



Con fecha 18 de noviembre de 2020, el **C. DIPUTADO GERARDO VILLARREAL SOLIS**, representante del Partido Verde Ecologista de México de la Sexagésima Octava Legislatura Local, presentó Iniciativa de Decreto, que contiene Declaratoria de Área Natural Protegida con el carácter de Reserva Estatal del polígono general comprendido en las Sierras “El Sarnoso” y “La India”, ubicado en los municipios de Lerdo, Mapimí y Gómez Palacio del Estado de Durango; misma que fue turnada a la Comisión de Ecología integrada por los CC. Diputados Gerardo Villarreal Solís, Claudia Julieta Domínguez Espinoza, Otniel García Navarro, David Ramos Zepeda y Nanci Carolina Vásquez Luna; Presidente, Secretaria y Vocales respectivamente, los cuales emitieron su dictamen favorable con base en los siguientes:

ANTECEDENTES

Con fecha 18 de noviembre de 2020, el C. Gerardo Villarreal Solís presentó a consideración de la Asamblea Legislativa el Proyecto de Decreto que contiene Declaratoria de Área Natural Protegida de una superficie total de 45,123.50 ha (cuarenta y cinco mil ciento veintitrés hectáreas, cincuenta áreas) localizada en las Sierras “El Sarnoso” y “La India” de los municipios Lerdo, Mapimí y Gómez Palacio del Estado de Durango.

DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

De acuerdo con el iniciador, Durango posee una amplia variedad de paisajes y recursos naturales, que le confieren una elevada variedad florística y ambiental gracias a su topografía, diversidad climática y el papel que juega la Sierra Madre Occidental como corredor biológico, por lo que el Estado cuenta con una cantidad enviable de riquezas naturales repartidas en las diversas regiones, entre las que podemos encontrar la región del Semidesierto, los Valles, la Sierra y la región de las Quebradas; lo cual nos deja el compromiso de realizar acciones que protejan y conserven dicha riqueza.

De ahí la importancia de contar en el Estado con políticas públicas y acciones que permitan prevenir y mitigar la degradación ambiental, considerándolo como asunto de interés público dado que el medio ambiente es un elemento indispensable para la conservación de la especie humana, por lo que es necesario reconocer su



carácter colectivo pues se trata de un bien común cuyo disfrute o daños no solo afecta a una persona sino a la comunidad en general.

Dado que uno de los instrumentos de política pública para la conservación de los ecosistemas y la biodiversidad es el establecimiento de áreas naturales protegidas, resulta imperativo el establecimiento de nuevas áreas naturales protegidas, debido a que sólo el 7.41 % de la superficie estatal está bajo algún régimen de protección estatal, federal o sitios de categoría Ramsar.

En razón del compromiso de incrementar la superficie del territorio estatal bajo alguno de los diferentes tipos de esquemas de protección previstos por la normativa ambiental vigente, y con el afán de proporcionar elementos básicos necesarios para dar continuidad a las acciones de protección y conservación de espacios naturales y de especies de flora y fauna que constituyen la riqueza de nuestra entidad, se pretende, a través del presente proyecto, declarar como área Natural Protegida con carácter de Reserva Estatal las Sierras de “El Sarnoso” y “La India”, ubicadas en los municipios de Lerdo, Mapimí y Gómez Palacio del Estado de Durango, con la intención de disponer de una herramienta eficaz para frenar los acelerados procesos de perturbación que sufren los recursos naturales de este importante ecosistema que desde el siglo XVI se ha visto permanentemente asediado por la actividad humana, tanto por la industria extractiva de minerales y materiales para construcción, como por la ganadería, la extracción ilegal y tráfico de flora, fauna y de restos fósiles.

Las sierras del Sarnoso y la India son un importante conglomerado orográfico que forma parte de las cadenas montañosas que rodean la Comarca Lagunera, relevante por su riqueza geológica y biodiversidad, pero que requiere con urgencia la regulación del uso del suelo y un programa de manejo ambiental para preservar su valor natural, científico, estético e histórico, y armonizar las actividades productivas que se realizan en la zona con criterios de sustentabilidad.

El área que se pretende decretar es la región conocida como Sierras “El Sarnoso” y “La India”, localizadas en los municipios de Lerdo, Mapimí y Gómez Palacio del Estado de Durango, misma que cuenta con una superficie total de 45,123.50 ha (cuarenta y cinco mil ciento veintitrés hectáreas, cincuenta áreas).

Está conformada por un polígono general, el cual tiene la siguiente distribución geográfica por Municipio: Lerdo, con 27,305.30 ha (veintisiete mil trescientas cinco hectáreas, treinta áreas); Mapimí, con 15,689.70 ha (quince mil seiscientas ochenta



y nueve hectáreas, setenta áreas) y Gómez Palacio con 2,128.50 ha (dos mil ciento veintiocho hectáreas, cincuenta áreas). Asimismo, se proponen dos áreas núcleo donde se concentran los ecosistemas menos impactados, sin mármol y con mayor biodiversidad, correspondiendo a un 18 por ciento del área total, en la que se aprecia un círculo de 12 kilómetros de diámetro producto de una caldera geológica muy antigua.

La Reserva Ecológica se ubica en las Provincias fisiográficas correspondientes a la Sierra Madre Oriental y Sierras y Llanuras del Norte. El sistema de Topoformas está constituido principalmente por la categoría de Sierra compleja y la elevación máxima corresponde a los 2,500 m.s.n.m., que corresponde a las partes altas de la Sierra La India.

La Sierra del Sarnoso y La India poseen una belleza natural y escénica excepcional, en la que el 77.5 por ciento de la superficie de la Reserva está ocupado por el matorral desértico rosetófilo, vegetación típica del Desierto Chihuahuense; destacándose también un bosque de encino en la parte alta del Cerro de la India, vestigio de épocas glaciares.

Cabe señalar que los estratos rocosos presentes en el lugar representan un tiempo geológico del Triásico al Cuaternario, incluyendo los tres tipos principales de rocas: Sedimentarias, ígneas y metamórficas. Diorita La Zacatera en la parte noroeste de la Sierra de Mapimí, con edad radiométrica de 82 ± 4 Ma (millones de años), correspondiente al Cretácico superior. Los movimientos tectónicos causaron en el lugar una deformación originando estructuras anticlinales y sinclinales que caracterizan hoy el paisaje en la región. En el centro del área, y dividiendo a este en dos partes, yace un gran tronco intrusivo de aprox. 75 km² (en su parte superficial), compuesto principalmente por rocas graníticas y dioríticas: El Sarnoso Stock. Este heterogéneo cuerpo plutónico transformado en mármol forma al mismo tiempo un paisaje impresionante y singular.

Hasta el momento se cuenta con un registro de 401 distintas especies de plantas y animales silvestres, de las cuales 236 pertenecen a la flora y 165 pertenecen a la fauna del lugar. Conforme a la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010, 23 especies están reconocidas en alguna categoría de riesgo, y 5 de ellas son consideradas endémicas; un número muy alto considerando que la zona corresponde a un ecosistema "encerrado" en una eco-región de ambiente desértico y con una superficie reducida. Cabe destacar que una especie del área se considera en Peligro de Extinción y existen 8 en categoría de Amenazadas.



De la gran riqueza con que cuenta la región, también dan muestra los minerales, específicamente de la Mina de Ojuela, localizada a pocos kilómetros de Mapimí en la que se han encontrado 137 variedades distintas de minerales conocidos hasta ahora, entre los cuales se encuentra mapiminita, ojuelita, lotharmeyerita, paradamita y metakoettigita, para los cuales la mina es la localidad típica (encontrados solamente en este lugar o por primera vez a nivel mundial).

La zona también es rica en restos fósiles y numerosos petrograbados de tipo rupestre se encuentran tallados en piedras calizas, algunas de ellas ubicadas en los sitios conocidos como “Cañón de las piedras encimadas” y “Cueva de la marina”.

Cabe destacar que esta Iniciativa toma como base el Estudio Técnico Justificativo de la Sierra El Sarnoso, realizado en 2008 por expertos de la Universidad Juárez del Estado de Durango, con el apoyo del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), y el Gobierno municipal de Gómez Palacio (FOMIX clave DGO-2008-CO4-96172); un proyecto de investigación dirigido por los biólogos José Luis Estrada y Anselmo Orona; actualizado por parte de especialistas de la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente del Gobierno del Estado de Durango.

En ese sentido, a fin de garantizar el derecho de los ciudadanos del Estado a un Medio ambiente sano para su bienestar y desarrollo, de conformidad al párrafo cuarto del artículo 4º de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, se pretende establecer como Área Natural Protegida la Reserva Estatal de Sierras de “El Sarnoso” y “La India”, con la intención de dotar de más espacios naturales y de especies de flora y fauna que constituyen la riqueza de nuestra entidad.

Por lo anterior, y derivado de la facultad otorgada al Congreso del Estado para emitir la declaratoria de Área Natural Protegida conferida por el artículo 46 de la Ley de Gestión Ambiental Sustentable para el Estado de Durango, en la que señala:

ARTÍCULO 46. El Congreso del Estado, a solicitud del Titular del Poder Ejecutivo Estatal, de los Diputados, de los Ayuntamientos, o de los ciudadanos duranguenses mediante iniciativa popular, expedirá las resoluciones mediante las cuales declare como Áreas Naturales Protegidas, a aquellas porciones del territorio del Estado que requieran de conservación, protección, restauración y desarrollo de sus condiciones ambientales. Al hacerlo, tomará en cuenta la opinión del Ayuntamiento que corresponda, y de las dependencias de la Administración Pública Estatal, en apego al ámbito de sus competencias, los órganos consultivos, las universidades, centros de investigación, propietarios, personas físicas y morales interesadas. La Secretaría dictará los criterios de conservación,



administración y funcionamiento de las mencionadas áreas. Todo acto, contrato o convenio que contravenga las resoluciones de áreas naturales protegidas, será nulo.

Resulta imperativo otorgarle por parte del Congreso del Estado el estatus de Área Natural Protegida a la Reserva Estatal de Sierras de "El Sarnoso" y "La India", en razón que se frenarían los acelerados procesos de perturbación que sufren los recursos naturales de este importante ecosistema; toda vez que la protección y conservación de los ecosistemas y su biodiversidad reducen la vulnerabilidad de la población e incrementan su resiliencia, además de favorecer la adaptación de la biodiversidad al cambio climático, incluyendo a especies en riesgo, de acuerdo con la NOM-059-SEMARNAT-2010.

La ejecución de los programas de manejo y ordenamiento ecológico que se deriven de la declaratoria, así como la observancia de las restricciones que impone la Ley y el propio Decreto a los usos del suelo y la actividad productiva, permitirán la continuidad de los procesos evolutivos y biológicos en el área protegida, e impedirán en gran medida su pérdida o degradación.

Los centros de población adyacentes al área natural protegida serán beneficiarios directos de los servicios ambientales generados y de la expectativa de desarrollo social y económico que representa la preservación de un sitio de extraordinaria valía natural y cultural para la investigación científica, la recreación al aire libre y el ecoturismo, sin menoscabo de las actividades productivas y aprovechamiento de recursos naturales que se realicen conforme al Programa de Manejo de la Reserva Estatal.

CONSIDERACIONES

PRIMERO.- El artículo 4° de nuestra Constitución Política Federal establece que:

Toda persona tiene derecho a un medio ambiente sano para su desarrollo y bienestar. El Estado garantizará el respeto a este derecho. El daño y deterioro ambiental generará responsabilidad para quien lo provoque en términos de lo dispuesto por la ley.

Por su parte, en su numeral 26 la Constitución Política Estatal dispone:

Las personas tienen derecho a disfrutar de un medio ambiente adecuado para su desarrollo, así como la obligación de conservarlo.



Las autoridades estatales y municipales desarrollarán planes y programas para la preservación y mejoramiento de los recursos naturales; asimismo, promoverán el uso de tecnologías limpias y de energías alternativas, tanto en el sector público como en el privado.

Se declara de interés público y de prioridad para las autoridades del Estado la conservación de los ecosistemas, la biodiversidad y la recuperación de los espacios naturales degradados.

Todo daño al ambiente, además de las correspondientes sanciones, conllevará la obligación de restaurar el ecosistema dañado e indemnizar a las personas y comunidades afectadas.

A su vez, en su diverso 73, fracción XXIX-G, nuestra Carta Magna establece las facultades que tiene el Congreso de la Unión en expedir leyes que establezcan la concurrencia entre los tres órdenes de gobierno, encaminadas a garantizar la protección del medio ambiente y de la preservación y restauración del equilibrio ecológico.

SEGUNDO.- Por otro lado, respecto al paradigma de entendimiento y aplicación de los ordenamientos jurídicos mexicanos, que a partir de junio de 2011 el Estado Mexicano inscribió bajo la óptica de los derechos humanos, reconoció como parte de los mismos, el derecho que les asiste a las personas de gozar de un medio ambiente sano. En ese tenor, deben observarse los tratados internacionales de la materia, y de conformidad con lo dispuesto por el artículo 1 constitucional, favoreciendo en todo tiempo a las personas la protección más amplia.

Al respecto, el Protocolo Adicional a la Convención Americana sobre Derechos Humanos en Materia de Derechos Económicos, Sociales y Culturales, "Protocolo de San Salvador", consagra en su artículo 11 lo siguiente:

Artículo 11. Derecho a un medio ambiente sano.

1. *Toda persona tiene derecho a vivir en un medio ambiente sano y a contar con servicios públicos básicos.*
2. *Los Estados Partes promoverán la protección, preservación y mejoramiento del medio ambiente.*

Asimismo, la Declaración de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente de 1972 (Declaración de Estocolmo sobre el Medio Ambiente Humano) señala en el principio



1 el derecho fundamental del hombre al *disfrute de condiciones de vida adecuadas en un medio ambiente de calidad tal que le permita llevar una vida digna y gozar de bienestar, y tiene la solemne obligación de proteger y mejorar el medio ambiente para las generaciones presentes y futuras...* Y en el principio 2 establece que los recursos naturales y especialmente las muestras representativas de los ecosistemas naturales, *deben preservarse en beneficio de las generaciones presentes y futuras, mediante una cuidadosa planificación u ordenación, según convenga.*

Tomando como base esa Declaración, a su vez la Declaración de Río sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo de 1992, contempla en sus principios 1, 2 y 7, lo siguiente:

PRINCIPIO 1.

Los seres humanos constituyen el centro de las preocupaciones relacionadas con el desarrollo sostenible. Tienen derecho a una vida saludable y productiva en armonía con la naturaleza.

PRINCIPIO 2.

De conformidad con la Carta de las Naciones Unidas y los principios del derecho internacional, los Estados tienen el derecho soberano de aprovechar sus propios recursos según sus propias políticas ambientales y de desarrollo, y la responsabilidad de velar por que las actividades realizadas dentro de su jurisdicción o bajo su control no causen daños al medio ambiente de otros Estados o de zonas que estén fuera de los límites de la jurisdicción nacional.

PRINCIPIO 7.

Los Estados deberán cooperar con espíritu de solidaridad mundial para conservar, proteger y restablecer la salud y la integridad del ecosistema de la Tierra....

TERCERO.- En ese sentido, el Alto Tribunal de la Nación emitió los siguientes criterios de rubro MEDIO AMBIENTE SANO. PRINCIPIOS APLICABLES A SU PROTECCIÓN, CONSTITUCIONALMENTE RECONOCIDA¹, y MEDIO AMBIENTE SANO. SU RELACIÓN CON EL DESARROLLO SUSTENTABLE Y OTROS DERECHOS FUNDAMENTALES QUE INTERVIENEN EN SU PROTECCIÓN²; cuyo texto se trascibe en su integridad:

¹ SCJN, Semanario Judicial de la Federación y su Gaceta, Tesis Aislada: XXVII.30.15 CS (10a.), Décima Época, Libro 55, Junio de 2018, Tomo IV, Materia(s): Constitucional, Instancia: Tribunales Colegiados de Circuito.

² SCJN, Semanario Judicial de la Federación y su Gaceta, Tesis Aislada: XXVII.30.16 CS (10a.), Décima Época, Libro 55, Junio de 2018, Tomo IV, Materia(s): Constitucional, Instancia: Tribunales Colegiados de Circuito.



MEDIO AMBIENTE SANO. PRINCIPIOS APLICABLES A SU PROTECCIÓN, CONSTITUCIONALMENTE RECONOCIDA.

El derecho ambiental es una disciplina jurídica en pleno desarrollo y evolución, catalogado como de tercera y cuarta generaciones. Su propósito es conservar o preservar los recursos naturales, así como mantener el equilibrio natural y optimizar la calidad de vida de las personas en el presente y en el futuro, bajo normas regulatorias de relaciones de derecho público o privado regidas por principios de observancia y aplicación obligatoria, como son: a) prevención, b) precaución, c) equidad intergeneracional, d) progresividad, e) responsabilidad, f) sustentabilidad y g) congruencia, tendientes a disciplinar las conductas en orden al uso racional y de conservación del medio ambiente. En sede nacional, dichos principios se incorporaron al artículo 4o., párrafo quinto, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, que reconoce la protección al medio ambiente sano, lo cual revela un inescindible vínculo con los derechos humanos, al prever que toda persona tiene derecho a su conservación y preservación moderada y racional para su desarrollo y bienestar, irradiando con ello todo el ordenamiento jurídico de manera transversal, al establecer la obligación del Estado de proteger dicha prerrogativa y disponer que sus agentes deben garantizar su respeto y determinar consecuencias para quien provoque su deterioro.

MEDIO AMBIENTE SANO. SU RELACIÓN CON EL DESARROLLO SUSTENTABLE Y OTROS DERECHOS FUNDAMENTALES QUE INTERVIENEN EN SU PROTECCIÓN.

Los principios 2, 3, 4, 7 y 15 de la Declaración de Río sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, surgida de la Conferencia de las Naciones Unidas reunida en Río de Janeiro, Brasil, del 3 al 14 de junio de 1992, así como el informe Brundtland en materia de desarrollo sostenible, brindan herramientas que permiten establecer la incorporación intrínseca de la sustentabilidad en el contexto del derecho humano a un medio ambiente sano, reconocido en el artículo 4o., párrafo quinto, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, sobre un marco económico y social del desarrollo. Así, el principio constitucional de protección al medio ambiente sano y la obligación de garantizar su pleno ejercicio, conllevan incorporar un entendimiento central del concepto de sustentabilidad ecológica con trascendencia jurídica, a fin de garantizar la utilización de los recursos naturales para las generaciones presentes y futuras,



en la inteligencia de que su importancia vital radica en evitar su deterioro, como una condición necesaria para el disfrute de otros derechos fundamentales. En consecuencia, la obligación del Estado de proteger dicha prerrogativa y disponer que sus agentes garanticen su respeto, implica compaginar metas fundamentales entre el desarrollo económico y la preservación de los recursos, mediante el desarrollo sustentable, que persigue el logro de los objetivos esenciales siguientes: (i) la eficiencia en la utilización de los recursos y el crecimiento cuantitativo; (ii) la limitación de la pobreza, el mantenimiento de los diversos sistemas sociales y culturales y la equidad social; y, (iii) la preservación de los sistemas físicos y biológicos –recursos naturales, en sentido amplio– que sirven de soporte a la vida de los seres humanos, con lo cual se tutelan diversos derechos inherentes a las personas, como los relativos a la vida, la salud, la alimentación y al agua, entre otros.

CUARTO.- Dado lo anterior, es importante destacar que uno de los instrumentos de política pública para la conservación de los ecosistemas y la biodiversidad es el establecimiento de áreas naturales protegidas; cuya facultad conferida a los Estados para su creación, están señaladas en la fracción V del artículo 7 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente:

ARTÍCULO 7o.- Corresponden a los Estados, de conformidad con lo dispuesto en esta Ley y las leyes locales en la materia, las siguientes facultades:

I. a IV.

V.- El establecimiento, regulación, administración y vigilancia de las áreas naturales protegidas previstas en la legislación local, con la participación de los gobiernos municipales;

VI. a XXII.

Sobre el particular, los Decretos del Ordenamiento Ecológico del Estado de Durango (8 de septiembre de 2016, Número 72 BIS), de los municipios de Lerdo (4 de julio de 2013, No. 53), Gómez Palacio (18 de julio de 2013, No. 57), y Mapimí (27 de agosto de 2019, No. 22 EXT) publicados en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Durango, consideran en sus UGA's No. 280, 3, 2 y 23 respectivamente, la Política Ambiental de Protección. Las cuatro UGA's tienen como meta la creación de un Área Natural Protegida para fortalecer la conservación y mejoramiento de los ecosistemas de esa zona y su biodiversidad.



QUINTO.- Ahora bien, la Ley de Gestión Ambiental Sustentable para el Estado de Durango en su artículo 41 precisa las condiciones ambientales y estado de conservación que deberán prevalecer en los ecosistemas susceptibles de tutela jurídica, al ser declarados por el Congreso áreas naturales protegidas, al señalar:

ARTÍCULO 41. Se consideran áreas naturales protegidas, las porciones del territorio del Estado, cuyas condiciones ambientales no han sido alteradas de manera importante por la actividad del hombre o aquellas que requieran ser preservadas y restauradas, quedarán sujetas al régimen previsto en esta Ley y los demás ordenamientos aplicables.

Los propietarios, poseedores o titulares de otros derechos sobre tierras, aguas y bosques comprendidos dentro de áreas naturales protegidas, deberán sujetarse a las modalidades que de conformidad con la presente Ley, establezcan los decretos por los que se constituyan dichas áreas, así como a las demás previsiones contenidas en el programa de manejo y en los programas de ordenamiento ecológico que correspondan.

...

El Artículo 44, por su parte, señala siete objetivos que se pretenden alcanzar con la creación de las áreas naturales protegidas, a saber:

I. Preservar los ambientes naturales representativos de las diferentes regiones biogeográficas y ecológicas de los ecosistemas más frágiles del territorio del Estado para asegurar la continuidad de los procesos evolutivos y biológicos;

II. Salvaguardar la diversidad genética de las especies silvestres de las que depende la continuidad evolutiva, así como asegurar la preservación y el aprovechamiento sustentable de la biodiversidad del territorio del Estado, en particular las especies que están en peligro de extinción, las amenazadas, las endémicas, las raras y las que se encuentren sujetas a protección especial;

III. Proporcionar un campo propicio para la investigación científica, la educación ambiental, el estudio de los ecosistemas y su equilibrio;

IV. Propiciar las condiciones necesarias para la recreación, el ecoturismo, la práctica de deportes extremos no motores y la generación de servicios ambientales.

V. Generar conocimientos y tecnologías que permitan el aprovechamiento racional y sustentable de los recursos naturales y su conservación. Asimismo, respetar y promover las prácticas tradicionales de conservación y



aprovechamiento de los recursos naturales que coadyuven a los propósitos de esta Ley, otorgando estímulos fiscales y retribuciones económicas a propietarios, poseedores y titulares de derechos, sobre tierras, aguas y bosques en las áreas naturales protegidas;

VI. Apoyar el desarrollo rural y el manejo de amplias zonas con base a un ordenamiento ecológico, que permita establecer áreas de uso integral y manejo múltiple de los recursos; y

VII. Proteger el entorno natural de zonas arqueológicas y de monumentos históricos y artísticos.

SEXTO.- De conformidad con la clasificación establecida en el artículo 45 fracción VII de la precitada Ley, el tipo o categoría que corresponde al Área Natural Protegida Sierras “El Sarnoso” y “La India” es la de Reserva Estatal, el cual dispone lo siguiente:

Artículo 45. Se consideran áreas naturales protegidas:

I. Reservas de la biosfera;

II. Monumentos naturales;

III. Áreas de protección de recursos naturales;

IV. Áreas de protección de flora y fauna;

V. Santuarios;

VI. Parques y reservas nacionales;

VII. Parques y reservas estatales y municipales; y

VIII. Zonas de preservación ecológicas de los centros de población.

Las fracciones VII y VIII son competencia del Estado y sus municipios, los que aplicarán la legislación local en la materia, pudiendo establecer parques y reservas estatales en áreas relevantes de su territorio, pero no lo podrán realizar en zonas previamente declaradas como correspondientes a la Federación.

Al respecto, el numeral 46 de la referida norma local en materia de gestión ambiental, consagra la facultad conferida al Congreso del Estado para emitir la declaratoria de área natural protegida en la modalidad antes descrita, al señalar:

ARTÍCULO 46. El Congreso del Estado, a solicitud del Titular del Poder Ejecutivo Estatal, de los Diputados, de los Ayuntamientos, o de los ciudadanos duranguenses mediante iniciativa popular, expedirá las resoluciones mediante las cuales declare como Áreas Naturales Protegidas, a aquellas porciones del territorio del Estado que requieran de conservación, protección, restauración y



desarrollo de sus condiciones ambientales. Al hacerlo, tomará en cuenta la opinión del Ayuntamiento que corresponda, y de las dependencias de la Administración Pública Estatal, en apego al ámbito de sus competencias, los órganos consultivos, las universidades, centros de investigación, propietarios, personas físicas y morales interesadas. La Secretaría dictará los criterios de conservación, administración y funcionamiento de las mencionadas áreas. Todo acto, contrato o convenio que contravenga las resoluciones de áreas naturales protegidas, será nulo.

...

SÉPTIMO.- Al otorgarse por parte del Congreso del Estado el estatus Área Natural Protegida a la Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India”, el objetivo que se pretende lograr es que la autoridad ambiental disponga de una herramienta eficaz para frenar los acelerados procesos de perturbación que sufren los recursos naturales de este importante ecosistema.

La ejecución de los programas de manejo y ordenamiento ecológico que se derivan de la declaratoria, así como la observancia de las restricciones que impone la Ley y el propio Decreto a los usos del suelo y la actividad productiva, permitirán la continuidad de los procesos evolutivos y biológicos en el área protegida, e impedirán en gran medida su pérdida o degradación.

Los centros de población adyacentes al área natural protegida serán beneficiarios directos de los servicios ambientales generados y de la expectativa de desarrollo social y económico que representa la preservación de un sitio de extraordinaria valía natural y cultural para la investigación científica, la recreación al aire libre y el ecoturismo, sin menoscabo de las actividades productivas y aprovechamiento de recursos naturales que se realicen conforme a los programas de manejo de la Reserva.

OCTAVO.- Conforme a lo estipulado por el artículo 46 de la Ley de Gestión Ambiental Sustentable del Estado de Durango, la consulta pública es parte del proceso legislativo para la emisión del Decreto de creación de un área natural protegida, atendiendo el derecho de las organizaciones de la sociedad civil, y de las y los ciudadanos en general, de participar en decisiones de política pública ambiental e impulsar acciones afirmativas del Estado para la protección del medio ambiente.

En el presente caso, el Congreso del Estado dispuso diversos mecanismos para tomar en cuenta la opinión de los Ayuntamientos de los municipios en donde se ubica la Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India”; de las dependencias de



la Administración Pública Estatal; de las Universidades y Centros de Investigación; instituciones y organismos del sector público, social y privado; de los propietarios o poseedores de los predios afectados y, en general, de todas aquellas personas físicas y morales interesadas.

En ese sentido, se cuenta con la aprobación y se tomaron en consideración las opiniones vertidas por parte de los Ayuntamientos de los Municipios de Lerdo, Mapimí y Gómez Palacio, así como de la CONANP Dirección de la Reserva de la Biosfera Mapimí, INEGI, CONAFOR, Delegación Estatal de la Procuraduría Agraria, Comisión Nacional del Agua, Delegación Federal de la SEMARNAT, Secretaría de Recursos Naturales Medio Ambiente, Dirección General Consejo de Ciencia y Tecnología, Facultad de Ciencias Biológicas de la UJED en el Municipio de Gómez Palacio, IPN CIIDIR- Durango e Instituto de Investigaciones Científica de la UJED, por citar algunas.

En cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 46 de la Ley de Gestión Ambiental Sustentable para el Estado de Durango, con fecha 16 de febrero del presente año, se llevó a cabo Mesa de Trabajo virtual sobre el tema referente a la “Declaratoria de Área Natural Protegida de la Sierra el Sarnoso y la India” en la que estuvieron presentes representantes de los municipios en donde se ubica la Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India”; de las dependencias de la Administración Pública Estatal y Federal; Universidades y Centros de Investigación; Instituciones y organismos del sector público, social y privado, en la que se escucharon sus propuestas y aprobación del proyecto.

Aunado a lo anterior, en fecha 22 de junio de 2021 se realizó la Mesa de Trabajo de análisis y consulta pública de la “Declaratoria de Área Natural Protegida de las Sierras del Sarnoso y la India” celebrada en la ciudad de Gómez Palacio, misma que tuvo la asistencia y participación de integrantes de la Comisión de Ecología, Regidores y funcionarios pertenecientes a los Ayuntamientos de Gómez Palacio, Lerdo y Mapimí, personal de la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente del Estado de Durango, CONANP Dirección de la Reserva de la Biosfera Mapimí, SEMARNAT, PROFEPA, CONAGUA, Dirección de Ecología de Gómez Palacio, Dirección de Medio Ambiente de Lerdo, Facultad de Ciencias Biológicas, ejidatarios de los núcleos agrarios de León Guzmán, La Mina, y sociedad civil; en dicha reunión, se expusieron dudas por parte de los asistentes en ése encuentro, mismas que fueron aclaradas con puntualidad por la Comisión Legislativa de Ecología y particularmente por especialistas de la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente de Gobierno del Estado.



PODER LEGISLATIVO
H. CONGRESO
DEL ESTADO DE DURANGO
— LXVIII —
2018 — 2021

No obstante, cabe señalar que la consulta pública no fenece con la entrada en vigor del presente Decreto, sino que proseguirá para tomar en consideración las sugerencias y consensos para la elaboración y ejecución del Programa de Manejo con quienes tengan algún interés sobre el tema.

NOVENO.- En virtud de lo anterior, conviene destacar la importante participación y aportaciones que enriquecieron las labores técnico-jurídicas, de consulta y socialización realizadas como parte del proceso preparatorio a la conformación del presente Dictamen, de los investigadores de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Juárez del Estado de Durango (UJED) autores del Estudio Técnico Justificativo de la Reserva Sierra El Sarnoso elaborado hace más de 10 años; documento actualizado por especialistas de la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente del Gobierno del Estado de Durango, quienes además colaboraron en los trabajos de delimitación del polígono general de la Reserva Estatal y Zonas Núcleo.

Igualmente, las diferentes pláticas que se llevaron a cabo con asesores del Centro de Investigaciones y Estudios Legislativos del Congreso del Estado y de los Diputados integrantes de la Comisión que dictamina con personal de la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente del gobierno del Estado, en las cuales se discutieron los asuntos técnico-jurídicos que debían contemplarse en la elaboración de la Declaratoria.

Derivado del análisis en pláticas y se precisaron las delimitaciones del polígono general de la Reserva, así como de las Zonas Núcleo y la prevista como Zona de Amortiguamiento.

Con base en los anteriores Considerandos, esta H. LXVIII Legislatura del Estado, expide el siguiente:

DECRETO No. 602

LA SEXAGÉSIMA SÉPTIMA LEGISLATURA DEL HONORABLE CONGRESO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE DURANGO, EN EJERCICIO DE LAS FACULTADES QUE LE CONFIERE EL ARTÍCULO 82 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA LOCAL, A NOMBRE DEL PUEBLO, D E C R E T A:

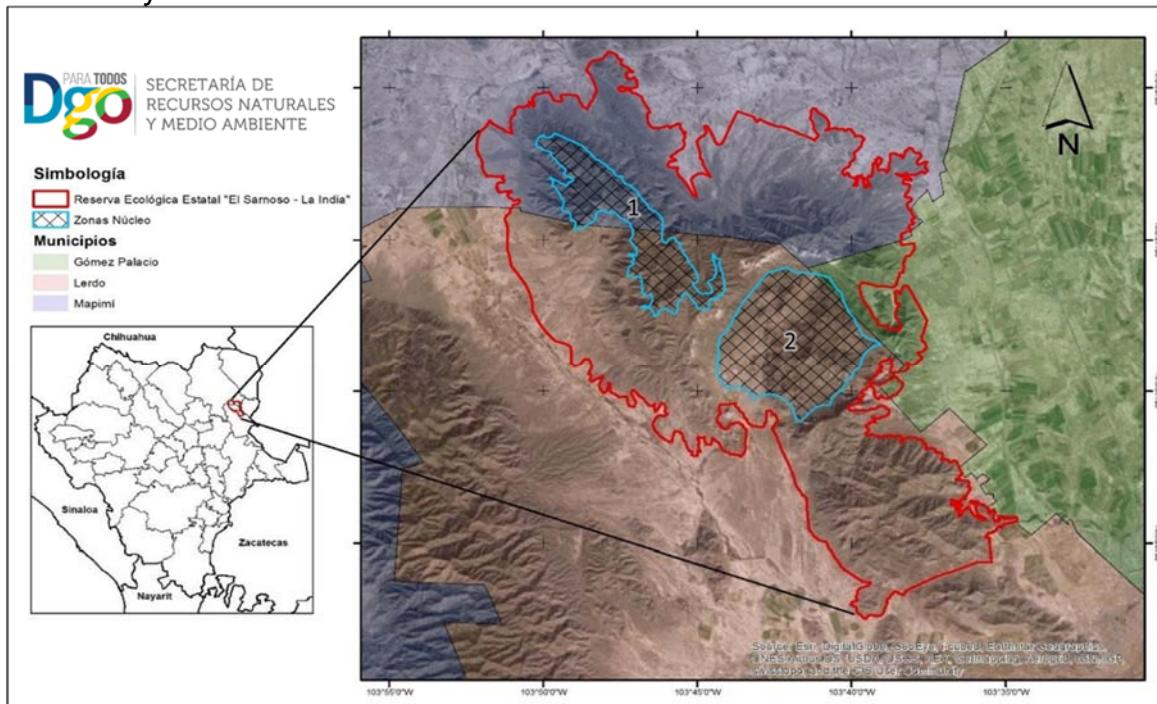
ARTÍCULO PRIMERO.- En consideración a su única y destacada riqueza biológica, arqueológica, mineral, geológica, histórica y de paisaje, se declara Área Natural Protegida (ANP), con el carácter de Reserva Estatal, la región conocida como Sierras “El Sarnoso” y “La India”, localizadas en los municipios de Lerdo, Mapimí y



Gómez Palacio del Estado de Durango, misma que cuenta con una superficie total 45,123.50 ha (cuarenta y cinco mil ciento veintitrés hectáreas, cincuenta áreas).

Está conformada por un polígono general, dentro del cual se ubican dos zonas núcleo (Figura 1), el cual tiene la siguiente distribución geográfica por Municipio: Lerdo, con 27,305.30 ha (veintisiete mil trescientas cinco hectáreas, treinta áreas); Mapimí, con 15,689.70 ha (quince mil seiscientas ochenta y nueve hectáreas, setenta áreas) y Gómez Palacio con 2,128.50 ha (dos mil ciento veintiocho hectáreas, cincuenta áreas); las dos zonas núcleo tienen una superficie, en conjunto, de 8,270.6 ha (ocho mil doscientas setenta hectáreas, sesenta áreas); el polígono general posee una Zona de Amortiguamiento con una superficie de 36,852.9 ha (treinta y seis mil ochocientos cincuenta y dos hectáreas, noventa áreas) cuyas delimitaciones corresponden a las del Polígono general de la Reserva, exceptuando los dos polígonos de las Zonas Núcleo.

Figura 1. Polígono general y Zonas Núcleo ANP Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India”.



Los vértices que integran la perimetral del polígono general del ANP se presentan en el Cuadro 1, el cual está definido en el sistema de coordenadas geográficas base UTM, Zona 13, con un Datum WGS 84.



PODER LEGISLATIVO
H. CONGRESO
DEL ESTADO DE DURANGO
— LXVIII —
2018 — 2021

Cuadro 1. Descripciónn limítrofe del polígono general ANP Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India”.

Vértice	X	Y
1	641387.65	2830502.72
2	641463.33	2829858.88
3	641539.14	2829177.14
4	640743.83	2829177.14
5	639876.43	2828784.09
6	639178.99	2828510.48
7	638926.38	2828440.93
8	638606.21	2828294.57
9	638072.28	2828015.43
10	637684.65	2827810.97
11	636977.80	2827436.97
12	636923.77	2827395.57
13	636887.70	2827356.78
14	636833.21	2827284.43

Vértice	X	Y
15	636806.09	2827227.15
16	636780.07	2827138.88
17	636732.87	2827157.20
18	636592.35	2827194.88
19	636466.42	2827289.85
20	636408.82	2827317.77
21	636311.71	2827355.96
22	636257.80	2827373.23
23	636173.65	2827194.23
24	636068.30	2827148.48
25	636021.55	2826957.53
26	635904.33	2826906.46
27	635858.64	2826820.49
28	635884.91	2826703.18

Vértice	X	Y
29	635882.30	2826606.96
30	635824.72	2826448.09
31	635728.82	2826199.22
32	635648.53	2825991.75
33	635542.15	2825883.78
34	635416.74	2825886.07
35	635316.36	2825892.18
36	635148.07	2825883.34
37	634968.56	2825920.72
38	634847.49	2825848.24
39	634716.70	2825672.32
40	634635.83	2825708.83
41	634529.02	2825809.39
42	634446.74	2825936.54



Vértice	X	Y
43	634337.37	2825985.61
44	634235.89	2826102.17
45	634223.49	2826265.94
46	634186.20	2826411.65
47	634049.80	2826438.78
48	633898.35	2826537.02
49	633940.22	2826647.89
50	634050.26	2826748.75
51	634161.12	2826735.65
52	634214.85	2826794.91
53	634284.78	2826872.03
54	634213.67	2826885.78
55	634198.20	2826999.64
56	634197.34	2827085.13
57	634283.48	2827210.50
58	634284.59	2827388.24
59	634284.72	2827408.34

Vértice	X	Y
60	634458.58	2827558.66
61	634729.70	2827672.50
62	634885.57	2827751.17
63	634980.83	2827894.63
64	634565.17	2827919.06
65	633540.55	2828638.93
66	633464.20	2828752.16
67	633334.27	2828850.60
68	633333.36	2828955.68
69	633064.73	2829300.30
70	632962.68	2829477.39
71	632845.66	2829718.44
72	632674.70	2829909.59
73	632657.47	2830023.00
74	632523.05	2830309.22
75	632366.90	2830322.77
76	632151.47	2830377.62

Vértice	X	Y
77	631887.80	2830602.96
78	631796.94	2830737.41
79	631586.11	2831052.31
80	631489.34	2832148.30
81	631455.63	2832660.79
82	631439.87	2832806.64
83	631438.39	2832956.20
84	631348.22	2833022.97
85	631233.05	2833082.37
86	631174.82	2833177.95
87	631116.24	2833309.13
88	630894.73	2833623.88
89	630806.64	2833843.79
90	630794.60	2833975.42
91	630664.93	2834419.25
92	630393.59	2835071.74
93	630045.79	2835858.75



Vértice	X	Y
94	629769.54	2836653.55
95	629637.97	2836929.95
96	629528.93	2837099.77
97	629591.83	2837257.02
98	629645.45	2837264.66
99	629683.43	2837407.43
100	629838.96	2837608.31
101	629769.53	2837753.58
102	629754.21	2837856.67
103	629706.39	2837987.91
104	629631.41	2837969.38
105	629580.75	2838025.84
106	629508.41	2838103.45
107	629428.81	2838191.67
108	629328.39	2838212.05
109	629217.65	2838189.61
110	629211.91	2838043.61

Vértice	X	Y
111	629234.53	2837926.36
112	629238.80	2837855.20
113	629198.83	2837548.67
114	629048.18	2837212.57
115	628424.13	2837280.97
116	628395.58	2837330.85
117	628283.84	2837411.64
118	628164.32	2837556.45
119	628152.31	2837688.04
120	628023.02	2837733.07
121	628011.32	2837832.64
122	627937.38	2838077.55
123	627840.48	2838105.09
124	627739.41	2838193.11
125	627687.84	2838345.68
126	627597.92	2838391.09
127	627532.85	2838458.10

Vértice	X	Y
128	627495.19	2838653.52
129	627313.32	2838584.14
130	627166.76	2838564.94
131	626898.49	2838548.13
132	626698.01	2838553.34
133	626641.81	2838442.45
134	626635.87	2838314.25
135	626684.13	2838133.17
136	626749.70	2838012.76
137	626692.85	2837969.50
138	626643.35	2837904.96
139	626583.05	2837847.43
140	626530.49	2837729.45
141	626527.69	2837647.55
142	626564.60	2837530.43
143	626637.16	2837427.88
144	626727.35	2837353.99



Vértice	X	Y
145	626695.55	2837310.96
146	626699.74	2837246.93
147	626771.97	2837179.98
148	626865.60	2837120.35
149	626916.22	2837067.43
150	626988.04	2837043.20
151	627052.02	2837090.09
152	627126.98	2837112.17
153	627175.72	2837255.03
154	627285.48	2837380.68
155	627407.48	2837349.81
156	627577.97	2837486.72
157	627732.08	2837466.85
158	627826.16	2837360.95
159	627897.57	2837379.44
160	627948.54	2837290.93
161	628035.87	2837142.26

Vértice	X	Y
162	628126.46	2837068.18
163	628134.33	2836954.53
164	628129.75	2836687.48
165	628096.56	2836416.59
166	628052.43	2836166.95
167	628096.86	2836014.29
168	628097.85	2835911.05
169	628056.17	2835778.91
170	628021.76	2835609.04
171	627840.01	2835400.14
172	627688.50	2835519.74
173	627556.06	2835518.47
174	627487.64	2835560.54
175	627398.35	2835538.32
176	627276.72	2835530.04
177	627247.67	2835572.48
178	627189.72	2835643.14

Vértice	X	Y
179	627121.54	2835660.28
180	626977.85	2835712.32
181	626887.54	2835796.90
182	626786.23	2835909.86
183	626734.73	2836055.34
184	626691.13	2836122.57
185	626668.77	2836214.93
186	626592.99	2836278.29
187	626495.47	2836369.92
188	626405.44	2836426.03
189	626274.70	2836537.11
190	626293.98	2836402.90
191	626266.81	2836248.84
192	626193.65	2836111.43
193	625941.45	2836131.83
194	625852.47	2836455.67
195	625880.21	2836584.42



Vértice	X	Y
196	625731.50	2836528.57
197	625496.22	2836577.62
198	625474.60	2836440.70
199	625595.21	2836297.76
200	625578.58	2836195.78
201	625529.65	2836112.07
202	625552.25	2835973.01
203	625593.41	2835847.04
204	625660.84	2835677.44
205	625660.90	2835677.30
206	625492.67	2835740.23
207	625506.31	2835495.72
208	625432.63	2835426.35
209	625318.08	2835425.27
210	625174.20	2835497.97
211	625212.58	2835680.62
212	625074.85	2835707.81

Vértice	X	Y
213	624947.25	2835877.50
214	624876.55	2836087.60
215	624828.75	2836297.91
216	624713.25	2836399.36
217	624723.26	2836553.25
218	624646.89	2836757.59
219	624433.51	2836915.08
220	624233.34	2836884.73
221	624189.23	2836702.04
222	624138.91	2836570.56
223	624152.81	2836308.67
224	623958.52	2836261.29
225	623722.29	2836412.88
226	623445.55	2836609.67
227	623254.45	2836835.74
228	623097.03	2837136.16
229	623031.93	2837363.39

Vértice	X	Y
230	623132.84	2837597.85
231	623268.48	2837792.76
232	623456.60	2837885.63
233	623646.20	2837819.05
234	623839.67	2837951.85
235	623730.02	2838041.96
236	623665.87	2838166.66
237	623738.98	2838309.72
238	623622.02	2838570.62
239	623501.14	2838637.83
240	623406.40	2838357.89
241	623298.66	2838242.98
242	623174.11	2838088.05
243	623132.82	2838218.66
244	623123.92	2838560.29
245	623010.77	2838411.17
246	622832.69	2838472.17



Vértice	X	Y
247	622670.84	2838635.83
248	622519.65	2838885.02
249	622248.76	2839076.16
250	622115.39	2839257.17
251	621913.69	2839397.69
252	621852.22	2839231.97
253	622126.56	2838664.99
254	622032.10	2838350.88
255	621745.13	2838422.29
256	621656.84	2838683.46
257	621643.77	2838859.88
258	621625.49	2838979.31
259	621516.60	2838989.71
260	621419.47	2838966.04
261	621247.86	2838947.38
262	621069.27	2839065.35
263	620844.83	2839188.59

Vértice	X	Y
264	620729.23	2839307.13
265	620704.31	2839529.00
266	620724.88	2839785.45
267	620603.74	2839828.93
268	620596.30	2839639.37
269	620523.16	2839299.56
270	620362.61	2839178.27
271	620155.18	2839467.07
272	620130.11	2839706.02
273	620221.35	2839952.82
274	620337.20	2840231.80
275	620092.31	2840087.22
276	619913.53	2840033.69
277	619913.95	2840034.37
278	619773.34	2839902.11
279	619647.28	2839912.36
280	619583.58	2839991.51

Vértice	X	Y
281	619690.82	2840163.31
282	619689.59	2840299.97
283	619528.88	2840344.08
284	619578.76	2840526.74
285	619702.96	2840721.47
286	619672.64	2840909.10
287	619642.22	2841108.12
288	619543.31	2841283.75
289	619297.20	2841275.84
290	619042.66	2840931.91
291	618774.51	2840827.01
292	618589.73	2841001.87
293	618596.19	2841559.94
294	618563.30	2842037.92
295	618287.00	2842206.26
296	617988.38	2842311.78
297	617718.79	2842372.01



Vértice	X	Y
298	617211.82	2842895.57
299	616907.30	2843348.34
300	616689.40	2843716.46
301	616463.29	2844205.47
302	616437.51	2844696.23
303	616362.54	2845086.92
304	616245.39	2845391.85
305	616062.31	2845790.49
306	615907.55	2846035.78
307	615733.71	2846280.91
308	615494.10	2846618.54
309	615427.66	2846718.75
310	615312.93	2846886.72
311	615249.29	2847007.70
312	615226.80	2847194.25
313	615204.28	2847383.77
314	615056.31	2847948.63

Vértice	X	Y
315	615064.19	2848070.23
316	615058.33	2848402.15
317	615072.98	2848772.77
318	615076.85	2849012.87
319	615065.88	2849246.92
320	615025.57	2849427.36
321	614943.59	2849601.51
322	614903.00	2849814.54
323	614952.65	2849930.56
324	615082.54	2850070.98
325	615209.58	2850196.55
326	615210.60	2850393.70
327	615270.30	2850436.90
328	615318.12	2850529.77
329	615330.23	2850616.65
330	615354.34	2850639.62
331	615527.08	2850676.69

Vértice	X	Y
332	615658.37	2850730.74
333	615693.29	2850824.21
334	615704.16	2850888.79
335	615695.94	2850956.99
336	615661.55	2850964.28
337	615511.58	2850887.10
338	615450.62	2850878.98
339	615368.63	2850878.27
340	615331.82	2850944.33
341	615255.04	2851002.45
342	615140.31	2851037.48
343	615135.79	2851119.00
344	615068.85	2851141.17
345	615045.06	2851245.28
346	615090.05	2851334.81
347	615274.97	2851442.18
348	615252.89	2851467.09



Vértice	X	Y
349	615069.86	2851463.59
350	614848.84	2851442.71
351	614624.34	2851383.86
352	614530.14	2851472.18
353	614547.97	2851614.57
354	614443.17	2851606.08
355	614412.32	2851645.64
356	614472.49	2851742.88
357	614462.01	2851852.78
358	614539.23	2851963.44
359	614630.35	2852009.75
360	614779.28	2851986.39
361	614870.08	2852070.62
362	614861.86	2852138.82
363	614834.98	2852159.45
364	614781.50	2852170.36
365	614727.75	2852211.62

Vértice	X	Y
366	614746.29	2852272.46
367	614812.44	2852339.41
368	614813.87	2852394.42
369	614642.67	2852347.42
370	614488.47	2852319.53
371	614385.33	2852339.50
372	614265.20	2852340.35
373	614166.05	2852339.50
374	614133.09	2852403.69
375	613969.46	2852362.45
376	613885.51	2852369.31
377	613844.60	2852469.47
378	613767.54	2852561.72
379	613703.13	2852733.74
380	613659.84	2852890.76
381	613649.26	2853012.03
382	613667.59	2853097.52

Vértice	X	Y
383	613647.89	2853171.30
384	613651.24	2853224.43
385	613627.91	2853277.32
386	613602.45	2853354.85
387	613569.16	2853456.96
388	613530.38	2853532.47
389	613531.95	2853572.31
390	613480.24	2853598.41
391	613468.48	2853636.23
392	613443.60	2853647.40
393	613437.34	2853709.92
394	613440.63	2853770.62
395	613417.68	2853779.91
396	613397.53	2853831.24
397	613369.04	2853893.26
398	613333.76	2854004.83
399	613355.92	2854310.29



Vértice	X	Y
400	613376.16	2854617.63
401	613411.56	2854712.74
402	613459.76	2854872.42
403	613493.06	2854990.26
404	613611.70	2855160.02
405	613719.68	2855238.69
406	613814.22	2855328.62
407	613876.35	2855418.26
408	613906.13	2855501.94
409	613928.51	2855559.01
410	613985.32	2855603.11
411	613998.19	2855658.20
412	614033.68	2855741.93
413	614060.65	2855709.93
414	614109.28	2855657.56
415	614166.80	2855559.18
416	614233.76	2855531.32

Vértice	X	Y
417	614266.49	2855493.68
418	614339.09	2855475.35
419	614392.81	2855436.00
420	614454.31	2855377.76
421	614523.41	2855323.38
422	614622.75	2855299.59
423	614689.63	2855281.22
424	614726.16	2855245.51
425	614791.33	2855204.37
426	614883.72	2855102.79
427	614973.61	2855069.44
428	615086.41	2855032.51
429	615166.74	2855002.87
430	615260.67	2854943.02
431	615243.07	2854994.06
432	615260.08	2855011.27
433	615261.53	2855062.47

Vértice	X	Y
434	615222.90	2855120.91
435	615197.22	2855213.86
436	615187.03	2855235.10
437	615145.13	2855284.51
438	615160.70	2855303.13
439	615193.31	2855334.70
440	615183.05	2855363.05
441	615189.37	2855458.37
442	615182.57	2855582.02
443	615158.95	2855667.13
444	615159.81	2855732.55
445	615183.79	2855769.73
446	615184.71	2855828.04
447	615215.60	2855892.29
448	615223.58	2855960.61
449	615234.72	2855994.84
450	615275.83	2856035.01



Vértice	X	Y
451	615312.80	2856058.08
452	615342.87	2856052.66
453	615362.76	2856067.05
454	615381.06	2856099.92
455	615400.95	2856114.31
456	615393.36	2856164.01
457	615400.30	2856188.24
458	615400.09	2856212.41
459	615396.81	2856260.73
460	615405.22	2856279.29
461	615399.14	2856320.47
462	615364.47	2856361.40
463	615378.41	2856402.75
464	615436.46	2856467.25
465	615487.53	2856511.77
466	615534.44	2856569.77
467	615605.86	2856576.32

Vértice	X	Y
468	615689.02	2856603.71
469	615843.22	2856522.88
470	615998.90	2856647.35
471	616082.59	2856638.87
472	616111.37	2856612.77
473	616151.71	2856661.79
474	616164.81	2856795.74
475	616137.10	2856931.36
476	616266.38	2856837.19
477	616314.10	2856744.33
478	616374.42	2856609.00
479	616412.69	2856662.06
480	616463.26	2856707.12
481	616437.74	2856826.54
482	616372.62	2856955.17
483	616357.21	2857009.59
484	616353.69	2857109.68

Vértice	X	Y
485	616377.60	2857172.75
486	616452.31	2857254.52
487	616532.94	2857358.65
488	616665.40	2857365.91
489	616780.87	2857403.16
490	616964.25	2857461.83
491	617118.91	2857493.62
492	617227.29	2857458.08
493	617280.16	2857472.75
494	617398.50	2857234.53
495	617448.92	2857066.68
496	617527.26	2856970.04
497	617674.19	2856955.13
498	617843.91	2856899.87
499	617935.29	2856941.24
500	617942.48	2857048.78
501	617904.95	2857141.72



Vértice	X	Y
502	617873.12	2857281.35
503	617998.81	2857361.56
504	618182.43	2857346.98
505	618323.14	2857344.19
506	618477.16	2857327.28
507	618592.77	2857287.81
508	618653.56	2857328.91
509	618807.46	2857257.52
510	618838.87	2857127.80
511	618924.15	2856939.99
512	619011.85	2856711.64
513	619083.94	2856631.17
514	619331.95	2856487.41
515	619361.26	2856627.60
516	619439.32	2856788.50
517	619529.61	2856949.52
518	619614.61	2857019.24

Vértice	X	Y
519	619634.21	2857106.61
520	619688.26	2857216.60
521	619683.21	2857324.03
522	619753.95	2857391.58
523	619806.35	2857458.98
524	619802.89	2857615.08
525	619703.27	2857962.05
526	619485.00	2858554.18
527	619261.96	2858813.82
528	619287.53	2858950.29
529	619410.36	2859197.22
530	619516.02	2859367.00
531	619658.27	2859442.33
532	619827.80	2859464.60
533	619905.05	2859483.07
534	620026.70	2859531.57
535	620181.31	2859556.67

Vértice	X	Y
536	620242.46	2859708.27
537	620274.72	2859761.87
538	620328.15	2859780.13
539	620357.20	2859860.35
540	620424.65	2859973.51
541	620531.92	2859965.60
542	620651.45	2859919.32
543	620786.00	2859858.36
544	620837.37	2859820.35
545	620915.23	2859729.24
546	620901.26	2859628.42
547	621006.37	2859531.65
548	621155.58	2859497.48
549	621129.35	2859409.79
550	621124.97	2859297.21
551	621121.45	2859206.57
552	621278.14	2859122.48



Vértice	X	Y
553	621505.40	2859020.92
554	621574.62	2858941.59
555	621637.92	2858859.24
556	621707.18	2858847.79
557	621784.67	2858768.79
558	621713.59	2858726.66
559	621683.96	2858750.47
560	621591.17	2858761.08
561	621481.27	2858730.44
562	621383.97	2858625.88
563	621444.31	2858540.55
564	621415.65	2858418.85
565	621458.85	2858345.96
566	621668.68	2858325.79
567	621668.77	2858325.78
568	621819.65	2858431.76
569	621880.10	2858432.02

Vértice	X	Y
570	621911.09	2858301.99
571	621950.29	2858249.04
572	622018.81	2858246.71
573	622004.58	2858175.49
574	621991.41	2857988.77
575	622028.36	2857858.78
576	621933.37	2857825.32
577	621764.01	2857782.29
578	621588.59	2857751.05
579	621445.15	2857803.04
580	621281.42	2857795.61
581	621190.56	2857894.25
582	621138.32	2857804.44
583	621034.18	2857802.22
584	620990.05	2857742.58
585	620969.72	2857686.11
586	621149.11	2857610.75

Vértice	X	Y
587	621299.11	2857593.08
588	621366.11	2857654.21
589	621544.61	2857669.12
590	621691.28	2857595.01
591	621746.04	2857471.11
592	621900.86	2857475.50
593	622032.61	2857399.71
594	622257.19	2857268.50
595	622343.00	2857008.63
596	622433.91	2856840.62
597	622518.78	2856681.45
598	622642.51	2856507.83
599	622715.70	2856324.85
600	622585.54	2856228.84
601	622562.95	2856095.33
602	622595.23	2855899.68
603	622635.56	2855654.60



Vértice	X	Y
604	622774.22	2855478.14
605	622903.31	2855369.73
606	623308.24	2855388.32
607	623430.06	2855422.05
608	623640.86	2855495.12
609	623701.24	2855515.35
610	623766.26	2855463.71
611	623850.60	2855363.78
612	623914.99	2855485.85
613	624107.61	2855550.54
614	624225.16	2855655.06
615	624366.65	2855602.67
616	624346.92	2855483.99
617	624359.92	2855368.57
618	624492.26	2855233.54
619	624541.90	2855075.86
620	624668.58	2855158.17

Vértice	X	Y
621	624637.27	2855018.64
622	624618.80	2854766.64
623	624539.22	2854677.01
624	624588.25	2854532.29
625	624619.07	2854422.96
626	624634.58	2854357.93
627	624484.93	2854116.53
628	624256.99	2853963.27
629	624059.88	2853791.12
630	624059.29	2853790.77
631	623885.10	2853685.13
632	623869.99	2853615.94
633	623888.11	2853589.44
634	623936.11	2853554.34
635	624040.73	2853516.80
636	624169.72	2853423.20
637	624024.39	2853353.68

Vértice	X	Y
638	623816.03	2853333.95
639	623683.81	2853137.15
640	623786.38	2853001.81
641	624093.60	2852963.21
642	624275.35	2852961.96
643	624237.49	2852869.75
644	624193.95	2852747.85
645	624272.52	2852630.06
646	624304.52	2852496.78
647	624483.45	2852327.79
648	624625.79	2852135.69
649	624757.45	2851948.61
650	625087.70	2851343.50
651	625317.70	2851220.50
652	625105.79	2851850.06
653	624993.23	2852258.64
654	625123.11	2852436.24



Vértice	X	Y
655	625367.34	2852620.62
656	625624.85	2852611.69
657	625883.11	2852523.12
658	626061.51	2852411.03
659	625985.64	2852569.61
660	625881.37	2852705.16
661	625724.45	2852965.37
662	625636.65	2853175.03
663	625617.65	2853368.28
664	625478.59	2853554.69
665	625470.44	2853810.61
666	625434.39	2853992.31
667	625375.20	2854202.23
668	625263.08	2854565.23
669	625401.21	2854751.17
670	625512.85	2854849.79
671	625519.00	2854855.26

Vértice	X	Y
672	625600.31	2854888.88
673	625713.74	2854989.51
674	625797.94	2855156.22
675	625690.57	2855420.65
676	625689.58	2855524.92
677	625813.57	2855516.62
678	625866.85	2855427.07
679	626041.08	2855149.06
680	626104.31	2855016.94
681	626219.48	2854778.00
682	626267.91	2854594.90
683	626385.59	2854426.98
684	626385.86	2854426.60
685	626523.90	2854402.81
686	626649.06	2854472.28
687	626749.88	2854695.10
688	627012.10	2855380.22

Vértice	X	Y
689	627470.86	2856436.92
690	627976.22	2856219.99
691	628371.95	2856104.39
692	628375.64	2855995.82
693	628534.51	2855800.99
694	628670.81	2855953.73
695	629331.67	2855630.29
696	629670.19	2855519.85
697	629904.77	2855510.78
698	630053.79	2855478.12
699	630220.42	2855400.13
700	630375.90	2855293.59
701	630536.25	2855272.42
702	630881.35	2855076.75
703	631294.70	2854921.58
704	631484.21	2854814.17
705	631656.88	2854705.68



Vértice	X	Y
706	631769.78	2854856.13
707	631890.02	2854985.33
708	631723.37	2855207.64
709	631603.54	2855394.87
710	631605.41	2855565.54
711	631534.77	2855838.58
712	631400.33	2856057.65
713	631467.10	2856172.07
714	631442.75	2856463.34
715	631537.55	2856634.91
716	631702.09	2856622.34
717	631811.19	2856435.02
718	631955.32	2856319.15
719	632120.87	2856207.05
720	632297.42	2856066.62
721	632421.62	2855801.24
722	632417.86	2855463.46

Vértice	X	Y
723	632336.44	2855384.43
724	632240.43	2855333.69
725	632419.36	2855314.16
726	632529.41	2855389.92
727	632728.71	2855477.25
728	632854.20	2855439.41
729	632926.33	2855376.14
730	633044.03	2855402.21
731	633237.11	2855397.05
732	633266.71	2855297.81
733	633373.91	2855302.44
734	633465.72	2855413.58
735	633612.27	2855415.07
736	633707.04	2855234.71
737	633782.60	2855185.70
738	633849.21	2854962.40
739	633938.25	2854995.30

Vértice	X	Y
740	634088.23	2855011.04
741	634184.84	2855001.36
742	634264.57	2854895.51
743	634365.59	2854804.10
744	634228.10	2854614.26
745	634191.13	2854382.78
746	633965.18	2854103.15
747	633802.08	2853969.94
748	633865.37	2853721.69
749	633803.01	2853525.49
750	633667.93	2853449.45
751	633583.21	2853341.92
752	633612.74	2853249.77
753	633524.70	2853117.32
754	633282.98	2852979.75
755	633184.53	2852815.19
756	633217.66	2852661.43



Vértice	X	Y
757	633282.27	2852636.01
758	633340.05	2852579.70
759	633379.70	2852665.44
760	633443.34	2852744.24
761	633565.92	2852652.20
762	633557.03	2852572.41
763	633621.86	2852525.65
764	633810.99	2852444.59
765	633914.22	2852372.15
766	633958.18	2852268.28
767	633904.70	2852134.98
768	633843.48	2852060.87
769	633772.77	2851981.92
770	633865.99	2851956.78
771	633987.35	2851976.98
772	634038.30	2852124.48
773	634012.95	2852273.58

Vértice	X	Y
774	634040.32	2852394.76
775	633974.55	2852533.97
776	634036.16	2852570.15
777	634104.55	2852555.26
778	634157.47	2852595.09
779	634248.11	2852588.90
780	634237.15	2852493.96
781	634250.11	2852392.15
782	634328.45	2852423.77
783	634385.55	2852433.83
784	634391.67	2852301.14
785	634325.63	2852231.71
786	634355.17	2852139.56
787	634408.53	2852050.01
788	634402.85	2851905.34
789	634424.52	2851884.22
790	634524.94	2851854.42

Vértice	X	Y
791	634528.67	2851956.40
792	634535.02	2852034.70
793	634589.45	2852073.19
794	634764.82	2851939.85
795	634653.61	2852092.81
796	634566.79	2852191.50
797	634539.01	2852345.31
798	634554.24	2852487.71
799	634636.64	2852588.11
800	634730.08	2852541.65
801	634784.53	2852577.77
802	634809.73	2852677.59
803	634824.67	2852848.43
804	634839.15	2853064.30
805	634823.16	2853230.08
806	634863.49	2853358.46
807	635051.03	2853322.49



Vértice	X	Y
808	635009.79	2853393.18
809	634965.05	2853572.88
810	635036.98	2853530.95
811	635067.06	2853618.97
812	635111.57	2853695.28
813	635240.45	2853677.63
814	635325.47	2853522.05
815	635279.02	2853403.05
816	635213.53	2853281.48
817	635069.19	2853178.07
818	635112.79	2853109.77
819	635125.80	2853003.23
820	635121.86	2852922.59
821	635190.71	2852902.36
822	635257.76	2852919.24
823	635324.03	2852964.96
824	635384.80	2852963.13

Vértice	X	Y
825	635448.23	2852940.16
826	635541.18	2852941.11
827	635581.16	2852761.35
828	635632.96	2852823.52
829	635712.12	2853006.87
830	635722.28	2853177.66
831	635737.16	2853353.23
832	635764.05	2853519.44
833	635788.75	2853666.67
834	635764.93	2853886.69
835	635837.76	2853933.89
836	635838.19	2853934.17
837	635911.89	2853976.09
838	635981.15	2853962.59
839	636041.02	2853934.76
840	636117.35	2853928.43
841	636127.54	2853864.54

Vértice	X	Y
842	636244.32	2853865.74
843	636292.29	2853791.47
844	636401.38	2853888.70
845	636390.86	2853753.47
846	636451.33	2853668.76
847	636509.48	2853806.85
848	636556.31	2853887.93
849	636571.38	2854047.44
850	636627.76	2854123.34
851	636717.63	2854190.64
852	636783.42	2854281.40
853	636866.63	2854301.23
854	636967.17	2854259.60
855	636991.76	2854186.38
856	637040.41	2854092.06
857	637098.56	2854023.08
858	637201.21	2853984.70



Vértice	X	Y
859	637279.73	2853997.36
860	637349.13	2853969.64
861	637412.88	2853957.71
862	637433.06	2853920.74
863	637452.94	2853842.72
864	637430.15	2853742.92
865	637328.78	2853635.19
866	637267.78	2853542.11
867	637249.55	2853461.32
868	637212.09	2853396.93
869	637243.68	2853337.99
870	637325.33	2853279.58
871	637477.19	2853345.16
872	637586.97	2853398.80
873	637657.04	2853448.31
874	637692.86	2853463.57
875	637766.79	2853459.60

Vértice	X	Y
876	637755.15	2853372.81
877	637720.85	2853293.18
878	637676.39	2853214.49
879	637665.43	2853121.92
880	637692.22	2853067.68
881	637767.71	2853026.87
882	637810.36	2852938.52
883	637769.26	2852876.17
884	637728.28	2852809.65
885	637650.22	2852751.94
886	637544.39	2852843.30
887	637463.51	2852828.23
888	637378.18	2852782.30
889	637268.98	2852738.49
890	637112.64	2852644.41
891	636902.64	2852668.31
892	636847.97	2852653.52

Vértice	X	Y
893	636750.13	2852664.36
894	636687.27	2852749.05
895	636568.30	2852728.86
896	636497.69	2852642.78
897	636352.23	2852648.39
898	636165.62	2852715.21
899	636084.51	2852721.49
900	636228.56	2852621.04
901	636424.68	2852556.68
902	636646.44	2852549.49
903	636854.43	2852490.01
904	636950.75	2852396.18
905	636938.72	2852323.25
906	636832.19	2852335.68
907	636724.77	2852351.16
908	636621.98	2852378.55
909	636524.02	2852401.24



Vértice	X	Y
910	636508.63	2852275.44
911	636473.64	2852201.58
912	636536.44	2852121.62
913	636746.41	2852102.46
914	636852.12	2852022.95
915	636833.91	2851939.78
916	636805.33	2851707.15
917	636661.63	2851542.07
918	636601.03	2851408.67
919	636690.32	2851302.91
920	636859.68	2851292.81
921	636958.22	2851215.59
922	636940.60	2851075.52
923	636748.56	2850973.95
924	636737.84	2850857.66
925	636768.65	2850644.59
926	636824.44	2850552.70

Vértice	X	Y
927	636900.72	2850553.49
928	636962.25	2850366.81
929	637016.76	2850288.45
930	637021.35	2850184.85
931	637076.35	2850168.82
932	637145.98	2850122.12
933	637144.85	2850001.18
934	637044.78	2849995.40
935	636950.28	2849911.43
936	637013.42	2849800.64
937	637113.76	2849780.34
938	637071.98	2849670.83
939	636861.56	2849605.44
940	636856.69	2849509.73
941	636804.71	2849464.14
942	636838.43	2849431.29
943	636965.44	2849368.58

Vértice	X	Y
944	636942.44	2849287.72
945	636869.05	2849237.17
946	636673.76	2849216.18
947	636604.69	2849126.47
948	636493.41	2849133.69
949	636425.37	2849026.28
950	636383.12	2848961.82
951	636458.13	2848855.88
952	636405.61	2848775.23
953	636408.23	2848654.70
954	636412.36	2848587.24
955	636418.03	2848499.56
956	636435.16	2848457.05
957	636490.61	2848398.33
958	637109.47	2848501.96
959	637166.05	2848184.33
960	636904.11	2847749.35



Vértice	X	Y
961	636815.21	2847768.40
962	636681.86	2847693.79
963	636656.46	2847612.83
964	636659.64	2847517.58
965	636634.38	2847490.57
966	636592.96	2847473.13
967	636608.84	2847392.16
968	636513.54	2847235.56
969	636583.44	2847173.09
970	636594.24	2847050.36
971	636553.23	2846851.92
972	636570.74	2846738.11
973	636372.30	2846739.70
974	636350.08	2846720.65
975	636377.06	2846647.63
976	636325.67	2846514.33
977	636275.46	2846384.10

Vértice	X	Y
978	636277.05	2846338.06
979	636240.54	2846250.75
980	636248.48	2846172.96
981	636165.93	2846076.13
982	636216.45	2846020.11
983	636099.25	2845891.98
984	636027.81	2845849.11
985	635886.74	2845827.08
986	635338.84	2845898.33
987	635284.86	2845880.86
988	635114.34	2845871.67
989	635040.25	2845919.29
990	634564.00	2846051.58
991	634425.55	2846079.28
992	634325.88	2846083.34
993	634256.90	2846065.34
994	634241.21	2845998.67

Vértice	X	Y
995	634204.17	2845908.71
996	634204.17	2845863.49
997	634188.29	2845850.50
998	634183.00	2845697.04
999	634241.21	2845522.42
1000	634262.38	2845316.04
1001	634336.46	2845178.46
1002	634426.42	2844961.50
1003	634498.87	2844889.05
1004	634511.08	2844797.46
1005	634564.00	2844712.79
1006	634749.21	2844490.54
1007	634872.47	2844268.21
Vértice	X	Y
1008	634886.79	2844204.79
1009	634929.13	2844056.62



Vértice	X	Y
1010	634955.58	2844009.00
1011	634999.24	2843990.81
1012	635034.96	2843940.21
1013	635114.34	2843876.71
1014	635149.03	2843868.70
1015	635205.11	2843746.57
1016	635193.71	2843617.42
1017	635193.71	2843553.91
1018	635378.92	2843522.16
1019	635483.61	2843476.56
1020	635582.64	2843449.11
1021	635688.20	2843482.93
1022	635785.66	2843469.69
1023	635801.09	2843360.25
1024	635793.42	2843270.50
1025	635830.73	2843260.92
1026	635929.89	2843220.65

Vértice	X	Y
1027	635994.03	2843246.93
1028	636080.61	2843317.57
1029	636109.31	2843309.32
1030	636149.67	2843281.27
1031	636215.59	2843273.41
1032	636255.76	2843263.85
1033	636276.23	2843221.36
1034	636343.64	2843207.82
1035	636380.14	2843276.52
1036	636431.28	2843314.06
1037	636490.40	2843410.03
1038	636434.76	2843531.87
1039	636345.67	2843706.02
1040	636314.37	2843826.69
1041	636267.72	2843910.18
1042	636187.22	2843948.14
1043	636171.35	2844023.55

Vértice	X	Y
1044	636155.47	2844186.27
1045	636175.32	2844380.74
1046	636270.57	2844610.93
1047	636373.75	2844789.52
1048	636373.75	2844837.15
1049	636342.00	2844864.93
1050	636282.47	2844833.18
1051	636230.88	2844829.21
1052	636191.19	2844853.02
1053	636159.57	2844939.47
1054	636148.46	2845301.43
1055	636104.01	2845468.11
1056	636132.59	2845568.13
1057	636218.31	2845603.05
1058	636275.42	2845595.15
1059	636350.08	2845474.46
1060	636377.06	2845445.89



Vértice	X	Y
1061	636408.81	2845445.89
1062	636438.98	2845650.68
1063	636479.74	2845689.40
1064	636532.64	2845866.58
1065	636578.68	2845895.15
1066	636607.25	2845938.01
1067	636724.73	2845944.36
1068	636832.68	2845868.16
1069	637526.62	2844496.88
1070	637864.87	2843828.54
1071	637730.00	2843268.26
1072	637704.17	2843160.98
1073	637706.12	2843087.18
1074	637623.57	2842917.31
1075	637579.12	2842879.21
1076	637577.53	2842798.25
1077	637629.92	2842645.85

Vértice	X	Y
1078	637618.81	2842610.93
1079	637664.84	2842539.49
1080	637730.61	2842538.10
1081	637777.56	2842495.04
1082	637863.28	2842145.79
1083	637611.56	2841917.43
1084	637529.87	2841918.90
1085	637394.21	2841889.02
1086	637535.89	2841684.08
1087	637618.92	2841613.76
1088	637595.57	2841449.80
1089	637467.46	2841380.85
1090	637368.23	2841287.29
1091	637336.36	2841254.93
1092	637297.37	2841218.94
1093	637258.82	2841140.24
1094	637126.69	2841113.96

Vértice	X	Y
1095	637084.15	2841074.37
1096	637012.52	2841080.75
1097	636943.50	2841179.69
1098	636792.49	2841249.31
1099	636789.75	2841167.42
1100	636861.94	2841107.66
1101	636864.40	2840869.23
1102	636793.68	2840786.64
1103	636697.84	2840710.91
1104	636501.47	2840666.18
1105	636348.15	2840611.21
1106	636076.57	2840572.83
1107	635912.00	2840567.59
1108	635928.25	2840727.92
1109	635962.68	2840859.96
1110	636014.53	2841038.44
1111	635999.09	2841148.62



Vértice	X	Y
1112	635983.14	2841308.61
1113	635867.07	2841460.46
1114	635760.56	2841377.51
1115	635610.25	2841379.53
1116	635471.21	2841328.28
1117	635350.68	2841216.72
1118	635319.68	2841098.96
1119	635392.04	2841021.40
1120	635500.26	2840937.09
1121	635425.59	2840890.06
1122	635311.77	2840821.27
1123	635291.14	2840739.20
1124	635316.51	2840707.43
1125	635423.72	2840722.76
1126	635434.89	2840680.16
1127	635342.76	2840590.24
1128	635199.05	2840645.72

Vértice	X	Y
1129	635171.51	2840538.67
1130	635222.62	2840439.53
1131	635136.92	2840420.86
1132	634991.55	2840287.69
1133	634906.72	2840183.61
1134	634886.04	2840105.09
1135	634768.32	2840068.31
1136	634765.54	2839989.97
1137	634823.55	2839915.82
1138	634888.32	2839880.88
1139	634984.83	2839892.54
1140	635139.07	2839858.51
1141	635396.61	2839871.82
1142	635617.57	2839963.06
1143	635773.53	2840110.59
1144	635923.42	2840151.27
1145	636044.10	2840248.61

Vértice	X	Y
1146	636139.66	2840352.81
1147	636225.65	2840343.01
1148	636298.06	2840261.89
1149	636378.21	2840123.90
1150	636425.06	2840092.35
1151	636525.66	2840054.23
1152	636591.24	2839941.01
1153	636578.72	2839766.47
1154	636533.56	2839634.31
1155	636462.86	2839548.15
1156	636335.90	2839365.31
1157	636251.36	2839232.74
1158	636086.82	2839223.93
1159	636026.67	2839155.69
1160	635877.50	2839043.81
1161	635680.92	2839016.88
1162	635533.80	2839054.54



Vértice	X	Y
1163	635432.14	2839195.88
1164	635361.51	2839102.61
1165	635333.93	2838999.10
1166	635273.46	2838962.89
1167	635172.64	2839022.38
1168	635121.99	2839075.26
1169	635103.12	2839171.17
1170	635098.24	2839299.27
1171	635030.21	2839302.13
1172	635068.16	2839441.34
1173	635020.30	2839572.55
1174	634976.13	2839693.12
1175	634832.62	2839727.26
1176	634785.74	2839762.38
1177	634704.05	2839701.04
1178	634636.56	2839650.52
1179	634601.75	2839554.06

Vértice	X	Y
1180	634537.59	2839528.50
1181	634469.49	2839538.49
1182	634437.71	2839495.45
1183	634366.50	2839459.14
1184	634378.14	2839370.27
1185	634342.86	2839320.08
1186	634425.20	2839317.35
1187	634479.31	2839275.18
1188	634469.44	2839189.66
1189	634434.56	2839100.31
1190	634366.78	2839078.27
1191	634350.73	2838999.91
1192	634285.69	2838956.42
1193	634225.16	2838963.76
1194	634121.65	2838897.81
1195	634250.73	2838874.20
1196	634372.45	2838871.87

Vértice	X	Y
1197	634355.06	2838821.86
1198	634180.63	2838727.55
1199	634031.22	2838637.05
1200	633867.17	2838578.44
1201	633727.74	2838562.79
1202	633663.68	2838526.55
1203	633636.34	2838398.12
1204	633679.82	2838345.17
1205	633723.52	2838270.85
1206	633927.77	2838247.99
1207	634103.03	2838260.44
1208	634296.54	2838237.48
1209	634379.86	2838257.77
1210	634590.30	2838211.97
1211	634632.96	2838240.88
1212	634807.90	2838285.37
1213	634932.00	2838400.55



Vértice	X	Y
1265	636548.95	2836349.33
1266	636644.48	2836451.30
1267	636749.41	2836602.61
1268	636919.55	2836673.33
1269	637072.89	2836692.15
1270	637199.25	2836686.06
1271	637340.85	2836643.19
1272	637389.06	2836626.56
1273	637496.69	2836557.42
1274	637626.42	2836566.36
1275	637712.43	2836501.92
1276	637692.62	2836359.57
1277	637741.42	2836344.96
1278	637845.21	2836306.72
1279	637903.99	2836210.54
1280	637922.83	2836153.28
1281	637926.69	2836074.68

Vértice	X	Y
1282	637866.25	2836037.76
1283	637858.10	2835943.92
1284	637897.38	2835968.52
1285	637978.79	2836035.90
1286	638088.31	2836030.99
1287	638218.91	2836047.47
1288	638328.97	2835991.15
1289	638411.67	2835934.55
1290	638454.80	2835880.56
1291	638404.28	2835768.12
1292	638468.13	2835768.79
1293	638604.87	2835779.29
1294	638757.26	2835747.61
1295	638810.50	2835599.96
1296	638820.06	2835429.92
1297	638727.63	2835381.32
1298	638710.23	2835299.48

Vértice	X	Y
1299	638952.71	2835377.62
1300	639020.21	2835320.86
1301	639135.73	2835325.10
1302	639133.80	2835219.21
1303	639231.08	2835223.26
1304	639328.45	2835218.23
1305	639431.27	2835273.75
1306	639547.16	2835258.01
1307	639606.76	2835173.89
1308	639624.29	2835072.95
1309	639667.40	2834990.80
1310	639741.76	2834797.16
1311	639771.91	2834721.28
1312	639828.09	2834622.16
1313	639885.67	2834526.63
1314	639864.26	2834450.91
1315	639840.20	2834423.60



Vértice	X	Y
1316	639785.29	2834402.37
1317	639756.91	2834377.14
1318	639705.05	2834269.77
1319	639667.21	2834258.69
1320	639658.15	2834235.09
1321	639637.01	2834202.11
1322	639615.56	2834199.75
1323	639580.60	2834187.27
1324	639533.51	2834170.40
1325	639522.27	2834149.63
1326	639541.55	2834155.53
1327	639589.53	2834154.61
1328	639653.27	2834154.56
1329	639698.48	2834145.07
1330	639728.43	2834156.78
1331	639771.49	2834147.97
1332	639789.86	2834104.01

Vértice	X	Y
1333	639805.29	2834066.42
1334	639831.57	2834086.64
1335	639866.57	2834095.55
1336	639923.11	2834098.29
1337	639995.45	2834096.91
1338	640022.23	2834070.13
1339	640060.08	2834079.79
1340	640118.68	2834091.09
1341	640163.93	2834078.03
1342	640210.66	2834060.72
1343	640225.48	2834013.87
1344	640267.84	2833901.87
1345	640237.87	2833846.47
1346	640223.94	2833808.34
1347	640205.05	2833789.15
1348	640201.82	2833733.09
1349	640219.23	2833712.38

Vértice	X	Y
1350	640241.26	2833705.96
1351	640270.76	2833714.82
1352	640311.32	2833671.57
1353	640348.18	2833616.88
1354	640338.29	2833558.85
1355	640302.61	2833501.49
1356	640244.05	2833441.05
1357	640225.80	2833360.13
1358	640164.83	2833256.93
1359	640145.22	2833214.94
1360	640049.47	2833148.40
1361	639973.61	2833098.22
1362	640004.58	2833059.61
1363	640100.18	2833048.27
1364	640064.38	2832966.42
1365	640042.77	2832921.68
1366	640030.31	2832915.02



Vértice	X	Y
1367	639996.22	2832921.19
1368	639946.05	2832924.82
1369	639879.20	2832939.32
1370	639865.83	2832948.90
1371	639799.14	2832877.57
1372	639773.10	2832856.52
1373	639715.44	2832834.55
1374	639683.83	2832832.44
1375	639650.43	2832830.90
1376	639630.92	2832812.89
1377	639624.06	2832784.92
1378	639637.32	2832772.00
1379	639615.98	2832758.72
1380	639591.57	2832753.12
1381	639557.98	2832768.79
1382	639533.64	2832813.05
1383	639511.25	2832842.50

Vértice	X	Y
1384	639489.06	2832853.54
1385	639467.55	2832855.69
1386	639449.56	2832863.81
1387	639435.01	2832885.03
1388	639373.87	2832911.10
1389	639324.62	2832940.85
1390	639300.93	2832922.80
1391	639305.26	2832908.60
1392	639326.23	2832900.51
1393	639313.60	2832852.89
1394	639297.13	2832830.16
1395	639311.59	2832817.26
1396	639316.01	2832794.15
1397	639342.83	2832797.40
1398	639348.09	2832807.55
1399	639362.45	2832804.73
1400	639377.83	2832817.36

Vértice	X	Y
1401	639396.96	2832814.00
1402	639400.22	2832844.89
1403	639424.08	2832846.33
1404	639443.89	2832835.26
1405	639460.82	2832814.07
1406	639450.93	2832790.22
1407	639466.49	2832785.64
1408	639483.70	2832794.72
1409	639492.02	2832798.37
1410	639501.60	2832795.50
1411	639504.12	2832783.07
1412	639494.22	2832759.22
1413	639456.65	2832756.45
1414	639442.21	2832768.17
1415	639430.87	2832768.05
1416	639421.46	2832754.90
1417	639409.58	2832749.43



Vértice	X	Y
1418	639379.45	2832719.44
1419	639364.11	2832703.25
1420	639344.43	2832701.86
1421	639343.94	2832691.76
1422	639315.82	2832698.00
1423	639304.57	2832689.57
1424	639288.14	2832662.69
1425	639300.83	2832647.39
1426	639302.72	2832637.91
1427	639292.23	2832614.06
1428	639291.78	2832599.81
1429	639307.83	2832606.50
1430	639329.86	2832611.48
1431	639351.74	2832630.11
1432	639373.13	2832639.83
1433	639398.87	2832631.79
1434	639407.77	2832636.64

Vértice	X	Y
1435	639404.06	2832649.06
1436	639396.83	2832655.51
1437	639397.90	2832667.99
1438	639402.45	2832689.41
1439	639423.27	2832695.56
1440	639418.11	2832732.90
1441	639440.02	2832749.16
1442	639465.75	2832742.90
1443	639473.75	2832719.24
1444	639460.14	2832708.41
1445	639460.93	2832689.43
1446	639477.71	2832683.67
1447	639501.61	2832680.35
1448	639513.57	2832678.70
1449	639520.26	2832666.90
1450	639517.81	2832649.66
1451	639515.14	2832631.11

Vértice	X	Y
1452	639497.00	2832630.92
1453	639483.55	2832638.38
1454	639480.62	2832645.00
1455	639469.96	2832640.97
1456	639469.50	2832627.90
1457	639460.00	2832623.06
1458	639468.70	2832589.91
1459	639487.91	2832579.42
1460	639495.19	2832568.22
1461	639476.89	2832549.04
1462	639465.77	2832527.55
1463	639475.48	2832512.82
1464	639494.82	2832489.28
1465	639504.90	2832495.91
1466	639508.65	2832479.92
1467	639538.44	2832484.39
1468	639546.69	2832494.57



Vértice	X	Y
1469	639559.30	2832487.58
1470	639568.84	2832488.27
1471	639579.37	2832507.97
1472	639592.40	2832517.60
1473	639602.49	2832523.05
1474	639614.38	2832527.33
1475	639610.90	2832460.81
1476	639604.42	2832396.05
1477	639594.94	2832333.03
1478	639606.57	2832304.66
1479	639640.23	2832338.85
1480	639640.52	2832368.53
1481	639645.69	2832387.58
1482	639639.34	2832423.72
1483	639646.90	2832443.38
1484	639643.27	2832504.48
1485	639651.86	2832539.00

Vértice	X	Y
1486	639669.35	2832578.95
1487	639664.36	2832599.08
1488	639680.50	2832653.27
1489	639700.70	2832662.38
1490	639730.57	2832659.73
1491	639753.68	2832675.40
1492	639792.22	2832698.95
1493	639813.17	2832693.83
1494	639832.47	2832673.85
1495	639858.92	2832655.73
1496	639860.45	2832623.70
1497	639853.99	2832614.13
1498	639901.56	2832574.27
1499	639886.94	2832545.62
1500	639851.38	2832522.10
1501	639809.60	2832465.27
1502	639797.54	2832420.04

Vértice	X	Y
1503	639796.87	2832370.17
1504	639804.95	2832339.39
1505	639800.35	2832322.72
1506	639773.37	2832277.92
1507	639752.48	2832221.31
1508	639744.07	2832168.99
1509	639714.22	2832169.86
1510	639711.13	2832122.93
1511	639713.40	2832077.25
1512	639721.27	2832067.24
1513	639738.40	2832027.65
1514	639749.49	2831993.93
1515	639730.02	2831972.95
1516	639704.99	2831969.13
1517	639714.09	2831954.98
1518	639711.20	2831889.65
1519	639722.10	2831874.33



Vértice	X	Y
1520	639742.30	2831882.86
1521	639771.56	2831938.96
1522	639790.56	2831948.07
1523	639802.41	2831956.50
1524	639844.37	2831995.52
1525	639861.25	2832036.66
1526	639886.50	2832076.10
1527	639903.17	2832136.82
1528	639939.55	2832195.97
1529	639989.03	2832258.81
1530	640008.06	2832321.93
1531	640035.29	2832343.00
1532	640074.46	2832364.18
1533	640092.60	2832398.21
1534	640121.85	2832397.92
1535	640150.61	2832386.95
1536	640177.91	2832402.07

Vértice	X	Y
1537	640183.05	2832424.09
1538	640172.13	2832440.59
1539	640169.59	2832454.81
1540	640198.56	2832481.24
1541	640233.75	2832482.79
1542	640264.23	2832479.55
1543	640281.14	2832460.14
1544	640302.84	2832383.21
1545	640330.79	2832336.02
1546	640370.35	2832263.42
1547	640401.65	2832181.84
1548	640437.31	2832139.48
1549	640473.64	2832090.59
1550	640509.73	2832007.28
1551	640544.64	2831979.75
1552	640560.68	2831930.65
1553	640578.45	2831886.91

Vértice	X	Y
1554	640611.66	2831906.85
1555	640633.95	2831887.50
1556	640675.58	2831901.00
1557	640713.12	2831906.73
1558	640741.32	2831892.79
1559	640773.19	2831871.16
1560	640769.32	2831841.44
1561	640769.19	2831797.51
1562	640782.41	2831789.34
1563	640808.59	2831796.74
1564	640832.90	2831811.84
1565	640867.48	2831815.77
1566	640894.40	2831810.11
1567	640917.08	2831809.76
1568	640951.90	2831790.54
1569	640993.44	2831756.55
1570	641018.71	2831737.82



Vértice	X	Y
1571	641065.07	2831700.32
1572	641082.08	2831672.01
1573	641129.04	2831690.32
1574	641164.77	2831697.23
1575	641172.25	2831724.02
1576	641170.01	2831766.73
1577	641192.70	2831765.19
1578	641178.64	2831797.10
1579	641142.07	2831812.14
1580	641106.78	2831819.49
1581	641050.96	2831848.58
1582	640972.33	2831890.48
1583	640934.35	2831926.29
1584	640878.52	2831956.56
1585	640835.10	2831998.84
1586	640773.91	2831972.08
1587	640737.59	2831963.38

Vértice	X	Y
1588	640705.62	2831995.69
1589	640724.28	2832037.44
1590	640714.95	2832072.96
1591	640690.54	2832123.16
1592	640700.93	2832157.10
1593	640712.46	2832195.81
1594	640694.08	2832240.13
1595	640664.84	2832296.21
1596	640648.78	2832347.68
1597	640634.42	2832407.48
1598	640626.30	2832441.82
1599	640660.44	2832430.31
1600	640658.55	2832445.80
1601	640656.52	2832462.32
1602	640653.14	2832500.28
1603	640658.77	2832531.80
1604	640676.39	2832558.69

Vértice	X	Y
1605	640657.13	2832573.92
1606	640630.91	2832570.08
1607	640626.57	2832585.47
1608	640636.70	2832587.36
1609	640638.28	2832607.56
1610	640622.60	2832622.23
1611	640609.17	2832651.17
1612	640610.92	2832654.75
1613	640621.67	2832654.27
1614	640638.74	2832676.41
1615	640647.25	2832718.65
1616	640622.53	2832742.13
1617	640586.53	2832760.74
1618	640548.66	2832785.86
1619	640517.22	2832768.32
1620	640521.65	2832744.03
1621	640533.33	2832711.51



Vértice	X	Y
1826	641671.20	2831013.43
1827	641655.10	2831023.45
1828	641637.46	2831022.37
1829	641648.18	2830998.35
1830	641640.24	2830988.03
1831	641602.14	2830981.68
1832	641570.39	2830964.22
1833	641558.48	2830950.73
1834	641560.07	2830939.61
1835	641544.20	2830923.74
1836	641485.46	2830926.91
1837	641485.45	2830942.94

Vértice	X	Y
1838	641400.65	2830936.42
1839	641377.51	2830926.12
1840	641364.83	2830933.66
1841	641333.27	2830902.10
1842	641333.06	2830879.29
1843	641319.57	2830845.95
1844	641303.08	2830824.71
1845	641304.31	2830807.98
1846	641270.35	2830786.42
1847	641248.92	2830767.37
1848	641204.68	2830743.63
1849	641219.87	2830714.49

Vértice	X	Y
1850	641198.47	2830702.15
1851	641217.17	2830643.54
1852	641233.84	2830641.96
1853	641242.36	2830642.70
1854	641304.28	2830648.11
1855	641311.63	2830632.43
1856	641321.43	2830635.19
1857	641346.02	2830616.68
1858	641371.95	2830629.26
1859	641403.53	2830622.77
1860	641436.26	2830548.70

Las Zonas Núcleo comprenden una superficie total de 8,270.60 ha (ocho mil doscientas setenta hectáreas, sesenta áreas), que se distribuyen geográficamente por Municipio de la siguiente manera:

Zona núcleo 1. Con una superficie de 3,213.60 ha (tres mil doscientas trece hectáreas, sesenta áreas); de la cuales 1,751.60 ha (mil setecientas cincuenta y un hectáreas, sesenta áreas) se localizan dentro del municipio de Mapimí y 1,462 ha (mil cuatrocientas sesenta y dos hectáreas) en el municipio de Lerdo.



Vértice	X	Y
148	624363.88	2844785.59
149	624322.71	2844622.55
150	624314.87	2844427.57
151	624255.81	2844127.49
152	624172.76	2844111.50
153	624035.67	2844166.56
154	623818.70	2844314.59
155	623742.77	2844410.53
156	623589.68	2844415.50
157	623458.80	2844357.53
158	623381.86	2844302.60
159	623286.84	2844166.54
160	623248.74	2844035.59
161	623199.68	2843992.58
162	623165.74	2843935.58
163	623081.87	2843934.50
164	623056.76	2844061.58

Vértice	X	Y
165	623009.66	2844183.51
166	622900.70	2844331.50
167	622759.81	2844457.57
168	622689.85	2844475.51
169	622519.65	2844469.57
170	622332.84	2844489.50
171	622486.69	2844576.49
172	622567.74	2844580.51
173	622657.71	2844532.59
174	622712.75	2844519.60
175	622746.76	2844526.61
176	622819.64	2844571.51
177	622908.84	2844732.59
178	622948.72	2844851.51
179	622951.77	2844977.55
180	622900.85	2845252.51
181	622882.86	2845294.58

Vértice	X	Y
182	622839.84	2845320.52
183	622812.80	2845316.54
184	622747.78	2845233.49
185	622713.69	2845218.57
186	622562.63	2845222.57
187	622428.87	2845344.51
188	622390.87	2845405.49
189	622407.72	2845485.61
190	622410.66	2845616.54
191	622379.78	2845778.53
192	622394.76	2845863.51
193	622361.66	2846104.56
194	622333.78	2846208.58
195	622307.80	2846329.60
196	622167.68	2846339.49
197	621881.73	2846320.49
198	621797.71	2846360.50



Vértice	X	Y
199	621626.82	2846410.55
200	621594.85	2846471.52
201	621596.63	2846563.50
202	621638.79	2846704.58
203	621632.73	2846879.52
204	621769.84	2846997.55
205	621901.75	2847065.58
206	621909.82	2847075.56
207	621874.81	2847184.57
208	621794.80	2847248.53
209	621823.86	2847275.53
210	621966.62	2847341.54
211	621952.84	2847409.57
212	621887.77	2847502.61
213	621860.66	2847559.54
214	621823.83	2847601.57
215	621711.72	2847616.60

Vértice	X	Y
216	621682.86	2847673.50
217	621627.84	2847708.60
218	621800.79	2847725.54
219	621881.63	2847716.50
220	621921.73	2847627.56
221	621960.83	2847608.56
222	622020.70	2847639.50
223	622091.86	2847740.51
224	622100.86	2847800.62
225	622044.71	2848073.57
226	621956.83	2848175.54
227	621862.73	2848252.49
228	621696.64	2848533.49
229	621775.83	2848715.57
230	621860.77	2848806.58
231	621874.82	2848842.56
232	621877.86	2849061.52

Vértice	X	Y
233	621847.74	2849187.60
234	621758.79	2849351.58
235	621709.63	2849545.57
236	621634.69	2849630.60
237	621528.77	2849696.50
238	621350.78	2849830.54
239	621195.82	2849910.58
240	621109.71	2850012.59
241	621046.64	2850048.51
242	620982.68	2850102.52
243	620938.84	2850189.61
244	620847.80	2850287.61
245	620713.76	2850248.53
246	620520.77	2850205.55
247	620404.72	2850228.53
248	620257.81	2850296.55
249	620157.71	2850325.53



Vértice	X	Y
250	620069.72	2850317.60
251	619926.62	2850244.55
252	619874.77	2850191.55
253	619859.73	2850155.55
254	619855.77	2850059.51
255	619841.75	2849941.54
256	619769.66	2849779.59
257	619673.77	2849648.53
258	619374.60	2849451.53
259	619291.66	2849372.49
260	619142.58	2849262.51
261	619026.67	2849209.51
262	618940.73	2849199.48
263	618767.77	2849252.51
264	618738.69	2849238.56
265	618687.67	2849158.59
266	618682.65	2849239.49

Vértice	X	Y
267	618701.61	2849280.59
268	618742.63	2849427.54
269	618755.75	2849587.58
270	618739.69	2849621.52
271	618658.80	2849668.50
272	618535.65	2849694.59
273	618498.80	2849714.52
274	618467.79	2849858.53
275	618491.78	2849968.56
276	618492.70	2850042.55
277	618458.66	2850106.50
278	618346.72	2850206.56
279	618107.65	2850320.57
280	618004.79	2850349.48
281	617987.60	2850435.52
282	618040.71	2850546.57
283	618090.77	2850705.52

Vértice	X	Y
284	618080.80	2850794.60
285	618088.70	2850905.54
286	618025.74	2850994.49
287	617928.70	2851172.48
288	617843.72	2851372.59
289	617786.68	2851455.50
290	617664.74	2851669.50
291	617601.79	2851746.51
292	617485.70	2851829.52
293	617498.79	2852002.49
294	617490.57	2852103.53
295	617461.79	2852156.54
296	617434.69	2852178.57
297	617413.67	2852186.52
298	617377.60	2852251.55
299	617325.69	2852282.57
300	617403.79	2852283.51



Vértice	X	Y
301	617434.64	2852227.54
302	617462.74	2852205.54
303	617489.81	2852196.59
304	617566.75	2852192.61
305	617589.80	2852160.57
306	617626.80	2852122.57
307	617737.71	2852104.50
308	617794.74	2852057.50
309	617968.73	2851945.48
310	618082.59	2851918.55
311	618164.80	2851822.50
312	618235.58	2851813.48
313	618253.72	2851822.54
314	618276.76	2851860.60
315	618325.65	2852015.50
316	618578.77	2852111.53
317	618605.77	2852198.52

Vértice	X	Y
318	618598.76	2852232.53
319	618564.77	2852282.53
320	618434.60	2852308.48
321	618245.72	2852400.58
322	618123.74	2852477.56
323	618068.59	2852565.54
324	618156.67	2852650.60
325	618175.71	2852745.58
326	618143.65	2852822.50
327	618070.60	2852901.54
328	617986.74	2853027.57
329	617901.56	2853063.54
330	617728.58	2853210.50
331	617664.79	2853384.56
332	617640.70	2853429.50
333	617488.68	2853536.48
334	617391.60	2853658.59

Vértice	X	Y
335	617379.81	2853750.52
336	617410.69	2853832.56
337	617298.01	2853891.62
338	617173.49	2853931.74
339	616872.53	2854038.34
340	616813.94	2854087.67
341	616621.06	2854190.84
342	616542.94	2854284.08
343	616541.98	2854328.39
344	616715.64	2854773.49
345	616854.45	2854780.58
346	616912.02	2854882.78
347	617103.65	2854718.60
348	617377.62	2854767.48
349	617459.80	2854858.56
350	617534.64	2854963.53
351	617625.67	2854970.53



Vértice	X	Y
352	617809.62	2854873.54
353	618197.70	2854687.53
354	618302.78	2854613.58

Vértice	X	Y
355	618450.59	2854562.53
356	618605.58	2854480.49
357	618908.79	2854339.49

Vértice	X	Y
358	619090.77	2854240.57

Zona núcleo 2. Con una superficie de 5,057 ha (cinco mil cincuenta y siete hectáreas); de las cuales 4,980.40 ha (cuatro mil novecientas ochenta hectáreas, cuarenta áreas) se localizan dentro del Municipio Lerdo y 76.60 ha (setenta y seis hectáreas, sesenta áreas) en el Municipio Gómez Palacio.

Los vértices que integran la perimetral del polígono de la Zona Núcleo 2 se presentan en el Cuadro 3.

Cuadro 3. Descripción limítrofe Zona Núcleo 2 ANP Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India”.

Vértice	X	Y
1	630265.92	2846959.79
2	630519.04	2846775.89
3	630534.66	2846768.10
4	630550.41	2846760.59
5	630566.29	2846753.35
6	630582.30	2846746.39
7	630598.42	2846739.71
8	630614.66	2846733.31

Vértice	X	Y
9	630631.01	2846727.20
10	630647.46	2846721.38
11	630664.01	2846715.84
12	630680.66	2846710.59
13	630697.39	2846705.63
14	630714.21	2846700.97
15	630731.11	2846696.60
16	630748.08	2846692.52

Vértice	X	Y
17	630765.12	2846688.75
18	630782.22	2846685.27
19	630799.38	2846682.09
20	630816.59	2846679.21
21	630833.85	2846676.63
22	630851.16	2846674.35
23	630868.50	2846672.37
24	630885.87	2846670.70



Vértice	X	Y
25	630903.27	2846669.33
26	630920.47	2846668.28
27	631578.17	2846633.66
28	632515.08	2846399.43
29	632857.27	2845837.26
30	632871.76	2845814.14
31	632886.87	2845791.42
32	632902.60	2845769.13
33	632918.94	2845747.27
34	632935.86	2845725.87
35	632953.37	2845704.94
36	632971.44	2845684.50
37	632990.06	2845664.56
38	633009.23	2845645.14
39	633028.91	2845626.25
40	633049.11	2845607.91
41	633069.80	2845590.12

Vértice	X	Y
42	633090.97	2845572.91
43	633112.61	2845556.28
44	633134.69	2845540.26
45	633157.20	2845524.84
46	633180.12	2845510.04
47	633203.44	2845495.88
48	633208.52	2845472.59
49	633214.15	2845449.42
50	633220.33	2845426.39
51	633227.05	2845403.52
52	633234.32	2845380.82
53	633257.67	2845310.75
54	633267.59	2845214.01
55	633270.84	2845186.22
56	633274.86	2845158.53
57	633279.65	2845130.97
58	633285.21	2845103.54

Vértice	X	Y
59	633291.54	2845076.29
60	633298.63	2845049.22
61	633306.47	2845022.36
62	633315.06	2844995.73
63	633324.40	2844969.36
64	633334.46	2844943.25
65	633345.25	2844917.43
66	633356.77	2844891.93
67	633368.99	2844866.76
68	633381.91	2844841.94
69	633432.05	2844748.81
70	633502.68	2844578.49
71	633505.91	2844570.77
72	633512.87	2844554.76
73	633520.11	2844538.88
74	633527.62	2844523.13
75	633535.41	2844507.51



Vértice	X	Y
76	633543.47	2844492.03
77	633551.80	2844476.69
78	633560.39	2844461.50
79	633569.25	2844446.46
80	633578.37	2844431.58
81	633583.88	2844422.91
82	633593.51	2844399.90
83	633603.71	2844377.13
84	633614.48	2844354.63
85	633625.81	2844332.40
86	633637.68	2844310.46
87	633650.10	2844288.82
88	633663.06	2844267.50
89	633716.00	2844182.79
90	633730.75	2844159.90
91	633746.11	2844137.42
92	633762.07	2844115.37

Vértice	X	Y
93	633778.64	2844093.76
94	633795.78	2844072.61
95	633920.47	2843922.98
96	633934.55	2843897.58
97	633967.60	2843781.90
98	633974.90	2843757.55
99	633982.81	2843733.39
100	633991.33	2843709.44
101	634000.46	2843685.71
102	634010.19	2843662.23
103	634020.51	2843639.00
104	634031.42	2843616.03
105	634042.91	2843593.36
106	634054.97	2843570.98
107	634081.43	2843523.36
108	634089.56	2843509.00
109	634098.42	2843493.96

Vértice	X	Y
110	634107.54	2843479.08
111	634116.91	2843464.36
112	634126.55	2843449.81
113	634136.43	2843435.42
114	634146.57	2843421.21
115	634156.95	2843407.18
116	634167.57	2843393.34
117	634178.44	2843379.68
118	634189.54	2843366.21
119	634200.88	2843352.94
120	634212.44	2843339.87
121	634218.35	2843333.42
122	634219.34	2843328.96
123	634223.41	2843311.99
124	634227.78	2843295.10
125	634232.45	2843278.28
126	634237.41	2843261.54



Vértice	X	Y
127	634242.65	2843244.90
128	634248.19	2843228.35
129	634254.02	2843211.89
130	634260.13	2843195.55
131	634266.53	2843179.31
132	634273.21	2843163.18
133	634280.16	2843147.18
134	634287.40	2843131.30
135	634294.92	2843115.54
136	634302.70	2843099.92
137	634310.76	2843084.44
138	634319.09	2843069.11
139	634327.68	2843053.91
140	634336.54	2843038.88
141	634345.66	2843024.00
142	634355.04	2843009.28
143	634364.67	2842994.72

Vértice	X	Y
144	634374.56	2842980.34
145	634384.69	2842966.13
146	634395.07	2842952.10
147	634405.70	2842938.25
148	634416.56	2842924.59
149	634427.67	2842911.13
150	634439.00	2842897.86
151	634450.57	2842884.78
152	634462.36	2842871.92
153	634474.37	2842859.26
154	634486.60	2842846.81
155	634499.05	2842834.58
156	634511.71	2842822.56
157	634524.58	2842810.77
158	634537.65	2842799.21
159	634550.92	2842787.87
160	634564.39	2842776.77

Vértice	X	Y
161	634578.05	2842765.90
162	634591.90	2842755.28
163	634605.92	2842744.90
164	634620.13	2842734.76
165	634634.52	2842724.88
166	634649.07	2842715.24
167	634663.79	2842705.87
168	634678.67	2842696.75
169	634693.71	2842687.89
170	634708.90	2842679.30
171	634724.24	2842670.97
172	634739.72	2842662.91
173	634755.34	2842655.12
174	634771.09	2842647.61
175	634786.97	2842640.37
176	634802.98	2842633.41
177	634819.10	2842626.73



PODER LEGISLATIVO
H. CONGRESO
DEL ESTADO DE DURANGO
LXVIII
2018 - 2021

Vértice	X	Y
178	634835.34	2842620.33
179	634851.69	2842614.22
180	634868.14	2842608.40
181	634884.69	2842602.86
182	634901.34	2842597.61
183	634918.07	2842592.65
184	634934.89	2842587.99
185	634951.79	2842583.62
186	634968.76	2842579.54
187	634985.80	2842575.77
188	635002.90	2842572.29
189	635020.06	2842569.11
190	635024.75	2842568.29
191	635090.74	2842556.98
192	635092.88	2842556.06
193	635094.43	2842555.42
194	635098.76	2842551.16

Vértice	X	Y
195	635111.42	2842539.14
196	635124.29	2842527.35
197	635137.36	2842515.79
198	635150.63	2842504.45
199	635164.10	2842493.35
200	635177.76	2842482.49
201	635191.61	2842471.86
202	635205.64	2842461.48
203	635219.84	2842451.34
204	635234.23	2842441.46
205	635248.78	2842431.83
206	635263.50	2842422.45
207	635278.38	2842413.33
208	635293.42	2842404.47
209	635308.61	2842395.88
210	635323.95	2842387.55
211	635339.43	2842379.49

Vértice	X	Y
212	635355.05	2842371.70
213	635370.80	2842364.19
214	635386.68	2842356.95
215	635390.86	2842355.13
216	635385.30	2842353.90
217	635368.33	2842349.83
218	635351.43	2842345.46
219	635334.61	2842340.79
220	635317.88	2842335.84
221	635301.23	2842330.59
222	635284.68	2842325.05
223	635268.23	2842319.22
224	635264.41	2842317.82
225	635125.37	2842266.58
226	635099.13	2842256.48
227	635073.18	2842245.66
228	635047.55	2842234.10



Vértice	X	Y
229	635022.25	2842221.84
230	634997.31	2842208.86
231	634972.74	2842195.19
232	634948.57	2842180.83
233	634924.81	2842165.80
234	634901.48	2842150.11
235	634878.60	2842133.77
236	634856.19	2842116.79
237	634834.26	2842099.19
238	634812.84	2842080.98
239	634791.94	2842062.17
240	634671.41	2841950.61
241	634651.86	2841932.02
242	634632.82	2841912.91
243	634614.30	2841893.29
244	634596.32	2841873.18
245	634578.88	2841852.59

Vértice	X	Y
246	634562.01	2841831.53
247	634545.71	2841810.03
248	634530.00	2841788.10
249	634514.88	2841765.76
250	634500.37	2841743.01
251	634486.49	2841719.88
252	634473.23	2841696.38
253	634460.61	2841672.53
254	634448.63	2841648.36
255	634437.32	2841623.86
256	634426.67	2841599.08
257	634416.69	2841574.01
258	634407.39	2841548.68
259	634398.78	2841523.12
260	634390.86	2841497.32
261	634383.64	2841471.33
262	634352.63	2841353.56

Vértice	X	Y
263	634349.38	2841340.88
264	634345.31	2841323.91
265	634341.53	2841306.87
266	634338.05	2841289.77
267	634334.87	2841272.61
268	634331.99	2841255.39
269	634329.41	2841238.13
270	634327.13	2841220.83
271	634325.16	2841203.49
272	634323.48	2841186.12
273	634322.11	2841168.72
274	634321.05	2841151.30
275	634320.29	2841133.86
276	634319.99	2841122.35
277	634316.10	2841115.20
278	634308.04	2841099.71
279	634300.25	2841084.10



Vértice	X	Y
280	634292.74	2841068.34
281	634285.50	2841052.46
282	634278.54	2841036.46
283	634271.86	2841020.33
284	634265.47	2841004.09
285	634259.36	2840987.74
286	634253.53	2840971.29
287	634248.85	2840957.31
288	634232.39	2840938.59
289	634216.40	2840919.47
290	634184.16	2840879.91
291	634180.53	2840877.32
292	634166.50	2840866.94
293	634152.66	2840856.32
294	634139.00	2840845.45
295	634125.53	2840834.35
296	634112.26	2840823.01

Vértice	X	Y
297	634099.19	2840811.45
298	634086.32	2840799.66
299	634073.66	2840787.65
300	634061.21	2840775.41
301	634048.98	2840762.96
302	634036.96	2840750.30
303	634025.17	2840737.44
304	634013.61	2840724.36
305	634002.27	2840711.09
306	633991.17	2840697.63
307	633980.31	2840683.97
308	633969.68	2840670.12
309	633959.30	2840656.09
310	633949.17	2840641.88
311	633939.28	2840627.50
312	633929.65	2840612.94
313	633920.27	2840598.22

Vértice	X	Y
314	633911.15	2840583.34
315	633902.29	2840568.31
316	633893.70	2840553.11
317	633885.37	2840537.78
318	633877.31	2840522.30
319	633869.52	2840506.68
320	633862.01	2840490.92
321	633854.77	2840475.04
322	633847.81	2840459.04
323	633841.13	2840442.91
324	633834.74	2840426.67
325	633828.63	2840410.33
326	633822.80	2840393.87
327	633817.26	2840377.32
328	633812.01	2840360.68
329	633807.06	2840343.94
330	633802.39	2840327.12



Vértice	X	Y
331	633798.02	2840310.23
332	633793.95	2840293.26
333	633790.15	2840276.25
334	633778.72	2840268.15
335	633764.69	2840257.77
336	633750.84	2840247.15
337	633737.18	2840236.28
338	633723.72	2840225.18
339	633710.44	2840213.85
340	633697.37	2840202.28
341	633684.50	2840190.49
342	633671.84	2840178.48
343	633659.40	2840166.24
344	633647.16	2840153.79
345	633635.15	2840141.13
346	633623.36	2840128.27
347	633611.79	2840115.19

Vértice	X	Y
348	633600.46	2840101.92
349	633589.36	2840088.46
350	633578.49	2840074.80
351	633567.87	2840060.95
352	633557.49	2840046.92
353	633547.35	2840032.71
354	633537.47	2840018.33
355	633527.83	2840003.77
356	633518.45	2839989.05
357	633509.34	2839974.17
358	633500.48	2839959.14
359	633491.88	2839943.95
360	633483.56	2839928.61
361	633475.50	2839913.13
362	633467.71	2839897.51
363	633460.20	2839881.75
364	633452.96	2839865.87

Vértice	X	Y
365	633446.00	2839849.87
366	633439.32	2839833.74
367	633432.92	2839817.50
368	633426.81	2839801.16
369	633420.98	2839784.70
370	633415.45	2839768.15
371	633410.20	2839751.51
372	633405.24	2839734.77
373	633400.58	2839717.95
374	633396.21	2839701.06
375	633392.13	2839684.09
376	633388.36	2839667.05
377	633384.88	2839649.94
378	633381.70	2839632.78
379	633378.81	2839615.57
380	633376.23	2839598.31
381	633373.96	2839581.00



Vértice	X	Y
382	633371.98	2839563.66
383	633371.54	2839559.07
384	633366.94	2839553.87
385	633355.60	2839540.60
386	633344.50	2839527.13
387	633333.64	2839513.47
388	633323.01	2839499.63
389	633312.63	2839485.60
390	633302.50	2839471.39
391	633298.87	2839466.12
392	633289.37	2839461.59
393	633273.75	2839453.80
394	633258.27	2839445.74
395	633242.93	2839437.41
396	633235.34	2839433.16
397	633171.28	2839396.92
398	633146.92	2839382.68

Vértice	X	Y
399	633122.99	2839367.77
400	633099.48	2839352.18
401	633076.42	2839335.94
402	633053.82	2839319.06
403	633031.71	2839301.55
404	633010.11	2839283.41
405	632989.02	2839264.68
406	632968.48	2839245.36
407	632948.48	2839225.47
408	632929.05	2839205.02
409	632910.21	2839184.03
410	632891.97	2839162.52
411	632874.34	2839140.50
412	632857.34	2839118.00
413	632840.98	2839095.02
414	632825.27	2839071.59
415	632810.24	2839047.73

Vértice	X	Y
416	632795.88	2839023.46
417	632782.21	2838998.78
418	632769.24	2838973.74
419	632756.99	2838948.33
420	632745.45	2838922.59
421	632734.65	2838896.54
422	632724.58	2838870.19
423	632715.26	2838843.57
424	632706.70	2838816.70
425	632698.90	2838789.59
426	632691.86	2838762.28
427	632685.60	2838734.78
428	632658.26	2838606.35
429	632658.19	2838606.04
430	632654.71	2838588.93
431	632652.93	2838579.33
432	632477.16	2838585.61



Vértice	X	Y
433	632449.44	2838586.22
434	632421.71	2838586.05
435	632394.00	2838585.12
436	632366.33	2838583.42
437	632338.71	2838580.96
438	632311.18	2838577.72
439	632283.74	2838573.73
440	632256.42	2838568.98
441	632229.25	2838563.47
442	632202.24	2838557.21
443	632175.41	2838550.21
444	632148.79	2838542.46
445	632122.39	2838533.98
446	632096.24	2838524.77
447	632070.35	2838514.84
448	632044.75	2838504.19
449	632019.46	2838492.84

Vértice	X	Y
450	631994.49	2838480.79
451	631969.86	2838468.06
452	631945.59	2838454.64
453	631921.71	2838440.56
454	631898.22	2838425.82
455	631875.16	2838410.44
456	631852.52	2838394.42
457	631830.35	2838377.78
458	631808.64	2838360.54
459	631787.41	2838342.70
460	631766.69	2838324.27
461	631746.49	2838305.28
462	631726.82	2838285.74
463	631707.71	2838265.66
464	631061.04	2837567.26
465	630983.95	2837576.33
466	630838.84	2837621.67

Vértice	X	Y
467	630838.81	2837625.76
468	630838.35	2837643.21
469	630837.59	2837660.64
470	630836.52	2837678.06
471	630835.15	2837695.46
472	630833.48	2837712.84
473	630831.51	2837730.18
474	630829.23	2837747.48
475	630826.65	2837764.74
476	630823.77	2837781.96
477	630820.59	2837799.12
478	630817.11	2837816.22
479	630813.33	2837833.26
480	630809.25	2837850.23
481	630804.89	2837867.13
482	630800.22	2837883.94
483	630795.26	2837900.68



PODER LEGISLATIVO
H. CONGRESO
DEL ESTADO DE DURANGO
LXVIII
2018 — 2021

Vértice	X	Y
484	630790.02	2837917.32
485	630784.48	2837933.88
486	630778.65	2837950.33
487	630772.54	2837966.67
488	630766.14	2837982.91
489	630759.46	2837999.04
490	630752.50	2838015.04
491	630745.27	2838030.93
492	630741.22	2838039.50
493	630734.67	2838053.21
494	630732.36	2838064.58
495	630728.58	2838081.62
496	630724.50	2838098.59
497	630720.13	2838115.49
498	630715.47	2838132.31
499	630710.51	2838149.04
500	630705.26	2838165.68

Vértice	X	Y
501	630699.73	2838182.24
502	630693.90	2838198.69
503	630693.80	2838198.96
504	630645.99	2838330.21
505	630639.98	2838346.28
506	630633.58	2838362.52
507	630626.90	2838378.64
508	630619.94	2838394.65
509	630612.70	2838410.53
510	630605.19	2838426.28
511	630597.40	2838441.90
512	630589.34	2838457.38
513	630581.01	2838472.72
514	630572.42	2838487.91
515	630563.56	2838502.95
516	630554.44	2838517.83
517	630545.07	2838532.55

Vértice	X	Y
518	630535.43	2838547.11
519	630525.55	2838561.49
520	630515.41	2838575.70
521	630505.03	2838589.73
522	630494.41	2838603.57
523	630483.54	2838617.23
524	630472.44	2838630.70
525	630461.10	2838643.97
526	630449.54	2838657.04
527	630437.75	2838669.91
528	630425.73	2838682.57
529	630413.50	2838695.02
530	630401.05	2838707.25
531	630388.39	2838719.27
532	630375.53	2838731.06
533	630362.45	2838742.62
534	630349.18	2838753.96



Vértice	X	Y
535	630335.72	2838765.06
536	630322.06	2838775.92
537	630308.21	2838786.55
538	630294.18	2838796.93
539	630279.97	2838807.07
540	630265.59	2838816.95
541	630251.03	2838826.58
542	630236.31	2838835.96
543	630221.43	2838845.08
544	630206.39	2838853.94
545	630191.20	2838862.53
546	630175.87	2838870.86
547	630160.39	2838878.92
548	630150.50	2838883.85
549	630148.15	2838886.33
550	630135.91	2838898.78
551	630123.46	2838911.01

Vértice	X	Y
552	630110.80	2838923.02
553	630097.94	2838934.82
554	630084.86	2838946.38
555	630071.59	2838957.71
556	630058.13	2838968.82
557	630044.47	2838979.68
558	630030.62	2838990.31
559	630016.59	2839000.69
560	630002.38	2839010.82
561	629988.00	2839020.71
562	629973.44	2839030.34
563	629958.72	2839039.72
564	629943.84	2839048.84
565	629928.81	2839057.70
566	629913.62	2839066.29
567	629898.28	2839074.62
568	629882.80	2839082.68

Vértice	X	Y
569	629867.18	2839090.46
570	629851.42	2839097.98
571	629835.54	2839105.22
572	629819.54	2839112.18
573	629803.41	2839118.85
574	629787.17	2839125.25
575	629770.83	2839131.36
576	629754.37	2839137.19
577	629737.82	2839142.73
578	629721.18	2839147.98
579	629704.44	2839152.93
580	629687.62	2839157.60
581	629670.73	2839161.97
582	629653.76	2839166.04
583	629636.72	2839169.82
584	629627.71	2839171.69
585	629527.29	2839192.07



Vértice	X	Y
586	629501.08	2839197.03
587	629474.75	2839201.28
588	629448.31	2839204.83
589	629421.79	2839207.68
590	629395.20	2839209.82
591	629368.56	2839211.24
592	629341.89	2839211.96
593	629315.22	2839211.96
594	629288.55	2839211.26
595	629261.92	2839209.84
596	629235.33	2839207.71
597	629208.80	2839204.87
598	629182.36	2839201.33
599	629156.03	2839197.08
600	629129.82	2839192.14
601	629019.08	2839169.70
602	629009.74	2839167.76

Vértice	X	Y
603	628992.70	2839163.98
604	628975.73	2839159.91
605	628958.83	2839155.54
606	628942.01	2839150.88
607	628925.28	2839145.92
608	628908.64	2839140.67
609	628892.08	2839135.13
610	628875.63	2839129.31
611	628859.28	2839123.19
612	628843.05	2839116.80
613	628826.92	2839110.12
614	628810.92	2839103.16
615	628795.03	2839095.92
616	628779.28	2839088.41
617	628763.66	2839080.62
618	628748.18	2839072.56
619	628732.84	2839064.23

Vértice	X	Y
620	628717.65	2839055.64
621	628702.61	2839046.78
622	628687.73	2839037.66
623	628673.01	2839028.28
624	628658.46	2839018.65
625	628644.08	2839008.77
626	628629.87	2838998.63
627	628615.84	2838988.25
628	628601.99	2838977.63
629	628588.33	2838966.76
630	628574.86	2838955.66
631	628561.59	2838944.32
632	628548.52	2838932.76
633	628535.65	2838920.97
634	628522.99	2838908.95
635	628517.65	2838903.70
636	628516.87	2838904.87



Vértice	X	Y
637	628506.99	2838919.26
638	628496.85	2838933.47
639	628486.47	2838947.50
640	628475.85	2838961.34
641	628464.98	2838975.00
642	628453.88	2838988.47
643	628442.55	2839001.74
644	628430.98	2839014.81
645	628425.07	2839021.26
646	628422.37	2839028.12
647	628415.69	2839044.25
648	628408.73	2839060.25
649	628401.49	2839076.13
650	628393.98	2839091.89
651	628386.19	2839107.51
652	628378.13	2839122.99
653	628369.81	2839138.33

Vértice	X	Y
654	628361.21	2839153.52
655	628352.35	2839168.55
656	628343.23	2839183.44
657	628333.86	2839198.16
658	628324.22	2839212.71
659	628314.34	2839227.09
660	628304.20	2839241.30
661	628293.82	2839255.33
662	628283.20	2839269.18
663	628272.33	2839282.84
664	628261.23	2839296.30
665	628249.90	2839309.58
666	628238.33	2839322.65
667	628226.54	2839335.51
668	628214.53	2839348.17
669	628202.29	2839360.62
670	628189.84	2839372.86

Vértice	X	Y
671	628177.18	2839384.87
672	628164.32	2839396.66
673	628151.24	2839408.23
674	628137.97	2839419.56
675	628124.51	2839430.66
676	628110.85	2839441.53
677	628097.00	2839452.15
678	628082.97	2839462.53
679	628068.76	2839472.67
680	628054.38	2839482.55
681	628039.82	2839492.19
682	628025.10	2839501.56
683	628010.22	2839510.68
684	627995.19	2839519.54
685	627980.00	2839528.14
686	627964.66	2839536.46
687	627949.18	2839544.52



Vértice	X	Y
688	627933.56	2839552.31
689	627917.80	2839559.82
690	627901.92	2839567.06
691	627885.92	2839574.02
692	627869.79	2839580.70
693	627853.55	2839587.10
694	627837.21	2839593.21
695	627820.75	2839599.03
696	627804.20	2839604.57
697	627787.56	2839609.82
698	627770.82	2839614.78
699	627754.00	2839619.44
700	627737.11	2839623.81
701	627720.14	2839627.89
702	627703.10	2839631.66
703	627685.99	2839635.14
704	627668.83	2839638.32

Vértice	X	Y
705	627651.62	2839641.20
706	627634.36	2839643.78
707	627617.05	2839646.06
708	627599.71	2839648.04
709	627582.34	2839649.71
710	627564.94	2839651.08
711	627547.52	2839652.15
712	627530.09	2839652.91
713	627512.64	2839653.36
714	627495.19	2839653.52
715	627477.73	2839653.36
716	627460.29	2839652.91
717	627442.85	2839652.15
718	627425.43	2839651.08
719	627408.03	2839649.71
720	627390.66	2839648.04
721	627373.32	2839646.06

Vértice	X	Y
722	627356.01	2839643.78
723	627338.75	2839641.20
724	627321.54	2839638.32
725	627304.38	2839635.14
726	627287.27	2839631.66
727	627270.23	2839627.89
728	627253.26	2839623.81
729	627236.37	2839619.44
730	627219.55	2839614.78
731	627202.81	2839609.82
732	627186.17	2839604.57
733	627169.62	2839599.03
734	627153.17	2839593.21
735	627138.77	2839587.84
736	627067.57	2839560.68
737	627034.30	2839558.60
738	626508.26	2840365.25



Vértice	X	Y
739	626600.42	2842638.48
740	627051.83	2843169.55
741	627069.27	2843190.64
742	627086.12	2843212.20
743	627102.37	2843234.21
744	627118.02	2843256.66
745	627133.05	2843279.52
746	627147.44	2843302.79
747	627161.19	2843326.45
748	627174.29	2843350.47
749	627186.73	2843374.84
750	627198.50	2843399.55
751	627209.59	2843424.56
752	627219.98	2843449.87
753	627229.69	2843475.46
754	627368.79	2843857.98
755	627822.00	2844764.40

Vértice	X	Y
756	628408.32	2845570.59
757	629174.27	2846623.78
758	630240.41	2846986.27
759	630241.67	2846984.90
760	630253.69	2846972.24



ARTÍCULO SEGUNDO.- Dentro de la Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India”, las zonas núcleo del área de protección, estarán integradas por las subzonas de protección y de uso restringido, y las zonas de amortiguamiento del área de protección estarán integradas por subzonas de preservación, de uso tradicional, de aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, de aprovechamiento sustentable de los ecosistemas, de uso público y de recuperación, mismas que deberán especificarse en el programa de manejo respectivo.

ARTÍCULO TERCERO.- El plano oficial del Área Natural Protegida Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India” y los archivos digitales que contienen las descripciones analítico-topográficas y limítrofes del polígono general, zonas núcleo y zona de amortiguamiento, son documentos de carácter público y se encuentran en las oficinas de la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente del Gobierno del Estado de Durango, a disposición de quien los solicite en términos de la legislación en materia de transparencia.

ARTÍCULO CUARTO.- La Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente del Estado será la encargada de administrar, manejar y preservar los ecosistemas y sus elementos en el área de protección de la Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India”, a través del Programa de Manejo respectivo, así como de vigilar que las acciones que los entes públicos y los particulares realicen en el Área Natural Protegida se ajusten a los propósitos del presente Decreto.

El Programa de Manejo señalará los usos y restricciones de las Zonas Núcleo y de Amortiguamiento. Dicho instrumento de planeación y regulación deberá contener los objetivos específicos, estrategias, acciones y lineamientos para el desarrollo de la Reserva Estatal, las regulaciones de las actividades productivas, las bases de coordinación y concertación entre los sectores público y privado, así como las reglas administrativas a que se sujetará.

ARTÍCULO QUINTO.- Las autoridades municipales de Lerdo, Mapimí y Gómez Palacio del Estado de Durango, así como las dependencias de la administración pública estatal, las comunidades ejidales y los propietarios o poseedores de los predios localizados dentro del polígono general de la Reserva Estatal, de acuerdo a su ámbito competencial, serán corresponsables de la coordinación, ejecución y evaluación del Programa de Manejo a que se refiere el artículo anterior.

La Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente del Estado, promoverá la celebración de Acuerdos y Convenios de Coordinación, además de las autoridades



citadas en el párrafo anterior, con las dependencias del Ejecutivo Federal, organismos sociales e instituciones educativas y de investigación científica, de conformidad con su respectiva competencia, con la finalidad de cumplir con el objetivo de este Decreto.

En dichos instrumentos se establecerá, por lo menos, la forma en que el Gobierno del Estado, el municipio y los sectores social y privado participarán en la administración del área de protección, los esquemas de participación de las comunidades locales y los grupos sociales, científicos y académicos, en la conservación del área natural protegida, así como la formulación de compromisos para la ejecución del programa de manejo del área de protección de flora y fauna el origen y el destino de los recursos financieros para la administración del área de protección de flora y fauna, cuando proceda, y el desarrollo de acciones, programas y obras e inversiones necesarios para contribuir al desarrollo socioeconómico regional, mediante el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales en el área de protección.

ARTÍCULO SEXTO.- Dentro de la superficie que comprende la Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India” podrán llevarse a cabo actividades de carácter productivo, de aprovechamiento, de investigación, cultural, turístico y educativo.

No se podrán realizar actividades que pongan en riesgo los ecosistemas que protege la presente Declaratoria, o contravengan a lo establecido por la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la Ley de Gestión Ambiental Sustentable para el Estado de Durango, el Programa de Manejo de la Reserva, el presente Decreto, y demás disposiciones aplicables.

ARTÍCULO SÉPTIMO.- Los propietarios, poseedores o titulares de otros derechos sobre tierras, que se encuentren dentro de la superficie que comprende la Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India”, estarán sujetos a las modalidades que se establecen en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la Ley de Gestión Ambiental Sustentable para el Estado de Durango, el Programa de Manejo de la Reserva y el presente Decreto. Por tanto, estarán obligados a llevar a cabo sus actividades conforme a los criterios de preservación y conservación de los ecosistemas y sus elementos establecidos en el presente Decreto, y deberán respetar las previsiones contenidas en el programa de manejo y demás disposiciones jurídicas aplicables.



ARTÍCULO OCTAVO.- Queda prohibida la construcción de todo tipo de edificaciones o instalaciones que no sean las destinadas a cumplir con los fines de la función protectora decretada.

Cualquier obra o acción gubernamental o privada deberá sujetarse a los lineamientos señalados en el Programa de Manejo respectivo, en las normas oficiales mexicanas y demás disposiciones aplicables.

TRANSITORIOS

PRIMERO.- El presente Decreto entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el Periódico Oficial del Estado.

SEGUNDO.- El Gobierno del Estado de Durango por conducto de la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente, en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la entrada en vigor del presente Decreto, lo inscribirá en el Registro Público de la Propiedad.

TERCERO.- La Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente elaborará el Programa de Manejo de la Reserva Estatal Sierras “El Sarnoso” y “La India” en un plazo no mayor a los 180 días, contados a partir de la vigencia de este Decreto, y lo enviará al Ejecutivo para su publicación en el Periódico Oficial del Estado. El Presupuesto de Egresos del Estado de Durango dispondrá las partidas suficientes para la elaboración y ejecución de dicho Programa.

CUARTO.- En los términos de lo dispuesto por el artículo 42 de la Ley de Gestión Ambiental Sustentable para el Estado de Durango, la Secretaría de Recursos Naturales y Medio Ambiente, y los Municipios de Lerdo, Mapimí y Gómez Palacio, deberán celebrar convenios con los propietarios o poseedores de los predios comprendidos dentro de la Reserva, a fin de desarrollar las acciones emanadas del Programa de Manejo. Dichos convenios de colaboración deberán suscribirse en un plazo no mayor a 180 días, contados a partir de la publicación del Programa.

QUINTO.- Se derogan todas las disposiciones legales que se opongan a lo establecido en el presente ordenamiento.

El Ciudadano Gobernador del Estado, sancionará, promulgará y dispondrá se publique, circule y observe.



PODER LEGISLATIVO
H. CONGRESO
DEL ESTADO DE DURANGO
— LXVIII —
2018 — 2021

Dado en el Salón de Sesiones del Honorable Congreso del Estado, en Victoria de Durango, Dgo., a los (08) ocho días del mes de julio del año (2021) dos mil veintiuno.

DIP. PABLO CESAR AGUILAR PALACIO
PRESIDENTE.

DIP. MARÍA ELENA GONZÁLEZ RIVERA
SECRETARIA.

DIP. CINTHYA LETICIA MARTELL NEVÁREZ
SECRETARIA.