864
70	648200.2101	2556353.8103
71	648200.3202	2556353.7293
72	648200.5394	2556353.5585
73	648201.5228	2556352.7617
74	648202.2885	2556352.1489
75	648208.5268	2556347.1963
76	648210.5016	2556345.6329
77	648211.0569	2556345.1988
78	648211.7297	2556344.6781
79	648211.9493	2556344.5044
80	648212.0552	2556344.4174
81	648212.1563	2556344.3303
82	648212.2503	2556344.243
83	648212.3341	2556344.1554
84	648212.4031	2556344.0675
85	648212.4515	2556343.9789
86	648212.4714	2556343.8895
87	648212.4574	2556343.802
88	648212.4165	2556343.7138
89	648212.3558	2556343.625
90	648212.2809	2556343.5358
91	648212.1958	2556343.4464
92	648212.1037	2556343.3567
93	648212.0068	2556343.2669
94	648211.8048	2556343.0871
95	648210.9758	2556342.3673
96	648210.3619	2556341.8276
97	648206.9357	2556338.7939
98	648206.5194	2556338.4231
99	648206.4038	2556338.3152
100	648206.2791	2556338.1936
101	648206.1516	2556338.0635
102	648206.0276	2556337.9303
103	648205.9135	2556337.7994
104	648205.815	2556337.6785

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
105	648205.7413	2556337.5746
106	648205.6874	2556337.4924
107	648205.6549	2556337.4369
108	648205.6459	2556337.4151

Polígono: Polígono 36

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648636.5021	2556618.2847
2	648638.023	2556617.4839
3	648639.5482	2556616.7114
4	648640.9682	2556616.0014
5	648642.5014	2556615.2449
6	648644.0387	2556614.4968
7	648645.58	2556613.7571
8	648647.1254	2556613.0257
9	648648.5638	2556612.354
10	648650.1168	2556611.6389
11	648651.6736	2556610.9324
12	648653.1226	2556610.2838
13	648654.6867	2556609.5935
14	648656.2546	2556608.9118
15	648657.7137	2556608.2864
16	648659.1761	2556607.6683
17	648660.7544	2556607.011
18	648662.3362	2556606.3623
19	648663.8082	2556605.7676
20	648665.3967	2556605.1356
21	648666.9887	2556604.5122
22	648668.4699	2556603.9411
23	648670.0684	2556603.3344
24	648671.67	2556602.7365
25	648673.1602	2556602.189
26	648674.6532	2556601.6491
27	648676.2639	2556601.0761
28	648677.7625	2556600.5519
29	648679.3792	2556599.9959
30	648680.9989	2556599.4487
31	648682.5056	2556598.9483
32	648684.131	2556598.4182
33	648685.7592	2556597.8968
34	648687.3902	2556597.3843
35	648688.9073	2556596.9164
36	648690.5436	2556596.4211
37	648692.0655	2556595.9891
38	648693.7069	2556595.4909
39	648695.351	2556595.0217
40	648696.958	2556594.5724
41	648698.5287	2556594.142
42	648700.1799	2556593.6991
43	648701.8418	2556593.2631
44	648703.4897	2556592.8403
45	648705.0294	2556592.4537
46	648706.5898	2556592.0462
47	648708.3524	2556591.6477
48	648709.8982	2556591.2857
49	648711.5648	2556590.9047

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
50	648713.2334	2556590.5327
51	648714.8427	2556590.183
52	648716.4574	2556589.841
53	648718.1318	2556589.4957
54	648719.8081	2556589.1595
55	648721.4862	2556588.8324
56	648723.166	2556588.5145
57	648724.8476	2556588.2056
58	648726.6511	2556587.885
59	648728.4564	2556587.5747
60	648730.1429	2556587.2948
61	648731.9517	2556587.005
62	648733.0377	2556586.8362
63	648734.1243	2556586.6711
64	648735.3323	2556586.4915
65	648736.2992	2556586.3511
66	648736.662	2556586.3004
67	648737.0251	2556586.2535
68	648737.2677	2556586.2264
69	648737.6324	2556586.195
70	648738.1196	2556586.1625
71	648738.9728	2556586.1133
72	648740.1921	2556586.0474
73	648741.2895	2556585.9918
74	648742.2651	2556585.9457
75	648743.2411	2556585.9027
76	648744.217	2556585.8628
77	648745.1931	2556585.8262
78	648747.0236	2556585.7658
79	648747.9999	2556585.7383
80	648748.9764	2556585.7138
81	648749.8309	2556585.6951
82	648750.8075	2556585.6766
83	648751.7841	2556585.6612
84	648752.7608	2556585.649
85	648753.7376	2556585.64
86	648754.5922	2556585.6348
87	648755.569	2556585.6318
88	648756.5458	2556585.6318
89	648758.3772	2556585.6406
90	648759.3539	2556585.6498
91	648760.3306	2556585.6621
92	648762.1618	2556585.6938
93	648763.1382	2556585.7153
94	648764.1148	2556585.7399
95	648765.9455	2556585.7946
96	648766.9216	2556585.8284
97	648767.8977	2556585.8652
98	648768.8736	2556585.9053
99	648769.8495	2556585.9485
100	648770.8251	2556585.9948
101	648771.6788	2556586.038
102	648772.6541	2556586.0903
103	648773.6293	2556586.1458
104	648775.4573	2556586.2583
105	648776.4319	2556586.3228
106	648777.4064	2556586.3905



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
107	648778.2588	2556586.4524
108	648779.2328	2556586.526
109	648780.2065	2556586.6028
110	648781.0583	2556586.6726
111	648782.0317	2556586.7553
112	648783.0046	2556586.8411
113	648783.9773	2556586.9301
114	648784.9497	2556587.0223
115	648786.7722	2556587.2036
116	648787.7437	2556587.3048
117	648788.7149	2556587.409
118	648790.5349	2556587.6132
119	648791.5051	2556587.7266
120	648792.4683	2556587.8424
121	648794.2922	2556588.0701
122	648796.1081	2556588.3082
123	648796.9551	2556588.423
124	648797.9226	2556588.5572
125	648799.6146	2556588.7996
126	648801.1846	2556589.0332
127	648802.8739	2556589.2942
128	648804.5617	2556589.5646
129	648806.1276	2556589.8243
130	648807.8124	2556590.1131
131	648809.3752	2556590.39
132	648811.0568	2556590.6973
133	648812.7365	2556591.0141
134	648814.4144	2556591.3405
135	648816.0904	2556591.6764
136	648817.645	2556591.9967
137	648819.3173	2556592.3509
138	648820.9875	2556592.7145
139	648822.0603	2556592.9527
140	648823.2517	2556593.2206
141	648823.7276	2556593.3301
142	648824.0833	2556593.4162
143	648824.2908	2556593.4704
144	648824.4963	2556593.5298
145	648824.6302	2556593.5729
146	648824.8616	2556593.6555
147	648825.2439	2556593.8045
148	648826.3096	2556594.2367
149	648827.0724	2556594.5418
150	648827.8367	2556594.8424
151	648828.6795	2556595.1685
152	648829.6007	2556595.519
153	648830.5241	2556595.8641
154	648831.4493	2556596.2039
155	648832.3766	2556596.5383
156	648833.2282	2556596.8401
157	648834.0815	2556597.1374
158	648834.9363	2556597.4301
159	648835.7927	2556597.7183
160	648836.6506	2556598.002
161	648837.51	2556598.281
162	648838.3708	2556598.5555
163	648839.2029	2556598.816

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
164	648840.2666	2556599.1422
165	648841.2137	2556599.4263
166	648842.1625	2556599.705
167	648843.113	2556599.978
168	648844.065	2556600.2456
169	648845.0186	2556600.5077
170	648845.9737	2556600.7642
171	648846.961	2556601.0231
172	648848.0081	2556601.2908
173	648849.0877	2556601.5595
174	648850.0492	2556601.7933
175	648852.2229	2556602.3147
176	648852.4636	2556602.3675
177	648852.583	2556602.3911
178	648852.7014	2556602.4117
179	648852.8184	2556602.4281
180	648852.941	2556602.4393
181	648853.0605	2556602.4413
182	648853.1755	2556602.4308
183	648853.2846	2556602.4035
184	648853.3924	2556602.3524
185	648853.4936	2556602.2827
186	648853.59	2556602.1996
187	648853.6829	2556602.1068
188	648853.7735	2556602.0073
189	648853.8624	2556601.9031
190	648853.9502	2556601.7958
191	648854.4703	2556601.1306
192	648854.6465	2556600.9108
193	648854.7363	2556600.8029
194	648854.8261	2556600.6971
195	648854.9225	2556600.5941
196	648855.017	2556600.498
197	648855.1144	2556600.4052
198	648855.2143	2556600.3158
199	648855.3169	2556600.2301
200	648855.4223	2556600.1488
201	648855.5309	2556600.073
202	648855.6436	2556600.0041
203	648855.7639	2556599.9423
204	648855.8881	2556599.8876
205	648856.0153	2556599.8381
206	648856.1445	2556599.7922
207	648856.2752	2556599.7488
208	648856.539	2556599.6668
209	648858.1342	2556599.1978
210	648861.1876	2556598.2919
211	648861.5838	2556598.1709
212	648861.844	2556598.0852
213	648861.973	2556598.039
214	648862.0995	2556597.9895
215	648862.2226	2556597.9356
216	648862.3411	2556597.8758
217	648862.4535	2556597.8078
218	648862.5438	2556597.7421
219	648862.8034	2556597.5302
220	648862.8939	2556597.4647

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
221	648863.0058	2556597.3975
222	648863.124	2556597.3384
223	648863.2468	2556597.2853
224	648863.3729	2556597.2368
225	648863.6318	2556597.1484
226	648863.8957	2556597.0666
227	648864.1819	2556596.9879
228	648865.8991	2556596.485
229	648870.035	2556595.2773
230	648872.0372	2556594.6956
231	648872.3034	2556594.6162
232	648872.5683	2556594.5334
233	648872.8303	2556594.4434
234	648872.9595	2556594.394
235	648873.0864	2556594.3407
236	648873.212	2556594.2841
237	648873.4606	2556594.1645
238	648873.7072	2556594.0399
239	648877.0199	2556592.3166
240	648879.1101	2556591.2383
241	648879.4765	2556591.0448
242	648879.7163	2556590.91
243	648879.8336	2556590.8391
244	648879.9482	2556590.7646
245	648880.0589	2556590.6851
246	648880.1657	2556590.5991
247	648880.2687	2556590.5081
248	648880.3689	2556590.4134
249	648880.564	2556590.2171
250	648880.7552	2556590.0156
251	648882.5521	2556588.0759
252	648889.0915	2556581.0497
253	648890.1361	2556579.9306
254	648891.2824	2556578.7128
255	648891.4676	2556578.5071
256	648891.5568	2556578.4027
257	648891.6421	2556578.2966
258	648891.7221	2556578.1881
259	648891.7946	2556578.0761
260	648891.8291	2556578.0145
261	648891.8602	2556577.9514
262	648891.9087	2556577.8276
263	648891.9465	2556577.6989
264	648891.9765	2556577.5667
265	648892.001	2556577.4319
266	648892.0216	2556577.2954
267	648892.0395	2556577.1576
268	648892.0707	2556576.88
269	648892.1829	2556575.7622
270	648892.2571	2556575.0627
271	648892.3204	2556574.5011
272	648892.4204	2556573.8553
273	648892.4505	2556573.3765
274	648892.4627	2556573.2398
275	648892.4714	2556573.1081
276	648892.4751	2556572.9772
277	648892.4714	2556572.855



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL PUEBLO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAIS

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
278	648892.457	2556572.7427
279	648892.4276	2556572.644
280	648892.3777	2556572.5643
281	648892.3418	2556572.5323
282	648892.2997	2556572.5062
283	648892.2133	2556572.4718
284	648892.1144	2556572.4487
285	648892.0063	2556572.4341
286	648891.8915	2556572.4254
287	648891.7724	2556572.421
288	648891.5251	2556572.4201
289	648890.4994	2556572.4417
290	648889.73	2556572.4506
291	648888.9715	2556572.4514
292	648888.2113	2556572.4465
293	648887.3251	2556572.4348
294	648886.3126	2556572.4142
295	648885.3003	2556572.386
296	648884.4148	2556572.3551
297	648883.403	2556572.3128
298	648882.5179	2556572.2696
299	648881.6332	2556572.2206
300	648880.6225	2556572.1576
301	648879.7386	2556572.0963
302	648878.7288	2556572.0191
303	648877.7197	2556571.9345
304	648876.7113	2556571.8423
305	648875.9554	2556571.7683
306	648875.0805	2556571.6773
307	648874.3316	2556571.5948
308	648873.54	2556571.5031
309	648872.7735	2556571.4098
310	648871.9583	2556571.3057
311	648871.179	2556571.2015
312	648870.379	2556571.0896
313	648869.5764	2556570.9728
314	648868.8024	2556570.8554
315	648868.0152	2556570.7313
316	648867.2287	2556570.6025
317	648866.4429	2556570.4692
318	648865.658	2556570.3312
319	648864.8738	2556570.1887
320	648864.0906	2556570.0416
321	648863.1965	2556569.8678
322	648862.4151	2556569.7108
323	648861.5232	2556569.5259
324	648860.7108	2556569.3519
325	648859.8545	2556569.163
326	648858.9664	2556568.9608
327	648858.0796	2556568.7528
328	648857.2575	2556568.5543
329	648856.4207	2556568.3467
330	648855.5382	2556568.1216
331	648854.6571	2556567.8906
332	648853.8875	2556567.6837
333	648853.119	2556567.4722
334	648852.2424	2556567.225

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
335	648851.3899	2556566.9785
336	648850.5112	2556566.7182
337	648849.5139	2556566.4149
338	648848.5642	2556566.1182
339	648847.6684	2556565.8314
340	648846.6948	2556565.5119
341	648845.7236	2556565.1851
342	648844.755	2556564.851
343	648843.8961	2556564.5478
344	648842.9322	2556564.1999
345	648842.0777	2556563.8846
346	648841.119	2556563.523
347	648840.269	2556563.1956
348	648839.4226	2556562.863
349	648838.4842	2556562.4864
350	648837.6401	2556562.1402
351	648836.9863	2556561.8668
352	648835.9496	2556561.4257
353	648835.6816	2556561.314
354	648835.423	2556561.2117
355	648835.2094	2556561.1351
356	648835.0834	2556561.0947
357	648834.8287	2556561.0217
358	648834.5457	2556560.9482
359	648834.3054	2556560.889
360	648833.6678	2556560.7373
361	648832.5453	2556560.4741
362	648830.8925	2556560.0918
363	648829.6921	2556559.8193
364	648828.4879	2556559.5505
365	648827.32	2556559.2943
366	648826.1292	2556559.0375
367	648824.9866	2556558.7954
368	648823.7006	2556558.5279
369	648822.4783	2556558.2785
370	648821.2861	2556558.0398
371	648820.0466	2556557.7964
372	648818.8593	2556557.5677
373	648817.671	2556557.3433
374	648816.5087	2556557.1281
375	648815.3477	2556556.9174
376	648814.1149	2556556.6982
377	648812.9216	2556556.4906
378	648811.6785	2556556.2791
379	648810.4881	2556556.081
380	648809.2923	2556555.8865
381	648808.0424	2556555.6879
382	648806.8362	2556555.5008
383	648805.6074	2556555.3148
384	648804.4493	2556555.1437
385	648803.2525	2556554.9714
386	648801.9502	2556554.7888
387	648800.7655	2556554.6271
388	648799.533	2556554.4636
389	648798.2691	2556554.3007
390	648797.0763	2556554.1515
391	648795.8084	2556553.9973

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
392	648794.5897	2556553.8542
393	648793.382	2556553.7167
394	648792.2087	2556553.5873
395	648790.9699	2556553.4549
396	648789.8172	2556553.3365
397	648788.6254	2556553.2179
398	648787.3475	2556553.0956
399	648786.1253	2556552.9832
400	648784.8668	2556552.8722
401	648783.6016	2556552.7654
402	648782.3837	2556552.6672
403	648781.1116	2556552.5694
404	648779.9017	2556552.4809
405	648778.6434	2556552.3934
406	648777.5111	2556552.3189
407	648776.2617	2556552.241
408	648775.1138	2556552.1736
409	648773.8969	2556552.1065
410	648772.6227	2556552.0409
411	648771.4079	2556551.983
412	648770.1448	2556551.9273
413	648768.8788	2556551.8763
414	648767.6478	2556551.8314
415	648766.3563	2556551.7892
416	648765.1675	2556551.7546
417	648763.9065	2556551.7226
418	648762.7719	2556551.6979
419	648761.575	2556551.6759
420	648760.2418	2556551.6565
421	648759.0306	2556551.6435
422	648757.8554	2556551.635
423	648756.6615	2556551.6306
424	648755.3957	2556551.6306
425	648754.1356	2556551.6354
426	648752.9442	2556551.6442
427	648751.7253	2556551.6576
428	648750.5261	2556551.6751
429	648749.3534	2556551.6964
430	648748.1553	2556551.7224
431	648746.9996	2556551.7515
432	648745.7508	2556551.7875
433	648744.6165	2556551.8242
434	648743.4823	2556551.8647
435	648742.2406	2556551.9134
436	648741.0949	2556551.9626
437	648739.8929	2556552.0182
438	648738.6692	2556552.0794
439	648737.3019	2556552.1529
440	648735.8629	2556552.2359
441	648734.712	2556552.3067
442	648734.1011	2556552.3507
443	648733.8501	2556552.3736
444	648733.5823	2556552.4035
445	648733.1813	2556552.4548
446	648732.6473	2556552.5282
447	648730.5125	2556552.834
448	648728.5127	2556553.1316



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
449	648726.9143	2556553.378
450	648725.1838	2556553.8533
451	648723.4548	2556553.9373
452	648721.7272	2556554.23
453	648720.1339	2556554.5079
454	648718.5418	2556554.7932
455	648716.9511	2556555.0859
456	648715.3618	2556555.3859
457	648713.7739	2556555.6934
458	648712.1874	2556556.0082
459	648710.6024	2556556.3303
460	648709.0189	2556556.66
461	648707.437	2556556.9968
462	648705.8567	2556557.341
463	648704.278	2556557.6926
464	648702.7009	2556558.0515
465	648701.1255	2556558.4178
466	648699.5518	2556558.7913
467	648697.9799	2556559.1722
468	648696.4097	2556559.5603
469	648694.8414	2556559.9558
470	648693.275	2556560.3585
471	648691.7104	2556560.7685
472	648690.1477	2556561.1857
473	648688.587	2556561.6102
474	648687.0283	2556562.042
475	648685.4716	2556562.481
476	648683.917	2556562.9272
477	648682.3644	2556563.3807
478	648680.814	2556563.8413
479	648679.2657	2556564.3091
480	648677.7197	2556564.7842
481	648676.3044	2556565.2259
482	648674.7626	2556565.7147
483	648673.2231	2556566.2106
484	648671.6858	2556566.7137
485	648670.1511	2556567.2239
486	648668.6111	2556567.7846
487	648667.0612	2556568.3097
488	648665.5139	2556568.8418
489	648663.969	2556569.3811
490	648662.4267	2556569.9273
491	648660.8833	2556570.4722
492	648659.3404	2556571.0182
493	648657.7979	2556571.5639
494	648656.2554	2556572.1106
495	648654.7129	2556572.6572
496	648653.1704	2556573.2039
497	648651.6279	2556573.7506
498	648650.0854	2556574.2972
499	648648.5429	2556574.8439
500	648647.0004	2556575.3906
501	648645.4579	2556575.9372
502	648643.9154	2556576.4839
503	648642.3729	2556577.0306
504	648640.8304	2556577.5772
505	648639.2879	2556578.1239

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
506	648637.7454	2556580.5086
507	648636.2029	2556580.9552
508	648634.6604	2556581.4019
509	648633.1179	2556581.8486
510	648631.5754	2556582.2952
511	648629.0329	2556582.7419
512	648627.4904	2556583.1886
513	648625.9479	2556583.6352
514	648624.4054	2556584.0819
515	648622.8629	2556584.5286
516	648621.3204	2556584.9752
517	648619.7779	2556585.4219
518	648618.2354	2556585.8686
519	648616.6929	2556586.3152
520	648615.1504	2556586.7619
521	648613.6079	2556587.2086
522	648612.0654	2556587.6552
523	648610.5229	2556588.1019
524	648608.9804	2556588.5486
525	648607.4379	2556589.0952
526	648605.8954	2556589.5419
527	648604.3529	2556590.0886
528	648602.8104	2556590.5352
529	648601.2679	2556591.0819
530	648599.7254	2556591.5286
531	648598.1829	2556592.0752
532	648596.6404	2556592.5219
533	648595.0979	2556593.0686
534	648593.5554	2556593.5152
535	648592.0129	2556594.0619
536	648590.4704	2556594.5086
537	648588.9279	2556595.0552
538	648587.3854	2556595.5019
539	648585.8429	2556596.0486
540	648584.3004	2556596.4952
541	648582.7579	2556597.0419
542	648581.2154	2556597.5886
543	648579.6729	2556598.1352
544	648578.1304	2556598.5819
545	648576.5879	2556599.1286
546	648575.0454	2556599.5752
547	648573.5029	2556599.9219
548	648571.9604	2556600.3686
549	648570.4179	2556600.8152
550	648568.8754	2556601.2619
551	648567.3329	2556601.7086
552	648565.7904	2556602.1552
553	648564.2479	2556602.6019
554	648562.7054	2556603.0486
555	648561.1629	2556603.4952
556	648559.6204	2556603.9419
557	648558.0779	2556604.3886
558	648556.5354	2556604.8352
559	648554.9929	2556605.2819
560	648553.4504	2556605.7286
561	648551.9079	2556606.1752
562	648550.3654	2556606.6219

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
563	648548.8229	2556607.0686
564	648547.2804	2556607.5152
565	648545.7379	2556607.9619
566	648544.1954	2556608.4086
567	648542.6529	2556608.8552
568	648541.1104	2556609.3019
569	648539.5679	2556609.7486
570	648538.0254	2556610.1952
571	648536.4829	2556610.6419
572	648534.9404	2556611.0886
573	648533.3979	2556611.5352
574	648531.8554	2556611.9819
575	648530.3129	2556612.4286
576	648528.7704	2556612.8752
577	648527.2279	2556613.3219
578	648525.6854	2556613.7686
579	648524.1429	2556614.2152
580	648522.6004	2556614.6619
581	648521.0579	2556615.1086
582	648519.5154	2556615.5552
583	648517.9729	2556616.0019
584	648516.4304	2556616.4486
585	648514.8879	2556616.8952
586	648513.3454	2556617.3419
587	648511.8029	2556617.7886
588	648510.2604	2556618.2352
589	648508.7179	2556618.6819
590	648507.1754	2556619.1286
591	648505.6329	2556619.5752
592	648504.0904	2556620.0219
593	648502.5479	2556620.4686
594	648501.0054	2556620.9152
595	648499.4629	2556621.3619
596	648497.9204	2556621.8086
597	648496.3779	2556622.2552
598	648494.8354	2556622.7019
599	648493.2929	2556623.1486
600	648491.7504	2556623.5952
601	648490.2079	2556624.0419
602	648488.6654	2556624.4886
603	648487.1229	2556624.9352
604	648485.5804	2556625.3819
605	648484.0379	2556625.8286
606	648482.4954	2556626.2752
607	648480.9529	2556626.7219
608	648479.4104	2556627.1686
609	648477.8679	2556627.6152
610	648476.3254	2556628.0619
611	648474.7829	2556628.5086
612	648473.2404	2556628.9552
613	648471.6979	2556629.4019
614	648470.1554	2556629.8486
615	648468.6129	2556630.2952
616	648467.0704	2556630.7419
617	648465.5279	2556631.1886
618	648463.9854	2556631.6352
619	648462.4429	2556632.0819



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
REPRESENTACIÓN Y DEFENSA
DEL MEDIO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
620	648459.9128	2556616.1521
621	648457.9985	2556616.0584
622	648456.9047	2556616.0005
623	648455.9479	2556615.9471
624	648454.8544	2556615.8832
625	648453.9523	2556615.8275
626	648452.8013	2556615.7504
627	648452.2509	2556615.7091
628	648451.4233	2556615.6429
629	648451.151	2556615.6248
630	648451.0174	2556615.619
631	648450.8968	2556615.6169
632	648450.7687	2556615.6197
633	648450.6558	2556615.6292
634	648450.5502	2556615.6479
635	648450.4545	2556615.6792
636	648450.3719	2556615.7273
637	648450.3456	2556615.75
638	648450.2805	2556615.8293
639	648450.2273	2556615.9251
640	648450.1828	2556616.0328
641	648450.1445	2556616.1492
642	648450.1106	2556616.2717
643	648450.0798	2556616.3985
644	648450.0511	2556616.5281
645	648449.9973	2556616.7922
646	648449.8976	2556617.3269
647	648449.8528	2556617.5948
648	648449.8329	2556617.7288
649	648449.8155	2556617.8629
650	648449.8013	2556617.9962
651	648449.7799	2556618.263
652	648449.7571	2556618.6637
653	648449.7053	2556619.7308
654	648449.6771	2556620.1296
655	648449.6494	2556620.3932
656	648449.5949	2556620.7853
657	648449.431	2556621.8288
658	648449.3771	2556622.2245
659	648449.3181	2556622.7626
660	648449.1588	2556624.3795
661	648449.1141	2556624.783
662	648449.0794	2556625.0491
663	648449.0407	2556625.3123
664	648448.9785	2556625.7066
665	648448.8754	2556627.5474
666	648448.5916	2556628.0745
667	648448.5363	2556628.4707
668	648448.5211	2556628.6031
669	648448.497	2556628.8727
670	648448.4789	2556629.143
671	648448.4568	2556629.5491
672	648448.3187	2556632.3936
673	648448.2955	2556632.9354
674	648448.2885	2556633.2062
675	648448.2873	2556633.3416
676	648448.2884	2556633.4769

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
677	648448.2926	2556633.6156
678	648448.2992	2556633.7542
679	648448.3173	2556634.0313
680	648448.3391	2556634.3084
681	648448.4339	2556635.4165
682	648448.4626	2556635.8322
683	648448.4734	2556636.1095
684	648448.4746	2556636.2457
685	648448.4706	2556636.5182
686	648448.4614	2556636.7908
687	648448.4433	2556637.1999
688	648448.3842	2556638.4272
689	648448.3221	2556639.7882
690	648448.2925	2556640.3314
691	648448.2723	2556640.6018
692	648448.244	2556640.8705
693	648448.2249	2556641.0038
694	648448.146	2556641.4524
695	648448.1286	2556641.5895
696	648448.1156	2556641.7274
697	648448.0986	2556642.0049
698	648448.0889	2556642.2838
699	648448.0782	2556642.8432
700	648448.0618	2556644.1033
701	648448.0583	2556644.6633
702	648448.0606	2556644.9409
703	648448.0659	2556645.2163
704	648448.1114	2556646.8711
705	648448.1157	2556647.148
706	648448.1157	2556647.4252
707	648448.1075	2556647.7026
708	648448.0985	2556647.8413
709	648448.0861	2556647.9719
710	648448.0533	2556648.2323
711	648447.998	2556648.6176
712	648447.9819	2556648.7429
713	648447.969	2556648.8653
714	648447.9611	2556648.9834
715	648447.9605	2556649.0956
716	648447.9702	2556649.1997
717	648447.9939	2556649.2926
718	648448.0366	2556649.3704
719	648448.1066	2556649.433
720	648448.1943	2556649.4777
721	648448.2965	2556649.511
722	648448.4091	2556649.5359
723	648448.5292	2556649.5549
724	648448.8546	2556649.5698
725	648448.7836	2556649.5817
726	648449.048	2556649.6006
727	648450.3905	2556649.6764
728	648453.314	2556649.8537
729	648454.9062	2556649.9439
730	648456.1006	2556650.0076
731	648457.1625	2556650.0613
732	648459.2866	2556650.1605
733	648460.4815	2556650.2114

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
734	648461.8767	2556650.259
735	648462.872	2556650.303
736	648463.9346	2556650.3391
737	648464.9972	2556650.3727
738	648466.1929	2556650.4071
739	648467.4741	2556650.44
740	648468.7172	2556650.4682
741	648470.3117	2556650.499
742	648472.0391	2556650.5252
743	648473.6339	2556650.543
744	648475.3615	2556650.5554
745	648476.9563	2556650.5604
746	648478.684	2556650.5588
747	648480.2788	2556650.5508
748	648481.8735	2556650.5368
749	648483.4682	2556650.5165
750	648485.1955	2556650.4876
751	648486.7901	2556650.4545
752	648488.3843	2556650.4152
753	648489.9785	2556650.3698
754	648491.5724	2556650.3183
755	648493.299	2556650.2554
756	648494.8925	2556650.1909
757	648496.4857	2556650.1202
758	648497.9459	2556650.0502
759	648499.5386	2556649.9677
760	648501.1309	2556649.8791
761	648502.7228	2556649.7844
762	648504.3144	2556649.6835
763	648505.773	2556649.5855
764	648507.3638	2556649.4728
765	648508.8217	2556649.3641
766	648510.4116	2556649.2395
767	648511.8686	2556649.12
768	648513.4575	2556648.9837
769	648514.9136	2556648.8534
770	648516.5015	2556648.7052
771	648518.0888	2556648.551
772	648519.5433	2556648.4042
773	648521.1294	2556648.2382
774	648522.5828	2556648.0806
775	648524.1676	2556647.9029
776	648525.6198	2556647.7346
777	648527.2033	2556647.545
778	648528.6542	2556647.3659
779	648530.2362	2556647.1646
780	648531.8175	2556646.9573
781	648533.3979	2556646.7437
782	648534.9775	2556646.5241
783	648536.4246	2556646.3174
784	648538.0025	2556646.0861
785	648539.5795	2556645.8486
786	648541.1557	2556645.6051
787	648542.5839	2556645.379
788	648544.1738	2556645.1213
789	648545.7469	2556644.86
790	648547.3192	2556644.5925



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
791	648548.7595	2556644.3421
792	648550.3403	2556644.0611
793	648551.7681	2556643.802
794	648553.3361	2556643.5112
795	648554.9031	2556643.2144
796	648556.3383	2556642.9371
797	648557.903	2556642.6288
798	648559.3363	2556642.3408
799	648560.8986	2556642.0207
800	648562.3297	2556641.7221
801	648563.8896	2556641.3905
802	648565.3185	2556641.0613
803	648566.8758	2556640.7382
804	648568.432	2556640.3892
805	648569.9867	2556640.0339
806	648571.54	2556639.6729
807	648572.9627	2556639.3364
808	648574.5132	2556638.9638
809	648576.0625	2556638.5851
810	648577.6101	2556638.2004
811	648579.0276	2556637.8425
812	648580.5723	2556637.4464
813	648582.1156	2556637.0442
814	648583.6573	2556636.6361
815	648585.0891	2556636.2568
816	648586.6077	2556635.8374
817	648588.0166	2556635.4476
818	648589.5521	2556635.0165
819	648591.0858	2556634.5798
820	648592.4903	2556634.1741
821	648594.1483	2556633.6883
822	648595.6769	2556633.2336
823	648597.2037	2556632.7731
824	648598.8558	2556632.2675
825	648600.3788	2556631.7946
826	648602.0267	2556631.2758
827	648603.546	2556630.7907
828	648605.0632	2556630.2997
829	648606.5787	2556629.8028
830	648608.2182	2556629.258
831	648609.7295	2556628.7489
832	648611.3645	2556628.1909
833	648612.8718	2556627.6696
834	648614.3769	2556627.1426
835	648616.0052	2556626.565
836	648617.5061	2556626.0259
837	648619.3792	2556625.3438
838	648621.249	2556624.6526
839	648623.1154	2556623.9523
840	648624.9785	2556623.2431
841	648626.7142	2556622.573
842	648628.5705	2556621.8463
843	648630.4234	2556621.111
844	648632.3964	2556620.3179
845	648632.7649	2556620.166
846	648633.0092	2556620.0619
847	648633.2513	2556619.9532

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
848	648633.471	2556619.8471
849	648633.9056	2556619.6244
850	648635.3125	2556618.884
851	648636.5021	2556618.2647

Polígono: Polígono 37

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649073.8612	2556517.9058
2	649074.9033	2556517.9105
3	649075.7858	2556517.9181
4	649076.7192	2556517.9302
5	649077.6525	2556517.9462
6	649078.5858	2556517.9661
7	649079.5189	2556517.99
8	649080.4942	2556518.0192
9	649081.3956	2556518.0501
10	649082.2968	2556518.0846
11	649083.3266	2556518.1285
12	649084.2274	2556518.171
13	649085.1281	2556518.2171
14	649086.1572	2556518.2744
15	649087.0575	2556518.3284
16	649087.9575	2556518.3861
17	649088.8573	2556518.4475
18	649089.7417	2556518.5115
19	649090.656	2556518.5814
20	649091.6442	2556518.6612
21	649092.582	2556518.7411
22	649093.4802	2556518.8214
23	649094.3753	2556518.9051
24	649095.2758	2556518.9931
25	649096.173	2556519.0844
26	649097.0698	2556519.1795
27	649097.9663	2556519.2782
28	649098.8623	2556519.3805
29	649099.758	2556519.4867
30	649100.7817	2556519.6131
31	649101.6346	2556519.7237
32	649102.1936	2556519.8001
33	649103.3386	2556519.9629
34	649103.6423	2556519.9976
35	649103.7379	2556520.0052
36	649103.859	2556520.0109
37	649103.9752	2556520.01
38	649104.0847	2556520.0001
39	649104.1848	2556519.9778
40	649104.2442	2556519.9542
41	649104.2969	2556519.922
42	649104.3659	2556519.8496
43	649104.4185	2556519.7574
44	649104.4584	2556519.6513
45	649104.4878	2556519.5362
46	649104.5079	2556519.4161
47	649104.519	2556519.2949
48	649104.5199	2556519.1758
49	649104.5084	2556519.0625

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
50	649104.4811	2556518.9591
51	649104.4329	2556518.8703
52	649104.3593	2556518.7998
53	649104.265	2556518.7447
54	649104.1559	2556518.701
55	649104.0363	2556518.6656
56	649103.9093	2556518.6361
57	649103.7773	2556518.6108
58	649103.642	2556518.5883
59	649103.366	2556518.5484
60	649102.1139	2556518.3859
61	649101.1501	2556518.2559
62	649096.2154	2556517.5761
63	649095.531	2556517.4774
64	649095.2585	2556517.4324
65	649094.988	2556517.3795
66	649094.854	2556517.3482
67	649094.7272	2556517.3144
68	649094.6011	2556517.2777
69	649094.225	2556517.1617
70	649094.0996	2556517.1248
71	649093.9738	2556517.0909
72	649093.8474	2556517.0615
73	649093.7201	2556517.0385
74	649093.5854	2556517.0229
75	649093.4497	2556517.0145
76	649093.3132	2556517.0113
77	649093.1761	2556517.0119
78	649093.0387	2556517.0152
79	649092.763	2556517.0267
80	649090.414	2556517.1633
81	649082.9542	2556517.5821
82	649082.4016	2556517.6086
83	649082.1254	2556517.6159
84	649081.9873	2556517.6165
85	649081.8479	2556517.6144
86	649081.5692	2556517.6038
87	649081.0118	2556517.5706
88	649078.6429	2556517.4095
89	649072.2329	2556516.9795
90	649069.3055	2556516.7883
91	649069.0273	2556516.7675
92	649068.7501	2556516.7415
93	649068.6123	2556516.725
94	649068.4752	2556516.7048
95	649068.3392	2556516.6795
96	649068.2047	2556516.6481
97	649068.0713	2556516.6117
98	649067.9386	2556516.5716
99	649067.8748	2556516.4844
100	649067.4121	2556516.392
101	649065.0525	2556515.5362
102	649058.1014	2556513.0315
103	649057.578	2556512.8394
104	649057.1879	2556512.6883
105	649056.9294	2556512.5827
106	649056.4142	2556512.3665



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
107	649046.6395	2556508.2247
108	649045.7368	2556507.8454
109	649044.5702	2556507.3631
110	649044.3126	2556507.2543
111	649044.0605	2556507.1409
112	649043.9383	2556507.0807
113	649043.8205	2556507.0166
114	649043.709	2556506.947
115	649043.6061	2556506.8697
116	649043.5151	2556506.7819
117	649043.439	2556506.6813
118	649043.3749	2556506.5701
119	649043.3194	2556506.4512
120	649043.27	2556506.3269
121	649043.2251	2556506.1987
122	649043.143	2556505.9354
123	649043.0663	2556505.6673
124	649042.7291	2556504.4538
125	649042.4238	2556503.3801
126	649040.5002	2556496.6833
127	649039.7287	2556494.0051
128	649039.5791	2556493.4682
129	649039.591	2556493.1984
130	649039.4792	2556493.068
131	649039.3943	2556492.675
132	649039.3153	2556492.281
133	649039.2405	2556491.8864
134	649039.195	2556491.6229
135	649039.1566	2556491.3587
136	649039.1418	2556491.2282
137	649039.1306	2556491.0873
138	649039.1178	2556490.8087
139	649039.1113	2556490.3895
140	649039.1108	2556488.1505
141	649039.105	2556484.2328
142	649039.0949	2556480.3146
143	649039.1004	2556479.8954
144	649039.1132	2556479.6169
145	649039.1247	2556479.4781
146	649039.1399	2556479.3471
147	649039.1586	2556479.2164
148	649039.203	2556478.9557
149	649039.2531	2556478.6957
150	649039.3342	2556478.3065
151	649039.392	2556478.0478
152	649039.4545	2556477.7905
153	649039.5271	2556477.5287
154	649039.6104	2556477.2626
155	649039.7884	2556476.7336
156	649040.6536	2556474.227
157	649042.5586	2556468.6841
158	649042.7414	2556468.1569
159	649042.8349	2556467.8943
160	649042.932	2556467.6334
161	649042.9828	2556467.504
162	649043.0357	2556467.3757
163	649043.133	2556467.1525

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
164	649043.2406	2556466.8978
165	649043.3953	2556466.512
166	649043.5464	2556466.1242
167	649047.8713	2556454.8497
168	649048.0723	2556454.3322
169	649048.2298	2556453.9476
170	649048.3431	2556453.6954
171	649048.4042	2556453.5716
172	649048.468	2556453.4516
173	649048.6691	2556453.097
174	649048.7346	2556452.9783
175	649048.7966	2556452.8582
176	649048.8534	2556452.7357
177	649048.9032	2556452.611
178	649048.9475	2556452.4838
179	649048.9877	2556452.3547
180	649049.0249	2556452.2242
181	649049.0938	2556451.9602
182	649049.2221	2556451.425
183	649049.477	2556450.3407
184	649049.5671	2556449.9481
185	649049.6161	2556449.7124
186	649049.6335	2556449.6107
187	649049.6436	2556449.5259
188	649049.6436	2556449.4645
189	649049.6295	2556449.4352
190	649049.6126	2556449.4367
191	649049.59	2556449.4514
192	649049.5491	2556449.4914
193	649049.5007	2556449.5488
194	649049.4466	2556449.6192
195	649049.3269	2556449.7864
196	649049.1318	2556450.0724
197	649048.1869	2556451.4805
198	649047.2496	2556452.8621
199	649045.9757	2556454.7267
200	649044.6962	2556456.5869
201	649043.4111	2556458.4434
202	649042.1883	2556460.1984
203	649040.9604	2556461.9499
204	649039.8589	2556463.7948
205	649038.0757	2556466.0228
206	649036.5537	2556468.1484
207	649035.0939	2556470.1723
208	649033.0681	2556472.9635
209	649032.2313	2556474.1299
210	649032.0194	2556474.4142
211	649031.9473	2556474.505
212	649031.8741	2556474.5924
213	649031.8018	2556474.6724
214	649031.7274	2556474.7464
215	649031.6502	2556474.8125
216	649031.5694	2556474.8683
217	649031.4838	2556474.9107
218	649031.4682	2556474.9165
219	649031.3764	2556474.9394
220	649031.2797	2556474.9484

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
221	649031.1792	2556474.9469
222	649031.0756	2556474.9375
223	649030.9699	2556474.9222
224	649030.7536	2556474.88
225	649030.5335	2556474.8295
226	649029.8637	2556474.6694
227	649029.4147	2556474.5708
228	649029.0775	2556474.5032
229	649028.6271	2556474.4211
230	649028.176	2556474.3478
231	649027.8369	2556474.2981
232	649027.6107	2556474.2676
233	649027.3842	2556474.2389
234	649027.044	2556474.1995
235	649026.817	2556474.1757
236	649026.4762	2556474.1435
237	649026.135	2556474.1156
238	649025.6794	2556474.085
239	649025.2236	2556474.0619
240	649024.7674	2556474.0465
241	649024.4252	2556474.0398
242	649023.9687	2556474.0376
243	649023.6264	2556474.0409
244	649023.1701	2556474.052
245	649022.714	2556474.0706
246	649022.2583	2556474.0968
247	649022.0306	2556474.1127
248	649021.6893	2556474.1402
249	649021.235	2556474.1834
250	649020.7813	2556474.2341
251	649020.3286	2556474.2924
252	649019.9897	2556474.341
253	649019.7641	2556474.3758
254	649019.314	2556474.4508
255	649018.865	2556474.5334
256	649018.4175	2556474.6234
257	649017.9716	2556474.7209
258	649017.5273	2556474.8257
259	649017.0848	2556474.9379
260	649016.6443	2556475.0574
261	649016.3153	2556475.1518
262	649016.0966	2556475.217
263	649015.6608	2556475.3529
264	649015.2274	2556475.4959
265	649015.0115	2556475.5701
266	649014.6889	2556475.6849
267	649014.2611	2556475.8441
268	649013.8361	2556476.0103
269	649013.4137	2556476.1836
270	649012.9944	2556476.3639
271	649012.7858	2556476.4566
272	649012.4746	2556476.5989
273	649012.0622	2556476.7947
274	649011.6532	2556476.9974
275	649011.2476	2556477.2067
276	649010.9456	2556477.3682
277	649010.7455	2556477.4779



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
278	649010.3481	2556477.7021
279	649009.9543	2556477.9332
280	649009.7589	2556478.0511
281	649009.4676	2556478.2309
282	649009.1786	2556478.4145
283	649008.9872	2556478.5388
284	649008.6076	2556478.7922
285	649008.2322	2556479.0519
286	649008.0461	2556479.1841
287	649007.7691	2556479.3852
288	649007.4037	2556479.6587
289	649007.0428	2556479.9383
290	649006.6866	2556480.2238
291	649006.3353	2556480.5151
292	649006.1614	2556480.663
293	649005.9029	2556480.8875
294	649005.5628	2556481.1917
295	649005.2276	2556481.5016
296	649004.8977	2556481.817
297	649004.6536	2556482.0571
298	649004.4926	2556482.2189
299	649004.1747	2556482.5464
300	649003.8622	2556482.8791
301	649003.708	2556483.0474
302	649003.4795	2556483.3022
303	649003.1796	2556483.6464
304	649003.0319	2556483.8203
305	649002.8129	2556484.0835
306	649002.5261	2556484.4387
307	649002.2453	2556484.7985
308	649001.9705	2556485.1629
309	649001.7017	2556485.5319
310	649001.4392	2556485.9053
311	649001.1828	2556486.2829
312	649000.9328	2556486.6647
313	649000.8101	2556486.8573
314	649000.6292	2556487.1479
315	649000.3936	2556487.5388
316	649000.1645	2556487.9336
317	648999.9419	2556488.3322
318	648999.7261	2556488.7343
319	648999.517	2556489.1401
320	648999.3146	2556489.5491
321	648999.119	2556489.9616
322	648998.9303	2556490.3772
323	648998.7485	2556490.7959
324	648998.5737	2556491.2176
325	648998.406	2556491.6421
326	648998.2452	2556492.0693
327	648998.0916	2556492.4991
328	648997.9452	2556492.9314
329	648997.8059	2556493.3662
330	648997.6739	2556493.8031
331	648997.5492	2556494.2422
332	648997.4318	2556494.6832
333	648997.3217	2556495.1262
334	648997.2189	2556495.571

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
335	648997.1236	2556496.0173
336	648997.0357	2556496.4653
337	648996.9552	2556496.9145
338	648996.8822	2556497.3651
339	648996.8324	2556497.7038
340	648996.7725	2556498.1564
341	648996.7202	2556498.6098
342	648996.6753	2556499.0639
343	648996.638	2556499.5189
344	648996.6083	2556499.9745
345	648996.5861	2556500.4303
346	648996.5715	2556500.8866
347	648996.5645	2556501.3429
348	648996.5651	2556501.7993
349	648996.5732	2556502.2558
350	648996.5889	2556502.712
351	648996.6122	2556503.1679
352	648996.6346	2556503.5095
353	648996.6711	2556503.9644
354	648996.7152	2556504.4187
355	648996.7667	2556504.8723
356	648996.8259	2556505.3249
357	648996.8925	2556505.7764
358	648996.9666	2556506.2288
359	648997.0482	2556506.676
360	648997.0917	2556506.8999
361	648997.1606	2556507.2352
362	648997.259	2556507.6811
363	648997.3648	2556508.1251
364	648997.4781	2556508.5675
365	648997.5682	2556508.8979
366	648997.6952	2556509.3368
367	648997.7959	2556509.6645
368	648997.9378	2556510.0997
369	648998.0502	2556510.4246
370	648998.1674	2556510.7483
371	648998.3666	2556511.2839
372	648998.4413	2556511.4964
373	648998.4752	2556511.8019
374	648998.5055	2556511.707
375	648998.5308	2556511.8115
376	648998.5493	2556511.9151
377	648998.5586	2556512.0179
378	648998.5561	2556512.1194
379	648998.5357	2556512.2349
380	648998.4999	2556512.3489
381	648998.4526	2556512.4617
382	648998.3969	2556512.5737
383	648998.3352	2556512.6851
384	648998.2002	2556512.9087
385	648998.0567	2556513.1272
386	648997.8355	2556513.457
387	648997.1672	2556514.4428
388	648996.4981	2556515.4236
389	648995.8225	2556516.3986
390	648995.215	2556517.2602
391	648994.581	2556518.1442

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
392	648993.9797	2556518.969
393	648993.3521	2556519.8161
394	648992.7973	2556520.5531
395	648992.1573	2556521.3907
396	648991.5106	2556522.2233
397	648990.8573	2556523.0508
398	648990.2803	2556523.7705
399	648989.6149	2556524.5883
400	648988.9431	2556525.4006
401	648988.35	2556526.1072
402	648987.6662	2556526.9096
403	648986.9761	2556527.7066
404	648986.2797	2556528.4981
405	648985.5771	2556529.284
406	648984.9572	2556529.9673
407	648984.2431	2556530.7428
408	648983.5228	2556531.5127
409	648982.8877	2556532.1816
410	648982.1561	2556532.9408
411	648981.4186	2556533.6942
412	648980.7885	2556534.3485
413	648980.0199	2556535.0908
414	648979.2656	2556535.8272
415	648978.6007	2556536.4668
416	648977.8355	2556537.192
417	648977.3544	2556537.6421
418	648976.774	2556538.1792
419	648976.2881	2556538.6241
420	648975.702	2556539.1549
421	648975.2112	2556539.5945
422	648974.7182	2556540.0318
423	648974.2231	2556540.4665
424	648973.6262	2556540.985
425	648973.1264	2556541.4144
426	648972.6244	2556541.8413
427	648972.0194	2556542.3503
428	648971.5129	2556542.7718
429	648971.0043	2556543.1907
430	648970.4936	2556543.6071
431	648969.8783	2556544.1034
432	648969.3631	2556544.5143
433	648968.7423	2556545.0041
434	648968.2228	2556545.4093
435	648967.7012	2556545.812
436	648967.1778	2556546.2121
437	648966.6522	2556546.6096
438	648966.1248	2556547.0046
439	648965.4894	2556547.475
440	648964.9577	2556547.8642
441	648964.4241	2556548.2508
442	648963.8885	2556548.6348
443	648963.2435	2556549.092
444	648962.7038	2556549.4701
445	648962.1624	2556549.8455
446	648961.5101	2556550.2925
447	648960.9646	2556550.6621
448	648960.4214	2556551.0282



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
449	648959.8681	2556551.3931
450	648959.3172	2556551.7545
451	648958.6538	2556552.1846
452	648958.0989	2556552.5401
453	648957.4308	2556552.9629
454	648956.8722	2556553.3124
455	648956.3119	2556553.6589
456	648955.6372	2556554.0713
457	648955.0731	2556554.4119
458	648954.394	2556554.8168
459	648953.8262	2556555.1513
460	648953.2569	2556555.4828
461	648952.5715	2556555.8771
462	648951.9985	2556556.2025
463	648951.424	2556556.5251
464	648950.8479	2556556.8448
465	648950.2702	2556557.1617
466	648949.6909	2556557.4758
467	648948.9938	2556557.8488
468	648948.4111	2556558.1567
469	648947.827	2556558.4615
470	648947.2414	2556558.7635
471	648946.5367	2556559.1221
472	648945.9478	2556559.4177
473	648945.3575	2556559.7104
474	648944.7657	2556560.0002
475	648944.0537	2556560.3442
476	648943.4589	2556560.6275
477	648942.8626	2556560.9079
478	648942.1453	2556561.2405
479	648941.5461	2556561.5145
480	648940.9455	2556561.7855
481	648940.3436	2556562.0535
482	648939.7403	2556562.3187
483	648938.6512	2556562.7883
484	648938.0443	2556563.045
485	648937.4363	2556563.2987
486	648936.3385	2556563.7479
487	648935.2369	2556564.1873
488	648934.1314	2556564.6167
489	648933.5156	2556564.8511
490	648932.8986	2556565.0825
491	648931.7853	2556565.4914
492	648931.1652	2556565.7142
493	648930.544	2556565.934
494	648929.9218	2556566.1507
495	648929.2984	2556566.3643
496	648928.6741	2556566.5749
497	648928.0487	2556566.7824
498	648927.4224	2556566.9869
499	648926.7949	2556567.1883
500	648925.6632	2556567.5433
501	648925.1592	2556567.6975
502	648924.6541	2556567.8481
503	648924.3292	2556567.9408
504	648923.9709	2556568.0379
505	648923.0362	2556568.2794

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
506	648922.3878	2556568.4419
507	648921.6664	2556568.6188
508	648920.9642	2556568.7872
509	648920.2933	2556568.9444
510	648919.6418	2556569.0936
511	648918.917	2556569.2557
512	648918.2639	2556569.3982
513	648917.6102	2556569.5374
514	648916.9558	2556569.6735
515	648916.3007	2556569.8064
516	648915.5721	2556569.9502
517	648914.9156	2556570.0762
518	648914.1855	2556570.2125
519	648913.5286	2556570.3316
520	648912.8696	2556570.4477
521	648912.2107	2556570.5605
522	648911.4047	2556570.6939
523	648910.6577	2556570.8131
524	648909.907	2556570.9285
525	648909.1558	2556571.0399
526	648908.4038	2556571.147
527	648907.6514	2556571.25
528	648906.9084	2556571.3474
529	648906.1446	2556571.4432
530	648905.3905	2556571.5334
531	648904.6359	2556571.6195
532	648903.9143	2556571.6976
533	648903.2506	2556571.7656
534	648902.7459	2556571.8145
535	648902.2401	2556571.8605
536	648901.6053	2556571.9127
537	648900.7148	2556571.9792
538	648900.4653	2556572.0029
539	648900.3433	2556572.0179
540	648900.2245	2556572.0363
541	648900.1099	2556572.0596
542	648900.0012	2556572.0898
543	648899.9202	2556572.1204
544	648899.8457	2556572.1585
545	648899.7794	2556572.2051
546	648899.7039	2556572.2884
547	648899.6425	2556572.3871
548	648899.5914	2556572.4977
549	648899.5476	2556572.6168
550	648899.509	2556572.742
551	648899.474	2556572.8712
552	648899.4414	2556573.0033
553	648899.3802	2556573.2722
554	648899.2044	2556574.0878
555	648899.0553	2556574.7645
556	648898.445	2556577.4559
557	648898.2972	2556578.1289
558	648898.2427	2556578.398
559	648898.1942	2556578.6866
560	648898.1735	2556578.8006
561	648898.1559	2556578.9342
562	648898.1309	2556579.1637

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
563	648898.1156	2556579.2769
564	648898.0941	2556579.3886
565	648898.0585	2556579.5163
566	648898.013	2556579.6419
567	648897.9604	2556579.766
568	648897.9026	2556579.8891
569	648897.777	2556580.1331
570	648897.576	2556580.4967
571	648896.9577	2556581.585
572	648896.4108	2556582.5533
573	648896.9595	2556592.2422
574	648896.4789	2556593.0892
575	648896.9839	2556593.9323
576	648896.5745	2556603.0681
577	648893.9279	2556604.1534
578	648893.266	2556605.2469
579	648893.123	2556605.4877
580	648893.0554	2556605.606
581	648892.9924	2556605.7218
582	648892.9365	2556605.8337
583	648892.8906	2556605.9402
584	648892.8593	2556606.0387
585	648892.8483	2556606.1262
586	648892.8654	2556606.1984
587	648892.8907	2556606.231
588	648892.9264	2556606.258
589	648892.9984	2556606.2908
590	648893.0862	2556606.315
591	648893.1857	2556606.3327
592	648893.2938	2556606.3457
593	648893.408	2556606.3553
594	648893.5266	2556606.3625
595	648893.7718	2556606.3721
596	648894.1482	2556606.3812
597	648896.3955	2556606.4253
598	648897.1377	2556606.4372
599	648897.8796	2556606.4462
600	648898.7449	2556606.4527
601	648899.6101	2556606.4548
602	648899.4755	2556606.4525
603	648899.2606	2556606.4466
604	648899.5768	2556606.4286
605	648899.9362	2556606.3994
606	648899.1717	2556606.3633
607	648899.5306	2556606.3133
608	648897.889	2556606.2523
609	648899.2469	2556606.1805
610	648900.604	2556606.098
611	648901.8373	2556606.0134
612	648903.0699	2556605.9199
613	648904.3017	2556605.8175
614	648905.5328	2556605.7081
615	648906.763	2556605.5858
616	648908.0663	2556605.4484
617	648909.3436	2556605.3039
618	648910.5708	2556605.1559
619	648911.7969	2556604.9989



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
620	648913.0219	2556604.8331
621	648914.2456	2556604.6583
622	648915.468	2556604.4746
623	648916.689	2556604.282
624	648917.9086	2556604.0806
625	648919.217	2556603.8544
626	648920.4502	2556603.6315
627	648921.6817	2556603.3996
628	648922.8348	2556603.1738
629	648924.0628	2556602.9243
630	648925.2125	2556602.6822
631	648926.4369	2556602.4151
632	648927.6062	2556602.1512
633	648928.81	2556601.8705
634	648930.0118	2556601.581
635	648931.2114	2556601.2829
636	648932.0728	2556601.0633
637	648932.9187	2556600.8427
638	648933.4838	2556600.6902
639	648933.9928	2556600.5449
640	648934.8998	2556600.2737
641	648936.0632	2556599.9161
642	648937.0954	2556599.5914
643	648938.2539	2556599.2182
644	648939.4097	2556598.8367
645	648940.5797	2556598.4409
646	648941.8404	2556598.0036
647	648942.9874	2556597.596
648	648944.1313	2556597.1801
649	648945.2721	2556596.7559
650	648946.4089	2556596.3233
651	648947.5444	2556595.8828
652	648948.6758	2556595.4339
653	648949.8038	2556594.9768
654	648950.9285	2556594.5115
655	648952.0499	2556594.0381
656	648953.2917	2556593.5025
657	648954.4057	2556593.0119
658	648955.5075	2556592.5171
659	648956.6226	2556592.0065
660	648957.3583	2556591.6643
661	648957.9702	2556591.3764
662	648958.7029	2556591.0277
663	648959.3121	2556590.7343
664	648959.9475	2556590.4251
665	648960.6483	2556590.0803
666	648961.2537	2556589.7791
667	648961.9786	2556589.4145
668	648962.7017	2556589.0463
669	648963.423	2556588.6747
670	648964.1426	2556588.2996
671	648964.7408	2556587.9843
672	648965.457	2556587.6028
673	648966.0524	2556587.2823
674	648966.6465	2556586.9592
675	648967.3576	2556586.5686
676	648967.9488	2556586.2404

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
677	648968.6566	2556585.8433
678	648969.3623	2556585.443
679	648970.0661	2556585.0392
680	648970.768	2556584.6319
681	648971.3513	2556584.29
682	648971.9333	2556583.9457
683	648972.6298	2556583.5295
684	648973.3244	2556583.1098
685	648974.0168	2556582.6868
686	648974.7073	2556582.2606
687	648975.281	2556581.9028
688	648975.9677	2556581.4702
689	648976.5383	2556581.1073
690	648977.1074	2556580.7422
691	648977.7883	2556580.3009
692	648978.3541	2556579.9307
693	648979.0312	2556579.4834
694	648979.5937	2556579.1082
695	648980.2667	2556578.6549
696	648980.9376	2556578.1984
697	648981.4949	2556577.8155
698	648982.1617	2556577.3531
699	648982.7156	2556576.9652
700	648983.268	2556576.5751
701	648983.9287	2556576.1042
702	648984.4776	2556575.7092
703	648985.1341	2556575.2323
704	648985.7883	2556574.7522
705	648986.4402	2556574.2691
706	648987.0898	2556573.7827
707	648987.6293	2556573.375
708	648988.1671	2556572.9652
709	648988.8103	2556572.4705
710	648989.3445	2556572.0559
711	648989.9832	2556571.5555
712	648990.6196	2556571.0521
713	648991.2535	2556570.5456
714	648991.885	2556570.036
715	648992.4094	2556569.6089
716	648992.9319	2556569.1799
717	648993.5568	2556568.6622
718	648994.1791	2556568.1414
719	648994.7989	2556567.6178
720	648995.4162	2556567.091
721	648995.9286	2556566.6499
722	648996.5412	2556566.1176
723	648997.0496	2556565.6719
724	648997.5562	2556565.2242
725	648998.1619	2556564.6841
726	648998.6646	2556564.2319
727	648999.2654	2556563.6865
728	648999.8636	2556563.1382
729	649000.4592	2556562.587
730	649001.0519	2556562.033
731	649001.5439	2556561.5691
732	649002.0341	2556561.1032
733	649002.6197	2556560.5416

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
734	649003.1057	2556560.0714
735	649003.6863	2556559.5046
736	649004.168	2556559.0301
737	649004.7436	2556558.4581
738	649005.3164	2556557.8834
739	649005.7916	2556557.4024
740	649006.3594	2556556.8226
741	649006.8302	2556556.3373
742	649007.2992	2556555.8502
743	649007.8594	2556555.2631
744	649008.324	2556554.7718
745	649008.8789	2556554.1797
746	649009.3392	2556553.6843
747	649009.8888	2556553.0874
748	649010.4356	2556552.4879
749	649010.889	2556551.9862
750	649011.4304	2556551.3818
751	649011.8794	2556550.8762
752	649012.3262	2556550.3687
753	649012.8598	2556549.7573
754	649013.3022	2556549.2459
755	649013.8303	2556548.6299
756	649014.2681	2556548.1146
757	649014.7908	2556547.4939
758	649015.3104	2556546.8707
759	649015.7411	2556546.3494
760	649016.2552	2556545.7216
761	649016.6812	2556545.1966
762	649017.527	2556544.1413
763	649018.3643	2556543.0782
764	649018.7797	2556542.5457
765	649019.2753	2556541.9032
766	649019.686	2556541.386
767	649020.1759	2556540.719
768	649020.6627	2556540.0698
769	649021.0659	2556539.5271
770	649021.5469	2556538.8736
771	649021.9453	2556538.3272
772	649022.4205	2556537.6694
773	649022.8925	2556537.0094
774	649023.3613	2556536.3471
775	649023.8269	2556535.6826
776	649024.2893	2556535.0157
777	649024.7484	2556534.3468
778	649025.2043	2556533.6755
779	649025.6569	2556533.002
780	649026.1062	2556532.3261
781	649026.4779	2556531.7611
782	649027.0667	2556530.8521
783	649027.3575	2556530.3943
784	649027.8618	2556529.5893
785	649028.0081	2556529.3634
786	649028.0831	2556529.2532
787	649028.16	2556529.146
788	649028.2398	2556529.0433
789	649028.3238	2556528.9469
790	649028.4137	2556528.8591



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
791	649028.5115	2556528.7832
792	649028.5938	2556528.7344
793	649028.6812	2556528.6931
794	649028.7726	2556528.6576
795	649028.8672	2556528.6286
796	649028.9641	2556528.599
797	649029.0628	2556528.5738
798	649029.2639	2556528.5283
799	649029.982	2556528.3818
800	649030.4948	2556528.2691
801	649030.6991	2556528.2208
802	649031.0042	2556528.145
803	649031.5101	2556528.0097
804	649031.9126	2556527.894
805	649032.4128	2556527.7403
806	649032.8107	2556527.6104
807	649033.305	2556527.4394
808	649033.7962	2556527.2589
809	649034.2837	2556527.0692
810	649034.7675	2556526.8702
811	649035.2474	2556526.6621
812	649035.7233	2556526.4448
813	649036.195	2556526.2185
814	649036.6759	2556526.0785
815	649036.7552	2556525.9352
816	649037.2169	2556525.6894
817	649037.674	2556525.4348
818	649038.1261	2556525.1716
819	649038.5731	2556524.8999
820	649039.0149	2556524.6197
821	649039.4512	2556524.3312
822	649039.882	2556524.0343
823	649040.3071	2556523.7293
824	649040.7263	2556523.4164
825	649040.9748	2556523.2248
826	649041.2212	2556523.0304
827	649041.6269	2556522.7
828	649041.8672	2556522.4981
829	649042.1051	2556522.2933
830	649042.4963	2556521.9455
831	649042.8584	2556521.6103
832	649043.182	2556521.2986
833	649043.5522	2556520.9269
834	649044.1336	2556520.3256
835	649044.2811	2556520.1817
836	649044.3563	2556520.1128
837	649044.433	2556520.0472
838	649044.5117	2556519.9856
839	649044.5931	2556519.9293
840	649044.6781	2556519.8797
841	649044.7884	2556519.8296
842	649044.9037	2556519.7894
843	649045.0229	2556519.7566
844	649045.145	2556519.7292
845	649045.2691	2556519.7058
846	649045.3946	2556519.6853
847	649045.6485	2556519.6496

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
848	649046.1611	2556519.5876
849	649048.2122	2556519.3509
850	649049.3647	2556519.2217
851	649050.6458	2556519.0849
852	649051.9277	2556518.9555
853	649052.8255	2556518.8694
854	649053.7236	2556518.7869
855	649054.6219	2556518.7082
856	649055.5094	2556518.634
857	649056.4197	2556518.5617
858	649057.3299	2556518.4932
859	649058.3472	2556518.421
860	649059.247	2556518.3612
861	649060.1472	2556518.305
862	649061.0475	2556518.2526
863	649062.0767	2556518.1972
864	649062.9775	2556518.1525
865	649063.8784	2556518.1116
866	649064.7558	2556518.0754
867	649065.6807	2556518.041
868	649066.5821	2556518.0112
869	649067.4655	2556517.9856
870	649068.3851	2556517.9627
871	649069.3184	2556517.9433
872	649070.2517	2556517.928
873	649071.1185	2556517.9172
874	649072.0518	2556517.9095
875	649072.843	2556517.9062
876	649073.8612	2556517.9058

Polígono: Polígono 38

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648932.8478	2556600.8894
2	648932.8462	2556600.8877
3	648932.8302	2556600.889
4	648932.7558	2556600.9032
5	648932.3869	2556600.9888
6	648931.8986	2556601.1092
7	648930.9342	2556601.3525
8	648930.25	2556601.5225
9	648929.4891	2556601.7081
10	648928.7273	2556601.8901
11	648928.0409	2556602.0509
12	648927.3539	2556602.2089
13	648926.5898	2556602.3811
14	648925.9015	2556602.533
15	648925.136	2556602.6985
16	648924.3696	2556602.8605
17	648923.6025	2556603.0188
18	648922.9112	2556603.1581
19	648922.2189	2556603.2939
20	648921.555	2556603.4196
21	648921.06	2556603.5094
22	648920.0523	2556603.6869
23	648919.8245	2556603.7328
24	648919.7292	2556603.7546

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
25	648919.6041	2556603.7871
26	648919.4645	2556603.8316
27	648919.3978	2556603.8575
28	648919.3339	2556603.8866
29	648919.2732	2556603.9195
30	648919.2165	2556603.957
31	648919.1616	2556604.0024
32	648919.0805	2556604.0928
33	648919.0107	2556604.1965
34	648918.949	2556604.3099
35	648918.8932	2556604.4301
36	648918.8413	2556604.5551
37	648918.7449	2556604.8137
38	648918.1565	2556606.5404
39	648917.3285	2556608.9159
40	648916.5876	2556611.0263
41	648916.3515	2556611.687
42	648916.0637	2556612.4808
43	648915.9711	2556612.7445
44	648915.9277	2556612.8756
45	648915.8876	2556613.0058
46	648915.8524	2556613.1347
47	648915.8246	2556613.2617
48	648915.8072	2556613.3859
49	648915.8043	2556613.5064
50	648915.8214	2556613.6216
51	648915.8603	2556613.7248
52	648915.9174	2556613.8232
53	648915.9879	2556613.9183
54	648916.0681	2556614.0109
55	648916.1551	2556614.1019
56	648916.2467	2556614.192
57	648916.7905	2556614.7029
58	648916.9652	2556614.8714
59	648917.1461	2556615.0518
60	648917.3327	2556615.2442
61	648917.5162	2556615.4391
62	648917.6965	2556615.6364
63	648917.858	2556615.8196
64	648918.0955	2556616.098
65	648918.2508	2556616.2861
66	648918.412	2556616.4876
67	648918.5702	2556616.6915
68	648918.7212	2556616.8921
69	648918.9366	2556617.1885
70	648919.147	2556617.4884
71	648919.282	2556617.6882
72	648919.4143	2556617.8898
73	648919.5522	2556618.1068
74	648919.7658	2556618.4563
75	648919.9043	2556618.6916
76	648920.0278	2556618.9093
77	648920.2083	2556619.2386
78	648920.3253	2556619.4599
79	648920.4327	2556619.6706
80	648920.5891	2556619.989
81	648920.6934	2556620.2102



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
82	648920.7981	2556620.4403
83	648920.8997	2556620.6718
84	648921.0422	2556621.0119
85	648921.1362	2556621.2477
86	648921.2296	2556621.4922
87	648921.3188	2556621.736
88	648921.4448	2556622.1007
89	648921.5244	2556622.3455
90	648921.6005	2556622.5915
91	648921.71	2556622.9619
92	648921.7794	2556623.2098
93	648921.843	2556623.4512
94	648921.9325	2556623.8148
95	648921.9873	2556624.0545
96	648922.0381	2556624.2914
97	648922.1055	2556624.6307
98	648922.1697	2556624.9915
99	648922.2119	2556625.2553
100	648922.2523	2556625.5341
101	648922.2941	2556625.8609
102	648922.3305	2556626.1907
103	648922.3605	2556626.5151
104	648922.3854	2556626.8474
105	648922.4015	2556627.1223
106	648922.4151	2556627.4431
107	648922.4213	2556627.6671
108	648922.4254	2556627.9634
109	648922.4243	2556628.2905
110	648922.4193	2556628.5532
111	648922.4103	2556628.8204
112	648922.3978	2556629.0794
113	648922.3795	2556629.3668
114	648922.3613	2556629.5994
115	648922.3355	2556629.8798
116	648922.301	2556630.1975
117	648922.274	2556630.4187
118	648922.1497	2556631.3154
119	648922.1425	2556631.4046
120	648922.1436	2556631.4226
121	648922.1474	2556631.4299
122	648922.1638	2556631.4107
123	648922.1896	2556631.3556
124	648922.2222	2556631.2743
125	648922.3007	2556631.0616
126	648922.3888	2556630.8122
127	648923.4108	2556627.8776
128	648932.8478	2556600.8894

Polígono: Polígono 39

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649079.569	2556551.7403
2	649079.5748	2556546.0167
3	649079.5794	2556545.1744
4	649079.5928	2556544.0431
5	649079.5934	2556543.7646
6	649079.5912	2556543.6288

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
7	649079.586	2556543.4971
8	649079.5764	2556543.3715
9	649079.5604	2556543.2546
10	649079.5352	2556543.15
11	649079.4971	2556543.0628
12	649079.4413	2556542.9993
13	649079.3671	2556542.9655
14	649079.2763	2556542.9534
15	649079.1733	2556542.9568
16	649079.0617	2556542.9707
17	649079.6971	2556543.0358
18	649078.5708	2556543.0546
19	649078.4437	2556543.0665
20	649078.3166	2556543.0679
21	649078.1861	2556543.0556
22	649078.0559	2556543.0325
23	649077.9257	2556543.0027
24	649077.664	2556542.938
25	649077.5314	2556542.9099
26	649077.4067	2556542.8899
27	649077.2806	2556542.8751
28	649077.1537	2556542.8643
29	649076.8981	2556542.8507
30	649076.6412	2556542.8437
31	649075.145	2556542.8249
32	649074.7295	2556542.8159
33	649074.4531	2556542.8055
34	649074.1774	2556542.7879
35	649074.0401	2556542.7746
36	649073.7955	2556542.7416
37	649073.3073	2556542.6641
38	649073.1849	2556542.6472
39	649072.918	2556542.6188
40	649072.85	2556542.5983
41	649072.2473	2556542.5764
42	649071.9788	2556542.5671
43	649071.711	2556542.5647
44	649071.5776	2556542.5678
45	649071.4446	2556542.575
46	649071.3123	2556542.5879
47	649071.1776	2556542.6081
48	649071.0437	2556542.6341
49	649070.9102	2556542.6644
50	649070.777	2556542.6976
51	649070.1123	2556542.8788
52	649069.8456	2556542.9461
53	649069.7118	2556542.9755
54	649069.5776	2556543.0006
55	649069.443	2556543.0197
56	649069.3077	2556543.0308
57	649069.1833	2556543.0327
58	649069.0585	2556543.0284
59	649068.6839	2556543.0016
60	649068.5601	2556542.9953
61	649068.4375	2556542.9942
62	649068.3155	2556543.0007
63	649068.1965	2556543.0148

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
64	649068.082	2556543.0365
65	649067.9737	2556543.0662
66	649067.8739	2556543.1054
67	649067.7859	2556543.156
68	649067.7136	2556543.2209
69	649067.6562	2556543.3102
70	649067.6169	2556543.4153
71	649067.5908	2556543.532
72	649067.5741	2556543.6568
73	649067.5639	2556543.7873
74	649067.5583	2556543.9217
75	649067.5558	2556544.0587
76	649067.5559	2556544.337
77	649067.5668	2556544.3193
78	649067.5707	2556544.017
79	649067.5712	2556544.6552
80	649067.5665	2556550.8785
81	649067.5622	2556551.4379
82	649067.5488	2556552.5624
83	649067.5515	2556552.8364
84	649067.5569	2556552.9687
85	649067.5668	2556553.0957
86	649067.5834	2556553.2149
87	649067.6094	2556553.3231
88	649067.6486	2556553.4158
89	649067.706	2556553.4872
90	649067.7861	2556553.5329
91	649067.8846	2556553.5571
92	649067.9965	2556553.5658
93	649068.1178	2556553.5632
94	649068.2458	2556553.5529
95	649068.3784	2556553.5373
96	649068.514	2556553.5181
97	649068.7904	2556553.4737
98	649070.0459	2556553.2598
99	649071.0152	2556553.1019
100	649079.569	2556551.7403

Polígono: Polígono 4

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647302.5489	2557124.3116
2	647312.4529	2557122.1283
3	647313.679	2557121.863
4	647314.9143	2557121.8047
5	647315.1827	2557121.5426
6	647315.3126	2557121.5083
7	647315.4378	2557121.4705
8	647315.5561	2557121.4273
9	647315.6644	2557121.3767
10	647315.759	2557121.3156
11	647315.8346	2557121.2401
12	647315.8871	2557121.1465
13	647315.9204	2557121.0383
14	647315.9399	2557120.9195
15	647315.9494	2557120.7933
16	647315.952	2557120.6617



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
17	647315.9498	2557120.5265
18	647315.9371	2557120.2498
19	647315.8715	2557119.2633
20	647315.8374	2557118.6993
21	647315.8078	2557118.134
22	647315.7616	2557117.1422
23	647315.7433	2557116.867
24	647315.7306	2557116.7348
25	647315.7138	2557116.6087
26	647315.6909	2557116.4916
27	647315.6596	2557116.3871
28	647315.6162	2557116.3004
29	647315.5564	2557116.2383
30	647315.496	2557116.2111
31	647315.4028	2557116.1986
32	647315.2988	2557116.2052
33	647315.1815	2557116.2253
34	647315.0597	2557116.255
35	647314.9333	2557116.2913
36	647314.8725	2557116.3753
37	647313.6028	2557116.7417
38	647313.202	2557116.8749
39	647312.669	2557117.0476
40	647312.1364	2557117.2162
41	647311.6034	2557117.3818
42	647310.9367	2557117.5849
43	647310.4026	2557117.7446
44	647309.734	2557117.9409
45	647309.1983	2557118.0952
46	647308.662	2557118.2472
47	647307.9906	2557118.4339
48	647307.3182	2557118.6168
49	647306.6449	2557118.796
50	647306.1055	2557118.9367
51	647305.4304	2557119.1093
52	647304.4836	2557119.3446
53	647303.5351	2557119.5726
54	647302.7207	2557119.7622
55	647301.769	2557119.9765
56	647300.8157	2557120.1835
57	647299.8608	2557120.3832
58	647299.0412	2557120.5484
59	647298.0835	2557120.7344
60	647297.1244	2557120.9129
61	647296.164	2557121.084
62	647295.2023	2557121.2477
63	647294.2644	2557121.3999
64	647291.8196	2557121.7776
65	647291.1234	2557121.8823
66	647290.0776	2557122.0305
67	647289.0303	2557122.1676
68	647288.1215	2557122.2777
69	647287.2118	2557122.3795
70	647286.231	2557122.48
71	647285.3193	2557122.5648
72	647284.5464	2557122.6301
73	647283.7705	2557122.6894

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
74	647282.7717	2557122.7562
75	647281.3875	2557122.8358
76	647281.2008	2557122.8514
77	647281.1477	2557122.8595
78	647281.1316	2557122.8669
79	647281.1542	2557122.8766
80	647281.2141	2557122.8871
81	647281.3008	2557122.898
82	647281.5263	2557122.921
83	647281.7898	2557122.9447
84	647284.7567	2557123.198
85	647298.1476	2557124.3538
86	647300.7985	2557124.5854
87	647301.2163	2557124.6191
88	647301.3585	2557124.6275
89	647301.5181	2557124.6279
90	647301.6895	2557124.6184
91	647301.864	2557124.5974
92	647302.0331	2557124.5638
93	647302.1885	2557124.517
94	647302.3095	2557124.4661
95	647302.4098	2557124.413
96	647302.4857	2557124.365
97	647302.5333	2557124.3291
98	647302.5489	2557124.3116

Polígono: Polígono 40

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649077.3859	2556517.9412
2	649076.2936	2556517.9243
3	649075.4524	2556517.9148
4	649074.4523	2556517.9077
5	649073.5188	2556517.9053
6	649072.7186	2556517.9063
7	649071.8515	2556517.9106
8	649069.9794	2556517.9265
9	649068.9676	2556517.9328
10	649068.6319	2556517.9375
11	649068.4343	2556517.9442
12	649068.2425	2556517.9568
13	649068.1203	2556517.9708
14	649068.0615	2556517.9801
15	649067.9503	2556518.0048
16	649067.8988	2556518.021
17	649067.8501	2556518.0403
18	649067.8053	2556518.0633
19	649067.7649	2556518.0905
20	649067.7336	2556518.1185
21	649067.6906	2556518.174
22	649067.6457	2556518.2702
23	649067.6156	2556518.3809
24	649067.5963	2556518.502
25	649067.5844	2556518.6305
26	649067.5777	2556518.7641
27	649067.5745	2556518.901
28	649067.574	2556519.1807

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
29	649067.5873	2556520.4547
30	649067.5905	2556521.4384
31	649067.5851	2556530.259
32	649067.5803	2556533.3418
33	649067.5754	2556534.0471
34	649067.562	2556535.1825
35	649067.5644	2556535.4592
36	649067.5696	2556535.5927
37	649067.5794	2556535.7207
38	649067.5957	2556535.8405
39	649067.6215	2556535.9487
40	649067.6605	2556536.0407
41	649067.7178	2556536.1102
42	649067.7973	2556536.1522
43	649067.895	2556536.1718
44	649068.006	2556536.1753
45	649068.1264	2556536.1671
46	649068.2533	2556536.1508
47	649068.3848	2556536.129
48	649068.5193	2556536.1035
49	649068.7934	2556536.0463
50	649069.6248	2556535.8634
51	649070.3141	2556535.7153
52	649072.5063	2556535.258
53	649076.4761	2556534.4374
54	649077.1635	2556534.2988
55	649078.4081	2556534.0532
56	649078.6805	2556533.9919
57	649078.8134	2556533.9572
58	649078.9427	2556533.9181
59	649079.0665	2556533.8726
60	649079.1824	2556533.8181
61	649079.2653	2556533.7676
62	649079.3405	2556533.7099
63	649079.4065	2556533.6447
64	649079.4614	2556533.5713
65	649079.5135	2556533.4645
66	649079.5488	2556533.3467
67	649079.5721	2556533.221
68	649079.5868	2556533.0897
69	649079.5955	2556532.9546
70	649079.602	2556532.6775
71	649079.6013	2556532.3961
72	649079.5918	2556531.5482
73	649079.5875	2556530.8448
74	649079.5864	2556528.4628
75	649079.5929	2556521.3217
76	649079.5977	2556520.3378
77	649079.6109	2556519.0659
78	649079.608	2556518.7889
79	649079.6026	2556518.6542
80	649079.5926	2556518.524
81	649079.5759	2556518.4004
82	649079.5493	2556518.2863
83	649079.5087	2556518.1858
84	649079.4629	2556518.1195
85	649079.4235	2556518.083



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
86	649079.3831	2556518.0556
87	649079.3385	2556518.0324
88	649079.2901	2556518.0129
89	649079.2386	2556517.9964
90	649079.1275	2556517.9713
91	649079.0083	2556517.9542
92	649078.883	2556517.943
93	649078.7503	2556517.9361
94	649078.5666	2556517.932
95	649078.3337	2556517.9313
96	649077.9711	2556517.9348
97	649077.4772	2556517.9434
98	649077.4079	2556517.9437
99	649077.3859	2556517.9412

Polígono: Polígono 41

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649106.5906	2556515.0908
2	649107.0561	2556510.7085
3	649107.3058	2556508.3805
4	649107.3457	2556507.9696
5	649107.3688	2556507.6956
6	649107.3741	2556507.5585
7	649107.3782	2556507.4214
8	649107.3763	2556507.1702
9	649107.3685	2556506.9189
10	649107.3402	2556506.4158
11	649107.3302	2556506.1641
12	649107.326	2556505.8878
13	649107.3279	2556505.4731
14	649107.3366	2556504.92
15	649107.4405	2556499.3889
16	649107.4787	2556497.1758
17	649107.4897	2556496.761
18	649107.5025	2556496.485
19	649107.5119	2556496.3465
20	649107.5371	2556496.0703
21	649107.553	2556495.933
22	649107.5715	2556495.7963
23	649107.5934	2556495.6606
24	649107.6196	2556495.5261
25	649107.6516	2556495.3933
26	649107.6856	2556495.2764
27	649107.7968	2556494.9279
28	649107.8329	2556494.7953
29	649107.8648	2556494.6613
30	649107.8937	2556494.5261
31	649107.9201	2556494.3901
32	649107.9685	2556494.1165
33	649108.0561	2556493.5661
34	649108.4555	2556490.9461
35	649108.7109	2556489.2896
36	649108.8437	2556488.4573
37	649109.0067	2556487.4835
38	649109.0498	2556487.2119
39	649109.0682	2556487.0803

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
40	649109.0826	2556486.9533
41	649109.0914	2556486.833
42	649109.0914	2556486.7274
43	649109.0781	2556486.6328
44	649109.0445	2556486.552
45	649109.0348	2556486.538
46	649108.9811	2556486.4849
47	649108.9118	2556486.4419
48	649108.8306	2556486.4065
49	649108.7401	2556486.3771
50	649108.6427	2556486.3522
51	649108.5401	2556486.3305
52	649108.4337	2556486.3113
53	649108.1009	2556486.2624
54	649104.3587	2556485.7949
55	649103.2302	2556485.6591
56	649102.1013	2556485.5284
57	649101.0846	2556485.415
58	649100.0678	2556485.3058
59	649099.0504	2556485.2005
60	649097.9194	2556485.0885
61	649096.788	2556484.9815
62	649095.769	2556484.8894
63	649094.6597	2556484.794
64	649093.6887	2556484.7144
65	649092.7172	2556484.6385
66	649091.6911	2556484.5625
67	649090.6655	2556484.4908
68	649089.6627	2556484.4245
69	649088.6903	2556484.3641
70	649087.7176	2556484.3074
71	649086.6057	2556484.2472
72	649085.6326	2556484.1985
73	649084.6594	2556484.1535
74	649083.6478	2556484.1107
75	649082.613	2556484.0711
76	649081.5995	2556484.0365
77	649080.6257	2556484.007
78	649079.6517	2556483.9812
79	649078.637	2556483.9583
80	649077.6021	2556483.9392
81	649076.5902	2556483.9245
82	649075.6159	2556483.9141
83	649074.5025	2556483.9069
84	649073.5232	2556483.9046
85	649072.4147	2556483.9085
86	649071.4404	2556483.9122
87	649070.3269	2556483.9233
88	649069.3527	2556483.937
89	649068.4094	2556483.9538
90	649067.4045	2556483.9755
91	649066.2914	2556484.0043
92	649065.3175	2556484.0334
93	649064.2047	2556484.0713
94	649063.2311	2556484.1085
95	649062.162	2556484.1535
96	649061.1556	2556484.2001

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
97	649059.893	2556484.2642
98	649058.757	2556484.3272
99	649057.5079	2556484.4024
100	649056.282	2556484.4822
101	649055.0324	2556484.5696
102	649053.9219	2556484.6525
103	649052.6732	2556484.7516
104	649051.4764	2556484.8523
105	649049.119	2556485.0621
106	649047.9715	2556485.1617
107	649047.6601	2556485.1929
108	649047.5361	2556485.208
109	649047.3941	2556485.2291
110	649047.2693	2556485.253
111	649047.1533	2556485.2831
112	649047.0537	2556485.3203
113	649046.9699	2556485.3687
114	649046.9099	2556485.4289
115	649046.8711	2556485.5129
116	649046.8547	2556485.6128
117	649046.8546	2556485.7243
118	649046.8663	2556485.844
119	649046.8861	2556485.9695
120	649046.9116	2556486.099
121	649046.941	2556486.2312
122	649047.0061	2556486.5002
123	649047.3152	2556487.7219
124	649047.5467	2556488.6658
125	649048.3579	2556492.0263
126	649048.9045	2556494.3128
127	649048.9732	2556494.5803
128	649049.049	2556494.8453
129	649049.0914	2556494.976
130	649049.1319	2556495.0885
131	649049.1754	2556495.1997
132	649049.2216	2556495.3098
133	649049.2706	2556495.4185
134	649049.3225	2556495.5258
135	649049.3775	2556495.6313
136	649049.4353	2556495.7347
137	649049.4999	2556495.8369
138	649049.5667	2556495.9373
139	649049.8449	2556496.3334
140	649049.9227	2556496.4491
141	649050.0732	2556496.6842
142	649050.2916	2556497.0421
143	649050.8606	2556498.0056
144	649053.1237	2556501.8667
145	649053.34	2556502.2259
146	649053.4899	2556502.4614
147	649053.5681	2556502.577
148	649053.6485	2556502.6897
149	649053.7312	2556502.8008
150	649053.9876	2556503.1286
151	649054.6881	2556503.9919
152	649054.8658	2556504.2049
153	649055.0475	2556504.4125



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PUEBLO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
154	649055.1412	2556504.5123
155	649055.2378	2556504.6078
156	649055.3386	2556504.6973
157	649055.445	2556504.7785
158	649055.5581	2556504.8494
159	649055.6768	2556504.9121
160	649055.7997	2556504.9688
161	649055.9255	2556505.0213
162	649056.0535	2556505.0707
163	649056.1811	2556505.1164
164	649056.3131	2556505.164
165	649056.4411	2556505.21298
166	649056.5699	2556505.26296
167	649056.6984	2556505.3133
168	649056.8268	2556505.3645
169	649056.9551	2556505.4157
170	649057.0835	2556505.4669
171	649057.2119	2556505.5181
172	649057.3403	2556505.5693
173	649057.4687	2556505.6205
174	649057.5971	2556505.6717
175	649057.7255	2556505.7229
176	649057.8539	2556505.7741
177	649057.9823	2556505.8253
178	649058.1107	2556505.8765
179	649058.2391	2556505.9277
180	649058.3675	2556505.9789
181	649058.4959	2556506.0301
182	649058.6243	2556506.0813
183	649058.7527	2556506.1325
184	649058.8811	2556506.1837
185	649059.0095	2556506.2349
186	649059.1379	2556506.2861
187	649059.2663	2556506.3373
188	649059.3947	2556506.3885
189	649059.5231	2556506.4397
190	649059.6515	2556506.4909
191	649059.7799	2556506.5421
192	649059.9083	2556506.5933
193	649060.0367	2556506.6445
194	649060.1651	2556506.6957
195	649060.2935	2556506.7469
196	649060.4219	2556506.7981
197	649060.5503	2556506.8493
198	649060.6787	2556506.9005
199	649060.8071	2556506.9517
200	649060.9355	2556507.0029
201	649061.0639	2556507.0541
202	649061.1923	2556507.1053
203	649061.3207	2556507.1565
204	649061.4491	2556507.2077
205	649061.5775	2556507.2589
206	649061.7059	2556507.3101
207	649061.8343	2556507.3613
208	649061.9627	2556507.4125
209	649062.0911	2556507.4637
210	649062.2195	2556507.5149

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
211	649106.5906	2556515.0908

Polígono: Polígono 42

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649117.0605	2556487.6789
2	649117.0317	2556487.6695
3	649116.9872	2556487.6606
4	649116.9412	2556487.6518
5	649116.8971	2556487.6429
6	649116.8572	2556487.634
7	649116.8228	2556487.6251
8	649116.7949	2556487.6162
9	649116.7739	2556487.6073
10	649116.7607	2556487.5984
11	649116.7559	2556487.5895
12	649116.7599	2556487.5806
13	649116.77	2556487.5717
14	649116.7839	2556487.5628
15	649116.8187	2556487.5539
16	649116.9001	2556487.545
17	649117.1765	2556491.7096
18	649117.2339	2556492.1255
19	649117.265	2556492.4035
20	649117.2865	2556492.6796
21	649117.3019	2556492.9564
22	649117.3253	2556493.5109
23	649117.3392	2556493.9266
24	649117.3444	2556494.203
25	649117.3445	2556494.3408
26	649117.3418	2556494.478
27	649117.3352	2556494.6146
28	649117.3231	2556494.7501
29	649117.3034	2556494.8843
30	649117.2743	2556495.0169
31	649117.2377	2556495.1483
32	649117.1955	2556495.2786
33	649117.1494	2556495.4082
34	649117.0497	2556495.566
35	649116.7331	2556496.4368
36	649116.63	2556496.6949
37	649116.5323	2556496.9538
38	649116.44	2556497.2135
39	649116.2822	2556497.7354
40	649115.7817	2556499.1737
41	649115.2978	2556500.6114
42	649115.2135	2556500.8733
43	649115.1735	2556501.0046
44	649115.1358	2556501.1362
45	649115.1014	2556501.2683
46	649115.0716	2556501.4011
47	649115.0481	2556501.5348
48	649115.0339	2556501.6522
49	649115.0247	2556501.7704
50	649115.0193	2556501.8891
51	649115.0166	2556502.0083
52	649115.0171	2556502.2474

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
53	649115.0263	2556502.6369
54	649115.0596	2556503.7178
55	649115.084	2556504.6647
56	649115.0949	2556504.9334
57	649115.103	2556505.0667
58	649115.1141	2556505.1987
59	649115.1295	2556505.329
60	649115.1509	2556505.4569
61	649115.1806	2556505.5813
62	649115.2216	2556505.7011
63	649115.2763	2556505.8148
64	649115.3422	2556505.9239
65	649115.4164	2556506.0297
66	649115.4966	2556506.133
67	649115.5811	2556506.2346
68	649115.7578	2556506.4347
69	649116.0323	2556506.7312
70	649116.3104	2556507.0257
71	649116.4975	2556507.2201
72	649116.6878	2556507.4104
73	649116.7851	2556507.5027
74	649116.8848	2556507.592
75	649116.9878	2556507.6772
76	649117.0952	2556507.7577
77	649117.2059	2556507.8341
78	649117.3191	2556507.9074
79	649117.55	2556508.0481
80	649117.9025	2556508.2498
81	649118.1393	2556508.3775
82	649118.2582	2556508.4378
83	649118.3775	2556508.4944
84	649118.4972	2556508.5457
85	649118.6176	2556508.5986
86	649118.7389	2556508.6533
87	649118.8615	2556508.7042
88	649118.99	2556508.7553
89	649119.1199	2556508.8065
90	649119.2508	2556508.8577
91	649119.3824	2556508.9089
92	649119.5144	2556508.9601
93	649119.6468	2556508.1012
94	649119.912	2556509.1624
95	649121.1072	2556509.2236
96	649122.1668	2556509.2848
97	649124.6716	2556509.346
98	649126.8857	2556509.4072
99	649127.2742	2556509.4684
100	649127.5304	2556509.5296
101	649127.6569	2556509.5908
102	649127.7811	2556509.652
103	649127.9042	2556509.7132
104	649128.1482	2556509.7744
105	649128.5112	2556509.8356
106	649128.8727	2556509.8968
107	649129.353	2556509.958
108	649129.5911	2556510.0192
109	649129.826	2556510.0804



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
110	649129.9438	2556504.5904
111	649130.1762	2556504.4395
112	649130.5209	2556504.2067
113	649131.8919	2556503.2623
114	649133.1519	2556502.4004
115	649133.4942	2556502.1639
116	649133.7193	2556502.0031
117	649133.8299	2556501.9206
118	649133.9385	2556501.8359
119	649134.0441	2556501.7482
120	649134.1457	2556501.6563
121	649134.2407	2556501.5612
122	649134.3318	2556501.4621
123	649134.4201	2556501.36
124	649134.5011	2556501.15
125	649134.8408	2556500.8278
126	649135.7455	2556499.635
127	649136.8998	2556498.1201
128	649138.8966	2556495.4877
129	649139.3173	2556494.9377
130	649140.001	2556494.0529
131	649140.1646	2556493.8377
132	649140.3193	2556493.6252
133	649140.39	2556493.5212
134	649140.4536	2556493.4196
135	649140.5068	2556493.3216
136	649140.5457	2556493.2285
137	649140.5646	2556493.1422
138	649140.5565	2556493.0652
139	649140.5482	2556493.0454
140	649140.4998	2556492.9836
141	649140.4273	2556492.9302
142	649140.3278	2556492.8786
143	649140.2338	2556492.84
144	649140.1214	2556492.8004
145	649139.8794	2556492.7273
146	649139.4959	2556492.625
147	649138.4585	2556492.36
148	649136.9216	2556491.9633
149	649135.3894	2556491.5735
150	649134.495	2556491.3504
151	649133.7278	2556491.1619
152	649132.8318	2556490.9448
153	649131.9351	2556490.731
154	649131.0377	2556490.5205
155	649130.1394	2556490.3132
156	649129.2404	2556490.1092
157	649128.3407	2556489.9084
158	649127.4403	2556489.7109
159	649126.4103	2556489.4892
160	649125.5084	2556489.2987
161	649124.6058	2556489.1115
162	649123.8502	2556488.917
163	649122.7586	2556488.739
164	649121.7532	2556488.5422
165	649120.8619	2556488.3712
166	649119.9684	2556488.2032

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
167	649118.9625	2556488.0179
168	649118.1399	2556487.8696
169	649117.0605	2556487.6789

Polígono: Polígono 43

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649285.7645	2556633.3582
2	649285.3239	2556632.974
3	649285.0915	2556632.7763
4	649284.8315	2556632.5592
5	649284.6254	2556632.3917
6	649284.4043	2556632.216
7	649284.1326	2556632.0053
8	649283.9133	2556631.8391
9	649283.6444	2556631.6399
10	649283.4357	2556631.4887
11	649283.2018	2556631.3227
12	649282.9073	2556631.119
13	649282.6802	2556630.9657
14	649282.4419	2556630.8085
15	649282.1677	2556630.6317
16	649281.8796	2556630.4509
17	649281.4074	2556630.1653
18	649281.1227	2556629.9993
19	649280.8644	2556629.8526
20	649280.5421	2556629.6747
21	649280.2624	2556629.5247
22	649279.977	2556629.3759
23	649279.707	2556629.2392
24	649279.4491	2556629.112
25	649279.1495	2556628.9684
26	649278.8542	2556628.831
27	649278.5793	2556628.7069
28	649278.2409	2556628.5592
29	649277.9932	2556628.4545
30	649277.7497	2556628.3544
31	649277.466	2556628.2411
32	649277.1461	2556628.1178
33	649276.9275	2556628.0361
34	649276.6613	2556627.9395
35	649276.3923	2556627.8449
36	649276.0891	2556627.7421
37	649275.7872	2556627.6437
38	649275.4897	2556627.5503
39	649275.188	2556627.4595
40	649274.849	2556627.362
41	649274.6283	2556627.301
42	649274.2832	2556627.2096
43	649273.9961	2556627.137
44	649273.69	2556627.0634
45	649273.4313	2556627.004
46	649273.1597	2556626.9444
47	649272.7953	2556626.8691
48	649272.4349	2556626.7996
49	649272.1722	2556626.7522
50	649271.8631	2556626.6997

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
51	649271.554	2556626.6508
52	649271.2441	2556626.6054
53	649270.9693	2556626.5681
54	649270.639	2556626.527
55	649270.3205	2556626.4911
56	649270.0003	2556626.459
57	649269.7498	2556626.4364
58	649269.4206	2556626.4102
59	649269.0958	2556626.3884
60	649268.7438	2556626.369
61	649268.4736	2556626.3572
62	649268.1548	2556626.3466
63	649267.843	2556626.3399
64	649267.5471	2556626.3368
65	649267.214	2556626.3372
66	649266.9042	2556626.3412
67	649266.6514	2556626.347
68	649266.3919	2556626.3555
69	649266.0252	2556626.3715
70	649265.4824	2556626.4041
71	649265.1	2556626.4337
72	649264.8353	2556626.4573
73	649264.5807	2556626.4825
74	649264.2179	2556626.5224
75	649263.9039	2556626.5608
76	649263.6156	2556626.5995
77	649263.3764	2556626.6338
78	649263.0326	2556626.6871
79	649262.74	2556626.736
80	649262.4094	2556626.7951
81	649262.1423	2556626.8458
82	649261.8036	2556626.9141
83	649261.2833	2556627.0277
84	649261.0238	2556627.0884
85	649260.6846	2556627.1717
86	649260.3936	2556627.2468
87	649260.0613	2556627.3367
88	649259.8152	2556627.4059
89	649259.5121	2556627.4953
90	649259.2271	2556627.5824
91	649258.9071	2556627.6843
92	649258.6331	2556627.7749
93	649258.3189	2556627.8834
94	649258.0292	2556627.9861
95	649257.7185	2556628.1017
96	649257.2314	2556628.2897
97	649256.7272	2556628.4964
98	649256.2386	2556628.7081
99	649255.754	2556628.9291
100	649255.4589	2556629.0694
101	649255.1906	2556629.2006
102	649254.7131	2556629.4432
103	649254.2502	2556629.6899
104	649253.9651	2556629.8475
105	649253.7226	2556629.985
106	649253.4006	2556630.1727
107	649253.1337	2556630.333



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
108	649252.8365	2556630.5164
109	649252.6211	2556630.6526
110	649252.3131	2556630.8526
111	649252.0505	2556631.0281
112	649251.7896	2556631.2071
113	649251.6119	2556631.3321
114	649251.3554	2556631.517
115	649251.1794	2556631.6472
116	649250.9401	2556631.8287
117	649250.7534	2556631.9735
118	649250.1676	2556632.4362
119	649250.0009	2556632.56
120	649249.9045	2556632.6259
121	649249.8031	2556632.6882
122	649249.701	2556632.7408
123	649249.5978	2556632.7798
124	649249.4931	2556632.8005
125	649249.4342	2556632.8022
126	649249.3749	2556632.7976
127	649249.315	2556632.7874
128	649249.2547	2556632.7726
129	649249.1941	2556632.7539
130	649249.1332	2556632.7317
131	649249.0109	2556632.6795
132	649248.888	2556632.6192
133	649248.7648	2556632.5535
134	649248.5181	2556632.4119
135	649248.2715	2556632.2636
136	649247.9641	2556632.0748
137	649247.1706	2556631.5792
138	649246.5059	2556631.1552
139	649245.9068	2556630.7637
140	649245.3718	2556630.4054
141	649244.8998	2556630.0821
142	649244.3724	2556629.7128
143	649243.9073	2556629.3796
144	649243.4455	2556629.0419
145	649242.987	2556628.6996
146	649242.532	2556628.3527
147	649242.0242	2556627.9571
148	649241.5766	2556627.6008
149	649241.1325	2556627.2399
150	649240.6821	2556626.8747
151	649240.2553	2556626.5051
152	649239.8222	2556626.1313
153	649239.3929	2556625.753
154	649238.9673	2556625.3706
155	649238.5455	2556624.9839
156	649238.1276	2556624.5932
157	649237.7136	2556624.1982
158	649237.3036	2556623.7992
159	649236.8975	2556623.3961
160	649236.4955	2556622.9889
161	649236.0975	2556622.5778
162	649235.7036	2556622.1629
163	649235.3139	2556621.744
164	649234.7849	2556621.1617

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
165	649234.4997	2556620.841
166	649234.2169	2556620.5183
167	649233.7047	2556619.9212
168	649233.2007	2556619.317
169	649232.7051	2556618.7062
170	649232.4382	2556618.37
171	649232.1739	2556618.0321
172	649231.6959	2556617.4072
173	649231.4388	2556617.0636
174	649231.1843	2556616.7181
175	649230.9324	2556616.3707
176	649230.683	2556616.0216
177	649230.387	2556615.601
178	649230.1018	2556615.1909
179	649229.5371	2556614.3668
180	649228.9242	2556613.4546
181	649228.3748	2556612.6202
182	649227.7791	2556611.6967
183	649227.1923	2556610.7675
184	649226.6668	2556609.9178
185	649226.1488	2556609.0635
186	649225.5879	2556608.1186
187	649225.0859	2556607.2547
188	649224.5918	2556606.3866
189	649224.1052	2556605.514
190	649223.6264	2556604.6371
191	649223.1555	2556603.756
192	649222.6465	2556602.7822
193	649222.192	2556601.8925
194	649221.7454	2556600.9987
195	649221.3069	2556600.1012
196	649220.8337	2556599.1094
197	649220.3701	2556598.113
198	649219.9572	2556597.2032
199	649219.5123	2556596.1984
200	649219.1164	2556595.2812
201	649218.7671	2556594.4527
202	649218.4244	2556593.6214
203	649218.0883	2556592.7874
204	649217.7598	2556591.9507
205	649217.4362	2556591.1116
206	649217.0855	2556590.1762
207	649216.777	2556589.3316
208	649216.4752	2556588.4846
209	649216.1803	2556587.6352
210	649215.8921	2556586.7836
211	649215.5799	2556585.8346
212	649215.3061	2556584.9781
213	649215.0391	2556584.1196
214	649214.779	2556583.2588
215	649214.5259	2556582.3961
216	649214.2526	2556581.4351
217	649214.014	2556580.5682
218	649213.7571	2556579.6028
219	649213.5086	2556578.6352
220	649213.2924	2556577.7624
221	649213.0604	2556576.7907

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
222	649212.8589	2556575.9144
223	649212.6433	2556574.9389
224	649212.4363	2556573.9617
225	649212.2574	2556573.0804
226	649212.0856	2556572.1979
227	649211.9388	2556571.4123
228	649211.7804	2556570.5272
229	649211.6127	2556569.5423
230	649211.4695	2556568.6547
231	649211.3636	2556567.9634
232	649211.1911	2556566.777
233	649211.1306	2556566.3822
234	649211.0782	2556566.0876
235	649211.0504	2556565.9528
236	649210.989	2556565.6844
237	649210.9227	2556565.4169
238	649210.8184	2556565.0167
239	649210.6653	2556564.0855
240	649210.2659	2556563.0241
241	649209.9951	2556562.0979
242	649209.7158	2556561.1741
243	649209.4279	2556560.2532
244	649209.1313	2556559.3348
245	649208.8262	2556558.4192
246	649208.603	2556557.7672
247	649208.3755	2556557.1166
248	649208.1904	2556556.5972
249	649207.955	2556555.9492
250	649207.7154	2556555.303
251	649207.4714	2556554.6582
252	649207.2232	2556554.0153
253	649207.0215	2556553.5021
254	649206.8171	2556552.9899
255	649206.5577	2556552.3513
256	649206.294	2556551.7145
257	649206.0261	2556551.0794
258	649205.754	2556550.4461
259	649205.5333	2556549.9408
260	649205.3099	2556549.4367
261	649205.0267	2556548.8082
262	649204.7395	2556548.1816
263	649204.4481	2556547.557
264	649204.1525	2556546.9343
265	649203.913	2556546.4376
266	649203.6708	2556545.9422
267	649203.3645	2556545.3247
268	649203.054	2556544.7093
269	649202.7393	2556544.096
270	649202.4206	2556543.4847
271	649202.1628	2556542.9974
272	649201.9023	2556542.5114
273	649201.573	2556541.9058
274	649201.2398	2556541.3025
275	649200.9024	2556540.7013
276	649200.5612	2556540.1025
277	649200.2852	2556539.6251
278	649199.9367	2556539.0305



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
279	649199.5133	2556538.3199
280	649199.1561	2556537.7303
281	649198.7223	2556537.0261
282	649198.2629	2556536.3253
283	649197.9124	2556535.7441
284	649197.4627	2556535.0499
285	649197.0837	2556534.4741
286	649196.7009	2556533.9009
287	649196.2365	2556533.2165
288	649195.8453	2556532.6489
289	649195.3709	2556531.9714
290	649194.8911	2556531.2976
291	649194.4871	2556530.7391
292	649193.9974	2556530.0726
293	649193.5853	2556529.5201
294	649193.1694	2556528.9703
295	649192.6656	2556528.3143
296	649192.2418	2556527.7708
297	649191.7284	2556527.1223
298	649191.2098	2556526.4779
299	649190.7737	2556525.9444
300	649190.2457	2556525.3074
301	649189.8018	2556524.78
302	649189.3544	2556524.2556
303	649188.8129	2556523.6304
304	649188.3579	2556523.1127
305	649187.8994	2556522.598
306	649187.3447	2556521.9844
307	649186.8787	2556521.4765
308	649186.4094	2556520.9718
309	649185.8416	2556520.3701
310	649185.3649	2556519.8724
311	649184.7884	2556519.2792
312	649184.2072	2556518.6906
313	649183.7193	2556518.2038
314	649183.1295	2556517.6239
315	649182.6344	2556517.1443
316	649182.0362	2556516.573
317	649181.5342	2556516.1007
318	649181.029	2556515.6317
319	649180.4187	2556515.0735
320	649179.9067	2556514.6119
321	649179.3917	2556514.1539
322	649178.8736	2556513.6993
323	649178.2478	2556513.1584
324	649177.7231	2556512.7115
325	649177.0894	2556512.1798
326	649176.4516	2556511.6532
327	649175.9168	2556511.2182
328	649175.2713	2556510.7011
329	649174.7301	2556510.2739
330	649174.1863	2556509.8506
331	649173.5299	2556509.3474
332	649172.9797	2556508.9319
333	649172.4269	2556508.5203
334	649171.7599	2556508.0312
335	649171.2011	2556507.6277

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
336	649170.6395	2556507.2279
337	649169.9622	2556506.7532
338	649169.3949	2556506.3616
339	649168.7106	2556505.8969
340	649168.0228	2556505.4377
341	649167.4467	2556505.0591
342	649166.8681	2556504.6845
343	649166.287	2556504.3138
344	649165.7035	2556503.9469
345	649165	2556503.5118
346	649164.4111	2556503.1535
347	649163.8199	2556502.7992
348	649163.2263	2556502.4488
349	649162.5109	2556502.0336
350	649161.9123	2556501.6919
351	649161.3113	2556501.3544
352	649160.5872	2556500.9546
353	649159.9814	2556500.6258
354	649159.3733	2556500.3012
355	649158.6408	2556499.9169
356	649158.0281	2556499.6012
357	649157.4133	2556499.2896
358	649156.6728	2556498.921
359	649155.9293	2556498.5584
360	649155.183	2556498.2018
361	649154.4338	2556497.8513
362	649153.6819	2556497.5066
363	649152.9272	2556497.1681
364	649152.1697	2556496.8354
365	649151.4096	2556496.5086
366	649150.5188	2556496.133
367	649149.2369	2556495.5994
368	649148.8509	2556495.4424
369	649148.5953	2556495.3449
370	649148.4689	2556495.3009
371	649148.3441	2556495.2623
372	649148.2216	2556495.2312
373	649148.1024	2556495.211
374	649147.9879	2556495.2056
375	649147.9083	2556495.2144
376	649147.862	2556495.2261
377	649147.7645	2556495.2713
378	649147.6736	2556495.3377
379	649147.5875	2556495.4195
380	649147.5047	2556495.5124
381	649147.4243	2556495.613
382	649147.3453	2556495.7188
383	649147.0295	2556496.1615
384	649146.9475	2556496.2714
385	649146.8628	2556496.3791
386	649146.7747	2556496.4841
387	649146.6838	2556496.5867
388	649146.4963	2556496.787
389	649146.0193	2556497.2781
390	649145.8321	2556497.4784
391	649145.5579	2556497.7861
392	649145.0182	2556498.4085

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
393	649144.8367	2556498.8138
394	649144.6513	2556498.8143
395	649144.556	2556498.9115
396	649144.4579	2556499.0054
397	649144.3562	2556499.095
398	649144.2529	2556499.177
399	649144.1461	2556499.2549
400	649144.0367	2556499.3298
401	649143.9255	2556499.4024
402	649143.8591	2556499.753
403	649143.1351	2556499.8957
404	649143.0255	2556499.9695
405	649142.9184	2556500.0461
406	649142.8147	2556500.1264
407	649142.7156	2556500.2117
408	649142.6204	2556500.3047
409	649142.5296	2556500.4027
410	649142.2673	2556500.7095
411	649142.0877	2556500.915
412	649141.8113	2556501.219
413	649141.531	2556501.5201
414	649140.4824	2556502.8209
415	649140.2038	2556502.9157
416	649140.1055	2556503.0114
417	649140.0056	2556503.1048
418	649139.9032	2556503.1951
419	649139.7975	2556503.2812
420	649139.6962	2556503.3562
421	649139.592	2556503.4276
422	649139.3782	2556503.5633
423	649139.0517	2556503.7601
424	649138.8352	2556503.8935
425	649138.7285	2556503.9627
426	649138.5034	2556504.1198
427	649138.283	2556504.2838
428	649138.0652	2556504.4519
429	649137.8493	2556504.6224
430	649137.6353	2556504.7952
431	649137.4243	2556504.9713
432	649137.3205	2556505.0613
433	649137.2185	2556505.1533
434	649137.117	2556505.2491
435	649136.9186	2556505.4459
436	649136.4324	2556505.9482
437	649136.2355	2556506.1457
438	649136.1349	2556506.242
439	649136.0322	2556506.3355
440	649135.9264	2556506.4252
441	649135.8237	2556506.5052
442	649135.7182	2556506.5818
443	649135.6107	2556506.6559
444	649135.5017	2556506.7281
445	649135.2608	2556506.8689
446	649134.8334	2556507.1437
447	649134.2701	2556507.4812
448	649133.9314	2556507.8778
449	649133.2535	2556508.065



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
450	649133.0292	2556508.1966
451	649132.8007	2556508.3352
452	649132.2341	2556508.6896
453	649131.2182	2556509.3338
454	649130.8818	2556509.5517
455	649130.6599	2556509.7003
456	649130.5503	2556509.7766
457	649130.4404	2556509.8556
458	649130.2232	2556510.0176
459	649129.3651	2556510.6807
460	649129.0392	2556510.9236
461	649128.6954	2556511.1631
462	649127.6503	2556511.8622
463	649127.4214	2556512.0219
464	649127.3088	2556512.104
465	649127.1979	2556512.1883
466	649126.987	2556512.3608
467	649126.7814	2556512.5399
468	649126.4773	2556512.8142
469	649125.7725	2556513.4604
470	649125.4687	2556513.7354
471	649125.1649	2556514.0021
472	649124.8587	2556514.2621
473	649124.5477	2556514.516
474	649124.333	2556514.6824
475	649124.007	2556514.9271
476	649123.2428	2556515.493
477	649123.0263	2556515.6564
478	649122.8126	2556515.8224
479	649122.6039	2556515.9931
480	649122.5025	2556516.0811
481	649122.2548	2556516.3048
482	649122.15	2556516.3921
483	649122.0422	2556516.4763
484	649121.9323	2556516.5583
485	649121.7081	2556516.7177
486	649121.4805	2556516.8736
487	649120.6757	2556517.4108
488	649120.2128	2556517.7132
489	649119.9789	2556517.8598
490	649119.8605	2556517.9307
491	649119.7408	2556517.9992
492	649119.494	2556518.1292
493	649119.2432	2556518.2521
494	649118.7393	2556518.4935
495	649118.4905	2556518.6191
496	649118.3681	2556518.6854
497	649118.2479	2556518.7551
498	649118.1362	2556518.8252
499	649118.0265	2556518.8986
500	649117.811	2556519.0518
501	649117.5985	2556519.2101
502	649116.9634	2556519.6915
503	649116.7487	2556519.8487
504	649116.634	2556519.9299
505	649116.4019	2556520.0895
506	649116.1674	2556520.2469

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
507	649115.8119	2556520.4814
508	649115.0123	2556521.0031
509	649114.6957	2556521.2167
510	649114.5981	2556521.2866
511	649114.5078	2556521.3554
512	649114.4277	2556521.4224
513	649114.3619	2556521.487
514	649114.3156	2556521.5482
515	649114.298	2556521.5896
516	649114.2969	2556521.6276
517	649114.3223	2556521.6702
518	649114.3727	2556521.7073
519	649114.4423	2556521.7401
520	649114.5342	2556521.7722
521	649114.6384	2556521.8015
522	649114.7515	2556521.8289
523	649114.8708	2556521.8549
524	649115.1206	2556521.9046
525	649116.0252	2556522.0734
526	649116.5389	2556522.1719
527	649117.5558	2556522.3746
528	649118.9447	2556522.6628
529	649119.7009	2556522.8238
530	649120.4565	2556522.9876
531	649121.9656	2556523.3231
532	649123.4725	2556523.6692
533	649124.9768	2556524.0258
534	649126.4786	2556524.393
535	649127.4784	2556524.6436
536	649128.6017	2556524.9312
537	649129.5989	2556525.1918
538	649130.5949	2556525.457
539	649131.5826	2556525.725
540	649132.7071	2556526.0361
541	649133.7022	2556526.3164
542	649134.814	2556526.635
543	649135.8031	2556526.9248
544	649136.0493	2556527.0003
545	649136.2945	2556527.0791
546	649136.5278	2556527.1599
547	649136.7493	2556527.2424
548	649136.9697	2556527.3282
549	649137.2989	2556527.4607
550	649137.8452	2556527.6875
551	649138.3895	2556527.9193
552	649139.0401	2556528.2033
553	649139.58	2556528.4449
554	649140.118	2556528.691
555	649140.6536	2556528.9416
556	649141.1873	2556529.1968
557	649141.7188	2556529.4566
558	649142.459	2556529.8278
559	649143.1947	2556530.208
560	649143.9259	2556530.5969
561	649144.6523	2556530.9945
562	649145.3738	2556531.4007
563	649146.0906	2556531.8156

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
564	649146.7728	2556532.2209
565	649147.509	2556532.6709
566	649148.2239	2556533.1198
567	649148.9151	2556533.5656
568	649149.3097	2556533.8253
569	649149.6945	2556534.0824
570	649150.3742	2556534.5456
571	649151.0582	2556535.0237
572	649151.6935	2556535.479
573	649152.3949	2556535.9944
574	649153.0595	2556536.4956
575	649153.6997	2556536.9903
576	649154.3817	2556537.5307
577	649155.0067	2556538.0383
578	649155.6538	2556538.5767
579	649156.3029	2556539.1304
580	649156.8978	2556539.6503
581	649157.4869	2556540.177
582	649158.1173	2556540.7543
583	649158.7288	2556541.3282
584	649159.3097	2556541.8865
585	649159.9304	2556542.4976
586	649160.4989	2556543.0712
587	649161.0801	2556543.6715
588	649161.6777	2556544.3043
589	649162.2054	2556544.8766
590	649162.7883	2556545.5241
591	649163.2319	2556546.028
592	649163.6771	2556546.5438
593	649164.1243	2556547.0723
594	649164.5439	2556547.5783
595	649164.9763	2556548.11
596	649165.4185	2556548.6652
597	649165.8098	2556549.1663
598	649166.2244	2556549.7079
599	649166.6275	2556550.2453
600	649167.0285	2556550.7909
601	649167.4241	2556551.3402
602	649167.8086	2556551.8852
603	649168.1991	2556552.4504
604	649168.55	2556552.9688
605	649168.9422	2556553.5604
606	649169.3205	2556554.1436
607	649169.7085	2556554.7556
608	649170.0822	2556555.3589
609	649170.3917	2556555.869
610	649170.7499	2556556.4723
611	649171.0577	2556557.0021
612	649171.4118	2556557.6251
613	649171.7403	2556558.217
614	649172.0676	2556558.8206
615	649172.38	2556559.4103
616	649172.6856	2556560.001
617	649173.0055	2556560.6347
618	649173.2953	2556561.2231
619	649173.5865	2556561.8288
620	649173.8759	2556562.4463



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
621	649174.1571	2556563.062
622	649174.4313	2556563.6781
623	649174.6476	2556564.1759
624	649174.8887	2556564.7437
625	649175.0755	2556565.1935
626	649175.2939	2556565.7312
627	649175.5078	2556566.2707
628	649175.7151	2556566.8068
629	649175.9219	2556567.3548
630	649176.0875	2556567.8042
631	649176.2531	2556568.2634
632	649176.4445	2556568.8073
633	649176.6384	2556569.3735
634	649176.817	2556569.9093
635	649177.0056	2556570.4909
636	649177.1804	2556571.0456
637	649177.3598	2556571.6314
638	649177.5011	2556572.111
639	649177.5879	2556572.4215
640	649177.8564	2556572.6865
641	649177.7	2556572.8746
642	649177.749	2556573.1202
643	649177.8184	2556573.5248
644	649178.0029	2556574.6884
645	649178.1387	2556575.5137
646	649178.2942	2556576.4204
647	649178.4582	2556577.3396
648	649178.6384	2556578.3128
649	649178.8279	2556579.2983
650	649179.0288	2556580.3053
651	649179.2428	2556581.3398
652	649179.4368	2556582.2467
653	649179.6533	2556583.2266
654	649179.8575	2556584.1236
655	649180.086	2556585.0972
656	649180.3028	2556585.9948
657	649180.5449	2556586.9687
658	649180.7936	2556587.9408
659	649181.0285	2556588.8346
660	649181.303	2556589.851
661	649181.557	2556590.7666
662	649181.8341	2556591.7403
663	649182.1308	2556592.7553
664	649182.4252	2556593.7364
665	649182.7202	2556594.6957
666	649183.0218	2556595.6529
667	649183.3299	2556596.6079
668	649183.6446	2556597.561
669	649183.9653	2556598.5106
670	649184.2934	2556599.4603
671	649184.6276	2556600.4065
672	649184.9683	2556601.3506
673	649185.3189	2556602.3016
674	649185.6736	2556603.2437
675	649186.0347	2556604.1834
676	649186.4023	2556605.1205
677	649186.8236	2556606.1718

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
678	649187.2048	2556607.1035
679	649187.5924	2556608.0325
680	649188.0361	2556609.0745
681	649188.4373	2556609.9977
682	649188.8961	2556611.033
683	649189.3106	2556611.9503
684	649189.7315	2556612.8649
685	649190.1587	2556613.7764
686	649190.5921	2556614.685
687	649191.0735	2556615.576
688	649191.5337	2556616.6057
689	649191.9865	2556617.5048
690	649192.5032	2556618.5125
691	649192.9691	2556619.4049
692	649193.5005	2556620.405
693	649193.9793	2556621.2905
694	649194.4642	2556622.1726
695	649195.0169	2556623.1611
696	649195.5146	2556624.036
697	649196.0184	2556624.9077
698	649196.5922	2556625.864
699	649197.1086	2556626.7481
700	649197.6309	2556627.6086
701	649198.2255	2556628.5724
702	649198.7603	2556629.4253
703	649199.301	2556630.2745
704	649199.8474	2556631.1198
705	649200.3998	2556631.9615
706	649201.028	2556632.9038
707	649201.5924	2556633.7373
708	649202.091	2556634.4634
709	649202.5939	2556635.1865
710	649203.0217	2556635.7929
711	649203.479	2556636.4305
712	649203.9418	2556637.0642
713	649204.41	2556637.6938
714	649204.8837	2556638.3195
715	649205.3626	2556638.941
716	649205.8469	2556639.5584
717	649206.3364	2556640.1716
718	649206.8312	2556640.7807
719	649207.3311	2556641.3854
720	649207.8363	2556641.9859
721	649208.3465	2556642.5819
722	649208.8619	2556643.1738
723	649209.3823	2556643.761
724	649209.9077	2556644.3438
725	649210.4381	2556644.9221
726	649210.9734	2556645.4958
727	649211.5137	2556646.0649
728	649212.0587	2556646.6294
729	649212.6086	2556647.1891
730	649213.1632	2556647.7442
731	649213.7226	2556648.2944
732	649214.2867	2556648.8398
733	649214.8555	2556649.3804
734	649215.4288	2556649.9161

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
735	649216.0068	2556650.4469
736	649216.5892	2556650.9728
737	649217.1761	2556651.4935
738	649217.7675	2556652.0092
739	649218.3633	2556652.5199
740	649218.9387	2556653.0883
741	649219.7197	2556653.8501
742	649220.4059	2556654.2054
743	649221.1632	2556654.8056
744	649221.9	2556655.3771
745	649222.6488	2556655.9458
746	649223.3452	2556656.4639
747	649224.1052	2556657.0178
748	649224.8731	2556657.5656
749	649225.5969	2556658.0709
750	649226.3255	2556658.5693
751	649227.0799	2556659.0746
752	649227.8664	2556659.5899
753	649228.5989	2556660.0597
754	649229.3937	2556660.5582
755	649230.1953	2556661.0498
756	649230.9398	2556661.4962
757	649231.751	2556661.9718
758	649232.504	2556662.4034
759	649233.2612	2556662.8279
760	649234.1212	2556663.2986
761	649234.8998	2556663.7146
762	649235.6836	2556664.1237
763	649236.4689	2556664.524
764	649237.2352	2556664.9055
765	649237.9507	2556665.2537
766	649238.7346	2556665.6283
767	649239.4563	2556665.9614
768	649240.3131	2556666.3491
769	649240.7269	2556666.5321
770	649241.1748	2556666.727
771	649241.8099	2556666.9965
772	649242.7798	2556667.3957
773	649243.0445	2556667.5089
774	649243.1745	2556667.5682
775	649243.3018	2556667.6306
776	649243.4249	2556667.6977
777	649243.5423	2556667.7713
778	649243.5983	2556667.8115
779	649243.6519	2556667.8545
780	649243.7294	2556667.9265
781	649243.802	2556668.0047
782	649243.8707	2556668.0873
783	649243.9365	2556668.1736
784	649244.0003	2556668.2624
785	649244.1237	2556668.4451
786	649244.4865	2556669.007
787	649244.6707	2556669.2872
788	649244.7956	2556669.4726
789	649244.9861	2556669.7483
790	649245.1803	2556670.021
791	649245.3783	2556670.2911



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DE LA VIDA

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
792	649245.5797	2556670.5583
793	649245.8537	2556670.9106
794	649246.0629	2556671.1718
795	649246.2884	2556671.4461
796	649246.5634	2556671.771
797	649246.7744	2556672.0133
798	649247.006	2556672.273
799	649247.2319	2556672.5198
800	649247.4607	2556672.764
801	649247.6925	2556673.0052
802	649248.006	2556673.3226
803	649248.2446	2556673.5572
804	649248.4862	2556673.7888
805	649248.8123	2556674.0932
806	649249.0601	2556674.3181
807	649249.3106	2556674.5398
808	649249.6488	2556674.8307
809	649249.9055	2556675.0453
810	649250.2519	2556675.3266
811	649250.5147	2556675.5337
812	649250.8688	2556675.8048
813	649251.1375	2556676.0045
814	649251.4991	2556676.2655
815	649251.7733	2556676.4575
816	649252.0496	2556676.6461
817	649252.4079	2556676.8833
818	649252.6093	2556677.0131
819	649252.8924	2556677.1914
820	649253.1776	2556677.3663
821	649253.465	2556677.5377
822	649253.7544	2556677.7057
823	649254.0458	2556677.8701
824	649254.3392	2556678.0309
825	649254.6346	2556678.1881
826	649254.9319	2556678.3417
827	649255.231	2556678.4917
828	649255.7335	2556678.7334
829	649256.0373	2556678.8735
830	649256.3464	2556679.0118
831	649256.6498	2556679.1432
832	649256.9585	2556679.2722
833	649257.4765	2556679.4789
834	649257.7892	2556679.5978
835	649258.1034	2556679.713
836	649258.4189	2556679.8243
837	649258.7358	2556679.9318
838	649259.0544	2556680.0356
839	649259.3492	2556680.1278
840	649259.6447	2556680.2165
841	649259.9412	2556680.3018
842	649260.2387	2556680.3838
843	649260.578	2556680.4732
844	649260.9362	2556680.5624
845	649261.2365	2556680.6334
846	649261.5376	2556680.701
847	649261.8394	2556680.7652
848	649262.1418	2556680.8261

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
849	649262.445	2556680.8834
850	649262.7488	2556680.9375
851	649263.0532	2556680.988
852	649263.3581	2556681.0352
853	649263.6635	2556681.0789
854	649264.0715	2556681.1319
855	649264.378	2556681.1677
856	649264.6849	2556681.1999
857	649264.9912	2556681.2288
858	649265.2996	2556681.2542
859	649265.71	2556681.2827
860	649266.0181	2556681.3
861	649266.3263	2556681.314
862	649266.6347	2556681.3244
863	649266.9432	2556681.3313
864	649267.2517	2556681.3349
865	649267.5602	2556681.3349
866	649267.8688	2556681.3315
867	649268.1773	2556681.3246
868	649268.4856	2556681.3142
869	649268.7939	2556681.3005
870	649269.2046	2556681.2767
871	649269.5124	2556681.2549
872	649269.8199	2556681.2295
873	649270.2112	2556681.1924
874	649270.5362	2556681.1571
875	649270.8426	2556681.1204
876	649271.1485	2556681.0801
877	649271.4539	2556681.0364
878	649271.7588	2556680.9893
879	649272.0632	2556680.9388
880	649272.367	2556680.8849
881	649272.6701	2556680.8276
882	649272.9728	2556680.7669
883	649273.2747	2556680.7028
884	649273.5766	2556680.6353
885	649273.8895	2556680.5612
886	649274.2751	2556680.4647
887	649274.5735	2556680.386
888	649274.871	2556680.3039
889	649275.2661	2556680.1894
890	649275.5613	2556680.0996
891	649275.8554	2556680.0065
892	649276.1486	2556679.9102
893	649276.4406	2556679.8105
894	649276.7315	2556679.7077
895	649277.0212	2556679.6015
896	649277.331	2556679.4835
897	649277.6246	2556679.3679
898	649277.9249	2556679.2456
899	649278.201	2556679.1296
900	649278.5673	2556678.9701
901	649278.8235	2556678.8549
902	649279.1724	2556678.6927
903	649279.3902	2556678.5884
904	649279.6515	2556678.4602
905	649279.9385	2556678.3153

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
906	649280.2342	2556678.1619
907	649280.4985	2556678.0207
908	649280.7571	2556677.879
909	649281.0608	2556677.7079
910	649281.3818	2556677.5214
911	649281.6507	2556677.3607
912	649281.9749	2556677.1614
913	649282.2317	2556676.9991
914	649282.5242	2556676.8093
915	649282.7316	2556676.6714
916	649283.0414	2556676.4605
917	649283.3047	2556676.2763
918	649283.5568	2556676.0955
919	649283.7942	2556675.9214
920	649284.0298	2556675.7448
921	649284.29	2556675.545
922	649284.5396	2556675.3486
923	649284.8037	2556675.1356
924	649285.0122	2556674.9636
925	649285.2983	2556674.722
926	649285.4985	2556674.5489
927	649285.7934	2556674.2676
928	649286.0812	2556674.0252
929	649286.2944	2556673.826
930	649286.5486	2556673.5628
931	649286.7714	2556673.3644
932	649286.9556	2556673.1801
933	649287.1919	2556672.9383
934	649287.4028	2556672.7173
935	649287.6304	2556672.4734
936	649287.8031	2556672.2842
937	649288.0458	2556672.0125
938	649288.2967	2556671.7236
939	649288.479	2556671.5084
940	649288.83	2556671.0814
941	649289.0196	2556670.8434
942	649289.2372	2556670.5632
943	649289.4602	2556670.2681
944	649289.6409	2556670.0227
945	649289.8355	2556669.7519
946	649290.0139	2556669.4975
947	649290.1928	2556669.2362
948	649290.3683	2556668.9733
949	649290.5262	2556668.731
950	649290.7048	2556668.45
951	649290.8852	2556668.1586
952	649291.024	2556667.9285
953	649291.2216	2556667.592
954	649291.3618	2556667.3465
955	649291.5367	2556667.0316
956	649291.6619	2556666.8
957	649291.8282	2556666.4839
958	649291.9643	2556666.2179
959	649292.1122	2556665.9202
960	649292.2417	2556665.6517
961	649292.3674	2556665.3405
962	649292.5085	2556665.0739



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
963	649292.6368	2556664.783
964	649292.766	2556664.4803
965	649292.8963	2556664.1642
966	649293.0133	2556663.8706
967	649293.1493	2556663.5165
968	649293.2403	2556663.2709
969	649293.3476	2556662.9717
970	649293.4441	2556662.6934
971	649293.5529	2556662.3672
972	649293.6427	2556662.0869
973	649293.7308	2556661.8011
974	649293.8311	2556661.4618
975	649293.9033	2556661.2075
976	649294.0043	2556660.8348
977	649294.0789	2556660.5449
978	649294.167	2556660.1842
979	649294.2512	2556659.8183
980	649294.3098	2556659.5489
981	649294.3658	2556659.2788
982	649294.4243	2556658.9802
983	649294.4902	2556658.6212
984	649294.5384	2556658.352
985	649294.5745	2556658.116
986	649294.6267	2556657.7709
987	649294.6628	2556657.5128
988	649294.7061	2556657.1765
989	649294.7416	2556656.8724
990	649294.7795	2556656.5088
991	649294.814	2556656.129
992	649294.8358	2556655.8502
993	649294.8602	2556655.4849
994	649294.8758	2556655.201
995	649294.8925	2556654.808
996	649294.9011	2556654.5219
997	649294.9076	2556654.1685
998	649294.9096	2556653.8909
999	649294.9082	2556653.5544
1000	649294.9034	2556653.2483
1001	649294.8945	2556652.9244
1002	649294.8827	2556652.6192
1003	649294.8665	2556652.2961
1004	649294.8471	2556651.9821
1005	649294.8228	2556651.6524
1006	649294.7953	2556651.3301
1007	649294.7621	2556650.9912
1008	649294.728	2556650.6803
1009	649294.6901	2556650.3678
1010	649294.6475	2556650.048
1011	649294.6036	2556649.7442
1012	649294.5541	2556649.4263
1013	649294.5027	2556649.123
1014	649294.4454	2556648.8048
1015	649294.3908	2556648.5201
1016	649294.3199	2556648.1722
1017	649294.2587	2556647.8886
1018	649294.1888	2556647.5812
1019	649294.1278	2556647.3257

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1020	649294.0486	2556647.0088
1021	649293.9457	2556646.6192
1022	649293.8588	2556646.3071
1023	649293.7733	2556646.013
1024	649293.6792	2556645.7024
1025	649293.5874	2556645.4119
1026	649293.4819	2556645.0905
1027	649293.3852	2556644.8076
1028	649293.291	2556644.5406
1029	649293.1603	2556644.1842
1030	649293.0638	2556643.9305
1031	649292.9302	2556643.5814
1032	649292.8262	2556643.3363
1033	649292.6803	2556642.9897
1034	649292.5596	2556642.7125
1035	649292.4229	2556642.4083
1036	649292.2924	2556642.1268
1037	649292.1349	2556641.7979
1038	649291.9927	2556641.5102
1039	649291.8203	2556641.1721
1040	649291.6652	2556640.8776
1041	649291.5179	2556640.6057
1042	649291.358	2556640.3185
1043	649291.2063	2556640.0534
1044	649291.0436	2556639.7761
1045	649290.878	2556639.5013
1046	649290.707	2556639.2249
1047	649290.5201	2556638.9312
1048	649290.3447	2556638.6629
1049	649290.175	2556638.4094
1050	649289.9846	2556638.1322
1051	649289.8163	2556637.893
1052	649289.6296	2556637.634
1053	649289.444	2556637.3825
1054	649289.2541	2556637.1311
1055	649289.0643	2556636.8857
1056	649288.8438	2556636.6076
1057	649288.591	2556636.2977
1058	649288.4124	2556636.0842
1059	649288.1615	2556635.7918
1060	649287.9859	2556635.5917
1061	649287.786	2556635.3688
1062	649287.6017	2556635.1675
1063	649287.3792	2556634.9266
1064	649287.1703	2556634.7112
1065	649286.9351	2556634.4712
1066	649286.7226	2556634.2594
1067	649286.4349	2556633.9815
1068	649286.1943	2556633.7542
1069	649285.7645	2556633.3582

Polígono: Polígono 44

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649168.1518	2556552.3813
2	649168.1495	2556552.3788
3	649168.1133	2556552.3885

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4	649168.0388	2556552.4202
5	649167.933	2556552.4702
6	649167.6559	2556552.6103
7	649167.183	2556552.8612
8	649162.3087	2556555.5629
9	649161.5785	2556555.9644
10	649160.5902	2556556.4968
11	649160.3476	2556556.6311
12	649160.2299	2556556.6993
13	649160.1165	2556556.7686
14	649160.0093	2556556.8398
15	649159.9112	2556556.9136
16	649159.826	2556556.991
17	649159.759	2556557.0737
18	649159.7168	2556557.1635
19	649159.7051	2556557.2623
20	649159.7184	2556557.3682
21	649159.7499	2556557.4794
22	649159.7944	2556557.5943
23	649159.848	2556557.7118
24	649159.9079	2556557.8311
25	649159.9719	2556557.9515
26	649160.1072	2556558.1946
27	649160.6843	2556559.1712
28	649161.0744	2556559.9015
29	649163.1661	2556563.8668
30	649165.2549	2556567.4338
31	649165.6577	2556568.1681
32	649166.1918	2556569.1575
33	649166.3264	2556569.4009
34	649166.3948	2556569.519
35	649166.4644	2556569.6329
36	649166.5357	2556569.7406
37	649166.6097	2556569.8391
38	649166.6873	2556569.9246
39	649166.7702	2556569.9919
40	649166.8603	2556570.0342
41	649166.9595	2556570.046
42	649167.066	2556570.0325
43	649167.1777	2556570.0007
44	649167.2931	2556569.9558
45	649167.4112	2556569.9018
46	649167.531	2556569.8416
47	649167.6521	2556569.7771
48	649167.8962	2556569.6411
49	649168.6322	2556569.2206
50	649169.2441	2556568.8749
51	649170.9531	2556567.923
52	649172.7866	2556566.9087
53	649173.4032	2556566.5725
54	649174.1484	2556566.1709
55	649174.3929	2556566.0357
56	649174.512	2556565.9669
57	649174.6272	2556565.8968
58	649174.7365	2556565.8246
59	649174.8375	2556565.7495
60	649174.9264	2556565.6701



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2827	647998.6908	2556055.7553
2828	647999.5268	2556056.0331
2829	648000.3614	2556056.315
2830	648001.3136	2556056.6422
2831	648002.1452	2556056.9328
2832	648003.0938	2556057.2699
2833	648003.9223	2556057.5691
2834	648004.8674	2556057.9159
2835	648005.6929	2556058.2238
2836	648006.6343	2556058.5804
2837	648007.4564	2556058.8968
2838	648008.3941	2556059.2634
2839	648009.2129	2556059.5883
2840	648010.1467	2556059.9646
2841	648010.962	2556060.298
2842	648011.8919	2556060.684
2843	648012.7037	2556061.0259
2844	648013.6296	2556061.4215
2845	648014.4378	2556061.7719
2846	648015.3594	2556062.177
2847	648016.5081	2556062.6907
2848	648017.539	2556063.1599
2849	648018.567	2556063.6355
2850	648019.7056	2556064.1715
2851	648020.7271	2556064.6605
2852	648021.8586	2556065.2114
2853	648022.8736	2556065.7139
2854	648023.9977	2556066.2797
2855	648025.1178	2556066.8532
2856	648026.1226	2556067.3761
2857	648027.1239	2556067.9052
2858	648028.122	2556068.4406
2859	648029.1168	2556068.9822
2860	648030.218	2556069.5911
2861	648031.2055	2556070.1459
2862	648032.2986	2556070.7693
2863	648033.2787	2556071.3369
2864	648034.2773	2556071.9237
2865	648035.336	2556072.5553
2866	648036.305	2556073.1419
2867	648037.2702	2556073.7345
2868	648038.3382	2556074.3999
2869	648039.2955	2556075.0052
2870	648040.3547	2556075.6847
2871	648041.304	2556076.3026
2872	648042.3541	2556076.9961
2873	648043.3994	2556077.6968
2874	648044.336	2556078.3336
2875	648045.2686	2556078.9762
2876	648046.1972	2556079.6247
2877	648047.2242	2556080.352
2878	648048.1441	2556081.0127
2879	648049.2628	2556081.8279
2880	648049.8704	2556082.2763
2881	648050.4762	2556082.7271
2882	648051.08	2556083.1804
2883	648051.682	2556083.6363

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2884	648052.7805	2556084.4784
2885	648053.3771	2556084.9413
2886	648054.0706	2556085.4845
2887	648054.7616	2556086.0309
2888	648055.4504	2556086.5802
2889	648056.137	2556087.1323
2890	648056.5269	2556087.4504
2891	648056.8154	2556087.6934
2892	648057.0032	2556087.86
2893	648057.0949	2556087.9458
2894	648057.1839	2556088.0329
2895	648057.2713	2556088.1218
2896	648057.4429	2556088.303
2897	648057.696	2556088.5792
2898	648058.6193	2556089.5977
2899	648059.4668	2556090.5163
2900	648059.8933	2556090.9729
2901	648060.4075	2556091.5186
2902	648060.9242	2556092.0619
2903	648061.4435	2556092.6027
2904	648061.9652	2556093.1412
2905	648062.4893	2556093.6774
2906	648063.0159	2556094.2112
2907	648063.4566	2556094.6541
2908	648063.901	2556095.0974
2909	648064.4321	2556095.6226
2910	648064.8781	2556096.0601
2911	648065.4157	2556096.5829
2912	648065.9555	2556097.1032
2913	648066.4061	2556097.5338
2914	648066.9515	2556098.0507
2915	648067.4981	2556098.5639
2916	648068.047	2556099.0747
2917	648068.5982	2556099.5829
2918	648069.1519	2556100.0887
2919	648069.6149	2556100.5082
2920	648070.1727	2556101.0092
2921	648070.7328	2556101.5077
2922	648071.2012	2556101.9211
2923	648071.7656	2556102.4148
2924	648072.3321	2556102.9061
2925	648072.9008	2556103.3947
2926	648073.4717	2556103.8807
2927	648074.0449	2556104.3641
2928	648075.0052	2556105.1638
2929	648075.9715	2556105.9562
2930	648076.9438	2556106.7412
2931	648077.922	2556107.5188
2932	648078.4134	2556107.9047
2933	648079.0049	2556108.3654
2934	648079.9956	2556109.1273
2935	648080.992	2556109.8815
2936	648081.994	2556110.628
2937	648083.0018	2556111.367
2938	648084.0152	2556112.0982
2939	648085.0341	2556112.8216
2940	648086.0586	2556113.5374

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2941	648087.0884	2556114.2452
2942	648088.1236	2556114.9451
2943	648089.1642	2556115.6372
2944	648090.21	2556116.3212
2945	648091.0503	2556116.8627
2946	648091.894	2556117.3991
2947	648092.8471	2556117.9964
2948	648093.6976	2556118.5217
2949	648094.5513	2556119.0419
2950	648095.4082	2556119.5569
2951	648096.3759	2556120.13
2952	648097.2394	2556120.6338
2953	648098.106	2556121.1323
2954	648098.9755	2556121.6255
2955	648099.9574	2556122.174
2956	648100.8333	2556122.656
2957	648101.7122	2556123.1325
2958	648102.7043	2556123.6622
2959	648103.5892	2556124.1273
2960	648104.477	2556124.587
2961	648105.256	2556124.9848
2962	648105.9256	2556125.3225
2963	648106.7085	2556125.7125
2964	648107.4936	2556126.0984
2965	648108.2806	2556126.4801
2966	648109.0697	2556126.8578
2967	648109.8159	2556127.2104
2968	648110.4273	2556127.4948
2969	648110.8827	2556127.7004
2970	648111.2246	2556127.8472
2971	648112.8242	2556128.5063
2972	648113.9636	2556128.9851
2973	648114.9108	2556129.3911
2974	648115.9109	2556129.8273
2975	648117.0213	2556130.3208
2976	648118.1469	2556130.8312
2977	648119.2671	2556131.3491
2978	648120.3866	2556131.8767
2979	648121.3893	2556132.358
2980	648122.3888	2556132.8461
2981	648123.4955	2556133.3962
2982	648124.4881	2556133.8982
2983	648125.4667	2556134.4015
2984	648126.4629	2556134.9222
2985	648127.4621	2556135.4532
2986	648128.4239	2556135.9725
2987	648129.399	2556136.5074
2988	648130.4783	2556137.1094
2989	648131.4458	2556137.6581
2990	648132.4097	2556138.2132
2991	648133.4762	2556138.8375
2992	648134.4322	2556139.4081
2993	648135.3843	2556139.9811
2994	648136.3325	2556140.5624
2995	648137.2769	2556141.1502
2996	648138.2172	2556141.7442
2997	648139.1536	2556142.3444



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2998	648140.1893	2556143.0187
2999	648141.1172	2556143.6321
3000	648142.0409	2556144.2517
3001	648143.0623	2556144.9472
3002	648143.9773	2556145.5799
3003	648145.0896	2556146.3612
3004	648146.0954	2556147.0795
3005	648147.1955	2556147.8782
3006	648148.1899	2556148.6119
3007	648149.2465	2556149.4043
3008	648150.2602	2556150.1769
3009	648151.2375	2556150.9335
3010	648152.3059	2556151.7739
3011	648152.7893	2556152.1988
3012	648153.3675	2556152.6231
3013	648154.3265	2556153.4027
3014	648155.3746	2556154.2683
3015	648156.3214	2556155.0627
3016	648157.2622	2556155.8841
3017	648158.2902	2556156.7536
3018	648159.2184	2556157.5696
3019	648160.1405	2556158.3923
3020	648161.0564	2556159.222
3021	648161.9663	2556160.0585
3022	648162.9598	2556160.9863
3023	648163.8565	2556161.8368
3024	648164.7468	2556162.6938
3025	648165.7167	2556163.6443
3026	648166.6829	2556164.6027
3027	648167.5526	2556165.4807
3028	648168.4157	2556166.3651
3029	648169.3576	2556167.3454
3030	648170.2177	2556168.2549
3031	648171.1333	2556169.2382
3032	648171.9685	2556170.149
3033	648172.8792	2556171.1583
3034	648173.7818	2556172.1749
3035	648174.5951	2556173.1054
3036	648175.4817	2556174.1359
3037	648176.3598	2556175.1737
3038	648177.2295	2556176.2185
3039	648178.0127	2556177.1745
3040	648178.5567	2556177.8471
3041	648179.0203	2556178.4259
3042	648179.5582	2556179.1035
3043	648180.0931	2556179.7833
3044	648180.4704	2556180.2684
3045	648180.6968	2556180.5662
3046	648180.8429	2556180.7652
3047	648180.9838	2556180.9677
3048	648181.1169	2556181.1742
3049	648181.2449	2556181.384
3050	648181.4318	2556181.7022
3051	648181.736	2556182.236
3052	648182.2237	2556183.0925
3053	648182.7062	2556183.9507
3054	648183.1254	2556184.7033

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3055	648183.5415	2556185.4576
3056	648184.248	2556186.7545
3057	648184.8877	2556187.9476
3058	648185.5769	2556189.2537
3059	648186.257	2556190.5646
3060	648186.7053	2556191.441
3061	648187.1496	2556192.3196
3062	648187.5898	2556193.2003
3063	648188.026	2556194.083
3064	648188.4581	2556194.9676
3065	648188.8861	2556195.8543
3066	648189.31	2556196.7429
3067	648189.7819	2556197.7449
3068	648190.1986	2556198.6409
3069	648190.608	2556199.5323
3070	648191.0655	2556200.541
3071	648191.4677	2556201.4397
3072	648191.8658	2556202.34
3073	648192.2596	2556203.2423
3074	648192.6494	2556204.1465
3075	648193.0349	2556205.0524
3076	648193.4636	2556206.0737
3077	648193.8402	2556206.9833
3078	648194.2127	2556207.8947
3079	648194.5809	2556208.8078
3080	648194.9449	2556209.7225
3081	648195.3046	2556210.639
3082	648195.6601	2556211.5571
3083	648196.0114	2556212.4769
3084	648196.3584	2556213.3982
3085	648196.7012	2556214.3212
3086	648197.0397	2556215.2456
3087	648197.3739	2556216.1716
3088	648197.7038	2556217.0993
3089	648198.0295	2556218.0285
3090	648198.3508	2556218.9591
3091	648198.6679	2556219.8912
3092	648198.9418	2556220.7079
3093	648199.2124	2556221.5258
3094	648199.4796	2556222.3448
3095	648199.7436	2556223.1648
3096	648200.0042	2556223.9859
3097	648200.2616	2556224.808
3098	648200.5156	2556225.6312
3099	648200.7662	2556226.4554
3100	648201.0136	2556227.2806
3101	648201.2575	2556228.1068
3102	648201.4982	2556228.9338
3103	648201.7355	2556229.7621
3104	648201.9694	2556230.5912
3105	648202.2001	2556231.4212
3106	648202.4274	2556232.2522
3107	648202.6512	2556233.084
3108	648202.8717	2556233.9168
3109	648203.0889	2556234.7503
3110	648203.2724	2556235.4655
3111	648203.4833	2556236.3009

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3112	648203.7003	2556237.1757
3113	648203.8949	2556237.974
3114	648204.0957	2556238.8117
3115	648204.293	2556239.6502
3116	648204.487	2556240.4896
3117	648204.6776	2556241.3297
3118	648204.8648	2556242.1705
3119	648205.0485	2556243.0122
3120	648205.2289	2556243.8546
3121	648205.4059	2556244.6977
3122	648205.5794	2556245.5415
3123	648205.7496	2556246.386
3124	648205.927	2556247.1103
3125	648206.0565	2556247.9561
3126	648206.2169	2556248.8025
3127	648206.3739	2556249.6496
3128	648206.5057	2556250.376
3129	648206.6562	2556251.2242
3130	648206.8034	2556252.0731
3131	648206.9268	2556252.8011
3132	648207.0676	2556253.651
3133	648207.1856	2556254.3798
3134	648207.32	2556255.2308
3135	648207.4325	2556255.9608
3136	648207.5605	2556256.8124
3137	648207.6851	2556257.6649
3138	648207.8062	2556258.5178
3139	648207.9073	2556259.2492
3140	648208.0701	2556260.4691
3141	648208.2413	2556261.812
3142	648208.4043	2556263.1559
3143	648208.4749	2556263.7671
3144	648208.5147	2556264.1341
3145	648208.5496	2556264.5016
3146	648208.5673	2556264.7273
3147	648208.6724	2556266.3098
3148	648208.7141	2556266.8746
3149	648208.7687	2556267.5522
3150	648208.8177	2556268.1165
3151	648208.8807	2556268.7933
3152	648208.9483	2556269.4696
3153	648209.0081	2556270.0329
3154	648209.1237	2556271.0458
3155	648209.2494	2556272.0577
3156	648209.3852	2556273.0681
3157	648209.5312	2556274.0772
3158	648209.6167	2556274.8371
3159	648209.7053	2556275.1966
3160	648209.8727	2556276.2023
3161	648209.97	2556276.7603
3162	648210.0704	2556277.3177
3163	648210.259	2556278.3197
3164	648210.3681	2556278.8756
3165	648210.4804	2556279.4307
3166	648210.5957	2556279.9853
3167	648210.7141	2556280.5392
3168	648210.935	2556281.5346



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3169	648211.062	2556282.0866
3170	648211.1921	2556282.6378
3171	648211.3522	2556283.2985
3172	648211.5168	2556283.9578
3173	648211.6858	2556284.6162
3174	648211.8886	2556285.3829
3175	648212.0671	2556286.0388
3176	648212.2501	2556286.6933
3177	648212.4374	2556287.3468
3178	648212.629	2556287.999
3179	648212.825	2556288.6497
3180	648213.0592	2556289.4074
3181	648213.2846	2556290.0554
3182	648213.4743	2556290.7019
3183	648213.6884	2556291.347
3184	648213.9068	2556291.9907
3185	648214.1295	2556292.6328
3186	648214.3565	2556293.2735
3187	648214.5878	2556293.9127
3188	648214.8233	2556294.5503
3189	648215.0631	2556295.1863
3190	648215.3071	2556295.8207
3191	648215.5554	2556296.4534
3192	648215.8079	2556297.0845
3193	648216.0647	2556297.7139
3194	648216.3256	2556298.3415
3195	648216.5907	2556298.9673
3196	648216.8601	2556299.5915
3197	648217.1335	2556300.2137
3198	648217.4111	2556300.8342
3199	648217.6929	2556301.4527
3200	648217.9788	2556302.0694
3201	648218.3176	2556302.7864
3202	648218.6124	2556303.3988
3203	648218.9614	2556304.1107
3204	648219.2651	2556304.7189
3205	648219.6245	2556305.4258
3206	648219.9895	2556306.1299
3207	648220.3599	2556306.831
3208	648220.6817	2556307.4298
3209	648221.0622	2556308.1255
3210	648221.3927	2556308.7195
3211	648221.7271	2556309.3112
3212	648222.1223	2556309.9888
3213	648222.4653	2556310.5856
3214	648222.8704	2556311.2673
3215	648223.2808	2556311.9458
3216	648223.6964	2556312.6211
3217	648224.0569	2556313.1974
3218	648224.4823	2556313.8666
3219	648224.8511	2556314.4375
3220	648225.2862	2556315.1006
3221	648225.7265	2556315.7602
3222	648226.155	2556316.3915
3223	648226.5577	2556316.9759
3224	648227.004	2556317.6133
3225	648227.4292	2556318.2112

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3226	648227.8589	2556318.8062
3227	648228.2929	2556319.398
3228	648228.7309	2556319.9865
3229	648229.1734	2556320.572
3230	648229.62	2556321.1543
3231	648230.0709	2556321.7334
3232	648230.5674	2556322.3613
3233	648231.0269	2556322.9334
3234	648231.4908	2556323.5022
3235	648231.9156	2556324.0164
3236	648232.3432	2556324.5267
3237	648232.8191	2556325.087
3238	648233.2546	2556325.5924
3239	648233.7373	2556326.145
3240	648234.1796	2556326.6444
3241	648234.6532	2556327.1717
3242	648235.1108	2556327.6743
3243	648235.5717	2556328.1739
3244	648236.036	2556328.6703
3245	648236.5036	2556329.1637
3246	648236.9744	2556329.6539
3247	648237.4486	2556330.1409
3248	648237.9259	2556330.6247
3249	648238.4257	2556331.1244
3250	648238.8903	2556331.5829
3251	648239.3774	2556332.0571
3252	648239.7856	2556332.4497
3253	648240.2784	2556332.9178
3254	648240.7743	2556333.3828
3255	648241.1899	2556333.7676
3256	648241.6914	2556334.2265
3257	648242.1958	2556334.682
3258	648242.6186	2556335.059
3259	648243.1298	2556335.5069
3260	648243.4752	2556335.8
3261	648243.7101	2556335.9922
3262	648244.4782	2556336.6109
3263	648244.8309	2556336.8986
3264	648245.2983	2556337.2859
3265	648245.8202	2556337.7263
3266	648246.2806	2556338.1219
3267	648246.7944	2556338.5717
3268	648247.2477	2556338.9753
3269	648247.7535	2556339.434
3270	648248.2552	2556339.8974
3271	648248.6974	2556340.3131
3272	648249.1908	2556340.7853
3273	648249.6797	2556341.2619
3274	648250.1642	2556341.7432
3275	648250.6442	2556342.2289
3276	648251.1197	2556342.719
3277	648251.5384	2556343.1584
3278	648252.0568	2556343.7124
3279	648252.5694	2556344.2718
3280	648253.1265	2556344.8933
3281	648253.6268	2556345.4637
3282	648254.1212	2556346.0392

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3283	648254.6581	2556346.6781
3284	648255.14	2556347.2643
3285	648255.6629	2556347.9148
3286	648256.1319	2556348.5113
3287	648256.6406	2556349.1729
3288	648257.0964	2556349.7794
3289	648257.5906	2556350.452
3290	648258.0333	2556351.0682
3291	648258.4694	2556351.689
3292	648258.9418	2556352.377
3293	648259.3644	2556353.0072
3294	648259.8217	2556353.7054
3295	648260.2707	2556354.409
3296	648260.6717	2556355.053
3297	648261.265	2556356.0241
3298	648261.4529	2556356.3225
3299	648261.7274	2556356.7407
3300	648262.8364	2556358.4066
3301	648263.7293	2556359.7656
3302	648264.6823	2556361.2349
3303	648265.1553	2556361.9716
3304	648265.6934	2556362.8154
3305	648266.6279	2556364.2964
3306	648267.4877	2556365.6765
3307	648268.4049	2556367.1683
3308	648269.3133	2556368.6655
3309	648269.8282	2556369.5234
3310	648270.3403	2556370.3832
3311	648270.8494	2556371.2447
3312	648271.3556	2556372.108
3313	648271.8587	2556372.9729
3314	648272.3589	2556373.8396
3315	648272.8561	2556374.7081
3316	648273.2887	2556375.4692
3317	648273.7925	2556376.3627
3318	648274.2689	2556377.2142
3319	648274.7545	2556378.0891
3320	648275.2371	2556378.9658
3321	648275.7167	2556379.844
3322	648276.1932	2556380.7239
3323	648276.6668	2556381.6055
3324	648277.1373	2556382.4886
3325	648277.6048	2556383.3734
3326	648278.0692	2556384.2598
3327	648278.5881	2556385.2589
3328	648279.046	2556386.1486
3329	648279.5009	2556387.0398
3330	648279.9527	2556387.9327
3331	648280.4015	2556388.8271
3332	648280.9027	2556389.8352
3333	648281.3449	2556390.7328
3334	648281.8387	2556391.7445
3335	648282.2744	2556392.6454
3336	648282.7069	2556393.5477
3337	648283.1898	2556394.5646
3338	648283.6158	2556395.4701
3339	648284.0387	2556396.377



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3340	648284.4584	2556397.2855
3341	648284.8751	2556398.1953
3342	648285.2885	2556399.1065
3343	648285.75	2556400.1334
3344	648286.1568	2556401.0476
3345	648286.6107	2556402.0778
3346	648287.0108	2556402.995
3347	648287.4078	2556403.9135
3348	648287.8016	2556404.8334
3349	648288.1923	2556405.7547
3350	648288.628	2556406.7927
3351	648289.012	2556407.7168
3352	648289.3927	2556408.6422
3353	648289.7782	2556409.5883
3354	648290.1448	2556410.4969
3355	648290.5159	2556411.4261
3356	648290.9297	2556412.4731
3357	648291.5203	2556413.9883
3358	648292.1024	2556415.5066
3359	648292.6759	2556417.028
3360	648293.2411	2556418.5529
3361	648293.7977	2556420.0807
3362	648294.3457	2556421.6116
3363	648294.8852	2556423.1456
3364	648295.4162	2556424.6827
3365	648295.9385	2556426.2225
3366	648296.4522	2556427.7652
3367	648296.9574	2556429.311
3368	648297.4538	2556430.8594
3369	648297.9417	2556432.4106
3370	648298.4209	2556433.9644
3371	648298.8913	2556435.521
3372	648299.3531	2556437.0801
3373	648299.8063	2556438.6419
3374	648300.2506	2556440.206
3375	648300.6863	2556441.7727
3376	648301.1132	2556443.3417
3377	648301.5312	2556444.9132
3378	648301.9406	2556446.4869
3379	648302.3412	2556448.0629
3380	648302.733	2556449.641
3381	648303.1159	2556451.2214
3382	648303.49	2556452.8039
3383	648303.8553	2556454.3884
3384	648304.2117	2556455.9749
3385	648304.5593	2556457.5635
3386	648304.8981	2556459.1539
3387	648305.2278	2556460.746
3388	648305.5488	2556462.3403
3389	648305.7896	2556463.5677
3390	648306.0018	2556464.6733
3391	648306.2326	2556465.9025
3392	648306.4581	2556467.1329
3393	648306.6566	2556468.2411
3394	648306.8721	2556469.4732
3395	648307.0614	2556470.5829
3396	648307.2668	2556471.8168

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3397	648307.4669	2556473.0514
3398	648307.6581	2556474.2636
3399	648307.8513	2556475.5235
3400	648308.0355	2556476.7607
3401	648308.2673	2556478.3702
3402	648308.509	2556480.1048
3403	648308.5913	2556480.7247
3404	648308.621	2556480.9729
3405	648308.6465	2556481.2212
3406	648308.6566	2556481.3456
3407	648308.6684	2556481.5737
3408	648308.6714	2556481.8853
3409	648308.6642	2556482.3011
3410	648308.6275	2556483.7581
3411	648308.6161	2556484.3828
3412	648308.6075	2556485.0072
3413	648308.6009	2556485.7357
3414	648308.5977	2556486.4644
3415	648308.5983	2556487.2972
3416	648308.6024	2556488.0259
3417	648308.6099	2556488.7545
3418	648308.6208	2556489.483
3419	648308.6329	2556490.1075
3420	648308.65	2556490.836
3421	648308.6675	2556491.4603
3422	648308.691	2556492.1886
3423	648308.7179	2556492.9168
3424	648308.7481	2556493.6447
3425	648308.7817	2556494.3726
3426	648308.8187	2556495.1003
3427	648308.8591	2556495.8279
3428	648308.9029	2556496.5553
3429	648308.95	2556497.2824
3430	648309.0006	2556498.0093
3431	648309.0545	2556498.7359
3432	648309.1202	2556499.5661
3433	648309.1814	2556500.2922
3434	648309.2459	2556501.018
3435	648309.3138	2556501.7435
3436	648309.385	2556502.4686
3437	648309.4597	2556503.1935
3438	648309.5377	2556503.918
3439	648309.6191	2556504.642
3440	648309.7162	2556505.4692
3441	648309.8437	2556506.5023
3442	648309.9919	2556507.6376
3443	648310.1339	2556508.6688
3444	648310.2979	2556509.802
3445	648310.4703	2556510.9341
3446	648310.6509	2556512.0648
3447	648310.8222	2556513.0916
3448	648311.0185	2556514.2196
3449	648311.2042	2556515.2438
3450	648311.4162	2556516.3691
3451	648311.6365	2556517.4928
3452	648311.8649	2556518.6147
3453	648312.1016	2556519.735

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3454	648312.3464	2556520.8536
3455	648312.576	2556521.8689
3456	648312.8364	2556522.984
3457	648313.0555	2556523.8948
3458	648313.2801	2556524.8044
3459	648313.5101	2556525.7125
3460	648313.719	2556526.5186
3461	648313.9593	2556527.4242
3462	648314.2048	2556528.3283
3463	648314.4559	2556529.2309
3464	648314.7123	2556530.132
3465	648314.9741	2556531.0315
3466	648315.2412	2556531.9295
3467	648315.5443	2556532.8253
3468	648315.8227	2556533.8198
3469	648316.17	2556534.911
3470	648316.4926	2556535.9006
3471	648316.7254	2556536.8909
3472	648316.8791	2556537.0189
3473	648317.0092	2556537.3649
3474	648317.2302	2556537.9401
3475	648317.7239	2556539.2027
3476	648318.2248	2556540.4625
3477	648318.6869	2556541.8051
3478	648319.1553	2556542.745
3479	648319.63	2556543.8824
3480	648320.1112	2556545.0171
3481	648320.5987	2556546.149
3482	648321.0925	2556547.2782
3483	648321.5927	2556548.4047
3484	648322.0991	2556549.5282
3485	648322.6118	2556550.6489
3486	648323.1308	2556551.7668
3487	648323.7089	2556552.8931
3488	648324.241	2556554.1047
3489	648324.7794	2556555.2133
3490	648325.2145	2556556.0982
3491	648325.5985	2556556.8707
3492	648325.9855	2556557.6418
3493	648326.4315	2556558.5211
3494	648326.825	2556559.2888
3495	648327.2784	2556560.1644
3496	648327.7357	2556561.038
3497	648328.1968	2556561.9094
3498	648328.6036	2556562.5702
3499	648329.0721	2556563.5378
3500	648329.5445	2556564.4031
3501	648330.0208	2556565.2685
3502	648330.4406	2556566.0201
3503	648330.9241	2556566.8794
3504	648331.3503	2556567.6295
3505	648331.841	2556568.4847
3506	648332.3356	2556569.3377
3507	648332.7714	2556570.0822
3508	648333.2731	2556571.9309
3509	648333.7152	2556571.8719
3510	648334.224	2556572.5164



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3511	648334.7365	2556573.3586
3512	648335.2528	2556574.1986
3513	648335.7077	2556574.9316
3514	648336.2311	2556575.7673
3515	648336.6921	2556576.4964
3516	648337.156	2556577.2239
3517	648337.6897	2556578.053
3518	648338.227	2556578.8796
3519	648338.768	2556579.7039
3520	648339.3127	2556580.5257
3521	648339.7924	2556581.2427
3522	648340.4132	2556582.162
3523	648341.0387	2556583.0781
3524	648341.6687	2556583.9909
3525	648342.3033	2556584.9007
3526	648342.9425	2556585.8072
3527	648343.5864	2556586.7105
3528	648344.1624	2556587.5106
3529	648344.8148	2556588.4077
3530	648345.3253	2556589.1032
3531	648345.9121	2556589.8956
3532	648346.5024	2556590.6853
3533	648347.0218	2556591.3741
3534	648347.4692	2556591.9628
3535	648347.9938	2556592.6477
3536	648349.2016	2556594.2065
3537	648349.4261	2556594.5002
3538	648349.6549	2556594.8079
3539	648350.5622	2556596.0451
3540	648351.0188	2556596.8614
3541	648351.6317	2556597.4803
3542	648352.3263	2556598.3975
3543	648352.7925	2556599.0069
3544	648353.261	2556599.6141
3545	648353.732	2556600.2197
3546	648354.2845	2556600.9237
3547	648354.7894	2556601.5613
3548	648355.2392	2556602.1246
3549	648355.8005	2556602.8217
3550	648356.2841	2556603.417
3551	648356.8185	2556604.0692
3552	648357.3402	2556604.7005
3553	648357.8313	2556605.2898
3554	648358.4072	2556605.9748
3555	648358.9863	2556606.6571
3556	648359.4852	2556607.2398
3557	648359.9864	2556607.8206
3558	648360.4899	2556608.3993
3559	648361.0801	2556609.072
3560	648361.6735	2556609.7418
3561	648362.27	2556610.4091
3562	648362.8695	2556611.0734
3563	648363.4722	2556611.7351
3564	648363.9912	2556612.3
3565	648364.5995	2556612.9564
3566	648365.2108	2556613.6099
3567	648365.8252	2556614.2608

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3568	648366.4425	2556614.9087
3569	648367.0629	2556615.5537
3570	648367.6862	2556616.1958
3571	648368.3125	2556616.8351
3572	648368.9418	2556617.4715
3573	648369.574	2556618.1049
3574	648370.2091	2556618.7355
3575	648370.8471	2556619.3631
3576	648371.488	2556619.9877
3577	648372.1319	2556620.6093
3578	648372.7785	2556621.2279
3579	648373.4281	2556621.8436
3580	648374.0804	2556622.4561
3581	648374.7357	2556623.0658
3582	648375.3936	2556623.6723
3583	648376.0545	2556624.2759
3584	648376.7181	2556624.8764
3585	648377.3845	2556625.4737
3586	648378.0536	2556626.068
3587	648378.8215	2556626.7435
3588	648379.5929	2556627.4152
3589	648380.1745	2556627.9154
3590	648380.5663	2556628.244
3591	648380.9586	2556628.5597
3592	648381.4681	2556628.9596
3593	648382.151	2556629.4882
3594	648382.8938	2556630.0569
3595	648383.5823	2556630.5782
3596	648384.2159	2556631.0528
3597	648384.8517	2556631.5243
3598	648385.4899	2556631.9927
3599	648386.1304	2556632.4579
3600	648386.7731	2556632.92
3601	648387.418	2556633.3789
3602	648388.0653	2556633.8347
3603	648388.7147	2556634.2872
3604	648389.3665	2556634.7366
3605	648390.0203	2556635.1827
3606	648390.6764	2556635.6257
3607	648391.2746	2556636.0254
3608	648391.9349	2556636.4622
3609	648392.537	2556636.8565
3610	648393.1408	2556637.2481
3611	648393.8069	2556637.6756
3612	648394.4144	2556638.0615
3613	648395.0235	2556638.4447
3614	648395.6344	2556638.8251
3615	648396.3697	2556639.278
3616	648397.1073	2556639.7269
3617	648397.8474	2556640.1719
3618	648398.5901	2556640.6128
3619	648399.2109	2556640.9768
3620	648399.8341	2556641.3374
3621	648400.335	2556641.6228
3622	648401.1518	2556642.0819
3623	648401.462	2556642.2618
3624	648401.6433	2556642.3743

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3625	648401.7603	2556642.453
3626	648401.8726	2556642.5363
3627	648401.9783	2556642.6261
3628	648402.0652	2556642.7136
3629	648402.1355	2556642.7967
3630	648402.2332	2556642.929
3631	648402.3245	2556643.0679
3632	648402.469	2556643.3076
3633	648402.8074	2556643.8949
3634	648403.0384	2556644.2846
3635	648403.3066	2556644.7175
3636	648403.5837	2556645.1444
3637	648403.8051	2556645.4723
3638	648404.0641	2556645.843
3639	648404.3293	2556646.2091
3640	648404.6007	2556646.5708
3641	648404.8081	2556646.8391
3642	648404.9834	2556647.0607
3643	648405.1611	2556647.2805
3644	648405.341	2556647.4984
3645	648405.56	2556647.7574
3646	648405.7449	2556647.9711
3647	648405.9323	2556648.1829
3648	648406.1219	2556648.3926
3649	648406.4695	2556648.7648
3650	648406.7854	2556649.0897
3651	648407.1489	2556649.448
3652	648407.7628	2556650.0334
3653	648407.9189	2556650.191
3654	648408.0285	2556650.3122
3655	648408.0957	2556650.3952
3656	648408.1566	2556650.4811
3657	648408.2092	2556650.5706
3658	648408.2315	2556650.6171
3659	648408.2664	2556650.7103
3660	648408.2922	2556650.8076
3661	648408.3108	2556650.908
3662	648408.3239	2556651.0108
3663	648408.3327	2556651.1156
3664	648408.3414	2556651.329
3665	648408.3425	2556651.5455
3666	648408.3375	2556651.8729
3667	648408.2984	2556653.2961
3668	648408.2687	2556654.2789
3669	648408.2381	2556655.1516
3670	648408.2025	2556656.0239
3671	648408.1671	2556656.7871
3672	648408.1277	2556657.55
3673	648408.0907	2556658.2038
3674	648408.0438	2556658.9662
3675	648407.9929	2556659.7285
3676	648407.946	2556660.3816
3677	648407.8962	2556661.0345
3678	648407.8343	2556661.7959
3679	648407.778	2556662.4483
3680	648407.7087	2556663.209
3681	648407.646	2556663.8608



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3682	648407.5804	2556664.5123
3683	648407.5001	2556665.272
3684	648407.4281	2556665.9229
3685	648407.3403	2556666.6817
3686	648407.2619	2556667.3318
3687	648407.1667	2556668.0897
3688	648407.0819	2556668.7391
3689	648406.9942	2556669.3879
3690	648406.8881	2556670.1445
3691	648406.794	2556670.7924
3692	648406.6969	2556671.4401
3693	648406.58	2556672.195
3694	648406.4766	2556672.8414
3695	648406.3522	2556673.5953
3696	648406.2425	2556674.2408
3697	648406.1298	2556674.8858
3698	648405.9971	2556675.6242
3699	648405.8756	2556676.2815
3700	648405.7536	2556676.9249
3701	648405.6288	2556677.5677
3702	648405.4794	2556678.3169
3703	648405.3482	2556678.9584
3704	648405.2142	2556679.5994
3705	648405.0541	2556680.3463
3706	648404.9137	2556680.9858
3707	648404.7462	2556681.7312
3708	648404.5995	2556682.3694
3709	648404.45	2556683.0069
3710	648404.2719	2556683.7497
3711	648404.1145	2556684.3918
3712	648403.9307	2556685.1268
3713	648403.7686	2556685.7613
3714	648403.6037	2556686.3949
3715	648403.4076	2556687.1333
3716	648403.2365	2556687.7653
3717	648403.0332	2556688.5017
3718	648402.8558	2556689.132
3719	648402.6756	2556689.7615
3720	648402.4618	2556690.4949
3721	648402.2753	2556691.1226
3722	648402.0543	2556691.8539
3723	648401.8618	2556692.4797
3724	648401.6664	2556693.1046
3725	648401.4348	2556693.8327
3726	648401.2333	2556694.4556
3727	648400.9946	2556695.1813
3728	648400.7869	2556695.8024
3729	648400.5412	2556696.5256
3730	648400.2916	2556697.2477
3731	648400.0381	2556697.9683
3732	648399.7808	2556698.6876
3733	648399.5573	2556699.3031
3734	648399.293	2556700.0198
3735	648399.0634	2556700.633
3736	648398.7921	2556701.3472
3737	648398.517	2556702.0598
3738	648398.2381	2556702.771

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3739	648397.9554	2556703.4807
3740	648397.669	2556704.1889
3741	648397.3789	2556704.8956
3742	648397.085	2556705.6007
3743	648396.7874	2556706.3043
3744	648396.4861	2556707.0063
3745	648396.181	2556707.7067
3746	648395.9166	2556708.3057
3747	648395.6047	2556709.003
3748	648395.2891	2556709.6988
3749	648395.0156	2556710.2937
3750	648394.6932	2556710.9863
3751	648394.3672	2556711.6771
3752	648394.0374	2556712.3662
3753	648393.7519	2556713.0556
3754	648393.4154	2556713.7443
3755	648393.0753	2556714.4324
3756	648392.7809	2556715.1202
3757	648392.434	2556715.8077
3758	648392.0836	2556716.4947
3759	648391.7804	2556717.1802
3760	648391.4746	2556717.8649
3761	648391.1661	2556718.5486
3762	648390.855	2556719.2312
3763	648390.5413	2556719.9127
3764	648390.225	2556720.5932
3765	648389.9061	2556721.2727
3766	648389.5846	2556721.9512
3767	648389.2606	2556722.6287
3768	648388.9393	2556723.3052
3769	648388.6186	2556723.9807
3770	648388.2993	2556724.6552
3771	648387.9778	2556725.3287
3772	648387.6543	2556726.0012
3773	648387.3288	2556726.6727
3774	648387.0013	2556727.3432
3775	648386.6718	2556728.0127
3776	648386.3403	2556728.6812
3777	648386.0068	2556729.3487
3778	648385.6713	2556730.0152
3779	648385.3338	2556730.6807
3780	648385.0003	2556731.3452
3781	648384.6618	2556732.0097
3782	648384.3213	2556732.6732
3783	648383.9788	2556733.3357
3784	648383.6343	2556734.0002
3785	648383.2888	2556734.6627
3786	648382.9413	2556735.3252
3787	648382.5918	2556735.9867
3788	648382.2403	2556736.6472
3789	648381.8868	2556737.3067
3790	648381.5313	2556737.9652
3791	648381.1738	2556738.6227
3792	648380.8143	2556739.2792
3793	648380.4528	2556739.9347
3794	648380.0893	2556740.5892
3795	648379.7238	2556741.2427

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3796	648379.3593	2556741.8952
3797	648379.0018	2556742.5477
3798	648378.6423	2556743.2002
3799	648378.2808	2556743.8517
3800	648377.9173	2556744.5022
3801	648377.5518	2556745.1517
3802	648377.1843	2556745.8012
3803	648376.8148	2556746.4497
3804	648376.4423	2556747.0972
3805	648376.0678	2556747.7437
3806	648375.6913	2556748.3892
3807	648375.3128	2556749.0337
3808	648374.9323	2556749.6772
3809	648374.5498	2556750.3197
3810	648374.1653	2556750.9612
3811	648373.7788	2556751.6017
3812	648373.3903	2556752.2412
3813	648373.0008	2556752.8797
3814	648372.6093	2556753.5172
3815	648372.2158	2556754.1537
3816	648371.8203	2556754.7892
3817	648371.4228	2556755.4237
3818	648371.0233	2556756.0572
3819	648370.6218	2556756.6897
3820	648370.2183	2556757.3212
3821	648369.8128	2556757.9517
3822	648369.4053	2556758.5812
3823	648368.9958	2556759.2097
3824	648368.5843	2556759.8372
3825	648368.1708	2556760.4637
3826	648367.7553	2556761.0892
3827	648367.3378	2556761.7137
3828	648366.9183	2556762.3372
3829	648366.4968	2556762.9597
3830	648366.0733	2556763.5812
3831	648365.6478	2556764.2017
3832	648365.2203	2556764.8212
3833	648364.7908	2556765.4397
3834	648364.3593	2556766.0572
3835	648363.9258	2556766.6737
3836	648363.4903	2556767.2892
3837	648363.0528	2556767.9037
3838	648362.6133	2556768.5172
3839	648362.1718	2556769.1297
3840	648361.7283	2556769.7412
3841	648361.2828	2556770.3517
3842	648360.8353	2556770.9612
3843	648360.3858	2556771.5697
3844	648360.0343	2556772.1772
3845	648359.5808	2556772.7837
3846	648359.1253	2556773.3892
3847	648358.6678	2556773.9937
3848	648358.2083	2556774.5972
3849	648357.7468	2556775.1997
3850	648357.2833	2556775.8012
3851	648356.8178	2556776.4017
3852	648356.3503	2556776.9992



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3853	648305.2618	2556787.4182
3854	648301.0247	2556790.3414
3855	648296.6953	2556793.3416
3856	648294.3366	2556794.9821
3857	648291.8816	2556796.6937
3858	648289.6247	2556798.271
3859	648287.0756	2556800.0571
3860	648284.0393	2556802.1908
3861	648280.3213	2556804.8119
3862	648279.5402	2556805.3661
3863	648279.1384	2556805.6598
3864	648278.6767	2556806.0106
3865	648277.82	2556806.6738
3866	648276.8363	2556807.4411
3867	648275.9644	2556808.1262
3868	648275.0947	2556808.8143
3869	648274.3356	2556809.4188
3870	648273.4704	2556810.1123
3871	648272.6076	2556810.8088
3872	648271.8546	2556811.4207
3873	648270.9963	2556812.1229
3874	648270.1403	2556812.828
3875	648269.2868	2556813.5359
3876	648268.542	2556814.1578
3877	648267.693	2556814.8712
3878	648266.9522	2556815.4979
3879	648266.1079	2556816.2168
3880	648265.0559	2556817.1194
3881	648264.1125	2556817.9357
3882	648263.0679	2556818.8469
3883	648262.0273	2556819.7626
3884	648261.0941	2556820.5905
3885	648260.0609	2556821.5146
3886	648259.0317	2556822.4431
3887	648258.0065	2556823.3761
3888	648256.9853	2556824.3135
3889	648256.0697	2556825.1608
3890	648255.0562	2556826.1064
3891	648254.0468	2556827.0563
3892	648253.0413	2556828.0106
3893	648252.14	2556828.8731
3894	648251.2421	2556829.7391
3895	648250.2482	2556830.7053
3896	648249.2585	2556831.6758
3897	648248.3713	2556832.5529
3898	648247.3895	2556833.5315
3899	648246.412	2556834.5142
3900	648245.5358	2556835.4022
3901	648244.5663	2556836.3929
3902	648243.6009	2556837.3878
3903	648242.6399	2556838.3866
3904	648241.6833	2556839.3896
3905	648240.8259	2556840.2959
3906	648239.8774	2556841.3068
3907	648238.9275	2556842.2199
3908	648238.0871	2556843.2384
3909	648237.2446	2556844.1585

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3910	648236.3127	2556845.1847
3911	648235.3852	2556846.2147
3912	648234.5542	2556847.1452
3913	648233.6351	2556848.1828
3914	648232.8117	2556849.1201
3915	648231.9012	2556850.1651
3916	648230.9949	2556851.2141
3917	648230.1833	2556852.1615
3918	648229.2858	2556853.2177
3919	648228.4818	2556854.1718
3920	648227.6816	2556855.1288
3921	648226.885	2556856.0889
3922	648226.0921	2556857.052
3923	648225.5576	2556857.7087
3924	648224.9256	2556858.4986
3925	648224.2193	2556859.3925
3926	648223.5571	2556860.2399
3927	648222.8993	2556861.0907
3928	648222.1996	2556862.0062
3929	648221.505	2556862.9256
3930	648220.8156	2556863.8489
3931	648220.1315	2556864.776
3932	648219.4525	2556865.707
3933	648218.7789	2556866.6418
3934	648218.1105	2556867.5804
3935	648217.4474	2556868.5228
3936	648216.8024	2556869.4505
3937	648216.167	2556870.3751
3938	648215.5125	2556871.3391
3939	648214.8634	2556872.3069
3940	648214.2199	2556873.2783
3941	648213.5819	2556874.2534
3942	648212.9496	2556875.2321
3943	648212.3227	2556876.2145
3944	648211.7703	2556877.0907
3945	648211.2223	2556877.9696
3946	648210.7402	2556878.751
3947	648210.2068	2556879.6251
3948	648209.6718	2556880.5118
3949	648209.1411	2556881.4015
3950	648208.615	2556882.2937
3951	648208.1428	2556883.1034
3952	648207.6508	2556883.9561
3953	648207.1631	2556884.8112
3954	648206.6794	2556885.6687
3955	648206.178	2556886.5677
3956	648205.6719	2556887.4864
3957	648205.1968	2556888.359
3958	648204.7345	2556889.2178
3959	648204.2721	2556890.0869
3960	648203.8138	2556890.9582
3961	648203.3598	2556891.8317
3962	648202.91	2556892.7074
3963	648202.4644	2556893.5852
3964	648202.0231	2556894.4652
3965	648201.586	2556895.3472
3966	648201.1531	2556896.2315

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
3967	648200.6772	2556897.2163
3968	648200.2533	2556898.1049
3969	648199.8224	2556899.0199
3970	648199.3727	2556899.9874
3971	648198.9622	2556900.8822
3972	648198.5561	2556901.7789
3973	648198.1543	2556902.6776
3974	648197.7567	2556903.5783
3975	648197.349	2556904.5146
3976	648197.0178	2556905.2846
3977	648196.6641	2556906.1168
3978	648196.3288	2556906.9153
3979	648196.0011	2556907.7049
3980	648195.6691	2556908.5146
3981	648195.3815	2556909.2242
3982	648195.056	2556910.0365
3983	648194.734	2556910.8502
3984	648194.4155	2556911.6651
3985	648194.1005	2556912.4815
3986	648193.789	2556913.2993
3987	648193.5044	2556914.0558
3988	648193.2051	2556914.8613
3989	648192.913	2556915.6577
3990	648192.6151	2556916.4805
3991	648192.3328	2556917.2709
3992	648191.9939	2556918.2333
3993	648191.5284	2556919.5722
3994	648191.0196	2556921.0453
3995	648190.4749	2556922.6328
3996	648190.0106	2556923.9943
3997	648189.5104	2556925.4704
3998	648189.013	2556926.9473
3999	648188.5185	2556928.4253
4000	648187.5757	2556931.2702
4001	648186.6435	2556934.1185
4002	648185.7218	2556936.9703
4003	648184.811	2556939.8257
4004	648184.3056	2556941.4261
4005	648183.8035	2556943.0275
4006	648183.3402	2556944.5156
4007	648182.8446	2556946.1191
4008	648182.3523	2556947.7236
4009	648181.8633	2556949.3292
4010	648181.4124	2556950.821
4011	648180.93	2556952.4285
4012	648180.4508	2556954.037
4013	648180.0091	2556955.5314
4014	648179.5364	2556957.142
4015	648179.0673	2556958.7534
4016	648178.6014	2556960.3658
4017	648178.1718	2556961.8639
4018	648177.7125	2556963.4782
4019	648177.2566	2556965.0934
4020	648176.804	2556966.7096
4021	648176.3549	2556968.3267
4022	648175.9091	2556969.9448
4023	648175.4981	2556971.4481



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4024	648175.0589	2556973.0679
4025	648174.623	2556974.6867
4026	648174.1905	2556976.3104
4027	648173.792	2556977.817
4028	648173.366	2556979.4404
4029	648172.9435	2556981.0646
4030	648172.5541	2556982.5737
4031	648172.1382	2556984.1996
4032	648171.7256	2556985.8266
4033	648171.3164	2556987.4543
4034	648170.9395	2556988.9664
4035	648170.5369	2556990.5958
4036	648170.1377	2556992.2259
4037	648169.7701	2556993.7405
4038	648169.4053	2556995.2556
4039	648169.0159	2556996.8882
4040	648168.6574	2556998.4046
4041	648168.3018	2556999.9222
4042	648167.949	2557001.4403
4043	648167.5726	2557003.0758
4044	648167.1962	2557004.7266
4045	648166.8561	2557006.2324
4046	648166.5157	2557007.7532
4047	648166.1782	2557009.2747
4048	648165.8181	2557010.9139
4049	648165.4668	2557012.4368
4050	648165.1585	2557013.9603
4051	648164.8082	2557015.6016
4052	648164.4367	2557017.3611
4053	648164.0691	2557019.1213
4054	648163.7055	2557020.8824
4055	648163.3458	2557022.6443
4056	648162.99	2557024.407
4057	648162.6383	2557026.1705
4058	648162.2905	2557027.9348
4059	648161.9466	2557029.6998
4060	648161.5842	2557031.5834
4061	648161.2262	2557033.4678
4062	648160.8688	2557035.3747
4063	648160.5239	2557037.2392
4064	648160.2011	2557039.0084
4065	648159.9467	2557040.4258
4066	648159.7816	2557041.3773
4067	648159.6062	2557042.4371
4068	648159.5406	2557042.7968
4069	648159.5146	2557042.9174
4070	648159.4877	2557043.0265
4071	648159.4572	2557043.1303
4072	648159.4217	2557043.227
4073	648159.3797	2557043.314
4074	648159.329	2557043.3882
4075	648159.2666	2557043.4454
4076	648159.1774	2557043.4869
4077	648159.0733	2557043.5066
4078	648158.9584	2557043.5104
4079	648158.8357	2557043.503
4080	648158.7077	2557043.4876

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4081	648158.5759	2557043.4668
4082	648158.4416	2557043.4423
4083	648158.1688	2557043.3872
4084	648157.3429	2557043.2106
4085	648156.7942	2557043.0958
4086	648155.02	2557042.7358
4087	648121.9203	2557036.0887
4088	648121.3724	2557035.9802
4089	648121.0821	2557035.9255
4090	648120.7913	2557035.874
4091	648120.4999	2557035.8264
4092	648120.2078	2557035.783
4093	648120.0127	2557035.7565
4094	648119.8173	2557035.732
4095	648119.5239	2557035.6988
4096	648119.328	2557035.6791
4097	648119.0338	2557035.6532
4098	648118.7393	2557035.6317
4099	648118.5428	2557035.6198
4100	648118.2478	2557035.6056
4101	648118.051	2557035.5985
4102	648117.7557	2557035.5916
4103	648117.4605	2557035.5891
4104	648117.2636	2557035.5898
4105	648116.9683	2557035.5945
4106	648116.6731	2557035.6035
4107	648116.378	2557035.617
4108	648116.0832	2557035.6347
4109	648115.7887	2557035.6569
4110	648115.4946	2557035.6834
4111	648115.2008	2557035.7142
4112	648114.9076	2557035.7494
4113	648114.5175	2557035.803
4114	648114.2256	2557035.8482
4115	648113.9345	2557035.8977
4116	648113.6441	2557035.9516
4117	648113.3545	2557036.0097
4118	648113.0659	2557036.072
4119	648112.7781	2557036.1387
4120	648112.4915	2557036.2095
4121	648112.2058	2557036.2847
4122	648111.9214	2557036.364
4123	648111.638	2557036.4475
4124	648111.2824	2557036.5654
4125	648110.9821	2557036.6586
4126	648110.7033	2557036.7559
4127	648110.4259	2557036.8574
4128	648110.1501	2557036.9629
4129	648109.8758	2557037.0725
4130	648109.6033	2557037.1861
4131	648109.2424	2557037.3439
4132	648108.9739	2557037.4669
4133	648108.7073	2557037.5937
4134	648108.4425	2557037.7246
4135	648108.1797	2557037.8593
4136	648107.9188	2557037.9979
4137	648107.6601	2557038.1403

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4138	648107.4035	2557038.2866
4139	648107.1491	2557038.4366
4140	648106.8969	2557038.5903
4141	648106.647	2557038.7478
4142	648106.3995	2557038.9089
4143	648106.1545	2557039.0736
4144	648105.9315	2557039.2989
4145	648105.6922	2557039.472
4146	648105.3555	2557039.6486
4147	648105.1215	2557039.8287
4148	648104.8901	2557040.0123
4149	648104.5859	2557040.2622
4150	648104.3609	2557040.4537
4151	648104.1388	2557040.6484
4152	648103.9197	2557040.8463
4153	648103.7034	2557041.0475
4154	648103.4902	2557041.2518
4155	648103.28	2557041.4593
4156	648103.0729	2557041.6698
4157	648102.8689	2557041.8834
4158	648102.6681	2557042.1
4159	648102.4705	2557042.3195
4160	648102.2122	2557042.5166
4161	648102.0223	2557042.8428
4162	648101.8357	2557043.0718
4163	648101.6526	2557043.3034
4164	648101.4729	2557043.5378
4165	648101.2967	2557043.7748
4166	648101.124	2557044.0144
4167	648100.9548	2557044.2565
4168	648100.7893	2557044.5011
4169	648100.6274	2557044.748
4170	648100.4691	2557044.9974
4171	648100.2639	2557045.3334
4172	648100.1142	2557045.5881
4173	648099.9684	2557045.845
4174	648099.7817	2557046.1686
4175	648099.6431	2557046.4524
4176	648099.5101	2557046.716
4177	648099.3389	2557047.0707
4178	648099.1748	2557047.4285
4179	648099.0562	2557047.6991
4180	648098.9417	2557047.9714
4181	648098.7953	2557048.3369
4182	648098.6902	2557048.6129
4183	648098.5565	2557048.9833
4184	648098.461	2557049.2628
4185	648098.3401	2557049.5375
4186	648098.2266	2557050.0146
4187	648098.1464	2557050.2988
4188	648098.0703	2557050.5841
4189	648097.9755	2557050.9683
4190	648097.8883	2557051.3503
4191	648097.8278	2557051.6394
4192	648097.7716	2557051.9293
4193	648097.7197	2557052.22
4194	648097.6721	2557052.5115



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DE LA PAZ

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4195	648097.6154	2557052.9012
4196	648097.5664	2557053.2919
4197	648097.5347	2557053.5855
4198	648097.5074	2557053.8796
4199	648097.4846	2557054.1739
4200	648097.4661	2557054.4687
4201	648097.4483	2557054.862
4202	648097.4398	2557055.1572
4203	648097.4351	2557055.4525
4204	648097.4338	2557056.2091
4205	648097.6445	2557126.841
4206	648097.6556	2557129.7627
4207	648097.6621	2557130.463
4208	648097.6779	2557131.588
4209	648097.676	2557131.8645
4210	648097.671	2557131.9996
4211	648097.6616	2557132.1311
4212	648097.6455	2557132.2574
4213	648097.6201	2557132.3762
4214	648097.5815	2557132.4845
4215	648097.5248	2557132.5784
4216	648097.4457	2557132.655
4217	648097.3483	2557132.717
4218	648097.2377	2557132.7685
4219	648097.1176	2557132.8125
4220	648096.991	2557132.8512
4221	648096.8599	2557132.8864
4222	648096.7257	2557132.9191
4223	648096.4523	2557132.9806
4224	648095.2104	2557133.2478
4225	648094.115	2557133.4921
4226	648084.4622	2557135.6788
4227	648082.2029	2557136.1887
4228	648081.8049	2557136.2812
4229	648081.5405	2557136.3463
4230	648081.278	2557136.4174
4231	648081.0145	2557136.4985
4232	648080.7529	2557136.5857
4233	648080.2317	2557136.7677
4234	648076.5888	2557138.0587
4235	648029.4545	2557154.7319
4236	648026.0471	2557155.9352
4237	648025.6611	2557156.0728
4238	648025.2898	2557156.2096
4239	648025.0444	2557156.3059
4240	648024.7908	2557156.4136
4241	648024.539	2557156.526
4242	648024.1631	2557156.6987
4243	648021.1618	2557158.0953
4244	647989.8155	2557172.6601
4245	647988.2928	2557173.3637
4246	647987.7816	2557173.5963
4247	647987.0109	2557173.9432
4248	647986.7573	2557174.0606
4249	647986.6332	2557174.1207
4250	647986.5126	2557174.1826
4251	647986.3968	2557174.2471

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4252	647986.2884	2557174.3154
4253	647986.1902	2557174.3891
4254	647986.1066	2557174.4704
4255	647986.0429	2557174.5622
4256	647986.0039	2557174.6658
4257	647985.9846	2557174.7798
4258	647985.9797	2557174.9013
4259	647985.9849	2557175.0282
4260	647985.9974	2557175.1589
4261	647986.0149	2557175.2921
4262	647986.0357	2557175.4271
4263	647986.083	2557175.7001
4264	647986.3095	2557176.9358
4265	647986.549	2557178.3023
4266	647989.3229	2557194.4239
4267	647989.4007	2557194.8357
4268	647989.4604	2557195.1077
4269	647989.4947	2557195.2422
4270	647989.5334	2557195.3754
4271	647989.5734	2557195.4961
4272	647989.7504	2557195.9732
4273	647989.7915	2557196.0932
4274	647989.8282	2557196.2144
4275	647989.8614	2557196.3475
4276	647989.8889	2557196.4822
4277	647989.9123	2557196.618
4278	647989.9508	2557196.8919
4279	647989.9832	2557197.1676
4280	647990.0127	2557197.4441
4281	647990.2247	2557199.5206
4282	647990.8998	2557206.0255
4283	647991.0111	2557207.1392
4284	647991.1156	2557208.2647
4285	647991.1441	2557208.542
4286	647991.1604	2557208.6769
4287	647991.1792	2557208.8075
4288	647991.2018	2557208.9316
4289	647991.2297	2557209.0461
4290	647991.2653	2557209.147
4291	647991.3117	2557209.229
4292	647991.3729	2557209.2849
4293	647991.4525	2557209.3088
4294	647991.547	2557209.3064
4295	647991.6523	2557209.2851
4296	647991.7654	2557209.2501
4297	647991.8838	2557209.2055
4298	647992.006	2557209.1545
4299	647992.2568	2557209.0408
4300	647993.2795	2557208.5523
4301	647993.7887	2557208.3116
4302	647995.9425	2557207.3076
4303	648034.022	2557189.614
4304	648036.9124	2557188.2689
4305	648037.5321	2557187.9848
4306	648037.7819	2557187.8756
4307	648037.9076	2557187.8232
4308	648038.0327	2557187.7732

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4309	648038.2845	2557187.6775
4310	648038.9187	2557187.4494
4311	648042.8928	2557186.0457
4312	648085.8829	2557170.8385
4313	648089.6842	2557169.4914
4314	648090.0778	2557169.3532
4315	648090.3409	2557169.2635
4316	648090.8053	2557169.1782
4317	648090.872	2557169.101
4318	648091.1412	2557169.0321
4319	648091.6828	2557168.9052
4320	648094.9398	2557168.1693
4321	648133.5915	2557159.4091
4322	648135.6324	2557158.9438
4323	648136.1776	2557158.8167
4324	648137.2699	2557158.5577
4325	648137.5411	2557158.4988
4326	648137.6755	2557158.4734
4327	648137.8083	2557158.4525
4328	648137.9391	2557158.4381
4329	648138.0668	2557158.4331
4330	648138.1903	2557158.4413
4331	648138.3079	2557158.4676
4332	648138.3658	2557158.49
4333	648138.4109	2557158.5119
4334	648138.4549	2557158.5371
4335	648138.498	2557158.5648
4336	648138.5511	2557158.6029
4337	648138.6237	2557158.6614
4338	648138.6951	2557158.7246
4339	648138.7753	2557158.801
4340	648138.8746	2557158.9012
4341	648139.17	2557159.2169
4342	648139.5698	2557159.6567
4343	648139.7177	2557159.8297
4344	648139.8286	2557159.9728
4345	648139.8753	2557160.0402
4346	648139.9113	2557160.0974
4347	648139.9441	2557160.1557
4348	648139.9731	2557160.2152
4349	648139.9976	2557160.2763
4350	648140.0312	2557160.3392
4351	648140.0502	2557160.5273
4352	648140.0586	2557160.6592
4353	648140.0595	2557160.7936
4354	648140.055	2557160.9299
4355	648140.0363	2557161.2058
4356	648140.0111	2557161.484
4357	648139.8748	2557162.8777
4358	648139.735	2557164.4068
4359	648137.805	2557185.9382
4360	648137.7439	2557186.6328
4361	648137.7099	2557187.0497
4362	648137.6492	2557187.8836
4363	648136.4145	2557205.3988
4364	648136.3667	2557206.0939
4365	648136.3327	2557206.6498



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4366	648135.4545	2557223.596
4367	648135.4142	2557224.4295
4368	648135.3879	2557225.1271
4369	648134.8776	2557240.1973
4370	648134.8472	2557241.1742
4371	648134.8252	2557242.2926
4372	648134.5921	2557255.715
4373	648134.5774	2557256.8937
4374	648134.5717	2557257.8105
4375	648134.5346	2557270.0949
4376	648134.5335	2557271.0721
4377	648134.5397	2557272.0432
4378	648134.639	2557283.9735
4379	648134.6551	2557285.2221
4380	648134.8349	2557296.7371
4381	648135.0534	2557308.4116
4382	648135.268	2557318.6646
4383	648135.302	2557320.1901
4384	648135.5239	2557329.7841
4385	648135.7982	2557340.6421
4386	648136.0597	2557350.3641
4387	648136.3577	2557360.923
4388	648136.6659	2557371.5063
4389	648136.973	2557381.8991
4390	648137.3453	2557394.3196
4391	648137.7451	2557406.9387
4392	648138.2962	2557423.0183
4393	648138.9866	2557441.3842
4394	648139.8627	2557462.8543
4395	648140.9324	2557487.3637
4396	648141.1667	2557492.4732
4397	648141.2029	2557493.302
4398	648141.2535	2557494.5463
4399	648141.2677	2557494.8219
4400	648141.2882	2557495.0955
4401	648141.3029	2557495.2309
4402	648141.3222	2557495.3648
4403	648141.348	2557495.4967
4404	648141.3828	2557495.6257
4405	648141.4286	2557495.7516
4406	648141.4833	2557495.8746
4407	648141.5445	2557495.9956
4408	648141.6105	2557496.115
4409	648141.7512	2557496.3512
4410	648141.8981	2557496.5854
4411	648142.7967	2557497.9853
4412	648145.1029	2557501.6057
4413	648145.2473	2557501.8413
4414	648145.3845	2557502.0801
4415	648145.4485	2557502.2016
4416	648145.5078	2557502.3252
4417	648145.5617	2557502.4524
4418	648145.6108	2557502.5818
4419	648145.6996	2557502.8447
4420	648145.7814	2557503.111
4421	648145.8598	2557503.3786
4422	648146.2446	2557504.7204

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4423	648146.6321	2557506.061
4424	648148.6531	2557513.0293
4425	648149.3547	2557515.441
4426	648149.5055	2557515.9782
4427	648149.5747	2557516.2483
4428	648149.6062	2557516.3835
4429	648149.6915	2557516.7912
4430	648149.7666	2557517.201
4431	648149.789	2557517.3381
4432	648149.8292	2557517.6139
4433	648149.8829	2557518.0286
4434	648150.2345	2557520.9351
4435	648151.6313	2557532.4213
4436	648151.8178	2557533.9436
4437	648151.9908	2557535.3276
4438	648152.0387	2557535.7427
4439	648152.0638	2557536.0192
4440	648152.0723	2557536.1573
4441	648152.0766	2557536.2952
4442	648152.075	2557536.4329
4443	648152.0663	2557536.5695
4444	648152.0518	2557536.706
4445	648152.0331	2557536.8422
4446	648152.0113	2557536.9784
4447	648151.9622	2557537.2506
4448	648151.8539	2557537.7947
4449	648151.5742	2557539.1582
4450	648151.2857	2557540.5369
4451	648151.235	2557540.8052
4452	648151.2145	2557540.9343
4453	648151.1993	2557541.0577
4454	648151.1919	2557541.1729
4455	648151.1956	2557541.2764
4456	648151.2149	2557541.3635
4457	648151.2555	2557541.4281
4458	648151.3214	2557541.4649
4459	648151.4082	2557541.4796
4460	648151.5104	2557541.4782
4461	648151.6235	2557541.4651
4462	648151.7445	2557541.4439
4463	648151.8708	2557541.417
4464	648152.0007	2557541.3863
4465	648152.2667	2557541.3184
4466	648153.3466	2557541.032
4467	648153.8843	2557540.8936
4468	648154.4221	2557540.759
4469	648155.4999	2557540.4957
4470	648155.7625	2557540.4254
4471	648155.8893	2557540.3872
4472	648156.0112	2557540.3455
4473	648156.126	2557540.2989
4474	648156.2306	2557540.2452
4475	648156.3212	2557540.1817
4476	648156.3826	2557540.1047
4477	648156.4411	2557540.0094
4478	648156.4697	2557539.9002
4479	648156.4839	2557539.7809

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
4480	648156.4879	2557539.6545
4481	648156.4846	2557539.523
4482	648156.4784	2557539.388
4483	648156.4649	2557539.2508
4484	648156.4363	2557538.9724
4485	648156.3408	2557538.1305
4486	648156.265	2557537.4315
4487	648156.0835	2557535.7612
4488	648149.8364	2557473.7638
4489	648149.7791	2557473.2079
4490	648149.7318	2557472.7916
4491	648149.6746	2557472.3769
4492	648149.5643	2557471.6881
4493	648145.4304	2557446.7721
4494	648145.2008	2557445.3956
4495	648144.9679	2557444.019
4496	648144.9233	2557443.7437
4497	648144.8827	2557443.4683
4498	648144.8653	2557443.3306
4499	648144.8509	2557443.1929
4500	648144.8408	2557443.0552
4501	648144.8366	2557442.9174
4502	648144.8395	2557442.78
4503	648144.8483	2557442.6427
4504	648144.8614	2557442.5053
4505	648144.8959	2557442.2305
4506	648144.9367	2557441.9556
4507	648145.0885	2557440.9935
4508	648145.1254	2557440.7189
4509	648145.1403	2557440.5817
4510	648145.1515	2557440.4447
4511	648145.1574	2557440.308
4512	648145.1562	2557440.1715
4513	648145.1468	2557440.0397
4514	648145.1306	2557439.9082
4515	648145.1094	2557439.7768
4516	648145.0847	2557439.6457
4517	648145.0574	2557439.5146
4518	648144.998	2557439.2527
4519	648144.4569	2557437.0281
4520	648143.1152	2557431.4542
4521	648142.9864	2557430.9098
4522	648142.8968	2557430.5003
4523	648142.8463	2557430.2302
4524	648142.784	2557429.8297
4525	648142.7279	2557429.4279
4526	648142.457	2557427.4172
4527	648142.4231	2557427.1491
4528	648142.3932	2557426.8808
4529	648142.3713	2557426.6124
4530	648142.3655	2557426.478
4531	648142.3642	2557426.346
4532	648142.3666	2557426.2138
4533	648142.3785	2557425.9494
4534	648142.396	2557425.6847
4535	648142.4774	2557424.6256
4536	648142.5008	2557424.2211



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
61	649174.9985	2556565.5849
62	649175.0473	2556565.4914
63	649175.0644	2556565.4196
64	649175.0688	2556565.3446
65	649175.0634	2556565.2661
66	649175.0501	2556565.1849
67	649175.0137	2556565.042
68	649174.9774	2556564.9303
69	649174.9108	2556564.7518
70	649174.8114	2556564.5113
71	649174.6678	2556564.1833
72	649174.4817	2556563.7688
73	649174.1616	2556563.0637
74	649173.8775	2556562.4469
75	649173.587	2556561.829
76	649173.3191	2556561.2717
77	649173.0393	2556560.7025
78	649172.7788	2556560.1839
79	649172.4695	2556559.5818
80	649172.1937	2556559.0569
81	649171.9715	2556558.6417
82	649171.7404	2556558.217
83	649171.5152	2556557.8099
84	649171.2693	2556557.3724
85	649170.9897	2556556.884
86	649170.75	2556556.4723
87	649170.4953	2556556.042
88	649170.2669	2556555.6621
89	649170.0107	2556555.2423
90	649169.7471	2556554.8174
91	649169.4766	2556554.3882
92	649169.2158	2556553.981
93	649168.9423	2556553.5604
94	649168.7128	2556553.2135
95	649168.1518	2556552.3813

Polígono: Polígono 45

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649286.6575	2556682.5454
2	649280.4281	2556680.5568
3	649279.6328	2556680.3009
4	649278.4398	2556679.9113
5	649278.1748	2556679.8267
6	649277.9099	2556679.7475
7	649277.7776	2556679.712
8	649277.6453	2556679.6808
9	649277.5132	2556679.6559
10	649277.3813	2556679.6396
11	649277.2497	2556679.6354
12	649277.1189	2556679.6457
13	649277.0219	2556679.6611
14	649276.9251	2556679.6815
15	649276.8281	2556679.7057
16	649276.7312	2556679.7328
17	649276.5371	2556679.7927
18	649275.855	2556680.0217

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
19	649275.4627	2556680.149
20	649275.0686	2556680.2695
21	649274.6728	2556680.3831
22	649274.2752	2556680.4899
23	649273.776	2556680.6144
24	649273.2747	2556680.7291
25	649272.7712	2556680.8341
26	649272.3671	2556680.9114
27	649271.8604	2556680.9994
28	649271.4539	2556681.0629
29	649270.9446	2556681.1338
30	649270.434	2556681.1951
31	649270.0248	2556681.2373
32	649269.5125	2556681.2814
33	649268.9993	2556681.3159
34	649268.4857	2556681.3408
35	649267.9753	2556681.3561
36	649267.4574	2556681.3618
37	649267.046	2556681.3594
38	649266.5319	2556681.3478
39	649266.018	2556681.3265
40	649265.5046	2556681.2957
41	649264.9909	2556681.2552
42	649264.4791	2556681.205
43	649264.0692	2556681.1577
44	649263.5564	2556681.0897
45	649263.145	2556681.0277
46	649262.7319	2556680.9589
47	649262.3169	2556680.8831
48	649261.8015	2556680.7802
49	649261.1041	2556680.6313
50	649261.0189	2556680.6159
51	649261.0056	2556680.6162
52	649261.0261	2556680.6273
53	649261.1644	2556680.6763
54	649261.5009	2556680.7859
55	649264.59	2556681.7701
56	649281.3381	2556687.1182
57	649282.5371	2556687.5054
58	649283.8761	2556687.9487
59	649284.1401	2556688.0301
60	649284.2694	2556688.0657
61	649284.3957	2556688.0954
62	649284.5175	2556688.1167
63	649284.6329	2556688.1258
64	649284.7394	2556688.118
65	649284.8336	2556688.0868
66	649284.9125	2556688.0273
67	649284.9791	2556687.9446
68	649285.0369	2556687.845
69	649285.0884	2556687.7333
70	649285.1354	2556687.6132
71	649285.1793	2556687.4872
72	649285.2618	2556687.225
73	649285.5755	2556686.1451
74	649285.7737	2556685.4745
75	649286.6575	2556682.5454

Polígono: Polígono 46

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648329.6472	2555690.4674
2	648323.7354	2555687.7385
3	648322.7271	2555687.2679
4	648321.7153	2555686.7867
5	648321.4636	2555686.6702
6	648321.3389	2555686.6154
7	648321.2155	2555686.5646
8	648321.094	2555686.5197
9	648320.9755	2555686.4836
10	648320.861	2555686.4598
11	648320.7521	2555686.4532
12	648320.6511	2555686.4704
13	648320.5593	2555686.5168
14	648320.4754	2555686.5871
15	648320.3972	2555686.6748
16	648320.3231	2555686.7748
17	648320.2518	2555686.8835
18	648320.1825	2555686.9982
19	648320.1145	2555687.117
20	648319.9143	2555687.4849
21	648319.3867	2555688.4775
22	648319.1947	2555688.85
23	648319.0741	2555689.0973
24	648318.7831	2555689.7197
25	648315.8824	2555696.0054
26	648314.1586	2555699.7235
27	648313.5819	2555700.961
28	648313.4141	2555701.3337
29	648313.3113	2555701.5832
30	648313.2653	2555701.7087
31	648313.2249	2555701.8348
32	648313.1922	2555701.9619
33	648313.1699	2555702.0902
34	648313.1603	2555702.217
35	648313.1602	2555702.3449
36	648313.1664	2555702.4736
37	648313.1976	2555702.8614
38	648313.2045	2555702.9903
39	648313.2055	2555703.1186
40	648313.1978	2555703.246
41	648313.1785	2555703.3757
42	648313.1502	2555703.5047
43	648313.1165	2555703.6334
44	648313.0442	2555703.8922
45	648312.9782	2555704.16
46	648312.9193	2555704.4312
47	648312.7799	2555705.1138
48	648312.7501	2555705.25
49	648312.6864	2555705.519
50	648312.6185	2555705.7871
51	648312.5124	2555706.1887
52	648312.4022	2555706.5896
53	648312.3245	2555706.856
54	648312.2401	2555707.1209



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
55	648312.1938	2555707.2522
56	648312.1459	2555707.3776
57	648312.0425	2555707.6265
58	648311.8243	2555708.1235
59	648311.7196	2555708.373
60	648311.6712	2555708.4979
61	648311.6274	2555708.6225
62	648311.59	2555708.7463
63	648311.5614	2555708.8687
64	648311.5445	2555708.9806
65	648311.5365	2555709.088
66	648311.5361	2555709.1883
67	648311.543	2555709.2781
68	648311.5573	2555709.3529
69	648311.5797	2555709.4074
70	648311.6115	2555709.4346
71	648311.6555	2555709.4283
72	648311.7088	2555709.3929
73	648311.7689	2555709.3358
74	648311.834	2555709.2629
75	648311.898	2555709.1844
76	648311.9644	2555709.0986
77	648312.1015	2555708.913
78	648312.7407	2555708.0184
79	648313.17	2555707.4291
80	648313.6017	2555706.8494
81	648314.1101	2555706.1805
82	648314.6985	2555705.4232
83	648315.2199	2555704.7661
84	648315.7473	2555704.114
85	648316.3577	2555703.3749
86	648316.8207	2555702.8249
87	648317.2881	2555702.2786
88	648317.76	2555701.7361
89	648318.2362	2555701.1975
90	648318.7167	2555700.6628
91	648319.2827	2555700.0438
92	648319.7725	2555699.5176
93	648320.2666	2555698.9953
94	648320.8483	2555698.3909
95	648321.4357	2555697.7922
96	648322.0286	2555697.199
97	648322.5414	2555696.6949
98	648323.0581	2555696.1952
99	648323.6661	2555695.6174
100	648324.1916	2555695.1267
101	648324.8096	2555694.5596
102	648325.433	2555693.9984
103	648326.0616	2555693.4431
104	648326.6953	2555692.8938
105	648327.2427	2555692.4276
106	648327.886	2555691.8895
107	648328.4415	2555691.4329
108	648328.9852	2555690.9939
109	648329.6472	2555690.4674

Polígono: Polígono 47

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	648347.2534	2555688.7961
2	648347.219	2555688.8037
3	648347.0619	2555688.8596
4	648346.8156	2555688.9544
5	648346.5226	2555689.0713
6	648346.0873	2555689.2501
7	648345.3994	2555689.5438
8	648344.6108	2555689.8886
9	648343.9373	2555670.1894
10	648343.2661	2555670.4954
11	648342.5972	2555670.8063
12	648341.9306	2555671.1222
13	648341.2664	2555671.4431
14	648340.6046	2555671.7689
15	648340.0549	2555672.0442
16	648339.3976	2555672.379
17	648338.8518	2555672.6618
18	648338.1991	2555673.0056
19	648337.549	2555673.3542
20	648336.6863	2555673.8265
21	648335.9353	2555674.2469
22	648335.1881	2555674.6737
23	648334.3385	2555675.1695
24	648333.5991	2555675.6102
25	648332.863	2555676.0574
26	648332.1284	2555676.5111
27	648330.9659	2555677.2384
28	648330.5442	2555677.5069
29	648330.3418	2555677.8412
30	648330.1716	2555677.7623
31	648330.1022	2555677.8161
32	648330.0186	2555677.888
33	648329.9508	2555677.9587
34	648329.9046	2555678.0277
35	648329.8879	2555678.0945
36	648329.8882	2555678.1008
37	648329.9135	2555678.1668
38	648329.9712	2555678.2303
39	648330.0525	2555678.2919
40	648330.1506	2555678.3522
41	648330.2605	2555678.4116
42	648330.5016	2555678.5285
43	648330.7571	2555678.6444
44	648331.5396	2555678.9905
45	648332.1854	2555679.2794
46	648334.3554	2555680.2637
47	648337.7934	2555681.8295
48	648338.4302	2555682.1225
49	648339.4493	2555682.5978
50	648339.704	2555682.714
51	648339.9583	2555682.8227
52	648340.0852	2555682.8715
53	648340.2118	2555682.9142
54	648340.3381	2555682.9481
55	648340.4638	2555682.9698
56	648340.5888	2555682.9746
57	648340.6691	2555682.9666

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
58	648340.7491	2555682.9507
59	648340.8221	2555682.9306
60	648340.8949	2555682.9061
61	648341	2555682.8644
62	648341.105	2555682.8172
63	648341.2098	2555682.766
64	648341.3146	2555682.7118
65	648341.5241	2555682.5981
66	648342.2592	2555682.1865
67	648342.8811	2555681.9548
68	648343.1042	2555681.7272
69	648343.5285	2555681.5032
70	648344.0608	2555681.2272
71	648344.7018	2555680.9015
72	648345.3455	2555680.5812
73	648345.9916	2555680.2662
74	648346.5322	2555680.0077
75	648347.0744	2555679.7529
76	648347.5094	2555679.5516
77	648348.0547	2555679.3034
78	648348.6016	2555679.0588
79	648349.1502	2555678.8179
80	648349.7004	2555678.5808
81	648350.2521	2555678.3473
82	648350.6946	2555678.1632
83	648351.2492	2555677.9364
84	648351.8052	2555677.7134
85	648352.3627	2555677.4941
86	648352.8098	2555677.3214
87	648353.37	2555677.1088
88	648353.9315	2555676.9001
89	648354.4946	2555676.6951
90	648355.172	2555676.4542
91	648355.8513	2555676.2189
92	648356.5329	2555675.989
93	648357.2171	2555675.7647
94	648357.7904	2555675.5822
95	648358.3686	2555675.4038
96	648358.8361	2555675.2643
97	648359.6568	2555675.0263
98	648359.8806	2555674.9587
99	648359.9665	2555674.9245
100	648360.0862	2555674.8899
101	648360.174	2555674.8559
102	648360.2509	2555674.821
103	648360.3132	2555674.7849
104	648360.3565	2555674.7471
105	648360.375	2555674.707
106	648360.3589	2555674.6555
107	648360.309	2555674.6009
108	648360.2344	2555674.544
109	648360.1421	2555674.4855
110	648360.0374	2555674.4258
111	648359.805	2555674.3043
112	648359.5572	2555674.1814
113	648358.5431	2555673.8876
114	648357.7929	2555673.3182



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
115	648354.2025	2555671.5339
116	648353.8299	2555671.3529
117	648353.5795	2555671.2367
118	648353.4533	2555671.1812
119	648353.1973	2555671.0763
120	648352.8092	2555670.9284
121	648348.5138	2555669.3636
122	648348.2352	2555669.2598
123	648347.9114	2555669.1313
124	648347.75	2555669.0639
125	648347.5991	2555668.9981
126	648347.4665	2555668.9366
127	648347.3596	2555668.8823
128	648347.2857	2555668.8382
129	648347.2513	2555668.8075
130	648347.2534	2555668.7961

Polígono: Polígono 48

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649097.5116	2556179.1672
2	649097.5022	2556179.1442
3	649097.4719	2556179.1229
4	649097.4228	2556179.1095
5	649097.3362	2556179.1142
6	649097.2279	2556179.1457
7	649097.1041	2556179.2012
8	649096.9709	2556179.2758
9	649096.8346	2556179.364
10	649096.7015	2556179.4597
11	649096.5779	2556179.5568
12	649096.4691	2556179.6501
13	649086.6231	2556188.3473
14	649085.6749	2556189.1793
15	649084.713	2556190.01
16	649084.503	2556190.1949
17	649084.4015	2556190.2877
18	649084.3042	2556190.3809
19	649084.2132	2556190.4747
20	649084.1314	2556190.5693
21	649084.0627	2556190.6651
22	649084.0124	2556190.7627
23	649083.9868	2556190.8703
24	649083.994	2556190.9681
25	649084.0238	2556191.068
26	649084.0702	2556191.1696
27	649084.1287	2556191.2724
28	649084.1957	2556191.376
29	649084.2686	2556191.4804
30	649084.4251	2556191.6904
31	649084.9995	2556192.4325
32	649085.3284	2556192.8668
33	649085.7185	2556193.3947
34	649086.1078	2556193.9331
35	649086.5895	2556194.6134
36	649087.0972	2556195.3465
37	649087.5439	2556196.0054

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
38	649088.0572	2556196.7793
39	649088.4189	2556197.3355
40	649088.7761	2556197.8944
41	649089.1291	2556198.4561
42	649089.4777	2556199.0205
43	649089.822	2556199.5875
44	649090.1619	2556200.1573
45	649090.4925	2556200.7211
46	649090.8167	2556201.2838
47	649091.1552	2556201.8818
48	649091.5223	2556202.5435
49	649091.8982	2556203.2355
50	649092.2191	2556203.8384
51	649092.5708	2556204.513
52	649092.8695	2556205.0974
53	649093.1807	2556205.7182
54	649093.5108	2556206.391
55	649093.8352	2556207.0668
56	649094.1303	2556207.6951
57	649094.4046	2556208.2913
58	649094.7217	2556208.9956
59	649094.9922	2556209.6102
60	649095.3032	2556210.3336
61	649095.5604	2556210.9457
62	649095.8564	2556211.6673
63	649096.1291	2556212.349
64	649096.3871	2556213.01
65	649096.667	2556213.7461
66	649096.9114	2556214.4059
67	649097.1627	2556215.1022
68	649097.4125	2556215.8136
69	649097.6356	2556216.4662
70	649097.8839	2556217.2136
71	649098.1119	2556217.9212
72	649098.3213	2556218.5896
73	649098.5462	2556219.3302
74	649098.7355	2556219.9727
75	649098.9516	2556220.7301
76	649099.1597	2556221.485
77	649099.33	2556222.1238
78	649099.5263	2556222.8859
79	649099.689	2556223.5406
80	649099.8683	2556224.2888
81	649100.045	2556225.0562
82	649100.1911	2556225.717
83	649100.3504	2556226.4673
84	649100.4929	2556227.1673
85	649100.6323	2556227.8834
86	649100.776	2556228.6577
87	649100.8972	2556229.3437
88	649101.021	2556230.0805
89	649101.1395	2556230.8252
90	649101.2422	2556231.5073
91	649101.3348	2556232.157
92	649101.438	2556232.9269
93	649101.5211	2556233.5887
94	649101.6125	2556234.3709

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
95	649101.6845	2556235.0352
96	649101.7616	2556235.807
97	649101.8214	2556236.4606
98	649101.879	2556237.149
99	649101.9355	2556237.8998
100	649101.9793	2556238.5546
101	649102.0161	2556239.1729
102	649102.052	2556239.8652
103	649102.0809	2556240.5208
104	649102.1081	2556241.2823
105	649102.1268	2556241.9639
106	649102.1396	2556242.6201
107	649102.1476	2556243.2763
108	649102.1508	2556244.0411
109	649102.1482	2556244.7201
110	649102.1397	2556245.3763
111	649102.125	2556245.901
112	649102.112	2556246.163
113	649102.0957	2556246.3913
114	649102.055	2556246.8475
115	649101.9325	2556248.1014
116	649101.8466	2556249.0136
117	649101.7641	2556249.9261
118	649101.675	2556250.9529
119	649101.5898	2556251.9802
120	649101.5084	2556253.0078
121	649101.4224	2556254.1499
122	649101.349	2556255.1781
123	649101.2794	2556256.2065
124	649101.2207	2556257.1209
125	649101.1583	2556258.1498
126	649101.106	2556259.0645
127	649101.0568	2556259.9795
128	649101.0049	2556261.0089
129	649100.9568	2556262.0385
130	649100.9173	2556262.954
131	649100.8743	2556264.0403
132	649100.8355	2556265.1285
133	649100.8026	2556266.1587
134	649100.7736	2556267.1891
135	649100.7484	2556268.2196
136	649100.727	2556269.2501
137	649100.7094	2556270.2808
138	649100.6955	2556271.3114
139	649100.6855	2556272.3422
140	649100.6793	2556273.3729
141	649100.6769	2556274.4037
142	649100.6783	2556275.4344
143	649100.6836	2556276.4652
144	649100.6926	2556277.496
145	649100.7054	2556278.5267
146	649100.7221	2556279.5573
147	649100.7401	2556280.4734
148	649100.7611	2556281.3893
149	649100.8086	2556283.1067
150	649100.8666	2556284.8237
151	649100.9019	2556285.7392



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO

GOBIERNO DEL PUEBLO
REVOLUCIONARIO Y CAMPEÓN
DEL TRABAJO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
152	649100.9402	2556286.6547
153	649100.9815	2556287.57
154	649101.0258	2556288.4852
155	649101.073	2556289.4002
156	649101.1234	2556290.315
157	649101.1766	2556291.2298
158	649101.2329	2556292.1443
159	649101.3466	2556293.8585
160	649101.4537	2556295.3435
161	649101.5603	2556296.7239
162	649101.6818	2556298.1977
163	649101.812	2556299.6809
164	649101.896	2556300.5933
165	649101.9942	2556301.6194
166	649102.0846	2556302.5311
167	649102.1899	2556303.5565
168	649102.374	2556305.2646
169	649102.4768	2556306.175
170	649102.6217	2556307.4266
171	649102.6815	2556307.9911
172	649102.7286	2556308.5376
173	649102.7945	2556309.413
174	649102.8546	2556310.2886
175	649102.9096	2556311.1647
176	649102.9771	2556312.3698
177	649103.0348	2556313.5754
178	649103.0828	2556314.7813
179	649103.121	2556315.9877
180	649103.1494	2556317.1942
181	649103.1681	2556318.4011
182	649103.1765	2556319.4983
183	649103.1766	2556320.7052
184	649103.1716	2556321.4733
185	649103.1625	2556322.2413
186	649103.1496	2556323.0091
187	649103.1326	2556323.7771
188	649103.1118	2556324.5449
189	649103.087	2556325.3125
190	649103.0625	2556325.9704
191	649103.0303	2556326.7378
192	649102.9942	2556327.5049
193	649102.9542	2556328.272
194	649102.9102	2556329.0388
195	649102.8622	2556329.8054
196	649102.8103	2556330.5717
197	649102.7626	2556331.2283
198	649102.7033	2556331.9941
199	649102.6402	2556332.7594
200	649102.5829	2556333.4153
201	649102.5124	2556334.1802
202	649102.438	2556334.9446
203	649102.3653	2556335.654
204	649102.2893	2556336.3632
205	649102.2036	2556337.1265
206	649102.114	2556337.8893
207	649102.0205	2556338.6517
208	649101.923	2556339.4135

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
209	649101.8217	2556340.1748
210	649101.7164	2556340.9356
211	649101.6072	2556341.6959
212	649101.4941	2556342.4556
213	649101.394	2556343.1063
214	649101.2736	2556343.8648
215	649101.1493	2556344.6228
216	649101.0397	2556345.2719
217	649100.9272	2556345.9206
218	649100.8118	2556346.5687
219	649100.6936	2556347.2164
220	649100.5725	2556347.8634
221	649100.4486	2556348.51
222	649100.3214	2556349.1694
223	649100.1982	2556350.3389
224	649099.9471	2556350.9833
225	649099.6925	2556352.1631
226	649099.4284	2556353.3407
227	649099.2802	2556353.9822
228	649099.1294	2556354.623
229	649098.9756	2556355.2632
230	649098.8191	2556355.9026
231	649098.6596	2556356.5414
232	649098.4975	2556357.1794
233	649098.1928	2556358.3473
234	649098.0226	2556358.9832
235	649097.8496	2556359.6184
236	649097.5252	2556360.7809
237	649097.3443	2556361.4138
238	649097.1606	2556362.0461
239	649096.9741	2556362.6775
240	649096.7848	2556363.3081
241	649096.4306	2556364.4618
242	649096.0671	2556365.6127
243	649095.8648	2556366.2392
244	649095.6598	2556366.8648
245	649095.452	2556367.4895
246	649095.2416	2556368.1133
247	649094.8486	2556369.2545
248	649094.6303	2556369.8755
249	649094.4093	2556370.4957
250	649094.1855	2556371.1148
251	649093.959	2556371.7329
252	649093.7298	2556372.3501
253	649093.4979	2556372.9663
254	649093.0656	2556374.0931
255	649092.8261	2556374.7063
256	649092.5837	2556375.3184
257	649092.1324	2556376.4378
258	649091.6721	2556377.5535
259	649091.4172	2556378.1606
260	649091.1597	2556378.7665
261	649090.6807	2556379.8741
262	649090.4155	2556380.4768
263	649090.1477	2556381.0782
264	649089.8773	2556381.6785
265	649089.6044	2556382.2774

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
266	649089.0508	2556383.4722
267	649088.722	2556384.1663
268	649088.4804	2556384.6588
269	649088.2063	2556385.1858
270	649087.7582	2556386.0242
271	649086.4624	2556388.4307
272	649085.2721	2556390.6239
273	649084.017	2556392.9174
274	649082.7539	2556395.2063
275	649081.7723	2556396.972
276	649080.7277	2556398.8385
277	649079.7361	2556400.5985
278	649078.7398	2556402.356
279	649077.7386	2556404.1106
280	649076.6734	2556405.9655
281	649075.6623	2556407.7144
282	649074.6464	2556409.4605
283	649073.686	2556411.1015
284	649072.7213	2556412.7399
285	649071.8131	2556414.2737
286	649070.8402	2556415.9073
287	649069.8632	2556417.5383
288	649068.8819	2556419.1689
289	649067.9582	2556420.6913
290	649066.9888	2556422.3149
291	649065.8507	2556424.1385
292	649064.7273	2556425.9588
293	649063.5359	2556427.8767
294	649062.4017	2556429.6902
295	649061.1988	2556431.6009
296	649059.9899	2556433.5079
297	649059.094	2556434.9102
298	649058.3183	2556436.1087
299	649058.1264	2556436.4087
300	649058.0025	2556436.61
301	649057.8858	2556436.8133
302	649057.8319	2556436.9163
303	649057.7847	2556437.0154
304	649057.7425	2556437.1159
305	649057.7068	2556437.2185
306	649057.6746	2556437.3415
307	649057.6504	2556437.4671
308	649057.6315	2556437.5944
309	649057.5843	2556437.9821
310	649057.5652	2556438.1145
311	649057.5435	2556438.2468
312	649057.4951	2556438.5114
313	649057.3067	2556439.444
314	649057.1734	2556440.1246
315	649055.5901	2556448.2912
316	649055.1446	2556450.806
317	649055.0625	2556451.0131
318	649055.0025	2556451.2826
319	649054.9694	2556451.4162
320	649054.9331	2556451.5487
321	649054.8926	2556451.6797
322	649054.8155	2556451.8944



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL PUEBLO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
323	649054.6276	2556452.3971
324	649054.4811	2556452.7735
325	649054.3736	2556453.0319
326	649054.0988	2556453.6752
327	649053.9948	2556453.9345
328	649053.9464	2556454.0655
329	649053.9017	2556454.1965
330	649053.8595	2556454.3285
331	649053.7804	2556454.5943
332	649053.6322	2556455.1294
333	649052.9816	2556457.5432
334	649050.8051	2556465.5864
335	649050.6936	2556465.9874
336	649050.6165	2556466.2534
337	649050.5351	2556466.5172
338	649050.4136	2556466.8759
339	649050.3756	2556466.9968
340	649050.3072	2556467.2416
341	649050.2451	2556467.489
342	649050.1865	2556467.7378
343	649050.017	2556468.4878
344	649049.93	2556468.8628
345	649049.8355	2556469.2356
346	649049.765	2556469.4779
347	649049.5361	2556470.1875
348	649049.5007	2556470.3066
349	649049.4295	2556470.5745
350	649049.3652	2556470.8445
351	649049.2458	2556471.387
352	649047.4192	2556479.9476
353	649046.8314	2556482.677
354	649046.7454	2556483.0938
355	649046.6939	2556483.3737
356	649046.6528	2556483.6483
357	649046.6365	2556483.7848
358	649046.6238	2556483.9197
359	649046.6161	2556484.0402
360	649046.612	2556484.1572
361	649046.6117	2556484.2689
362	649046.6157	2556484.3731
363	649046.6247	2556484.4666
364	649046.6401	2556484.5457
365	649046.6635	2556484.6052
366	649046.6821	2556484.6287
367	649046.7044	2556484.6415
368	649046.7167	2556484.6433
369	649046.7639	2556484.6304
370	649046.8185	2556484.5931
371	649046.8786	2556484.5374
372	649046.9428	2556484.4681
373	649047.0098	2556484.3887
374	649047.079	2556484.3021
375	649047.2212	2556484.1148
376	649047.4389	2556483.8169
377	649048.1648	2556482.8106
378	649050.3806	2556479.751
379	649051.4461	2556478.2704

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
380	649052.508	2556476.7872
381	649053.6368	2556475.2021
382	649054.7615	2556473.6144
383	649055.8821	2556472.0236
384	649056.9985	2556470.43
385	649058.1109	2556468.8336
386	649059.2192	2556467.2342
387	649060.3233	2556465.6319
388	649061.4234	2556464.027
389	649062.4509	2556462.5197
390	649063.4065	2556461.1107
391	649064.3591	2556459.6995
392	649065.3761	2556458.185
393	649066.3895	2556456.6683
394	649067.332	2556455.2504
395	649068.2726	2556453.8285
396	649069.2741	2556452.3066
397	649070.2733	2556450.7803
398	649071.2026	2556449.3538
399	649072.1946	2556447.8228
400	649073.1172	2556446.392
401	649074.0365	2556444.9589
402	649074.9525	2556443.5238
403	649075.9305	2556441.9839
404	649076.8399	2556440.5445
405	649077.746	2556439.1032
406	649078.6489	2556437.6597
407	649079.5486	2556436.2142
408	649080.4449	2556434.7667
409	649081.3381	2556433.3172
410	649082.2279	2556431.8657
411	649083.1144	2556430.4121
412	649084.0607	2556428.8525
413	649084.9991	2556427.2972
414	649085.817	2556425.9352
415	649086.6901	2556424.4737
416	649087.5601	2556423.0101
417	649088.4267	2556421.5445
418	649089.2899	2556420.0771
419	649090.1499	2556418.6076
420	649091.0066	2556417.1363
421	649091.86	2556415.663
422	649092.7099	2556414.1879
423	649093.5567	2556412.7108
424	649094.4	2556411.2318
425	649095.2401	2556409.7508
426	649096.1364	2556408.162
427	649096.9695	2556406.6773
428	649097.7992	2556405.1905
429	649098.6257	2556403.702
430	649099.4486	2556402.2116
431	649100.2684	2556400.7193
432	649101.0847	2556399.2252
433	649101.8976	2556397.7292
434	649102.7072	2556396.2314
435	649103.7437	2556394.3033
436	649104.3161	2556393.2304

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
437	649104.54	2556392.7987
438	649104.7054	2556392.4655
439	649104.9742	2556391.9089
440	649105.2921	2556391.2342
441	649105.659	2556390.4476
442	649106.0221	2556389.6593
443	649106.3812	2556388.8691
444	649106.7361	2556388.077
445	649107.087	2556387.2831
446	649107.3844	2556386.6012
447	649107.6788	2556385.918
448	649107.9702	2556385.2333
449	649108.2585	2556384.5476
450	649108.5438	2556383.8605
451	649108.8728	2556383.0572
452	649109.1514	2556382.3674
453	649109.4269	2556381.6763
454	649109.6994	2556380.9841
455	649109.9688	2556380.2906
456	649110.2351	2556379.596
457	649110.5418	2556378.784
458	649110.8014	2556378.0868
459	649111.0579	2556377.3883
460	649111.3113	2556376.6889
461	649111.5615	2556375.9883
462	649111.8087	2556375.2865
463	649112.0527	2556374.5838
464	649112.2935	2556373.8798
465	649112.5313	2556373.1749
466	649112.7659	2556372.4689
467	649113.0356	2556371.6438
468	649113.2634	2556370.9356
469	649113.4881	2556370.2265
470	649113.7096	2556369.5162
471	649113.9279	2556368.805
472	649114.143	2556368.0928
473	649114.355	2556367.3796
474	649114.5638	2556366.6656
475	649114.7694	2556365.9506
476	649114.9718	2556365.2347
477	649115.1711	2556364.5178
478	649115.3671	2556363.8002
479	649115.56	2556363.0817
480	649115.7496	2556362.3623
481	649115.9361	2556361.6421
482	649116.1495	2556360.9208
483	649116.3291	2556360.2088
484	649116.5053	2556359.4959
485	649116.6784	2556358.7824
486	649116.8763	2556357.7873
487	649117.0423	2556357.0622
488	649117.2052	2556356.3361
489	649117.3648	2556355.6096
490	649117.5212	2556354.8822
491	649117.6744	2556354.1542
492	649117.8243	2556353.4255
493	649117.9709	2556352.6961



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
494	649118.1143	2556351.9661
495	649118.2545	2556351.2355
496	649118.3914	2556350.5042
497	649118.5251	2556349.7722
498	649118.6555	2556349.0399
499	649118.7826	2556348.3069
500	649118.9064	2556347.5733
501	649119.0468	2556346.7167
502	649119.1827	2556345.8594
503	649119.3143	2556345.0015
504	649119.4413	2556344.1428
505	649119.5638	2556343.2836
506	649119.6954	2556342.5466
507	649119.7797	2556341.6862
508	649119.8895	2556340.8252
509	649119.98	2556340.0867
510	649120.0816	2556339.2248
511	649120.1786	2556338.3623
512	649120.2712	2556337.4992
513	649120.3469	2556336.7592
514	649120.4311	2556335.8952
515	649120.5108	2556335.031
516	649120.5861	2556334.1663
517	649120.6569	2556333.3012
518	649120.7139	2556332.5594
519	649120.7746	2556331.7178
520	649120.8342	2556330.8277
521	649120.8972	2556329.9693
522	649120.9366	2556329.0948
523	649120.981	2556328.228
524	649121.0209	2556327.3609
525	649121.0554	2556326.5184
526	649121.0873	2556325.6263
527	649121.1102	2556324.8827
528	649121.1327	2556324.015
529	649121.1485	2556323.2712
530	649121.1626	2556322.4032
531	649121.1723	2556321.5353
532	649121.1774	2556320.6675
533	649121.177	2556319.4275
534	649121.1659	2556318.0636
535	649121.1462	2556316.8237
536	649121.1139	2556315.4602
537	649121.0704	2556314.097
538	649121.0212	2556312.858
539	649120.9565	2556311.4957
540	649120.8807	2556310.1339
541	649120.8186	2556309.1438
542	649120.742	2556308.0305
543	649120.6676	2556307.0414
544	649120.6053	2556306.3
545	649120.5816	2556306.0531
546	649120.5466	2556305.7283
547	649120.3332	2556303.8887
548	649120.1658	2556302.3728
549	649120.0186	2556300.9643
550	649119.8686	2556299.4465

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
551	649119.7276	2556297.928
552	649119.5863	2556296.3
553	649119.4551	2556294.6713
554	649119.3342	2556293.0417
555	649119.2235	2556291.4114
556	649119.1229	2556289.7803
557	649119.0327	2556288.1489
558	649118.9525	2556286.5168
559	649118.8827	2556284.8842
560	649118.823	2556283.2512
561	649118.7736	2556281.6179
562	649118.7343	2556279.9842
563	649118.7157	2556279.0041
564	649118.6994	2556277.9148
565	649118.6885	2556276.9344
566	649118.6813	2556275.9541
567	649118.6779	2556274.9735
568	649118.6783	2556273.8842
569	649118.6826	2556272.9038
570	649118.6906	2556271.9234
571	649118.7022	2556270.943
572	649118.7195	2556269.8538
573	649118.7389	2556268.8735
574	649118.762	2556267.8934
575	649118.7888	2556266.9133
576	649118.8193	2556265.9334
577	649118.8534	2556264.9535
578	649118.8912	2556263.9738
579	649118.9624	2556262.3412
580	649119.0046	2556261.4708
581	649119.0496	2556260.6005
582	649119.0976	2556259.7303
583	649119.1485	2556258.8603
584	649119.2023	2556257.9905
585	649119.2589	2556257.1208
586	649119.3416	2556255.9254
587	649119.4298	2556254.7303
588	649119.5147	2556253.6442
589	649119.6133	2556252.4499
590	649119.7078	2556251.3647
591	649119.7967	2556250.3883
592	649119.8898	2556249.4123
593	649120.0407	2556247.8946
594	649120.0786	2556247.4607
595	649120.0993	2556247.1215
596	649120.1168	2556246.6595
597	649120.1316	2556246.0382
598	649120.1433	2556245.2726
599	649120.1502	2556244.3569
600	649120.1493	2556243.4231
601	649120.1402	2556242.4984
602	649120.1249	2556241.6595
603	649120.101	2556240.7648
604	649120.0672	2556239.8109
605	649120.0274	2556238.9168
606	649119.9807	2556238.0344
607	649119.9287	2556237.1857

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
608	649119.8642	2556236.2632
609	649119.7911	2556235.3354
610	649119.7112	2556234.4256
611	649119.6217	2556233.4995
612	649119.5245	2556232.5798
613	649119.4327	2556231.7759
614	649119.3202	2556230.858
615	649119.2068	2556229.9942
616	649119.0873	2556229.1397
617	649118.9543	2556228.2441
618	649118.8073	2556227.3116
619	649118.6578	2556226.415
620	649118.5154	2556225.6024
621	649118.3481	2556224.6929
622	649118.1884	2556223.8642
623	649118.0126	2556222.9917
624	649117.829	2556222.1191
625	649117.6513	2556221.3074
626	649117.4472	2556220.4113
627	649117.2587	2556219.6147
628	649117.0364	2556218.7091
629	649116.8079	2556217.8131
630	649116.5714	2556216.919
631	649116.358	2556216.1385
632	649116.1007	2556215.2275
633	649115.8422	2556214.3429
634	649115.5804	2556213.4753
635	649115.3055	2556212.5924
636	649115.0585	2556211.8219
637	649114.7889	2556210.9436
638	649114.4732	2556210.073
639	649114.2007	2556209.2919
640	649113.8913	2556208.4289
641	649113.5733	2556207.5656
642	649113.246	2556206.7007
643	649112.9533	2556205.9463
644	649112.6115	2556205.087
645	649112.2747	2556204.261
646	649111.9489	2556203.4807
647	649111.5903	2556202.6419
648	649111.2573	2556201.8806
649	649110.8852	2556201.0491
650	649110.4997	2556200.2075
651	649110.107	2556199.3702
652	649109.7332	2556198.5904
653	649109.3509	2556197.8098
654	649108.9473	2556197.0029
655	649108.5694	2556196.2629
656	649108.1461	2556195.4511
657	649107.755	2556194.7162
658	649107.3201	2556193.915
659	649106.8718	2556193.1063
660	649106.4736	2556192.4018
661	649106.0118	2556191.6006
662	649105.5502	2556190.8159
663	649105.0769	2556190.027
664	649104.6522	2556189.3324



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
665	649104.2171	2556188.6333
666	649103.7217	2556187.8519
667	649103.254	2556187.1281
668	649102.707	2556186.2978
669	649102.2219	2556185.5755
670	649101.7307	2556184.8573
671	649101.2335	2556184.1432
672	649100.7304	2556183.4334
673	649100.2214	2556182.7278
674	649099.6885	2556182.0023
675	649099.1857	2556181.3294
676	649098.6591	2556180.6367
677	649098.1753	2556180.011
678	649097.5116	2556179.1672

Polígono: Polígono 49

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649048.6767	2556117.8396
2	649048.3724	2556117.8394
3	649048.0258	2556117.8434
4	649047.5755	2556117.8546
5	649047.309	2556117.8654
6	649046.9668	2556117.8854
7	649046.6642	2556117.9077
8	649046.3984	2556117.9309
9	649046.0548	2556117.9657
10	649045.7182	2556118.0052
11	649045.379	2556118.0505
12	649045.0407	2556118.1013
13	649044.6759	2556118.1621
14	649044.3665	2556118.2189
15	649044.031	2556118.2857
16	649043.6965	2556118.3579
17	649043.3632	2556118.4354
18	649043.0312	2556118.5182
19	649042.7203	2556118.6009
20	649042.3712	2556118.6997
21	649042.0437	2556118.7982
22	649041.7177	2556118.902
23	649041.3932	2556119.011
24	649041.0708	2556119.125
25	649040.8136	2556119.2201
26	649040.4742	2556119.3513
27	649040.2209	2556119.4537
28	649039.9136	2556119.583
29	649039.5937	2556119.7237
30	649039.3453	2556119.8373
31	649038.9733	2556120.0145
32	649038.6088	2556120.1968
33	649038.3664	2556120.3228
34	649038.083	2556120.4752
35	649037.7676	2556120.6512
36	649037.4135	2556120.8574
37	649037.1797	2556120.9987
38	649036.8689	2556121.1928
39	649036.6031	2556121.3647

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
40	649036.3717	2556121.519
41	649036.0385	2556121.7487
42	649035.7056	2556121.9877
43	649035.4657	2556122.166
44	649035.1611	2556122.4
45	649034.947	2556122.5698
46	649034.7352	2556122.7422
47	649034.4534	2556122.9788
48	649034.2154	2556123.1851
49	649034.0057	2556123.372
50	649033.7097	2556123.6443
51	649033.5116	2556123.8323
52	649033.2775	2556124.0609
53	649033.0269	2556124.3134
54	649032.8343	2556124.5134
55	649032.6014	2556124.7623
56	649032.3747	2556125.0125
57	649032.1942	2556125.2176
58	649031.9688	2556125.481
59	649031.7544	2556125.7399
60	649031.5513	2556125.9927
61	649031.3311	2556126.276
62	649031.0855	2556126.604
63	649030.9219	2556126.8301
64	649030.7245	2556127.1113
65	649030.5374	2556127.3872
66	649030.3132	2556127.7303
67	649030.1604	2556127.9725
68	649029.9541	2556128.3112
69	649029.8158	2556128.5466
70	649029.6511	2556128.836
71	649029.4828	2556129.143
72	649029.3516	2556129.391
73	649029.1942	2556129.6995
74	649029.0492	2556129.9951
75	649028.9323	2556130.242
76	649028.7874	2556130.5601
77	649028.6539	2556130.8657
78	649028.5277	2556131.1672
79	649028.3954	2556131.4978
80	649028.25	2556131.8809
81	649028.1543	2556132.1459
82	649028.0405	2556132.4763
83	649027.9396	2556132.7852
84	649027.8189	2556133.1767
85	649027.7375	2556133.4571
86	649027.6345	2556133.8341
87	649027.5685	2556134.0989
88	649027.487	2556134.4277
89	649027.4113	2556134.764
90	649027.3533	2556135.0412
91	649027.2861	2556135.3872
92	649027.2301	2556135.7027
93	649027.186	2556135.9722
94	649027.1342	2556136.3207
95	649027.0908	2556136.6485
96	649027.0525	2556136.976

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
97	649027.017	2556137.3275
98	649026.9832	2556137.7358
99	649026.9643	2556138.0198
100	649026.946	2556138.3751
101	649026.9348	2556138.6907
102	649026.9287	2556138.9638
103	649026.926	2556139.3174
104	649026.9287	2556139.6468
105	649026.9366	2556139.9778
106	649026.9505	2556140.3292
107	649026.9653	2556140.6021
108	649026.9854	2556140.9003
109	649027.0156	2556141.2642
110	649027.0444	2556141.5548
111	649027.0913	2556141.962
112	649027.1381	2556142.3138
113	649027.1866	2556142.6382
114	649027.2408	2556142.9662
115	649027.3033	2556143.311
116	649027.3836	2556143.7129
117	649027.4445	2556143.9938
118	649027.5268	2556144.3469
119	649027.6009	2556144.644
120	649027.6706	2556144.9081
121	649027.7665	2556145.2513
122	649027.8593	2556145.5644
123	649027.9592	2556145.883
124	649028.0689	2556146.2144
125	649028.1584	2556146.4724
126	649028.2621	2556146.7587
127	649028.3917	2556147.0995
128	649028.4978	2556147.3662
129	649028.6553	2556147.7445
130	649028.7987	2556148.0723
131	649028.9338	2556148.3681
132	649029.1104	2556148.738
133	649029.2678	2556149.0531
134	649029.4202	2556149.3465
135	649029.6153	2556149.7068
136	649029.8175	2556150.0633
137	649029.9788	2556150.3371
138	649030.1691	2556150.6487
139	649030.389	2556150.9944
140	649030.5746	2556151.2754
141	649030.77	2556151.5612
142	649031.0072	2556151.8955
143	649031.1797	2556152.1305
144	649031.4059	2556152.4285
145	649031.6427	2556152.7293
146	649031.8431	2556152.9755
147	649032.1072	2556153.2889
148	649032.3725	2556153.592
149	649032.5602	2556153.7997
150	649032.775	2556154.0309
151	649033.0569	2556154.3244
152	649033.3141	2556154.5826
153	649033.6128	2556154.8716



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
154	649033.9127	2556155.1508
155	649034.1461	2556155.3609
156	649034.3697	2556155.5565
157	649034.6328	2556155.7798
158	649034.9839	2556156.0668
159	649035.2717	2556156.293
160	649035.5566	2556156.5094
161	649035.8182	2556156.7014
162	649036.0866	2556156.8921
163	649036.3787	2556157.0926
164	649036.6062	2556157.244
165	649036.8785	2556157.4198
166	649037.183	2556157.6095
167	649037.4557	2556157.7734
168	649037.7711	2556157.9564
169	649038.0093	2556158.0903
170	649038.3712	2556158.2883
171	649038.7395	2556158.4862
172	649056.5172	2556167.9904
173	649057.2847	2556168.3934
174	649057.8399	2556168.7096
175	649058.4125	2556169.0302
176	649058.9827	2556169.3551
177	649059.5581	2556169.689
178	649060.1292	2556170.0264
179	649060.6978	2556170.3681
180	649061.2837	2556170.7142
181	649061.827	2556171.0647
182	649062.2757	2556171.3483
183	649062.7225	2556171.6345
184	649063.5003	2556172.1421
185	649063.9422	2556172.4359
186	649064.3824	2556172.7324
187	649065.1483	2556173.2578
188	649065.9084	2556173.7915
189	649066.3401	2556174.1001
190	649066.7899	2556174.4114
191	649067.5175	2556174.9624
192	649067.942	2556175.2809
193	649068.3645	2556175.602
194	649068.7851	2556175.9257
195	649069.3079	2556176.334
196	649069.724	2556176.6635
197	649070.2411	2556177.079
198	649070.7546	2556177.4981
199	649071.1637	2556177.8368
200	649071.672	2556178.2635
201	649072.076	2556178.6075
202	649072.4779	2556178.9542
203	649072.9774	2556179.3913
204	649073.3746	2556179.7441
205	649073.7695	2556180.1004
206	649074.1623	2556180.4609
207	649074.4557	2556180.7351
208	649075.328	2556181.5675
209	649075.4241	2556181.6551
210	649075.5198	2556181.7384

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
211	649075.6151	2556181.8155
212	649075.7099	2556181.8838
213	649075.8041	2556181.9395
214	649075.8975	2556181.9779
215	649075.9898	2556181.9927
216	649076.0023	2556181.9924
217	649076.0923	2556181.974
218	649076.1812	2556181.9314
219	649076.2693	2556181.8709
220	649076.3569	2556181.7974
221	649076.444	2556181.7144
222	649076.5307	2556181.6247
223	649076.6172	2556181.5304
224	649076.7894	2556181.3334
225	649076.9655	2556181.1244
226	649077.7729	2556180.1505
227	649078.5793	2556179.1896
228	649083.3305	2556173.5576
229	649084.763	2556171.8555
230	649085.0331	2556171.5377
231	649085.2158	2556171.3283
232	649085.4033	2556171.1234
233	649085.5	2556171.0238
234	649085.5966	2556170.9295
235	649085.6953	2556170.8372
236	649085.8972	2556170.6567
237	649086.1028	2556170.4792
238	649086.4155	2556170.2156
239	649086.6376	2556169.8662
240	649087.4684	2556169.3523
241	649087.65	2556169.2001
242	649087.7266	2556169.1309
243	649087.7946	2556169.0619
244	649087.8508	2556168.9926
245	649087.891	2556168.9224
246	649087.9101	2556168.8506
247	649087.9037	2556168.7758
248	649087.8755	2556168.6991
249	649087.8305	2556168.6211
250	649087.77	2556168.5383
251	649087.6993	2556168.4546
252	649087.6211	2556168.3705
253	649087.5377	2556168.2859
254	649087.3608	2556168.1161
255	649086.8966	2556167.6916
256	649085.6232	2556166.5438
257	649085.0353	2556166.0207
258	649084.3809	2556165.4469
259	649083.8165	2556164.9594
260	649083.2485	2556164.4758
261	649082.7727	2556164.0761
262	649082.1993	2556163.6008
263	649081.6209	2556163.1284
264	649081.04	2556162.6607
265	649080.4557	2556162.1971
266	649079.8682	2556161.7378
267	649079.1781	2556161.2089

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
268	649078.4843	2556160.6824
269	649077.786	2556160.1637
270	649077.0833	2556159.6506
271	649076.3764	2556159.1434
272	649075.767	2556158.7134
273	649075.0523	2556158.2173
274	649074.3334	2556157.7271
275	649073.6565	2556157.2735
276	649072.9924	2556156.836
277	649072.3249	2556156.4035
278	649071.6542	2556155.9762
279	649070.9799	2556155.5543
280	649070.3341	2556155.158
281	649069.8146	2556154.8452
282	649069.0309	2556154.3816
283	649068.7708	2556154.2251
284	649068.5465	2556154.0832
285	649068.3852	2556153.9728
286	649068.2952	2556153.9068
287	649068.2116	2556153.8421
288	649068.054	2556153.7095
289	649067.9756	2556153.6377
290	649067.9042	2556153.5683
291	649067.8378	2556153.4999
292	649067.7628	2556153.418
293	649067.6901	2556153.3332
294	649067.6314	2556153.2603
295	649067.5702	2556153.1797
296	649067.5096	2556153.0945
297	649067.46	2556153.0203
298	649067.4002	2556152.9249
299	649067.3537	2556152.8453
300	649067.3045	2556152.7552
301	649067.2421	2556152.6307
302	649067.1848	2556152.5032
303	649067.133	2556152.3742
304	649067.0866	2556152.2429
305	649067.0456	2556152.1097
306	649067.0101	2556151.975
307	649066.9802	2556151.8388
308	649066.9576	2556151.712
309	649066.9407	2556151.5913
310	649066.9265	2556151.4491
311	649066.9186	2556151.3136
312	649066.9162	2556151.1744
313	649066.9196	2556151.0365
314	649066.9288	2556150.8964
315	649066.9437	2556150.758
316	649066.963	2556150.6286
317	649066.9795	2556150.5384
318	649067.003	2556150.4282
319	649067.0518	2556150.241
320	649067.0846	2556150.1345
321	649067.1194	2556150.0321
322	649067.1935	2556149.8397
323	649067.2521	2556149.7045
324	649067.3185	2556149.5621



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
325	649067.7627	2556148.6686
326	649067.901	2556148.378
327	649068.0279	2556148.1001
328	649068.1693	2556147.7762
329	649068.3049	2556147.4497
330	649068.4343	2556147.1223
331	649068.5614	2556146.7837
332	649068.6632	2556146.4987
333	649068.78	2556146.1548
334	649068.8909	2556145.8091
335	649068.9959	2556145.4615
336	649069.0951	2556145.112
337	649069.1882	2556144.7612
338	649069.2754	2556144.4086
339	649069.3567	2556144.0546
340	649069.4439	2556143.6401
341	649069.512	2556143.2835
342	649069.5742	2556142.9257
343	649069.6391	2556142.507
344	649069.6881	2556142.1471
345	649069.7376	2556141.7265
346	649069.7734	2556141.3651
347	649069.8074	2556140.9428
348	649069.8299	2556140.5803
349	649069.8463	2556140.2176
350	649069.8565	2556139.8546
351	649069.8608	2556139.431
352	649069.8571	2556139.0073
353	649069.8467	2556138.605
354	649069.8267	2556138.1492
355	649069.8055	2556137.8077
356	649069.7771	2556137.4452
357	649069.7376	2556137.0361
358	649069.6959	2556136.6725
359	649069.6514	2556136.334
360	649069.5947	2556135.9529
361	649069.5261	2556135.5449
362	649069.4415	2556135.0966
363	649069.3717	2556134.7616
364	649069.2967	2556134.4278
365	649069.1884	2556133.9847
366	649069.0706	2556133.5439
367	649068.9761	2556133.2149
368	649068.8765	2556132.8877
369	649068.7355	2556132.4539
370	649068.6033	2556132.0729
371	649068.4681	2556131.7057
372	649068.3429	2556131.383
373	649068.1701	2556130.9608
374	649068.018	2556130.609
375	649067.8811	2556130.3062
376	649067.6991	2556129.9221
377	649067.5471	2556129.6156
378	649067.3369	2556129.2107
379	649067.1569	2556128.88
380	649066.9484	2556128.5132
381	649066.7741	2556128.2187

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
382	649066.5951	2556127.9272
383	649066.3492	2556127.5429
384	649066.1028	2556127.1751
385	649065.8994	2556126.8833
386	649065.6315	2556126.514
387	649065.4255	2556126.2409
388	649065.2856	2556126.0606
389	649065.0724	2556125.793
390	649064.8549	2556125.5288
391	649064.6386	2556125.2744
392	649064.4075	2556125.0111
393	649064.2353	2556124.8205
394	649064.0221	2556124.5907
395	649063.8393	2556124.3988
396	649063.6258	2556124.1807
397	649063.3828	2556123.9398
398	649063.1826	2556123.747
399	649062.9693	2556123.5469
400	649062.8011	2556123.393
401	649062.5456	2556123.1653
402	649062.2866	2556122.9418
403	649062.0573	2556122.7498
404	649061.847	2556122.5785
405	649061.5787	2556122.3661
406	649061.3338	2556122.1782
407	649061.1241	2556122.0218
408	649060.847	2556121.821
409	649060.5668	2556121.6247
410	649060.3686	2556121.4899
411	649060.0929	2556121.3076
412	649059.901	2556121.1842
413	649059.6113	2556121.0035
414	649059.3175	2556120.8265
415	649059.1205	2556120.7115
416	649058.8336	2556120.5489
417	649058.6229	2556120.4331
418	649058.3207	2556120.2724
419	649058.0162	2556120.1166
420	649057.7823	2556120.0011
421	649057.5031	2556119.8677
422	649057.192	2556119.7249
423	649056.9455	2556119.6159
424	649056.6669	2556119.4981
425	649056.3521	2556119.3686
426	649056.0334	2556119.2443
427	649055.8197	2556119.1642
428	649055.5463	2556119.0654
429	649055.2821	2556118.974
430	649054.9572	2556118.8668
431	649054.6666	2556118.7757
432	649054.412	2556118.6996
433	649054.112	2556118.6143
434	649053.8625	2556118.547
435	649053.5238	2556118.4606
436	649053.1981	2556118.3831
437	649052.864	2556118.3091
438	649052.5287	2556118.2405

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
439	649052.3047	2556118.1978
440	649052.0802	2556118.1574
441	649051.759	2556118.1039
442	649051.5172	2556118.0669
443	649051.1664	2556118.0182
444	649050.8387	2556117.978
445	649050.5835	2556117.9503
446	649050.2713	2556117.9205
447	649050.0434	2556117.9018
448	649049.6828	2556117.8783
449	649049.3276	2556117.8607
450	649048.962	2556117.8469
451	649048.6767	2556117.8396

Polígono: Polígono 5

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647349.5711	2557118.6135
2	647348.9388	2557118.6955
3	647348.278	2557118.7861
4	647347.884	2557118.8462
5	647347.7542	2557118.8682
6	647347.4802	2557118.919
7	647347.07	2557119.0013
8	647345.7014	2557119.2844
9	647344.4589	2557119.5324
10	647344.1851	2557119.5903
11	647344.0507	2557119.6214
12	647343.9192	2557119.6551
13	647343.7922	2557119.6926
14	647343.6717	2557119.7357
15	647343.5605	2557119.7866
16	647343.4623	2557119.8484
17	647343.3822	2557119.9252
18	647343.3264	2557120.0152
19	647343.2873	2557120.119
20	647343.2603	2557120.2331
21	647343.2421	2557120.3546
22	647343.2303	2557120.4813
23	647343.223	2557120.6117
24	647343.2189	2557120.7443
25	647343.2177	2557121.0114
26	647343.2248	2557121.2729
27	647343.2324	2557121.3978
28	647343.2441	2557121.5159
29	647343.2614	2557121.624441
30	647343.2865	2557121.7193
31	647343.3225	2557121.7955
32	647343.3733	2557121.8464
33	647343.414	2557121.8625
34	647343.486	2557121.8669
35	647343.5685	2557121.853
36	647343.6591	2557121.8253
37	647343.7555	2557121.7875
38	647343.8562	2557121.7422
39	647343.96	2557121.6916
40	647344.1733	2557121.5801



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
41	647344.3278	2557121.496
42	647345.6969	2557120.7369
43	647349.5711	2557118.6135

Polígono: Polígono 50

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649124.1226	2556113.1063
2	649120.5173	2556110.5772
3	649119.8419	2556110.0995
4	649118.9422	2556109.4562
5	649118.7169	2556109.2981
6	649118.4905	2556109.1473
7	649118.3764	2556109.0773
8	649118.2614	2556109.0131
9	649118.1452	2556108.9573
10	649118.0271	2556108.9129
11	649117.9067	2556108.8844
12	649117.784	2556108.8753
13	649117.6589	2556108.8817
14	649117.532	2556108.8997
15	649117.4039	2556108.9258
16	649117.2749	2556108.9578
17	649117.0151	2556109.0324
18	649116.7542	2556109.1144
19	649115.7081	2556109.4523
20	649114.7935	2556109.7418
21	649114.5336	2556109.8265
22	649114.276	2556109.9158
23	649114.1487	2556109.9636
24	649114.0229	2556110.0146
25	649113.8993	2556110.07
26	649113.7756	2556110.1323
27	649113.6541	2556110.1992
28	649113.5342	2556110.2695
29	649113.2974	2556110.4165
30	649112.9461	2556110.645
31	649111.6634	2556111.4939
32	649110.2624	2556112.4166
33	649073.4759	2556136.6136
34	649072.0716	2556137.5338
35	649070.7741	2556138.3716
36	649070.5431	2556138.5264
37	649070.4311	2556138.6057
38	649070.323	2556138.687
39	649070.2205	2556138.7714
40	649070.1262	2556138.8601
41	649070.0432	2556138.9549
42	649069.9759	2556139.0581
43	649069.9608	2556139.0886
44	649069.9397	2556139.1378
45	649069.922	2556139.1886
46	649069.8944	2556139.2946
47	649069.8837	2556139.3493
48	649069.8674	2556139.4617
49	649069.856	2556139.5769
50	649069.848	2556139.6943

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
51	649069.8379	2556139.9331
52	649069.8216	2556140.4787
53	649069.8088	2556140.7827
54	649069.787	2556141.1469
55	649069.758	2556141.51
56	649069.7219	2556141.8721
57	649069.679	2556142.2331
58	649069.6295	2556142.5932
59	649069.5636	2556143.0121
60	649069.4891	2556143.4298
61	649069.4184	2556143.7868
62	649069.3412	2556144.143
63	649069.2572	2556144.499
64	649069.1973	2556144.7361
65	649069.1341	2556144.9733
66	649069.0156	2556145.3886
67	649068.9065	2556145.744
68	649068.7021	2556146.3772
69	649068.6395	2556146.5852
70	649068.6059	2556146.7223
71	649068.594	2556146.7995
72	649068.5923	2556146.8325
73	649068.5941	2556146.861
74	649068.5998	2556146.8844
75	649068.6088	2556146.9003
76	649068.6152	2556146.9086
77	649068.663	2556146.9168
78	649068.7326	2556146.8993
79	649068.8182	2556146.8617
80	649068.9151	2556146.8097
81	649069.02	2556146.7478
82	649069.2443	2556146.6055
83	649070.6646	2556145.6595
84	649072.4222	2556144.5008
85	649112.7468	2556117.9778
86	649114.2659	2556116.9775
87	649115.5497	2556116.1279
88	649115.9013	2556115.8993
89	649116.1362	2556115.7522
90	649116.2582	2556115.6819
91	649116.3798	2556115.6149
92	649116.5036	2556115.5526
93	649116.6284	2556115.4966
94	649116.7554	2556115.4452
95	649116.8839	2556115.397
96	649117.144	2556115.3071
97	649117.5379	2556115.1802
98	649119.5148	2556114.5611
99	649124.1226	2556113.1063

Polígono: Polígono 51

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649139.6246	2556108.2104
2	649143.4797	2556102.8069
3	649143.9668	2556102.1277
4	649144.711	2556101.0991

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
5	649144.8719	2556100.8737
6	649145.02	2556100.6577
7	649145.0846	2556100.5565
8	649145.1389	2556100.4628
9	649145.1786	2556100.3797
10	649145.198	2556100.3115
11	649145.1893	2556100.2635
12	649145.1458	2556100.2403
13	649145.0738	2556100.2378
14	649144.9811	2556100.2503
15	649144.8737	2556100.2736
16	649144.756	2556100.3043
17	649144.6311	2556100.3402
18	649144.369	2556100.421
19	649143.1487	2556100.8142
20	649142.2095	2556101.1128
21	649136.2133	2556103.002
22	649134.6087	2556103.5043
23	649133.2503	2556103.9192
24	649132.9831	2556104.0029
25	649132.7304	2556104.0892
26	649132.6149	2556104.1342
27	649132.5111	2556104.1813
28	649132.4241	2556104.2313
29	649132.3807	2556104.2853
30	649132.3299	2556104.3451
31	649132.3386	2556104.4112
32	649132.3794	2556104.4829
33	649132.4436	2556104.5587
34	649132.5244	2556104.6373
35	649132.617	2556104.718
36	649132.7177	2556104.8001
37	649132.8238	2556104.8831
38	649133.0452	2556105.0508
39	649133.9515	2556105.7252
40	649134.9541	2556106.4813
41	649135.9487	2556107.2387
42	649136.9409	2556108.0027
43	649137.1617	2556108.1704
44	649137.3836	2556108.3317
45	649137.4954	2556108.4076
46	649137.6082	2556108.478
47	649137.7223	2556108.5404
48	649137.8384	2556108.5914
49	649137.9573	2556108.626
50	649138.0776	2556108.6399
51	649138.2009	2556108.637
52	649138.3272	2556108.6212
53	649138.4715	2556108.5906
54	649138.633	2556108.5472
55	649138.8039	2556108.4952
56	649139.1435	2556108.3809
57	649139.601	2556108.2157
58	649139.6246	2556108.2104

Polígono: Polígono 52



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649145.4041	2556100.081
2	649141.549	2556105.4845
3	649141.0619	2556106.1637
4	649140.3177	2556107.1923
5	649140.1568	2556107.4177
6	649140.0087	2556107.6337
7	649139.9441	2556107.7349
8	649139.8898	2556107.8286
9	649139.8501	2556107.9117
10	649139.8307	2556107.9799
11	649139.8394	2556108.0279
12	649139.883	2556108.0511
13	649139.9552	2556108.0536
14	649140.0481	2556108.041
15	649140.1557	2556108.0177
16	649140.2737	2556107.9869
17	649140.5286	2556107.9115
18	649142.0187	2556107.433
19	649143.0919	2556107.0926
20	649159.1021	2556102.0506
21	649160.3026	2556101.671
22	649161.7694	2556101.2037
23	649162.0365	2556101.1224
24	649162.3046	2556101.0481
25	649162.4391	2556101.0156
26	649162.5743	2556100.9879
27	649162.7103	2556100.9669
28	649162.8473	2556100.9541
29	649162.9851	2556100.9481
30	649163.1236	2556100.9468
31	649163.4016	2556100.9537
32	649163.6804	2556100.9675
33	649165.2166	2556101.0636
34	649166.4732	2556101.1395
35	649183.2251	2556102.132
36	649184.3435	2556102.2015
37	649185.6058	2556102.2883
38	649185.8851	2556102.3052
39	649186.1611	2556102.315
40	649186.2965	2556102.3145
41	649186.4291	2556102.3081
42	649186.5577	2556102.2933
43	649186.6806	2556102.2687
44	649186.7957	2556102.2238
45	649186.9013	2556102.1611
46	649186.9991	2556102.0822
47	649187.0913	2556101.9915
48	649187.1795	2556101.8924
49	649187.2649	2556101.7873
50	649187.4304	2556101.5666
51	649187.5926	2556101.3386
52	649188.3978	2556100.1875
53	649189.208	2556099.0467
54	649201.8687	2556081.2957
55	649203.2529	2556079.3603
56	649203.5831	2556078.9039
57	649204.2509	2556077.9896

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
58	649204.4093	2556077.7629
59	649204.4826	2556077.6508
60	649204.5492	2556077.5402
61	649204.606	2556077.4318
62	649204.6489	2556077.3264
63	649204.6722	2556077.2253
64	649204.6686	2556077.1302
65	649204.632	2556077.0422
66	649204.5684	2556076.9602
67	649204.4852	2556076.8824
68	649204.3881	2556076.8078
69	649204.2812	2556076.7352
70	649204.1676	2556076.6642
71	649204.0496	2556076.5941
72	649203.806	2556076.4556
73	649203.062	2556076.043
74	649202.5696	2556075.7671
75	649201.3502	2556075.0749
76	649179.8538	2556062.8037
77	649176.8169	2556061.0671
78	649176.2084	2556060.7146
79	649175.2332	2556060.1432
80	649174.9911	2556060.0081
81	649174.8712	2556059.9459
82	649174.7526	2556059.8897
83	649174.636	2556059.8423
84	649174.5222	2556059.8076
85	649174.4122	2556059.7905
86	649174.3076	2556059.7979
87	649174.2097	2556059.835
88	649174.1171	2556059.8964
89	649174.0285	2556059.9755
90	649173.9425	2556060.0672
91	649173.8586	2556060.1676
92	649173.7759	2556060.2742
93	649173.613	2556060.4979
94	649172.7257	2556061.7691
95	649171.7539	2556063.1379
96	649145.4041	2556100.081

Polígono: Polígono 53

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649511.3795	2556275.6276
2	649508.3884	2556274.6333
3	649507.7359	2556274.4121
4	649506.6893	2556274.0523
5	649506.4311	2556273.9702
6	649506.3043	2556273.9343
7	649506.1801	2556273.904
8	649506.0595	2556273.8819
9	649505.944	2556273.8714
10	649505.8358	2556273.8771
11	649505.7375	2556273.9049
12	649505.6497	2556273.961
13	649505.5721	2556274.0398
14	649505.5019	2556274.1353

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
15	649505.4369	2556274.2425
16	649505.3757	2556274.3581
17	649505.317	2556274.4793
18	649505.204	2556274.7317
19	649504.7654	2556275.7709
20	649504.4893	2556276.4161
21	649503.2093	2556279.3617
22	649487.2049	2556316.1131
23	649486.5307	2556317.6525
24	649486.3014	2556318.1681
25	649485.9521	2556318.9446
26	649485.84	2556319.201
27	649485.7875	2556319.3272
28	649485.7393	2556319.4511
29	649485.6975	2556319.5715
30	649485.665	2556319.6867
31	649485.6459	2556319.7945
32	649485.6455	2556319.8921
33	649485.6709	2556319.9754
34	649485.7269	2556320.0406
35	649485.8082	2556320.0919
36	649485.9078	2556320.1331
37	649486.0206	2556320.167
38	649486.1427	2556320.1957
39	649486.2712	2556320.221
40	649486.404	2556320.2439
41	649486.6769	2556320.2857
42	649487.7858	2556320.4437
43	649488.6106	2556320.5677
44	649489.296	2556320.6756
45	649490.3949	2556320.8568
46	649490.6677	2556320.8988
47	649490.8025	2556320.917
48	649490.9355	2556320.9319
49	649491.0658	2556320.9419
50	649491.1921	2556320.9448
51	649491.3128	2556320.9375
52	649491.4258	2556320.916
53	649491.528	2556320.8751
54	649491.6183	2556320.8094
55	649491.6977	2556320.7238
56	649491.7691	2556320.6238
57	649491.8348	2556320.5135
58	649491.8966	2556320.396
59	649491.9556	2556320.2735
60	649492.0689	2556320.02
61	649492.6738	2556318.5923
62	649493.3418	2556317.0495
63	649511.3795	2556275.6276

Polígono: Polígono 54

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	649505.6606	2556273.7062
2	649505.2063	2556273.503
3	649503.9157	2556272.9152
4	649503.6685	2556272.8075



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo

PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
5	649503.5464	2556272.7576
6	649503.4261	2556272.712
7	649503.3082	2556272.6728
8	649503.1939	2556272.6425
9	649503.0845	2556272.6248
10	649502.9818	2556272.6241
11	649502.8883	2556272.6466
12	649502.803	2556272.6994
13	649502.7273	2556272.7765
14	649502.6584	2556272.871
15	649502.5944	2556272.9777
16	649502.5337	2556273.0931
17	649502.4753	2556273.2143
18	649502.3626	2556273.4669
19	649501.9227	2556274.507
20	649501.6445	2556275.1531
21	649501.3048	2556276.9257
22	649500.8995	2556276.8284
23	649500.7876	2556277.0848
24	649500.7351	2556277.2116
25	649500.6867	2556277.3369
26	649500.6443	2556277.4599
27	649500.6108	2556277.5794
28	649500.59	2556277.694
29	649500.587	2556277.8017
30	649500.6084	2556277.8999
31	649500.6575	2556277.9837
32	649500.7296	2556278.0586
33	649500.8187	2556278.1269
34	649500.9201	2556278.1907
35	649501.0302	2556278.2512
36	649501.1465	2556278.3095
37	649501.3903	2556278.4226
38	649501.7683	2556278.5891
39	649502.2747	2556278.8077
40	649502.5236	2556278.9091
41	649502.6455	2556278.9545
42	649502.7648	2556278.9939
43	649502.8806	2556279.0247
44	649502.9913	2556279.0434
45	649503.0953	2556279.0453
46	649503.1901	2556279.0242
47	649503.2786	2556278.973
48	649503.3534	2556278.8974
49	649503.4231	2556278.8041
50	649503.4878	2556278.6983
51	649503.549	2556278.5836
52	649503.6077	2556278.4628
53	649503.6648	2556278.338
54	649503.7762	2556278.0815
55	649504.1602	2556277.1701
56	649504.4385	2556276.5244
57	649505.6806	2556273.7062

Polígono: Polígono 6

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

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647450.2335	2557110.2727
2	647448.598	2557104.7996
3	647448.3211	2557103.8634
4	647448.0091	2557102.7903
5	647447.8882	2557102.3907
6	647447.8453	2557102.2584
7	647447.7999	2557102.13
8	647447.7508	2557102.0034
9	647447.6965	2557101.8806
10	647447.6348	2557101.7632
11	647447.563	2557101.6534
12	647447.4801	2557101.554
13	647447.3874	2557101.462
14	647447.2874	2557101.3753
15	647447.1823	2557101.2925
16	647447.0736	2557101.2123
17	647446.8493	2557101.0569
18	647446.1243	2557099.9237
19	647443.066	2557098.553
20	647442.7208	2557098.3289
21	647442.4874	2557098.1861
22	647442.3688	2557098.1184
23	647442.2483	2557098.0545
24	647442.1242	2557097.9947
25	647441.998	2557097.9387
26	647441.8705	2557097.8855
27	647441.6127	2557097.7845
28	647441.3528	2557097.6876
29	647439.5261	2557097.0242
30	647437.1795	2557096.1671
31	647435.8763	2557095.6893
32	647434.4432	2557095.1604
33	647434.0509	2557095.023
34	647433.8027	2557094.9456
35	647433.6853	2557094.8136
36	647433.5673	2557094.6854
37	647433.4484	2557094.6622
38	647433.3117	2557094.6429
39	647433.1741	2557094.6298
40	647433.0356	2557094.6212
41	647432.7573	2557094.6124
42	647432.4779	2557094.6089
43	647429.9588	2557094.6161
44	647423.5236	2557094.6142
45	647422.9642	2557094.6176
46	647422.6847	2557094.6242
47	647422.5451	2557094.63
48	647422.2676	2557094.6478
49	647421.8519	2557094.6839
50	647418.1129	2557095.2567
51	647415.8962	2557095.4727
52	647415.6197	2557095.5023
53	647415.3444	2557095.5367
54	647415.2074	2557095.5571
55	647415.0713	2557095.581
56	647414.9363	2557095.6096
57	647414.8036	2557095.6436

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
58	647414.6719	2557095.6822
59	647414.5411	2557095.7242
60	647414.2809	2557095.8147
61	647414.0218	2557095.9101
62	647411.5663	2557096.8399
63	647407.6863	2557098.2984
64	647407.3007	2557098.4494
65	647407.0468	2557098.5567
66	647406.9216	2557098.614
67	647406.7981	2557098.6747
68	647406.5545	2557098.8034
69	647406.1939	2557099.0065
70	647403.2068	2557100.7426
71	647401.1432	2557101.9311
72	647400.9195	2557102.065
73	647400.8191	2557102.1284
74	647400.7312	2557102.188
75	647400.661	2557102.2421
76	647400.6155	2557102.2886
77	647400.6039	2557102.3248
78	647400.6223	2557102.3432
79	647400.6608	2557102.3555
80	647400.7236	2557102.3636
81	647400.7941	2557102.3668
82	647400.9686	2557102.3648
83	647401.2763	2557102.3491
84	647402.2034	2557102.2874
85	647402.7512	2557102.254
86	647403.3874	2557102.2195
87	647404.0201	2557102.1894
88	647404.7799	2557102.1581
89	647405.481	2557102.1335
90	647406.2523	2557102.1111
91	647407.0491	2557102.093
92	647407.7005	2557102.082
93	647408.3518	2557102.0745
94	647408.9401	2557102.0706
95	647409.6122	2557102.0696
96	647410.2842	2557102.0722
97	647410.853	2557102.0772
98	647411.4906	2557102.086
99	647412.0924	2557102.0972
100	647412.8512	2557102.1156
101	647413.5627	2557102.1371
102	647414.3153	2557102.1643
103	647414.9868	2557102.1923
104	647415.6879	2557102.2255
105	647416.4304	2557102.265
106	647417.1313	2557102.3064
107	647417.8919	2557102.3557
108	647418.677	2557102.4111
109	647419.4668	2557102.4706
110	647420.9099	2557102.5628
111	647421.3562	2557102.622
112	647421.6236	2557102.6536
113	647421.733	2557102.6705
114	647421.8264	2557102.6881



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo

PUERTO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PUEBLO

OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
115	647421.9168	2557102.709
116	647421.9913	2557102.7302
117	647422.0625	2557102.7554
118	647422.1186	2557102.7799
119	647422.1712	2557102.8083
120	647422.2198	2557102.8413
121	647422.2467	2557102.8636
122	647422.3002	2557102.9202
123	647422.3463	2557102.9852
124	647422.3884	2557103.057
125	647422.4218	2557103.1342
126	647422.4536	2557103.2157
127	647422.4826	2557103.3005
128	647422.5094	2557103.3878
129	647422.559	2557103.5681
130	647422.7433	2557104.3154
131	647422.866	2557104.7832
132	647422.9712	2557105.1542
133	647423.1113	2557105.6146
134	647423.1997	2557105.889
135	647423.2912	2557106.1623
136	647423.3857	2557106.4343
137	647423.4832	2557106.7052
138	647423.5836	2557106.975
139	647423.6868	2557107.2438
140	647423.7929	2557107.5113
141	647423.9018	2557107.7777
142	647424.0513	2557108.1311
143	647424.2451	2557108.5698
144	647424.4465	2557109.0051
145	647424.6555	2557109.4369
146	647424.872	2557109.8649
147	647425.096	2557110.2891
148	647425.3273	2557110.7092
149	647425.5659	2557111.1254
150	647425.8117	2557111.5372
151	647425.9626	2557111.7822
152	647426.1161	2557112.0257
153	647426.3775	2557112.4278
154	647426.5377	2557112.6668
155	647426.7004	2557112.9043
156	647426.8656	2557113.14
157	647427.0332	2557113.3739
158	647427.318	2557113.7598
159	647427.6095	2557114.1407
160	647427.9076	2557114.5165
161	647428.0896	2557114.7394
162	647428.2739	2557114.9605
163	647428.5862	2557115.3245
164	647428.9048	2557115.6832
165	647429.0989	2557115.8955
166	647429.2953	2557116.106
167	647429.6274	2557116.4521
168	647429.8295	2557116.6569
169	647430.0338	2557116.8597
170	647430.2401	2557117.0602
171	647430.4487	2557117.2587

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
172	647430.8007	2557117.5845
173	647431.1582	2557117.904
174	647431.3756	2557118.0928
175	647431.5948	2557118.2793
176	647431.9644	2557118.5849
177	647432.1888	2557118.7652
178	647432.415	2557118.9431
179	647432.7961	2557119.2344
180	647433.0272	2557119.4059
181	647433.26	2557119.575
182	647433.4946	2557119.7416
183	647433.731	2557119.9058
184	647434.1286	2557120.174
185	647434.531	2557120.4352
186	647434.9378	2557120.6893
187	647435.349	2557120.9363
188	647435.5977	2557121.081
189	647435.848	2557121.2232
190	647436.0997	2557121.3626
191	647436.3529	2557121.4995
192	647436.778	2557121.7217
193	647437.2069	2557121.9365
194	647437.466	2557122.0617
195	647437.7264	2557122.1842
196	647438.1632	2557122.3823
197	647438.6034	2557122.5728
198	647439.0469	2557122.7556
199	647439.3144	2557122.8615
200	647439.5831	2557122.9646
201	647440.0333	2557123.1303
202	647440.4863	2557123.288
203	647440.942	2557123.4378
204	647441.4002	2557123.5796
205	647441.6763	2557123.6609
206	647441.9533	2557123.7392
207	647442.4167	2557123.8631
208	647442.6959	2557123.9335
209	647442.9758	2557124.0007
210	647443.4443	2557124.1057
211	647443.8209	2557124.1831
212	647444.1992	2557124.2542
213	647444.5791	2557124.319
214	647445.3385	2557124.4375
215	647445.5249	2557124.4701
216	647445.707	2557124.5084
217	647445.7956	2557124.5311
218	647445.8819	2557124.5571
219	647445.9654	2557124.5875
220	647446.0453	2557124.6234
221	647446.1207	2557124.6662
222	647446.2198	2557124.7411
223	647446.3104	2557124.8292
224	647446.3949	2557124.9267
225	647446.475	2557125.0312
226	647446.552	2557125.1405
227	647446.6268	2557125.2531
228	647446.7726	2557125.4845

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
229	647447.5588	2557126.7816
230	647448.4227	2557128.1874
231	647466.6544	2557157.7409
232	647467.024	2557158.335
233	647467.1748	2557158.5708
234	647467.3032	2557158.7657
235	647467.6761	2557159.3119
236	647472.5836	2557166.3786
237	647472.9013	2557166.8338
238	647473.1378	2557167.1673
239	647473.6075	2557167.8138
240	647478.2229	2557174.113
241	647478.6327	2557174.6867
242	647479.0133	2557175.167
243	647483.4516	2557180.9209
244	647483.973	2557181.5907
245	647484.5182	2557182.2706
246	647488.7649	2557187.5162
247	647489.0942	2557187.917
248	647489.4874	2557188.3863
249	647493.2096	2557192.7937
250	647493.7562	2557193.4377
251	647494.191	2557193.9395
252	647497.8396	2557198.1025
253	647498.3834	2557198.7181
254	647498.9598	2557199.3545
255	647502.4089	2557203.1315
256	647502.8076	2557203.563
257	647503.2128	2557203.9915
258	647506.5018	2557207.4303
259	647507.0909	2557208.0407
260	647507.6398	2557208.5922
261	647510.7514	2557211.682
262	647511.1414	2557212.0672
263	647511.4065	2557212.3254
264	647511.7321	2557212.636
265	647512.138	2557213.0186
266	647514.9837	2557215.6929
267	647515.5629	2557216.2328
268	647515.799	2557216.448
269	647516.2072	2557216.8135
270	647519.4849	2557219.7242
271	647519.9795	2557220.1571
272	647520.5164	2557220.6131
273	647523.6526	2557223.2476
274	647524.0716	2557223.5978
275	647524.3425	2557223.8211
276	647525.0094	2557224.3575
277	647528.5766	2557227.1986
278	647528.9359	2557227.4792
279	647529.3936	2557227.8295
280	647532.9076	2557230.4983
281	647533.5082	2557230.9495
282	647534.1626	2557231.4279
283	647537.609	2557233.9272
284	647538.347	2557234.4572
285	647538.995	2557234.9096



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
286	647542.4333	2557237.2916
287	647543.0071	2557237.6876
288	647543.344	2557237.9166
289	647543.9535	2557238.3227
290	647547.5074	2557240.6741
291	647548.3192	2557241.2072
292	647549.0445	2557241.6692
293	647553.2501	2557244.3218
294	647553.5532	2557244.5096
295	647553.8785	2557244.7077
296	647556.4851	2557246.2753
297	647557.2014	2557246.7087
298	647558.0453	2557247.2232
299	647558.4007	2557247.4356
300	647558.5144	2557247.5006
301	647558.6347	2557247.5659
302	647558.7228	2557247.6098
303	647558.7987	2557247.6431
304	647558.8519	2557247.6622
305	647558.9019	2557247.6744
306	647558.9423	2557247.6757
307	647558.9708	2557247.6638
308	647558.9882	2557247.6222
309	647558.9841	2557247.5567
310	647558.9642	2557247.4735
311	647558.9328	2557247.3776
312	647558.8931	2557247.2724
313	647558.8476	2557247.1608
314	647558.7456	2557246.9257
315	647558.5794	2557246.5608
316	647558.464	2557246.3167
317	647558.3442	2557246.0757
318	647558.2816	2557245.9572
319	647558.2163	2557245.8406
320	647558.1435	2557245.7196
321	647557.9896	2557245.4833
322	647557.7484	2557245.1371
323	647556.3574	2557243.207
324	647553.7489	2557239.5761
325	647553.4209	2557239.1237
326	647553.1723	2557238.7882
327	647552.7536	2557238.2337
328	647547.4625	2557231.2583
329	647545.9549	2557229.261
330	647545.7852	2557229.0414
331	647545.6112	2557228.8263
332	647545.5213	2557228.7218
333	647545.4285	2557228.6203
334	647545.3316	2557228.5232
335	647545.2291	2557228.4309
336	647545.1225	2557228.3429
337	647545.0128	2557228.2581
338	647544.7878	2557228.0945
339	647544.5585	2557227.9354
340	647542.4755	2557226.5238
341	647532.8889	2557219.9957
342	647530.8087	2557218.5816

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
343	647530.3492	2557218.2638
344	647530.1229	2557218.1003
345	647530.0116	2557218.0162
346	647529.9022	2557217.9302
347	647529.687	2557217.7536
348	647529.2635	2557217.3913
349	647526.834	2557215.1047
350	647512.8469	2557203.1333
351	647512.5329	2557202.8573
352	647512.2238	2557202.5762
353	647511.9228	2557202.2849
354	647511.5285	2557201.8892
355	647494.3388	2557184.4731
356	647491.9771	2557182.0862
357	647491.7819	2557181.886
358	647491.5898	2557181.6833
359	647491.4083	2557181.4804
360	647491.3235	2557181.3783
361	647491.2382	2557181.2685
362	647491.0755	2557181.0424
363	647490.9191	2557180.8113
364	647490.7656	2557180.5777
365	647489.0945	2557177.9955
366	647476.8424	2557159.1161
367	647476.5388	2557158.6466
368	647476.3135	2557158.2929
369	647476.0924	2557157.9372
370	647475.8007	2557157.461
371	647464.8193	2557139.4644
372	647463.2179	2557136.8431
373	647462.9283	2557136.3657
374	647462.7161	2557136.0048
375	647462.6476	2557135.8833
376	647462.5156	2557135.6385
377	647462.3876	2557135.3915
378	647462.1989	2557135.0191
379	647460.5764	2557131.785
380	647453.5557	2557117.8078
381	647453.1937	2557117.0789
382	647453.0195	2557116.7083
383	647452.7964	2557116.2065
384	647450.2335	2557110.2727

Polígono: Polígono 7

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647778.1916	2557256.1231
2	647786.9753	2557253.574
3	647788.0401	2557253.2628
4	647789.504	2557252.83
5	647789.7701	2557252.7577
6	647789.9031	2557252.7251
7	647790.036	2557252.6964
8	647790.1689	2557252.6733
9	647790.3016	2557252.6579
10	647790.4343	2557252.6531
11	647790.5613	2557252.6607

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
12	647790.6882	2557252.6782
13	647790.815	2557252.703
14	647790.9418	2557252.7329
15	647791.0685	2557252.7665
16	647791.3222	2557252.8401
17	647791.7037	2557252.9548
18	647791.9595	2557253.027
19	647792.2266	2557253.0939
20	647792.4952	2557253.1549
21	647792.8993	2557253.241
22	647793.7086	2557253.4066
23	647796.2722	2557253.9254
24	647797.8953	2557254.2466
25	647798.2978	2557254.3322
26	647798.4299	2557254.3638
27	647798.5602	2557254.3984
28	647798.6879	2557254.437
29	647798.812	2557254.4814
30	647798.9309	2557254.5338
31	647799.0431	2557254.597
32	647799.1442	2557254.681
33	647799.239	2557254.755
34	647799.3294	2557254.8459
35	647799.4171	2557254.9413
36	647799.6772	2557255.3224
37	647799.7674	2557255.3244
38	647799.8618	2557255.4101
39	647799.9624	2557255.4866
40	647800.0753	2557255.554
41	647800.195	2557255.6111
42	647800.3197	2557255.6608
43	647800.4481	2557255.7049
44	647800.579	2557255.7452
45	647800.7118	2557255.7828
46	647801.1158	2557255.8869
47	647803.0154	2557256.3506
48	647808.701	2557257.7602
49	647809.1053	2557257.866
50	647809.3726	2557257.9434
51	647809.5049	2557257.9859
52	647809.6355	2557258.0317
53	647809.7652	2557258.0803
54	647810.0227	2557258.183
55	647810.4085	2557258.3442
56	647812.5754	2557259.2759
57	647818.0637	2557261.6258
58	647820.1064	2557262.4993
59	647821.641	2557263.1504
60	647822.0224	2557263.3167
61	647822.2728	2557263.4335
62	647822.3957	2557263.4956
63	647822.5162	2557263.5613
64	647822.6334	2557263.6322
65	647822.7449	2557263.7082
66	647822.8531	2557263.7892
67	647822.9591	2557263.8738
68	647823.0633	2557263.961



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
69	647823.2685	2557264.1406
70	647823.5725	2557264.416
71	647825.1897	2557265.8996
72	647826.2114	2557266.8434
73	647826.4178	2557267.0269
74	647826.5211	2557267.1142
75	647826.6242	2557267.1964
76	647826.7269	2557267.271
77	647826.8286	2557267.3349
78	647826.9288	2557267.3834
79	647827.0265	2557267.4107
80	647827.0804	2557267.4143
81	647827.1566	2557267.4037
82	647827.2247	2557267.3748
83	647827.2807	2557267.3278
84	647827.3274	2557267.2502
85	647827.3571	2557267.1534
86	647827.3745	2557267.0428
87	647827.3828	2557266.9223
88	647827.3848	2557266.7952
89	647827.3822	2557266.6634
90	647827.3766	2557266.5286
91	647827.3599	2557266.2543
92	647827.2694	2557265.0133
93	647827.1673	2557263.5164
94	647827.1332	2557263.1103
95	647827.1029	2557262.8372
96	647827.0659	2557262.5616
97	647826.983	2557262.0116
98	647825.4564	2557252.2559
99	647825.0881	2557249.9202
100	647825.0466	2557249.6453
101	647825.0084	2557249.3701
102	647824.9771	2557249.0945
103	647824.9659	2557248.9565
104	647824.9587	2557248.8184
105	647824.9531	2557248.5418
106	647824.9564	2557248.126
107	647825.0527	2557243.8257
108	647825.0718	2557242.8542
109	647825.0926	2557241.6041
110	647825.1001	2557241.327
111	647825.1134	2557241.0516
112	647825.1243	2557240.915
113	647825.1396	2557240.7796
114	647825.161	2557240.6459
115	647825.1911	2557240.5145
116	647825.2313	2557240.3864
117	647825.2801	2557240.2606
118	647825.335	2557240.1364
119	647825.3943	2557240.0134
120	647825.5213	2557239.7698
121	647825.6542	2557239.5278
122	647826.4679	2557238.0799
123	647828.1501	2557235.0589
124	647828.9673	2557233.5991
125	647829.1037	2557233.352

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
126	647829.2372	2557233.1028
127	647829.3611	2557232.8587
128	647829.4771	2557232.6168
129	647829.5306	2557232.4986
130	647829.5794	2557232.3838
131	647829.6217	2557232.2742
132	647829.6547	2557232.1722
133	647829.6747	2557232.0808
134	647829.6768	2557232.004
135	647829.6546	2557231.9474
136	647829.6312	2557231.9276
137	647829.5643	2557231.9062
138	647829.4758	2557231.9026
139	647829.3718	2557231.9119
140	647829.2568	2557231.9303
141	647829.134	2557231.955
142	647829.0061	2557231.9842
143	647828.7409	2557232.05
144	647827.6555	2557232.3343
145	647826.9878	2557232.5062
146	647824.4742	2557233.1426
147	647819.5758	2557234.3595
148	647818.2331	2557234.6899
149	647813.5167	2557235.8399
150	647808.7362	2557236.9864
151	647807.5355	2557237.2719
152	647802.5834	2557238.4361
153	647797.0739	2557239.6994
154	647792.096	2557240.8042
155	647791.4232	2557240.9513
156	647790.6171	2557241.1234
157	647786.5852	2557241.9792
158	647785.641	2557242.1749
159	647781.4402	2557243.0201
160	647780.557	2557243.1957
161	647779.7881	2557243.3422
162	647775.6433	2557244.1215
163	647775.1004	2557244.2215
164	647774.4129	2557244.3427
165	647770.4434	2557245.0298
166	647769.5553	2557245.1796
167	647768.7328	2557245.3096
168	647764.7557	2557245.9296
169	647764.2082	2557246.0113
170	647763.393	2557246.125
171	647759.8595	2557246.61
172	647759.0437	2557246.719
173	647758.0945	2557246.8344
174	647754.0248	2557247.315
175	647753.6172	2557247.3601
176	647753.0727	2557247.4163
177	647749.1232	2557247.8116
178	647748.442	2557247.8772
179	647747.6177	2557247.9479
180	647743.9073	2557248.254
181	647743.0825	2557248.3195
182	647741.9681	2557248.3956

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
183	647738.4847	2557248.6251
184	647737.6486	2557248.6777
185	647736.8396	2557248.7209
186	647732.6554	2557248.9314
187	647731.9764	2557248.9625
188	647731.1482	2557248.9939
189	647727.2831	2557249.1334
190	647726.4547	2557249.1613
191	647725.3489	2557249.189
192	647721.4784	2557249.2787
193	647720.649	2557249.296
194	647719.8371	2557249.3071
195	647715.78	2557249.3529
196	647714.6987	2557249.3632
197	647713.8719	2557249.3642
198	647709.3242	2557249.3593
199	647708.6352	2557249.3566
200	647707.9361	2557249.3486
201	647703.1625	2557249.2808
202	647702.3445	2557249.2656
203	647697.2296	2557249.1215
204	647696.2649	2557249.0916
205	647695.4445	2557249.0581
206	647690.9446	2557248.8617
207	647690.1362	2557248.8247
208	647689.5028	2557248.7901
209	647684.1224	2557248.4666
210	647683.5783	2557248.4303
211	647683.0315	2557248.3894
212	647678.2477	2557248.0175
213	647677.5644	2557247.9625
214	647676.8831	2557247.9006
215	647671.9764	2557247.4255
216	647671.1587	2557247.3431
217	647670.3258	2557247.2486
218	647665.8853	2557246.7279
219	647665.053	2557246.6283
220	647664.3619	2557246.5376
221	647659.5312	2557245.873
222	647658.7035	2557245.756
223	647657.8825	2557245.6295
224	647653.2326	2557244.8952
225	647652.6858	2557244.807
226	647652.1441	2557244.7146
227	647647.2871	2557243.8497
228	647646.4782	2557243.7024
229	647645.6647	2557243.5438
230	647641.3292	2557242.6817
231	647640.6522	2557242.545
232	647639.9604	2557242.3975
233	647635.4836	2557241.413
234	647634.6927	2557241.2357
235	647633.8842	2557241.0434
236	647629.6738	2557240.0244
237	647629.0322	2557239.8659
238	647628.395	2557239.7003
239	647624.372	2557238.634



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
240	647623.5643	2557238.4161
241	647622.775	2557238.1911
242	647618.9651	2557237.0869
243	647618.3093	2557236.893
244	647617.7757	2557236.7278
245	647614.0478	2557235.5481
246	647613.2502	2557235.2914
247	647612.4552	2557235.0212
248	647608.8835	2557233.7876
249	647608.3556	2557233.6014
250	647607.8393	2557233.4115
251	647604.3628	2557232.1064
252	647603.5918	2557231.8122
253	647602.8124	2557231.4994
254	647599.7011	2557230.2322
255	647599.054	2557229.9656
256	647598.54	2557229.7457
257	647595.2143	2557228.2837
258	647594.448	2557227.9436
259	647594.0724	2557227.7713
260	647593.4534	2557227.4804
261	647590.4856	2557226.0762
262	647589.7454	2557225.7215
263	647589.0008	2557225.3493
264	647585.6587	2557223.6572
265	647585.1652	2557223.4033
266	647584.557	2557223.0801
267	647581.2824	2557221.3164
268	647580.5565	2557220.9212
269	647579.8252	2557220.5086
270	647576.6643	2557218.7066
271	647576.0575	2557218.3581
272	647575.4632	2557218.007
273	647572.1601	2557216.0233
274	647571.4535	2557215.5962
275	647571.1018	2557215.3789
276	647570.5177	2557215.0119
277	647567.4846	2557213.0976
278	647566.7864	2557212.6531
279	647565.8679	2557212.0495
280	647563.0034	2557210.1542
281	647562.3178	2557209.6965
282	647561.4266	2557209.0833
283	647558.6252	2557207.1423
284	647557.9603	2557206.6776
285	647557.2927	2557206.1976
286	647554.6297	2557204.2666
287	647554.0754	2557203.8636
288	647553.7441	2557203.62
289	647553.0866	2557203.125
290	647550.5736	2557201.2167
291	647550.0279	2557200.8012
292	647549.7019	2557200.55
293	647549.0591	2557200.0424
294	647546.6036	2557198.0857
295	647546.0708	2557197.859
296	647545.7527	2557197.3997

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
297	647545.225	2557196.9597
298	647542.8047	2557194.9269
299	647542.3849	2557194.5721
300	647542.0726	2557194.3033
301	647541.5577	2557193.8497
302	647538.9925	2557191.5708
303	647538.5847	2557191.2033
304	647538.1885	2557190.8364
305	647535.5096	2557188.3192
306	647535.2103	2557188.0359
307	647534.9338	2557187.7701
308	647534.4253	2557187.2695
309	647532.0358	2557184.8969
310	647531.5729	2557184.4349
311	647531.2921	2557184.1498
312	647530.8111	2557183.6507
313	647528.3194	2557181.0461
314	647527.6513	2557180.3424
315	647527.0899	2557179.7329
316	647524.2962	2557176.6731
317	647523.8321	2557176.1618
318	647523.5547	2557175.8508
319	647520.248	2557172.0804
320	647519.6075	2557171.3452
321	647519.071	2557170.7145
322	647515.8652	2557166.9188
323	647515.421	2557166.3908
324	647515.1571	2557166.0726
325	647514.6366	2557165.4329
326	647511.2642	2557161.2666
327	647510.6619	2557160.5165
328	647510.1519	2557159.8614
329	647508.5176	2557155.1507
330	647506.0958	2557154.6024
331	647505.8447	2557154.2719
332	647505.3508	2557153.6044
333	647501.4247	2557148.2458
334	647501.0165	2557147.6871
335	647500.7737	2557147.3503
336	647500.2968	2557146.6706
337	647496.2016	2557140.7742
338	647495.8196	2557140.2181
339	647495.5939	2557139.8762
340	647495.3697	2557139.5213
341	647495.0749	2557139.0454
342	647477.2305	2557110.1203
343	647476.4292	2557108.8261
344	647475.6908	2557107.6526
345	647475.5481	2557107.417
346	647475.4805	2557107.2988
347	647475.4167	2557107.1802
348	647475.3588	2557107.061
349	647475.309	2557106.9409
350	647475.2706	2557106.8196
351	647475.2478	2557106.6966
352	647475.2438	2557106.5822
353	647475.2531	2557106.4662

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
354	647475.2722	2557106.3491
355	647475.2984	2557106.2311
356	647475.3296	2557106.1124
357	647475.3642	2557105.9931
358	647475.6337	2557105.1487
359	647475.7448	2557104.7839
360	647475.8155	2557104.5399
361	647475.8634	2557104.2952
362	647475.9801	2557103.9273
363	647476.0413	2557103.8814
364	647476.1284	2557103.3114
365	647476.2102	2557102.9404
366	647476.2866	2557102.5682
367	647476.3578	2557102.1951
368	647476.4237	2557101.8212
369	647476.4845	2557101.4461
370	647476.54	2557101.0704
371	647476.5904	2557100.694
372	647476.6355	2557100.3169
373	647476.6627	2557100.0651
374	647476.6991	2557099.687
375	647476.7303	2557099.3085
376	647476.7483	2557099.0559
377	647476.7708	2557098.6767
378	647476.788	2557098.2974
379	647476.7966	2557098.0443
380	647476.8051	2557097.6645
381	647476.8084	2557097.2848
382	647476.8077	2557097.0315
383	647476.8022	2557096.8516
384	647476.7915	2557096.2721
385	647476.7815	2557096.0191
386	647476.7626	2557095.5492
387	647476.7461	2557095.387
388	647476.718	2557095.0083
389	647476.6846	2557094.6298
390	647476.646	2557094.2521
391	647476.6173	2557094.0005
392	647476.57	2557093.6236
393	647476.5175	2557093.2474
394	647476.4796	2557092.9971
395	647476.4185	2557092.6222
396	647476.3522	2557092.2482
397	647476.2807	2557091.8752
398	647476.204	2557091.5032
399	647476.1223	2557091.1323
400	647476.0354	2557090.7625
401	647475.9435	2557090.394
402	647475.8464	2557090.0267
403	647475.7789	2557089.7827
404	647475.6735	2557089.4178
405	647475.583	2557089.0544
406	647475.4649	2557088.746
407	647475.3463	2557088.3891
408	647475.2196	2557088.0247
409	647475.0904	2557087.669
410	647474.982	2557087.3817



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
411	647474.8431	2557087.0272
412	647474.6991	2557086.6743
413	647474.5496	2557086.3216
414	647474.3981	2557085.9777
415	647474.2688	2557085.6938
416	647474.1083	2557085.353
417	647473.9665	2557085.0615
418	647473.8009	2557084.7316
419	647473.6208	2557084.3851
420	647473.444	2557084.0559
421	647473.296	2557083.7884
422	647473.1312	2557083.4985
423	647472.9522	2557083.1928
424	647472.7548	2557082.8656
425	647472.5936	2557082.6059
426	647472.3881	2557082.2837
427	647472.1969	2557081.9926
428	647472.0069	2557081.7112
429	647471.833	2557081.4599
430	647471.62	2557081.1601
431	647471.4286	2557080.8977
432	647471.2023	2557080.5956
433	647471.0129	2557080.3493
434	647470.7793	2557080.0533
435	647470.5969	2557079.8156
436	647470.3765	2557079.5616
437	647470.1447	2557079.289
438	647469.8802	2557078.9864
439	647469.638	2557078.7169
440	647469.4309	2557078.4921
441	647469.1943	2557078.2412
442	647468.9559	2557077.9947
443	647468.7408	2557077.7775
444	647468.4814	2557077.5218
445	647468.1926	2557077.245
446	647467.9296	2557076.9998
447	647467.6868	2557076.779
448	647467.4582	2557076.5758
449	647467.2275	2557076.3754
450	647466.9786	2557076.1641
451	647466.7002	2557075.9338
452	647466.4623	2557075.7418
453	647466.1907	2557075.5278
454	647465.9195	2557075.3195
455	647465.6748	2557075.1362
456	647465.4282	2557074.9556
457	647465.1737	2557074.7737
458	647464.8659	2557074.5593
459	647464.6124	2557074.3875
460	647464.3359	2557074.2047
461	647464.0367	2557074.0122
462	647463.7777	2557073.8499
463	647463.4777	2557073.6669
464	647463.1884	2557073.4954
465	647462.9236	2557073.3425
466	647462.6003	2557073.1611
467	647462.3219	2557073.0094

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
468	647462.0518	2557072.8663
469	647461.7801	2557072.7261
470	647461.4781	2557072.5747
471	647461.1632	2557072.4219
472	647460.8173	2557072.2596
473	647460.4691	2557072.1022
474	647460.1888	2557071.9798
475	647459.8639	2557071.8427
476	647459.6293	2557071.7469
477	647459.3937	2557071.6534
478	647459.0534	2557071.5233
479	647458.7656	2557071.418
480	647458.5486	2557071.3415
481	647458.1117	2557071.195
482	647457.3088	2557070.9407
483	647457.0964	2557070.8673
484	647456.9599	2557070.8137
485	647456.8299	2557070.7535
486	647456.7636	2557070.7172
487	647456.7096	2557070.6835
488	647456.6544	2557070.6435
489	647456.6033	2557070.5992
490	647456.535	2557070.5238
491	647456.4752	2557070.4393
492	647456.4222	2557070.348
493	647456.3743	2557070.2514
494	647456.3302	2557070.1507
495	647456.2891	2557070.0471
496	647456.213	2557069.8338
497	647456.1417	2557069.6158
498	647456.0729	2557069.3955
499	647455.8721	2557068.7315
500	647455.6419	2557067.9577
501	647455.4803	2557067.4052
502	647455.322	2557066.8522
503	647455.1672	2557066.2986
504	647455.016	2557065.7439
505	647454.8978	2557065.2995
506	647454.7534	2557064.7431
507	647454.5577	2557063.9625
508	647454.3431	2557063.0681
509	647454.1634	2557062.2837
510	647453.9673	2557061.3852
511	647453.7809	2557060.4845
512	647453.6045	2557059.5819
513	647453.4379	2557058.6774
514	647453.3003	2557057.8845
515	647453.1703	2557057.0903
516	647453.0649	2557056.4087
517	647452.9651	2557055.726
518	647452.8709	2557055.0428
519	647452.7681	2557054.2446
520	647452.6861	2557053.5597
521	647452.5975	2557052.7598
522	647452.5277	2557052.0737
523	647452.4634	2557051.3868
524	647452.3957	2557050.5848

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
525	647452.3437	2557049.8971
526	647452.2974	2557049.2089
527	647452.2566	2557048.5203
528	647452.2163	2557047.7165
529	647452.1879	2557047.0274
530	647452.1651	2557046.3379
531	647452.148	2557045.6483
532	647452.1365	2557044.9587
533	647452.1303	2557044.1539
534	647452.1311	2557043.4641
535	647452.1392	2557042.6595
536	647452.1522	2557041.9698
537	647452.1709	2557041.2802
538	647452.1953	2557040.5909
539	647452.2253	2557039.9018
540	647452.261	2557039.2129
541	647452.3024	2557038.5244
542	647452.3578	2557037.7215
543	647452.4113	2557037.0337
544	647452.4809	2557036.2321
545	647452.5467	2557035.5454
546	647452.6181	2557034.8593
547	647452.6952	2557034.1738
548	647452.7779	2557033.4891
549	647452.8814	2557032.691
550	647452.9763	2557032.0078
551	647453.094	2557031.2117
552	647453.201	2557030.5303
553	647453.3135	2557029.8497
554	647453.4316	2557029.1701
555	647453.5553	2557028.4915
556	647453.7067	2557027.7011
557	647453.8424	2557027.0248
558	647453.9837	2557026.3497
559	647454.1308	2557025.6756
560	647454.3089	2557024.8909
561	647454.4677	2557024.2197
562	647454.6319	2557023.5498
563	647454.8017	2557022.8812
564	647454.977	2557022.2141
565	647455.1884	2557021.4374
566	647455.3754	2557020.7736
567	647455.568	2557020.1112
568	647455.766	2557019.4504
569	647455.0038	2557018.6817
570	647456.2135	2557018.0245
571	647456.4285	2557017.3691
572	647456.6863	2557016.6067
573	647456.913	2557015.9552
574	647457.145	2557015.3057
575	647457.3824	2557014.6579
576	647457.625	2557014.0123
577	647457.873	2557013.3686
578	647458.1688	2557012.6203
579	647458.5159	2557011.7685
580	647458.8721	2557010.9206
581	647459.2377	2557010.0766



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
582	647459.6124	2557009.2366
583	647459.9963	2557008.401
584	647460.3893	2557007.5694
585	647460.7914	2557006.7422
586	647461.1506	2557006.0222
587	647461.5696	2557005.2034
588	647461.9975	2557004.3893
589	647462.4343	2557003.5799
590	647462.88	2557002.7753
591	647463.3343	2557001.9758
592	647463.7975	2557001.1811
593	647464.2098	2557000.4901
594	647464.6891	2556999.7052
595	647465.0543	2556999.1198
596	647465.4862	2556998.4409
597	647465.8617	2556997.8623
598	647466.3058	2556997.1911
599	647466.6915	2556996.6192
600	647467.0818	2556996.0505
601	647467.5431	2556995.3911
602	647467.9436	2556994.8295
603	647468.4846	2556994.0857
604	647469.0339	2556993.3481
605	647469.521	2556992.7075
606	647470.7423	2556991.1197
607	647471.4436	2556990.1989
608	647472.2952	2556989.0693
609	647473.2173	2556987.8319
610	647474.1324	2556986.5892
611	647475.1156	2556985.2371
612	647476.0158	2556983.9836
613	647476.9087	2556982.7249
614	647477.6474	2556981.672
615	647478.381	2556980.6158
616	647479.1094	2556979.5559
617	647479.8328	2556978.4927
618	647480.5512	2556977.426
619	647481.1933	2556976.463
620	647481.9019	2556975.3898
621	647482.6054	2556974.3131
622	647483.4428	2556973.0168
623	647484.3414	2556971.6071
624	647485.1633	2556970.3009
625	647485.9776	2556968.99
626	647486.7844	2556967.6744
627	647487.6499	2556966.2441
628	647488.4408	2556964.9189
629	647489.2242	2556963.5892
630	647490.0002	2556962.2547
631	647490.8316	2556960.8049
632	647491.5914	2556959.4615
633	647492.3434	2556958.114
634	647493.0877	2556956.7621
635	647493.8852	2556955.2928
636	647494.6133	2556953.932
637	647495.3335	2556952.5671
638	647496.1049	2556951.0839

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
639	647496.8089	2556949.7105
640	647497.5625	2556948.2182
641	647498.3068	2556946.7212
642	647499.0419	2556945.2197
643	647499.7675	2556943.7134
644	647500.4291	2556942.3192
645	647501.1368	2556940.8045
646	647501.7816	2556939.4023
647	647502.4711	2556937.8794
648	647503.151	2556936.352
649	647503.7703	2556934.9385
650	647504.432	2556933.4032
651	647505.0344	2556931.9823
652	647505.6777	2556930.4392
653	647506.3113	2556928.8921
654	647506.9354	2556927.3412
655	647507.5499	2556925.7863
656	647508.1085	2556924.3476
657	647508.7042	2556922.7856
658	647509.2455	2556921.3404
659	647509.8227	2556919.7713
660	647510.3467	2556918.3197
661	647510.905	2556916.744
662	647511.4535	2556915.1646
663	647511.9511	2556913.7038
664	647512.4807	2556912.1181
665	647513.0003	2556910.529
666	647513.5102	2556908.9367
667	647514.0101	2556907.3414
668	647514.4628	2556905.8661
669	647514.9436	2556904.2649
670	647515.3067	2556903.0312
671	647515.6992	2556901.6721
672	647516.0847	2556900.311
673	647516.463	2556898.9479
674	647516.834	2556897.5828
675	647517.1994	2556896.2104
676	647517.5226	2556894.9713
677	647517.8727	2556893.6007
678	647518.2157	2556892.2283
679	647518.5212	2556890.979
680	647518.8503	2556889.6031
681	647519.1723	2556888.2257
682	647519.4869	2556886.8465
683	647519.7943	2556885.4657
684	647520.0945	2556884.0833
685	647520.361	2556882.6252
686	647520.6473	2556881.4398
687	647520.9263	2556880.0529
688	647521.1735	2556878.7909
689	647521.4385	2556877.4013
690	647521.6963	2556876.0103
691	647521.9242	2556874.7447
692	647522.1679	2556873.3512
693	647522.4044	2556871.9565
694	647522.6334	2556870.5604
695	647522.8552	2556869.1633

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
696	647523.0504	2556867.8923
697	647523.2581	2556866.4929
698	647523.4584	2556865.0925
699	647523.6514	2556863.6911
700	647523.837	2556862.2886
701	647524.0153	2556860.8854
702	647524.1709	2556859.6087
703	647524.3203	2556858.3313
704	647524.4777	2556856.9256
705	647524.6144	2556855.6469
706	647524.745	2556854.3674
707	647524.8694	2556853.0874
708	647524.9877	2556851.8069
709	647525.1	2556850.5258
710	647525.206	2556849.2441
711	647525.3059	2556847.962
712	647525.3997	2556846.6794
713	647525.4875	2556845.3963
714	647525.569	2556844.1129
715	647525.6516	2556842.7006
716	647525.7201	2556841.4193
717	647525.7828	2556840.1319
718	647525.8284	2556839.104
719	647525.875	2556837.9476
720	647525.9122	2556836.5193
721	647525.9495	2556835.7609
722	647525.9783	2556834.7342
723	647526.0061	2556833.5771
724	647526.0274	2556832.5024
725	647526.045	2556831.3911
726	647526.0608	2556829.9766
727	647526.069	2556828.5619
728	647526.0698	2556827.1474
729	647526.0633	2556825.7328
730	647526.0508	2556824.4467
731	647526.0321	2556823.1609
732	647526.007	2556821.8751
733	647525.9632	2556820.0751
734	647525.9592	2556819.816
735	647525.9585	2556819.561
736	647525.963	2556819.1756
737	647525.975	2556818.6618
738	647525.9949	2556818.0197
739	647526.0187	2556817.3775
740	647526.0462	2556816.7357
741	647526.0709	2556816.2223
742	647526.0979	2556815.709
743	647526.1351	2556815.0676
744	647526.1848	2556814.2982
745	647526.2399	2556813.5292
746	647526.3005	2556812.7605
747	647526.3665	2556811.9925
748	647526.438	2556811.2248
749	647526.5149	2556810.4577
750	647526.5973	2556809.6911
751	647526.6851	2556808.9251
752	647526.7784	2556808.1599



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
753	647526.8771	2556807.3953
754	647526.9812	2556806.6313
755	647527.0907	2556805.8682
756	647527.2057	2556805.1058
757	647527.326	2556804.3442
758	647527.4518	2556803.5835
759	647527.6054	2556802.6973
760	647527.7195	2556802.0651
761	647527.8136	2556801.5598
762	647528.0088	2556800.5505
763	647528.2135	2556799.5431
764	647528.4279	2556798.5377
765	647528.6516	2556797.5344
766	647528.885	2556796.5332
767	647529.0051	2556796.0335
768	647529.1588	2556795.4097
769	647529.4121	2556794.4134
770	647529.5753	2556793.792
771	647529.7085	2556793.2955
772	647529.9818	2556792.3046
773	647530.2646	2556791.3163
774	647530.4094	2556790.8231
775	647530.5938	2556790.2076
776	647530.8964	2556789.2251
777	647531.0902	2556788.6126
778	647531.2479	2556788.1235
779	647531.5701	2556787.1473
780	647531.9017	2556786.1743
781	647532.0708	2556785.6889
782	647532.2724	2556785.1201
783	647532.6366	2556784.1172
784	647532.8606	2556783.5149
785	647533.0424	2556783.0342
786	647533.4127	2556782.0753
787	647533.7922	2556781.1199
788	647533.9853	2556780.6436
789	647534.2299	2556780.0493
790	647534.6284	2556779.1018
791	647535.036	2556778.1582
792	647535.4524	2556777.2183
793	647535.8777	2556776.2824
794	647536.1479	2556775.6996
795	647536.3667	2556775.2345
796	647536.8108	2556774.3074
797	647537.2636	2556773.3844
798	647537.4932	2556772.9247
799	647537.7834	2556772.3514
800	647538.2548	2556771.4378
801	647538.5537	2556770.8692
802	647538.7953	2556770.4155
803	647539.2232	2556769.6243
804	647539.6576	2556768.8367
805	647540.0352	2556768.1645
806	647540.4817	2556767.3837
807	647540.9347	2556766.6066
808	647541.3941	2556765.8333
809	647541.8599	2556765.0638

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
810	647542.332	2556764.2982
811	647542.8105	2556763.5365
812	647543.2255	2556762.8868
813	647543.7156	2556762.1326
814	647544.212	2556761.3824
815	647544.7148	2556760.6364
816	647545.2233	2556759.8946
817	647545.7381	2556759.1571
818	647546.2591	2556758.4238
819	647546.7103	2556757.7988
820	647547.2425	2556757.0735
821	647547.7807	2556756.3528
822	647548.3248	2556755.6366
823	647548.8748	2556754.9248
824	647549.4306	2556754.2177
825	647549.9923	2556753.5152
826	647550.4784	2556752.9167
827	647551.0509	2556752.2229
828	647551.6291	2556751.5338
829	647552.213	2556750.8496
830	647552.8025	2556750.1703
831	647553.3976	2556749.4958
832	647553.9983	2556748.8264
833	647554.5176	2556748.2565
834	647555.1285	2556747.5962
835	647555.7449	2556746.9412
836	647556.3667	2556746.2912
837	647556.9938	2556745.6464
838	647557.6262	2556745.0068
839	647558.264	2556744.3724
840	647558.8148	2556743.833
841	647559.4622	2556743.2086
842	647560.1148	2556742.5896
843	647560.7725	2556741.9759
844	647561.4352	2556741.3678
845	647562.1029	2556740.7651
846	647562.7757	2556740.168
847	647563.3562	2556739.6607
848	647564.038	2556739.0741
849	647564.7247	2556738.4931
850	647565.4161	2556737.9177
851	647566.1123	2556737.3482
852	647566.8132	2556736.7844
853	647567.5188	2556736.2264
854	647568.1271	2556735.7529
855	647568.8412	2556735.2059
856	647569.5597	2556734.6648
857	647570.2826	2556734.1297
858	647571.0101	2556733.6006
859	647571.7418	2556733.0776
860	647572.4779	2556732.5605
861	647573.1123	2556732.1223
862	647573.8562	2556731.6167
863	647574.4971	2556731.1883
864	647575.2487	2556730.6942
865	647576.0044	2556730.2063
866	647576.7642	2556729.7247

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
867	647577.2	2556729.4523
868	647577.7467	2556729.1148
869	647578.2954	2556728.7805
870	647578.8461	2556728.4495
871	647579.3987	2556728.1217
872	647579.8421	2556727.8618
873	647580.3981	2556727.5399
874	647580.956	2556727.2213
875	647581.5158	2556726.906
876	647581.965	2556726.6563
877	647582.4154	2556726.4085
878	647582.98	2556726.1018
879	647583.5464	2556725.7986
880	647584.1146	2556725.4987
881	647584.5705	2556725.2612
882	647585.1418	2556724.9673
883	647585.7149	2556724.6769
884	647586.1746	2556724.4469
885	647586.6353	2556724.2192
886	647587.2128	2556723.9375
887	647587.792	2556723.6593
888	647588.3727	2556723.3845
889	647588.9551	2556723.1132
890	647589.4222	2556722.8986
891	647590.0074	2556722.6335
892	647590.5942	2556722.3719
893	647591.1825	2556722.1137
894	647591.6543	2556721.9098
895	647592.127	2556721.7079
896	647592.7193	2556721.4588
897	647593.313	2556721.2132
898	647593.9081	2556720.9712
899	647594.7438	2556720.6383
900	647595.5821	2556720.3122
901	647596.3027	2556720.0383
902	647597.146	2556719.7252
903	647597.9918	2556719.4192
904	647598.8401	2556719.1201
905	647599.6908	2556718.828
906	647600.422	2556718.5833
907	647601.0325	2556718.3834
908	647601.6443	2556718.187
909	647602.2572	2556717.9943
910	647602.9942	2556717.7679
911	647603.6096	2556717.5833
912	647604.3495	2556717.3665
913	647606.2373	2556716.828
914	647607.3826	2556716.4971
915	647608.3131	2556716.2239
916	647609.1275	2556715.9816
917	647610.3922	2556715.5995
918	647611.5402	2556715.2466
919	647612.8011	2556714.8521
920	647613.9456	2556714.4879
921	647615.2215	2556714.0749
922	647616.4867	2556713.6581
923	647617.7205	2556713.2446



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
924	647619.0743	2556712.7828
925	647620.4358	2556712.31
926	647621.6815	2556711.8698
927	647622.9248	2556711.4233
928	647624.166	2556710.9704
929	647625.4792	2556710.4832
930	647626.8657	2556709.96
931	647628.3231	2556709.4001
932	647629.6656	2556708.8755
933	647631.005	2556708.3433
934	647632.3414	2556707.8036
935	647633.6747	2556707.2564
936	647635.1158	2556706.6553
937	647636.4382	2556706.0945
938	647637.7663	2556705.5224
939	647639.0868	2556704.9448
940	647640.5136	2556704.3108
941	647641.8273	2556703.7179
942	647643.0802	2556703.1441
943	647644.3357	2556702.5609
944	647645.748	2556701.895
945	647647.1562	2556701.2206
946	647648.4524	2556700.5905
947	647649.7451	2556699.9531
948	647651.1414	2556699.2544
949	647652.5335	2556698.5472
950	647653.7859	2556697.9019
951	647655.092	2556697.2196
952	647656.4716	2556696.4885
953	647657.8269	2556695.7598
954	647659.1374	2556695.0452
955	647660.4786	2556694.3035
956	647661.7358	2556693.5988
957	647663.0933	2556692.8274
958	647664.3422	2556692.1081
959	647665.6339	2556691.3539
960	647666.9178	2556690.5587
961	647668.2277	2556689.8095
962	647669.473	2556689.0532
963	647670.7141	2556688.2896
964	647672.0629	2556687.4488
965	647673.2949	2556686.6709
966	647674.5224	2556685.8859
967	647675.7454	2556685.0939
968	647677.0744	2556684.222
969	647678.2881	2556683.4157
970	647679.497	2556682.6024
971	647680.7013	2556681.7823
972	647682.0098	2556680.8799
973	647683.4273	2556679.8889
974	647685.4803	2556678.4353
975	647686.3424	2556677.8262
976	647686.5289	2556677.6941
977	647686.7202	2556677.5506
978	647686.8112	2556677.4781
979	647686.8971	2556677.4049
980	647686.976	2556677.3306

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
981	647687.0455	2556677.255
982	647687.1022	2556677.1774
983	647687.1375	2556677.109
984	647687.1571	2556677.0384
985	647687.1551	2556676.9391
986	647687.1269	2556676.8361
987	647687.0795	2556676.7303
988	647687.0187	2556676.6224
989	647686.9483	2556676.5132
990	647686.8713	2556676.4031
991	647686.706	2556676.1811
992	647686.0111	2556675.2885
993	647685.5818	2556674.7314
994	647683.3753	2556671.8405
995	647683.2093	2556671.6161
996	647683.0491	2556671.3884
997	647682.9727	2556671.2723
998	647682.9002	2556671.1539
999	647682.8335	2556671.0348
1000	647682.7705	2556670.9134
1001	647682.6519	2556670.6664
1002	647682.4836	2556670.2902
1003	647681.8269	2556668.7745
1004	647681.2262	2556667.3865
1005	647680.7857	2556666.3776
1006	647680.2868	2556665.2434
1007	647680.1785	2556664.9908
1008	647680.0753	2556664.7372
1009	647680.0273	2556664.6096
1010	647679.9831	2556664.4813
1011	647679.9443	2556664.3518
1012	647679.9127	2556664.2209
1013	647679.8897	2556664.0858
1014	647679.8743	2556663.9492
1015	647679.8642	2556663.8114
1016	647679.8547	2556663.5338
1017	647679.8532	2556663.1146
1018	647679.8682	2556661.294
1019	647679.89	2556656.8157
1020	647679.9053	2556654.8552
1021	647679.9035	2556654.5759
1022	647679.8941	2556654.2982
1023	647679.8842	2556654.1604
1024	647679.869	2556654.0237
1025	647679.8463	2556653.8884
1026	647679.8148	2556653.7555
1027	647679.7759	2556653.6241
1028	647679.7317	2556653.4938
1029	647679.6837	2556653.3643
1030	647679.5805	2556653.1066
1031	647679.4172	2556652.7218
1032	647678.9744	2556651.6973
1033	647678.5897	2556650.8002
1034	647678.3392	2556646.6965
1035	647676.4032	2556645.6648
1036	647675.9165	2556644.489
1037	647675.8072	2556644.232

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1038	647675.7516	2556644.1075
1039	647675.6948	2556643.9877
1040	647675.6362	2556643.8751
1041	647675.575	2556643.773
1042	647675.5101	2556643.6856
1043	647675.44	2556643.619
1044	647675.3627	2556643.5811
1045	647675.2781	2556643.5779
1046	647675.1866	2556643.6026
1047	647675.09	2556643.6475
1048	647674.9896	2556643.707
1049	647674.8867	2556643.7768
1050	647674.7819	2556643.8536
1051	647674.6827	2556643.9298
1052	647674.4822	2556644.0896
1053	647673.8901	2556644.5718
1054	647673.497	2556644.8883
1055	647673.0667	2556645.2303
1056	647672.5807	2556645.6278
1057	647671.9525	2556646.101
1058	647671.3429	2556646.5715
1059	647670.7317	2556647.0398
1060	647670.0166	2556647.5832
1061	647669.2961	2556648.1262
1062	647668.6827	2556648.5848
1063	647668.0647	2556649.0437
1064	647667.3415	2556649.5764
1065	647666.6163	2556650.1061
1066	647665.9928	2556650.5579
1067	647665.2636	2556651.0822
1068	647664.6369	2556651.5293
1069	647663.3698	2556652.4234
1070	647662.2309	2556653.2158
1071	647661.5862	2556653.6599
1072	647660.9525	2556654.093
1073	647659.7149	2556654.9296
1074	647658.4764	2556655.7548
1075	647657.2159	2556656.5826
1076	647655.9833	2556657.3801
1077	647654.7305	2556658.1792
1078	647653.4686	2556658.9723
1079	647652.2033	2556659.7557
1080	647650.933	2556660.5305
1081	647650.2826	2556660.9228
1082	647649.5793	2556661.3436
1083	647648.26	2556662.1234
1084	647646.8994	2556662.915
1085	647645.5652	2556663.6788
1086	647644.2687	2556664.4094
1087	647642.9674	2556665.1313
1088	647642.239	2556665.5304
1089	647641.5544	2556665.9023
1090	647640.2311	2556666.6124
1091	647638.9152	2556667.3074
1092	647637.5946	2556667.9935
1093	647636.9045	2556668.3477
1094	647636.1762	2556668.7181



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1095	647634.8189	2556669.3996
1096	647633.4845	2556670.0583
1097	647632.2677	2556670.6494
1098	647631.0472	2556671.2331
1099	647629.7007	2556671.8666
1100	647628.471	2556672.4356
1101	647627.1184	2556673.051
1102	647625.8968	2556673.5976
1103	647624.6298	2556674.1551
1104	647623.4037	2556674.6858
1105	647622.1061	2556675.238
1106	647620.8808	2556675.7505
1107	647619.5346	2556676.3038
1108	647618.2191	2556676.8346
1109	647616.8967	2556677.3584
1110	647615.6358	2556677.8488
1111	647614.3719	2556678.3314
1112	647612.9785	2556678.8535
1113	647611.7086	2556679.3201
1114	647610.5634	2556679.7334
1115	647609.4158	2556680.1404
1116	647608.2661	2556680.5413
1117	647607.1142	2556680.9357
1118	647605.8693	2556681.3543
1119	647604.7126	2556681.7358
1120	647603.517	2556682.1228
1121	647602.4857	2556682.4507
1122	647601.4526	2556682.7736
1123	647600.4181	2556683.0915
1124	647599.2524	2556683.4431
1125	647598.3445	2556683.7121
1126	647597.4354	2556683.9772
1127	647596.4552	2556684.7742
1128	647593.798	2556685.0256
1129	647592.9456	2556685.2824
1130	647591.9734	2556685.5825
1131	647591.1246	2556685.8509
1132	647590.1565	2556686.1639
1133	647589.3114	2556686.4436
1134	647588.2273	2556686.8108
1135	647587.1462	2556687.1866
1136	647586.0681	2556687.5713
1137	647584.9932	2556687.9646
1138	647583.9214	2556688.3665
1139	647582.853	2556688.777
1140	647581.7878	2556689.196
1141	647580.7261	2556689.6236
1142	647580.1377	2556689.8648
1143	647579.4331	2556690.1576
1144	647578.73	2556690.4543
1145	647578.1454	2556690.7045
1146	647577.5619	2556690.9571
1147	647576.8632	2556691.2638
1148	647576.1662	2556691.5743
1149	647575.5865	2556691.8358
1150	647574.8925	2556692.153
1151	647574.3155	2556692.4202

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1152	647573.7397	2556692.6899
1153	647573.0503	2556693.0169
1154	647572.3626	2556693.3478
1155	647571.791	2556693.6264
1156	647571.2205	2556693.9073
1157	647570.5377	2556694.2479
1158	647569.4037	2556694.8236
1159	647568.7257	2556695.174
1160	647568.1623	2556695.4687
1161	647567.6001	2556695.7658
1162	647566.9272	2556696.1257
1163	647566.3681	2556696.4284
1164	647565.6988	2556696.7948
1165	647565.0314	2556697.165
1166	647564.4769	2556697.4761
1167	647563.9237	2556697.7896
1168	647563.2617	2556698.1692
1169	647562.6018	2556698.5524
1170	647562.0534	2556698.8743
1171	647561.3972	2556699.2638
1172	647560.8521	2556699.5912
1173	647560.0913	2556700.0535
1174	647559.3333	2556700.5206
1175	647558.5784	2556700.9923
1176	647557.8265	2556701.4687
1177	647557.0774	2556701.9499
1178	647556.3314	2556702.4358
1179	647555.5885	2556702.9263
1180	647554.8487	2556703.4214
1181	647554.1119	2556703.9211
1182	647553.3782	2556704.4254
1183	647552.6478	2556704.9343
1184	647551.9205	2556705.4477
1185	647551.1964	2556705.9656
1186	647550.4756	2556706.4881
1187	647549.7581	2556707.0151
1188	647549.044	2556707.5466
1189	647548.333	2556708.0824
1190	647547.6255	2556708.6227
1191	647546.9213	2556709.1674
1192	647546.2206	2556709.7165
1193	647545.5233	2556709.2699
1194	647544.8295	2556710.8278
1195	647544.1392	2556711.3899
1196	647543.4524	2556711.9563
1197	647542.7691	2556712.5271
1198	647542.0895	2556713.102
1199	647541.4134	2556713.6812
1200	647540.7409	2556714.2645
1201	647540.0721	2556714.8521
1202	647539.407	2556715.4438
1203	647538.7457	2556716.0398
1204	647538.088	2556716.6398
1205	647537.4341	2556717.2439
1206	647536.784	2556717.8521
1207	647536.1377	2556718.4643
1208	647535.4951	2556719.0805

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1209	647534.8565	2556719.7008
1210	647534.2218	2556720.3249
1211	647533.591	2556720.953
1212	647532.9641	2556721.5852
1213	647532.3412	2556722.2213
1214	647531.7223	2556722.8611
1215	647531.1073	2556723.5048
1216	647530.4963	2556724.1523
1217	647529.8895	2556724.8037
1218	647529.2867	2556725.4589
1219	647528.6881	2556726.1178
1220	647528.0936	2556726.7803
1221	647527.5873	2556727.3512
1222	647527.0004	2556728.0207
1223	647526.4178	2556728.6937
1224	647525.8393	2556729.3705
1225	647525.2651	2556730.0509
1226	647524.6952	2556730.7348
1227	647524.1295	2556731.4222
1228	647523.5683	2556732.1132
1229	647523.0113	2556732.8076
1230	647522.4586	2556733.5055
1231	647521.9103	2556734.2069
1232	647521.3663	2556734.9116
1233	647520.8269	2556735.6196
1234	647520.2918	2556736.3312
1235	647519.7612	2556737.0461
1236	647519.235	2556737.7642
1237	647518.7134	2556738.4856
1238	647518.1962	2556739.2102
1239	647517.6836	2556739.938
1240	647517.1755	2556740.6691
1241	647516.6721	2556741.4032
1242	647516.1732	2556742.1407
1243	647515.6793	2556742.7752
1244	647515.1756	2556743.4929
1245	647514.6773	2556744.2643
1246	647514.1794	2556745.0134
1247	647513.6811	2556745.7655
1248	647513.1845	2556746.5206
1249	647512.6876	2556747.2785
1250	647512.1915	2556748.0394
1251	647511.6932	2556748.8039
1252	647511.1969	2556749.5601
1253	647511.6932	2556750.2292
1254	647510.6777	2556751.0009
1255	647510.2389	2556751.7755
1256	647509.8049	2556752.5528
1257	647509.3758	2556753.3328
1258	647509.0119	2556754.0035
1259	647508.5918	2556754.7884
1260	647508.1706	2556755.5874
1261	647507.7663	2556756.366
1262	647507.3611	2556757.1585
1263	647506.9608	2556757.9537
1264	647506.5654	2556758.7514
1265	647506.2305	2556759.437



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1266	647505.8444	2556760.2392
1267	647505.4633	2556761.0437
1268	647505.0872	2556761.8506
1269	647504.7163	2556762.6599
1270	647504.3504	2556763.4715
1271	647503.9895	2556764.2853
1272	647503.6843	2556764.9847
1273	647503.3329	2556765.8026
1274	647502.9866	2556766.6227
1275	647502.6453	2556767.4449
1276	647502.3093	2556768.2693
1277	647501.9785	2556769.0959
1278	647501.6593	2556769.9077
1279	647501.3778	2556770.6362
1280	647501.0617	2556771.4684
1281	647500.7508	2556772.3026
1282	647500.4451	2556773.1387
1283	647500.1447	2556773.9767
1284	647499.8496	2556774.8166
1285	647499.5597	2556775.6583
1286	647499.3153	2556776.3812
1287	647499.0351	2556777.2262
1288	647498.7602	2556778.0729
1289	647498.4906	2556778.9214
1290	647498.2264	2556779.7714
1291	647497.9674	2556780.6232
1292	647497.7138	2556781.4766
1293	647497.5006	2556782.2093
1294	647497.2569	2556783.0655
1295	647497.0184	2556783.9232
1296	647496.7853	2556784.7823
1297	647496.5577	2556785.643
1298	647496.3355	2556786.5051
1299	647496.1186	2556787.3684
1300	647495.9072	2556788.2332
1301	647495.7593	2556788.8517
1302	647495.5856	2556789.5947
1303	647495.3034	2556790.842
1304	647495.1375	2556791.6012
1305	647495.0027	2556792.2332
1306	647494.879	2556792.8248
1307	647494.7266	2556793.5725
1308	647494.4799	2556794.8292
1309	647494.3349	2556795.5965
1310	647494.2186	2556796.2304
1311	647494.0976	2556796.9065
1312	647493.9801	2556797.5822
1313	647493.7702	2556798.8401
1314	647493.574	2556800.0839
1315	647493.479	2556800.7127
1316	647493.3689	2556801.4678
1317	647493.1942	2556802.7275
1318	647493.0949	2556803.484
1319	647493.0152	2556804.1149
1320	647492.9382	2556804.7462
1321	647492.8497	2556805.504
1322	647492.7111	2556806.7683

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1323	647492.6334	2556807.5273
1324	647492.5717	2556808.1602
1325	647492.5128	2556808.7934
1326	647492.4459	2556809.5535
1327	647492.3516	2556810.7139
1328	647492.2774	2556811.7237
1329	647492.203	2556812.8511
1330	647492.1436	2556813.8668
1331	647492.0915	2556814.8828
1332	647492.0416	2556816.0264
1333	647492.0007	2556817.1702
1334	647491.9688	2556818.3144
1335	647491.9489	2556819.3316
1336	647491.9454	2556819.713
1337	647491.9472	2556820.0963
1338	647491.9553	2556820.483
1339	647492.0004	2556822.1588
1340	647492.0252	2556823.3192
1341	647492.0475	2556824.7376
1342	647492.061	2556826.1561
1343	647492.0655	2556827.1878
1344	647492.0655	2556828.2194
1345	647492.0609	2556829.2511
1346	647492.0504	2556830.4117
1347	647492.0319	2556831.7012
1348	647492.0093	2556832.8617
1349	647491.9774	2556834.1508
1350	647491.9385	2556835.4398
1351	647491.8924	2556836.7286
1352	647491.8393	2556838.0172
1353	647491.7791	2556839.3053
1354	647491.7119	2556840.5932
1355	647491.6376	2556841.8806
1356	647491.5468	2556843.3109
1357	647491.4566	2556844.5829
1358	647491.3524	2556845.9974
1359	647491.2484	2556847.2828
1360	647491.1259	2556848.6961
1361	647491.0072	2556849.9802
1362	647490.8813	2556851.2637
1363	647490.7485	2556852.5464
1364	647490.5943	2556853.9565
1365	647490.4467	2556855.2377
1366	647490.292	2556856.518
1367	647490.1303	2556857.7975
1368	647489.9443	2556859.2037
1369	647489.768	2556860.4813
1370	647489.5845	2556861.7577
1371	647489.3747	2556863.1607
1372	647489.1564	2556864.5622
1373	647488.9297	2556865.9627
1374	647488.6945	2556867.3616
1375	647488.4509	2556868.759
1376	647488.1988	2556870.1549
1377	647487.9383	2556871.5495
1378	647487.6694	2556872.9423
1379	647487.3845	2556874.3712

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1380	647487.1064	2556875.723
1381	647486.8123	2556877.1107
1382	647486.5098	2556878.4967
1383	647486.1703	2556880.0065
1384	647485.8504	2556881.3885
1385	647485.5222	2556882.7686
1386	647485.1856	2556884.1466
1387	647484.8407	2556885.5226
1388	647484.4875	2556886.8965
1389	647484.126	2556888.2682
1390	647483.7562	2556889.6378
1391	647483.3782	2556891.005
1392	647482.9919	2556892.37
1393	647482.5975	2556893.7326
1394	647482.1948	2556895.0928
1395	647481.7838	2556896.4506
1396	647481.3648	2556897.8058
1397	647480.9375	2556899.1585
1398	647480.5021	2556900.5085
1399	647480.0585	2556901.856
1400	647479.6088	2556903.2007
1401	647479.147	2556904.5427
1402	647478.6792	2556905.8819
1403	647478.2467	2556907.0968
1404	647477.8077	2556908.3093
1405	647477.3621	2556909.5195
1406	647476.9097	2556910.7272
1407	647476.4508	2556911.9324
1408	647475.9853	2556913.135
1409	647475.5132	2556914.3351
1410	647475.0345	2556915.5326
1411	647474.5492	2556916.7274
1412	647474.0574	2556917.9196
1413	647473.559	2556919.109
1414	647473.0542	2556920.2956
1415	647472.5427	2556921.4795
1416	647472.0249	2556922.6605
1417	647471.5006	2556923.8388
1418	647470.9698	2556925.0141
1419	647470.4325	2556926.1865
1420	647469.8889	2556927.3558
1421	647469.3388	2556928.5223
1422	647468.7824	2556929.6856
1423	647468.2196	2556930.8459
1424	647467.6503	2556932.0032
1425	647467.0747	2556933.1572
1426	647466.493	2556934.308
1427	647465.9048	2556935.4557
1428	647465.3103	2556936.6002
1429	647464.7096	2556937.7412
1430	647464.1026	2556938.8791
1431	647463.4894	2556940.0136
1432	647462.87	2556941.1447
1433	647462.2444	2556942.2724
1434	647461.6126	2556943.3966
1435	647461.0387	2556944.4054
1436	647460.4598	2556945.4113



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1437	647459.8759	2556946.4145
1438	647459.2872	2556947.4146
1439	647458.8935	2556948.4121
1440	647458.0949	2556949.4064
1441	647457.4913	2556950.3978
1442	647456.8829	2556951.3861
1443	647456.2697	2556952.3715
1444	647455.6514	2556953.3539
1445	647455.0284	2556954.3332
1446	647454.4007	2556955.3093
1447	647453.768	2556956.2825
1448	647453.1101	2556957.2634
1449	647452.4884	2556958.2192
1450	647451.8415	2556959.1828
1451	647451.4075	2556959.8234
1452	647450.8985	2556960.569
1453	647450.3867	2556961.3126
1454	647449.8721	2556962.0541
1455	647449.3546	2556962.7938
1456	647448.8342	2556963.5315
1457	647448.311	2556964.2672
1458	647447.785	2556965.0009
1459	647447.1798	2556965.8377
1460	647446.4959	2556966.7741
1461	647445.8067	2556967.708
1462	647445.1903	2556968.5353
1463	647444.5702	2556969.3598
1464	647443.9464	2556970.1816
1465	647443.4762	2556970.7961
1466	647442.5225	2556972.0348
1467	647442.0419	2556972.6651
1468	647441.4078	2556973.5108
1469	647440.8593	2556974.2552
1470	647440.471	2556974.7897
1471	647440.0092	2556975.434
1472	647439.5516	2556976.0813
1473	647439.1737	2556976.6231
1474	647438.7241	2556977.276
1475	647438.3529	2556977.8223
1476	647437.9113	2556978.4807
1477	647437.5468	2556979.0316
1478	647437.1854	2556979.5845
1479	647436.827	2556980.1395
1480	647436.4718	2556980.6964
1481	647436.0497	2556981.3673
1482	647435.7013	2556981.9285
1483	647435.2875	2556982.6046
1484	647434.946	2556983.1702
1485	647434.5406	2556983.8513
1486	647434.1396	2556984.5351
1487	647433.8091	2556985.107
1488	647433.4166	2556985.7957
1489	647433.0931	2556986.3716
1490	647432.7728	2556986.9493
1491	647432.4557	2556987.5288
1492	647432.1419	2556988.1101
1493	647431.7897	2556988.8099

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1494	647431.4021	2556989.5122
1495	647431.0393	2556990.2171
1496	647430.6812	2556990.9242
1497	647430.3278	2556991.6337
1498	647429.9792	2556992.3458
1499	647429.6354	2556993.0601
1500	647429.2405	2556993.8961
1501	647428.9071	2556994.6154
1502	647428.5786	2556995.3368
1503	647428.2014	2556996.1812
1504	647427.8834	2556996.9073
1505	647427.5703	2556997.6356
1506	647427.2621	2556998.3659
1507	647426.9088	2556999.2205
1508	647426.6112	2556999.9552
1509	647426.3186	2557000.6919
1510	647426.0309	2557001.4306
1511	647425.7016	2557002.2948
1512	647425.4247	2557003.0375
1513	647425.1528	2557003.7821
1514	647424.8859	2557004.5285
1515	647424.6241	2557005.2766
1516	647424.3672	2557006.0266
1517	647424.1153	2557006.7783
1518	647423.8686	2557007.5316
1519	647423.6269	2557008.2865
1520	647423.3903	2557009.043
1521	647423.1207	2557009.9276
1522	647422.8951	2557010.6876
1523	647422.6746	2557011.449
1524	647422.4593	2557012.2118
1525	647422.249	2557012.9762
1526	647421.9767	2557013.9974
1527	647421.844	2557014.5089
1528	647421.6812	2557015.1492
1529	647421.5222	2557015.7903
1530	647421.3975	2557016.3038
1531	647421.155	2557017.3326
1532	647420.9217	2557018.3634
1533	647420.7806	2557019.0087
1534	647420.6703	2557019.5256
1535	647420.4567	2557020.5806
1536	647420.3534	2557021.0789
1537	647420.2275	2557021.7273
1538	647420.1293	2557022.2467
1539	647420.01	2557022.8963
1540	647419.8286	2557023.9371
1541	647419.6525	2557024.9796
1542	647419.5689	2557025.5013
1543	647419.4678	2557026.1541
1544	647419.3703	2557026.8076
1545	647419.2949	2557027.3306
1546	647419.1512	2557028.3777
1547	647419.0169	2557029.4261
1548	647418.9377	2557030.0819
1549	647418.877	2557030.6069
1550	647418.7627	2557031.6576

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1551	647418.6577	2557032.7093
1552	647418.5969	2557033.3669
1553	647418.5509	2557033.8935
1554	647418.466	2557034.947
1555	647418.3905	2557036.0012
1556	647418.3481	2557036.6603
1557	647418.3169	2557037.1879
1558	647418.2615	2557038.2434
1559	647418.2373	2557038.7713
1560	647418.2104	2557039.4313
1561	647418.1916	2557039.9594
1562	647418.1713	2557040.6197
1563	647418.1466	2557041.6763
1564	647418.1314	2557042.7332
1565	647418.1273	2557043.2616
1566	647418.1255	2557043.9222
1567	647418.1275	2557044.5828
1568	647418.1318	2557045.1112
1569	647418.1473	2557046.1679
1570	647418.1722	2557047.2246
1571	647418.1926	2557047.8848
1572	647418.2117	2557048.4129
1573	647418.2568	2557049.4689
1574	647418.2828	2557049.9967
1575	647418.3187	2557050.8564
1576	647418.3838	2557051.7112
1577	647418.4585	2557052.7655
1578	647418.5425	2557053.8191
1579	647418.6379	2557054.8923
1580	647418.7389	2557055.9238
1581	647418.7938	2557056.4493
1582	647418.8658	2557057.106
1583	647418.9887	2557058.1557
1584	647419.121	2557059.2043
1585	647419.1906	2557059.7283
1586	647419.281	2557060.3826
1587	647419.4331	2557061.4285
1588	647419.5947	2557062.473
1589	647419.679	2557062.9947
1590	647419.7876	2557063.6463
1591	647419.969	2557064.6875
1592	647420.1597	2557065.7271
1593	647420.3342	2557066.6353
1594	647420.5157	2557067.542
1595	647420.7045	2557068.4474
1596	647420.9287	2557069.4801
1597	647421.1326	2557070.3823
1598	647421.3742	2557071.4112
1599	647421.6251	2557072.4379
1600	647421.8521	2557073.3343
1601	647422.0185	2557073.9736
1602	647422.1885	2557074.612
1603	647422.3621	2557075.2494
1604	647422.5393	2557075.8858
1605	647422.72	2557076.521
1606	647422.9042	2557077.1554
1607	647423.092	2557077.7888



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1608	647423.3221	2557078.5474
1609	647423.5177	2557079.1783
1610	647423.7117	2557079.8081
1611	647423.92	2557080.437
1612	647424.0854	2557080.9395
1613	647424.254	2557081.4413
1614	647424.4266	2557081.9432
1615	647424.6739	2557083.2015
1616	647424.9564	2557083.4535
1617	647424.9928	2557083.5791
1618	647425.0241	2557083.7041
1619	647425.0478	2557083.8282
1620	647425.0611	2557083.9507
1621	647425.0602	2557084.0709
1622	647425.0488	2557084.1542
1623	647425.0293	2557084.2356
1624	647424.9997	2557084.3235
1625	647424.9627	2557084.4082
1626	647424.933	2557084.465
1627	647424.9027	2557084.5157
1628	647424.87	2557084.5639
1629	647424.8346	2557084.6095
1630	647424.7997	2557084.6486
1631	647424.7624	2557084.6845
1632	647424.7227	2557084.7167
1633	647424.6838	2557084.7426
1634	647424.6591	2557084.7511
1635	647424.5831	2557084.788
1636	647424.4893	2557084.812
1637	647424.3895	2557084.826
1638	647424.252	2557084.8332
1639	647424.1609	2557084.8328
1640	647424.0682	2557084.8295
1641	647423.8472	2557084.8143
1642	647423.5688	2557084.7873
1643	647422.7739	2557084.7012
1644	647422.2451	2557084.6478
1645	647421.5892	2557084.5872
1646	647420.8993	2557084.5286
1647	647420.2162	2557084.4748
1648	647419.5132	2557084.4231
1649	647418.7253	2557084.3693
1650	647418.0468	2557084.3267
1651	647417.2591	2557084.2813
1652	647416.5745	2557084.2453
1653	647415.8051	2557084.2089
1654	647415.0006	2557084.1752
1655	647414.1904	2557084.1459
1656	647413.4132	2557084.1222
1657	647412.6283	2557084.1026
1658	647411.9147	2557084.0885
1659	647411.2342	2557084.0784
1660	647410.4415	2557084.0707
1661	647409.6461	2557084.0675
1662	647408.8577	2557084.0687
1663	647408.0553	2557084.0744
1664	647407.26	2557084.0846

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1665	647406.4813	2557084.0988
1666	647405.7462	2557084.1161
1667	647404.8745	2557084.1416
1668	647404.1057	2557084.1686
1669	647403.371	2557084.1982
1670	647402.6038	2557084.2332
1671	647401.8808	2557084.27
1672	647401.093	2557084.3143
1673	647400.3055	2557084.363
1674	647399.5413	2557084.4145
1675	647398.8613	2557084.4638
1676	647398.1815	2557084.5163
1677	647397.502	2557084.5721
1678	647396.7655	2557084.6362
1679	647396.0619	2557084.7011
1680	647395.3299	2557084.7724
1681	647394.674	2557084.8395
1682	647394.0176	2557084.9088
1683	647393.3325	2557084.9864
1684	647392.6527	2557085.0658
1685	647391.9519	2557085.1511
1686	647391.2755	2557085.2367
1687	647390.4933	2557085.3399
1688	647389.8242	2557085.4317
1689	647389.1315	2557085.5301
1690	647388.4513	2557085.6302
1691	647387.7131	2557085.7426
1692	647387.0149	2557085.8525
1693	647386.342	2557085.9618
1694	647385.6696	2557086.0744
1695	647384.9977	2557086.1902
1696	647384.2585	2557086.3215
1697	647383.569	2557086.4475
1698	647382.8927	2557086.5746
1699	647382.2045	2557086.7074
1700	647381.5457	2557086.8378
1701	647380.7725	2557086.995
1702	647380.1038	2557087.1346
1703	647379.4122	2557087.2825
1704	647378.7444	2557087.4287
1705	647378.0734	2557087.579
1706	647377.4263	2557087.7272
1707	647376.6519	2557087.9087
1708	647375.989	2557088.0677
1709	647375.3268	2557088.2299
1710	647374.6207	2557088.4066
1711	647373.9305	2557088.5831
1712	647373.219	2557088.7689
1713	647372.4666	2557088.9696
1714	647371.8247	2557089.1443
1715	647371.1161	2557089.341
1716	647370.4306	2557089.535
1717	647369.7314	2557089.7367
1718	647369.0772	2557089.929
1719	647368.4242	2557090.1243
1720	647367.7719	2557090.3228
1721	647367.1206	2557090.5245

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1722	647366.3736	2557090.76
1723	647365.7226	2557090.9689
1724	647365.0502	2557091.1884
1725	647364.302	2557091.4369
1726	647363.6542	2557091.6558
1727	647362.9081	2557091.9123
1728	647362.2874	2557092.1292
1729	647361.6676	2557092.349
1730	647360.9254	2557092.6165
1731	647360.1846	2557092.888
1732	647359.5684	2557093.1175
1733	647358.8304	2557093.3966
1734	647358.0939	2557093.6797
1735	647357.3589	2557093.9666
1736	647356.503	2557094.3058
1737	647355.8935	2557094.5526
1738	647355.5303	2557094.7057
1739	647355.2906	2557094.813
1740	647355.0644	2557094.9231
1741	647354.8513	2557095.0352
1742	647354.64	2557095.151
1743	647354.2199	2557095.3878
1744	647352.5426	2557096.3417
1745	647350.8667	2557097.2886
1746	647348.8658	2557098.4136
1747	647346.8663	2557099.5321
1748	647344.8645	2557100.6465
1749	647343.0703	2557101.6395
1750	647342.0089	2557102.2198
1751	647340.9374	2557102.7948
1752	647340.7552	2557102.896
1753	647340.6257	2557102.9714
1754	647340.5268	2557103.0324
1755	647340.4323	2557103.0953
1756	647340.3437	2557103.1609
1757	647340.2633	2557103.23
1758	647340.1937	2557103.304
1759	647340.1385	2557103.3842
1760	647340.1211	2557103.4192
1761	647340.0891	2557103.5261
1762	647340.0778	2557103.642
1763	647340.0815	2557103.7646
1764	647340.0959	2557103.8919
1765	647340.1178	2557104.0225
1766	647340.1448	2557104.1553
1767	647340.208	2557104.425
1768	647340.4871	2557105.5154
1769	647340.8239	2557106.0594
1770	647341.2235	2557108.5005
1771	647341.7842	2557110.8082
1772	647341.9139	2557111.3551
1773	647342.1695	2557112.4551
1774	647342.2378	2557112.7227
1775	647342.2749	2557112.8515
1776	647342.3153	2557112.9746
1777	647342.3607	2557113.0893
1778	647342.413	2557113.1922



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1779	647342.4751	2557113.2785
1780	647342.5507	2557113.3419
1781	647342.642	2557113.3771
1782	647342.7467	2557113.3897
1783	647342.861	2557113.3859
1784	647342.9823	2557113.3703
1785	647343.1084	2557113.3464
1786	647343.2379	2557113.3168
1787	647343.3696	2557113.2834
1788	647343.5369	2557113.2101
1789	647344.7148	2557112.9021
1790	647345.5191	2557112.678
1791	647349.7936	2557111.508
1792	647351.6625	2557110.9936
1793	647351.9299	2557110.9225
1794	647352.1979	2557110.8556
1795	647352.3324	2557110.825
1796	647352.4673	2557110.7974
1797	647352.6028	2557110.774
1798	647352.7404	2557110.7554
1799	647352.8785	2557110.7409
1800	647353.0171	2557110.7295
1801	647353.2953	2557110.7125
1802	647353.5741	2557110.6997
1803	647355.8072	2557110.6156
1804	647361.9468	2557110.3743
1805	647364.1804	2557110.2908
1806	647364.459	2557110.2763
1807	647364.7366	2557110.2549
1808	647364.8747	2557110.2396
1809	647364.9846	2557110.2242
1810	647365.094	2557110.2059
1811	647365.2028	2557110.1845
1812	647365.3109	2557110.1597
1813	647365.4332	2557110.1271
1814	647365.5614	2557110.0885
1815	647365.7603	2557110.0227
1816	647366.061	2557109.9152
1817	647367.3393	2557109.4422
1818	647368.3142	2557109.093
1819	647368.9293	2557108.8783
1820	647369.5455	2557108.667
1821	647370.1151	2557108.4749
1822	647370.7227	2557108.2735
1823	647371.2639	2557108.097
1824	647371.9039	2557107.8918
1825	647373.0228	2557107.5422
1826	647374.1523	2557107.201
1827	647374.7971	2557107.0115
1828	647375.3412	2557106.8545
1829	647375.9549	2557106.6806
1830	647376.5353	2557106.5193
1831	647377.6408	2557106.2205
1832	647378.1809	2557106.0785
1833	647378.7917	2557105.921
1834	647379.4034	2557105.7666
1835	647379.9902	2557105.6216

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1836	647380.6435	2557105.4637
1837	647381.2977	2557105.3094
1838	647381.9527	2557105.1587
1839	647382.6087	2557105.012
1840	647383.09	2557104.9072
1841	647383.5949	2557104.8003
1842	647384.8219	2557104.5524
1843	647385.1426	2557104.4835
1844	647385.3522	2557104.4319
1845	647385.4515	2557104.404
1846	647385.5572	2557104.3705
1847	647385.6763	2557104.3263
1848	647385.7912	2557104.274
1849	647385.9081	2557104.2077
1850	647386.0204	2557104.1323
1851	647386.1294	2557104.0505
1852	647386.236	2557103.9639
1853	647386.4447	2557103.782
1854	647386.7525	2557103.4988
1855	647387.4665	2557102.8298
1856	647388.1822	2557102.1639
1857	647391.5628	2557099.037
1858	647391.9708	2557098.6563
1859	647392.1726	2557098.4636
1860	647392.3644	2557098.2741
1861	647392.6371	2557097.9946
1862	647393.1787	2557097.4314
1863	647393.3677	2557097.2389
1864	647393.6644	2557096.9434
1865	647397.5505	2557093.1309
1866	647399.0321	2557091.6703
1867	647399.3309	2557091.3826
1868	647399.5349	2557091.197
1869	647399.6396	2557091.1077
1870	647399.7436	2557091.0245
1871	647399.8498	2557090.9444
1872	647399.958	2557090.8674
1873	647400.0681	2557090.7936
1874	647400.1802	2557090.7237
1875	647400.2946	2557090.6585
1876	647400.4119	2557090.5992
1877	647400.5338	2557090.5459
1878	647400.9115	2557090.3998
1879	647401.1679	2557090.2964
1880	647401.5516	2557090.135
1881	647401.9343	2557089.9695
1882	647404.3511	2557088.9041
1883	647407.0205	2557087.7209
1884	647407.4047	2557087.5586
1885	647407.642	2557087.4658
1886	647407.8807	2557087.3783
1887	647408.1204	2557087.2971
1888	647408.2406	2557087.26
1889	647408.3587	2557087.2271
1890	647408.4778	2557087.1996
1891	647408.6121	2557087.1776
1892	647408.7478	2557087.1629

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1893	647408.8847	2557087.1537
1894	647409.1606	2557087.1458
1895	647409.438	2557087.1456
1896	647411.8042	2557087.1803
1897	647416.9516	2557087.2407
1898	647417.3684	2557087.2489
1899	647417.6457	2557087.2585
1900	647417.7839	2557087.2655
1901	647417.9218	2557087.2748
1902	647418.0592	2557087.287
1903	647418.3963	2557087.3254
1904	647418.5335	2557087.3375
1905	647418.8092	2557087.3536
1906	647419.2246	2557087.366
1907	647419.7798	2557087.374
1908	647427.4192	2557087.4535
1909	647430.0587	2557087.4773
1910	647430.3363	2557087.482
1911	647430.6133	2557087.4911
1912	647430.7514	2557087.4986
1913	647430.8892	2557087.5091
1914	647431.0264	2557087.5237
1915	647431.1633	2557087.5435
1916	647431.2997	2557087.5675
1917	647431.4357	2557087.5946
1918	647431.707	2557087.6545
1919	647431.9777	2557087.7187
1920	647434.4117	2557088.3172
1921	647441.8507	2557090.1333
1922	647443.2039	2557090.4621
1923	647444.8301	2557090.852
1924	647445.099	2557090.9213
1925	647445.2321	2557090.9584
1926	647445.3639	2557090.9983
1927	647445.4937	2557091.042
1928	647445.6208	2557091.0912
1929	647445.7441	2557091.1479
1930	647445.8614	2557091.2129
1931	647445.975	2557091.2852
1932	647446.0859	2557091.3629
1933	647446.1948	2557091.4445
1934	647446.4091	2557091.6148
1935	647447.3667	2557092.4149
1936	647448.121	2557093.0388
1937	647449.9565	2557094.5473
1938	647451.3639	2557095.6973
1939	647451.5785	2557095.8758
1940	647451.7893	2557096.0574
1941	647451.892	2557096.1504
1942	647451.9919	2557096.2457
1943	647452.0879	2557096.3442
1944	647452.1785	2557096.4471
1945	647452.2571	2557096.5478
1946	647452.3314	2557096.6521
1947	647452.4028	2557096.7589
1948	647452.6135	2557097.0839
1949	647452.6876	2557097.193



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1950	647452.8403	2557097.4087
1951	647453.1519	2557097.8365
1952	647453.304	2557098.0529
1953	647453.3773	2557098.1628
1954	647453.4472	2557098.273
1955	647453.7183	2557098.7195
1956	647453.7881	2557098.8298
1957	647453.8639	2557098.944
1958	647454.0217	2557099.1685
1959	647454.2867	2557099.5
1960	647454.516	2557099.8287
1961	647456.024	2557101.7936
1962	647456.2733	2557102.1221
1963	647456.4352	2557102.3433
1964	647456.5135	2557102.4554
1965	647456.5889	2557102.5689
1966	647456.6603	2557102.6845
1967	647456.7262	2557102.803
1968	647456.7847	2557102.923
1969	647456.8379	2557103.0457
1970	647456.8872	2557103.1704
1971	647456.9337	2557103.2967
1972	647457.0211	2557103.5507
1973	647457.2293	2557104.188
1974	647457.3595	2557104.5686
1975	647457.4566	2557104.8233
1976	647457.5604	2557105.0791
1977	647457.6692	2557105.3335
1978	647457.8358	2557105.7136
1979	647459.571	2557109.6358
1980	647459.7402	2557110.0147
1981	647459.9135	2557110.3916
1982	647460.0321	2557110.6357
1983	647460.2761	2557111.1123
1984	647464.2503	2557118.767
1985	647464.4378	2557119.1408
1986	647464.5557	2557119.393
1987	647464.6106	2557119.5208
1988	647464.6618	2557119.6499
1989	647464.7561	2557119.9114
1990	647464.8441	2557120.1756
1991	647464.9291	2557120.441
1992	647465.5541	2557122.4366
1993	647467.2273	2557127.7556
1994	647467.8076	2557129.6205
1995	647467.9335	2557130.0189
1996	647468.0219	2557130.2814
1997	647468.069	2557130.4107
1998	647468.119	2557130.538
1999	647468.1733	2557130.6624
2000	647468.2335	2557130.7829
2001	647468.3018	2557130.8981
2002	647468.3692	2557130.9934
2003	647468.4423	2557131.0852
2004	647468.6739	2557131.3554
2005	647468.76	2557131.4625
2006	647468.8435	2557131.5724

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2007	647468.925	2557131.6843
2008	647469.0838	2557131.9125
2009	647469.316	2557132.2608
2010	647469.6969	2557132.8465
2011	647476.9011	2557143.9909
2012	647477.2026	2557144.4611
2013	647477.5766	2557145.0504
2014	647485.4854	2557157.5565
2015	647485.7103	2557157.9087
2016	647485.8623	2557158.1439
2017	647486.0872	2557158.4773
2018	647486.238	2557158.6925
2019	647486.3912	2557158.906
2020	647486.6323	2557159.2279
2021	647486.8914	2557159.5568
2022	647499.086	2557174.6533
2023	647499.4361	2557175.0883
2024	647499.6964	2557175.4164
2025	647499.9519	2557175.7463
2026	647500.3738	2557176.2993
2027	647510.2266	2557189.2542
2028	647511.8242	2557191.3602
2029	647512.0779	2557191.6914
2030	647512.2499	2557191.9096
2031	647512.427	2557192.1231
2032	647512.5188	2557192.2269
2033	647512.6136	2557192.328
2034	647512.8097	2557192.5242
2035	647513.0109	2557192.7167
2036	647513.2147	2557192.905
2037	647515.3672	2557194.8798
2038	647524.0693	2557202.8831
2039	647524.3776	2557203.1642
2040	647524.5848	2557203.3497
2041	647524.7952	2557203.5325
2042	647525.0087	2557203.7125
2043	647525.5473	2557204.1572
2044	647537.2097	2557213.7283
2045	647539.8001	2557215.8567
2046	647540.233	2557216.21
2047	647540.4512	2557216.3843
2048	647540.6722	2557216.5547
2049	647540.7826	2557216.6364
2050	647541.0058	2557216.7964
2051	647541.231	2557216.9537
2052	647543.9515	2557218.8173
2053	647545.427	2557219.8245
2054	647545.7657	2557220.0591
2055	647545.9885	2557220.219
2056	647546.098	2557220.301
2057	647546.2057	2557220.3853
2058	647546.3109	2557220.4725
2059	647546.4139	2557220.5643
2060	647546.5144	2557220.6591
2061	647546.613	2557220.7561
2062	647546.8065	2557220.9545
2063	647546.9972	2557221.1559

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2064	647549.1756	2557223.491
2065	647553.2533	2557227.8507
2066	647554.7726	2557229.4712
2067	647555.0561	2557229.7761
2068	647555.2428	2557229.9813
2069	647555.4252	2557230.19
2070	647555.5136	2557230.2966
2071	647555.6001	2557230.4058
2072	647555.7674	2557230.6289
2073	647556.0913	2557231.0836
2074	647557.3698	2557232.9166
2075	647560.3305	2557237.1521
2076	647561.053	2557238.1799
2077	647564.4518	2557242.9469
2078	647565.7416	2557244.7686
2079	647565.905	2557244.9939
2080	647565.9881	2557245.1049
2081	647566.1436	2557245.3009
2082	647566.2248	2557245.395
2083	647566.3094	2557245.4853
2084	647566.3987	2557245.5704
2085	647566.5033	2557245.6571
2086	647566.6134	2557245.7376
2087	647566.7273	2557245.8138
2088	647566.8441	2557245.8868
2089	647567.0829	2557246.027
2090	647567.4475	2557246.2301
2091	647568.7909	2557246.9674
2092	647570.0087	2557247.6419
2093	647570.9819	2557248.1841
2094	647572.3189	2557248.9351
2095	647572.5633	2557249.0654
2096	647572.6862	2557249.1269
2097	647572.8099	2557249.1845
2098	647572.9348	2557249.2364
2099	647573.0613	2557249.2804
2100	647573.19	2557249.3136
2101	647573.3203	2557249.3333
2102	647573.4528	2557249.3422
2103	647573.5869	2557249.3434
2104	647573.7221	2557249.3389
2105	647573.8581	2557249.3305
2106	647574.1317	2557249.3065
2107	647576.0553	2557249.0946
2108	647577.291	2557248.9639
2109	647578.8013	2557248.8073
2110	647579.3498	2557248.7467
2111	647579.6231	2557248.7111
2112	647579.7592	2557248.6906
2113	647579.8948	2557248.6673
2114	647580.0316	2557248.6401
2115	647580.3037	2557248.578
2116	647580.5746	2557248.5099
2117	647580.8451	2557248.4388
2118	647583.2765	2557247.7858
2119	647585.4398	2557247.2111
2120	647585.8436	2557247.0989



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2121	647586.1102	2557247.0174
2122	647586.2419	2557246.9727
2123	647586.372	2557246.924
2124	647586.496	2557246.8721
2125	647586.6182	2557246.8162
2126	647586.739	2557246.7569
2127	647586.8583	2557246.6947
2128	647586.9761	2557246.6299
2129	647587.0924	2557246.5623
2130	647587.4456	2557246.3436
2131	647587.5643	2557246.2733
2132	647587.6853	2557246.2076
2133	647587.8084	2557246.1489
2134	647587.9342	2557246.0954
2135	647588.0619	2557246.0457
2136	647588.1911	2557245.9989
2137	647588.4523	2557245.9108
2138	647588.8476	2557245.7854
2139	647591.3597	2557245.0079
2140	647594.1338	2557244.1405
2141	647594.399	2557244.062
2142	647594.6855	2557243.99
2143	647594.7997	2557243.9584
2144	647594.9304	2557243.9316
2145	647595.0617	2557243.9083
2146	647595.1935	2557243.8881
2147	647595.3257	2557243.8709
2148	647595.4583	2557243.857
2149	647595.5912	2557243.8468
2150	647595.7302	2557243.8406
2151	647596.009	2557243.8379
2152	647596.2883	2557243.8427
2153	647596.5677	2557243.8509
2154	647599.0831	2557243.9368
2155	647607.0467	2557244.1916
2156	647607.4653	2557244.2104
2157	647607.7439	2557244.2294
2158	647607.8826	2557244.2421
2159	647608.1594	2557244.2725
2160	647608.5741	2557244.325
2161	647611.8896	2557244.7728
2162	647623.2179	2557246.2963
2163	647623.7703	2557246.3721
2164	647624.1839	2557246.4328
2165	647624.5976	2557246.5005
2166	647625.1482	2557246.5961
2167	647638.7724	2557248.9963
2168	647639.1849	2557249.0706
2169	647639.5965	2557249.1493
2170	647639.8618	2557249.2048
2171	647640.2588	2557249.2923
2172	647650.7847	2557251.6857
2173	647653.2392	2557252.2467
2174	647653.7851	2557252.366
2175	647653.9219	2557252.3933
2176	647654.0899	2557252.4236
2177	647654.2269	2557252.444

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2178	647654.5023	2557252.4761
2179	647654.7789	2557252.5013
2180	647655.0561	2557252.523
2181	647658.2472	2557252.7513
2182	647670.3166	2557253.6266
2183	647671.0104	2557253.6726
2184	647671.2881	2557253.686
2185	647671.4253	2557253.6905
2186	647671.7	2557253.696
2187	647672.1122	2557253.6998
2188	647680.0244	2557253.7281
2189	647683.0949	2557253.7414
2190	647683.653	2557253.7401
2191	647683.9318	2557253.7347
2192	647684.2103	2557253.7222
2193	647684.4886	2557253.7026
2194	647685.0448	2557253.6539
2195	647688.5196	2557253.3267
2196	647694.9137	2557252.7297
2197	647695.4693	2557252.6749
2198	647695.885	2557252.6258
2199	647696.2958	2557252.5637
2200	647696.8422	2557252.4702
2201	647703.6666	2557251.2641
2202	647704.2133	2557251.1734
2203	647704.4875	2557251.1346
2204	647704.6245	2557251.1183
2205	647704.8992	2557251.0903
2206	647705.312	2557251.0547
2207	647709.5822	2557250.7199
2208	647711.9242	2557250.5303
2209	647712.1995	2557250.5111
2210	647712.4744	2557250.4974
2211	647712.6116	2557250.4944
2212	647712.7485	2557250.4954
2213	647712.8851	2557250.5017
2214	647713.0221	2557250.5147
2215	647713.1587	2557250.5332
2216	647713.2951	2557250.5557
2217	647713.5672	2557250.6084
2218	647713.839	2557250.6667
2219	647715.8755	2557251.1265
2220	647719.9494	2557252.0364
2221	647721.3082	2557252.3379
2222	647722.8053	2557252.665
2223	647723.0758	2557252.7283
2224	647723.21	2557252.7623
2225	647723.343	2557252.7988
2226	647723.4744	2557252.8389
2227	647723.6033	2557252.8842
2228	647723.729	2557252.9366
2229	647723.8488	2557252.9968
2230	647723.9653	2557253.0641
2231	647724.079	2557253.1369
2232	647724.1905	2557253.2139
2233	647724.2998	2557253.2944
2234	647724.4071	2557253.3781

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2235	647724.5122	2557253.4648
2236	647724.6145	2557253.5547
2237	647724.7097	2557253.6442
2238	647725.0827	2557254.0119
2239	647725.183	2557254.1048
2240	647725.3888	2557254.2849
2241	647725.599	2557254.4604
2242	647725.9183	2557254.7194
2243	647727.6289	2557256.0948
2244	647729.229	2557257.3897
2245	647729.5512	2557257.6448
2246	647729.7693	2557257.809
2247	647729.8803	2557257.8876
2248	647729.9933	2557257.9627
2249	647730.1091	2557258.0331
2250	647730.2154	2557258.0913
2251	647730.3238	2557258.146
2252	647730.7734	2557258.3607
2253	647731.348	2557258.6392
2254	647731.6952	2557258.8013
2255	647731.9329	2557258.9038
2256	647732.4192	2557259.0999
2257	647732.6593	2557259.2027
2258	647732.7771	2557259.2581
2259	647732.8926	2557259.3178
2260	647733.0101	2557259.3857
2261	647733.1251	2557259.4583
2262	647733.2382	2557259.5343
2263	647733.35	2557259.6128
2264	647733.5709	2557259.7746
2265	647733.7899	2557259.9397
2266	647734.9892	2557260.858
2267	647737.0527	2557262.433
2268	647738.235	2557263.3429
2269	647738.5588	2557263.5877
2270	647738.7775	2557263.7443
2271	647738.8886	2557263.8185
2272	647739.0014	2557263.8885
2273	647739.1168	2557263.9525
2274	647739.2356	2557264.0084
2275	647739.3627	2557264.0559
2276	647739.4934	2557264.0949
2277	647739.6267	2557264.1277
2278	647739.7618	2557264.156
2279	647740.0357	2557264.2044
2280	647740.312	2557264.247
2281	647741.5605	2557264.4264
2282	647742.8072	2557264.8101
2283	647753.8806	2557266.2625
2284	647755.9572	2557266.5742
2285	647757.7583	2557266.8527
2286	647758.0343	2557266.8893
2287	647758.1717	2557266.9039
2288	647758.3084	2557266.9143
2289	647758.4442	2557266.9189
2290	647758.5785	2557266.9153
2291	647758.711	2557266.9003



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
2292	647758.8401	2557266.8718
2293	647758.9673	2557266.832
2294	647759.0932	2557266.7842
2295	647759.2181	2557266.7305
2296	647759.466	2557266.6121
2297	647759.8358	2557266.4216
2298	647760.6969	2557265.9667
2299	647761.5586	2557265.5158
2300	647767.1023	2557262.6382
2301	647767.5941	2557262.3807
2302	647767.8387	2557262.2495
2303	647768.2036	2557262.0448
2304	647768.6865	2557261.7622
2305	647778.1916	2557256.1231

Polígono: Polígono 8

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647733.1901	2556554.7367
2	647732.8093	2556553.1347
3	647732.4917	2556551.7776
4	647732.3962	2556551.3857
5	647732.3323	2556551.153
6	647732.3004	2556551.0541
7	647732.2683	2556550.9736
8	647732.2362	2556550.9185
9	647732.2041	2556550.8981
10	647732.1743	2556550.9168
11	647732.1445	2556550.9859
12	647732.1148	2556551.0375
13	647732.0855	2556551.126
14	647732.0565	2556551.2267
15	647732.0281	2556551.3362
16	647731.9727	2556551.572
17	647731.8934	2556551.9457
18	647731.8436	2556552.1993
19	647731.773	2556552.5802
20	647731.7076	2556552.9596
21	647731.6473	2556553.3374
22	647731.61	2556553.5887
23	647731.5585	2556553.9651
24	647731.5269	2556554.2159
25	647731.484	2556554.5922
26	647731.4461	2556554.9687
27	647731.4239	2556555.2199
28	647731.3946	2556555.597
29	647731.3781	2556555.8485
30	647731.3576	2556556.226
31	647731.3467	2556556.4777
32	647731.3383	2556556.7297
33	647731.3298	2556557.1077
34	647731.3271	2556557.3597
35	647731.3274	2556557.7378
36	647731.3358	2556558.2418
37	647731.3481	2556558.6196
38	647731.3593	2556558.8714
39	647731.3804	2556559.2488

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
40	647731.3971	2556559.5002
41	647731.4165	2556559.7515
42	647731.4495	2556560.1282
43	647731.4745	2556560.379
44	647731.5163	2556560.7547
45	647731.5468	2556561.0049
46	647731.5973	2556561.3795
47	647731.6526	2556561.7533
48	647731.6926	2556562.0022
49	647731.7566	2556562.3749
50	647731.8021	2556562.6228
51	647731.8747	2556562.9938
52	647731.9258	2556563.2406
53	647732.007	2556563.6098
54	647732.0929	2556563.9779
55	647732.1533	2556564.2226
56	647732.2477	2556564.5886
57	647732.3135	2556564.8319
58	647732.4165	2556565.1957
59	647732.5614	2556565.6785
60	647732.6759	2556566.0388
61	647732.755	2556566.2781
62	647732.878	2556566.6356
63	647732.9626	2556566.873
64	647733.0498	2556567.1097
65	647733.1846	2556567.4632
66	647733.3731	2556567.9315
67	647733.471	2556568.1643
68	647733.5716	2556568.3963
69	647733.781	2556568.8573
70	647734.1059	2556569.5417
71	647734.2072	2556569.768
72	647734.253	2556569.8808
73	647734.2935	2556569.9934
74	647734.3263	2556570.1059
75	647734.3487	2556570.2184
76	647734.3572	2556570.3308
77	647734.3513	2556570.4234
78	647734.3355	2556570.5161
79	647734.3117	2556570.6087
80	647734.2817	2556570.7012
81	647734.2468	2556570.7938
82	647734.1666	2556570.979
83	647734.0805	2556571.1584
84	647733.984	2556571.3489
85	647733.8392	2556571.6263
86	647732.6734	2556573.8379
87	647732.186	2556574.7556
88	647731.4473	2556576.1279
89	647731.0495	2556576.8576
90	647730.6471	2556577.5894
91	647730.1951	2556578.4035
92	647729.7888	2556579.1285
93	647729.3798	2556579.8521
94	647728.9681	2556580.5742
95	647728.5537	2556581.2948
96	647728.1138	2556582.0529

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
97	647727.6643	2556582.8207
98	647727.2415	2556583.5363
99	647726.8161	2556584.2502
100	647726.3881	2556584.9627
101	647725.9573	2556585.6737
102	647725.4696	2556586.4714
103	647724.9863	2556587.2546
104	647724.5392	2556587.9727
105	647724.0418	2556588.7646
106	647723.597	2556589.4666
107	647723.1495	2556590.1672
108	647722.843	2556590.9531
109	647722.1835	2556591.6599
110	647721.6772	2556592.4319
111	647721.1613	2556593.2116
112	647720.6998	2556593.903
113	647720.2358	2556594.5926
114	647719.7692	2556595.2805
115	647719.285	2556595.9886
116	647718.8284	2556596.651
117	647718.3542	2556597.3335
118	647717.8774	2556598.0144
119	647717.3981	2556598.6934
120	647716.9153	2556599.372
121	647716.3765	2556600.1231
122	647715.8841	2556600.8039
123	647715.3943	2556601.4755
124	647714.9021	2556602.1452
125	647714.406	2556602.8149
126	647713.8687	2556603.5346
127	647713.3284	2556604.2521
128	647712.8631	2556604.8653
129	647712.3175	2556605.5788
130	647711.8475	2556606.1886
131	647711.2966	2556606.898
132	647710.6635	2556607.7059
133	647710.1065	2556608.4106
134	647709.4665	2556609.2129
135	647708.9034	2556609.9127
136	647708.2564	2556610.7097
137	647707.6246	2556611.4809
138	647707.0335	2556612.1959
139	647706.3657	2556612.9665
140	647705.7978	2556613.6714
141	647705.1335	2556614.454
142	647704.5491	2556615.1362
143	647704.0453	2556615.7189
144	647703.6226	2556616.2029
145	647703.1955	2556616.685
146	647702.5571	2556617.3968
147	647702.3341	2556617.8558
148	647702.264	2556617.7427
149	647702.1871	2556617.8441
150	647702.117	2556617.9466
151	647702.0563	2556618.0507
152	647702.0084	2556618.1571
153	647701.978	2556618.2687



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
154	647701.9686	2556618.3836
155	647701.9769	2556618.504
156	647701.997	2556618.6272
157	647702.0245	2556618.7529
158	647702.1493	2556619.2829
159	647702.2381	2556619.6929
160	647702.3498	2556620.2425
161	647702.4835	2556620.9294
162	647705.9681	2556639.3007
163	647706.0992	2556639.986
164	647706.1806	2556640.3967
165	647706.3508	2556641.2173
166	647709.1882	2556654.7427
167	647709.4439	2556655.9789
168	647709.6944	2556657.232
169	647709.7515	2556657.506
170	647709.813	2556657.7662
171	647709.8469	2556657.8861
172	647709.8845	2556657.9949
173	647709.9271	2556658.0877
174	647709.9769	2556658.1582
175	647710.0364	2556658.1979
176	647710.083	2556658.2032
177	647710.1345	2556658.1932
178	647710.1899	2556658.1708
179	647710.2736	2556658.1226
180	647710.362	2556658.0597
181	647710.4536	2556657.9864
182	647710.643	2556657.8202
183	647710.9341	2556657.5476
184	647712.7735	2556655.7911
185	647714.0162	2556654.5978
186	647714.8606	2556653.7781
187	647715.7232	2556652.9332
188	647716.5709	2556652.095
189	647717.4147	2556651.2529
190	647718.2546	2556650.4069
191	647719.0906	2556649.557
192	647719.9226	2556648.7032
193	647720.7506	2556647.8456
194	647721.3919	2556647.1759
195	647722.2128	2556646.3116
196	647722.9392	2556645.5401
197	647723.6624	2556644.7655
198	647724.3877	2556643.9823
199	647725.1026	2556643.204
200	647725.8227	2556642.4132
201	647726.5395	2556641.6195
202	647727.164	2556640.9226
203	647727.8746	2556640.1234
204	647728.5819	2556639.3212
205	647729.3091	2556638.4892
206	647730.0256	2556637.6625
207	647730.7429	2556636.8276
208	647731.4637	2556635.9813
209	647732.0677	2556635.2664
210	647732.669	2556634.5494

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
211	647733.353	2556633.7273
212	647734.0336	2556632.9024
213	647734.7089	2556632.0769
214	647735.3738	2556631.2573
215	647736.0547	2556630.4107
216	647736.7215	2556629.5745
217	647737.302	2556628.8406
218	647737.8799	2556628.1046
219	647738.537	2556627.2609
220	647739.2032	2556626.3981
221	647739.8612	2556625.5385
222	647740.4874	2556624.7134
223	647741.1304	2556623.8588
224	647741.7699	2556623.0016
225	647742.3284	2556622.2494
226	647742.9592	2556621.3871
227	647743.5884	2556620.5224
228	647744.2139	2556619.655
229	647744.8134	2556618.6761
230	647745.5313	2556617.8031
231	647746.1455	2556616.9277
232	647746.8321	2556615.9397
233	647747.4743	2556615.0068
234	647748.1458	2556614.0217
235	647748.7554	2556613.119
236	647750.5785	2556610.3949
237	647750.7286	2556610.1678
238	647750.8692	2556609.9469
239	647750.9368	2556609.8343
240	647751.0002	2556609.7214
241	647751.0579	2556609.6078
242	647751.1072	2556609.4934
243	647751.1453	2556609.3779
244	647751.1691	2556609.2497
245	647751.1705	2556609.1256
246	647751.1549	2556608.9999
247	647751.1269	2556608.8731
248	647751.0902	2556608.7454
249	647751.0472	2556608.6171
250	647750.95	2556608.3594
251	647750.8452	2556608.101
252	647750.3093	2556606.8079
253	647749.7317	2556605.3866
254	647744.8756	2556593.3732
255	647744.6165	2556592.7266
256	647744.4653	2556592.3363
257	647744.1737	2556591.5492
258	647739.8003	2556579.5921
259	647738.789	2556576.8335
260	647738.6002	2556576.3068
261	647738.5109	2556576.0419
262	647738.4688	2556575.9087
263	647738.3913	2556575.6403
264	647738.3193	2556575.3702
265	647738.2163	2556574.9635
266	647737.5096	2556572.1122
267	647733.1901	2556554.7367

Polígono: Polígono 9

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
1	647759.7793	2556530.0444
2	647759.3398	2556530.0354
3	647759.0179	2556530.0317
4	647758.5317	2556530.0315
5	647758.2671	2556530.0352
6	647757.8886	2556530.0457
7	647757.5115	2556530.061
8	647757.2598	2556530.0744
9	647756.8825	2556530.0984
10	647756.5056	2556530.1279
11	647756.1292	2556530.1623
12	647755.8785	2556530.1882
13	647755.503	2556530.2314
14	647755.1301	2556530.2794
15	647754.7621	2556530.3319
16	647754.5048	2556530.3715
17	647754.1318	2556530.4337
18	647753.7597	2556530.5006
19	647753.5123	2556530.5483
20	647753.1419	2556530.6238
21	647752.7726	2556530.7046
22	647752.4044	2556530.7903
23	647752.1596	2556530.8503
24	647751.7934	2556530.9445
25	647751.4286	2556531.0436
26	647751.0653	2556531.1479
27	647750.8238	2556531.22
28	647750.4629	2556531.3327
29	647750.1035	2556531.45
30	647749.7459	2556531.5726
31	647749.3899	2556531.6997
32	647749.0357	2556531.8321
33	647748.6833	2556531.969
34	647748.3329	2556532.111
35	647747.9845	2556532.2575
36	647747.6381	2556532.4091
37	647747.2938	2556532.5651
38	647746.9518	2556532.7262
39	647746.6119	2556532.8916
40	647746.2744	2556533.062
41	647745.9392	2556533.2367
42	647745.6393	2556533.3984
43	647745.2762	2556533.6002
44	647744.9664	2556533.7785
45	647744.6234	2556533.9818
46	647744.3012	2556534.1794
47	647743.9815	2556534.3811
48	647743.6647	2556534.5875
49	647743.3506	2556534.7979
50	647742.9365	2556535.0855
51	647742.6291	2556535.306
52	647742.2238	2556535.6063
53	647741.923	2556535.8363
54	647741.5256	2556536.1488



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
55	647741.1324	2556536.4681
56	647740.7437	2556536.7939
57	647740.4589	2556537.0438
58	647740.2768	2556537.2146
59	647740.1901	2556537.3019
60	647740.1078	2556537.3909
61	647740.0313	2556537.4822
62	647739.9626	2556537.5763
63	647739.9045	2556537.6743
64	647739.8618	2556537.7728
65	647739.8313	2556537.8929
66	647739.8169	2556538.0187
67	647739.8143	2556538.1486
68	647739.82	2556538.2813
69	647739.8316	2556538.4161
70	647739.8473	2556538.5523
71	647739.8857	2556538.8271
72	647740.06	2556539.9333
73	647740.1865	2556540.7614
74	647740.8397	2556545.1702
75	647740.9063	2556545.5824
76	647740.9306	2556545.7195
77	647740.9836	2556545.994
78	647741.0403	2556546.2679
79	647741.1584	2556546.8149
80	647747.0911	2556574.0137
81	647747.2114	2556574.5601
82	647747.3056	2556574.9689
83	647747.4087	2556575.3747
84	647747.5942	2556576.0468
85	647753.2272	2556596.0494
86	647753.7936	2556598.0635
87	647754.2449	2556599.6779
88	647754.3606	2556600.0824
89	647754.4418	2556600.3516
90	647754.4849	2556600.4857
91	647754.5304	2556600.6193
92	647754.6244	2556600.8699
93	647754.7252	2556601.1191
94	647754.8296	2556601.3674
95	647754.9358	2556601.6134
96	647755.0432	2556601.8531
97	647755.1518	2556602.0773
98	647755.2068	2556602.1785
99	647755.2625	2556602.2681
100	647755.3192	2556602.3417
101	647755.3772	2556602.3933
102	647755.4371	2556602.4151
103	647755.49	2556602.4049
104	647755.5443	2556602.372
105	647755.6101	2556602.3106
106	647755.677	2556602.2311
107	647755.7446	2556602.1386
108	647755.84	2556601.9944
109	647755.9496	2556601.8171
110	647756.1558	2556601.4679
111	647757.4484	2556599.251

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
112	647758.119	2556598.0938
113	647758.8489	2556598.8189
114	647759.6384	2556599.4207
115	647760.4184	2556599.0189
116	647761.1678	2556599.6523
117	647761.8888	2556599.3186
118	647762.6432	2556599.9029
119	647763.3887	2556598.4825
120	647764.0127	2556587.275
121	647764.4874	2556586.3398
122	647765.0285	2556585.2479
123	647765.2053	2556584.9018
124	647765.2684	2556584.7862
125	647765.3338	2556584.6736
126	647765.4028	2556584.565
127	647765.4761	2556584.4624
128	647765.5562	2556584.3678
129	647765.6452	2556584.284
130	647765.7391	2556584.2172
131	647765.841	2556584.1602
132	647765.9489	2556584.1104
133	647766.0612	2556584.0659
134	647766.1767	2556584.0251
135	647766.4137	2556583.9497
136	647767.0184	2556583.7706
137	647767.5016	2556583.6203
138	647767.7417	2556583.5416
139	647767.9808	2556583.46
140	647768.4559	2556583.2897
141	647768.962	2556583.0958
142	647769.278	2556582.9687
143	647769.5107	2556582.8718
144	647769.9736	2556582.6721
145	647770.3181	2556582.5165
146	647770.5467	2556582.4103
147	647770.7741	2556582.3017
148	647771.1135	2556582.1352
149	647771.5489	2556581.9129
150	647772.007	2556581.6685
151	647772.3376	2556581.485
152	647772.5566	2556581.3603
153	647772.7743	2556581.2333
154	647773.0989	2556581.0394
155	647773.5272	2556580.7739
156	647773.9508	2556580.5007
157	647774.2651	2556580.2905
158	647774.4732	2556580.1482
159	647774.6797	2556580.0038
160	647774.9871	2556579.7839
161	647775.1903	2556579.6349
162	647775.4926	2556579.4078
163	647775.8908	2556579.0987
164	647776.1857	2556578.8622
165	647776.3805	2556578.7023
166	647776.6698	2556578.4589
167	647776.8609	2556578.2947
168	647777.0504	2556578.1284

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
169	647777.3318	2556577.8781
170	647777.5175	2556577.7056
171	647777.793	2556577.4467
172	647778.1548	2556577.0958
173	647778.422	2556576.8283
174	647778.598	2556576.648
175	647778.8589	2556576.3743
176	647779.0309	2556576.1901
177	647779.2009	2556576.0041
178	647779.453	2556575.7224
179	647779.7828	2556575.3413
180	647780.1058	2556574.9543
181	647780.3432	2556574.6601
182	647780.4994	2556574.4623
183	647780.6536	2556574.2629
184	647780.8816	2556573.9613
185	647781.0312	2556573.7585
186	647781.2522	2556573.4517
187	647781.5402	2556573.0381
188	647781.8207	2556572.6194
189	647782.0933	2556572.1954
190	647782.2927	2556571.8742
191	647782.5516	2556571.4418
192	647782.8025	2556571.0046
193	647783.0456	2556570.563
194	647783.2804	2556570.1169
195	647783.451	2556569.7796
196	647783.6714	2556569.3263
197	647783.8833	2556568.8689
198	647784.0869	2556568.4078
199	647784.2822	2556567.9431
200	647784.4686	2556567.4748
201	647784.6029	2556567.1215
202	647784.7744	2556566.6475
203	647784.8972	2556566.29
204	647785.0535	2556565.8107
205	647785.2007	2556565.3287
206	647785.3392	2556564.8441
207	647785.4689	2556564.357
208	647785.5894	2556563.8675
209	647785.7011	2556563.376
210	647785.8038	2556562.8826
211	647785.8972	2556562.3872
212	647785.9615	2556562.0147
213	647786.0391	2556561.5167
214	647786.1075	2556561.0172
215	647786.1669	2556560.5167
216	647786.217	2556560.0152
217	647786.2485	2556559.6385
218	647786.2827	2556559.1356
219	647786.302	2556558.758
220	647786.3164	2556558.3801
221	647786.3229	2556558.1282
222	647786.3286	2556557.7503
223	647786.3289	2556557.3723
224	647786.3242	2556556.9942
225	647786.3182	2556556.7423



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
226	647786.3047	2556556.3645
227	647786.293	2556556.1128
228	647786.2707	2556555.7354
229	647786.2436	2556555.3583
230	647786.2225	2556555.1071
231	647786.1866	2556554.7307
232	647786.1598	2556554.4801
233	647786.1152	2556554.1047
234	647786.0656	2556553.73
235	647786.0107	2556553.3559
236	647785.9715	2556553.107
237	647785.9079	2556552.7344
238	647785.8396	2556552.3626
239	647785.7658	2556551.9918
240	647785.6872	2556551.622
241	647785.6318	2556551.3762
242	647785.5448	2556551.0084
243	647785.4525	2556550.6417
244	647785.3554	2556550.2763
245	647785.2878	2556550.0335
246	647785.1822	2556549.6706
247	647785.0718	2556549.3091
248	647784.9562	2556548.9491
249	647784.8766	2556548.71
250	647784.7527	2556548.3528
251	647784.6242	2556547.9973
252	647784.5357	2556547.7613
253	647784.399	2556547.4088
254	647784.2574	2556547.0583
255	647784.1111	2556546.7097
256	647784.0109	2556546.4785
257	647783.8565	2556546.1334
258	647783.6975	2556545.7904
259	647783.5337	2556545.4496
260	647783.422	2556545.2236
261	647783.2504	2556544.8869
262	647783.0745	2556544.5524
263	647782.8936	2556544.2204
264	647782.7085	2556543.8907
265	647782.5824	2556543.6725
266	647782.3897	2556543.3473
267	647782.1925	2556543.0248
268	647781.9909	2556542.7049
269	647781.8541	2556542.4933
270	647781.6451	2556542.1782
271	647781.5036	2556541.9697
272	647781.2873	2556541.6596
273	647781.0672	2556541.3523
274	647780.9179	2556541.1492
275	647780.6907	2556540.8471
276	647780.5369	2556540.6475
277	647780.3027	2556540.3507
278	647780.0646	2556540.0571
279	647779.8223	2556539.7668
280	647779.6587	2556539.5751
281	647779.4098	2556539.2906
282	647779.1573	2556539.0093

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
283	647778.9008	2556538.7317
284	647778.6404	2556538.4574
285	647778.4647	2556538.2768
286	647778.1983	2556538.0086
287	647777.928	2556537.7443
288	647777.6543	2556537.4835
289	647777.4698	2556537.3118
290	647777.19	2556537.0575
291	647777.0017	2556536.89
292	647776.7162	2556536.6423
293	647776.4274	2556536.3963
294	647776.233	2556536.238
295	647775.9387	2556536.0007
296	647775.7407	2556535.8448
297	647775.4409	2556535.6144
298	647775.1381	2556535.3881
299	647774.8321	2556535.1659
300	647774.6265	2556535.0201
301	647774.3155	2556534.8052
302	647774.0018	2556534.5944
303	647773.685	2556534.3881
304	647773.3655	2556534.186
305	647773.1509	2556534.0538
306	647772.8269	2556533.8591
307	647772.5001	2556533.669
308	647772.1709	2556533.4833
309	647771.95	2556533.362
310	647771.6164	2556533.184
311	647771.2805	2556533.0104
312	647770.9423	2556532.8416
313	647770.7156	2556532.7315
314	647770.3735	2556532.5706
315	647770.0293	2556532.4141
316	647769.7986	2556532.3126
317	647769.451	2556532.1642
318	647769.1013	2556532.0206
319	647768.7496	2556531.8817
320	647768.5142	2556531.7918
321	647768.1595	2556531.6612
322	647767.803	2556531.5353
323	647767.4448	2556531.4145
324	647767.2051	2556531.3364
325	647766.8442	2556531.2239
326	647766.4818	2556531.116
327	647766.118	2556531.0135
328	647765.7529	2556530.9157
329	647765.5086	2556530.8535
330	647765.1413	2556530.7641
331	647764.7727	2556530.6799
332	647764.4031	2556530.6006
333	647764.1561	2556530.5507
334	647763.7847	2556530.4801
335	647763.5366	2556530.4356
336	647763.1637	2556530.3736
337	647762.7899	2556530.3164
338	647762.5403	2556530.2814
339	647762.1655	2556530.2328

Vértice	Coordenada X	Coordenada Y
340	647761.9152	2556530.2034
341	647761.5393	2556530.1636
342	647761.1628	2556530.1289
343	647760.8708	2556530.1065
344	647760.5397	2556530.0844
345	647760.2183	2556530.0658
346	647759.7793	2556530.0444



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

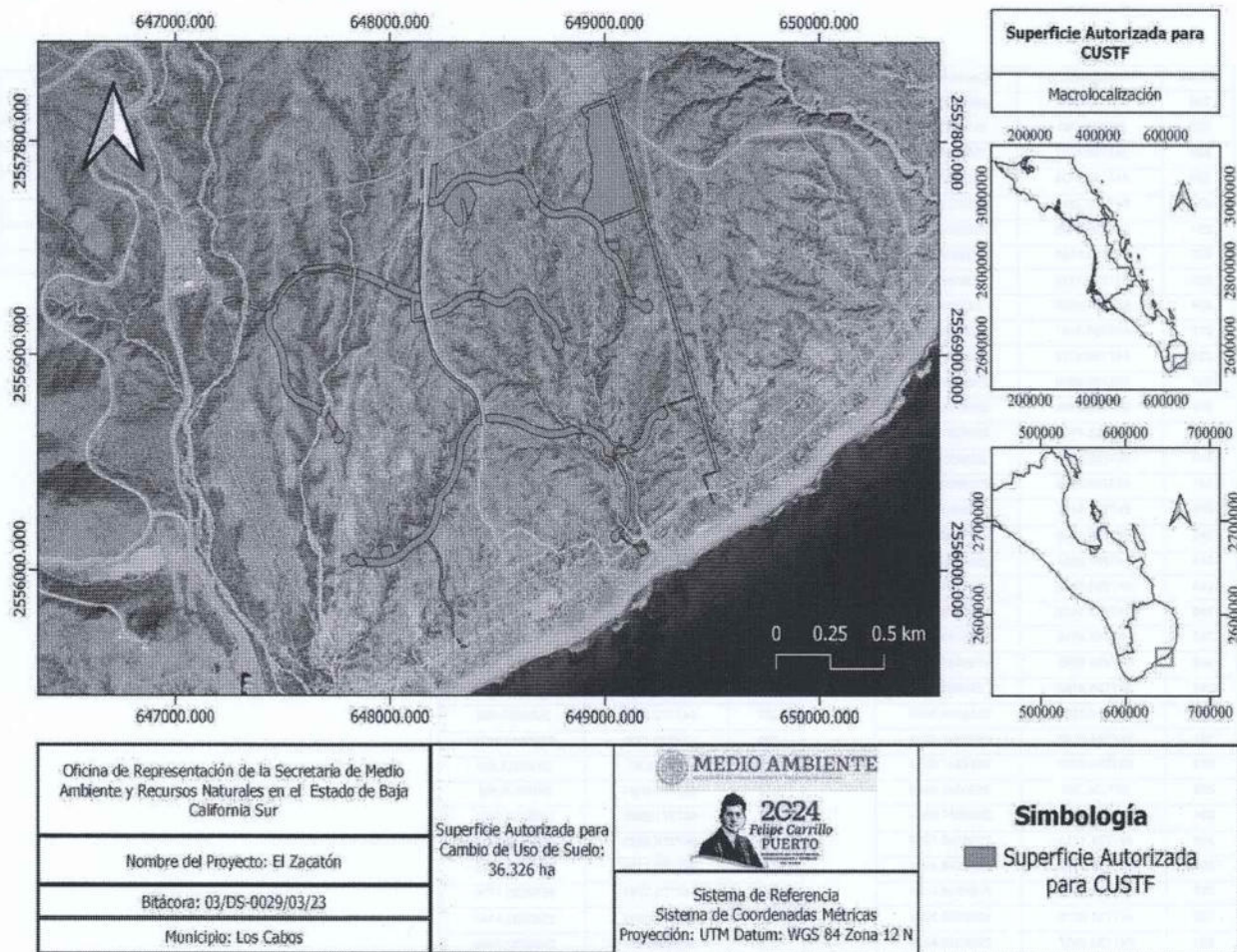


Figura 1.- Superficie autorizada para cambio de uso de suelo.

- 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 materias primas forestales son los siguientes:

PREDIO AFECTADO: Fracción Remanente del Predio denominado "El Zacatón", Boulevard Cabo del Este en San José del Cabo, Municipio de Los Cabos, B.C.S.

CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN: C-03-008-EZN-001/24

ESPECIE	N° DE INDIVIDUOS	UNIDAD DE MEDIDA
<i>Ebenopsis ebano</i>	280	Individuos
<i>Hyptis spp.</i>	29	Individuos
<i>Abutilon incanum</i>	3121	Individuos
<i>Antigonon leptopus</i>	1988	Individuos
<i>Bursera fagaroides</i>	838	Individuos



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

<i>Bursera hindsiana</i>	1367	Individuos
<i>Bursera microphylla</i>	5704	Individuos
<i>Cardiospermum coridum</i>	6	Individuos
<i>Cenchrus viridis</i>	1030	Individuos
<i>Coursetia glandulosa</i>	2427	Individuos
<i>Porophyllum gracile</i>	1331	Individuos
<i>Simmondsia chinensis</i>	2	Individuos
<i>Pachycereus pringlei</i>	1706	Individuos
<i>Caesalpinia mexicana</i>	320	Individuos
<i>Euphorbia sp</i>	985897	Individuos
<i>Diospyros sp.</i>	4	Individuos
<i>Solanum hindsianum</i>	1226	Individuos
<i>Turnera diffusa</i>	8784	Individuos
<i>Jatropha cuneata</i>	3821	Individuos
<i>Cyrtocarpa edulis</i>	2397	Individuos
<i>Fouquieria diguetii</i>	4537	Individuos
<i>Lysiloma candida</i>	2427	Individuos
<i>Phaulothamnus spinescens</i>	6	Individuos
<i>Bouyeria pulchra</i>	434	Individuos
<i>Indigofera suffruticosa</i>	376	Individuos
<i>Condalia globosa</i>	221	Individuos
<i>Mammillaria dioica</i>	1912	Individuos
<i>Stenocereus gummosus</i>	6109	Individuos
<i>Jatropha cinerea</i>	9892	Individuos
<i>Lophocereus schottii</i>	60	Individuos
<i>Malpighia sp</i>	4	Individuos
<i>Stenocereus thurberi</i>	723	Individuos
<i>Desmanthus subulatus</i>	6126	Individuos
<i>Bouteloua barbata</i>	784999	Individuos
<i>Aristida adensionis</i>	687	Individuos
<i>Bebbia juncea</i>	12	Individuos
<i>Cordia curassavica</i>	144	Individuos
<i>Adelia virgata</i>	578	Individuos
<i>Castela erecta</i>	578	Individuos
<i>Cylindropuntia cholla</i>	1359	Individuos
<i>Gossypium sp.</i>	6648	Individuos
<i>Cenchrus pilosus</i>	687	Individuos
<i>Justicia sp.</i>	130	Individuos
<i>Buddleja americana</i>	173	Individuos
<i>Jouvea pilosa</i>	3090	Individuos
<i>Colubrina viridis</i>	730	Individuos
<i>Parkinsonia florida</i>	463	Individuos
<i>Viguiera dentata</i>	202	Individuos
<i>Ferocactus spp.</i>	231	Individuos
<i>Melochia tomentosa</i>	58	Individuos



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

<i>Ruellia californica</i>	8438	Individuos
<i>Pennisetum purpureum</i>	1030	Individuos
<i>Mimosa palmeri</i>	2176	Individuos
<i>Celosia floribunda</i>	9	Individuos
<i>Acaciella angustissima</i>	58	Individuos

- III. Deberá colocar mojoneras o señalamientos temporales con materiales visibles para delimitar el área del Proyecto, con el fin de evitar la afectación a zonas contiguas. Los resultados y evidencia fotográfica del cumplimiento del presente Término se incluirán en los informes a los que se refiere el Término XXVII de este Resolutivo.
- IV. 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.
- V. Deberá colocar un adecuado sistema de señales de carácter preventivo, informativo, y alusivos a la prohibición de tala clandestina, prevención de incendios forestales, protección de la flora y fauna silvestre, uso de herbicidas, Insecticidas y agroquímicos. Los resultados y evidencia fotográfica del cumplimiento del presente Término se incluirán en los informes a los que se refiere el Término XXVII de este Resolutivo.
- VI. 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 XXVII de este Resolutivo.
- VII. 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 XXVII de este Resolutivo.
- VIII. 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 despalme, 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 XXVII de este resolutivo.



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

- IX. 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 XXVII de este resolutivo.
- X. Deberá establecer un rescate y una reforestación en una superficie de 10 hectáreas ubicada en las coordenadas UTM señaladas en el programa de Rescate y Reubicación (anexo I), con 19,940 individuos rescatados como resultado del incremento de los ajustes realizados principalmente a la especie *Gossypium davidsonii*.
- Aunado a lo anterior deberá realizar un ajuste a la superficie propuesta para rescate, lo suficiente, para no rebasar la capacidad de carga de individuos por hectárea determinada en el Estudio Técnico Justificativo. Las coordenadas de las nuevas superficies designadas para Rescate y Reunificación de Flora deberán ser establecidas y reportadas previo al inicio de remisión de vegetación para su validación.
- XI. Deberá establecer una reforestación de flora en una superficie de 5 hectáreas, con 1,200 individuos. Esta superficie se deberá establecer dentro de la zona de influencia del proyecto o de las 400 hectáreas pertenecientes al predio donde se desarrollara el proyecto. Los resultados y evidencia fotográfica de estas acciones deberán reportarse conforme a lo establecido en el Término XXVII de este resolutivo.
- XII. Deberá indicar las condiciones en la que se encuentra el área propuesta para reforestación, y si el promovente, es el dueño de dicha superficie, o de ser el caso, convenio por escrito del o los dueños, y el compromiso de mantener la vegetación reforestada en el tiempo de vida del proyecto; esta información deberá ser presentada dentro de un plazo de 60 días hábiles. Los resultados y evidencia fotográfica de estas acciones deberán reportarse conforme a lo establecido en el Término XXVII de este resolutivo.
- XIII. Cabe mencionar que la superficie de rescate y reforestación serán destinadas como Áreas de Reserva, por lo cual, no podrán llevarse a cabo actividades que impliquen la remoción de la vegetación forestal en ninguno de sus estratos, ni podrá ser sujeta en un futuro a solicitud de autorización de cambio de uso de suelo forestal o en terrenos forestales.
- XIV. 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 XXVII de este resolutivo.
- XV. El derribo del arbolado se llevará a cabo usando la técnica direccional, a efecto de que el 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 XXVII de este Resolutivo.
- XVI. En seguimiento al Programa de Rescate de Flora deberá previamente a su implementación generar un registro fotográfico de los sitios señalados para reubicación a fin de establecer las



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

condiciones actuales del sitio, el cual deberá ser enviado a esta Oficina de Representación, esto con el objeto de contrastar el avance de los trabajos de reubicación que permita valorar las asociaciones y densidades establecidas.

- XVII. Se deberán de establecer medidas de prevención, mitigación y compensación específicas para especies identificadas que se encuentran en la NOM-059-SEMARNAT-2010, las cuales son; *Ferocactus townsendianus* var. *townsendianus*, *Gossypium davidsonii* y *Lophocereus schottii* correspondiente a flora y *Callisaurus draconoides*, *Uta stansburiana*, *Sceloporus zosteromus* y *Aspidoscelis maxima* pertenecientes a fauna. Las acciones relativas a este término deberán reportarse conforme a lo establecido en el Término XXVII de este resolutivo.
- XVIII. Como medida de prevención hacia la fauna silvestre, no deberá realizar actividades que impliquen cambio de uso de suelo en terrenos forestales (desmonte y despalme), durante los meses en los cuales la fauna silvestre se encuentra en proceso de anidación y reproducción, asimismo, se respetará y resguardará la vegetación forestal que contenga nidos activos. Hasta que los individuos nazcan y puedan abandonar el sitio. Los resultados y evidencia fotográfica de estas acciones deberán reportarse conforme a lo establecido en el término XXVII de este resolutivo.
- XIX. 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 XXVII de este resolutivo.
- XX. Para favorecer la retención de suelo e incrementar la captación de agua y su infiltración, se construirán 250 presas de ramas, con las características que se indican en el estudio técnico justificativo, las cuales deberán de propiciar como mínimo un volumen de suelo retenido de 93,169.93 ton y un volumen de 33,879.97 m³ de agua captada. Los resultados y evidencia fotográfica del cumplimiento del presente término se incluirán en los reportes a los que se refiere el término XXVII de este resolutivo.
- XXI. 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 XXVII de este Resolutivo.
- XXII. Deberá establecer un sistema de monitoreo constante, sobre el tiempo atmosférico imperante a corto y mediano plazo, con el propósito de efectuar medidas de prevención respecto a fenómenos meteorológicos adversos que se pudieran presentar y así evitar posibles impactos negativos en los ecosistemas naturales y/o infraestructura diversa, así como, con el propósito de salvaguardar la integridad humana y sus bienes. Las acciones relativas a este término deberán reportarse conforme a lo establecido en el Término XXVII de este resolutivo.
- XXIII. Deberá ejecutar los programas y actividades propuestos en el estudio técnico justificativo y en la información adicional, ("Programa de obras de conservación de suelo y agua, "Programa de reforestación", "Programa de rescate de flora silvestre", "Pláticas de educación ambiental") en las medidas de prevención y mitigación. Las acciones de dichos programas se implementarán previo al desarrollo del proyecto y continuarán durante la operación del mismo previendo como mínimo



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

un periodo de monitoreo de 1 año. Insistiendo en que en la ejecución de los programas deberá considerar lo siguiente:

- Remoción paulatina de la vegetación y almacenamiento del suelo fértil.
- Las obras deberán respetar las características de los patrones naturales de escurrimiento.
- Durante la reubicación de las plantas resultantes del rescate, así como del establecimiento de lo ejemplares que se establecerán durante la reforestación (en su caso), se habilitará un número similar de cepa (cajetes) bajo el sistema de terraceo individual o cajeteo (CONAFOR, 2010) para retener suelo, humedad, propiciar infiltración y restaurar el suelo con mayor cobertura vegetal.
- La construcción de obras como zanjas bordos para evitar la erosión, así como establecer obras de desvío y presas filtrantes para evitar que los suelos escurran aguas abajo del proyecto, además de realizar obras para canalizar los escurrimientos pluviales en la periferia del terreno con la reincorporación de los escurrimientos a cauces naturales.
- Implementar infraestructura apropiada para la captura, almacenamiento y tratamiento de aguas residuales domésticas.
- La construcción de terrazas individuales con el potencial de retención de suelo, así como la construcción de zanjas bordo que totalicen una retención de suelo que revierta el proceso potencialmente erosivo. Los resultados y evidencia fotográfica del cumplimiento del presente Término deberán integrarse como parte de los informes semestrales de cumplimiento, con el objeto no solamente de obtener información respecto a la biodiversidad, sino también para de esta manera estar en posibilidades aplicar y/o corregir medidas de prevención y mitigación que garanticen que la biodiversidad de los ecosistemas que se verán afectados se mantenga, que la erosión de los suelos, la capacidad de almacenamiento de carbono, 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.

- XXIV. 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 (Programa De Ordenamiento Ecológico Para El Desarrollo Turístico Y Urbano Del Municipio De Los Cabos B.C.S. y Segunda Actualización Del Plan Director De Desarrollo Urbano San José Del Cabo Y Cabo San Lucas B.C.S.), 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 XXVII de este Resolutivo.
- XXV. 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.
- XXVI. 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 XXVII 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.
- XXVII. Se deberá presentar a la Oficina de Representación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) del estado, con copia a esta Oficina de Representación informes



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

semestrales y uno de finiquito al término de las actividades que hayan implicado el cambio de uso de suelo en terrenos forestales en los cuales se demuestre el cumplimiento a los Términos establecidos en la presente autorización, dicho informe deberá acompañarse de un escrito con la leyenda de que se presenta bajo protesta de decir verdad, sustentándolo en el conocimiento previo de la titular a las fracciones II, IV, y V del artículo 420 Quater del Código Penal Federal; lo anterior independientemente de no haber dado inicio a las actividades de remoción de la vegetación forestal que impliquen el cambio de uso de suelo en terrenos forestales.

El informe antes citado deberá detallar la relación pormenorizada e incluir evidencia fotográfica de la forma y los resultados del cumplimiento de los Términos que deben reportarse, así como de la aplicación de todas las medidas de prevención y mitigación contempladas en el estudio técnico justificativo. Así mismo, deberá señalar de manera puntual el número de informe presentado y el periodo que comprende.

- XXVIII. Se deberá comunicar por escrito a la Oficina de Representación de Protección Ambiental de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) en el estado de Baja California Sur 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.
- XXIX. 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 6 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.
- XXX. La presente autorización de cambio de uso de suelo ampara únicamente una superficie de 36.326 hectáreas y corresponde al desplante de las vialidades y áreas de servicios que se indican en el plano, por lo que el resto de la superficie circundante a estos elementos que complementa la superficie total del predio, conserva el uso forestal y no podrá ser afectada sin autorización previa.
- XXXI. Dado que la zona donde se establece el proyecto cuenta con arroyos administrados por la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), el titular deberá ejecutar medidas precautorias pertinentes que indique la CONAGUA como autoridad competente, mas las propuestas en el Estudio Técnico Justificativo y aquellas que establezca la normatividad aplicable de otras autoridades competentes Federales, Estatales y Municipales.
- XXXII. Previo a las actividades de cambio de uso de suelo, deberá contar con la autorización de uso de suelo por parte del Gobierno del Estado.
- XXXIII. Previo a las actividades de cambio de uso de suelo, deberá contar con la autorización en materia urbana para el proyecto que dé certidumbre al uso final propuesto.
- XXXIV. La presente autorización de cambio de uso de suelo es vinculante con la autorización de impacto ambiental emitida por la Subsecretaría de Regulación Ambiental Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental, mediante Oficio SRA/DGIRA/DG-05101-22 de fecha 23 de septiembre de 2022, por lo que cualquier promoción de modificación a esta última deberá ser notificada al expediente de la Bitácora 03/DS-0029/03/23 para determinar su procedencia en materia forestal.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

- xxxv. 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.
- xxxvi. 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. TURISMO ITZE S.A. DE C.V., será el único responsable ante la PROFEPA en el estado de Baja California Sur, de cualquier ilícito en materia de cambio de uso de suelo en terrenos forestales en que incurran.
- II. TURISMO ITZE S.A. DE C.V., 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 Oficina de Representación de Protección Ambiental de la PROFEPA en el estado de Baja California Sur, 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. TURISMO ITZE S.A. DE C.V., 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 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 42 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, así como los artículos 22 y 23 de su Reglamento, 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 esta Oficina de Representación u de otras dependencias federales, estatales o municipales en el ámbito de sus respectivas competencias.

TERCERO.- Notifíquese personalmente a TURISMO ITZE S.A. DE C.V., en su carácter de PROMOVENTE A TRAVÉS DE SU APODERADO LEGAL Juan Francisco Aguado Merlo, la presente resolución del proyecto denominado **El Zacatón**, con ubicación en el o los municipio(s) de Los Cabos en el estado de Baja California Sur, por alguno de los medios legales previstos en



OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR OFICIO N° ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024

el artículo 35 y demás correlativos de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

ATENTAMENTE

EL SUBDELEGADO DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES

"Con fundamento en los artículos 6, fracción XVI; 32, 33, 34, 35 y 81 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 Baja California Sur, previa designación, firma el C. Raúl Rodríguez Quintana, Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales."

M. en C. Raúl Rodríguez Quintana

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

C.c.e.p. Ing. Ricardo Ríos Rodríguez.- Encargado de la Dirección General de Gestión Forestal, Suelos y Ordenamiento Ecológico.- Ciudad de México.
Mtro. Román Hernández Martínez.- Titular de la Unidad Coordinadora de Oficinas de Representación y Gestión Territorial.- Ciudad de México.
Dra. Andrea Marcela Geiger Villalpando.- Encargada del Despacho de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado de Baja California Sur.- Ciudad
Archivo

Personas autorizadas para oír o recibir notificaciones: Ismael Arámbula García, Yeriley Hernández Garnica y Eber Abihud Rodríguez Flores, Iridian Yossel Hernandez Flores

C/585

25S.712.19.1.5/23

RRQ/MAMV/MTRR/PAGH/jrt/dacs



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Oficina de Representación en el estado de Baja California Sur
Subdelegación de Gestión para la Protección al Ambiente
Oficio No. ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024
Bitácora: 03/DS-0029/03/23

La Paz, Baja California Sur a 14 de junio de 2024

ANEXO I

PROGRAMA DE RESCATE Y REUBICACIÓN DE FLORA DEL PROYECTO DENOMINADO "EL ZACATÓN" CON UNA SUPERFICIE DE **36.326 HECTÁREAS**, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE **LOS CABOS**, EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR.

I INTRODUCCIÓN

Un programa de restauración no se centra en el desarrollo propio de actividades físicas, como la inclusión de plantas a través de reforestación o ejecución de obras de conservación de suelos, sino que contempla la combinación de múltiples conocimientos técnico-científicos sobre la fisiología de las especies vegetales, las características del suelo, la dinámica de los nutrientes en el mismo, la historia natural de la localidad, el uso del suelo tradicional, el impacto de la transformación del sistema en las comunidades humanas que lo aprovechan y la importancia económica y social potencial de las especies nativas, entre otras, a fin de generar como resultado un sistema diverso y similar, en cuanto a composición y estructura. Este sistema debe, además, ser autosustentable no solo en términos ecológicos, sino también sociales, al constituir una fuente de recursos económicos para las comunidades aledañas y al ser explotado por éstas de manera racional, garantizando así su conservación.

Restaurar la cubierta vegetal se ha convertido en una necesidad inaplazable que debe estar sustentada en un conocimiento adecuado de la flora nativa de las diversas regiones y de la biología reproductiva de las plantas, (Vázquez-Yanes et al., 1997). Asimismo, es necesario recuperar la gran cantidad de suelos degradados y de contribuir al mejoramiento del ambiente productivo natural.

"EL ZACATÓN"
Página 1 de 18

Edificio "Ing. Victor Alfredo Bermúdez Almada", Melchor Ocampo No. 1045, Col. Centro, C.P. 23000 La Paz, Baja California Sur
Teléfono: (612) 12 3 93 00 www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo
PUERTO

SEMINARIO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

El presente programa considera las actividades y técnicas propuestas para llevar a cabo el rescate de flora nativa para el proyecto denominado “EL ZACATÓN” promovido por la persona moral TURISMO ITZÉ, S.A. DE C.V. El proyecto se ubica en el predio denominado Fracción Remanente del Predio El Zacatón, ubicado en el Municipio de Los Cabos, Baja California Sur (Figura 1).

El total de las actividades de reubicación se realizará en una superficie de **10.000 ha** que corresponde al área restante de la parcela de **36.326 ha** del predio denominado Fracción Remanente del Predio El Zacatón, ubicado en el Municipio de Los Cabos, Baja California Sur (Figura 2).

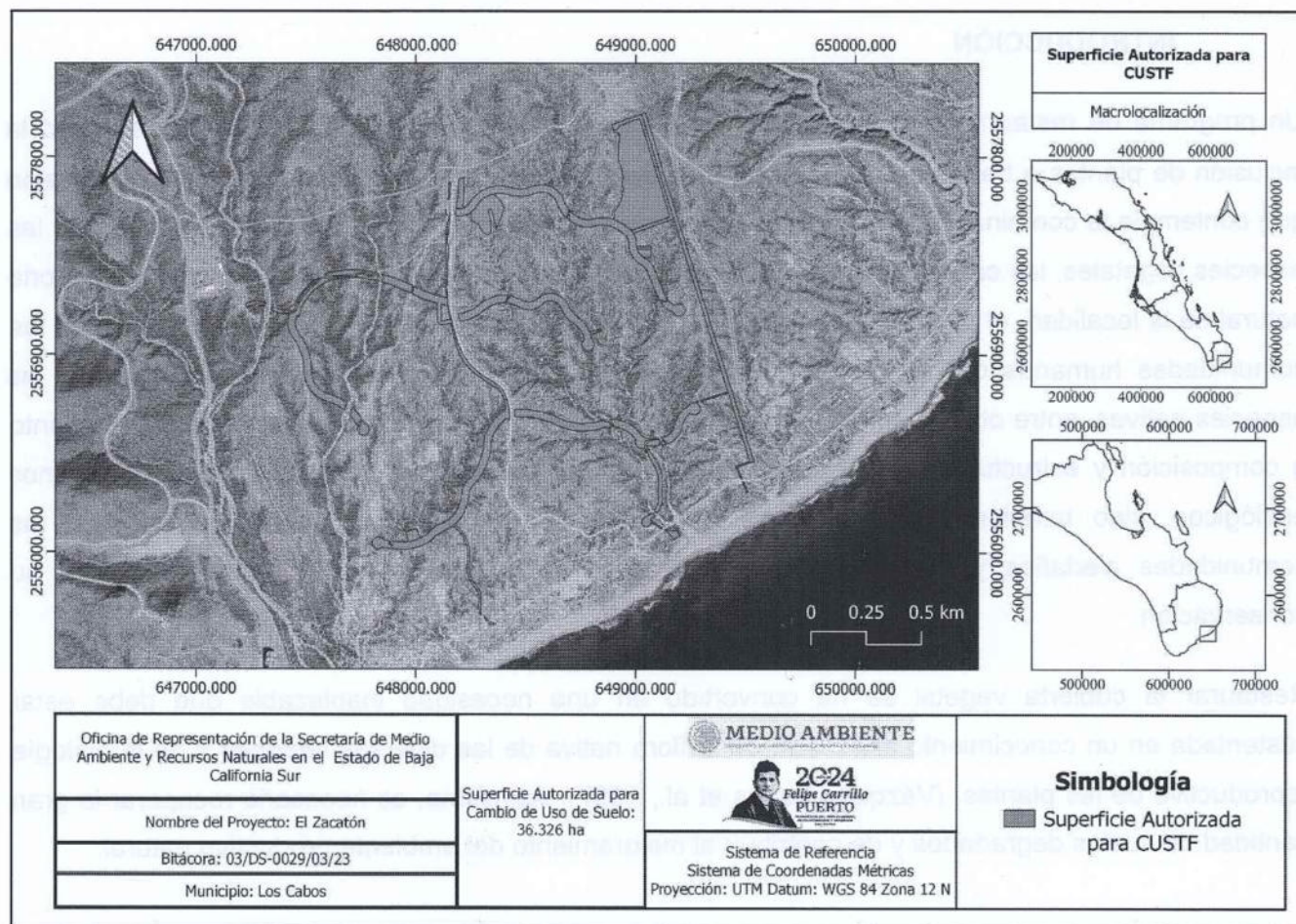


Figura 1. Área de la superficie solicitada para cambio de uso del suelo.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



El programa de rescate y reubicación de flora incluye una serie de etapas que deben considerarse durante la ejecución. Las actividades de rescate y reubicación de flora se ejecutarán principalmente respecto de especies endémicas, de alto valor ecológico, importancia económica o cultural, también tomando en consideración a aquellas especies de flora silvestre que, por sus características biológicas, tengan las mejores posibilidades de adaptación y sobrevivencia en el ecosistema.

De las especies de flora presente dentro del área monitoreada se identificaron 3 especies enlistadas en alguna categoría de riesgo conforme a la citada norma, siendo las siguientes: *Ferocactus townsendianus* var. *townsendianus*, *Gossypium davidsonii* y *Lophocereus schottii*, por tal motivo se les dará atención especial en el programa de rescate, así mismo, se debe considerar la distribución potencial en el área de cambio de uso de suelo, de especies que no hayan sido observadas en los recorridos de campo; por lo que se le dará prioridad. Además, deberá considerarse en el rescate a las especies con mayor índice de valor de importancia (IVI), toda vez que mide el valor de las especies, en base a su dominancia (ya sea en forma de cobertura o área), densidad y frecuencia.

De acuerdo con los resultados del índice de valor de importancia, las siguientes especies de flora corresponden a las de mayor representatividad en el ecosistema.

Estrato Arbóreo:

<i>Jatropha cinerea</i>	Lomboy
<i>Bursera microphylla</i>	Torote colorado
<i>Cyrtocarpa edulis</i>	Ciruelo

Estrato Arbustivo:

<i>Turnera diffusa</i>	Damiana
<i>Gossypium davidsonii</i>	Algodón
<i>Fouquieria diguetii</i>	Palo adán

Estrato Suculento:

<i>Stenocereus gummosus</i>	Pitaya agria
<i>Cylindropuntia cholla</i>	Choya
<i>Stenocereus thurberi</i>	Pitaya dulce

"EL ZACATÓN"
Página 3 de 18

Edificio "Ing. Víctor Alfredo Bermúdez Almada", Melchor Ocampo No. 1045, Col. Centro, C.P. 23000, La Paz, Baja California Sur
Teléfono: (612) 12 3 93 00 www.gob.mx/semarnat



Estrato herbáceo:

Bouteloua barbata Pasto navajita
Euphorbia polycarpa Golondrina

II OBJETIVOS

a General

- Rescatar Germoplasma y reubicar las especies de flora silvestre señaladas en este programa, haciendo especial énfasis en las especies endémicas, de alto valor ecológico, importancia económica o cultural, también tomando en cuenta las especies de flora silvestres que, por sus características biológicas, tengan las mejores posibilidades de adaptación y sobrevivencia en el ecosistema.

b Específicos

- Aplicar técnicas efectivas para las especies de flora silvestre que serán rescatadas, con el fin de lograr al menos el 80% de sobrevivencia.
- Incrementar la cobertura vegetal de las áreas de conservación, que incidirá directamente en detener los procesos erosivos, captación e infiltración de agua de lluvia.

III METAS

Para el proyecto en cuestión, se ejecutaran actividades de rescate de ejemplares arbóreos jóvenes de porte sano, menores a 3.0 metros de altura, crasas o suculentas en buen estado de conservación, menores a 4.0 metros de altura y arbustivas menores de 1.50 metros de altura, que se encuentren en buen estado de conservación, sin afectaciones por ramoneo de ganado, las actividades de rescate en particular pretenden salvar los individuos que se verán afectados de acuerdo a los registros de campo, principalmente las especies de la tabla 1.

Toda vez que la propuesta del Programa de Rescate de Flora, presentado por la PROMOVENTE, no contemplaba el rescate del 100 % de las especies incluidas en la **MODIFICACIÓN del Anexo**



Tabla 2. Cantidad de plantas para las actividades de reforestación.

No.	Nombre común	Nombre científico	Densidad Absoluta estimada en la Superficie para CUSTF (36.326 ha)	Propuesta de individuos a reforestar
1	Ciruelo	<i>Cyrtocarpa edulis</i>	2397	150
3	Lomboy	<i>Jatropha cinerea</i>	9892	660
4	Palo blanco	<i>Lysiloma candidum</i>	2427	30
6	Torote colorado	<i>Bursera microphylla</i>	5704	210
3	Palo adan	<i>Fouquieria diguetii</i>	4537	150
Total			24957	1200

*Las especies que se encuentren dentro de la NOM-059-SEMARNAT-2010 deben de ser rescatadas al menos en 100%.

**Se deberá de garantizar la cantidad de individuos mediante planta de vivero, reproducida por semilla, esqueje u otro método de reproducción. Se deberá obtener, de ser el caso, la legal procedencia del germoplasma utilizado.

Deberá rescatarse la totalidad de ejemplares de *Ferocactus townsendianus* var. *townsendianus*, *Gossypium davidsonii* y *Lophocereus schottii*, así como cualquier especie de flora silvestre presente dentro del área sujeta a cambio de uso del suelo en terrenos forestales, que se encuentren registradas en la Norma Oficial Mexicana (NOM-059-SEMARNAT-2010) y que no hubiesen sido listadas. De las demás familias se rescatarán los ejemplares de las 3 especies con mayor Índice de Valor de Importancia de los estratos arbóreos y arbustivos; especies endémicas, de alto valor ecológico, importancia económica o cultural. Es deseable que se rescaten todos aquellos individuos que sean, por su tamaño y porte, aptos de ser rescatados con el propósito de mejorar la cobertura, sin exceder el promedio de individuos por hectárea, estimados en el Estudio Técnico Justificativo.

Por lo tanto, las especies con los mayores índices de diversidad, deberán ser los individuos por rescatar de manera prioritaria sobre otros. En el caso, de no asegurar el 80 % de sobrevivencia, deberá complementar el resto de los ejemplares, mediante la producción de plantas por semilla o por algún otro método de reproducción vegetativo, esqueje o varetas, en las cantidades que satisfagan la meta propuesta o más; para asegurar una sobrevivencia mínima del 80% de los individuos plantados.

En la siguiente tabla se presenta el cuadro de construcción en coordenadas UTM de la superficie propuesta para las actividades de reforestación, así mismo se indica la ubicación del sitio mediante el polígono georreferenciado (Figura 2).



Normativo III, Lista de especies en riesgo de la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010, Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo, publicada el 30 de diciembre de 2010; publicado en el Diario Oficial de la Federación el jueves 14 de noviembre de 2019; se realizó un ajuste de los individuos propuestos para rescate (Tabla I).

Tabla 1. Cantidad de plantas para las actividades de rescate, colecta y reubicación.

No.	Nombre común	Nombre científico	Densidad Absoluta estimada en la Superficie para CUSTF (36.326 ha)	% para rescate	Propuesta de individuos a rescatar
1	Ciruelo	<i>Cyrtocarpa edulis</i>	2378	25	595
2	Copal	<i>Bursera hindsiana</i>	1357	25	339
3	Lomboy	<i>Jatropha cinerea</i>	9892	10	989
4	Palo blanco	<i>Lysiloma candidum</i>	2427	25	607
5	Torote blanco	<i>Bursera fagaroides</i>	838	25	210
6	Torote colorado	<i>Bursera microphylla</i>	5704	25	1426
1	Damiana	<i>Tumera diffusa</i>	8784	15	1318
2	Algodón	<i>Gossypium davidsonii*</i>	6648	100	6648
3	Palo adan	<i>Fouquieria diguetii</i>	4537	25	1134
4	Matacora	<i>Jatropha cuneata</i>	3821	25	955
5	Liga	<i>Euphorbia californica</i>	3699	25	925
6	Palo verde	<i>Parkinsonia florida</i>	463	25	116
1	Pitaya agria	<i>Stenocereus gummosus</i>	6109	25	1527
2	Viejito	<i>Mammillaria amillata</i>	1912	100	1912
3	Cardon	<i>Pachycereus pringlei</i>	1706	25	427
4	Choya	<i>Cylindropuntia cholla</i>	1359	25	340
5	Pitaya dulce	<i>Stenocereus thurberi</i>	723	25	181
6	Biznaga	<i>Ferocactus townsendianus*</i>	231	100	231
7	Garambullo	<i>Lophocereus schottii*</i>	60	100	60
Total			62,648		19,940



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Tabla 3. Cuadro de construcción en coordenadas UTM de la superficie propuesta para las actividades de rescate y reforestación

POLÍGONO DE REFERENCIA REUBICACIÓN DE FLORA		
V	X	Y
1	647158.2989	2557335.9334
2	649042.9997	2557994.9652
3	649537.8577	2556412.9333
4	649598.3975	2556219.3910
5	649430.7387	2556171.9811
6	649380.9560	2556120.0530
7	649154.7300	2555990.9250
8	649103.1898	2555941.8658
9	649044.8935	2556023.7230
10	649008.0275	2555997.2810
11	649063.4046	2555903.9958

12	649029.0186	2555871.2650
13	648843.6635	2555777.7700
14	648564.4210	2555670.3710
15	648411.7752	2555592.4728
16	648371.5895	2555680.1730
17	648360.7709	2555674.7989
18	648353.4595	2555671.1670
19	648347.2125	2555668.8890
20	648386.5245	2555579.5869
21	648340.6760	2555556.1895
22	648090.6670	2555433.6688
23	647781.1664	2555344.6628
24	647158.2989	2557335.9334

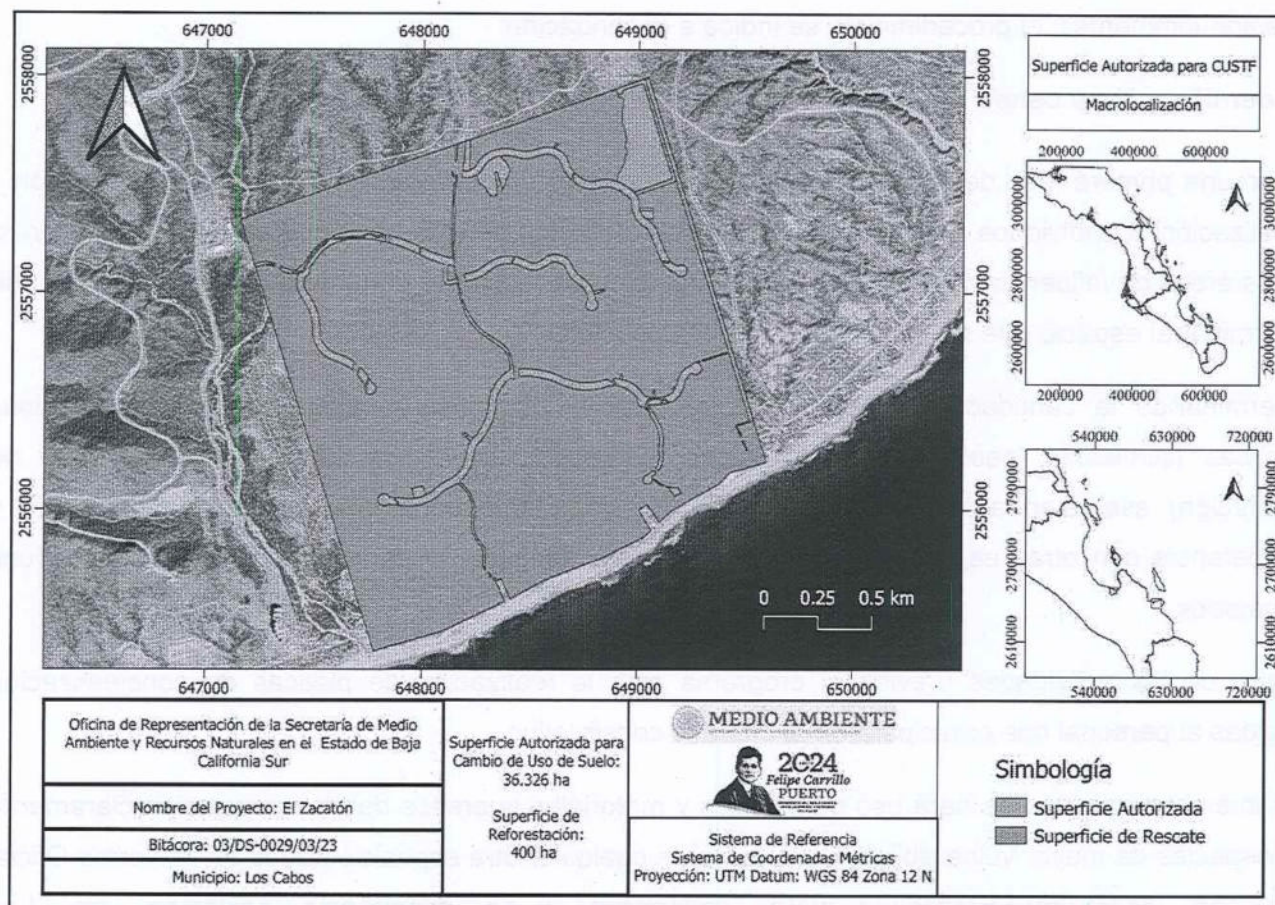


Figura 2. Área de la superficie propuesta para las actividades de rescate.



Debido al ajuste del número de individuos a rescatar, deberá realizar una modificación a la superficie propuesta para rescate, lo suficiente, para no rebasar la capacidad de carga de individuos por hectárea determinada en el Estudio Técnico Justificativo. Las coordenadas de las nuevas superficies designadas para Rescate y Reubicación de Flora deberán ser establecidas y reportadas previo al inicio de remisión de vegetación para su validación, como se indica en los TÉRMINOS X y XI del resolutivo. Esta superficie deberá establecerse dentro del predio mayor de 400.14 hectáreas que contempla para el desarrollo del proyecto, "Desarrollo Turístico Integral El Zacatón", según la Manifestación de Impacto Ambiental Modalidad Regional SRA/DGIRA/DG-05101-22 de fecha 23 de septiembre de 2022.

IV METODOLOGÍA PARA EL RESCATE DE ESPECIES

Considerando la naturaleza de la obra en su proceso constructivo, las actividades de rescate de la flora son inminentes, el procedimiento se indica a continuación:

a Identificación y censo

Como una primera fase del programa de rescate y monitoreo de flora se realizará la identificación y señalización de individuos a rescatar (mediante la colocación de señuelos) que se encuentren dentro de las áreas de influencia directa. En esta fase también se registrará el número de individuos a fin de determinar el espacio que se requerirá para la reubicación.

Determinando la cantidad de individuos a reubicar se identificarán sitios cuyas características abióticas (climáticas, geológicas, edafológicas, pedregosidad, relieve, etc.), y bióticas (tipo de vegetación) asemejen a los de la extracción. Es importante considerar la densidad del sitio y competencia con otras especies locales con el fin de asegurar la sobrevivencia de los individuos rescatados.

Dentro de las actividades previas al programa está la realización de pláticas de concientización dirigidas al personal que participará en el proceso constructivo.

Durante esta actividad se hará uso de carteles y materiales impresos donde se aprecien claramente las especies de mayor vulnerabilidad, así como de cualquier otra especie listadas en la Norma Oficial Mexicana (NOM-059-SEMARNAT-2010), endémicas y de importancia ecológica, etc. Las



recomendaciones estarán enfocadas a evitar el daño físico a las especies que se encuentren señaladas. Asimismo, en partes estratégicas del proyecto, se colocarán letreros sobre la prohibición de corta y extracción de flora, así como las recomendaciones de proteger a este componente ambiental.

b Actividades de rescate

• Especies arbóreas

El rescate de árboles, sobre todo de gran porte o demasiado viejos tiene implicaciones logísticas extremadamente complicadas debido a su gran tamaño, lo cual implica el uso de maquinaria pesada, como grúas, excavadoras y poleas de acero. El método demanda, además, grandes espacios para realizar la maniobra de la maquinaria, motivo por el cual resulta inviable. Para el proyecto en cuestión, no se ejecutarán actividades de rescate en ejemplares arbóreos de gran porte o demasiado viejos, sino aquellos jóvenes de porte sano menores de 3.0 metros de altura, principalmente los señalados en la tabla 1 y 2.

• Suculentas (Cactáceas)

Para los individuos de este grupo, el procedimiento consistirá en excavar alrededor de la planta con el apoyo de picos, palas y/o barretas, la actividad se efectuará de tal manera que se evite causar daño, tanto en el sistema de las raíces como el tallo. Para el caso de estas especies no se requiere la obtención de un cepellón. Posterior a su extracción, los organismos deben llevarse a un lugar que se haya destinado para su acopio o bien proceder de manera inmediata a su trasplante.

• Especies arbustivas

En especies arbustivas el rescate se realizará sobre ejemplares bien conformados, de preferencia con simetría bilateral de la copa, sanos y de porte recto, evitar el rescate de individuos mal conformados o con daños severos por las actividades del rescate.

La finalidad del programa será el rescate de la totalidad de organismos que, por su ubicación, demanden estas actividades. Para los grupos de flora rescatados, se registrarán las coordenadas de



reubicación a fin de poder dar seguimiento e implementar medidas adicionales de ser necesarias para garantizar el éxito del programa.

c Tratamiento antes del trasplante

Antes del trasplante o reubicación se tomarán medidas precautorias para obtener una mejor sobrevivencia de especies en campo, ya que esta actividad significa un sometimiento a estrés de la planta, por lo que una medida preventiva e importante es la aplicación de fungicidas y enraizadores, esto permitirá mayor éxito en el trasplante.

d Actividades de reubicación

El total de las actividades de reubicación, se realizará en una superficie establecidas al interior del predio Fracción Remanente del Predio El Zacatón del proyecto, "**EL ZACATÓN**" (Figura 2).

El total de las actividades de reforestación, se realizará en una superficie de **5.000** ha ubicadas al interior del predio Fracción Remanente del Predio El Zacatón del proyecto, "**EL ZACATÓN**" o en su caso dentro de la Zona de Influencia del Proyecto.

Para especies arbóreas, arbustivas y Suculentas (Cactáceas)

Este paso consiste en la incorporación de los individuos a los sitios elegidos como ambientalmente viables en la fase previa al rescate, de tal manera que se garantice la sobrevivencia de estos.

A continuación, se describe la manera de cómo se realizará esta actividad.

- Se abrirán las cepas, con dimensiones adecuadas, para depositar las especies vegetales. La cepa de recepción de las plantas deberá ser más amplia que el ancho del cepellón y con una profundidad de al menos igual a la altura del cepellón y estar previamente humedecida para favorecer un mejor establecimiento y desarrollo de la planta.
- Una vez que se realice la plantación, se deberá compactar el suelo alrededor de cada ejemplar para evitar que las raíces, así como la parte baja del tallo sean dañados.



e Actividades de extracción de plantas por rescatar

Tabla 4. Procedimiento general para la extracción, traslado y reubicación los ejemplares de flora silvestre.

Actividad	Descripción
Marcaje	Se etiquetarán previamente las plantas que serán rescatadas. Las etiquetas podrán ser de plástico duro amarradas a la planta mediante hilo resistente o mediante un alambre delgado. El número podrá ser con marcador indeleble.
Extracción de suelo	La mejor forma de hacerlo es con canal alrededor de la planta y por debajo, el cual se hará al menos la mitad del ancho del diámetro del tallo.
Encepellonado	Se deben resguardar y cuidar las raíces junto con el suelo que se encuentra en la base de la planta mediante una envoltura que puede ser de bolsas de papel gruesa, papel periódico, tela, sacos o cualquier envoltura que mueve a la planta de un lugar a otro. Nunca se debe dejar al descubierto las raíces.
Traslado	Se debe realizar en forma inmediata al lugar seleccionado previamente para el trasplante.
Reubicación	La planta se deposita en la cepa y se cubrirá con la misma tierra. Es muy importante agregar agua al final del trasplante para que no queden burbujas de aire que puedan matar a la planta además de que tendrá requerimientos de agua mayores debido al estrés a la que fue sometida.

Con el fin de lograr una sobrevivencia del 80%, se debe evitar golpear los cepellones, aunque se encuentran protegidos, de esta forma se evitará que las raíces se expongan a los rayos directos del sol. Para el transporte se utilizará un vehículo cerrado para reducir el efecto del viento.

Para todos los organismos que serán rescatados se llevará una *bitácora*, la cual tendrá la finalidad de llevar un control de todas las actividades realizadas. Es un instrumento valioso para llevar a cabo el monitoreo y evaluación del programa y servirá de evidencia para los reportes de seguimiento ante las autoridades ambientales.

Tabla 5. Datos requeridos en la bitácora de rescate y reubicación.

Datos del rescate		Datos de reubicación o liberación	
Fecha:	Hora:	Fecha:	Hora:
Coordenadas de ubicación en UTM WGS 84:		Coordenadas de ubicación en UTM WGS 84:	
Especie:	Nombre común:	Clave de identificación:	
Número de fotos de la especie:			
Tipo de vegetación:		Tipo de vegetación:	
Foto del sitio de rescate:		Foto del sitio de reubicación:	
Observaciones:		Observaciones:	



Datos del rescate	Datos de reubicación o liberación
Responsable de la extracción:	Responsable de la reubicación:

V LOCALIZACIÓN DE LOS SITIOS DE REUBICACIÓN

La reubicación de la flora rescatada derivada del cambio de uso de suelo del proyecto denominado "EL ZACATÓN" promovido por la persona moral TURISMO ITZÉ, S.A. DE C.V.. El proyecto se ubica en el predio denominado Fracción Remanente del Predio El Zacatón, ubicado en el Municipio de Los Cabos, Baja California Sur (Figura 1).

Todos los individuos de las **especies rescatadas 19,940**, serán trasladados y plantados, a una superficie denominada como Área de Reubicación con una extensión establecidas en el interior del AIP definido para el proyecto (Figura 2).

Todos los individuos de las **especies reforestadas 1,200** serán trasladados y plantados, a una superficie denominada como Área de Reforestación con una extensión de **5.000 ha**.

VI ACCIONES POR REALIZAR PARA EL MANTENIMIENTO Y SUPERVIVENCIA

Mantenimiento post-reubicación.

Se debe establecer y ejecutar el procedimiento para el mantenimiento de cada una de las especies reubicadas. Esto tendrá la finalidad de asegurar por lo menos un 80% de sobrevivencia de los individuos rescatados y reubicados.

Se evaluará la supervivencia de cada uno de los organismos rescatados y reubicados llevando un registro mediante una bitácora de mantenimiento. En dicha bitácora se registrarán los datos del individuo (ubicación, especie), la clave de identificación, tipo de mantenimiento realizado, y las observaciones relativas a su sobrevivencia.

Tabla 6. Datos requeridos en la bitácora de mantenimiento.

Fecha:	Hora:
Coordenadas de ubicación en UTM WGS84:	
Especie (Nombre científico y nombre común):	



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Fecha:	Hora:
Clave de identificación:	
Mantenimiento aplicado:	
Fecha de mantenimiento:	
Observaciones:	
Responsable del mantenimiento:	

Para el seguimiento de la sobrevivencia de los individuos, se programarán visitas a los puntos de reubicación con una periodicidad bimestral. Se registrarán aspectos como presencia de rebrotes, estado general de las plantas, necesidades de hidratación, etc.

Con apoyo del plano realizado en la etapa de reubicación y de geoposicionadores satelitales, se ubicarán los sitios por zona a fin de llevar un control del seguimiento. En sitio, se observará la condición de los individuos. Se registrarán aspectos como presencia de rebrotes, estado general de las plantas, necesidades de hidratación, etcétera.

Cuando se detecte la necesidad de hidratación, por el medio que se considere prudente y viable, se realizará tal acción de manera inmediata. El seguimiento se realizará durante al menos cinco años, pues está técnicamente comprobado, que después de este periodo, puede determinarse el éxito o fracaso de las actividades.

Se hará un reporte semestral sobre actividades realizadas, se utilizarán los siguientes indicadores para determinar el avance y éxito de este programa, lo que permitirá establecer en su caso ajustes o correcciones a las actividades planteadas.

Tabla 7. Indicadores de seguimiento.

Indicador	Descripción
Capacitación de personal	No. De trabajadores capacitados/No. De trabajadores contratados
Superficie por desmontar (ha)	No deberá ser superior al Área de Afectación autorizada para el Proyecto
Volumen de suelo fértil (m³)	Es la capa superficial de suelo recuperado y almacenado de las áreas desmontadas
Organismos rescatados por especie	Número de organismos rescatados por especie
Organismos reubicados por especie	Número de individuos rescatados y reubicados

"EL ZACATÓN"

Página 13 de 18

Edificio "Ing. Víctor Alfredo Bermúdez Almada", Melchor Ocampo No. 1045, Col. Centro, C.P. 23000 La Paz, Baja California Sur

Teléfono: (612) 12 3 93 00

www.gob.mx/semarnat



Indicador	Descripción
Tasa de sobrevivencia	Para la evaluación se considerarán los siguientes criterios: 90% Aceptable. 80% Alerta. 75% Umbral inadmisibles. En caso de llegar al umbral alerta se levanta una acción preventiva y en caso de llegar al umbral inadmisibles se levanta una NO conformidad y de requerirse, se hará una revisión de los procedimientos aplicados y se llevarán a cabo replante para el logro de los objetivos.

VII PROGRAMA DE ACTIVIDADES

El Cronograma de trabajo y las actividades de mantenimiento para garantizar la sobrevivencia del rescate de flora silvestre tablas 7 y 8.

Tabla 8. Cronograma de actividades para la ejecución del programa de rescate de flora silvestre.

Tiempo/Actividad	Meses											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Delimitación de las áreas a desmontar												
Identificación y señalización de los individuos a rescatar												
Deshierbe selectivo (manual)												
Selección del sitio para reubicación												
Extracción de los individuos												
Transporte												
Preparación del sitio (limpieza deshierbe y apertura de cepas)												
Reubicación												

Tabla 9. Cronograma de ejecución de las actividades de mantenimiento para garantizar la sobrevivencia del rescate de flora silvestre del año 2 al 5.

Actividades	Mes											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Reposición de planta*												
Monitoreo (plagas, enfermedades, etc.)												
Riegos**												
Control de malezas												
Protección contra incendios forestales												

*Solo en el caso de no cumplir con el mínimo de sobrevivencia. **Cuando sea necesario, según la especie y/o reposición de planta.



VIII EVALUACIÓN DEL RESCATE Y REUBICACIÓN (INDICADORES)

a Supervivencia en campo

El principal indicador que mide el éxito durante la ejecución de un programa de reubicación y/o forestación es la supervivencia en campo; además se evaluará la calidad de las plantas, considerando su vigor y la adaptación, en función del grado en que los ejemplares plantados sean adecuados al sitio. Los sitios donde se establecerán las plantas están indicados en la figura 2 y en la tabla 4. Durante las evaluaciones que deberán ser reportadas periódicamente, se deberá registrar el número de plantas vivas y muertas, así como las causas de muerte en el campo.

1 Porcentaje de supervivencia en campo:

La evaluación de la supervivencia en campo por área se determinará mediante la relación del número de plantas vivas entre el número de plantas totales encontradas en campo (especies vivas y muertas) reportadas a través del muestreo de campo. Así, la supervivencia en campo se calculará a partir de las plantas encontradas durante los trabajos de campo en los sitios de muestreo, de ahí se estimará el porcentaje de sobrevivencia de la siguiente manera:

$$\text{Porcentaje de supervivencia en campo} = (\text{plantas vivas}) / (\text{plantas vivas} + \text{plantas muertas}) \\ * 100.$$

El porcentaje de sobrevivencia al ejecutar las acciones de rescate, mantenimiento y reubicación será del 80% e incluso mayor, lo que permitirá asegurar que la reubicación se ha establecido con éxito, en caso de detectar un porcentaje menor requerirá de la aplicación de medidas de corrección.

2 Sistema de muestreo en campo:

Para la obtención de la información de campo se utilizarán sitios circulares de 100 m² (radio=5.64 m). El número de sitios de muestreo se determinará a partir del número de plantas por hectárea o el espaciamiento entre las mismas. El tamaño de muestra en número de plantas se calculará mediante



el método de muestreo de proporciones de varianza máxima, considerando una confiabilidad del 90%, precisión del 93% ($d=0.7$) y varianza de 0.20.

Para estas determinaciones se empleará la Tabla 9 que se presenta a continuación, la cual fue utilizada en las evaluaciones externas realizadas por la CONAFOR para el ejercicio fiscal 2009 y 2010.

Tabla 10. Número de sitios de muestreo para diferentes densidades de plantas¹.

No. de plantas en la reubicación	Número de plantas por ha						
	Tamaño	2,500	2,000	1,600	1,111	625	400
1,001-2,000	105	4	5	7	11	17	26
2,001-6,000	108	4	5	7	11	18	27
6,001-8,000	109	4	5	7	11	18	27
8,001-10,000	109	4	5	7	11	18	27
10,000 o más	109	4	6	7	11	18	28
No. de árboles/sitio de 100 m ²		25	20	16	11	6	4

Considerando lo anterior, el tamaño de muestra para medir la evolución de la reubicación realizada anualmente será equivalente al total de plantas rescatadas. La distribución de los sitios de muestreo se realizará de manera sistemática abarcando toda la superficie y la gama de especies a rescatar; es importante señalar que los sitios de muestreo serán georreferenciados y serán los mismos que se utilizarán para recabar la información durante el tiempo que dure la ejecución del programa.

b Sanidad.

Otro indicador que se utilizará para medir la eficiencia de los resultados del programa será la sanidad de las plantas. Este se expresará en porcentaje y se calculará mediante la siguiente fórmula:

$$\text{Porcentaje de sanidad} = (\text{plantas sanas por especie} / \text{plantas sanas por especie} + \text{plantas enfermas por especie}) * 100.$$

Para la obtención de los resultados de campo para calcular este indicador se utilizarán los mismos sitios de muestreo que fueron georreferenciados durante la estimación de supervivencia.

Planes de corrección cuando exista desviación de resultados.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



La desviación más importante que puede existir en un programa de rescate y reubicación es que las plantas mueran, como ya se mencionó, después de los primeros tres meses los únicos factores que pueden ocasionar esta situación son: plagas, enfermedades, eventos extremos (incendios, fenómenos hidrometeorológicos) o falta de agua.

Considerando que el desmonte del proyecto se ejecutará de manera paulatina, las mismas áreas que se desmontarán, funcionarán como zonas de recolección de colecta de varetas y/o esquejes. Por consiguiente, la medida de corrección sería la siguiente:

- Colecta de plantas, varetas y/o esquejes de las especies que hayan sido afectadas de las áreas no impactadas por el desarrollo del proyecto, para su posterior traslado y reubicarlas en las áreas de restauración para mitigar el daño.

IX INFORME DE AVANCES Y RESULTADOS

Presentación de informes.

La presentación de resultados se hará mediante informes técnicos semestrales que indiquen todos los controles relativos al cuidado y mantenimiento de las condiciones para el seguimiento de las plantas. Después de iniciada la etapa de reforestación, los informes deberán incluir el número de individuos rescatados por especie, las tallas promedio para cada especie, el estado fitosanitario de las especies rescatadas y reubicadas, así como la evidencia fotográfica que documente los trabajos realizados y los ejemplares en crecimiento.

La información que considerarán dichos informes será, al menos, la que a continuación se presenta:

- Fecha de informe y período comprendido.
- Nombre del responsable de reporte.
- Nombre del responsable del programa.
- Actividades programadas y porcentaje de ejecución a la fecha del reporte.
- Actividades no programadas, justificación y análisis de resultados obtenidos.
- Desviaciones detectadas, planes de corrección.

"EL ZACATÓN"

Página 17 de 18

Edificio "Ing. Victor Alfredo Bermúdez Almada", Melchor Ocampo No. 1045, Col. Centro, C.P. 23000 La Paz, Baja California Sur

Teléfono: (612) 12 3 93 00 www.gob.mx/semarnat



El reporte final incluirá una estadística de los resultados semestrales, la interpretación y un análisis comparativo del estado inicial del programa y del resultado final, estableciendo de forma clara los valores en extensión, densidad y calidad de las plantas rescatadas. Dicho informe deberá presentarse tanto a esta Oficina de Representación como a la Delegación de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado.

ATENTAMENTE EL SUBDELEGADO DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES

M. en C. Raúl Rodríguez Quintana

"Con fundamento en los artículos 6, fracción XVI; 32, 33, 34, 35 y 81 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 Baja California Sur, previa designación, firma el C. Raúl Rodríguez Quintana, Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales."

C.c.e.p. Ing. Ricardo Ríos Rodríguez.- Encargado de la Dirección General de Gestión Forestal, Suelos y Ordenamiento Ecológico.- Ciudad de México.
Mtro. Román Hernández Martínez.- Titular de la Unidad Coordinadora de Oficinas de Representación y Gestión Territorial.- Ciudad de México.
Dra. Andrea Marcela Geiger Villalpando - Encargada del Despacho de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado de Baja California Sur.- Ciudad.
Archivo.

Persona (s) autorizada (s) para oír y recibir notificaciones: Ismael Arámbula García, Yeriley Hernández Garnica, Eber Abihud Rodríguez Flores, Iridian Yossel Hernández Flores. Teléfono (612)226998), correo electrónico: ismael@esafsc.com

C/585

25S.712.19.1.5/23

RRQ/MAM/MTRR/PAGH/SLHT/dacs



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Oficina de Representación en el estado de Baja California Sur
Subdelegación de Gestión para la Protección al Ambiente
Oficio No. ORE.SEMARNAT-BCS.01144/2024
Bitácora: 03/DS-0029/03/23

La Paz, Baja California Sur a 14 de junio de 2023

ANEXO II

PROGRAMA DE RESCATE Y REUBICACIÓN DE FAUNA DEL PROYECTO DENOMINADO "EL ZACATÓN" CON UNA SUPERFICIE DE **36.326 HECTÁREAS** UBICADO EN EL MUNICIPIO DE **LOS CABOS**, EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA SUR.

1. Antecedentes

El programa de rescate de fauna establece el conjunto de actividades y medidas necesarias para compensar y mitigar los impactos ambientales que se desprenden del desarrollo del proyecto sobre las diferentes especies de fauna presentes en el área del proyecto. Los impactos ambientales sobre la fauna que fueron identificados en el estudio técnico justificativo de cambio de uso de suelo de terrenos forestales y que el programa pretende atender son:

- Disminución del hábitat de las especies de fauna silvestre
- Disminución de la abundancia y distribución de especies de fauna silvestre.
- Disminución de la abundancia de especies de fauna silvestre en categoría de riesgo.

En la etapa de preparación del sitio y construcción se presentarán principalmente los impactos arriba enlistados como consecuencia del desarrollo de las actividades de la remoción de vegetación, así como en áreas adicionales que presentan vegetación natural. En las siguientes tablas se muestran las especies de fauna listadas en la NOM-059- SEMARNAT-2010 que se observaron en el área de CUSTF.

Tabla 1. Relación de especies de aves con posibilidades de ser ahuyentadas/rescatadas de la superficie requerida para el proyecto.

No.	Nombre común	Nombre científico	Familia	NOM-059- SEMARNAT-2010	Actividad
1	Gueribo	<i>Toxostoma cinereum</i>	Mimidae		Ahuyentamiento
2	Cenzontle nortño	<i>Mimus polyglottos</i>	Mimidae		Ahuyentamiento

" EL ZACATÓN "

Página 1 de 21

Edificio "Ing. Victor Alfredo Bermúdez Almada", Melchor Ocampo No. 1045, Col. Centro, C.P. 23000 La Paz, Baja California Sur
Teléfono: (612) 12 3 93 00 www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



No.	Nombre común	Nombre científico	Familia	NOM-059-SEMARNAT-2010	Actividad
3	Cardenal nortño	<i>Cardinalis cardinalis</i>	Cardinalidae		Ahuyentamiento
4	Aura	<i>Cathartes aura</i>	Cathartidae		Ahuyentamiento
5	Paloma alas blancas	<i>Zenaida asiatica</i>	Columbidae		Ahuyentamiento
6	Pajaro azul	<i>Aphelocoma californica</i>	Corvidae		Ahuyentamiento
7	Correcaminos nortño	<i>Geococcyx californianus</i>	Cuculidae		Ahuyentamiento
8	Quelele	<i>Caracara plancus</i>	Falconidae		Ahuyentamiento
9	Pinzón mexicano	<i>Haemorhous mexicanus</i>	Fringillidae		Ahuyentamiento
10	Chacuaca	<i>Callipepla californica</i>	Odontophoridae		Ahuyentamiento
11	Rascador californiano	<i>Pipilo chlorurus</i>	Passerellidae		Ahuyentamiento
12	Carpintero del desierto	<i>Melanerpes uropygialis</i>	Picidae		Ahuyentamiento
13	Perlita azul gris	<i>Polioptila caerulea</i>	Poliptilidae		Ahuyentamiento
14	Baloncillo	<i>Auriparus flaviceps</i>	Remizidae		Ahuyentamiento
15	Colibri	<i>Basilinna xantusii</i>	Trochilidae		Ahuyentamiento
16	Matraca del desierto	<i>Campylorhynchus brunneicapillus</i>	Troglodytidae		Ahuyentamiento
17	Lelo	<i>Myiarchus cinerascens</i>	Tyrannidae		Ahuyentamiento

Tabla 2. Relación de mamíferos con posibilidades de ser ahuyentadas temporalmente del área considerada para el proyecto.

No.	Nombre común	Nombre científico	Familia	NOM-059-SEMARNAT-2010	Actividad
1	Zorra	<i>Urocyon cinereoargenteus</i>	Canidae		Ahuyentamiento/ Rescate
2	Coyote	<i>Canis latrans</i>	Canidae		Ahuyentamiento/ Rescate
3	Venado bura	<i>Odocoileus hemionus</i>	Cervidae		Ahuyentamiento/ Rescate
4	Rata	<i>Neotoma bryanti</i>	Cricetidae		Ahuyentamiento/ Rescate
5	Raton de abazones	<i>Chaetodipus spinatus</i>	Heteromyidae		Ahuyentamiento/ Rescate
6	Liebre	<i>Lepus californicus</i>	Leporidae		Ahuyentamiento/ Rescate
7	Mapache	<i>Procyon lotor</i>	Procyonidae		Ahuyentamiento/

"EL ZACATÓN"
Página 2 de 21

Edificio "Ing. Víctor Alfredo Bermúdez Almada" Melchor Ocampo No. 1045, Col. Centro, C.P. 23000, La Paz, Baja California Sur Teléfono: (612) 12 3 93 00 www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2024

Felipe Carrillo

PUERTO

REPRESENTANTE DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PUEBLO

No.	Nombre común	Nombre científico	Familia	NOM-059- SEMARNAT-2010	Actividad
					Rescate
8	Juancito	<i>Ammospermophilus leucurus</i>	Sciuridae		Ahuyentamiento/ Rescate

Tabla 3. Relación de reptiles con posibilidades de ser ahuyentadas temporalmente del área considerada para el proyecto.

No	Nombre común	Nombre científico	Familia	NOM-059- SEMARNAT -2010	Actividad
1	Lagartija cachora	<i>Callisaurus draconoides</i>	Phrynosomatidae	A	Ahuyentamiento/ Rescate
2	Cachora guera	<i>Uta stansburiana</i>	Phrynosomatidae	A	Ahuyentamiento/ Rescate
3	Bejori	<i>Sceloporus zosteromus</i>	Phrynosomatidae	Pr	Ahuyentamiento/ Rescate
4	Huico garganta naranjada	<i>Aspidoscelis hyperythra</i>	Teiidae		Ahuyentamiento/ Rescate
5	Huico de los cabos	<i>Aspidoscelis maxima</i>	Teiidae	Pr	Ahuyentamiento/ Rescate
6	Iguana del desierto	<i>Dipsosaurus dorsalis</i>	Iguanidae		Ahuyentamiento/ Rescate

Tabla 4. Relación de fauna con posibilidades de ser ahuyentadas temporalmente del área considerada para el proyecto. Especies potenciales en la superficie solicitada que se encuentran bajo algún estatus de conservación según la NOM-059-SEMARNAT-2010 y otras de relevancia ecológica.

No.	Nombre común	Nombre científico	Familia	NOM-059- SEMARNAT-2010	Actividad
1	Cachora negra panza azul	<i>Urosaurus nigricauda</i>	Phrynosomatidae	A	Ahuyentamiento/ rescate
2	Cachora	<i>Bipes biporus</i>	Bipedidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
3	Culebra de arena	<i>Chilomeniscus stramineus</i>	Colubridae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
4	Guico rayado	<i>Cnemidophorus maximus</i>	Teiidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
5	Vibora de cascabel	<i>Crotalus enyo</i>	Viperidae	A	Ahuyentamiento/ rescate
6	Vibora de cascabel	<i>Crotalus mitchelli</i>	Viperidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
7	Vibora de cascabel	<i>Crotalus ruber</i>	Viperidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
8	Iguana	<i>Ctenosaura</i>	Iguanidae	Pr	Ahuyentamiento/

"EL ZACATÓN"

Página 3 de 21



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



		<i>hemilopha</i>			rescate
9	Ajolote	<i>Elgaria paucicarinata</i>	Anguidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
10	Culebra nocturna	<i>Hypsiglena torquata</i>	Colubridae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
11	Burila	<i>Lampropeltis getula</i>	Colubridae	A	Ahuyentamiento/ rescate
12	Boa del desierto	<i>Lichanura trivirgata</i>	Boidae	A	Ahuyentamiento/ rescate
13	Cachorón	<i>Petrosaurus thalassinus</i>	Phrynosomatidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
14	Salamanquesa de San Lucas	<i>Phyllodactylus unctus</i>	Gekkonidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
15	Salamanquesa del Cabo	<i>Phyllodactylus xanti</i>	Gekkonidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
16	Lagartija- escamosa de granito	<i>Sceloporus hunsakeri</i>	Iguanidae	A	Ahuyentamiento/ rescate
17	Bejorí del Cabo	<i>Sceloporus licki</i>	Phrynosomatidae	A	Ahuyentamiento/ rescate
18	Lagartija- escamosa de San Lucas	<i>Sceloporus zosteromus</i>	Iguanidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
19	Aguila real	<i>Aquila chrysaetos</i>	Accipitridae	A	Ahuyentamiento/ rescate
20	Aguililla real	<i>Buteo regali</i>	Accipitridae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
21	Gavilán de Copper	<i>Accipiter cooperii</i>	Accipitridae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
22	Gavilán pollero	<i>Accipiter striatus</i>	Accipitridae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
23	Aguililla aura	<i>Buteo albonotatus</i>	Accipitridae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
24	Sastrecillo de La Laguna	<i>Psaltiriparus minimus grindae</i>	Aegithalidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
25	Chorlo llanero	<i>Charadrius montanus</i>	Charadriidae	A	Ahuyentamiento/ rescate
26	Halcón	<i>Falco mexicanus</i>	Falconidae	A	Ahuyentamiento/ rescate
27	Halcón peregrino	<i>Falco peregrinus</i>	Falconidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
28	Salapalo	<i>Sitta carolinensis lagunae</i>	Sittidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
29	Mirlo de La Laguna	<i>Turdus migratorius confinis</i>	Turdidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
30	Mosquero californiano	<i>Empidonax difficilis cineritius</i>	Tyrannidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
31	Mosquerito común	<i>Contopus sordidulus subsp. peninsulae</i>	Tyrannidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
32	Víreo gorjeador de La Laguna	<i>Vireo gilvus victoriae</i>	Vireonidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
33	Víreo oliváceo	<i>Vireo huttoni cognatus</i>	Vireonidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
34	Carpintero bellotero	<i>Melanerpes formicivorus angustifrons</i>	Picidae	Pr	Ahuyentamiento/ rescate
35	Tejón	<i>Taxidea taxus</i>	Mustelidae	A	Ahuyentamiento/

"EL ZACATÓN"
Página 4 de 21

Edificio "Ing. Victor Alfredo Bermúdez Almada" Melchor Ocampo No. 1045, Col. Centro, C.P. 23000 La Paz, Baja California Sur Teléfono: (612) 12 3 93 00 www.gob.mx/semarnat



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



					rescate
36	Venado bura	<i>Odocoileus hemionus</i>	Cervidae	P	Ahuyentamiento/ Rescate
37	Juancito	<i>Ammospermophilus leucurus</i>	Sciuridae	A	Ahuyentamiento/ Rescate

De acuerdo a la tabla 1, 2 y 3, se observaron 4 especies de réptiles, enlistados en la NOM-059-SEMARNAT-2010; sin embargo, es probable la presencia potencial de más especies (tabla 4) por lo que se tendrá atención para realizar el rescate y reubicación de estas especies.

Objetivo general y objetivos particulares

a) Objetivo general

El presente programa tiene como propósito establecer las medidas necesarias para mitigar los impactos posibles sobre las especies de fauna que pudieran presentarse en el área del proyecto sujeto a cambio de uso de suelo de terrenos forestales, y en su caso del área de influencia de este.

b) Objetivos particulares

- Asegurar mediante una serie de acciones de manejo de fauna, que las obras que se pretenden realizar ocasionen el menor daño posible.
- Rescatar y reubicar a los individuos de fauna silvestre, que se encuentren dentro de las áreas sujetas al desmonte y construcción dentro de **10 hectáreas** destinadas al proyecto, en especial las especies que se encuentran incluidas en la NOM-059-SEMARNAT-2010 en los sitios definidos y autorizados por la autoridad competente.
- Identificar especies prioritarias de conservación e instaurar medidas de protección y conservación de la fauna dentro del predio durante las etapas de construcción y operación.
- Fomentar la permanencia de las especies presentes en el predio mediante acciones de mejoramiento de hábitat en la zona.
- Implementar un programa de señalización para la protección de las especies presente es en los sitios del proyecto, así como de la fauna migratoria que utilice el área.

2. Alcances

"EL ZACATÓN"
Página 5 de 21

Edificio "Ing. Victor Alfredo Bermúdez Almada" Melchor Ocampo No. 1645, Col. Centro, C.P. 23000
(612) 12 3 93 00 www.gob.mx/semarnat

La Paz, Baja California Sur

Teléfono:



Las acciones que se plasman en el presente documento serán de observancia para todas aquellas áreas que sean modificadas por remoción de vegetación y despalme.

3. Marco legal

El presente programa de rescate de fauna se encuentra vinculado con las siguientes Leyes y Normas que aplican en materia de vida silvestre relacionada con las actividades del proyecto.

- a) Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (Última Reforma DOF 04-06-2012).
- b) Ley General de Vida Silvestre (Última Reforma DOF 26-01-2015).
- c) NORMA Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010. Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-lista de especies en riesgo. DOF del 30 de diciembre de 2010.

Dadas las características del programa y considerando la legislación vigente, es necesario contar con las siguientes autorizaciones:

- a) Oficio resolutivo del proyecto, donde se especifique en una condicionante ambiental la realización del programa de rescate de fauna.
- b) Oficio de aceptación del programa, autorizado por la SEMARNAT.

Los documentos arriba citados permitirán demostrar la legal procedencia de los ejemplares que se manejan a consecuencia de las actividades de rescate y en su caso de reubicación.

- c) NORMA Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT -2010. Protección ambiental Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo. DOF del 30 de diciembre de 2010.

4. Medidas para la conservación de la fauna

Las acciones de rescate y protección de la fauna serán de naturaleza preventiva y correctiva. Se trata de establecer las medidas que permitan que se desarrollen las actividades del proyecto sin afectar a la fauna silvestre que se pueda encontrar en el área del proyecto.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



- El programa pretende establecer las técnicas para proteger, conservar y rescatar en general a las especies de fauna silvestre presentes en el trazo y áreas del proyecto, especialmente a aquellas que se encuentran listadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010. Cabe señalar que es probable la presencia de individuos pertenecientes a especies en riesgo que no fueron reportadas previamente en el Estudio Técnico Justificativo del proyecto, por lo que de ser el caso se evaluará la identidad de las especies y se informará a la autoridad sobre el tema.
- Las medidas de conservación de fauna del presente programa se orientan a inducir el desplazamiento de los organismos, aprovechando sus características de movilidad, o bien cuando no sea posible lo anterior, a través de la captura directa para fines de reubicación cuando la capacidad de desplazamiento se vea reducida ya sea por las características intrínsecas de las especies o por la condición reproductiva (críos. Juveniles, hembras preñadas, huevos en nidos).

Susceptibilidad de rescate de fauna

- No todos los animales silvestres son sujetos de rescate; especies presentes de fauna muy móvil (como los felinos) se alejan del área del proyecto hacia zonas cercanas de hábitats similares, tan pronto perciben la presencia humana. Capturar estos animales es una labor difícil y prolongada, que además somete al individuo a un alto nivel de estrés, con el riesgo de lesiones o muerte.
- La susceptibilidad de llevar a cabo o no el rescate de la fauna está en función de su movilidad o capacidad de desplazamiento. Existen especies de limitado desplazamiento que no tienen la capacidad de alejarse ante el desarrollo de las distintas actividades del proyecto, en cambio otras especies tienen una respuesta más rápida para moverse y alejarse. De acuerdo a lo anterior y para fines del presente programa de conservación se considera que los organismos de baja movilidad son los más susceptibles de rescate en el sentido de que se trata de aplicar técnicas de captura directa para posteriormente liberar los organismos en ambientes adecuados a sus requerimientos.



- La fauna de baja movilidad es un concepto aplicable a los vertebrados terrestres, siendo una característica propia de grupos como anfibios y reptiles, pero también incluye ciertas especies de mamíferos pequeños como los roedores.
- En los organismos de especies que tienen una buena capacidad de desplazamiento la aplicación de técnicas de rescate por captura se dificulta, sin embargo, esa misma movilidad permitirá aprovecharla para aplicar técnicas de perturbación controlada, tales como medidas para alejar a la fauna de las zonas de obra y evitar interacciones que puedan lesionarlos o matarlos.
- Es importante mencionar las excepciones a la aplicación de una u otra técnica de conservación y rescate. En el caso de los reptiles, aunque son ectodermos y con un ámbito de hogar reducido y menor capacidad de desplazamiento, las técnicas de perturbación controlada pueden ser aplicables a este grupo debido a las características del proyecto. Las técnicas de perturbación controlada para reptiles pueden ser aplicables en áreas menores de 3 hectáreas; para el caso de proyectos con mayor a 3 hectáreas, se deberán de hacer técnicas de captura y traslado de fauna, utilizando herramientas especializadas para la captura y transporte. Además, se debe considerar que si las zonas aledañas ya tienen afectación o una marcada actividad antropogénica se deben capturar y reubicar en áreas con muy baja o nula presencia de disturbios.

Técnicas de perturbación controladas

Las técnicas de perturbación controlada son un procedimiento que consiste en provocar el abandono o inducir el desplazamiento gradual de los individuos de la fauna silvestre, desde su lugar de origen (hábitat original) hacia zonas inmediatamente adyacentes (hábitat receptor), de manera previa a la realización del proyecto o actividad con un período de anticipación que asegure el no retorno de los individuos desplazados (1-5 días máximos). Esta medida de mitigación no requiere de la captura de los especímenes objetivo y por lo general considera reducidas distancias en el desplazamiento de los organismos, por lo que muchas veces el hábitat receptor es equivalente al hábitat original (SAG, 2012).

La perturbación controlada tiene por objeto provocar el abandono o inducir el desplazamiento gradual de los individuos de la fauna de baja movilidad, desde su lugar de origen hacia zonas inmediatamente



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



adyacentes, en forma previa a la realización del proyecto o actividad. En términos genéricos, la medida consiste en remover de forma manual y gradual los refugios de las especies de interés, como cúmulos de rocas o vegetación arbustiva, previo al inicio de las actividades de remoción de vegetación o de movimiento de tierras con medios mecánicos (SAG, 2012).

La perturbación controlada debe desarrollarse de modo que entregue certezas mínimas sobre la dirección del desplazamiento de los individuos y el lugar hacia donde se dirigirán. En la mayoría de las situaciones, esta medida sólo es efectiva cuando se usa en bandas o franjas de reducida extensión o área, típicas de proyectos lineales; así como también en proyectos con poligonales menores a 3 hectáreas.

Entre las principales ventajas de la perturbación controlada en relación al rescate y relocalización están:

- a) No involucra la manipulación de individuos, evitando de esta forma su captura, el estrés asociado, los riesgos sanitarios y la posibilidad de muerte durante la captura.
- b) Los individuos desplazados se mantienen en un ambiente relativamente conocido y familiar con una alta probabilidad de encontrar refugio y alimento similar al de su área de origen, relativamente cercano.

También existe una alta probabilidad de que los individuos mantengan relaciones familiares, territorialidad e interacciones con otras poblaciones y especies, y se mantenga la configuración genética de la población.

El destino de los animales perturbados depende de las características del hábitat, condiciones para el desplazamiento y características propias de cada especie, además de la temporada del año.

Por otra parte, la efectividad de la medida está condicionada por el breve periodo entre la aplicación de la perturbación y la implementación de la intervención definitiva del proyecto (1-5 días máximos), para evitar la recolonización por los mismos u otros individuos en la zona.

Antes de aplicar las medidas debe considerarse:

- a) Las especies que serán desplazadas.
- b) El hábitat de origen y el potencial hábitat de destino.

"EL ZACATÓN"
Página 9 de 21



- c) La distancia de desplazamiento mínimo requerido.
- d) La tasa esperada de avance del desplazamiento.
- e) La metodología específica para inducir el desplazamiento.
- f) El criterio para establecer que la medida está completa (y el área puede ser ocupada para los fines del proyecto). De igual forma que para la relocalización de individuos mediante rescate/relocalización, el desplazamiento de individuos o poblaciones por perturbación controlada se ve favorecida con un enriquecimiento del hábitat receptor, generando refugios o mejorando la productividad del área 1 (UICN 2013).

En el caso de recolonización se tendrá que evaluar la situación y aplicar técnicas de rescate directo para la posterior liberación de los organismos rescatados.

El esfuerzo para ejecutar la medida de perturbación controlada es variable, dependiendo del área, tipo de ambiente, geografía, grupo taxonómico y número de especies focales, sin embargo, se recomienda en base a la literatura, experiencia y metodología empleada en la aplicación de las medidas, algunas consideraciones con respecto al tiempo y esfuerzo de ejecución. Las recomendaciones sobre el esfuerzo estándar en la ejecución de las medidas de perturbación controlada para los diferentes grupos faunísticos focales en la aplicación de las acciones de rescate de fauna se indica en la siguiente tabla:

Tabla 5. Esfuerzo estándar en la ejecución de las medidas de perturbación controlada

Grupo	Número de especialistas	Tasa área cubierta
Reptiles	4	1 ha/día
Mamíferos pequeños cursoriales	4	1 ha/día
Mamíferos pequeños fosoriales	8	1 ha/día

- **Reptiles**

La perturbación controlada para reptiles debe considerar el remover y retirar en forma manual rocas, troncos, vegetación y todo aquello que pueda servir como refugio potencial para los individuos, 1-5 días antes del inicio de las actividades del proyecto, para conceder un margen de tiempo de escape y evitar también la recolonización del área intervenida o el regreso de los animales (SAG, 2012; Sullivan et al. 2014).



- **Mamíferos**

Entre los vertebrados terrestres, los mamíferos pequeños constituyen un grupo que exhibe un grado de movilidad intermedio. La mayoría de estas especies presentan hábitos nocturnos (y por tanto pasan la mayor parte del tiempo del día en sus madrigueras. De manera similar, la mayor proporción de las especies presentes en México poseen hábitos terrestres con algunas especies que son trepadoras y arborícolas (Ceballos y Oliva. 2005).

Dado que los juveniles de las especies cursoriales usualmente se mueven desde su lugar de nacimiento hacia nuevas áreas (dispersión), es posible verificar la capacidad de algunas especies para desplazarse hacia sectores (territorios o ámbitos de hogar) nuevos. Para este tipo de mamíferos pequeños, el procedimiento consiste en modificar el ambiente donde viven ejemplares de una determinada especie, habitualmente a través de la remoción manual de vegetación y piedras, de forma tal que los animales no lo reconozcan como un hábitat adecuado y se muevan hacia otros sectores con recursos de mayor calidad. Dado que las especies son mayoritariamente nocturnas, la aplicación de esta medida debe hacerse durante el día y esperar a que los animales estén activos en el área modificada y busquen salir hacia sectores cercanos.

En cuanto a los mamíferos fosoriales, dada la dificultad práctica que conlleva capturar algunas especies de mamíferos subterráneos, se ha desarrollado y aplicado el sistema de perturbación controlada. La aplicación de la medida requiere, en una primera etapa, la prospección minuciosa del área que será intervenida, con el objeto de identificar y establecer las cuevas que exhiben signos conspicuos de actividad, como cúmulos de tierra depositadas en las afueras de las galerías o cuevas.

Un procedimiento preliminar consiste en tapar las cuevas y alisar el terreno, para proceder a su inspección en los días siguientes y verificar si existe actividad reciente. En los sitios reconocidos como activos se procede a la perturbación, la que consiste en despejar los túneles, tanto superficiales (de alimentación) como más profundos (madrigueras) con medios manuales, con el fin de promover el desplazamiento de los animales hacia los límites de su sistema de galerías y llevarlo más allá del área a intervenir.

Las especies que tienen amplia capacidad de desplazamiento, dentro del proyecto, cuentan con zonas aledañas para su traslado, además en estas zonas el grado de intervención antropogénica es



bajo y tendrán refugios que servirán para dichas especies. Por lo que se deberá de considerar la reubicación en sitios con poca o nula perturbación y de características similares.

- Aves

En las áreas localizadas dentro del proyecto se observará la presencia esporádica de aves incluidas dentro de la NOM-059-SEMARNAT-2010 y otras. Las acciones de rescate para este grupo serán mínimas, debido a que se trata de animales muy móviles que pueden alejarse inmediatamente del área del proyecto. Se prevé que con el desarrollo de las actividades del proyecto en las que se involucra el paso de vehículos, personal y maquinaria, las aves se alejen de las franjas en que se trabajará.

Captura directa con fines de reubicación

Los métodos de captura para anfibios, reptiles y mamíferos pequeños (roedores y quirópteros) difieren entre los tres grupos y especies, especialmente en el caso de aquellos mamíferos pequeños que poseen hábitos fosoriales y cursoriales. En el contexto de las medidas de rescate y relocalización se recomiendan los métodos menos invasivos para la fauna, rápidos y de menor costo de implementación, además de indicar la época del año, horas del día y condiciones ambientales propicias para aumentar la probabilidad de captura en cada uno de los grupos.

La medida de rescate y relocalización idealmente debiera ejecutarse fuera del período reproductivo, esto con el objetivo de no intervenir el proceso de reproducción de las especies, a través de la captura de individuos. Sin embargo, debido a que existe un desconocimiento generalizado sobre la historia natural de la mayoría de las especies de anfibios, reptiles y micromamíferos (Ramírez-Bautista et al, 2014; Ceballos y Oliva 2005), se hace difícil determinar un periodo reproductivo donde se impida ejecutar esta medida.

Por otra parte, algunos períodos pueden coincidir con las épocas del año más propicias para la captura de individuos, especialmente en anfibios y reptiles. De manera genérica, los horarios de captura recomendados para los grupos faunísticos focales se mencionan en la siguiente tabla.

Tabla 6. Método de captura para los distintos grupos



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Grupo	Época del Año	Hora del día y condición ambiental	Método de captura
Anfibios (adultos)	Preferentemente en primavera-verano	Durante el día y la noche sin precipitaciones	1) Inventarios de encuentro visual (REV) 2) Captura Manual 3) Redes de mano
Anfibios (larvas)	Preferentemente en primavera-verano	Durante el día y la noche sin precipitaciones	1) Redes de mano 2) Trampas de embudo
Reptiles	Preferentemente en primavera-verano	Durante el día (soleado y baja humedad mayor a 18° C)	1) Captura de lazo, muestreo activo 2) Redes de mano 3) Manual
Micro-mamíferos	Todo el año	Trampas activas durante la noche sin precipitaciones	1) Trampas de vivo (Sherman), grillas o líneas

• Anfibios y reptiles

Entre los vertebrados terrestres, los anfibios constituyen el grupo de mayor sedentarismo, por su fidelidad a refugios y baja capacidad para desplazarse. Poseen un ámbito de hogar o radio de acción varias veces menor que reptiles insectívoros y mamíferos pequeños, de similar peso, lo que implica que son incapaces de realizar movimientos de larga distancia o distintos a los que realizan diariamente para obtener recursos (Wells 2007).

Esta condición les confiere la casi nula opción de reaccionar frente a cambios abruptos y repentinos en su hábitat. Para los anfibios, la conducta de escape no sólo depende de sus hábitos de vida y de la capacidad de movimiento intrínseca de cada especie, sino que también de factores ambientales y de la condición de desarrollo en que se encuentren los individuos durante el momento de la intervención (e.g. larvas, post metamórficos. adultos. etc).

De similar modo, la mayoría de las especies de anfibios exhiben una mayor actividad durante la noche. Estos antecedentes permiten justificar la aplicación de la captura directa con fines de reubicación.

Los anfibios serán capturados utilizando arreglos de trampas tipo Pit-fall, redes tipos Dipnet en combinación con búsqueda activa, donde se realizará captura manual a lo largo de transectos previamente establecidos.

Las trampas serán colocadas en sitios estratégicos dentro del trazo del proyecto, el cual corresponderá a áreas cubiertas por extensas superficies forestales, siempre y cuando el tipo de sustrato permita la colocación de dichas trampas. La trampa Pit-fall será colocada en la tarde antes de que oscurezca, en varios sitios dentro del predio y se mantendrá activa preferentemente durante

"EL ZACATÓN"

Página 13 de 21

Edificio "Ing. Victor Alfredo Bermúdez Almada" Melchor Ocampo No. 1045 Col. Centro, C.P. 23000 La Paz, Baja California Sur

(612) 12 3 93 00

www.gob.mx/semarnat

La Paz, Baja California Sur

Teléfono:



20 días, sumando un total de 480 horas efectivas de muestreo. Esta trampa será revisada en las primeras horas de la mañana y antes del anochecer. La trampa Pit fall tendrá una longitud de 30 m y contara con seis cubetas dispuestas a cada 10 m, fue dispuesta en los tipos de vegetación mejor conservados.

En el caso de los reptiles, la captura de serpientes se realizará empleando ganchos y pinzas herpetológicos. Es necesaria la participación de expertos en el tema entrenados en la prevención y atención de accidentes ofídicos, toda vez que dentro de las superficies impactas se pueden presentar especies venenosas, como las víboras de cascabel (*Crotalus* spp. entre otras).

Los animales capturados serán colocados temporalmente dentro de bolsas de manta que pueden ser humedecidas con el fin de mantener hidratados a los organismos y que serán revisadas de forma periódica para asegurar la integridad de los ejemplares, esto con el fin de transportarlos a las áreas de reubicación seleccionadas. Previo a la liberación de los ejemplares capturados se procederá a realizar su identificación taxonómica con el apoyo de literatura especializada para el sitio de interés tales como los trabajos de Pérez-Higareda y Smith (1991), Guzmán (2011), y Ramírez-Bautista et al. (2014). Adicionalmente se realizarán los registros tanto escrito en bitácoras, como fotográfico mediante cámaras fotográficas o de video.

- Aves

Las aves que se encuentran en la región son transitorias, temporales o permanentes. Únicamente se verificará la presencia de nidos ocupados por especies de aves con categoría de riesgo. La identificación de las especies que ocupan el nido puede realizarse a través de los caracteres del huevo, pero también puede inferirse por la presencia de los adultos en los nidos.

Para el rescate de la ornitofauna (aves), en caso de encontrarse nidos con huevos, se deberá de reubicarlos solicitando el apoyo de especialistas debido a que las técnicas de incubación de aves y cuidados de polluelos requieren de personal y equipo especializado. Idealmente, en caso de encontrar huevos y/crías de aves, se deberá reubicarlos junto con los progenitores, o en su defecto se realizará la reubicación de huevos y crías únicamente, asegurándose de enviarlos a una instancia donde se disponga del equipo y personal.

- Mamíferos



Dentro de los mamíferos los quirópteros (murciélagos) son el único grupo que vuela, por lo tanto, tiene una amplia capacidad de desplazamiento, por ello no es recomendable rescatarlos mediante captura con fines de reubicación, pues tienen los medios de abandonar el área de construcción por sí mismos.

El rescate de ejemplares de mamíferos será realizado empleando trampas tipo Tomahawk y trampas tipo Sherman, las cuales sirven para capturar especies de roedores, ardillas terrestres y prociónidos. Previo a la colocación de dichas tramas, se efectuarán recorridos previos a la apertura de caminos de acceso y trabajos de desmonte, con el propósito de verificar la presencia de madrigueras de mamíferos susceptibles de ser dañadas al comienzo de las actividades de desmonte.

Las trampas se colocarán preferentemente 20 noches seguidas o alternadas, siendo activas durante 12 horas. Por tanto, el esfuerzo de muestreo fue de 35 trampas/ día y 420 hrs/trampa. Cabe señalar que se efectuará búsqueda de madrigueras en uso, empleadas por algún tipo de mamífero, aves o reptiles y el trampeo se hará de manera prioritaria en dichas zonas.

5. Selección del sitio de liberación de la fauna

Selección del área de relocalización

La elección adecuada del área de liberación o hábitat receptor es fundamental para el éxito de la medida de rescate y relocalización, ya que las características del sitio específico de liberación determinarán la capacidad de los individuos de asentarse. Las liberaciones realizadas en el centro del rango de distribución de una especie son más exitosas que las realizadas en la periferia o fuera del rango de distribución natural de una especie (Bustamante et al. 2009; Massei et al. 2010).

El ambiente seleccionado para la liberación debe ser similar al ambiente de origen de los individuos capturados, ya que se ha reportado que los individuos relocalizados pueden sufrir desnutrición, deshidratación e inmunodepresión y sobreviven mejor cuando están en un ambiente con recursos (refugio, alimento) con los que están familiarizados (Massei et al. 2010). Previo a la ejecución del rescate, es necesario definir un área de reubicación que sea apropiada para cada grupo taxonómico de interés y que al menos cumpla con los requerimientos de hábitat básicos de las especies que han originado la medida además de conocer el ámbito hogareño mínimo para determinar el área requerida para la relocalización. Lo anterior requiere necesariamente por parte del especialista que



ejecutará la medida, un sólido conocimiento sobre la historia natural de cada una de las especies focales, de modo que pueda identificar sus necesidades críticas y en función de ellas, evaluar las opciones que exhiben las eventuales áreas de relocalización para solventarlas. De acuerdo con Bustamante et al. (2009), la caracterización del hábitat natural de las especies a ser relocalizadas debiera considerar la descripción al menos, los siguientes atributos ambientales:

- Cobertura de la vegetación
- Estructura de la vegetación.
- Fisionomía de la vegetación.
- Exposición y altura geográfica.
- Tipo de sustrato.
- Distancia a cursos de agua (en casos que se justifique)
- Humedad del ambiente (para anfibios).
- Distancia a construcciones, proyectos o actividades antrópicas para identificar factores de amenaza (ej. caminos, rutas, autopistas, extracción de tierra, asentamientos humanos, etc.).

Si bien los parámetros expuestos son adecuados para una aproximación genérica a nivel de paisaje, en algunos casos pueden resultar insuficientes, siendo necesaria una evaluación pormenorizada y a nivel de microhábitat de los distintos taxas, la siguiente tabla se enlistan los requerimientos de información para la reubicación exitosa de cada grupo de vertebrados focales en las acciones de rescate de fauna.

Tabla 7. Tipo de información requerida para la liberación de ejemplares traslocados o reubicados.

Grupo	Requerimiento de información
Anfibios	1) Riqueza y Abundancia de especies 2) Disponibilidad de recursos (refugio y alimento)
Reptiles	1) Riqueza y Abundancia de especies 2) Disponibilidad de refugio 3) Homogeneidad comunitaria con respecto al hábitat de origen
Micromamíferos	1) Riqueza y abundancia de especies 2) Disponibilidad de refugios

Durante la aplicación del presente programa y con la finalidad de asegurar el éxito en la relocalización de la fauna de vertebrados, se requiere una adecuada preparación y capacitación de los



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



profesionales involucrados en, las labores de rescate de fauna, una planificación de todas las etapas, el reporte de resultados y el uso de indicadores (Germano & Bishop 2009).

A continuación, se emite una serie de recomendaciones en relación con la liberación de animales relocados:

- Liberar pocos individuos en cada lugar (logra un espaciado adecuado de los organismos y evita las agresiones entre individuos de la misma especie) para no superar la capacidad de carga del sitio.
- Liberar individuos adultos separados de neonatos y juveniles. Liberar una proporción de machos y hembras acorde con la estructura de la especie (territorial, polígama, etc.).
- No liberar depredadores cerca de presas (ej. liberar culebras e iguanas lejos de otras lagartijas, liberar ranas lejos de lagartijas y roedores juveniles).
- Evaluar la condición sanitaria de los individuos.
- Registrar marcas o cicatrices de los especímenes para favorecer su posterior identificación.

No realizar la relocalización

- Si el animal presenta problemas evidentes de salud o está muy estresado (ej. grandes concentraciones de ácaros o parásitos).

Para la liberación, existen dos estrategias, rápida (hard release) y lenta o suave (soft release). En la liberación rápida los animales se liberan inmediatamente desde la caja o bolsa de traslado a su nuevo ambiente, tratando que encuentren refugio rápidamente.

En la liberación lenta se les proporciona alimento, refugio y se les mantiene en un lugar cerrado (usualmente con malla de alambre) por algunos días hasta que se han aclimatado al nuevo hábitat (Bright y Morris 1994). Este tipo de liberación puede reducir los movimientos de dispersión y mortalidad post-liberación, sin embargo, la implementación de estas medidas puede aumentar el costo económico del rescate y relocalización (Massei et al. 2010). A continuación, se proporcionan especificaciones para la liberación de la fauna de vertebrados de baja movilidad.

Tabla 8. Tipo de liberación por grupo taxonómico.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



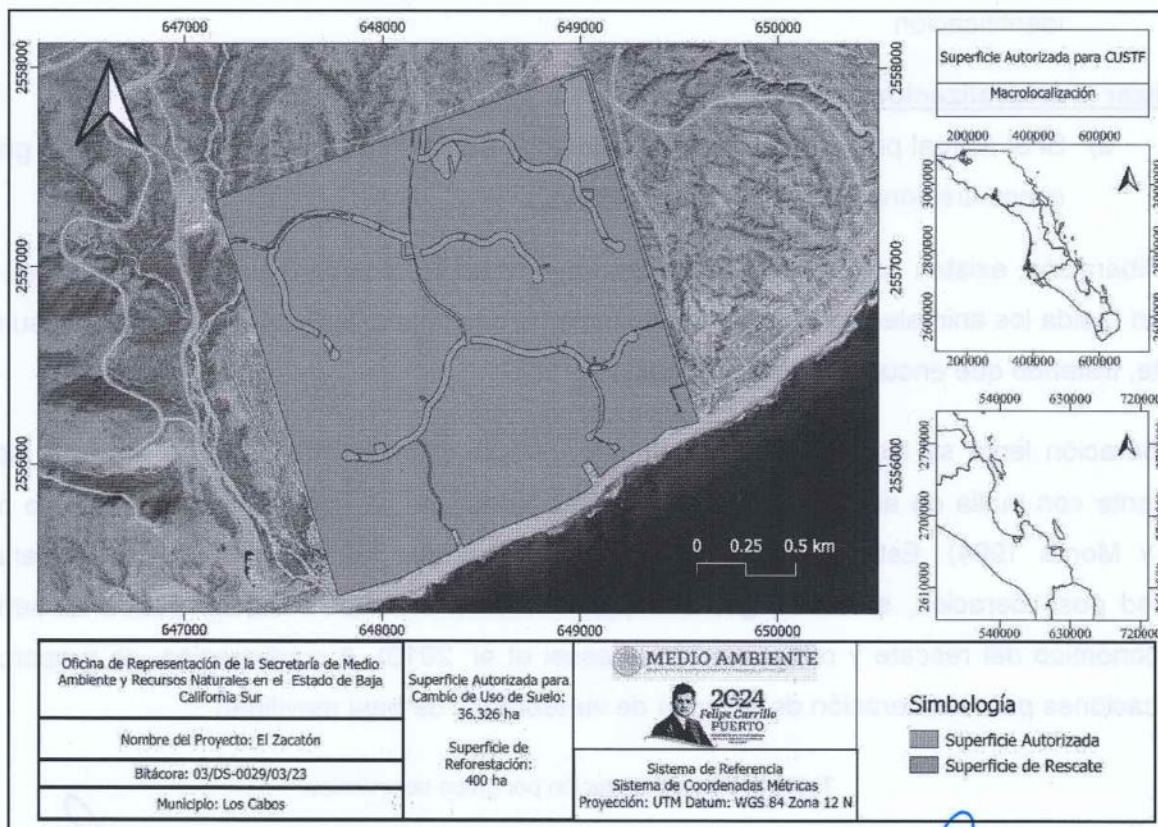
Grupo	Tipo de liberación	Horas del día recomendadas
Anfibios (adultos)	Rápida	Durante el día y noche
Anfibios (renacuajos)	Rápida	Durante el día
Reptiles	Rápida	Durante el día (soleado)
Micromamíferos	Lenta en especies sensibles Rápida en otras especies	Durante el día

Traslado

En el traslado de la fauna capturada es importante considerar las condiciones físicas empleadas para la retención de los individuos de los distintos grupos y el tiempo transcurrido desde la captura hasta la liberación de los ejemplares.

6. Sitios de liberación propuestos

Todos los individuos de las especies rescatadas serán reubicados en una superficie de **400 hectáreas** ubicadas al interior del AIP definido para el proyecto, de manera específica a los costados del trazo del proyecto y al interior del proyecto **EL ZACATÓN**, debido a que se consideró que son predios con menos presión de actividad antropogénica, como se puede observar en la imagen siguiente:



"EL ZACATÓN"
Página 18 de 21



Figura 1. Imagen sitio propuesto para reubicación de fauna

Tabla 9. Coordenadas de los sitios propuestos para realizar la reubicación de fauna silvestre rescatada.

VÉRTICE	X	Y
1	647158.2989	2557335.9334
2	649042.9997	2557994.9652
3	649537.8577	2556412.9333
4	649598.3975	2556219.3910
5	649430.7387	2556171.9811
6	649380.9560	2556120.0530
7	649154.7300	2555990.9250
8	649103.1898	2555941.8658
9	649044.8935	2556023.7230
10	649008.0275	2555997.2810
11	649063.4046	2555903.9958
12	649029.0186	2555871.2650

13	648843.6635	2555777.7700
14	648564.4210	2555670.3710
15	648411.7752	2555592.4728
16	648371.5895	2555680.1730
17	648360.7709	2555674.7989
18	648353.4595	2555671.1670
19	648347.2125	2555668.8890
20	648386.5245	2555579.5869
21	648340.6760	2555556.1895
22	648090.6670	2555433.6688
23	647781.1664	2555344.6628
24	647158.2989	2557335.9334

7. Monitoreo

El seguimiento posterior de la medida, consiste básicamente en evaluar el desplazamiento de los individuos, del área que será afectada por el proyecto, a través de técnicas de monitoreo e indicadores asociados a la ausencia de individuos en el área de origen y abundancias en las zonas adyacentes que no serán afectadas, para evitar capturas de animales desplazados. Esta medida debe ser diseñada de forma que cumpla tres objetivos básicos:

- Asegurar que la población fue efectivamente desplazada con el nivel de efectividad esperado (ej. porcentaje de los individuos desplazados).
- Evaluar la localización final de la población. Por ejemplo, en el caso de los roedores fosoriales es posible determinar la ubicación final de las madrigueras.
- Evaluar la re-ocupación de los ambientes liberados en el caso en que las obras no se ejecuten inmediatamente.

El seguimiento será basado en los atributos ecológicos y de historia de vida (biología reproductiva) de los organismos, planificando un seguimiento a corto plazo (antes y después de la aplicación de la medida) con el fin de evaluar si los individuos relocados podrían estar insertos en un proceso de establecimiento en el nuevo hábitat (Bustamante et al. 2009; IUCN 2013).



Los indicadores que deberán evaluarse para determinar el éxito de la captura directa con fines de reubicación y técnicas de perturbación son:

- a) Abundancia específica de especies (antes/después de la aplicación de la medida).
- b) Riqueza de especies del ensamble (antes/después de la aplicación de la medida).

8. Resultados esperados

- Minimizar el daño a las poblaciones de fauna presentes en el sitio al asegurar la supervivencia de los organismos.
- Elevar al máximo el porcentaje de sobrevivencia de los organismos capturados, evitando causar estrés en ellos o manejo excesivo.
- su adaptabilidad y supervivencia en el medio.

9. Programa de actividades

El programa de rescate de fauna silvestre, se deberá realizar previo y durante las actividades de cambio de uso de suelo, con una anticipación mínima de un mes, respecto a los trabajos de desmonte y despalme- de cada área destinada a la construcción de infraestructura.

Además, se deberá prolongar durante todas las distintas etapas de desmonte contempladas para la implementación del proyecto. El programa general de trabajo del rescate, reubicación y perturbación controlada de fauna se realizará de manera paulatina, conforme los avances del proyecto, en tanto se deberá realizar la evaluación de indicadores. Cabe señalar que dicho cronograma es tentativo y quedará sujeto a, modificaciones de acuerdo con el Programa de Obras del Proyecto.

Tabla 10. Programa general de trabajo para rescate de fauna.

Actividad		Mes							
		1	2	3	4	5	6	7	...12
Preliminares	Delimitación de la superficie de CUSTF								
Rescate de Fauna Silvestre	Ayuntamiento de fauna								
	Captura y Manejo de Fauna								
	Liberación y Reubicación de fauna								

10. Informe de avances y resultados.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Deberá entregar informes semestrales, en los cuales desglosará detalladamente las actividades realizadas, las metodologías empleadas, evidencias fotográficas, gráficas, bitácoras, indicadores de evaluación para respaldar la información, así como el porcentaje de supervivencia del material rescatado hasta completar los 5 años de seguimiento y monitoreo.

ATENTAMENTE

EL SUBDELEGADO DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES

M. en C. Raúl Rodríguez Quintana

"Con fundamento en los artículos 6, fracción XVI; 32, 33, 34, 35 y 81 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 Baja California Sur, previa designación, firma el C. Raúl Rodríguez Quintana, Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales."

C.c.e.p. Ing. Ricardo Ríos Rodríguez.- Encargado de la Dirección General de Gestión Forestal, Suelos y Ordenamiento Ecológico.- Ciudad de México.
Mtro. Román Hernández Martínez.- Titular de la Unidad Coordinadora de Oficinas de Representación y Gestión Territorial.- Ciudad de México.
Dra. Andrea Marcela Geiger Villalpando.- Encargada del Despacho de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en el Estado de Baja California Sur.- Ciudad. Archivo.

Persona (s) autorizada (s) para oír y recibir notificaciones: Ismael Arámbula García, Yeriley Hernández Garnica, Eber Abihud Rodríguez Flores, Iridian Yossel Hernández Flores. Teléfono [REDACTED]

C/585

25S.712.19.1.5/23

RRQ/M/MV/MTR/PAGH/SLHT/dacs

"EL ZACATÓN"

Página 21 de 21