

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

ACUERDO por el que se da a conocer el resumen del Programa de Manejo del Parque Nacional Constitución de 1857.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

JUAN RAFAEL ELVIRA QUESADA, Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 32 bis fracción VII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 66, último párrafo, de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 76 de su Reglamento en Materia de Areas Naturales Protegidas y 5o., fracción XXV, del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y

CONSIDERANDO

Que la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, en términos de lo dispuesto por el artículo 66 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, ha concluido la elaboración del Programa de Manejo del Area Natural Protegida con el carácter de Parque Nacional Constitución de 1857, ubicado en el Municipio de Ensenada, Estado de Baja California, creada mediante Decreto Presidencial publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de abril de 1962.

Que el artículo 66, último párrafo de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente ordena que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales publique en el Diario Oficial de la Federación un resumen del programa de manejo respectivo y el plano de localización del Area Natural Protegida correspondiente, por lo que he tenido a bien expedir el siguiente:

ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL RESUMEN DEL PROGRAMA DE MANEJO DEL PARQUE NACIONAL CONSTITUCION DE 1857

ARTICULO UNICO.- Se da a conocer el Programa de Manejo del Parque Nacional Constitución de 1857, cuyo Resumen, que incluye el plano de localización de dicha Area Natural Protegida, se anexa al presente para que surta los efectos legales a que haya lugar.

Dicho Programa de Manejo se encuentra a disposición para su consulta en las oficinas de la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, ubicadas en Camino al Ajusco número 200, 3er. piso, colonia Jardines en la Montaña, Delegación Tlalpan, código postal 14210, en la Ciudad de México, Distrito Federal, en las oficinas de la Dirección Regional Península de Baja California y Pacífico Norte, ubicadas en calle Altamirano número 650, esquina Torre Iglesia y República, colonia Esterito, código postal 23020, La Paz, Baja California Sur, y en las oficinas de la Delegación Federal de la propia Secretaría en el Estado de Baja California, ubicadas en Pioneros número 1195, Centro Cívico, código postal 21000, Mexicali, Baja California.

TRANSITORIOS

UNICO.- El presente Acuerdo y su anexo entrarán en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, a los catorce días del mes de febrero de dos mil once.- El Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales, **Juan Rafael Elvira Quesada**.- Rúbrica.

ANEXO

RESUMEN DEL PROGRAMA DE MANEJO DEL PARQUE NACIONAL CONSTITUCION DE 1857

INTRODUCCION

El Parque Nacional Constitución de 1857 se estableció mediante Decreto Presidencial, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de abril de 1962, para establecer un centro de recreo y de protección a los recursos forestales y a la fauna silvestre, teniendo en cuenta además la belleza del lugar por existir en él un sistema de pequeñas lagunas, siendo la principal la laguna de Hansen o de Andrade, en el Estado de Baja California. Este Parque Nacional, abarca una superficie de 5,009.48-61 hectáreas, representa una superficie única por sus características biológicas y por la gran relevancia ecológica y para la conservación de la biodiversidad. Sus ecosistemas de bosques de coníferas y chaparral permiten la continuidad de ciclos y

procesos naturales de gran importancia, entre otros la acción preventiva de la erosión y el arrastre de suelos, constituye también un área de sumo valor para la captación de agua y recarga de los mantos acuíferos de los que depende la región.

OBJETIVOS GENERAL Y ESPECIFICOS DEL PROGRAMA DE MANEJO

Objetivo General

Constituir el instrumento rector de planeación y regulación que establece las actividades, acciones y lineamientos básicos para el manejo y la administración del área natural protegida con la categoría de Parque Nacional Constitución de 1857.

Objetivos Específicos

Protección.- Establecer acciones de conservación de los ecosistemas y sus elementos, mediante la implementación de medidas y políticas de inspección y vigilancia, prevención, control y combate de incendios y de contingencias ambientales, preservación e integridad de áreas frágiles y sensibles.

Manejo.- Consolidar el desarrollo sustentable del Parque Nacional a través de estrategias y programas que determinen las actividades y acciones de conservación, protección, investigación, producción de bienes y servicios, restauración, capacitación, educación, recreación y demás actividades relacionadas con el uso sustentable del mismo.

Restauración.- Generar acciones para restablecer o rehabilitar las áreas dentro del Parque Nacional que han sido impactadas por actividades antropogénicas, llevando a cabo actividades de reforestación, conservación de agua y suelos, control de la erosión, pérdida de suelo o degradación así como llevar a cabo el control y/o erradicación de especies exóticas invasoras o que se tornen perjudiciales, de tal modo que se asegure la conectividad del paisaje.

Conocimiento.- Establecer las líneas estratégicas para fomentar, promover y coadyuvar en la generación de conocimiento, a través de investigaciones, estudios y monitoreos de los factores bióticos, abióticos, económicos y sociales que contribuyan a establecer políticas de conservación y manejo dentro del área protegida.

Cultura.- Establecer acciones encaminadas a la promoción, difusión y revaloración de los recursos naturales y culturales del Parque Nacional.

Gestión.- Establecer las líneas de acción para la operación, supervisión, continuidad y desempeño de los programas y proyectos del Parque Nacional, y que conlleven a la efectividad institucional, transversalidad y concertación regional y sectorial, la coadministración, concurrencia y vinculación con los distintos sectores involucrados.

DELIMITACION, UBICACION Y EXTENSION DE LAS SUBZONAS

Zonificación y Subzonificación

De conformidad con lo establecido en la fracción XXXVII del Artículo 3 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la zonificación es el instrumento técnico de planeación que puede ser utilizado en el establecimiento de las áreas naturales protegidas, que permite ordenar su territorio en función del grado de conservación y representatividad de sus ecosistemas, la vocación natural del terreno, de su uso actual y potencial, de conformidad con los objetivos dispuestos en la misma declaratoria. Asimismo, existirá una subzonificación, la cual consiste en el instrumento técnico y dinámico de planeación, que se establecerá en el programa respectivo, y que es utilizado en el manejo de las áreas naturales protegidas.

Criterios de subzonificación

En términos de lo previsto por el artículo 47 BIS 1, de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, el cual señala que en el caso en que la declaratoria correspondiente sólo prevea un polígono general, éste podrá subdividirse por una o más subzonas previstas para las zonas de amortiguamiento, atendiendo a la categoría de manejo que corresponda, los criterios considerados para realizar esta división, fueron la información disponible, considerando principalmente los factores físicos: topografía, curvas de nivel, cuencas hidrológicas y suelos. Se tomaron en cuenta los componentes bióticos: el tipo de vegetación y su condición aparente, niveles de deterioro y presencia de especies con alguna categoría de riesgo. Por otra parte, se consideraron los usos tradicionales del suelo, actividades científicas desarrolladas y sitios de interés.

Metodología

Se identificaron las características de uso de las diferentes áreas, así como el grado de conservación que presenta cada subzona. Las áreas con factores físicos y biológicos coincidentes se delimitaron tentativamente para luego compararlas con los niveles de deterioro. Se analizó la información cartográfica, fotografía aérea e imágenes de satélite y se elaboraron matrices de atributos bióticos y abióticos, para posteriormente llevar a cabo la delimitación final.

Políticas de manejo y Subzonas

Las políticas de manejo del Parque están íntimamente relacionadas con la caracterización biológica de la subzonificación, lo que permite compatibilizar los objetivos de conservación del área natural protegida, con las actividades previstas para la categoría de Parque Nacional.

Por lo antes expuesto, en el Parque se establecen las siguientes subzonas:

- A) Subzona de Preservación (Zona Restringida)
- B) Subzona de Uso Tradicional (El Piñonal)
- C) Subzona de Uso Público (Campamento La Laguna)
- D) Subzona de Recuperación (La Pradera)

Subzona de Preservación Zona Restringida

Conformada por dos polígonos, cuya superficie abarca 4388.1897 hectáreas, abarca la mayor superficie del Parque Nacional y comprende el cuerpo de agua de la laguna de Hansen que se ubica en la parte suroeste del Parque, así como sus pequeñas islas, ya que representa un hábitat acuático frágil y único en todo el Estado de Baja California, además de ser escenario de fenómenos climáticos, que requieren de una protección integral y porque resulta ser un hábitat propicio para el desarrollo, alimentación y reproducción de poblaciones de flora y fauna silvestre, residentes y migratorias, como el águila calva (*Haliaeetus leucocephalus*), águila real (*Aquila chrysaetos*), branta negra (*Branta bernicla nigricans*), zorrilla norteña (*Vulpes velox macrotis*), todas ellas bajo la categoría de riesgo de especie Amenazada, según lo previsto en la NOM-059-SEMARNAT-2001, Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo. Por otro lado con respecto a la vegetación, presenta comunidades vegetales de bosque de montaña, además de las comunidades ecotónicas de chaparral de montaña y chaparral desértico. Las especies predominantes y ampliamente distribuidas son el pino amarillo (*Pinus jeffreyi*), pinos piñoneros y pino de cono grande (*P. quadrifolia*, *P. monophylla* y *P. coulteri* respectivamente), enlistados bajo la categoría de riesgo de Protección Especial, de conformidad con lo previsto en la referida norma oficial mexicana.

Si bien es cierto que el artículo 47 bis 1, antepenúltimo párrafo, de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, dispone que en los parques nacionales únicamente podrán establecerse subzonas de uso tradicional, uso público y de recuperación, también es cierto que las características que la propia Ley atribuye a este tipo de subzonas no favorecen los objetivos de conservación establecidos en la declaratoria del Parque Nacional Constitución de 1857, particularmente en lo relativo a las características de la superficie descrita en el párrafo anterior.

En tal virtud, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, por conducto de la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, estima que es procedente utilizar el esquema alterno que prevé el Artículo Tercero Transitorio del Decreto por el que se reforman diversas disposiciones de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 23 de febrero de 2005, para compatibilizar los objetivos de conservación del Parque Nacional Constitución de 1857, con las actividades que se han venido desarrollando en el lugar, las cuales corresponden a las reguladas bajo el régimen de la subzona de preservación de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.

Las actividades permitidas y no permitidas en esta subzona se indican en el siguiente cuadro:

Actividades permitidas	Actividades no permitidas
1. Colecta científica¹ 2. Colecta de recursos forestales con fines científicos² 3. Educación ambiental 4. Filmaciones, actividades de fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio, con fines científicos, culturales o educativos 5. Investigación científica y monitoreo del ambiente 6. Señalización con fines de administración del Parque Nacional	1. Apertura de brechas y caminos 2. Alimentar, tocar o hacer ruidos intensos que alteren el comportamiento natural de los ejemplares de la vida silvestre 3. Aprovechamiento extractivo, salvo para la colecta científica. 4. Aprovechamiento forestal, salvo para uso doméstico 5. Campismo 6. Construcción de infraestructura 7. Destruir, por cualquier medio o acción los sitios de anidación reproducción de especies silvestres 8. Encender fogatas 9. Filmaciones, actividades de fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio, con fines comerciales

	10. Ganadería, incluyendo el pastoreo 11. Interrumpir, desviar, rellenar o desecar flujos hidráulicos o cuerpos naturales de agua 12. Introducir ejemplares o poblaciones silvestres exóticas ³ 13. Motociclismo extremo (enduro y cuatrimotor) 14. Turismo y turismo de bajo impacto ambiental 15. Usar altavoces, radios o cualquier aparato de sonido, que altere el comportamiento de las poblaciones u organismos de las especies silvestres o que impida el disfrute por los visitantes 16. Utilizar lámparas o cualquier otra fuente de luz artificial, para la observación de especies de fauna, salvo para las actividades científicas que así lo requieran 17. Venta de alimentos y artesanías 18. Verter, confinar o descargar desechos o cualquier otro tipo de material y sustancia nocivo en el suelo, subsuelo y en cualquier cauce, vaso o acuífero, o que pueda ocasionar alguna alteración en los ecosistemas
--	--

¹ Conforme a lo previsto por el artículo 2o., fracción VI del Reglamento de la Ley General de Vida Silvestre.

² Conforme a lo previsto por artículo 2o., fracción VII del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.

³ De conformidad con lo establecido en las fracciones XIII y XVII del artículo 3 de la Ley General de Vida Silvestre.

Subzona de Uso Tradicional El Piñonal

Se localiza al Noreste de la laguna de Hansen, constituida por un polígono, con una superficie de 296.5595 hectáreas, en donde la especie predominante es el pino piñonero (*Pinus quadrifolia*) que ha servido como alimento tradicional para las comunidades indígenas que habitan en la zona de influencia del Parque.

Es una zona con vegetación ecotónica entre el bosque de montaña y el matorral desértico, además de poseer elementos de chaparral, por lo tanto es una zona con una alta riqueza de especies, se presentan densas superficies de *Pinus quadrifolia*. Por otro lado cabe mencionar que es la única área en donde convergen las cinco especies de Encino presentes en el Parque (*Quercus chrysolepis*, *Q. dunni*, *Q. peninsularis*, *Q. turbinella* y *Q. wislizenii*).

Las actividades permitidas y no permitidas en esta subzona se indican en el siguiente cuadro:

Actividades permitidas	Actividades no permitidas
1. Aprovechamiento de piñón con fines de uso doméstico ¹ 2. Colecta científica ² 3. Colecta de recursos forestales con fines científicos ³ 4. Educación ambiental 5. Filmaciones, actividades de fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio, con fines científicos, culturales o educativos 6. Investigación científica y monitoreo del ambiente 7. Señalización para la administración del Parque Nacional 8. Turismo de bajo impacto ambiental	1. Apertura de brechas y caminos 2. Alimentar, tocar o hacer ruidos intensos que alteren el comportamiento natural de los ejemplares de la vida silvestre 3. Aprovechamiento extractivo, salvo para colecta científica 4. Aprovechamiento forestal, salvo para uso doméstico 5. Campismo 6. Construcción de infraestructura 7. Destruir, por cualquier medio o acción los sitios de anidación reproducción de especies silvestres 8. Encender fogatas 9. Filmaciones, actividades de fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio, con fines comerciales

	10. Ganadería, incluyendo el pastoreo 11. Interrumpir, desviar, rellenar o desecar flujos hidráulicos o cuerpos naturales de agua 12. Introducir ejemplares o poblaciones silvestres exóticas ³ 13. Motociclismo extremo (enduro y cuatrimotor) 14. Turismo 15. Usar altavoces, radios o cualquier aparato de sonido, que altere el comportamiento de las poblaciones u organismos de las especies silvestres o que impida el disfrute por los visitantes 16. Utilizar lámparas o cualquier otra fuente de luz artificial, para la observación de especies de fauna, salvo para las actividades científicas que así lo requieran 17. Venta de alimentos y artesanías 18. Verter, confinar o descargar desechos o cualquier otro tipo de material y sustancia nocivo en el suelo, subsuelo y en cualquier cauce, vaso o acuífero, o que pueda ocasionar alguna alteración en los ecosistemas
--	--

¹ Exclusivamente por las comunidades indígenas que habitan en la zona de influencia del Parque.

² Conforme a lo previsto por el artículo 2o., fracción VI del Reglamento de la Ley General de Vida Silvestre.

³ Conforme a lo previsto por artículo 2o., fracción VII del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.

⁴ De conformidad con lo establecido en las fracciones XIII y XVII del artículo 3 de la Ley General de Vida Silvestre.

Subzona de Uso Público Campamento La Laguna

Está constituida por un polígono, con una superficie de 104.4793 hectáreas, ubicada alrededor del cuerpo de agua de la laguna de Hansen, presenta atractivos naturales para la realización de actividades de recreación y esparcimiento, en donde es posible mantener concentraciones de visitantes. Comprende las áreas boscosas de pino Jeffrey, las cuales presentan un buen estado de conservación. Esta subzona es considerada como un área que ha estado sujeta a mayor presión humana debido a su relativamente fácil acceso, ya que el camino principal lo cruza de Sur a Norte, desde Ensenada vía Ojos Negros, y de Norte a Sur desde el poblado de la Rumorosa y El Cóndor.

En esta subzona se han delimitado áreas destinadas a la instalación de campamentos temporales, donde los visitantes pueden desarrollar actividades recreativas y de convivencia familiar. Se han establecido nueve áreas de campamento, a cada una se les ha otorgado un nombre como tributo a las comunidades indígenas de Baja California y de otras partes del Noroeste de México: Apache, Pima, Seri, Yaqui, Kiliwa, Pa ipai, Cochimi, Kumiai, Cucapah.

Las coordenadas geográficas de las áreas de campamento corresponden al centro de las circunferencias que tienen 80m. de radio, según se describen en cuadro correspondiente.

Las actividades permitidas y no permitidas en esta subzona se indican en el siguiente cuadro:

Actividades permitidas	Actividades no permitidas
1. Colecta científica ¹ 2. Colecta de recursos forestales con fines científicos ² 3. Construcción de instalaciones para el desarrollo de servicios de apoyo al turismo, a la investigación y monitoreo del ambiente, así como a la educación ambiental ³ 4. Educación ambiental 5. Encender fogatas ⁴ 6. Establecer campamentos ⁴ 7. Filmaciones, actividades de fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio, con	1. Apertura de brechas y caminos 2. Alimentar, tocar o hacer ruidos intensos que alteren el comportamiento natural de los ejemplares de la vida silvestre. 3. Aprovechamiento de vida silvestre, salvo para colecta científica. 4. Aprovechamiento forestal, salvo para colecta científica. 5. Construcción de instalaciones, salvo para el desarrollo de servicios de apoyo al turismo, a la investigación y monitoreo del ambiente,

fines científicos, culturales o educativos 8. Investigación científica y monitoreo del ambiente 9. Mantenimiento de brechas y caminos existentes 10. Señalización para la administración del Parque Nacional 11. Turismo y turismo de bajo impacto ambiental 12. Venta de alimentos y artesanías	así como a la educación ambiental. 6. Destruir, por cualquier medio o acción los sitios de anidación y reproducción de especies silvestres. 7. Ganadería, incluyendo el pastoreo. 8. Interrumpir, desviar, rellenar o desecar flujos hidráulicos o cuerpos naturales de agua. 9. Introducir ejemplares o poblaciones silvestres exóticas ⁵ . 10. Motociclismo extremo (enduro y cuatrimotor). 11. Usar altavoces, radios o cualquier aparato de sonido, que altere el comportamiento de las poblaciones u organismos de las especies silvestres o que impida el disfrute por los visitantes. 12. Utilizar lámparas o cualquier otra fuente de luz artificial, para la observación de especies de fauna, salvo para las actividades científicas que así lo requieran. 13. Verter, confinar o descargar desechos o cualquier otro tipo de material y sustancia nocivo en el suelo, subsuelo y en cualquier cauce, vaso o acuífero, o que pueda ocasionar alguna alteración en los ecosistemas.
---	---

¹ Conforme a lo previsto por el artículo 2o., fracción VI del Reglamento de la Ley General de Vida Silvestre.

² Conforme a lo previsto por artículo 2o., fracción VII del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.

³ Utilizando ecotecnias y materiales tradicionales de construcción propios de la región.

⁴ Exclusivamente en las áreas de acampar.

⁵ De conformidad con lo establecido en las fracciones XIII y XVII del artículo 3 de la Ley General de Vida Silvestre.

Áreas de acampar de la subzona de uso público	Coordenadas UTM (Zona 11)		Coordenadas geográficas	
	X	X	Latitud	Longitud
	Datum: WGS84			
Apache	603618.79	3545455.82	32° 2' 25.95"	115° 54' 9.11"
Pima	603213.03	3545425.84	32° 2' 25.11"	115° 54' 24.60"
Seri	602635.46	3545577.05	32° 2' 30.21"	115° 54' 46.56"
Yaqui	602391.59	3545569.06	32° 2' 30.03"	115° 54' 55.86"
Kiliwa	602110.62	3545808.28	32° 2' 37.88"	115° 55' 6.48"
Pa iPai	602388.23	3546060.50	32° 2' 45.98"	115° 54' 55.80"
Cochimi	602506.41	3546202.11	32° 2' 50.54"	115° 54' 51.24"
Kumiai	602711.47	3546311.34	32° 2' 56.34"	115° 52' 10.50"
Cucapah	606720.16	3546423.97	32° 2' 56.34"	115° 52' 10.50"

Subzona de Recuperación La Pradera

Abarca una superficie de 220.2576 hectáreas, conformada por 5 polígonos, de los cuales 4 se localizan en la parte central del Parque Nacional en el área de inundación de la laguna de Hansen, y 1 polígono al noreste del propio Parque Nacional. Incluye aquellas superficies en las que los recursos naturales han resultado severamente alterados o modificados por el efecto de la ganadería extensiva, la cual se ha llevado a cabo en contravención a las disposiciones jurídicas que regulan esta categoría, y que serán objeto de programas de recuperación y rehabilitación promoviendo la recuperación de la cubierta vegetal y disminuyendo las

escorrentías superficiales promoviendo el proceso natural de infiltración. La vegetación dominante es herbácea, la mayoría de los elementos que la compone son pastos introducidos.

Las actividades permitidas y no permitidas en esta subzona se indican en el siguiente cuadro:

Actividades permitidas	Actividades no permitidas
1. Colecta científica¹ 2. Colecta de recursos forestales con fines científicos² 3. Educación ambiental 4. Establecimiento de UMAS con fines de recuperación y repoblación de la vida silvestre 5. Investigación científica y monitoreo del ambiente 6. Señalización para la administración del Parque Nacional	1. Apertura de brechas y caminos 2. Alimentar, tocar o hacer ruidos intensos que alteren el comportamiento natural de los ejemplares de la vida silvestre 3. Aprovechamiento de vida silvestre salvo para colecta científica. 4. Aprovechamiento forestal salvo para colecta. 5. Campismo. 6. Construcción de infraestructura. 7. Destruir, por cualquier medio o acción los sitios de anidación reproducción de especies silvestres. 8. Encender fogatas. 9. Filmaciones, actividades de fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio 10. Ganadería, incluyendo el pastoreo 11. Interrumpir, desviar, rellenar o desecar flujos hidráulicos o cuerpos naturales de agua. 12. Introducir ejemplares o poblaciones silvestres exóticas³ 13. Motociclismo extremo (enduro y cuatrimotor). 14. Turismo y turismo de bajo impacto ambiental. 15. Usar altavoces, radios o cualquier aparato de sonido, que altere el comportamiento de las poblaciones u organismos de las especies silvestres o que impida el disfrute por los visitantes 16. Utilizar lámparas o cualquier otra fuente de luz artificial, para la observación de especies de fauna, salvo para las actividades científicas que así lo requieran. 17. Venta de alimentos y artesanías. 18. Verter, confinar o descargar desechos o cualquier otro tipo de material y sustancia nocivo en el suelo, subsuelo y en cualquier cauce, vaso o acuífero, o que pueda ocasionar alguna alteración en los ecosistemas.

¹ Conforme a lo previsto por el artículo 2o., fracción VI del Reglamento de la Ley General de Vida Silvestre.

² Conforme a lo previsto por artículo 2o., fracción VII del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.

³ De conformidad con lo establecido en las fracciones XIII y XVII del artículo 3 de la Ley General de Vida Silvestre.

Zona de Influencia

Son las áreas que circundan la poligonal general Parque Nacional y que de forma natural interactúan en sus procesos biofísicos, ecológicos y socioeconómicos, y en los cuales se deberán proponer estrategias y acciones de conservación que magnifiquen y hagan extensivos los objetivos de este Programa de Manejo. Esta zona la constituye la Reserva Forestal Nacional la Sierra de Juárez, creada por Decreto Presidencial y establece una veda definitiva e indefinida de servicio de montes de dicha región.

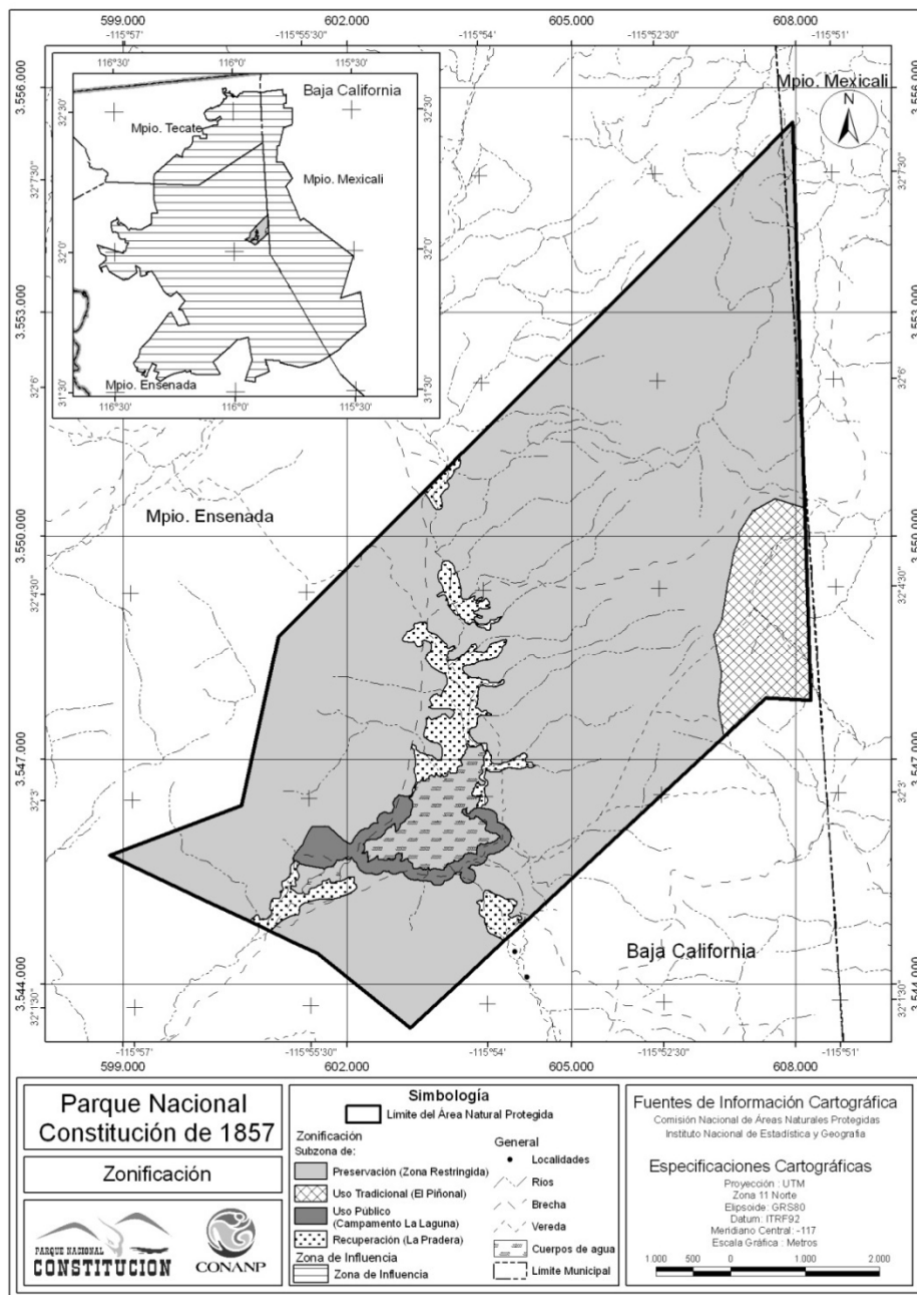
Se definió a partir de la propuesta generada con la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) en su RTP-12 (Región Terrestre Prioritaria) recortando polígonos en los cuales la interacción entre social, económica y ambiental no conformaba parte de la unidad geográfica funcional. Su lindero regional se basa esencialmente en la geoforma derivada del macizo montañoso que constituye la sierra, claramente identificable al este, donde lo abrupto se deriva de la separación continua del continente al constituir el límite con la falla geológica de San Andrés, parte de la cual lo constituye la Laguna Salada, al este de la región. Al oeste, la pendiente es mucho más suave.

Con respecto a su integridad ecológica funcional se encuentran parches con alteración de ecosistemas por actividades turísticas y forestales mal planeadas, sin embargo continúa funcionando como un importante corredor biológico de fauna que transita entre los ecosistemas boscosos, chaparrales y matorrales. Existe una estrecha relación entre la configuración espacial del paisaje y los procesos que se desarrollan en esta zona y están comprendidos por la naturaleza y sus elementos, así como las propiedades espaciales y topológicas que condicionan los flujos ecológicos en el paisaje. Las actividades productivas influyen de manera directa en la organización del paisaje afectando a funciones beneficiosas, tienen especial importancia la reducción de superficies naturales, la naturaleza y longitud de los bordes o líneas de contacto entre ecotopos y la densidad y grado de aislamiento espacial. Las infraestructuras lineales como caminos rurales y parcelas con actividades de agricultura intensiva producen fragmentación, mientras que los corredores ecológicos y los puntos de paso son estructuras que facilitan la permeabilidad del territorio aminorando el aislamiento y por tanto presionando directamente en el área natural protegida.

La zona de influencia se encuentra constituida por 9 núcleos agrarios y 3 comunidades indígenas, abarca una superficie de 688,1573.312 Ha. Estos centros de población y rancherías presentan con un alto índice de marginación, situación que hace indispensable fomentar la participación de las comunidades en la conservación, a través del aprovechamiento sustentable de los recursos naturales.

Por otro lado el Parque Nacional constituye un espacio protegido que contribuye al mantenimiento de los procesos que soportan los bienes y servicios ambientales, asegura las piezas clave del flujo hídrico al mantener la cubierta boscosa en la cabecera de una de las cuencas más importantes de la región, de manera natural y permeable de las áreas de recarga y descarga y la continuidad y ausencia de contaminación de las corrientes superficiales. Condicionantes que inciden directamente en los poblados aledaños al área natural protegida.

PLANO DE LOCALIZACION Y SUBZONIFICACION DEL PARQUE NACIONAL CONSTITUCION DE 1857



COORDENADAS DE LOS VERTICES DE LA SUBZONIFICACION DEL PARQUE NACIONAL CONSTITUCION DE 1857

Coordenadas en el sistema UTM zona 11 con Datum de referencia ITRF92 y un Elipsoide GRS80. Para la construcción de los polígonos se deben de integrar los vértices de todas las categorías, debido a que se presentan uno o varios polígonos dentro de un polígono mayor de diferente categoría.

Subzona de Preservación (Zona Restringida)

Polígono 1

Incluye el polígono interno correspondiente a la Subzona de Recuperación (La Pradera) polígono 2 por lo cual, al momento de generar el polígono 1 de la Subzona de Preservación (Zona Restringida), este polígono deberá incluirse.

Vértice	X	Y
1	603,502.44	3,551,069.01
2	603,499.60	3,551,076.33
3	603,836.67	3,551,413.67
4	605,436.89	3,553,015.11
5	607,956.76	3,555,536.90
6	608,104.80	3,550,835.75
7	608,119.10	3,550,381.67
8	608,007.76	3,550,415.41
9	607,725.77	3,550,500.88
10	607,488.17	3,550,376.92
11	607,421.49	3,550,342.13
12	607,236.27	3,550,037.87
13	607,244.98	3,549,967.05
14	607,244.98	3,549,967.05
15	607,244.98	3,549,967.05
16	607,170.11	3,549,779.90
17	607,119.02	3,549,524.48
18	607,090.72	3,549,383.02
19	607,034.56	3,549,018.13
20	607,011.31	3,548,867.09
21	606,905.47	3,548,681.88
22	606,905.47	3,548,681.88
23	607,011.27	3,548,159.32
24	606,958.33	3,547,749.22
25	606,987.07	3,547,589.10
26	607,038.89	3,547,300.27
27	607,038.89	3,547,300.27
28	607,038.89	3,547,300.27
29	605,812.67	3,546,164.01
30	604,381.70	3,544,838.02
31	604,374.00	3,544,838.02
32	604,353.00	3,544,825.02
33	604,340.00	3,544,820.02
34	604,312.00	3,544,821.03
35	604,294.00	3,544,830.03
36	604,299.00	3,544,854.03

Vértice	X	Y
37	604,326.00	3,544,864.03
38	604,337.00	3,544,879.03
39	604,328.00	3,544,896.03
40	604,297.01	3,544,914.03
41	604,297.01	3,544,914.03
42	604,297.01	3,544,914.03
43	604,262.01	3,544,914.03
44	604,243.01	3,544,910.03
45	604,226.01	3,544,896.03
46	604,210.01	3,544,881.03
47	604,191.01	3,544,881.03
48	604,168.01	3,544,904.03
49	604,150.01	3,544,921.03
50	604,162.01	3,544,939.03
51	604,179.01	3,544,947.03
52	604,199.01	3,544,958.03
53	604,214.01	3,544,981.03
54	604,226.01	3,545,004.03
55	604,228.01	3,545,031.03
56	604,243.01	3,545,047.03
57	604,264.02	3,545,062.03
58	604,272.02	3,545,083.03
59	604,268.02	3,545,102.03
60	604,249.02	3,545,114.03
61	604,233.02	3,545,127.03
62	604,233.02	3,545,127.03
63	604,212.02	3,545,133.03
64	604,187.02	3,545,133.03
65	604,156.02	3,545,133.03
66	604,110.02	3,545,143.03
67	604,110.02	3,545,143.03
68	604,070.02	3,545,164.03
69	604,033.03	3,545,185.03
70	604,033.03	3,545,185.03
71	603,975.03	3,545,204.04
72	603,975.03	3,545,204.04

Vértice	X	Y
73	603,925.03	3,545,231.04
74	603,925.03	3,545,231.04
75	603,925.03	3,545,231.04
76	603,912.03	3,545,243.04
77	603,894.03	3,545,246.04
78	603,862.03	3,545,246.04
79	603,837.03	3,545,247.04
80	603,822.03	3,545,223.04
81	603,822.03	3,545,158.04
82	603,824.03	3,545,132.04
83	603,814.03	3,545,123.04
84	603,785.03	3,545,120.04
85	603,765.03	3,545,116.04
86	603,739.03	3,545,106.04
87	603,738.03	3,545,088.04
88	603,765.02	3,545,060.04
89	603,776.02	3,545,038.04
90	603,768.02	3,545,004.04
91	603,767.02	3,544,976.04
92	603,770.02	3,544,943.04
93	603,781.02	3,544,920.04
94	603,802.01	3,544,904.04
95	603,802.01	3,544,904.04
96	603,827.01	3,544,895.04
97	603,839.01	3,544,877.04
98	603,837.01	3,544,852.04
99	603,839.01	3,544,822.04
100	603,851.01	3,544,793.04
101	603,866.01	3,544,773.04
102	603,869.00	3,544,752.04
103	603,877.00	3,544,729.04
104	603,882.00	3,544,706.04
105	603,902.00	3,544,683.04
106	603,902.00	3,544,683.04
107	603,963.00	3,544,659.03
108	603,963.00	3,544,659.03
109	603,997.00	3,544,636.03
110	603,997.00	3,544,636.03
111	604,045.99	3,544,614.03
112	604,045.99	3,544,614.03
113	604,081.99	3,544,595.03
114	604,102.70	3,544,579.50
115	603,554.78	3,544,071.77
116	602,845.91	3,543,414.91
117	601,599.33	3,544,409.75
118	601,257.91	3,544,570.70

Vértice	X	Y
119	600,972.74	3,544,705.13
120	600,994.06	3,544,731.11
121	601,059.06	3,544,792.11
122	601,085.06	3,544,818.11
123	601,102.06	3,544,838.11
124	601,140.06	3,544,863.11
125	601,183.06	3,544,886.11
126	601,219.06	3,544,902.11
127	601,258.06	3,544,918.11
128	601,301.06	3,544,922.11
129	601,344.06	3,544,933.10
130	601,356.06	3,544,956.10
131	601,362.07	3,545,001.10
132	601,365.07	3,545,035.10
133	601,392.07	3,545,063.10
134	601,431.07	3,545,083.10
135	601,458.07	3,545,090.10
136	601,489.07	3,545,104.10
137	601,539.07	3,545,123.10
138	601,617.07	3,545,136.10
139	601,750.07	3,545,143.10
140	601,784.07	3,545,137.09
141	601,825.06	3,545,144.09
142	601,897.06	3,545,159.09
143	601,928.06	3,545,174.09
144	601,998.06	3,545,200.09
145	602,050.06	3,545,221.09
146	602,089.07	3,545,251.09
147	602,127.07	3,545,290.09
148	602,129.07	3,545,304.09
149	602,121.07	3,545,314.09
150	602,115.07	3,545,329.09
151	602,097.07	3,545,347.09
152	602,087.07	3,545,369.09
153	602,091.07	3,545,394.09
154	602,095.07	3,545,403.09
155	602,095.08	3,545,415.09
156	602,091.08	3,545,424.09
157	602,091.08	3,545,424.09
158	602,080.08	3,545,425.09
159	602,046.08	3,545,427.09
160	602,030.08	3,545,427.09
161	602,017.08	3,545,427.09
162	601,995.08	3,545,416.09
163	601,970.08	3,545,404.09
164	601,917.08	3,545,377.09

Vértice	X	Y
165	601,895.08	3,545,369.09
166	601,877.08	3,545,371.09
167	601,852.08	3,545,367.09
168	601,835.08	3,545,353.09
169	601,807.08	3,545,345.09
170	601,784.08	3,545,347.10
171	601,784.08	3,545,347.10
172	601,784.08	3,545,347.10
173	601,769.08	3,545,362.10
174	601,762.08	3,545,402.10
175	601,757.08	3,545,403.10
176	601,747.08	3,545,402.10
177	601,735.08	3,545,388.10
178	601,721.08	3,545,383.10
179	601,708.08	3,545,380.10
180	601,697.08	3,545,379.10
181	601,685.08	3,545,378.10
182	601,675.08	3,545,375.10
183	601,664.08	3,545,372.10
184	601,658.08	3,545,364.10
185	601,664.08	3,545,354.10
186	601,663.08	3,545,341.10
187	601,649.08	3,545,334.10
188	601,637.08	3,545,331.10
189	601,614.08	3,545,321.10
190	601,592.08	3,545,305.10
191	601,571.08	3,545,292.10
192	601,556.08	3,545,288.10
193	601,536.08	3,545,285.10
194	601,521.08	3,545,279.10
195	601,505.08	3,545,272.10
196	601,494.08	3,545,255.10
197	601,488.08	3,545,243.10
198	601,485.08	3,545,224.10
199	601,483.08	3,545,212.10
200	601,482.08	3,545,204.10
201	601,474.08	3,545,202.10
202	601,461.08	3,545,201.10
203	601,443.08	3,545,201.10
204	601,437.08	3,545,201.10
205	601,419.08	3,545,208.10
206	601,419.08	3,545,208.10
207	601,419.08	3,545,208.10
208	601,407.08	3,545,229.10
209	601,395.08	3,545,219.10
210	601,380.08	3,545,207.11

Vértice	X	Y
211	601,356.08	3,545,206.11
212	601,340.08	3,545,211.11
213	601,340.08	3,545,211.11
214	601,340.08	3,545,211.11
215	601,329.08	3,545,219.11
216	601,317.08	3,545,226.11
217	601,302.08	3,545,238.11
218	601,291.08	3,545,251.11
219	601,267.08	3,545,262.11
220	601,248.08	3,545,267.11
221	601,248.08	3,545,267.11
222	601,248.08	3,545,267.11
223	601,248.08	3,545,277.11
224	601,248.09	3,545,300.11
225	601,250.09	3,545,314.11
226	601,266.09	3,545,310.11
227	601,299.08	3,545,305.11
228	601,312.08	3,545,314.11
229	601,314.09	3,545,324.11
230	601,310.09	3,545,347.11
231	601,304.09	3,545,368.11
232	601,307.09	3,545,383.11
233	601,331.09	3,545,397.11
234	601,350.09	3,545,420.11
235	601,352.09	3,545,454.11
236	601,333.10	3,545,505.11
237	601,327.10	3,545,523.11
238	601,327.10	3,545,549.11
239	601,338.10	3,545,591.11
240	601,346.10	3,545,599.11
241	601,356.10	3,545,609.11
242	601,356.10	3,545,612.96
243	601,356.10	3,545,612.96
244	601,356.10	3,545,612.96
245	601,434.48	3,545,586.83
246	601,669.59	3,545,550.65
247	601,694.58	3,545,536.07
248	601,698.09	3,545,544.10
249	601,709.09	3,545,554.10
250	601,724.09	3,545,559.10
251	601,741.09	3,545,567.10
252	601,758.09	3,545,568.10
253	601,783.09	3,545,570.10
254	601,798.09	3,545,571.10
255	601,813.09	3,545,581.10
256	601,828.09	3,545,605.10

Vértice	X	Y
257	601,848.09	3,545,629.10
258	601,853.09	3,545,642.09
259	601,862.09	3,545,653.09
260	601,867.09	3,545,655.09
261	601,875.09	3,545,654.09
262	601,883.09	3,545,651.09
263	601,883.09	3,545,651.09
264	601,887.09	3,545,649.09
265	601,887.09	3,545,649.09
266	601,890.09	3,545,651.09
267	601,898.09	3,545,651.09
268	601,903.09	3,545,651.09
269	601,914.09	3,545,651.09
270	601,928.09	3,545,651.09
271	601,933.09	3,545,653.09
272	601,937.09	3,545,656.09
273	601,939.09	3,545,660.09
274	601,943.09	3,545,664.09
275	601,948.09	3,545,669.09
276	601,951.09	3,545,673.09
277	601,964.09	3,545,682.09
278	601,976.09	3,545,689.09
279	601,986.09	3,545,691.09
280	601,991.09	3,545,687.09
281	601,991.09	3,545,681.09
282	601,991.09	3,545,668.09
283	601,995.09	3,545,664.09
284	601,995.09	3,545,664.09
285	602,000.09	3,545,663.09
286	602,008.09	3,545,664.09
287	602,030.09	3,545,674.09
288	602,036.05	3,545,674.09
289	602,045.04	3,545,683.65
290	602,056.82	3,545,696.16
291	602,057.36	3,545,693.44
292	602,057.51	3,545,692.69
293	602,090.02	3,545,644.02
294	602,106.09	3,545,630.09
295	602,110.09	3,545,627.09
296	602,127.58	3,545,617.12
297	602,127.59	3,545,616.87
298	602,128.59	3,545,609.87
299	602,138.50	3,545,573.68
300	602,171.01	3,545,525.02
301	602,185.64	3,545,515.25
302	602,219.67	3,545,492.50

Vértice	X	Y
303	602,240.70	3,545,485.56
304	602,244.70	3,545,484.56
305	602,281.08	3,545,480.08
306	602,286.08	3,545,480.08
307	602,287.04	3,545,480.27
308	602,321.75	3,545,487.18
309	602,322.48	3,545,486.44
310	602,323.39	3,545,485.54
311	602,330.75	3,545,480.38
312	602,337.66	3,545,475.54
313	602,353.46	3,545,468.17
314	602,363.07	3,545,465.60
315	602,370.30	3,545,463.66
316	602,387.66	3,545,462.14
317	602,405.03	3,545,463.66
318	602,412.91	3,545,465.77
319	602,421.86	3,545,468.17
320	602,437.66	3,545,475.54
321	602,450.81	3,545,484.74
322	602,451.94	3,545,485.53
323	602,464.27	3,545,497.86
324	602,464.27	3,545,497.86
325	602,473.75	3,545,511.41
326	602,507.68	3,545,505.53
327	602,516.07	3,545,504.08
328	602,521.07	3,545,504.08
329	602,521.79	3,545,504.22
330	602,551.88	3,545,510.20
331	602,554.93	3,545,505.85
332	602,567.25	3,545,493.52
333	602,581.53	3,545,483.52
334	602,597.33	3,545,476.16
335	602,614.16	3,545,471.64
336	602,631.53	3,545,470.12
337	602,648.89	3,545,471.64
338	602,659.02	3,545,474.36
339	602,665.73	3,545,476.15
340	602,681.53	3,545,483.52
341	602,684.45	3,545,485.57
342	602,695.81	3,545,493.52
343	602,698.01	3,545,495.72
344	602,698.46	3,545,496.17
345	602,718.06	3,545,492.27
346	602,724.07	3,545,491.07
347	602,727.02	3,545,491.28
348	602,745.28	3,545,492.58

Vértice	X	Y
349	602,747.65	3,545,492.92
350	602,779.00	3,545,446.00
351	602,784.85	3,545,440.77
352	602,791.36	3,545,434.94
353	602,806.36	3,545,422.94
354	602,842.66	3,545,401.49
355	602,885.11	3,545,393.04
356	602,900.06	3,545,390.07
357	602,910.06	3,545,390.07
358	602,910.08	3,545,390.07
359	602,915.91	3,545,391.23
360	602,920.75	3,545,390.45
361	602,934.74	3,545,391.45
362	602,945.91	3,545,394.08
363	602,947.56	3,545,394.47
364	602,960.65	3,545,387.48
365	603,003.16	3,545,379.03
366	603,018.06	3,545,376.06
367	603,029.91	3,545,378.42
368	603,044.12	3,545,376.67
369	603,049.05	3,545,376.06
370	603,049.08	3,545,376.07
371	603,068.49	3,545,379.93
372	603,113.05	3,545,371.06
373	603,113.05	3,545,371.06
374	603,120.76	3,545,372.59
375	603,121.53	3,545,370.94
376	603,122.48	3,545,368.90
377	603,126.64	3,545,362.97
378	603,132.48	3,545,354.62
379	603,138.97	3,545,348.13
380	603,144.80	3,545,342.29
381	603,159.08	3,545,332.30
382	603,174.88	3,545,324.93
383	603,184.43	3,545,322.37
384	603,191.71	3,545,320.42
385	603,209.08	3,545,318.90
386	603,226.44	3,545,320.42
387	603,234.13	3,545,322.48
388	603,243.28	3,545,324.93
389	603,259.08	3,545,332.29
390	603,272.67	3,545,341.81
391	603,273.36	3,545,342.29
392	603,285.68	3,545,354.62
393	603,288.16	3,545,358.15
394	603,295.68	3,545,368.90

Vértice	X	Y
395	603,300.34	3,545,378.88
396	603,307.02	3,545,380.48
397	603,313.09	3,545,381.93
398	603,330.48	3,545,384.75
399	603,336.48	3,545,386.75
400	603,336.85	3,545,386.98
401	603,338.52	3,545,388.01
402	603,340.45	3,545,388.47
403	603,341.79	3,545,389.36
404	603,342.17	3,545,389.62
405	603,343.38	3,545,389.86
406	603,346.45	3,545,390.47
407	603,366.22	3,545,400.43
408	603,371.23	3,545,403.43
409	603,400.12	3,545,425.99
410	603,426.89	3,545,466.05
411	603,428.63	3,545,468.65
412	603,430.57	3,545,469.95
413	603,432.12	3,545,470.99
414	603,434.40	3,545,473.95
415	603,434.40	3,545,473.95
416	603,438.97	3,545,475.98
417	603,443.22	3,545,478.89
418	603,455.60	3,545,485.95
419	603,460.65	3,545,488.83
420	603,460.74	3,545,488.86
421	603,461.53	3,545,489.11
422	603,471.51	3,545,492.76
423	603,471.82	3,545,492.73
424	603,472.16	3,545,492.70
425	603,484.06	3,545,492.14
426	603,486.05	3,545,492.05
427	603,529.52	3,545,500.70
428	603,528.97	3,545,499.91
429	603,528.24	3,545,498.87
430	603,520.87	3,545,483.07
431	603,519.17	3,545,476.73
432	603,516.36	3,545,466.23
433	603,514.84	3,545,448.87
434	603,516.36	3,545,431.50
435	603,518.95	3,545,421.83
436	603,520.87	3,545,414.67
437	603,528.24	3,545,398.87
438	603,532.21	3,545,393.20
439	603,538.23	3,545,384.59
440	603,544.88	3,545,377.94

Vértice	X	Y
441	603,550.56	3,545,372.26
442	603,564.83	3,545,362.27
443	603,580.63	3,545,354.90
444	603,590.09	3,545,352.37
445	603,597.47	3,545,350.39
446	603,614.83	3,545,348.87
447	603,632.20	3,545,350.39
448	603,639.85	3,545,352.43
449	603,649.03	3,545,354.90
450	603,664.83	3,545,362.26
451	603,678.57	3,545,371.88
452	603,679.11	3,545,372.26
453	603,691.44	3,545,384.59
454	603,694.29	3,545,388.66
455	603,701.44	3,545,398.86
456	603,708.80	3,545,414.66
457	603,711.71	3,545,425.50
458	603,713.32	3,545,431.50
459	603,714.84	3,545,448.86
460	603,713.37	3,545,465.59
461	603,713.32	3,545,466.23
462	603,708.81	3,545,483.07
463	603,701.44	3,545,498.87
464	603,700.06	3,545,500.85
465	603,691.45	3,545,513.14
466	603,679.12	3,545,525.47
467	603,668.61	3,545,532.83
468	603,664.84	3,545,535.47
469	603,649.05	3,545,542.84
470	603,632.21	3,545,547.35
471	603,624.30	3,545,548.04
472	603,614.84	3,545,548.87
473	603,612.55	3,545,548.67
474	603,612.73	3,545,548.81
475	603,613.05	3,545,549.05
476	603,618.81	3,545,554.04
477	603,628.76	3,545,559.92
478	603,633.76	3,545,563.92
479	603,646.12	3,545,574.98
480	603,651.51	3,545,583.05
481	603,657.32	3,545,591.74
482	603,659.99	3,545,594.10
483	603,660.26	3,545,594.34
484	603,673.42	3,545,590.86
485	603,683.45	3,545,588.20
486	603,699.45	3,545,586.20

Vértice	X	Y
487	603,715.72	3,545,585.19
488	603,718.06	3,545,585.05
489	603,775.46	3,545,596.46
490	603,790.90	3,545,603.92
491	603,799.90	3,545,608.92
492	603,833.12	3,545,633.98
493	603,838.51	3,545,639.88
494	603,842.29	3,545,644.01
495	603,847.29	3,545,650.01
496	603,870.64	3,545,688.64
497	603,876.40	3,545,707.58
498	603,879.15	3,545,716.62
499	603,880.95	3,545,725.62
500	603,889.08	3,545,728.09
501	603,903.46	3,545,732.46
502	603,904.85	3,545,733.17
503	603,912.87	3,545,733.78
504	603,925.87	3,545,735.78
505	603,938.29	3,545,739.26
506	603,969.46	3,545,745.46
507	603,970.17	3,545,745.93
508	603,970.25	3,545,745.98
509	603,970.46	3,545,746.03
510	603,971.15	3,545,746.17
511	603,978.15	3,545,749.17
512	603,979.47	3,545,750.06
513	603,985.24	3,545,753.14
514	603,986.24	3,545,753.68
515	603,986.27	3,545,753.69
516	603,986.65	3,545,753.83
517	604,002.98	3,545,759.59
518	604,005.41	3,545,761.12
519	604,007.17	3,545,761.46
520	604,008.77	3,545,761.77
521	604,033.77	3,545,771.77
522	604,034.53	3,545,772.27
523	604,035.46	3,545,772.46
524	604,054.43	3,545,782.58
525	604,061.27	3,545,786.23
526	604,073.27	3,545,794.23
527	604,096.13	3,545,812.97
528	604,099.16	3,545,817.51
529	604,099.72	3,545,818.35
530	604,103.95	3,545,821.42
531	604,105.91	3,545,823.71
532	604,106.62	3,545,824.53

Vértice	X	Y
533	604,132.06	3,545,839.04
534	604,136.06	3,545,842.04
535	604,152.13	3,545,855.97
536	604,161.01	3,545,869.26
537	604,184.65	3,545,904.63
538	604,192.56	3,545,944.38
539	604,196.07	3,545,962.03
540	604,196.07	3,545,970.03
541	604,192.34	3,545,988.81
542	604,184.65	3,546,027.44
543	604,162.62	3,546,060.42
544	604,152.14	3,546,076.10
545	604,144.14	3,546,084.10
546	604,139.04	3,546,088.61
547	604,130.17	3,546,096.44
548	604,121.17	3,546,103.44
549	604,116.38	3,546,106.22
550	604,115.70	3,546,106.78
551	604,115.34	3,546,107.07
552	604,108.14	3,546,115.10
553	604,100.01	3,546,122.39
554	604,095.78	3,546,126.17
555	604,090.78	3,546,130.17
556	604,072.30	3,546,141.09
557	604,054.48	3,546,151.62
558	604,034.31	3,546,155.63
559	604,013.08	3,546,161.25
560	604,013.08	3,546,175.04
561	604,005.47	3,546,222.01
562	604,005.76	3,546,225.37
563	604,005.98	3,546,227.85
564	604,004.46	3,546,245.22
565	604,003.59	3,546,248.45
566	603,999.95	3,546,262.05
567	603,992.58	3,546,277.85
568	603,988.92	3,546,283.08
569	603,982.59	3,546,292.13
570	603,973.36	3,546,301.36
571	603,970.26	3,546,304.46
572	603,965.20	3,546,308.00
573	603,955.98	3,546,314.45
574	603,940.19	3,546,321.82
575	603,923.35	3,546,326.33
576	603,916.39	3,546,326.94
577	603,914.91	3,546,327.07
578	603,897.50	3,546,336.63

Vértice	X	Y
579	603,841.47	3,546,345.63
580	603,790.38	3,546,353.84
581	603,785.41	3,546,354.64
582	603,808.10	3,546,392.05
583	603,845.10	3,546,405.05
584	603,877.10	3,546,437.04
585	603,884.10	3,546,464.04
586	603,869.10	3,546,496.05
587	603,847.11	3,546,518.05
588	603,837.11	3,546,545.05
589	603,831.11	3,546,595.05
590	603,833.11	3,546,621.05
591	603,849.11	3,546,645.05
592	603,868.11	3,546,655.05
593	603,881.11	3,546,671.05
594	603,882.12	3,546,698.05
595	603,870.12	3,546,718.05
596	603,851.12	3,546,734.05
597	603,836.12	3,546,749.05
598	603,836.12	3,546,774.05
599	603,841.12	3,546,798.05
600	603,849.13	3,546,851.05
601	603,868.13	3,546,858.05
602	603,868.13	3,546,858.05
603	603,886.12	3,546,845.05
604	603,886.12	3,546,845.05
605	603,906.12	3,546,837.05
606	603,959.12	3,546,829.04
607	604,012.12	3,546,833.04
608	604,040.12	3,546,841.04
609	604,052.12	3,546,850.04
610	604,066.12	3,546,861.04
611	604,084.12	3,546,864.04
612	604,116.12	3,546,884.04
613	604,141.12	3,546,886.04
614	604,203.12	3,546,887.04
615	604,301.12	3,546,871.04
616	604,324.12	3,546,879.03
617	604,358.12	3,546,892.03
618	604,417.12	3,546,905.03
619	604,421.12	3,546,904.03
620	604,421.12	3,546,904.03
621	604,430.12	3,546,893.03
622	604,454.12	3,546,892.03
623	604,476.12	3,546,901.03
624	604,493.12	3,546,904.03

Vértice	X	Y
625	604,511.12	3,546,921.03
626	604,490.12	3,546,934.03
627	604,477.12	3,546,951.03
628	604,465.12	3,546,961.03
629	604,465.12	3,546,961.03
630	604,465.12	3,546,961.03
631	604,444.12	3,546,961.03
632	604,424.12	3,546,961.03
633	604,402.12	3,546,966.03
634	604,385.12	3,546,977.03
635	604,387.12	3,546,991.03
636	604,385.12	3,546,995.03
637	604,388.13	3,547,020.03
638	604,406.13	3,547,039.03
639	604,412.13	3,547,053.03
640	604,400.13	3,547,072.03
641	604,400.13	3,547,072.03
642	604,380.13	3,547,083.03
643	604,357.13	3,547,087.03
644	604,340.13	3,547,087.04
645	604,326.13	3,547,077.04
646	604,310.13	3,547,064.04
647	604,292.13	3,547,051.04
648	604,270.13	3,547,040.04
649	604,238.13	3,547,023.04
650	604,216.13	3,547,009.04
651	604,192.13	3,546,992.04
652	604,162.13	3,546,975.04
653	604,139.13	3,546,970.04
654	604,113.13	3,546,966.04
655	604,090.13	3,546,959.04
656	604,064.13	3,546,950.04
657	604,044.13	3,546,940.04
658	604,022.13	3,546,940.04
659	603,997.13	3,546,940.04
660	603,969.13	3,546,940.04
661	603,954.13	3,546,944.05
662	603,934.13	3,546,958.05
663	603,934.13	3,546,958.05
664	603,934.13	3,546,958.05
665	603,921.13	3,546,975.05
666	603,922.13	3,546,992.05
667	603,925.13	3,547,006.05
668	603,929.13	3,547,030.05
669	603,927.14	3,547,053.05
670	603,913.14	3,547,067.05

Vértice	X	Y
671	603,903.14	3,547,087.05
672	603,888.14	3,547,106.05
673	603,870.14	3,547,133.05
674	603,864.14	3,547,180.05
675	603,869.14	3,547,198.05
676	603,865.15	3,547,215.05
677	603,832.15	3,547,219.05
678	603,803.15	3,547,217.05
679	603,768.15	3,547,215.05
680	603,743.15	3,547,212.05
681	603,743.15	3,547,212.05
682	603,724.15	3,547,230.05
683	603,724.15	3,547,230.05
684	603,724.15	3,547,230.05
685	603,695.15	3,547,251.05
686	603,695.15	3,547,251.05
687	603,663.15	3,547,292.05
688	603,641.16	3,547,343.06
689	603,637.16	3,547,409.06
690	603,666.16	3,547,425.06
691	603,699.16	3,547,431.05
692	603,722.16	3,547,437.05
693	603,741.16	3,547,494.05
694	603,743.17	3,547,567.05
695	603,760.17	3,547,576.05
696	603,799.17	3,547,592.05
697	603,899.17	3,547,591.05
698	603,926.17	3,547,605.05
699	603,901.17	3,547,623.05
700	603,874.17	3,547,627.05
701	603,874.17	3,547,627.05
702	603,861.17	3,547,655.05
703	603,826.17	3,547,656.05
704	603,805.17	3,547,633.05
705	603,786.17	3,547,656.05
706	603,754.17	3,547,685.05
707	603,754.17	3,547,685.05
708	603,729.17	3,547,682.05
709	603,729.17	3,547,682.05
710	603,729.17	3,547,682.05
711	603,716.17	3,547,693.05
712	603,721.18	3,547,720.05
713	603,736.18	3,547,738.05
714	603,742.18	3,547,765.05
715	603,742.18	3,547,792.05
716	603,749.18	3,547,814.05

Vértice	X	Y
717	603,747.18	3,547,831.05
718	603,748.18	3,547,854.05
719	603,749.18	3,547,876.05
720	603,751.19	3,547,902.05
721	603,753.19	3,547,920.05
722	603,761.19	3,547,953.05
723	603,777.19	3,547,983.05
724	603,804.19	3,547,997.05
725	603,827.19	3,547,995.05
726	603,848.19	3,547,986.05
727	603,891.19	3,547,981.05
728	603,944.19	3,547,975.05
729	603,980.19	3,547,973.05
730	604,013.19	3,547,983.05
731	604,048.19	3,548,000.05
732	604,076.19	3,548,014.05
733	604,099.19	3,548,033.05
734	604,104.19	3,548,051.05
735	604,094.19	3,548,069.05
736	604,070.19	3,548,068.05
737	604,052.19	3,548,049.05
738	604,028.19	3,548,032.05
739	604,002.19	3,548,029.05
740	603,958.19	3,548,025.05
741	603,932.19	3,548,024.05
742	603,901.19	3,548,033.05
743	603,901.19	3,548,033.05
744	603,896.19	3,548,046.05
745	603,887.19	3,548,059.05
746	603,887.19	3,548,059.05
747	603,866.19	3,548,063.05
748	603,847.19	3,548,065.05
749	603,816.19	3,548,068.05
750	603,792.20	3,548,076.05
751	603,780.20	3,548,083.05
752	603,753.20	3,548,097.06
753	603,721.20	3,548,095.06
754	603,690.20	3,548,091.06
755	603,652.20	3,548,099.06
756	603,618.20	3,548,119.06
757	603,618.20	3,548,119.06
758	603,597.20	3,548,139.06
759	603,597.20	3,548,139.06
760	603,597.20	3,548,139.06
761	603,575.20	3,548,157.06
762	603,575.20	3,548,157.06

Vértice	X	Y
763	603,559.20	3,548,181.06
764	603,543.21	3,548,212.06
765	603,549.21	3,548,242.06
766	603,585.21	3,548,258.06
767	603,648.21	3,548,268.06
768	603,697.21	3,548,278.06
769	603,755.21	3,548,311.06
770	603,804.21	3,548,329.06
771	603,859.21	3,548,327.05
772	603,934.21	3,548,352.05
773	603,993.21	3,548,366.05
774	604,029.21	3,548,403.05
775	604,037.21	3,548,435.05
776	604,060.21	3,548,454.05
777	604,071.21	3,548,472.05
778	604,072.21	3,548,491.05
779	604,066.21	3,548,512.05
780	604,091.22	3,548,537.05
781	604,113.22	3,548,553.05
782	604,125.22	3,548,575.05
783	604,133.22	3,548,608.05
784	604,133.22	3,548,608.05
785	604,115.22	3,548,618.05
786	604,079.22	3,548,608.05
787	604,032.22	3,548,596.05
788	603,955.22	3,548,571.05
789	603,917.22	3,548,553.05
790	603,893.22	3,548,517.05
791	603,865.22	3,548,473.05
792	603,846.22	3,548,456.05
793	603,827.22	3,548,444.05
794	603,798.22	3,548,447.06
795	603,764.22	3,548,451.06
796	603,733.22	3,548,454.06
797	603,693.22	3,548,456.06
798	603,693.22	3,548,480.06
799	603,721.22	3,548,499.06
800	603,735.22	3,548,521.06
801	603,721.22	3,548,553.06
802	603,721.22	3,548,553.06
803	603,721.22	3,548,553.06
804	603,695.22	3,548,555.06
805	603,664.22	3,548,543.06
806	603,641.22	3,548,509.06
807	603,604.22	3,548,467.06
808	603,574.22	3,548,431.06

Vértice	X	Y
809	603,527.22	3,548,394.06
810	603,496.22	3,548,369.06
811	603,478.22	3,548,357.06
812	603,438.22	3,548,335.07
813	603,403.22	3,548,329.07
814	603,377.22	3,548,333.07
815	603,349.22	3,548,319.07
816	603,328.22	3,548,349.07
817	603,334.22	3,548,390.07
818	603,345.22	3,548,427.07
819	603,356.22	3,548,453.07
820	603,392.22	3,548,472.07
821	603,440.23	3,548,506.07
822	603,432.23	3,548,527.07
823	603,432.23	3,548,527.07
824	603,408.23	3,548,532.07
825	603,390.23	3,548,522.07
826	603,366.23	3,548,506.07
827	603,348.23	3,548,501.07
828	603,340.23	3,548,504.07
829	603,340.23	3,548,504.07
830	603,334.23	3,548,525.07
831	603,329.23	3,548,557.07
832	603,329.23	3,548,557.07
833	603,298.23	3,548,581.07
834	603,298.23	3,548,581.07
835	603,266.23	3,548,614.07
836	603,266.23	3,548,614.07
837	603,229.24	3,548,646.07
838	603,229.24	3,548,646.07
839	603,229.24	3,548,646.07
840	603,200.24	3,548,676.07
841	603,200.24	3,548,676.07
842	603,168.24	3,548,695.07
843	603,118.24	3,548,710.08
844	603,088.24	3,548,728.08
845	603,088.24	3,548,728.08
846	603,068.25	3,548,752.08
847	603,067.25	3,548,782.08
848	603,067.25	3,548,821.08
849	603,036.25	3,548,843.08
850	602,986.25	3,548,846.08
851	602,961.25	3,548,843.08
852	602,935.25	3,548,837.08
853	602,913.25	3,548,829.08
854	602,895.25	3,548,827.08

Vértice	X	Y
855	602,889.25	3,548,811.08
856	602,889.25	3,548,799.08
857	602,896.25	3,548,786.08
858	602,896.25	3,548,770.08
859	602,885.25	3,548,761.08
860	602,874.25	3,548,759.08
861	602,849.25	3,548,741.08
862	602,831.25	3,548,734.08
863	602,802.25	3,548,727.08
864	602,786.25	3,548,694.08
865	602,768.25	3,548,676.08
866	602,759.25	3,548,664.08
867	602,743.25	3,548,646.09
868	602,739.24	3,548,617.09
869	602,743.24	3,548,604.08
870	602,743.24	3,548,604.08
871	602,761.24	3,548,592.08
872	602,781.24	3,548,590.08
873	602,813.24	3,548,586.08
874	602,851.24	3,548,581.08
875	602,876.24	3,548,581.08
876	602,896.24	3,548,577.08
877	602,896.24	3,548,577.08
878	602,914.24	3,548,556.08
879	602,921.24	3,548,536.08
880	602,946.23	3,548,525.08
881	602,970.23	3,548,525.08
882	603,004.23	3,548,543.08
883	603,004.24	3,548,572.08
884	602,995.24	3,548,597.08
885	603,031.24	3,548,615.08
886	603,092.24	3,548,588.08
887	603,092.24	3,548,588.08
888	603,092.24	3,548,588.08
889	603,119.23	3,548,563.07
890	603,123.23	3,548,529.07
891	603,121.23	3,548,482.07
892	603,108.23	3,548,458.07
893	603,081.23	3,548,433.08
894	603,058.23	3,548,397.08
895	603,045.22	3,548,352.08
896	603,074.22	3,548,309.07
897	603,103.22	3,548,275.07
898	603,126.22	3,548,246.07
899	603,126.22	3,548,246.07
900	603,155.21	3,548,224.07

Vértice	X	Y
901	603,200.21	3,548,197.07
902	603,240.21	3,548,172.07
903	603,303.21	3,548,146.07
904	603,318.21	3,548,124.07
905	603,333.20	3,548,071.07
906	603,333.20	3,548,015.07
907	603,307.20	3,547,970.07
908	603,288.20	3,547,936.07
909	603,281.19	3,547,914.07
910	603,262.19	3,547,877.07
911	603,244.19	3,547,858.07
912	603,214.19	3,547,858.07
913	603,214.19	3,547,858.07
914	603,195.19	3,547,877.07
915	603,150.19	3,547,865.07
916	603,120.19	3,547,835.07
917	603,101.19	3,547,797.07
918	603,124.19	3,547,741.07
919	603,131.19	3,547,726.07
920	603,108.19	3,547,713.07
921	603,089.19	3,547,699.07
922	603,154.18	3,547,677.07
923	603,210.18	3,547,677.07
924	603,277.18	3,547,677.07
925	603,322.18	3,547,677.07
926	603,378.18	3,547,677.06
927	603,422.18	3,547,657.06
928	603,432.18	3,547,627.06
929	603,421.17	3,547,603.06
930	603,408.17	3,547,581.06
931	603,390.17	3,547,571.06
932	603,373.17	3,547,545.06
933	603,373.17	3,547,545.06
934	603,302.18	3,547,614.07
935	603,302.18	3,547,614.07
936	603,266.18	3,547,604.07
937	603,249.18	3,547,577.07
938	603,206.18	3,547,561.07
939	603,161.18	3,547,546.07
940	603,128.18	3,547,527.07
941	603,112.18	3,547,546.07
942	603,085.18	3,547,569.07
943	603,085.18	3,547,569.07
944	603,055.18	3,547,548.07
945	603,057.17	3,547,483.07
946	603,035.17	3,547,403.07

Vértice	X	Y
947	603,022.17	3,547,340.07
948	603,028.17	3,547,306.07
949	603,053.16	3,547,287.07
950	603,095.16	3,547,256.07
951	603,095.16	3,547,256.07
952	603,125.16	3,547,241.07
953	603,158.16	3,547,231.07
954	603,204.16	3,547,222.07
955	603,246.16	3,547,201.07
956	603,261.15	3,547,168.06
957	603,269.15	3,547,117.06
958	603,271.15	3,547,077.06
959	603,263.15	3,547,033.06
960	603,255.14	3,547,008.06
961	603,246.14	3,546,985.06
962	603,202.14	3,546,998.07
963	603,202.14	3,546,998.07
964	603,133.15	3,547,051.07
965	603,133.15	3,547,051.07
966	603,055.15	3,547,071.07
967	603,015.15	3,547,085.07
968	602,987.15	3,547,086.07
969	602,968.15	3,547,093.07
970	602,968.15	3,547,093.07
971	602,945.16	3,547,114.07
972	602,926.16	3,547,131.07
973	602,914.16	3,547,183.07
974	602,870.16	3,547,205.08
975	602,861.16	3,547,155.08
976	602,888.16	3,547,132.07
977	602,900.15	3,547,075.07
978	602,904.15	3,547,027.07
979	602,912.15	3,546,968.07
980	602,904.14	3,546,908.07
981	602,889.14	3,546,876.07
982	602,895.14	3,546,826.07
983	602,913.14	3,546,789.07
984	602,918.14	3,546,762.07
985	602,922.13	3,546,734.07
986	602,912.13	3,546,692.07
987	602,878.13	3,546,607.07
988	602,875.13	3,546,587.07
989	602,873.13	3,546,562.07
990	602,852.12	3,546,526.07
991	602,809.75	3,546,511.41
992	602,809.70	3,546,511.39

Vértice	X	Y
993	602,808.47	3,546,511.61
994	602,706.55	3,546,527.99
995	602,684.76	3,546,531.49
996	602,684.76	3,546,531.49
997	602,680.55	3,546,510.30
998	602,668.70	3,546,504.77
999	602,666.35	3,546,503.68
1000	602,660.59	3,546,499.65
1001	602,652.07	3,546,493.68
1002	602,639.74	3,546,481.36
1003	602,638.17	3,546,479.11
1004	602,629.75	3,546,467.08
1005	602,627.19	3,546,461.60
1006	602,622.38	3,546,451.28
1007	602,619.74	3,546,441.42
1008	602,617.87	3,546,434.44
1009	602,616.35	3,546,417.08
1010	602,617.86	3,546,399.71
1011	602,619.89	3,546,392.14
1012	602,622.37	3,546,382.88
1013	602,624.80	3,546,377.68
1014	602,629.74	3,546,367.08
1015	602,629.80	3,546,367.00
1016	602,629.80	3,546,367.00
1017	602,629.80	3,546,367.00
1018	602,620.99	3,546,354.42
1019	602,613.62	3,546,338.62
1020	602,611.76	3,546,331.69
1021	602,609.11	3,546,321.78
1022	602,607.59	3,546,304.42
1023	602,608.29	3,546,296.34
1024	602,579.71	3,546,290.66
1025	602,577.51	3,546,289.19
1026	602,576.76	3,546,288.69
1027	602,573.68	3,546,288.01
1028	602,558.68	3,546,281.01
1029	602,556.17	3,546,279.24
1030	602,556.17	3,546,279.24
1031	602,552.53	3,546,281.79
1032	602,536.73	3,546,289.16
1033	602,519.89	3,546,293.67
1034	602,510.47	3,546,294.50
1035	602,502.53	3,546,295.19
1036	602,494.62	3,546,294.50
1037	602,485.16	3,546,293.67
1038	602,468.33	3,546,289.16

Vértice	X	Y
1039	602,452.53	3,546,281.79
1040	602,450.27	3,546,280.21
1041	602,438.25	3,546,271.80
1042	602,429.21	3,546,262.76
1043	602,425.92	3,546,259.47
1044	602,415.92	3,546,245.19
1045	602,408.56	3,546,229.40
1046	602,406.82	3,546,222.92
1047	602,404.04	3,546,212.56
1048	602,402.52	3,546,195.19
1049	602,404.04	3,546,177.83
1050	602,408.19	3,546,162.33
1051	602,408.19	3,546,162.33
1052	602,399.76	3,546,152.23
1053	602,394.88	3,546,152.66
1054	602,384.34	3,546,153.58
1055	602,372.68	3,546,152.56
1056	602,366.98	3,546,152.06
1057	602,350.14	3,546,147.55
1058	602,334.34	3,546,140.19
1059	602,320.06	3,546,130.19
1060	602,307.74	3,546,117.86
1061	602,304.95	3,546,113.88
1062	602,297.74	3,546,103.59
1063	602,290.37	3,546,087.79
1064	602,289.42	3,546,084.23
1065	602,289.03	3,546,082.80
1066	602,286.10	3,546,082.29
1067	602,282.11	3,546,083.09
1068	602,281.59	3,546,083.04
1069	602,257.45	3,546,081.05
1070	602,245.45	3,546,079.05
1071	602,228.41	3,546,074.17
1072	602,212.71	3,546,069.67
1073	602,196.25	3,546,060.88
1074	602,186.90	3,546,055.90
1075	602,177.90	3,546,049.90
1076	602,155.04	3,546,031.15
1077	602,142.04	3,546,018.16
1078	602,129.36	3,545,999.86
1079	602,125.04	3,545,993.62
1080	602,124.57	3,545,993.03
1081	602,123.09	3,545,991.18
1082	602,121.94	3,545,990.21
1083	602,121.22	3,545,989.60
1084	602,116.25	3,545,985.03

Vértice	X	Y
1085	602,112.04	3,545,981.16
1086	602,079.52	3,545,932.49
1087	602,070.52	3,545,901.92
1088	602,069.43	3,545,895.91
1089	602,069.03	3,545,893.71
1090	602,059.93	3,545,889.47
1091	602,056.72	3,545,887.97
1092	602,054.70	3,545,886.56
1093	602,042.44	3,545,877.98
1094	602,035.92	3,545,871.45
1095	601,950.66	3,545,924.38
1096	601,940.89	3,545,930.44
1097	601,755.52	3,546,097.74
1098	601,727.30	3,546,103.39
1099	601,699.89	3,546,108.87
1100	601,688.24	3,546,105.34
1101	601,668.82	3,546,099.46
1102	601,529.04	3,546,098.07
1103	601,505.01	3,546,071.22
1104	601,484.24	3,546,048.01
1105	601,422.88	3,545,911.65
1106	601,402.85	3,545,867.16
1107	601,375.76	3,545,833.29
1108	601,294.33	3,545,731.52
1109	601,282.79	3,545,702.66
1110	601,276.24	3,545,686.31
1111	601,278.47	3,545,672.21
1112	601,285.10	3,545,630.11
1113	601,305.10	3,545,644.11
1114	601,324.10	3,545,647.11
1115	601,346.10	3,545,633.11
1116	601,356.10	3,545,630.11
1117	601,356.10	3,545,630.11
1118	601,346.10	3,545,633.11
1119	601,324.10	3,545,647.11
1120	601,305.10	3,545,644.11
1121	601,285.10	3,545,630.11
1122	601,268.10	3,545,618.11
1123	601,251.10	3,545,600.11
1124	601,241.10	3,545,576.11
1125	601,239.10	3,545,551.11
1126	601,239.10	3,545,525.11
1127	601,239.10	3,545,504.11
1128	601,237.10	3,545,473.11
1129	601,230.09	3,545,453.11
1130	601,208.09	3,545,427.11

Vértice	X	Y
1131	601,194.09	3,545,412.11
1132	601,176.09	3,545,396.11
1133	601,157.09	3,545,388.11
1134	601,131.09	3,545,370.11
1135	601,127.09	3,545,341.11
1136	601,127.09	3,545,313.11
1137	601,141.09	3,545,285.11
1138	601,147.09	3,545,264.11
1139	601,135.08	3,545,250.11
1140	601,117.09	3,545,250.11
1141	601,096.08	3,545,230.11
1142	601,111.08	3,545,209.11
1143	601,113.08	3,545,187.11
1144	601,099.08	3,545,153.11
1145	601,085.08	3,545,145.11
1146	601,070.08	3,545,143.11
1147	601,048.08	3,545,143.11
1148	601,010.08	3,545,140.11
1149	600,993.08	3,545,128.11
1150	600,979.08	3,545,108.12
1151	600,973.08	3,545,078.12
1152	600,968.08	3,545,024.11
1153	600,967.07	3,545,008.11
1154	600,975.07	3,544,989.11
1155	600,990.07	3,544,977.11
1156	600,989.07	3,544,952.11
1157	600,982.07	3,544,935.11
1158	600,956.07	3,544,905.11
1159	600,937.07	3,544,887.11
1160	600,923.07	3,544,874.12
1161	600,913.07	3,544,870.12
1162	600,901.07	3,544,871.12
1163	600,866.07	3,544,873.12
1164	600,847.07	3,544,868.12
1165	600,830.07	3,544,861.12
1166	600,830.07	3,544,861.12
1167	600,830.07	3,544,861.12
1168	600,830.07	3,544,861.12
1169	600,821.07	3,544,903.12
1170	600,800.07	3,544,925.12
1171	600,800.07	3,544,925.12
1172	600,780.07	3,544,923.12
1173	600,758.07	3,544,903.12
1174	600,744.07	3,544,891.12
1175	600,722.07	3,544,877.12
1176	600,705.07	3,544,845.12

Vértice	X	Y
1177	600,705.07	3,544,831.31
1178	600,108.72	3,545,112.43
1179	598,819.95	3,545,719.95
1180	600,584.44	3,546,383.25
1181	601,076.39	3,548,651.26
1182	602,177.46	3,549,753.18
1183	603,010.16	3,550,586.52
1184	603,010.16	3,550,586.52
1185	603,010.16	3,550,586.52
1186	603,040.35	3,550,574.08
1187	603,040.35	3,550,574.08
1188	603,064.34	3,550,540.08
1189	603,098.34	3,550,490.08
1190	603,115.34	3,550,451.08
1191	603,143.33	3,550,411.08
1192	603,165.33	3,550,379.08
1193	603,165.33	3,550,379.08
1194	603,191.33	3,550,360.08
1195	603,230.33	3,550,360.08
1196	603,261.33	3,550,382.08
1197	603,268.33	3,550,423.08
1198	603,264.34	3,550,466.08
1199	603,252.34	3,550,514.08

Vértice	X	Y
1200	603,244.34	3,550,547.08
1201	603,290.34	3,550,599.08
1202	603,315.34	3,550,622.08
1203	603,343.34	3,550,643.08
1204	603,357.34	3,550,658.08
1205	603,364.35	3,550,675.08
1206	603,359.35	3,550,689.08
1207	603,345.35	3,550,706.08
1208	603,338.35	3,550,729.08
1209	603,338.35	3,550,748.08
1210	603,357.35	3,550,767.08
1211	603,384.35	3,550,790.08
1212	603,405.35	3,550,811.08
1213	603,416.35	3,550,840.07
1214	603,429.36	3,550,882.07
1215	603,464.36	3,550,906.07
1216	603,479.36	3,550,918.07
1217	603,501.36	3,550,924.07
1218	603,504.36	3,550,960.07
1219	603,516.36	3,550,990.07
1220	603,507.36	3,551,028.07
1221	603,504.36	3,551,064.07
1222	603,502.44	3,551,069.01

Subzona de Preservación (Zona Restringida)
Polígono 2

Vértice	X	Y
1	603,731.48	3,546,363.30
2	603,729.57	3,546,352.67
3	603,729.10	3,546,350.05
4	603,725.10	3,546,347.05
5	603,715.10	3,546,348.05
6	603,708.10	3,546,348.05
7	603,701.10	3,546,348.05
8	603,695.10	3,546,345.05
9	603,678.10	3,546,333.05
10	603,672.10	3,546,322.05
11	603,657.10	3,546,309.05
12	603,654.10	3,546,303.05
13	603,649.10	3,546,301.05
14	603,644.10	3,546,298.05
15	603,642.10	3,546,291.05
16	603,638.10	3,546,285.05
17	603,629.10	3,546,278.05
18	603,621.10	3,546,275.05
19	603,612.10	3,546,273.05
20	603,606.10	3,546,273.05

Vértice	X	Y
21	603,604.10	3,546,277.05
22	603,603.10	3,546,281.05
23	603,601.10	3,546,284.05
24	603,595.10	3,546,287.05
25	603,593.10	3,546,293.05
26	603,593.10	3,546,301.05
27	603,589.10	3,546,305.05
28	603,587.10	3,546,310.05
29	603,586.10	3,546,318.05
30	603,588.10	3,546,323.05
31	603,592.10	3,546,324.05
32	603,593.10	3,546,325.05
33	603,593.10	3,546,333.05
34	603,591.10	3,546,338.05
35	603,595.10	3,546,344.05
36	603,595.10	3,546,349.05
37	603,597.10	3,546,350.05
38	603,602.10	3,546,352.05
39	603,606.10	3,546,353.05
40	603,605.10	3,546,357.05

Vértice	X	Y
41	603,593.10	3,546,355.05
42	603,577.10	3,546,348.05
43	603,566.10	3,546,338.05
44	603,563.10	3,546,336.05
45	603,560.10	3,546,335.05
46	603,553.10	3,546,335.05
47	603,548.10	3,546,335.05
48	603,546.10	3,546,334.05
49	603,543.10	3,546,328.05
50	603,530.10	3,546,297.05
51	603,529.10	3,546,291.05
52	603,530.10	3,546,289.05
53	603,537.10	3,546,287.05
54	603,545.10	3,546,285.05
55	603,559.10	3,546,271.05
56	603,580.10	3,546,255.05
57	603,591.10	3,546,248.05
58	603,598.09	3,546,245.05
59	603,609.09	3,546,242.05
60	603,616.09	3,546,242.05
61	603,626.09	3,546,236.05
62	603,635.09	3,546,227.05
63	603,640.09	3,546,219.05
64	603,640.09	3,546,214.05
65	603,637.09	3,546,210.05
66	603,634.09	3,546,207.05
67	603,632.09	3,546,202.05
68	603,633.09	3,546,200.05
69	603,635.09	3,546,198.05
70	603,640.09	3,546,203.05
71	603,642.09	3,546,206.05
72	603,647.09	3,546,206.05
73	603,658.09	3,546,206.05
74	603,673.09	3,546,207.05
75	603,684.09	3,546,211.05
76	603,696.09	3,546,215.05
77	603,703.09	3,546,219.05
78	603,708.09	3,546,224.05
79	603,711.09	3,546,234.05
80	603,711.09	3,546,240.05
81	603,714.09	3,546,243.05
82	603,718.09	3,546,244.05
83	603,723.09	3,546,241.05
84	603,727.09	3,546,239.05
85	603,736.09	3,546,235.05
86	603,755.09	3,546,228.05
87	603,762.09	3,546,224.05
88	603,767.09	3,546,217.05

Vértice	X	Y
89	603,773.09	3,546,210.05
90	603,781.09	3,546,202.05
91	603,789.09	3,546,197.05
92	603,797.09	3,546,192.05
93	603,805.09	3,546,187.05
94	603,810.09	3,546,185.05
95	603,815.70	3,546,185.75
96	603,819.37	3,546,177.86
97	603,829.37	3,546,163.58
98	603,841.70	3,546,151.25
99	603,855.97	3,546,141.25
100	603,863.05	3,546,137.95
101	603,861.08	3,546,132.04
102	603,846.08	3,546,097.04
103	603,846.08	3,546,088.04
104	603,847.08	3,546,077.04
105	603,848.08	3,546,068.04
106	603,850.08	3,546,058.04
107	603,853.08	3,546,052.04
108	603,865.08	3,546,046.04
109	603,883.08	3,546,041.04
110	603,897.08	3,546,034.04
111	603,903.08	3,546,029.04
112	603,912.08	3,546,024.04
113	603,923.08	3,546,022.04
114	603,932.08	3,546,023.04
115	603,938.08	3,546,023.04
116	603,959.08	3,546,016.04
117	603,973.08	3,546,014.04
118	603,984.08	3,546,014.04
119	603,992.07	3,546,013.04
120	603,997.07	3,546,013.04
121	604,002.07	3,546,009.04
122	604,006.07	3,546,004.04
123	604,015.07	3,545,994.04
124	604,029.07	3,545,985.04
125	604,038.07	3,545,978.04
126	604,046.07	3,545,970.04
127	604,046.07	3,545,962.04
128	604,042.07	3,545,959.04
129	604,035.07	3,545,958.04
130	604,025.07	3,545,957.04
131	604,019.07	3,545,954.04
132	604,014.07	3,545,948.04
133	604,009.07	3,545,940.04
134	604,002.07	3,545,933.04
135	603,990.07	3,545,919.04
136	603,978.07	3,545,911.04

Vértice	X	Y
137	603,953.07	3,545,901.04
138	603,936.07	3,545,895.04
139	603,925.07	3,545,891.04
140	603,919.07	3,545,887.04
141	603,912.07	3,545,884.04
142	603,903.07	3,545,884.04
143	603,890.07	3,545,882.04
144	603,886.07	3,545,883.04
145	603,880.07	3,545,888.04
146	603,876.07	3,545,888.04
147	603,862.07	3,545,881.04
148	603,854.07	3,545,876.04
149	603,846.07	3,545,871.04
150	603,836.07	3,545,869.04
151	603,826.07	3,545,868.04
152	603,811.07	3,545,870.04
153	603,797.07	3,545,874.04
154	603,791.07	3,545,874.04
155	603,784.07	3,545,875.04
156	603,780.07	3,545,875.04
157	603,777.07	3,545,871.04
158	603,775.07	3,545,864.04
159	603,768.07	3,545,852.05
160	603,757.07	3,545,850.05
161	603,747.07	3,545,846.05
162	603,743.07	3,545,833.05
163	603,738.07	3,545,807.05
164	603,738.07	3,545,786.05
165	603,735.07	3,545,770.05
166	603,734.06	3,545,756.05
167	603,732.06	3,545,746.05
168	603,727.06	3,545,740.05
169	603,718.06	3,545,735.05
170	603,702.06	3,545,737.05
171	603,686.06	3,545,743.05
172	603,673.07	3,545,747.05
173	603,659.07	3,545,749.05
174	603,644.07	3,545,751.05
175	603,635.07	3,545,746.05
176	603,631.07	3,545,753.05
177	603,625.07	3,545,757.05
178	603,618.07	3,545,760.05
179	603,610.07	3,545,753.05
180	603,607.07	3,545,744.05
181	603,602.07	3,545,742.05
182	603,591.07	3,545,739.05
183	603,576.07	3,545,734.05
184	603,568.07	3,545,729.05

Vértice	X	Y
185	603,561.07	3,545,723.05
186	603,557.07	3,545,710.05
187	603,556.06	3,545,702.05
188	603,547.06	3,545,695.05
189	603,539.06	3,545,690.05
190	603,540.06	3,545,681.05
191	603,535.06	3,545,677.05
192	603,530.06	3,545,676.05
193	603,526.06	3,545,675.05
194	603,523.06	3,545,669.05
195	603,511.06	3,545,660.05
196	603,494.06	3,545,652.05
197	603,488.06	3,545,649.05
198	603,486.06	3,545,642.05
199	603,443.06	3,545,646.05
200	603,436.06	3,545,652.05
201	603,425.06	3,545,652.05
202	603,423.06	3,545,638.05
203	603,416.06	3,545,632.05
204	603,394.06	3,545,625.05
205	603,378.06	3,545,613.05
206	603,369.06	3,545,609.05
207	603,361.06	3,545,609.05
208	603,351.06	3,545,611.06
209	603,343.06	3,545,609.06
210	603,336.06	3,545,605.06
211	603,335.06	3,545,598.06
212	603,333.06	3,545,589.06
213	603,326.06	3,545,577.06
214	603,311.06	3,545,564.06
215	603,296.06	3,545,550.06
216	603,288.06	3,545,545.06
217	603,286.06	3,545,538.06
218	603,288.06	3,545,538.06
219	603,294.06	3,545,534.06
220	603,294.06	3,545,532.06
221	603,289.06	3,545,529.06
222	603,283.06	3,545,527.06
223	603,270.06	3,545,526.06
224	603,242.06	3,545,534.06
225	603,223.06	3,545,537.06
226	603,193.06	3,545,539.06
227	603,142.06	3,545,538.06
228	603,131.06	3,545,536.06
229	603,121.06	3,545,530.06
230	603,113.06	3,545,521.06
231	603,108.06	3,545,524.06
232	603,107.06	3,545,529.06

Vértice	X	Y
233	603,103.06	3,545,532.06
234	603,098.06	3,545,536.06
235	603,097.06	3,545,541.06
236	603,097.06	3,545,546.06
237	603,090.06	3,545,550.06
238	603,081.06	3,545,550.06
239	603,077.06	3,545,546.06
240	603,071.06	3,545,539.06
241	603,065.06	3,545,535.06
242	603,056.06	3,545,533.06
243	603,049.06	3,545,526.06
244	603,045.06	3,545,527.06
245	603,042.06	3,545,534.06
246	603,038.06	3,545,537.06
247	603,032.06	3,545,538.06
248	603,026.06	3,545,538.06
249	603,024.06	3,545,534.06
250	603,022.06	3,545,529.06
251	603,018.06	3,545,526.06
252	603,015.06	3,545,528.06
253	603,010.06	3,545,532.06
254	603,001.07	3,545,539.06
255	602,990.07	3,545,547.06
256	602,982.07	3,545,549.06
257	602,967.07	3,545,551.06
258	602,946.07	3,545,548.07
259	602,924.07	3,545,541.07
260	602,910.07	3,545,540.07
261	602,900.07	3,545,540.07
262	602,885.07	3,545,552.07
263	602,877.07	3,545,572.07
264	602,874.07	3,545,593.07
265	602,874.07	3,545,604.07
266	602,870.07	3,545,611.07
267	602,863.07	3,545,614.07
268	602,827.07	3,545,639.07
269	602,816.08	3,545,657.07
270	602,816.08	3,545,661.07
271	602,813.08	3,545,668.07
272	602,795.08	3,545,679.07
273	602,790.08	3,545,674.07
274	602,784.08	3,545,672.07
275	602,778.08	3,545,672.07
276	602,773.08	3,545,669.07
277	602,768.08	3,545,666.07
278	602,763.08	3,545,662.07
279	602,762.08	3,545,657.07
280	602,758.08	3,545,655.07

Vértice	X	Y
281	602,740.08	3,545,645.07
282	602,731.08	3,545,642.07
283	602,724.08	3,545,641.07
284	602,718.08	3,545,644.07
285	602,713.08	3,545,649.07
286	602,714.08	3,545,660.07
287	602,718.08	3,545,668.07
288	602,722.08	3,545,674.07
289	602,728.08	3,545,678.07
290	602,733.08	3,545,681.07
291	602,735.08	3,545,681.07
292	602,735.08	3,545,685.07
293	602,733.08	3,545,693.07
294	602,733.08	3,545,699.07
295	602,735.08	3,545,702.07
296	602,739.08	3,545,704.07
297	602,739.08	3,545,707.07
298	602,734.08	3,545,712.07
299	602,729.08	3,545,715.07
300	602,729.08	3,545,723.07
301	602,732.08	3,545,729.07
302	602,737.08	3,545,730.07
303	602,739.08	3,545,736.07
304	602,739.08	3,545,742.07
305	602,731.08	3,545,748.07
306	602,724.08	3,545,746.07
307	602,718.08	3,545,744.07
308	602,710.08	3,545,742.07
309	602,699.08	3,545,746.07
310	602,688.08	3,545,752.07
311	602,677.08	3,545,752.07
312	602,669.08	3,545,746.07
313	602,664.08	3,545,739.07
314	602,657.08	3,545,736.07
315	602,652.08	3,545,733.07
316	602,646.08	3,545,725.07
317	602,646.08	3,545,720.07
318	602,647.08	3,545,714.07
319	602,647.08	3,545,704.07
320	602,646.08	3,545,698.07
321	602,643.08	3,545,692.07
322	602,640.08	3,545,691.07
323	602,637.08	3,545,686.07
324	602,636.08	3,545,682.07
325	602,636.08	3,545,676.07
326	602,633.46	3,545,669.96
327	602,631.54	3,545,670.12
328	602,614.17	3,545,668.61

Vértice	X	Y
329	602,597.34	3,545,664.09
330	602,590.86	3,545,661.08
331	602,584.08	3,545,661.08
332	602,578.08	3,545,659.08
333	602,572.08	3,545,661.08
334	602,568.08	3,545,667.08
335	602,566.08	3,545,672.08
336	602,561.08	3,545,677.08
337	602,552.08	3,545,680.08
338	602,548.08	3,545,679.08
339	602,539.08	3,545,672.08
340	602,526.08	3,545,657.08
341	602,521.08	3,545,654.08
342	602,516.08	3,545,654.08
343	602,488.08	3,545,664.08
344	602,474.08	3,545,667.08
345	602,448.08	3,545,667.08
346	602,433.08	3,545,667.08
347	602,426.08	3,545,662.08
348	602,421.08	3,545,661.08
349	602,419.08	3,545,664.08
350	602,415.08	3,545,681.08
351	602,414.08	3,545,690.08
352	602,412.09	3,545,698.08
353	602,411.09	3,545,705.08
354	602,410.09	3,545,708.08
355	602,404.09	3,545,709.08
356	602,400.09	3,545,709.08
357	602,395.09	3,545,709.08
358	602,389.09	3,545,706.08
359	602,383.09	3,545,700.08
360	602,377.09	3,545,696.08
361	602,368.09	3,545,687.08
362	602,360.09	3,545,681.08
363	602,355.08	3,545,675.08
364	602,349.08	3,545,669.08
365	602,342.08	3,545,664.08
366	602,327.08	3,545,660.08
367	602,319.08	3,545,659.08
368	602,311.08	3,545,655.08
369	602,301.08	3,545,647.08
370	602,293.08	3,545,638.08
371	602,289.08	3,545,633.08
372	602,286.08	3,545,630.08
373	602,281.08	3,545,630.08
374	602,277.08	3,545,631.08
375	602,276.08	3,545,638.08
376	602,279.08	3,545,644.08

Vértice	X	Y
377	602,280.09	3,545,652.08
378	602,281.09	3,545,659.08
379	602,284.09	3,545,666.08
380	602,285.09	3,545,672.08
381	602,284.09	3,545,680.08
382	602,284.09	3,545,689.08
383	602,279.09	3,545,696.08
384	602,277.09	3,545,699.08
385	602,276.09	3,545,705.08
386	602,276.09	3,545,729.08
387	602,277.09	3,545,742.08
388	602,277.09	3,545,759.08
389	602,272.09	3,545,769.08
390	602,264.09	3,545,771.08
391	602,252.09	3,545,769.09
392	602,243.09	3,545,763.09
393	602,239.09	3,545,750.09
394	602,226.09	3,545,742.09
395	602,217.09	3,545,747.09
396	602,208.09	3,545,748.09
397	602,200.09	3,545,747.09
398	602,196.09	3,545,750.09
399	602,202.09	3,545,759.09
400	602,208.09	3,545,760.09
401	602,215.09	3,545,762.09
402	602,220.09	3,545,764.09
403	602,224.09	3,545,770.09
404	602,221.09	3,545,779.09
405	602,223.09	3,545,789.09
406	602,225.09	3,545,794.09
407	602,231.09	3,545,800.09
408	602,234.09	3,545,806.09
409	602,234.10	3,545,815.09
410	602,234.10	3,545,821.09
411	602,233.10	3,545,834.09
412	602,232.10	3,545,848.09
413	602,216.10	3,545,864.09
414	602,218.10	3,545,875.09
415	602,231.10	3,545,886.09
416	602,243.10	3,545,901.09
417	602,248.10	3,545,912.09
418	602,261.10	3,545,925.09
419	602,270.10	3,545,931.09
420	602,282.10	3,545,933.09
421	602,302.10	3,545,932.08
422	602,323.10	3,545,933.08
423	602,341.10	3,545,935.08
424	602,357.10	3,545,935.08

Vértice	X	Y
425	602,373.10	3,545,935.08
426	602,397.10	3,545,938.08
427	602,418.10	3,545,952.08
428	602,447.10	3,545,965.08
429	602,476.10	3,545,994.08
430	602,500.10	3,546,018.08
431	602,510.10	3,546,035.08
432	602,510.10	3,546,049.08
433	602,519.10	3,546,062.08
434	602,545.10	3,546,088.08
435	602,558.11	3,546,096.08
436	602,569.10	3,546,097.08
437	602,579.10	3,546,096.08
438	602,587.10	3,546,096.08
439	602,590.10	3,546,099.08
440	602,590.11	3,546,115.08
441	602,601.11	3,546,126.08
442	602,612.11	3,546,137.08
443	602,622.11	3,546,145.08
444	602,637.11	3,546,152.08
445	602,638.11	3,546,144.08
446	602,638.11	3,546,124.08
447	602,638.10	3,546,113.08
448	602,643.10	3,546,100.08
449	602,648.10	3,546,089.08
450	602,649.10	3,546,075.08
451	602,649.10	3,546,062.08
452	602,645.10	3,546,057.08
453	602,645.10	3,546,043.08
454	602,648.10	3,546,036.08
455	602,674.10	3,546,054.08
456	602,690.10	3,546,079.07
457	602,702.10	3,546,105.07
458	602,711.10	3,546,139.07
459	602,728.11	3,546,153.07
460	602,756.11	3,546,168.07
461	602,773.11	3,546,181.07
462	602,780.11	3,546,190.07
463	602,780.11	3,546,197.07
464	602,791.11	3,546,205.07
465	602,804.11	3,546,220.07
466	602,815.11	3,546,220.07
467	602,821.11	3,546,223.07
468	602,829.11	3,546,231.07
469	602,833.11	3,546,244.07
470	602,842.11	3,546,250.07
471	602,849.11	3,546,263.07
472	602,849.11	3,546,289.07

Vértice	X	Y
473	602,852.11	3,546,303.07
474	602,860.11	3,546,313.07
475	602,860.11	3,546,329.07
476	602,860.11	3,546,339.07
477	602,865.11	3,546,347.07
478	602,874.11	3,546,364.07
479	602,878.11	3,546,372.07
480	602,878.12	3,546,390.07
481	602,871.12	3,546,406.07
482	602,871.12	3,546,417.07
483	602,871.12	3,546,424.07
484	602,871.12	3,546,435.07
485	602,863.12	3,546,445.07
486	602,863.12	3,546,454.07
487	602,854.12	3,546,462.07
488	602,836.12	3,546,475.07
489	602,826.12	3,546,488.07
490	602,831.12	3,546,493.07
491	602,838.12	3,546,493.07
492	602,849.12	3,546,499.07
493	602,856.73	3,546,503.83
494	602,856.77	3,546,503.85
495	602,865.12	3,546,509.07
496	602,878.12	3,546,538.07
497	602,892.13	3,546,565.07
498	602,900.13	3,546,584.07
499	602,908.13	3,546,596.07
500	602,913.13	3,546,604.07
501	602,910.13	3,546,617.07
502	602,915.13	3,546,639.07
503	602,916.13	3,546,651.07
504	602,924.13	3,546,664.07
505	602,931.13	3,546,679.07
506	602,936.13	3,546,692.07
507	602,948.13	3,546,698.07
508	602,953.13	3,546,698.07
509	602,966.13	3,546,692.07
510	602,974.13	3,546,695.07
511	602,974.13	3,546,703.07
512	602,979.13	3,546,717.07
513	602,990.13	3,546,724.07
514	603,010.13	3,546,727.07
515	603,019.13	3,546,725.07
516	603,024.13	3,546,717.07
517	603,032.13	3,546,709.07
518	603,038.13	3,546,708.07
519	603,045.13	3,546,708.07
520	603,047.13	3,546,716.07

Vértice	X	Y
521	603,048.13	3,546,724.07
522	603,055.13	3,546,735.07
523	603,066.13	3,546,740.07
524	603,072.13	3,546,741.07
525	603,085.13	3,546,743.07
526	603,092.13	3,546,756.07
527	603,093.13	3,546,772.07
528	603,104.13	3,546,780.07
529	603,116.13	3,546,788.07
530	603,130.13	3,546,791.07
531	603,137.13	3,546,788.07
532	603,148.13	3,546,773.07
533	603,159.13	3,546,764.07
534	603,172.13	3,546,767.07
535	603,174.13	3,546,780.07
536	603,177.13	3,546,794.07
537	603,188.13	3,546,802.07
538	603,201.13	3,546,799.06
539	603,206.13	3,546,793.06
540	603,219.13	3,546,783.06
541	603,239.13	3,546,773.06
542	603,254.13	3,546,767.06
543	603,259.13	3,546,775.06
544	603,259.13	3,546,781.06
545	603,259.13	3,546,793.06
546	603,267.13	3,546,807.06
547	603,271.13	3,546,804.06
548	603,271.13	3,546,801.06
549	603,272.13	3,546,794.06
550	603,272.13	3,546,789.06
551	603,274.13	3,546,784.06
552	603,279.13	3,546,783.06
553	603,283.13	3,546,780.06
554	603,285.13	3,546,776.06
555	603,289.13	3,546,771.06
556	603,293.13	3,546,769.06
557	603,297.13	3,546,768.06
558	603,303.13	3,546,768.06
559	603,303.13	3,546,773.06
560	603,303.13	3,546,777.06
561	603,308.13	3,546,779.06
562	603,312.13	3,546,777.06
563	603,318.13	3,546,775.06
564	603,324.13	3,546,775.06
565	603,329.13	3,546,775.06
566	603,333.13	3,546,781.06
567	603,333.13	3,546,785.06
568	603,335.13	3,546,793.06

Vértice	X	Y
569	603,336.13	3,546,798.06
570	603,343.13	3,546,801.06
571	603,344.13	3,546,807.06
572	603,343.13	3,546,817.06
573	603,345.13	3,546,831.06
574	603,346.13	3,546,839.06
575	603,353.13	3,546,843.06
576	603,360.13	3,546,844.06
577	603,367.13	3,546,844.06
578	603,371.13	3,546,838.06
579	603,375.13	3,546,827.06
580	603,375.13	3,546,820.06
581	603,376.13	3,546,815.06
582	603,377.13	3,546,813.06
583	603,384.13	3,546,813.06
584	603,390.13	3,546,815.06
585	603,398.13	3,546,817.06
586	603,405.13	3,546,815.06
587	603,410.13	3,546,814.06
588	603,421.13	3,546,818.06
589	603,428.13	3,546,818.06
590	603,442.13	3,546,817.06
591	603,450.13	3,546,819.06
592	603,458.13	3,546,821.06
593	603,465.13	3,546,823.06
594	603,466.13	3,546,827.06
595	603,470.13	3,546,832.06
596	603,469.13	3,546,836.06
597	603,469.13	3,546,844.06
598	603,471.13	3,546,849.06
599	603,478.13	3,546,855.06
600	603,474.13	3,546,880.06
601	603,475.13	3,546,891.06
602	603,476.13	3,546,898.06
603	603,501.13	3,546,914.06
604	603,507.13	3,546,914.06
605	603,513.13	3,546,914.06
606	603,518.13	3,546,914.06
607	603,525.13	3,546,916.06
608	603,532.13	3,546,918.06
609	603,536.13	3,546,923.06
610	603,539.13	3,546,929.06
611	603,540.14	3,546,935.06
612	603,535.14	3,546,946.06
613	603,530.14	3,546,953.06
614	603,525.14	3,546,959.06
615	603,524.14	3,546,966.06
616	603,520.14	3,546,972.06

Vértice	X	Y
617	603,517.14	3,546,983.06
618	603,520.14	3,546,989.06
619	603,520.14	3,546,994.06
620	603,521.14	3,546,999.06
621	603,521.14	3,547,004.06
622	603,521.14	3,547,009.06
623	603,521.14	3,547,014.06
624	603,521.14	3,547,017.06
625	603,526.14	3,547,022.06
626	603,531.14	3,547,029.06
627	603,539.14	3,547,034.06
628	603,542.14	3,547,037.06
629	603,542.14	3,547,047.06
630	603,545.14	3,547,054.06
631	603,550.14	3,547,056.06
632	603,557.14	3,547,061.06
633	603,564.14	3,547,068.06
634	603,573.14	3,547,081.06
635	603,579.14	3,547,087.06
636	603,581.14	3,547,092.06
637	603,581.14	3,547,096.06
638	603,576.14	3,547,102.06
639	603,575.14	3,547,112.06
640	603,578.15	3,547,122.06
641	603,582.15	3,547,128.06
642	603,586.15	3,547,129.06
643	603,594.15	3,547,135.06
644	603,599.15	3,547,144.06
645	603,603.15	3,547,152.06
646	603,607.15	3,547,161.06
647	603,608.15	3,547,167.06
648	603,603.15	3,547,176.06
649	603,595.15	3,547,185.06
650	603,585.15	3,547,194.06
651	603,581.15	3,547,201.06
652	603,587.15	3,547,206.06
653	603,596.15	3,547,206.06
654	603,613.15	3,547,205.06
655	603,620.15	3,547,203.06
656	603,628.15	3,547,194.06
657	603,632.15	3,547,189.05
658	603,636.15	3,547,184.05
659	603,641.15	3,547,179.05
660	603,649.15	3,547,179.05
661	603,656.15	3,547,176.05
662	603,658.15	3,547,172.05
663	603,661.15	3,547,168.05
664	603,664.15	3,547,165.05

Vértice	X	Y
665	603,668.15	3,547,164.05
666	603,674.15	3,547,164.05
667	603,680.15	3,547,164.05
668	603,688.15	3,547,166.05
669	603,690.15	3,547,168.05
670	603,690.15	3,547,173.05
671	603,686.15	3,547,180.05
672	603,689.15	3,547,181.05
673	603,693.15	3,547,178.05
674	603,699.15	3,547,171.05
675	603,705.15	3,547,168.05
676	603,714.15	3,547,167.05
677	603,722.15	3,547,166.05
678	603,724.15	3,547,166.05
679	603,727.15	3,547,167.05
680	603,729.15	3,547,172.05
681	603,732.15	3,547,177.05
682	603,738.15	3,547,180.05
683	603,752.15	3,547,186.05
684	603,763.15	3,547,191.05
685	603,772.15	3,547,197.05
686	603,784.15	3,547,201.05
687	603,793.15	3,547,200.05
688	603,798.15	3,547,197.05
689	603,802.15	3,547,193.05
690	603,804.14	3,547,187.05
691	603,804.14	3,547,181.05
692	603,807.14	3,547,179.05
693	603,816.14	3,547,173.05
694	603,816.14	3,547,169.05
695	603,816.14	3,547,163.05
696	603,817.14	3,547,158.05
697	603,819.14	3,547,148.05
698	603,822.14	3,547,139.05
699	603,826.14	3,547,132.05
700	603,826.14	3,547,127.05
701	603,826.14	3,547,125.05
702	603,842.14	3,547,112.05
703	603,851.14	3,547,104.05
704	603,854.14	3,547,097.05
705	603,856.14	3,547,093.05
706	603,854.14	3,547,088.05
707	603,851.14	3,547,079.05
708	603,837.14	3,547,056.05
709	603,829.14	3,547,040.05
710	603,826.14	3,547,033.05
711	603,826.14	3,547,027.05
712	603,826.14	3,547,022.05

Vértice	X	Y
713	603,829.13	3,547,013.05
714	603,826.13	3,546,994.05
715	603,826.13	3,546,988.05
716	603,829.13	3,546,981.05
717	603,834.13	3,546,975.05
718	603,836.13	3,546,967.05
719	603,836.13	3,546,959.05
720	603,835.13	3,546,951.05
721	603,829.13	3,546,945.05
722	603,830.13	3,546,942.05
723	603,828.13	3,546,934.05
724	603,822.13	3,546,930.05
725	603,817.13	3,546,925.05
726	603,809.13	3,546,920.05
727	603,806.13	3,546,914.05
728	603,803.13	3,546,908.05
729	603,799.13	3,546,902.05
730	603,797.13	3,546,894.05
731	603,800.13	3,546,884.05
732	603,803.13	3,546,874.05
733	603,812.13	3,546,858.05
734	603,814.13	3,546,848.05
735	603,815.12	3,546,834.05
736	603,812.12	3,546,819.05
737	603,809.12	3,546,815.05
738	603,805.12	3,546,813.05
739	603,789.12	3,546,809.05
740	603,784.12	3,546,804.05
741	603,776.12	3,546,791.05
742	603,768.12	3,546,777.05
743	603,764.12	3,546,770.05
744	603,764.12	3,546,765.05
745	603,764.12	3,546,760.05
746	603,768.12	3,546,755.05
747	603,778.12	3,546,745.05
748	603,803.12	3,546,723.05
749	603,809.12	3,546,719.05
750	603,817.12	3,546,715.05
751	603,820.12	3,546,710.05
752	603,827.12	3,546,708.05
753	603,835.12	3,546,707.05
754	603,846.12	3,546,701.05
755	603,849.12	3,546,693.05
756	603,844.12	3,546,680.05
757	603,836.11	3,546,667.05
758	603,823.11	3,546,662.05
759	603,814.11	3,546,657.05
760	603,809.11	3,546,654.05

Vértice	X	Y
761	603,798.11	3,546,652.05
762	603,786.11	3,546,651.05
763	603,773.12	3,546,655.05
764	603,770.12	3,546,665.05
765	603,772.12	3,546,669.05
766	603,772.12	3,546,674.05
767	603,763.12	3,546,677.05
768	603,747.12	3,546,681.05
769	603,745.12	3,546,685.05
770	603,745.12	3,546,690.05
771	603,750.12	3,546,692.05
772	603,752.12	3,546,695.05
773	603,757.12	3,546,698.05
774	603,760.12	3,546,700.05
775	603,756.12	3,546,704.05
776	603,752.12	3,546,704.05
777	603,738.12	3,546,695.05
778	603,725.12	3,546,682.05
779	603,717.12	3,546,668.05
780	603,709.12	3,546,639.05
781	603,694.11	3,546,613.05
782	603,690.11	3,546,611.05
783	603,691.11	3,546,595.05
784	603,689.11	3,546,585.05
785	603,685.11	3,546,580.05
786	603,680.11	3,546,576.05
787	603,676.11	3,546,574.05
788	603,671.11	3,546,565.05
789	603,670.11	3,546,558.05
790	603,667.11	3,546,554.05
791	603,670.11	3,546,547.05
792	603,670.11	3,546,536.05
793	603,672.11	3,546,532.05
794	603,675.11	3,546,528.05
795	603,678.11	3,546,525.05
796	603,678.11	3,546,521.05
797	603,679.11	3,546,515.05
798	603,683.11	3,546,513.05
799	603,689.11	3,546,511.05
800	603,693.11	3,546,511.05
801	603,697.11	3,546,511.05
802	603,700.11	3,546,513.05
803	603,706.11	3,546,513.05
804	603,721.11	3,546,503.05
805	603,726.11	3,546,499.05
806	603,732.11	3,546,497.05
807	603,736.11	3,546,497.05
808	603,740.11	3,546,497.05

Vértice	X	Y
809	603,748.11	3,546,497.05
810	603,754.11	3,546,497.05
811	603,756.11	3,546,497.05
812	603,752.11	3,546,501.05
813	603,749.11	3,546,501.05
814	603,747.11	3,546,503.05
815	603,746.11	3,546,505.05
816	603,745.11	3,546,507.05
817	603,743.11	3,546,508.05
818	603,739.11	3,546,508.05
819	603,736.11	3,546,508.05
820	603,734.11	3,546,511.05
821	603,734.11	3,546,513.05
822	603,736.11	3,546,515.05
823	603,774.11	3,546,527.05
824	603,789.11	3,546,531.05
825	603,796.11	3,546,531.05
826	603,802.11	3,546,525.05
827	603,810.11	3,546,509.05
828	603,811.11	3,546,504.05
829	603,811.11	3,546,501.05

Vértice	X	Y
830	603,803.11	3,546,499.05
831	603,795.11	3,546,497.05
832	603,789.11	3,546,497.05
833	603,789.11	3,546,500.05
834	603,789.11	3,546,506.05
835	603,787.11	3,546,509.05
836	603,784.11	3,546,510.05
837	603,781.11	3,546,509.05
838	603,779.11	3,546,503.05
839	603,775.11	3,546,490.05
840	603,774.11	3,546,479.05
841	603,771.10	3,546,470.05
842	603,768.10	3,546,450.05
843	603,762.10	3,546,437.05
844	603,752.10	3,546,423.05
845	603,743.10	3,546,411.05
846	603,738.10	3,546,400.05
847	603,731.49	3,546,363.32
848	603,731.48	3,546,363.30

Subzona de Uso Tradicional (El Piñonal)

Polígono 1

Vértice	X	Y
1	608,119.10	3,550,381.67
2	608,119.10	3,550,381.67
3	608,200.62	3,547,792.99
4	607,601.34	3,547,821.46
5	607,038.89	3,547,300.27
6	606,987.07	3,547,589.10
7	606,958.33	3,547,749.22
8	607,011.27	3,548,159.32
9	606,905.47	3,548,681.88
10	606,905.47	3,548,681.88
11	607,011.31	3,548,867.09
12	607,034.56	3,549,018.13
13	607,090.72	3,549,383.02

Vértice	X	Y
14	607,119.02	3,549,524.48
15	607,170.11	3,549,779.90
16	607,244.98	3,549,967.05
17	607,244.98	3,549,967.05
18	607,244.98	3,549,967.05
19	607,236.27	3,550,037.87
20	607,421.49	3,550,342.13
21	607,488.17	3,550,376.92
22	607,725.77	3,550,500.88
23	608,007.76	3,550,415.41
24	608,119.10	3,550,381.67

Subzona de Uso Público (Campamento La Laguna)

Polígono 1

Vértice	X	Y
1	602,856.73	3,546,503.83
2	602,849.12	3,546,499.07
3	602,838.12	3,546,493.07
4	602,831.12	3,546,493.07
5	602,826.12	3,546,488.07
6	602,836.12	3,546,475.07

Vértice	X	Y
7	602,854.12	3,546,462.07
8	602,863.12	3,546,454.07
9	602,863.12	3,546,445.07
10	602,871.12	3,546,435.07
11	602,871.12	3,546,424.07
12	602,871.12	3,546,417.07

Vértice	X	Y
13	602,871.12	3,546,406.07
14	602,878.12	3,546,390.07
15	602,878.11	3,546,372.07
16	602,874.11	3,546,364.07
17	602,865.11	3,546,347.07
18	602,860.11	3,546,339.07
19	602,860.11	3,546,329.07
20	602,860.11	3,546,313.07
21	602,852.11	3,546,303.07
22	602,849.11	3,546,289.07
23	602,849.11	3,546,263.07
24	602,842.11	3,546,250.07
25	602,833.11	3,546,244.07
26	602,829.11	3,546,231.07
27	602,821.11	3,546,223.07
28	602,815.11	3,546,220.07
29	602,804.11	3,546,220.07
30	602,791.11	3,546,205.07
31	602,780.11	3,546,197.07
32	602,780.11	3,546,190.07
33	602,773.11	3,546,181.07
34	602,756.11	3,546,168.07
35	602,728.11	3,546,153.07
36	602,711.10	3,546,139.07
37	602,702.10	3,546,105.07
38	602,690.10	3,546,079.07
39	602,674.10	3,546,054.08
40	602,648.10	3,546,036.08
41	602,645.10	3,546,043.08
42	602,645.10	3,546,057.08
43	602,649.10	3,546,062.08
44	602,649.10	3,546,075.08
45	602,648.10	3,546,089.08
46	602,643.10	3,546,100.08
47	602,638.10	3,546,113.08
48	602,638.11	3,546,124.08
49	602,638.11	3,546,144.08
50	602,637.11	3,546,152.08
51	602,622.11	3,546,145.08
52	602,612.11	3,546,137.08
53	602,601.11	3,546,126.08
54	602,590.11	3,546,115.08
55	602,590.10	3,546,099.08
56	602,587.10	3,546,096.08
57	602,579.10	3,546,096.08
58	602,569.10	3,546,097.08
59	602,558.11	3,546,096.08
60	602,545.10	3,546,088.08
61	602,519.10	3,546,062.08
62	602,510.10	3,546,049.08

Vértice	X	Y
63	602,510.10	3,546,035.08
64	602,500.10	3,546,018.08
65	602,476.10	3,545,994.08
66	602,447.10	3,545,965.08
67	602,418.10	3,545,952.08
68	602,397.10	3,545,938.08
69	602,373.10	3,545,935.08
70	602,357.10	3,545,935.08
71	602,341.10	3,545,935.08
72	602,323.10	3,545,933.08
73	602,302.10	3,545,932.08
74	602,282.10	3,545,933.09
75	602,270.10	3,545,931.09
76	602,261.10	3,545,925.09
77	602,248.10	3,545,912.09
78	602,243.10	3,545,901.09
79	602,231.10	3,545,886.09
80	602,218.10	3,545,875.09
81	602,216.10	3,545,864.09
82	602,232.10	3,545,848.09
83	602,233.10	3,545,834.09
84	602,234.10	3,545,821.09
85	602,234.10	3,545,815.09
86	602,234.09	3,545,806.09
87	602,231.09	3,545,800.09
88	602,225.09	3,545,794.09
89	602,223.09	3,545,789.09
90	602,221.09	3,545,779.09
91	602,224.09	3,545,770.09
92	602,220.09	3,545,764.09
93	602,215.09	3,545,762.09
94	602,208.09	3,545,760.09
95	602,202.09	3,545,759.09
96	602,196.09	3,545,750.09
97	602,200.09	3,545,747.09
98	602,208.09	3,545,748.09
99	602,217.09	3,545,747.09
100	602,226.09	3,545,742.09
101	602,239.09	3,545,750.09
102	602,243.09	3,545,763.09
103	602,252.09	3,545,769.09
104	602,264.09	3,545,771.08
105	602,272.09	3,545,769.08
106	602,277.09	3,545,759.08
107	602,277.09	3,545,742.08
108	602,276.09	3,545,729.08
109	602,276.09	3,545,705.08
110	602,277.09	3,545,699.08
111	602,279.09	3,545,696.08
112	602,284.09	3,545,689.08

Vértice	X	Y
113	602,284.09	3,545,680.08
114	602,285.09	3,545,672.08
115	602,284.09	3,545,666.08
116	602,281.09	3,545,659.08
117	602,280.09	3,545,652.08
118	602,279.08	3,545,644.08
119	602,276.08	3,545,638.08
120	602,277.08	3,545,631.08
121	602,281.08	3,545,630.08
122	602,286.08	3,545,630.08
123	602,289.08	3,545,633.08
124	602,293.08	3,545,638.08
125	602,301.08	3,545,647.08
126	602,311.08	3,545,655.08
127	602,319.08	3,545,659.08
128	602,327.08	3,545,660.08
129	602,342.08	3,545,664.08
130	602,349.08	3,545,669.08
131	602,355.08	3,545,675.08
132	602,360.09	3,545,681.08
133	602,368.09	3,545,687.08
134	602,377.09	3,545,696.08
135	602,383.09	3,545,700.08
136	602,389.09	3,545,706.08
137	602,395.09	3,545,709.08
138	602,400.09	3,545,709.08
139	602,404.09	3,545,709.08
140	602,410.09	3,545,708.08
141	602,411.09	3,545,705.08
142	602,412.09	3,545,698.08
143	602,414.08	3,545,690.08
144	602,415.08	3,545,681.08
145	602,419.08	3,545,664.08
146	602,421.08	3,545,661.08
147	602,426.08	3,545,662.08
148	602,433.08	3,545,667.08
149	602,448.08	3,545,667.08
150	602,474.08	3,545,667.08
151	602,488.08	3,545,664.08
152	602,516.08	3,545,654.08
153	602,521.08	3,545,654.08
154	602,526.08	3,545,657.08
155	602,539.08	3,545,672.08
156	602,548.08	3,545,679.08
157	602,552.08	3,545,680.08
158	602,561.08	3,545,677.08
159	602,566.08	3,545,672.08
160	602,568.08	3,545,667.08
161	602,572.08	3,545,661.08
162	602,578.08	3,545,659.08

Vértice	X	Y
163	602,584.08	3,545,661.08
164	602,590.86	3,545,661.08
165	602,597.34	3,545,664.09
166	602,614.17	3,545,668.61
167	602,631.54	3,545,670.12
168	602,633.46	3,545,669.96
169	602,636.08	3,545,676.07
170	602,636.08	3,545,682.07
171	602,637.08	3,545,686.07
172	602,640.08	3,545,691.07
173	602,643.08	3,545,692.07
174	602,646.08	3,545,698.07
175	602,647.08	3,545,704.07
176	602,647.08	3,545,714.07
177	602,646.08	3,545,720.07
178	602,646.08	3,545,725.07
179	602,652.08	3,545,733.07
180	602,657.08	3,545,736.07
181	602,664.08	3,545,739.07
182	602,669.08	3,545,746.07
183	602,677.08	3,545,752.07
184	602,688.08	3,545,752.07
185	602,699.08	3,545,746.07
186	602,710.08	3,545,742.07
187	602,718.08	3,545,744.07
188	602,724.08	3,545,746.07
189	602,731.08	3,545,748.07
190	602,739.08	3,545,742.07
191	602,739.08	3,545,736.07
192	602,737.08	3,545,730.07
193	602,732.08	3,545,729.07
194	602,729.08	3,545,723.07
195	602,729.08	3,545,715.07
196	602,734.08	3,545,712.07
197	602,739.08	3,545,707.07
198	602,739.08	3,545,704.07
199	602,735.08	3,545,702.07
200	602,733.08	3,545,699.07
201	602,733.08	3,545,693.07
202	602,735.08	3,545,685.07
203	602,735.08	3,545,681.07
204	602,733.08	3,545,681.07
205	602,728.08	3,545,678.07
206	602,722.08	3,545,674.07
207	602,718.08	3,545,668.07
208	602,714.08	3,545,660.07
209	602,713.08	3,545,649.07
210	602,718.08	3,545,644.07
211	602,724.08	3,545,641.07
212	602,731.08	3,545,642.07

Vértice	X	Y
213	602,740.08	3,545,645.07
214	602,758.08	3,545,655.07
215	602,762.08	3,545,657.07
216	602,763.08	3,545,662.07
217	602,768.08	3,545,666.07
218	602,773.08	3,545,669.07
219	602,778.08	3,545,672.07
220	602,784.08	3,545,672.07
221	602,790.08	3,545,674.07
222	602,795.08	3,545,679.07
223	602,813.08	3,545,668.07
224	602,816.08	3,545,661.07
225	602,816.08	3,545,657.07
226	602,827.07	3,545,639.07
227	602,863.07	3,545,614.07
228	602,870.07	3,545,611.07
229	602,874.07	3,545,604.07
230	602,874.07	3,545,593.07
231	602,877.07	3,545,572.07
232	602,885.07	3,545,552.07
233	602,900.07	3,545,540.07
234	602,910.07	3,545,540.07
235	602,924.07	3,545,541.07
236	602,946.07	3,545,548.07
237	602,967.07	3,545,551.06
238	602,982.07	3,545,549.06
239	602,990.07	3,545,547.06
240	603,001.07	3,545,539.06
241	603,010.06	3,545,532.06
242	603,015.06	3,545,528.06
243	603,018.06	3,545,526.06
244	603,022.06	3,545,529.06
245	603,024.06	3,545,534.06
246	603,026.06	3,545,538.06
247	603,032.06	3,545,538.06
248	603,038.06	3,545,537.06
249	603,042.06	3,545,534.06
250	603,045.06	3,545,527.06
251	603,049.06	3,545,526.06
252	603,056.06	3,545,533.06
253	603,065.06	3,545,535.06
254	603,071.06	3,545,539.06
255	603,077.06	3,545,546.06
256	603,081.06	3,545,550.06
257	603,090.06	3,545,550.06
258	603,097.06	3,545,546.06
259	603,097.06	3,545,541.06
260	603,098.06	3,545,536.06
261	603,103.06	3,545,532.06
262	603,107.06	3,545,529.06

Vértice	X	Y
263	603,108.06	3,545,524.06
264	603,113.06	3,545,521.06
265	603,121.06	3,545,530.06
266	603,131.06	3,545,536.06
267	603,142.06	3,545,538.06
268	603,193.06	3,545,539.06
269	603,223.06	3,545,537.06
270	603,242.06	3,545,534.06
271	603,270.06	3,545,526.06
272	603,283.06	3,545,527.06
273	603,289.06	3,545,529.06
274	603,294.06	3,545,532.06
275	603,294.06	3,545,534.06
276	603,288.06	3,545,538.06
277	603,286.06	3,545,538.06
278	603,288.06	3,545,545.06
279	603,296.06	3,545,550.06
280	603,311.06	3,545,564.06
281	603,326.06	3,545,577.06
282	603,333.06	3,545,589.06
283	603,335.06	3,545,598.06
284	603,336.06	3,545,605.06
285	603,343.06	3,545,609.06
286	603,351.06	3,545,611.06
287	603,361.06	3,545,609.05
288	603,369.06	3,545,609.05
289	603,378.06	3,545,613.05
290	603,394.06	3,545,625.05
291	603,416.06	3,545,632.05
292	603,423.06	3,545,638.05
293	603,425.06	3,545,652.05
294	603,436.06	3,545,652.05
295	603,443.06	3,545,646.05
296	603,486.06	3,545,642.05
297	603,488.06	3,545,649.05
298	603,494.06	3,545,652.05
299	603,511.06	3,545,660.05
300	603,523.06	3,545,669.05
301	603,526.06	3,545,675.05
302	603,530.06	3,545,676.05
303	603,535.06	3,545,677.05
304	603,540.06	3,545,681.05
305	603,539.06	3,545,690.05
306	603,547.06	3,545,695.05
307	603,556.06	3,545,702.05
308	603,557.07	3,545,710.05
309	603,561.07	3,545,723.05
310	603,568.07	3,545,729.05
311	603,576.07	3,545,734.05
312	603,591.07	3,545,739.05

Vértice	X	Y
313	603,602.07	3,545,742.05
314	603,607.07	3,545,744.05
315	603,610.07	3,545,753.05
316	603,618.07	3,545,760.05
317	603,625.07	3,545,757.05
318	603,631.07	3,545,753.05
319	603,635.07	3,545,746.05
320	603,644.07	3,545,751.05
321	603,659.07	3,545,749.05
322	603,673.07	3,545,747.05
323	603,686.06	3,545,743.05
324	603,702.06	3,545,737.05
325	603,718.06	3,545,735.05
326	603,727.06	3,545,740.05
327	603,732.06	3,545,746.05
328	603,734.06	3,545,756.05
329	603,735.07	3,545,770.05
330	603,738.07	3,545,786.05
331	603,738.07	3,545,807.05
332	603,743.07	3,545,833.05
333	603,747.07	3,545,846.05
334	603,757.07	3,545,850.05
335	603,768.07	3,545,852.05
336	603,775.07	3,545,864.04
337	603,777.07	3,545,871.04
338	603,780.07	3,545,875.04
339	603,784.07	3,545,875.04
340	603,791.07	3,545,874.04
341	603,797.07	3,545,874.04
342	603,811.07	3,545,870.04
343	603,826.07	3,545,868.04
344	603,836.07	3,545,869.04
345	603,846.07	3,545,871.04
346	603,854.07	3,545,876.04
347	603,862.07	3,545,881.04
348	603,876.07	3,545,888.04
349	603,880.07	3,545,888.04
350	603,886.07	3,545,883.04
351	603,890.07	3,545,882.04
352	603,903.07	3,545,884.04
353	603,912.07	3,545,884.04
354	603,919.07	3,545,887.04
355	603,925.07	3,545,891.04
356	603,936.07	3,545,895.04
357	603,953.07	3,545,901.04
358	603,978.07	3,545,911.04
359	603,990.07	3,545,919.04
360	604,002.07	3,545,933.04
361	604,009.07	3,545,940.04
362	604,014.07	3,545,948.04

Vértice	X	Y
363	604,019.07	3,545,954.04
364	604,025.07	3,545,957.04
365	604,035.07	3,545,958.04
366	604,042.07	3,545,959.04
367	604,046.07	3,545,962.04
368	604,046.07	3,545,970.04
369	604,038.07	3,545,978.04
370	604,029.07	3,545,985.04
371	604,015.07	3,545,994.04
372	604,006.07	3,546,004.04
373	604,002.07	3,546,009.04
374	603,997.07	3,546,013.04
375	603,992.07	3,546,013.04
376	603,984.08	3,546,014.04
377	603,973.08	3,546,014.04
378	603,959.08	3,546,016.04
379	603,938.08	3,546,023.04
380	603,932.08	3,546,023.04
381	603,923.08	3,546,022.04
382	603,912.08	3,546,024.04
383	603,903.08	3,546,029.04
384	603,897.08	3,546,034.04
385	603,883.08	3,546,041.04
386	603,865.08	3,546,046.04
387	603,853.08	3,546,052.04
388	603,850.08	3,546,058.04
389	603,848.08	3,546,068.04
390	603,847.08	3,546,077.04
391	603,846.08	3,546,088.04
392	603,846.08	3,546,097.04
393	603,861.08	3,546,132.04
394	603,863.05	3,546,137.95
395	603,855.97	3,546,141.25
396	603,841.70	3,546,151.25
397	603,829.37	3,546,163.58
398	603,819.37	3,546,177.86
399	603,815.70	3,546,185.75
400	603,810.09	3,546,185.05
401	603,805.09	3,546,187.05
402	603,797.09	3,546,192.05
403	603,789.09	3,546,197.05
404	603,781.09	3,546,202.05
405	603,773.09	3,546,210.05
406	603,767.09	3,546,217.05
407	603,762.09	3,546,224.05
408	603,755.09	3,546,228.05
409	603,736.09	3,546,235.05
410	603,727.09	3,546,239.05
411	603,723.09	3,546,241.05
412	603,718.09	3,546,244.05

Vértice	X	Y
413	603,714.09	3,546,243.05
414	603,711.09	3,546,240.05
415	603,711.09	3,546,234.05
416	603,708.09	3,546,224.05
417	603,703.09	3,546,219.05
418	603,696.09	3,546,215.05
419	603,684.09	3,546,211.05
420	603,673.09	3,546,207.05
421	603,658.09	3,546,206.05
422	603,647.09	3,546,206.05
423	603,642.09	3,546,206.05
424	603,640.09	3,546,203.05
425	603,635.09	3,546,198.05
426	603,633.09	3,546,200.05
427	603,632.09	3,546,202.05
428	603,634.09	3,546,207.05
429	603,637.09	3,546,210.05
430	603,640.09	3,546,214.05
431	603,640.09	3,546,219.05
432	603,635.09	3,546,227.05
433	603,626.09	3,546,236.05
434	603,616.09	3,546,242.05
435	603,609.09	3,546,242.05
436	603,598.09	3,546,245.05
437	603,591.10	3,546,248.05
438	603,580.10	3,546,255.05
439	603,559.10	3,546,271.05
440	603,545.10	3,546,285.05
441	603,537.10	3,546,287.05
442	603,530.10	3,546,289.05
443	603,529.10	3,546,291.05
444	603,530.10	3,546,297.05
445	603,543.10	3,546,328.05
446	603,546.10	3,546,334.05
447	603,548.10	3,546,335.05
448	603,553.10	3,546,335.05
449	603,560.10	3,546,335.05
450	603,563.10	3,546,336.05
451	603,566.10	3,546,338.05
452	603,577.10	3,546,348.05
453	603,593.10	3,546,355.05
454	603,605.10	3,546,357.05
455	603,606.10	3,546,353.05
456	603,602.10	3,546,352.05
457	603,597.10	3,546,350.05
458	603,595.10	3,546,349.05
459	603,595.10	3,546,344.05
460	603,591.10	3,546,338.05
461	603,593.10	3,546,333.05
462	603,593.10	3,546,325.05

Vértice	X	Y
463	603,592.10	3,546,324.05
464	603,588.10	3,546,323.05
465	603,586.10	3,546,318.05
466	603,587.10	3,546,310.05
467	603,589.10	3,546,305.05
468	603,593.10	3,546,301.05
469	603,593.10	3,546,293.05
470	603,595.10	3,546,287.05
471	603,601.10	3,546,284.05
472	603,603.10	3,546,281.05
473	603,604.10	3,546,277.05
474	603,606.10	3,546,273.05
475	603,612.10	3,546,273.05
476	603,621.10	3,546,275.05
477	603,629.10	3,546,278.05
478	603,638.10	3,546,285.05
479	603,642.10	3,546,291.05
480	603,644.10	3,546,298.05
481	603,649.10	3,546,301.05
482	603,654.10	3,546,303.05
483	603,657.10	3,546,309.05
484	603,672.10	3,546,322.05
485	603,678.10	3,546,333.05
486	603,695.10	3,546,345.05
487	603,701.10	3,546,348.05
488	603,708.10	3,546,348.05
489	603,715.10	3,546,348.05
490	603,725.10	3,546,347.05
491	603,729.10	3,546,350.05
492	603,729.57	3,546,352.67
493	603,731.48	3,546,363.30
494	603,731.48	3,546,363.30
495	603,790.38	3,546,353.84
496	603,841.47	3,546,345.63
497	603,897.50	3,546,336.63
498	603,914.91	3,546,327.07
499	603,916.39	3,546,326.94
500	603,923.35	3,546,326.33
501	603,940.19	3,546,321.82
502	603,955.98	3,546,314.45
503	603,965.20	3,546,308.00
504	603,970.26	3,546,304.46
505	603,973.36	3,546,301.36
506	603,982.59	3,546,292.13
507	603,988.92	3,546,283.08
508	603,992.58	3,546,277.85
509	603,999.95	3,546,262.05
510	604,003.59	3,546,248.45
511	604,004.46	3,546,245.22
512	604,005.98	3,546,227.85

Vértice	X	Y
513	604,005.76	3,546,225.37
514	604,005.47	3,546,222.01
515	604,013.08	3,546,175.04
516	604,013.08	3,546,161.25
517	604,034.31	3,546,155.63
518	604,054.48	3,546,151.62
519	604,072.30	3,546,141.09
520	604,090.78	3,546,130.17
521	604,095.78	3,546,126.17
522	604,100.01	3,546,122.39
523	604,108.14	3,546,115.10
524	604,115.34	3,546,107.07
525	604,115.70	3,546,106.78
526	604,116.38	3,546,106.22
527	604,121.17	3,546,103.44
528	604,130.17	3,546,096.44
529	604,139.04	3,546,088.61
530	604,144.14	3,546,084.10
531	604,152.14	3,546,076.10
532	604,162.62	3,546,060.42
533	604,184.65	3,546,027.44
534	604,192.34	3,545,988.81
535	604,196.07	3,545,970.03
536	604,196.07	3,545,962.03
537	604,192.56	3,545,944.38
538	604,184.65	3,545,904.63
539	604,161.01	3,545,869.26
540	604,152.13	3,545,855.97
541	604,136.06	3,545,842.04
542	604,132.06	3,545,839.04
543	604,106.62	3,545,824.53
544	604,105.91	3,545,823.71
545	604,103.95	3,545,821.42
546	604,099.72	3,545,818.35
547	604,099.16	3,545,817.51
548	604,096.13	3,545,812.97
549	604,073.27	3,545,794.23
550	604,061.27	3,545,786.23
551	604,054.43	3,545,782.58
552	604,035.46	3,545,772.46
553	604,034.53	3,545,772.27
554	604,033.77	3,545,771.77
555	604,008.77	3,545,761.77
556	604,007.17	3,545,761.46
557	604,005.41	3,545,761.12
558	604,002.98	3,545,759.59
559	603,986.65	3,545,753.83
560	603,986.27	3,545,753.69
561	603,986.24	3,545,753.68
562	603,985.24	3,545,753.14

Vértice	X	Y
563	603,979.47	3,545,750.06
564	603,978.15	3,545,749.17
565	603,971.15	3,545,746.17
566	603,970.46	3,545,746.03
567	603,970.25	3,545,745.98
568	603,970.17	3,545,745.93
569	603,969.46	3,545,745.46
570	603,938.29	3,545,739.26
571	603,925.87	3,545,735.78
572	603,912.87	3,545,733.78
573	603,904.85	3,545,733.17
574	603,903.46	3,545,732.46
575	603,889.08	3,545,728.09
576	603,880.95	3,545,725.62
577	603,879.15	3,545,716.62
578	603,876.40	3,545,707.58
579	603,870.64	3,545,688.64
580	603,847.29	3,545,650.01
581	603,842.29	3,545,644.01
582	603,838.51	3,545,639.88
583	603,833.12	3,545,633.98
584	603,799.90	3,545,608.92
585	603,790.90	3,545,603.92
586	603,775.46	3,545,596.46
587	603,718.06	3,545,585.05
588	603,715.72	3,545,585.19
589	603,699.45	3,545,586.20
590	603,683.45	3,545,588.20
591	603,673.42	3,545,590.86
592	603,660.26	3,545,594.34
593	603,659.99	3,545,594.10
594	603,657.32	3,545,591.74
595	603,651.51	3,545,583.05
596	603,646.12	3,545,574.98
597	603,633.76	3,545,563.92
598	603,628.76	3,545,559.92
599	603,618.81	3,545,554.04
600	603,613.05	3,545,549.05
601	603,612.73	3,545,548.81
602	603,612.55	3,545,548.67
603	603,614.84	3,545,548.87
604	603,624.30	3,545,548.04
605	603,632.21	3,545,547.35
606	603,649.05	3,545,542.84
607	603,664.84	3,545,535.47
608	603,668.61	3,545,532.83
609	603,679.12	3,545,525.47
610	603,691.45	3,545,513.14
611	603,700.06	3,545,500.85
612	603,701.44	3,545,498.87

Vértice	X	Y
613	603,708.81	3,545,483.07
614	603,713.32	3,545,466.23
615	603,713.37	3,545,465.59
616	603,714.84	3,545,448.86
617	603,713.32	3,545,431.50
618	603,711.71	3,545,425.50
619	603,708.80	3,545,414.66
620	603,701.44	3,545,398.86
621	603,694.29	3,545,388.66
622	603,691.44	3,545,384.59
623	603,679.11	3,545,372.26
624	603,678.57	3,545,371.88
625	603,664.83	3,545,362.26
626	603,649.03	3,545,354.90
627	603,639.85	3,545,352.43
628	603,632.20	3,545,350.39
629	603,614.83	3,545,348.87
630	603,597.47	3,545,350.39
631	603,590.09	3,545,352.37
632	603,580.63	3,545,354.90
633	603,564.83	3,545,362.27
634	603,550.56	3,545,372.26
635	603,544.88	3,545,377.94
636	603,538.23	3,545,384.59
637	603,532.21	3,545,393.20
638	603,528.24	3,545,398.87
639	603,520.87	3,545,414.67
640	603,518.95	3,545,421.83
641	603,516.36	3,545,431.50
642	603,514.84	3,545,448.87
643	603,516.36	3,545,466.23
644	603,519.17	3,545,476.73
645	603,520.87	3,545,483.07
646	603,528.24	3,545,498.87
647	603,528.97	3,545,499.91
648	603,529.52	3,545,500.70
649	603,486.05	3,545,492.05
650	603,484.06	3,545,492.14
651	603,472.16	3,545,492.70
652	603,471.82	3,545,492.73
653	603,471.51	3,545,492.76
654	603,461.53	3,545,489.11
655	603,460.74	3,545,488.86
656	603,460.65	3,545,488.83
657	603,455.60	3,545,485.95
658	603,443.22	3,545,478.89
659	603,438.97	3,545,475.98
660	603,434.40	3,545,473.95
661	603,434.40	3,545,473.95
662	603,432.12	3,545,470.99

Vértice	X	Y
663	603,430.57	3,545,469.95
664	603,428.63	3,545,468.65
665	603,426.89	3,545,466.05
666	603,400.12	3,545,425.99
667	603,371.23	3,545,403.43
668	603,366.22	3,545,400.43
669	603,346.45	3,545,390.47
670	603,343.38	3,545,389.86
671	603,342.17	3,545,389.62
672	603,341.79	3,545,389.36
673	603,340.45	3,545,388.47
674	603,338.52	3,545,388.01
675	603,336.85	3,545,386.98
676	603,336.48	3,545,386.75
677	603,330.48	3,545,384.75
678	603,313.09	3,545,381.93
679	603,307.02	3,545,380.48
680	603,300.34	3,545,378.88
681	603,295.68	3,545,368.90
682	603,288.16	3,545,358.15
683	603,285.68	3,545,354.62
684	603,273.36	3,545,342.29
685	603,272.67	3,545,341.81
686	603,259.08	3,545,332.29
687	603,243.28	3,545,324.93
688	603,234.13	3,545,322.48
689	603,226.44	3,545,320.42
690	603,209.08	3,545,318.90
691	603,191.71	3,545,320.42
692	603,184.43	3,545,322.37
693	603,174.88	3,545,324.93
694	603,159.08	3,545,332.30
695	603,144.80	3,545,342.29
696	603,138.97	3,545,348.13
697	603,132.48	3,545,354.62
698	603,126.64	3,545,362.97
699	603,122.48	3,545,368.90
700	603,121.53	3,545,370.94
701	603,120.76	3,545,372.59
702	603,113.05	3,545,371.06
703	603,113.05	3,545,371.06
704	603,068.49	3,545,379.93
705	603,049.08	3,545,376.07
706	603,049.05	3,545,376.06
707	603,044.12	3,545,376.67
708	603,029.91	3,545,378.42
709	603,018.06	3,545,376.06
710	603,003.16	3,545,379.03
711	602,960.65	3,545,387.48
712	602,947.56	3,545,394.47

Vértice	X	Y
713	602,945.91	3,545,394.08
714	602,934.74	3,545,391.45
715	602,920.75	3,545,390.45
716	602,915.91	3,545,391.23
717	602,910.08	3,545,390.07
718	602,910.06	3,545,390.07
719	602,900.06	3,545,390.07
720	602,885.11	3,545,393.04
721	602,842.66	3,545,401.49
722	602,806.36	3,545,422.94
723	602,791.36	3,545,434.94
724	602,784.85	3,545,440.77
725	602,779.00	3,545,446.00
726	602,747.65	3,545,492.92
727	602,745.28	3,545,492.58
728	602,727.02	3,545,491.28
729	602,724.07	3,545,491.07
730	602,718.06	3,545,492.27
731	602,698.46	3,545,496.17
732	602,698.01	3,545,495.72
733	602,695.81	3,545,493.52
734	602,684.45	3,545,485.57
735	602,681.53	3,545,483.52
736	602,665.73	3,545,476.15
737	602,659.02	3,545,474.36
738	602,648.89	3,545,471.64
739	602,631.53	3,545,470.12
740	602,614.16	3,545,471.64
741	602,597.33	3,545,476.16
742	602,581.53	3,545,483.52
743	602,567.25	3,545,493.52
744	602,554.93	3,545,505.85
745	602,551.88	3,545,510.20
746	602,521.79	3,545,504.22
747	602,521.07	3,545,504.08
748	602,516.07	3,545,504.08
749	602,507.68	3,545,505.53
750	602,473.75	3,545,511.41
751	602,464.27	3,545,497.86
752	602,464.27	3,545,497.86
753	602,451.94	3,545,485.53
754	602,450.81	3,545,484.74
755	602,437.66	3,545,475.54
756	602,421.86	3,545,468.17
757	602,412.91	3,545,465.77
758	602,405.03	3,545,463.66
759	602,387.66	3,545,462.14
760	602,370.30	3,545,463.66
761	602,363.07	3,545,465.60
762	602,353.46	3,545,468.17

Vértice	X	Y
763	602,337.66	3,545,475.54
764	602,330.75	3,545,480.38
765	602,323.39	3,545,485.54
766	602,322.48	3,545,486.44
767	602,321.75	3,545,487.18
768	602,287.04	3,545,480.27
769	602,286.08	3,545,480.08
770	602,281.08	3,545,480.08
771	602,244.70	3,545,484.56
772	602,240.70	3,545,485.56
773	602,219.67	3,545,492.50
774	602,185.64	3,545,515.25
775	602,171.01	3,545,525.02
776	602,138.50	3,545,573.68
777	602,128.59	3,545,609.87
778	602,127.59	3,545,616.87
779	602,127.58	3,545,617.12
780	602,110.09	3,545,627.09
781	602,106.09	3,545,630.09
782	602,090.02	3,545,644.02
783	602,057.51	3,545,692.69
784	602,057.36	3,545,693.44
785	602,056.82	3,545,696.16
786	602,045.04	3,545,683.65
787	602,036.05	3,545,674.09
788	602,030.09	3,545,674.09
789	602,008.09	3,545,664.09
790	602,000.09	3,545,663.09
791	601,995.09	3,545,664.09
792	601,995.09	3,545,664.09
793	601,991.09	3,545,668.09
794	601,991.09	3,545,681.09
795	601,991.09	3,545,687.09
796	601,986.09	3,545,691.09
797	601,976.09	3,545,689.09
798	601,964.09	3,545,682.09
799	601,951.09	3,545,673.09
800	601,948.09	3,545,669.09
801	601,943.09	3,545,664.09
802	601,939.09	3,545,660.09
803	601,937.09	3,545,656.09
804	601,933.09	3,545,653.09
805	601,928.09	3,545,651.09
806	601,914.09	3,545,651.09
807	601,903.09	3,545,651.09
808	601,898.09	3,545,651.09
809	601,890.09	3,545,651.09
810	601,887.09	3,545,649.09
811	601,887.09	3,545,649.09
812	601,883.09	3,545,651.09

Vértice	X	Y
813	601,883.09	3,545,651.09
814	601,875.09	3,545,654.09
815	601,867.09	3,545,655.09
816	601,862.09	3,545,653.09
817	601,853.09	3,545,642.09
818	601,848.09	3,545,629.10
819	601,828.09	3,545,605.10
820	601,813.09	3,545,581.10
821	601,798.09	3,545,571.10
822	601,783.09	3,545,570.10
823	601,758.09	3,545,568.10
824	601,741.09	3,545,567.10
825	601,724.09	3,545,559.10
826	601,709.09	3,545,554.10
827	601,698.09	3,545,544.10
828	601,694.58	3,545,536.07
829	601,669.59	3,545,550.65
830	601,434.48	3,545,586.83
831	601,356.10	3,545,612.96
832	601,356.10	3,545,612.96
833	601,356.10	3,545,630.11
834	601,356.10	3,545,630.11
835	601,346.10	3,545,633.11
836	601,324.10	3,545,647.11
837	601,305.10	3,545,644.11
838	601,285.10	3,545,630.11
839	601,278.47	3,545,672.21
840	601,276.24	3,545,686.31
841	601,282.79	3,545,702.66
842	601,294.33	3,545,731.52
843	601,375.76	3,545,833.29
844	601,402.85	3,545,867.16
845	601,422.88	3,545,911.65
846	601,484.24	3,546,048.01
847	601,505.01	3,546,071.22
848	601,529.04	3,546,098.07
849	601,668.82	3,546,099.46
850	601,688.24	3,546,105.34
851	601,699.89	3,546,108.87
852	601,727.30	3,546,103.39
853	601,755.52	3,546,097.74
854	601,940.89	3,545,930.44
855	601,950.66	3,545,924.38
856	602,035.92	3,545,871.45
857	602,042.44	3,545,877.98
858	602,054.70	3,545,886.56
859	602,056.72	3,545,887.97
860	602,059.93	3,545,889.47
861	602,069.03	3,545,893.71
862	602,069.43	3,545,895.91

Vértice	X	Y
863	602,070.52	3,545,901.92
864	602,079.52	3,545,932.49
865	602,112.04	3,545,981.16
866	602,116.25	3,545,985.03
867	602,121.22	3,545,989.60
868	602,121.94	3,545,990.21
869	602,123.09	3,545,991.18
870	602,124.57	3,545,993.03
871	602,125.04	3,545,993.62
872	602,129.36	3,545,999.86
873	602,142.04	3,546,018.16
874	602,155.04	3,546,031.15
875	602,177.90	3,546,049.90
876	602,186.90	3,546,055.90
877	602,196.25	3,546,060.88
878	602,212.71	3,546,069.67
879	602,228.41	3,546,074.17
880	602,245.45	3,546,079.05
881	602,257.45	3,546,081.05
882	602,281.59	3,546,083.04
883	602,282.11	3,546,083.09
884	602,286.10	3,546,082.29
885	602,289.03	3,546,082.80
886	602,289.42	3,546,084.23
887	602,290.37	3,546,087.79
888	602,297.74	3,546,103.59
889	602,304.95	3,546,113.88
890	602,307.74	3,546,117.86
891	602,320.06	3,546,130.19
892	602,334.34	3,546,140.19
893	602,350.14	3,546,147.55
894	602,366.98	3,546,152.06
895	602,372.68	3,546,152.56
896	602,384.34	3,546,153.58
897	602,394.88	3,546,152.66
898	602,399.76	3,546,152.23
899	602,408.19	3,546,162.33
900	602,408.19	3,546,162.33
901	602,404.04	3,546,177.83
902	602,402.52	3,546,195.19
903	602,404.04	3,546,212.56
904	602,406.82	3,546,222.92
905	602,408.56	3,546,229.40
906	602,415.92	3,546,245.19
907	602,425.92	3,546,259.47
908	602,429.21	3,546,262.76
909	602,438.25	3,546,271.80
910	602,450.27	3,546,280.21
911	602,452.53	3,546,281.79
912	602,468.33	3,546,289.16

Vértice	X	Y
913	602,485.16	3,546,293.67
914	602,494.62	3,546,294.50
915	602,502.53	3,546,295.19
916	602,510.47	3,546,294.50
917	602,519.89	3,546,293.67
918	602,536.73	3,546,289.16
919	602,552.53	3,546,281.79
920	602,556.17	3,546,279.24
921	602,556.17	3,546,279.24
922	602,558.68	3,546,281.01
923	602,573.68	3,546,288.01
924	602,576.76	3,546,288.69
925	602,577.51	3,546,289.19
926	602,579.71	3,546,290.66
927	602,608.29	3,546,296.34
928	602,607.59	3,546,304.42
929	602,609.11	3,546,321.78
930	602,611.76	3,546,331.69
931	602,613.62	3,546,338.62
932	602,620.99	3,546,354.42
933	602,629.80	3,546,367.00
934	602,629.80	3,546,367.00
935	602,629.80	3,546,367.00
936	602,629.74	3,546,367.08
937	602,624.80	3,546,377.68

Vértice	X	Y
938	602,622.37	3,546,382.88
939	602,619.89	3,546,392.14
940	602,617.86	3,546,399.71
941	602,616.35	3,546,417.08
942	602,617.87	3,546,434.44
943	602,619.74	3,546,441.42
944	602,622.38	3,546,451.28
945	602,627.19	3,546,461.60
946	602,629.75	3,546,467.08
947	602,638.17	3,546,479.11
948	602,639.74	3,546,481.36
949	602,652.07	3,546,493.68
950	602,660.59	3,546,499.65
951	602,666.35	3,546,503.68
952	602,668.70	3,546,504.77
953	602,680.55	3,546,510.30
954	602,684.76	3,546,531.49
955	602,684.76	3,546,531.49
956	602,706.55	3,546,527.99
957	602,808.47	3,546,511.61
958	602,809.70	3,546,511.39
959	602,856.73	3,546,503.83

Subzona de Recuperación (La Pradera)

Polígono 1

Vértice	X	Y
1	603,010.16	3,550,586.52
2	603,499.60	3,551,076.33
3	603,502.44	3,551,069.01
4	603,504.36	3,551,064.07
5	603,507.36	3,551,028.07
6	603,516.36	3,550,990.07
7	603,504.36	3,550,960.07
8	603,501.36	3,550,924.07
9	603,479.36	3,550,918.07
10	603,464.36	3,550,906.07
11	603,429.36	3,550,882.07
12	603,416.35	3,550,840.07
13	603,405.35	3,550,811.08
14	603,384.35	3,550,790.08
15	603,357.35	3,550,767.08
16	603,338.35	3,550,748.08
17	603,338.35	3,550,729.08
18	603,345.35	3,550,706.08
19	603,359.35	3,550,689.08
20	603,364.35	3,550,675.08
21	603,357.34	3,550,658.08

Vértice	X	Y
22	603,343.34	3,550,643.08
23	603,315.34	3,550,622.08
24	603,290.34	3,550,599.08
25	603,244.34	3,550,547.08
26	603,252.34	3,550,514.08
27	603,264.34	3,550,466.08
28	603,268.33	3,550,423.08
29	603,261.33	3,550,382.08
30	603,230.33	3,550,360.08
31	603,191.33	3,550,360.08
32	603,165.33	3,550,379.08
33	603,165.33	3,550,379.08
34	603,143.33	3,550,411.08
35	603,115.34	3,550,451.08
36	603,098.34	3,550,490.08
37	603,064.34	3,550,540.08
38	603,040.35	3,550,574.08
39	603,040.35	3,550,574.08
40	603,010.16	3,550,586.52

Subzona de Recuperación (La Pradera)

Polígono 2

Vértice	X	Y
1	603,204.27	3,549,194.07
2	603,202.27	3,549,210.07
3	603,216.27	3,549,223.07
4	603,229.27	3,549,234.07
5	603,251.27	3,549,245.07
6	603,265.27	3,549,251.07
7	603,279.27	3,549,256.07
8	603,292.27	3,549,261.07
9	603,272.27	3,549,331.07
10	603,260.27	3,549,352.07
11	603,248.28	3,549,371.07
12	603,232.28	3,549,393.07
13	603,224.28	3,549,418.08
14	603,219.28	3,549,442.08
15	603,219.28	3,549,469.08
16	603,219.28	3,549,496.08
17	603,221.28	3,549,519.08
18	603,234.29	3,549,537.08
19	603,252.29	3,549,556.07
20	603,261.29	3,549,579.07
21	603,267.29	3,549,598.07
22	603,267.29	3,549,619.07
23	603,273.29	3,549,648.07
24	603,294.29	3,549,663.07
25	603,328.29	3,549,670.07
26	603,364.29	3,549,665.07
27	603,401.29	3,549,636.07
28	603,401.29	3,549,636.07
29	603,420.29	3,549,611.07
30	603,431.28	3,549,586.07
31	603,435.28	3,549,564.07
32	603,439.28	3,549,539.07
33	603,452.28	3,549,520.07
34	603,473.28	3,549,493.07
35	603,479.28	3,549,464.07
36	603,496.27	3,549,417.07
37	603,500.27	3,549,380.07
38	603,510.27	3,549,348.07
39	603,513.27	3,549,321.07
40	603,521.27	3,549,281.07
41	603,519.27	3,549,252.07
42	603,523.26	3,549,220.07
43	603,527.26	3,549,193.07

Vértice	X	Y
44	603,534.26	3,549,170.07
45	603,534.26	3,549,170.07
46	603,550.26	3,549,157.07
47	603,578.26	3,549,155.06
48	603,618.26	3,549,161.06
49	603,643.26	3,549,170.06
50	603,668.26	3,549,190.06
51	603,684.26	3,549,197.06
52	603,711.26	3,549,198.06
53	603,713.26	3,549,184.06
54	603,692.26	3,549,164.06
55	603,691.26	3,549,153.06
56	603,691.26	3,549,153.06
57	603,691.26	3,549,153.06
58	603,708.26	3,549,140.06
59	603,726.26	3,549,148.06
60	603,744.26	3,549,156.06
61	603,760.26	3,549,169.06
62	603,783.26	3,549,182.06
63	603,800.26	3,549,189.06
64	603,808.26	3,549,175.06
65	603,790.25	3,549,151.06
66	603,760.25	3,549,140.06
67	603,734.25	3,549,128.06
68	603,721.25	3,549,113.06
69	603,729.25	3,549,102.06
70	603,729.25	3,549,102.06
71	603,752.25	3,549,107.06
72	603,766.25	3,549,124.06
73	603,786.25	3,549,130.06
74	603,801.25	3,549,134.06
75	603,820.25	3,549,137.06
76	603,830.25	3,549,145.06
77	603,834.25	3,549,158.06
78	603,853.26	3,549,171.06
79	603,877.25	3,549,150.06
80	603,877.25	3,549,150.06
81	603,877.25	3,549,150.06
82	603,890.25	3,549,134.06
83	603,907.25	3,549,112.06
84	603,904.25	3,549,090.06
85	603,883.25	3,549,085.06
86	603,875.25	3,549,079.06

Vértice	X	Y
87	603,890.25	3,549,061.06
88	603,890.25	3,549,061.06
89	603,911.25	3,549,051.05
90	603,905.25	3,549,038.06
91	603,883.25	3,549,030.06
92	603,844.25	3,549,028.06
93	603,802.25	3,549,029.06
94	603,780.25	3,549,039.06
95	603,763.25	3,549,034.06
96	603,757.25	3,549,021.06
97	603,737.25	3,549,002.06
98	603,718.25	3,549,002.06
99	603,697.25	3,548,992.06
100	603,691.25	3,548,972.06
101	603,691.25	3,548,972.06
102	603,691.25	3,548,972.06
103	603,708.25	3,548,959.06
104	603,740.24	3,548,949.06
105	603,775.24	3,548,938.06
106	603,792.24	3,548,929.06
107	603,808.24	3,548,925.06
108	603,807.24	3,548,916.06
109	603,796.24	3,548,906.06
110	603,773.24	3,548,906.06
111	603,745.24	3,548,916.06
112	603,723.24	3,548,925.06
113	603,701.24	3,548,918.06
114	603,695.24	3,548,898.06
115	603,705.24	3,548,877.06
116	603,715.24	3,548,856.06
117	603,715.24	3,548,856.06
118	603,752.24	3,548,833.06
119	603,780.24	3,548,825.06
120	603,811.24	3,548,823.06
121	603,836.24	3,548,824.06
122	603,864.24	3,548,829.06
123	603,881.24	3,548,836.05
124	603,898.24	3,548,846.05
125	603,907.24	3,548,856.05
126	603,911.24	3,548,875.05
127	603,926.24	3,548,882.05
128	603,949.24	3,548,883.05
129	603,971.24	3,548,880.05
130	603,980.24	3,548,884.05
131	603,990.24	3,548,890.05

Vértice	X	Y
132	604,003.24	3,548,899.05
133	604,014.24	3,548,908.05
134	604,029.24	3,548,914.05
135	604,046.24	3,548,919.05
136	604,068.24	3,548,919.05
137	604,062.24	3,548,908.05
138	604,045.24	3,548,892.05
139	604,033.24	3,548,882.05
140	604,026.24	3,548,872.05
141	604,017.24	3,548,863.05
142	604,005.23	3,548,854.05
143	603,991.23	3,548,846.05
144	603,976.23	3,548,843.05
145	603,964.23	3,548,839.05
146	603,948.23	3,548,834.05
147	603,931.24	3,548,833.05
148	603,925.23	3,548,831.05
149	603,921.23	3,548,824.05
150	603,922.23	3,548,817.05
151	603,922.23	3,548,811.05
152	603,922.23	3,548,770.05
153	603,912.23	3,548,754.05
154	603,897.23	3,548,741.05
155	603,879.23	3,548,740.05
156	603,860.23	3,548,749.06
157	603,845.23	3,548,768.06
158	603,845.23	3,548,768.06
159	603,845.23	3,548,768.06
160	603,832.23	3,548,777.06
161	603,819.23	3,548,777.06
162	603,803.23	3,548,777.06
163	603,782.23	3,548,781.06
164	603,761.24	3,548,787.06
165	603,735.24	3,548,802.06
166	603,735.24	3,548,802.06
167	603,725.24	3,548,815.06
168	603,719.24	3,548,827.06
169	603,708.24	3,548,845.06
170	603,694.24	3,548,850.06
171	603,678.24	3,548,855.06
172	603,659.24	3,548,847.06
173	603,643.24	3,548,829.06
174	603,629.24	3,548,817.06
175	603,619.24	3,548,819.06
176	603,601.24	3,548,830.06

Vértice	X	Y
177	603,572.24	3,548,856.06
178	603,572.24	3,548,856.06
179	603,572.24	3,548,856.06
180	603,572.24	3,548,875.06
181	603,556.24	3,548,886.06
182	603,536.25	3,548,897.06
183	603,517.25	3,548,910.07
184	603,517.25	3,548,910.07
185	603,517.25	3,548,910.07
186	603,512.25	3,548,921.07
187	603,495.25	3,548,940.07
188	603,472.25	3,548,941.07
189	603,449.25	3,548,956.07
190	603,425.25	3,548,976.07
191	603,425.25	3,548,976.07
192	603,425.25	3,548,976.07
193	603,403.25	3,549,005.07
194	603,385.25	3,549,028.07
195	603,366.26	3,549,051.07
196	603,349.26	3,549,081.07
197	603,351.26	3,549,109.07

Vértice	X	Y
198	603,347.26	3,549,128.07
199	603,347.26	3,549,128.07
200	603,335.26	3,549,137.07
201	603,316.26	3,549,144.07
202	603,321.26	3,549,158.07
203	603,336.26	3,549,150.07
204	603,343.26	3,549,150.07
205	603,347.26	3,549,153.07
206	603,330.26	3,549,174.07
207	603,319.27	3,549,194.07
208	603,306.27	3,549,209.07
209	603,306.27	3,549,209.07
210	603,306.27	3,549,209.07
211	603,289.27	3,549,213.07
212	603,267.27	3,549,212.07
213	603,238.27	3,549,204.07
214	603,221.27	3,549,191.07
215	603,204.27	3,549,194.07

Subzona de Recuperación (La Pradera)

Polígono 3

Vértice	X	Y
1	602,856.73	3,546,503.83
2	602,809.70	3,546,511.39
3	602,809.75	3,546,511.41
4	602,852.12	3,546,526.07
5	602,873.13	3,546,562.07
6	602,875.13	3,546,587.07
7	602,878.13	3,546,607.07
8	602,912.13	3,546,692.07
9	602,922.13	3,546,734.07
10	602,918.14	3,546,762.07
11	602,913.14	3,546,789.07
12	602,895.14	3,546,826.07
13	602,889.14	3,546,876.07
14	602,904.14	3,546,908.07
15	602,912.15	3,546,968.07
16	602,904.15	3,547,027.07
17	602,900.15	3,547,075.07
18	602,888.16	3,547,132.07
19	602,861.16	3,547,155.08
20	602,870.16	3,547,205.08

Vértice	X	Y
21	602,914.16	3,547,183.07
22	602,926.16	3,547,131.07
23	602,945.16	3,547,114.07
24	602,968.15	3,547,093.07
25	602,968.15	3,547,093.07
26	602,987.15	3,547,086.07
27	603,015.15	3,547,085.07
28	603,055.15	3,547,071.07
29	603,133.15	3,547,051.07
30	603,133.15	3,547,051.07
31	603,202.14	3,546,998.07
32	603,202.14	3,546,998.07
33	603,246.14	3,546,985.06
34	603,255.14	3,547,008.06
35	603,263.15	3,547,033.06
36	603,271.15	3,547,077.06
37	603,269.15	3,547,117.06
38	603,261.15	3,547,168.06
39	603,246.16	3,547,201.07
40	603,204.16	3,547,222.07

Vértice	X	Y
41	603,158.16	3,547,231.07
42	603,125.16	3,547,241.07
43	603,095.16	3,547,256.07
44	603,095.16	3,547,256.07
45	603,053.16	3,547,287.07
46	603,028.17	3,547,306.07
47	603,022.17	3,547,340.07
48	603,035.17	3,547,403.07
49	603,057.17	3,547,483.07
50	603,055.18	3,547,548.07
51	603,085.18	3,547,569.07
52	603,085.18	3,547,569.07
53	603,112.18	3,547,546.07
54	603,128.18	3,547,527.07
55	603,161.18	3,547,546.07
56	603,206.18	3,547,561.07
57	603,249.18	3,547,577.07
58	603,266.18	3,547,604.07
59	603,302.18	3,547,614.07
60	603,302.18	3,547,614.07
61	603,373.17	3,547,545.06
62	603,373.17	3,547,545.06
63	603,390.17	3,547,571.06
64	603,408.17	3,547,581.06
65	603,421.17	3,547,603.06
66	603,432.18	3,547,627.06
67	603,422.18	3,547,657.06
68	603,378.18	3,547,677.06
69	603,322.18	3,547,677.07
70	603,277.18	3,547,677.07
71	603,210.18	3,547,677.07
72	603,154.18	3,547,677.07
73	603,089.19	3,547,699.07
74	603,108.19	3,547,713.07
75	603,131.19	3,547,726.07
76	603,124.19	3,547,741.07
77	603,101.19	3,547,797.07
78	603,120.19	3,547,835.07
79	603,150.19	3,547,865.07
80	603,195.19	3,547,877.07
81	603,214.19	3,547,858.07
82	603,214.19	3,547,858.07
83	603,244.19	3,547,858.07
84	603,262.19	3,547,877.07
85	603,281.19	3,547,914.07
86	603,288.20	3,547,936.07

Vértice	X	Y
87	603,307.20	3,547,970.07
88	603,333.20	3,548,015.07
89	603,333.20	3,548,071.07
90	603,318.21	3,548,124.07
91	603,303.21	3,548,146.07
92	603,240.21	3,548,172.07
93	603,200.21	3,548,197.07
94	603,155.21	3,548,224.07
95	603,126.22	3,548,246.07
96	603,126.22	3,548,246.07
97	603,103.22	3,548,275.07
98	603,074.22	3,548,309.07
99	603,045.22	3,548,352.08
100	603,058.23	3,548,397.08
101	603,081.23	3,548,433.08
102	603,108.23	3,548,458.07
103	603,121.23	3,548,482.07
104	603,123.23	3,548,529.07
105	603,119.23	3,548,563.07
106	603,092.24	3,548,588.08
107	603,092.24	3,548,588.08
108	603,092.24	3,548,588.08
109	603,031.24	3,548,615.08
110	602,995.24	3,548,597.08
111	603,004.24	3,548,572.08
112	603,004.23	3,548,543.08
113	602,970.23	3,548,525.08
114	602,946.23	3,548,525.08
115	602,921.24	3,548,536.08
116	602,914.24	3,548,556.08
117	602,896.24	3,548,577.08
118	602,896.24	3,548,577.08
119	602,876.24	3,548,581.08
120	602,851.24	3,548,581.08
121	602,813.24	3,548,586.08
122	602,781.24	3,548,590.08
123	602,761.24	3,548,592.08
124	602,743.24	3,548,604.08
125	602,743.24	3,548,604.08
126	602,739.24	3,548,617.09
127	602,743.25	3,548,646.09
128	602,759.25	3,548,664.08
129	602,768.25	3,548,676.08
130	602,786.25	3,548,694.08
131	602,802.25	3,548,727.08
132	602,831.25	3,548,734.08

Vértice	X	Y
133	602,849.25	3,548,741.08
134	602,874.25	3,548,759.08
135	602,885.25	3,548,761.08
136	602,896.25	3,548,770.08
137	602,896.25	3,548,786.08
138	602,889.25	3,548,799.08
139	602,889.25	3,548,811.08
140	602,895.25	3,548,827.08
141	602,913.25	3,548,829.08
142	602,935.25	3,548,837.08
143	602,961.25	3,548,843.08
144	602,986.25	3,548,846.08
145	603,036.25	3,548,843.08
146	603,067.25	3,548,821.08
147	603,067.25	3,548,782.08
148	603,068.25	3,548,752.08
149	603,088.24	3,548,728.08
150	603,088.24	3,548,728.08
151	603,118.24	3,548,710.08
152	603,168.24	3,548,695.07
153	603,200.24	3,548,676.07
154	603,200.24	3,548,676.07
155	603,229.24	3,548,646.07
156	603,229.24	3,548,646.07
157	603,229.24	3,548,646.07
158	603,266.23	3,548,614.07
159	603,266.23	3,548,614.07
160	603,298.23	3,548,581.07
161	603,298.23	3,548,581.07
162	603,329.23	3,548,557.07
163	603,329.23	3,548,557.07
164	603,334.23	3,548,525.07
165	603,340.23	3,548,504.07
166	603,340.23	3,548,504.07
167	603,348.23	3,548,501.07
168	603,366.23	3,548,506.07
169	603,390.23	3,548,522.07
170	603,408.23	3,548,532.07
171	603,432.23	3,548,527.07
172	603,432.23	3,548,527.07
173	603,440.23	3,548,506.07
174	603,392.22	3,548,472.07
175	603,356.22	3,548,453.07
176	603,345.22	3,548,427.07
177	603,334.22	3,548,390.07
178	603,328.22	3,548,349.07

Vértice	X	Y
179	603,349.22	3,548,319.07
180	603,377.22	3,548,333.07
181	603,403.22	3,548,329.07
182	603,438.22	3,548,335.07
183	603,478.22	3,548,357.06
184	603,496.22	3,548,369.06
185	603,527.22	3,548,394.06
186	603,574.22	3,548,431.06
187	603,604.22	3,548,467.06
188	603,641.22	3,548,509.06
189	603,664.22	3,548,543.06
190	603,695.22	3,548,555.06
191	603,721.22	3,548,553.06
192	603,721.22	3,548,553.06
193	603,721.22	3,548,553.06
194	603,735.22	3,548,521.06
195	603,721.22	3,548,499.06
196	603,693.22	3,548,480.06
197	603,693.22	3,548,456.06
198	603,733.22	3,548,454.06
199	603,764.22	3,548,451.06
200	603,798.22	3,548,447.06
201	603,827.22	3,548,444.05
202	603,846.22	3,548,456.05
203	603,865.22	3,548,473.05
204	603,893.22	3,548,517.05
205	603,917.22	3,548,553.05
206	603,955.22	3,548,571.05
207	604,032.22	3,548,596.05
208	604,079.22	3,548,608.05
209	604,115.22	3,548,618.05
210	604,133.22	3,548,608.05
211	604,133.22	3,548,608.05
212	604,125.22	3,548,575.05
213	604,113.22	3,548,553.05
214	604,091.22	3,548,537.05
215	604,066.21	3,548,512.05
216	604,072.21	3,548,491.05
217	604,071.21	3,548,472.05
218	604,060.21	3,548,454.05
219	604,037.21	3,548,435.05
220	604,029.21	3,548,403.05
221	603,993.21	3,548,366.05
222	603,934.21	3,548,352.05
223	603,859.21	3,548,327.05
224	603,804.21	3,548,329.06

Vértice	X	Y
225	603,755.21	3,548,311.06
226	603,697.21	3,548,278.06
227	603,648.21	3,548,268.06
228	603,585.21	3,548,258.06
229	603,549.21	3,548,242.06
230	603,543.21	3,548,212.06
231	603,559.20	3,548,181.06
232	603,575.20	3,548,157.06
233	603,575.20	3,548,157.06
234	603,597.20	3,548,139.06
235	603,597.20	3,548,139.06
236	603,597.20	3,548,139.06
237	603,618.20	3,548,119.06
238	603,618.20	3,548,119.06
239	603,652.20	3,548,099.06
240	603,690.20	3,548,091.06
241	603,721.20	3,548,095.06
242	603,753.20	3,548,097.06
243	603,780.20	3,548,083.05
244	603,792.20	3,548,076.05
245	603,816.19	3,548,068.05
246	603,847.19	3,548,065.05
247	603,866.19	3,548,063.05
248	603,887.19	3,548,059.05
249	603,887.19	3,548,059.05
250	603,896.19	3,548,046.05
251	603,901.19	3,548,033.05
252	603,901.19	3,548,033.05
253	603,932.19	3,548,024.05
254	603,958.19	3,548,025.05
255	604,002.19	3,548,029.05
256	604,028.19	3,548,032.05
257	604,052.19	3,548,049.05
258	604,070.19	3,548,068.05
259	604,094.19	3,548,069.05
260	604,104.19	3,548,051.05
261	604,099.19	3,548,033.05
262	604,076.19	3,548,014.05
263	604,048.19	3,548,000.05
264	604,013.19	3,547,983.05
265	603,980.19	3,547,973.05
266	603,944.19	3,547,975.05
267	603,891.19	3,547,981.05
268	603,848.19	3,547,986.05
269	603,827.19	3,547,995.05
270	603,804.19	3,547,997.05

Vértice	X	Y
271	603,777.19	3,547,983.05
272	603,761.19	3,547,953.05
273	603,753.19	3,547,920.05
274	603,751.19	3,547,902.05
275	603,749.18	3,547,876.05
276	603,748.18	3,547,854.05
277	603,747.18	3,547,831.05
278	603,749.18	3,547,814.05
279	603,742.18	3,547,792.05
280	603,742.18	3,547,765.05
281	603,736.18	3,547,738.05
282	603,721.18	3,547,720.05
283	603,716.17	3,547,693.05
284	603,729.17	3,547,682.05
285	603,729.17	3,547,682.05
286	603,729.17	3,547,682.05
287	603,754.17	3,547,685.05
288	603,754.17	3,547,685.05
289	603,786.17	3,547,656.05
290	603,805.17	3,547,633.05
291	603,826.17	3,547,656.05
292	603,861.17	3,547,655.05
293	603,874.17	3,547,627.05
294	603,874.17	3,547,627.05
295	603,901.17	3,547,623.05
296	603,926.17	3,547,605.05
297	603,899.17	3,547,591.05
298	603,799.17	3,547,592.05
299	603,760.17	3,547,576.05
300	603,743.17	3,547,567.05
301	603,741.16	3,547,494.05
302	603,722.16	3,547,437.05
303	603,699.16	3,547,431.05
304	603,666.16	3,547,425.06
305	603,637.16	3,547,409.06
306	603,641.16	3,547,343.06
307	603,663.15	3,547,292.05
308	603,695.15	3,547,251.05
309	603,695.15	3,547,251.05
310	603,724.15	3,547,230.05
311	603,724.15	3,547,230.05
312	603,724.15	3,547,230.05
313	603,743.15	3,547,212.05
314	603,743.15	3,547,212.05
315	603,768.15	3,547,215.05
316	603,803.15	3,547,217.05

Vértice	X	Y
317	603,832.15	3,547,219.05
318	603,865.15	3,547,215.05
319	603,869.14	3,547,198.05
320	603,864.14	3,547,180.05
321	603,870.14	3,547,133.05
322	603,888.14	3,547,106.05
323	603,903.14	3,547,087.05
324	603,913.14	3,547,067.05
325	603,927.14	3,547,053.05
326	603,929.13	3,547,030.05
327	603,925.13	3,547,006.05
328	603,922.13	3,546,992.05
329	603,921.13	3,546,975.05
330	603,934.13	3,546,958.05
331	603,934.13	3,546,958.05
332	603,934.13	3,546,958.05
333	603,954.13	3,546,944.05
334	603,969.13	3,546,940.04
335	603,997.13	3,546,940.04
336	604,022.13	3,546,940.04
337	604,044.13	3,546,940.04
338	604,064.13	3,546,950.04
339	604,090.13	3,546,959.04
340	604,113.13	3,546,966.04
341	604,139.13	3,546,970.04
342	604,162.13	3,546,975.04
343	604,192.13	3,546,992.04
344	604,216.13	3,547,009.04
345	604,238.13	3,547,023.04
346	604,270.13	3,547,040.04
347	604,292.13	3,547,051.04
348	604,310.13	3,547,064.04
349	604,326.13	3,547,077.04
350	604,340.13	3,547,087.04
351	604,357.13	3,547,087.03
352	604,380.13	3,547,083.03
353	604,400.13	3,547,072.03
354	604,400.13	3,547,072.03
355	604,412.13	3,547,053.03
356	604,406.13	3,547,039.03
357	604,388.13	3,547,020.03
358	604,385.12	3,546,995.03
359	604,387.12	3,546,991.03
360	604,385.12	3,546,977.03
361	604,402.12	3,546,966.03
362	604,424.12	3,546,961.03

Vértice	X	Y
363	604,444.12	3,546,961.03
364	604,465.12	3,546,961.03
365	604,465.12	3,546,961.03
366	604,465.12	3,546,961.03
367	604,477.12	3,546,951.03
368	604,490.12	3,546,934.03
369	604,511.12	3,546,921.03
370	604,493.12	3,546,904.03
371	604,476.12	3,546,901.03
372	604,454.12	3,546,892.03
373	604,430.12	3,546,893.03
374	604,421.12	3,546,904.03
375	604,421.12	3,546,904.03
376	604,417.12	3,546,905.03
377	604,358.12	3,546,892.03
378	604,324.12	3,546,879.03
379	604,301.12	3,546,871.04
380	604,203.12	3,546,887.04
381	604,141.12	3,546,886.04
382	604,116.12	3,546,884.04
383	604,084.12	3,546,864.04
384	604,066.12	3,546,861.04
385	604,052.12	3,546,850.04
386	604,040.12	3,546,841.04
387	604,012.12	3,546,833.04
388	603,959.12	3,546,829.04
389	603,906.12	3,546,837.05
390	603,886.12	3,546,845.05
391	603,886.12	3,546,845.05
392	603,868.13	3,546,858.05
393	603,868.13	3,546,858.05
394	603,849.13	3,546,851.05
395	603,841.12	3,546,798.05
396	603,836.12	3,546,774.05
397	603,836.12	3,546,749.05
398	603,851.12	3,546,734.05
399	603,870.12	3,546,718.05
400	603,882.12	3,546,698.05
401	603,881.11	3,546,671.05
402	603,868.11	3,546,655.05
403	603,849.11	3,546,645.05
404	603,833.11	3,546,621.05
405	603,831.11	3,546,595.05
406	603,837.11	3,546,545.05
407	603,847.11	3,546,518.05
408	603,869.10	3,546,496.05

Vértice	X	Y
409	603,884.10	3,546,464.04
410	603,877.10	3,546,437.04
411	603,845.10	3,546,405.05
412	603,808.10	3,546,392.05
413	603,785.41	3,546,354.64
414	603,731.48	3,546,363.30
415	603,731.49	3,546,363.32
416	603,738.10	3,546,400.05
417	603,743.10	3,546,411.05
418	603,752.10	3,546,423.05
419	603,762.10	3,546,437.05
420	603,768.10	3,546,450.05
421	603,771.10	3,546,470.05
422	603,774.11	3,546,479.05
423	603,775.11	3,546,490.05
424	603,779.11	3,546,503.05
425	603,781.11	3,546,509.05
426	603,784.11	3,546,510.05
427	603,787.11	3,546,509.05
428	603,789.11	3,546,506.05
429	603,789.11	3,546,500.05
430	603,789.11	3,546,497.05
431	603,795.11	3,546,497.05
432	603,803.11	3,546,499.05
433	603,811.11	3,546,501.05
434	603,811.11	3,546,504.05
435	603,810.11	3,546,509.05
436	603,802.11	3,546,525.05
437	603,796.11	3,546,531.05
438	603,789.11	3,546,531.05
439	603,774.11	3,546,527.05
440	603,736.11	3,546,515.05
441	603,734.11	3,546,513.05
442	603,734.11	3,546,511.05
443	603,736.11	3,546,508.05
444	603,739.11	3,546,508.05
445	603,743.11	3,546,508.05
446	603,745.11	3,546,507.05
447	603,746.11	3,546,505.05
448	603,747.11	3,546,503.05
449	603,749.11	3,546,501.05
450	603,752.11	3,546,501.05
451	603,756.11	3,546,497.05
452	603,754.11	3,546,497.05
453	603,748.11	3,546,497.05
454	603,740.11	3,546,497.05

Vértice	X	Y
455	603,736.11	3,546,497.05
456	603,732.11	3,546,497.05
457	603,726.11	3,546,499.05
458	603,721.11	3,546,503.05
459	603,706.11	3,546,513.05
460	603,700.11	3,546,513.05
461	603,697.11	3,546,511.05
462	603,693.11	3,546,511.05
463	603,689.11	3,546,511.05
464	603,683.11	3,546,513.05
465	603,679.11	3,546,515.05
466	603,678.11	3,546,521.05
467	603,678.11	3,546,525.05
468	603,675.11	3,546,528.05
469	603,672.11	3,546,532.05
470	603,670.11	3,546,536.05
471	603,670.11	3,546,547.05
472	603,667.11	3,546,554.05
473	603,670.11	3,546,558.05
474	603,671.11	3,546,565.05
475	603,676.11	3,546,574.05
476	603,680.11	3,546,576.05
477	603,685.11	3,546,580.05
478	603,689.11	3,546,585.05
479	603,691.11	3,546,595.05
480	603,690.11	3,546,611.05
481	603,694.11	3,546,613.05
482	603,709.12	3,546,639.05
483	603,717.12	3,546,668.05
484	603,725.12	3,546,682.05
485	603,738.12	3,546,695.05
486	603,752.12	3,546,704.05
487	603,756.12	3,546,704.05
488	603,760.12	3,546,700.05
489	603,757.12	3,546,698.05
490	603,752.12	3,546,695.05
491	603,750.12	3,546,692.05
492	603,745.12	3,546,690.05
493	603,745.12	3,546,685.05
494	603,747.12	3,546,681.05
495	603,763.12	3,546,677.05
496	603,772.12	3,546,674.05
497	603,772.12	3,546,669.05
498	603,770.12	3,546,665.05
499	603,773.12	3,546,655.05
500	603,786.11	3,546,651.05

Vértice	X	Y
501	603,798.11	3,546,652.05
502	603,809.11	3,546,654.05
503	603,814.11	3,546,657.05
504	603,823.11	3,546,662.05
505	603,836.11	3,546,667.05
506	603,844.12	3,546,680.05
507	603,849.12	3,546,693.05
508	603,846.12	3,546,701.05
509	603,835.12	3,546,707.05
510	603,827.12	3,546,708.05
511	603,820.12	3,546,710.05
512	603,817.12	3,546,715.05
513	603,809.12	3,546,719.05
514	603,803.12	3,546,723.05
515	603,778.12	3,546,745.05
516	603,768.12	3,546,755.05
517	603,764.12	3,546,760.05
518	603,764.12	3,546,765.05
519	603,764.12	3,546,770.05
520	603,768.12	3,546,777.05
521	603,776.12	3,546,791.05
522	603,784.12	3,546,804.05
523	603,789.12	3,546,809.05
524	603,805.12	3,546,813.05
525	603,809.12	3,546,815.05
526	603,812.12	3,546,819.05
527	603,815.12	3,546,834.05
528	603,814.13	3,546,848.05
529	603,812.13	3,546,858.05
530	603,803.13	3,546,874.05
531	603,800.13	3,546,884.05
532	603,797.13	3,546,894.05
533	603,799.13	3,546,902.05
534	603,803.13	3,546,908.05
535	603,806.13	3,546,914.05
536	603,809.13	3,546,920.05
537	603,817.13	3,546,925.05
538	603,822.13	3,546,930.05
539	603,828.13	3,546,934.05
540	603,830.13	3,546,942.05
541	603,829.13	3,546,945.05
542	603,835.13	3,546,951.05
543	603,836.13	3,546,959.05
544	603,836.13	3,546,967.05
545	603,834.13	3,546,975.05
546	603,829.13	3,546,981.05

Vértice	X	Y
547	603,826.13	3,546,988.05
548	603,826.13	3,546,994.05
549	603,829.13	3,547,013.05
550	603,826.14	3,547,022.05
551	603,826.14	3,547,027.05
552	603,826.14	3,547,033.05
553	603,829.14	3,547,040.05
554	603,837.14	3,547,056.05
555	603,851.14	3,547,079.05
556	603,854.14	3,547,088.05
557	603,856.14	3,547,093.05
558	603,854.14	3,547,097.05
559	603,851.14	3,547,104.05
560	603,842.14	3,547,112.05
561	603,826.14	3,547,125.05
562	603,826.14	3,547,127.05
563	603,826.14	3,547,132.05
564	603,822.14	3,547,139.05
565	603,819.14	3,547,148.05
566	603,817.14	3,547,158.05
567	603,816.14	3,547,163.05
568	603,816.14	3,547,169.05
569	603,816.14	3,547,173.05
570	603,807.14	3,547,179.05
571	603,804.14	3,547,181.05
572	603,804.14	3,547,187.05
573	603,802.15	3,547,193.05
574	603,798.15	3,547,197.05
575	603,793.15	3,547,200.05
576	603,784.15	3,547,201.05
577	603,772.15	3,547,197.05
578	603,763.15	3,547,191.05
579	603,752.15	3,547,186.05
580	603,738.15	3,547,180.05
581	603,732.15	3,547,177.05
582	603,729.15	3,547,172.05
583	603,727.15	3,547,167.05
584	603,724.15	3,547,166.05
585	603,722.15	3,547,166.05
586	603,714.15	3,547,167.05
587	603,705.15	3,547,168.05
588	603,699.15	3,547,171.05
589	603,693.15	3,547,178.05
590	603,689.15	3,547,181.05
591	603,686.15	3,547,180.05
592	603,690.15	3,547,173.05

Vértice	X	Y
593	603,690.15	3,547,168.05
594	603,688.15	3,547,166.05
595	603,680.15	3,547,164.05
596	603,674.15	3,547,164.05
597	603,668.15	3,547,164.05
598	603,664.15	3,547,165.05
599	603,661.15	3,547,168.05
600	603,658.15	3,547,172.05
601	603,656.15	3,547,176.05
602	603,649.15	3,547,179.05
603	603,641.15	3,547,179.05
604	603,636.15	3,547,184.05
605	603,632.15	3,547,189.05
606	603,628.15	3,547,194.06
607	603,620.15	3,547,203.06
608	603,613.15	3,547,205.06
609	603,596.15	3,547,206.06
610	603,587.15	3,547,206.06
611	603,581.15	3,547,201.06
612	603,585.15	3,547,194.06
613	603,595.15	3,547,185.06
614	603,603.15	3,547,176.06
615	603,608.15	3,547,167.06
616	603,607.15	3,547,161.06
617	603,603.15	3,547,152.06
618	603,599.15	3,547,144.06
619	603,594.15	3,547,135.06
620	603,586.15	3,547,129.06
621	603,582.15	3,547,128.06
622	603,578.15	3,547,122.06
623	603,575.14	3,547,112.06
624	603,576.14	3,547,102.06
625	603,581.14	3,547,096.06
626	603,581.14	3,547,092.06
627	603,579.14	3,547,087.06
628	603,573.14	3,547,081.06
629	603,564.14	3,547,068.06
630	603,557.14	3,547,061.06
631	603,550.14	3,547,056.06
632	603,545.14	3,547,054.06
633	603,542.14	3,547,047.06
634	603,542.14	3,547,037.06
635	603,539.14	3,547,034.06
636	603,531.14	3,547,029.06
637	603,526.14	3,547,022.06
638	603,521.14	3,547,017.06

Vértice	X	Y
639	603,521.14	3,547,014.06
640	603,521.14	3,547,009.06
641	603,521.14	3,547,004.06
642	603,521.14	3,546,999.06
643	603,520.14	3,546,994.06
644	603,520.14	3,546,989.06
645	603,517.14	3,546,983.06
646	603,520.14	3,546,972.06
647	603,524.14	3,546,966.06
648	603,525.14	3,546,959.06
649	603,530.14	3,546,953.06
650	603,535.14	3,546,946.06
651	603,540.14	3,546,935.06
652	603,539.13	3,546,929.06
653	603,536.13	3,546,923.06
654	603,532.13	3,546,918.06
655	603,525.13	3,546,916.06
656	603,518.13	3,546,914.06
657	603,513.13	3,546,914.06
658	603,507.13	3,546,914.06
659	603,501.13	3,546,914.06
660	603,476.13	3,546,898.06
661	603,475.13	3,546,891.06
662	603,474.13	3,546,880.06
663	603,478.13	3,546,855.06
664	603,471.13	3,546,849.06
665	603,469.13	3,546,844.06
666	603,469.13	3,546,836.06
667	603,470.13	3,546,832.06
668	603,466.13	3,546,827.06
669	603,465.13	3,546,823.06
670	603,458.13	3,546,821.06
671	603,450.13	3,546,819.06
672	603,442.13	3,546,817.06
673	603,428.13	3,546,818.06
674	603,421.13	3,546,818.06
675	603,410.13	3,546,814.06
676	603,405.13	3,546,815.06
677	603,398.13	3,546,817.06
678	603,390.13	3,546,815.06
679	603,384.13	3,546,813.06
680	603,377.13	3,546,813.06
681	603,376.13	3,546,815.06
682	603,375.13	3,546,820.06
683	603,375.13	3,546,827.06
684	603,371.13	3,546,838.06

Vértice	X	Y
685	603,367.13	3,546,844.06
686	603,360.13	3,546,844.06
687	603,353.13	3,546,843.06
688	603,346.13	3,546,839.06
689	603,345.13	3,546,831.06
690	603,343.13	3,546,817.06
691	603,344.13	3,546,807.06
692	603,343.13	3,546,801.06
693	603,336.13	3,546,798.06
694	603,335.13	3,546,793.06
695	603,333.13	3,546,785.06
696	603,333.13	3,546,781.06
697	603,329.13	3,546,775.06
698	603,324.13	3,546,775.06
699	603,318.13	3,546,775.06
700	603,312.13	3,546,777.06
701	603,308.13	3,546,779.06
702	603,303.13	3,546,777.06
703	603,303.13	3,546,773.06
704	603,303.13	3,546,768.06
705	603,297.13	3,546,768.06
706	603,293.13	3,546,769.06
707	603,289.13	3,546,771.06
708	603,285.13	3,546,776.06
709	603,283.13	3,546,780.06
710	603,279.13	3,546,783.06
711	603,274.13	3,546,784.06
712	603,272.13	3,546,789.06
713	603,272.13	3,546,794.06
714	603,271.13	3,546,801.06
715	603,271.13	3,546,804.06
716	603,267.13	3,546,807.06
717	603,259.13	3,546,793.06
718	603,259.13	3,546,781.06
719	603,259.13	3,546,775.06
720	603,254.13	3,546,767.06
721	603,239.13	3,546,773.06
722	603,219.13	3,546,783.06
723	603,206.13	3,546,793.06
724	603,201.13	3,546,799.06
725	603,188.13	3,546,802.07
726	603,177.13	3,546,794.07
727	603,174.13	3,546,780.07
728	603,172.13	3,546,767.07

Vértice	X	Y
729	603,159.13	3,546,764.07
730	603,148.13	3,546,773.07
731	603,137.13	3,546,788.07
732	603,130.13	3,546,791.07
733	603,116.13	3,546,788.07
734	603,104.13	3,546,780.07
735	603,093.13	3,546,772.07
736	603,092.13	3,546,756.07
737	603,085.13	3,546,743.07
738	603,072.13	3,546,741.07
739	603,066.13	3,546,740.07
740	603,055.13	3,546,735.07
741	603,048.13	3,546,724.07
742	603,047.13	3,546,716.07
743	603,045.13	3,546,708.07
744	603,038.13	3,546,708.07
745	603,032.13	3,546,709.07
746	603,024.13	3,546,717.07
747	603,019.13	3,546,725.07
748	603,010.13	3,546,727.07
749	602,990.13	3,546,724.07
750	602,979.13	3,546,717.07
751	602,974.13	3,546,703.07
752	602,974.13	3,546,695.07
753	602,966.13	3,546,692.07
754	602,953.13	3,546,698.07
755	602,948.13	3,546,698.07
756	602,936.13	3,546,692.07
757	602,931.13	3,546,679.07
758	602,924.13	3,546,664.07
759	602,916.13	3,546,651.07
760	602,915.13	3,546,639.07
761	602,910.13	3,546,617.07
762	602,913.13	3,546,604.07
763	602,908.13	3,546,596.07
764	602,900.13	3,546,584.07
765	602,892.13	3,546,565.07
766	602,878.12	3,546,538.07
767	602,865.12	3,546,509.07
768	602,856.77	3,546,503.85
769	602,856.73	3,546,503.83

Subzona de Recuperación (La Pradera)

Polígono 4

Vértice	X	Y
1	601,356.10	3,545,612.96
2	601,356.10	3,545,612.96
3	601,356.10	3,545,609.11
4	601,346.10	3,545,599.11
5	601,338.10	3,545,591.11
6	601,327.10	3,545,549.11
7	601,327.10	3,545,523.11
8	601,333.10	3,545,505.11
9	601,352.09	3,545,454.11
10	601,350.09	3,545,420.11
11	601,331.09	3,545,397.11
12	601,307.09	3,545,383.11
13	601,304.09	3,545,368.11
14	601,310.09	3,545,347.11
15	601,314.09	3,545,324.11
16	601,312.08	3,545,314.11
17	601,299.08	3,545,305.11
18	601,266.09	3,545,310.11
19	601,250.09	3,545,314.11
20	601,248.09	3,545,300.11
21	601,248.08	3,545,277.11
22	601,248.08	3,545,267.11
23	601,248.08	3,545,267.11
24	601,248.08	3,545,267.11
25	601,267.08	3,545,262.11
26	601,291.08	3,545,251.11
27	601,302.08	3,545,238.11
28	601,317.08	3,545,226.11
29	601,329.08	3,545,219.11
30	601,340.08	3,545,211.11
31	601,340.08	3,545,211.11
32	601,340.08	3,545,211.11
33	601,356.08	3,545,206.11
34	601,380.08	3,545,207.11

Vértice	X	Y
35	601,395.08	3,545,219.10
36	601,407.08	3,545,229.10
37	601,419.08	3,545,208.10
38	601,419.08	3,545,208.10
39	601,419.08	3,545,208.10
40	601,437.08	3,545,201.10
41	601,443.08	3,545,201.10
42	601,461.08	3,545,201.10
43	601,474.08	3,545,202.10
44	601,482.08	3,545,204.10
45	601,483.08	3,545,212.10
46	601,485.08	3,545,224.10
47	601,488.08	3,545,243.10
48	601,494.08	3,545,255.10
49	601,505.08	3,545,272.10
50	601,521.08	3,545,279.10
51	601,536.08	3,545,285.10
52	601,556.08	3,545,288.10
53	601,571.08	3,545,292.10
54	601,592.08	3,545,305.10
55	601,614.08	3,545,321.10
56	601,637.08	3,545,331.10
57	601,649.08	3,545,334.10
58	601,663.08	3,545,341.10
59	601,664.08	3,545,354.10
60	601,658.08	3,545,364.10
61	601,664.08	3,545,372.10
62	601,675.08	3,545,375.10
63	601,685.08	3,545,378.10
64	601,697.08	3,545,379.10
65	601,708.08	3,545,380.10
66	601,721.08	3,545,383.10
67	601,735.08	3,545,388.10
68	601,747.08	3,545,402.10

Vértice	X	Y
69	601,757.08	3,545,403.10
70	601,762.08	3,545,402.10
71	601,769.08	3,545,362.10
72	601,784.08	3,545,347.10
73	601,784.08	3,545,347.10
74	601,784.08	3,545,347.10
75	601,807.08	3,545,345.09
76	601,835.08	3,545,353.09
77	601,852.08	3,545,367.09
78	601,877.08	3,545,371.09
79	601,895.08	3,545,369.09
80	601,917.08	3,545,377.09
81	601,970.08	3,545,404.09
82	601,995.08	3,545,416.09
83	602,017.08	3,545,427.09
84	602,030.08	3,545,427.09
85	602,046.08	3,545,427.09
86	602,080.08	3,545,425.09
87	602,091.08	3,545,424.09
88	602,091.08	3,545,424.09
89	602,095.08	3,545,415.09
90	602,095.07	3,545,403.09
91	602,091.07	3,545,394.09
92	602,087.07	3,545,369.09
93	602,097.07	3,545,347.09
94	602,115.07	3,545,329.09
95	602,121.07	3,545,314.09
96	602,129.07	3,545,304.09
97	602,127.07	3,545,290.09
98	602,089.07	3,545,251.09
99	602,050.06	3,545,221.09
100	601,998.06	3,545,200.09
101	601,928.06	3,545,174.09
102	601,897.06	3,545,159.09
103	601,825.06	3,545,144.09
104	601,784.07	3,545,137.09

Vértice	X	Y
105	601,750.07	3,545,143.10
106	601,617.07	3,545,136.10
107	601,539.07	3,545,123.10
108	601,489.07	3,545,104.10
109	601,458.07	3,545,090.10
110	601,431.07	3,545,083.10
111	601,392.07	3,545,063.10
112	601,365.07	3,545,035.10
113	601,362.07	3,545,001.10
114	601,356.06	3,544,956.10
115	601,344.06	3,544,933.10
116	601,301.06	3,544,922.11
117	601,258.06	3,544,918.11
118	601,219.06	3,544,902.11
119	601,183.06	3,544,886.11
120	601,140.06	3,544,863.11
121	601,102.06	3,544,838.11
122	601,085.06	3,544,818.11
123	601,059.06	3,544,792.11
124	600,994.06	3,544,731.11
125	600,972.74	3,544,705.13
126	600,972.74	3,544,705.13
127	600,705.07	3,544,831.31
128	600,705.07	3,544,845.12
129	600,722.07	3,544,877.12
130	600,744.07	3,544,891.12
131	600,758.07	3,544,903.12
132	600,780.07	3,544,923.12
133	600,800.07	3,544,925.12
134	600,821.07	3,544,903.12
135	600,830.07	3,544,861.12
136	600,830.07	3,544,861.12
137	600,830.07	3,544,861.12
138	600,830.07	3,544,861.12
139	600,847.07	3,544,868.12
140	600,866.07	3,544,873.12

Vértice	X	Y
141	600,901.07	3,544,871.12
142	600,913.07	3,544,870.12
143	600,923.07	3,544,874.12
144	600,937.07	3,544,887.11
145	600,956.07	3,544,905.11
146	600,982.07	3,544,935.11
147	600,989.07	3,544,952.11
148	600,990.07	3,544,977.11
149	600,975.07	3,544,989.11
150	600,967.07	3,545,008.11
151	600,968.08	3,545,024.11
152	600,973.08	3,545,078.12
153	600,979.08	3,545,108.12
154	600,993.08	3,545,128.11
155	601,010.08	3,545,140.11
156	601,048.08	3,545,143.11
157	601,070.08	3,545,143.11
158	601,085.08	3,545,145.11
159	601,099.08	3,545,153.11
160	601,113.08	3,545,187.11
161	601,111.08	3,545,209.11
162	601,096.08	3,545,230.11
163	601,117.09	3,545,250.11
164	601,135.08	3,545,250.11

Vértice	X	Y
165	601,147.09	3,545,264.11
166	601,141.09	3,545,285.11
167	601,127.09	3,545,313.11
168	601,127.09	3,545,341.11
169	601,131.09	3,545,370.11
170	601,157.09	3,545,388.11
171	601,176.09	3,545,396.11
172	601,194.09	3,545,412.11
173	601,208.09	3,545,427.11
174	601,230.09	3,545,453.11
175	601,237.10	3,545,473.11
176	601,239.10	3,545,504.11
177	601,239.10	3,545,525.11
178	601,239.10	3,545,551.11
179	601,241.10	3,545,576.11
180	601,251.10	3,545,600.11
181	601,268.10	3,545,618.11
182	601,285.10	3,545,630.11
183	601,305.10	3,545,644.11
184	601,324.10	3,545,647.11
185	601,346.10	3,545,633.11
186	601,356.10	3,545,630.11
187	601,356.10	3,545,612.96

Subzona de Recuperación (La Pradera)

Polígono 5

Vértice	X	Y
1	604,312.00	3,544,821.03
2	604,312.00	3,544,821.03
3	604,340.00	3,544,820.02
4	604,353.00	3,544,825.02
5	604,374.00	3,544,838.02
6	604,381.70	3,544,838.02
7	604,102.70	3,544,579.50
8	604,081.99	3,544,595.03
9	604,045.99	3,544,614.03

Vértice	X	Y
10	604,045.99	3,544,614.03
11	604,045.99	3,544,614.03
12	603,997.00	3,544,636.03
13	603,997.00	3,544,636.03
14	603,963.00	3,544,659.03
15	603,963.00	3,544,659.03
16	603,902.00	3,544,683.04
17	603,902.00	3,544,683.04
18	603,882.00	3,544,706.04

Vértice	X	Y
19	603,877.00	3,544,729.04
20	603,869.00	3,544,752.04
21	603,866.01	3,544,773.04
22	603,851.01	3,544,793.04
23	603,839.01	3,544,822.04
24	603,837.01	3,544,852.04
25	603,839.01	3,544,877.04
26	603,827.01	3,544,895.04
27	603,802.01	3,544,904.04
28	603,802.01	3,544,904.04
29	603,781.02	3,544,920.04
30	603,770.02	3,544,943.04
31	603,767.02	3,544,976.04
32	603,768.02	3,545,004.04
33	603,776.02	3,545,038.04
34	603,765.02	3,545,060.04
35	603,738.03	3,545,088.04
36	603,739.03	3,545,106.04
37	603,765.03	3,545,116.04
38	603,785.03	3,545,120.04
39	603,814.03	3,545,123.04
40	603,824.03	3,545,132.04
41	603,822.03	3,545,158.04
42	603,822.03	3,545,223.04
43	603,837.03	3,545,247.04
44	603,862.03	3,545,246.04
45	603,894.03	3,545,246.04
46	603,912.03	3,545,243.04
47	603,925.03	3,545,231.04
48	603,925.03	3,545,231.04
49	603,925.03	3,545,231.04
50	603,975.03	3,545,204.04
51	603,975.03	3,545,204.04
52	604,033.03	3,545,185.03
53	604,033.03	3,545,185.03
54	604,070.02	3,545,164.03

Vértice	X	Y
55	604,110.02	3,545,143.03
56	604,110.02	3,545,143.03
57	604,156.02	3,545,133.03
58	604,187.02	3,545,133.03
59	604,212.02	3,545,133.03
60	604,233.02	3,545,127.03
61	604,233.02	3,545,127.03
62	604,249.02	3,545,114.03
63	604,268.02	3,545,102.03
64	604,272.02	3,545,083.03
65	604,264.02	3,545,062.03
66	604,243.01	3,545,047.03
67	604,228.01	3,545,031.03
68	604,226.01	3,545,004.03
69	604,214.01	3,544,981.03
70	604,199.01	3,544,958.03
71	604,179.01	3,544,947.03
72	604,162.01	3,544,939.03
73	604,150.01	3,544,921.03
74	604,168.01	3,544,904.03
75	604,191.01	3,544,881.03
76	604,210.01	3,544,881.03
77	604,226.01	3,544,896.03
78	604,243.01	3,544,910.03
79	604,262.01	3,544,914.03
80	604,297.01	3,544,914.03
81	604,297.01	3,544,914.03
82	604,297.01	3,544,914.03
83	604,328.00	3,544,896.03
84	604,337.00	3,544,879.03
85	604,326.00	3,544,864.03
86	604,299.00	3,544,854.03
87	604,294.00	3,544,830.03
88	604,312.00	3,544,821.03

REGLAS ADMINISTRATIVAS**CAPITULO I. Disposiciones Generales**

Regla 1. Las presentes Reglas Administrativas son de observancia general y obligatorias para todas aquellas personas físicas y morales que realicen obras o actividades en el Parque Nacional Constitución de 1857, declarado sobre una superficie de 5,009.48-61 hectáreas de propiedad nacional que se localizan en el Municipio de Ensenada, Estado de Baja California.

Regla 2. La aplicación de las presentes Reglas Administrativas corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal.

Regla 3. Para los efectos de lo previsto en las presentes Reglas Administrativas se aplicarán las definiciones que se contienen en la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, su Reglamento en Materia de Areas Naturales Protegidas, así como a las siguientes:

- I. **CONANP.** Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, órgano administrativo desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- II. **Dirección del Parque.** Unidad Administrativa de la Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas, encargada de la administración y manejo del Parque Nacional Constitución de 1857.
- III. **LGEEPA.** Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.
- IV. **Parque.** Parque Nacional Constitución de 1857.
- V. **PROFEPA.** Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, órgano administrativo desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- VI. **Reglas.** A las presentes Reglas Administrativas.
- VII. **SEMARNAT.** Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales.
- VIII. **Senderos.** Pequeños caminos o huellas que permiten recorrer con facilidad áreas determinadas. Los senderos cumplen varias funciones: servir de acceso y paseo para los visitantes, ser un medio para el desarrollo de actividades educativas y servir para los propósitos administrativos del Parque Nacional Constitución de 1857.
- IX. **Turismo de bajo impacto ambiental.-** Aquella modalidad turística ambientalmente responsable consistente en viajar o visitar espacios naturales, relativamente sin perturbar, con el fin de disfrutar, apreciar y estudiar los atractivos naturales de dichos espacios; así como cualquier manifestación cultural del presente y del pasado que puedan encontrarse ahí, a través de un proceso que promueve la conservación, tiene bajo impacto ambiental y cultural e induce un involucramiento activo y socio-económicamente benéfico de las poblaciones locales. Nacional Constitución de 1857, estas actividades son:
 - a) Ciclismo de montaña.
 - b) Caminatas en senderos.
 - c) Campismo.
 - d) Observación de flora y fauna silvestre.
- X. **UMA.** Unidades de manejo para la conservación de la vida silvestre.
- XI. **Usuario.** Persona física o moral que en forma directa o indirecta utiliza o se beneficia de los recursos naturales existentes en el Parque Nacional Constitución de 1857.
- XII. **Visitante.** Persona que se desplaza temporalmente fuera de su lugar de residencia para uso y disfrute del Parque Nacional Constitución de 1857, durante uno o más días utilizando los servicios de prestadores de servicios turísticos o realizando sus actividades de manera independiente.

Regla 4. Cualquier persona que para el desarrollo de sus actividades dentro del Parque, requiera de autorización, permiso o concesión, está obligada a presentarla, cuantas veces le sea requerida, ante la Dirección del Parque y la PROFEPA.

Regla 5. La Dirección del Parque podrá solicitar a los visitantes o prestadores de servicios turísticos la información que a continuación se describe, con la finalidad de realizar las recomendaciones necesarias en materia de manejo de residuos sólidos, prevención de incendios forestales y protección de los elementos naturales presentes en el área; así como información necesaria en materia de protección civil y protección al turista:

1. Descripción de las actividades a realizar.
2. Tiempo de estancia.
3. Lugar a visitar.
4. Origen del visitante.

Regla 6. Todos los usuarios y visitantes deberán recoger y llevar consigo los residuos sólidos generados durante el desarrollo de sus actividades, y depositarla fuera del Parque en los sitios destinados para tal efecto por las autoridades competentes.

Regla 7. Los visitantes del Parque deberán cumplir además de lo previsto en las Reglas Administrativas correspondientes, con las siguientes obligaciones:

- I. Cubrir, en su caso, las cuotas establecidas en la Ley Federal de Derechos;
- II. Hacer uso exclusivamente de las rutas y senderos establecidos para recorrer el Parque;
- III. Respetar la señalización y las subzonas del Parque;
- IV. Atender las observaciones y recomendaciones formuladas por la Dirección del Parque, relativas a la protección de los ecosistemas del mismo;
- V. Brindar el apoyo y las facilidades necesarias para que el personal de la CONANP, la PROFEPA y demás de autoridades competentes realice labores de inspección, vigilancia, protección y control, así como en situaciones de emergencia o contingencia, y
- VI. Hacer del conocimiento del personal de la Dirección del Parque o de PROFEPA las irregularidades que hubieran observado durante su estancia en el área.

CAPITULO II. De las autorizaciones, concesiones y avisos

Regla 8. Se requerirá de autorización de la SEMARNAT, por conducto de la CONANP, para realizar dentro del Parque atendiendo a las subzonas establecidas, las siguientes actividades:

- I. Actividades turístico-recreativas dentro de áreas naturales protegidas, en todas sus modalidades.
- II. Filmaciones, actividades de fotografía, captura de imágenes o sonidos con fines comerciales en áreas naturales protegidas.
- III. Actividades comerciales dentro de áreas naturales protegidas.

Regla 9. La vigencia de las autorizaciones será:

- I. Un año, para la prestación de servicios turísticos;
- II. Por el periodo que dure el trabajo, para filmaciones o captura de imágenes o sonidos por cualquier medio, con fines comerciales que requieran más de un técnico especializado, y
- III. Por un año, para venta de alimentos y artesanías.

Regla 10. Las autorizaciones a que se refieren las fracciones I y III de la Regla 8 podrán ser prorrogadas por el mismo periodo por el que fueron otorgadas, siempre y cuando el particular presente una solicitud con treinta días naturales de anticipación a la terminación de la vigencia de la autorización correspondiente, debiendo anexar a ésta el informe final de las actividades realizadas.

Regla 11. Para realizar las siguientes actividades se deberá presentar previamente un aviso acompañado con el proyecto correspondiente, a la Dirección del Parque:

- I. Investigación sin colecta o manipulación de ejemplares de especies no consideradas en riesgo;
- II. Educación ambiental que no implique ninguna actividad extractiva dentro del área natural protegida, y
- III. Filmaciones, actividades de fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio, con fines científicos, culturales o educativos, que requieran de equipos compuestos por más de un técnico especializado como apoyo a la persona que opera el equipo principal.

Previo a la realización actividades de investigación con colecta o manipulación de ejemplares de flora y fauna silvestre, el interesado deberá, además de contar con la autorización correspondiente, presentar un aviso ante la Dirección del Parque.

Regla 12. Se requerirá autorización por parte de la SEMARNAT, a través de sus distintas unidades administrativas para la realización de las siguientes actividades, en términos de las disposiciones legales aplicables:

- I. Colecta de ejemplares, partes y derivados de vida silvestre con fines de investigación científica y propósitos de enseñanza, en todas sus modalidades.
- II. Colecta de recursos biológicos forestales en todas sus modalidades.
- III. Obras y actividades públicas o privadas que en materia de impacto ambiental requieran autorización.
- IV. Instalación de UMAS con fines de recuperación y repoblación de vida silvestre, en sus modalidades de: Manejo intensivo y Manejo en Vida Libre.
- V. Para el manejo, control y remediación de problemas asociados a ejemplares o poblaciones que se tornen perjudiciales, dentro de UMAS.

Regla 13. Para la obtención de las autorizaciones y prórrogas correspondientes que se refiere en el presente capítulo, el interesado deberá cumplir con los términos y requisitos, así como sujetarse a los procedimientos establecidos en las disposiciones jurídicas aplicables.

CAPITULO III. De los prestadores de servicios turísticos

Regla 14. Los prestadores de servicios turísticos que pretendan desarrollar actividades recreativas dentro del Parque deberán observar lo siguiente:

- I. Contar con la autorización correspondiente emitida por la SEMARNAT, a través de la CONANP, la cual deberán portar durante el desarrollo de las actividades y mostrarla al personal de la SEMARNAT y demás autoridades competentes cuantas veces le sea requerida, con fines de inspección y vigilancia;
- II. Cubrir las cuotas establecidas en la Ley Federal de Derechos;
- III. Hacer uso exclusivamente de las rutas y senderos establecidos para recorrer el área;
- IV. Respetar la señalización y la subzonificación del área;
- V. Acatar las indicaciones del personal de la Dirección del Parque y/o de la PROFEPA;
- VI. Proporcionar los datos que les sean solicitados por el personal de la Dirección del Parque para efectos informativos y estadísticos;
- VII. Brindar el apoyo y las facilidades necesarias para que el personal de la CONANP, la PROFEPA y demás autoridades competentes realice labores de vigilancia, protección y control, así como en situaciones de emergencia o contingencia, y
- VIII. Hacer del conocimiento del personal del Parque y/o de la PROFEPA las irregularidades que hubieren observado, así como aquellas acciones que pudieran constituir infracciones o delitos.

Regla 15. Los prestadores de servicios turísticos que pretendan desarrollar actividades turísticas dentro del Parque deberán cerciorarse que su personal y los visitantes que contraten sus servicios cumplan con lo establecido en las presentes Reglas y, en la realización de sus actividades, serán sujetos de responsabilidad en los términos que establezcan las disposiciones jurídicas que resulten aplicables.

La Dirección no se hará responsable por los daños que sufran los visitantes o usuarios en sus bienes, equipo o integridad física, ni de aquellos causados a terceros, durante la realización de sus actividades dentro del Parque.

Regla 16. Los prestadores de servicios turísticos deberán informar a los usuarios que están ingresando a un área natural protegida, en la cual se desarrollan acciones para la conservación de los recursos naturales y la preservación del entorno natural; asimismo, deberán hacer de su conocimiento la importancia de su conservación y la normatividad que deberán acatar durante su estancia, pudiendo apoyar esa información con material gráfico y escrito.

Regla 17. El uso turístico y recreativo dentro del Parque se llevará a cabo siempre que:

- I. No se provoque una alteración significativa a los ecosistemas;
- II. Promueva la educación ambiental, y
- III. La infraestructura requerida sea acorde con el entorno natural.

Regla 18. Los guías que presenten sus servicios en el Parque deberán cumplir según corresponda, con lo establecido en las siguientes Normas Oficiales Mexicanas:

- b. NOM-08-TUR-2002. Que establece los elementos a que deben sujetarse los guías generales y especializados en temas o localidades específicas de carácter cultural.
- c. NOM-09-TUR-2002. Que establece los elementos a que deben sujetarse los guías especializados en actividades específicas.

Los visitantes podrán contratar los servicios de guías, preferentemente locales.

Regla 19. El prestador de servicios turísticos recreativos deberá designar un guía quién será responsable de cada grupo, mismo que debe contar con conocimientos básicos sobre la importancia y conservación del Parque.

Regla 20. Los prestadores de servicios turísticos deberán contar con un seguro de responsabilidad civil o de daños a terceros, con la finalidad de responder de cualquier daño o perjuicio que sufran en su persona o en sus bienes los visitantes, así como de los que sufran los vehículos y equipo, o aquellos causados a terceros durante su estancia y desarrollo de actividades en el Parque.

Regla 21. Los prestadores de servicios turísticos recreativos deberán proporcionar a los usuarios las condiciones de seguridad necesarias para realizar las actividades para las cuales contratan sus servicios, de acuerdo a la legislación aplicable en la materia.

CAPITULO IV. De los visitantes

Regla 22. Los visitantes y usuarios deberán observar las siguientes disposiciones durante su estancia en el Parque:

- I. Deberán llevar consigo los residuos sólidos generados durante el desarrollo de sus actividades.
- II. No introducir y consumir bebidas alcohólicas.
- III. Los vehículos que se utilicen para la recreación de los visitantes deberán transitar exclusivamente por las rutas y senderos determinados por la Dirección del Parque, donde no se provoquen perturbaciones a la fauna silvestre.

Regla 23. Sólo se podrá acampar en las subzonas destinadas para tal efecto, y bajo las siguientes condiciones:

- I. No excavar, nivelar, cortar o desmontar la vegetación del terreno donde se acampe, y
- II. No erigir instalaciones permanentes de campamento.

Regla 24. Los usuarios de automóviles, carro-casas (campers), así como todo vehículo motorizado deberán sujetarse a las siguientes disposiciones:

- I. Circular exclusivamente por los caminos señalizados;
- II. Atender a los límites de velocidad indicados mediante la señalización, o en su defecto, a menos de 40 km./h, y
- III. Estacionarse exclusivamente en los lugares señalizados para tal efecto.

Regla 25. Las fogatas podrán realizarse únicamente en la subzona de uso público. Asimismo, el uso del fuego dentro del Parque deberá seguir los procedimientos y medidas conforme a lo establecido en la norma oficial mexicana NOM-015-SEMARNAT/SAGARPA-2007. Que establece las especificaciones técnicas de métodos de uso del fuego en los terrenos forestales y en los terrenos de uso agropecuario que regula el uso del fuego en terrenos forestales y agropecuarios, y que establece las especificaciones, criterios y procedimientos para ordenar la participación social y de gobierno en la detección y el combate de los incendios forestales.

CAPITULO V. De la investigación científica

Regla 26. Todo investigador que ingrese al Parque con el propósito de realizar colecta con fines científicos deberá notificar al personal de la Dirección sobre el inicio de sus actividades, adjuntando una copia de la autorización con la que cuente, debiendo informar del término de sus actividades y hacer llegar una copia de los informes exigidos en dicha autorización.

Regla 27. Con el objeto de garantizar la correcta realización de las actividades de investigación científica y salvaguardar la integridad de los ecosistemas y de los investigadores, éstos últimos deberán sujetarse a los lineamientos y condicionantes establecidos en la autorización respectiva, y observar lo dispuesto en el Decreto de establecimiento del Parque, el presente Programa de Manejo, la NOM-126-SEMARNAT-2000, por la que se establecen las especificaciones para la realización de actividades de colecta científica de material biológico de especies de flora y fauna silvestres y de otros recursos biológicos en el territorio nacional; las presentes Reglas y demás disposiciones jurídicas aplicables.

Regla 28. Los investigadores no podrán extraer parte del acervo cultural e histórico del Parque, así como ejemplares de flora, fauna, fósiles, rocas o minerales, salvo que cuenten con la autorización por parte de las autoridades correspondientes.

Regla 29. Las colectas estarán restringidas a los sitios especificados en la autorización correspondiente y con apego a la subzonificación establecida en el presente Programa de Manejo.

Regla 30. Quienes realicen actividades de colecta científica dentro del Parque, deberán destinar al menos un duplicado del material biológico colectado a instituciones o colecciones científicas mexicanas, en términos de lo establecido por la Ley General de Vida Silvestre.

Regla 31. Los organismos capturados de manera incidental deberán ser liberados en el sitio de la captura.

Regla 32. El establecimiento de campamentos para actividades de investigación, quedará sujeto a los términos especificados en la autorización, así como cumplir con lo previsto por la Regla 23.

CAPITULO VI. De los usos y actividades

Regla 33. El aprovechamiento de leña para uso doméstico deberá provenir de arbolado muerto.

Asimismo, esta actividad deberá sujetarse a lo establecido por la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y su Reglamento, así como lo previsto en la NOM 012-SEMARNAT-1996 que establece los procedimientos, criterios y especificaciones para realizar el aprovechamiento, transporte y almacenamiento de leña para uso doméstico.

Regla 34. Sólo se podrá llevar a cabo la construcción de instalaciones para el desarrollo de servicios de apoyo al turismo, siempre que sean acordes con el entorno natural, así como con los propósitos de protección y manejo del Parque.

Regla 35. Para la realización de las actividades de restauración deberán utilizarse preferentemente especies nativas de la región; o en su caso, especies compatibles con el funcionamiento y la estructura de los ecosistemas originales.

CAPITULO VII. De la Subzonificación

Regla 36. Con la finalidad de conservar los ecosistemas y la biodiversidad del Parque, así como delimitar y ordenar territorialmente las actividades dentro del mismo, se establecen las siguientes subzonas:

- I. Subzona de Preservación (Zona Restringida), con una superficie de 4388.1897 hectáreas
- II. Subzona de Uso Tradicional (El Piñonal), con una superficie de 296.5595 hectáreas
- III. Subzona de Uso Público (La Laguna), con una superficie de 104.4793 hectáreas
- IV. Subzona de Recuperación (La Pradera), con una superficie de 220.2576 hectáreas

Regla 37. El desarrollo de las actividades permitidas y no permitidas dentro de las subzonas mencionadas en la regla anterior, se estará a lo previsto en el apartado denominado Políticas de Manejo y Subzonas, del presente Programa de Manejo.

Regla 38. El aprovechamiento y uso de los recursos naturales que se realice o se pretenda realizar dentro del Parque será conforme a lo previsto en la subzonificación del presente Programa de Manejo, sujetándose a las actividades permitidas y no permitidas que para cada subzona se establecen.

Regla 39. La subzona de Uso Público estará abierta, para los visitantes, en un horario de 8:00 a 18:00 horas, todos los días.

Regla 40. Dentro del Parque queda prohibida la fundación de nuevos centros de población.

CAPITULO IX. De la inspección y vigilancia

Regla 41. La inspección y vigilancia del cumplimiento de las presentes Reglas corresponde a la SEMARNAT, por conducto de la PROFEPA, sin perjuicio del ejercicio de las atribuciones que corresponden a otras dependencias de Ejecutivo Federal.

Regla 42. Toda persona que tenga conocimiento de alguna infracción o ilícito que pudiera ocasionar algún daño a los ecosistemas del Parque, deberá notificar a las autoridades competentes de dicha situación, por conducto de la PROFEPA o a la Dirección del Parque, para que se realicen las gestiones jurídicas correspondientes.

CAPITULO X. De las sanciones y recursos

Regla 43. Las violaciones al presente instrumento serán sancionadas de conformidad con lo dispuesto en la LGEEPA, en el Título Vigésimo Quinto del Código Penal Federal, en la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y sus respectivos Reglamentos, y demás disposiciones legales y reglamentarias aplicables.

Regla 44. El prestador de servicios o visitante que viole las disposiciones contenidas en el presente instrumento, salvo en situaciones de emergencia, en ningún caso podrán permanecer en el Parque y será conminado por el personal de la PROFEPA y de la Dirección del Parque a abandonar el área.

ACUERDO por el que se delega en favor de los delegados de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en las entidades federativas y en la zona metropolitana del Valle de México, la facultad del titular de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente para celebrar convenios de concertación, para la realización de actividades preventivas y correctivas que se deriven de los procesos voluntarios de autorregulación, denominados auditorías ambientales en todo el sector empresarial.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

PATRICIO JOSE PATRON LAVIADA, Procurador Federal de Protección al Ambiente, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 16, 17, 18, 26 y 32 Bis de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 38 Bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 2 fracción VIII y 6 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Autorregulación y Auditorías Ambientales; 1o., 2o. fracción XXXI inciso c), 40, 41, 42, 118 fracciones I, VIII, XXXII y XXXV y 139 fracción XLII del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

CONSIDERANDO

Que el Gobierno Federal a través del Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 31 de mayo de 2007, en su Eje 4 denominado Sustentabilidad Ambiental, objetivo 6, establece como prioridad la aplicación de una gestión ambiental efectiva, transparente, eficiente y expedita, que garantice el cumplimiento de la legislación pertinente sin obstaculizar las actividades productivas; apoyándose para el logro y consecución de este objetivo, en el desarrollo de prácticas de gestión ambiental, como un instrumento para favorecer el uso eficiente de los recursos naturales, mejorando el desempeño y competitividad de las actividades productivas, por lo que éstas se deben dar tanto por la autoridad como por los agentes productivos.

Que en el ámbito gubernamental, se estableció en la Estrategia 6.1 del rubro de Gestión y Justicia en Materia Ambiental del Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012, la necesidad de eficientar el manejo de trámites, la provisión de asesorías y otros servicios, como un factor determinante para facilitar las actividades económicas y en general para contribuir a la competitividad del sector productivo.

Que de acuerdo con la Estrategia 6.2 del rubro de Gestión y Justicia en Materia Ambiental del Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012, en el ámbito de la producción de bienes y servicios, será necesario fomentar prácticas de gestión ambiental que incorporen prácticas de ecoeficiencia para lograr procesos productivos y productos más eficientes y amigables con el ambiente, que a su vez favorezcan el desarrollo de la infraestructura ambiental y permitan la incursión en nuevos mercados internacionales competitivos.

Que la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente como Órgano Desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, tiene la facultad para desarrollar programas dirigidos a fomentar la realización de auditorías ambientales, así como supervisar su ejecución, además podrá convenir y concertar con personas físicas o morales, públicas o privadas la realización de las mismas, de acuerdo con el artículo 38 Bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y 118 fracción VIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Que con fecha 14 de diciembre de 2001, fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el "Acuerdo por el que se delega la facultad del titular de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, de suscribir convenios de concertación para la realización de actividades preventivas y correctivas que se deriven de los procesos voluntarios de autorregulación, denominados auditoría ambiental, en favor del Subprocurador de Auditoría Ambiental".

Que para cumplir cabalmente con los fines que tiene encomendados en el territorio nacional, la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, cuenta con delegaciones en las entidades federativas y en la Zona Metropolitana del Valle de México, las que realizan las funciones que tienen asignadas por mandato normativo, dentro de la circunscripción territorial prevista en el "Acuerdo por el que se señala el nombre, sede y circunscripción territorial de las Delegaciones de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en las Entidades Federativas", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de marzo de 2003.

Que con fecha 2 de agosto de 2005, fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el "Acuerdo por el que se delega en favor de los delegados de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en las entidades federativas y en la zona metropolitana del Valle de México, la facultad del titular de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente para celebrar convenios de concertación, para la realización de actividades preventivas y correctivas que se deriven de los procesos voluntarios de autorregulación, denominados auditorías ambientales en las micro, pequeñas y medianas empresas consideradas de bajo riesgo".

Que a efecto de procurar la mejor organización del trabajo y agilizar la realización de los procedimientos respectivos en el marco del Programa Nacional de Auditoría Ambiental previsto en el artículo 6 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Autorregulación y Auditorías Ambientales y con el objeto de generar atención expedita a los interesados, así como la promoción y fomento de protección al ambiente, he tenido a bien expedir el siguiente:

**ACUERDO POR EL QUE SE DELEGA EN FAVOR DE LOS DELEGADOS DE LA PROCURADURIA
FEDERAL DE PROTECCION AL AMBIENTE EN LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y EN LA ZONA
METROPOLITANA DEL VALLE DE MEXICO, LA FACULTAD DEL TITULAR DE LA PROCURADURIA
FEDERAL DE PROTECCION AL AMBIENTE PARA CELEBRAR CONVENIOS DE CONCERTACION,
PARA LA REALIZACION DE ACTIVIDADES PREVENTIVAS Y CORRECTIVAS QUE SE DERIVEN DE
LOS PROCESOS VOLUNTARIOS DE AUTORREGULACION, DENOMINADOS AUDITORIAS
AMBIENTALES EN TODO EL SECTOR EMPRESARIAL**

ARTICULO PRIMERO.- Se delega en favor de los delegados de este Órgano Desconcentrado en las entidades federativas y en la zona metropolitana del Valle de México, la facultad del titular de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente para celebrar convenios de concertación, para la realización de actividades preventivas y correctivas que se deriven de los procesos voluntarios de autorregulación, denominados auditorías ambientales en todo el sector empresarial, para que la ejerzan en el ámbito de su competencia, y apegados en todo momento al estricto marco legal que sobre la materia se encuentra vigente.

ARTICULO SEGUNDO.- La facultad que se delega con el presente Acuerdo, se entenderá sin perjuicio de su ejercicio directo por parte del suscrito, así como del Subprocurador de Auditoría Ambiental de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente.

TRANSITORIOS

ARTICULO PRIMERO.- El presente Acuerdo entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

ARTICULO SEGUNDO.- Se abroga el Acuerdo por el que se delega en favor de los delegados de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente en las entidades federativas y en la zona metropolitana del Valle de México, la facultad del titular de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente para celebrar convenios de concertación, para la realización de actividades preventivas y correctivas que se deriven de los procesos voluntarios de autorregulación, denominados auditorías ambientales en las micro, pequeñas y medianas empresas consideradas de bajo riesgo, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 2 de agosto de 2005.

Dado en la Ciudad de México, Distrito Federal, a los doce días del mes de enero de dos mil once.-
El Procurador Federal de Protección al Ambiente, **Patricio José Patrón Laviada**.- Rúbrica.