
SECCION DE AVISOS

AVISOS JUDICIALES

Estados Unidos Mexicanos
Noveno Tribunal Colegiado en Materia Civil del Primer Circuito
EDICTO

En los autos del juicio de amparo directo D.C.- 30/2022, del índice del Noveno Tribunal Colegiado en Materia Civil del Primer Circuito, promovido por **RAÚL ALBERTO LUGO ZUBIAGA**, contra los actos del Tercer Tribunal Unitario en Materias Civil, Administrativa y Especializado en Competencia Económica, Radiodifusión y Telecomunicaciones del Primer Circuito, consistente en la sentencia de veintinueve de noviembre de dos mil veintiuno, dictada en el toca 353/2021-III y su acumulado 354/2021-IV, derivado del juicio ejecutivo mercantil 148/2019 del índice del Juzgado Octavo de distrito en Materia Civil en la Ciudad de México, y en cumplimiento a lo ordenado en proveído de siete de noviembre de dos mil veintidós, se ordenó emplazar por edictos a la tercera interesada **David Rangel Lozano y/o José David Rangel Lozano, su sucesión, por conducto de su albacea David Rangel Abella**, haciéndoseles saber que deberán presentarse dentro del término de TREINTA DÍAS, ante este Noveno Tribunal Colegiado en Materia Civil del Primer Circuito, contados a partir del día siguiente al de la última publicación que se haga de los edictos.

Atentamente
Ciudad de México a 15 de noviembre de 2022
El Actuario Judicial del Noveno Tribunal Colegiado en Materia Civil del Primer Circuito.
Lic. Luis Antonio Tonatiu Medinilla Rios
Rúbrica.

(R.- 530517)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Tercero de Distrito en Materias de Amparo y de Juicios Federales en el Estado de México,
con residencia en Toluca
EDICTO

En cumplimiento a lo ordenado por auto de veintiuno de diciembre de dos mil veintidós, dictado por el Juez Tercero de Distrito en Materias de Amparo y Juicios Federales en el Estado de México, en el Juicio de Amparo **1495/2022-III**, promovido por Paula Ruiz González, contra actos del **Juez Tercero Civil del Distrito Judicial de El Oro, con residencia en Atlacomulco, Estado de México**; en el cual se tuvo como tercera interesada a Rosa Gudelia Cisneros Sánchez; y, en términos del artículo 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles aplicado de supletoriamente a la Ley de Amparo, por disposición expresa de su artículo 2º; se ordena **emplazar** al presente juicio de amparo, por medio del presente edicto, a Rosa Gudelia Cisneros Sánchez; para que si a su interés conviniere se apersona al mismo, dentro del plazo de treinta días contados a partir del siguiente al de la última publicación de este edicto, informándole que se han señalado las **diez horas con cuarenta y cinco minutos del once de enero de dos mil veintitrés**, para la audiencia constitucional. Quedando a su disposición en la Secretaría Tres de este Juzgado, copia autorizada de la demanda.

Toluca, México; 04 de enero de 2023.
Secretario de Juzgado.
Jorge Daniel Jaimes Ledezma.
Rúbrica.

(R.- 531074)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Cuarto Tribunal Colegiado en Materia Civil del Segundo Circuito
EDICTO.

DAFEN FLORES DISTRIBUIDORA, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, en su carácter de tercera interesada, en los autos del Amparo Directo **534/2022**, promovido por PHILIPS MÉXICO COMMERCIAL, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, se le comunica que: se reclama la sentencia de **veintiuno de junio de dos mil veintidós**, dictada por el **Juez de Distrito en Materia Mercantil Federal en el Estado de México, con residencia en Naucalpan de Juárez**, en el juicio oral mercantil número 366/2021, de su índice, asimismo, que se ordenó emplazarla a juicio por medio de edictos, mismos que deberán publicarse tres veces, de siete en siete días, en el Diario Oficial de la Federación y en un periódico de mayor circulación nacional, conforme con los artículos 315, del Código Federal de Procedimientos Civiles, supletorio a la ley de la materia, y 27, fracción III, inciso b), segundo párrafo, de la Ley de Amparo. Por tanto, queda a su disposición en la Secretaría de Acuerdos de este Tribunal Colegiado copia autorizada de la demanda de garantías y para su consulta el expediente citado, y a partir de la última publicación de este edicto en esos órganos de información, tiene **treinta días** para comparecer ante el Cuarto Tribunal Colegiado en Materia Civil del Segundo Circuito, a defender sus derechos, apercibida de que transcurrido ese término sin que comparezca por sí o a través de su representante, las subsecuentes notificaciones aún las de carácter personal se realizarán por medio de la lista de este Tribunal.

Toluca, Estado de México, ocho de diciembre de dos mil veintidós.

La Secretaria de Tribunal.

Lic. Sonia Altamirano Carmona.

Rúbrica.

(R.- 531078)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Séptimo de Distrito en Materia de Amparo y Juicios Federales en el Estado de Baja California
Tijuana, Baja California
EDICTOS

En el juicio de amparo 271/2022-I, promovido por Victoria Herrera Hernández, también conocida como Victoria Herrera de Belaza, contra actos de la Juez Cuarto de lo Civil, en esta ciudad, y otras autoridades, se dictó acuerdo y se ordenó la publicación de edictos a efectos de lograr el emplazamiento del tercero interesado Luis Marco Uriarte Reynaga, a quien se hace de su conocimiento que en este juzgado se encuentra radicado el juicio de garantías mencionado, en el que se reclama todo lo actuado dentro del expediente ordinario civil número 1703/2018 del índice del Juzgado Cuarto de lo Civil en esta ciudad, quien deberá de presentarse en un término de treinta días contados a partir del día siguiente de la última publicación, haga valer sus derechos y señale domicilio en Tijuana, Baja California, para oír y recibir notificaciones, si pasado ese tiempo no comparece se continuará con el juicio y las ulteriores notificaciones se harán mediante lista que se publique en estrados de este juzgado, se fijaron las nueve horas con veintidós minutos del veintiséis de octubre de dos mil veintidós, para la celebración de la audiencia constitucional.

Tijuana, Baja California, a 26 de septiembre de 2022.

Secretaria del Juzgado Séptimo de Distrito en Materia de Amparo y Juicios
Federales en el Estado de Baja California, por acuerdo del Titular.

Licenciada Marilda Teresa Cañas Alatorre

Rúbrica.

(R.- 531180)

Estados Unidos Mexicanos
Juzgado Décimo de lo Civil
Puebla, Pue.
Diligenciario
EDICTO

Disposición Jueza Décimo Mercantil de esta Ciudad de Puebla EXPEDIENTE 365/2007 Juicio Ejecutivo mercantil, promueve RICARDO ROGELIO CORRAL VALDEZ en contra de BARTOLOMÉ RUBIO RUSILLO; por autos de fechas dos de diciembre de dos mil veintidós y ocho de diciembre del año dos mil veintidós, se ordenó anunciar el remate en primera y pública almoneda de los bienes inmuebles embargados en autos, identificados como: Una fracción de terreno segregada del predio conocido con el nombre de "Granja María Enedina Josefina" anteriormente fracción de terreno número catorce de lote "B" de la ex hacienda de Santa Teresa o conocida también con el nombre de La Granja ubicado en el municipio de Cholula, Puebla, siendo postura legal la cantidad de \$2'666,666.66 (dos millones seiscientos sesenta y seis mil seiscientos sesenta y seis pesos, sesenta y seis centavos). Así como el Lote número veinte, manzana veintisiete, de la Unidad de

Desarrollo SA-23, ubicado en la Unidad Territorial Atlixcayotl, San Andrés, Cholula, Puebla, siendo postura legal la que cubra el cincuenta por ciento de las dos terceras partes de dicho costo, esto es la cantidad de \$116,666.66 (ciento dieciséis mil seiscientos sesenta y seis pesos, sesenta y seis centavos).

Anúnciese venta de los inmuebles, se convoca a postores mediante EDICTOS que se publiquen por tres veces dentro de un término de nueve días en el Diario Oficial de la federación, y en la tabla de avisos y puerta del Juzgado de Cholula; haciéndoles saber que la fecha para el remate será las doce horas del nueve de febrero del año dos mil veintitrés.

PARA SU PUBLICACION EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN. PARA SU PUBLICACION EN LA TABLA DE AVISOS DEL JUZGADO CIVIL DE CHOLULA, PUEBLA.

Puebla, Pue., a tres de enero del año dos mil veintitrés.

La Diligenciaria

Lic. Viviana Toxqui Perez

Rúbrica.

(R.- 531168)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Cuarto Tribunal Colegiado en Materia Civil del Segundo Circuito
EDICTO

Ejido de San Antonio la Laguna, Municipio de Donato Guerra, tercero interesado, en los autos del Amparo Directo **418/2021**, promovido por Fiscalía General de Justicia del Estado de México, por conducto de la Agente del Ministerio Público Especializada adscrita a la Unidad Especializada de Inteligencia Patrimonial y Financiera, se le comunica que: el acto reclamado señalado es la sentencia de **ocho de julio de dos mil veintiuno**, dictada por la **Primera Sala Civil Regional de Toluca, del Tribunal Superior de Justicia del Estado de México**, en el toca **1/2021**, asimismo, que se ordenó emplazarlo a juicio por medio de edictos, mismos que deberán publicarse tres veces, de siete en siete días, en el Diario Oficial de la Federación y en un periódico de mayor circulación nacional, conforme con los artículos 315, del Código Federal de Procedimientos Civiles, supletorio a la ley de la materia, y 27, fracción III, inciso b), segundo párrafo, de la Ley de Amparo. Por tanto, queda a su disposición en la Secretaría de Acuerdos de este Tribunal Colegiado copia autorizada de la demanda de garantías y para su consulta el expediente citado, y a partir de la última publicación de este edicto en esos órganos de información, tienen **treinta días** para comparecer ante el Cuarto Tribunal Colegiado en Materia Civil del Segundo Circuito, a defender sus derechos, apercibida de que transcurrido ese término sin que comparezca por sí o a través de su representante, las subsecuentes notificaciones aún las de carácter personal se realizarán por medio de la lista de este Tribunal.

Toluca, Estado de México, 13 de diciembre de 2022.

La Secretaria de Tribunal

Lic. Sonia Altamirano Carmona

Rúbrica.

(R.- 531192)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Décimo Tribunal Colegiado en Materia Civil del Primer Circuito
Ciudad de México
EDICTOS.

En el juicio de amparo directo **D.C. 475/2022**, promovido por **BBVA BANCOMER, SOCIEDAD ANÓNIMA, INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER**, contra actos de la **Novena Sala Civil del Tribunal Superior de Justicia de la Ciudad de México**, radicado ante el **Décimo Tribunal Colegiado en Materia Civil del Primer Circuito** en acuerdo de **cuatro de enero de dos mil veintitrés**, se ordenó emplazar al **tercero interesado JAVIER ALFONSO CORDERO BLANCO**, para que comparezca ante este Órgano Federal en el término en **treinta días**, a partir de la última publicación del presente edicto, que se harán de **siete en siete días, por tres veces**, en el **Diario Oficial de la Federación** y en **uno de los periódicos de mayor circulación en esta ciudad**.

Lo que transcribo a usted para su conocimiento y efectos legales a que haya lugar.

Ciudad de México a diez de enero de dos mil veintitrés.

El Secretario de Acuerdos del Décimo Tribunal Colegiado en Materia Civil del Primer Circuito.

Lic. Alfonso Avianeda Chávez.

Rúbrica.

(R.- 531372)

Estados Unidos Mexicanos
Juzgado Décimo Tercero de Distrito en el Edo.
Poza Rica, Ver.
EDICTO

En el juicio oral mercantil 1/2021-II-A, promovido por Luis Arturo Domínguez Riquelme, en su carácter de apoderado general para pleitos y cobranzas de Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero, por auto dictado el veintitrés de noviembre de dos mil veintidós, se ordenó emplazar a la parte demandada Perla Olivia Urrutia Aldaba, por medio de edictos que se publicarán por tres veces de siete en siete días hábiles, en el Diario Oficial de la Federación y en un periódico de circulación nacional, para que dentro de treinta días, a partir de la última publicación de este edicto, se apersona a juicio y señale domicilio en la ciudad de Poza Rica, Veracruz, donde recibir notificaciones, ya que de no hacerlo se le realizará por medio de lista de acuerdos que se fije en los estrados de este juzgado.

La copia de la demanda se encuentra a su disposición en la Secretaría del mismo Juzgado de Distrito

RELACIÓN SUCINTA

El actor Luis Arturo Domínguez Riquelme, en su carácter de apoderado general para pleitos y cobranzas de Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero, reclama: "...El pago del documento base de la acción suscrito el veintisiete de diciembre de dos mil diecisiete y diversas prestaciones descritas en el escrito de demanda."

Poza Rica de Hidalgo, Veracruz, 17 de enero de 2023
El Secretario del Juzgado Décimo Tercero de Distrito en el Estado de Veracruz
Francisco Vela Atilano
Rúbrica.

(R.- 531418)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Primero de Distrito del Trigésimo Circuito
Aguascalientes, Aguascalientes
EDICTO.

ANDRÉS GUADALUPE ALBA GUERRERO

En el juicio de amparo indirecto número **522/2022-II**, promovido por **Banco Azteca sociedad anónima institución de banca múltiple, y Selabe Motors, Sociedad Anónima de Capital Variable**, se ordenó emplazar como tercero interesado a **Andrés Guadalupe Alba Guerrero**, por medio de **edictos** de conformidad con el artículo 27, fracción III, inciso b), de la Ley de Amparo.

Se le hace saber que se señalaron las **nueve horas con cincuenta minutos del nueve de diciembre de dos mil veintidós**, para la celebración de la audiencia constitucional.

En el entendido de que en la Secretaría de éste Juzgado Federal, está a su disposición copia de la demanda de amparo y del auto que ordenó su emplazamiento.

Finalmente, se le requiere para que señale domicilio legal en la ciudad de Aguascalientes, apercibido que de no hacerlo, las subsecuentes notificaciones se harán por medio de lista.

Aguascalientes, Aguascalientes, a veintiocho de noviembre de dos mil veintidós.
Secretario del Juzgado Primero de Distrito en el Estado de Aguascalientes.

Francisco Rafael Rodríguez Larios.
Rúbrica.

(R.- 531427)

AVISO
A LOS USUARIOS DEL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN

Se informa que el Servicio de Administración Tributaria (SAT) es el órgano encargado de emitir el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) a los usuarios de los servicios que presta el Diario Oficial de la Federación por el pago de derechos por publicaciones, así como el pago de aprovechamientos por la compra de ejemplares, de conformidad con lo establecido en los artículos 29 y 29-A del Código Fiscal de la Federación. Los comprobantes están disponibles para el contribuyente en la página de Internet www.sat.gob.mx sección "Factura electrónica/Cancela y recupera tus facturas", y posteriormente anotar el RFC del emisor SAT 970701NN3.

Es importante señalar que el SAT sólo emitirá los CFDI's de aquellos pagos en los que el Registro Federal de Contribuyentes (RFC), se encuentre capturado y de forma correcta en el recibo bancario con el que se realizó el pago.

El contribuyente que requiera orientación deberá dirigirse al SAT.

Atentamente
Diario Oficial de la Federación

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Cuarto de Distrito en Materia de Amparo y de Juicios Federales
Tijuana, B.C.
EDICTO

Emplazamiento al tercero interesado:

Francisco Espejel Anaya.

En este juzgado se encuentra radicado el juicio de amparo 15/2022-E, promovido por Daskalos Corp, Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital Variable, contra actos del Juez Civil y Penal, con sede en Tecamachalco Puebla, y de otras autoridades, en el que sustancialmente se reclama todas y cada una de las actuaciones decretadas y efectuadas en el ilegal procedimiento relativo al juicio ejecutivo mercantil 1022/2021, del índice del Juzgado Civil y Penal, con sede en Tecamachalco Puebla, así como el embargo sobre el bien inmueble lote 40, manzana 13 del fraccionamiento Jardines de Chapultepec, de esta ciudad, y la ilegal inscripción del embargo ante el Registrador Público de la Propiedad y de Comercio, con residencia en esta localidad, juicio en el cual se ordenó emplazar por EDICTOS al tercero interesado Francisco Espejel Anaya, haciéndole saber que podrá presentarse dentro de los treinta días contados al siguiente de la última publicación, apercibida que de no hacerlo las posteriores notificaciones, aún las de carácter personal, se le practicarán por lista en los estrados de este juzgado en términos del artículo 27, fracción II, con relación al 29 de la Ley de Amparo.

Atentamente
Tijuana, Baja California, 20 de diciembre de 2022
Secretario del Juzgado Cuarto de Distrito en Materia de Amparo y de Juicios
Federales en el Estado de Baja California, con residencia en Tijuana
Gilberto Javier Camacho Muñoz
Rúbrica.

(R.- 531181)

Estados Unidos Mexicanos
Juzgado Quinto de Distrito de Amparo en Materia Penal en la Ciudad de México
-EDICTO-

LAURA TERESA SILVANO VELÁZQUEZ, AMBROSIO RUÍZ MÉNDEZ, SALOMENA SILVANO GÓMEZ, FRANCISCA SILVANO GÓMEZ, REBECA LÓPEZ SÁNCHEZ e HILARIA SÁNCHEZ LÓPEZ. En los autos del juicio de amparo 539/2021-II, promovido por HELADIO ELÍAS RAMÍREZ PINEDA en su carácter de Director General Jurídico de la Auditoría Superior de la Federación y en representación de la Auditoría Superior de la Federación y su Titular, contra actos del Fiscal General de la República; licenciada María del Carmen Hernández Suárez, agente del Ministerio Público de la Federación, Encargada de la Unidad Sexta del Sistema Procesal Penal Inquisitivo-Mixto, adscrita a la Delegación Estatal Chiapas de la Fiscalía General de la República; Agente del Ministerio Público de la Federación, auxiliar del C. Fiscal General de la República en la Delegación del Estado de Chiapas y Delegado de la Fiscalía General de la República en el Estado de Chiapas, al ser señalados como terceros interesados y desconocerse su domicilio actual, con fundamento en el artículo 27, fracción III, inciso c) de la Ley de Amparo, así como en el artículo 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles de aplicación supletoria, se ordena su emplazamiento al juicio de amparo antes citado por edictos, que se publicarán por tres veces, de siete en siete días, en el Diario Oficial de la Federación; haciendo de su conocimiento que en la secretaría del Juzgado queda a su disposición copia de la demanda de amparo y que cuenta con treinta días, contados a partir de la última publicación de estos edictos, para que ocurra a este Juzgado a hacer valer su derecho.

Atentamente
Ciudad de México, a 09 de enero de 2023.
Secretario del Juzgado Quinto de Distrito de Amparo en Materia Penal en la Ciudad de México.

Lic. Arturo Ureña Vizuet.

Rúbrica.

(R.- 531182)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado de Distrito en Materias de Amparo y Juicios Federales en el Estado
H. Matamoros, Tamaulipas
EDICTO

Tercera interesada Zulme Yuliana Sánchez Aradillas, por este conducto se le comunica que **Carlos Román Morales García**, promovió demanda de amparo, reclamando la falta de emplazamiento, la sentencia, su ejecución y orden de lanzamiento, así como todo lo actuado tendente a desposeerlo del inmueble ubicado en Rinconada del Chairel Sur 259, en el fraccionamiento Rinconada de las Brisas, en esta ciudad, en contra del Juez Primero de Primera Instancia Civil del Cuarto Distrito Judicial en el Estado de Tamaulipas, con sede en Matamoros, registrándose la misma bajo el número **613/2022-VI**; de igual forma, se le hace saber que se ordenó su emplazamiento al presente juicio de amparo y que deberá comparecer, si así conviniere a sus intereses, ante este Juzgado de Distrito en Materias de Amparo y Juicios Federales en el Estado de Tamaulipas, ubicado en Avenida Pedro Cárdenas y Longoria, número 2015, quinto nivel, fraccionamiento Victoria, código postal 87390, de esta ciudad, dentro del término de treinta días, contados a partir de la última publicación del edicto, el cual se publicará tres veces, de siete en siete días en el Diario Oficial de la Federación y en uno de los periódicos de mayor circulación en la República Mexicana y deberá señalar domicilio para oír y recibir notificaciones en esta localidad, apercibida que de no hacerlo, las subsecuentes notificaciones, aún las personales, se le realizarán por lista que se publica en este Juzgado de Distrito, con fundamento en el artículo 26, fracción III, de la Ley de Amparo.

La copia de la demanda queda a su disposición en la Secretaría de este Juzgado.

H. Matamoros, Tamaulipas, 12 de enero de 2023.

El Juez de Distrito en Materia de Amparo y Juicios Federales en el Estado de Tamaulipas.

Lic. Francisco Javier Cavazos Argüelles.

Rúbrica.

(R.- 531201)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Séptimo de Distrito en Materia Civil en la Ciudad de México
EDICTOS

AL MARGEN UN SELLO CON EL ESCUDO NACIONAL QUE DICE: ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN, JUZGADO SÉPTIMO DE DISTRITO EN MATERIA CIVIL EN LA CIUDAD DE MÉXICO. EXPEDIENTE 224/2020-VIII. A DIECISIETE DE ENERO DE DOS MIL VEINTITRÉS.

En los autos de juicio ejecutivo mercantil 224/2020-VIII, promovido por Productos Roche, Sociedad Anónima de Capital Variable, por conducto de su apoderado, el dieciocho de noviembre de mil veintidós, se dictó un auto por el que se ordena emplazar a la parte demandada Enrique Lisker Rubinstein, por medio de edictos, que se publicaran por tres veces consecutivas, en el Diario Oficial de la Federación y en un periódico de mayor circulación en esta ciudad, a fin de que comparezca a este juicio a deducir sus derechos en el término de treinta días contando a partir del siguiente al en que se efectuó la última publicación, quedando a su disposición copia de la demanda de mérito y demás anexos, exhibidos por la actora, apercibido que de no apersonarse al presente juicio, se seguirá el presente juicio en su rebeldía y las ulteriores notificaciones aún las de carácter personal, se harán por medio de estrados. En acatamiento al auto de mérito, se procede a hacer una relación suscita de la demanda presentada en la vía ejecutiva mercantil en la que la parte actora señaló como prestaciones: a. el pago de la cantidad de \$121'604,166.76 (ciento veintiún millones seiscientos cuatro mil ciento sesenta y seis pesos 76/100 m.n.), por concepto de la suerte principal. b. El pago de intereses moratorios a razón de una tasa del 2% (dos por ciento) mensual sobre la cantidad principal adeudada. c. El pago del impuesto al valor agregado ("IVA") generado sobre los intereses moratorios reclamados en la prestación inmediata anterior. d. El pago de los gastos y costas que se generen con motivo de la tramitación del presente juicio, los cuales serán cuantificados en ejecución de sentencia.

Ciudad de México, diecisiete de enero de 2023.

Secretaria del Juzgado Séptimo de Distrito en Materia Civil en la Ciudad de México.

Lic. Liliana Sotomayor Galván

Rúbrica.

(R.- 531315)

Estados Unidos Mexicanos
Juzgado Decimosegundo de Distrito del Decimosexto Circuito
León, Guanajuato
EDICTO.

Por este conducto, se ordena emplazar a los terceros interesados Manuel Amaya Salinas, Ismael Amaya Lara y Herminia Lara Casillas dentro del juicio de amparo 792/2022-V, promovido por Gabriel Naranjo González, contra actos del Juzgado Noveno Civil de Partido de esta ciudad y otra autoridad, en cuya demanda de amparo se señalan:

Acto reclamado: La inscripción de embargo que recae sobre el inmueble ubicado en la Fracción restante del lado norte en boulevard Antonio Madrazo y San Gerardo, número 101, fraccionamiento Santa Rosa de Lima, lote 13, con folio real R20*364962, de veintisiete de septiembre de dos mil dieciocho, dentro del expediente M-114/2018.

Preceptos constitucionales violados: artículos 1, 14, 16, 17, 22, fracción I, 107 fracciones I, II, V, VIII y 133 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Se hace saber a los terceros interesados de mérito que deben presentarse ante este Juzgado Decimosegundo de Distrito en el Estado De Guanajuato, sito en calle Tierra Colorada, número 117, colonia Jardines del Moral de esta ciudad de León, Guanajuato; dentro del término de treinta días contados a partir del día siguiente de la última publicación del presente, a defender sus derechos, apercibida que de no comparecer, se continuará el juicio sin su presencia, haciéndose las ulteriores notificaciones en las listas que se fijan en los estrados de este tribunal.

León, Guanajuato, 27 de diciembre de 2022
Secretario del Juzgado Decimosegundo de Distrito en el Estado de Guanajuato
Jair Olaf García Delgado
Rúbrica.

(R.- 531416)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Segundo Tribunal Colegiado del Vigésimo Séptimo Circuito
Cancún, Q. Roo
EDICTO.

TERCERO INTERESADA: THINKING BIG, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE
EN EL LUGAR EN DONDE SE ENCUENTRE.

EN AUTOS DEL EXPEDIENTE NÚMERO 286/2022, RELATIVO AL JUICIO DE AMPARO DIRECTO PROMOVIDO POR **ALFONSO, MIGUEL ÁNGEL, LEONEL FERNANDO E IGNACIO, TODOS DE APELLIDOS POVEDANO MOGUEL, POR CONDUCTO DE SU APODERADA LEGAL LAURA VIRGINIA ROMERO HENRIQUEZ**, CONTRA LA RESOLUCIÓN DICTADA EL VEINTICINCO DE ABRIL DE DOS MIL VEINTIDÓS, EN EL TOCA MERCANTIL 116/2021 Y SU ACUMULADO 3/2022, DEL ÍNDICE DE LA SEXTA SALA ESPECIALIZADA EN MATERIA CIVIL Y MERCANTIL DEL TRIBUNAL SUPERIOR DE JUSTICIA DEL ESTADO DE QUINTANA ROO; LA MAGISTRADA PRESIDENTA DEL SEGUNDO TRIBUNAL COLEGIADO DEL VIGÉSIMO SÉPTIMO CIRCUITO, DICTÓ EL SIGUIENTE PRONUNCIAMIENTO:

En cumplimiento a lo ordenado en acuerdo de diecisiete de noviembre de dos mil veintidós, se ordenó realizar el emplazamiento de la tercero interesada Thinking Big, Sociedad Anónima de Capital Variable, por medio de edictos por tres veces, de siete en siete días en el Diario Oficial de la Federación, y en el periódico de mayor circulación en la República Mexicana; haciéndole saber a la aludida tercero interesada que deberá presentarse dentro del término de treinta días, contados a partir del siguiente al de la última publicación, tal como lo dispone el artículo 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, de aplicación supletoria a la Ley de Amparo, de considerarlo pertinente a la defensa de sus intereses; asimismo, en su oportunidad, fíjese en la puerta de este Tribunal, copia íntegra de la resolución que se ordena publicar, por todo el tiempo del emplazamiento.

Atentamente.
Cancún, Quintana Roo, a 23 de noviembre de 2022.
Secretaria del Segundo Tribunal Colegiado del Vigésimo Séptimo Circuito.
Lic. Ricela Citlally Huerta Contreras.
Rúbrica.

(R.- 531430)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Décimo de Distrito en Materia Civil en la Ciudad de México
-EDICTO-

AL MARGEN, EL ESCUDO NACIONAL QUE DICE: ESTADOS UNIDOS MEXICANOS. PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN. JUZGADO DÉCIMO DE DISTRITO EN MATERIA CIVIL EN LA CIUDAD DE MÉXICO.

TERCERO INTERESADO: MARÍA MARTHA SERNA TREVIÑO.

En los autos del juicio de amparo **316/2022-III**, promovido por **Mariana Lemus González**, por conducto de su apoderado **Abraham Gómez Velázquez**, por auto de ocho de diciembre de dos mil veintidós, dictado por este juzgado, al haber agotado la investigación correspondiente y al desconocer el domicilio actual de la tercera interesada **María Martha Serna Treviño**; con fundamento en los artículos 27, fracción III, de la Ley de Amparo y 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, de aplicación supletoria a la citada ley, se ordenó su emplazamiento al presente sumario por medio de edictos que se publicarán por tres veces, de siete en siete días, en el Diario Oficial de la Federación y en uno de los periódicos de mayor circulación en la República, lo anterior para que en el término de treinta días, contados a partir del siguiente al de la última publicación, el tercero interesado ocurra ante este tribunal y haga valer su derecho, por lo que se le hace de su conocimiento que ante la secretaria de este juzgado queda a su disposición copia simple de la demanda de amparo, apercibido que en caso de no señalar domicilio para oír y recibir notificaciones en esta ciudad, éstas se les hará por medio de lista.

En consecuencia, se hace la relación sucinta de la demanda, consistente en que la quejosa la resolución de siete marzo de dos mil veintidós dictada por la Ad quem responsable dentro del toca 507/2017/2, por la que se confirma la interlocutoria de tres de mayo de dos mil veintiuno dictada por el Juez Sexagésimo Tercero de lo Civil de Proceso Escrito de la Ciudad de México, en el Juicio de Controversia de Arrendamiento, expediente 941/2016.

Atentamente
Ciudad de México, 10 de enero de 2023.
Secretaria del Juzgado Décimo de Distrito en Materia Civil en la Ciudad de México.
Lic. María Fernanda Ávila Cabezas.
Rúbrica.

(R.- 531441)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Séptimo de Distrito en Materia de Amparo Civil, Administrativo
y de Trabajo y de Juicios Federales en el Estado de Querétaro
AVISO.

AL MARGEN EL ESCUDO NACIONAL QUE DICE: ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN.

En el **Procedimiento de Declaración Especial de Ausencia 2/2023**, del índice del Juzgado Séptimo de Distrito en Materia de Amparo Civil, Administrativo y de Trabajo y de Juicios Federales en el Estado de Querétaro, en cumplimiento al contenido del numeral 17 de la Ley Federal de Declaración Especial de Ausencia para Personas Desaparecidas, por proveído de seis de enero de dos mil veintitrés, se dictó un acuerdo en el que se ordena hacer del conocimiento del público en general, lo que sigue: Que mediante escrito recibido el cuatro de enero de dos mil veintitrés, Eduardo Cabello González y María Concepción González Rodríguez, por su propio derecho, en su carácter de hijo y concubina de la persona desaparecida Agustín Cabello Ledesma, respectivamente, ésta última también en representación de las menores hijas de identidad reservada de iniciales M.F.C.G. y A.C.G., iniciaron un procedimiento correspondiente a los derechos de familia.

Asimismo, se ordenó recabar los informes a la Comisión Nacional de Búsqueda de Personas y a la Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas, ambas con sede en la Ciudad de México y otras instituciones; se ordenó la publicación del presente edicto, por tres ocasiones y con intervalos de una semana, en el Diario Oficial de la Federación, cuya publicación debe ser gratuita, es decir, a costa del erario federal, de conformidad con lo dispuesto por el numeral 19-B de la Ley de Derechos y que se realiza con la finalidad de llamar a cualquier persona que tenga interés jurídico en el presente procedimiento, para que comparezca dentro de los quince días posteriores a la última publicación de los edictos, ante el Juzgado del Conocimiento, ubicado en José Siurob 13, Colonia Alameda en la Ciudad de Santiago de Querétaro, Querétaro.

Santiago de Querétaro, Querétaro, seis de enero de dos mil veintitrés.
Secretario del Juzgado Séptimo de Distrito en Materia de Amparo Civil, Administrativo
y de Trabajo y de Juicios Federales en el Estado de Querétaro.
Juan Manuel Gutiérrez Guereca.
Rúbrica.

(E.- 000292)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Juzgado Cuarto de Distrito en el Estado de Yucatán,
con sede en Mérida, Yucatán
Amparo Indirecto 1337/2022
Sección Amparos
Mesa I
Exp. 1337/2022
EDICTO

TERCERA INTERESADA: Addy Natividad Pasos Barrera alias Addy Natividad Pasos y Barrera.

(TERCERA INTERESADA)

DOMICILIO IGNORADO.

En cumplimiento al auto de diecinueve de diciembre de dos mil veintidós, dictado en los autos del juicio de amparo número 1337/2022-I, radicado en este Juzgado Cuarto de Distrito en el Estado de Yucatán, promovido por **Addy Mercedes Dorantes Pasos y Marcia del Rosario Dorantes Pasos, por su propio derecho y como apoderada legal de Gladis María del Socorro, Álvaro Antonio, Enrique Javier, Jose Florentino, Alisie Antonia, Hugo Wilberth, Paulina, Moises Jesús y Zujelly Milagros, todos de apellidos Dorantes Pasos,** contra actos del **Juez Segundo de Oralidad Familiar del Primer Departamento Judicial del Estado, con sede en esta ciudad y otras autoridades,** se ordenó en el presente juicio de amparo el emplazamiento por Edictos a la tercero interesada **Addy Natividad Pasos Barrera alias Addy Natividad Pasos y Barrera,** el cual deberá ser publicado por **TRES VECES DE SIETE EN SIETE DIAS** en el **DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION,** y **EN UNO DE LOS PERIODICOS DE MAYOR CIRCULACION EN LA REPUBLICA MEXICANA;** asimismo se le hace saber, que debe presentarse ante este **Juzgado Cuarto de Distrito en el Estado de Yucatán, con sede en Mérida, Yucatán,** dentro del plazo de **treinta días** contados a partir del día siguiente al de la última publicación y queda a su disposición para que se impongan de autos en la Secretaría de este Juzgado, debiendo señalar domicilio para oír y recibir notificaciones en esta ciudad, apercibido que en caso de no hacerlo, las subsecuentes notificaciones se harán por lista; lo anterior, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 27, fracción III de la Ley de Amparo y 305 del Código Federal de Procedimientos Civiles aplicado supletoriamente a la Ley de Amparo. Queda a su disposición en la Actuaría de este Juzgado Cuarto de Distrito en el Estado de Yucatán, copia simple de la demanda de garantías.

Mérida, Yucatán, tres de enero de dos mil veintitrés.

La Secretaria del Juzgado Cuarto de Distrito en el Estado de Yucatán

Lic. Mariely del Carmen Cruz Fierros

Rúbrica.

(R.- 531185)

Estados Unidos Mexicanos
Poder Judicial de la Federación
Primer Tribunal Colegiado en Materia Civil del Cuarto Circuito
Monterrey, Nuevo León
EDICTO

SEA FOOD SNACK, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE
Y MANUEL GUTIERREZ ESPINOSA

(TERCEROS INTERESADOS)

DOMICILIO IGNORADO

EN LOS AUTOS DEL JUICIO DE AMPARO DIRECTO **510/2022.** PROMOVIDO POR INVERSIONES E INMUEBLES CONTROL, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, SE DETERMINÓ LO SIGUIENTE

Por auto de **veintisiete de octubre de dos mil veintidós**, con fundamento en el artículo **27**, fracción **III**, inciso **b)** de la Ley de Amparo y **315** del Código Federal de Procedimientos Civiles de aplicación supletoria, se ordenó emplazar de la demanda de amparo a los terceros interesados los **terceros interesados** Sea Food Snack, Sociedad Anónima de Capital Variable y Manuel Gutiérrez Espinosa, por medio de edictos, los que deberán publicarse por **tres** veces, de **siete** en **siete** días en el **Diario Oficial de la Federación** y en el periódico **"El Norte" o "El porvenir"** que se editan en esta ciudad, para que dentro del término de **treinta días** siguientes a la última publicación de este edicto, se apersonen en el referido juicio ante este Tribunal Colegiado, en su carácter de terceros interesados, a fin de que se impongan de la tramitación del mismo y hagan valer sus derechos, entre ellos, presentar los alegatos o promover amparo adhesivo si así lo deseara, de conformidad con el artículo **181** de la Ley de Amparo, asimismo, hágase saber a dichos terceros que la demanda de amparo la promueve Inversiones e Inmuebles Control, Sociedad Anónima de Capital Variable, a través de su apoderado Juan Andrés Jacobo Rangel, en contra de la sentencia de **cinco de julio de dos mil veintidós, dictada por la Séptima Sala Civil del Tribunal Superior de Justicia del Estado**, en el toca 226/2022 y su ejecución por parte del Juzgado Segundo de Juicio Civil Oral del Primer Distrito Judicial del Estado, demanda de amparo en la cual se señalaron como preceptos legales violados los artículos **1, 14, 16 y 17** Constitucionales; en la inteligencia de que la copia de la demanda queda a su disposición en la Secretaría de Acuerdos de este órgano jurisdiccional.

Publíquese en los estrados de este Tribunal, copia certificada del presente proveído, por todo el tiempo del emplazamiento, en el entendido de que, si pasado dicho término los terceros interesados no comparecen, se seguirá el trámite del presente juicio de amparo y las subsecuentes notificaciones, aún las de carácter personal, se les harán por medio de la lista que para tal efecto se fija en los estrados de este Tribunal, en términos del artículo **27**, fracción **III**, inciso **a)**, de la Ley de Amparo.

Atentamente

Monterrey, Nuevo León, diez de noviembre de 2022.

El Secretario de Acuerdos del Primer Tribunal Colegiado en Materia Civil del Cuarto Circuito.

Lic. Celso Escalante Córdova.

Rúbrica.

(R.- 531190)

Estados Unidos Mexicanos

Poder Judicial de la Federación

Primer Tribunal Colegiado en Materia de Trabajo del Decimosexto Circuito

Guanajuato, Gto.

EDICTO

PRIMER TRIBUNAL COLEGIADO EN MATERIA DE TRABAJO DEL DECIMOSEXTO CIRCUITO.

QUEJOSA: BBVA México, sociedad anónima institución de banca múltiple grupo financiero BBVA México.

TERCEROS INTERESADOS: Michael Arnoldo Plascencia Verduzco, Cástulo Méndez Ortiz, Sergio Morales Aviña, José Alfredo Granados Herrera, Sabino Valadez Ortega, Serafín Hortelano Cerrito, Jorge Tovar Rodríguez, Samuel Gámez Jaramillo, José Alvarado Hortelano, Lucio Ramírez Ramírez, Armand Thomas Cimino, Cimino Brothers Produce de México, sociedad anónima de capital variable, Cajas Corrugadas de Aguascalientes, sociedad anónima de capital variable, Instituto Mexicano del Seguro Social, Secretaría de Finanzas y Administración en el Estado de Guanajuato, y Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

En los autos del juicio de amparo directo laboral 1301/2019, promovido por BBVA México, sociedad anónima institución de banca múltiple grupo financiero BBVA México, por conducto de su apoderado legal Heladio Zaldívar López, contra el acto de la Junta Especial Número Veintiocho de la Federal de Conciliación y Arbitraje en Guanajuato, con sede en esta ciudad, radicado por este tribunal colegiado, por acuerdo de veintisiete de noviembre de dos mil diecinueve, en el que se señaló como tercero interesado a Armand Thomas Cimino, y por proveído de veinticinco de noviembre de dos mil veintidós, dictado por la presidencia de este órgano jurisdiccional, se ordenó emplazarlo por edictos que deberán publicarse por tres veces, de siete en siete días hábiles, en el Diario Oficial de la Federación y en uno de los periódicos de mayor circulación en la República Mexicana, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 27, fracción III, de la Ley de Amparo, y 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, de aplicación supletoria a la ley en cita, haciéndole saber

que podrá presentarse en este tribunal a defender sus derechos, de considerarlo necesario dentro del término de treinta días hábiles contados a partir del día siguiente al de la última publicación, apercibido que de no comparecer el tercero interesado en cita, por sí o por conducto de su apoderado legal o autorizado, se continuará el juicio sin su presencia, y las posteriores notificaciones deberán realizársele en términos del artículo 26, fracción III, es decir, por medio de la lista de acuerdos que se publica en los estrados de este tribunal colegiado, quedando a su disposición en la secretaría de acuerdos del mismo, copia simple de la demanda de amparo.

Guanajuato, Guanajuato, cinco de diciembre de dos mil veintidós.

El Secretario de Acuerdos del Primer Tribunal Colegiado en Materia del Trabajo del Decimosexto Circuito.

Roberto Carlos Arrenquín Pineda.

Rúbrica.

(R.- 531439)

Estados Unidos Mexicanos

Juzgado Segundo de Distrito en el Estado de Guerrero

Acapulco

EDICTO

Juicio de amparo indirecto 863/2022

“Pablo Macías Carachuri, Felipe Macías Carachuri, Gabriela Macías Carachuri, e Irma Carachuri Rivera”.

“Cumplimiento auto de diecinueve de diciembre de dos mil veintidós, dictado por Juez Segundo de Distrito en el Estado de Guerrero, en el juicio de amparo 863/2022 promovido por Pablo Macías Rivera, en su carácter de albacea de la sucesión intestamentaria a bienes de Felipe de Jesús Macías Lamas, también conocido como Felipe Macías Lamas, contra actos de la Segunda Junta Local de Conciliación y Arbitraje en Acapulco y otras autoridades, se hace del conocimiento que les resulta el carácter de terceros interesados a Pablo Macías Carachuri, Felipe Macías Carachuri, Gabriela Macías Carachuri, e Irma Carachuri Rivera, en términos del artículo 5º, fracción III, inciso a) ley de amparo y 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, aplicado supletoriamente, por lo que por auto de diecinueve de diciembre de dos mil veintidós, se mandó emplazar por edicto, para que si a sus intereses conviene se apersonen al juicio de amparo 863/2022, del índice de este órgano Jurisdiccional, debiéndose presentar ante este Juzgado Federal, ubicado en Boulevard de las Naciones 640, granja 39, fracción “A”, planta baja, fraccionamiento Granjas del Marqués, código postal 39890, Acapulco, Guerrero, a deducir derechos dentro del término treinta días, contados a partir siguiente a última publicación del presente edicto; apercibidos que no comparecer lapso indicado, las ulteriores notificaciones aún las de carácter personal surtirán efectos por medio de lista que se fijará y publicará en el local de este órgano jurisdiccional, así como en el portal de internet del Poder Judicial de la Federación, en términos del artículo 29 de la Ley de Amparo; en inteligencia que este juzgado ha señalado las diez horas del veintiuno de abril de dos mil veintitrés, para celebración audiencia constitucional. Quedando a la disposición de los nombrados terceros interesados, en la secretaría de este juzgado, copia la demanda de amparo y del auto que la admite a trámite. Síntesis de la demanda: Amparo 863/2022 promovida por Pablo Macías Rivera, en su carácter de albacea de la sucesión intestamentaria a bienes de Felipe de Jesús Macías Lamas, también conocido como Felipe Macías Lamas, contra actos de la Segunda Junta Local de Conciliación y Arbitraje en Acapulco y otras autoridades, el acto reclamado sustancialmente es el emplazamiento efectuado dentro del juicio laboral 358/2018, del índice de la Segunda Junta Local de Conciliación y Arbitraje con residencia en Acapulco de Juárez, Guerrero; el laudo emitido en el citado juicio; la medida cautelar de embargo; y, todas las actuaciones efectuadas con fecha posterior al emplazamiento recurrido.

Para su publicación por tres veces de siete en siete días en el Diario Oficial de la Federación y en el periódico de mayor circulación en la república mexicana, se expide la presente en la ciudad de Acapulco, Guerrero, a diecinueve de diciembre de dos mil veintidós. Doy fe.

El Secretario del Juzgado Segundo de Distrito en el Estado de Guerrero.

Lic. Sergio Pita Romero.

Rúbrica.

(R.- 531442)

AVISOS GENERALES

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana
2022 Año de Ricardo Flores Magón Precursor de la Revolución Mexicana
PUBLICACIÓN DE SANCIÓN

El siete de diciembre de dos mil veintidós, en el expediente administrativo número DGSP/DELC/PAS/086/2022, que obra en los archivos de la Dirección General de Seguridad Privada, se impuso a la prestadora de servicios de seguridad privada **TECNOVAL DE MEXICO, S.A. DE C.V.**, con número de Revalidación de autorización **DGSP/008-97/207** y domicilio ubicado en **CENTENO NUM. 90-B, COL. GRANJAS ESMERALDA, C.P. 09810, IZTAPALAPA, CIUDAD DE MEXICO**, las siguientes sanciones:

1) **AMONESTACIÓN** con difusión pública en la página de internet de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, prevista en el artículo 42 fracción I de la Ley Federal de Seguridad Privada y 60 fracción I de su Reglamento, y 2) **MULTA** mínima de mil Unidades de Medida y Actualización (UMA), prevista en el artículo 42 fracción II de la Ley Federal de seguridad Privada, vigentes en el año de la comisión de la infracción (2022), consistente en **\$ 96.22 (noventa y seis pesos 22/100 M.N.)**, dando un total de **\$96,220.00 (noventa y seis mil doscientos veinte pesos 00/100 M.N.)**, de conformidad con lo establecido en la Ley para determinar el valor de la Unidad de Medida y Actualización y el artículo 42 fracciones I y II de la Ley Federal de Seguridad Privada y 3) **REVOCACIÓN** de la autorización del Registro Federal Permanente con número DGSP/008-97/207 con vigencia al tres de diciembre de dos mil veintitrés, prevista en el artículo 42 fracción V, inciso b) de la Ley Federal de Seguridad Privada Lo anterior, porque omitió exhibir el listado completo de todos los contratos expedidos a sus clientes, omitió actualizar la información relacionada a nueve sucursales y su oficina matriz, además en la resolución de la visita de verificación se determinó que presentó un recibo de CFE **APOCRIFO**, omitió inscribir ante el Registro Nacional del Personal de Seguridad Pública (RNPS) a 64 (sesenta y cuatro) elementos operativos; así como dar de baja a otros 50 (cincuenta) elementos operativos, omitió inscribir ante el RNPS 413 (cuatrocientos trece) armas, 3 (tres vehículos) y 57 (cincuenta y siete) radios, omitió dar de baja 438 (cuatrocientos treinta y ocho) armas, 89 (ochenta y nueve) vehículos, y 61 (sesenta y un) radios, y reportar en la visita de verificación las fornituras y uniformes que utiliza para la prestación de los servicios toda vez que en los archivos de esta Dirección General cuenta con 1,004 (mil cuatro) fornituras y 1,504 (mil quinientos cuatro) uniformes inscritos, omitió dar de baja un modelo de uniforme y dar de alta el presentado en la visita de verificación, además su personal operativo omitió portar la cédula de identificación y credencial expedida por la empresa y el daño económico causado a la Federación es de **\$51,840 (cincuenta y un mil ochocientos cuarenta pesos 00/100 M.N.)**

Así lo resolvió y firma el Director General de Seguridad Privada, de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.

Ciudad de México, a 19 de diciembre de 2022

Con fundamento en lo establecido por los artículos 10, fracción II y 73, del Reglamento Interior de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, firma en suplencia por ausencia del Director General de Seguridad Privada, el Coordinador de Licencias Oficiales, Permisos y Evaluación del Desempeño,

Luis Enrique Leyva Nambo

Rúbrica.

(R.- 531434)

Nacional Financiera S.N.C.
TASA NAFIN

De conformidad con las resoluciones publicadas en el Diario Oficial de la Federación los días 30 de marzo, 28 de abril, 29 de mayo y 30 de junio de 1995, se comunica que la **Tasa NAFIN (TNF)** de enero aplicable en febrero de 2023, ha sido determinada en 10.75% anual.

Ciudad de México, a 26 de enero de 2023.

Nacional Financiera, S.N.C.

Directora de Tesorería
Eloina de la Rosa Arana
Rúbrica.

Director Jurídico Contencioso y de Crédito
Israel Alonso Barroso
Rúbrica.

(R.- 531419)

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana
2023, Año de Francisco Villa, El Revolucionario del Pueblo
PUBLICACIÓN DE SANCIÓN.

El once de junio de dos mil veintiuno, en el expediente administrativo número DELC/PAS-VIS/010/2021, que obra en los archivos de la Dirección General de Seguridad Privada, Se impuso a la prestadora de servicios de seguridad privada **SEPSA, CUSTODIA DE VALORES, S.A. DE C.V.** las siguientes sanciones:

Se impone a la persona moral denominada **SEPSA, CUSTODIA DE VALORES, S.A. DE C.V.**, como resultado del incumplimiento a los artículos 13, en relación con el diverso 12, fracciones X y XI, 28, fracción III y 32, fracciones III, XV y XVI, de la Ley Federal de Seguridad Privada, las sanciones señaladas en el artículo 42, fracciones I y III, inciso a), de la Ley Federal de Seguridad Privada, así como en el diverso 60, fracciones I y V, del Reglamento de la Ley Federal de Seguridad Privada, consistentes en:

1) Amonestación con difusión pública en la página de internet de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, por el incumplimiento al artículo 13, en relación con el diverso 12, fracción X, de la Ley Federal de Seguridad Privada.

2) Amonestación, con difusión pública en la página de internet de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, por el incumplimiento al artículo 13, en relación con el diverso 12, fracción XI, de la Ley Federal de Seguridad Privada.

3) Amonestación, con difusión pública en la página de internet de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, por el incumplimiento al artículo 28, fracción III, de la Ley Federal de Seguridad Privada.

4) Amonestación, con difusión pública en la página de internet de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, por el incumplimiento al artículo 32, fracción XV, de la Ley Federal de Seguridad Privada.

5) **La suspensión** de los efectos de la revalidación a su autorización **por un mes**, por el incumplimiento al artículo 32, fracción III, de la Ley Federal de Seguridad Privada, suspensión que abarcará el ámbito territorial que tenga autorizado, incluida su oficina matriz que manifestó bajo protesta de decir verdad, en términos del procedimiento administrativo de autorización en el expediente 060/2000

6) **Una vez vencida** la suspensión de los efectos de la autorización a su permiso federal, citada en el punto anterior, se debe de **continuar con la suspensión por otro término de un mes**, la cual abarcará el ámbito territorial que tenga autorizado, incluida su oficina matriz que manifestó bajo protesta de decir verdad, por incumplir la fracción XVI del artículo 32, de la Ley Federal de Seguridad Privada.

Así lo resolvió y firma el Director General de Seguridad Privada, de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana.

Ciudad de México, a 12 de enero de 2023

Ignacio Hernández Orduña.
Rúbrica.

(R.- 531449)

Estados Unidos Mexicanos
Tribunal Federal de Justicia Administrativa
Sala Especializada en Materia de Propiedad Intelectual
Expediente: 1320/22-EPI-01-10
Actor: Masimo Corporation
“EDICTO”

GRUPO MASSIMO DUTTI, S.A.

En los autos del juicio contencioso administrativo número 1320/22-EPI-01-10, promovido por MASIMO CORPORATION, en contra del Subdirectora Divisional de Examen de Signos Distintivos “B” del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial, en el que se demanda la nulidad de la resolución contenida en el oficio con código de barras MA/M/1985/2475233, de fecha 21 de julio de 2022, mediante el cual confirmó la resolución recurrida, contenida en el oficio 20220333467 de fecha 14 de marzo de 2022, en la cual negó el registro de la marca 2475233 MASIMO, se ordenó emplazar al TERCERO INTERESADO, GRUPO MASSIMO DUTTI, S.A. al ser titular de los registros de marca 968673 MASSIMO DUTTI, 970372 MASSIMO DUTTI SOFT y 976486 MASSIMO DUTTI PERSONAL TAILORING al juicio antes señalado, por medio de edictos, con fundamento en los artículos 14, penúltimo párrafo, 18 de la Ley Federal de Procedimiento Contencioso Administrativo, y 315 del Código Federal de Procedimientos Civiles, de aplicación supletoria, para lo cual, se le hace saber que tiene un término de treinta días contados a partir del día hábil siguiente de la última publicación del Edicto ordenado, para que comparezca en esta Sala Especializada en Materia de Propiedad Intelectual del Tribunal Federal de Justicia Administrativa, en el domicilio ubicado en Av. México 710, Colonia San Jerónimo Lídice, Alcaldía Magdalena Contreras, Ciudad de México, C.P. 10200, apercibida de que en caso contrario, las siguientes notificaciones se realizarán por boletín jurisdiccional, como lo establece el artículo 315 en cita, en relación con el 67 de la Ley Federal de Procedimiento Contencioso Administrativo.

Para su publicación por tres veces, de siete en siete días, en el Diario Oficial de la Federación y en uno de los periódicos diarios de mayor circulación en la República Mexicana, de la elección de la parte actora.

Ciudad de México, a 04 de noviembre de 2022

El C. Magistrado Instructor de la Ponencia I de la Sala Especializada en Materia de
Propiedad Intelectual del Tribunal Federal de Justicia Administrativa.

Mag. Héctor Francisco Fernández Cruz

Rúbrica.

La C. Secretaria de Acuerdos

Lic. Guadalupe Monserrat Reyes Argüello

Rúbrica.

(R.- 531123)

AVISO AL PÚBLICO

Se comunica que las cuotas por derechos de publicación, a partir del 1 de enero de 2023, son las siguientes:

1/8	de plana	\$ 2,512.00
2/8	de plana	\$ 5,024.00
3/8	de plana	\$ 7,536.00
4/8	de plana	\$ 10,048.00
6/8	de plana	\$ 15,072.00
1	plana	\$ 20,096.00
1 4/8	planas	\$ 30,144.00
2	planas	\$ 40,192.00

Los pagos de derechos por concepto de publicación únicamente son vigentes durante el ejercicio fiscal en que fueron generados, por lo que no podrán presentarse comprobantes de pago realizados en 2022 o anteriores para solicitar la prestación de un servicio en 2023.

Atentamente
Diario Oficial de la Federación

NX Control S.A. de C.V.
AVISOS DE DEDUCCIÓN FISCAL DE PÉRDIDAS POR CRÉDITOS INCOBRABLES
QUE REALIZA NX CONTROL, S.A. DE C.V.

Por este medio y en cumplimiento al requisito establecido en el artículo 3o. fracción VI de la Ley del Diario Oficial de la Federación y Gacetas Gubernamentales; último párrafo del inciso a) de la fracción XV del artículo 27 de la Ley del Impuesto Sobre la Renta (en adelante la "LISR") vigente, el cual establece que para deducir las pérdidas ocasionadas por créditos que presentan notoria imposibilidad práctica de cobro, el acreedor tiene la obligación de informar por escrito a sus deudores que efectuará la deducción de los créditos incobrables, a fin de que los deudores acumulen los ingresos de sus deudas no cubiertas en los términos de la LISR, por medio de la presente NX CONTROL, S.A. DE C.V. informa a los deudores que se listan a continuación, que deducirá, conforme y con fundamento a lo previsto en el inciso a) de la fracción XV del artículo 27 de la LISR, las siguientes pérdidas de los siguientes créditos incobrables de todos los siguientes deudores:

Nombre del deudor que realiza actividades empresariales	Registro Federal de Contribuyente	Importe que suma la totalidad de los créditos incobrables del deudor a deducir en pesos moneda nacional
TF SOLUCIONES EN TRANSPORTE, S.A. DE C.V.	TST130425V82	\$ 2,177,704.38

Lo anterior con el objetivo de que acumulen los ingresos derivados de las deudas no cubiertas, detalladas en la presente publicación; esto con base en lo establecido en la fracción XV (inciso a) y/o b) como sea el caso), del artículo 27 y demás aplicables de la LISR.

Atentamente
San Luis Potosí, S.L.P., a 20 de enero de 2023
Apoderado Legal de NX Control, S.A. de C.V.
César Tobías Gómez
Rúbrica.

(R.- 531436)

Centro Agroindustrial, Sociedad Anónima de Capital Variable
AVISO DE DEDUCCIÓN FISCAL DE CRÉDITOS INCOBRABLES
QUE REALIZA CENTRO AGROINDUSTRIAL, S.A. DE C.V.

REPRESENTANTE LEGAL DE GRANOS Y SEMILLAS UNO, SOCIEDAD DE PRODUCCIÓN RURAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA DE CAPITAL VARIABLE

P R E S E N T E,

Por este medio y en cumplimiento al requisito establecido en el último párrafo del **inciso a) de la fracción XV del artículo 27 de la Ley de Impuestos Sobre la Renta** vigente hasta el 31 de diciembre de 2021 (legislación aplicable cuando se actualizó la incobrabilidad del crédito), el cual establece que para deducir las pérdidas ocasionadas por créditos incobrables, **el acreedor tiene la obligación de dar aviso por escrito** a sus deudores que efectuará la deducción de éstos, se señalan a continuación el siguiente deudor:

NOMBRE DEL DEUDOR	RFC	IMPORTE DEL CRÉDITO EN PESOS MEXICANOS
Granos Y Semillas Uno, Sociedad De Producción Rural De Responsabilidad Limitada De Capital Variable	GSU130521AN8	\$3,021,549.51 (tres millones veintiún mil quinientos cuarenta y nueve pesos 51/100 M.N.)

MEDIANTE ESTE AVISO, se informa que se efectuará la deducción del crédito como incobrable a su cargo para el ejercicio fiscal 2022, a fin de que Granos Y Semillas Uno, Sociedad De Producción Rural De Responsabilidad Limitada De Capital Variable, (o la denominación o razón social con la que la misma hoy se ostente) acumule el ingreso derivado de la deuda no cubierta en los términos de la **Ley del Impuesto Sobre la Renta en su artículo 27 fracción XV (incisos a) y/o b).**

Querétaro a 12 de enero de 2023
Representante Legal de Centro Agroindustrial, Sociedad Anónima de Capital Variable
Mauricio Liévana González
Rúbrica.

(R.- 531417)

Fine Servicios, S.C.
AVISO

Con fundamento en el artículo 81 de la Ley de Ahorro y Crédito Popular y demás legislación vigente, FINE SERVICIOS, S.C., publica el siguiente listado:

1. Entidades de Ahorro y Crédito Popular que se encuentran afiliadas a la Federación:

Nombre de la sociedad	Entidad federativa	Nombre de la sociedad	Entidad federativa
Acción y Evolución S.A. de C.V., S.F.P.	Chiapas	SFP Porvenir S.A. de C.V. S.F.P.	Estado de México.
Ictíneo Plataforma S.A. de C.V. S.F.P.	Ciudad de México.	Préstamo Empresarial Oportuno S.A. de C.V. S.F.P.	Guanajuato.
Unagra, S.A. de C.V. S.F.P.	Ciudad de México.	Libertad Servicios Financieros, S.A. de C.V. S.F.P.	Querétaro.
Fincomún Servicios Financieros Comunitarios, S.A. de C.V. S.F.P.	Ciudad de México.	Financiera Mas S.A. de C.V. S.F.P.	Nuevo León.
Financiera Sustentable de México, S.A. de C.V., S.F.P.	Ciudad de México.	SMB Rural S.A de C.V S.F.C.	Puebla.

2. Entidades de Ahorro y Crédito Popular sobre las que ejerce funciones de supervisión auxiliar sin que estén afiliadas:

Nombre de la sociedad	Entidad federativa
NU México Financiera, S.A. de C.V., S.F.P.	Ciudad de México.
Financiera Broxel S.A de C.V S.F.P.	Ciudad de México.

3. Sociedades o asociaciones no afiliadas que solicitaron la autorización ante la Comisión Nacional Bancaria y de Valores para operar como Sociedad Financiera Popular de conformidad con la normatividad aplicable:

Nombre de la sociedad	Entidad federativa	Categoría	Calificación
Sociedad Financiera Amatlán, S.A. de C.V.	Nayarit	B	67.57%

4. Sociedades Financieras Comunitarias de Nivel Básico, que solicitaron la autorización ante la Comisión Nacional Bancaria y de Valores para continuar operando como Sociedad Financiera Comunitaria en términos de la Ley de Ahorro y Crédito Popular:

Nombre de la sociedad.	Entidad federativa.
Mercado Servicios Financieros, S.A. de C.V., S.F.C.	Nayarit

5. Sociedad Financiera Popular que se encuentra en proceso de reactivación de conformidad con lo manifestado en el oficio número 123/10030719/2021 de fecha de 12 de noviembre de 2021 que emite la Dirección General de Supervisión de Sociedades Financieras Populares de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores.

Nombre de la sociedad.	Entidad federativa.
Sociedad Financiera de Crédito Popular Nacional, S.A. de C.V., S.F.P.	Nuevo León.

13 de enero de 2023.

Fine Servicios, S.C.

Representante Legal

Lic. Cesar Gustavo Loeza Serret.

Rúbrica.

(R.- 531431)

STM Financial, S.A. de C.V., SOFOM, E.R., Grupo Financiero Inbursa
BPF Finance México, S.A. de C.V., SOFOM, E.N.R.
AVISO DE FUSIÓN

Mediante asambleas generales extraordinarias de accionistas de (i) **STM Financial, S.A. de C.V., Sociedad Financiera de Objeto Múltiple, Entidad Regulada, Grupo Financiero Inbursa** ("**STM Financial**" y/o la "**Fusionante**") y (ii) **BPF Finance México, S.A. de C.V., Sociedad Financiera de Objeto Múltiple, Entidad no Regulada** ("**BPF**" y/o la "**Fusionada**"), celebradas el 14 de diciembre de 2022, se acordó la fusión de STM Financial con BPF, subsistiendo la primera como sociedad Fusionante y extinguiéndose la segunda como sociedad Fusionada (en lo sucesivo la "**Fusión**").

En cumplimiento a lo dispuesto por el artículo 19 de la *Ley para Regular las Agrupaciones Financieras* (en lo sucesivo "**LRAF**"), se publican los acuerdos de fusión de la sociedad Fusionante y de la sociedad Fusionada:

ACUERDOS DE FUSIÓN

Acuerdos de fusión adoptados por la Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de STM Financial, S.A. de C.V., Sociedad Financiera de Objeto Múltiple, Entidad Regulada, Grupo Financiero Inbursa:

a) Contando con la previa autorización de la *Secretaría de Hacienda y Crédito Público* ("**SHCP**"), se aprobó fusionar a STM Financial como sociedad fusionante con BPF como sociedad fusionada, con apego y en cumplimiento de los artículos 17 y 19 y demás aplicables de la LRAF.

b) Sirvieron de base para autorizar la Fusión, los estados financieros dictaminados de STM Financial y de BPF al 31 de diciembre de 2021, respectivamente.

Se aprobaron los estados financieros internos de STM Financial con cifras al 30 de septiembre de 2022, los que conjuntamente con los de BPF a esa misma fecha, sirvieron de base para los estados financieros proyectados de la Fusionante y para determinar el factor de canje derivado de la Fusión. Dichas cifras se actualizarían a la fecha de surtimiento de efectos de la Fusión.

c) Los accionistas de BPF recibirían 103.669147550176 acciones representativas del capital social variable de STM Financial en su carácter de fusionante, por cada acción de BPF que sea de su propiedad.

Los accionistas acordaron expresamente que si el resultado de aplicar el factor de canje la fracción de acción que resulte fuera mayor a 0.50 se redondearía al entero inmediato superior y la fracción de acción igual o menor a 0.50 se redondearía al entero inmediato inferior.

d) La Fusión surtiría efectos en los siguientes términos: 1) para efectos fiscales y entre sus partes a partir de la fecha de celebración de las respectivas asambleas y el convenio de fusión; y 2) frente a terceros a partir de la fecha de inscripción en el Registro Público de Comercio de la Ciudad de México de los acuerdos de fusión adoptados por la asamblea de accionistas de cada una de las partes, así como de la autorización correspondiente otorgada por la SHCP en términos del artículo 19 de la LRAF.

e) Desde el momento en que la Fusión fue acordada por las respectivas asambleas de accionistas, STM Financial adquiriría de BPF por ministerio de ley la totalidad de su activo, pasivo, capital, derechos y obligaciones sin restricción o limitación alguna. En consecuencia, STM Financial sería causahabiente a título universal de los derechos y obligaciones, activos, pasivos y capital de BPF, adquiriendo todos los derechos y asumiendo todos y cada uno de los deberes y obligaciones de ésta derivados de todos los actos, contratos y operaciones en los que BPF fuera parte, respondiendo frente a cada uno de sus acreedores y deudores y sus respectivos causahabientes en los términos pactados en cada uno de dichos actos, contratos y operaciones, lo anterior en términos de lo previsto por el penúltimo párrafo del artículo 17 de la LRAF.

f) Contra la presentación de los títulos accionarios respectivos se cancelaría la totalidad de las acciones en circulación de BPF, así como los representativos de las acciones del capital variable de STM Financial y se emitiría un nuevo título representativo del capital social variable de STM Financial en su carácter de fusionante.

Conforme al factor de canje que se determinó, el canje de acciones se realizaría conforme a lo siguiente:

i. El número de acciones que correspondería a cada accionista de STM Financial sería el resultado de sumar la participación accionaria de cada uno de ellos en la Fusionante al resultado que arroje la multiplicación del factor de canje por el número de acciones de su propiedad en BPF.

ii. Las proporciones anteriores pudieran variar atendiendo a las variaciones que sufran los importes de los capitales contables aportados por cada una de las sociedades al momento en que surte efectos la Fusión, en cuyo caso pudiera variar también la participación de cada uno de los accionistas en el capital social y en el capital contable de la Fusionante.

Para ejecutar lo anterior, se instruyó al Secretario y/o Prosecretario de STM Financial para que cualquiera de ellos, una vez que la Fusión surte efectos, notificase dicha circunstancia a los accionistas y realizase el canje de los títulos representativos de las acciones de STM Financial como ha quedado establecido. Para tales efectos, se delegaron amplias facultades al Secretario y Prosecretario de STM Financial, para que cualquiera de ellos: (i) expidiera los avisos relacionados con el canje de acciones; (ii) emitiera los títulos que amparen las nuevas acciones que representarán el capital social variable de STM Financial; y (iii) determinase la fecha y mecánica para el canje referido.

Los derechos de los accionistas con motivo de la Fusión estarían cubiertos íntegramente, y no se originaría pago en efectivo alguno, por algún concepto, a los accionistas de STM Financial o de BPF.

Surtiendo efectos la Fusión, realizarían los asientos contables necesarios para la reclasificación y afectación de las cuentas de STM Financial que correspondan.

g) Se aprobó en sus términos el convenio de fusión que celebró STM Financial como sociedad fusionante con BPF como sociedad fusionada.

Acuerdos de fusión adoptados por la Asamblea General Extraordinaria de Accionistas de BPF Finance México, S.A. de C.V., Sociedad Financiera de Objeto Múltiple, Entidad no Regulada:

a) Se aprobó la fusión de BPF con STM Financial, extinguiéndose la primera como sociedad fusionada y subsistiendo la segunda como sociedad fusionante. La fusión se aprobó con apego y en cumplimiento a los artículos 17, 19 y demás aplicables de la LRAF, contando al efecto con la autorización previa de la SHCP.

b) Sirvieron de base para autorizar la Fusión, los estados financieros dictaminados de BPF y STM Financial al 31 de diciembre de 2021, respectivamente.

Se aprobaron los estados financieros internos de BPF con cifras al 30 de septiembre de 2022, los que conjuntamente con los de STM Financial a esa misma fecha, sirvieron de base para los estados financieros proyectados de la Fusionante y para determinar el factor de canje derivado de la Fusión. Dichas cifras se actualizarían a la fecha de surtimiento de efectos de la Fusión.

c) BPF como fusionada, transmitiría a STM Financial, como fusionante, la totalidad de su activo, pasivo, capital, derechos y obligaciones, transmisión que se realizaría por ministerio de ley en términos del penúltimo párrafo del artículo 17 de la LRAF.

Desde el momento en que la Fusión fue acordada por las respectivas asambleas de accionistas, STM Financial adquiriría de BPF por ministerio de ley la totalidad de su activo, pasivo, capital, derechos y obligaciones sin restricción o limitación alguna. En consecuencia, STM Financial sería causahabiente a título universal de los derechos y obligaciones, activos, pasivos y capital de BPF, adquiriendo todos los derechos y asumiendo todos y cada uno de los deberes y obligaciones de ésta derivados de todos los actos, contratos y operaciones en los que BPF fuera parte, respondiendo frente a cada uno de sus acreedores y deudores y sus respectivos causahabientes en los términos pactados en cada uno de dichos actos, contratos y operaciones, lo anterior en términos de lo previsto por el penúltimo párrafo del artículo 17 de la LRAF.

d) Al surtir efectos la Fusión, se cancelarían la totalidad de los títulos representativos de las acciones del capital social de BPF y se canjearían a sus accionistas por cada acción de BPF de su propiedad, 103.669147550176 acciones representativas del capital social de STM Financial.

Los accionistas acordaron expresamente que si el resultado de aplicar el factor de canje la fracción de acción que resulte fuera mayor a 0.50 se redondearía al entero inmediato superior y la fracción de acción igual o menor a 0.50 se redondearía al entero inmediato inferior.

Dicho canje se realizaría a partir de la fecha en que la Fusión surtiera efectos, contra la entrega de los títulos que se cancelarían.

e) Se aprobó en sus términos el convenio de fusión que celebró BPF como sociedad fusionada con STM Financial como sociedad fusionante.

Ciudad de México, 31 de enero de 2023.

Delegado Especial de las asambleas de accionistas de
STM Financial, S.A. de C.V., Sociedad Financiera de Objeto Múltiple,
Entidad Regulada, Grupo Financiero Inbursa; y
BPF Finance México, S.A. de C.V., Sociedad Financiera de Objeto Múltiple,
Entidad no Regulada.

Guillermo René Caballero Padilla.

Rúbrica.

(R.- 531324)

SEGUNDA SECCION
PODER EJECUTIVO
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DECRETO que reforma, deroga y adiciona diversas disposiciones del Decreto por el que se determinan como zonas de reserva y sitios de refugio para la protección, conservación, repoblación, desarrollo y control, de las diversas especies de tortuga marina, los lugares en que anida y desova dicha especie, publicado el 29 de octubre de 1986, para establecer las previsiones acordes a los santuarios de tortugas marinas (Segunda publicación).

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Presidencia de la República.

ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR, presidente de los Estados Unidos Mexicanos, en ejercicio de la facultad que me confiere el artículo 89, fracción I, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, con fundamento en los artículos 4o., párrafo quinto, y 27, párrafo tercero, de la propia Constitución; 1o., fracciones I, IV y VI, 2o., fracción II, 3o., fracciones XXV y XXVI, 5o., fracción VIII, 6o., 15, fracciones I, III, V, VI y IX, 44, 45, 46, fracción VIII, y párrafos segundo, quinto y sexto, 47, 47 BIS, 47 BIS 1, 49, 55, 57, 58, 60, 61, 62, 63, 64, 74 y 161 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 29, fracción X, 30, fracción XXII y 34, fracción III, inciso e, de la Ley General de Cambio Climático; 4o. y 60 Bis 1, párrafo primero, de la Ley General de Vida Silvestre; 13, 30, fracción XXV, 32 BIS, fracciones VI y VII, y 35, fracción XXI, inciso b, de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, y

CONSIDERANDO

Que el artículo 4o., párrafo quinto, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos establece que "Toda Persona tiene el derecho a un ambiente sano para su desarrollo y bienestar", y que "El Estado garantizará el respeto a este derecho";

Que el artículo 27, párrafo tercero, de la propia Constitución, establece que "La Nación tendrá en todo tiempo el derecho de imponer a la propiedad privada las modalidades que dicte el interés público", y que el Estado dictará las medidas necesarias para establecer reservas y destinos de tierras, aguas y bosques para preservar y restaurar el equilibrio ecológico, así como evitar la destrucción de los elementos naturales y los daños que la propiedad pueda sufrir en perjuicio de la sociedad;

Que la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente tiene por objeto propiciar el desarrollo sustentable, establecer las bases para la preservación y protección de la biodiversidad, así como el establecimiento y administración de las áreas naturales protegidas, para lo cual se entiende por preservación, el conjunto de políticas y medidas para mantener las condiciones que propicien la evolución y continuidad de los ecosistemas; así como conservar las poblaciones viables de especies silvestres y los componentes de la biodiversidad fuera de su hábitat natural;

Que el artículo 3o., fracción XXVI, de la referida ley señala que la prevención es el conjunto de disposiciones y medidas anticipadas para evitar el deterioro del medio ambiente;

Que, de conformidad con la Ley General de Cambio Climático, el establecimiento de las áreas naturales protegidas constituye una acción de adaptación para enfrentar los efectos adversos del cambio climático, toda vez que la protección y conservación de los ecosistemas y su biodiversidad reducen la vulnerabilidad de la población e incrementan su resiliencia, además de favorecer la adaptación de la biodiversidad al cambio climático, lo que incluye a especies en riesgo. Asimismo, la preservación de las áreas naturales protegidas constituye una acción de mitigación del cambio climático;

Que el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, en su Eje General II. "Política Social", apartado "Desarrollo Sostenible", establece que el Gobierno de México está comprometido a impulsar el desarrollo sostenible, evidenciado como un factor indispensable del bienestar, mismo que resume insoslayables mandatos éticos, sociales, ambientales y económicos que deben ser aplicados en el presente para garantizar un futuro mínimamente habitable y armónico;

Que el "Decreto por el que se determinan como zonas de reserva y sitios de refugio para la protección, conservación, repoblación, desarrollo y control, de las diversas especies de tortuga marina, los lugares en que anida y desova dicha especie", publicado el 29 de octubre de 1986 en el Diario Oficial de la Federación (DOF) determinó como zonas de reserva y sitios de refugio los lugares adyacentes a las playas siguientes: Playa de

Rancho Nuevo, en el estado de Tamaulipas; Playa adyacente a la localidad denominada Río Lagartos, en el estado de Yucatán; Playa de la Isla Contoy, en el estado de Quintana Roo; Playa Ceuta y Playa el Verde Camacho, en el estado de Sinaloa; Playa de Mismaloya, Playa Teopa, Playa Cuitzmala y Playa El Tecuán, en el estado de Jalisco; Playa de Maruata y Colola, y Playa Mexiquillo, en el estado de Michoacán de Ocampo; Playa Piedra de Tlacoyunque y Playa de Tierra Colorada, en el estado de Guerrero; Playa de la Bahía de Chacahua y Playa de Escobilla, en el estado de Oaxaca; y Playa de Puerto Arista, en el estado de Chiapas;

Que entre las razones por las que se declararon zonas de refugio las playas arenosas mencionadas, se encuentra el que deben preservarse las condiciones de las playas usadas por las tortugas marinas para la anidación y reproducción;

Que el “Decreto que declara Parque Nacional “Lagunas de Chacahua”, los terrenos de la costa occidental del Estado de Oaxaca, que el mismo limita” publicado en el DOF el 9 de julio de 1937, declaró parque nacional dicha región, así como las lagunas de Tianguisito o de Las Salinas, Chacahua y Pastoría, que comprende los bosques de Charco Redondo, del estado de Oaxaca, mismos que son lugares de excepcional belleza y, por consiguiente, un poderoso atractivo para el turismo. El parque nacional es colindante y se superpone en parte con el Santuario Playa de la Bahía de Chacahua;

Que el “Decreto por el que se declara área natural protegida con el carácter de reserva de la biosfera, la región conocida como Chamela-Cuixmala, ubicada en el Municipio de La Huerta, Jal.” publicado en el DOF el 30 de diciembre de 1993, y su posterior decreto de reforma al artículo 1o., publicado en el mismo medio de difusión el 25 de noviembre de 1994, declaró como área natural protegida con el carácter de reserva de la biosfera dicha región, en la cual se localiza el Río Cuitzmala y abarca una serie de frágiles lagunas, venas y esteros asociados, que representan un hábitat único en la región. Esta área natural protegida es colindante y se traslapa de forma parcial con los Santuarios Playas Teopa y Cuitzmala;

Que el “Decreto por el que se declara área natural protegida, con el carácter de parque nacional, la región denominada Isla Contoy, y la porción marina que la circunda, con una superficie total de 5,126-25-95 hectáreas” publicado en el DOF el 2 de febrero de 1998, declaró como área natural protegida con el carácter de parque nacional dicha región, ya que reúne condiciones naturales excepcionales, porque es el punto terminal del sistema de arrecifes que bordea la costa oriental de la Península de Yucatán. Dicho parque nacional es colindante y se superpone de manera parcial con el Santuario Playas de la Isla Contoy;

Que el “Decreto por el que se declara área natural protegida, con el carácter de reserva de la biosfera, la región denominada Ría Lagartos, ubicada en los municipios de San Felipe, Río Lagartos y Tizimín en el Estado de Yucatán, con una superficie total de 60,347-82-71 hectáreas” publicado en el DOF el 21 de mayo de 1999, declaró área natural protegida con el carácter de reserva de la biosfera dicha región, en la que sus humedales son un ejemplo único en el mundo y el primer humedal mexicano de importancia internacional, ya que contienen un número importante de especies vegetales o animales raras, vulnerables o en peligro de extinción; soporta un gran número de parejas anidantes de aves acuáticas, tales como el flamenco rosa del caribe, y sus playas son reconocidas por ser una de las principales zonas de anidación de tortuga Carey y tortuga blanca. Esta reserva de la biosfera es contigua y se traslapa de manera parcial con el Santuario Playa Ría Lagartos;

Que las tortugas marinas son organismos biológicamente importantes en el planeta, por tratarse de seres vivos que han permanecido a lo largo de millones de años y han superado los cambios drásticos en los ecosistemas durante su evolución, a pesar de ser especies de quelonios a los que les toma un prolongado tiempo crecer y alcanzar la edad de primera reproducción, que es de 15 a 50 años, por lo que sus poblaciones se incrementan a un ritmo en extremo lento y enfrentan amenazas como la degradación y destrucción del hábitat de anidación, captura de hembras en playas, saqueo de nidos, entre otras;

Que las tortugas marinas cumplen funciones ecológicas muy importantes, ya que transportan energía de hábitats marinos altamente productivos, como áreas de pastos marinos a hábitats pobres de energía como playas arenosas, contribuyen a regular la dinámica poblacional de otras especies, tanto en su papel de depredador como en el de presa, lo que mantiene el equilibrio en la red trófica de la que forma parte;

Que las tortugas marinas que anidan y desovan en las playas arenosas arriba señaladas pertenecen a las especies golfinia o escamosa del Pacífico (*Lepidochelys olivacea*); laúd (*Dermochelys coriacea*); Carey (*Eretmochelys imbricata*); tortuga negra, tortuga prieta o tortuga verde (*Chelonia mydas*); caguama (*Caretta caretta*) y escamosa del Atlántico o lora (*Lepidochelys kempii*), catalogadas en peligro de extinción, de

conformidad con la "Modificación del Anexo Normativo III, Lista de especies en riesgo de la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010, Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo, publicada el 30 de diciembre de 2010", publicada en el DOF el 14 de noviembre de 2019;

Que el 16 de julio de 2002 se publicó en el DOF el "Acuerdo por el que se determinan como áreas naturales protegidas, con la categoría de santuarios, a las zonas de reserva y sitios de refugio para la protección, conservación, repoblación, desarrollo y control de las diversas especies de tortuga marina, ubicadas en los estados de Chiapas, Guerrero, Jalisco, Michoacán, Oaxaca, Sinaloa, Tamaulipas y Yucatán, identificadas en el decreto publicado el 29 de octubre de 1986";

Que los santuarios son aquellas áreas que se establecen en zonas caracterizadas por una considerable riqueza de flora o fauna, o por la presencia de especies, subespecies o hábitat de distribución restringida, que abarcan unidades topográficas o geográficas que requieren ser preservadas o protegidas;

Que el referido decreto presidencial de 1986 determinó las coordenadas extremas y longitud de las playas protegidas y aunque no delimitó ni expresó en hectáreas la superficie, sí proporcionó elementos técnicos básicos que han permitido a la autoridad identificar los límites y ubicación de los polígonos conformados por estos. Sin perjuicio de lo anterior, se considera necesario actualizar esos elementos técnicos aplicando herramientas tecnológicas de medición actuales con el fin de precisar la descripción analítico topográfica con vértices georreferenciados, coordenadas ortogonales, rumbos y distancias, que no estaban disponibles en la época en que se expidió dicho decreto, lo que proporciona una mayor certeza jurídica para los colindantes de los santuarios y para la propia autoridad federal responsable de su administración;

Que, tal como lo disponen las fracciones I, II y III del artículo 60 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, resulta indispensable incluir, con estricto apego al marco jurídico vigente, la delimitación precisa de dichos santuarios referidos en el presente decreto, señalar la superficie, ubicación, deslinde y, en su caso, la zonificación correspondiente, las modalidades a que se sujetará dentro de las áreas, el uso o aprovechamiento de los recursos naturales en general o específicamente de aquellos sujetos a protección, la descripción de actividades que podrán llevarse a cabo en los santuarios, y las modalidades y limitaciones a que se sujetarán;

Que, de conformidad con lo previsto en el artículo 58 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, por conducto de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, realizó el estudio previo justificativo para modificar el decreto de 1986 mencionado, el cual se puso a consideración del público en general, mediante aviso publicado en el DOF el 5 de junio de 2018;

Que durante el periodo en el cual estuvo a disposición del público en general el estudio señalado en el párrafo anterior, la Comisión Nacional de Áreas Naturales solicitó la opinión de los gobiernos de los estados de Chiapas, Guerrero, Jalisco, Michoacán de Ocampo, Oaxaca, Quintana Roo, Sinaloa, Tamaulipas y Yucatán, así como de los municipios correspondientes: Culiacán, Elota, San Ignacio, Mazatlán y El Rosario, en el estado de Sinaloa; Cabo Corrientes, Tomatlán y La Huerta, en el estado de Jalisco; Aquila en el estado de Michoacán de Ocampo; Tecpan de Galeana, Marquelia y Cuajinicuilapa, en el estado de Guerrero; Villa de Tututepec, Santiago Jamiltepec y Santa María Tonameca, en el estado de Oaxaca; Tonalá en el estado de Chiapas; Isla Mujeres en el estado de Quintana Roo; Tizimín, Río Lagartos y San Felipe, en el estado de Yucatán, y Soto la Marina y Aldama, en el estado de Tamaulipas; a dependencias de la Administración Pública Federal que por sus atribuciones tienen intervención en las actividades que se desarrollan dentro de las citadas áreas naturales protegidas; a organizaciones de la sociedad civil; a los ejidos y comunidades; a personas físicas y morales interesadas, así como a universidades y centros de investigación;

Que en el estudio previo justificativo se documenta la existencia de sitios de anidación localizados en zonas federales, playas y dunas fuera de los límites de doce santuarios, los cuales son importantes en términos del número de nidadas, arribazones y eclosiones, lo que hace necesario incorporarlas a los santuarios con la finalidad de proteger la totalidad de los sitios de anidación;

Que durante la realización del estudio previo justificativo se observó la necesidad de incluir en los santuarios porciones de ecosistemas de manglar y dunas en buen estado de conservación que actualmente no forman parte de los mismos, en virtud de que constituyen ecosistemas importantes para la anidación, alimentación o desarrollo del ciclo biológico de las tortugas marinas;

Que las playas y las dunas mantienen una estrecha relación entre ellas y conforman el sistema playa-duna, considerados ecosistemas en extremo dinámicos y ricos en flora y fauna. Las dunas son importantes para estabilizar la línea de costa y evitar o reducir la pérdida de playas, además, facilitan la retención de agua y la infiltración al subsuelo, lo que a su vez regula y mantiene la temperatura, factores altamente importantes para la anidación de las tortugas marinas;

Que las dunas costeras constituyen la primera franja de vegetación y, junto con los manglares, que son uno de los ecosistemas más productivos del mundo, constituyen una de las principales barreras contra los procesos erosivos del ambiente y desempeñan un papel importante como amortiguador contra los vientos y oleajes fuertes, lo que ayuda a conservar el sistema playa-duna, que constituye el hábitat de anidación de tortugas;

Que con los ajustes realizados para el establecimiento y precisión de los polígonos de las áreas naturales protegidas con la categoría de santuarios para incluir superficies de anidación actualmente sin protección y zonas en buen estado de conservación relevantes para el desarrollo de las tortugas marinas, los límites de los santuarios y las superficies protegidas se modificaron; asimismo, resultó indispensable modificar los nombres de los santuarios conforme a la denominación reconocida por las comunidades locales y al análisis técnico realizado por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, para quedar como sigue: Playa Rancho Nuevo, Playa Ría Lagartos, Playa Mismaloya, Playa Colola, Playa Maruata, Playa Tierra Colorada, Playa Chacahua, Playa Escobilla, Playa Puerto Arista, y para el caso de la Playa el Verde Camacho, se modifica la denominación a Playa Huizache Caimanero;

Que es necesario reconocer como santuario a la Playa de la Isla Contoy, la cual fue determinada como zona de reserva y sitio de refugio para la protección, conservación, repoblación, desarrollo y control de las diversas especies de tortuga marina en el multicitado decreto de 1986, toda vez que en la misma ocurren anidaciones relevantes de dicha especie. Asimismo, resulta indispensable modificar su nombre conforme al análisis técnico realizado por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas para quedar como Playas de Isla Contoy;

Que, del análisis de la información técnica descrita en los párrafos precedentes y en atención a las razones que motivaron la expedición del decreto publicado en el DOF el 29 de octubre de 1986; las condiciones sociales y económicas existentes dentro y fuera de las áreas naturales protegidas y la necesidad de proteger las mencionadas áreas bajo esquemas que garanticen la preservación de sus elementos naturales y de los servicios ambientales que proporcionan, así como que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, por conducto de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, ratifica que es técnicamente adecuada la categoría de santuarios asignada, y

Que en virtud de lo anterior, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales propuso al Ejecutivo Federal modificar la extensión de las áreas naturales protegidas contenidas en el decreto publicado en el DOF el 29 de octubre de 1986, así como modificar y adicionar diversas disposiciones al mismo, he tenido a bien expedir el siguiente

DECRETO

ÚNICO.- Se **reforman** los artículos primero, segundo, cuarto, quinto, octavo, décimo primero y décimo segundo; se **derogan** los artículos tercero, sexto, séptimo, noveno, décimo y décimo tercero; y se **adicionan** los artículos décimo cuarto a vigésimo sexto, todos del “Decreto por el que se determinan como zonas de reserva y sitios de refugio para la protección, conservación, repoblación, desarrollo y control, de las diversas especies de tortuga marina, los lugares en que anida y desova dicha especie”, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de octubre 1986, para quedar como sigue:

ARTÍCULO PRIMERO.- Por ser de orden público y de interés social, se determinan como santuarios para la protección, conservación, repoblación, desarrollo y control de las diversas especies de tortuga marina, los lugares en los que dichas especies anidan y desovan, adyacentes a las playas que se identifican en los párrafos subsecuentes.

Las áreas naturales protegidas, objeto del presente decreto, tienen una superficie total de 6,637-88-90.10 hectáreas (SEIS MIL SEISCIENTAS TREINTA Y SIETE HECTÁREAS, OCHENTA Y OCHO ÁREAS, NOVENTA PUNTO DIEZ CENTIÁREAS).

La ubicación municipal y estatal de dichas áreas naturales protegidas es con base en el Marco Geoestadístico diciembre de 2021 del Instituto Nacional de Geografía y Estadística. A continuación, se presenta la descripción limítrofe para cada una de las áreas naturales protegidas:



No.	Santuario	Superficie (hectáreas)	Municipio (s)	Estado
1	Playa Rancho Nuevo	1,843.823547	Soto la Marina y Aldama	Tamaulipas
2	Playa Ría Lagartos	827.359171	Tizimin, Río Lagartos y San Felipe	Yucatán
3	Playas de Isla Contoy	10.748102	Isla Mujeres	Quintana Roo
4	Playa Ceuta	503.093373	Culiacán, Elota y San Ignacio	Sinaloa
5	Playa Huizache Caimanero	451.488261	Mazatlán y Rosario	Sinaloa
6	Playa Mismaloya	810.667298	Cabo Corrientes, Tomatlán y La Huerta	Jalisco
7	Playa Teopa	30.808150	La Huerta	Jalisco
8	Playa Cuitzmala	20.929271	La Huerta	Jalisco
9	Playa El Tecuán	52.305303	La Huerta	Jalisco
10	Playa Colola	77.049392	Aquila	Michoacán de Ocampo
11	Playa Maruata	12.429768	Aquila	Michoacán de Ocampo
12	Playa Mexiquillo	100.155656	Aquila	Michoacán de Ocampo
13	Playa Piedra de Tlacoyunque	98.014235	Tecpan de Galeana	Guerrero
14	Playa Tierra Colorada	263.720446	Marquelia y Cuajinicuilapa	Guerrero
15	Playa Chacahua	545.632873	Villa de Tututepec y Santiago Jamiltepec	Oaxaca
16	Playa Escobilla	263.130953	Santa María Tonameca	Oaxaca
17	Playa Puerto Arista	726.533211	Tonalá	Chiapas
Total		6,637.889010		

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,654.220800	2,581,278.302600
1 - 2	62.07	73°15'50"SE	2	625,713.664000	2,581,260.428100
2 - 3	37.64	73°15'50"SE	3	625,749.712800	2,581,249.588300
A partir de este vértice se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 74,742.77 metros hasta llegar al vértice 4.					
			4	619,452.175100	2,507,787.154000
4 - 5	48.27	4°20'11"NW	5	619,408.664100	2,507,808.060200
5 - 6	431.45	8°34'36"NW	6	619,202.283300	2,508,186.952300
6 - 7	2.14	6°39'38"NW	7	619,201.671000	2,508,188.998300
7 - 8	116.42	6°39'40"NW	8	619,168.292100	2,508,300.529400
8 - 9	59.97	05°26'49"NE	9	619,173.984600	2,508,360.225400
9 - 10	66.21	14°48'38"NE	10	619,190.908900	2,508,424.233000
10 - 11	341.68	26°45'22"NE	11	619,344.732300	2,508,729.329600
11 - 12	24.56	24°42'54"NE	12	619,355.001600	2,508,751.641200
12 - 13	86.81	53°07'48"NE	13	619,424.450200	2,508,803.727700
13 - 14	32.29	0°26'38"NW	14	619,418.595900	2,508,835.487600
14 - 15	41.07	14°55'52"NE	15	619,429.179200	2,508,875.175200
15 - 16	90.82	14°44'21"NE	16	619,452.284900	2,508,963.003800
16 - 17	125.91	24°42'54"NE	17	619,504.928300	2,509,077.379600
17 - 18	124.21	07°11'01"NE	18	619,520.460600	2,509,200.613300
18 - 19	71.55	05°02'32"NW	19	619,514.171700	2,509,271.888500
19 - 20	18.76	05°02'33"NW	20	619,512.523100	2,509,290.571800
20 - 21	9.87	17°35'33"NE	21	619,515.506700	2,509,299.981500
21 - 22	47.03	17°35'32"NE	22	619,529.721100	2,509,344.811500
22 - 23	41.10	03°41'28"NE	23	619,532.366900	2,509,385.822000
23 - 24	28.56	13°23'33"NW	24	619,525.752300	2,509,413.603300
24 - 25	56.78	02°10'12"NW	25	619,523.602400	2,509,470.339600
25 - 26	29.28	02°43'14"NE	26	619,524.992100	2,509,499.583200
26 - 27	278.34	05°42'38"NW	27	619,497.296300	2,509,776.541200
27 - 28	39.66	31°09'24"NE	28	619,517.814800	2,509,810.479100
28 - 29	23.14	30°57'49"NE	29	619,529.721100	2,509,830.322900
29 - 30	17.20	67°22'48"NE	30	619,545.596100	2,509,836.937500
30 - 31	46.45	19°58'59"NE	31	619,561.471100	2,509,880.593800
31 - 32	49.23	06°10'12"NE	32	619,566.762800	2,509,929.541900
32 - 33	33.70	34°29'44"NE	33	619,585.846400	2,509,957.313300
33 - 34	195.31	35°37'40"NE	34	619,699.617400	2,510,116.063600
34 - 35	37.10	68°11'54"NE	35	619,734.064400	2,510,129.842400
35 - 36	54.98	88°03'30"SE	36	619,789.013300	2,510,127.979700
36 - 37	37.28	62°31'31"NE	37	619,822.086300	2,510,145.177700
37 - 38	25.75	22°25'31"NE	38	619,831.909400	2,510,168.980400
38 - 39	75.26	10°07'28"NE	39	619,845.138600	2,510,243.063900
39 - 40	103.32	39°48'20"NE	40	619,911.284500	2,510,322.439000
40 - 41	95.77	73°57'23"NE	41	620,003.326200	2,510,348.907300
41 - 42	26.26	49°05'08"NE	42	620,023.170000	2,510,366.105200
42 - 43	32.00	60°15'18"NE	43	620,050.951300	2,510,381.980300
43 - 44	30.31	24°52'06"NE	44	620,063.695800	2,510,409.475500
44 - 45	128.36	41°42'53"NE	45	620,149.109700	2,510,505.291700
45 - 46	64.26	19°31'00"NE	46	620,170.576700	2,510,565.856200
46 - 47	44.00	16°15'36"NW	47	620,158.255500	2,510,608.100400
47 - 48	52.47	48°53'53"NE	48	620,197.795300	2,510,642.595400
48 - 49	40.75	35°45'14"NE	49	620,221.607900	2,510,675.668300
49 - 50	52.12	23°57'44"NE	50	620,242.774600	2,510,723.293400
50 - 51	52.72	17°31'31"NE	51	620,258.649600	2,510,773.564400
51 - 52	24.32	45°00'00"NE	52	620,275.847600	2,510,790.762300
52 - 53	49.71	25°12'03"NE	53	620,297.014300	2,510,835.741600
53 - 54	74.66	29°44'41"NE	54	620,334.056000	2,510,900.564600
54 - 55	2.15	13°14'24"NE	55	620,334.547700	2,510,902.654400
55 - 56	44.06	13°14'26"NE	56	620,344.639400	2,510,945.543900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
56 - 57	23.55	38°09'25"NE	57	620,359.191500	2,510,964.064800
57 - 58	24.86	43°05'27"NE	58	620,376.174000	2,510,982.218500
58 - 59	31.30	43°05'27"NE	59	620,397.556200	2,511,005.075300
59 - 60	17.65	12°59'41"NW	60	620,393.587400	2,511,022.273200
60 - 61	3.50	11°18'32"NE	61	620,394.273800	2,511,025.705500
61 - 62	16.74	11°18'36"NE	62	620,397.556200	2,511,042.117000
62 - 63	8.14	46°19'55"NE	63	620,403.443600	2,511,047.736800
63 - 64	32.10	46°19'55"NE	64	620,426.660400	2,511,069.898300
64 - 65	18.43	21°02'14"NW	65	620,420.045800	2,511,087.096300
65 - 66	26.06	23°57'44"NE	66	620,430.629100	2,511,110.908800
66 - 67	33.39	56°18'35"NE	67	620,458.410400	2,511,129.429700
67 - 68	22.76	35°32'16"NE	68	620,471.639600	2,511,147.950500
68 - 69	26.18	46°29'24"NW	69	620,452.654800	2,511,165.972700
69 - 70	22.58	07°09'41"NW	70	620,449.839800	2,511,188.376800
70 - 71	4.64	82°45'54"NE	71	620,454.441700	2,511,188.961000
71 - 72	32.22	19°10'43"NE	72	620,465.025000	2,511,219.388200
72 - 73	20.71	26°33'53"NW	73	620,455.764600	2,511,237.909100
73 - 74	20.37	43°27'06"NW	74	620,441.758500	2,511,252.693300
74 - 75	14.26	43°27'06"NW	75	620,431.952100	2,511,263.044500
75 - 76	12.78	34°10'05"NE	76	620,439.129300	2,511,273.618000
76 - 77	29.71	60°38'58"NE	77	620,465.025000	2,511,288.180000
77 - 78	34.95	60°31'27"NE	78	620,495.452200	2,511,305.377900
78 - 79	18.71	08°07'48"NW	79	620,492.806300	2,511,323.898800
79 - 80	15.08	37°52'29"NW	80	620,483.545900	2,511,335.805100
80 - 81	8.62	17°06'10"NE	81	620,486.081800	2,511,344.046700
81 - 82	9.37	17°06'10"NE	82	620,488.837600	2,511,353.003000
82 - 83	4.52	70°00'58"NE	83	620,493.081500	2,511,354.546300
83 - 84	26.45	70°01'00"NE	84	620,517.941800	2,511,363.586400
84 - 85	25.27	42°52'44"NE	85	620,535.139800	2,511,382.107300
85 - 86	11.72	11°18'35"NE	86	620,537.438700	2,511,393.602000
86 - 87	15.26	11°18'35"NE	87	620,540.431400	2,511,408.565600
87 - 88	31.92	43°36'10"NE	88	620,562.447500	2,511,431.682500
88 - 89	6.44	43°36'10"NE	89	620,566.889800	2,511,436.346900
89 - 90	15.93	48°21'59"NE	90	620,578.796100	2,511,446.930300
90 - 91	34.34	15°38'31"NE	91	620,588.056500	2,511,480.003300
91 - 92	47.94	27°58'46"NE	92	620,610.546200	2,511,522.336700
92 - 93	14.17	03°48'50"NW	93	620,609.603700	2,511,536.474000
93 - 94	5.72	03°48'53"NW	94	620,609.223200	2,511,542.180500
94 - 95	33.07	00°00'00"NE	95	620,609.223200	2,511,575.253500
95 - 96	37.07	34°49'28"NE	96	620,630.390000	2,511,605.680600
96 - 97	45.84	36°07'01"NE	97	620,657.411000	2,511,642.712500
97 - 98	32.29	30°36'11"NW	98	620,640.973300	2,511,670.503700
98 - 99	22.64	06°42'35"NW	99	620,638.327500	2,511,692.993300
99 - 100	51.66	02°56'08"NW	100	620,635.681600	2,511,744.587100
100 - 101	44.37	10°18'17"NW	101	620,627.744100	2,511,788.243500
101 - 102	95.79	02°26'30"NE	102	620,631.825400	2,511,883.948400
102 - 103	80.15	20°44'48"NE	103	620,660.217400	2,511,958.900400
103 - 104	366.00	29°24'56"NE	104	620,839.973900	2,512,277.713800
104 - 105	31.64	28°32'25"NW	105	620,824.859100	2,512,305.504900
105 - 106	20.92	71°33'54"NW	106	620,805.015300	2,512,312.119500
106 - 107	18.69	56°41'22"SW	107	620,789.394400	2,512,301.854400
107 - 108	36.71	56°41'21"SW	108	620,758.713100	2,512,281.692400
108 - 109	37.46	47°51'44"SW	109	620,730.931800	2,512,256.556900
109 - 110	71.00	35°59'05"SW	110	620,689.213500	2,512,199.104700
110 - 111	39.87	44°16'29"SW	111	620,661.379800	2,512,170.557300
111 - 112	296.05	28°51'20"SW	112	620,518.504500	2,511,911.265100
112 - 113	94.15	70°17'31"SW	113	620,429.868900	2,511,879.515100
113 - 114	40.27	88°07'53"SW	114	620,389.618600	2,511,878.202000

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
114 - 115	38.52	74°03'16"N	115	620,352.576900	2,511,888.785400
115 - 116	19.72	56°18'36"N	116	620,336.167000	2,511,899.725300
116 - 117	23.21	56°18'35"N	117	620,316.858100	2,511,912.597900
117 - 118	90.02	83°15'16"N	118	620,227.462200	2,511,923.171400
118 - 119	31.33	59°34'51"S	119	620,200.441200	2,511,907.306200
119 - 120	35.99	53°58'21"S	120	620,171.336900	2,511,886.139500
120 - 121	30.10	36°01'38"S	121	620,153.630600	2,511,861.793300
121 - 122	41.87	36°01'38"S	122	620,129.003500	2,511,827.931100
122 - 123	52.07	27°12'57"S	123	620,105.191000	2,511,781.628900
123 - 124	37.39	53°00'22"S	124	620,075.326500	2,511,759.129400
124 - 125	15.53	53°25'42"S	125	620,062.857600	2,511,749.878800
125 - 126	19.84	90°00'00"N	126	620,043.013800	2,511,749.878800
126 - 127	30.40	50°11'34"N	127	620,019.661900	2,511,769.339700
127 - 128	47.78	10°37'20"E	128	620,028.469000	2,511,816.299100
128 - 129	191.93	37°03'12"E	129	620,144.118300	2,511,969.473600
129 - 130	225.66	55°45'03"E	130	620,330.649900	2,512,096.473800
130 - 131	96.60	01°07'06"N	131	620,328.764300	2,512,193.056800
131 - 132	59.55	01°16'23"E	132	620,330.087300	2,512,252.588200
132 - 133	88.92	08°35'03"E	133	620,343.360400	2,512,340.514400
133 - 134	28.08	30°59'34"E	134	620,357.819100	2,512,364.584500
134 - 135	244.22	28°56'57"E	135	620,476.030100	2,512,578.289000
135 - 136	145.84	44°22'47"E	136	620,578.035800	2,512,682.527100
136 - 137	117.49	54°09'44"E	137	620,673.286000	2,512,751.318900
137 - 138	29.81	15°31'12"E	138	620,681.263300	2,512,780.044900
138 - 139	53.64	06°26'06"E	139	620,687.275500	2,512,833.349700
139 - 140	41.07	14°55'52"E	140	620,697.858800	2,512,873.037300
140 - 141	48.11	26°10'19"E	141	620,719.076800	2,512,916.211000
141 - 142	130.94	46°02'26"E	142	620,813.332100	2,513,007.103100
142 - 143	221.85	64°19'35"E	143	621,013.276300	2,513,103.215400
143 - 144	46.05	12°19'00"N	144	621,003.453200	2,513,148.204500
144 - 145	24.86	25°12'04"E	145	621,014.036600	2,513,170.694200
145 - 146	33.49	80°54'35"E	146	621,047.109500	2,513,175.985800
146 - 147	21.82	14°02'09"N	147	621,041.817900	2,513,197.152600
147 - 148	25.27	06°00'32"N	148	621,039.172000	2,513,222.288000
148 - 149	15.43	30°57'49"E	149	621,047.109500	2,513,235.517200
149 - 150	25.45	08°58'21"E	150	621,051.078300	2,513,260.652700
150 - 151	29.73	57°43'27"E	151	621,076.213800	2,513,276.527700
151 - 152	14.97	45°00'00"N	152	621,065.630400	2,513,287.111100
152 - 153	40.00	55°47'03"S	153	621,032.557400	2,513,264.621400
153 - 154	14.97	45°00'00"S	154	621,021.974100	2,513,254.038100
154 - 155	42.66	82°52'29"S	155	620,979.640600	2,513,248.746400
155 - 156	41.54	80°50'15"N	156	620,938.630200	2,513,255.361000
156 - 157	39.07	61°41'57"N	157	620,904.234200	2,513,273.881900
157 - 158	37.70	38°28'30"N	158	620,880.780800	2,513,303.393100
158 - 159	104.59	29°41'07"E	159	620,932.578200	2,513,394.257700
159 - 160	76.65	68°44'58"E	160	621,004.015900	2,513,422.039000
160 - 161	69.36	34°54'08"E	161	621,043.703400	2,513,478.924500
161 - 162	28.77	53°15'35"N	162	621,020.651100	2,513,496.132300
162 - 163	34.73	40°21'52"N	163	620,998.161500	2,513,522.590700
163 - 164	36.02	07°32'37"N	164	620,993.432500	2,513,558.299700
164 - 165	41.03	88°09'08"S	165	620,952.422000	2,513,556.976800
165 - 166	106.89	53°33'19"N	166	620,866.432300	2,513,620.476900
166 - 167	47.22	11°18'36"N	167	620,857.171800	2,513,666.779100
167 - 168	43.68	88°15'51"N	168	620,813.515500	2,513,668.102000
168 - 169	101.30	49°14'10"S	169	620,736.786200	2,513,601.956000
169 - 170	14.11	62°05'25"S	170	620,724.317200	2,513,595.351300
170 - 171	59.07	55°57'14"N	171	620,675.369200	2,513,628.424300
171 - 172	55.02	27°10'52"N	172	620,650.233700	2,513,677.372300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
172 - 173	66.48	05°42'38"NW	173	620,643.619100	2,513,743.518200
173 - 174	79.56	14°52'58"NE	174	620,664.052900	2,513,820.405800
174 - 175	119.16	24°52'46"NE	175	620,714.183700	2,513,928.504700
175 - 176	158.53	53°35'39"NE	176	620,841.772300	2,514,022.590800
176 - 177	43.22	74°48'54"NE	177	620,883.485800	2,514,033.912300
177 - 178	67.18	78°03'21"SE	178	620,949.213500	2,514,020.008400
178 - 179	35.60	41°59'14"SE	179	620,973.026100	2,513,993.550000
179 - 180	23.10	66°22'13"SE	180	620,994.192800	2,513,984.289500
180 - 181	30.54	72°20'59"SE	181	621,023.297000	2,513,975.029100
181 - 182	83.04	30°39'02"SE	182	621,065.630400	2,513,903.591500
182 - 183	42.04	77°16'32"SE	183	621,106.640900	2,513,894.331000
183 - 184	77.29	83°07'05"NE	184	621,183.370200	2,513,903.591500
184 - 185	31.56	33°01'26"NE	185	621,200.568200	2,513,930.049900
185 - 186	127.88	65°33'21"NW	186	621,084.151300	2,513,982.966600
186 - 187	45.21	20°33'22"NW	187	621,068.276200	2,514,025.300000
187 - 188	26.49	87°08'15"SW	188	621,041.817900	2,514,023.977100
188 - 189	25.10	71°33'54"SW	189	621,018.005300	2,514,016.039600
189 - 190	18.43	21°02'14"NW	190	621,011.390700	2,514,033.237600
190 - 191	87.14	51°44'19"NE	191	621,079.809800	2,514,087.196800
191 - 192	97.19	85°55'54"NE	192	621,176.755600	2,514,094.091800
192 - 193	15.64	67°19'44"SE	193	621,191.183200	2,514,088.065200
193 - 194	97.63	67°19'43"SE	194	621,281.266300	2,514,050.435500
194 - 195	4.33	87°03'48"NE	195	621,285.588300	2,514,050.657200
195 - 196	136.82	87°03'51"NE	196	621,422.232900	2,514,057.664600
196 - 197	13.83	87°03'52"NE	197	621,436.047800	2,514,058.373000
197 - 198	19.84	36°52'11"NE	198	621,447.954100	2,514,074.248100
198 - 199	13.48	17°21'14"NW	199	621,443.933200	2,514,087.114900
199 - 200	8.70	17°21'14"NW	200	621,441.339500	2,514,095.414800
200 - 201	36.33	33°06'41"NW	201	621,421.495700	2,514,125.841900
201 - 202	29.22	05°11'39"NW	202	621,418.849900	2,514,154.946100
202 - 203	55.83	76°17'34"NW	203	621,364.610200	2,514,168.175300
203 - 204	22.76	54°27'44"NW	204	621,346.089300	2,514,181.404500
204 - 205	22.53	03°21'59"NE	205	621,347.412200	2,514,203.894200
205 - 206	19.08	33°41'24"NE	206	621,357.995600	2,514,219.769200
206 - 207	0.43	51°32'14"NE	207	621,358.333100	2,514,220.037300
207 - 208	39.52	51°32'47"NE	208	621,389.281900	2,514,244.614200
208 - 209	17.49	51°32'46"NE	209	621,402.974800	2,514,255.488000
209 - 210	33.81	59°25'14"NE	210	621,432.079100	2,514,272.686000
210 - 211	19.73	68°29'35"NE	211	621,450.435000	2,514,279.919100
211 - 212	62.58	04°09'34"NE	212	621,454.974200	2,514,342.333000
212 - 213	71.42	28°28'04"NE	213	621,489.017500	2,514,405.116900
213 - 214	110.40	44°46'41"NE	214	621,566.781000	2,514,483.484700
214 - 215	6.26	10°00'30"NW	215	621,565.693900	2,514,489.644700
215 - 216	17.76	54°14'45"NW	216	621,551.284700	2,514,500.019400
216 - 217	23.00	54°14'46"NW	217	621,532.620900	2,514,513.457300
217 - 218	25.69	78°06'40"SW	218	621,507.485500	2,514,508.165600
218 - 219	15.36	30°57'49"NW	219	621,499.582700	2,514,521.336900
219 - 220	7.78	30°57'49"NW	220	621,495.579200	2,514,528.009400
220 - 221	11.47	29°44'42"NE	221	621,501.270800	2,514,537.969600
221 - 222	20.53	29°44'40"NE	222	621,511.454200	2,514,555.790700
222 - 223	64.21	01°39'38"NW	223	621,509.593300	2,514,619.970700
223 - 224	86.17	37°05'34"NE	224	621,561.560200	2,514,688.701200
224 - 225	49.67	01°20'09"NW	225	621,560.402200	2,514,738.353600
225 - 226	23.14	59°02'11"NE	226	621,580.246000	2,514,750.259800
226 - 227	16.73	71°33'53"NE	227	621,596.121000	2,514,755.551500
227 - 228	15.08	52°07'29"NW	228	621,584.214800	2,514,764.811900
228 - 229	23.44	73°36'37"NW	229	621,561.725100	2,514,771.426500
229 - 230	13.23	53°07'48"SW	230	621,551.141800	2,514,763.489000

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
230 - 231	17.75	26°33'54"SW	231	621,543.204300	2,514,747.614000
231 - 232	8.12	75°57'48"NW	232	621,535.326400	2,514,749.583500
232 - 233	18.10	23°18'39"NW	233	621,528.162600	2,514,766.208900
233 - 234	39.95	07°14'35"NE	234	621,533.199900	2,514,805.842800
234 - 235	38.55	44°27'42"NE	235	621,560.201200	2,514,833.356300
235 - 236	29.54	82°45'47"SE	236	621,589.506500	2,514,829.635000
236 - 237	19.53	61°41'57"NE	237	621,606.704400	2,514,838.895400
237 - 238	22.64	06°42'35"NW	238	621,604.058600	2,514,861.385000
238 - 239	27.17	19°01'30"NE	239	621,612.915500	2,514,887.070500
239 - 240	55.51	78°56'12"NE	240	621,667.393800	2,514,897.722400
240 - 241	94.16	24°02'39"NE	241	621,705.758400	2,514,983.712200
241 - 242	84.28	09°27'02"NW	242	621,691.919200	2,515,066.850600
242 - 243	2.30	08°43'26"NW	243	621,691.570500	2,515,069.123000
243 - 244	63.90	81°08'31"NE	244	621,754.706400	2,515,078.962400
244 - 245	48.52	11°00'13"NE	245	621,763.966900	2,515,126.587400
245 - 246	22.84	79°59'30"NE	246	621,786.456500	2,515,130.556200
246 - 247	107.09	27°11'53"NE	247	621,835.404500	2,515,225.806400
247 - 248	59.66	86°11'09"NE	248	621,894.935900	2,515,229.775200
248 - 249	45.92	11°38'01"NW	249	621,885.675400	2,515,274.754400
249 - 250	132.62	18°36'56"NE	250	621,928.008900	2,515,400.431700
250 - 251	42.66	29°44'41"NE	251	621,949.175600	2,515,437.473500
251 - 252	57.44	51°32'46"NE	252	621,994.154800	2,515,473.192300
252 - 253	47.70	03°10'47"NW	253	621,991.509000	2,515,520.817400
253 - 254	24.39	77°28'16"SW	254	621,967.696400	2,515,515.525700
254 - 255	63.11	33°01'26"SW	255	621,933.300500	2,515,462.609000
255 - 256	44.35	72°38'45"NW	256	621,890.967100	2,515,475.838100
256 - 257	211.36	32°59'37"SW	257	621,775.873100	2,515,298.567000
257 - 258	118.74	75°27'01"SW	258	621,660.941600	2,515,268.737400
258 - 259	32.21	08°43'23"NW	259	621,656.056800	2,515,300.573200
259 - 260	136.98	26°43'38"NE	260	621,717.664700	2,515,422.921400
260 - 261	142.59	64°08'53"NE	261	621,845.987900	2,515,485.098600
261 - 262	28.56	76°36'26"NE	262	621,873.769200	2,515,491.713200
262 - 263	44.63	11°58'33"NE	263	621,883.029600	2,515,535.369500
263 - 264	51.75	57°31'43"NE	264	621,926.685900	2,515,563.150800
264 - 265	91.98	49°40'00"NW	265	621,856.571200	2,515,622.682200
265 - 266	118.37	76°40'31"NW	266	621,741.391000	2,515,649.961700
266 - 267	0.85	13°55'01"NE	267	621,741.595900	2,515,650.788600
267 - 268	33.26	00°27'01"NW	268	621,741.334400	2,515,684.047400
268 - 269	88.35	26°47'45"NE	269	621,781.164800	2,515,762.911600
269 - 270	71.44	90°00'00"NE	270	621,852.602500	2,515,762.911600
270 - 271	131.90	45°24'22"SE	271	621,946.529700	2,515,670.307300
271 - 272	88.65	89°08'41"SE	272	622,035.165300	2,515,668.984400
272 - 273	72.22	08°25'36"NW	273	622,024.582000	2,515,740.422000
273 - 274	103.84	45°30'58"NE	274	622,098.665500	2,515,813.182600
274 - 275	101.18	27°14'06"NE	275	622,144.967600	2,515,903.141100
275 - 276	74.05	18°45'31"NW	276	622,121.155100	2,515,973.255800
276 - 277	68.61	56°00'12"NW	277	622,064.269600	2,516,011.620500
277 - 278	184.83	13°14'25"SW	278	622,021.936100	2,515,831.703400
278 - 279	75.70	84°59'12"NW	279	621,946.529700	2,515,838.318000
279 - 280	153.99	53°01'53"NW	280	621,823.498200	2,515,930.922400
280 - 281	69.14	86°56'00"NW	281	621,754.460200	2,515,934.620900
281 - 282	158.27	00°59'16"NW	282	621,751.731800	2,516,092.865200
282 - 283	55.48	35°25'01"NE	283	621,783.886300	2,516,138.082300
283 - 284	26.39	88°49'51"NE	284	621,810.269000	2,516,138.620700
284 - 285	38.91	35°18'40"SE	285	621,832.758700	2,516,106.870700
285 - 286	72.77	88°57'29"SE	286	621,905.519200	2,516,105.547700
286 - 287	60.87	01°14'43"NW	287	621,904.196300	2,516,166.402000
287 - 288	106.11	26°49'51"NE	288	621,952.089000	2,516,261.086500

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
288 - 289	6.29	54°48'38"NE	289	621,957.229500	2,516,264.711300
289 - 290	27.24	44°18'49"NE	290	621,976.258800	2,516,284.201900
290 - 291	84.75	60°04'50"NE	291	622,049.717400	2,516,326.475300
291 - 292	94.08	86°46'31"SE	292	622,143.644700	2,516,321.183600
292 - 293	173.35	51°49'05"NE	293	622,279.905400	2,516,428.340100
293 - 294	60.36	67°24'09"NE	294	622,335.632900	2,516,451.534100
294 - 295	90.74	82°27'38"NE	295	622,425.591500	2,516,463.440300
295 - 296	61.13	83°07'24"SE	296	622,486.280800	2,516,456.121400
296 - 297	17.40	08°44'46"NE	297	622,488.926700	2,516,473.319300
297 - 298	36.69	64°21'32"NW	298	622,455.853700	2,516,489.194300
298 - 299	39.80	68°33'08"SW	299	622,418.811900	2,516,474.642200
299 - 300	100.45	77°03'42"NW	300	622,320.915900	2,516,497.131900
300 - 301	68.00	52°54'25"NW	301	622,266.676200	2,516,538.142400
301 - 302	90.42	24°40'02"NE	302	622,304.412600	2,516,620.310300
302 - 303	18.22	44°18'50"NE	303	622,317.139300	2,516,633.345500
303 - 304	47.02	43°36'10"NE	304	622,349.569100	2,516,667.396700
304 - 305	5.80	36°32'52"NE	305	622,353.024100	2,516,672.057700
305 - 306	61.96	69°00'54"NE	306	622,410.874400	2,516,694.246800
306 - 307	72.65	56°53'19"NE	307	622,471.728700	2,516,733.934400
307 - 308	59.66	86°11'09"NE	308	622,531.260100	2,516,737.903200
308 - 309	124.75	34°11'44"NE	309	622,601.374800	2,516,841.090900
309 - 310	56.52	32°34'26"NW	310	622,570.947600	2,516,888.716000
310 - 311	50.61	77°57'54"NW	311	622,521.446600	2,516,899.269200
311 - 312	60.26	06°37'56"NW	312	622,514.486400	2,516,959.127300
312 - 313	31.53	38°01'08"NE	313	622,533.905900	2,516,983.966200
313 - 314	63.84	84°03'11"SE	314	622,597.406000	2,516,977.351600
314 - 315	56.46	70°05'26"NE	315	622,650.487700	2,516,996.576800
315 - 316	14.34	13°23'31"NW	316	622,647.166700	2,517,010.525300
316 - 317	14.22	13°23'34"NW	317	622,643.873100	2,517,024.358100
317 - 318	34.42	87°47'50"NW	318	622,609.477200	2,517,025.681000
318 - 319	43.02	63°35'03"NW	319	622,570.947600	2,517,044.820500
319 - 320	46.81	42°42'33"NE	320	622,602.697700	2,517,079.216400
320 - 321	38.63	22°04'41"NW	321	622,588.178400	2,517,115.012300
321 - 322	33.17	48°55'23"NW	322	622,563.175100	2,517,136.806300
322 - 323	52.95	12°59'40"NW	323	622,551.268800	2,517,188.400100
323 - 324	20.63	03°21'58"NW	324	622,550.057300	2,517,208.996300
324 - 325	20.43	03°21'59"NW	325	622,548.857700	2,517,229.388900
325 - 326	4.00	03°21'57"NW	326	622,548.623000	2,517,233.379400
326 - 327	8.88	56°36'41"NE	327	622,556.041400	2,517,238.268800
327 - 328	60.83	56°36'41"NE	328	622,606.831400	2,517,271.744000
328 - 329	38.91	35°18'40"NE	329	622,629.321000	2,517,303.494100
329 - 330	20.24	11°18'36"NE	330	622,633.289800	2,517,323.337900
330 - 331	52.40	31°47'20"NE	331	622,660.894500	2,517,367.878800
331 - 332	134.71	85°22'05"SE	332	622,795.168800	2,517,357.000600
332 - 333	1.11	85°21'53"SE	333	622,796.278900	2,517,356.910600
333 - 334	66.40	53°59'52"SE	334	622,849.994400	2,517,317.881200
334 - 335	20.76	15°29'30"NE	335	622,855.540200	2,517,337.890000
335 - 336	46.30	36°52'11"NE	336	622,883.321500	2,517,374.931700
336 - 337	61.96	54°24'16"NE	337	622,933.707400	2,517,410.998300
337 - 338	201.77	17°56'00"NE	338	622,995.833500	2,517,602.961100
338 - 339	11.74	13°20'57"NW	339	622,993.123800	2,517,614.380100
339 - 340	35.06	17°55'39"NW	340	622,982.331700	2,517,647.737800
340 - 341	12.21	17°55'41"NW	341	622,978.571700	2,517,659.359400
341 - 342	6.78	78°41'25"NW	342	622,971.922000	2,517,660.689300
342 - 343	26.95	78°41'23"NW	343	622,945.498700	2,517,665.974000
343 - 344	28.40	27°45'30"NW	344	622,932.269600	2,517,691.109500
344 - 345	12.33	35°13'03"NE	345	622,939.378100	2,517,701.179900
345 - 346	9.95	35°13'03"NE	346	622,945.118700	2,517,709.312400

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
346 - 347	5.25	35°13'03"NE	347	622,948.144600	2,517,713.599100
347 - 348	29.85	77°11'44"NE	348	622,977.248800	2,517,720.213700
348 - 349	27.14	43°01'30"SE	349	622,995.769700	2,517,700.369900
349 - 350	18.71	08°07'47"NE	350	622,998.415500	2,517,718.890800
350 - 351	28.56	13°23'33"NW	351	622,991.800900	2,517,746.672100
351 - 352	40.30	23°11'54"NW	352	622,975.925900	2,517,783.713800
352 - 353	49.80	16°59'26"NE	353	622,990.478000	2,517,831.338900
353 - 354	14.55	90°00'00"NE	354	623,005.030100	2,517,831.338900
354 - 355	22.61	69°26'38"SE	355	623,026.196800	2,517,823.401400
355 - 356	22.53	40°14'10"SE	356	623,040.748900	2,517,806.203400
356 - 357	14.06	48°48'50"NE	357	623,051.332300	2,517,815.463900
357 - 358	23.85	33°41'24"NW	358	623,038.103100	2,517,835.307700
358 - 359	24.86	64°47'56"NW	359	623,015.613500	2,517,845.891000
359 - 360	29.58	79°41'42"NW	360	622,986.509200	2,517,851.182700
360 - 361	20.68	27°38'45"NW	361	622,976.912400	2,517,869.503900
361 - 362	10.68	27°38'45"NW	362	622,971.957100	2,517,878.964000
362 - 363	23.14	59°02'10"NE	363	622,991.800900	2,517,890.870300
363 - 364	33.18	85°25'33"SE	364	623,024.873900	2,517,888.224400
364 - 365	9.60	47°29'21"SE	365	623,031.953000	2,517,881.735200
365 - 366	33.47	47°29'22"SE	366	623,056.624000	2,517,859.120200
366 - 367	24.29	60°38'31"SE	367	623,077.790700	2,517,847.213900
367 - 368	14.61	05°11'39"NE	368	623,079.113600	2,517,861.766000
368 - 369	32.40	35°58'24"NW	369	623,060.082100	2,517,887.986200
369 - 370	57.04	12°43'32"NE	370	623,072.647900	2,517,943.628600
370 - 371	57.81	09°21'59"NW	371	623,063.238600	2,518,000.672600
371 - 372	66.12	19°53'06"NE	372	623,085.728200	2,518,062.849800
372 - 373	39.23	32°51'30"NE	373	623,107.014000	2,518,095.804900
373 - 374	113.02	38°47'58"NW	374	623,036.194200	2,518,183.888100
374 - 375	21.38	16°22'36"NW	375	623,030.165600	2,518,204.402200
375 - 376	17.25	32°28'16"NE	376	623,039.426000	2,518,218.954300
376 - 377	0.95	34°49'42"NE	377	623,039.967300	2,518,219.732300
377 - 378	36.12	34°49'27"NE	378	623,060.592700	2,518,249.381400
378 - 379	25.17	03°00'45"NE	379	623,061.915600	2,518,274.516900
379 - 380	11.38	54°27'43"NW	380	623,052.655200	2,518,281.131500
380 - 381	34.62	04°17'28"NW	381	623,050.064600	2,518,315.657000
381 - 382	127.02	35°37'06"NE	382	623,124.040100	2,518,418.914400
382 - 383	43.48	01°40'27"NW	383	623,122.769900	2,518,462.371400
383 - 384	49.23	06°10'12"NE	384	623,128.061600	2,518,511.319400
384 - 385	147.94	15°01'49"NE	385	623,166.426300	2,518,654.194700
385 - 386	21.93	32°49'42"NE	386	623,178.317200	2,518,672.625600
386 - 387	75.68	32°49'42"NE	387	623,219.343000	2,518,736.215700
387 - 388	76.01	31°28'36"NE	388	623,259.030600	2,518,801.038800
388 - 389	98.04	03°05'38"NE	389	623,264.322300	2,518,898.934800
389 - 390	76.28	14°27'40"NE	390	623,283.372200	2,518,972.800900
390 - 391	321.20	22°27'38"NE	391	623,406.086300	2,519,269.633500
391 - 392	53.37	22°27'39"NE	392	623,426.477100	2,519,318.956500
392 - 393	33.54	31°58'46"NE	393	623,444.239300	2,519,347.404400
393 - 394	64.55	45°49'49"NE	394	623,490.541500	2,519,392.383700
394 - 395	39.06	78°21'59"NE	395	623,528.795500	2,519,400.259500
395 - 396	6.87	78°21'59"NE	396	623,535.520800	2,519,401.644100
396 - 397	40.75	76°51'57"SE	397	623,575.208300	2,519,392.383700
397 - 398	25.41	38°39'35"NE	398	623,591.083400	2,519,412.227500
398 - 399	18.52	90°00'00"NE	399	623,609.604200	2,519,412.227500
399 - 400	17.40	81°15'14"NE	400	623,626.802200	2,519,414.873300
400 - 401	13.23	00°00'00"NE	401	623,626.802200	2,519,428.102500
401 - 402	15.98	24°26'38"NW	402	623,620.187600	2,519,442.654600
402 - 403	13.49	78°41'23"NW	403	623,606.958400	2,519,445.300500
403 - 404	13.38	41°11'10"NW	404	623,598.149000	2,519,455.368300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
404 - 405	0.68	41°10'55"NW	405	623,597.698000	2,519,455.883800
405 - 406	28.62	33°41'23"NE	406	623,613.573000	2,519,479.696400
406 - 407	40.17	65°08'10"NE	407	623,650.023100	2,519,496.587900
407 - 408	19.61	65°08'11"NE	408	623,667.812700	2,519,504.831800
408 - 409	34.50	57°31'43"NE	409	623,696.916900	2,519,523.352700
409 - 410	22.76	54°27'44"NE	410	623,715.437800	2,519,536.581900
410 - 411	21.39	25°30'50"NE	411	623,724.652600	2,519,555.889000
411 - 412	4.07	51°31'41"NE	412	623,727.840600	2,519,558.422300
412 - 413	35.22	05°39'29"NE	413	623,731.312800	2,519,593.467400
413 - 414	22.84	10°00'28"NE	414	623,735.281600	2,519,615.957100
414 - 415	22.76	35°32'16"NE	415	623,748.510800	2,519,634.477900
415 - 416	17.25	57°31'42"NW	416	623,733.958700	2,519,643.738400
416 - 417	23.67	63°26'05"SW	417	623,712.791900	2,519,633.155000
417 - 418	26.09	59°32'03"SW	418	623,690.302300	2,519,619.925800
418 - 419	94.45	87°51'19"SW	419	623,595.914000	2,519,616.391200
419 - 420	21.87	71°12'00"SW	420	623,575.208300	2,519,609.342500
420 - 421	33.31	83°09'26"NW	421	623,542.135400	2,519,613.311200
421 - 422	30.56	62°34'00"SW	422	623,515.013500	2,519,599.232600
422 - 423	98.71	27°38'45"SW	423	623,469.209900	2,519,511.789400
423 - 424	9.92	14°29'05"SW	424	623,466.729000	2,519,502.186000
424 - 425	10.58	90°00'00"NW	425	623,456.145600	2,519,502.186000
425 - 426	10.67	29°44'42"NW	426	623,450.853900	2,519,511.446400
426 - 427	2.82	03°54'01"NW	427	623,450.661900	2,519,514.262400
427 - 428	8.16	03°54'00"NW	428	623,450.107100	2,519,522.400100
428 - 429	47.36	03°54'01"NW	429	623,446.885200	2,519,569.654900
429 - 430	99.34	09°41'39"NE	430	623,463.613700	2,519,667.579600
430 - 431	249.52	25°12'42"NE	431	623,569.898400	2,519,893.326200
431 - 432	112.91	46°49'53"NE	432	623,652.245600	2,519,970.569900
432 - 433	91.34	08°28'02"NE	433	623,665.695600	2,520,060.917100
433 - 434	65.88	49°01'41"NE	434	623,715.437800	2,520,104.114300
434 - 435	66.48	58°50'26"NE	435	623,772.323300	2,520,138.510200
435 - 436	185.20	80°01'15"NE	436	623,954.721200	2,520,170.603200
436 - 437	22.44	50°42'15"NE	437	623,972.084100	2,520,184.812400
437 - 438	49.37	03°15'49"NW	438	623,969.273400	2,520,234.103300
438 - 439	85.84	88°53'17"SW	439	623,883.448500	2,520,232.437500
439 - 440	17.29	50°47'39"NW	440	623,870.054400	2,520,243.363700
440 - 441	15.05	31°05'49"NW	441	623,862.281800	2,520,256.250000
441 - 442	14.79	10°18'18"NE	442	623,864.927700	2,520,270.802100
442 - 443	110.12	16°02'23"NE	443	623,895.354800	2,520,376.635700
443 - 444	38.46	49°11'05"NE	444	623,924.459000	2,520,401.771100
444 - 445	35.23	55°42'47"NE	445	623,953.563300	2,520,421.614900
445 - 446	25.76	43°36'09"NE	446	623,971.328400	2,520,440.268300
446 - 447	16.95	55°00'04"NW	447	623,957.443200	2,520,449.990400
447 - 448	27.70	88°29'33"NW	448	623,929.750700	2,520,450.719100
448 - 449	66.48	58°50'26"SW	449	623,872.865200	2,520,416.323200
449 - 450	28.01	33°07'12"SW	450	623,857.558500	2,520,392.860900
450 - 451	80.17	16°50'14"SW	451	623,834.335600	2,520,316.124300
451 - 452	18.59	29°17'05"SW	452	623,825.240100	2,520,299.906300
452 - 453	141.41	62°42'56"SW	453	623,699.562800	2,520,235.083300
453 - 454	58.25	69°03'19"SW	454	623,645.158100	2,520,214.259500
454 - 455	40.06	75°10'24"NW	455	623,606.436100	2,520,224.509500
455 - 456	2.10	10°13'32"NW	456	623,606.062800	2,520,226.578900
456 - 457	40.01	19°57'25"NW	457	623,592.406300	2,520,264.187500
457 - 458	43.84	05°11'39"NE	458	623,596.375000	2,520,307.843900
458 - 459	44.05	14°19'27"NE	459	623,607.274400	2,520,350.528700
459 - 460	99.16	27°26'22"NE	460	623,652.967300	2,520,438.529900
460 - 461	51.98	14°44'36"NE	461	623,666.196500	2,520,488.800800
461 - 462	17.94	42°16'25"NE	462	623,678.262600	2,520,502.073500

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
462 - 463	32.24	24°29'01"NE	463	623,691.625200	2,520,531.417200
463 - 464	52.92	36°52'11"NE	464	623,723.375300	2,520,573.750600
464 - 465	57.94	57°06'27"NE	465	623,772.030100	2,520,605.217700
465 - 466	21.33	29°44'41"NW	466	623,761.446700	2,520,623.738600
466 - 467	57.86	79°27'39"NW	467	623,704.561200	2,520,634.321900
467 - 468	37.14	04°05'08"NW	468	623,701.915300	2,520,671.363700
468 - 469	14.88	73°23'47"NW	469	623,687.656500	2,520,675.615400
469 - 470	22.76	54°27'44"SW	470	623,669.135600	2,520,662.386200
470 - 471	33.73	48°10'47"SW	471	623,644.000100	2,520,639.896600
471 - 472	40.25	50°35'45"SW	472	623,612.901600	2,520,614.348300
472 - 473	3.91	50°42'35"NW	473	623,609.877400	2,520,616.822700
473 - 474	7.19	50°42'38"NW	474	623,604.312600	2,520,621.375700
474 - 475	17.65	12°59'40"NW	475	623,600.343800	2,520,638.573700
475 - 476	51.86	05°51'21"NE	476	623,605.635500	2,520,690.167500
476 - 477	117.87	10°44'09"NE	477	623,627.592000	2,520,805.971900
477 - 478	87.40	44°20'42"NE	478	623,688.686100	2,520,868.478600
478 - 479	22.53	89°00'44"SE	479	623,711.211800	2,520,868.090300
479 - 480	130.95	89°00'44"SE	480	623,842.144800	2,520,865.832800
480 - 481	101.81	64°38'16"NE	481	623,934.138900	2,520,909.440400
481 - 482	112.00	80°45'27"NE	482	624,044.686500	2,520,927.429100
482 - 483	34.55	61°15'09"SE	483	624,074.978600	2,520,910.812100
483 - 484	59.82	18°02'03"SE	484	624,093.499400	2,520,853.926500
484 - 485	55.77	67°41'37"SE	485	624,145.093300	2,520,832.759800
485 - 486	28.50	68°11'54"NE	486	624,171.551700	2,520,843.343200
486 - 487	14.21	03°48'49"NE	487	624,172.496800	2,520,857.520600
487 - 488	16.33	68°37'45"NW	488	624,157.292800	2,520,863.470000
488 - 489	24.71	15°31'26"NW	489	624,150.678200	2,520,887.282500
489 - 490	43.88	05°55'34"NE	490	624,155.208200	2,520,930.923400
490 - 491	72.69	76°10'24"NE	491	624,225.791400	2,520,948.294800
491 - 492	59.24	29°25'38"NE	492	624,254.895600	2,520,999.888600
492 - 493	64.62	38°07'05"NW	493	624,215.004100	2,521,050.730700
493 - 494	100.91	26°31'25"NE	494	624,260.067800	2,521,141.020400
494 - 495	77.85	20°13'22"NW	495	624,233.155700	2,521,214.074700
495 - 496	170.76	26°54'59"NE	496	624,310.458200	2,521,366.337300
496 - 497	79.77	05°42'38"NE	497	624,318.395700	2,521,445.712400
497 - 498	83.44	87°16'25"SW	498	624,235.051800	2,521,441.743700
498 - 499	28.76	29°43'14"NW	499	624,220.793000	2,521,466.721200
499 - 500	54.48	03°05'33"NW	500	624,217.853900	2,521,521.118800
500 - 501	102.48	39°14'14"NE	501	624,282.676900	2,521,600.494000
501 - 502	27.78	00°00'00"NE	502	624,282.676900	2,521,628.275300
502 - 503	49.80	73°00'33"NW	503	624,235.051800	2,521,642.827400
503 - 504	43.19	49°58'11"SW	504	624,201.978800	2,521,615.046100
504 - 505	65.16	84°10'25"SW	505	624,137.155800	2,521,608.431500
505 - 506	61.61	68°51'36"NW	506	624,079.695600	2,521,630.649400
506 - 507	10.31	20°13'21"NW	507	624,076.132300	2,521,640.322300
507 - 508	105.22	02°46'56"NW	508	624,071.024700	2,521,745.415000
508 - 509	135.54	26°40'23"NE	509	624,131.870700	2,521,866.534700
509 - 510	117.50	41°31'59"NE	510	624,209.777700	2,521,954.490000
510 - 511	51.99	40°25'29"NE	511	624,243.490100	2,521,994.067200
511 - 512	37.50	54°36'03"NE	512	624,274.054700	2,522,015.787500
512 - 513	91.96	65°13'42"NE	513	624,357.548700	2,522,054.317000
513 - 514	112.82	86°17'42"NE	514	624,470.129200	2,522,061.607100
514 - 515	30.47	83°25'40"NE	515	624,500.399200	2,522,065.094500
515 - 516	19.50	83°25'40"NE	516	624,519.772700	2,522,067.326500
516 - 517	22.02	57°15'53"NE	517	624,538.293600	2,522,079.232800
517 - 518	45.41	11°32'47"NE	518	624,547.382200	2,522,123.719300
518 - 519	12.22	11°32'49"NE	519	624,549.827500	2,522,135.688100
519 - 520	67.95	11°32'48"NE	520	624,563.429100	2,522,202.264300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
520 - 521	81.71	14°02'10"N	521	624,543.612700	2,522,281.529900
521 - 522	54.66	14°02'10"N	522	624,530.356100	2,522,334.556200
522 - 523	143.16	01°57'41"E	523	624,535.256200	2,522,477.631400
523 - 524	178.39	13°27'25"E	524	624,576.770600	2,522,651.123000
524 - 525	36.14	43°49'36"E	525	624,601.793700	2,522,677.192300
525 - 526	50.29	26°33'54"E	526	624,624.283400	2,522,722.171600
526 - 527	90.59	28°48'38"E	527	624,667.939700	2,522,801.546800
527 - 528	53.26	14°22'53"E	528	624,681.168900	2,522,853.140600
528 - 529	188.03	23°15'46"E	529	624,755.431100	2,523,025.883900
529 - 530	129.45	05°21'24"N	530	624,743.346100	2,523,154.766200
530 - 531	44.78	09°01'03"E	531	624,750.364700	2,523,198.991800
531 - 532	18.28	18°28'03"E	532	624,756.155200	2,523,216.330300
532 - 533	23.36	78°41'24"E	533	624,779.064900	2,523,220.912200
533 - 534	60.33	15°15'18"E	534	624,794.939900	2,523,279.120600
534 - 535	72.27	04°56'50"E	535	624,801.172800	2,523,351.125000
535 - 536	79.70	18°28'04"E	536	624,826.421000	2,523,426.724800
536 - 537	206.41	11°24'23"N	537	624,785.599200	2,523,629.060400
537 - 538	31.68	22°02'48"E	538	624,797.492200	2,523,658.427400
538 - 539	127.77	22°02'48"E	539	624,845.451700	2,523,776.852300
539 - 540	462.74	01°20'45"E	540	624,856.322100	2,524,239.460300
540 - 541	182.08	27°26'09"E	541	624,940.218400	2,524,401.064800
541 - 542	153.32	27°26'09"E	542	625,010.861700	2,524,537.140500
542 - 543	235.73	02°10'54"E	543	625,019.836200	2,524,772.696500
543 - 544	35.74	02°07'15"E	544	625,021.159100	2,524,808.415400
544 - 545	3.60	15°15'21"E	545	625,022.105500	2,524,811.885300
545 - 546	41.65	15°15'18"E	546	625,033.065400	2,524,852.071700
546 - 547	20.90	88°05'26"S	547	625,053.956400	2,524,851.375300
547 - 548	18.81	88°05'27"S	548	625,072.753000	2,524,850.748800
548 - 549	19.84	36°52'12"E	549	625,084.659300	2,524,866.623800
549 - 550	40.40	18°07'05"E	550	625,097.221900	2,524,905.017800
550 - 551	54.66	68°44'38"E	551	625,148.159400	2,524,924.832300
551 - 552	42.02	61°49'17"E	552	625,185.201100	2,524,944.676000
552 - 553	26.01	23°16'09"E	553	625,195.476100	2,524,968.569500
553 - 554	1.46	57°06'20"E	554	625,196.705400	2,524,969.364600
554 - 555	11.65	02°34'18"E	555	625,197.228300	2,524,981.006700
555 - 556	292.23	07°28'58"E	556	625,235.285100	2,525,270.743800
556 - 557	60.84	21°42'35"N	557	625,212.781300	2,525,327.264900
557 - 558	0.33	14°42'58"E	558	625,212.865400	2,525,327.585100
558 - 559	21.28	14°43'27"E	559	625,218.274100	2,525,348.166400
559 - 560	25.69	55°29'28"E	560	625,239.440800	2,525,362.718600
560 - 561	48.07	47°39'27"E	561	625,274.972700	2,525,395.098200
561 - 562	101.70	11°59'07"E	562	625,296.091700	2,525,494.579900
562 - 563	30.88	02°01'11"N	563	625,295.003400	2,525,525.437600
563 - 564	31.86	04°45'49"E	564	625,297.649300	2,525,557.187700
564 - 565	71.60	16°05'26"E	565	625,317.493100	2,525,625.979500
565 - 566	66.16	01°08'44"N	566	625,316.170200	2,525,692.125500
566 - 567	154.00	06°07'22"E	567	625,332.595700	2,525,845.243100
567 - 568	89.93	28°30'26"E	568	625,375.514500	2,525,924.265900
568 - 569	115.75	07°54'38"N	569	625,359.583200	2,526,038.918500
569 - 570	46.71	47°31'37"E	570	625,394.037700	2,526,070.460200
570 - 571	311.62	10°04'28"E	571	625,448.550200	2,526,377.277600
571 - 572	47.39	05°33'09"N	572	625,443.964400	2,526,424.447800
572 - 573	90.38	35°04'30"E	573	625,495.900200	2,526,498.412900
573 - 574	60.85	00°00'00"E	574	625,495.900200	2,526,559.267200
574 - 575	59.68	62°34'35"N	575	625,442.926000	2,526,586.753800
575 - 576	26.67	00°21'59"N	576	625,442.755400	2,526,613.419200
576 - 577	83.96	58°36'01"E	577	625,514.421100	2,526,657.163200
577 - 578	60.98	03°43'52"E	578	625,518.389800	2,526,718.017500

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
578 - 579	48.15	37°11'05"NW	579	625,489.285600	2,526,756.382100
579 - 580	37.77	52°31'26"SW	580	625,459.310100	2,526,733.401000
580 - 581	15.69	70°49'16"NW	581	625,444.493300	2,526,738.554600
581 - 582	7.56	19°58'58"NW	582	625,441.909400	2,526,745.660400
582 - 583	7.92	19°58'58"NW	583	625,439.201700	2,526,753.106700
583 - 584	11.29	62°21'12"NE	584	625,449.204000	2,526,758.346100
584 - 585	20.07	62°21'14"NE	585	625,466.983000	2,526,767.658900
585 - 586	16.15	34°59'30"NE	586	625,476.243400	2,526,780.888100
586 - 587	10.33	35°32'16"NW	587	625,470.241900	2,526,789.290100
587 - 588	12.44	35°32'15"NW	588	625,463.014200	2,526,799.408900
588 - 589	35.99	17°06'10"NE	589	625,473.597600	2,526,833.804800
589 - 590	34.32	62°26'49"NE	590	625,504.024700	2,526,849.679900
590 - 591	21.85	50°11'40"NE	591	625,520.807600	2,526,863.665600
591 - 592	9.15	50°11'39"NE	592	625,527.837200	2,526,869.523600
592 - 593	16.23	04°23'54"NW	593	625,526.592300	2,526,885.707900
593 - 594	35.51	04°23'55"NW	594	625,523.868500	2,526,921.117500
594 - 595	35.79	11°39'48"NE	595	625,531.104200	2,526,956.169800
595 - 596	27.42	52°53'44"NE	596	625,552.972700	2,526,972.711400
596 - 597	75.42	01°00'18"NE	597	625,554.295600	2,527,048.117800
597 - 598	42.68	20°12'12"NW	598	625,539.556500	2,527,088.170300
598 - 599	72.52	75°12'11"SW	599	625,469.441800	2,527,069.649400
599 - 600	109.53	20°33'21"NW	600	625,430.984600	2,527,172.202000
600 - 601	23.14	35°42'43"NE	601	625,444.493300	2,527,190.993000
601 - 602	22.49	00°00'00"NE	602	625,444.493300	2,527,213.482700
602 - 603	13.30	05°42'37"NW	603	625,443.170400	2,527,226.711900
603 - 604	27.19	42°30'37"NW	604	625,424.798700	2,527,246.753700
604 - 605	15.88	42°30'37"NW	605	625,414.066200	2,527,258.461900
605 - 606	42.33	00°00'00"NE	606	625,414.066200	2,527,300.795300
606 - 607	48.84	10°42'23"NE	607	625,423.139600	2,527,348.785400
607 - 608	50.64	70°08'41"NE	608	625,470.764700	2,527,365.983400
608 - 609	51.43	34°44'35"NW	609	625,441.453900	2,527,408.245400
609 - 610	36.41	45°42'26"SW	610	625,415.389100	2,527,382.816300
610 - 611	18.38	30°15'22"NW	611	625,406.128700	2,527,398.691400
611 - 612	28.40	27°45'31"NE	612	625,419.357900	2,527,423.826800
612 - 613	14.64	04°34'25"NE	613	625,420.525400	2,527,438.421400
613 - 614	18.54	04°34'26"NE	614	625,422.003700	2,527,456.899800
614 - 615	44.35	50°06'04"NW	615	625,387.981300	2,527,485.345600
615 - 616	54.37	34°44'35"NW	616	625,356.993700	2,527,530.025400
616 - 617	23.85	70°33'36"NW	617	625,334.504000	2,527,537.962900
617 - 618	95.43	14°49'05"SW	618	625,310.097000	2,527,445.704300
618 - 619	10.43	64°28'46"SW	619	625,300.682500	2,527,441.209700
619 - 620	0.43	64°29'08"SW	620	625,300.295100	2,527,441.024800
620 - 621	40.37	20°54'50"NW	621	625,285.884700	2,527,478.734400
621 - 622	113.55	03°22'56"NE	622	625,292.584000	2,527,592.083000
622 - 623	51.12	16°14'47"NE	623	625,306.885800	2,527,641.161500
623 - 624	35.96	61°26'55"NE	624	625,338.472800	2,527,658.348500
624 - 625	117.69	23°16'03"NE	625	625,384.962000	2,527,766.462900
625 - 626	31.51	33°41'23"NE	626	625,402.440600	2,527,792.680900
626 - 627	30.50	33°41'24"NE	627	625,419.357900	2,527,818.056800
627 - 628	36.40	70°54'23"NE	628	625,453.753800	2,527,829.963100
628 - 629	72.80	52°56'36"NE	629	625,511.848600	2,527,873.830600
629 - 630	8.43	52°56'36"NE	630	625,518.576800	2,527,878.911100
630 - 631	8.75	71°50'03"NE	631	625,526.892600	2,527,881.639700
631 - 632	80.36	71°50'02"NE	632	625,603.243600	2,527,906.692400
632 - 633	88.86	84°39'10"NE	633	625,691.714300	2,527,914.972800
633 - 634	57.64	10°25'40"NE	634	625,702.147700	2,527,971.664700
634 - 635	14.77	37°15'58"NW	635	625,693.202200	2,527,983.421700
635 - 636	35.62	15°04'06"NE	636	625,702.462600	2,528,017.817600

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
636 - 637	50.92	19°31'04"NE	637	625,719.473600	2,528,065.807700
637 - 638	31.22	88°29'33"NW	638	625,688.267600	2,528,066.628900
638 - 639	22.79	09°14'07"NW	639	625,684.609800	2,528,089.124500
639 - 640	50.92	08°12'25"NE	640	625,691.879200	2,528,139.526200
640 - 641	25.45	27°53'49"NW	641	625,679.973000	2,528,162.015800
641 - 642	7.32	85°54'50"NW	642	625,672.672700	2,528,162.537300
642 - 643	11.25	85°54'53"NW	643	625,661.452100	2,528,163.338700
643 - 644	23.85	03°10'47"NW	644	625,660.129200	2,528,187.151300
644 - 645	12.72	32°16'32"NE	645	625,666.921700	2,528,197.906100
645 - 646	17.01	32°16'31"NE	646	625,676.004200	2,528,212.286800
646 - 647	14.50	60°15'19"NW	647	625,663.413500	2,528,219.481400
647 - 648	4.97	60°15'17"NW	648	625,659.099800	2,528,221.946400
648 - 649	1.86	60°15'19"NW	649	625,657.483300	2,528,222.870100
649 - 650	17.90	47°42'12"SW	650	625,644.241000	2,528,210.822000
650 - 651	88.49	83°17'24"NW	651	625,556.354900	2,528,221.161500
651 - 652	16.21	61°29'07"NW	652	625,542.108500	2,528,228.901400
652 - 653	49.84	60°29'18"SW	653	625,498.733000	2,528,204.349200
653 - 654	10.91	75°57'48"NW	654	625,488.149700	2,528,206.995100
654 - 655	45.49	20°10'26"NE	655	625,503.837700	2,528,249.693500
655 - 656	115.06	17°23'35"NE	656	625,538.233600	2,528,359.495800
656 - 657	64.88	73°24'45"NE	657	625,600.410800	2,528,378.016600
657 - 658	37.57	12°29'24"NE	658	625,608.535300	2,528,414.693400
658 - 659	43.07	47°29'22"NE	659	625,640.285400	2,528,443.797600
659 - 660	65.83	34°56'08"NE	660	625,677.982200	2,528,497.762800
660 - 661	73.15	56°24'21"NE	661	625,738.912600	2,528,538.235600
661 - 662	17.33	16°14'40"NE	662	625,743.760600	2,528,554.874200
662 - 663	177.63	16°14'40"NE	663	625,793.449600	2,528,725.410400
663 - 664	248.61	02°22'23"NW	664	625,783.155500	2,528,973.806900
664 - 665	337.35	12°52'06"NE	665	625,858.288600	2,529,302.684300
665 - 666	138.23	09°59'49"NW	666	625,834.292300	2,529,438.816100
666 - 667	127.91	09°59'49"NW	667	625,812.086800	2,529,564.788500
667 - 668	109.81	04°29'04"NE	668	625,820.672900	2,529,674.261700
668 - 669	32.23	20°03'21"NW	669	625,809.619100	2,529,704.539700
669 - 670	30.23	23°11'55"NW	670	625,797.712800	2,529,732.321000
670 - 671	51.90	09°00'44"NW	671	625,789.582600	2,529,783.582000
671 - 672	104.04	07°08'16"NE	672	625,802.510100	2,529,886.811400
672 - 673	59.12	14°44'36"NE	673	625,817.556600	2,529,943.988100
673 - 674	35.60	25°33'35"NE	674	625,832.917400	2,529,976.106200
674 - 675	31.85	25°33'35"NE	675	625,846.660800	2,530,004.842400
675 - 676	61.27	57°01'58"NE	676	625,898.063300	2,530,038.181600
676 - 677	124.50	46°22'57"NE	677	625,988.198700	2,530,124.068600
677 - 678	42.54	52°47'18"NE	678	626,022.074100	2,530,149.792200
678 - 679	27.06	85°59'08"NE	679	626,049.067500	2,530,151.686500
679 - 680	28.31	37°24'19"NE	680	626,066.265400	2,530,174.176100
680 - 681	85.36	47°52'43"NE	681	626,129.578500	2,530,231.426600
681 - 682	143.67	14°22'12"NE	682	626,165.234400	2,530,370.598300
682 - 683	169.03	00°51'41"NE	683	626,167.776000	2,530,539.610900
683 - 684	49.58	11°10'54"NE	684	626,177.390600	2,530,588.249800
684 - 685	66.26	03°26'01"NE	685	626,181.359400	2,530,654.395800
685 - 686	31.81	16°55'38"NE	686	626,190.619800	2,530,684.822900
686 - 687	39.80	15°25'19"NE	687	626,201.203200	2,530,723.187600
687 - 688	0.18	26°53'01"NW	688	626,201.119600	2,530,723.352500
688 - 689	46.99	26°52'33"NW	689	626,179.879400	2,530,765.262800
689 - 690	26.49	52°28'45"NW	690	626,158.869800	2,530,781.396100
690 - 691	23.42	26°33'54"NW	691	626,148.396400	2,530,802.342800
691 - 692	50.53	26°33'54"NW	692	626,125.796800	2,530,847.542000
692 - 693	142.87	12°23'57"NW	693	626,095.119700	2,530,987.078700
693 - 694	195.86	00°18'47"NE	694	626,096.189900	2,531,182.933000

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
694 - 695	114.85	17°35'32"N	695	626,130.901500	2,531,292.407900
695 - 696	72.48	03°10'47"N	696	626,134.922000	2,531,364.776900
696 - 697	14.26	33°10'43"N	697	626,127.119700	2,531,376.709700
697 - 698	47.70	03°10'47"N	698	626,124.473900	2,531,424.334800
698 - 699	75.70	05°00'47"N	699	626,117.859300	2,531,499.741200
699 - 700	47.79	04°45'48"N	700	626,121.828000	2,531,547.366300
700 - 701	132.28	17°37'41"N	701	626,161.888600	2,531,673.437100
701 - 702	22.00	27°23'32"N	702	626,172.010600	2,531,692.970700
702 - 703	161.96	45°14'08"N	703	626,287.005900	2,531,807.023500
703 - 704	62.40	32°00'19"N	704	626,320.078900	2,531,859.940300
704 - 705	106.43	06°52'54"N	705	626,332.831900	2,531,965.608000
705 - 706	44.30	61°45'12"N	706	626,371.859800	2,531,986.575500
706 - 707	37.91	29°14'55"N	707	626,390.380600	2,532,019.648500
707 - 708	67.74	39°54'58"N	708	626,433.850000	2,532,071.607400
708 - 709	139.13	04°43'03"N	709	626,445.293000	2,532,210.270000
709 - 710	134.31	04°43'03"N	710	626,456.339600	2,532,344.128700
710 - 711	80.54	14°15'52"N	711	626,436.495800	2,532,422.181000
711 - 712	128.98	10°02'31"N	712	626,458.985500	2,532,549.181200
712 - 713	42.52	09°12'19"N	713	626,465.787000	2,532,591.149700
713 - 714	44.04	32°44'06"N	714	626,441.974500	2,532,628.191400
714 - 715	29.37	07°45'54"N	715	626,438.005700	2,532,657.295600
715 - 716	32.00	29°44'41"N	716	626,453.880800	2,532,685.076900
716 - 717	22.53	49°45'48"N	717	626,436.682800	2,532,699.629100
717 - 718	36.49	43°31'52"S	718	626,411.547300	2,532,673.170700
718 - 719	34.42	02°12'09"S	719	626,412.870300	2,532,638.774800
719 - 720	29.01	24°13'39"S	720	626,424.776500	2,532,612.316400
720 - 721	3.90	90°00'00"N	721	626,420.878900	2,532,612.316400
721 - 722	12.27	77°32'36"N	722	626,408.901500	2,532,614.962200
722 - 723	104.10	26°12'59"N	723	626,362.913100	2,532,708.354400
723 - 724	127.44	13°15'20"N	724	626,333.691400	2,532,832.400100
724 - 725	98.30	14°35'01"N	725	626,358.443600	2,532,927.536200
725 - 726	14.75	41°38'01"N	726	626,368.242500	2,532,938.559900
726 - 727	39.12	06°20'24"N	727	626,363.922300	2,532,977.442100
727 - 728	40.84	24°54'16"N	728	626,381.120200	2,533,014.483900
728 - 729	29.64	60°08'35"N	729	626,406.825700	2,533,029.239500
729 - 730	81.33	06°08'13"N	730	626,398.131200	2,533,110.099000
730 - 731	100.28	59°02'10"N	731	626,312.141400	2,533,161.692900
731 - 732	50.43	85°29'09"N	732	626,261.870500	2,533,165.661600
732 - 733	52.07	27°12'57"S	733	626,285.683000	2,533,119.359500
733 - 734	23.14	59°02'10"S	734	626,265.839200	2,533,107.453200
734 - 735	235.30	31°54'10"N	735	626,141.484800	2,533,307.214000
735 - 736	36.51	69°21'44"S	736	626,107.319700	2,533,294.346600
736 - 737	24.45	26°06'23"N	737	626,096.562200	2,533,316.299000
737 - 738	90.63	07°32'44"N	738	626,108.463200	2,533,406.141500
738 - 739	19.70	42°42'33"N	739	626,121.828000	2,533,420.620100
739 - 740	105.19	06°29'57"N	740	626,133.734300	2,533,525.130700
740 - 741	105.59	33°13'57"N	741	626,191.601300	2,533,613.450500
741 - 742	129.07	63°55'45"N	742	626,307.542700	2,533,670.176000
742 - 743	21.65	63°16'31"N	743	626,326.880500	2,533,679.912300
743 - 744	48.28	09°27'44"N	744	626,334.818000	2,533,727.537400
744 - 745	27.14	43°01'30"N	745	626,353.338900	2,533,747.381200
745 - 746	47.42	67°00'40"S	746	626,396.995200	2,533,728.860300
746 - 747	65.15	77°05'33"N	747	626,460.495400	2,533,743.412400
747 - 748	34.73	17°44'40"N	748	626,471.078700	2,533,776.485400
748 - 749	16.94	51°20'25"N	749	626,457.849500	2,533,787.068700
749 - 750	23.55	51°50'33"N	750	626,439.328700	2,533,801.620800
750 - 751	16.09	09°27'43"N	751	626,441.974500	2,533,817.495900
751 - 752	44.92	76°22'23"N	752	626,398.318200	2,533,828.079200

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
752 - 753	21.70	52°25'53"SW	753	626,381.120200	2,533,814.850000
753 - 754	25.27	47°07'16"SW	754	626,362.599300	2,533,797.652100
754 - 755	15.08	37°52'29"NW	755	626,353.338900	2,533,809.558400
755 - 756	1.90	10°47'02"NE	756	626,353.694700	2,533,811.426400
756 - 757	54.66	10°47'03"NE	757	626,363.922300	2,533,865.121000
757 - 758	31.32	38°01'37"NE	758	626,383.216800	2,533,889.792800
758 - 759	38.69	20°38'31"NE	759	626,396.857400	2,533,926.002000
759 - 760	118.30	20°38'32"NE	760	626,438.563500	2,534,036.710900
760 - 761	60.23	05°46'18"NE	761	626,444.620300	2,534,096.631900
761 - 762	58.12	11°49'17"NW	762	626,432.714100	2,534,153.517400
762 - 763	62.44	22°15'29"NW	763	626,409.064500	2,534,211.301300
763 - 764	152.69	06°50'05"NE	764	626,427.235400	2,534,362.903600
764 - 765	88.25	49°51'52"NW	765	626,359.766500	2,534,419.789100
765 - 766	106.14	10°02'57"NE	766	626,378.287400	2,534,524.299800
766 - 767	38.91	35°18'40"NE	767	626,400.777000	2,534,556.049800
767 - 768	141.63	08°03'15"NW	768	626,380.933200	2,534,696.279300
768 - 769	68.10	65°55'28"NW	769	626,318.756000	2,534,724.060600
769 - 770	39.18	78°18'38"SW	770	626,280.391400	2,534,716.123100
770 - 771	34.18	32°34'57"SW	771	626,261.986900	2,534,687.325600
771 - 772	19.40	54°32'36"SW	772	626,246.182400	2,534,676.070500
772 - 773	17.40	08°44'45"SW	773	626,243.536600	2,534,658.872600
773 - 774	0.37	04°23'59"SE	774	626,243.565200	2,534,658.500900
774 - 775	16.88	04°23'54"SE	775	626,244.859500	2,534,641.674600
775 - 776	20.66	39°48'20"SW	776	626,231.630300	2,534,625.799600
776 - 777	12.20	77°28'17"NW	777	626,219.724000	2,534,628.445400
777 - 778	59.69	19°03'37"NW	778	626,200.232100	2,534,684.861000
778 - 779	93.71	01°27'38"NE	779	626,202.621200	2,534,778.545300
779 - 780	35.76	33°31'03"NE	780	626,222.369900	2,534,808.362400
780 - 781	216.96	00°20'57"NW	781	626,221.047000	2,535,025.321200
781 - 782	43.00	15°48'51"NE	782	626,232.766300	2,535,066.696700
782 - 783	121.88	17°47'09"NE	783	626,269.995000	2,535,182.748600
783 - 784	48.79	40°36'04"NW	784	626,238.244900	2,535,219.790300
784 - 785	37.45	44°42'26"NW	785	626,211.896300	2,535,246.409500
785 - 786	88.82	17°22'03"NW	786	626,185.382800	2,535,331.181500
786 - 787	257.98	02°39'26"NW	787	626,173.421900	2,535,588.884800
787 - 788	79.17	09°37'11"NW	788	626,160.192700	2,535,666.937100
788 - 789	129.00	05°53'09"NW	789	626,146.963500	2,535,795.260200
789 - 790	53.87	24°40'36"NE	790	626,169.453100	2,535,844.208300
790 - 791	42.35	51°20'24"SE	791	626,202.526100	2,535,817.749900
791 - 792	31.36	62°21'14"SE	792	626,230.307400	2,535,803.197800
792 - 793	68.02	13°29'44"NW	793	626,214.432400	2,535,869.343700
793 - 794	26.98	11°18'35"NE	794	626,219.724000	2,535,895.802100
794 - 795	33.88	38°39'35"NE	795	626,240.890800	2,535,922.260500
795 - 796	73.93	44°37'57"NW	796	626,188.950400	2,535,974.871500
796 - 797	10.32	15°46'26"NE	797	626,191.755800	2,535,984.802700
797 - 798	58.57	18°26'05"NW	798	626,173.234900	2,536,040.365300
798 - 799	85.17	46°53'17"NW	799	626,111.057700	2,536,098.573700
799 - 800	23.17	58°01'28"SW	800	626,091.400900	2,536,086.302500
800 - 801	42.85	81°07'09"SW	801	626,049.067500	2,536,079.687900
801 - 802	3.46	60°15'21"NW	802	626,046.062300	2,536,081.405100
802 - 803	15.35	60°15'18"NW	803	626,032.734000	2,536,089.021300
803 - 804	23.85	60°15'18"NW	804	626,012.025700	2,536,100.854600
804 - 805	49.42	01°24'50"NE	805	626,013.245200	2,536,150.257500
805 - 806	100.79	26°14'39"NE	806	626,057.813400	2,536,240.655800
806 - 807	65.82	51°29'57"NE	807	626,109.325400	2,536,281.631400
807 - 808	376.20	60°53'19"NE	808	626,438.005700	2,536,464.657400
808 - 809	35.18	28°55'05"NE	809	626,455.016700	2,536,495.449500
809 - 810	95.26	00°47'44"NE	810	626,456.339600	2,536,590.699700

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
810 - 811	50.64	33°16'29"NW	811	626,428.558300	2,536,633.033200
811 - 812	52.44	55°01'12"SW	812	626,385.588700	2,536,602.968200
812 - 813	10.86	70°05'10"SW	813	626,375.378300	2,536,599.269300
813 - 814	15.71	79°05'42"NW	814	626,359.953500	2,536,602.241000
814 - 815	18.57	85°54'52"SW	815	626,341.432600	2,536,600.918100
815 - 816	20.66	39°48'20"SW	816	626,328.203400	2,536,585.043100
816 - 817	12.13	57°15'51"SW	817	626,317.996000	2,536,578.481100
817 - 818	31.90	57°15'53"SW	818	626,291.161700	2,536,561.230500
818 - 819	19.26	74°03'16"NW	819	626,272.640800	2,536,566.522200
819 - 820	21.53	55°58'50"NW	820	626,254.797500	2,536,578.566400
820 - 821	42.32	55°58'50"NW	821	626,219.724000	2,536,602.241000
821 - 822	10.99	45°00'00"SW	822	626,211.954800	2,536,594.471800
822 - 823	7.72	44°59'58"SW	823	626,206.494900	2,536,589.011800
823 - 824	36.34	58°29'44"NW	824	626,175.512400	2,536,608.001100
824 - 825	59.86	58°29'44"NW	825	626,124.473900	2,536,639.282800
825 - 826	24.23	81°52'11"SW	826	626,100.483600	2,536,635.855600
826 - 827	3.83	81°52'10"SW	827	626,096.692600	2,536,635.314000
827 - 828	35.30	77°00'19"NW	828	626,062.296600	2,536,643.251500
828 - 829	6.55	06°20'24"NE	829	626,063.020200	2,536,649.763900
829 - 830	17.41	06°20'25"NE	830	626,064.942500	2,536,667.064100
830 - 831	38.93	80°13'03"NW	831	626,026.577800	2,536,673.678700
831 - 832	10.77	60°15'17"SW	832	626,017.223600	2,536,668.333400
832 - 833	10.56	60°15'17"SW	833	626,008.057000	2,536,663.095300
833 - 834	54.29	43°01'30"NW	834	625,971.015200	2,536,702.782900
834 - 835	34.93	37°18'14"NW	835	625,949.848500	2,536,730.564200
835 - 836	77.05	15°56'43"NW	836	625,928.681800	2,536,804.647700
836 - 837	68.84	02°12'09"NE	837	625,931.327600	2,536,873.439500
837 - 838	153.42	26°25'14"NE	838	625,999.595300	2,537,010.838900
838 - 839	41.09	26°25'14"NE	839	626,017.877200	2,537,047.634200
839 - 840	40.37	26°25'14"NE	840	626,035.838300	2,537,083.783700
840 - 841	53.01	57°40'49"NE	841	626,080.633700	2,537,112.123600
841 - 842	23.70	57°40'48"NE	842	626,100.661300	2,537,124.794200
842 - 843	95.87	39°24'02"NE	843	626,161.515600	2,537,198.877600
843 - 844	20.97	17°21'14"NW	844	626,155.259700	2,537,218.896600
844 - 845	207.30	22°19'54"NE	845	626,234.026200	2,537,410.645800
845 - 846	20.17	39°38'39"NE	846	626,246.896700	2,537,426.179100
846 - 847	51.98	39°38'38"NE	847	626,280.063800	2,537,466.208400
847 - 848	194.10	62°37'12"NE	848	626,452.420300	2,537,555.473000
848 - 849	29.68	38°56'59"NE	849	626,471.078700	2,537,578.555500
849 - 850	16.36	14°02'09"NW	850	626,467.110000	2,537,594.430500
850 - 851	21.14	68°50'19"NW	851	626,447.390900	2,537,602.063700
851 - 852	22.70	06°09'40"NW	852	626,444.954800	2,537,624.631000
852 - 853	32.00	37°34'06"NE	853	626,464.464100	2,537,649.993100
853 - 854	17.99	17°06'09"NW	854	626,459.172400	2,537,667.191100
854 - 855	23.85	56°18'35"NW	855	626,439.328700	2,537,680.420300
855 - 856	43.37	06°40'53"NW	856	626,434.282700	2,537,723.494200
856 - 857	90.90	06°09'40"NW	857	626,424.526600	2,537,813.871600
857 - 858	79.93	10°32'09"NE	858	626,439.141700	2,537,892.452300
858 - 859	35.99	36°01'38"NE	859	626,460.308400	2,537,921.556600
859 - 860	50.55	06°00'32"NW	860	626,455.016700	2,537,971.827500
860 - 861	49.09	83°22'57"SW	861	626,406.255700	2,537,966.170800
861 - 862	11.83	26°33'54"NW	862	626,400.964000	2,537,976.754200
862 - 863	4.08	28°53'09"NW	863	626,398.994500	2,537,980.324000
863 - 864	39.74	28°53'11"NW	864	626,379.797300	2,538,015.118900
864 - 865	29.99	48°34'35"NW	865	626,357.307700	2,538,034.962600
865 - 866	3.81	80°16'23"SW	866	626,353.551900	2,538,034.318800
866 - 867	43.17	80°16'20"SW	867	626,311.005500	2,538,027.025100
867 - 868	36.70	87°50'20"SW	868	626,274.327700	2,538,025.641100

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
868 - 869	33.46	87°50'19"SW	869	626,240.890800	2,538,024.379300
869 - 870	35.04	67°03'27"SW	870	626,208.626200	2,538,010.722000
870 - 871	28.35	42°59'08"SW	871	626,189.296900	2,537,989.983400
871 - 872	34.31	23°25'43"SW	872	626,175.654100	2,537,958.500000
872 - 873	8.94	23°25'42"SW	873	626,172.099000	2,537,950.295800
873 - 874	14.61	84°48'20"NW	874	626,157.546800	2,537,951.618700
874 - 875	15.43	30°57'49"NW	875	626,149.609300	2,537,964.847900
875 - 876	71.49	02°07'15"NW	876	626,146.963500	2,538,036.285600
876 - 877	43.33	12°20'20"NE	877	626,156.223900	2,538,078.619000
877 - 878	69.81	27°03'02"NE	878	626,187.974000	2,538,140.796200
878 - 879	41.65	39°42'35"NE	879	626,214.587400	2,538,172.840900
879 - 880	59.81	39°42'35"NE	880	626,252.797000	2,538,218.848400
880 - 881	29.15	02°07'16"NE	881	626,253.875900	2,538,247.977400
881 - 882	56.52	27°36'17"NE	882	626,280.063800	2,538,298.060000
882 - 883	72.25	59°53'23"NE	883	626,342.568600	2,538,334.307400
883 - 884	95.26	27°16'36"NE	884	626,386.224900	2,538,418.974200
884 - 885	57.96	36°18'16"NW	885	626,351.909500	2,538,465.681200
885 - 886	22.48	36°18'15"NW	886	626,338.599800	2,538,483.797300
886 - 887	52.88	12°03'45"NW	887	626,327.549800	2,538,535.505700
887 - 888	107.87	11°21'11"NE	888	626,348.785000	2,538,641.267200
888 - 889	199.84	19°02'10"NE	889	626,413.968000	2,538,830.182600
889 - 890	78.60	36°17'36"NE	890	626,460.495400	2,538,893.537300
890 - 891	51.33	61°48'06"NE	891	626,505.732600	2,538,917.791500
891 - 892	79.61	13°51'29"NE	892	626,524.800900	2,538,995.084100
892 - 893	111.11	44°23'11"NW	893	626,447.078500	2,539,074.489000
893 - 894	80.24	01°10'10"NW	894	626,445.440600	2,539,154.716600
894 - 895	78.15	31°02'08"NE	895	626,485.735200	2,539,221.683200
895 - 896	60.31	31°02'09"NE	896	626,516.831900	2,539,273.363400
896 - 897	72.06	13°30'39"NW	897	626,499.996000	2,539,343.430200
897 - 898	53.25	12°51'47"NE	898	626,511.850800	2,539,395.344200
898 - 899	207.50	43°53'42"NE	899	626,655.721800	2,539,544.874100
899 - 900	165.16	00°28'55"NW	900	626,654.332400	2,539,710.025300
900 - 901	83.02	20°39'53"NE	901	626,683.629400	2,539,787.701300
901 - 902	91.08	30°44'24"NE	902	626,730.183900	2,539,865.983400
902 - 903	34.17	07°07'29"NW	903	626,725.945100	2,539,899.894200
903 - 904	29.82	07°07'30"NW	904	626,722.246400	2,539,929.483500
904 - 905	95.48	03°58'20"NW	905	626,715.631800	2,540,024.733700
905 - 906	37.57	06°42'35"NE	906	626,720.021200	2,540,062.043300
906 - 907	53.01	06°42'35"NE	907	626,726.215200	2,540,114.692200
907 - 908	105.98	09°41'49"NW	908	626,708.364700	2,540,219.154600
908 - 909	118.10	30°56'16"NE	909	626,769.082400	2,540,320.454800
909 - 910	63.76	05°51'26"NW	910	626,762.575800	2,540,383.880900
910 - 911	29.27	05°51'25"NW	911	626,759.588500	2,540,413.001400
911 - 912	7.54	05°51'26"NW	912	626,758.819000	2,540,420.502200
912 - 913	2.47	35°28'40"NW	913	626,757.387800	2,540,422.510300
913 - 914	131.46	35°28'40"NW	914	626,681.088700	2,540,529.564900
914 - 915	95.81	01°29'39"NW	915	626,678.590100	2,540,625.339100
915 - 916	78.42	40°36'04"NW	916	626,627.554900	2,540,684.880100
916 - 917	6.96	40°36'04"NW	917	626,623.027500	2,540,690.162100
917 - 918	5.65	07°54'49"NE	918	626,623.805400	2,540,695.758300
918 - 919	53.92	07°54'51"NE	919	626,631.229600	2,540,749.164300
919 - 920	97.03	64°08'01"NE	920	626,718.542200	2,540,791.497700
920 - 921	77.14	05°54'22"NE	921	626,726.479700	2,540,868.227000
921 - 922	54.55	22°50'01"NE	922	626,747.646500	2,540,918.498000
922 - 923	55.28	21°02'15"NW	923	626,727.802700	2,540,970.091800
923 - 924	30.86	30°57'49"NW	924	626,711.927600	2,540,996.550200
924 - 925	215.10	56°06'36"NW	925	626,533.370700	2,541,116.490000
925 - 926	142.02	01°04'56"NW	926	626,530.687700	2,541,258.488200

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
926 - 927	151.65	66°20'31"NE	927	626,669.594200	2,541,319.342500
927 - 928	21.90	25°01'00"NE	928	626,678.854600	2,541,339.186300
928 - 929	35.60	48°00'45"NW	929	626,652.396300	2,541,362.998900
929 - 930	45.68	80°32'18"SW	930	626,607.339400	2,541,355.490100
930 - 931	83.54	79°02'45"NW	931	626,525.318400	2,541,371.365200
931 - 932	73.35	50°51'21"NW	932	626,468.432900	2,541,417.667300
932 - 933	56.25	41°11'09"NW	933	626,431.391100	2,541,460.000700
933 - 934	49.23	06°10'12"NW	934	626,426.099500	2,541,508.948800
934 - 935	42.35	14°28'12"NE	935	626,436.682800	2,541,549.959300
935 - 936	47.33	63°26'05"NE	936	626,479.016200	2,541,571.126000
936 - 937	54.26	88°36'10"NE	937	626,533.255900	2,541,572.448900
937 - 938	74.47	77°41'31"SE	938	626,606.016500	2,541,556.573900
938 - 939	76.08	81°39'45"SE	939	626,681.289500	2,541,545.542500
939 - 940	2.04	48°48'55"NE	940	626,682.823400	2,541,546.884600
940 - 941	63.99	29°44'41"NE	941	626,714.573500	2,541,602.447300
941 - 942	53.96	11°18'35"NW	942	626,703.990100	2,541,655.364000
942 - 943	34.73	29°28'25"NW	943	626,686.900500	2,541,685.602000
943 - 944	35.96	17°44'36"NW	944	626,675.940400	2,541,719.854900
944 - 945	88.58	17°44'36"NW	945	626,648.946700	2,541,804.216600
945 - 946	80.66	33°25'59"NW	946	626,604.506600	2,541,871.529000
946 - 947	96.95	50°18'52"NW	947	626,529.893900	2,541,933.441700
947 - 948	67.39	43°05'27"NW	948	626,483.856300	2,541,982.654300
948 - 949	564.96	12°49'32"NE	949	626,609.269100	2,542,533.517900
949 - 950	268.68	11°14'36"NE	950	626,661.656700	2,542,797.043400
950 - 951	79.06	86°06'30"NE	951	626,740.538600	2,542,802.409500
951 - 952	105.44	86°06'29"NE	952	626,845.734900	2,542,809.565700
952 - 953	54.39	86°06'30"NE	953	626,899.997800	2,542,813.257000
953 - 954	407.42	02°50'42"NE	954	626,920.221600	2,543,220.174300
954 - 955	39.59	02°50'43"NE	955	626,922.187000	2,543,259.719000
955 - 956	220.23	02°50'42"NE	956	626,933.119000	2,543,479.679700
956 - 957	426.99	02°50'42"NE	957	626,954.314000	2,543,906.139800
957 - 958	370.66	00°11'43"NW	958	626,953.049000	2,544,276.801700
958 - 959	414.40	02°24'03"NW	959	626,935.688000	2,544,690.834300
959 - 960	541.11	00°42'01"NE	960	626,942.302600	2,545,231.908300
960 - 961	567.74	02°08'08"NW	961	626,921.144100	2,545,799.255900
961 - 962	71.36	03°54'01"NE	962	626,925.998200	2,545,870.450000
962 - 963	172.35	01°04'33"NW	963	626,922.762100	2,546,042.772100
963 - 964	162.95	03°42'01"NE	964	626,933.279400	2,546,205.386000
964 - 965	230.07	01°11'21"NE	965	626,938.054500	2,546,435.410700
965 - 966	242.00	00°28'09"NW	966	626,936.071700	2,546,677.407000
966 - 967	3.88	80°36'33"NW	967	626,932.238800	2,546,678.040900
967 - 968	20.21	84°11'55"NW	968	626,912.130100	2,546,680.083900
968 - 969	98.95	77°12'34"NW	969	626,815.636900	2,546,701.989600
969 - 970	21.08	01°54'25"NW	970	626,814.935300	2,546,723.060300
970 - 971	47.80	69°39'12"NE	971	626,859.750400	2,546,739.679400
971 - 972	44.51	13°30'06"NE	972	626,870.142500	2,546,782.959800
972 - 973	34.45	02°30'52"NE	973	626,871.653800	2,546,817.371900
973 - 974	20.02	89°47'14"NE	974	626,891.676300	2,546,817.446200
974 - 975	18.20	88°04'17"SE	975	626,909.861600	2,546,816.833900
975 - 976	20.06	87°57'05"SE	976	626,929.908800	2,546,816.116900
976 - 977	5.03	89°20'48"NE	977	626,934.934800	2,546,816.174200
977 - 978	513.30	00°28'09"NW	978	626,930.729300	2,547,329.456300
978 - 979	114.93	05°30'18"NW	979	626,919.703900	2,547,443.852700
979 - 980	1,557.52	03°43'01"NW	980	626,818.730700	2,548,998.098800
980 - 981	517.35	03°28'11"NW	981	626,787.418000	2,549,514.505100
981 - 982	148.87	02°08'43"NW	982	626,781.844500	2,549,663.274000
982 - 983	458.19	03°51'41"NW	983	626,750.987900	2,550,120.422600
983 - 984	64.88	87°39'45"NW	984	626,686.164900	2,550,123.068500

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
984 - 985	218.12	09°12'30"NW	985	626,651.260300	2,550,338.376800
985 - 986	219.65	76°17'15"NW	986	626,437.874800	2,550,390.443000
986 - 987	295.26	61°46'36"NW	987	626,177.716900	2,550,530.073600
987 - 988	24.04	37°33'48"NW	988	626,163.060800	2,550,549.130000
988 - 989	49.23	30°41'58"NW	989	626,137.925400	2,550,591.463500
989 - 990	50.89	81°01'38"NW	990	626,087.654400	2,550,599.401000
990 - 991	31.81	16°55'38"NW	991	626,078.394000	2,550,629.828100
991 - 992	40.75	13°08'02"NW	992	626,069.133500	2,550,669.515700
992 - 993	40.23	27°24'27"NW	993	626,050.612700	2,550,705.234500
993 - 994	58.22	01°18'06"NE	994	626,051.935600	2,550,763.443000
994 - 995	48.28	09°27'44"NE	995	626,059.873100	2,550,811.068100
995 - 996	52.87	58°17'54"NE	996	626,104.852400	2,550,838.849400
996 - 997	44.37	79°41'42"SE	997	626,148.508700	2,550,830.911900
997 - 998	58.03	65°46'19"SE	998	626,201.425500	2,550,807.099300
998 - 999	47.94	62°01'13"SE	999	626,243.758900	2,550,784.609700
999 - 1000	17.65	77°00'18"SE	1000	626,260.956800	2,550,780.640900
1000 - 1001	15.63	49°48'10"NE	1001	626,272.896000	2,550,790.729300
1001 - 1002	74.05	36°52'11"NE	1002	626,317.327800	2,550,849.971700
1002 - 1003	45.63	55°23'18"NE	1003	626,354.884100	2,550,875.891100
1003 - 1004	37.35	67°04'04"NE	1004	626,389.280000	2,550,890.443200
1004 - 1005	36.80	86°22'38"SE	1005	626,426.011300	2,550,888.117700
1005 - 1006	114.45	23°22'13"NE	1006	626,471.410400	2,550,993.178000
1006 - 1007	100.48	46°28'06"NE	1007	626,544.259700	2,551,062.385300
1007 - 1008	46.35	88°07'19"SE	1008	626,590.588100	2,551,060.866300
1008 - 1009	34.39	88°07'20"SE	1009	626,624.957800	2,551,059.739500
1009 - 1010	51.56	40°01'43"NE	1010	626,658.122300	2,551,099.223100
1010 - 1011	246.56	00°50'33"NE	1011	626,661.747800	2,551,345.755300
1011 - 1012	47.21	39°33'34"NW	1012	626,631.679500	2,551,382.153900
1012 - 1013	48.06	75°39'52"SW	1013	626,585.114400	2,551,370.253900
1013 - 1014	24.32	67°37'12"NW	1014	626,562.624700	2,551,379.514300
1014 - 1015	23.10	23°37'45"NW	1015	626,553.364300	2,551,400.681000
1015 - 1016	72.95	04°09'34"NW	1016	626,548.072600	2,551,473.441600
1016 - 1017	57.44	07°56'36"NE	1017	626,556.010100	2,551,530.327100
1017 - 1018	30.77	34°07'24"NE	1018	626,573.272800	2,551,555.801500
1018 - 1019	94.96	34°07'24"NE	1019	626,626.545300	2,551,634.415600
1019 - 1020	80.80	02°48'55"NW	1020	626,622.576600	2,551,715.113700
1020 - 1021	51.46	43°57'30"NE	1021	626,658.295400	2,551,752.155400
1021 - 1022	78.18	22°37'49"NW	1022	626,628.212100	2,551,824.317800
1022 - 1023	58.91	12°38'03"NE	1023	626,641.097400	2,551,881.801500
1023 - 1024	17.88	50°18'02"NE	1024	626,654.852400	2,551,893.220800
1024 - 1025	10.18	02°07'16"NE	1025	626,655.229100	2,551,903.390400
1025 - 1026	60.13	50°21'21"NE	1026	626,701.531300	2,551,941.755000
1026 - 1027	79.55	03°48'50"NW	1027	626,696.239600	2,552,021.130200
1027 - 1028	37.07	34°49'28"NW	1028	626,675.072900	2,552,051.557300
1028 - 1029	52.48	24°20'27"NW	1029	626,653.444000	2,552,099.368600
1029 - 1030	8.51	24°20'28"NW	1030	626,649.937400	2,552,107.120000
1030 - 1031	14.79	79°41'43"NW	1031	626,635.385300	2,552,109.765800
1031 - 1032	14.21	53°57'06"SW	1032	626,623.899500	2,552,101.406100
1032 - 1033	35.78	32°47'03"SW	1033	626,604.527900	2,552,071.329200
1033 - 1034	15.90	45°40'27"NW	1034	626,593.152500	2,552,082.440000
1034 - 1035	31.76	07°44'05"NW	1035	626,588.878300	2,552,113.908200
1035 - 1036	28.68	04°46'01"NE	1036	626,591.261900	2,552,142.490600
1036 - 1037	96.77	24°29'14"NE	1037	626,631.374300	2,552,230.560500
1037 - 1038	25.69	11°53'18"NE	1038	626,636.665900	2,552,255.696000
1038 - 1039	15.48	70°01'01"NE	1039	626,651.218000	2,552,260.987600
1039 - 1040	80.72	22°29'59"NE	1040	626,682.107900	2,552,335.562800
1040 - 1041	39.47	50°26'24"NW	1041	626,651.680800	2,552,360.698300
1041 - 1042	29.28	18°26'05"NE	1042	626,660.941200	2,552,388.479600

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1042 - 1043	73.35	37°08'48"NW	1043	626,616.651200	2,552,446.942400
1043 - 1044	8.24	04°46'02"NE	1044	626,617.335700	2,552,455.150200
1044 - 1045	64.55	03°27'16"NE	1045	626,621.225200	2,552,519.580200
1045 - 1046	65.67	15°12'28"NE	1046	626,638.451600	2,552,582.948700
1046 - 1047	25.42	28°18'02"NW	1047	626,626.401500	2,552,605.327400
1047 - 1048	13.65	28°18'02"NW	1048	626,619.930700	2,552,617.344600
1048 - 1049	181.28	01°15'16"NE	1049	626,623.899500	2,552,798.584600
1049 - 1050	129.87	09°42'23"NE	1050	626,645.795500	2,552,926.591900
1050 - 1051	239.79	00°41'49"NE	1051	626,648.713100	2,553,166.362600
1051 - 1052	26.45	00°41'49"NE	1052	626,649.034900	2,553,192.814600
1052 - 1053	82.30	35°08'03"NW	1053	626,601.668900	2,553,260.124100
1053 - 1054	113.61	26°38'41"NW	1054	626,550.719600	2,553,361.669000
1054 - 1055	37.85	36°32'00"NW	1055	626,528.186500	2,553,392.083600
1055 - 1056	40.17	17°14'28"NW	1056	626,516.280300	2,553,430.448300
1056 - 1057	55.64	06°40'09"NW	1057	626,509.818400	2,553,485.710800
1057 - 1058	52.21	12°02'33"NE	1058	626,520.711800	2,553,536.773600
1058 - 1059	84.44	28°28'08"NW	1059	626,480.461800	2,553,611.000700
1059 - 1060	11.86	13°11'12"NW	1060	626,477.755100	2,553,622.552700
1060 - 1061	373.57	09°04'25"NE	1061	626,536.668900	2,553,991.444700
1061 - 1062	121.74	13°32'39"NW	1062	626,508.158700	2,554,109.795300
1062 - 1063	135.27	17°34'02"NW	1063	626,467.332300	2,554,238.752000
1063 - 1064	76.75	06°26'30"NW	1064	626,458.721200	2,554,315.018200
1064 - 1065	66.62	03°51'07"NE	1065	626,463.196500	2,554,381.484300
1065 - 1066	61.11	15°40'05"NE	1066	626,479.701300	2,554,440.327500
1066 - 1067	27.98	22°42'52"NW	1067	626,468.896400	2,554,466.139000
1067 - 1068	33.69	22°42'51"NW	1068	626,455.888700	2,554,497.213000
1068 - 1069	129.75	02°20'14"NE	1069	626,461.180400	2,554,626.859100
1069 - 1070	56.11	23°05'53"NE	1070	626,483.193200	2,554,678.471900
1070 - 1071	22.73	56°49'02"NE	1071	626,502.220300	2,554,690.914700
1071 - 1072	35.74	86°59'13"SE	1072	626,537.909700	2,554,689.036300
1072 - 1073	27.61	06°57'10"NE	1073	626,541.251500	2,554,716.439300
1073 - 1074	14.92	06°57'11"NE	1074	626,543.057300	2,554,731.246500
1074 - 1075	30.71	31°49'38"NW	1075	626,526.863600	2,554,757.336400
1075 - 1076	41.13	03°00'46"NE	1076	626,529.025600	2,554,798.414200
1076 - 1077	9.21	03°00'47"NE	1077	626,529.509500	2,554,807.607300
1077 - 1078	37.04	00°00'00"NE	1078	626,529.509500	2,554,844.649000
1078 - 1079	21.93	53°20'37"NW	1079	626,511.919300	2,554,857.739400
1079 - 1080	48.98	53°20'37"NW	1080	626,472.623900	2,554,886.982500
1080 - 1081	73.05	54°34'58"NW	1081	626,413.092600	2,554,929.315900
1081 - 1082	70.11	31°53'26"NW	1082	626,376.050800	2,554,988.847300
1082 - 1083	47.64	01°35'28"NW	1083	626,374.727900	2,555,036.472300
1083 - 1084	30.61	15°45'04"NE	1084	626,383.037600	2,555,065.934000
1084 - 1085	23.00	15°45'04"NE	1085	626,389.280000	2,555,088.066200
1085 - 1086	23.67	17°52'43"NW	1086	626,382.013300	2,555,110.593000
1086 - 1087	19.42	17°52'43"NW	1087	626,376.050800	2,555,129.076700
1087 - 1088	72.95	04°09'34"NW	1088	626,370.759200	2,555,201.837300
1088 - 1089	78.06	00°58'15"NW	1089	626,369.436200	2,555,279.889500
1089 - 1090	76.83	02°57'39"NW	1090	626,365.467500	2,555,356.618800
1090 - 1091	242.78	01°15'33"NE	1091	626,370.803500	2,555,599.342200
1091 - 1092	310.07	12°29'32"NW	1092	626,303.732200	2,555,902.069300
1092 - 1093	334.15	00°12'03"NW	1093	626,302.560000	2,556,236.220800
1093 - 1094	134.74	29°35'13"NW	1094	626,236.034800	2,556,353.388000
1094 - 1095	335.04	05°50'52"NW	1095	626,201.898400	2,556,686.688700
1095 - 1096	55.32	06°31'57"NW	1096	626,195.604600	2,556,741.649200
1096 - 1097	26.51	33°24'28"NE	1097	626,210.199200	2,556,763.776500
1097 - 1098	47.98	33°24'28"NE	1098	626,236.615100	2,556,803.826400
1098 - 1099	74.48	19°43'20"NE	1099	626,261.750600	2,556,873.941100
1099 - 1100	104.59	02°10'29"NW	1100	626,257.781800	2,556,978.451800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1100 - 1101	73.15	13°16'34"NW	1101	626,240.982200	2,557,049.650200
1101 - 1102	47.82	13°16'35"NW	1102	626,230.000500	2,557,096.191600
1102 - 1103	80.07	02°04'11"NW	1103	626,227.108200	2,557,176.213600
1103 - 1104	29.80	02°04'12"NW	1104	626,226.031800	2,557,205.993900
1104 - 1105	95.85	20°11'08"NW	1105	626,192.958800	2,557,295.952400
1105 - 1106	80.48	64°41'55"NW	1106	626,120.198200	2,557,330.348300
1106 - 1107	54.11	69°57'17"NW	1107	626,069.364900	2,557,348.895600
1107 - 1108	50.10	69°57'17"NW	1108	626,022.302200	2,557,366.067100
1108 - 1109	56.90	35°32'15"NW	1109	625,989.229200	2,557,412.369300
1109 - 1110	147.15	22°11'02"NW	1110	625,933.666600	2,557,548.630000
1110 - 1111	10.43	15°15'18"NE	1111	625,936.410000	2,557,558.689100
1111 - 1112	19.74	15°15'18"NE	1112	625,941.604100	2,557,577.734200
1112 - 1113	85.05	15°19'59"NW	1113	625,919.114500	2,557,659.755200
1113 - 1114	46.92	40°25'33"NW	1114	625,888.687400	2,557,695.474000
1114 - 1115	111.94	20°59'55"NW	1115	625,848.575600	2,557,799.975800
1115 - 1116	28.35	20°59'55"NW	1116	625,838.416400	2,557,826.443000
1116 - 1117	67.48	01°07'23"NE	1117	625,839.739300	2,557,893.911900
1117 - 1118	95.29	01°35'28"NE	1118	625,842.385200	2,557,989.162100
1118 - 1119	231.65	00°27'33"NE	1119	625,844.242400	2,558,220.803900
1119 - 1120	72.37	00°00'14"NW	1120	625,844.237300	2,558,293.169000
1120 - 1121	55.68	08°44'45"NE	1121	625,852.703900	2,558,348.202400
1121 - 1122	82.36	25°54'23"NE	1122	625,888.687400	2,558,422.285900
1122 - 1123	23.31	57°15'53"NE	1123	625,908.296600	2,558,434.891800
1123 - 1124	11.92	57°15'52"NE	1124	625,918.320700	2,558,441.335900
1124 - 1125	44.90	44°59'59"NE	1125	625,950.070800	2,558,473.086000
1125 - 1126	21.38	56°18'35"NW	1126	625,932.282900	2,558,484.944600
1126 - 1127	9.15	56°18'34"NW	1127	625,924.670800	2,558,490.019400
1127 - 1128	65.34	24°54'17"NW	1128	625,897.154000	2,558,549.286100
1128 - 1129	17.69	03°10'48"NE	1129	625,898.135100	2,558,566.944400
1129 - 1130	20.47	03°10'46"NE	1130	625,899.270700	2,558,587.386200
1130 - 1131	34.42	50°31'38"NW	1131	625,872.701700	2,558,609.266600
1131 - 1132	12.20	50°31'39"NW	1132	625,863.287300	2,558,617.019600
1132 - 1133	47.89	45°00'00"NW	1133	625,829.420600	2,558,650.886300
1133 - 1134	52.01	05°31'39"NW	1134	625,824.410700	2,558,702.655200
1134 - 1135	13.91	05°31'38"NW	1135	625,823.070600	2,558,716.503100
1135 - 1136	11.89	53°07'48"NW	1136	625,813.562500	2,558,723.634200
1136 - 1137	19.86	53°07'48"NW	1137	625,797.670500	2,558,735.553200
1137 - 1138	52.92	36°52'11"NW	1138	625,765.920400	2,558,777.886600
1138 - 1139	38.91	22°22'48"NW	1139	625,751.103700	2,558,813.870000
1139 - 1140	33.47	18°26'06"NE	1140	625,761.687100	2,558,845.620100
1140 - 1141	23.89	51°27'59"NE	1141	625,780.371100	2,558,860.499900
1141 - 1142	221.29	23°54'14"NE	1142	625,870.040100	2,559,062.811100
1142 - 1143	128.22	75°14'31"NE	1143	625,994.032500	2,559,095.473600
1143 - 1144	170.38	80°10'19"NE	1144	626,161.913900	2,559,124.556000
1144 - 1145	113.34	24°07'42"NE	1145	626,208.246800	2,559,227.996600
1145 - 1146	41.93	24°07'42"NE	1146	626,225.388400	2,559,266.266000
1146 - 1147	103.93	06°28'24"NW	1147	626,213.671100	2,559,369.531900
1147 - 1148	75.35	04°54'04"NW	1148	626,207.233500	2,559,444.603700
1148 - 1149	122.56	45°34'21"NW	1149	626,119.709700	2,559,530.395500
1149 - 1150	19.23	83°28'48"SW	1150	626,100.606200	2,559,528.212200
1150 - 1151	56.16	46°54'32"NW	1151	626,059.595700	2,559,566.576900
1151 - 1152	52.65	32°33'56"NW	1152	626,031.258300	2,559,610.945600
1152 - 1153	83.23	47°33'01"NE	1153	626,092.668700	2,559,667.118800
1153 - 1154	154.12	34°30'30"NE	1154	626,179.981300	2,559,794.119000
1154 - 1155	34.15	01°16'23"NE	1155	626,180.740000	2,559,828.257800
1155 - 1156	54.13	34°31'21"NE	1156	626,211.419600	2,559,872.859000
1156 - 1157	60.67	59°52'12"NE	1157	626,263.891100	2,559,903.312100
1157 - 1158	14.50	00°19'36"NW	1158	626,263.808400	2,559,917.810600

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1158 - 1159	162.53	00°19'36"NW	1159	626,262.881600	2,560,080.333500
1159 - 1160	65.41	40°51'18"NW	1160	626,220.096300	2,560,129.804300
1160 - 1161	88.34	06°31'39"NW	1161	626,210.054000	2,560,217.568500
1161 - 1162	346.70	09°35'36"NE	1162	626,267.834500	2,560,559.420900
1162 - 1163	7.58	09°35'36"NE	1163	626,269.097100	2,560,566.891100
1163 - 1164	93.03	24°03'07"NW	1164	626,231.179300	2,560,651.848200
1164 - 1165	122.31	40°15'34"NW	1165	626,152.137600	2,560,745.184500
1165 - 1166	76.73	00°00'00"NE	1166	626,152.137600	2,560,821.913800
1166 - 1167	115.37	26°33'54"NE	1167	626,203.731500	2,560,925.101500
1167 - 1168	170.65	06°22'26"NW	1168	626,184.786200	2,561,094.693800
1168 - 1169	227.11	04°48'33"NW	1169	626,165.745100	2,561,321.006000
1169 - 1170	99.38	48°13'22"NE	1170	626,239.855700	2,561,387.215200
1170 - 1171	56.21	07°54'01"NW	1171	626,232.130100	2,561,442.888000
1171 - 1172	57.42	05°42'40"NW	1172	626,226.415800	2,561,500.023500
1172 - 1173	91.75	05°47'33"NW	1173	626,217.155400	2,561,591.304900
1173 - 1174	105.84	18°12'30"NW	1174	626,184.082400	2,561,691.846800
1174 - 1175	56.46	08°59'28"NE	1175	626,192.906000	2,561,747.612700
1175 - 1176	92.00	14°09'13"NE	1176	626,215.403500	2,561,836.824200
1176 - 1177	229.59	16°48'07"NW	1177	626,149.037900	2,562,056.609800
1177 - 1178	79.54	25°12'04"NW	1178	626,115.171100	2,562,128.576600
1178 - 1179	93.73	06°28'58"NW	1179	626,104.587800	2,562,221.710200
1179 - 1180	52.36	14°02'10"NE	1180	626,117.287800	2,562,272.510300
1180 - 1181	70.36	06°54'40"NW	1181	626,108.821100	2,562,342.360400
1181 - 1182	92.46	15°56'43"NW	1182	626,083.421100	2,562,431.260600
1182 - 1183	96.09	07°35'40"NW	1183	626,070.721100	2,562,526.510800
1183 - 1184	80.32	18°26'05"NE	1184	626,096.121100	2,562,602.710900
1184 - 1185	89.53	06°47'20"NW	1185	626,085.537700	2,562,691.611100
1185 - 1186	48.27	12°05'41"NE	1186	626,095.652400	2,562,738.812900
1186 - 1187	87.84	20°45'23"NW	1187	626,064.520800	2,562,820.954900
1187 - 1188	137.77	03°17'24"NE	1188	626,072.428000	2,562,958.497900
1188 - 1189	119.44	04°34'26"NE	1189	626,081.953000	2,563,077.560600
1189 - 1190	82.50	11°05'37"NW	1190	626,066.078000	2,563,158.523300
1190 - 1191	50.65	32°11'44"NW	1191	626,039.090400	2,563,201.385900
1191 - 1192	54.30	15°15'18"NW	1192	626,024.802900	2,563,253.773500
1192 - 1193	67.55	14°58'42"NE	1193	626,042.261000	2,563,319.025800
1193 - 1194	13.13	18°26'20"NE	1194	626,046.414800	2,563,331.484200
1194 - 1195	27.61	18°26'23"NE	1195	626,055.148700	2,563,357.678600
1195 - 1196	94.30	18°26'22"NE	1196	626,084.974700	2,563,447.132500
1196 - 1197	74.19	08°45'10"NE	1197	626,096.264800	2,563,520.459600
1197 - 1198	50.27	00°05'54"NE	1198	626,096.351300	2,563,570.728600
1198 - 1199	161.99	00°05'55"NE	1199	626,096.630200	2,563,732.722900
1199 - 1200	195.00	00°05'55"NE	1200	626,096.965900	2,563,927.720800
1200 - 1201	19.67	11°59'26"NE	1201	626,101.052600	2,563,946.962400
1201 - 1202	129.62	01°10'57"NE	1202	626,103.727600	2,564,076.551200
1202 - 1203	173.03	14°55'48"NW	1203	626,059.147400	2,564,243.743000
1203 - 1204	66.56	06°08'05"NE	1204	626,066.261000	2,564,309.924400
1204 - 1205	26.69	09°26'40"NE	1205	626,070.641400	2,564,336.256900
1205 - 1206	47.37	71°33'54"SE	1206	626,115.581300	2,564,321.276900
1206 - 1207	25.23	01°53'26"NE	1207	626,116.413700	2,564,346.491600
1207 - 1208	8.98	79°55'24"NW	1208	626,107.577000	2,564,348.061900
1208 - 1209	9.45	57°16'25"NW	1209	626,099.630000	2,564,353.168900
1209 - 1210	15.26	01°47'24"NW	1210	626,099.153200	2,564,368.424500
1210 - 1211	28.58	63°52'08"NW	1211	626,073.495600	2,564,381.011300
1211 - 1212	12.09	20°55'07"NW	1212	626,069.178700	2,564,392.305000
1212 - 1213	84.05	20°55'07"NW	1213	626,039.170300	2,564,470.812400
1213 - 1214	157.54	63°25'35"NW	1214	625,898.275500	2,564,541.285400
1214 - 1215	81.60	10°31'44"NE	1215	625,913.185900	2,564,621.507200
1215 - 1216	13.84	00°23'38"NW	1216	625,913.090700	2,564,635.350100

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1216 - 1217	57.33	07°38'17"NW	1217	625,905.470900	2,564,692.168100
1217 - 1218	69.99	43°19'53"NE	1218	625,953.497600	2,564,743.076400
1218 - 1219	91.78	74°57'43"NE	1219	626,042.133200	2,564,766.888900
1219 - 1220	44.76	18°58'13"NE	1220	626,056.685300	2,564,809.222300
1220 - 1221	40.47	78°41'23"NW	1221	626,016.997700	2,564,817.159900
1221 - 1222	25.45	08°58'21"NE	1222	626,020.966400	2,564,842.295300
1222 - 1223	66.79	82°01'49"SE	1223	626,087.112400	2,564,833.034900
1223 - 1224	31.81	16°55'38"NE	1224	626,096.372800	2,564,863.462000
1224 - 1225	38.46	40°48'53"NW	1225	626,071.237400	2,564,892.566300
1225 - 1226	28.06	81°52'11"SW	1226	626,043.456100	2,564,888.597500
1226 - 1227	46.30	53°07'48"NW	1227	626,006.414300	2,564,916.378800
1227 - 1228	17.20	00°00'00"NE	1228	626,006.414300	2,564,933.576800
1228 - 1229	83.04	59°20'57"NE	1229	626,077.852000	2,564,975.910200
1229 - 1230	187.06	14°19'51"NW	1230	626,031.549800	2,565,157.150100
1230 - 1231	41.52	67°31'13"NW	1231	625,993.185100	2,565,173.025200
1231 - 1232	88.44	34°38'27"SW	1232	625,942.914200	2,565,100.264600
1232 - 1233	131.40	89°30'06"SW	1233	625,811.517300	2,565,099.122000
1233 - 1234	119.79	33°24'13"NW	1234	625,745.568000	2,565,199.124700
1234 - 1235	32.88	20°33'21"NE	1235	625,757.114300	2,565,229.914800
1235 - 1236	97.01	76°43'24"SE	1236	625,851.530900	2,565,207.636700
1236 - 1237	47.37	06°19'37"NE	1237	625,856.751000	2,565,254.716200
1237 - 1238	98.81	59°02'57"NE	1238	625,941.489400	2,565,305.532800
1238 - 1239	35.05	07°09'51"NE	1239	625,945.860600	2,565,340.308300
1239 - 1240	318.08	07°09'51"NE	1240	625,985.530300	2,565,655.902900
1240 - 1241	123.08	18°57'04"NW	1241	625,945.560000	2,565,772.307600
1241 - 1242	53.33	07°07'30"NE	1242	625,952.174600	2,565,825.224400
1242 - 1243	79.38	36°52'11"NE	1243	625,999.799700	2,565,888.724500
1243 - 1244	66.36	04°34'26"NE	1244	626,005.091400	2,565,954.870500
1244 - 1245	50.75	30°12'56"NE	1245	626,030.630900	2,565,998.724000
1245 - 1246	54.01	75°23'02"NE	1246	626,082.890300	2,566,012.352200
1246 - 1247	228.69	01°23'29"NE	1247	626,088.444000	2,566,240.979400
1247 - 1248	29.68	89°51'22"NE	1248	626,118.119300	2,566,241.053800
1248 - 1249	56.67	01°08'38"NW	1249	626,116.987900	2,566,297.714500
1249 - 1250	1.22	89°32'33"SW	1250	626,115.772400	2,566,297.704800
1250 - 1251	25.13	89°33'35"SW	1251	626,090.640600	2,566,297.511700
1251 - 1252	52.38	04°09'26"NW	1252	626,086.843200	2,566,349.753300
1252 - 1253	21.70	57°58'25"NW	1253	626,068.447500	2,566,361.259900
1253 - 1254	117.61	57°58'26"NW	1254	625,968.734000	2,566,423.630500
1254 - 1255	178.18	00°39'26"NW	1255	625,966.689700	2,566,601.796000
1255 - 1256	7.68	00°39'27"NW	1256	625,966.601500	2,566,609.480100
1256 - 1257	198.08	49°31'51"NW	1257	625,815.914000	2,566,738.038700
1257 - 1258	59.77	27°41'58"NW	1258	625,788.132600	2,566,790.955500
1258 - 1259	115.28	03°17'21"NE	1259	625,794.747200	2,566,906.049400
1259 - 1260	7.82	78°41'22"NE	1260	625,802.415900	2,566,907.583200
1260 - 1261	5.67	78°41'24"NE	1261	625,807.976400	2,566,908.695300
1261 - 1262	50.38	29°55'53"SE	1262	625,833.111900	2,566,865.039000
1262 - 1263	53.33	43°59'41"SE	1263	625,870.153600	2,566,826.674300
1263 - 1264	70.16	87°50'20"SE	1264	625,940.268400	2,566,824.028500
1264 - 1265	66.56	04°26'56"NE	1265	625,945.431900	2,566,890.391500
1265 - 1266	149.35	29°02'14"NE	1266	626,017.925500	2,567,020.973000
1266 - 1267	42.61	04°05'31"NE	1267	626,020.966400	2,567,063.476800
1267 - 1268	17.01	57°05'40"NW	1268	626,006.686000	2,567,072.717100
1268 - 1269	9.78	57°05'39"NW	1269	625,998.476800	2,567,078.029000
1269 - 1270	42.35	14°28'12"NW	1270	625,987.893500	2,567,119.039500
1270 - 1271	63.31	10°50'25"NW	1271	625,975.987200	2,567,181.216700
1271 - 1272	77.35	21°04'56"NE	1272	626,003.812700	2,567,253.393800
1272 - 1273	26.35	58°23'32"NE	1273	626,026.258100	2,567,267.206400
1273 - 1274	82.53	05°58'29"NE	1274	626,034.849000	2,567,349.288100

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1274 - 1275	119.76	10°25'14"NW	1275	626,013.186900	2,567,467.075300
1275 - 1276	53.55	02°53'54"NW	1276	626,010.479200	2,567,520.553500
1276 - 1277	93.61	01°29'44"NW	1277	626,008.035900	2,567,614.130000
1277 - 1278	62.19	13°14'57"NE	1278	626,022.289400	2,567,674.665600
1278 - 1279	43.98	15°42'31"NW	1279	626,010.383100	2,567,716.999000
1279 - 1280	63.18	06°03'48"NW	1280	626,003.709800	2,567,779.820900
1280 - 1281	50.96	70°36'08"SW	1281	625,955.647200	2,567,762.897500
1281 - 1282	55.32	13°18'24"SW	1282	625,942.914200	2,567,709.061500
1282 - 1283	49.16	23°48'21"SW	1283	625,923.070400	2,567,664.082200
1283 - 1284	22.03	48°30'12"SW	1284	625,906.567400	2,567,649.483400
1284 - 1285	3.84	48°30'12"SW	1285	625,903.688300	2,567,646.936500
1285 - 1286	20.05	48°30'13"SW	1286	625,888.674500	2,567,633.655100
1286 - 1287	78.33	85°09'21"SW	1287	625,810.622300	2,567,627.040500
1287 - 1288	22.61	69°26'38"NW	1288	625,789.455600	2,567,634.978000
1288 - 1289	61.61	14°55'53"NW	1289	625,773.580500	2,567,694.509400
1289 - 1290	169.80	16°34'43"NE	1290	625,822.029900	2,567,857.249600
1290 - 1291	1.16	16°34'45"NE	1291	625,822.361800	2,567,858.364400
1291 - 1292	9.86	16°34'43"NE	1292	625,825.174400	2,567,867.811800
1292 - 1293	39.18	78°18'38"NE	1293	625,863.539000	2,567,875.749300
1293 - 1294	25.52	90°00'00"NE	1294	625,889.063000	2,567,875.749300
1294 - 1295	26.07	90°00'00"NE	1295	625,915.132900	2,567,875.749300
1295 - 1296	37.86	65°23'25"NE	1296	625,949.554700	2,567,891.515800
1296 - 1297	235.74	07°16'08"NE	1297	625,979.382300	2,568,125.363900
1297 - 1298	241.26	06°09'32"NW	1298	625,953.497600	2,568,365.229500
1298 - 1299	84.67	00°00'00"NE	1299	625,953.497600	2,568,449.896300
1299 - 1300	67.07	09°08'56"NE	1300	625,964.162800	2,568,516.117500
1300 - 1301	336.46	03°03'55"NW	1301	625,946.170000	2,568,852.091400
1301 - 1302	293.20	16°38'09"NW	1302	625,862.229700	2,569,133.020900
1302 - 1303	71.81	45°45'50"NW	1303	625,810.782400	2,569,183.114300
1303 - 1304	138.22	20°40'08"NE	1304	625,859.570300	2,569,312.439700
1304 - 1305	22.64	25°01'00"NW	1305	625,849.997100	2,569,332.953700
1305 - 1306	21.16	25°01'00"NW	1306	625,841.049400	2,569,352.127300
1306 - 1307	56.89	28°24'19"NE	1307	625,868.110400	2,569,402.164500
1307 - 1308	36.00	28°24'18"NE	1308	625,885.237500	2,569,433.833600
1308 - 1309	29.63	13°00'56"NE	1309	625,891.911000	2,569,462.703900
1309 - 1310	17.80	20°33'58"NE	1310	625,898.163000	2,569,479.366900
1310 - 1311	13.47	72°56'50"NE	1311	625,911.043200	2,569,483.317700
1311 - 1312	64.00	04°28'36"NW	1312	625,906.047600	2,569,547.122700
1312 - 1313	3.13	04°28'32"NW	1313	625,905.803500	2,569,550.241200
1313 - 1314	24.32	55°57'51"NW	1314	625,885.650100	2,569,563.853100
1314 - 1315	133.95	46°19'09"NW	1315	625,788.774900	2,569,656.367000
1315 - 1316	51.76	46°19'08"NW	1316	625,751.343000	2,569,692.113800
1316 - 1317	42.82	46°19'09"NW	1317	625,720.372600	2,569,721.689800
1317 - 1318	19.42	75°37'06"NE	1318	625,739.184600	2,569,726.513400
1318 - 1319	51.59	67°22'48"NE	1319	625,786.809700	2,569,746.357200
1319 - 1320	54.92	45°32'17"NE	1320	625,826.005800	2,569,784.823600
1320 - 1321	322.29	05°22'06"NE	1321	625,856.158500	2,570,105.695000
1321 - 1322	43.36	24°48'25"NW	1322	625,837.967400	2,570,145.051500
1322 - 1323	36.89	24°48'24"NW	1323	625,822.488400	2,570,178.540500
1323 - 1324	16.73	07°01'47"NE	1324	625,824.535500	2,570,195.141200
1324 - 1325	106.41	07°01'47"NE	1325	625,837.558500	2,570,300.748900
1325 - 1326	310.34	03°42'53"NW	1326	625,817.451700	2,570,610.435500
1326 - 1327	120.79	03°42'53"NW	1327	625,809.625500	2,570,730.974700
1327 - 1328	69.98	32°16'32"NW	1328	625,772.257600	2,570,790.140600
1328 - 1329	113.25	37°24'19"NW	1329	625,703.465800	2,570,880.099100
1329 - 1330	66.60	25°36'48"NW	1330	625,674.674800	2,570,940.154400
1330 - 1331	5.61	42°19'17"NW	1331	625,670.896200	2,570,944.303900
1331 - 1332	47.93	15°45'34"NE	1332	625,683.913800	2,570,990.431400

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1332 - 1333	91.77	72°56'04"NE	1333	625,771.645800	2,571,017.363200
1333 - 1334	65.72	10°55'03"NE	1334	625,784.092900	2,571,081.892500
1334 - 1335	157.74	03°39'19"NW	1335	625,774.035800	2,571,239.311800
1335 - 1336	17.95	23°11'55"NW	1336	625,766.965900	2,571,255.808100
1336 - 1337	43.09	17°52'43"NW	1337	625,753.736700	2,571,296.818600
1337 - 1338	46.30	00°00'00"NE	1338	625,753.736700	2,571,343.120800
1338 - 1339	30.52	22°53'28"NE	1339	625,765.607600	2,571,371.235000
1339 - 1340	26.70	03°39'19"NW	1340	625,763.905400	2,571,397.879600
1340 - 1341	140.69	03°39'19"NW	1341	625,754.935400	2,571,538.282600
1341 - 1342	103.64	23°06'58"NW	1342	625,714.245700	2,571,633.602800
1342 - 1343	45.47	47°02'02"NW	1343	625,680.976200	2,571,664.590200
1343 - 1344	194.26	15°16'58"NW	1344	625,629.772600	2,571,851.978900
1344 - 1345	96.08	04°58'21"NW	1345	625,621.444800	2,571,947.694900
1345 - 1346	124.80	04°51'52"NE	1346	625,632.028200	2,572,072.049400
1346 - 1347	154.90	27°05'03"NE	1347	625,702.555900	2,572,209.965200
1347 - 1348	72.91	80°21'17"NE	1348	625,774.432200	2,572,222.180500
1348 - 1349	45.01	08°12'55"NE	1349	625,780.863600	2,572,266.726100
1349 - 1350	58.77	07°59'16"NW	1350	625,772.697100	2,572,324.923700
1350 - 1351	44.46	07°59'16"NW	1351	625,766.518500	2,572,368.954400
1351 - 1352	58.31	58°06'53"NW	1352	625,717.003200	2,572,399.757000
1352 - 1353	182.71	07°06'37"NE	1353	625,739.618900	2,572,581.059100
1353 - 1354	82.70	43°15'41"NW	1354	625,682.942400	2,572,641.283900
1354 - 1355	96.07	05°46'08"NE	1355	625,692.599200	2,572,736.866400
1355 - 1356	139.32	10°39'58"NW	1356	625,666.813200	2,572,873.776200
1356 - 1357	97.48	29°26'40"NE	1357	625,714.731000	2,572,958.662300
1357 - 1358	94.26	10°48'49"NE	1358	625,732.416100	2,573,051.250000
1358 - 1359	207.30	20°25'34"NW	1359	625,660.068900	2,573,245.513100
1359 - 1360	80.03	20°25'34"NW	1360	625,632.139100	2,573,320.509000
1360 - 1361	117.40	02°41'14"NW	1361	625,626.634600	2,573,437.782300
1361 - 1362	62.57	20°00'55"NE	1362	625,648.051000	2,573,496.574100
1362 - 1363	80.19	39°48'51"NE	1363	625,699.395200	2,573,558.168000
1363 - 1364	84.10	19°17'24"NE	1364	625,727.176500	2,573,637.543200
1364 - 1365	72.60	07°43'18"NW	1365	625,717.422200	2,573,709.480700
1365 - 1366	48.86	13°33'13"NE	1366	625,728.872200	2,573,756.976700
1366 - 1367	4.25	82°08'51"NE	1367	625,733.087200	2,573,757.558000
1367 - 1368	22.08	82°08'47"NE	1368	625,754.957800	2,573,760.574700
1368 - 1369	56.89	02°23'09"NW	1369	625,752.589500	2,573,817.412400
1369 - 1370	25.47	02°23'09"NW	1370	625,751.529300	2,573,842.857100
1370 - 1371	12.98	02°23'09"NW	1371	625,750.989000	2,573,855.824900
1371 - 1372	186.81	43°00'50"NW	1372	625,623.548100	2,573,992.421300
1372 - 1373	77.41	03°26'55"NW	1373	625,618.891600	2,574,069.689400
1373 - 1374	41.77	10°47'06"NE	1374	625,626.706900	2,574,110.716700
1374 - 1375	30.25	16°10'28"NE	1375	625,635.134900	2,574,139.774000
1375 - 1376	27.46	33°32'08"NE	1376	625,650.306000	2,574,162.664100
1376 - 1377	13.98	81°29'28"SE	1377	625,664.137000	2,574,160.594900
1377 - 1378	22.47	51°32'23"NE	1378	625,681.730000	2,574,174.569100
1378 - 1379	22.83	80°17'26"NE	1379	625,704.234100	2,574,178.419600
1379 - 1380	0.65	80°17'12"NE	1380	625,704.870300	2,574,178.528500
1380 - 1381	0.92	80°17'28"NE	1381	625,705.778600	2,574,178.683900
1381 - 1382	7.78	80°17'32"NE	1382	625,713.448000	2,574,179.995900
1382 - 1383	36.93	67°36'14"SE	1383	625,747.596000	2,574,165.923900
1383 - 1384	21.99	65°08'59"SE	1384	625,767.552100	2,574,156.681700
1384 - 1385	82.38	02°21'11"NE	1385	625,770.934700	2,574,238.991200
1385 - 1386	18.49	66°31'12"NW	1386	625,753.971600	2,574,246.359900
1386 - 1387	10.83	90°00'00"NW	1387	625,743.140000	2,574,246.359900
1387 - 1388	42.83	60°44'11"NW	1388	625,705.778600	2,574,267.294900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1388 - 1389	0.41	00°00'00"NE	1389	625,705.778600	2,574,267.701600
1389 - 1390	23.01	60°15'51"NW	1390	625,685.798000	2,574,279.114900
1390 - 1391	51.42	34°23'26"NW	1391	625,656.755000	2,574,321.545900
1391 - 1392	64.53	16°46'05"NW	1392	625,638.138000	2,574,383.331900
1392 - 1393	73.38	31°12'50"NW	1393	625,600.107500	2,574,446.092800
1393 - 1394	13.68	15°51'44"NE	1394	625,603.845500	2,574,459.247900
1394 - 1395	20.18	86°43'45"NE	1395	625,623.988800	2,574,460.399000
1395 - 1396	59.66	86°11'09"SE	1396	625,683.520100	2,574,456.430200
1396 - 1397	19.08	56°18'35"NE	1397	625,699.395200	2,574,467.013600
1397 - 1398	42.70	16°11'20"NE	1398	625,711.301400	2,574,508.024100
1398 - 1399	178.69	07°13'48"NE	1399	625,733.791100	2,574,685.295300
1399 - 1400	42.04	24°08'44"NW	1400	625,716.593100	2,574,723.659900
1400 - 1401	66.95	37°46'32"NW	1401	625,675.582600	2,574,776.576700
1401 - 1402	7.32	45°35'25"NW	1402	625,670.356600	2,574,781.696100
1402 - 1403	45.69	09°53'27"NW	1403	625,662.508600	2,574,826.705100
1403 - 1404	65.96	02°13'19"NW	1404	625,659.951300	2,574,892.610600
1404 - 1405	68.42	20°10'38"NE	1405	625,683.551700	2,574,956.832700
1405 - 1406	31.61	48°47'15"NE	1406	625,707.332700	2,574,977.660400
1406 - 1407	34.05	06°12'56"NW	1407	625,703.645700	2,575,011.513100
1407 - 1408	52.30	35°30'48"NW	1408	625,673.266200	2,575,054.082200
1408 - 1409	71.90	22°26'43"NE	1409	625,700.718100	2,575,120.535700
1409 - 1410	60.06	07°35'40"NE	1410	625,708.655600	2,575,180.067100
1410 - 1411	71.55	03°10'47"NE	1411	625,712.624400	2,575,251.504700
1411 - 1412	42.35	14°28'13"NW	1412	625,702.041000	2,575,292.515200
1412 - 1413	8.57	51°50'34"NW	1413	625,695.305200	2,575,297.807600
1413 - 1414	38.54	51°50'33"NW	1414	625,664.999300	2,575,321.619500
1414 - 1415	108.33	28°26'34"NW	1415	625,613.405400	2,575,416.869600
1415 - 1416	23.52	05°13'49"NW	1416	625,611.261600	2,575,440.287700
1416 - 1417	89.94	08°08'07"NE	1417	625,623.988800	2,575,529.317800
1417 - 1418	57.44	14°40'34"NW	1418	625,609.436700	2,575,584.880400
1418 - 1419	88.64	00°00'00"NE	1419	625,609.436700	2,575,673.516000
1419 - 1420	101.76	15°50'35"NW	1420	625,581.655300	2,575,771.412000
1420 - 1421	88.72	02°33'49"NW	1421	625,577.686600	2,575,860.047600
1421 - 1422	144.25	01°34'35"NE	1422	625,581.655300	2,576,004.245800
1422 - 1423	148.26	34°49'28"NE	1423	625,666.322200	2,576,125.954400
1423 - 1424	33.19	85°02'46"NE	1424	625,699.389900	2,576,128.820600
1424 - 1425	521.03	00°46'57"NW	1425	625,692.272000	2,576,649.803800
1425 - 1426	47.97	16°26'21"NW	1426	625,678.695100	2,576,695.817400
1426 - 1427	132.43	33°33'11"NW	1427	625,605.497900	2,576,806.183700
1427 - 1428	19.30	26°29'51"NW	1428	625,596.885500	2,576,823.459200
1428 - 1429	106.25	36°16'09"NW	1429	625,534.030300	2,576,909.122600
1429 - 1430	242.72	02°30'17"NE	1430	625,544.638700	2,577,151.612500
1430 - 1431	123.85	13°35'27"NE	1431	625,573.742900	2,577,271.998200
1431 - 1432	53.53	60°09'03"NE	1432	625,620.174700	2,577,298.642700
1432 - 1433	53.47	43°59'22"NE	1433	625,657.309100	2,577,337.110500
1433 - 1434	81.52	20°19'22"NE	1434	625,685.620500	2,577,413.552000
1434 - 1435	95.75	20°02'13"NW	1435	625,652.812100	2,577,503.510500
1435 - 1436	47.24	07°35'27"NE	1436	625,659.051900	2,577,550.332100
1436 - 1437	26.42	18°56'05"NE	1437	625,667.625700	2,577,575.324400
1437 - 1438	0.03	18°51'11"NE	1438	625,667.636900	2,577,575.357200
1438 - 1439	0.28	71°34'41"NE	1439	625,667.899300	2,577,575.444600
1439 - 1440	57.53	11°50'43"NE	1440	625,679.707800	2,577,631.745600
1440 - 1441	44.83	00°31'01"NW	1441	625,679.303300	2,577,676.576700
1441 - 1442	51.90	00°31'00"NW	1442	625,678.835100	2,577,728.475100
1442 - 1443	17.19	21°18'13"NW	1443	625,672.588000	2,577,744.494900
1443 - 1444	86.11	13°55'16"NW	1444	625,651.872000	2,577,828.071300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1444 - 1445	76.73	00°00'00"NE	1445	625,651.872000	2,577,904.800600
1445 - 1446	45.11	33°42'35"NE	1446	625,676.905500	2,577,942.322600
1446 - 1447	389.35	07°57'15"NW	1447	625,623.026100	2,578,327.930300
1447 - 1448	69.28	14°59'22"NE	1448	625,640.945000	2,578,394.853800
1448 - 1449	145.33	10°38'10"NW	1449	625,614.121800	2,578,537.682100
1449 - 1450	71.20	32°09'09"NW	1450	625,576.230000	2,578,597.964000
1450 - 1451	91.77	03°35'35"NW	1451	625,570.478400	2,578,689.557200
1451 - 1452	15.53	03°35'35"NW	1452	625,569.505300	2,578,705.053600
1452 - 1453	4.49	68°24'19"NE	1453	625,573.681700	2,578,706.706700
1453 - 1454	52.60	68°24'16"NE	1454	625,622.588500	2,578,726.065700
1454 - 1455	48.87	17°39'00"NE	1455	625,637.405200	2,578,772.632500
1455 - 1456	52.45	02°04'19"NE	1456	625,639.301400	2,578,825.044000
1456 - 1457	199.07	31°26'34"NW	1457	625,535.455100	2,578,994.886100
1457 - 1458	64.17	08°17'49"NW	1458	625,526.194600	2,579,058.386300
1458 - 1459	42.21	32°11'44"NE	1459	625,548.684200	2,579,094.105100
1459 - 1460	39.27	54°27'08"NE	1460	625,580.636400	2,579,116.936400
1460 - 1461	64.40	23°50'32"NE	1461	625,606.670200	2,579,175.844700
1461 - 1462	161.99	13°12'11"NW	1462	625,569.671700	2,579,333.550300
1462 - 1463	110.38	22°39'08"NE	1463	625,612.184400	2,579,435.418300
1463 - 1464	90.90	21°20'12"NW	1464	625,579.111400	2,579,520.085100
1464 - 1465	27.14	46°58'29"NW	1465	625,559.267600	2,579,538.606000
1465 - 1466	46.21	13°14'26"NE	1466	625,569.851000	2,579,583.585200
1466 - 1467	17.25	57°31'43"NW	1467	625,555.298800	2,579,592.845700
1467 - 1468	30.46	34°22'48"SW	1468	625,538.100900	2,579,567.710200
1468 - 1469	38.46	03°56'42"SW	1469	625,535.455100	2,579,529.345500
1469 - 1470	24.06	41°25'55"SW	1470	625,519.531700	2,579,511.304300
1470 - 1471	31.26	57°39'54"NW	1471	625,493.121600	2,579,528.022600
1471 - 1472	62.40	04°51'51"NW	1472	625,487.830000	2,579,590.199800
1472 - 1473	9.83	17°38'58"NE	1473	625,490.810300	2,579,599.566700
1473 - 1474	51.25	17°39'00"NE	1474	625,506.350800	2,579,648.408300
1474 - 1475	88.68	28°21'17"NW	1475	625,464.235300	2,579,726.445900
1475 - 1476	6.03	28°21'17"NW	1476	625,461.371600	2,579,731.752200
1476 - 1477	62.23	02°26'12"NW	1477	625,458.725700	2,579,793.929400
1477 - 1478	82.83	63°26'05"NE	1478	625,532.809200	2,579,830.971100
1478 - 1479	68.00	37°05'34"NE	1479	625,573.819700	2,579,885.210800
1479 - 1480	44.76	00°56'52"NE	1480	625,574.560200	2,579,929.959700
1480 - 1481	40.84	24°54'17"NW	1481	625,557.362200	2,579,967.001400
1481 - 1482	44.38	29°34'47"NW	1482	625,535.455100	2,580,005.596500
1482 - 1483	34.93	24°37'24"NE	1483	625,550.007200	2,580,037.346500
1483 - 1484	86.79	37°34'06"NW	1484	625,497.090400	2,580,106.138300
1484 - 1485	89.23	15°28'42"NE	1485	625,520.902900	2,580,192.128100
1485 - 1486	45.06	49°45'49"NW	1486	625,486.507000	2,580,221.232300
1486 - 1487	37.46	42°08'15"NE	1487	625,511.642500	2,580,249.013600
1487 - 1488	14.79	63°26'05"SE	1488	625,524.871700	2,580,242.399000
1488 - 1489	64.06	08°58'56"NE	1489	625,534.872600	2,580,305.668800
1489 - 1490	51.88	19°21'32"NE	1490	625,552.070500	2,580,354.616800
1490 - 1491	65.09	37°34'06"NE	1491	625,591.758100	2,580,406.210700
1491 - 1492	9.86	62°09'09"NE	1492	625,600.477200	2,580,410.817000
1492 - 1493	355.15	01°10'47"NE	1493	625,607.789400	2,580,765.890600
1493 - 1494	86.80	55°59'48"NW	1494	625,535.832000	2,580,814.432400
1494 - 1495	134.14	55°59'48"NW	1495	625,424.627400	2,580,889.450000
1495 - 1496	64.46	81°23'35"NE	1496	625,488.359100	2,580,899.096200
1496 - 1497	92.00	66°58'28"NE	1497	625,573.026000	2,580,935.079600
1497 - 1498	154.03	00°20'23"NE	1498	625,573.939500	2,581,089.103600
1498 - 1499	76.16	70°42'26"NE	1499	625,645.826300	2,581,114.267800
1499 - 1	164.25	02°55'46"NE	1		

“Playa Rancho Nuevo”

El Santuario conocido como Playa Rancho Nuevo, de acuerdo con el Marco Geoestadístico diciembre de 2021 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, se localiza en los municipios de Soto la Marina y Aldama, en el estado de Tamaulipas, con una superficie total de 1,843-82-35.47 hectáreas (UN MIL OCHOCIENTAS CUARENTA Y TRES HECTÁREAS, OCHENTA Y DOS ÁREAS, TREINTA Y CINCO PUNTO CUARENTA Y SIETE CENTIÁREAS). En el área se ubican once zonas de amortiguamiento con una superficie de 1,596-87-64.11 hectáreas (UN MIL QUINIENTAS NOVENTA Y SEIS HECTÁREAS, OCHENTA Y SIETE ÁREAS, SESENTA Y CUATRO PUNTO ONCE CENTIÁREAS) y diez zonas núcleo con una superficie de 246-94-71.36 hectáreas (DOSCENTAS CUARENTA Y SEIS HECTÁREAS, NOVENTA Y CUATRO ÁREAS, SETENTA Y UNA PUNTO TREINTA Y SEIS CENTIÁREAS).

La descripción limítrofe de los polígonos que se señalan a continuación y que conforman el Santuario Playa Rancho Nuevo, se encuentran en un sistema de coordenadas proyectadas en Universal Transversa de Mercator (UTM), Zona 14 Norte, con un Elipsoide GRS80 y un Datum Horizontal ITRF08 época 2010.0.

Polígono General**(Superficie 1,843-82-35.47 hectáreas)****Zona de Amortiguamiento 1****(Superficie 46-02-36.36 hectáreas)**

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,654.220800	2,581,278.302600
1 - 2	62.07	73°15'50"SE	2	625,713.664000	2,581,260.428100
2 - 3	37.64	73°15'50"SE	3	625,749.712800	2,581,249.588300
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 365.80 metros hasta llegar al vértice 4.					
			4	625,734.417400	2,580,885.033700
4 - 5	32.46	89°56'12"SW	5	625,701.961000	2,580,884.997900
5 - 6	20.00	75°59'12"SW	6	625,682.556000	2,580,880.154900
6 - 7	6.57	14°00'46"SE	7	625,684.146000	2,580,873.783900
7 - 8	36.77	01°50'14"SE	8	625,685.325000	2,580,837.032900
8 - 9	60.88	02°05'50"SW	9	625,683.097000	2,580,776.195900
9 - 10	54.36	02°01'19"SE	10	625,685.015000	2,580,721.873900
10 - 11	56.96	02°01'09"SW	11	625,683.008000	2,580,664.952900
11 - 12	61.91	00°20'29"SW	12	625,682.639000	2,580,603.040900
12 - 13	61.36	00°46'53"SE	13	625,683.476000	2,580,541.688900
13 - 14	61.92	00°40'08"SW	14	625,682.753000	2,580,479.777900
14 - 15	36.81	00°08'18"SE	15	625,682.842000	2,580,442.966900
15 - 16	45.57	01°34'31"SW	16	625,681.589000	2,580,397.410900
16 - 17	53.57	01°02'03"SE	17	625,682.556000	2,580,343.852900
17 - 18	42.86	01°05'32"SW	18	625,681.739000	2,580,301.001900
18 - 19	53.15	01°04'02"SW	19	625,680.749000	2,580,247.858900
19 - 20	54.59	00°17'26"SW	20	625,680.472000	2,580,193.268900
20 - 21	54.96	00°30'42"SW	21	625,679.981000	2,580,138.314900
21 - 22	31.52	03°10'04"SE	22	625,681.723000	2,580,106.840900
22 - 23	40.53	01°47'48"SE	23	625,682.994000	2,580,066.326900
23 - 24	39.34	00°38'27"SE	24	625,683.434000	2,580,026.990900
24 - 25	49.59	03°05'10"SE	25	625,686.104000	2,579,977.468900
25 - 26	62.30	00°48'30"SE	26	625,686.983000	2,579,915.175900
26 - 27	72.17	02°10'21"SE	27	625,689.719000	2,579,843.053900
27 - 28	43.87	01°52'14"SE	28	625,691.151000	2,579,799.208900
28 - 29	47.21	00°52'25"SE	29	625,691.871000	2,579,752.005900
29 - 30	36.22	01°28'33"SE	30	625,692.804000	2,579,715.798900
30 - 31	48.12	01°48'45"SE	31	625,694.326000	2,579,667.704900
31 - 32	35.44	03°17'07"SE	32	625,696.357000	2,579,632.322900
32 - 33	32.91	03°27'16"SE	33	625,698.340000	2,579,599.474900

33 - 34	44.59	02°54'42"SW	34	625,696.075000	2,579,554.942900
34 - 35	34.34	02°19'12"SE	35	625,697.465000	2,579,520.633900
35 - 36	33.93	00°11'20"SE	36	625,697.577000	2,579,486.702900
36 - 37	44.78	00°09'03"SE	37	625,697.695000	2,579,441.918900
37 - 38	31.76	00°52'10"SE	38	625,698.177000	2,579,410.162900
38 - 39	40.86	00°03'06"SW	39	625,698.140000	2,579,369.305900
39 - 40	28.95	01°41'54"SE	40	625,698.998000	2,579,340.371900
40 - 41	36.59	03°46'07"SE	41	625,701.403000	2,579,303.860900
41 - 42	48.54	03°09'27"SE	42	625,704.077000	2,579,255.390900
42 - 43	40.45	02°24'25"SE	43	625,705.776000	2,579,214.974900
43 - 44	53.41	01°14'52"SE	44	625,706.939000	2,579,161.580900
44 - 45	45.07	00°53'28"SE	45	625,707.640000	2,579,116.517900
45 - 46	46.04	01°26'37"SE	46	625,708.800000	2,579,070.495900
46 - 47	46.06	02°36'07"SE	47	625,710.891000	2,579,024.485900
47 - 48	46.12	01°52'16"SE	48	625,712.397000	2,578,978.390900
48 - 49	32.73	03°37'15"SE	49	625,714.464000	2,578,945.727900
49 - 50	50.43	00°17'59"SE	50	625,714.728000	2,578,895.295900
50 - 51	40.28	01°47'49"SE	51	625,715.991000	2,578,855.038900
51 - 52	43.65	03°26'36"SE	52	625,718.613000	2,578,811.462900
52 - 53	55.44	03°28'31"SE	53	625,721.974000	2,578,756.121900
53 - 54	43.14	01°00'38"SE	54	625,722.735000	2,578,712.988900
54 - 55	64.04	01°59'18"SE	55	625,724.957000	2,578,648.987900
55 - 56	38.67	03°22'22"SE	56	625,727.232000	2,578,610.386900
56 - 57	37.11	04°24'03"SE	57	625,730.080000	2,578,573.381900
57 - 58	18.50	03°44'58"SE	58	625,731.290000	2,578,554.918900
58 - 59	41.55	02°40'18"SE	59	625,733.227000	2,578,513.412900
59 - 60	62.21	02°25'25"SE	60	625,735.858000	2,578,451.253900
60 - 61	55.17	02°15'53"SE	61	625,738.038000	2,578,396.130900
61 - 62	71.69	03°00'58"SE	62	625,741.810000	2,578,324.543900
62 - 63	55.06	02°50'01"SE	63	625,744.532000	2,578,269.552900
63 - 64	49.36	01°27'38"SE	64	625,745.790000	2,578,220.213900
64 - 65	38.31	02°40'45"SE	65	625,747.581000	2,578,181.943900
65 - 66	54.91	01°51'16"SE	66	625,749.358000	2,578,127.066900
66 - 67	55.59	03°30'24"SE	67	625,752.758000	2,578,071.584900
67 - 68	45.12	01°27'19"SE	68	625,753.904000	2,578,026.477900
68 - 69	46.07	01°12'49"SE	69	625,754.880000	2,577,980.414900
69 - 70	43.17	02°47'40"SE	70	625,756.985000	2,577,937.292900
70 - 71	49.88	00°55'16"SW	71	625,756.183000	2,577,887.417900
71 - 72	37.03	00°34'15"SW	72	625,755.814000	2,577,850.385900
72 - 73	43.83	00°27'31"SW	73	625,755.463000	2,577,806.556900
73 - 74	45.07	04°40'05"SE	74	625,759.131000	2,577,761.637900
74 - 75	36.94	01°23'50"SE	75	625,760.032000	2,577,724.703900
75 - 76	42.08	02°29'27"SE	76	625,761.861000	2,577,682.661900
76 - 77	40.56	02°24'42"SE	77	625,763.568000	2,577,642.133900
77 - 78	15.47	12°54'48"SW	78	625,760.110000	2,577,627.051900
78 - 79	10.79	36°52'34"SW	79	625,753.636000	2,577,618.421900
79 - 80	4.01	90°00'00"NW	80	625,749.630000	2,577,618.421900
80 - 81	8.84	68°45'12"NW	81	625,741.392000	2,577,621.624900
81 - 82	21.44	40°43'28"NW	82	625,727.401000	2,577,637.876900
82 - 83	19.01	44°15'53"NW	83	625,714.132000	2,577,651.490900
83 - 84	19.09	08°49'23"NW	84	625,711.204000	2,577,670.353900
84 - 85	31.11	01°47'25"NW	85	625,710.232000	2,577,701.450900
85 - 86	24.74	19°59'31"NW	86	625,701.774000	2,577,724.698900
86 - 87	29.05	21°18'13"NW	87	625,691.221000	2,577,751.760900
87 - 88	20.00	68°41'47"SW	88	625,672.588000	2,577,744.494900
88 - 89	86.11	13°55'16"NW	89	625,651.872000	2,577,828.071300
89 - 90	76.73	00°00'00"NE	90	625,651.872000	2,577,904.800600

90 - 91	45.11	33°42'35"NE	91	625,676.905500	2,577,942.322600
91 - 92	389.35	07°57'15"NW	92	625,623.026100	2,578,327.930300
92 - 93	69.28	14°59'22"NE	93	625,640.945000	2,578,394.853800
93 - 94	145.33	10°38'10"NW	94	625,614.121800	2,578,537.682100
94 - 95	71.20	32°09'09"NW	95	625,576.230000	2,578,597.964000
95 - 96	91.77	03°35'35"NW	96	625,570.478400	2,578,689.557200
96 - 97	15.53	03°35'35"NW	97	625,569.505300	2,578,705.053600
97 - 98	4.49	68°24'19"NE	98	625,573.681700	2,578,706.706700
98 - 99	52.60	68°24'16"NE	99	625,622.588500	2,578,726.065700
99 - 100	48.87	17°39'00"NE	100	625,637.405200	2,578,772.632500
100 - 101	52.45	02°04'19"NE	101	625,639.301400	2,578,825.044000
101 - 102	199.07	31°26'34"NW	102	625,535.455100	2,578,994.886100
102 - 103	64.17	08°17'49"NW	103	625,526.194600	2,579,058.386300
103 - 104	42.21	32°11'44"NE	104	625,548.684200	2,579,094.105100
104 - 105	39.27	54°27'08"NE	105	625,580.636400	2,579,116.936400
105 - 106	64.40	23°50'32"NE	106	625,606.670200	2,579,175.844700
106 - 107	161.99	13°12'11"NW	107	625,569.671700	2,579,333.550300
107 - 108	110.38	22°39'08"NE	108	625,612.184400	2,579,435.418300
108 - 109	90.90	21°20'12"NW	109	625,579.111400	2,579,520.085100
109 - 110	27.14	46°58'29"NW	110	625,559.267600	2,579,538.606000
110 - 111	46.21	13°14'26"NE	111	625,569.851000	2,579,583.585200
111 - 112	17.25	57°31'43"NW	112	625,555.298800	2,579,592.845700
112 - 113	30.46	34°22'48"SW	113	625,538.100900	2,579,567.710200
113 - 114	38.46	03°56'42"SW	114	625,535.455100	2,579,529.345500
114 - 115	24.06	41°25'55"SW	115	625,519.531700	2,579,511.304300
115 - 116	31.26	57°39'54"NW	116	625,493.121600	2,579,528.022600
116 - 117	62.40	04°51'51"NW	117	625,487.830000	2,579,590.199800
117 - 118	9.83	17°38'58"NE	118	625,490.810300	2,579,599.566700
118 - 119	51.25	17°39'00"NE	119	625,506.350800	2,579,648.408300
119 - 120	88.68	28°21'17"NW	120	625,464.235300	2,579,726.445900
120 - 121	6.03	28°21'17"NW	121	625,461.371600	2,579,731.752200
121 - 122	62.23	02°26'12"NW	122	625,458.725700	2,579,793.929400
122 - 123	82.83	63°26'05"NE	123	625,532.809200	2,579,830.971100
123 - 124	68.00	37°05'34"NE	124	625,573.819700	2,579,885.210800
124 - 125	44.76	00°56'52"NE	125	625,574.560200	2,579,929.959700
125 - 126	40.84	24°54'17"NW	126	625,557.362200	2,579,967.001400
126 - 127	44.38	29°34'47"NW	127	625,535.455100	2,580,005.596500
127 - 128	34.93	24°37'24"NE	128	625,550.007200	2,580,037.346500
128 - 129	86.79	37°34'06"NW	129	625,497.090400	2,580,106.138300
129 - 130	89.23	15°28'42"NE	130	625,520.902900	2,580,192.128100
130 - 131	45.06	49°45'49"NW	131	625,486.507000	2,580,221.232300
131 - 132	37.46	42°08'15"NE	132	625,511.642500	2,580,249.013600
132 - 133	14.79	63°26'05"SE	133	625,524.871700	2,580,242.399000
133 - 134	64.06	08°58'56"NE	134	625,534.872600	2,580,305.668800
134 - 135	51.88	19°21'32"NE	135	625,552.070500	2,580,354.616800
135 - 136	65.09	37°34'06"NE	136	625,591.758100	2,580,406.210700
136 - 137	9.86	62°09'09"NE	137	625,600.477200	2,580,410.817000
137 - 138	355.15	01°10'47"NE	138	625,607.789400	2,580,765.890600
138 - 139	86.80	55°59'48"NW	139	625,535.832000	2,580,814.432400
139 - 140	134.14	55°59'48"NW	140	625,424.627400	2,580,889.450000
140 - 141	64.46	81°23'35"NE	141	625,488.359100	2,580,899.096200
141 - 142	92.00	66°58'28"NE	142	625,573.026000	2,580,935.079600
142 - 143	154.03	00°20'23"NE	143	625,573.939500	2,581,089.103600
143 - 144	76.16	70°42'26"NE	144	625,645.826300	2,581,114.267800
144 - 1	164.25	02°55'46"NE	1		

Zona de Amortiguamiento 2
(Superficie 00-94-08.88 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,678.835100	2,577,728.475100
1 - 2	11.62	21°18'12"SE	2	625,683.058000	2,577,717.645900
2 - 3	21.31	19°59'19"SE	3	625,690.341000	2,577,697.623900
3 - 4	29.14	01°47'30"SE	4	625,691.252000	2,577,668.500900
4 - 5	26.71	08°49'25"SE	5	625,695.349000	2,577,642.107900
5 - 6	24.78	44°16'03"SE	6	625,712.648000	2,577,624.360900
6 - 7	25.82	40°43'11"SE	7	625,729.491000	2,577,604.792900
7 - 8	17.58	68°45'21"SE	8	625,745.879000	2,577,598.421900
8 - 9	17.75	90°00'00"NE	9	625,763.633000	2,577,598.421900
9 - 10	52.05	89°52'06"NE	10	625,815.686000	2,577,598.541400

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 72.07 metros hasta llegar al vértice 11.

			11	625,815.547700	2,577,526.468600
11 - 12	39.50	89°44'55"NW	12	625,776.045000	2,577,526.641900
12 - 13	20.75	48°49'35"NW	13	625,760.429000	2,577,540.299900
13 - 14	19.57	50°31'07"NW	14	625,745.328000	2,577,552.739900
14 - 15	41.24	66°11'48"NW	15	625,707.599000	2,577,569.382900
15 - 16	21.35	49°25'34"NW	16	625,691.384000	2,577,583.267900
16 - 17	24.75	71°34'32"SW	17	625,667.899300	2,577,575.444500
17 - 18	57.53	11°50'43"NE	18	625,679.707800	2,577,631.745600
18 - 19	44.83	00°31'01"NW	19	625,679.303300	2,577,676.576700
19 - 1	51.90	00°31'00"NW	1		

Zona de Amortiguamiento 3
(Superficie 44-05-59.43 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,686.970000	2,577,560.716900
1 - 2	12.98	49°25'37"SE	2	625,696.830000	2,577,552.273900
2 - 3	41.43	66°11'50"SE	3	625,734.737000	2,577,535.552900
3 - 4	16.52	50°31'03"SE	4	625,747.485000	2,577,525.050900
4 - 5	14.31	48°49'38"SE	5	625,758.258000	2,577,515.628900
5 - 6	29.42	14°42'01"SE	6	625,765.723000	2,577,487.174900
6 - 7	49.24	04°36'07"SE	7	625,769.674000	2,577,438.091900
7 - 8	52.23	01°06'29"SW	8	625,768.664000	2,577,385.874900
8 - 9	55.26	01°51'48"SW	9	625,766.867000	2,577,330.639900
9 - 10	56.29	01°53'51"SW	10	625,765.003000	2,577,274.382900
10 - 11	60.30	00°35'58"SW	11	625,764.372000	2,577,214.086900
11 - 12	39.52	03°44'55"SW	12	625,761.788000	2,577,174.650900
12 - 13	39.12	02°32'45"SW	13	625,760.050000	2,577,135.565900
13 - 14	37.02	01°16'31"SW	14	625,759.226000	2,577,098.557900
14 - 15	44.75	02°41'14"SW	15	625,757.128000	2,577,053.858900
15 - 16	46.72	01°12'20"SW	16	625,756.145000	2,577,007.148900
16 - 17	41.77	00°00'00"SE	17	625,756.145000	2,576,965.383900
17 - 18	43.25	01°14'33"SW	18	625,755.207000	2,576,922.140900
18 - 19	63.94	00°35'45"SW	19	625,754.542000	2,576,858.201900
19 - 20	51.09	00°17'13"SW	20	625,754.286000	2,576,807.114900
20 - 21	41.90	00°53'09"SW	21	625,753.638000	2,576,765.216900
21 - 22	41.21	01°26'15"SW	22	625,752.604000	2,576,724.016900
22 - 23	43.06	00°31'03"SE	23	625,752.993000	2,576,680.953900
23 - 24	52.99	02°32'30"SE	24	625,755.343000	2,576,628.016900
24 - 25	40.04	01°13'56"SE	25	625,756.204000	2,576,587.988900
25 - 26	30.37	01°26'16"SE	26	625,756.966000	2,576,557.632900

26 - 27	40.97	01°12'55"SW	27	625,756.097000	2,576,516.674900
27 - 28	41.27	01°10'18"SE	28	625,756.941000	2,576,475.415900
28 - 29	29.48	02°43'54"SE	29	625,758.346000	2,576,445.969900
29 - 30	51.07	00°10'50"SW	30	625,758.185000	2,576,394.904900
30 - 31	42.28	02°40'19"SE	31	625,760.156000	2,576,352.673900
31 - 32	41.47	02°45'12"SE	32	625,762.148000	2,576,311.255900
32 - 33	40.35	01°06'16"SE	33	625,762.926000	2,576,270.908900
33 - 34	51.57	02°11'53"SE	34	625,764.904000	2,576,219.380900
34 - 35	39.40	01°59'33"SE	35	625,766.274000	2,576,180.006900
35 - 36	48.33	02°56'49"SE	36	625,768.759000	2,576,131.738900
36 - 37	39.06	02°30'33"SE	37	625,770.469000	2,576,092.716900
37 - 38	61.32	00°09'38"SE	38	625,770.641000	2,576,031.398900
38 - 39	31.86	00°20'10"SE	39	625,770.828000	2,575,999.543900
39 - 40	41.73	01°52'27"SE	40	625,772.193000	2,575,957.832900
40 - 41	31.38	00°41'05"SW	41	625,771.818000	2,575,926.456900
41 - 42	32.62	01°47'50"SE	42	625,772.841000	2,575,893.855900
42 - 43	34.32	03°32'35"SE	43	625,774.962000	2,575,859.602900
43 - 44	43.48	01°31'05"SE	44	625,776.114000	2,575,816.133900
44 - 45	43.77	01°53'07"SE	45	625,777.554000	2,575,772.389900
45 - 46	43.04	02°48'31"SE	46	625,779.663000	2,575,729.402900
46 - 47	21.14	03°40'37"SE	47	625,781.019000	2,575,708.302900
47 - 48	41.06	03°26'10"SE	48	625,783.480000	2,575,667.316900
48 - 49	57.45	04°01'07"SE	49	625,787.506000	2,575,610.012900
49 - 50	49.66	01°15'03"SE	50	625,788.590000	2,575,560.367900
50 - 51	30.26	00°34'39"SE	51	625,788.895000	2,575,530.108900
51 - 52	47.84	03°22'23"SE	52	625,791.710000	2,575,482.350900
52 - 53	56.53	01°26'43"SE	53	625,793.136000	2,575,425.835900
53 - 54	46.77	01°34'58"SE	54	625,794.428000	2,575,379.084900
54 - 55	66.04	01°49'14"SE	55	625,796.526000	2,575,313.081900
55 - 56	37.63	02°17'59"SE	56	625,798.036000	2,575,275.484900
56 - 57	38.77	01°40'28"SE	57	625,799.169000	2,575,236.731900
57 - 58	39.13	00°11'25"SW	58	625,799.039000	2,575,197.605900
58 - 59	40.21	00°14'42"SE	59	625,799.211000	2,575,157.399900
59 - 60	47.70	00°06'37"SW	60	625,799.119000	2,575,109.702900
60 - 61	39.89	01°24'38"SE	61	625,800.101000	2,575,069.822900
61 - 62	55.00	01°37'20"SE	62	625,801.658000	2,575,014.847900
62 - 63	37.46	01°16'05"SE	63	625,802.487000	2,574,977.401900
63 - 64	44.24	04°00'09"SE	64	625,805.575000	2,574,933.271900
64 - 65	54.87	00°09'16"SE	65	625,805.723000	2,574,878.403900
65 - 66	47.20	00°59'56"SE	66	625,806.546000	2,574,831.211900
66 - 67	55.03	03°18'22"SE	67	625,809.720000	2,574,776.269900
67 - 68	46.05	00°59'52"SE	68	625,810.522000	2,574,730.222900
68 - 69	67.42	03°39'12"SE	69	625,814.818000	2,574,662.943900
69 - 70	45.41	03°36'45"SE	70	625,817.679000	2,574,617.627900
70 - 71	62.03	00°19'53"SE	71	625,818.038000	2,574,555.602900
71 - 72	52.75	00°25'44"SE	72	625,818.433000	2,574,502.856900
72 - 73	68.52	01°20'02"SE	73	625,820.028000	2,574,434.357900
73 - 74	38.82	06°09'08"SE	74	625,824.188000	2,574,395.764900
74 - 75	48.08	01°59'08"SE	75	625,825.854000	2,574,347.712900
75 - 76	44.00	08°48'36"SW	76	625,819.115000	2,574,304.232900
76 - 77	31.58	24°22'13"SW	77	625,806.084000	2,574,275.466900
77 - 78	30.85	72°49'44"SW	78	625,776.611000	2,574,266.359900
78 - 79	28.16	90°00'00"NW	79	625,748.449000	2,574,266.359900
79 - 80	56.13	60°15'52"NW	80	625,699.707000	2,574,294.201900
80 - 81	43.72	34°23'25"NW	81	625,675.010000	2,574,330.283900
81 - 82	61.43	16°46'06"NW	82	625,657.287000	2,574,389.101900
82 - 83	20.00	73°13'52"SW	83	625,638.138000	2,574,383.331900
83 - 84	73.38	31°12'50"NW	84	625,600.107500	2,574,446.092800
84 - 85	13.68	15°51'44"NE	85	625,603.845500	2,574,459.247900
85 - 86	20.18	86°43'45"NE	86	625,623.988800	2,574,460.399000
86 - 87	59.66	86°11'09"SE	87	625,683.520100	2,574,456.430200

87 - 88	19.08	56°18'35"NE	88	625,699.395200	2,574,467.013600
88 - 89	42.70	16°11'20"NE	89	625,711.301400	2,574,508.024100
89 - 90	178.69	07°13'48"NE	90	625,733.791100	2,574,685.295300
90 - 91	42.04	24°08'44"NW	91	625,716.593100	2,574,723.659900
91 - 92	66.95	37°46'32"NW	92	625,675.582600	2,574,776.576700
92 - 93	7.32	45°35'25"NW	93	625,670.356600	2,574,781.696100
93 - 94	45.69	09°53'27"NW	94	625,662.508600	2,574,826.705100
94 - 95	65.96	02°13'19"NW	95	625,659.951300	2,574,892.610600
95 - 96	68.42	20°10'38"NE	96	625,683.551700	2,574,956.832700
96 - 97	31.61	48°47'15"NE	97	625,707.332700	2,574,977.660400
97 - 98	34.05	06°12'56"NW	98	625,703.645700	2,575,011.513100
98 - 99	52.30	35°30'48"NW	99	625,673.266200	2,575,054.082200
99 - 100	71.90	22°26'43"NE	100	625,700.718100	2,575,120.535700
100 - 101	60.06	07°35'40"NE	101	625,708.655600	2,575,180.067100
101 - 102	71.55	03°10'47"NE	102	625,712.624400	2,575,251.504700
102 - 103	42.35	14°28'13"NW	103	625,702.041000	2,575,292.515200
103 - 104	8.57	51°50'34"NW	104	625,695.305200	2,575,297.807600
104 - 105	38.54	51°50'33"NW	105	625,664.999300	2,575,321.619500
105 - 106	108.33	28°26'34"NW	106	625,613.405400	2,575,416.869600
106 - 107	23.52	05°13'49"NW	107	625,611.261600	2,575,440.287700
107 - 108	89.94	08°08'07"NE	108	625,623.988800	2,575,529.317800
108 - 109	57.44	14°40'34"NW	109	625,609.436700	2,575,584.880400
109 - 110	88.64	00°00'00"NE	110	625,609.436700	2,575,673.516000
110 - 111	101.76	15°50'35"NW	111	625,581.655300	2,575,771.412000
111 - 112	88.72	02°33'49"NW	112	625,577.686600	2,575,860.047600
112 - 113	144.25	01°34'35"NE	113	625,581.655300	2,576,004.245800
113 - 114	148.26	34°49'28"NE	114	625,666.322200	2,576,125.954400
114 - 115	33.19	85°02'46"NE	115	625,699.389900	2,576,128.820600
115 - 116	521.03	00°46'57"NW	116	625,692.272000	2,576,649.803800
116 - 117	47.97	16°26'21"NW	117	625,678.695100	2,576,695.817400
117 - 118	132.43	33°33'11"NW	118	625,605.497900	2,576,806.183700
118 - 119	19.30	26°29'51"NW	119	625,596.885500	2,576,823.459200
119 - 120	106.25	36°16'09"NW	120	625,534.030300	2,576,909.122600
120 - 121	242.72	02°30'17"NE	121	625,544.638700	2,577,151.612500
121 - 122	123.85	13°35'27"NE	122	625,573.742900	2,577,271.998200
122 - 123	53.53	60°09'03"NE	123	625,620.174700	2,577,298.642700
123 - 124	53.47	43°59'22"NE	124	625,657.309100	2,577,337.110500
124 - 125	81.52	20°19'22"NE	125	625,685.620500	2,577,413.552000
125 - 126	95.75	20°02'13"NW	126	625,652.812100	2,577,503.510500
126 - 127	47.24	07°35'27"NE	127	625,659.052000	2,577,550.332000
127 - 128	20.00	71°03'52"SE	128	625,677.970000	2,577,543.841900
128 - 129	16.56	18°55'57"NE	129	625,683.344000	2,577,559.508900
129 - 1	3.82	71°34'28"NE	1		

Zona de Amortiguamiento 4
(Superficie 1-01-05.74 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,770.934700	2,574,238.991200
1 - 2	103.47	82°41'45"SE	2	625,873.569100	2,574,225.836300
			3	625,873.758100	2,574,117.828200
3 - 4	41.70	72°43'26"NW	4	625,833.940000	2,574,130.211900
4 - 5	39.02	70°51'24"NW	5	625,797.077000	2,574,143.007900
5 - 6	32.54	65°08'59"NW	6	625,767.552100	2,574,156.681700
6 - 1	82.38	02°21'11"NE	1		

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 108.05 metros hasta llegar al vértice 3.

Zona de Amortiguamiento 5
(Superficie 65-06-57.09 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,711.149000	2,574,159.311900
1 - 2	30.75	67°36'14"SE	2	625,739.580000	2,574,147.595900
2 - 3	55.10	65°08'59"SE	3	625,789.577000	2,574,124.440900
3 - 4	32.10	70°51'22"SE	4	625,819.905000	2,574,113.912900
4 - 5	23.17	27°40'52"SE	5	625,830.667000	2,574,093.397900
5 - 6	30.75	07°19'07"SE	6	625,834.584000	2,574,062.899900
6 - 7	47.75	07°02'19"SE	7	625,840.435000	2,574,015.511900
7 - 8	39.41	02°30'24"SE	8	625,842.159000	2,573,976.134900
8 - 9	52.90	00°01'21"SE	9	625,842.180000	2,573,923.239900
9 - 10	42.24	00°26'51"SW	10	625,841.850000	2,573,881.004900
10 - 11	53.27	02°22'20"SE	11	625,844.055000	2,573,827.778900
11 - 12	65.82	01°53'40"SE	12	625,846.231000	2,573,761.993900
12 - 13	34.04	02°45'30"SE	13	625,847.869000	2,573,727.997900
13 - 14	57.59	00°39'16"SE	14	625,848.527000	2,573,670.415900
14 - 15	34.68	00°23'29"SE	15	625,848.764000	2,573,635.734900
15 - 16	45.67	00°11'40"SE	16	625,848.919000	2,573,590.063900
16 - 17	56.08	00°48'14"SE	17	625,849.706000	2,573,533.989900
17 - 18	34.94	01°34'46"SW	18	625,848.743000	2,573,499.065900
18 - 19	49.15	00°08'11"SW	19	625,848.626000	2,573,449.919900
19 - 20	49.31	01°10'08"SE	20	625,849.632000	2,573,400.621900
20 - 21	48.36	01°10'31"SE	21	625,850.624000	2,573,352.271900
21 - 22	57.02	00°34'54"SE	22	625,851.203000	2,573,295.254900
22 - 23	54.70	00°23'03"SW	23	625,850.836000	2,573,240.554900
23 - 24	64.52	00°04'18"SW	24	625,850.755000	2,573,176.035900
24 - 25	54.83	00°21'22"SE	25	625,851.096000	2,573,121.211900
25 - 26	57.88	00°05'17"SE	26	625,851.185000	2,573,063.330900
26 - 27	89.75	00°08'07"SE	27	625,851.397000	2,572,973.579900
27 - 28	58.76	00°24'09"SE	28	625,851.810000	2,572,914.816900
28 - 29	70.52	01°06'35"SW	29	625,850.444000	2,572,844.307900
29 - 30	35.50	00°30'53"SW	30	625,850.125000	2,572,808.804900
30 - 31	57.71	00°09'46"SE	31	625,850.289000	2,572,751.091900
31 - 32	45.27	00°33'47"SE	32	625,850.734000	2,572,705.823900
32 - 33	33.95	01°02'10"SE	33	625,851.348000	2,572,671.882900
33 - 34	56.46	01°42'03"SE	34	625,853.024000	2,572,615.448900
34 - 35	34.60	01°27'14"SE	35	625,853.902000	2,572,580.859900
35 - 36	35.85	00°19'28"SW	36	625,853.699000	2,572,545.013900
36 - 37	35.33	02°49'22"SE	37	625,855.439000	2,572,509.727900
37 - 38	34.44	02°07'17"SE	38	625,856.714000	2,572,475.308900
38 - 39	45.09	00°39'25"SE	39	625,857.231000	2,572,430.225900
39 - 40	45.44	00°25'25"SW	40	625,856.895000	2,572,384.790900
40 - 41	45.65	00°00'49"SE	41	625,856.906000	2,572,339.138900
41 - 42	43.42	02°23'15"SE	42	625,858.715000	2,572,295.755900
42 - 43	43.81	00°52'25"SW	43	625,858.047000	2,572,251.949900
43 - 44	56.33	00°01'16"SW	44	625,858.026000	2,572,195.620900
44 - 45	43.63	01°14'14"SE	45	625,858.968000	2,572,152.004900
45 - 46	54.91	01°43'57"SE	46	625,860.628000	2,572,097.123900
46 - 47	43.19	00°59'28"SE	47	625,861.375000	2,572,053.944900
47 - 48	44.11	00°31'34"SE	48	625,861.780000	2,572,009.840900
48 - 49	34.47	00°58'50"SW	49	625,861.190000	2,571,975.377900
49 - 50	35.24	00°34'37"SE	50	625,861.545000	2,571,940.135900
50 - 51	58.65	00°59'15"SE	51	625,862.556000	2,571,881.493900
51 - 52	59.90	01°19'12"SE	52	625,863.936000	2,571,821.607900
52 - 53	47.78	00°28'38"SE	53	625,864.334000	2,571,773.831900
53 - 54	57.05	00°30'22"SW	54	625,863.830000	2,571,716.779900
54 - 55	41.76	00°44'51"SW	55	625,863.285000	2,571,675.020900
55 - 56	57.53	02°54'12"SE	56	625,866.199000	2,571,617.568900

56 - 57	42.10	01°45'02"S	57	625,864.913000	2,571,575.491900
57 - 58	42.75	00°55'48"E	58	625,865.607000	2,571,532.745900
58 - 59	40.41	01°26'36"E	59	625,866.625000	2,571,492.347900
59 - 60	38.80	01°49'53"E	60	625,867.865000	2,571,453.568900
60 - 61	46.43	03°00'58"E	61	625,870.308000	2,571,407.203900
61 - 62	45.11	02°10'52"E	62	625,872.025000	2,571,362.122900
62 - 63	54.69	01°18'04"E	63	625,873.267000	2,571,307.446900
63 - 64	47.12	01°40'15"E	64	625,874.641000	2,571,260.344900
64 - 65	56.03	02°25'23"E	65	625,877.010000	2,571,204.363900
65 - 66	36.25	00°28'09"E	66	625,877.307000	2,571,168.110900
66 - 67	54.66	02°43'49"E	67	625,879.911000	2,571,113.508900
67 - 68	46.49	02°00'25"E	68	625,881.539000	2,571,067.050900
68 - 69	27.74	03°03'36"E	69	625,883.020000	2,571,039.348900
69 - 70	44.56	03°48'04"E	70	625,885.974000	2,570,994.889900
70 - 71	35.38	03°34'17"E	71	625,888.178000	2,570,959.577900
71 - 72	40.28	03°27'50"E	72	625,890.612000	2,570,919.367900
72 - 73	31.55	03°10'40"E	73	625,892.361000	2,570,887.866900
73 - 74	43.32	02°52'35"E	74	625,894.535000	2,570,844.600900
74 - 75	50.94	02°25'25"E	75	625,896.689000	2,570,793.709900
75 - 76	31.03	02°15'25"E	76	625,897.911000	2,570,762.704900
76 - 77	43.03	00°39'56"E	77	625,898.411000	2,570,719.679900
77 - 78	33.17	02°16'37"E	78	625,899.729000	2,570,686.533900
78 - 79	44.71	02°21'40"E	79	625,901.571000	2,570,641.861900
79 - 80	44.24	02°19'26"E	80	625,903.365000	2,570,597.654900
80 - 81	21.67	02°05'10"E	81	625,904.154000	2,570,575.996900
81 - 82	31.54	02°25'46"E	82	625,905.491000	2,570,544.484900
82 - 83	39.99	02°40'12"E	83	625,907.354000	2,570,504.537900
83 - 84	36.59	02°12'07"E	84	625,908.760000	2,570,467.974900
84 - 85	35.25	05°53'19"E	85	625,912.377000	2,570,432.906900
85 - 86	26.95	03°40'57"E	86	625,914.108000	2,570,406.011900
86 - 87	35.81	03°14'20"E	87	625,916.131000	2,570,370.263900
87 - 88	34.35	02°36'11"E	88	625,917.691000	2,570,335.953900
88 - 89	34.45	01°48'35"E	89	625,918.779000	2,570,301.522900
89 - 90	40.71	04°21'40"E	90	625,921.875000	2,570,260.928900
90 - 91	38.98	01°42'08"E	91	625,923.033000	2,570,221.966900
91 - 92	34.16	03°23'53"E	92	625,925.058000	2,570,187.862900
92 - 93	25.11	02°16'23"E	93	625,926.054000	2,570,162.772900
93 - 94	46.82	04°03'39"E	94	625,929.370000	2,570,116.065900
94 - 95	48.99	04°09'36"E	95	625,932.924000	2,570,067.204900
95 - 96	53.19	03°47'49"E	96	625,936.446000	2,570,014.135900
96 - 97	54.23	03°50'47"E	97	625,940.084000	2,569,960.028900
97 - 98	53.80	03°21'50"E	98	625,943.241000	2,569,906.320900
98 - 99	75.22	09°53'21"E	99	625,956.160000	2,569,832.215900
99 - 100	60.73	02°49'50"E	100	625,959.159000	2,569,771.561900
100 - 101	72.05	00°32'15"E	101	625,959.835000	2,569,699.517900
101 - 102	57.82	01°52'59"S	102	625,957.935000	2,569,641.729900
102 - 103	44.85	06°40'09"S	103	625,952.726000	2,569,597.181900
103 - 104	35.50	48°35'12"S	104	625,926.101000	2,569,573.697900
104 - 105	13.22	69°16'54"S	105	625,913.733000	2,569,569.019900
105 - 106	12.05	55°57'51"N	106	625,903.751000	2,569,575.761900
106 - 107	14.46	10°43'00"N	107	625,901.063000	2,569,589.964900
107 - 108	47.49	07°01'53"N	108	625,906.877000	2,569,637.100900
108 - 109	20.00	82°58'10"N	109	625,887.027000	2,569,639.548900
109 - 110	50.62	07°01'52"S	110	625,880.831000	2,569,589.313900
110 - 111	25.91	10°43'03"E	111	625,885.649900	2,569,563.853300
111 - 112	133.95	46°19'09"N	112	625,788.774900	2,569,656.367000
112 - 113	51.76	46°19'08"N	113	625,751.343000	2,569,692.113800
113 - 114	42.82	46°19'09"N	114	625,720.372600	2,569,721.689800
114 - 115	19.42	75°37'06"N	115	625,739.184600	2,569,726.513400
115 - 116	51.59	67°22'48"N	116	625,786.809700	2,569,746.357200
116 - 117	54.92	45°32'17"N	117	625,826.005800	2,569,784.823600

117 - 118	322.29	05°22'06"NE	118	625,856.158500	2,570,105.695000
118 - 119	43.36	24°48'25"NW	119	625,837.967400	2,570,145.051500
119 - 120	36.89	24°48'24"NW	120	625,822.488400	2,570,178.540500
120 - 121	16.73	07°01'47"NE	121	625,824.535500	2,570,195.141200
121 - 122	106.41	07°01'47"NE	122	625,837.558500	2,570,300.748900
122 - 123	310.34	03°42'53"NW	123	625,817.451700	2,570,610.435500
123 - 124	120.79	03°42'53"NW	124	625,809.625500	2,570,730.974700
124 - 125	69.98	32°16'32"NW	125	625,772.257600	2,570,790.140600
125 - 126	113.25	37°24'19"NW	126	625,703.465800	2,570,880.099100
126 - 127	66.60	25°36'48"NW	127	625,674.674800	2,570,940.154400
127 - 128	5.61	42°19'17"NW	128	625,670.896200	2,570,944.303900
128 - 129	47.93	15°45'34"NE	129	625,683.913800	2,570,990.431400
129 - 130	91.77	72°56'04"NE	130	625,771.645800	2,571,017.363200
130 - 131	65.72	10°55'03"NE	131	625,784.092900	2,571,081.892500
131 - 132	157.74	03°39'19"NW	132	625,774.035800	2,571,239.311800
132 - 133	17.95	23°11'55"NW	133	625,766.965900	2,571,255.808100
133 - 134	43.09	17°52'43"NW	134	625,753.736700	2,571,296.818600
134 - 135	46.30	00°00'00"NE	135	625,753.736700	2,571,343.120800
135 - 136	30.52	22°53'28"NE	136	625,765.607600	2,571,371.235000
136 - 137	26.70	03°39'19"NW	137	625,763.905400	2,571,397.879600
137 - 138	140.69	03°39'19"NW	138	625,754.935400	2,571,538.282600
138 - 139	103.64	23°06'58"NW	139	625,714.245700	2,571,633.602800
139 - 140	45.47	47°02'02"NW	140	625,680.976200	2,571,664.590200
140 - 141	194.26	15°16'58"NW	141	625,629.772600	2,571,851.978900
141 - 142	96.08	04°58'21"NW	142	625,621.444800	2,571,947.694900
142 - 143	124.80	04°51'52"NE	143	625,632.028200	2,572,072.049400
143 - 144	154.90	27°05'03"NE	144	625,702.555900	2,572,209.965200
144 - 145	72.91	80°21'17"NE	145	625,774.432200	2,572,222.180500
145 - 146	45.01	08°12'55"NE	146	625,780.863600	2,572,266.726100
146 - 147	58.77	07°59'16"NW	147	625,772.697100	2,572,324.923700
147 - 148	44.46	07°59'16"NW	148	625,766.518500	2,572,368.954400
148 - 149	58.31	58°06'53"NW	149	625,717.003200	2,572,399.757000
149 - 150	182.71	07°06'37"NE	150	625,739.618900	2,572,581.059100
150 - 151	82.70	43°15'41"NW	151	625,682.942400	2,572,641.283900
151 - 152	96.07	05°46'08"NE	152	625,692.599200	2,572,736.866400
152 - 153	139.32	10°39'58"NW	153	625,666.813200	2,572,873.776200
153 - 154	97.48	29°26'40"NE	154	625,714.731000	2,572,958.662300
154 - 155	94.26	10°48'49"NE	155	625,732.416100	2,573,051.250000
155 - 156	207.30	20°25'34"NW	156	625,660.068900	2,573,245.513100
156 - 157	80.03	20°25'34"NW	157	625,632.139100	2,573,320.509000
157 - 158	117.40	02°41'14"NW	158	625,626.634600	2,573,437.782300
158 - 159	62.57	20°00'55"NE	159	625,648.051000	2,573,496.574100
159 - 160	80.19	39°48'51"NE	160	625,699.395200	2,573,558.168000
160 - 161	84.10	19°17'24"NE	161	625,727.176500	2,573,637.543200
161 - 162	72.60	07°43'18"NW	162	625,717.422200	2,573,709.480700
162 - 163	48.86	13°33'13"NE	163	625,728.872200	2,573,756.976700
163 - 164	4.25	82°08'51"NE	164	625,733.087200	2,573,757.558000
164 - 165	22.08	82°08'47"NE	165	625,754.957800	2,573,760.574700
165 - 166	56.89	02°23'09"NW	166	625,752.589500	2,573,817.412400
166 - 167	25.47	02°23'09"NW	167	625,751.529300	2,573,842.857100
167 - 168	12.98	02°23'09"NW	168	625,750.989000	2,573,855.824900
168 - 169	186.81	43°00'50"NW	169	625,623.548100	2,573,992.421300
169 - 170	77.41	03°26'54"NW	170	625,618.891800	2,574,069.689200
170 - 171	20.00	79°12'54"SE	171	625,638.538000	2,574,065.946900
171 - 172	40.82	10°47'11"NE	172	625,646.178000	2,574,106.048900
172 - 173	26.26	16°10'26"NE	173	625,653.493000	2,574,131.269900
173 - 174	11.67	33°32'10"NE	174	625,659.942000	2,574,140.999900
174 - 175	9.94	81°29'41"SE	175	625,669.772000	2,574,139.529900
175 - 176	26.03	51°32'29"NE	176	625,690.156000	2,574,155.719900
176 - 1	21.30	80°17'25"NE	1		

Zona de Amortiguamiento 6
(Superficie 00-65-16.40 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,905.803500	2,569,550.240800
1 - 2	6.42	55°57'41"SE	2	625,911.121000	2,569,546.648900
2 - 3	100.60	89°10'26"NE	3	626,011.713200	2,569,548.099100
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 62.22 metros hasta llegar al vértice 4.					
			4	626,015.167700	2,569,485.973000
4 - 5	98.91	89°23'19"SW	5	625,916.260000	2,569,484.917900
5 - 6	5.46	72°56'49"SW	6	625,911.043200	2,569,483.317700
6 - 7	64.00	04°28'36"NW	7	625,906.047600	2,569,547.122700
7 - 1	3.13	04°28'34"NW	1		

Zona de Amortiguamiento 7
(Superficie 33-14-13.59 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,917.959000	2,569,464.519900
1 - 2	13.36	82°28'04"SE	2	625,931.202000	2,569,462.768900
2 - 3	25.98	66°01'39"SE	3	625,954.942000	2,569,452.212900
3 - 4	29.47	45°04'51"SE	4	625,975.811000	2,569,431.402900
4 - 5	20.03	13°56'20"SE	5	625,980.636000	2,569,411.962900
5 - 6	44.69	03°05'51"SE	6	625,983.051000	2,569,367.337900
6 - 7	57.32	01°04'28"SE	7	625,984.126000	2,569,310.032900
7 - 8	46.60	00°55'15"SE	8	625,984.875000	2,569,263.437900
8 - 9	46.40	02°50'58"SE	9	625,987.182000	2,569,217.091900
9 - 10	45.50	01°45'11"SE	10	625,988.574000	2,569,171.617900
10 - 11	58.63	02°19'24"SE	11	625,990.951000	2,569,113.036900
11 - 12	65.49	02°43'49"SE	12	625,994.071000	2,569,047.617900
12 - 13	56.31	01°39'34"SE	13	625,995.702000	2,568,991.328900
13 - 14	49.28	01°56'31"SE	14	625,997.372000	2,568,942.081900
14 - 15	60.48	00°41'09"SE	15	625,998.096000	2,568,881.607900
15 - 16	59.03	01°09'32"SE	16	625,999.290000	2,568,822.586900
16 - 17	44.95	01°01'34"SE	17	626,000.095000	2,568,777.646900
17 - 18	67.18	00°14'56"SW	18	625,999.803000	2,568,710.463900
18 - 19	57.73	02°06'20"SE	19	626,001.924000	2,568,652.775900
19 - 20	34.63	03°45'01"SE	20	626,004.189000	2,568,618.221900
20 - 21	43.43	00°40'46"SE	21	626,004.704000	2,568,574.797900
21 - 22	23.52	02°58'39"SE	22	626,005.926000	2,568,551.305900
22 - 23	44.95	00°48'33"SE	23	626,006.561000	2,568,506.357900
23 - 24	33.05	02°56'49"SW	24	626,004.862000	2,568,473.355900
24 - 25	33.16	00°13'53"SW	25	626,004.728000	2,568,440.191900
25 - 26	42.23	01°22'09"SE	26	626,005.737000	2,568,397.977900
26 - 27	31.72	06°06'41"SE	27	626,009.114000	2,568,366.437900
27 - 28	22.45	03°50'40"SE	28	626,010.619000	2,568,344.041900
28 - 29	36.89	02°22'59"SE	29	626,012.153000	2,568,307.183900
29 - 30	37.67	02°25'15"SE	30	626,013.744000	2,568,269.550900
30 - 31	49.64	03°00'46"SE	31	626,016.353000	2,568,219.982900
31 - 32	25.20	03°45'31"SE	32	626,018.005000	2,568,194.836900
32 - 33	36.41	07°13'43"SE	33	626,022.586000	2,568,158.719900
33 - 34	23.71	04°43'14"SE	34	626,024.537000	2,568,135.093900

34 - 35	47.92	04°48'30"SE	35	626,028.554000	2,568,087.340900
35 - 36	34.41	07°05'44"SE	36	626,032.805000	2,568,053.190900
36 - 37	33.95	05°00'47"SE	37	626,035.772000	2,568,019.367900
37 - 38	34.20	04°28'49"SE	38	626,038.444000	2,567,985.268900
38 - 39	44.76	06°13'17"SE	39	626,043.295000	2,567,940.770900
39 - 40	45.86	06°18'58"SE	40	626,048.340000	2,567,895.192900
40 - 41	35.08	03°55'06"SE	41	626,050.737000	2,567,860.198900
41 - 42	47.21	04°33'47"SE	42	626,054.493000	2,567,813.138900
42 - 43	46.18	02°52'55"SE	43	626,056.815000	2,567,767.017900
43 - 44	45.15	05°45'09"SE	44	626,061.341000	2,567,722.090900
44 - 45	54.70	05°25'27"SE	45	626,066.512000	2,567,667.633900
45 - 46	30.83	05°04'17"SE	46	626,069.237000	2,567,636.928900
46 - 47	40.23	01°00'50"SW	47	626,068.525000	2,567,596.704900
47 - 48	39.07	00°38'48"SE	48	626,068.966000	2,567,557.636900
48 - 49	37.54	03°23'24"SW	49	626,066.746000	2,567,520.161900
49 - 50	36.44	00°36'47"SE	50	626,067.136000	2,567,483.720900
50 - 51	36.41	02°32'32"SE	51	626,068.751000	2,567,447.348900
51 - 52	27.62	01°09'05"SE	52	626,069.306000	2,567,419.735900
52 - 53	38.06	03°00'54"SE	53	626,071.308000	2,567,381.728900
53 - 54	50.04	05°49'52"SE	54	626,076.392000	2,567,331.946900
54 - 55	47.42	01°51'13"SE	55	626,077.926000	2,567,284.553900
55 - 56	27.86	04°26'42"SE	56	626,080.085000	2,567,256.780900
56 - 57	40.96	03°38'15"SE	57	626,082.684000	2,567,215.898900
57 - 58	39.39	03°38'13"SW	58	626,080.185000	2,567,176.584900
58 - 59	50.68	04°56'06"SE	59	626,084.545000	2,567,126.092900
59 - 60	28.77	00°08'29"SW	60	626,084.474000	2,567,097.325900
60 - 61	30.73	02°01'04"SE	61	626,085.556000	2,567,066.617900
61 - 62	38.49	04°27'23"SE	62	626,088.547000	2,567,028.241900
62 - 63	36.15	01°00'57"SE	63	626,089.188000	2,566,992.098900
63 - 64	56.72	02°37'44"SE	64	626,091.790000	2,566,935.434900
64 - 65	29.24	00°48'12"SE	65	626,092.200000	2,566,906.194900
65 - 66	39.68	00°30'55"SE	66	626,092.557000	2,566,866.514900
66 - 67	38.05	03°43'52"SE	67	626,095.033000	2,566,828.546900
67 - 68	28.45	03°53'46"SE	68	626,096.966000	2,566,800.164900
68 - 69	51.02	04°17'45"SE	69	626,100.788000	2,566,749.284900
69 - 70	55.74	02°26'49"SE	70	626,103.168000	2,566,693.594900
70 - 71	46.59	02°53'06"SE	71	626,105.513000	2,566,647.065900
71 - 72	46.19	03°55'36"SE	72	626,108.676000	2,566,600.985900
72 - 73	33.80	01°54'44"SE	73	626,109.804000	2,566,567.202900
73 - 74	56.38	01°03'03"SE	74	626,110.838000	2,566,510.832900
74 - 75	67.94	01°48'51"SE	75	626,112.989000	2,566,442.930900
75 - 76	54.87	03°02'35"SE	76	626,115.902000	2,566,388.138900
76 - 77	62.60	01°28'42"SE	77	626,117.517000	2,566,325.563900
77 - 78	27.85	01°05'17"SW	78	626,116.988000	2,566,297.714500
78 - 79	1.22	89°32'34"SW	79	626,115.772400	2,566,297.704800
79 - 80	25.13	89°33'35"SW	80	626,090.640600	2,566,297.511700
80 - 81	52.38	04°09'26"NW	81	626,086.843200	2,566,349.753300
81 - 82	21.70	57°58'25"NW	82	626,068.447500	2,566,361.259900
82 - 83	117.61	57°58'26"NW	83	625,968.734000	2,566,423.630500
83 - 84	178.18	00°39'26"NW	84	625,966.689700	2,566,601.796000
84 - 85	7.68	00°39'27"NW	85	625,966.601500	2,566,609.480100
85 - 86	198.08	49°31'51"NW	86	625,815.914000	2,566,738.038700
86 - 87	59.77	27°41'58"NW	87	625,788.132600	2,566,790.955500
87 - 88	115.28	03°17'21"NE	88	625,794.747200	2,566,906.049400
88 - 89	7.82	78°41'22"NE	89	625,802.415900	2,566,907.583200

89 - 90	5.67	78°41'24"NE	90	625,807.976400	2,566,908.695300
90 - 91	50.38	29°55'53"SE	91	625,833.111900	2,566,865.039000
91 - 92	53.33	43°59'41"SE	92	625,870.153600	2,566,826.674300
92 - 93	70.16	87°50'20"SE	93	625,940.268400	2,566,824.028500
93 - 94	66.56	04°26'56"NE	94	625,945.431900	2,566,890.391500
94 - 95	149.35	29°02'14"NE	95	626,017.925500	2,567,020.973000
95 - 96	42.61	04°05'31"NE	96	626,020.966400	2,567,063.476800
96 - 97	17.01	57°05'40"NW	97	626,006.686000	2,567,072.717100
97 - 98	9.78	57°05'39"NW	98	625,998.476800	2,567,078.029000
98 - 99	42.35	14°28'12"NW	99	625,987.893500	2,567,119.039500
99 - 100	63.31	10°50'25"NW	100	625,975.987200	2,567,181.216700
100 - 101	77.35	21°04'56"NE	101	626,003.812700	2,567,253.393800
101 - 102	26.35	58°23'32"NE	102	626,026.258100	2,567,267.206400
102 - 103	82.53	05°58'29"NE	103	626,034.849000	2,567,349.288100
103 - 104	119.76	10°25'14"NW	104	626,013.186900	2,567,467.075300
104 - 105	53.55	02°53'54"NW	105	626,010.479200	2,567,520.553500
105 - 106	93.61	01°29'44"NW	106	626,008.035900	2,567,614.130000
106 - 107	62.19	13°14'57"NE	107	626,022.289400	2,567,674.665600
107 - 108	43.98	15°42'31"NW	108	626,010.383100	2,567,716.999000
108 - 109	63.18	06°03'48"NW	109	626,003.709800	2,567,779.820900
109 - 110	50.96	70°36'08"SW	110	625,955.647200	2,567,762.897500
110 - 111	55.32	13°18'24"SW	111	625,942.914200	2,567,709.061500
111 - 112	49.16	23°48'21"SW	112	625,923.070400	2,567,664.082200
112 - 113	22.03	48°30'12"SW	113	625,906.567400	2,567,649.483400
113 - 114	3.84	48°30'12"SW	114	625,903.688300	2,567,646.936500
114 - 115	20.05	48°30'13"SW	115	625,888.674500	2,567,633.655100
115 - 116	78.33	85°09'21"SW	116	625,810.622300	2,567,627.040500
116 - 117	22.61	69°26'38"NW	117	625,789.455600	2,567,634.978000
117 - 118	61.61	14°55'53"NW	118	625,773.580500	2,567,694.509400
118 - 119	169.80	16°34'43"NE	119	625,822.029900	2,567,857.249600
119 - 120	1.16	16°34'45"NE	120	625,822.361800	2,567,858.364400
120 - 121	9.86	16°34'43"NE	121	625,825.174400	2,567,867.811800
121 - 122	39.18	78°18'38"NE	122	625,863.539000	2,567,875.749300
122 - 123	25.52	90°00'00"NE	123	625,889.063000	2,567,875.749300
123 - 124	26.07	90°00'00"NE	124	625,915.132900	2,567,875.749300
124 - 125	37.86	65°23'25"NE	125	625,949.554700	2,567,891.515800
125 - 126	235.74	07°16'08"NE	126	625,979.382300	2,568,125.363900
126 - 127	241.26	06°09'32"NW	127	625,953.497600	2,568,365.229500
127 - 128	84.67	00°00'00"NE	128	625,953.497600	2,568,449.896300
128 - 129	67.07	09°08'56"NE	129	625,964.162800	2,568,516.117500
129 - 130	336.46	03°03'55"NW	130	625,946.170000	2,568,852.091400
130 - 131	293.20	16°38'09"NW	131	625,862.229700	2,569,133.020900
131 - 132	71.81	45°45'50"NW	132	625,810.782400	2,569,183.114300
132 - 133	138.22	20°40'08"NE	133	625,859.570300	2,569,312.439700
133 - 134	22.64	25°01'00"NW	134	625,849.997100	2,569,332.953700
134 - 135	21.16	25°01'00"NW	135	625,841.049400	2,569,352.127300
135 - 136	56.89	28°24'19"NE	136	625,868.110400	2,569,402.164500
136 - 137	36.00	28°24'18"NE	137	625,885.237500	2,569,433.833600
137 - 138	1.22	13°00'49"SW	138	625,884.963000	2,569,432.645900
138 - 139	43.05	01°08'45"SW	139	625,884.102000	2,569,389.608900
139 - 140	20.00	88°51'14"SE	140	625,904.098000	2,569,389.208900
140 - 141	40.97	01°08'43"NE	141	625,904.917000	2,569,430.166900
141 - 142	27.45	13°00'58"NE	142	625,911.100000	2,569,456.913900
142 - 143	6.64	20°34'09"NE	143	625,913.433000	2,569,463.130900
143 - 1	4.73	72°56'20"NE	1		

Zona de Amortiguamiento 8
(Superficie 30-75-19.59 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	626,118.119500	2,566,241.053800
1 - 2	18.70	03°07'28"SE	2	626,119.139000	2,566,222.376900
2 - 3	57.16	03°18'42"SE	3	626,122.441000	2,566,165.315900
3 - 4	40.04	01°08'57"SE	4	626,123.244000	2,566,125.286900
4 - 5	40.68	01°06'46"SE	5	626,124.034000	2,566,084.618900
5 - 6	32.15	03°19'44"SE	6	626,125.901000	2,566,052.520900
6 - 7	43.28	01°21'34"SE	7	626,126.928000	2,566,009.249900
7 - 8	42.84	00°45'15"SE	8	626,127.492000	2,565,966.417900
8 - 9	42.16	00°58'08"SE	9	626,128.205000	2,565,924.268900
9 - 10	29.91	01°03'40"SE	10	626,128.759000	2,565,894.359900
10 - 11	27.56	00°25'11"SE	11	626,128.961000	2,565,866.797900
11 - 12	35.74	02°04'07"SW	12	626,127.671000	2,565,831.085900
12 - 13	41.08	00°40'40"SE	13	626,128.157000	2,565,790.006900
13 - 14	68.08	02°17'26"SE	14	626,130.878000	2,565,721.981900
14 - 15	45.28	02°55'22"SE	15	626,133.187000	2,565,676.757900
15 - 16	66.02	02°20'09"SE	16	626,135.878000	2,565,610.789900
16 - 17	54.97	04°30'53"SE	17	626,140.205000	2,565,555.991900
17 - 18	45.58	02°50'55"SE	18	626,142.470000	2,565,510.472900
18 - 19	58.17	02°52'14"SE	19	626,145.383000	2,565,452.379900
19 - 20	58.10	04°07'13"SE	20	626,149.558000	2,565,394.425900
20 - 21	58.62	02°19'25"SE	21	626,151.935000	2,565,335.849900
21 - 22	48.30	02°50'36"SE	22	626,154.331000	2,565,287.610900
22 - 23	55.40	03°55'20"SE	23	626,158.121000	2,565,232.335900
23 - 24	66.75	01°48'32"SE	24	626,160.228000	2,565,165.621900
24 - 25	39.73	01°41'15"SE	25	626,161.398000	2,565,125.909900
25 - 26	51.62	00°02'27"SW	26	626,161.361000	2,565,074.290900
26 - 27	49.46	00°31'29"SE	27	626,161.814000	2,565,024.833900
27 - 28	45.89	01°00'05"SE	28	626,162.616000	2,564,978.951900
28 - 29	53.60	01°13'11"SE	29	626,163.757000	2,564,925.367900
29 - 30	49.27	01°19'58"SE	30	626,164.903000	2,564,876.111900
30 - 31	57.40	01°45'25"SE	31	626,166.663000	2,564,818.735900
31 - 32	59.30	02°34'42"SE	32	626,169.331000	2,564,759.493900
32 - 33	48.08	01°47'03"SE	33	626,170.828000	2,564,711.436900
33 - 34	45.19	00°31'47"SE	34	626,171.246000	2,564,666.248900
34 - 35	57.75	01°16'26"SW	35	626,169.962000	2,564,608.511900
35 - 36	61.58	01°16'43"SE	36	626,171.336000	2,564,546.951900
36 - 37	50.92	02°32'34"SE	37	626,173.595000	2,564,496.086900
37 - 38	45.57	04°09'22"SE	38	626,176.898000	2,564,450.633900
38 - 39	43.81	02°33'40"SW	39	626,174.940000	2,564,406.863900
39 - 40	37.96	20°25'38"SW	40	626,161.692000	2,564,371.292900
40 - 41	14.69	43°24'20"SW	41	626,151.598000	2,564,360.620900
41 - 42	11.17	79°33'53"NW	42	626,140.608000	2,564,362.644900
42 - 43	21.70	80°11'03"NW	43	626,119.228000	2,564,366.343900
43 - 44	21.66	01°47'29"NW	44	626,118.551000	2,564,387.988900
44 - 45	35.94	10°18'31"NE	45	626,124.983000	2,564,423.350900
45 - 46	20.00	79°41'28"NW	46	626,105.306000	2,564,426.929900
46 - 47	38.06	10°18'29"SW	47	626,098.495000	2,564,389.481900
47 - 48	21.07	01°47'25"SE	48	626,099.153200	2,564,368.424500
48 - 49	28.58	63°52'08"NW	49	626,073.495600	2,564,381.011300
49 - 50	12.09	20°55'07"NW	50	626,069.178700	2,564,392.305000
50 - 51	84.05	20°55'07"NW	51	626,039.170300	2,564,470.812400
51 - 52	157.54	63°25'35"NW	52	625,898.275500	2,564,541.285400
52 - 53	81.60	10°31'44"NE	53	625,913.185900	2,564,621.507200
53 - 54	13.84	00°23'38"NW	54	625,913.090700	2,564,635.350100
54 - 55	57.33	07°38'17"NW	55	625,905.470900	2,564,692.168100

55 - 56	69.99	43°19'53"NE	56	625,953.497600	2,564,743.076400
56 - 57	91.78	74°57'43"NE	57	626,042.133200	2,564,766.888900
57 - 58	44.76	18°58'13"NE	58	626,056.685300	2,564,809.222300
58 - 59	40.47	78°41'23"NW	59	626,016.997700	2,564,817.159900
59 - 60	25.45	08°58'21"NE	60	626,020.966400	2,564,842.295300
60 - 61	66.79	82°01'49"SE	61	626,087.112400	2,564,833.034900
61 - 62	31.81	16°55'38"NE	62	626,096.372800	2,564,863.462000
62 - 63	38.46	40°48'53"NW	63	626,071.237400	2,564,892.566300
63 - 64	28.06	81°52'11"SW	64	626,043.456100	2,564,888.597500
64 - 65	46.30	53°07'48"NW	65	626,006.414300	2,564,916.378800
65 - 66	17.20	00°00'00"NE	66	626,006.414300	2,564,933.576800
66 - 67	83.04	59°20'57"NE	67	626,077.852000	2,564,975.910200
67 - 68	187.06	14°19'51"NW	68	626,031.549800	2,565,157.150100
68 - 69	41.52	67°31'13"NW	69	625,993.185100	2,565,173.025200
69 - 70	88.44	34°38'27"SW	70	625,942.914200	2,565,100.264600
70 - 71	131.40	89°30'06"SW	71	625,811.517300	2,565,099.122000
71 - 72	119.79	33°24'13"NW	72	625,745.568000	2,565,199.124700
72 - 73	32.88	20°33'21"NE	73	625,757.114300	2,565,229.914800
73 - 74	97.01	76°43'24"SE	74	625,851.530900	2,565,207.636700
74 - 75	47.37	06°19'37"NE	75	625,856.751000	2,565,254.716200
75 - 76	98.81	59°02'57"NE	76	625,941.489400	2,565,305.532800
76 - 77	35.05	07°09'51"NE	77	625,945.860600	2,565,340.308300
77 - 78	318.08	07°09'51"NE	78	625,985.530300	2,565,655.902900
78 - 79	123.08	18°57'04"NW	79	625,945.560000	2,565,772.307600
79 - 80	53.33	07°07'30"NE	80	625,952.174600	2,565,825.224400
80 - 81	79.38	36°52'11"NE	81	625,999.799700	2,565,888.724500
81 - 82	66.36	04°34'26"NE	82	626,005.091400	2,565,954.870500
82 - 83	50.75	30°12'56"NE	83	626,030.630900	2,565,998.724000
83 - 84	54.01	75°23'02"NE	84	626,082.890300	2,566,012.352200
84 - 85	228.69	01°23'29"NE	85	626,088.444000	2,566,240.979400
85 - 1	29.68	89°51'22"NE	1		

Zona de Amortiguamiento 9
(Superficie 00-85-58.56 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	626,116.413700	2,564,346.491600
1 - 2	42.91	79°55'23"SE	2	626,158.661000	2,564,338.983900
2 - 3	79.27	89°55'04"NE	3	626,237.930400	2,564,339.097500
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 70.18 metros hasta llegar al vértice 4.					
			4	626,240.683000	2,564,268.971600
4 - 5	65.71	84°32'45"NW	5	626,175.274000	2,564,275.216900
5 - 6	29.57	58°18'03"NW	6	626,150.118000	2,564,290.752900
6 - 7	34.25	57°10'34"NW	7	626,121.334000	2,564,309.319900
7 - 8	28.26	84°07'04"NW	8	626,093.224000	2,564,312.215900
8 - 9	12.26	59°44'58"SW	9	626,082.634000	2,564,306.039900
9 - 10	18.74	26°48'30"SW	10	626,074.184000	2,564,289.317900
10 - 11	21.60	16°42'26"SW	11	626,067.975000	2,564,268.631900
11 - 12	26.41	19°31'43"SW	12	626,059.147500	2,564,243.743600
12 - 13	66.56	06°08'05"NE	13	626,066.261000	2,564,309.924400
13 - 14	26.69	09°26'40"NE	14	626,070.641400	2,564,336.256900
14 - 15	47.37	71°33'54"SE	15	626,115.581300	2,564,321.276900
15 - 1	25.23	01°53'26"NE	1		

Zona de Amortiguamiento 10
(Superficie 1,373-90-26.81 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	626,097.767000	2,564,291.641900
1 - 2	16.84	84°07'02"SE	2	626,114.519000	2,564,289.915900
2 - 3	29.66	57°10'36"SE	3	626,139.442000	2,564,273.839900
3 - 4	28.53	58°18'02"SE	4	626,163.720000	2,564,258.845900
4 - 5	16.70	17°39'57"SW	5	626,158.653100	2,564,242.936500
5 - 6	51.85	63°05'54"SW	6	626,112.415500	2,564,219.477200
6 - 7	43.42	41°41'49"SE	7	626,141.300600	2,564,187.053800
7 - 8	72.84	18°55'07"SE	8	626,164.916600	2,564,118.151100
8 - 9	27.38	89°36'49"SE	9	626,192.300800	2,564,117.966500
9 - 10	5.10	00°12'00"SW	10	626,192.283000	2,564,112.869900
10 - 11	28.43	00°02'54"SW	11	626,192.259000	2,564,084.435900
11 - 12	39.63	01°25'32"SE	12	626,193.245000	2,564,044.814900
12 - 13	40.94	02°45'18"SE	13	626,195.213000	2,564,003.918900
13 - 14	50.55	02°13'44"SE	14	626,197.179000	2,563,953.411900
14 - 15	39.99	01°19'47"SE	15	626,198.107000	2,563,913.434900
15 - 16	40.97	03°08'27"SE	16	626,200.352000	2,563,872.524900
16 - 17	34.94	07°47'27"SE	17	626,205.089000	2,563,837.903900
17 - 18	19.93	00°46'23"SE	18	626,205.358000	2,563,817.974900
18 - 19	42.53	02°32'15"SE	19	626,207.241000	2,563,775.486900
19 - 20	42.94	03°59'55"SE	20	626,210.235000	2,563,732.655900
20 - 21	42.26	02°45'07"SE	21	626,212.264000	2,563,690.445900
21 - 22	39.83	02°42'56"SE	22	626,214.151000	2,563,650.663900
22 - 23	35.04	02°09'49"SE	23	626,215.474000	2,563,615.649900
23 - 24	33.50	02°38'42"SE	24	626,217.020000	2,563,582.185900
24 - 25	29.87	00°26'07"SE	25	626,217.247000	2,563,552.314900
25 - 26	38.25	01°57'55"SE	26	626,218.559000	2,563,514.084900
26 - 27	25.24	01°56'13"SE	27	626,219.412000	2,563,488.863900
27 - 28	33.65	00°58'56"SW	28	626,218.835000	2,563,455.216900
28 - 29	28.71	01°50'40"SE	29	626,219.759000	2,563,426.525900
29 - 30	30.40	00°23'24"SW	30	626,219.552000	2,563,396.129900
30 - 31	30.61	01°35'55"SE	31	626,220.406000	2,563,365.532900
31 - 32	29.21	01°27'42"SE	32	626,221.151000	2,563,336.336900
32 - 33	31.11	00°34'41"SE	33	626,221.465000	2,563,305.225900
33 - 34	43.03	00°24'31"SW	34	626,221.158000	2,563,262.201900
34 - 35	32.96	00°05'56"SE	35	626,221.215000	2,563,229.244900
35 - 36	33.03	00°29'08"SE	36	626,221.495000	2,563,196.211900
36 - 37	43.04	01°06'51"SE	37	626,222.332000	2,563,153.177900
37 - 38	43.53	00°23'41"SE	38	626,222.632000	2,563,109.649900
38 - 39	43.25	02°12'12"SE	39	626,224.295000	2,563,066.428900
39 - 40	30.88	02°45'21"SE	40	626,225.780000	2,563,035.580900
40 - 41	29.29	01°56'06"SE	41	626,226.769000	2,563,006.310900
41 - 42	38.69	00°58'07"SE	42	626,227.423000	2,562,967.628900
42 - 43	31.78	02°58'08"SE	43	626,229.069000	2,562,935.892900
43 - 44	33.91	03°13'31"SE	44	626,230.977000	2,562,902.034900
44 - 45	34.47	02°39'14"SE	45	626,232.573000	2,562,867.604900
45 - 46	34.53	04°19'18"SE	46	626,235.175000	2,562,833.173900
46 - 47	36.03	03°29'45"SE	47	626,237.372000	2,562,797.210900
47 - 48	36.17	04°33'55"SE	48	626,240.251000	2,562,761.156900
48 - 49	34.97	04°00'57"SE	49	626,242.700000	2,562,726.274900
49 - 50	45.86	03°53'58"SE	50	626,245.819000	2,562,680.518900
50 - 51	32.62	03°07'33"SE	51	626,247.598000	2,562,647.942900
51 - 52	29.24	00°40'33"SW	52	626,247.253000	2,562,618.702900
52 - 53	22.79	03°14'23"SE	53	626,248.541000	2,562,595.949900
53 - 54	32.87	03°21'00"SE	54	626,250.462000	2,562,563.133900
54 - 55	32.08	02°54'00"SE	55	626,252.085000	2,562,531.096900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
55 - 56	31.64	02°21'11"SE	56	626,253.384000	2,562,499.484900
56 - 57	33.27	00°39'28"SE	57	626,253.766000	2,562,466.221900
57 - 58	34.60	02°36'20"SE	58	626,255.339000	2,562,431.657900
58 - 59	45.67	02°56'58"SE	59	626,257.689000	2,562,386.050900
59 - 60	33.93	01°59'03"SE	60	626,258.864000	2,562,352.137900
60 - 61	33.60	04°24'36"SE	61	626,261.448000	2,562,318.633900
61 - 62	32.34	04°59'49"SE	62	626,264.265000	2,562,286.416900
62 - 63	31.04	05°57'30"SE	63	626,267.487000	2,562,255.545900
63 - 64	20.41	03°34'20"SE	64	626,268.759000	2,562,235.171900
64 - 65	31.41	05°17'57"SE	65	626,271.660000	2,562,203.895900
65 - 66	31.48	03°38'39"SE	66	626,273.661000	2,562,172.478900
66 - 67	42.41	02°28'41"SE	67	626,275.495000	2,562,130.104900
67 - 68	32.07	03°57'04"SE	68	626,277.705000	2,562,098.108900
68 - 69	41.50	06°00'54"SE	69	626,282.054000	2,562,056.835900
69 - 70	30.80	06°27'44"SE	70	626,285.520000	2,562,026.235900
70 - 71	30.87	07°19'38"SE	71	626,289.457000	2,561,995.618900
71 - 72	31.87	04°21'54"SE	72	626,291.883000	2,561,963.837900
72 - 73	32.06	04°18'22"SE	73	626,294.290000	2,561,931.871900
73 - 74	42.06	03°55'23"SE	74	626,297.168000	2,561,889.906900
74 - 75	30.40	04°52'34"SE	75	626,299.752000	2,561,859.618900
75 - 76	30.06	01°45'26"SE	76	626,300.674000	2,561,829.569900
76 - 77	30.47	04°39'01"SE	77	626,303.144000	2,561,799.204900
77 - 78	30.65	05°36'09"SE	78	626,306.136000	2,561,768.704900
78 - 79	30.26	05°33'07"SE	79	626,309.064000	2,561,738.583900
79 - 80	29.50	04°32'51"SE	80	626,311.403000	2,561,709.176900
80 - 81	48.85	03°50'23"SE	81	626,314.674000	2,561,660.440900
81 - 82	19.56	05°38'56"SE	82	626,316.599000	2,561,640.979900
82 - 83	39.09	07°23'27"SE	83	626,321.627000	2,561,602.218900
83 - 84	30.62	07°30'43"SE	84	626,325.630000	2,561,571.862900
84 - 85	30.37	06°15'57"SE	85	626,328.945000	2,561,541.671900
85 - 86	38.84	07°02'28"SE	86	626,333.706000	2,561,503.125900
86 - 87	29.24	02°57'58"SE	87	626,335.219000	2,561,473.925900
87 - 88	29.38	05°32'12"SE	88	626,338.054000	2,561,444.679900
88 - 89	30.34	03°52'54"SE	89	626,340.108000	2,561,414.409900
89 - 90	30.82	06°53'57"SE	90	626,343.810000	2,561,383.814900
90 - 91	42.46	04°08'50"SE	91	626,346.881000	2,561,341.461900
91 - 92	32.37	06°38'37"SE	92	626,350.626000	2,561,309.309900
92 - 93	31.12	05°03'23"SE	93	626,353.369000	2,561,278.309900
93 - 94	30.91	02°46'26"SE	94	626,354.865000	2,561,247.433900
94 - 95	52.54	03°21'10"SE	95	626,357.938000	2,561,194.982900
95 - 96	32.18	05°09'00"SE	96	626,360.827000	2,561,162.928900
96 - 97	43.45	04°38'32"SE	97	626,364.344000	2,561,119.617900
97 - 98	52.77	03°12'55"SE	98	626,367.304000	2,561,066.926900
98 - 99	30.73	00°58'03"SW	99	626,366.785000	2,561,036.199900
99 - 100	33.80	02°39'25"SE	100	626,368.352000	2,561,002.435900
100 - 101	50.27	03°48'55"SE	101	626,371.697000	2,560,952.276900
101 - 102	37.75	01°31'31"SE	102	626,372.702000	2,560,914.535900
102 - 103	40.49	00°28'46"SW	103	626,372.363000	2,560,874.047900
103 - 104	41.74	00°14'24"SE	104	626,372.538000	2,560,832.309900
104 - 105	42.38	03°42'05"SE	105	626,375.274000	2,560,790.017900
105 - 106	20.94	05°46'04"SE	106	626,377.378000	2,560,769.187900
106 - 107	41.44	03°36'45"SE	107	626,379.989000	2,560,727.832900
107 - 108	52.15	04°00'08"SE	108	626,383.629000	2,560,675.808900
108 - 109	42.99	02°37'21"SE	109	626,385.596000	2,560,632.865900
109 - 110	32.98	04°15'44"SE	110	626,388.047000	2,560,599.979900
110 - 111	32.84	03°44'02"SE	111	626,390.186000	2,560,567.204900
111 - 112	43.25	03°55'31"SE	112	626,393.147000	2,560,524.053900
112 - 113	53.42	01°06'09"SE	113	626,394.175000	2,560,470.647900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
113 - 114	42.71	00°33'33"SW	114	626,393.758000	2,560,427.935900
114 - 115	53.50	00°09'03"SE	115	626,393.899000	2,560,374.433900
115 - 116	31.55	02°02'55"SE	116	626,395.027000	2,560,342.902900
116 - 117	62.03	00°34'51"SE	117	626,395.656000	2,560,280.880900
117 - 118	52.04	00°54'30"SW	118	626,394.831000	2,560,228.851900
118 - 119	41.79	02°34'56"SW	119	626,392.948000	2,560,187.101900
119 - 120	42.42	04°26'59"SW	120	626,389.657000	2,560,144.812900
120 - 121	63.96	04°01'51"SW	121	626,385.161000	2,560,081.012900
121 - 122	42.57	03°45'51"SW	122	626,382.366000	2,560,038.531900
122 - 123	52.71	01°36'44"SW	123	626,380.883000	2,559,985.846900
123 - 124	40.44	01°23'14"SW	124	626,379.904000	2,559,945.419900
124 - 125	48.01	04°29'50"SW	125	626,376.139000	2,559,897.553900
125 - 126	49.91	01°37'37"SW	126	626,374.722000	2,559,847.666900
126 - 127	31.53	07°19'15"SE	127	626,378.740000	2,559,816.391900
127 - 128	37.77	00°48'09"SW	128	626,378.211000	2,559,778.626900
128 - 129	38.57	00°04'59"SE	129	626,378.267000	2,559,740.054900
129 - 130	30.30	04°08'07"SW	130	626,376.082000	2,559,709.834900
130 - 131	62.55	00°26'16"SE	131	626,376.560000	2,559,647.281900
131 - 132	54.32	01°25'45"SW	132	626,375.205000	2,559,592.978900
132 - 133	41.34	00°15'43"SW	133	626,375.016000	2,559,551.641900
133 - 134	49.92	01°52'41"SW	134	626,373.380000	2,559,501.751900
134 - 135	42.71	02°26'51"SW	135	626,371.556000	2,559,459.079900
135 - 136	17.78	36°13'37"SW	136	626,361.051000	2,559,444.740900
136 - 137	52.57	03°11'45"SW	137	626,358.120000	2,559,392.249900
137 - 138	36.03	16°50'27"SE	138	626,368.558000	2,559,357.766900
138 - 139	30.80	05°14'36"SW	139	626,365.743000	2,559,327.092900
139 - 140	60.14	03°30'15"SE	140	626,369.419000	2,559,267.064900
140 - 141	66.84	01°39'44"SE	141	626,371.358000	2,559,200.252900
141 - 142	84.28	04°50'54"SE	142	626,378.482000	2,559,116.269900
142 - 143	54.00	04°13'44"SE	143	626,382.464000	2,559,062.419900
143 - 144	42.91	03°23'30"SE	144	626,385.003000	2,559,019.580900
144 - 145	54.86	00°59'50"SE	145	626,385.958000	2,558,964.728900
145 - 146	53.95	03°14'28"SE	146	626,389.008000	2,558,910.869900
146 - 147	62.96	02°42'32"SE	147	626,391.984000	2,558,847.975900
147 - 148	65.20	02°51'13"SE	148	626,395.230000	2,558,782.855900
148 - 149	55.55	02°54'46"SE	149	626,398.053000	2,558,727.377900
149 - 150	64.25	02°39'33"SE	150	626,401.034000	2,558,663.195900
150 - 151	43.14	04°44'11"SE	151	626,404.596000	2,558,620.205900
151 - 152	63.20	04°04'42"SE	152	626,409.091000	2,558,557.164900
152 - 153	54.18	04°59'22"SE	153	626,413.803000	2,558,503.194900
153 - 154	55.95	04°24'52"SE	154	626,418.110000	2,558,447.406900
154 - 155	55.23	04°47'45"SE	155	626,422.728000	2,558,392.365900
155 - 156	43.68	04°44'20"SE	156	626,426.337000	2,558,348.831900
156 - 157	72.89	03°49'46"SE	157	626,431.205000	2,558,276.108900
157 - 158	63.17	03°01'45"SE	158	626,434.543000	2,558,213.030900
158 - 159	63.51	03°08'40"SE	159	626,438.027000	2,558,149.614900
159 - 160	74.20	02°38'02"SE	160	626,441.437000	2,558,075.488900
160 - 161	52.50	02°51'18"SE	161	626,444.052000	2,558,023.057900
161 - 162	73.26	03°16'49"SE	162	626,448.244000	2,557,949.917900
162 - 163	67.35	03°14'15"SE	163	626,452.048000	2,557,882.671900
163 - 164	64.87	03°57'02"SE	164	626,456.517000	2,557,817.959900
164 - 165	71.29	04°20'18"SE	165	626,461.910000	2,557,746.872900
165 - 166	77.52	03°23'02"SE	166	626,466.486000	2,557,669.487900
166 - 167	56.32	03°06'52"SE	167	626,469.546000	2,557,613.252900
167 - 168	44.95	04°26'28"SE	168	626,473.027000	2,557,568.435900
168 - 169	58.43	02°26'01"SE	169	626,475.508000	2,557,510.059900
169 - 170	57.78	03°38'15"SE	170	626,479.174000	2,557,452.393900
170 - 171	67.00	03°19'20"SE	171	626,483.057000	2,557,385.503900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
171 - 172	55.10	04°08'23"SE	172	626,487.035000	2,557,330.542900
172 - 173	64.12	07°05'46"SE	173	626,494.956000	2,557,266.914900
173 - 174	62.34	06°46'13"SE	174	626,502.306000	2,557,205.004900
174 - 175	51.89	06°21'05"SE	175	626,508.047000	2,557,153.429900
175 - 176	42.07	05°40'35"SE	176	626,512.208000	2,557,111.567900
176 - 177	41.81	07°30'44"SE	177	626,517.674000	2,557,070.118900
177 - 178	31.91	03°41'53"SE	178	626,519.732000	2,557,038.277900
178 - 179	33.12	02°52'28"SE	179	626,521.393000	2,557,005.198900
179 - 180	33.43	02°10'24"SE	180	626,522.661000	2,556,971.789900
180 - 181	42.61	05°21'59"SE	181	626,526.646000	2,556,929.367900
181 - 182	41.02	06°06'32"SE	182	626,531.012000	2,556,888.575900
182 - 183	30.38	04°31'04"SE	183	626,533.405000	2,556,858.291900
183 - 184	41.88	01°58'03"SE	184	626,534.843000	2,556,816.433900
184 - 185	30.95	04°47'35"SE	185	626,537.429000	2,556,785.593900
185 - 186	48.42	04°34'03"SE	186	626,541.285000	2,556,737.326900
186 - 187	45.72	04°52'00"SE	187	626,545.164000	2,556,691.769900
187 - 188	39.00	04°38'46"SE	188	626,548.323000	2,556,652.899900
188 - 189	39.98	03°24'16"SE	189	626,550.697000	2,556,612.993900
189 - 190	60.54	04°59'55"SE	190	626,555.972000	2,556,552.684900
190 - 191	41.22	07°22'37"SE	191	626,561.264000	2,556,511.810900
191 - 192	52.02	08°20'25"SE	192	626,568.809000	2,556,460.345900
192 - 193	61.23	06°52'41"SE	193	626,576.142000	2,556,399.554900
193 - 194	50.06	04°16'27"SE	194	626,579.873000	2,556,349.633900
194 - 195	42.69	04°33'30"SE	195	626,583.266000	2,556,307.075900
195 - 196	32.75	05°44'20"SE	196	626,586.541000	2,556,274.488900
196 - 197	43.26	05°57'47"SE	197	626,591.035000	2,556,231.465900
197 - 198	42.91	05°30'11"SE	198	626,595.150000	2,556,188.753900
198 - 199	43.69	05°14'37"SE	199	626,599.143000	2,556,145.245900
199 - 200	33.00	03°54'35"SE	200	626,601.393000	2,556,112.325900
200 - 201	44.00	05°07'40"SE	201	626,605.326000	2,556,068.497900
201 - 202	41.71	05°52'17"SE	202	626,609.593000	2,556,027.004900
202 - 203	49.68	03°56'29"SE	203	626,613.008000	2,555,977.442900
203 - 204	35.30	00°58'14"SE	204	626,613.606000	2,555,942.144900
204 - 205	41.47	01°42'08"SE	205	626,614.838000	2,555,900.691900
205 - 206	53.57	03°09'04"SE	206	626,617.783000	2,555,847.198900
206 - 207	53.68	03°24'48"SE	207	626,620.979000	2,555,793.614900
207 - 208	41.71	00°10'03"SE	208	626,621.101000	2,555,751.905900
208 - 209	41.51	01°23'49"SE	209	626,622.113000	2,555,710.412900
209 - 210	44.71	00°31'08"SE	210	626,622.518000	2,555,665.703900
210 - 211	49.00	02°31'48"SE	211	626,624.681000	2,555,616.754900
211 - 212	48.24	00°37'33"SE	212	626,625.208000	2,555,568.516900
212 - 213	50.99	03°08'12"SE	213	626,627.998000	2,555,517.605900
213 - 214	40.22	01°37'17"SE	214	626,629.136000	2,555,477.405900
214 - 215	60.47	02°17'44"SE	215	626,631.558000	2,555,416.988900
215 - 216	38.18	01°36'48"SE	216	626,632.633000	2,555,378.824900
216 - 217	54.77	02°41'21"SE	217	626,635.203000	2,555,324.113900
217 - 218	40.95	00°54'59"SE	218	626,635.858000	2,555,283.170900
218 - 219	62.84	03°33'05"SE	219	626,639.751000	2,555,220.448900
219 - 220	76.48	01°52'18"SE	220	626,642.249000	2,555,144.008900
220 - 221	44.72	03°17'17"SE	221	626,644.814000	2,555,099.362900
221 - 222	45.11	02°40'20"SE	222	626,646.917000	2,555,054.305900
222 - 223	53.90	03°09'08"SE	223	626,649.881000	2,555,000.487900
223 - 224	58.26	02°55'12"SE	224	626,652.849000	2,554,942.300900
224 - 225	49.42	05°48'04"SE	225	626,657.844000	2,554,893.135900
225 - 226	37.24	01°17'49"SE	226	626,658.687000	2,554,855.907900
226 - 227	61.93	01°46'09"SE	227	626,660.599000	2,554,794.009900
227 - 228	52.15	02°31'40"SE	228	626,662.899000	2,554,741.911900
228 - 229	62.44	02°09'55"SE	229	626,665.258000	2,554,679.519900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
229 - 230	50.90	00°18'14"SW	230	626,664.988000	2,554,628.618900
230 - 231	48.71	01°13'49"SE	231	626,666.034000	2,554,579.915900
231 - 232	46.36	01°33'08"SE	232	626,667.290000	2,554,533.568900
232 - 233	88.28	01°20'16"SE	233	626,669.351000	2,554,445.315900
233 - 234	58.36	00°00'42"SW	234	626,669.339000	2,554,386.955900
234 - 235	55.31	00°00'41"SW	235	626,669.328000	2,554,331.641900
235 - 236	55.46	02°45'45"SE	236	626,672.001000	2,554,276.246900
236 - 237	48.98	03°07'54"SE	237	626,674.677000	2,554,227.337900
237 - 238	48.41	02°09'47"SE	238	626,676.504000	2,554,178.966900
238 - 239	38.41	01°53'41"SE	239	626,677.774000	2,554,140.578900
239 - 240	56.27	01°33'21"SE	240	626,679.302000	2,554,084.331900
240 - 241	45.11	02°23'50"SE	241	626,681.189000	2,554,039.259900
241 - 242	63.11	01°44'13"SE	242	626,683.102000	2,553,976.178900
242 - 243	52.49	04°23'27"SE	243	626,687.121000	2,553,923.839900
243 - 244	60.03	03°40'45"SE	244	626,690.973000	2,553,863.935900
244 - 245	52.12	03°08'11"SE	245	626,693.825000	2,553,811.890900
245 - 246	50.35	04°44'34"SE	246	626,697.988000	2,553,761.714900
246 - 247	76.51	04°31'36"SE	247	626,704.027000	2,553,685.439900
247 - 248	67.97	03°18'01"SE	248	626,707.940000	2,553,617.582900
248 - 249	52.52	05°30'03"SE	249	626,712.975000	2,553,565.300900
249 - 250	75.65	07°05'30"SE	250	626,722.315000	2,553,490.225900
250 - 251	46.46	01°07'29"SW	251	626,721.403000	2,553,443.777900
251 - 252	47.80	00°35'14"SE	252	626,721.893000	2,553,395.979900
252 - 253	49.17	04°07'47"SE	253	626,725.434000	2,553,346.939900
253 - 254	65.20	04°14'48"SE	254	626,730.262000	2,553,281.922900
254 - 255	56.34	03°47'20"SE	255	626,733.985000	2,553,225.707900
255 - 256	61.33	00°38'27"SW	256	626,733.299000	2,553,164.382900
256 - 257	51.40	02°41'10"SW	257	626,730.890000	2,553,113.039900
257 - 258	75.18	02°57'48"SE	258	626,734.777000	2,553,037.956900
258 - 259	60.82	01°38'35"SE	259	626,736.521000	2,552,977.159900
259 - 260	44.07	04°18'30"SE	260	626,739.832000	2,552,933.211900
260 - 261	53.05	02°32'50"SE	261	626,742.190000	2,552,880.209900
261 - 262	61.38	03°11'42"SE	262	626,745.611000	2,552,818.929900
262 - 263	52.25	01°33'38"SE	263	626,747.034000	2,552,766.702900
263 - 264	42.45	03°31'09"SE	264	626,749.640000	2,552,724.329900
264 - 265	58.51	02°06'49"SE	265	626,751.798000	2,552,665.863900
265 - 266	36.55	03°14'59"SE	266	626,753.870000	2,552,629.373900
266 - 267	58.83	02°40'20"SE	267	626,756.613000	2,552,570.605900
267 - 268	35.72	02°27'23"SE	268	626,758.144000	2,552,534.916900
268 - 269	65.44	04°07'41"SE	269	626,762.855000	2,552,469.643900
269 - 270	46.07	03°25'46"SE	270	626,765.611000	2,552,423.654900
270 - 271	62.75	01°07'30"SE	271	626,766.843000	2,552,360.920900
271 - 272	62.63	02°41'46"SE	272	626,769.789000	2,552,298.364900
272 - 273	59.28	02°54'44"SE	273	626,772.801000	2,552,239.157900
273 - 274	57.20	01°01'47"SE	274	626,773.829000	2,552,181.971900
274 - 275	61.70	02°59'35"SE	275	626,777.051000	2,552,120.353900
275 - 276	69.82	02°55'39"SE	276	626,780.617000	2,552,050.623900
276 - 277	59.70	01°21'43"SE	277	626,782.036000	2,551,990.940900
277 - 278	58.65	01°45'14"SE	278	626,783.831000	2,551,932.322900
278 - 279	57.71	03°06'58"SE	279	626,786.968000	2,551,874.702900
279 - 280	59.10	00°55'01"SE	280	626,787.914000	2,551,815.606900
280 - 281	87.03	01°10'38"SE	281	626,789.702000	2,551,728.596900
281 - 282	75.25	04°10'37"SE	282	626,795.183000	2,551,653.547900
282 - 283	113.25	00°14'28"SW	283	626,794.706000	2,551,540.296900
283 - 284	69.84	00°11'01"SW	284	626,794.482000	2,551,470.461900
284 - 285	59.20	00°59'45"SW	285	626,793.453000	2,551,411.267900
285 - 286	60.47	03°44'36"SW	286	626,789.505000	2,551,350.929900
286 - 287	54.15	00°58'32"SW	287	626,788.583000	2,551,296.784900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
287 - 288	83.80	01°14'15"SW	288	626,786.773000	2,551,213.007900
288 - 289	80.78	00°10'56"SE	289	626,787.030000	2,551,132.232900
289 - 290	94.49	00°18'46"SW	290	626,786.514000	2,551,037.741900
290 - 291	82.24	01°18'35"SW	291	626,784.634000	2,550,955.527900
291 - 292	86.26	01°29'09"SE	292	626,786.871000	2,550,869.298900
292 - 293	66.37	00°33'24"SE	293	626,787.516000	2,550,802.932900
293 - 294	80.01	04°11'47"SE	294	626,793.371000	2,550,723.136900
294 - 295	66.60	02°37'34"SE	295	626,796.423000	2,550,656.601900
295 - 296	74.45	02°16'04"SE	296	626,799.369000	2,550,582.213900
296 - 297	52.98	03°54'24"SE	297	626,802.979000	2,550,529.353900
297 - 298	32.02	02°19'55"SE	298	626,804.282000	2,550,497.357900
298 - 299	13.78	81°58'11"NW	299	626,790.637000	2,550,499.282900
299 - 300	42.23	51°47'16"SW	300	626,757.455000	2,550,473.159900
300 - 301	31.76	67°53'03"SW	301	626,728.034000	2,550,461.203900
301 - 302	47.81	70°03'00"NW	302	626,683.092000	2,550,477.516900
302 - 303	44.84	89°27'20"NW	303	626,638.259000	2,550,477.942900
303 - 304	20.00	00°32'39"SW	304	626,638.069000	2,550,457.943900
304 - 305	41.41	89°27'17"SE	305	626,679.482000	2,550,457.549900
305 - 306	52.08	70°03'01"SE	306	626,728.439000	2,550,439.779900
306 - 307	42.28	67°53'02"NE	307	626,767.604000	2,550,455.695900
307 - 308	36.52	51°47'18"NE	308	626,796.299000	2,550,478.285900
308 - 309	11.70	81°58'18"SE	309	626,807.884000	2,550,476.651900
309 - 310	19.09	62°15'03"NE	310	626,824.780000	2,550,485.540900
310 - 311	64.19	34°22'59"NE	311	626,861.029200	2,550,538.514800
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 7,785.45 metros hasta llegar al vértice 312.					
			312	626,932.431200	2,542,765.854200
312 - 313	37.96	89°23'45"NW	313	626,894.472000	2,542,766.254300
313 - 314	269.18	02°55'46"SW	314	626,880.714000	2,542,497.423500
314 - 315	100.71	03°18'48"SW	315	626,874.893200	2,542,396.881700
315 - 316	274.68	00°59'36"SW	316	626,870.130700	2,542,122.243600
316 - 317	63.51	00°57'17"SW	317	626,869.072300	2,542,058.743500
317 - 318	185.52	00°52'31"SW	318	626,866.237600	2,541,873.241700
318 - 319	42.16	88°54'39"NE	319	626,908.390500	2,541,874.043000
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 151.89 metros hasta llegar al vértice 320.					
			320	626,904.297500	2,541,722.207200
320 - 321	46.57	86°39'57"NW	321	626,857.802000	2,541,724.915800
321 - 322	515.47	00°43'44"SW	322	626,851.243700	2,541,209.487200
322 - 323	195.78	00°03'43"SE	323	626,851.455400	2,541,013.708900
323 - 324	178.67	01°41'49"SW	324	626,846.163800	2,540,835.114800
324 - 325	215.64	00°10'32"SW	325	626,845.502300	2,540,619.478900
325 - 326	77.46	02°26'49"SW	326	626,842.195000	2,540,542.088200
326 - 327	155.45	00°29'15"SW	327	626,840.872100	2,540,386.645100
327 - 328	122.37	00°18'35"SW	328	626,840.210600	2,540,264.275100
328 - 329	139.83	03°31'32"SW	329	626,831.611600	2,540,124.707100
329 - 330	189.30	05°12'45"SW	330	626,814.413700	2,539,936.191100
330 - 331	206.08	05°42'38"SW	331	626,793.908400	2,539,731.138600
331 - 332	182.91	06°01'11"SW	332	626,774.726100	2,539,549.237200
332 - 333	507.96	07°42'28"SW	333	626,706.595800	2,539,045.866400
333 - 334	510.23	06°06'08"SW	334	626,652.356100	2,538,538.526900
334 - 335	271.81	06°50'53"SW	335	626,619.944600	2,538,268.651300
335 - 336	88.87	08°07'48"SW	336	626,607.376800	2,538,180.677200
336 - 337	203.14	04°51'23"SW	337	626,590.178900	2,537,978.270500
337 - 338	297.38	02°55'56"SW	338	626,574.965300	2,537,681.275100
338 - 339	342.18	01°59'38"SW	339	626,563.059000	2,537,339.300500
339 - 340	106.53	01°25'23"SW	340	626,560.413200	2,537,232.805500
340 - 341	406.97	01°40'35"SW	341	626,548.506900	2,536,826.007800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
341 - 342	337.36	00°33'42"SE	342	626,551.814200	2,536,488.663400
342 - 343	158.18	01°55'01"SE	343	626,557.105900	2,536,330.574500
343 - 344	204.78	03°31'06"SE	344	626,569.673600	2,536,126.183500
344 - 345	71.24	21°48'05"SW	345	626,543.215200	2,536,060.037500
345 - 346	222.60	05°27'23"SW	346	626,522.048500	2,535,838.448500
346 - 347	122.40	01°14'19"SE	347	626,524.694400	2,535,716.078500
347 - 348	310.24	00°29'19"SW	348	626,522.048500	2,535,405.853900
348 - 349	453.12	00°30'06"SE	349	626,526.017300	2,534,952.754100
349 - 350	484.19	00°04'41"SE	350	626,526.678700	2,534,468.565600
350 - 351	299.65	00°22'45"SW	351	626,524.694400	2,534,168.924400
351 - 352	220.41	02°03'49"SE	352	626,532.631900	2,533,948.658300
352 - 353	173.36	01°31'49"SE	353	626,537.262100	2,533,775.355900
353 - 354	248.75	01°03'59"SW	354	626,532.631900	2,533,526.647000
354 - 355	252.93	02°32'53"SW	355	626,521.387100	2,533,273.969400
355 - 356	106.66	03°11'58"SE	356	626,527.340200	2,533,167.474400
356 - 357	237.17	03°11'51"SW	357	626,514.111000	2,532,930.671900
357 - 358	301.79	01°53'02"SE	358	626,524.032900	2,532,629.046300
358 - 359	195.95	02°19'17"SW	359	626,516.095400	2,532,433.254200
359 - 360	238.16	02°13'28"SW	360	626,506.851100	2,532,195.275900
360 - 361	101.00	05°31'51"SW	361	626,497.116900	2,532,094.750500
361 - 362	108.24	16°04'24"SW	362	626,467.147400	2,531,990.737700
362 - 363	162.05	10°20'48"SW	363	626,438.043200	2,531,831.325900
363 - 364	64.65	07°03'08"SW	364	626,430.105600	2,531,767.164400
364 - 365	65.30	13°28'23"SW	365	626,414.892100	2,531,703.664200
365 - 366	140.13	05°08'43"SW	366	626,402.324300	2,531,564.096200
366 - 367	60.31	84°02'03"SE	367	626,462.303200	2,531,557.828400

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 10,184.81 metros hasta llegar al vértice 368.

			368	624,187.878800	2,520,492.497300
368 - 369	58.83	68°44'58"NW	369	624,133.047900	2,520,513.820400
369 - 370	593.30	19°24'16"SW	370	623,935.933000	2,519,954.225500
370 - 371	715.61	21°35'06"SW	371	623,672.672000	2,519,288.797100
371 - 372	535.29	20°05'31"SW	372	623,488.786200	2,518,786.087800
372 - 373	338.17	20°08'10"SW	373	623,372.369300	2,518,468.587200
373 - 374	436.41	19°28'42"SW	374	623,226.848200	2,518,057.159200
374 - 375	255.15	15°19'59"SW	375	623,159.379300	2,517,811.096300
375 - 376	139.31	18°15'46"SW	376	623,115.723000	2,517,678.804300
376 - 377	530.63	21°57'38"SW	377	622,917.285100	2,517,186.678300
377 - 378	398.46	21°37'29"SW	378	622,770.441100	2,516,816.260900
378 - 379	404.62	22°17'18"SW	379	622,616.982400	2,516,441.874800
379 - 380	291.89	24°21'28"SW	380	622,496.596800	2,516,175.968000
380 - 381	393.44	26°08'03"SW	381	622,323.294300	2,515,822.748500
381 - 382	348.49	25°53'02"SW	382	622,171.158600	2,515,509.216700
382 - 383	310.42	23°36'55"SW	383	622,046.804200	2,515,224.789000
383 - 384	786.76	19°57'30"SW	384	621,778.251600	2,514,485.277100
384 - 385	49.42	69°03'29"SE	385	621,824.404400	2,514,467.614500

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 7,116.53 metros hasta llegar al vértice 386.

			386	619,452.175100	2,507,787.154000
386 - 387	48.27	64°20'11"NW	387	619,408.664100	2,507,808.060200
387 - 388	431.45	28°34'36"NW	388	619,202.283300	2,508,186.952300
388 - 389	2.14	16°39'38"NW	389	619,201.671000	2,508,188.998300
389 - 390	116.42	16°39'40"NW	390	619,168.292100	2,508,300.529400
390 - 391	59.97	05°26'49"NE	391	619,173.984600	2,508,360.225400
391 - 392	66.21	14°48'38"NE	392	619,190.908900	2,508,424.233000
392 - 393	341.68	26°45'22"NE	393	619,344.732300	2,508,729.329600
393 - 394	24.56	24°42'54"NE	394	619,355.001600	2,508,751.641200
394 - 395	86.81	53°07'48"NE	395	619,424.450200	2,508,803.727700

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
395 - 396	32.29	10°26'38"N	396	619,418.595900	2,508,835.487600
396 - 397	41.07	14°55'52"N	397	619,429.179200	2,508,875.175200
397 - 398	90.82	14°44'21"N	398	619,452.284900	2,508,963.003800
398 - 399	125.91	24°42'54"N	399	619,504.928300	2,509,077.379600
399 - 400	124.21	07°11'01"N	400	619,520.460600	2,509,200.613300
400 - 401	71.55	05°02'32"N	401	619,514.171700	2,509,271.888500
401 - 402	18.76	05°02'33"N	402	619,512.523100	2,509,290.571800
402 - 403	9.87	17°35'33"N	403	619,515.506700	2,509,299.981500
403 - 404	47.03	17°35'32"N	404	619,529.721100	2,509,344.811500
404 - 405	41.10	03°41'28"N	405	619,532.366900	2,509,385.822000
405 - 406	28.56	13°23'33"N	406	619,525.752300	2,509,413.603300
406 - 407	56.78	02°10'12"N	407	619,523.602400	2,509,470.339600
407 - 408	29.28	02°43'14"N	408	619,524.992100	2,509,499.583200
408 - 409	278.34	05°42'38"N	409	619,497.296300	2,509,776.541200
409 - 410	39.66	31°09'24"N	410	619,517.814800	2,509,810.479100
410 - 411	23.14	30°57'49"N	411	619,529.721100	2,509,830.322900
411 - 412	17.20	67°22'48"N	412	619,545.596100	2,509,836.937500
412 - 413	46.45	19°58'59"N	413	619,561.471100	2,509,880.593800
413 - 414	49.23	06°10'12"N	414	619,566.762800	2,509,929.541900
414 - 415	33.70	34°29'44"N	415	619,585.846400	2,509,957.313300
415 - 416	195.31	35°37'40"N	416	619,699.617400	2,510,116.063600
416 - 417	37.10	68°11'54"N	417	619,734.064400	2,510,129.842400
417 - 418	54.98	88°03'30"S	418	619,789.013300	2,510,127.979700
418 - 419	37.28	62°31'31"N	419	619,822.086300	2,510,145.177700
419 - 420	25.75	22°25'31"N	420	619,831.909400	2,510,168.980400
420 - 421	75.26	10°07'28"N	421	619,845.138600	2,510,243.063900
421 - 422	103.32	39°48'20"N	422	619,911.284500	2,510,322.439000
422 - 423	95.77	73°57'23"N	423	620,003.326200	2,510,348.907300
423 - 424	26.26	49°05'08"N	424	620,023.170000	2,510,366.105200
424 - 425	32.00	60°15'18"N	425	620,050.951300	2,510,381.980300
425 - 426	30.31	24°52'06"N	426	620,063.695800	2,510,409.475500
426 - 427	128.36	41°42'53"N	427	620,149.109700	2,510,505.291700
427 - 428	64.26	19°31'00"N	428	620,170.576700	2,510,565.856200
428 - 429	44.00	16°15'36"N	429	620,158.255500	2,510,608.100400
429 - 430	52.47	48°53'53"N	430	620,197.795300	2,510,642.595400
430 - 431	40.75	35°45'14"N	431	620,221.607900	2,510,675.668300
431 - 432	52.12	23°57'44"N	432	620,242.774600	2,510,723.293400
432 - 433	52.72	17°31'31"N	433	620,258.649600	2,510,773.564400
433 - 434	24.32	45°00'00"N	434	620,275.847600	2,510,790.762300
434 - 435	49.71	25°12'03"N	435	620,297.014300	2,510,835.741600
435 - 436	74.66	29°44'41"N	436	620,334.056000	2,510,900.564600
436 - 437	2.15	13°14'24"N	437	620,334.547700	2,510,902.654400
437 - 438	44.06	13°14'26"N	438	620,344.639400	2,510,945.543900
438 - 439	23.55	38°09'25"N	439	620,359.191500	2,510,964.064800
439 - 440	24.86	43°05'27"N	440	620,376.174000	2,510,982.218500
440 - 441	31.30	43°05'27"N	441	620,397.556200	2,511,005.075300
441 - 442	17.65	12°59'41"N	442	620,393.587400	2,511,022.273200
442 - 443	3.50	11°18'32"N	443	620,394.273800	2,511,025.705500
443 - 444	16.74	11°18'36"N	444	620,397.556200	2,511,042.117000
444 - 445	8.14	46°19'55"N	445	620,403.443600	2,511,047.736800
445 - 446	32.10	46°19'55"N	446	620,426.660400	2,511,069.898300
446 - 447	18.43	21°02'14"N	447	620,420.045800	2,511,087.096300
447 - 448	26.06	23°57'44"N	448	620,430.629100	2,511,110.908800
448 - 449	33.39	56°18'35"N	449	620,458.410400	2,511,129.429700
449 - 450	22.76	35°32'16"N	450	620,471.639600	2,511,147.950500
450 - 451	26.18	46°29'24"N	451	620,452.654800	2,511,165.972700
451 - 452	22.58	07°09'41"N	452	620,449.839800	2,511,188.376800
452 - 453	4.64	82°45'54"N	453	620,454.441700	2,511,188.961000

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
453 - 454	32.22	19°10'43"NE	454	620,465.025000	2,511,219.388200
454 - 455	20.71	26°33'53"NW	455	620,455.764600	2,511,237.909100
455 - 456	20.37	43°27'06"NW	456	620,441.758500	2,511,252.693300
456 - 457	14.26	43°27'06"NW	457	620,431.952100	2,511,263.044500
457 - 458	12.78	34°10'05"NE	458	620,439.129300	2,511,273.618000
458 - 459	29.71	60°38'58"NE	459	620,465.025000	2,511,288.180000
459 - 460	34.95	60°31'27"NE	460	620,495.452200	2,511,305.377900
460 - 461	18.71	08°07'48"NW	461	620,492.806300	2,511,323.898800
461 - 462	15.08	37°52'29"NW	462	620,483.545900	2,511,335.805100
462 - 463	8.62	17°06'10"NE	463	620,486.081800	2,511,344.046700
463 - 464	9.37	17°06'10"NE	464	620,488.837600	2,511,353.003000
464 - 465	4.52	70°00'58"NE	465	620,493.081500	2,511,354.546300
465 - 466	26.45	70°01'00"NE	466	620,517.941800	2,511,363.586400
466 - 467	25.27	42°52'44"NE	467	620,535.139800	2,511,382.107300
467 - 468	11.72	11°18'35"NE	468	620,537.438700	2,511,393.602000
468 - 469	15.26	11°18'35"NE	469	620,540.431400	2,511,408.565600
469 - 470	31.92	43°36'10"NE	470	620,562.447500	2,511,431.682500
470 - 471	6.44	43°36'10"NE	471	620,566.889800	2,511,436.346900
471 - 472	15.93	48°21'59"NE	472	620,578.796100	2,511,446.930300
472 - 473	34.34	15°38'31"NE	473	620,588.056500	2,511,480.003300
473 - 474	47.94	27°58'46"NE	474	620,610.546200	2,511,522.336700
474 - 475	14.17	03°48'50"NW	475	620,609.603700	2,511,536.474000
475 - 476	5.72	03°48'53"NW	476	620,609.223200	2,511,542.180500
476 - 477	33.07	00°00'00"NE	477	620,609.223200	2,511,575.253500
477 - 478	37.07	34°49'28"NE	478	620,630.390000	2,511,605.680600
478 - 479	45.84	36°07'01"NE	479	620,657.411000	2,511,642.712500
479 - 480	32.29	30°36'11"NW	480	620,640.973300	2,511,670.503700
480 - 481	22.64	06°42'35"NW	481	620,638.327500	2,511,692.993300
481 - 482	51.66	02°56'08"NW	482	620,635.681600	2,511,744.587100
482 - 483	44.37	10°18'17"NW	483	620,627.744100	2,511,788.243500
483 - 484	95.79	02°26'30"NE	484	620,631.825400	2,511,883.948400
484 - 485	80.15	20°44'48"NE	485	620,660.217400	2,511,958.900400
485 - 486	366.00	29°24'56"NE	486	620,839.973900	2,512,277.713800
486 - 487	31.64	28°32'25"NW	487	620,824.859100	2,512,305.504900
487 - 488	20.92	71°33'54"NW	488	620,805.015300	2,512,312.119500
488 - 489	18.69	56°41'22"SW	489	620,789.394400	2,512,301.854400
489 - 490	36.71	56°41'21"SW	490	620,758.713100	2,512,281.692400
490 - 491	37.46	47°51'44"SW	491	620,730.931800	2,512,256.556900
491 - 492	71.00	35°59'05"SW	492	620,689.213500	2,512,199.104700
492 - 493	39.87	44°16'29"SW	493	620,661.379800	2,512,170.557300
493 - 494	296.05	28°51'20"SW	494	620,518.504500	2,511,911.265100
494 - 495	94.15	70°17'31"SW	495	620,429.868900	2,511,879.515100
495 - 496	40.27	88°07'53"SW	496	620,389.618600	2,511,878.202000
496 - 497	38.52	74°03'16"NW	497	620,352.576900	2,511,888.785400
497 - 498	19.72	56°18'36"NW	498	620,336.167000	2,511,899.725300
498 - 499	23.21	56°18'35"NW	499	620,316.858100	2,511,912.597900
499 - 500	90.02	83°15'16"NW	500	620,227.462200	2,511,923.171400
500 - 501	31.33	59°34'51"SW	501	620,200.441200	2,511,907.306200
501 - 502	35.99	53°58'21"SW	502	620,171.336900	2,511,886.139500
502 - 503	30.10	36°01'38"SW	503	620,153.630600	2,511,861.793300
503 - 504	41.87	36°01'38"SW	504	620,129.003500	2,511,827.931100
504 - 505	52.07	27°12'57"SW	505	620,105.191000	2,511,781.628900
505 - 506	37.39	53°00'22"SW	506	620,075.326500	2,511,759.129400
506 - 507	15.53	53°25'42"SW	507	620,062.857600	2,511,749.878800
507 - 508	19.84	90°00'00"NW	508	620,043.013800	2,511,749.878800
508 - 509	30.40	50°11'34"NW	509	620,019.661900	2,511,769.339700
509 - 510	47.78	10°37'20"NE	510	620,028.469000	2,511,816.299100
510 - 511	191.93	37°03'12"NE	511	620,144.118300	2,511,969.473600

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
511 - 512	225.66	55°45'03"NE	512	620,330.649900	2,512,096.473800
512 - 513	96.60	01°07'06"NW	513	620,328.764300	2,512,193.056800
513 - 514	59.55	01°16'23"NE	514	620,330.087300	2,512,252.588200
514 - 515	88.92	08°35'03"NE	515	620,343.360400	2,512,340.514400
515 - 516	28.08	30°59'34"NE	516	620,357.819100	2,512,364.584500
516 - 517	244.22	28°56'57"NE	517	620,476.030100	2,512,578.289000
517 - 518	145.84	44°22'47"NE	518	620,578.035800	2,512,682.527100
518 - 519	117.49	54°09'44"NE	519	620,673.286000	2,512,751.318900
519 - 520	29.81	15°31'12"NE	520	620,681.263300	2,512,780.044900
520 - 521	53.64	06°26'06"NE	521	620,687.275500	2,512,833.349700
521 - 522	41.07	14°55'52"NE	522	620,697.858800	2,512,873.037300
522 - 523	48.11	26°10'19"NE	523	620,719.076800	2,512,916.211000
523 - 524	130.94	46°02'26"NE	524	620,813.332100	2,513,007.103100
524 - 525	221.85	64°19'35"NE	525	621,013.276300	2,513,103.215400
525 - 526	46.05	12°19'00"NW	526	621,003.453200	2,513,148.204500
526 - 527	24.86	25°12'04"NE	527	621,014.036600	2,513,170.694200
527 - 528	33.49	80°54'35"NE	528	621,047.109500	2,513,175.985800
528 - 529	21.82	14°02'09"NW	529	621,041.817900	2,513,197.152600
529 - 530	25.27	06°00'32"NW	530	621,039.172000	2,513,222.288000
530 - 531	15.43	30°57'49"NE	531	621,047.109500	2,513,235.517200
531 - 532	25.45	08°58'21"NE	532	621,051.078300	2,513,260.652700
532 - 533	29.73	57°43'27"NE	533	621,076.213800	2,513,276.527700
533 - 534	14.97	45°00'00"NW	534	621,065.630400	2,513,287.111100
534 - 535	40.00	55°47'03"SW	535	621,032.557400	2,513,264.621400
535 - 536	14.97	45°00'00"SW	536	621,021.974100	2,513,254.038100
536 - 537	42.66	82°52'29"SW	537	620,979.640600	2,513,248.746400
537 - 538	41.54	80°50'15"NW	538	620,938.630200	2,513,255.361000
538 - 539	39.07	61°41'57"NW	539	620,904.234200	2,513,273.881900
539 - 540	37.70	38°28'30"NW	540	620,880.780800	2,513,303.393100
540 - 541	104.59	29°41'07"NE	541	620,932.578200	2,513,394.257700
541 - 542	76.65	68°44'58"NE	542	621,004.015900	2,513,422.039000
542 - 543	69.36	34°54'08"NE	543	621,043.703400	2,513,478.924500
543 - 544	28.77	53°15'35"NW	544	621,020.651100	2,513,496.132300
544 - 545	34.73	40°21'52"NW	545	620,998.161500	2,513,522.590700
545 - 546	36.02	07°32'37"NW	546	620,993.432500	2,513,558.299700
546 - 547	41.03	88°09'08"SW	547	620,952.422000	2,513,556.976800
547 - 548	106.89	53°33'19"NW	548	620,866.432300	2,513,620.476900
548 - 549	47.22	11°18'36"NW	549	620,857.171800	2,513,666.779100
549 - 550	43.68	88°15'51"NW	550	620,813.515500	2,513,668.102000
550 - 551	101.30	49°14'10"SW	551	620,736.786200	2,513,601.956000
551 - 552	14.11	62°05'25"SW	552	620,724.317200	2,513,595.351300
552 - 553	59.07	55°57'14"NW	553	620,675.369200	2,513,628.424300
553 - 554	55.02	27°10'52"NW	554	620,650.233700	2,513,677.372300
554 - 555	66.48	05°42'38"NW	555	620,643.619100	2,513,743.518200
555 - 556	79.56	14°52'58"NE	556	620,664.052900	2,513,820.405800
556 - 557	119.16	24°52'46"NE	557	620,714.183700	2,513,928.504700
557 - 558	158.53	53°35'39"NE	558	620,841.772300	2,514,022.590800
558 - 559	43.22	74°48'54"NE	559	620,883.485800	2,514,033.912300
559 - 560	67.18	78°03'21"SE	560	620,949.213500	2,514,020.008400
560 - 561	35.60	41°59'14"SE	561	620,973.026100	2,513,993.550000
561 - 562	23.10	66°22'13"SE	562	620,994.192800	2,513,984.289500
562 - 563	30.54	72°20'59"SE	563	621,023.297000	2,513,975.029100
563 - 564	83.04	30°39'02"SE	564	621,065.630400	2,513,903.591500
564 - 565	42.04	77°16'32"SE	565	621,106.640900	2,513,894.331000
565 - 566	77.29	83°07'05"NE	566	621,183.370200	2,513,903.591500
566 - 567	31.56	33°01'26"NE	567	621,200.568200	2,513,930.049900
567 - 568	127.88	65°33'21"NW	568	621,084.151300	2,513,982.966600
568 - 569	45.21	20°33'22"NW	569	621,068.276200	2,514,025.300000

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
569 - 570	26.49	87°08'15"SW	570	621,041.817900	2,514,023.977100
570 - 571	25.10	71°33'54"SW	571	621,018.005300	2,514,016.039600
571 - 572	18.43	21°02'14"NW	572	621,011.390700	2,514,033.237600
572 - 573	87.14	51°44'19"NE	573	621,079.809800	2,514,087.196800
573 - 574	97.19	85°55'54"NE	574	621,176.755600	2,514,094.091800
574 - 575	15.64	67°19'44"SE	575	621,191.183200	2,514,088.065200
575 - 576	97.63	67°19'43"SE	576	621,281.266300	2,514,050.435500
576 - 577	4.33	87°03'48"NE	577	621,285.588300	2,514,050.657200
577 - 578	136.82	87°03'51"NE	578	621,422.232900	2,514,057.664600
578 - 579	13.83	87°03'52"NE	579	621,436.047800	2,514,058.373000
579 - 580	19.84	36°52'11"NE	580	621,447.954100	2,514,074.248100
580 - 581	13.48	17°21'14"NW	581	621,443.933200	2,514,087.114900
581 - 582	8.70	17°21'14"NW	582	621,441.339500	2,514,095.414800
582 - 583	36.33	33°06'41"NW	583	621,421.495700	2,514,125.841900
583 - 584	29.22	05°11'39"NW	584	621,418.849900	2,514,154.946100
584 - 585	55.83	76°17'34"NW	585	621,364.610200	2,514,168.175300
585 - 586	22.76	54°27'44"NW	586	621,346.089300	2,514,181.404500
586 - 587	22.53	03°21'59"NE	587	621,347.412200	2,514,203.894200
587 - 588	19.08	33°41'24"NE	588	621,357.995600	2,514,219.769200
588 - 589	0.43	51°32'14"NE	589	621,358.333100	2,514,220.037300
589 - 590	39.52	51°32'47"NE	590	621,389.281900	2,514,244.614200
590 - 591	17.49	51°32'46"NE	591	621,402.974800	2,514,255.488000
591 - 592	33.81	59°25'14"NE	592	621,432.079100	2,514,272.686000
592 - 593	19.73	68°29'35"NE	593	621,450.435000	2,514,279.919100
593 - 594	62.58	04°09'34"NE	594	621,454.974200	2,514,342.333000
594 - 595	71.42	28°28'04"NE	595	621,489.017500	2,514,405.116900
595 - 596	110.40	44°46'41"NE	596	621,566.781000	2,514,483.484700
596 - 597	6.26	10°00'30"NW	597	621,565.693900	2,514,489.644700
597 - 598	17.76	54°14'45"NW	598	621,551.284700	2,514,500.019400
598 - 599	23.00	54°14'46"NW	599	621,532.620900	2,514,513.457300
599 - 600	25.69	78°06'40"SW	600	621,507.485500	2,514,508.165600
600 - 601	15.36	30°57'49"NW	601	621,499.582700	2,514,521.336900
601 - 602	7.78	30°57'49"NW	602	621,495.579200	2,514,528.009400
602 - 603	11.47	29°44'42"NE	603	621,501.270800	2,514,537.969600
603 - 604	20.53	29°44'40"NE	604	621,511.454200	2,514,555.790700
604 - 605	64.21	01°39'38"NW	605	621,509.593300	2,514,619.970700
605 - 606	86.17	37°05'34"NE	606	621,561.560200	2,514,688.701200
606 - 607	49.67	01°20'09"NW	607	621,560.402200	2,514,738.353600
607 - 608	23.14	59°02'11"NE	608	621,580.246000	2,514,750.259800
608 - 609	16.73	71°33'53"NE	609	621,596.121000	2,514,755.551500
609 - 610	15.08	52°07'29"NW	610	621,584.214800	2,514,764.811900
610 - 611	23.44	73°36'37"NW	611	621,561.725100	2,514,771.426500
611 - 612	13.23	53°07'48"SW	612	621,551.141800	2,514,763.489000
612 - 613	17.75	26°33'54"SW	613	621,543.204300	2,514,747.614000
613 - 614	8.12	75°57'48"NW	614	621,535.326400	2,514,749.583500
614 - 615	18.10	23°18'39"NW	615	621,528.162600	2,514,766.208900
615 - 616	39.95	07°14'35"NE	616	621,533.199900	2,514,805.842800
616 - 617	38.55	44°27'42"NE	617	621,560.201200	2,514,833.356300
617 - 618	29.54	82°45'47"SE	618	621,589.506500	2,514,829.635000
618 - 619	19.53	61°41'57"NE	619	621,606.704400	2,514,838.895400
619 - 620	22.64	06°42'35"NW	620	621,604.058600	2,514,861.385000
620 - 621	27.17	19°01'30"NE	621	621,612.915500	2,514,887.070500
621 - 622	55.51	78°56'12"NE	622	621,667.393800	2,514,897.722400
622 - 623	94.16	24°02'39"NE	623	621,705.758400	2,514,983.712200
623 - 624	84.28	09°27'02"NW	624	621,691.919200	2,515,066.850600
624 - 625	2.30	08°43'26"NW	625	621,691.570500	2,515,069.123000
625 - 626	63.90	81°08'31"NE	626	621,754.706400	2,515,078.962400
626 - 627	48.52	11°00'13"NE	627	621,763.966900	2,515,126.587400

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
627 - 628	22.84	79°59'30"NE	628	621,786.456500	2,515,130.556200
628 - 629	107.09	27°11'53"NE	629	621,835.404500	2,515,225.806400
629 - 630	59.66	86°11'09"NE	630	621,894.935900	2,515,229.775200
630 - 631	45.92	11°38'01"NW	631	621,885.675400	2,515,274.754400
631 - 632	132.62	18°36'56"NE	632	621,928.008900	2,515,400.431700
632 - 633	42.66	29°44'41"NE	633	621,949.175600	2,515,437.473500
633 - 634	57.44	51°32'46"NE	634	621,994.154800	2,515,473.192300
634 - 635	47.70	03°10'47"NW	635	621,991.509000	2,515,520.817400
635 - 636	24.39	77°28'16"SW	636	621,967.696400	2,515,515.525700
636 - 637	63.11	33°01'26"SW	637	621,933.300500	2,515,462.609000
637 - 638	44.35	72°38'45"NW	638	621,890.967100	2,515,475.838100
638 - 639	211.36	32°59'37"SW	639	621,775.873100	2,515,298.567000
639 - 640	118.74	75°27'01"SW	640	621,660.941600	2,515,268.737400
640 - 641	32.21	08°43'23"NW	641	621,656.056800	2,515,300.573200
641 - 642	136.98	26°43'38"NE	642	621,717.664700	2,515,422.921400
642 - 643	142.59	64°08'53"NE	643	621,845.987900	2,515,485.098600
643 - 644	28.56	76°36'26"NE	644	621,873.769200	2,515,491.713200
644 - 645	44.63	11°58'33"NE	645	621,883.029600	2,515,535.369500
645 - 646	51.75	57°31'43"NE	646	621,926.685900	2,515,563.150800
646 - 647	91.98	49°40'00"NW	647	621,856.571200	2,515,622.682200
647 - 648	118.37	76°40'31"NW	648	621,741.391000	2,515,649.961700
648 - 649	0.85	13°55'01"NE	649	621,741.595900	2,515,650.788600
649 - 650	33.26	00°27'01"NW	650	621,741.334400	2,515,684.047400
650 - 651	88.35	26°47'45"NE	651	621,781.164800	2,515,762.911600
651 - 652	71.44	90°00'00"NE	652	621,852.602500	2,515,762.911600
652 - 653	131.90	45°24'22"SE	653	621,946.529700	2,515,670.307300
653 - 654	88.65	89°08'41"SE	654	622,035.165300	2,515,668.984400
654 - 655	72.22	08°25'36"NW	655	622,024.582000	2,515,740.422000
655 - 656	103.84	45°30'58"NE	656	622,098.665500	2,515,813.182600
656 - 657	101.18	27°14'06"NE	657	622,144.967600	2,515,903.141100
657 - 658	74.05	18°45'31"NW	658	622,121.155100	2,515,973.255800
658 - 659	68.61	56°00'12"NW	659	622,064.269600	2,516,011.620500
659 - 660	184.83	13°14'25"SW	660	622,021.936100	2,515,831.703400
660 - 661	75.70	84°59'12"NW	661	621,946.529700	2,515,838.318000
661 - 662	153.99	53°01'53"NW	662	621,823.498200	2,515,930.922400
662 - 663	69.14	86°56'00"NW	663	621,754.460200	2,515,934.620900
663 - 664	158.27	00°59'16"NW	664	621,751.731800	2,516,092.865200
664 - 665	55.48	35°25'01"NE	665	621,783.886300	2,516,138.082300
665 - 666	26.39	88°49'51"NE	666	621,810.269000	2,516,138.620700
666 - 667	38.91	35°18'40"SE	667	621,832.758700	2,516,106.870700
667 - 668	72.77	88°57'29"SE	668	621,905.519200	2,516,105.547700
668 - 669	60.87	01°14'43"NW	669	621,904.196300	2,516,166.402000
669 - 670	106.11	26°49'51"NE	670	621,952.089000	2,516,261.086500
670 - 671	6.29	54°48'38"NE	671	621,957.229500	2,516,264.711300
671 - 672	27.24	44°18'49"NE	672	621,976.258800	2,516,284.201900
672 - 673	84.75	60°04'50"NE	673	622,049.717400	2,516,326.475300
673 - 674	94.08	86°46'31"SE	674	622,143.644700	2,516,321.183600
674 - 675	173.35	51°49'05"NE	675	622,279.905400	2,516,428.340100
675 - 676	60.36	67°24'09"NE	676	622,335.632900	2,516,451.534100
676 - 677	90.74	82°27'38"NE	677	622,425.591500	2,516,463.440300
677 - 678	61.13	83°07'24"SE	678	622,486.280800	2,516,456.121400
678 - 679	17.40	08°44'46"NE	679	622,488.926700	2,516,473.319300
679 - 680	36.69	64°21'32"NW	680	622,455.853700	2,516,489.194300
680 - 681	39.80	68°33'08"SW	681	622,418.811900	2,516,474.642200
681 - 682	100.45	77°03'42"NW	682	622,320.915900	2,516,497.131900
682 - 683	68.00	52°54'25"NW	683	622,266.676200	2,516,538.142400
683 - 684	90.42	24°40'02"NE	684	622,304.412600	2,516,620.310300
684 - 685	18.22	44°18'50"NE	685	622,317.139300	2,516,633.345500

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
685 - 686	47.02	43°36'10"NE	686	622,349.569100	2,516,667.396700
686 - 687	5.80	36°32'52"NE	687	622,353.024100	2,516,672.057700
687 - 688	61.96	69°00'54"NE	688	622,410.874400	2,516,694.246800
688 - 689	72.65	56°53'19"NE	689	622,471.728700	2,516,733.934400
689 - 690	59.66	86°11'09"NE	690	622,531.260100	2,516,737.903200
690 - 691	124.75	34°11'44"NE	691	622,601.374800	2,516,841.090900
691 - 692	56.52	32°34'26"NW	692	622,570.947600	2,516,888.716000
692 - 693	50.61	77°57'54"NW	693	622,521.446600	2,516,899.269200
693 - 694	60.26	06°37'56"NW	694	622,514.486400	2,516,959.127300
694 - 695	31.53	38°01'08"NE	695	622,533.905900	2,516,983.966200
695 - 696	63.84	84°03'11"SE	696	622,597.406000	2,516,977.351600
696 - 697	56.46	70°05'26"NE	697	622,650.487700	2,516,996.576800
697 - 698	14.34	13°23'31"NW	698	622,647.166700	2,517,010.525300
698 - 699	14.22	13°23'34"NW	699	622,643.873100	2,517,024.358100
699 - 700	34.42	87°47'50"NW	700	622,609.477200	2,517,025.681000
700 - 701	43.02	63°35'03"NW	701	622,570.947600	2,517,044.820500
701 - 702	46.81	42°42'33"NE	702	622,602.697700	2,517,079.216400
702 - 703	38.63	22°04'41"NW	703	622,588.178400	2,517,115.012300
703 - 704	33.17	48°55'23"NW	704	622,563.175100	2,517,136.806300
704 - 705	52.95	12°59'40"NW	705	622,551.268800	2,517,188.400100
705 - 706	20.63	03°21'58"NW	706	622,550.057300	2,517,208.996300
706 - 707	20.43	03°21'59"NW	707	622,548.857700	2,517,229.388900
707 - 708	4.00	03°21'57"NW	708	622,548.623000	2,517,233.379400
708 - 709	8.88	56°36'41"NE	709	622,556.041400	2,517,238.268800
709 - 710	60.83	56°36'41"NE	710	622,606.831400	2,517,271.744000
710 - 711	38.91	35°18'40"NE	711	622,629.321000	2,517,303.494100
711 - 712	20.24	11°18'36"NE	712	622,633.289800	2,517,323.337900
712 - 713	52.40	31°47'20"NE	713	622,660.894500	2,517,367.878800
713 - 714	134.71	85°22'05"SE	714	622,795.168800	2,517,357.000600
714 - 715	1.11	85°21'53"SE	715	622,796.278900	2,517,356.910600
715 - 716	66.40	53°59'52"SE	716	622,849.994400	2,517,317.881200
716 - 717	20.76	15°29'30"NE	717	622,855.540200	2,517,337.890000
717 - 718	46.30	36°52'11"NE	718	622,883.321500	2,517,374.931700
718 - 719	61.96	54°24'16"NE	719	622,933.707400	2,517,410.998300
719 - 720	201.77	17°56'00"NE	720	622,995.833500	2,517,602.961100
720 - 721	11.74	13°20'57"NW	721	622,993.123800	2,517,614.380100
721 - 722	35.06	17°55'39"NW	722	622,982.331700	2,517,647.737800
722 - 723	12.21	17°55'41"NW	723	622,978.571700	2,517,659.359400
723 - 724	6.78	78°41'25"NW	724	622,971.922000	2,517,660.689300
724 - 725	26.95	78°41'23"NW	725	622,945.498700	2,517,665.974000
725 - 726	28.40	27°45'30"NW	726	622,932.269600	2,517,691.109500
726 - 727	12.33	35°13'03"NE	727	622,939.378100	2,517,701.179900
727 - 728	9.95	35°13'03"NE	728	622,945.118700	2,517,709.312400
728 - 729	5.25	35°13'03"NE	729	622,948.144600	2,517,713.599100
729 - 730	29.85	77°11'44"NE	730	622,977.248800	2,517,720.213700
730 - 731	27.14	43°01'30"SE	731	622,995.769700	2,517,700.369900
731 - 732	18.71	08°07'47"NE	732	622,998.415500	2,517,718.890800
732 - 733	28.56	13°23'33"NW	733	622,991.800900	2,517,746.672100
733 - 734	40.30	23°11'54"NW	734	622,975.925900	2,517,783.713800
734 - 735	49.80	16°59'26"NE	735	622,990.478000	2,517,831.338900
735 - 736	14.55	90°00'00"NE	736	623,005.030100	2,517,831.338900
736 - 737	22.61	69°26'38"SE	737	623,026.196800	2,517,823.401400
737 - 738	22.53	40°14'10"SE	738	623,040.748900	2,517,806.203400
738 - 739	14.06	48°48'50"NE	739	623,051.332300	2,517,815.463900
739 - 740	23.85	33°41'24"NW	740	623,038.103100	2,517,835.307700
740 - 741	24.86	64°47'56"NW	741	623,015.613500	2,517,845.891000
741 - 742	29.58	79°41'42"NW	742	622,986.509200	2,517,851.182700
742 - 743	20.68	27°38'45"NW	743	622,976.912400	2,517,869.503900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
743 - 744	10.68	27°38'45"NW	744	622,971.957100	2,517,878.964000
744 - 745	23.14	59°02'10"NE	745	622,991.800900	2,517,890.870300
745 - 746	33.18	85°25'33"SE	746	623,024.873900	2,517,888.224400
746 - 747	9.60	47°29'21"SE	747	623,031.953000	2,517,881.735200
747 - 748	33.47	47°29'22"SE	748	623,056.624000	2,517,859.120200
748 - 749	24.29	60°38'31"SE	749	623,077.790700	2,517,847.213900
749 - 750	14.61	05°11'39"NE	750	623,079.113600	2,517,861.766000
750 - 751	32.40	35°58'24"NW	751	623,060.082100	2,517,887.986200
751 - 752	57.04	12°43'32"NE	752	623,072.647900	2,517,943.628600
752 - 753	57.81	09°21'59"NW	753	623,063.238600	2,518,000.672600
753 - 754	66.12	19°53'06"NE	754	623,085.728200	2,518,062.849800
754 - 755	39.23	32°51'30"NE	755	623,107.014000	2,518,095.804900
755 - 756	113.02	38°47'58"NW	756	623,036.194200	2,518,183.888100
756 - 757	21.38	16°22'36"NW	757	623,030.165600	2,518,204.402200
757 - 758	17.25	32°28'16"NE	758	623,039.426000	2,518,218.954300
758 - 759	0.95	34°49'42"NE	759	623,039.967300	2,518,219.732300
759 - 760	36.12	34°49'27"NE	760	623,060.592700	2,518,249.381400
760 - 761	25.17	03°00'45"NE	761	623,061.915600	2,518,274.516900
761 - 762	11.38	54°27'43"NW	762	623,052.655200	2,518,281.131500
762 - 763	34.62	04°17'28"NW	763	623,050.064600	2,518,315.657000
763 - 764	127.02	35°37'06"NE	764	623,124.040100	2,518,418.914400
764 - 765	43.48	01°40'27"NW	765	623,122.769900	2,518,462.371400
765 - 766	49.23	06°10'12"NE	766	623,128.061600	2,518,511.319400
766 - 767	147.94	15°01'49"NE	767	623,166.426300	2,518,654.194700
767 - 768	21.93	32°49'42"NE	768	623,178.317200	2,518,672.625600
768 - 769	75.68	32°49'42"NE	769	623,219.343000	2,518,736.215700
769 - 770	76.01	31°28'36"NE	770	623,259.030600	2,518,801.038800
770 - 771	98.04	03°05'38"NE	771	623,264.322300	2,518,898.934800
771 - 772	76.28	14°27'40"NE	772	623,283.372200	2,518,972.800900
772 - 773	321.20	22°27'38"NE	773	623,406.086300	2,519,269.633500
773 - 774	53.37	22°27'39"NE	774	623,426.477100	2,519,318.956500
774 - 775	33.54	31°58'46"NE	775	623,444.239300	2,519,347.404400
775 - 776	64.55	45°49'49"NE	776	623,490.541500	2,519,392.383700
776 - 777	39.06	78°21'59"NE	777	623,528.795500	2,519,400.259500
777 - 778	6.87	78°21'59"NE	778	623,535.520800	2,519,401.644100
778 - 779	40.75	76°51'57"SE	779	623,575.208300	2,519,392.383700
779 - 780	25.41	38°39'35"NE	780	623,591.083400	2,519,412.227500
780 - 781	18.52	90°00'00"NE	781	623,609.604200	2,519,412.227500
781 - 782	17.40	81°15'14"NE	782	623,626.802200	2,519,414.873300
782 - 783	13.23	00°00'00"NE	783	623,626.802200	2,519,428.102500
783 - 784	15.98	24°26'38"NW	784	623,620.187600	2,519,442.654600
784 - 785	13.49	78°41'23"NW	785	623,606.958400	2,519,445.300500
785 - 786	13.38	41°11'10"NW	786	623,598.149000	2,519,455.368300
786 - 787	0.68	41°10'55"NW	787	623,597.698000	2,519,455.883800
787 - 788	28.62	33°41'23"NE	788	623,613.573000	2,519,479.696400
788 - 789	40.17	65°08'10"NE	789	623,650.023100	2,519,496.587900
789 - 790	19.61	65°08'11"NE	790	623,667.812700	2,519,504.831800
790 - 791	34.50	57°31'43"NE	791	623,696.916900	2,519,523.352700
791 - 792	22.76	54°27'44"NE	792	623,715.437800	2,519,536.581900
792 - 793	21.39	25°30'50"NE	793	623,724.652600	2,519,555.889000
793 - 794	4.07	51°31'41"NE	794	623,727.840600	2,519,558.422300
794 - 795	35.22	05°39'29"NE	795	623,731.312800	2,519,593.467400
795 - 796	22.84	10°00'28"NE	796	623,735.281600	2,519,615.957100
796 - 797	22.76	35°32'16"NE	797	623,748.510800	2,519,634.477900
797 - 798	17.25	57°31'42"NW	798	623,733.958700	2,519,643.738400
798 - 799	23.67	63°26'05"SW	799	623,712.791900	2,519,633.155000
799 - 800	26.09	59°32'03"SW	800	623,690.302300	2,519,619.925800
800 - 801	94.45	87°51'19"SW	801	623,595.914000	2,519,616.391200

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
801 - 802	21.87	71°12'00"SW	802	623,575.208300	2,519,609.342500
802 - 803	33.31	83°09'26"NW	803	623,542.135400	2,519,613.311200
803 - 804	30.56	62°34'00"SW	804	623,515.013500	2,519,599.232600
804 - 805	98.71	27°38'45"SW	805	623,469.209900	2,519,511.789400
805 - 806	9.92	14°29'05"SW	806	623,466.729000	2,519,502.186000
806 - 807	10.58	90°00'00"NW	807	623,456.145600	2,519,502.186000
807 - 808	10.67	29°44'42"NW	808	623,450.853900	2,519,511.446400
808 - 809	2.82	03°54'01"NW	809	623,450.661900	2,519,514.262400
809 - 810	8.16	03°54'00"NW	810	623,450.107100	2,519,522.400100
810 - 811	47.36	03°54'01"NW	811	623,446.885200	2,519,569.654900
811 - 812	99.34	09°41'39"NE	812	623,463.613700	2,519,667.579600
812 - 813	249.52	25°12'42"NE	813	623,569.898400	2,519,893.326200
813 - 814	112.91	46°49'53"NE	814	623,652.245600	2,519,970.569900
814 - 815	91.34	08°28'02"NE	815	623,665.695600	2,520,060.917100
815 - 816	65.88	49°01'41"NE	816	623,715.437800	2,520,104.114300
816 - 817	66.48	58°50'26"NE	817	623,772.323300	2,520,138.510200
817 - 818	185.20	80°01'15"NE	818	623,954.721200	2,520,170.603200
818 - 819	22.44	50°42'15"NE	819	623,972.084100	2,520,184.812400
819 - 820	49.37	03°15'49"NW	820	623,969.273400	2,520,234.103300
820 - 821	85.84	88°53'17"SW	821	623,883.448500	2,520,232.437500
821 - 822	17.29	50°47'39"NW	822	623,870.054400	2,520,243.363700
822 - 823	15.05	31°05'49"NW	823	623,862.281800	2,520,256.250000
823 - 824	14.79	10°18'18"NE	824	623,864.927700	2,520,270.802100
824 - 825	110.12	16°02'23"NE	825	623,895.354800	2,520,376.635700
825 - 826	38.46	49°11'05"NE	826	623,924.459000	2,520,401.771100
826 - 827	35.23	55°42'47"NE	827	623,953.563300	2,520,421.614900
827 - 828	25.76	43°36'09"NE	828	623,971.328400	2,520,440.268300
828 - 829	16.95	55°00'04"NW	829	623,957.443200	2,520,449.990400
829 - 830	27.70	88°29'33"NW	830	623,929.750700	2,520,450.719100
830 - 831	66.48	58°50'26"SW	831	623,872.865200	2,520,416.323200
831 - 832	28.01	33°07'12"SW	832	623,857.558500	2,520,392.860900
832 - 833	80.17	16°50'14"SW	833	623,834.335600	2,520,316.124300
833 - 834	18.59	29°17'05"SW	834	623,825.240100	2,520,299.906300
834 - 835	141.41	62°42'56"SW	835	623,699.562800	2,520,235.083300
835 - 836	58.25	69°03'19"SW	836	623,645.158100	2,520,214.259500
836 - 837	40.06	75°10'24"NW	837	623,606.436100	2,520,224.509500
837 - 838	2.10	10°13'32"NW	838	623,606.062800	2,520,226.578900
838 - 839	40.01	19°57'25"NW	839	623,592.406300	2,520,264.187500
839 - 840	43.84	05°11'39"NE	840	623,596.375000	2,520,307.843900
840 - 841	44.05	14°19'27"NE	841	623,607.274400	2,520,350.528700
841 - 842	99.16	27°26'22"NE	842	623,652.967300	2,520,438.529900
842 - 843	51.98	14°44'36"NE	843	623,666.196500	2,520,488.800800
843 - 844	17.94	42°16'25"NE	844	623,678.262600	2,520,502.073500
844 - 845	32.24	24°29'01"NE	845	623,691.625200	2,520,531.417200
845 - 846	52.92	36°52'11"NE	846	623,723.375300	2,520,573.750600
846 - 847	57.94	57°06'27"NE	847	623,772.030100	2,520,605.217700
847 - 848	21.33	29°44'41"NW	848	623,761.446700	2,520,623.738600
848 - 849	57.86	79°27'39"NW	849	623,704.561200	2,520,634.321900
849 - 850	37.14	04°05'08"NW	850	623,701.915300	2,520,671.363700
850 - 851	14.88	73°23'47"NW	851	623,687.656500	2,520,675.615400
851 - 852	22.76	54°27'44"SW	852	623,669.135600	2,520,662.386200
852 - 853	33.73	48°10'47"SW	853	623,644.000100	2,520,639.896600
853 - 854	40.25	50°35'45"SW	854	623,612.901600	2,520,614.348300
854 - 855	3.91	50°42'35"NW	855	623,609.877400	2,520,616.822700
855 - 856	7.19	50°42'38"NW	856	623,604.312600	2,520,621.375700
856 - 857	17.65	12°59'40"NW	857	623,600.343800	2,520,638.573700
857 - 858	51.86	05°51'21"NE	858	623,605.635500	2,520,690.167500
858 - 859	117.87	10°44'09"NE	859	623,627.592000	2,520,805.971900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
859 - 860	87.40	44°20'42"N	860	623,688.686100	2,520,868.478600
860 - 861	22.53	89°00'44"E	861	623,711.211800	2,520,868.090300
861 - 862	130.95	89°00'44"E	862	623,842.144800	2,520,865.832800
862 - 863	101.81	64°38'16"N	863	623,934.138900	2,520,909.440400
863 - 864	112.00	80°45'27"N	864	624,044.686500	2,520,927.429100
864 - 865	34.55	61°15'09"E	865	624,074.978600	2,520,910.812100
865 - 866	59.82	18°02'03"E	866	624,093.499400	2,520,853.926500
866 - 867	55.77	67°41'37"E	867	624,145.093300	2,520,832.759800
867 - 868	28.50	68°11'54"N	868	624,171.551700	2,520,843.343200
868 - 869	14.21	03°48'49"N	869	624,172.496800	2,520,857.520600
869 - 870	16.33	68°37'45"NW	870	624,157.292800	2,520,863.470000
870 - 871	24.71	15°31'26"NW	871	624,150.678200	2,520,887.282500
871 - 872	43.88	05°55'34"N	872	624,155.208200	2,520,930.923400
872 - 873	72.69	76°10'24"N	873	624,225.791400	2,520,948.294800
873 - 874	59.24	29°25'38"N	874	624,254.895600	2,520,999.888600
874 - 875	64.62	38°07'05"NW	875	624,215.004100	2,521,050.730700
875 - 876	100.91	26°31'25"N	876	624,260.067800	2,521,141.020400
876 - 877	77.85	20°13'22"NW	877	624,233.155700	2,521,214.074700
877 - 878	170.76	26°54'59"N	878	624,310.458200	2,521,366.337300
878 - 879	79.77	05°42'38"N	879	624,318.395700	2,521,445.712400
879 - 880	83.44	87°16'25"SW	880	624,235.051800	2,521,441.743700
880 - 881	28.76	29°43'14"NW	881	624,220.793000	2,521,466.721200
881 - 882	54.48	03°05'33"NW	882	624,217.853900	2,521,521.118800
882 - 883	102.48	39°14'14"N	883	624,282.676900	2,521,600.494000
883 - 884	27.78	00°00'00"N	884	624,282.676900	2,521,628.275300
884 - 885	49.80	73°00'33"NW	885	624,235.051800	2,521,642.827400
885 - 886	43.19	49°58'11"SW	886	624,201.978800	2,521,615.046100
886 - 887	65.16	84°10'25"SW	887	624,137.155800	2,521,608.431500
887 - 888	61.61	68°51'36"NW	888	624,079.695600	2,521,630.649400
888 - 889	10.31	20°13'21"NW	889	624,076.132300	2,521,640.322300
889 - 890	105.22	02°46'56"NW	890	624,071.024700	2,521,745.415000
890 - 891	135.54	26°40'23"N	891	624,131.870700	2,521,866.534700
891 - 892	117.50	41°31'59"N	892	624,209.777700	2,521,954.490000
892 - 893	51.99	40°25'29"N	893	624,243.490100	2,521,994.067200
893 - 894	37.50	54°36'03"N	894	624,274.054700	2,522,015.787500
894 - 895	91.96	65°13'42"N	895	624,357.548700	2,522,054.317000
895 - 896	112.82	86°17'42"N	896	624,470.129200	2,522,061.607100
896 - 897	30.47	83°25'40"N	897	624,500.399200	2,522,065.094500
897 - 898	19.50	83°25'40"N	898	624,519.772700	2,522,067.326500
898 - 899	22.02	57°15'53"N	899	624,538.293600	2,522,079.232800
899 - 900	45.41	11°32'47"N	900	624,547.382200	2,522,123.719300
900 - 901	12.22	11°32'49"N	901	624,549.827500	2,522,135.688100
901 - 902	67.95	11°32'48"N	902	624,563.429100	2,522,202.264300
902 - 903	81.71	14°02'10"NW	903	624,543.612700	2,522,281.529900
903 - 904	54.66	14°02'10"NW	904	624,530.356100	2,522,334.556200
904 - 905	143.16	01°57'41"N	905	624,535.256200	2,522,477.631400
905 - 906	178.39	13°27'25"N	906	624,576.770600	2,522,651.123000
906 - 907	36.14	43°49'36"N	907	624,601.793700	2,522,677.192300
907 - 908	50.29	26°33'54"N	908	624,624.283400	2,522,722.171600
908 - 909	90.59	28°48'38"N	909	624,667.939700	2,522,801.546800
909 - 910	53.26	14°22'53"N	910	624,681.168900	2,522,853.140600
910 - 911	188.03	23°15'46"N	911	624,755.431100	2,523,025.883900
911 - 912	129.45	05°21'24"NW	912	624,743.346100	2,523,154.766200
912 - 913	44.78	09°01'03"N	913	624,750.364700	2,523,198.991800
913 - 914	18.28	18°28'03"N	914	624,756.155200	2,523,216.330300
914 - 915	23.36	78°41'24"N	915	624,779.064900	2,523,220.912200
915 - 916	60.33	15°15'18"N	916	624,794.939900	2,523,279.120600
916 - 917	72.27	04°56'50"N	917	624,801.172800	2,523,351.125000

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
917 - 918	79.70	18°28'04"NE	918	624,826.421000	2,523,426.724800
918 - 919	206.41	11°24'23"NW	919	624,785.599200	2,523,629.060400
919 - 920	31.68	22°02'48"NE	920	624,797.492200	2,523,658.427400
920 - 921	127.77	22°02'48"NE	921	624,845.451700	2,523,776.852300
921 - 922	462.74	01°20'45"NE	922	624,856.322100	2,524,239.460300
922 - 923	182.08	27°26'09"NE	923	624,940.218400	2,524,401.064800
923 - 924	153.32	27°26'09"NE	924	625,010.861700	2,524,537.140500
924 - 925	235.73	02°10'54"NE	925	625,019.836200	2,524,772.696500
925 - 926	35.74	02°07'15"NE	926	625,021.159100	2,524,808.415400
926 - 927	3.60	15°15'21"NE	927	625,022.105500	2,524,811.885300
927 - 928	41.65	15°15'18"NE	928	625,033.065400	2,524,852.071700
928 - 929	20.90	88°05'26"SE	929	625,053.956400	2,524,851.375300
929 - 930	18.81	88°05'27"SE	930	625,072.753000	2,524,850.748800
930 - 931	19.84	36°52'12"NE	931	625,084.659300	2,524,866.623800
931 - 932	40.40	18°07'05"NE	932	625,097.221900	2,524,905.017800
932 - 933	54.66	68°44'38"NE	933	625,148.159400	2,524,924.832300
933 - 934	42.02	61°49'17"NE	934	625,185.201100	2,524,944.676000
934 - 935	26.01	23°16'09"NE	935	625,195.476100	2,524,968.569500
935 - 936	1.46	57°06'20"NE	936	625,196.705400	2,524,969.364600
936 - 937	11.65	02°34'18"NE	937	625,197.228300	2,524,981.006700
937 - 938	292.23	07°28'58"NE	938	625,235.285100	2,525,270.743800
938 - 939	60.84	21°42'35"NW	939	625,212.781300	2,525,327.264900
939 - 940	0.33	14°42'58"NE	940	625,212.865400	2,525,327.585100
940 - 941	21.28	14°43'27"NE	941	625,218.274100	2,525,348.166400
941 - 942	25.69	55°29'28"NE	942	625,239.440800	2,525,362.718600
942 - 943	48.07	47°39'27"NE	943	625,274.972700	2,525,395.098200
943 - 944	101.70	11°59'07"NE	944	625,296.091700	2,525,494.579900
944 - 945	30.88	02°01'11"NW	945	625,295.003400	2,525,525.437600
945 - 946	31.86	04°45'49"NE	946	625,297.649300	2,525,557.187700
946 - 947	71.60	16°05'26"NE	947	625,317.493100	2,525,625.979500
947 - 948	66.16	01°08'44"NW	948	625,316.170200	2,525,692.125500
948 - 949	154.00	06°07'22"NE	949	625,332.595700	2,525,845.243100
949 - 950	89.93	28°30'26"NE	950	625,375.514500	2,525,924.265900
950 - 951	115.75	07°54'38"NW	951	625,359.583200	2,526,038.918500
951 - 952	46.71	47°31'37"NE	952	625,394.037700	2,526,070.460200
952 - 953	311.62	10°04'28"NE	953	625,448.550200	2,526,377.277600
953 - 954	47.39	05°33'09"NW	954	625,443.964400	2,526,424.447800
954 - 955	90.38	35°04'30"NE	955	625,495.900200	2,526,498.412900
955 - 956	60.85	00°00'00"NE	956	625,495.900200	2,526,559.267200
956 - 957	59.68	62°34'35"NW	957	625,442.926000	2,526,586.753800
957 - 958	26.67	00°21'59"NW	958	625,442.755400	2,526,613.419200
958 - 959	83.96	58°36'01"NE	959	625,514.421100	2,526,657.163200
959 - 960	60.98	03°43'52"NE	960	625,518.389800	2,526,718.017500
960 - 961	48.15	37°11'05"NW	961	625,489.285600	2,526,756.382100
961 - 962	37.77	52°31'26"SW	962	625,459.310100	2,526,733.401000
962 - 963	15.69	70°49'16"NW	963	625,444.493300	2,526,738.554600
963 - 964	7.56	19°58'58"NW	964	625,441.909400	2,526,745.660400
964 - 965	7.92	19°58'58"NW	965	625,439.201700	2,526,753.106700
965 - 966	11.29	62°21'12"NE	966	625,449.204000	2,526,758.346100
966 - 967	20.07	62°21'14"NE	967	625,466.983000	2,526,767.658900
967 - 968	16.15	34°59'30"NE	968	625,476.243400	2,526,780.888100
968 - 969	10.33	35°32'16"NW	969	625,470.241900	2,526,789.290100
969 - 970	12.44	35°32'15"NW	970	625,463.014200	2,526,799.408900
970 - 971	35.99	17°06'10"NE	971	625,473.597600	2,526,833.804800
971 - 972	34.32	62°26'49"NE	972	625,504.024700	2,526,849.679900
972 - 973	21.85	50°11'40"NE	973	625,520.807600	2,526,863.665600
973 - 974	9.15	50°11'39"NE	974	625,527.837200	2,526,869.523600
974 - 975	16.23	04°23'54"NW	975	625,526.592300	2,526,885.707900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
975 - 976	35.51	04°23'55"NW	976	625,523.868500	2,526,921.117500
976 - 977	35.79	11°39'48"NE	977	625,531.104200	2,526,956.169800
977 - 978	27.42	52°53'44"NE	978	625,552.972700	2,526,972.711400
978 - 979	75.42	01°00'18"NE	979	625,554.295600	2,527,048.117800
979 - 980	42.68	20°12'12"NW	980	625,539.556500	2,527,088.170300
980 - 981	72.52	75°12'11"SW	981	625,469.441800	2,527,069.649400
981 - 982	109.53	20°33'21"NW	982	625,430.984600	2,527,172.202000
982 - 983	23.14	35°42'43"NE	983	625,444.493300	2,527,190.993000
983 - 984	22.49	00°00'00"NE	984	625,444.493300	2,527,213.482700
984 - 985	13.30	05°42'37"NW	985	625,443.170400	2,527,226.711900
985 - 986	27.19	42°30'37"NW	986	625,424.798700	2,527,246.753700
986 - 987	15.88	42°30'37"NW	987	625,414.066200	2,527,258.461900
987 - 988	42.33	00°00'00"NE	988	625,414.066200	2,527,300.795300
988 - 989	48.84	10°42'23"NE	989	625,423.139600	2,527,348.785400
989 - 990	50.64	70°08'41"NE	990	625,470.764700	2,527,365.983400
990 - 991	51.43	34°44'35"NW	991	625,441.453900	2,527,408.245400
991 - 992	36.41	45°42'26"SW	992	625,415.389100	2,527,382.816300
992 - 993	18.38	30°15'22"NW	993	625,406.128700	2,527,398.691400
993 - 994	28.40	27°45'31"NE	994	625,419.357900	2,527,423.826800
994 - 995	14.64	04°34'25"NE	995	625,420.525400	2,527,438.421400
995 - 996	18.54	04°34'26"NE	996	625,422.003700	2,527,456.899800
996 - 997	44.35	50°06'04"NW	997	625,387.981300	2,527,485.345600
997 - 998	54.37	34°44'35"NW	998	625,356.993700	2,527,530.025400
998 - 999	23.85	70°33'36"NW	999	625,334.504000	2,527,537.962900
999 - 1000	95.43	14°49'05"SW	1000	625,310.097000	2,527,445.704300
1000 - 1001	10.43	64°28'46"SW	1001	625,300.682500	2,527,441.209700
1001 - 1002	0.43	64°29'08"SW	1002	625,300.295100	2,527,441.024800
1002 - 1003	40.37	20°54'50"NW	1003	625,285.884700	2,527,478.734400
1003 - 1004	113.55	03°22'56"NE	1004	625,292.584000	2,527,592.083000
1004 - 1005	51.12	16°14'47"NE	1005	625,306.885800	2,527,641.161500
1005 - 1006	35.96	61°26'55"NE	1006	625,338.472800	2,527,658.348500
1006 - 1007	117.69	23°16'03"NE	1007	625,384.962000	2,527,766.462900
1007 - 1008	31.51	33°41'23"NE	1008	625,402.440600	2,527,792.680900
1008 - 1009	30.50	33°41'24"NE	1009	625,419.357900	2,527,818.056800
1009 - 1010	36.40	70°54'23"NE	1010	625,453.753800	2,527,829.963100
1010 - 1011	72.80	52°56'36"NE	1011	625,511.848600	2,527,873.830600
1011 - 1012	8.43	52°56'36"NE	1012	625,518.576800	2,527,878.911100
1012 - 1013	8.75	71°50'03"NE	1013	625,526.892600	2,527,881.639700
1013 - 1014	80.36	71°50'02"NE	1014	625,603.243600	2,527,906.692400
1014 - 1015	88.86	84°39'10"NE	1015	625,691.714300	2,527,914.972800
1015 - 1016	57.64	10°25'40"NE	1016	625,702.147700	2,527,971.664700
1016 - 1017	14.77	37°15'58"NW	1017	625,693.202200	2,527,983.421700
1017 - 1018	35.62	15°04'06"NE	1018	625,702.462600	2,528,017.817600
1018 - 1019	50.92	19°31'04"NE	1019	625,719.473600	2,528,065.807700
1019 - 1020	31.22	88°29'33"NW	1020	625,688.267600	2,528,066.628900
1020 - 1021	22.79	09°14'07"NW	1021	625,684.609800	2,528,089.124500
1021 - 1022	50.92	08°12'25"NE	1022	625,691.879200	2,528,139.526200
1022 - 1023	25.45	27°53'49"NW	1023	625,679.973000	2,528,162.015800
1023 - 1024	7.32	85°54'50"NW	1024	625,672.672700	2,528,162.537300
1024 - 1025	11.25	85°54'53"NW	1025	625,661.452100	2,528,163.338700
1025 - 1026	23.85	03°10'47"NW	1026	625,660.129200	2,528,187.151300
1026 - 1027	12.72	32°16'32"NE	1027	625,666.921700	2,528,197.906100
1027 - 1028	17.01	32°16'31"NE	1028	625,676.004200	2,528,212.286800
1028 - 1029	14.50	60°15'19"NW	1029	625,663.413500	2,528,219.481400
1029 - 1030	4.97	60°15'17"NW	1030	625,659.099800	2,528,221.946400
1030 - 1031	1.86	60°15'19"NW	1031	625,657.483300	2,528,222.870100
1031 - 1032	17.90	47°42'12"SW	1032	625,644.241000	2,528,210.822000
1032 - 1033	88.49	83°17'24"NW	1033	625,556.354900	2,528,221.161500

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1033 - 1034	16.21	61°29'07"NW	1034	625,542.108500	2,528,228.901400
1034 - 1035	49.84	60°29'18"SW	1035	625,498.733000	2,528,204.349200
1035 - 1036	10.91	75°57'48"NW	1036	625,488.149700	2,528,206.995100
1036 - 1037	45.49	20°10'26"NE	1037	625,503.837700	2,528,249.693500
1037 - 1038	115.06	17°23'35"NE	1038	625,538.233600	2,528,359.495800
1038 - 1039	64.88	73°24'45"NE	1039	625,600.410800	2,528,378.016600
1039 - 1040	37.57	12°29'24"NE	1040	625,608.535300	2,528,414.693400
1040 - 1041	43.07	47°29'22"NE	1041	625,640.285400	2,528,443.797600
1041 - 1042	65.83	34°56'08"NE	1042	625,677.982200	2,528,497.762800
1042 - 1043	73.15	56°24'21"NE	1043	625,738.912600	2,528,538.235600
1043 - 1044	17.33	16°14'40"NE	1044	625,743.760600	2,528,554.874200
1044 - 1045	177.63	16°14'40"NE	1045	625,793.449600	2,528,725.410400
1045 - 1046	248.61	02°22'23"NW	1046	625,783.155500	2,528,973.806900
1046 - 1047	337.35	12°52'06"NE	1047	625,858.288600	2,529,302.684300
1047 - 1048	138.23	09°59'49"NW	1048	625,834.292300	2,529,438.816100
1048 - 1049	127.91	09°59'49"NW	1049	625,812.086800	2,529,564.788500
1049 - 1050	109.81	04°29'04"NE	1050	625,820.672900	2,529,674.261700
1050 - 1051	32.23	20°03'21"NW	1051	625,809.619100	2,529,704.539700
1051 - 1052	30.23	23°11'55"NW	1052	625,797.712800	2,529,732.321000
1052 - 1053	51.90	09°00'44"NW	1053	625,789.582600	2,529,783.582000
1053 - 1054	104.04	07°08'16"NE	1054	625,802.510100	2,529,886.811400
1054 - 1055	59.12	14°44'36"NE	1055	625,817.556600	2,529,943.988100
1055 - 1056	35.60	25°33'35"NE	1056	625,832.917400	2,529,976.106200
1056 - 1057	31.85	25°33'35"NE	1057	625,846.660800	2,530,004.842400
1057 - 1058	61.27	57°01'58"NE	1058	625,898.063300	2,530,038.181600
1058 - 1059	124.50	46°22'57"NE	1059	625,988.198700	2,530,124.068600
1059 - 1060	42.54	52°47'18"NE	1060	626,022.074100	2,530,149.792200
1060 - 1061	27.06	85°59'08"NE	1061	626,049.067500	2,530,151.686500
1061 - 1062	28.31	37°24'19"NE	1062	626,066.265400	2,530,174.176100
1062 - 1063	85.36	47°52'43"NE	1063	626,129.578500	2,530,231.426600
1063 - 1064	143.67	14°22'12"NE	1064	626,165.234400	2,530,370.598300
1064 - 1065	169.03	00°51'41"NE	1065	626,167.776000	2,530,539.610900
1065 - 1066	49.58	11°10'54"NE	1066	626,177.390600	2,530,588.249800
1066 - 1067	66.26	03°26'01"NE	1067	626,181.359400	2,530,654.395800
1067 - 1068	31.81	16°55'38"NE	1068	626,190.619800	2,530,684.822900
1068 - 1069	39.80	15°25'19"NE	1069	626,201.203200	2,530,723.187600
1069 - 1070	0.18	26°53'01"NW	1070	626,201.119600	2,530,723.352500
1070 - 1071	46.99	26°52'33"NW	1071	626,179.879400	2,530,765.262800
1071 - 1072	26.49	52°28'45"NW	1072	626,158.869800	2,530,781.396100
1072 - 1073	23.42	26°33'54"NW	1073	626,148.396400	2,530,802.342800
1073 - 1074	50.53	26°33'54"NW	1074	626,125.796800	2,530,847.542000
1074 - 1075	142.87	12°23'57"NW	1075	626,095.119700	2,530,987.078700
1075 - 1076	195.86	00°18'47"NE	1076	626,096.189900	2,531,182.933000
1076 - 1077	114.85	17°35'32"NE	1077	626,130.901500	2,531,292.407900
1077 - 1078	72.48	03°10'47"NE	1078	626,134.922000	2,531,364.776900
1078 - 1079	14.26	33°10'43"NW	1079	626,127.119700	2,531,376.709700
1079 - 1080	47.70	03°10'47"NW	1080	626,124.473900	2,531,424.334800
1080 - 1081	75.70	05°00'47"NW	1081	626,117.859300	2,531,499.741200
1081 - 1082	47.79	04°45'48"NE	1082	626,121.828000	2,531,547.366300
1082 - 1083	132.28	17°37'41"NE	1083	626,161.888600	2,531,673.437100
1083 - 1084	22.00	27°23'32"NE	1084	626,172.010600	2,531,692.970700
1084 - 1085	161.96	45°14'08"NE	1085	626,287.005900	2,531,807.023500
1085 - 1086	62.40	32°00'19"NE	1086	626,320.078900	2,531,859.940300
1086 - 1087	106.43	06°52'54"NE	1087	626,332.831900	2,531,965.608000
1087 - 1088	44.30	61°45'12"NE	1088	626,371.859800	2,531,986.575500
1088 - 1089	37.91	29°14'55"NE	1089	626,390.380600	2,532,019.648500
1089 - 1090	67.74	39°54'58"NE	1090	626,433.850000	2,532,071.607400
1090 - 1091	139.13	04°43'03"NE	1091	626,445.293000	2,532,210.270000

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1091 - 1092	134.31	04°43'03"NE	1092	626,456.339600	2,532,344.128700
1092 - 1093	80.54	14°15'52"NW	1093	626,436.495800	2,532,422.181000
1093 - 1094	128.98	10°02'31"NE	1094	626,458.985500	2,532,549.181200
1094 - 1095	42.52	09°12'19"NE	1095	626,465.787000	2,532,591.149700
1095 - 1096	44.04	32°44'06"NW	1096	626,441.974500	2,532,628.191400
1096 - 1097	29.37	07°45'54"NW	1097	626,438.005700	2,532,657.295600
1097 - 1098	32.00	29°44'41"NE	1098	626,453.880800	2,532,685.076900
1098 - 1099	22.53	49°45'48"NW	1099	626,436.682800	2,532,699.629100
1099 - 1100	36.49	43°31'52"SW	1100	626,411.547300	2,532,673.170700
1100 - 1101	34.42	02°12'09"SE	1101	626,412.870300	2,532,638.774800
1101 - 1102	29.01	24°13'39"SE	1102	626,424.776500	2,532,612.316400
1102 - 1103	3.90	90°00'00"NW	1103	626,420.878900	2,532,612.316400
1103 - 1104	12.27	77°32'36"NW	1104	626,408.901500	2,532,614.962200
1104 - 1105	104.10	26°12'59"NW	1105	626,362.913100	2,532,708.354400
1105 - 1106	127.44	13°15'20"NW	1106	626,333.691400	2,532,832.400100
1106 - 1107	98.30	14°35'01"NE	1107	626,358.443600	2,532,927.536200
1107 - 1108	14.75	41°38'01"NE	1108	626,368.242500	2,532,938.559900
1108 - 1109	39.12	06°20'24"NW	1109	626,363.922300	2,532,977.442100
1109 - 1110	40.84	24°54'16"NE	1110	626,381.120200	2,533,014.483900
1110 - 1111	29.64	60°08'35"NE	1111	626,406.825700	2,533,029.239500
1111 - 1112	81.33	06°08'13"NW	1112	626,398.131200	2,533,110.099000
1112 - 1113	100.28	59°02'10"NW	1113	626,312.141400	2,533,161.692900
1113 - 1114	50.43	85°29'09"NW	1114	626,261.870500	2,533,165.661600
1114 - 1115	52.07	27°12'57"SE	1115	626,285.683000	2,533,119.359500
1115 - 1116	23.14	59°02'10"SW	1116	626,265.839200	2,533,107.453200
1116 - 1117	235.30	31°54'10"NW	1117	626,141.484800	2,533,307.214000
1117 - 1118	36.51	69°21'44"SW	1118	626,107.319700	2,533,294.346600
1118 - 1119	24.45	26°06'23"NW	1119	626,096.562200	2,533,316.299000
1119 - 1120	90.63	07°32'44"NE	1120	626,108.463200	2,533,406.141500
1120 - 1121	19.70	42°42'33"NE	1121	626,121.828000	2,533,420.620100
1121 - 1122	105.19	06°29'57"NE	1122	626,133.734300	2,533,525.130700
1122 - 1123	105.59	33°13'57"NE	1123	626,191.601300	2,533,613.450500
1123 - 1124	129.07	63°55'45"NE	1124	626,307.542700	2,533,670.176000
1124 - 1125	21.65	63°16'31"NE	1125	626,326.880500	2,533,679.912300
1125 - 1126	48.28	09°27'44"NE	1126	626,334.818000	2,533,727.537400
1126 - 1127	27.14	43°01'30"NE	1127	626,353.338900	2,533,747.381200
1127 - 1128	47.42	67°00'40"SE	1128	626,396.995200	2,533,728.860300
1128 - 1129	65.15	77°05'33"NE	1129	626,460.495400	2,533,743.412400
1129 - 1130	34.73	17°44'40"NE	1130	626,471.078700	2,533,776.485400
1130 - 1131	16.94	51°20'25"NW	1131	626,457.849500	2,533,787.068700
1131 - 1132	23.55	51°50'33"NW	1132	626,439.328700	2,533,801.620800
1132 - 1133	16.09	09°27'43"NE	1133	626,441.974500	2,533,817.495900
1133 - 1134	44.92	76°22'23"NW	1134	626,398.318200	2,533,828.079200
1134 - 1135	21.70	52°25'53"SW	1135	626,381.120200	2,533,814.850000
1135 - 1136	25.27	47°07'16"SW	1136	626,362.599300	2,533,797.652100
1136 - 1137	15.08	37°52'29"NW	1137	626,353.338900	2,533,809.558400
1137 - 1138	1.90	10°47'02"NE	1138	626,353.694700	2,533,811.426400
1138 - 1139	54.66	10°47'03"NE	1139	626,363.922300	2,533,865.121000
1139 - 1140	31.32	38°01'37"NE	1140	626,383.216800	2,533,889.792800
1140 - 1141	38.69	20°38'31"NE	1141	626,396.857400	2,533,926.002000
1141 - 1142	118.30	20°38'32"NE	1142	626,438.563500	2,534,036.710900
1142 - 1143	60.23	05°46'18"NE	1143	626,444.620300	2,534,096.631900
1143 - 1144	58.12	11°49'17"NW	1144	626,432.714100	2,534,153.517400
1144 - 1145	62.44	22°15'29"NW	1145	626,409.064500	2,534,211.301300
1145 - 1146	152.69	06°50'05"NE	1146	626,427.235400	2,534,362.903600
1146 - 1147	88.25	49°51'52"NW	1147	626,359.766500	2,534,419.789100
1147 - 1148	106.14	10°02'57"NE	1148	626,378.287400	2,534,524.299800
1148 - 1149	38.91	35°18'40"NE	1149	626,400.777000	2,534,556.049800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1149 - 1150	141.63	08°03'15"NW	1150	626,380.933200	2,534,696.279300
1150 - 1151	68.10	65°55'28"NW	1151	626,318.756000	2,534,724.060600
1151 - 1152	39.18	78°18'38"SW	1152	626,280.391400	2,534,716.123100
1152 - 1153	34.18	32°34'57"SW	1153	626,261.986900	2,534,687.325600
1153 - 1154	19.40	54°32'36"SW	1154	626,246.182400	2,534,676.070500
1154 - 1155	17.40	08°44'45"SW	1155	626,243.536600	2,534,658.872600
1155 - 1156	0.37	04°23'59"SE	1156	626,243.565200	2,534,658.500900
1156 - 1157	16.88	04°23'54"SE	1157	626,244.859500	2,534,641.674600
1157 - 1158	20.66	39°48'20"SW	1158	626,231.630300	2,534,625.799600
1158 - 1159	12.20	77°28'17"NW	1159	626,219.724000	2,534,628.445400
1159 - 1160	59.69	19°03'37"NW	1160	626,200.232100	2,534,684.861000
1160 - 1161	93.71	01°27'38"NE	1161	626,202.621200	2,534,778.545300
1161 - 1162	35.76	33°31'03"NE	1162	626,222.369900	2,534,808.362400
1162 - 1163	216.96	00°20'57"NW	1163	626,221.047000	2,535,025.321200
1163 - 1164	43.00	15°48'51"NE	1164	626,232.766300	2,535,066.696700
1164 - 1165	121.88	17°47'09"NE	1165	626,269.995000	2,535,182.748600
1165 - 1166	48.79	40°36'04"NW	1166	626,238.244900	2,535,219.790300
1166 - 1167	37.45	44°42'26"NW	1167	626,211.896300	2,535,246.409500
1167 - 1168	88.82	17°22'03"NW	1168	626,185.382800	2,535,331.181500
1168 - 1169	257.98	02°39'26"NW	1169	626,173.421900	2,535,588.884800
1169 - 1170	79.17	09°37'11"NW	1170	626,160.192700	2,535,666.937100
1170 - 1171	129.00	05°53'09"NW	1171	626,146.963500	2,535,795.260200
1171 - 1172	53.87	24°40'36"NE	1172	626,169.453100	2,535,844.208300
1172 - 1173	42.35	51°20'24"SE	1173	626,202.526100	2,535,817.749900
1173 - 1174	31.36	62°21'14"SE	1174	626,230.307400	2,535,803.197800
1174 - 1175	68.02	13°29'44"NW	1175	626,214.432400	2,535,869.343700
1175 - 1176	26.98	11°18'35"NE	1176	626,219.724000	2,535,895.802100
1176 - 1177	33.88	38°39'35"NE	1177	626,240.890800	2,535,922.260500
1177 - 1178	73.93	44°37'57"NW	1178	626,188.950400	2,535,974.871500
1178 - 1179	10.32	15°46'26"NE	1179	626,191.755800	2,535,984.802700
1179 - 1180	58.57	18°26'05"NW	1180	626,173.234900	2,536,040.365300
1180 - 1181	85.17	46°53'17"NW	1181	626,111.057700	2,536,098.573700
1181 - 1182	23.17	58°01'28"SW	1182	626,091.400900	2,536,086.302500
1182 - 1183	42.85	81°07'09"SW	1183	626,049.067500	2,536,079.687900
1183 - 1184	3.46	60°15'21"NW	1184	626,046.062300	2,536,081.405100
1184 - 1185	15.35	60°15'18"NW	1185	626,032.734000	2,536,089.021300
1185 - 1186	23.85	60°15'18"NW	1186	626,012.025700	2,536,100.854600
1186 - 1187	49.42	01°24'50"NE	1187	626,013.245200	2,536,150.257500
1187 - 1188	100.79	26°14'39"NE	1188	626,057.813400	2,536,240.655800
1188 - 1189	65.82	51°29'57"NE	1189	626,109.325400	2,536,281.631400
1189 - 1190	376.20	60°53'19"NE	1190	626,438.005700	2,536,464.657400
1190 - 1191	35.18	28°55'05"NE	1191	626,455.016700	2,536,495.449500
1191 - 1192	95.26	00°47'44"NE	1192	626,456.339600	2,536,590.699700
1192 - 1193	50.64	33°16'29"NW	1193	626,428.558300	2,536,633.033200
1193 - 1194	52.44	55°01'12"SW	1194	626,385.588700	2,536,602.968200
1194 - 1195	10.86	70°05'10"SW	1195	626,375.378300	2,536,599.269300
1195 - 1196	15.71	79°05'42"NW	1196	626,359.953500	2,536,602.241000
1196 - 1197	18.57	85°54'52"SW	1197	626,341.432600	2,536,600.918100
1197 - 1198	20.66	39°48'20"SW	1198	626,328.203400	2,536,585.043100
1198 - 1199	12.13	57°15'51"SW	1199	626,317.996000	2,536,578.481100
1199 - 1200	31.90	57°15'53"SW	1200	626,291.161700	2,536,561.230500
1200 - 1201	19.26	74°03'16"NW	1201	626,272.640800	2,536,566.522200
1201 - 1202	21.53	55°58'50"NW	1202	626,254.797500	2,536,578.566400
1202 - 1203	42.32	55°58'50"NW	1203	626,219.724000	2,536,602.241000
1203 - 1204	10.99	45°00'00"SW	1204	626,211.954800	2,536,594.471800
1204 - 1205	7.72	44°59'58"SW	1205	626,206.494900	2,536,589.011800
1205 - 1206	36.34	58°29'44"NW	1206	626,175.512400	2,536,608.001100
1206 - 1207	59.86	58°29'44"NW	1207	626,124.473900	2,536,639.282800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1207 - 1208	24.23	81°52'11"SW	1208	626,100.483600	2,536,635.855600
1208 - 1209	3.83	81°52'10"SW	1209	626,096.692600	2,536,635.314000
1209 - 1210	35.30	77°00'19"NW	1210	626,062.296600	2,536,643.251500
1210 - 1211	6.55	06°20'24"NE	1211	626,063.020200	2,536,649.763900
1211 - 1212	17.41	06°20'25"NE	1212	626,064.942500	2,536,667.064100
1212 - 1213	38.93	80°13'03"NW	1213	626,026.577800	2,536,673.678700
1213 - 1214	10.77	60°15'17"SW	1214	626,017.223600	2,536,668.333400
1214 - 1215	10.56	60°15'17"SW	1215	626,008.057000	2,536,663.095300
1215 - 1216	54.29	43°01'30"NW	1216	625,971.015200	2,536,702.782900
1216 - 1217	34.93	37°18'14"NW	1217	625,949.848500	2,536,730.564200
1217 - 1218	77.05	15°56'43"NW	1218	625,928.681800	2,536,804.647700
1218 - 1219	68.84	02°12'09"NE	1219	625,931.327600	2,536,873.439500
1219 - 1220	153.42	26°25'14"NE	1220	625,999.595300	2,537,010.838900
1220 - 1221	41.09	26°25'14"NE	1221	626,017.877200	2,537,047.634200
1221 - 1222	40.37	26°25'14"NE	1222	626,035.838300	2,537,083.783700
1222 - 1223	53.01	57°40'49"NE	1223	626,080.633700	2,537,112.123600
1223 - 1224	23.70	57°40'48"NE	1224	626,100.661300	2,537,124.794200
1224 - 1225	95.87	39°24'02"NE	1225	626,161.515600	2,537,198.877600
1225 - 1226	20.97	17°21'14"NW	1226	626,155.259700	2,537,218.896600
1226 - 1227	207.30	22°19'54"NE	1227	626,234.026200	2,537,410.645800
1227 - 1228	20.17	39°38'39"NE	1228	626,246.896700	2,537,426.179100
1228 - 1229	51.98	39°38'38"NE	1229	626,280.063800	2,537,466.208400
1229 - 1230	194.10	62°37'12"NE	1230	626,452.420300	2,537,555.473000
1230 - 1231	29.68	38°56'59"NE	1231	626,471.078700	2,537,578.555500
1231 - 1232	16.36	14°02'09"NW	1232	626,467.110000	2,537,594.430500
1232 - 1233	21.14	68°50'19"NW	1233	626,447.390900	2,537,602.063700
1233 - 1234	22.70	06°09'40"NW	1234	626,444.954800	2,537,624.631000
1234 - 1235	32.00	37°34'06"NE	1235	626,464.464100	2,537,649.993100
1235 - 1236	17.99	17°06'09"NW	1236	626,459.172400	2,537,667.191100
1236 - 1237	23.85	56°18'35"NW	1237	626,439.328700	2,537,680.420300
1237 - 1238	43.37	06°40'53"NW	1238	626,434.282700	2,537,723.494200
1238 - 1239	90.90	06°09'40"NW	1239	626,424.526600	2,537,813.871600
1239 - 1240	79.93	10°32'09"NE	1240	626,439.141700	2,537,892.452300
1240 - 1241	35.99	36°01'38"NE	1241	626,460.308400	2,537,921.556600
1241 - 1242	50.55	06°00'32"NW	1242	626,455.016700	2,537,971.827500
1242 - 1243	49.09	83°22'57"SW	1243	626,406.255700	2,537,966.170800
1243 - 1244	11.83	26°33'54"NW	1244	626,400.964000	2,537,976.754200
1244 - 1245	4.08	28°53'09"NW	1245	626,398.994500	2,537,980.324000
1245 - 1246	39.74	28°53'11"NW	1246	626,379.797300	2,538,015.118900
1246 - 1247	29.99	48°34'35"NW	1247	626,357.307700	2,538,034.962600
1247 - 1248	3.81	80°16'23"SW	1248	626,353.551900	2,538,034.318800
1248 - 1249	43.17	80°16'20"SW	1249	626,311.005500	2,538,027.025100
1249 - 1250	36.70	87°50'20"SW	1250	626,274.327700	2,538,025.641100
1250 - 1251	33.46	87°50'19"SW	1251	626,240.890800	2,538,024.379300
1251 - 1252	35.04	67°03'27"SW	1252	626,208.626200	2,538,010.722000
1252 - 1253	28.35	42°59'08"SW	1253	626,189.296900	2,537,989.983400
1253 - 1254	34.31	23°25'43"SW	1254	626,175.654100	2,537,958.500000
1254 - 1255	8.94	23°25'42"SW	1255	626,172.099000	2,537,950.295800
1255 - 1256	14.61	84°48'20"NW	1256	626,157.546800	2,537,951.618700
1256 - 1257	15.43	30°57'49"NW	1257	626,149.609300	2,537,964.847900
1257 - 1258	71.49	02°07'15"NW	1258	626,146.963500	2,538,036.285600
1258 - 1259	43.33	12°20'20"NE	1259	626,156.223900	2,538,078.619000
1259 - 1260	69.81	27°03'02"NE	1260	626,187.974000	2,538,140.796200
1260 - 1261	41.65	39°42'35"NE	1261	626,214.587400	2,538,172.840900
1261 - 1262	59.81	39°42'35"NE	1262	626,252.797000	2,538,218.848400
1262 - 1263	29.15	02°07'16"NE	1263	626,253.875900	2,538,247.977400
1263 - 1264	56.52	27°36'17"NE	1264	626,280.063800	2,538,298.060000
1264 - 1265	72.25	59°53'23"NE	1265	626,342.568600	2,538,334.307400

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1265 - 1266	95.26	27°16'36"NE	1266	626,386.224900	2,538,418.974200
1266 - 1267	57.96	36°18'16"NW	1267	626,351.909500	2,538,465.681200
1267 - 1268	22.48	36°18'15"NW	1268	626,338.599800	2,538,483.797300
1268 - 1269	52.88	12°03'45"NW	1269	626,327.549800	2,538,535.505700
1269 - 1270	107.87	11°21'11"NE	1270	626,348.785000	2,538,641.267200
1270 - 1271	199.84	19°02'10"NE	1271	626,413.968000	2,538,830.182600
1271 - 1272	78.60	36°17'36"NE	1272	626,460.495400	2,538,893.537300
1272 - 1273	51.33	61°48'06"NE	1273	626,505.732600	2,538,917.791500
1273 - 1274	79.61	13°51'29"NE	1274	626,524.800900	2,538,995.084100
1274 - 1275	111.11	44°23'11"NW	1275	626,447.078500	2,539,074.489000
1275 - 1276	80.24	01°10'10"NW	1276	626,445.440600	2,539,154.716600
1276 - 1277	78.15	31°02'08"NE	1277	626,485.735200	2,539,221.683200
1277 - 1278	60.31	31°02'09"NE	1278	626,516.831900	2,539,273.363400
1278 - 1279	72.06	13°30'39"NW	1279	626,499.996000	2,539,343.430200
1279 - 1280	53.25	12°51'47"NE	1280	626,511.850800	2,539,395.344200
1280 - 1281	207.50	43°53'42"NE	1281	626,655.721800	2,539,544.874100
1281 - 1282	165.16	00°28'55"NW	1282	626,654.332400	2,539,710.025300
1282 - 1283	83.02	20°39'53"NE	1283	626,683.629400	2,539,787.701300
1283 - 1284	91.08	30°44'24"NE	1284	626,730.183900	2,539,865.983400
1284 - 1285	34.17	07°07'29"NW	1285	626,725.945100	2,539,899.894200
1285 - 1286	29.82	07°07'30"NW	1286	626,722.246400	2,539,929.483500
1286 - 1287	95.48	03°58'20"NW	1287	626,715.631800	2,540,024.733700
1287 - 1288	37.57	06°42'35"NE	1288	626,720.021200	2,540,062.043300
1288 - 1289	53.01	06°42'35"NE	1289	626,726.215200	2,540,114.692200
1289 - 1290	105.98	09°41'49"NW	1290	626,708.364700	2,540,219.154600
1290 - 1291	118.10	30°56'16"NE	1291	626,769.082400	2,540,320.454800
1291 - 1292	63.76	05°51'26"NW	1292	626,762.575800	2,540,383.880900
1292 - 1293	29.27	05°51'25"NW	1293	626,759.588500	2,540,413.001400
1293 - 1294	7.54	05°51'26"NW	1294	626,758.819000	2,540,420.502200
1294 - 1295	2.47	35°28'40"NW	1295	626,757.387800	2,540,422.510300
1295 - 1296	131.46	35°28'40"NW	1296	626,681.088700	2,540,529.564900
1296 - 1297	95.81	01°29'39"NW	1297	626,678.590100	2,540,625.339100
1297 - 1298	78.42	40°36'04"NW	1298	626,627.554900	2,540,684.880100
1298 - 1299	6.96	40°36'04"NW	1299	626,623.027500	2,540,690.162100
1299 - 1300	5.65	07°54'49"NE	1300	626,623.805400	2,540,695.758300
1300 - 1301	53.92	07°54'51"NE	1301	626,631.229600	2,540,749.164300
1301 - 1302	97.03	64°08'01"NE	1302	626,718.542200	2,540,791.497700
1302 - 1303	77.14	05°54'22"NE	1303	626,726.479700	2,540,868.227000
1303 - 1304	54.55	22°50'01"NE	1304	626,747.646500	2,540,918.498000
1304 - 1305	55.28	21°02'15"NW	1305	626,727.802700	2,540,970.091800
1305 - 1306	30.86	30°57'49"NW	1306	626,711.927600	2,540,996.550200
1306 - 1307	215.10	56°06'36"NW	1307	626,533.370700	2,541,116.490000
1307 - 1308	142.02	01°04'56"NW	1308	626,530.687700	2,541,258.488200
1308 - 1309	151.65	66°20'31"NE	1309	626,669.594200	2,541,319.342500
1309 - 1310	21.90	25°01'00"NE	1310	626,678.854600	2,541,339.186300
1310 - 1311	35.60	48°00'45"NW	1311	626,652.396300	2,541,362.998900
1311 - 1312	45.68	80°32'18"SW	1312	626,607.339400	2,541,355.490100
1312 - 1313	83.54	79°02'45"NW	1313	626,525.318400	2,541,371.365200
1313 - 1314	73.35	50°51'21"NW	1314	626,468.432900	2,541,417.667300
1314 - 1315	56.25	41°11'09"NW	1315	626,431.391100	2,541,460.000700
1315 - 1316	49.23	06°10'12"NW	1316	626,426.099500	2,541,508.948800
1316 - 1317	42.35	14°28'12"NE	1317	626,436.682800	2,541,549.959300
1317 - 1318	47.33	63°26'05"NE	1318	626,479.016200	2,541,571.126000
1318 - 1319	54.26	88°36'10"NE	1319	626,533.255900	2,541,572.448900
1319 - 1320	74.47	77°41'31"SE	1320	626,606.016500	2,541,556.573900
1320 - 1321	76.08	81°39'45"SE	1321	626,681.289500	2,541,545.542500
1321 - 1322	2.04	48°48'55"NE	1322	626,682.823400	2,541,546.884600

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1322 - 1323	63.99	29°44'41"NE	1323	626,714.573500	2,541,602.447300
1323 - 1324	53.96	11°18'35"NW	1324	626,703.990100	2,541,655.364000
1324 - 1325	34.73	29°28'25"NW	1325	626,686.900500	2,541,685.602000
1325 - 1326	35.96	17°44'36"NW	1326	626,675.940400	2,541,719.854900
1326 - 1327	88.58	17°44'36"NW	1327	626,648.946700	2,541,804.216600
1327 - 1328	80.66	33°25'59"NW	1328	626,604.506600	2,541,871.529000
1328 - 1329	96.95	50°18'52"NW	1329	626,529.893900	2,541,933.441700
1329 - 1330	67.39	43°05'27"NW	1330	626,483.856300	2,541,982.654300
1330 - 1331	564.96	12°49'32"NE	1331	626,609.269100	2,542,533.517900
1331 - 1332	268.68	11°14'36"NE	1332	626,661.656700	2,542,797.043400
1332 - 1333	79.06	86°06'30"NE	1333	626,740.538600	2,542,802.409500
1333 - 1334	105.44	86°06'29"NE	1334	626,845.734900	2,542,809.565700
1334 - 1335	54.39	86°06'30"NE	1335	626,899.997800	2,542,813.257000
1335 - 1336	407.42	02°50'42"NE	1336	626,920.221600	2,543,220.174300
1336 - 1337	39.59	02°50'43"NE	1337	626,922.187000	2,543,259.719000
1337 - 1338	220.23	02°50'42"NE	1338	626,933.119000	2,543,479.679700
1338 - 1339	426.99	02°50'42"NE	1339	626,954.314000	2,543,906.139800
1339 - 1340	370.66	00°11'43"NW	1340	626,953.049000	2,544,276.801700
1340 - 1341	414.40	02°24'03"NW	1341	626,935.688000	2,544,690.834300
1341 - 1342	541.11	00°42'01"NE	1342	626,942.302600	2,545,231.908300
1342 - 1343	567.74	02°08'08"NW	1343	626,921.144100	2,545,799.255900
1343 - 1344	71.36	03°54'01"NE	1344	626,925.998200	2,545,870.450000
1344 - 1345	172.35	01°04'33"NW	1345	626,922.762100	2,546,042.772100
1345 - 1346	162.95	03°42'01"NE	1346	626,933.279400	2,546,205.386000
1346 - 1347	230.07	01°11'21"NE	1347	626,938.054500	2,546,435.410700
1347 - 1348	242.00	00°28'09"NW	1348	626,936.071700	2,546,677.407000
1348 - 1349	3.88	80°36'33"NW	1349	626,932.238800	2,546,678.040900
1349 - 1350	17.43	02°30'31"NW	1350	626,931.475900	2,546,695.452900
1350 - 1351	62.75	00°43'28"NW	1351	626,930.682200	2,546,758.200900
1351 - 1352	48.90	00°00'00"NE	1352	626,930.682200	2,546,807.105900
1352 - 1353	9.01	01°26'25"NE	1353	626,930.908800	2,546,816.116900
1353 - 1354	1.00	90°00'00"NW	1354	626,929.908800	2,546,816.116900
1354 - 1355	5.03	89°20'48"NE	1355	626,934.934800	2,546,816.174200
1355 - 1356	513.30	00°28'09"NW	1356	626,930.729300	2,547,329.456300
1356 - 1357	114.93	05°30'18"NW	1357	626,919.703900	2,547,443.852700
1357 - 1358	1,557.52	03°43'01"NW	1358	626,818.730700	2,548,998.098800
1358 - 1359	517.35	03°28'11"NW	1359	626,787.418000	2,549,514.505100
1359 - 1360	148.87	02°08'43"NW	1360	626,781.844500	2,549,663.274000
1360 - 1361	458.19	03°51'41"NW	1361	626,750.987900	2,550,120.422600
1361 - 1362	64.88	87°39'45"NW	1362	626,686.164900	2,550,123.068500
1362 - 1363	218.12	09°12'30"NW	1363	626,651.260300	2,550,338.376800
1363 - 1364	219.65	76°17'15"NW	1364	626,437.874800	2,550,390.443000
1364 - 1365	295.26	61°46'36"NW	1365	626,177.716900	2,550,530.073600
1365 - 1366	24.04	37°33'48"NW	1366	626,163.060800	2,550,549.130000
1366 - 1367	49.23	30°41'58"NW	1367	626,137.925400	2,550,591.463500
1367 - 1368	50.89	81°01'38"NW	1368	626,087.654400	2,550,599.401000
1368 - 1369	31.81	16°55'38"NW	1369	626,078.394000	2,550,629.828100
1369 - 1370	40.75	13°08'02"NW	1370	626,069.133500	2,550,669.515700
1370 - 1371	40.23	27°24'27"NW	1371	626,050.612700	2,550,705.234500
1371 - 1372	58.22	01°18'06"NE	1372	626,051.935600	2,550,763.443000
1372 - 1373	48.28	09°27'44"NE	1373	626,059.873100	2,550,811.068100
1373 - 1374	52.87	58°17'54"NE	1374	626,104.852400	2,550,838.849400
1374 - 1375	44.37	79°41'42"SE	1375	626,148.508700	2,550,830.911900
1375 - 1376	58.03	65°46'19"SE	1376	626,201.425500	2,550,807.099300
1376 - 1377	47.94	62°01'13"SE	1377	626,243.758900	2,550,784.609700
1377 - 1378	17.65	77°00'18"SE	1378	626,260.956800	2,550,780.640900
1378 - 1379	15.63	49°48'10"NE	1379	626,272.896000	2,550,790.729300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1379 - 1380	74.05	36°52'11"NE	1380	626,317.327800	2,550,849.971700
1380 - 1381	45.63	55°23'18"NE	1381	626,354.884100	2,550,875.891100
1381 - 1382	37.35	67°04'04"NE	1382	626,389.280000	2,550,890.443200
1382 - 1383	36.80	86°22'38"SE	1383	626,426.011300	2,550,888.117700
1383 - 1384	114.45	23°22'13"NE	1384	626,471.410400	2,550,993.178000
1384 - 1385	100.48	46°28'06"NE	1385	626,544.259700	2,551,062.385300
1385 - 1386	46.35	88°07'19"SE	1386	626,590.588100	2,551,060.866300
1386 - 1387	34.39	88°07'20"SE	1387	626,624.957800	2,551,059.739500
1387 - 1388	51.56	40°01'43"NE	1388	626,658.122300	2,551,099.223100
1388 - 1389	246.56	00°50'33"NE	1389	626,661.747800	2,551,345.755300
1389 - 1390	47.21	39°33'34"NW	1390	626,631.679500	2,551,382.153900
1390 - 1391	48.06	75°39'52"SW	1391	626,585.114400	2,551,370.253900
1391 - 1392	24.32	67°37'12"NW	1392	626,562.624700	2,551,379.514300
1392 - 1393	23.10	23°37'45"NW	1393	626,553.364300	2,551,400.681000
1393 - 1394	72.95	04°09'34"NW	1394	626,548.072600	2,551,473.441600
1394 - 1395	57.44	07°56'36"NE	1395	626,556.010100	2,551,530.327100
1395 - 1396	30.77	34°07'24"NE	1396	626,573.272800	2,551,555.801500
1396 - 1397	94.96	34°07'24"NE	1397	626,626.545300	2,551,634.415600
1397 - 1398	80.80	02°48'55"NW	1398	626,622.576600	2,551,715.113700
1398 - 1399	51.46	43°57'30"NE	1399	626,658.295400	2,551,752.155400
1399 - 1400	78.18	22°37'49"NW	1400	626,628.212100	2,551,824.317800
1400 - 1401	58.91	12°38'03"NE	1401	626,641.097400	2,551,881.801500
1401 - 1402	17.88	50°18'02"NE	1402	626,654.852400	2,551,893.220800
1402 - 1403	10.18	02°07'16"NE	1403	626,655.229100	2,551,903.390400
1403 - 1404	60.13	50°21'21"NE	1404	626,701.531300	2,551,941.755000
1404 - 1405	79.55	03°48'50"NW	1405	626,696.239600	2,552,021.130200
1405 - 1406	37.07	34°49'28"NW	1406	626,675.072900	2,552,051.557300
1406 - 1407	52.48	24°20'27"NW	1407	626,653.444000	2,552,099.368600
1407 - 1408	8.51	24°20'28"NW	1408	626,649.937400	2,552,107.120000
1408 - 1409	14.79	79°41'43"NW	1409	626,635.385300	2,552,109.765800
1409 - 1410	14.21	53°57'06"SW	1410	626,623.899500	2,552,101.406100
1410 - 1411	35.78	32°47'03"SW	1411	626,604.527900	2,552,071.329200
1411 - 1412	15.90	45°40'27"NW	1412	626,593.152500	2,552,082.440000
1412 - 1413	31.76	07°44'05"NW	1413	626,588.878300	2,552,113.908200
1413 - 1414	28.68	04°46'01"NE	1414	626,591.261900	2,552,142.490600
1414 - 1415	96.77	24°29'14"NE	1415	626,631.374300	2,552,230.560500
1415 - 1416	25.69	11°53'18"NE	1416	626,636.665900	2,552,255.696000
1416 - 1417	15.48	70°01'01"NE	1417	626,651.218000	2,552,260.987600
1417 - 1418	80.72	22°29'59"NE	1418	626,682.107900	2,552,335.562800
1418 - 1419	39.47	50°26'24"NW	1419	626,651.680800	2,552,360.698300
1419 - 1420	29.28	18°26'05"NE	1420	626,660.941200	2,552,388.479600
1420 - 1421	73.35	37°08'48"NW	1421	626,616.651200	2,552,446.942400
1421 - 1422	8.24	04°46'02"NE	1422	626,617.335700	2,552,455.150200
1422 - 1423	64.55	03°27'16"NE	1423	626,621.225200	2,552,519.580200
1423 - 1424	65.67	15°12'28"NE	1424	626,638.451600	2,552,582.948700
1424 - 1425	25.42	28°18'02"NW	1425	626,626.401500	2,552,605.327400
1425 - 1426	13.65	28°18'02"NW	1426	626,619.930700	2,552,617.344600
1426 - 1427	181.28	01°15'16"NE	1427	626,623.899500	2,552,798.584600
1427 - 1428	129.87	09°42'23"NE	1428	626,645.795500	2,552,926.591900
1428 - 1429	239.79	00°41'49"NE	1429	626,648.713100	2,553,166.362600
1429 - 1430	26.45	00°41'49"NE	1430	626,649.034900	2,553,192.814600
1430 - 1431	82.30	35°08'03"NW	1431	626,601.668900	2,553,260.124100
1431 - 1432	113.61	26°38'41"NW	1432	626,550.719600	2,553,361.669000
1432 - 1433	37.85	36°32'00"NW	1433	626,528.186500	2,553,392.083600
1433 - 1434	40.17	17°14'28"NW	1434	626,516.280300	2,553,430.448300
1434 - 1435	55.64	06°40'09"NW	1435	626,509.818400	2,553,485.710800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1435 - 1436	52.21	12°02'33"NE	1436	626,520.711800	2,553,536.773600
1436 - 1437	84.44	28°28'08"NW	1437	626,480.461800	2,553,611.000700
1437 - 1438	11.86	13°11'12"NW	1438	626,477.755100	2,553,622.552700
1438 - 1439	373.57	09°04'25"NE	1439	626,536.668900	2,553,991.444700
1439 - 1440	121.74	13°32'39"NW	1440	626,508.158700	2,554,109.795300
1440 - 1441	135.27	17°34'02"NW	1441	626,467.332300	2,554,238.752000
1441 - 1442	76.75	06°26'30"NW	1442	626,458.721200	2,554,315.018200
1442 - 1443	66.62	03°51'07"NE	1443	626,463.196500	2,554,381.484300
1443 - 1444	61.11	15°40'05"NE	1444	626,479.701300	2,554,440.327500
1444 - 1445	27.98	22°42'52"NW	1445	626,468.896400	2,554,466.139000
1445 - 1446	33.69	22°42'51"NW	1446	626,455.888700	2,554,497.213000
1446 - 1447	129.75	02°20'14"NE	1447	626,461.180400	2,554,626.859100
1447 - 1448	56.11	23°05'53"NE	1448	626,483.193200	2,554,678.471900
1448 - 1449	22.73	56°49'02"NE	1449	626,502.220300	2,554,690.914700
1449 - 1450	35.74	86°59'13"SE	1450	626,537.909700	2,554,689.036300
1450 - 1451	27.61	06°57'10"NE	1451	626,541.251500	2,554,716.439300
1451 - 1452	14.92	06°57'11"NE	1452	626,543.057300	2,554,731.246500
1452 - 1453	30.71	31°49'38"NW	1453	626,526.863600	2,554,757.336400
1453 - 1454	41.13	03°00'46"NE	1454	626,529.025600	2,554,798.414200
1454 - 1455	9.21	03°00'47"NE	1455	626,529.509500	2,554,807.607300
1455 - 1456	37.04	00°00'00"NE	1456	626,529.509500	2,554,844.649000
1456 - 1457	21.93	53°20'37"NW	1457	626,511.919300	2,554,857.739400
1457 - 1458	48.98	53°20'37"NW	1458	626,472.623900	2,554,886.982500
1458 - 1459	73.05	54°34'58"NW	1459	626,413.092600	2,554,929.315900
1459 - 1460	70.11	31°53'26"NW	1460	626,376.050800	2,554,988.847300
1460 - 1461	47.64	01°35'28"NW	1461	626,374.727900	2,555,036.472300
1461 - 1462	30.61	15°45'04"NE	1462	626,383.037600	2,555,065.934000
1462 - 1463	23.00	15°45'04"NE	1463	626,389.280000	2,555,088.066200
1463 - 1464	23.67	17°52'43"NW	1464	626,382.013300	2,555,110.593000
1464 - 1465	19.42	17°52'43"NW	1465	626,376.050800	2,555,129.076700
1465 - 1466	72.95	04°09'34"NW	1466	626,370.759200	2,555,201.837300
1466 - 1467	78.06	00°58'15"NW	1467	626,369.436200	2,555,279.889500
1467 - 1468	76.83	02°57'39"NW	1468	626,365.467500	2,555,356.618800
1468 - 1469	242.78	01°15'33"NE	1469	626,370.803500	2,555,599.342200
1469 - 1470	310.07	12°29'32"NW	1470	626,303.732200	2,555,902.069300
1470 - 1471	334.15	00°12'03"NW	1471	626,302.560000	2,556,236.220800
1471 - 1472	134.74	29°35'13"NW	1472	626,236.034800	2,556,353.388000
1472 - 1473	335.04	05°50'52"NW	1473	626,201.898400	2,556,686.688700
1473 - 1474	55.32	06°31'57"NW	1474	626,195.604600	2,556,741.649200
1474 - 1475	26.51	33°24'28"NE	1475	626,210.199200	2,556,763.776500
1475 - 1476	47.98	33°24'28"NE	1476	626,236.615100	2,556,803.826400
1476 - 1477	74.48	19°43'20"NE	1477	626,261.750600	2,556,873.941100
1477 - 1478	104.59	02°10'29"NW	1478	626,257.781800	2,556,978.451800
1478 - 1479	73.15	13°16'34"NW	1479	626,240.982200	2,557,049.650200
1479 - 1480	47.82	13°16'35"NW	1480	626,230.000500	2,557,096.191600
1480 - 1481	80.07	02°04'11"NW	1481	626,227.108200	2,557,176.213600
1481 - 1482	29.80	02°04'12"NW	1482	626,226.031800	2,557,205.993900
1482 - 1483	95.85	20°11'08"NW	1483	626,192.958800	2,557,295.952400
1483 - 1484	80.48	64°41'55"NW	1484	626,120.198200	2,557,330.348300
1484 - 1485	54.11	69°57'17"NW	1485	626,069.364900	2,557,348.895600
1485 - 1486	50.10	69°57'17"NW	1486	626,022.302200	2,557,366.067100
1486 - 1487	56.90	35°32'15"NW	1487	625,989.229200	2,557,412.369300
1487 - 1488	147.15	22°11'02"NW	1488	625,933.666600	2,557,548.630000
1488 - 1489	10.43	15°15'18"NE	1489	625,936.410000	2,557,558.689100
1489 - 1490	19.74	15°15'18"NE	1490	625,941.604100	2,557,577.734200
1490 - 1491	85.05	15°19'59"NW	1491	625,919.114500	2,557,659.755200

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1491 - 1492	46.92	40°25'33"N	1492	625,888.687400	2,557,695.474000
1492 - 1493	111.94	20°59'55"N	1493	625,848.575600	2,557,799.975800
1493 - 1494	28.35	20°59'55"N	1494	625,838.416400	2,557,826.443000
1494 - 1495	67.48	01°07'23"E	1495	625,839.739300	2,557,893.911900
1495 - 1496	95.29	01°35'28"E	1496	625,842.385200	2,557,989.162100
1496 - 1497	231.65	00°27'33"E	1497	625,844.242400	2,558,220.803900
1497 - 1498	72.37	00°00'14"N	1498	625,844.237300	2,558,293.169000
1498 - 1499	55.68	08°44'45"E	1499	625,852.703900	2,558,348.202400
1499 - 1500	82.36	25°54'23"E	1500	625,888.687400	2,558,422.285900
1500 - 1501	23.31	57°15'53"E	1501	625,908.296600	2,558,434.891800
1501 - 1502	11.92	57°15'52"E	1502	625,918.320700	2,558,441.335900
1502 - 1503	44.90	44°59'59"E	1503	625,950.070800	2,558,473.086000
1503 - 1504	21.38	56°18'35"N	1504	625,932.282900	2,558,484.944600
1504 - 1505	9.15	56°18'34"N	1505	625,924.670800	2,558,490.019400
1505 - 1506	65.34	24°54'17"N	1506	625,897.154000	2,558,549.286100
1506 - 1507	17.69	03°10'48"E	1507	625,898.135100	2,558,566.944400
1507 - 1508	20.47	03°10'46"E	1508	625,899.270700	2,558,587.386200
1508 - 1509	34.42	50°31'38"N	1509	625,872.701700	2,558,609.266600
1509 - 1510	12.20	50°31'39"N	1510	625,863.287300	2,558,617.019600
1510 - 1511	47.89	45°00'00"N	1511	625,829.420600	2,558,650.886300
1511 - 1512	52.01	05°31'39"N	1512	625,824.410700	2,558,702.655200
1512 - 1513	13.91	05°31'38"N	1513	625,823.070600	2,558,716.503100
1513 - 1514	11.89	53°07'48"N	1514	625,813.562500	2,558,723.634200
1514 - 1515	19.86	53°07'48"N	1515	625,797.670500	2,558,735.553200
1515 - 1516	52.92	36°52'11"N	1516	625,765.920400	2,558,777.886600
1516 - 1517	38.91	22°22'48"N	1517	625,751.103700	2,558,813.870000
1517 - 1518	33.47	18°26'06"E	1518	625,761.687100	2,558,845.620100
1518 - 1519	23.89	51°27'59"E	1519	625,780.371100	2,558,860.499900
1519 - 1520	221.29	23°54'14"E	1520	625,870.040100	2,559,062.811100
1520 - 1521	128.22	75°14'31"E	1521	625,994.032500	2,559,095.473600
1521 - 1522	170.38	80°10'19"E	1522	626,161.913900	2,559,124.556000
1522 - 1523	113.34	24°07'42"E	1523	626,208.246800	2,559,227.996600
1523 - 1524	41.93	24°07'42"E	1524	626,225.388400	2,559,266.266000
1524 - 1525	103.93	06°28'24"N	1525	626,213.671100	2,559,369.531900
1525 - 1526	75.35	04°54'04"N	1526	626,207.233500	2,559,444.603700
1526 - 1527	122.56	45°34'21"N	1527	626,119.709700	2,559,530.395500
1527 - 1528	19.23	83°28'48"W	1528	626,100.606200	2,559,528.212200
1528 - 1529	56.16	46°54'32"N	1529	626,059.595700	2,559,566.576900
1529 - 1530	52.65	32°33'56"N	1530	626,031.258300	2,559,610.945600
1530 - 1531	83.23	47°33'01"E	1531	626,092.668700	2,559,667.118800
1531 - 1532	154.12	34°30'30"E	1532	626,179.981300	2,559,794.119000
1532 - 1533	34.15	01°16'23"E	1533	626,180.740000	2,559,828.257800
1533 - 1534	54.13	34°31'21"E	1534	626,211.419600	2,559,872.859000
1534 - 1535	60.67	59°52'12"E	1535	626,263.891100	2,559,903.312100
1535 - 1536	14.50	00°19'36"N	1536	626,263.808400	2,559,917.810600
1536 - 1537	162.53	00°19'36"N	1537	626,262.881600	2,560,080.333500
1537 - 1538	65.41	40°51'18"N	1538	626,220.096300	2,560,129.804300
1538 - 1539	88.34	06°31'39"N	1539	626,210.054000	2,560,217.568500
1539 - 1540	346.70	09°35'36"E	1540	626,267.834500	2,560,559.420900
1540 - 1541	7.58	09°35'36"E	1541	626,269.097100	2,560,566.891100
1541 - 1542	93.03	24°03'07"N	1542	626,231.179300	2,560,651.848200
1542 - 1543	122.31	40°15'34"N	1543	626,152.137600	2,560,745.184500
1543 - 1544	76.73	00°00'00"E	1544	626,152.137600	2,560,821.913800
1544 - 1545	115.37	26°33'54"E	1545	626,203.731500	2,560,925.101500
1545 - 1546	170.65	06°22'26"N	1546	626,184.786200	2,561,094.693800
1546 - 1547	227.11	04°48'33"N	1547	626,165.745100	2,561,321.006000

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1547 - 1548	99.38	48°13'22"NE	1548	626,239.855700	2,561,387.215200
1548 - 1549	56.21	07°54'01"NW	1549	626,232.130100	2,561,442.888000
1549 - 1550	57.42	05°42'40"NW	1550	626,226.415800	2,561,500.023500
1550 - 1551	91.75	05°47'33"NW	1551	626,217.155400	2,561,591.304900
1551 - 1552	105.84	18°12'30"NW	1552	626,184.082400	2,561,691.846800
1552 - 1553	56.46	08°59'28"NE	1553	626,192.906000	2,561,747.612700
1553 - 1554	92.00	14°09'13"NE	1554	626,215.403500	2,561,836.824200
1554 - 1555	229.59	16°48'07"NW	1555	626,149.037900	2,562,056.609800
1555 - 1556	79.54	25°12'04"NW	1556	626,115.171100	2,562,128.576600
1556 - 1557	93.73	06°28'58"NW	1557	626,104.587800	2,562,221.710200
1557 - 1558	52.36	14°02'10"NE	1558	626,117.287800	2,562,272.510300
1558 - 1559	70.36	06°54'40"NW	1559	626,108.821100	2,562,342.360400
1559 - 1560	92.46	15°56'43"NW	1560	626,083.421100	2,562,431.260600
1560 - 1561	96.09	07°35'40"NW	1561	626,070.721100	2,562,526.510800
1561 - 1562	80.32	18°26'05"NE	1562	626,096.121100	2,562,602.710900
1562 - 1563	89.53	06°47'20"NW	1563	626,085.537700	2,562,691.611100
1563 - 1564	48.27	12°05'41"NE	1564	626,095.652400	2,562,738.812900
1564 - 1565	87.84	20°45'23"NW	1565	626,064.520800	2,562,820.954900
1565 - 1566	137.77	03°17'24"NE	1566	626,072.428000	2,562,958.497900
1566 - 1567	119.44	04°34'26"NE	1567	626,081.953000	2,563,077.560600
1567 - 1568	82.50	11°05'37"NW	1568	626,066.078000	2,563,158.523300
1568 - 1569	50.65	32°11'44"NW	1569	626,039.090400	2,563,201.385900
1569 - 1570	54.30	15°15'18"NW	1570	626,024.802900	2,563,253.773500
1570 - 1571	67.55	14°58'42"NE	1571	626,042.261000	2,563,319.025800
1571 - 1572	13.13	18°26'20"NE	1572	626,046.414800	2,563,331.484200
1572 - 1573	27.61	18°26'23"NE	1573	626,055.148700	2,563,357.678600
1573 - 1574	94.30	18°26'22"NE	1574	626,084.974700	2,563,447.132500
1574 - 1575	74.19	08°45'10"NE	1575	626,096.264800	2,563,520.459600
1575 - 1576	50.27	00°05'54"NE	1576	626,096.351300	2,563,570.728600
1576 - 1577	161.99	00°05'55"NE	1577	626,096.630200	2,563,732.722900
1577 - 1578	195.00	00°05'55"NE	1578	626,096.965900	2,563,927.720800
1578 - 1579	19.67	11°59'26"NE	1579	626,101.052600	2,563,946.962400
1579 - 1580	129.62	01°10'57"NE	1580	626,103.727600	2,564,076.551200
1580 - 1581	173.03	14°55'47"NW	1581	626,059.147500	2,564,243.743600
1581 - 1582	20.00	70°28'05"SE	1582	626,077.997000	2,564,237.056900
1582 - 1583	26.90	19°31'46"NE	1583	626,086.990000	2,564,262.410900
1583 - 1584	20.32	16°42'11"NE	1584	626,092.831000	2,564,281.875900
1584 - 1	10.94	26°48'47"NE	1		

Zona de Amortiguamiento 11
(Superficie 00-47-61.66 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	626,891.676300	2,546,817.446200
1 - 2	18.20	88°04'17"SE	2	626,909.861600	2,546,816.833900
2 - 3	10.23	02°23'13"SE	3	626,910.287900	2,546,806.607900
3 - 4	48.62	00°27'57"SE	4	626,910.683200	2,546,757.992900
4 - 5	63.11	00°43'29"SE	5	626,911.481500	2,546,694.887900
5 - 6	14.82	02°30'31"SE	6	626,912.130100	2,546,680.083900
6 - 7	98.95	77°12'34"NW	7	626,815.636900	2,546,701.989600
7 - 8	65.13	69°39'12"NE	8	626,876.706900	2,546,724.636600
8 - 9	57.10	13°30'06"NE	9	626,890.038900	2,546,780.160600
9 - 1	37.32	02°30'52"NE	1		

Zona Núcleo 1
(Superficie 16-60-46.85 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,682.556000	2,580,880.154900
1 - 2	20.00	75°59'12"NE	2	625,701.961000	2,580,884.997900
2 - 3	32.46	89°56'12"NE	3	625,734.417400	2,580,885.033700
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 3,288.27 metros hasta llegar al vértice 4.					
			4	625,815.686000	2,577,598.541400
4 - 5	52.05	89°52'06"SW	5	625,763.633000	2,577,598.421900
5 - 6	17.75	90°00'00"NW	6	625,745.879000	2,577,598.421900
6 - 7	17.58	68°45'21"NW	7	625,729.491000	2,577,604.792900
7 - 8	25.82	40°43'11"NW	8	625,712.648000	2,577,624.360900
8 - 9	24.78	44°16'03"NW	9	625,695.349000	2,577,642.107900
9 - 10	26.71	08°49'25"NW	10	625,691.252000	2,577,668.500900
10 - 11	29.14	01°47'30"NW	11	625,690.341000	2,577,697.623900
11 - 12	21.31	19°59'19"NW	12	625,683.058000	2,577,717.645900
12 - 13	11.62	21°18'12"NW	13	625,678.835100	2,577,728.475100
13 - 14	17.19	21°18'13"NW	14	625,672.588000	2,577,744.494900
14 - 15	20.00	68°41'47"NE	15	625,691.221000	2,577,751.760900
15 - 16	29.05	21°18'13"SE	16	625,701.774000	2,577,724.698900
16 - 17	24.74	19°59'31"SE	17	625,710.232000	2,577,701.450900
17 - 18	31.11	01°47'25"SE	18	625,711.204000	2,577,670.353900
18 - 19	19.09	08°49'23"SE	19	625,714.132000	2,577,651.490900
19 - 20	19.01	44°15'53"SE	20	625,727.401000	2,577,637.876900
20 - 21	21.44	40°43'28"SE	21	625,741.392000	2,577,621.624900
21 - 22	8.84	68°45'12"SE	22	625,749.630000	2,577,618.421900
22 - 23	4.01	90°00'00"NE	23	625,753.636000	2,577,618.421900
23 - 24	10.79	36°52'34"NE	24	625,760.110000	2,577,627.051900
24 - 25	15.47	12°54'48"NE	25	625,763.568000	2,577,642.133900
25 - 26	40.56	02°24'42"NW	26	625,761.861000	2,577,682.661900
26 - 27	42.08	02°29'27"NW	27	625,760.032000	2,577,724.703900
27 - 28	36.94	01°23'50"NW	28	625,759.131000	2,577,761.637900
28 - 29	45.07	04°40'05"NW	29	625,755.463000	2,577,806.556900
29 - 30	43.83	00°27'31"NE	30	625,755.814000	2,577,850.385900
30 - 31	37.03	00°34'15"NE	31	625,756.183000	2,577,887.417900
31 - 32	49.88	00°55'16"NE	32	625,756.985000	2,577,937.292900
32 - 33	43.17	02°47'40"NW	33	625,754.880000	2,577,980.414900
33 - 34	46.07	01°12'49"NW	34	625,753.904000	2,578,026.477900
34 - 35	45.12	01°27'19"NW	35	625,752.758000	2,578,071.584900
35 - 36	55.59	03°30'24"NW	36	625,749.358000	2,578,127.066900
36 - 37	54.91	01°51'16"NW	37	625,747.581000	2,578,181.943900
37 - 38	38.31	02°40'45"NW	38	625,745.790000	2,578,220.213900
38 - 39	49.36	01°27'38"NW	39	625,744.532000	2,578,269.552900
39 - 40	55.06	02°50'01"NW	40	625,741.810000	2,578,324.543900
40 - 41	71.69	03°00'58"NW	41	625,738.038000	2,578,396.130900
41 - 42	55.17	02°15'53"NW	42	625,735.858000	2,578,451.253900
42 - 43	62.21	02°25'25"NW	43	625,733.227000	2,578,513.412900
43 - 44	41.55	02°40'18"NW	44	625,731.290000	2,578,554.918900
44 - 45	18.50	03°44'58"NW	45	625,730.080000	2,578,573.381900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
45 - 46	37.11	04°24'03"NW	46	625,727.232000	2,578,610.386900
46 - 47	38.67	03°22'22"NW	47	625,724.957000	2,578,648.987900
47 - 48	64.04	01°59'18"NW	48	625,722.735000	2,578,712.988900
48 - 49	43.14	01°00'38"NW	49	625,721.974000	2,578,756.121900
49 - 50	55.44	03°28'31"NW	50	625,718.613000	2,578,811.462900
50 - 51	43.65	03°26'36"NW	51	625,715.991000	2,578,855.038900
51 - 52	40.28	01°47'49"NW	52	625,714.728000	2,578,895.295900
52 - 53	50.43	00°17'59"NW	53	625,714.464000	2,578,945.727900
53 - 54	32.73	03°37'15"NW	54	625,712.397000	2,578,978.390900
54 - 55	46.12	01°52'16"NW	55	625,710.891000	2,579,024.485900
55 - 56	46.06	02°36'07"NW	56	625,708.800000	2,579,070.495900
56 - 57	46.04	01°26'37"NW	57	625,707.640000	2,579,116.517900
57 - 58	45.07	00°53'28"NW	58	625,706.939000	2,579,161.580900
58 - 59	53.41	01°14'52"NW	59	625,705.776000	2,579,214.974900
59 - 60	40.45	02°24'25"NW	60	625,704.077000	2,579,255.390900
60 - 61	48.54	03°09'27"NW	61	625,701.403000	2,579,303.860900
61 - 62	36.59	03°46'07"NW	62	625,698.998000	2,579,340.371900
62 - 63	28.95	01°41'54"NW	63	625,698.140000	2,579,369.305900
63 - 64	40.86	00°03'06"NE	64	625,698.177000	2,579,410.162900
64 - 65	31.76	00°52'10"NW	65	625,697.695000	2,579,441.918900
65 - 66	44.78	00°09'03"NW	66	625,697.577000	2,579,486.702900
66 - 67	33.93	00°11'20"NW	67	625,697.465000	2,579,520.633900
67 - 68	34.34	02°19'12"NW	68	625,696.075000	2,579,554.942900
68 - 69	44.59	02°54'42"NE	69	625,698.340000	2,579,599.474900
69 - 70	32.91	03°27'16"NW	70	625,696.357000	2,579,632.322900
70 - 71	35.44	03°17'07"NW	71	625,694.326000	2,579,667.704900
71 - 72	48.12	01°48'45"NW	72	625,692.804000	2,579,715.798900
72 - 73	36.22	01°28'33"NW	73	625,691.871000	2,579,752.005900
73 - 74	47.21	00°52'25"NW	74	625,691.151000	2,579,799.208900
74 - 75	43.87	01°52'14"NW	75	625,689.719000	2,579,843.053900
75 - 76	72.17	02°10'21"NW	76	625,686.983000	2,579,915.175900
76 - 77	62.30	00°48'30"NW	77	625,686.104000	2,579,977.468900
77 - 78	49.59	03°05'10"NW	78	625,683.434000	2,580,026.990900
78 - 79	39.34	00°38'27"NW	79	625,682.994000	2,580,066.326900
79 - 80	40.53	01°47'48"NW	80	625,681.723000	2,580,106.840900
80 - 81	31.52	03°10'04"NW	81	625,679.981000	2,580,138.314900
81 - 82	54.96	00°30'42"NE	82	625,680.472000	2,580,193.268900
82 - 83	54.59	00°17'26"NE	83	625,680.749000	2,580,247.858900
83 - 84	53.15	01°04'02"NE	84	625,681.739000	2,580,301.001900
84 - 85	42.86	01°05'32"NE	85	625,682.556000	2,580,343.852900
85 - 86	53.57	01°02'03"NW	86	625,681.589000	2,580,397.410900
86 - 87	45.57	01°34'31"NE	87	625,682.842000	2,580,442.966900
87 - 88	36.81	00°08'18"NW	88	625,682.753000	2,580,479.777900
88 - 89	61.92	00°40'08"NE	89	625,683.476000	2,580,541.688900
89 - 90	61.36	00°46'53"NW	90	625,682.639000	2,580,603.040900
90 - 91	61.91	00°20'29"NE	91	625,683.008000	2,580,664.952900
91 - 92	56.96	02°01'09"NE	92	625,685.015000	2,580,721.873900
92 - 93	54.36	02°01'19"NW	93	625,683.097000	2,580,776.195900
93 - 94	60.88	02°05'50"NE	94	625,685.325000	2,580,837.032900
94 - 95	36.77	01°50'14"NW	95	625,684.146000	2,580,873.783900
95 - 1	6.57	14°00'46"NW	1		

Zona Núcleo 2
(Superficie 18-77-40.66 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,707.599000	2,577,569.382900
1 - 2	41.24	66°11'48"SE	2	625,745.328000	2,577,552.739900
2 - 3	19.57	50°31'07"SE	3	625,760.429000	2,577,540.299900
3 - 4	20.75	48°49'35"SE	4	625,776.045000	2,577,526.641900
4 - 5	39.50	89°44'55"SE	5	625,815.547700	2,577,526.468600
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 3,302.90 metros hasta llegar al vértice 6.					
			6	625,873.569100	2,574,225.836300
6 - 7	103.47	82°41'45"NW	7	625,770.934700	2,574,238.991200
7 - 8	18.49	66°31'12"NW	8	625,753.971600	2,574,246.359900
8 - 9	10.83	90°00'00"NW	9	625,743.140000	2,574,246.359900
9 - 10	42.83	60°44'11"NW	10	625,705.778600	2,574,267.294900
10 - 11	0.41	00°00'00"NE	11	625,705.778600	2,574,267.701600
11 - 12	23.01	60°15'51"NW	12	625,685.798000	2,574,279.114900
12 - 13	51.42	34°23'26"NW	13	625,656.755000	2,574,321.545900
13 - 14	64.53	16°46'05"NW	14	625,638.138000	2,574,383.331900
14 - 15	20.00	73°13'52"NE	15	625,657.287000	2,574,389.101900
15 - 16	61.43	16°46'06"SE	16	625,675.010000	2,574,330.283900
16 - 17	43.72	34°23'25"SE	17	625,699.707000	2,574,294.201900
17 - 18	56.13	60°15'52"SE	18	625,748.449000	2,574,266.359900
18 - 19	28.16	90°00'00"NE	19	625,776.611000	2,574,266.359900
19 - 20	30.85	72°49'44"NE	20	625,806.084000	2,574,275.466900
20 - 21	31.58	24°22'13"NE	21	625,819.115000	2,574,304.232900
21 - 22	44.00	08°48'36"NE	22	625,825.854000	2,574,347.712900
22 - 23	48.08	01°59'08"NW	23	625,824.188000	2,574,395.764900
23 - 24	38.82	06°09'08"NW	24	625,820.028000	2,574,434.357900
24 - 25	68.52	01°20'02"NW	25	625,818.433000	2,574,502.856900
25 - 26	52.75	00°25'44"NW	26	625,818.038000	2,574,555.602900
26 - 27	62.03	00°19'53"NW	27	625,817.679000	2,574,617.627900
27 - 28	45.41	03°36'45"NW	28	625,814.818000	2,574,662.943900
28 - 29	67.42	03°39'12"NW	29	625,810.522000	2,574,730.222900
29 - 30	46.05	00°59'52"NW	30	625,809.720000	2,574,776.269900
30 - 31	55.03	03°18'22"NW	31	625,806.546000	2,574,831.211900
31 - 32	47.20	00°59'56"NW	32	625,805.723000	2,574,878.403900
32 - 33	54.87	00°09'16"NW	33	625,805.575000	2,574,933.271900
33 - 34	44.24	04°00'09"NW	34	625,802.487000	2,574,977.401900
34 - 35	37.46	01°16'05"NW	35	625,801.658000	2,575,014.847900
35 - 36	55.00	01°37'20"NW	36	625,800.101000	2,575,069.822900
36 - 37	39.89	01°24'38"NW	37	625,799.119000	2,575,109.702900
37 - 38	47.70	00°06'37"NE	38	625,799.211000	2,575,157.399900
38 - 39	40.21	00°14'42"NW	39	625,799.039000	2,575,197.605900
39 - 40	39.13	00°11'25"NE	40	625,799.169000	2,575,236.731900
40 - 41	38.77	01°40'28"NW	41	625,798.036000	2,575,275.484900
41 - 42	37.63	02°17'59"NW	42	625,796.526000	2,575,313.081900
42 - 43	66.04	01°49'14"NW	43	625,794.428000	2,575,379.084900
43 - 44	46.77	01°34'58"NW	44	625,793.136000	2,575,425.835900
44 - 45	56.53	01°26'43"NW	45	625,791.710000	2,575,482.350900
45 - 46	47.84	03°22'23"NW	46	625,788.895000	2,575,530.108900
46 - 47	30.26	00°34'39"NW	47	625,788.590000	2,575,560.367900
47 - 48	49.66	01°15'03"NW	48	625,787.506000	2,575,610.012900
48 - 49	57.45	04°01'07"NW	49	625,783.480000	2,575,667.316900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
49 - 50	41.06	03°26'10"N	50	625,781.019000	2,575,708.302900
50 - 51	21.14	03°40'37"N	51	625,779.663000	2,575,729.402900
51 - 52	43.04	02°48'31"N	52	625,777.554000	2,575,772.389900
52 - 53	43.77	01°53'07"N	53	625,776.114000	2,575,816.133900
53 - 54	43.48	01°31'05"N	54	625,774.962000	2,575,859.602900
54 - 55	34.32	03°32'35"N	55	625,772.841000	2,575,893.855900
55 - 56	32.62	01°47'50"N	56	625,771.818000	2,575,926.456900
56 - 57	31.38	00°41'05"E	57	625,772.193000	2,575,957.832900
57 - 58	41.73	01°52'27"N	58	625,770.828000	2,575,999.543900
58 - 59	31.86	00°20'10"N	59	625,770.641000	2,576,031.398900
59 - 60	61.32	00°09'38"N	60	625,770.469000	2,576,092.716900
60 - 61	39.06	02°30'33"N	61	625,768.759000	2,576,131.738900
61 - 62	48.33	02°56'49"N	62	625,766.274000	2,576,180.006900
62 - 63	39.40	01°59'33"N	63	625,764.904000	2,576,219.380900
63 - 64	51.57	02°11'53"N	64	625,762.926000	2,576,270.908900
64 - 65	40.35	01°06'16"N	65	625,762.148000	2,576,311.255900
65 - 66	41.47	02°45'12"N	66	625,760.156000	2,576,352.673900
66 - 67	42.28	02°40'19"N	67	625,758.185000	2,576,394.904900
67 - 68	51.07	00°10'50"E	68	625,758.346000	2,576,445.969900
68 - 69	29.48	02°43'54"N	69	625,756.941000	2,576,475.415900
69 - 70	41.27	01°10'18"N	70	625,756.097000	2,576,516.674900
70 - 71	40.97	01°12'55"E	71	625,756.966000	2,576,557.632900
71 - 72	30.37	01°26'16"N	72	625,756.204000	2,576,587.988900
72 - 73	40.04	01°13'56"N	73	625,755.343000	2,576,628.016900
73 - 74	52.99	02°32'30"N	74	625,752.993000	2,576,680.953900
74 - 75	43.06	00°31'03"N	75	625,752.604000	2,576,724.016900
75 - 76	41.21	01°26'15"E	76	625,753.638000	2,576,765.216900
76 - 77	41.90	00°53'09"E	77	625,754.286000	2,576,807.114900
77 - 78	51.09	00°17'13"E	78	625,754.542000	2,576,858.201900
78 - 79	63.94	00°35'45"E	79	625,755.207000	2,576,922.140900
79 - 80	43.25	01°14'33"E	80	625,756.145000	2,576,965.383900
80 - 81	41.77	00°00'00"E	81	625,756.145000	2,577,007.148900
81 - 82	46.72	01°12'20"E	82	625,757.128000	2,577,053.858900
82 - 83	44.75	02°41'14"E	83	625,759.226000	2,577,098.557900
83 - 84	37.02	01°16'31"E	84	625,760.050000	2,577,135.565900
84 - 85	39.12	02°32'45"E	85	625,761.788000	2,577,174.650900
85 - 86	39.52	03°44'55"E	86	625,764.372000	2,577,214.086900
86 - 87	60.30	00°35'58"E	87	625,765.003000	2,577,274.382900
87 - 88	56.29	01°53'51"E	88	625,766.867000	2,577,330.639900
88 - 89	55.26	01°51'48"E	89	625,768.664000	2,577,385.874900
89 - 90	52.23	01°06'29"E	90	625,769.674000	2,577,438.091900
90 - 91	49.24	04°36'07"N	91	625,765.723000	2,577,487.174900
91 - 92	29.42	14°42'01"N	92	625,758.258000	2,577,515.628900
92 - 93	14.31	48°49'38"N	93	625,747.485000	2,577,525.050900
93 - 94	16.52	50°31'03"N	94	625,734.737000	2,577,535.552900
94 - 95	41.43	66°11'50"N	95	625,696.830000	2,577,552.273900
95 - 96	12.98	49°25'37"N	96	625,686.970000	2,577,560.716900
96 - 97	3.82	71°34'28"S	97	625,683.344000	2,577,559.508900
97 - 98	16.56	18°55'57"S	98	625,677.970000	2,577,543.841900
98 - 99	20.00	71°03'53"N	99	625,659.052000	2,577,550.331900
99 - 100	26.46	18°56'05"E	100	625,667.637000	2,577,575.356900
100 - 101	25.03	71°34'30"E	101	625,691.384000	2,577,583.267900
101 - 1	21.35	49°25'34"E	1		

Zona Núcleo 3
(Superficie 21-46-87.47 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,713.448000	2,574,179.995900
1 - 2	34.27	67°36'14"SE	2	625,745.128700	2,574,166.940700
2 - 3	2.67	67°36'10"SE	3	625,747.596000	2,574,165.923900
3 - 4	0.39	65°08'56"SE	4	625,747.950100	2,574,165.759900
4 - 5	54.14	65°08'59"SE	5	625,797.077000	2,574,143.007900
5 - 6	39.02	70°51'24"SE	6	625,833.940000	2,574,130.211900
6 - 7	41.70	72°43'26"SE	7	625,873.758100	2,574,117.828200
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 4,575.190 metros hasta llegar al vértice 8.					
			8	626,011.713200	2,569,548.099100
8 - 9	100.60	89°10'26"SW	9	625,911.121000	2,569,546.648900
9 - 10	6.42	55°57'41"NW	10	625,905.803500	2,569,550.240800
10 - 11	24.32	55°57'48"NW	11	625,885.650000	2,569,563.853200
11 - 12	25.91	10°43'03"NW	12	625,880.831000	2,569,589.313900
12 - 13	50.62	07°01'52"NE	13	625,887.027000	2,569,639.548900
13 - 14	20.00	82°58'10"SE	14	625,906.877000	2,569,637.100900
14 - 15	47.49	07°01'53"SW	15	625,901.063000	2,569,589.964900
15 - 16	14.46	10°43'00"SE	16	625,903.751000	2,569,575.761900
16 - 17	12.05	55°57'51"SE	17	625,913.733000	2,569,569.019900
17 - 18	13.22	69°16'54"NE	18	625,926.101000	2,569,573.697900
18 - 19	35.50	48°35'12"NE	19	625,952.726000	2,569,597.181900
19 - 20	44.85	06°40'09"NE	20	625,957.935000	2,569,641.729900
20 - 21	57.82	01°52'59"NE	21	625,959.835000	2,569,699.517900
21 - 22	72.05	00°32'15"NW	22	625,959.159000	2,569,771.561900
22 - 23	60.73	02°49'50"NW	23	625,956.160000	2,569,832.215900
23 - 24	75.22	09°53'21"NW	24	625,943.241000	2,569,906.320900
24 - 25	53.80	03°21'50"NW	25	625,940.084000	2,569,960.028900
25 - 26	54.23	03°50'47"NW	26	625,936.446000	2,570,014.135900
26 - 27	53.19	03°47'49"NW	27	625,932.924000	2,570,067.204900
27 - 28	48.99	04°09'36"NW	28	625,929.370000	2,570,116.065900
28 - 29	46.82	04°03'39"NW	29	625,926.054000	2,570,162.772900
29 - 30	25.11	02°16'23"NW	30	625,925.058000	2,570,187.862900
30 - 31	34.16	03°23'53"NW	31	625,923.033000	2,570,221.966900
31 - 32	38.98	01°42'08"NW	32	625,921.875000	2,570,260.928900
32 - 33	40.71	04°21'40"NW	33	625,918.779000	2,570,301.522900
33 - 34	34.45	01°48'35"NW	34	625,917.691000	2,570,335.953900
34 - 35	34.35	02°36'11"NW	35	625,916.131000	2,570,370.263900
35 - 36	35.81	03°14'20"NW	36	625,914.108000	2,570,406.011900
36 - 37	26.95	03°40'57"NW	37	625,912.377000	2,570,432.906900
37 - 38	35.25	05°53'19"NW	38	625,908.760000	2,570,467.974900
38 - 39	36.59	02°12'07"NW	39	625,907.354000	2,570,504.537900
39 - 40	39.99	02°40'12"NW	40	625,905.491000	2,570,544.484900
40 - 41	31.54	02°25'46"NW	41	625,904.154000	2,570,575.996900
41 - 42	21.67	02°05'10"NW	42	625,903.365000	2,570,597.654900
42 - 43	44.24	02°19'26"NW	43	625,901.571000	2,570,641.861900
43 - 44	44.71	02°21'40"NW	44	625,899.729000	2,570,686.533900
44 - 45	33.17	02°16'37"NW	45	625,898.411000	2,570,719.679900
45 - 46	43.03	00°39'56"NW	46	625,897.911000	2,570,762.704900
46 - 47	31.03	02°15'25"NW	47	625,896.689000	2,570,793.709900
47 - 48	50.94	02°25'25"NW	48	625,894.535000	2,570,844.600900
48 - 49	43.32	02°52'35"NW	49	625,892.361000	2,570,887.866900
49 - 50	31.55	03°10'40"NW	50	625,890.612000	2,570,919.367900
50 - 51	40.28	03°27'50"NW	51	625,888.178000	2,570,959.577900
51 - 52	35.38	03°34'17"NW	52	625,885.974000	2,570,994.889900
52 - 53	44.56	03°48'04"NW	53	625,883.020000	2,571,039.348900

53 - 54	27.74	03°03'36"NW	54	625,881.539000	2,571,067.050900
54 - 55	46.49	02°00'25"NW	55	625,879.911000	2,571,113.508900
55 - 56	54.66	02°43'49"NW	56	625,877.307000	2,571,168.110900
56 - 57	36.25	00°28'09"NW	57	625,877.010000	2,571,204.363900
57 - 58	56.03	02°25'23"NW	58	625,874.641000	2,571,260.344900
58 - 59	47.12	01°40'15"NW	59	625,873.267000	2,571,307.446900
59 - 60	54.69	01°18'04"NW	60	625,872.025000	2,571,362.122900
60 - 61	45.11	02°10'52"NW	61	625,870.308000	2,571,407.203900
61 - 62	46.43	03°00'58"NW	62	625,867.865000	2,571,453.568900
62 - 63	38.80	01°49'53"NW	63	625,866.625000	2,571,492.347900
63 - 64	40.41	01°26'36"NW	64	625,865.607000	2,571,532.745900
64 - 65	42.75	00°55'48"NW	65	625,864.913000	2,571,575.491900
65 - 66	42.10	01°45'02"NE	66	625,866.199000	2,571,617.568900
66 - 67	57.53	02°54'12"NW	67	625,863.285000	2,571,675.020900
67 - 68	41.76	00°44'51"NE	68	625,863.830000	2,571,716.779900
68 - 69	57.05	00°30'22"NE	69	625,864.334000	2,571,773.831900
69 - 70	47.78	00°28'38"NW	70	625,863.936000	2,571,821.607900
70 - 71	59.90	01°19'12"NW	71	625,862.556000	2,571,881.493900
71 - 72	58.65	00°59'15"NW	72	625,861.545000	2,571,940.135900
72 - 73	35.24	00°34'37"NW	73	625,861.190000	2,571,975.377900
73 - 74	34.47	00°58'50"NE	74	625,861.780000	2,572,009.840900
74 - 75	44.11	00°31'34"NW	75	625,861.375000	2,572,053.944900
75 - 76	43.19	00°59'28"NW	76	625,860.628000	2,572,097.123900
76 - 77	54.91	01°43'57"NW	77	625,858.968000	2,572,152.004900
77 - 78	43.63	01°14'14"NW	78	625,858.026000	2,572,195.620900
78 - 79	56.33	00°01'16"NE	79	625,858.047000	2,572,251.949900
79 - 80	43.81	00°52'25"NE	80	625,858.715000	2,572,295.755900
80 - 81	43.42	02°23'15"NW	81	625,856.906000	2,572,339.138900
81 - 82	45.65	00°00'49"NW	82	625,856.895000	2,572,384.790900
82 - 83	45.44	00°25'25"NE	83	625,857.231000	2,572,430.225900
83 - 84	45.09	00°39'25"NW	84	625,856.714000	2,572,475.308900
84 - 85	34.44	02°07'17"NW	85	625,855.439000	2,572,509.727900
85 - 86	35.33	02°49'22"NW	86	625,853.699000	2,572,545.013900
86 - 87	35.85	00°19'28"NE	87	625,853.902000	2,572,580.859900
87 - 88	34.60	01°27'14"NW	88	625,853.024000	2,572,615.448900
88 - 89	56.46	01°42'03"NW	89	625,851.348000	2,572,671.882900
89 - 90	33.95	01°02'10"NW	90	625,850.734000	2,572,705.823900
90 - 91	45.27	00°33'47"NW	91	625,850.289000	2,572,751.091900
91 - 92	57.71	00°09'46"NW	92	625,850.125000	2,572,808.804900
92 - 93	35.50	00°30'53"NE	93	625,850.444000	2,572,844.307900
93 - 94	70.52	01°06'35"NE	94	625,851.810000	2,572,914.816900
94 - 95	58.76	00°24'09"NW	95	625,851.397000	2,572,973.579900
95 - 96	89.75	00°08'07"NW	96	625,851.185000	2,573,063.330900
96 - 97	57.88	00°05'17"NW	97	625,851.096000	2,573,121.211900
97 - 98	54.83	00°21'22"NW	98	625,850.755000	2,573,176.035900
98 - 99	64.52	00°04'18"NE	99	625,850.836000	2,573,240.554900
99 - 100	54.70	00°23'03"NE	100	625,851.203000	2,573,295.254900
100 - 101	57.02	00°34'54"NW	101	625,850.624000	2,573,352.271900
101 - 102	48.36	01°10'31"NW	102	625,849.632000	2,573,400.621900
102 - 103	49.31	01°10'08"NW	103	625,848.626000	2,573,449.919900
103 - 104	49.15	00°08'11"NE	104	625,848.743000	2,573,499.065900
104 - 105	34.94	01°34'46"NE	105	625,849.706000	2,573,533.989900
105 - 106	56.08	00°48'14"NW	106	625,848.919000	2,573,590.063900
106 - 107	45.67	00°11'40"NW	107	625,848.764000	2,573,635.734900
107 - 108	34.68	00°23'29"NW	108	625,848.527000	2,573,670.415900
108 - 109	57.59	00°39'16"NW	109	625,847.869000	2,573,727.997900
109 - 110	34.04	02°45'30"NW	110	625,846.231000	2,573,761.993900
110 - 111	65.82	01°53'40"NW	111	625,844.055000	2,573,827.778900
111 - 112	53.27	02°22'20"NW	112	625,841.850000	2,573,881.004900
112 - 113	42.24	00°26'51"NE	113	625,842.180000	2,573,923.239900

113 - 114	52.90	00°01'21"NW	114	625,842.159000	2,573,976.134900
114 - 115	39.41	02°30'24"NW	115	625,840.435000	2,574,015.511900
115 - 116	47.75	07°02'19"NW	116	625,834.584000	2,574,062.899900
116 - 117	30.75	07°19'07"NW	117	625,830.667000	2,574,093.397900
117 - 118	23.17	27°40'52"NW	118	625,819.905000	2,574,113.912900
118 - 119	32.10	70°51'22"NW	119	625,789.577000	2,574,124.440900
119 - 120	55.10	65°08'59"NW	120	625,739.580000	2,574,147.595900
120 - 121	30.75	67°36'14"NW	121	625,711.149000	2,574,159.311900
121 - 122	21.30	80°17'25"SW	122	625,690.156000	2,574,155.719900
122 - 123	26.03	51°32'29"SW	123	625,669.772000	2,574,139.529900
123 - 124	9.94	81°29'41"NW	124	625,659.942000	2,574,140.999900
124 - 125	11.67	33°32'10"SW	125	625,653.493000	2,574,131.269900
125 - 126	26.26	16°10'26"SW	126	625,646.178000	2,574,106.048900
126 - 127	40.82	10°47'11"SW	127	625,638.538000	2,574,065.946900
127 - 128	20.00	79°12'57"NW	128	625,618.892000	2,574,069.688900
128 - 129	41.77	10°47'04"NE	129	625,626.707000	2,574,110.716900
129 - 130	30.25	16°10'29"NE	130	625,635.135000	2,574,139.773900
130 - 131	27.46	33°32'08"NE	131	625,650.306000	2,574,162.663900
131 - 132	13.98	81°29'31"SE	132	625,664.137000	2,574,160.594900
132 - 133	22.47	51°32'24"NE	133	625,681.730000	2,574,174.568900
133 - 1	32.18	80°17'26"NE	1		

Zona Núcleo 4**(Superficie 28-20-70.82 hectáreas)**

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	625,916.260000	2,569,484.917900
1 - 2	98.91	89°23'19"NE	2	626,015.167700	2,569,485.973000
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 5,152 metros hasta llegar al vértice 3.					
			3	626,237.930400	2,564,339.097500
3 - 4	79.27	89°55'04"SW	4	626,158.661000	2,564,338.983900
4 - 5	42.91	79°55'23"NW	5	626,116.413700	2,564,346.491600
5 - 6	8.98	79°55'24"NW	6	626,107.577000	2,564,348.061900
6 - 7	9.45	57°16'25"NW	7	626,099.630000	2,564,353.168900
7 - 8	15.26	01°47'24"NW	8	626,099.153200	2,564,368.424500
8 - 9	21.07	01°47'25"NW	9	626,098.495000	2,564,389.481900
9 - 10	38.06	10°18'29"NE	10	626,105.306000	2,564,426.929900
10 - 11	20.00	79°41'28"SE	11	626,124.983000	2,564,423.350900
11 - 12	35.94	10°18'31"SW	12	626,118.551000	2,564,387.988900
12 - 13	21.66	01°47'29"SE	13	626,119.228000	2,564,366.343900
13 - 14	21.70	80°11'03"SE	14	626,140.608000	2,564,362.644900
14 - 15	11.17	79°33'53"SE	15	626,151.598000	2,564,360.620900
15 - 16	14.69	43°24'20"NE	16	626,161.692000	2,564,371.292900
16 - 17	37.96	20°25'38"NE	17	626,174.940000	2,564,406.863900
17 - 18	43.81	02°33'40"NE	18	626,176.898000	2,564,450.633900
18 - 19	45.57	04°09'22"NW	19	626,173.595000	2,564,496.086900
19 - 20	50.92	02°32'34"NW	20	626,171.336000	2,564,546.951900
20 - 21	61.58	01°16'43"NW	21	626,169.962000	2,564,608.511900
21 - 22	57.75	01°16'26"NE	22	626,171.246000	2,564,666.248900
22 - 23	45.19	00°31'47"NW	23	626,170.828000	2,564,711.436900
23 - 24	48.08	01°47'03"NW	24	626,169.331000	2,564,759.493900
24 - 25	59.30	02°34'42"NW	25	626,166.663000	2,564,818.735900
25 - 26	57.40	01°45'25"NW	26	626,164.903000	2,564,876.111900
26 - 27	49.27	01°19'58"NW	27	626,163.757000	2,564,925.367900
27 - 28	53.60	01°13'11"NW	28	626,162.616000	2,564,978.951900
28 - 29	45.89	01°00'05"NW	29	626,161.814000	2,565,024.833900
29 - 30	49.46	00°31'29"NW	30	626,161.361000	2,565,074.290900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
30 - 31	51.62	00°02'27"NE	31	626,161.398000	2,565,125.909900
31 - 32	39.73	01°41'15"NW	32	626,160.228000	2,565,165.621900
32 - 33	66.75	01°48'32"NW	33	626,158.121000	2,565,232.335900
33 - 34	55.40	03°55'20"NW	34	626,154.331000	2,565,287.610900
34 - 35	48.30	02°50'36"NW	35	626,151.935000	2,565,335.849900
35 - 36	58.62	02°19'25"NW	36	626,149.558000	2,565,394.425900
36 - 37	58.10	04°07'13"NW	37	626,145.383000	2,565,452.379900
37 - 38	58.17	02°52'14"NW	38	626,142.470000	2,565,510.472900
38 - 39	45.58	02°50'55"NW	39	626,140.205000	2,565,555.991900
39 - 40	54.97	04°30'53"NW	40	626,135.878000	2,565,610.789900
40 - 41	66.02	02°20'09"NW	41	626,133.187000	2,565,676.757900
41 - 42	45.28	02°55'22"NW	42	626,130.878000	2,565,721.981900
42 - 43	68.08	02°17'26"NW	43	626,128.157000	2,565,790.006900
43 - 44	41.08	00°40'40"NW	44	626,127.671000	2,565,831.085900
44 - 45	35.74	02°04'07"NE	45	626,128.961000	2,565,866.797900
45 - 46	27.56	00°25'11"NW	46	626,128.759000	2,565,894.359900
46 - 47	29.91	01°03'40"NW	47	626,128.205000	2,565,924.268900
47 - 48	42.16	00°58'08"NW	48	626,127.492000	2,565,966.417900
48 - 49	42.84	00°45'15"NW	49	626,126.928000	2,566,009.249900
49 - 50	43.28	01°21'34"NW	50	626,125.901000	2,566,052.520900
50 - 51	32.15	03°19'44"NW	51	626,124.034000	2,566,084.618900
51 - 52	40.68	01°06'46"NW	52	626,123.244000	2,566,125.286900
52 - 53	40.04	01°08'57"NW	53	626,122.441000	2,566,165.315900
53 - 54	57.16	03°18'42"NW	54	626,119.139000	2,566,222.376900
54 - 55	18.72	03°07'25"NW	55	626,118.119000	2,566,241.067300
55 - 56	30.04	03°07'24"NW	56	626,116.482000	2,566,271.064900
56 - 57	26.65	01°05'16"NE	57	626,116.988000	2,566,297.709200
57 - 58	27.86	01°05'16"NE	58	626,117.517000	2,566,325.563900
58 - 59	62.60	01°28'42"NW	59	626,115.902000	2,566,388.138900
59 - 60	54.87	03°02'35"NW	60	626,112.989000	2,566,442.930900
60 - 61	67.94	01°48'51"NW	61	626,110.838000	2,566,510.832900
61 - 62	56.38	01°03'03"NW	62	626,109.804000	2,566,567.202900
62 - 63	33.80	01°54'44"NW	63	626,108.676000	2,566,600.985900
63 - 64	46.19	03°55'36"NW	64	626,105.513000	2,566,647.065900
64 - 65	46.59	02°53'06"NW	65	626,103.168000	2,566,693.594900
65 - 66	55.74	02°26'49"NW	66	626,100.788000	2,566,749.284900
66 - 67	51.02	04°17'45"NW	67	626,096.966000	2,566,800.164900
67 - 68	28.45	03°53'46"NW	68	626,095.033000	2,566,828.546900
68 - 69	38.05	03°43'52"NW	69	626,092.557000	2,566,866.514900
69 - 70	39.68	00°30'55"NW	70	626,092.200000	2,566,906.194900
70 - 71	29.24	00°48'12"NW	71	626,091.790000	2,566,935.434900
71 - 72	56.72	02°37'44"NW	72	626,089.188000	2,566,992.098900
72 - 73	36.15	01°00'57"NW	73	626,088.547000	2,567,028.241900
73 - 74	38.49	04°27'23"NW	74	626,085.556000	2,567,066.617900
74 - 75	30.73	02°01'04"NW	75	626,084.474000	2,567,097.325900
75 - 76	28.77	00°08'29"NE	76	626,084.545000	2,567,126.092900
76 - 77	50.68	04°56'06"NW	77	626,080.185000	2,567,176.584900
77 - 78	39.39	03°38'13"NE	78	626,082.684000	2,567,215.898900
78 - 79	40.96	03°38'15"NW	79	626,080.085000	2,567,256.780900
79 - 80	27.86	04°26'42"NW	80	626,077.926000	2,567,284.553900
80 - 81	47.42	01°51'13"NW	81	626,076.392000	2,567,331.946900
81 - 82	50.04	05°49'52"NW	82	626,071.308000	2,567,381.728900
82 - 83	38.06	03°00'54"NW	83	626,069.306000	2,567,419.735900
83 - 84	27.62	01°09'05"NW	84	626,068.751000	2,567,447.348900
84 - 85	36.41	02°32'32"NW	85	626,067.136000	2,567,483.720900
85 - 86	36.44	00°36'47"NW	86	626,066.746000	2,567,520.161900
86 - 87	37.54	03°23'24"NE	87	626,068.966000	2,567,557.636900
87 - 88	39.07	00°38'48"NW	88	626,068.525000	2,567,596.704900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
88 - 89	40.23	01°00'50"N	89	626,069.237000	2,567,636.928900
89 - 90	30.83	05°04'17"N	90	626,066.512000	2,567,667.633900
90 - 91	54.70	05°25'27"N	91	626,061.341000	2,567,722.090900
91 - 92	45.15	05°45'09"N	92	626,056.815000	2,567,767.017900
92 - 93	46.18	02°52'55"N	93	626,054.493000	2,567,813.138900
93 - 94	47.21	04°33'47"N	94	626,050.737000	2,567,860.198900
94 - 95	35.08	03°55'06"N	95	626,048.340000	2,567,895.192900
95 - 96	45.86	06°18'58"N	96	626,043.295000	2,567,940.770900
96 - 97	44.76	06°13'17"N	97	626,038.444000	2,567,985.268900
97 - 98	34.20	04°28'49"N	98	626,035.772000	2,568,019.367900
98 - 99	33.95	05°00'47"N	99	626,032.805000	2,568,053.190900
99 - 100	34.41	07°05'44"N	100	626,028.554000	2,568,087.340900
100 - 101	47.92	04°48'30"N	101	626,024.537000	2,568,135.093900
101 - 102	23.71	04°43'14"N	102	626,022.586000	2,568,158.719900
102 - 103	36.41	07°13'43"N	103	626,018.005000	2,568,194.836900
103 - 104	25.20	03°45'31"N	104	626,016.353000	2,568,219.982900
104 - 105	49.64	03°00'46"N	105	626,013.744000	2,568,269.550900
105 - 106	37.67	02°25'15"N	106	626,012.153000	2,568,307.183900
106 - 107	36.89	02°22'59"N	107	626,010.619000	2,568,344.041900
107 - 108	22.45	03°50'40"N	108	626,009.114000	2,568,366.437900
108 - 109	31.72	06°06'41"N	109	626,005.737000	2,568,397.977900
109 - 110	42.23	01°22'09"N	110	626,004.728000	2,568,440.191900
110 - 111	33.16	00°13'53"N	111	626,004.862000	2,568,473.355900
111 - 112	33.05	02°56'49"N	112	626,006.561000	2,568,506.357900
112 - 113	44.95	00°48'33"N	113	626,005.926000	2,568,551.305900
113 - 114	23.52	02°58'39"N	114	626,004.704000	2,568,574.797900
114 - 115	43.43	00°40'46"N	115	626,004.189000	2,568,618.221900
115 - 116	34.63	03°45'01"N	116	626,001.924000	2,568,652.775900
116 - 117	57.73	02°06'20"N	117	625,999.803000	2,568,710.463900
117 - 118	67.18	00°14'56"N	118	626,000.095000	2,568,777.646900
118 - 119	44.95	01°01'34"N	119	625,999.290000	2,568,822.586900
119 - 120	59.03	01°09'32"N	120	625,998.096000	2,568,881.607900
120 - 121	60.48	00°41'09"N	121	625,997.372000	2,568,942.081900
121 - 122	49.28	01°56'31"N	122	625,995.702000	2,568,991.328900
122 - 123	56.31	01°39'34"N	123	625,994.071000	2,569,047.617900
123 - 124	65.49	02°43'49"N	124	625,990.951000	2,569,113.036900
124 - 125	58.63	02°19'24"N	125	625,988.574000	2,569,171.617900
125 - 126	45.50	01°45'11"N	126	625,987.182000	2,569,217.091900
126 - 127	46.40	02°50'58"N	127	625,984.875000	2,569,263.437900
127 - 128	46.60	00°55'15"N	128	625,984.126000	2,569,310.032900
128 - 129	57.32	01°04'28"N	129	625,983.051000	2,569,367.337900
129 - 130	44.69	03°05'51"N	130	625,980.636000	2,569,411.962900
130 - 131	20.03	13°56'20"N	131	625,975.811000	2,569,431.402900
131 - 132	29.47	45°04'51"N	132	625,954.942000	2,569,452.212900
132 - 133	25.98	66°01'39"N	133	625,931.202000	2,569,462.768900
133 - 134	13.36	82°28'04"N	134	625,917.959000	2,569,464.519900
134 - 135	4.73	72°56'20"S	135	625,913.433000	2,569,463.130900
135 - 136	6.64	20°34'09"S	136	625,911.100000	2,569,456.913900
136 - 137	27.45	13°00'58"S	137	625,904.917000	2,569,430.166900
137 - 138	40.97	01°08'43"S	138	625,904.098000	2,569,389.208900
138 - 139	20.00	88°51'14"N	139	625,884.102000	2,569,389.608900
139 - 140	43.05	01°08'45"N	140	625,884.963000	2,569,432.645900
140 - 141	1.22	13°00'49"N	141	625,885.237500	2,569,433.833600
141 - 142	29.63	13°00'56"N	142	625,891.911000	2,569,462.703900
142 - 143	12.18	20°33'58"N	143	625,896.189600	2,569,474.107300
143 - 144	5.62	20°33'57"N	144	625,898.163000	2,569,479.366900
144 - 145	6.35	72°56'51"N	145	625,904.237700	2,569,481.230200
145 - 1	12.58	72°56'49"N	1		

Zona Núcleo 5
(Superficie 80-77-45.66 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	626,121.334000	2,564,309.319900
1 - 2	34.25	57°10'34"SE	2	626,150.118000	2,564,290.752900
2 - 3	29.57	58°18'03"SE	3	626,175.274000	2,564,275.216900
3 - 4	65.71	84°32'45"SE	4	626,240.683000	2,564,268.971600
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 13,766.55 metros hasta llegar al vértice 5.					
			5	626,861.029200	2,550,538.514800
5 - 6	64.19	34°22'59"SW	6	626,824.780000	2,550,485.540900
6 - 7	19.09	62°15'03"SW	7	626,807.884000	2,550,476.651900
7 - 8	11.70	81°58'18"NW	8	626,796.299000	2,550,478.285900
8 - 9	36.52	51°47'18"SW	9	626,767.604000	2,550,455.695900
9 - 10	42.28	67°53'02"SW	10	626,728.439000	2,550,439.779900
10 - 11	52.08	70°03'01"NW	11	626,679.482000	2,550,457.549900
11 - 12	41.41	89°27'17"NW	12	626,638.069000	2,550,457.943900
12 - 13	20.00	00°32'39"NE	13	626,638.259000	2,550,477.942900
13 - 14	44.84	89°27'20"SE	14	626,683.092000	2,550,477.516900
14 - 15	47.81	70°03'00"SE	15	626,728.034000	2,550,461.203900
15 - 16	31.76	67°53'03"NE	16	626,757.455000	2,550,473.159900
16 - 17	42.23	51°47'16"NE	17	626,790.637000	2,550,499.282900
17 - 18	13.78	81°58'11"SE	18	626,804.282000	2,550,497.357900
18 - 19	32.02	02°19'55"NW	19	626,802.979000	2,550,529.353900
19 - 20	52.98	03°54'24"NW	20	626,799.369000	2,550,582.213900
20 - 21	74.45	02°16'04"NW	21	626,796.423000	2,550,656.601900
21 - 22	66.60	02°37'34"NW	22	626,793.371000	2,550,723.136900
22 - 23	80.01	04°11'47"NW	23	626,787.516000	2,550,802.932900
23 - 24	66.37	00°33'24"NW	24	626,786.871000	2,550,869.298900
24 - 25	86.26	01°29'09"NW	25	626,784.634000	2,550,955.527900
25 - 26	82.24	01°18'35"NE	26	626,786.514000	2,551,037.741900
26 - 27	94.49	00°18'46"NE	27	626,787.030000	2,551,132.232900
27 - 28	80.78	00°10'56"NW	28	626,786.773000	2,551,213.007900
28 - 29	83.80	01°14'15"NE	29	626,788.583000	2,551,296.784900
29 - 30	54.15	00°58'32"NE	30	626,789.505000	2,551,350.929900
30 - 31	60.47	03°44'36"NE	31	626,793.453000	2,551,411.267900
31 - 32	59.20	00°59'45"NE	32	626,794.482000	2,551,470.461900
32 - 33	69.84	00°11'01"NE	33	626,794.706000	2,551,540.296900
33 - 34	113.25	00°14'28"NE	34	626,795.183000	2,551,653.547900
34 - 35	75.25	04°10'37"NW	35	626,789.702000	2,551,728.596900
35 - 36	87.03	01°10'38"NW	36	626,787.914000	2,551,815.606900
36 - 37	59.10	00°55'01"NW	37	626,786.968000	2,551,874.702900
37 - 38	57.71	03°06'58"NW	38	626,783.831000	2,551,932.322900
38 - 39	58.65	01°45'14"NW	39	626,782.036000	2,551,990.940900
39 - 40	59.70	01°21'43"NW	40	626,780.617000	2,552,050.623900
40 - 41	69.82	02°55'39"NW	41	626,777.051000	2,552,120.353900
41 - 42	61.70	02°59'35"NW	42	626,773.829000	2,552,181.971900
42 - 43	57.20	01°01'47"NW	43	626,772.801000	2,552,239.157900
43 - 44	59.28	02°54'44"NW	44	626,769.789000	2,552,298.364900
44 - 45	62.63	02°41'46"NW	45	626,766.843000	2,552,360.920900
45 - 46	62.75	01°07'30"NW	46	626,765.611000	2,552,423.654900
46 - 47	46.07	03°25'46"NW	47	626,762.855000	2,552,469.643900
47 - 48	65.44	04°07'41"NW	48	626,758.144000	2,552,534.916900
48 - 49	35.72	02°27'23"NW	49	626,756.613000	2,552,570.605900
49 - 50	58.83	02°40'20"NW	50	626,753.870000	2,552,629.373900
50 - 51	36.55	03°14'59"NW	51	626,751.798000	2,552,665.863900
51 - 52	58.51	02°06'49"NW	52	626,749.640000	2,552,724.329900
52 - 53	42.45	03°31'09"NW	53	626,747.034000	2,552,766.702900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
53 - 54	52.25	01°33'38"N	54	626,745.611000	2,552,818.929900
54 - 55	61.38	03°11'42"N	55	626,742.190000	2,552,880.209900
55 - 56	53.05	02°32'50"N	56	626,739.832000	2,552,933.211900
56 - 57	44.07	04°18'30"N	57	626,736.521000	2,552,977.159900
57 - 58	60.82	01°38'35"N	58	626,734.777000	2,553,037.956900
58 - 59	75.18	02°57'48"N	59	626,730.890000	2,553,113.039900
59 - 60	51.40	02°41'10"E	60	626,733.299000	2,553,164.382900
60 - 61	61.33	00°38'27"E	61	626,733.985000	2,553,225.707900
61 - 62	56.34	03°47'20"N	62	626,730.262000	2,553,281.922900
62 - 63	65.20	04°14'48"N	63	626,725.434000	2,553,346.939900
63 - 64	49.17	04°07'47"N	64	626,721.893000	2,553,395.979900
64 - 65	47.80	00°35'14"N	65	626,721.403000	2,553,443.777900
65 - 66	46.46	01°07'29"E	66	626,722.315000	2,553,490.225900
66 - 67	75.65	07°05'30"N	67	626,712.975000	2,553,565.300900
67 - 68	52.52	05°30'03"N	68	626,707.940000	2,553,617.582900
68 - 69	67.97	03°18'01"N	69	626,704.027000	2,553,685.439900
69 - 70	76.51	04°31'36"N	70	626,697.988000	2,553,761.714900
70 - 71	50.35	04°44'34"N	71	626,693.825000	2,553,811.890900
71 - 72	52.12	03°08'11"N	72	626,690.973000	2,553,863.935900
72 - 73	60.03	03°40'45"N	73	626,687.121000	2,553,923.839900
73 - 74	52.49	04°23'27"N	74	626,683.102000	2,553,976.178900
74 - 75	63.11	01°44'13"N	75	626,681.189000	2,554,039.259900
75 - 76	45.11	02°23'50"N	76	626,679.302000	2,554,084.331900
76 - 77	56.27	01°33'21"N	77	626,677.774000	2,554,140.578900
77 - 78	38.41	01°53'41"N	78	626,676.504000	2,554,178.966900
78 - 79	48.41	02°09'47"N	79	626,674.677000	2,554,227.337900
79 - 80	48.98	03°07'54"N	80	626,672.001000	2,554,276.246900
80 - 81	55.46	02°45'45"N	81	626,669.328000	2,554,331.641900
81 - 82	55.31	00°00'41"E	82	626,669.339000	2,554,386.955900
82 - 83	58.36	00°00'42"E	83	626,669.351000	2,554,445.315900
83 - 84	88.28	01°20'16"N	84	626,667.290000	2,554,533.568900
84 - 85	46.36	01°33'08"N	85	626,666.034000	2,554,579.915900
85 - 86	48.71	01°13'49"N	86	626,664.988000	2,554,628.618900
86 - 87	50.90	00°18'14"E	87	626,665.258000	2,554,679.519900
87 - 88	62.44	02°09'55"N	88	626,662.899000	2,554,741.911900
88 - 89	52.15	02°31'40"N	89	626,660.599000	2,554,794.009900
89 - 90	61.93	01°46'09"N	90	626,658.687000	2,554,855.907900
90 - 91	37.24	01°17'49"N	91	626,657.844000	2,554,893.135900
91 - 92	49.42	05°48'04"N	92	626,652.849000	2,554,942.300900
92 - 93	58.26	02°55'12"N	93	626,649.881000	2,555,000.487900
93 - 94	53.90	03°09'08"N	94	626,646.917000	2,555,054.305900
94 - 95	45.11	02°40'20"N	95	626,644.814000	2,555,099.362900
95 - 96	44.72	03°17'17"N	96	626,642.249000	2,555,144.008900
96 - 97	76.48	01°52'18"N	97	626,639.751000	2,555,220.448900
97 - 98	62.84	03°33'05"N	98	626,635.858000	2,555,283.170900
98 - 99	40.95	00°54'59"N	99	626,635.203000	2,555,324.113900
99 - 100	54.77	02°41'21"N	100	626,632.633000	2,555,378.824900
100 - 101	38.18	01°36'48"N	101	626,631.558000	2,555,416.988900
101 - 102	60.47	02°17'44"N	102	626,629.136000	2,555,477.405900
102 - 103	40.22	01°37'17"N	103	626,627.998000	2,555,517.605900
103 - 104	50.99	03°08'12"N	104	626,625.208000	2,555,568.516900
104 - 105	48.24	00°37'33"N	105	626,624.681000	2,555,616.754900
105 - 106	49.00	02°31'48"N	106	626,622.518000	2,555,665.703900
106 - 107	44.71	00°31'08"N	107	626,622.113000	2,555,710.412900
107 - 108	41.51	01°23'49"N	108	626,621.101000	2,555,751.905900
108 - 109	41.71	00°10'03"N	109	626,620.979000	2,555,793.614900
109 - 110	53.68	03°24'48"N	110	626,617.783000	2,555,847.198900
110 - 111	53.57	03°09'04"N	111	626,614.838000	2,555,900.691900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
111 - 112	41.47	01°42'08"NW	112	626,613.606000	2,555,942.144900
112 - 113	35.30	00°58'14"NW	113	626,613.008000	2,555,977.442900
113 - 114	49.68	03°56'29"NW	114	626,609.593000	2,556,027.004900
114 - 115	41.71	05°52'17"NW	115	626,605.326000	2,556,068.497900
115 - 116	44.00	05°07'40"NW	116	626,601.393000	2,556,112.325900
116 - 117	33.00	03°54'35"NW	117	626,599.143000	2,556,145.245900
117 - 118	43.69	05°14'37"NW	118	626,595.150000	2,556,188.753900
118 - 119	42.91	05°30'11"NW	119	626,591.035000	2,556,231.465900
119 - 120	43.26	05°57'47"NW	120	626,586.541000	2,556,274.488900
120 - 121	32.75	05°44'20"NW	121	626,583.266000	2,556,307.075900
121 - 122	42.69	04°33'30"NW	122	626,579.873000	2,556,349.633900
122 - 123	50.06	04°16'27"NW	123	626,576.142000	2,556,399.554900
123 - 124	61.23	06°52'41"NW	124	626,568.809000	2,556,460.345900
124 - 125	52.02	08°20'25"NW	125	626,561.264000	2,556,511.810900
125 - 126	41.22	07°22'37"NW	126	626,555.972000	2,556,552.684900
126 - 127	60.54	04°59'55"NW	127	626,550.697000	2,556,612.993900
127 - 128	39.98	03°24'16"NW	128	626,548.323000	2,556,652.899900
128 - 129	39.00	04°38'46"NW	129	626,545.164000	2,556,691.769900
129 - 130	45.72	04°52'00"NW	130	626,541.285000	2,556,737.326900
130 - 131	48.42	04°34'03"NW	131	626,537.429000	2,556,785.593900
131 - 132	30.95	04°47'35"NW	132	626,534.843000	2,556,816.433900
132 - 133	41.88	01°58'03"NW	133	626,533.405000	2,556,858.291900
133 - 134	30.38	04°31'04"NW	134	626,531.012000	2,556,888.575900
134 - 135	41.02	06°06'32"NW	135	626,526.646000	2,556,929.367900
135 - 136	42.61	05°21'59"NW	136	626,522.661000	2,556,971.789900
136 - 137	33.43	02°10'24"NW	137	626,521.393000	2,557,005.198900
137 - 138	33.12	02°52'28"NW	138	626,519.732000	2,557,038.277900
138 - 139	31.91	03°41'53"NW	139	626,517.674000	2,557,070.118900
139 - 140	41.81	07°30'44"NW	140	626,512.208000	2,557,111.567900
140 - 141	42.07	05°40'35"NW	141	626,508.047000	2,557,153.429900
141 - 142	51.89	06°21'05"NW	142	626,502.306000	2,557,205.004900
142 - 143	62.34	06°46'13"NW	143	626,494.956000	2,557,266.914900
143 - 144	64.12	07°05'46"NW	144	626,487.035000	2,557,330.542900
144 - 145	55.10	04°08'23"NW	145	626,483.057000	2,557,385.503900
145 - 146	67.00	03°19'20"NW	146	626,479.174000	2,557,452.393900
146 - 147	57.78	03°38'15"NW	147	626,475.508000	2,557,510.059900
147 - 148	58.43	02°26'01"NW	148	626,473.027000	2,557,568.435900
148 - 149	44.95	04°26'28"NW	149	626,469.546000	2,557,613.252900
149 - 150	56.32	03°06'52"NW	150	626,466.486000	2,557,669.487900
150 - 151	77.52	03°23'02"NW	151	626,461.910000	2,557,746.872900
151 - 152	71.29	04°20'18"NW	152	626,456.517000	2,557,817.959900
152 - 153	64.87	03°57'02"NW	153	626,452.048000	2,557,882.671900
153 - 154	67.35	03°14'15"NW	154	626,448.244000	2,557,949.917900
154 - 155	73.26	03°16'49"NW	155	626,444.052000	2,558,023.057900
155 - 156	52.50	02°51'18"NW	156	626,441.437000	2,558,075.488900
156 - 157	74.20	02°38'02"NW	157	626,438.027000	2,558,149.614900
157 - 158	63.51	03°08'40"NW	158	626,434.543000	2,558,213.030900
158 - 159	63.17	03°01'45"NW	159	626,431.205000	2,558,276.108900
159 - 160	72.89	03°49'46"NW	160	626,426.337000	2,558,348.831900
160 - 161	43.68	04°44'20"NW	161	626,422.728000	2,558,392.365900
161 - 162	55.23	04°47'45"NW	162	626,418.110000	2,558,447.406900
162 - 163	55.95	04°24'52"NW	163	626,413.803000	2,558,503.194900
163 - 164	54.18	04°59'22"NW	164	626,409.091000	2,558,557.164900
164 - 165	63.20	04°04'42"NW	165	626,404.596000	2,558,620.205900
165 - 166	43.14	04°44'11"NW	166	626,401.034000	2,558,663.195900
166 - 167	64.25	02°39'33"NW	167	626,398.053000	2,558,727.377900
167 - 168	55.55	02°54'46"NW	168	626,395.230000	2,558,782.855900
168 - 169	65.20	02°51'13"NW	169	626,391.984000	2,558,847.975900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
169 - 170	62.96	02°42'32"N	170	626,389.008000	2,558,910.869900
170 - 171	53.95	03°14'28"N	171	626,385.958000	2,558,964.728900
171 - 172	54.86	00°59'50"N	172	626,385.003000	2,559,019.580900
172 - 173	42.91	03°23'30"N	173	626,382.464000	2,559,062.419900
173 - 174	54.00	04°13'44"N	174	626,378.482000	2,559,116.269900
174 - 175	84.28	04°50'54"N	175	626,371.358000	2,559,200.252900
175 - 176	66.84	01°39'44"N	176	626,369.419000	2,559,267.064900
176 - 177	60.14	03°30'15"N	177	626,365.743000	2,559,327.092900
177 - 178	30.80	05°14'36"E	178	626,368.558000	2,559,357.766900
178 - 179	36.03	16°50'27"N	179	626,358.120000	2,559,392.249900
179 - 180	52.57	03°11'45"E	180	626,361.051000	2,559,444.740900
180 - 181	17.78	36°13'37"E	181	626,371.556000	2,559,459.079900
181 - 182	42.71	02°26'51"E	182	626,373.380000	2,559,501.751900
182 - 183	49.92	01°52'41"E	183	626,375.016000	2,559,551.641900
183 - 184	41.34	00°15'43"E	184	626,375.205000	2,559,592.978900
184 - 185	54.32	01°25'45"E	185	626,376.560000	2,559,647.281900
185 - 186	62.55	00°26'16"N	186	626,376.082000	2,559,709.834900
186 - 187	30.30	04°08'07"E	187	626,378.267000	2,559,740.054900
187 - 188	38.57	00°04'59"N	188	626,378.211000	2,559,778.626900
188 - 189	37.77	00°48'09"E	189	626,378.740000	2,559,816.391900
189 - 190	31.53	07°19'15"N	190	626,374.722000	2,559,847.666900
190 - 191	49.91	01°37'37"E	191	626,376.139000	2,559,897.553900
191 - 192	48.01	04°29'50"E	192	626,379.904000	2,559,945.419900
192 - 193	40.44	01°23'14"E	193	626,380.883000	2,559,985.846900
193 - 194	52.71	01°36'44"E	194	626,382.366000	2,560,038.531900
194 - 195	42.57	03°45'51"E	195	626,385.161000	2,560,081.012900
195 - 196	63.96	04°01'51"E	196	626,389.657000	2,560,144.812900
196 - 197	42.42	04°26'59"E	197	626,392.948000	2,560,187.101900
197 - 198	41.79	02°34'56"E	198	626,394.831000	2,560,228.851900
198 - 199	52.04	00°54'30"E	199	626,395.656000	2,560,280.880900
199 - 200	62.03	00°34'51"N	200	626,395.027000	2,560,342.902900
200 - 201	31.55	02°02'55"N	201	626,393.899000	2,560,374.433900
201 - 202	53.50	00°09'03"N	202	626,393.758000	2,560,427.935900
202 - 203	42.71	00°33'33"E	203	626,394.175000	2,560,470.647900
203 - 204	53.42	01°06'09"N	204	626,393.147000	2,560,524.053900
204 - 205	43.25	03°55'31"N	205	626,390.186000	2,560,567.204900
205 - 206	32.84	03°44'02"N	206	626,388.047000	2,560,599.979900
206 - 207	32.98	04°15'44"N	207	626,385.596000	2,560,632.865900
207 - 208	42.99	02°37'21"N	208	626,383.629000	2,560,675.808900
208 - 209	52.15	04°00'08"N	209	626,379.989000	2,560,727.832900
209 - 210	41.44	03°36'45"N	210	626,377.378000	2,560,769.187900
210 - 211	20.94	05°46'04"N	211	626,375.274000	2,560,790.017900
211 - 212	42.38	03°42'05"N	212	626,372.538000	2,560,832.309900
212 - 213	41.74	00°14'24"N	213	626,372.363000	2,560,874.047900
213 - 214	40.49	00°28'46"E	214	626,372.702000	2,560,914.535900
214 - 215	37.75	01°31'31"N	215	626,371.697000	2,560,952.276900
215 - 216	50.27	03°48'55"N	216	626,368.352000	2,561,002.435900
216 - 217	33.80	02°39'25"N	217	626,366.785000	2,561,036.199900
217 - 218	30.73	00°58'03"E	218	626,367.304000	2,561,066.926900
218 - 219	52.77	03°12'55"N	219	626,364.344000	2,561,119.617900
219 - 220	43.45	04°38'32"N	220	626,360.827000	2,561,162.928900
220 - 221	32.18	05°09'00"N	221	626,357.938000	2,561,194.982900
221 - 222	52.54	03°21'10"N	222	626,354.865000	2,561,247.433900
222 - 223	30.91	02°46'26"N	223	626,353.369000	2,561,278.309900
223 - 224	31.12	05°03'23"N	224	626,350.626000	2,561,309.309900
224 - 225	32.37	06°38'37"N	225	626,346.881000	2,561,341.461900
225 - 226	42.46	04°08'50"N	226	626,343.810000	2,561,383.814900
226 - 227	30.82	06°53'57"N	227	626,340.108000	2,561,414.409900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
227 - 228	30.34	03°52'54"NW	228	626,338.054000	2,561,444.679900
228 - 229	29.38	05°32'12"NW	229	626,335.219000	2,561,473.925900
229 - 230	29.24	02°57'58"NW	230	626,333.706000	2,561,503.125900
230 - 231	38.84	07°02'28"NW	231	626,328.945000	2,561,541.671900
231 - 232	30.37	06°15'57"NW	232	626,325.630000	2,561,571.862900
232 - 233	30.62	07°30'43"NW	233	626,321.627000	2,561,602.218900
233 - 234	39.09	07°23'27"NW	234	626,316.599000	2,561,640.979900
234 - 235	19.56	05°38'56"NW	235	626,314.674000	2,561,660.440900
235 - 236	48.85	03°50'23"NW	236	626,311.403000	2,561,709.176900
236 - 237	29.50	04°32'51"NW	237	626,309.064000	2,561,738.583900
237 - 238	30.26	05°33'07"NW	238	626,306.136000	2,561,768.704900
238 - 239	30.65	05°36'09"NW	239	626,303.144000	2,561,799.204900
239 - 240	30.47	04°39'01"NW	240	626,300.674000	2,561,829.569900
240 - 241	30.06	01°45'26"NW	241	626,299.752000	2,561,859.618900
241 - 242	30.40	04°52'34"NW	242	626,297.168000	2,561,889.906900
242 - 243	42.06	03°55'23"NW	243	626,294.290000	2,561,931.871900
243 - 244	32.06	04°18'22"NW	244	626,291.883000	2,561,963.837900
244 - 245	31.87	04°21'54"NW	245	626,289.457000	2,561,995.618900
245 - 246	30.87	07°19'38"NW	246	626,285.520000	2,562,026.235900
246 - 247	30.80	06°27'44"NW	247	626,282.054000	2,562,056.835900
247 - 248	41.50	06°00'54"NW	248	626,277.705000	2,562,098.108900
248 - 249	32.07	03°57'04"NW	249	626,275.495000	2,562,130.104900
249 - 250	42.41	02°28'41"NW	250	626,273.661000	2,562,172.478900
250 - 251	31.48	03°38'39"NW	251	626,271.660000	2,562,203.895900
251 - 252	31.41	05°17'57"NW	252	626,268.759000	2,562,235.171900
252 - 253	20.41	03°34'20"NW	253	626,267.487000	2,562,255.545900
253 - 254	31.04	05°57'30"NW	254	626,264.265000	2,562,286.416900
254 - 255	32.34	04°59'49"NW	255	626,261.448000	2,562,318.633900
255 - 256	33.60	04°24'36"NW	256	626,258.864000	2,562,352.137900
256 - 257	33.93	01°59'03"NW	257	626,257.689000	2,562,386.050900
257 - 258	45.67	02°56'58"NW	258	626,255.339000	2,562,431.657900
258 - 259	34.60	02°36'20"NW	259	626,253.766000	2,562,466.221900
259 - 260	33.27	00°39'28"NW	260	626,253.384000	2,562,499.484900
260 - 261	31.64	02°21'11"NW	261	626,252.085000	2,562,531.096900
261 - 262	32.08	02°54'00"NW	262	626,250.462000	2,562,563.133900
262 - 263	32.87	03°21'00"NW	263	626,248.541000	2,562,595.949900
263 - 264	22.79	03°14'23"NW	264	626,247.253000	2,562,618.702900
264 - 265	29.24	00°40'33"NE	265	626,247.598000	2,562,647.942900
265 - 266	32.62	03°07'33"NW	266	626,245.819000	2,562,680.518900
266 - 267	45.86	03°53'58"NW	267	626,242.700000	2,562,726.274900
267 - 268	34.97	04°00'57"NW	268	626,240.251000	2,562,761.156900
268 - 269	36.17	04°33'55"NW	269	626,237.372000	2,562,797.210900
269 - 270	36.03	03°29'45"NW	270	626,235.175000	2,562,833.173900
270 - 271	34.53	04°19'18"NW	271	626,232.573000	2,562,867.604900
271 - 272	34.47	02°39'14"NW	272	626,230.977000	2,562,902.034900
272 - 273	33.91	03°13'31"NW	273	626,229.069000	2,562,935.892900
273 - 274	31.78	02°58'08"NW	274	626,227.423000	2,562,967.628900
274 - 275	38.69	00°58'07"NW	275	626,226.769000	2,563,006.310900
275 - 276	29.29	01°56'06"NW	276	626,225.780000	2,563,035.580900
276 - 277	30.88	02°45'21"NW	277	626,224.295000	2,563,066.428900
277 - 278	43.25	02°12'12"NW	278	626,222.632000	2,563,109.649900
278 - 279	43.53	00°23'41"NW	279	626,222.332000	2,563,153.177900
279 - 280	43.04	01°06'51"NW	280	626,221.495000	2,563,196.211900
280 - 281	33.03	00°29'08"NW	281	626,221.215000	2,563,229.244900
281 - 282	32.96	00°05'56"NW	282	626,221.158000	2,563,262.201900
282 - 283	43.03	00°24'31"NE	283	626,221.465000	2,563,305.225900
283 - 284	31.11	00°34'41"NW	284	626,221.151000	2,563,336.336900
284 - 285	29.21	01°27'42"NW	285	626,220.406000	2,563,365.532900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
285 - 286	30.61	01°35'55"NW	286	626,219.552000	2,563,396.129900
286 - 287	30.40	00°23'24"NE	287	626,219.759000	2,563,426.525900
287 - 288	28.71	01°50'40"NW	288	626,218.835000	2,563,455.216900
288 - 289	33.65	00°58'56"NE	289	626,219.412000	2,563,488.863900
289 - 290	25.24	01°56'13"NW	290	626,218.559000	2,563,514.084900
290 - 291	38.25	01°57'55"NW	291	626,217.247000	2,563,552.314900
291 - 292	29.87	00°26'07"NW	292	626,217.020000	2,563,582.185900
292 - 293	33.50	02°38'42"NW	293	626,215.474000	2,563,615.649900
293 - 294	35.04	02°09'49"NW	294	626,214.151000	2,563,650.663900
294 - 295	39.83	02°42'56"NW	295	626,212.264000	2,563,690.445900
295 - 296	42.26	02°45'07"NW	296	626,210.235000	2,563,732.655900
296 - 297	42.94	03°59'55"NW	297	626,207.241000	2,563,775.486900
297 - 298	42.53	02°32'15"NW	298	626,205.358000	2,563,817.974900
298 - 299	19.93	00°46'23"NW	299	626,205.089000	2,563,837.903900
299 - 300	34.94	07°47'27"NW	300	626,200.352000	2,563,872.524900
300 - 301	40.97	03°08'27"NW	301	626,198.107000	2,563,913.434900
301 - 302	39.99	01°19'47"NW	302	626,197.179000	2,563,953.411900
302 - 303	50.55	02°13'44"NW	303	626,195.213000	2,564,003.918900
303 - 304	40.94	02°45'18"NW	304	626,193.245000	2,564,044.814900
304 - 305	39.63	01°25'32"NW	305	626,192.259000	2,564,084.435900
305 - 306	28.43	00°02'54"NE	306	626,192.283000	2,564,112.869900
306 - 307	5.10	00°12'00"NE	307	626,192.300800	2,564,117.966500
307 - 308	27.38	89°36'49"NW	308	626,164.916600	2,564,118.151100
308 - 309	72.84	18°55'07"NW	309	626,141.300600	2,564,187.053800
309 - 310	43.42	41°41'49"NW	310	626,112.415500	2,564,219.477200
310 - 311	51.85	63°05'54"NE	311	626,158.653100	2,564,242.936500
311 - 312	16.70	17°39'57"NE	312	626,163.720000	2,564,258.845900
312 - 313	28.53	58°18'02"NW	313	626,139.442000	2,564,273.839900
313 - 314	29.66	57°10'36"NW	314	626,114.519000	2,564,289.915900
314 - 315	16.84	84°07'02"NW	315	626,097.767000	2,564,291.641900
315 - 316	10.94	26°48'47"SW	316	626,092.831000	2,564,281.875900
316 - 317	20.32	16°42'11"SW	317	626,086.990000	2,564,262.410900
317 - 318	26.90	19°31'46"SW	318	626,077.997000	2,564,237.056900
318 - 319	20.00	70°28'07"NW	319	626,059.147500	2,564,243.743400
319 - 320	26.41	19°31'43"NE	320	626,067.975000	2,564,268.631900
320 - 321	21.60	16°42'26"NE	321	626,074.184000	2,564,289.317900
321 - 322	18.74	26°48'30"NE	322	626,082.634000	2,564,306.039900
322 - 323	12.26	59°44'58"NE	323	626,093.224000	2,564,312.215900
323 - 1	28.26	84°07'04"SE	1		

Zona Núcleo 6**(Superficie 00-28-63.11 hectáreas)**

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	626,815.636900	2,546,701.989600
1 - 2	21.08	01°54'25"NW	2	626,814.935300	2,546,723.060300
2 - 3	47.80	69°39'12"NE	3	626,859.750400	2,546,739.679400
3 - 4	44.51	13°30'06"NE	4	626,870.142500	2,546,782.959800
4 - 5	34.45	02°30'52"NE	5	626,871.653800	2,546,817.371900
5 - 6	20.02	89°47'14"NE	6	626,891.676300	2,546,817.446200
6 - 7	37.32	02°30'52"SW	7	626,890.038900	2,546,780.160600
7 - 8	57.10	13°30'06"SW	8	626,876.706900	2,546,724.636600
8 - 1	65.13	69°39'12"SW	1		

Zona Núcleo 7
(Superficie 00-27-64.89 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	626,912.130100	2,546,680.083900
1 - 2	14.82	02°30'31"NW	2	626,911.481500	2,546,694.887900
2 - 3	63.11	00°43'29"NW	3	626,910.683200	2,546,757.992900
3 - 4	48.62	00°27'57"NW	4	626,910.287900	2,546,806.607900
4 - 5	10.23	02°23'13"NW	5	626,909.861600	2,546,816.833900
5 - 6	5.32	87°57'06"SE	6	626,915.182900	2,546,816.643600
6 - 7	15.73	88°04'54"SE	7	626,930.908800	2,546,816.116900
7 - 8	9.01	01°26'25"SW	8	626,930.682200	2,546,807.105900
8 - 9	48.90	00°00'00"SE	9	626,930.682200	2,546,758.200900
9 - 10	62.75	00°43'28"SE	10	626,931.475900	2,546,695.452900
10 - 11	17.43	02°30'31"SE	11	626,932.238800	2,546,678.040900
11 - 12	17.32	84°11'55"NW	12	626,915.009400	2,546,679.791400
12 - 1	2.89	84°11'57"NW	1		

Zona Núcleo 8
(Superficie 3-92-44.54 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	626,894.472000	2,542,766.254300
1 - 2	37.96	89°23'45"SE	2	626,932.431200	2,542,765.854200
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 892.13 metros hasta llegar al vértice 4.					
			3	626,908.390500	2,541,874.043000
3 - 4	42.16	88°54'39"SW	4	626,866.237600	2,541,873.241700
4 - 5	185.52	00°52'31"NE	5	626,869.072300	2,542,058.743500
5 - 6	63.51	00°57'17"NE	6	626,870.130700	2,542,122.243600
6 - 7	274.68	00°59'36"NE	7	626,874.893200	2,542,396.881700
7 - 8	100.71	03°18'48"NE	8	626,880.714000	2,542,497.423500
8 - 1	269.18	02°55'46"NE	1		

Zona Núcleo 9
(Superficie 37-81-49.42 hectáreas)

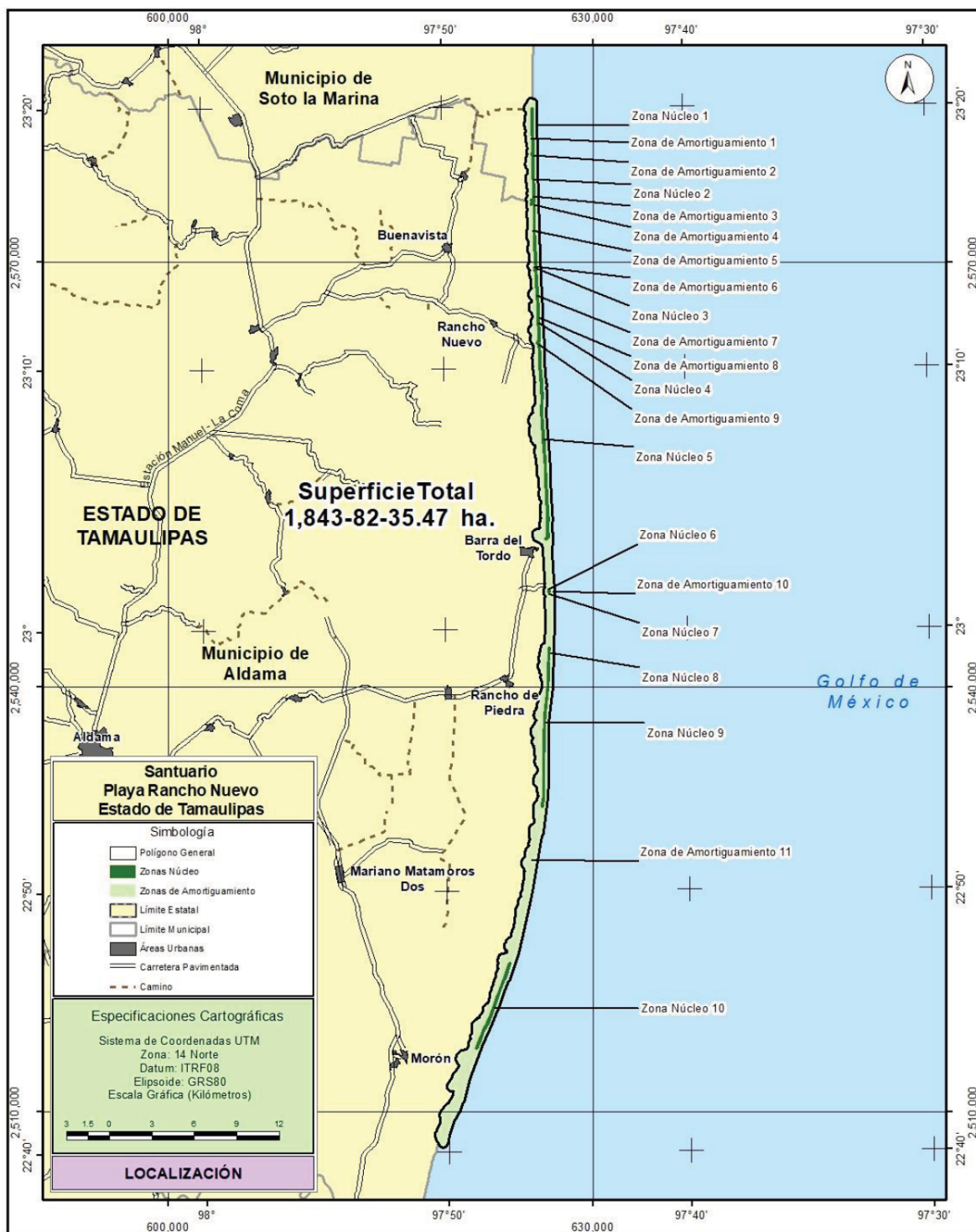
Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	626,857.802000	2,541,724.915800
1 - 2	46.57	86°39'57"SE	2	626,904.297500	2,541,722.207200
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 10,184.81 metros hasta llegar al vértice 3.					
			3	626,462.303200	2,531,557.828400
3 - 4	60.31	84°02'03"NW	4	626,402.324300	2,531,564.096200
4 - 5	140.13	05°08'43"NE	5	626,414.892100	2,531,703.664200
5 - 6	65.30	13°28'23"NE	6	626,430.105600	2,531,767.164400
6 - 7	64.65	07°03'08"NE	7	626,438.043200	2,531,831.325900
7 - 8	162.05	10°20'48"NE	8	626,467.147400	2,531,990.737700

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
8 - 9	108.24	16°04'24"NE	9	626,497.116900	2,532,094.750500
9 - 10	101.00	05°31'51"NE	10	626,506.851100	2,532,195.275900
10 - 11	238.16	02°13'28"NE	11	626,516.095400	2,532,433.254200
11 - 12	195.95	02°19'17"NE	12	626,524.032900	2,532,629.046300
12 - 13	301.79	01°53'02"NW	13	626,514.111000	2,532,930.671900
13 - 14	237.17	03°11'51"NE	14	626,527.340200	2,533,167.474400
14 - 15	106.66	03°11'58"NW	15	626,521.387100	2,533,273.969400
15 - 16	252.93	02°32'53"NE	16	626,532.631900	2,533,526.647000
16 - 17	248.75	01°03'59"NE	17	626,537.262100	2,533,775.355900
17 - 18	173.36	01°31'49"NW	18	626,532.631900	2,533,948.658300
18 - 19	220.41	02°03'49"NW	19	626,524.694400	2,534,168.924400
19 - 20	299.65	00°22'45"NE	20	626,526.678700	2,534,468.565600
20 - 21	484.19	00°04'41"NW	21	626,526.017300	2,534,952.754100
21 - 22	453.12	00°30'06"NW	22	626,522.048500	2,535,405.853900
22 - 23	310.24	00°29'19"NE	23	626,524.694400	2,535,716.078500
23 - 24	122.40	01°14'19"NW	24	626,522.048500	2,535,838.448500
24 - 25	222.60	05°27'23"NE	25	626,543.215200	2,536,060.037500
25 - 26	71.24	21°48'05"NE	26	626,569.673600	2,536,126.183500
26 - 27	204.78	03°31'06"NW	27	626,557.105900	2,536,330.574500
27 - 28	158.18	01°55'01"NW	28	626,551.814200	2,536,488.663400
28 - 29	337.36	00°33'42"NW	29	626,548.506900	2,536,826.007800
29 - 30	406.97	01°40'35"NE	30	626,560.413200	2,537,232.805500
30 - 31	106.53	01°25'23"NE	31	626,563.059000	2,537,339.300500
31 - 32	342.18	01°59'38"NE	32	626,574.965300	2,537,681.275100
32 - 33	297.38	02°55'56"NE	33	626,590.178900	2,537,978.270500
33 - 34	203.14	04°51'23"NE	34	626,607.376800	2,538,180.677200
34 - 35	88.87	08°07'48"NE	35	626,619.944600	2,538,268.651300
35 - 36	271.81	06°50'53"NE	36	626,652.356100	2,538,538.526900
36 - 37	510.23	06°06'08"NE	37	626,706.595800	2,539,045.866400
37 - 38	507.96	07°42'28"NE	38	626,774.726100	2,539,549.237200
38 - 39	182.91	06°01'11"NE	39	626,793.908400	2,539,731.138600
39 - 40	206.08	05°42'38"NE	40	626,814.413700	2,539,936.191100
40 - 41	189.30	05°12'45"NE	41	626,831.611600	2,540,124.707100
41 - 42	139.83	03°31'32"NE	42	626,840.210600	2,540,264.275100
42 - 43	122.37	00°18'35"NE	43	626,840.872100	2,540,386.645100
43 - 44	155.45	00°29'15"NE	44	626,842.195000	2,540,542.088200
44 - 45	77.46	02°26'49"NE	45	626,845.502300	2,540,619.478900
45 - 46	215.64	00°10'32"NE	46	626,846.163800	2,540,835.114800
46 - 47	178.67	01°41'49"NE	47	626,851.455400	2,541,013.708900
47 - 48	195.78	00°03'43"NW	48	626,851.243700	2,541,209.487200
48 - 1	515.47	00°43'44"NE	1		

Zona Núcleo 10
(Superficie 38-81-57.94 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	624,133.047900	2,520,513.820400
1 - 2	58.83	68°44'58"SE	2	624,187.878800	2,520,492.497300
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 6,478.99 metros hasta llegar al vértice 3.					
			3	621,824.404400	2,514,467.614500
3 - 4	49.42	69°03'29"NW	4	621,778.251600	2,514,485.277100
4 - 5	786.76	19°57'30"NE	5	622,046.804200	2,515,224.789000
5 - 6	310.42	23°36'55"NE	6	622,171.158600	2,515,509.216700
6 - 7	348.49	25°53'02"NE	7	622,323.294300	2,515,822.748500
7 - 8	393.44	26°08'03"NE	8	622,496.596800	2,516,175.968000
8 - 9	291.89	24°21'28"NE	9	622,616.982400	2,516,441.874800
9 - 10	404.62	22°17'18"NE	10	622,770.441100	2,516,816.260900
10 - 11	398.46	21°37'29"NE	11	622,917.285100	2,517,186.678300
11 - 12	530.63	21°57'38"NE	12	623,115.723000	2,517,678.804300
12 - 13	139.31	18°15'46"NE	13	623,159.379300	2,517,811.096300
13 - 14	255.15	15°19'59"NE	14	623,226.848200	2,518,057.159200
14 - 15	436.41	19°28'42"NE	15	623,372.369300	2,518,468.587200
15 - 16	338.17	20°08'10"NE	16	623,488.786200	2,518,786.087800
16 - 17	535.29	20°05'31"NE	17	623,672.672000	2,519,288.797100
17 - 18	715.61	21°35'06"NE	18	623,935.933000	2,519,954.225500
18 - 1	593.30	19°24'16"NE	1		

Polígono general	Superficie (ha)	Zonificación	Nombre	Superficie (ha)
Playa Rancho Nuevo	1,843.823547	Amortiguamiento	Zona de Amortiguamiento 1	46.023636
			Zona de Amortiguamiento 2	0.940888
			Zona de Amortiguamiento 3	44.055943
			Zona de Amortiguamiento 4	1.010574
			Zona de Amortiguamiento 5	65.065709
			Zona de Amortiguamiento 6	0.651640
			Zona de Amortiguamiento 7	33.141359
			Zona de Amortiguamiento 8	30.751959
			Zona de Amortiguamiento 9	0.855856
			Zona de Amortiguamiento 10	1,373.902681
			Zona de Amortiguamiento 11	0.476166
			Subtotal	1,596.876411
		Núcleo	Zona Núcleo 1	16.604685
			Zona Núcleo 2	18.774066
			Zona Núcleo 3	21.468747
			Zona Núcleo 4	28.207082
			Zona Núcleo 5	80.774566
			Zona Núcleo 6	0.286311
			Zona Núcleo 7	0.276489
			Zona Núcleo 8	3.924454
			Zona Núcleo 9	37.814942
			Zona Núcleo 10	38.815794
			Subtotal	246.947136
Total	1,843.823547	Total		1,843.823547



“Playa Ría Lagartos”

El Santuario conocido como Playa Ría Lagartos, de acuerdo con el Marco Geoestadístico diciembre de 2021 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, se localiza en los municipios de Tizimín, Río Lagartos y San Felipe, en el estado de Yucatán, con una superficie total de 827-35-91.71 hectáreas (OCHOCIENTAS VEINTISIETE HECTÁREAS, TREINTA Y CINCO ÁREAS, NOVENTA Y UNA PUNTO SETENTA Y UNA CENTIÁREAS). En el área se ubican seis zonas de amortiguamiento con una superficie de 85-05-64.46 hectáreas (OCHENTA Y CINCO HECTÁREAS, CINCO ÁREAS, SESENTA Y CUATRO PUNTO CUARENTA Y SEIS CENTIÁREAS) y cinco zonas núcleo con una superficie de 742-30-27.25 hectáreas (SETECIENTAS CUARENTA Y DOS HECTÁREAS, TREINTA ÁREAS, VEINTISIETE PUNTO VEINTICINCO CENTIÁREAS).

La descripción limítrofe de los polígonos que se señalan a continuación y que conforman el Santuario Playa Ría Lagartos, se encuentran en un sistema de coordenadas proyectadas en Universal Transversa de Mercator (UTM), Zona 16 Norte, con un Elipsoide GRS80 y un Datum Horizontal ITRF08 época 2010.0

El Polígono General se conforma por 5 polígonos, que se describen a continuación:

(Superficie total 827-35-91.71 hectáreas)

Polígono 1

(Superficie 74-38-34.96 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	378,348.754700	2,390,036.651100
1 - 2	35.81	24°31'12"SE	2	378,363.617800	2,390,004.067300
2 - 3	52.72	61°15'16"SE	3	378,409.843700	2,389,978.711700
3 - 4	34.84	54°46'16"SW	4	378,381.383100	2,389,958.613600
4 - 5	40.41	68°13'22"SW	5	378,343.856900	2,389,943.621600
5 - 6	75.31	58°40'36"SW	6	378,279.527700	2,389,904.473200
6 - 7	124.64	63°17'49"SW	7	378,168.184000	2,389,848.466200
7 - 8	79.90	69°50'40"SW	8	378,093.175600	2,389,820.934600
8 - 9	87.88	73°16'14"SW	9	378,009.011700	2,389,795.637200
9 - 10	83.14	61°15'48"SW	10	377,936.112300	2,389,755.665500
10 - 11	71.54	77°56'46"SW	11	377,866.146800	2,389,740.725300
11 - 12	75.12	69°26'46"SW	12	377,795.804800	2,389,714.350300
12 - 13	20.99	70°07'57"SW	13	377,776.064100	2,389,707.217000
13 - 14	31.85	67°12'18"SW	14	377,746.699000	2,389,694.876200
14 - 15	38.21	70°16'36"SW	15	377,710.727700	2,389,681.980100
15 - 16	37.49	70°16'13"SW	16	377,675.440400	2,389,669.324900
16 - 17	62.57	70°27'29"SW	17	377,616.473200	2,389,648.395200
17 - 18	40.09	71°26'47"SW	18	377,578.470600	2,389,635.640200
18 - 19	26.97	60°13'04"SW	19	377,555.063400	2,389,622.244500
19 - 20	51.03	63°15'37"SW	20	377,509.488800	2,389,599.283400
20 - 21	121.60	82°49'31"SW	21	377,388.837000	2,389,584.095900
21 - 22	76.63	69°57'43"SW	22	377,316.841100	2,389,557.837400
22 - 23	92.46	76°55'25"SW	23	377,226.777200	2,389,536.918000
23 - 24	79.59	77°12'37"SW	24	377,149.161100	2,389,519.298700
24 - 25	67.69	76°45'57"SW	25	377,083.267800	2,389,503.802400
25 - 26	28.13	75°51'40"SW	26	377,055.991200	2,389,496.931400
26 - 27	38.40	79°11'13"SW	27	377,018.274200	2,389,489.727700
27 - 28	123.15	75°35'47"SW	28	376,898.992800	2,389,459.093900
28 - 29	80.42	72°42'12"SW	29	376,822.206500	2,389,435.182700
29 - 30	48.00	71°18'17"SW	30	376,776.736300	2,389,419.796100
30 - 31	64.32	70°41'53"SW	31	376,716.032800	2,389,398.536000
31 - 32	35.58	65°42'20"SW	32	376,683.607600	2,389,383.899300
32 - 33	32.07	69°31'32"SW	33	376,653.562400	2,389,372.681200
33 - 34	63.02	64°40'39"SW	34	376,596.600100	2,389,345.727900
34 - 35	48.11	66°46'17"SW	35	376,552.389600	2,389,326.753200
35 - 36	78.34	67°15'21"SW	36	376,480.139600	2,389,296.465300
36 - 37	51.75	55°18'42"SW	37	376,437.587700	2,389,267.013800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
37 - 38	74.68	72°36'26"SW	38	376,366.320200	2,389,244.689800
38 - 39	50.36	63°16'13"SW	39	376,321.342200	2,389,222.039000
39 - 40	53.46	57°01'09"SW	40	376,276.493600	2,389,192.935400
40 - 41	85.17	66°53'04"SW	41	376,198.165400	2,389,159.500900
41 - 42	142.44	60°01'37"SW	42	376,074.774300	2,389,088.338700
42 - 43	197.69	57°50'33"SW	43	375,907.414600	2,388,983.120000
43 - 44	83.59	67°47'54"SW	44	375,830.022200	2,388,951.534300
44 - 45	45.61	68°07'20"SW	45	375,787.697500	2,388,934.539100
45 - 46	103.07	51°07'13"SW	46	375,707.464200	2,388,869.846100
46 - 47	67.18	65°14'51"SW	47	375,646.452700	2,388,841.716300
47 - 48	78.35	48°11'27"SW	48	375,588.054100	2,388,789.485200
48 - 49	110.85	63°54'48"SW	49	375,488.495100	2,388,740.741000
49 - 50	125.95	61°09'33"SW	50	375,378.165900	2,388,679.985200
50 - 51	81.55	61°40'32"SW	51	375,306.377000	2,388,641.291500
51 - 52	84.37	55°47'21"SW	52	375,236.605300	2,388,593.855900
52 - 53	62.21	68°15'38"SW	53	375,178.820100	2,388,570.814400
53 - 54	90.62	54°14'10"SW	54	375,105.289600	2,388,517.853100
54 - 55	205.54	51°27'48"SW	55	374,944.513200	2,388,389.798800
55 - 56	95.12	53°26'44"SW	56	374,868.103800	2,388,333.146800
56 - 57	113.68	52°18'01"SW	57	374,778.153900	2,388,263.627000
57 - 58	92.19	54°09'32"SW	58	374,703.420900	2,388,209.646600
58 - 59	53.37	45°56'13"SW	59	374,665.069800	2,388,172.530000
59 - 60	99.60	53°11'22"SW	60	374,585.328100	2,388,112.853100
60 - 61	42.72	64°36'37"SW	61	374,546.734300	2,388,094.536100
61 - 62	73.44	57°10'38"SW	62	374,485.016200	2,388,054.727000
62 - 63	31.60	39°20'34"SW	63	374,464.983600	2,388,030.289400
63 - 64	101.17	49°31'00"SW	64	374,388.034700	2,387,964.607900
64 - 65	163.77	59°16'11"SW	65	374,247.260100	2,387,880.922100
65 - 66	100.31	59°26'15"SW	66	374,160.882700	2,387,829.915200
66 - 67	49.50	36°35'13"SW	67	374,131.379000	2,387,790.169600
67 - 68	180.98	55°41'53"SW	68	373,981.873000	2,387,688.176500
68 - 69	31.25	72°44'11"SW	69	373,952.032900	2,387,678.903200
69 - 70	35.45	43°58'56"SW	70	373,927.418000	2,387,653.398000
70 - 71	57.45	60°18'39"SW	71	373,877.507600	2,387,624.942400
71 - 72	115.30	56°38'51"SW	72	373,781.195400	2,387,561.551000
72 - 73	35.11	83°10'48"SW	73	373,746.337400	2,387,557.382200
73 - 74	144.71	55°44'44"SW	74	373,626.725500	2,387,475.927800
74 - 75	104.30	64°14'57"SW	75	373,532.778900	2,387,430.611800
75 - 76	113.68	46°38'0SW	76	373,450.138600	2,387,352.553900
76 - 77	214.45	60°34'13"SW	77	373,263.361900	2,387,247.183600
77 - 78	130.98	61°04'28"SW	78	373,148.724000	2,387,183.833900
78 - 79	19.81	47°16'40"SW	79	373,134.174200	2,387,170.397300
79 - 80	69.33	60°48'48"SW	80	373,073.647700	2,387,136.588700
80 - 81	79.10	69°08'34"SW	81	372,999.735200	2,387,108.427500
81 - 82	85.89	61°40'55"SW	82	372,924.119800	2,387,067.682500
82 - 83	60.16	64°25'51"SW	83	372,869.855700	2,387,041.719600
83 - 84	145.01	73°50'54"SW	84	372,730.571900	2,387,001.381700
84 - 85	49.49	79°07'52"SW	85	372,681.969900	2,386,992.049800
85 - 86	32.39	80°56'30"SW	86	372,649.979900	2,386,986.949700
86 - 87	151.37	57°15'29"SW	87	372,522.663100	2,386,905.082200
87 - 88	138.31	26°42'10"NW	88	372,460.513500	2,387,028.637100

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 6,693.66 metros hasta llegar al vértice 1.

Zona Núcleo
“San Felipe”
(Superficie 68-35-60.00 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	377,472.726000	2,389,676.640000
1 - 2	85.65	25°25'07"SE	2	377,509.488800	2,389,599.283400
2 - 3	121.60	82°49'31"SW	3	377,388.837000	2,389,584.095900
3 - 4	76.63	69°57'43"SW	4	377,316.841100	2,389,557.837400
4 - 5	92.46	76°55'25"SW	5	377,226.777200	2,389,536.918000
5 - 6	79.59	77°12'37"SW	6	377,149.161100	2,389,519.298700
6 - 7	67.69	76°45'57"SW	7	377,083.267800	2,389,503.802400
7 - 8	28.13	75°51'40"SW	8	377,055.991200	2,389,496.931400
8 - 9	38.40	79°11'13"SW	9	377,018.274200	2,389,489.727700
9 - 10	123.15	75°35'47"SW	10	376,898.992800	2,389,459.093900
10 - 11	80.42	72°42'12"SW	11	376,822.206500	2,389,435.182700
11 - 12	48.00	71°18'17"SW	12	376,776.736300	2,389,419.796100
12 - 13	64.32	70°41'53"SW	13	376,716.032800	2,389,398.536000
13 - 14	35.58	65°42'20"SW	14	376,683.607600	2,389,383.899300
14 - 15	32.07	69°31'32"SW	15	376,653.562400	2,389,372.681200
15 - 16	63.02	64°40'39"SW	16	376,596.600100	2,389,345.727900
16 - 17	48.11	66°46'17"SW	17	376,552.389600	2,389,326.753200
17 - 18	78.34	67°15'21"SW	18	376,480.139600	2,389,296.465300
18 - 19	51.75	55°18'42"SW	19	376,437.587700	2,389,267.013800
19 - 20	74.68	72°36'26"SW	20	376,366.320200	2,389,244.689800
20 - 21	50.36	63°16'13"SW	21	376,321.342200	2,389,222.039000
21 - 22	53.46	57°01'09"SW	22	376,276.493600	2,389,192.935400
22 - 23	85.17	66°53'04"SW	23	376,198.165400	2,389,159.500900
23 - 24	142.44	60°01'37"SW	24	376,074.774300	2,389,088.338700
24 - 25	197.69	57°50'33"SW	25	375,907.414600	2,388,983.120000
25 - 26	83.59	67°47'54"SW	26	375,830.022200	2,388,951.534300
26 - 27	45.61	68°07'20"SW	27	375,787.697500	2,388,934.539100
27 - 28	103.07	51°07'13"SW	28	375,707.464200	2,388,869.846100
28 - 29	67.18	65°14'51"SW	29	375,646.452700	2,388,841.716300
29 - 30	78.35	48°11'27"SW	30	375,588.054100	2,388,789.485200
30 - 31	110.85	63°54'48"SW	31	375,488.495100	2,388,740.741000
31 - 32	125.95	61°09'33"SW	32	375,378.165900	2,388,679.985200
32 - 33	81.55	61°40'32"SW	33	375,306.377000	2,388,641.291500
33 - 34	84.37	55°47'21"SW	34	375,236.605300	2,388,593.855900
34 - 35	62.21	68°15'38"SW	35	375,178.820100	2,388,570.814400
35 - 36	90.62	54°14'10"SW	36	375,105.289600	2,388,517.853100
36 - 37	205.54	51°27'48"SW	37	374,944.513200	2,388,389.798800
37 - 38	95.12	53°26'44"SW	38	374,868.103800	2,388,333.146800
38 - 39	113.68	52°18'01"SW	39	374,778.153900	2,388,263.627000
39 - 40	92.19	54°09'32"SW	40	374,703.420900	2,388,209.646600
40 - 41	53.37	45°56'13"SW	41	374,665.069800	2,388,172.530000
41 - 42	99.60	53°11'22"SW	42	374,585.328100	2,388,112.853100
42 - 43	42.72	64°36'37"SW	43	374,546.734300	2,388,094.536100
43 - 44	73.44	57°10'38"SW	44	374,485.016200	2,388,054.727000
44 - 45	31.60	39°20'34"SW	45	374,464.983600	2,388,030.289400
45 - 46	101.17	49°31'00"SW	46	374,388.034700	2,387,964.607900
46 - 47	163.77	59°16'11"SW	47	374,247.260100	2,387,880.922100
47 - 48	100.31	59°26'15"SW	48	374,160.882700	2,387,829.915200
48 - 49	49.50	36°35'13"SW	49	374,131.379000	2,387,790.169600
49 - 50	180.98	55°41'53"SW	50	373,981.873000	2,387,688.176500

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
50 - 51	31.25	72°44'11"SW	51	373,952.032900	2,387,678.903200
51 - 52	35.45	43°58'56"SW	52	373,927.418000	2,387,653.398000
52 - 53	57.45	60°18'39"SW	53	373,877.507600	2,387,624.942400
53 - 54	115.30	56°38'51"SW	54	373,781.195400	2,387,561.551000
54 - 55	35.11	83°10'48"SW	55	373,746.337400	2,387,557.382200
55 - 56	144.71	55°44'44"SW	56	373,626.725500	2,387,475.927800
56 - 57	104.30	64°14'57"SW	57	373,532.778900	2,387,430.611800
57 - 58	113.68	46°38'00"SW	58	373,450.138600	2,387,352.553900
58 - 59	214.45	60°34'13"SW	59	373,263.361900	2,387,247.183600
59 - 60	130.98	61°04'28"SW	60	373,148.724000	2,387,183.833900
60 - 61	19.81	47°16'40"SW	61	373,134.174200	2,387,170.397300
61 - 62	69.33	60°48'48"SW	62	373,073.647700	2,387,136.588700
62 - 63	79.10	69°08'34"SW	63	372,999.735200	2,387,108.427500
63 - 64	85.89	61°40'55"SW	64	372,924.119800	2,387,067.682500
64 - 65	60.16	64°25'51"SW	65	372,869.855700	2,387,041.719600
65 - 66	145.01	73°50'54"SW	66	372,730.571900	2,387,001.381700
66 - 67	49.49	79°07'52"SW	67	372,681.969900	2,386,992.049800
67 - 68	32.39	80°56'30"SW	68	372,649.979900	2,386,986.949700
68 - 69	151.37	57°15'29"SW	69	372,522.663200	2,386,905.082200
69 - 70	138.31	26°42'10"NW	70	372,460.513500	2,387,028.637100

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 5,726.45 metros hasta llegar al vértice 1.

Zona de Amortiguamiento

“Río Lagartos”

(Superficie 6-02-74.96 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1 - 2	25°25'07"NW	85.65	1	377,509.488800	2,389,599.283400
			2	377,472.726000	2,389,676.640000
3 - 4	24°31'12"SE	35.81	3	378,348.754700	2,390,036.651100
			4	378,363.617800	2,390,004.067300
4 - 5	61°15'16"SE	52.72	5	378,409.843700	2,389,978.711700
5 - 6	54°46'16"SW	34.84	6	378,381.383100	2,389,958.613600
6 - 7	68°13'22"SW	40.41	7	378,343.856900	2,389,943.621600
7 - 8	58°40'36"SW	75.31	8	378,279.527700	2,389,904.473200
8 - 9	63°17'49"SW	124.64	9	378,168.184000	2,389,848.466200
9 - 10	69°50'40"SW	79.90	10	378,093.175600	2,389,820.934600
10 - 11	73°16'14"SW	87.88	11	378,009.011700	2,389,795.637200
11 - 12	61°15'48"SW	83.14	12	377,936.112300	2,389,755.665500
12 - 13	77°56'46"SW	71.54	13	377,866.146800	2,389,740.725300
13 - 14	69°26'46"SW	75.12	14	377,795.804800	2,389,714.350300
14 - 15	70°07'57"SW	20.99	15	377,776.064100	2,389,707.217000
15 - 16	67°12'18"SW	31.85	16	377,746.699000	2,389,694.876200
16 - 17	70°16'36"SW	38.21	17	377,710.727700	2,389,681.980100
17 - 18	70°16'13"SW	37.49	18	377,675.440400	2,389,669.324900
18 - 19	70°27'29"SW	62.57	19	377,616.473200	2,389,648.395200
19 - 20	71°26'47"SW	40.09	20	377,578.470600	2,389,635.640200
20 - 21	60°13'04"SW	26.97	21	377,555.063400	2,389,622.244500
21 - 1	63°15'37"SW	51.03	1		

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 947.12 metros hasta llegar al vértice 3.

Polígono 2
(Superficie 131-18-27.59 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	382,699.328400	2,391,649.388300
1 - 2	55.35	88°58'06"SW	2	382,643.990100	2,391,648.391900
2 - 3	53.18	89°39'05"SW	3	382,590.814400	2,391,648.068600
3 - 4	14.97	86°56'23"NW	4	382,575.870200	2,391,648.867500
4 - 5	7.39	73°42'38"SW	5	382,568.779900	2,391,646.795600
5 - 6	126.69	87°47'21"SW	6	382,442.180700	2,391,641.908500
6 - 7	234.66	88°03'17"SW	7	382,207.657500	2,391,633.943100
7 - 8	35.96	79°53'33"SW	8	382,172.253300	2,391,627.631900
8 - 9	66.55	87°11'40"SW	9	382,105.778800	2,391,624.374600
9 - 10	145.68	86°17'44"SW	10	381,960.407100	2,391,614.963000
10 - 11	32.38	79°27'00"SW	11	381,928.576900	2,391,609.034900
11 - 12	168.98	82°19'09"SW	12	381,761.117900	2,391,586.450700
12 - 13	38.56	78°54'50"SW	13	381,723.279700	2,391,579.036800
13 - 14	85.37	81°16'09"SW	14	381,638.901100	2,391,566.078700
14 - 15	58.17	78°48'07"SW	15	381,581.835400	2,391,554.781500
15 - 16	191.50	75°20'38"SW	16	381,396.571200	2,391,506.330200
16 - 17	165.99	78°00'33"SW	17	381,234.199600	2,391,471.844400
17 - 18	62.03	73°40'13"SW	18	381,174.673500	2,391,454.404400
18 - 19	36.71	52°54'18"NW	19	381,145.391700	2,391,476.546000
19 - 20	217.77	72°51'26"SW	20	380,937.294200	2,391,412.357700
20 - 21	64.70	71°55'37"SW	21	380,875.786700	2,391,392.286000
21 - 22	62.60	69°16'25"SW	22	380,817.241500	2,391,370.132900
22 - 23	75.38	76°39'44"SW	23	380,743.899200	2,391,352.744800
23 - 24	102.88	69°53'46"SW	24	380,647.287000	2,391,317.382800
24 - 25	30.30	77°23'31"SW	25	380,617.720700	2,391,310.769600
25 - 26	54.41	72°40'15"SW	26	380,565.783300	2,391,294.564000
26 - 27	32.53	75°53'56"SW	27	380,534.230100	2,391,286.637800
27 - 28	57.93	74°13'17"SW	28	380,478.484600	2,391,270.885900
28 - 29	37.73	73°19'21"SW	29	380,442.338400	2,391,260.057000
29 - 30	56.24	62°02'31"SW	30	380,392.665500	2,391,233.692200
30 - 31	56.13	76°53'02"SW	31	380,337.995600	2,391,220.954100
31 - 32	71.62	67°51'00"SW	32	380,271.664000	2,391,193.952400
32 - 33	76.18	68°14'56"SW	33	380,200.908300	2,391,165.722400
33 - 34	37.32	25°26'27"SW	34	380,184.877800	2,391,132.024300
34 - 35	89.98	73°19'16"SW	35	380,098.680700	2,391,106.198800
35 - 36	46.18	23°36'31"SW	36	380,080.185800	2,391,063.883200
36 - 37	88.86	64°38'33"SW	37	379,999.889300	2,391,025.828900
37 - 38	37.41	89°46'58"NW	38	379,962.482900	2,391,025.970700
38 - 39	103.09	63°40'40"SW	39	379,870.077700	2,390,980.257100
39 - 40	115.01	70°19'04"SW	40	379,761.787800	2,390,941.521900
40 - 41	162.34	67°35'31"SW	41	379,611.707400	2,390,879.638700
41 - 42	125.69	65°14'46"SW	42	379,497.564400	2,390,827.008800
42 - 43	37.08	77°36'09"NW	43	379,461.347900	2,390,834.969700
43 - 44	66.88	59°42'45"SW	44	379,403.600700	2,390,801.242100
44 - 45	95.87	69°42'33"SW	45	379,313.682600	2,390,767.997200
45 - 46	191.50	65°09'37"SW	46	379,139.896000	2,390,687.550300
46 - 47	78.08	69°14'35"SW	47	379,066.882600	2,390,659.877900
47 - 48	162.19	78°03'33"SW	48	378,908.197200	2,390,626.320100
48 - 49	96.62	67°01'06"SW	49	378,819.247400	2,390,588.597000
49 - 50	61.84	73°40'51"SW	50	378,759.902600	2,390,571.222000

50 - 51	68.01	72°53'24"SW	51	378,694.906800	2,390,551.214600
51 - 52	39.75	65°36'22"SW	52	378,658.701700	2,390,534.796000
52 - 53	45.75	81°45'10"SW	53	378,613.422900	2,390,528.233300
53 - 54	28.35	49°18'52"SW	54	378,591.926700	2,390,509.753200
54 - 55	113.36	72°49'29"SW	55	378,483.620900	2,390,476.278500
55 - 56	129.90	78°07'04"SW	56	378,356.507700	2,390,449.533200
56 - 57	28.51	89°13'38"NW	57	378,327.998000	2,390,449.917700
57 - 58	120.35	59°14'49"SW	58	378,224.574500	2,390,388.379800
58 - 59	124.83	43°58'34"NW	59	378,137.894300	2,390,478.214000

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 4,860.93 metros hasta llegar al vértice 60.

			60	395,794.398000	2,390,004.505700
60 - 61	31.28	09°12'27"SE	61	395,799.402600	2,389,973.632900
61 - 62	35.79	08°03'39"SE	62	395,804.421600	2,389,938.194100
62 - 63	20.01	00°00'00"SE	63	395,804.421600	2,389,918.182000
63 - 64	117.60	89°25'26"NW	64	395,686.831800	2,389,919.364400
64 - 65	40.15	88°22'51"SW	65	395,646.699000	2,389,918.230000
65 - 66	41.47	87°48'15"NW	66	395,605.254800	2,389,919.819100
66 - 67	29.67	88°17'06"SW	67	395,575.601200	2,389,918.931300
67 - 68	39.92	87°20'06"SW	68	395,535.725100	2,389,917.075300
68 - 69	34.77	87°39'09"SW	69	395,500.986100	2,389,915.651300
69 - 70	41.58	88°56'50"SW	70	395,459.412500	2,389,914.887500
70 - 71	40.66	88°02'04"NW	71	395,418.771800	2,389,916.282100
71 - 72	32.58	88°31'43"NW	72	395,386.200700	2,389,917.118700
72 - 73	32.63	88°41'15"NW	73	395,353.581000	2,389,917.866000
73 - 74	26.93	85°58'05"NW	74	395,326.716900	2,389,919.759500
74 - 75	25.70	87°27'35"NW	75	395,301.046000	2,389,920.898300
75 - 76	28.73	86°50'21"NW	76	395,272.361600	2,389,922.482300
76 - 77	34.47	89°49'14"SW	77	395,237.889100	2,389,922.374500
77 - 78	27.91	88°40'55"NW	78	395,209.981500	2,389,923.016600
78 - 79	43.42	87°27'59"SW	79	395,166.602700	2,389,921.097300
79 - 80	22.22	81°28'25"NW	80	395,144.625100	2,389,924.392200
80 - 81	40.87	89°01'17"SW	81	395,103.763900	2,389,923.694300
81 - 82	40.37	89°26'25"SW	82	395,063.399800	2,389,923.300100
82 - 83	47.79	88°39'18"NW	83	395,015.620300	2,389,924.421800
83 - 84	36.11	88°59'51"NW	84	394,979.516300	2,389,925.053500
84 - 85	48.19	88°05'34"SW	85	394,931.350100	2,389,923.449600
85 - 86	34.05	89°10'42"NW	86	394,897.302300	2,389,923.937900
86 - 87	23.96	88°48'01"SW	87	394,873.345800	2,389,923.436200
87 - 88	51.48	86°44'25"SW	88	394,821.949100	2,389,920.509000
88 - 89	24.21	88°11'23"SW	89	394,797.748400	2,389,919.744200
89 - 90	21.55	87°31'10"NW	90	394,776.217100	2,389,920.676900
90 - 91	46.74	89°09'10"SW	91	394,729.483000	2,389,919.985900
91 - 92	64.25	87°06'32"SW	92	394,665.314000	2,389,916.745500
92 - 93	44.50	88°28'09"NW	93	394,620.833600	2,389,917.934200
93 - 94	81.03	89°29'44"NW	94	394,539.810200	2,389,918.647300
94 - 95	40.98	83°56'42"NW	95	394,499.061800	2,389,922.969600
95 - 96	43.11	86°50'17"NW	96	394,456.016400	2,389,925.347500
96 - 97	38.23	89°29'54"NW	97	394,417.792600	2,389,925.682100
97 - 98	28.13	89°16'20"SW	98	394,389.664900	2,389,925.324800
98 - 99	14.37	85°21'41"NW	99	394,375.342800	2,389,926.486800
99 - 100	51.48	89°27'26"SW	100	394,323.865400	2,389,925.999300
100 - 101	33.38	79°55'05"NW	101	394,291.005600	2,389,931.841700
101 - 102	46.84	83°33'53"SW	102	394,244.460400	2,389,926.591800
102 - 103	38.73	84°32'01"NW	103	394,205.903200	2,389,930.281500

103 - 104	26.61	87°49'19"SW	104	394,179.309100	2,389,929.270100
104 - 105	42.72	84°54'15"NW	105	394,136.758700	2,389,933.064500
105 - 106	36.76	89°23'08"NW	106	394,099.995900	2,389,933.458600
106 - 107	50.23	89°44'22"SW	107	394,049.765300	2,389,933.230300
107 - 108	16.99	82°19'12"SW	108	394,032.923200	2,389,930.959200
108 - 109	73.35	83°53'38"NW	109	393,959.988900	2,389,938.761400
109 - 110	63.78	88°21'00"NW	110	393,896.235000	2,389,940.597600
110 - 111	30.51	89°33'02"NW	111	393,865.721700	2,389,940.836900
111 - 112	51.73	85°29'22"NW	112	393,814.156100	2,389,944.904700
112 - 113	42.92	87°12'59"NW	113	393,771.290500	2,389,946.988700
113 - 114	59.38	87°04'09"NW	114	393,711.986900	2,389,950.024800
114 - 115	46.30	88°26'32"NW	115	393,665.704900	2,389,951.283400
115 - 116	33.99	88°24'56"SW	116	393,631.732800	2,389,950.343800
116 - 117	34.69	87°44'08"NW	117	393,597.067200	2,389,951.714500
117 - 118	44.86	89°26'27"SW	118	393,552.208900	2,389,951.276800
118 - 119	39.23	89°03'02"SW	119	393,512.984300	2,389,950.626900
119 - 120	40.81	89°50'02"SW	120	393,472.178000	2,389,950.508700
120 - 121	34.69	87°36'13"NW	121	393,437.516300	2,389,951.959200
121 - 122	50.60	88°11'54"NW	122	393,386.941700	2,389,953.550000
122 - 123	15.16	73°51'12"SW	123	393,372.380800	2,389,949.334400
123 - 124	58.23	85°36'36"NW	124	393,314.317500	2,389,953.791700
124 - 125	47.49	82°58'01"NW	125	393,267.180500	2,389,959.606900
125 - 126	59.02	86°40'14"NW	126	393,208.262400	2,389,963.034400
126 - 127	49.44	84°47'25"NW	127	393,159.025300	2,389,967.523700
127 - 128	37.08	89°57'00"NW	128	393,121.948700	2,389,967.556000
128 - 129	45.71	83°48'44"NW	129	393,076.500500	2,389,972.483300
129 - 130	30.88	71°31'27"NW	130	393,047.210300	2,389,982.269800
130 - 131	36.35	89°24'28"SW	131	393,010.858100	2,389,981.894100
131 - 132	24.77	81°24'16"NW	132	392,986.370200	2,389,985.595500
132 - 133	37.91	87°05'14"NW	133	392,948.512400	2,389,987.521600
133 - 134	21.89	79°39'07"NW	134	392,926.979200	2,389,991.453500
134 - 135	64.19	84°17'15"NW	135	392,863.105200	2,389,997.842800
135 - 136	61.47	82°48'50"NW	136	392,802.117100	2,390,005.532300
136 - 137	56.25	86°17'19"SW	137	392,745.984600	2,390,001.891300
137 - 138	92.67	84°28'02"NW	138	392,653.750600	2,390,010.825400
138 - 139	14.76	70°03'56"SW	139	392,639.870600	2,390,005.791500
139 - 140	134.14	84°18'56"NW	140	392,506.391500	2,390,019.077400
140 - 141	49.01	86°04'43"NW	141	392,457.494200	2,390,022.429000
141 - 142	75.98	85°52'45"NW	142	392,381.705700	2,390,027.889100
142 - 143	43.12	85°16'01"NW	143	392,338.737100	2,390,031.446600
143 - 144	60.32	85°51'18"NW	144	392,278.576700	2,390,035.806300
144 - 145	35.79	85°19'28"NW	145	392,242.902600	2,390,038.723800
145 - 146	32.78	88°42'34"NW	146	392,210.127000	2,390,039.462100
146 - 147	33.47	83°40'52"SW	147	392,176.858300	2,390,035.778100
147 - 148	50.04	79°58'26"NW	148	392,127.582400	2,390,044.489800
148 - 149	50.85	87°41'41"NW	149	392,076.768900	2,390,046.535200
149 - 150	34.85	86°20'59"NW	150	392,041.986200	2,390,048.754100
150 - 151	50.67	86°24'57"NW	151	391,991.410900	2,390,051.921800
151 - 152	40.65	87°00'08"NW	152	391,950.813900	2,390,054.047700
152 - 153	38.93	85°33'23"NW	153	391,912.002100	2,390,057.063800
153 - 154	58.64	86°24'33"NW	154	391,853.472700	2,390,060.736700
154 - 155	33.25	87°01'33"NW	155	391,820.270600	2,390,062.461700
155 - 156	35.86	82°51'59"NW	156	391,784.689100	2,390,066.914800
156 - 157	89.23	83°45'59"NW	157	391,695.991100	2,390,076.603100
157 - 158	42.65	83°47'27"NW	158	391,653.594600	2,390,081.215500

158 - 159	20.63	85°54'32"NW	159	391,633.017800	2,390,082.687200
159 - 160	40.97	84°57'05"NW	160	391,592.205800	2,390,086.292500
160 - 161	44.43	79°28'19"NW	161	391,548.524800	2,390,094.410400
161 - 162	48.03	83°44'43"NW	162	391,500.778700	2,390,099.643200
162 - 163	36.20	85°27'51"NW	163	391,464.696100	2,390,102.505600
163 - 164	16.91	82°12'19"NW	164	391,447.939700	2,390,104.799300
164 - 165	11.90	86°41'59"SW	165	391,436.056400	2,390,104.114100
165 - 166	58.31	79°48'39"NW	166	391,378.670000	2,390,114.428200
166 - 167	30.03	85°48'18"NW	167	391,348.717000	2,390,116.625100
167 - 168	36.51	85°18'56"NW	168	391,312.333200	2,390,119.606300
168 - 169	35.01	75°56'53"NW	169	391,278.372900	2,390,128.106200
169 - 170	44.86	85°05'15"NW	170	391,233.679000	2,390,131.947600
170 - 171	26.07	83°05'36"NW	171	391,207.801100	2,390,135.082200
171 - 172	43.63	80°05'11"NW	172	391,164.822800	2,390,142.593600
172 - 173	41.59	82°06'28"NW	173	391,123.626800	2,390,148.304300
173 - 174	35.84	79°32'59"NW	174	391,088.380900	2,390,154.805000
174 - 175	22.29	86°10'37"SW	175	391,066.140400	2,390,153.318900
175 - 176	47.32	80°07'59"NW	176	391,019.521400	2,390,161.427400
176 - 177	25.97	83°10'21"NW	177	390,993.732200	2,390,164.515100
177 - 178	35.83	83°40'22"NW	178	390,958.123400	2,390,168.463300
178 - 179	37.52	83°05'54"NW	179	390,920.880000	2,390,172.971300
179 - 180	49.54	86°29'22"NW	180	390,871.435500	2,390,176.004500
180 - 181	41.31	79°56'11"NW	181	390,830.756500	2,390,183.223700
181 - 182	29.56	88°06'02"NW	182	390,801.208800	2,390,184.203600
182 - 183	24.69	75°51'42"NW	183	390,777.263400	2,390,190.235300
183 - 184	49.01	89°36'14"SW	184	390,728.250100	2,390,189.896600
184 - 185	42.21	86°03'35"NW	185	390,686.138200	2,390,192.797100
185 - 186	58.28	83°25'05"NW	186	390,628.243000	2,390,199.477300
186 - 187	50.91	84°04'51"NW	187	390,577.606000	2,390,204.727200
187 - 188	43.51	80°20'07"NW	188	390,534.710300	2,390,212.032300
188 - 189	180.07	83°37'21"NW	189	390,355.751900	2,390,232.034300
189 - 190	85.47	83°11'26"NW	190	390,270.887500	2,390,242.167800
190 - 191	65.01	87°14'21"NW	191	390,205.954400	2,390,245.298900
191 - 192	26.52	89°30'33"SW	192	390,179.436800	2,390,245.071800
192 - 193	25.63	82°05'42"NW	193	390,154.045400	2,390,248.597400
193 - 194	17.30	81°11'45"NW	194	390,136.944500	2,390,251.246000
194 - 195	28.89	85°59'10"NW	195	390,108.127000	2,390,253.268100
195 - 196	30.80	81°15'46"NW	196	390,077.679900	2,390,257.947400
196 - 197	69.35	81°29'08"NW	197	390,009.094600	2,390,268.215200
197 - 198	71.12	82°47'52"NW	198	389,938.534200	2,390,277.131800
198 - 199	51.18	86°39'55"NW	199	389,887.437800	2,390,280.108900
199 - 200	91.50	81°36'59"NW	200	389,796.912800	2,390,293.450000
200 - 201	56.78	88°54'52"NW	201	389,740.139100	2,390,294.525600
201 - 202	39.75	81°47'12"NW	202	389,700.797500	2,390,300.204000
202 - 203	32.03	86°46'47"NW	203	389,668.817000	2,390,302.003300
203 - 204	36.75	84°13'54"NW	204	389,632.255100	2,390,305.696700
204 - 205	23.81	87°50'12"NW	205	389,608.458700	2,390,306.595600
205 - 206	28.68	80°07'44"NW	206	389,580.201200	2,390,311.512600
206 - 207	17.54	82°42'34"NW	207	389,562.802100	2,390,313.738500
207 - 208	25.18	82°59'34"NW	208	389,537.814900	2,390,316.809700
208 - 209	49.04	83°51'46"NW	209	389,489.056700	2,390,322.052300
209 - 210	39.77	81°18'24"NW	210	389,449.740000	2,390,328.063800
210 - 211	127.54	83°09'24"NW	211	389,323.108800	2,390,343.260300
211 - 212	20.80	80°50'23"NW	212	389,302.576300	2,390,346.571200
212 - 213	14.76	80°03'05"NW	213	389,288.036500	2,390,349.121500

213 - 214	39.59	83°38'09"NW	214	389,248.686200	2,390,353.510300
214 - 215	43.45	87°24'56"NW	215	389,205.283400	2,390,355.469300
215 - 216	39.01	79°28'15"NW	216	389,166.932400	2,390,362.597300
216 - 217	23.10	77°40'21"NW	217	389,144.363200	2,390,367.529500
217 - 218	24.72	78°32'31"NW	218	389,120.137000	2,390,372.439800
218 - 219	33.19	74°24'22"NW	219	389,088.165100	2,390,381.362700
219 - 220	31.65	80°16'01"NW	220	389,056.969300	2,390,386.713500
220 - 221	40.11	80°21'21"NW	221	389,017.427000	2,390,393.432900
221 - 222	23.17	80°24'04"NW	222	388,994.579300	2,390,397.296800
222 - 223	43.25	84°44'15"NW	223	388,951.511300	2,390,401.263500
223 - 224	39.94	80°13'23"NW	224	388,912.154100	2,390,408.045300
224 - 225	31.36	77°01'28"NW	225	388,881.594600	2,390,415.086700
225 - 226	30.15	80°38'23"NW	226	388,851.842800	2,390,419.990800
226 - 227	15.99	89°12'26"SW	227	388,835.855200	2,390,419.769600
227 - 228	30.12	77°25'50"NW	228	388,806.455200	2,390,426.324700
228 - 229	34.00	80°59'29"NW	229	388,772.869900	2,390,431.649100
229 - 230	24.10	81°57'02"NW	230	388,749.012200	2,390,435.023000
230 - 231	45.57	81°26'15"NW	231	388,703.954900	2,390,441.806900
231 - 232	24.06	80°01'46"NW	232	388,680.259400	2,390,445.972500
232 - 233	35.19	79°51'27"NW	233	388,645.620300	2,390,452.169100
233 - 234	31.49	79°46'33"NW	234	388,614.629300	2,390,457.758700
234 - 235	14.27	80°06'37"NW	235	388,600.571800	2,390,460.209500
235 - 236	45.49	81°17'29"NW	236	388,555.606400	2,390,467.096900
236 - 237	24.80	82°11'19"NW	237	388,531.033100	2,390,470.467900
237 - 238	32.65	79°37'31"NW	238	388,498.917000	2,390,476.347600
238 - 239	21.24	83°30'37"NW	239	388,477.812700	2,390,478.748200
239 - 240	31.89	78°19'13"NW	240	388,446.580300	2,390,485.204500
240 - 241	35.45	81°27'17"NW	241	388,411.526700	2,390,490.471500
241 - 242	32.62	82°08'32"NW	242	388,379.210300	2,390,494.931500
242 - 243	17.67	77°00'48"NW	243	388,361.995300	2,390,498.901600
243 - 244	54.80	76°38'40"NW	244	388,308.674200	2,390,511.560700
244 - 245	41.06	78°14'39"NW	245	388,268.475800	2,390,519.926100
245 - 246	41.09	80°33'52"NW	246	388,227.944000	2,390,526.661800
246 - 247	28.03	74°36'49"NW	247	388,200.923300	2,390,534.097500
247 - 248	24.08	83°35'54"NW	248	388,176.998300	2,390,536.781800
248 - 249	96.34	77°25'44"NW	249	388,082.966100	2,390,557.750400
249 - 250	18.75	71°04'33"NW	250	388,065.228200	2,390,563.831800
250 - 251	12.23	78°33'57"NW	251	388,053.236800	2,390,566.257100
251 - 252	11.90	82°30'25"NW	252	388,041.434700	2,390,567.809400
252 - 253	41.18	78°01'49"NW	253	388,001.148000	2,390,576.350200
253 - 254	53.63	79°08'20"NW	254	387,948.475500	2,390,586.456100
254 - 255	49.24	78°49'52"NW	255	387,900.167000	2,390,595.994100
255 - 256	28.65	77°32'14"NW	256	387,872.195200	2,390,602.176200
256 - 257	62.64	77°04'39"NW	257	387,811.138900	2,390,616.185100
257 - 258	77.04	77°42'50"NW	258	387,735.864100	2,390,632.578500
258 - 259	56.76	77°04'47"NW	259	387,680.541800	2,390,645.269400
259 - 260	52.87	76°30'58"NW	260	387,629.127800	2,390,657.597300
260 - 261	62.08	76°33'59"NW	261	387,568.747800	2,390,672.019000
261 - 262	18.93	75°45'06"NW	262	387,550.396300	2,390,676.679100
262 - 263	79.22	75°36'45"NW	263	387,473.665100	2,390,696.362300
263 - 264	36.03	76°39'27"NW	264	387,438.603700	2,390,704.677800
264 - 265	51.46	73°46'29"NW	265	387,389.192100	2,390,719.056600
265 - 266	78.25	81°08'09"NW	266	387,311.871800	2,390,731.114800
266 - 267	7.64	35°04'12"NW	267	387,307.484600	2,390,737.364100
267 - 268	13.93	75°23'59"NW	268	387,294.000400	2,390,740.876500

268 - 269	78.08	75°38'59"NW	269	387,218.354300	2,390,760.229100
269 - 270	75.19	74°11'39"NW	270	387,146.006900	2,390,780.709200
270 - 271	41.24	73°18'03"NW	271	387,106.509500	2,390,792.558300
271 - 272	45.58	73°34'57"NW	272	387,062.789900	2,390,805.440100
272 - 273	56.85	74°07'23"NW	273	387,008.104700	2,390,820.993800
273 - 274	36.95	73°58'16"NW	274	386,972.595300	2,390,831.195300
274 - 275	61.63	72°19'08"NW	275	386,913.873400	2,390,849.914500
275 - 276	33.12	73°02'10"NW	276	386,882.196900	2,390,859.577000
276 - 277	33.73	73°02'16"NW	277	386,849.937400	2,390,869.416400
277 - 278	24.50	72°20'51"NW	278	386,826.591600	2,390,876.845600
278 - 279	53.80	72°30'53"NW	279	386,775.276100	2,390,893.010700
279 - 280	46.09	72°05'52"NW	280	386,731.413900	2,390,907.179500
280 - 281	39.95	72°26'24"NW	281	386,693.324300	2,390,919.232800
281 - 282	68.43	72°17'35"NW	282	386,628.134500	2,390,940.046000
282 - 283	58.35	72°31'01"NW	283	386,572.478700	2,390,957.576100
283 - 284	45.61	72°24'02"NW	284	386,529.003900	2,390,971.366500
284 - 285	70.37	73°13'26"NW	285	386,461.631400	2,390,991.676600
285 - 286	47.81	72°38'04"NW	286	386,416.001400	2,391,005.946000
286 - 287	46.66	71°42'35"NW	287	386,371.699800	2,391,020.588800
287 - 288	56.98	71°39'11"NW	288	386,317.617700	2,391,038.523800
288 - 289	61.90	70°54'02"NW	289	386,259.123200	2,391,058.778500
289 - 290	58.82	72°09'12"NW	290	386,203.130600	2,391,076.805900
290 - 291	51.83	72°16'30"NW	291	386,153.757100	2,391,092.586700
291 - 292	37.82	71°17'02"NW	292	386,117.935700	2,391,104.722700
292 - 293	44.40	72°58'39"NW	293	386,075.482200	2,391,117.720100
293 - 294	48.82	73°51'03"NW	294	386,028.592400	2,391,131.297500
294 - 295	17.49	72°29'25"NW	295	386,011.917300	2,391,136.558200
295 - 296	28.53	76°06'06"NW	296	385,984.221300	2,391,143.411400
296 - 297	24.09	76°16'17"NW	297	385,960.816700	2,391,149.129100
297 - 298	59.18	79°00'23"NW	298	385,902.726000	2,391,160.413900
298 - 299	28.90	80°48'47"SW	299	385,874.195900	2,391,155.799800
299 - 300	32.74	78°24'53"NW	300	385,842.122000	2,391,162.375000
300 - 301	44.59	77°25'51"NW	301	385,798.597300	2,391,172.079200
301 - 302	23.49	71°49'39"NW	302	385,776.282900	2,391,179.403900
302 - 303	19.73	67°41'48"NW	303	385,758.025200	2,391,186.893100
303 - 304	12.42	70°35'21"NW	304	385,746.307300	2,391,191.022100
304 - 305	18.64	68°04'53"NW	305	385,729.017200	2,391,197.979200
305 - 306	28.74	79°40'49"NW	306	385,700.739100	2,391,203.128200
306 - 307	23.45	65°20'08"NW	307	385,679.430700	2,391,212.912900
307 - 308	19.46	77°52'46"NW	308	385,660.403400	2,391,216.999100
308 - 309	12.46	70°51'26"NW	309	385,648.634300	2,391,221.084300
309 - 310	30.32	79°31'26"NW	310	385,618.822000	2,391,226.596800
310 - 311	51.23	79°03'54"NW	311	385,568.526900	2,391,236.313900
311 - 312	20.14	79°26'38"NW	312	385,548.730600	2,391,240.002900
312 - 313	42.26	78°32'32"NW	313	385,507.315000	2,391,248.397100
313 - 314	53.49	75°42'01"NW	314	385,455.485400	2,391,261.607900
314 - 315	36.01	62°43'38"NW	315	385,423.482800	2,391,278.106300
315 - 316	69.45	77°13'59"NW	316	385,355.753600	2,391,293.452600
316 - 317	58.52	76°42'10"NW	317	385,298.800500	2,391,306.912600
317 - 318	13.24	75°44'07"NW	318	385,285.967300	2,391,310.175300
318 - 319	49.45	74°33'16"NW	319	385,238.304000	2,391,323.344700
319 - 320	23.39	76°01'30"NW	320	385,215.608900	2,391,328.992700
320 - 321	30.72	75°58'35"NW	321	385,185.800200	2,391,336.437800
321 - 322	35.08	76°36'41"NW	322	385,151.675500	2,391,344.560200
322 - 323	70.02	76°26'39"NW	323	385,083.605600	2,391,360.972500

323 - 324	59.00	79°27'44"NW	324	385,025.604300	2,391,371.761900
324 - 325	34.95	78°17'24"NW	325	384,991.384100	2,391,378.854700
325 - 326	88.56	78°12'38"NW	326	384,904.694600	2,391,396.948200
326 - 327	52.71	81°23'04"NW	327	384,852.583400	2,391,404.843500
327 - 328	38.00	82°10'57"NW	328	384,814.939200	2,391,410.011800
328 - 329	40.67	82°13'52"NW	329	384,774.642700	2,391,415.509300
329 - 330	42.72	82°42'32"NW	330	384,732.268800	2,391,420.930700
330 - 331	44.75	81°45'51"NW	331	384,687.975600	2,391,427.341700
331 - 332	57.31	81°44'19"NW	332	384,631.256900	2,391,435.576800
332 - 333	38.78	80°26'44"NW	333	384,593.014600	2,391,442.013600
333 - 334	32.15	80°57'09"NW	334	384,561.269100	2,391,447.068500
334 - 335	29.95	81°02'49"NW	335	384,531.685100	2,391,451.729200
335 - 336	16.21	81°59'46"NW	336	384,515.629800	2,391,453.986700
336 - 337	53.43	83°55'42"NW	337	384,462.500100	2,391,459.637800
337 - 338	33.98	80°44'30"NW	338	384,428.964300	2,391,465.104400
338 - 339	26.96	88°28'29"SW	339	384,402.017900	2,391,464.386900
339 - 340	41.79	84°10'45"NW	340	384,360.446100	2,391,468.624700
340 - 341	29.13	85°06'11"NW	341	384,331.421900	2,391,471.111300
341 - 342	59.10	83°01'16"NW	342	384,272.763500	2,391,478.291600
342 - 343	38.80	85°14'01"NW	343	384,234.093700	2,391,481.515800
343 - 344	35.95	64°26'28"NW	344	384,201.659300	2,391,497.027000
344 - 345	11.25	77°49'51"SW	345	384,190.657800	2,391,494.654600
345 - 346	17.99	80°53'20"NW	346	384,172.898500	2,391,497.502700
346 - 347	56.74	75°03'41"NW	347	384,118.079800	2,391,512.128200
347 - 348	20.01	88°50'16"SW	348	384,098.069700	2,391,511.722300
348 - 349	118.87	80°43'06"NW	349	383,980.753800	2,391,530.894600
349 - 350	26.44	66°26'50"NW	350	383,956.518800	2,391,541.458700
350 - 351	135.32	85°00'12"NW	351	383,821.710700	2,391,553.244700
351 - 352	90.84	82°36'45"NW	352	383,731.621800	2,391,564.925100
352 - 353	37.72	80°08'35"NW	353	383,694.460500	2,391,571.381900
353 - 354	22.22	85°56'27"NW	354	383,672.299100	2,391,572.954500
354 - 355	52.80	83°17'57"NW	355	383,619.861900	2,391,579.115000
355 - 356	44.61	83°30'30"NW	356	383,575.542100	2,391,584.157900
356 - 357	70.93	80°22'54"NW	357	383,505.611500	2,391,596.008600
357 - 358	18.79	71°24'45"SW	358	383,487.799900	2,391,590.018700
358 - 359	64.81	82°55'27"NW	359	383,423.479700	2,391,598.002600
359 - 360	36.20	87°33'59"SW	360	383,387.313700	2,391,596.465600
360 - 361	45.31	89°54'14"NW	361	383,342.005200	2,391,596.541500
361 - 362	44.21	83°43'14"NW	362	383,298.056400	2,391,601.377500
362 - 363	41.27	82°59'51"NW	363	383,257.090500	2,391,606.409100
363 - 364	43.35	85°55'24"NW	364	383,213.850500	2,391,609.490700
364 - 365	39.54	83°48'45"NW	365	383,174.538200	2,391,613.752700
365 - 366	47.56	83°02'31"NW	366	383,127.329000	2,391,619.514100
366 - 367	30.20	80°11'38"NW	367	383,097.572800	2,391,624.657100
367 - 368	14.38	84°01'43"NW	368	383,083.271900	2,391,626.152900
368 - 369	24.22	81°49'46"NW	369	383,059.294500	2,391,629.595500
369 - 370	42.10	85°25'53"NW	370	383,017.324500	2,391,632.949100
370 - 371	68.25	85°39'44"NW	371	382,949.267000	2,391,638.111400
371 - 372	76.48	85°15'07"NW	372	382,873.054400	2,391,644.441500
372 - 373	71.19	86°17'51"NW	373	382,802.008400	2,391,649.038900
373 - 374	28.14	89°12'35"NW	374	382,773.875200	2,391,649.426900
374 - 1	74.55	89°58'13"SW	1		

Zona Núcleo
“Río Lagartos”
(Superficie 95-92-51.23 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	378,224.574500	2,390,388.379800
1 - 2	124.83	43°58'34"NW	2	378,137.894300	2,390,478.214000
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 4,860.93 metros hasta llegar al vértice 3.					
			3	390,675.050400	2,390,273.020000
3 - 4	80.99	07°52'08"SE	4	390,686.138200	2,390,192.797100
4 - 5	58.28	83°25'05"NW	5	390,628.243000	2,390,199.477300
5 - 6	50.91	84°04'51"NW	6	390,577.606000	2,390,204.727200
6 - 7	43.51	80°20'07"NW	7	390,534.710300	2,390,212.032300
7 - 8	180.07	83°37'21"NW	8	390,355.751900	2,390,232.034300
8 - 9	85.47	83°11'26"NW	9	390,270.887500	2,390,242.167800
9 - 10	65.01	87°14'21"NW	10	390,205.954400	2,390,245.298900
10 - 11	26.52	89°30'33"SW	11	390,179.436800	2,390,245.071800
11 - 12	25.63	82°05'42"NW	12	390,154.045400	2,390,248.597400
12 - 13	17.30	81°11'45"NW	13	390,136.944500	2,390,251.246000
13 - 14	28.89	85°59'10"NW	14	390,108.127000	2,390,253.268100
14 - 15	30.80	81°15'46"NW	15	390,077.679900	2,390,257.947400
15 - 16	69.35	81°29'08"NW	16	390,009.094600	2,390,268.215200
16 - 17	71.12	82°47'52"NW	17	389,938.534200	2,390,277.131800
17 - 18	51.18	86°39'55"NW	18	389,887.437800	2,390,280.108900
18 - 19	91.50	81°36'59"NW	19	389,796.912800	2,390,293.450000
19 - 20	56.78	88°54'52"NW	20	389,740.139100	2,390,294.525600
20 - 21	39.75	81°47'12"NW	21	389,700.797500	2,390,300.204000
21 - 22	32.03	86°46'47"NW	22	389,668.817000	2,390,302.003300
22 - 23	36.75	84°13'54"NW	23	389,632.255100	2,390,305.696700
23 - 24	23.81	87°50'12"NW	24	389,608.458700	2,390,306.595600
24 - 25	28.68	80°07'44"NW	25	389,580.201200	2,390,311.512600
25 - 26	17.54	82°42'34"NW	26	389,562.802100	2,390,313.738500
26 - 27	25.18	82°59'34"NW	27	389,537.814900	2,390,316.809700
27 - 28	49.04	83°51'46"NW	28	389,489.056700	2,390,322.052300
28 - 29	39.77	81°18'24"NW	29	389,449.740000	2,390,328.063800
29 - 30	127.54	83°09'24"NW	30	389,323.108800	2,390,343.260300
30 - 31	20.80	80°50'23"NW	31	389,302.576300	2,390,346.571200
31 - 32	14.76	80°03'05"NW	32	389,288.036500	2,390,349.121500
32 - 33	39.59	83°38'09"NW	33	389,248.686200	2,390,353.510300
33 - 34	43.45	87°24'56"NW	34	389,205.283400	2,390,355.469300
34 - 35	39.01	79°28'15"NW	35	389,166.932400	2,390,362.597300
35 - 36	23.10	77°40'21"NW	36	389,144.363200	2,390,367.529500
36 - 37	24.72	78°32'31"NW	37	389,120.137000	2,390,372.439800
37 - 38	33.19	74°24'22"NW	38	389,088.165100	2,390,381.362700
38 - 39	31.65	80°16'01"NW	39	389,056.969300	2,390,386.713500
39 - 40	40.11	80°21'21"NW	40	389,017.427000	2,390,393.432900
40 - 41	23.17	80°24'04"NW	41	388,994.579300	2,390,397.296800
41 - 42	43.25	84°44'15"NW	42	388,951.511300	2,390,401.263500
42 - 43	39.94	80°13'23"NW	43	388,912.154100	2,390,408.045300
43 - 44	31.36	77°01'28"NW	44	388,881.594600	2,390,415.086700
44 - 45	30.15	80°38'23"NW	45	388,851.842800	2,390,419.990800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
45 - 46	15.99	89°12'26"SW	46	388,835.855200	2,390,419.769600
46 - 47	30.12	77°25'50"NW	47	388,806.455200	2,390,426.324700
47 - 48	34.00	80°59'29"NW	48	388,772.869900	2,390,431.649100
48 - 49	24.10	81°57'02"NW	49	388,749.012200	2,390,435.023000
49 - 50	45.57	81°26'15"NW	50	388,703.954900	2,390,441.806900
50 - 51	24.06	80°01'46"NW	51	388,680.259400	2,390,445.972500
51 - 52	35.19	79°51'27"NW	52	388,645.620300	2,390,452.169100
52 - 53	31.49	79°46'33"NW	53	388,614.629300	2,390,457.758700
53 - 54	14.27	80°06'37"NW	54	388,600.571800	2,390,460.209500
54 - 55	45.49	81°17'29"NW	55	388,555.606400	2,390,467.096900
55 - 56	24.80	82°11'19"NW	56	388,531.033100	2,390,470.467900
56 - 57	32.65	79°37'31"NW	57	388,498.917000	2,390,476.347600
57 - 58	21.24	83°30'37"NW	58	388,477.812700	2,390,478.748200
58 - 59	31.89	78°19'13"NW	59	388,446.580300	2,390,485.204500
59 - 60	35.45	81°27'17"NW	60	388,411.526700	2,390,490.471500
60 - 61	32.62	82°08'32"NW	61	388,379.210300	2,390,494.931500
61 - 62	17.67	77°00'48"NW	62	388,361.995300	2,390,498.901600
62 - 63	54.80	76°38'40"NW	63	388,308.674200	2,390,511.560700
63 - 64	41.06	78°14'39"NW	64	388,268.475800	2,390,519.926100
64 - 65	41.09	80°33'52"NW	65	388,227.944000	2,390,526.661800
65 - 66	28.03	74°36'49"NW	66	388,200.923300	2,390,534.097500
66 - 67	24.08	83°35'54"NW	67	388,176.998300	2,390,536.781800
67 - 68	96.34	77°25'44"NW	68	388,082.966100	2,390,557.750400
68 - 69	18.75	71°04'33"NW	69	388,065.228200	2,390,563.831800
69 - 70	12.23	78°33'57"NW	70	388,053.236800	2,390,566.257100
70 - 71	11.90	82°30'25"NW	71	388,041.434700	2,390,567.809400
71 - 72	41.18	78°01'49"NW	72	388,001.148000	2,390,576.350200
72 - 73	53.63	79°08'20"NW	73	387,948.475500	2,390,586.456100
73 - 74	49.24	78°49'52"NW	74	387,900.167000	2,390,595.994100
74 - 75	28.65	77°32'14"NW	75	387,872.195200	2,390,602.176200
75 - 76	62.64	77°04'39"NW	76	387,811.138900	2,390,616.185100
76 - 77	77.04	77°42'50"NW	77	387,735.864100	2,390,632.578500
77 - 78	56.76	77°04'47"NW	78	387,680.541800	2,390,645.269400
78 - 79	52.87	76°30'58"NW	79	387,629.127800	2,390,657.597300
79 - 80	62.08	76°33'59"NW	80	387,568.747800	2,390,672.019000
80 - 81	18.93	75°45'06"NW	81	387,550.396300	2,390,676.679100
81 - 82	79.22	75°36'45"NW	82	387,473.665100	2,390,696.362300
82 - 83	36.03	76°39'27"NW	83	387,438.603700	2,390,704.677800
83 - 84	51.46	73°46'29"NW	84	387,389.192100	2,390,719.056600
84 - 85	78.25	81°08'09"NW	85	387,311.871800	2,390,731.114800
85 - 86	7.64	35°04'12"NW	86	387,307.484600	2,390,737.364100
86 - 87	13.93	75°23'59"NW	87	387,294.000400	2,390,740.876500
87 - 88	78.08	75°38'59"NW	88	387,218.354300	2,390,760.229100
88 - 89	75.19	74°11'39"NW	89	387,146.006900	2,390,780.709200
89 - 90	41.24	73°18'03"NW	90	387,106.509500	2,390,792.558300
90 - 91	45.58	73°34'57"NW	91	387,062.789900	2,390,805.440100
91 - 92	56.85	74°07'23"NW	92	387,008.104700	2,390,820.993800
92 - 93	36.95	73°58'16"NW	93	386,972.595300	2,390,831.195300
93 - 94	61.63	72°19'08"NW	94	386,913.873400	2,390,849.914500
94 - 95	33.12	73°02'10"NW	95	386,882.196900	2,390,859.577000
95 - 96	33.73	73°02'16"NW	96	386,849.937400	2,390,869.416400

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
96 - 97	24.50	72°20'51"NW	97	386,826.591600	2,390,876.845600
97 - 98	53.80	72°30'53"NW	98	386,775.276100	2,390,893.010700
98 - 99	46.09	72°05'52"NW	99	386,731.413900	2,390,907.179500
99 - 100	39.95	72°26'24"NW	100	386,693.324300	2,390,919.232800
100 - 101	68.43	72°17'35"NW	101	386,628.134500	2,390,940.046000
101 - 102	58.35	72°31'01"NW	102	386,572.478700	2,390,957.576100
102 - 103	45.61	72°24'02"NW	103	386,529.003900	2,390,971.366500
103 - 104	70.37	73°13'26"NW	104	386,461.631400	2,390,991.676600
104 - 105	47.81	72°38'04"NW	105	386,416.001400	2,391,005.946000
105 - 106	46.66	71°42'35"NW	106	386,371.699800	2,391,020.588800
106 - 107	56.98	71°39'11"NW	107	386,317.617700	2,391,038.523800
107 - 108	61.90	70°54'02"NW	108	386,259.123200	2,391,058.778500
108 - 109	58.82	72°09'12"NW	109	386,203.130600	2,391,076.805900
109 - 110	51.83	72°16'30"NW	110	386,153.757100	2,391,092.586700
110 - 111	37.82	71°17'02"NW	111	386,117.935700	2,391,104.722700
111 - 112	44.40	72°58'39"NW	112	386,075.482200	2,391,117.720100
112 - 113	48.82	73°51'03"NW	113	386,028.592400	2,391,131.297500
113 - 114	17.49	72°29'25"NW	114	386,011.917300	2,391,136.558200
114 - 115	28.53	76°06'06"NW	115	385,984.221300	2,391,143.411400
115 - 116	24.09	76°16'17"NW	116	385,960.816700	2,391,149.129100
116 - 117	59.18	79°00'23"NW	117	385,902.726000	2,391,160.413900
117 - 118	28.90	80°48'47"SW	118	385,874.195900	2,391,155.799800
118 - 119	32.74	78°24'53"NW	119	385,842.122000	2,391,162.375000
119 - 120	44.59	77°25'51"NW	120	385,798.597300	2,391,172.079200
120 - 121	23.49	71°49'39"NW	121	385,776.282900	2,391,179.403900
121 - 122	19.73	67°41'48"NW	122	385,758.025200	2,391,186.893100
122 - 123	12.42	70°35'21"NW	123	385,746.307300	2,391,191.022100
123 - 124	18.64	68°04'53"NW	124	385,729.017200	2,391,197.979200
124 - 125	28.74	79°40'49"NW	125	385,700.739100	2,391,203.128200
125 - 126	23.45	65°20'08"NW	126	385,679.430700	2,391,212.912900
126 - 127	19.46	77°52'46"NW	127	385,660.403400	2,391,216.999100
127 - 128	12.46	70°51'26"NW	128	385,648.634300	2,391,221.084300
128 - 129	30.32	79°31'26"NW	129	385,618.822000	2,391,226.596800
129 - 130	51.23	79°03'54"NW	130	385,568.526900	2,391,236.313900
130 - 131	20.14	79°26'38"NW	131	385,548.730600	2,391,240.002900
131 - 132	42.26	78°32'32"NW	132	385,507.315000	2,391,248.397100
132 - 133	53.49	75°42'01"NW	133	385,455.485400	2,391,261.607900
133 - 134	36.01	62°43'38"NW	134	385,423.482800	2,391,278.106300
134 - 135	69.45	77°13'59"NW	135	385,355.753600	2,391,293.452600
135 - 136	58.52	76°42'10"NW	136	385,298.800500	2,391,306.912600
136 - 137	13.24	75°44'07"NW	137	385,285.967300	2,391,310.175300
137 - 138	49.45	74°33'16"NW	138	385,238.304000	2,391,323.344700
138 - 139	23.39	76°01'30"NW	139	385,215.608900	2,391,328.992700
139 - 140	30.72	75°58'35"NW	140	385,185.800200	2,391,336.437800
140 - 141	35.08	76°36'41"NW	141	385,151.675500	2,391,344.560200
141 - 142	70.02	76°26'39"NW	142	385,083.605600	2,391,360.972500
142 - 143	59.00	79°27'44"NW	143	385,025.604300	2,391,371.761900
143 - 144	34.95	78°17'24"NW	144	384,991.384100	2,391,378.854700
144 - 145	88.56	78°12'38"NW	145	384,904.694600	2,391,396.948200
145 - 146	52.71	81°23'04"NW	146	384,852.583400	2,391,404.843500
146 - 147	38.00	82°10'57"NW	147	384,814.939200	2,391,410.011800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
147 - 148	40.67	82°13'52"NW	148	384,774.642700	2,391,415.509300
148 - 149	42.72	82°42'32"NW	149	384,732.268800	2,391,420.930700
149 - 150	44.75	81°45'51"NW	150	384,687.975600	2,391,427.341700
150 - 151	57.31	81°44'19"NW	151	384,631.256900	2,391,435.576800
151 - 152	38.78	80°26'44"NW	152	384,593.014600	2,391,442.013600
152 - 153	32.15	80°57'09"NW	153	384,561.269100	2,391,447.068500
153 - 154	29.95	81°02'49"NW	154	384,531.685100	2,391,451.729200
154 - 155	16.21	81°59'46"NW	155	384,515.629800	2,391,453.986700
155 - 156	53.43	83°55'42"NW	156	384,462.500100	2,391,459.637800
156 - 157	33.98	80°44'30"NW	157	384,428.964300	2,391,465.104400
157 - 158	26.96	88°28'29"SW	158	384,402.017900	2,391,464.386900
158 - 159	41.79	84°10'45"NW	159	384,360.446100	2,391,468.624700
159 - 160	29.13	85°06'11"NW	160	384,331.421900	2,391,471.111300
160 - 161	59.10	83°01'16"NW	161	384,272.763500	2,391,478.291600
161 - 162	38.80	85°14'01"NW	162	384,234.093700	2,391,481.515800
162 - 163	35.95	64°26'28"NW	163	384,201.659300	2,391,497.027000
163 - 164	11.25	77°49'51"SW	164	384,190.657800	2,391,494.654600
164 - 165	17.99	80°53'20"NW	165	384,172.898500	2,391,497.502700
165 - 166	56.74	75°03'41"NW	166	384,118.079800	2,391,512.128200
166 - 167	20.01	88°50'16"SW	167	384,098.069700	2,391,511.722300
167 - 168	118.87	80°43'06"NW	168	383,980.753800	2,391,530.894600
168 - 169	26.44	66°26'50"NW	169	383,956.518800	2,391,541.458700
169 - 170	135.32	85°00'12"NW	170	383,821.710700	2,391,553.244700
170 - 171	90.84	82°36'45"NW	171	383,731.621800	2,391,564.925100
171 - 172	37.72	80°08'35"NW	172	383,694.460500	2,391,571.381900
172 - 173	22.22	85°56'27"NW	173	383,672.299100	2,391,572.954500
173 - 174	52.80	83°17'57"NW	174	383,619.861900	2,391,579.115000
174 - 175	44.61	83°30'30"NW	175	383,575.542100	2,391,584.157900
175 - 176	70.93	80°22'54"NW	176	383,505.611500	2,391,596.008600
176 - 177	18.79	71°24'45"SW	177	383,487.799900	2,391,590.018700
177 - 178	64.81	82°55'27"NW	178	383,423.479700	2,391,598.002600
178 - 179	36.20	87°33'59"SW	179	383,387.313700	2,391,596.465600
179 - 180	45.31	89°54'14"NW	180	383,342.005200	2,391,596.541500
180 - 181	44.21	83°43'14"NW	181	383,298.056400	2,391,601.377500
181 - 182	41.27	82°59'51"NW	182	383,257.090500	2,391,606.409100
182 - 183	43.35	85°55'24"NW	183	383,213.850500	2,391,609.490700
183 - 184	39.54	83°48'45"NW	184	383,174.538200	2,391,613.752700
184 - 185	47.56	83°02'31"NW	185	383,127.329000	2,391,619.514100
185 - 186	30.20	80°11'38"NW	186	383,097.572800	2,391,624.657100
186 - 187	14.38	84°01'43"NW	187	383,083.271900	2,391,626.152900
187 - 188	24.22	81°49'46"NW	188	383,059.294500	2,391,629.595500
188 - 189	42.10	85°25'53"NW	189	383,017.324500	2,391,632.949100
189 - 190	68.25	85°39'44"NW	190	382,949.267000	2,391,638.111400
190 - 191	76.48	85°15'07"NW	191	382,873.054400	2,391,644.441500
191 - 192	71.19	86°17'51"NW	192	382,802.008400	2,391,649.038900
192 - 193	28.14	89°12'35"NW	193	382,773.875200	2,391,649.426900
193 - 194	74.55	89°58'13"SW	194	382,699.328400	2,391,649.388300
194 - 195	55.35	88°58'06"SW	195	382,643.990100	2,391,648.391900
195 - 196	53.18	89°39'05"SW	196	382,590.814400	2,391,648.068600
196 - 197	14.97	86°56'23"NW	197	382,575.870200	2,391,648.867500
197 - 198	7.39	73°42'38"SW	198	382,568.779900	2,391,646.795600

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
198 - 199	126.69	87°47'21"SW	199	382,442.180700	2,391,641.908500
199 - 200	234.66	88°03'17"SW	200	382,207.657500	2,391,633.943100
200 - 201	35.96	79°53'33"SW	201	382,172.253300	2,391,627.631900
201 - 202	66.55	87°11'40"SW	202	382,105.778800	2,391,624.374600
202 - 203	145.68	86°17'44"SW	203	381,960.407100	2,391,614.963000
203 - 204	32.38	79°27'00"SW	204	381,928.576900	2,391,609.034900
204 - 205	168.98	82°19'09"SW	205	381,761.117900	2,391,586.450700
205 - 206	38.56	78°54'50"SW	206	381,723.279700	2,391,579.036800
206 - 207	85.37	81°16'09"SW	207	381,638.901100	2,391,566.078700
207 - 208	58.17	78°48'07"SW	208	381,581.835400	2,391,554.781500
208 - 209	191.50	75°20'38"SW	209	381,396.571200	2,391,506.330200
209 - 210	165.99	78°00'33"SW	210	381,234.199600	2,391,471.844400
210 - 211	62.03	73°40'13"SW	211	381,174.673500	2,391,454.404400
211 - 212	36.71	52°54'18"NW	212	381,145.391700	2,391,476.546000
212 - 213	217.77	72°51'26"SW	213	380,937.294200	2,391,412.357700
213 - 214	64.70	71°55'37"SW	214	380,875.786700	2,391,392.286000
214 - 215	62.60	69°16'25"SW	215	380,817.241500	2,391,370.132900
215 - 216	75.38	76°39'44"SW	216	380,743.899200	2,391,352.744800
216 - 217	102.88	69°53'46"SW	217	380,647.287000	2,391,317.382800
217 - 218	30.30	77°23'31"SW	218	380,617.720700	2,391,310.769600
218 - 219	54.41	72°40'15"SW	219	380,565.783300	2,391,294.564000
219 - 220	32.53	75°53'56"SW	220	380,534.230100	2,391,286.637800
220 - 221	57.93	74°13'17"SW	221	380,478.484600	2,391,270.885900
221 - 222	37.73	73°19'21"SW	222	380,442.338400	2,391,260.057000
222 - 223	56.24	62°02'31"SW	223	380,392.665500	2,391,233.692200
223 - 224	56.13	76°53'02"SW	224	380,337.995600	2,391,220.954100
224 - 225	71.62	67°51'00"SW	225	380,271.664000	2,391,193.952400
225 - 226	76.18	68°14'56"SW	226	380,200.908300	2,391,165.722400
226 - 227	37.32	25°26'27"SW	227	380,184.877800	2,391,132.024300
227 - 228	89.98	73°19'16"SW	228	380,098.680700	2,391,106.198800
228 - 229	46.18	23°36'31"SW	229	380,080.185800	2,391,063.883200
229 - 230	88.86	64°38'33"SW	230	379,999.889300	2,391,025.828900
230 - 231	37.41	89°46'58"NW	231	379,962.482900	2,391,025.970700
231 - 232	103.09	63°40'40"SW	232	379,870.077700	2,390,980.257100
232 - 233	115.01	70°19'04"SW	233	379,761.787800	2,390,941.521900
233 - 234	162.34	67°35'31"SW	234	379,611.707400	2,390,879.638700
234 - 235	125.69	65°14'46"SW	235	379,497.564400	2,390,827.008800
235 - 236	37.08	77°36'09"NW	236	379,461.347900	2,390,834.969700
236 - 237	66.88	59°42'45"SW	237	379,403.600700	2,390,801.242100
237 - 238	95.87	69°42'33"SW	238	379,313.682600	2,390,767.997200
238 - 239	191.50	65°09'37"SW	239	379,139.896000	2,390,687.550300
239 - 240	78.08	69°14'35"SW	240	379,066.882600	2,390,659.877900
240 - 241	162.19	78°03'33"SW	241	378,908.197200	2,390,626.320100
241 - 242	96.62	67°01'06"SW	242	378,819.247400	2,390,588.597000
242 - 243	61.84	73°40'51"SW	243	378,759.902600	2,390,571.222000
243 - 244	68.01	72°53'24"SW	244	378,694.906800	2,390,551.214600
244 - 245	39.75	65°36'22"SW	245	378,658.701700	2,390,534.796000
245 - 246	45.75	81°45'10"SW	246	378,613.422900	2,390,528.233300
246 - 247	28.35	49°18'52"SW	247	378,591.926700	2,390,509.753200
247 - 248	113.36	72°49'29"SW	248	378,483.620900	2,390,476.278500
248 - 249	129.90	78°07'04"SW	249	378,356.507700	2,390,449.533200
249 - 250	28.51	89°13'38"NW	250	378,327.998000	2,390,449.917700
250 - 1	120.35	59°14'49"SW	1		

Zona Núcleo
“Cancunito”
(Superficie 28-38-48.51 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	391,695.991100	2,390,076.603100
1 - 2	58.04	03°42'24"NW	2	391,692.238600	2,390,134.522600
2 - 3	12.05	03°10'31"NW	3	391,691.570900	2,390,146.558200
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 4,113.32 metros hasta llegar al vértice 4.					
			4	395,794.398000	2,390,004.505700
4 - 5	31.28	09°12'28"SE	5	395,799.402700	2,389,973.632800
5 - 6	35.79	08°03'38"SE	6	395,804.421600	2,389,938.194000
6 - 7	20.01	00°00'00"SE	7	395,804.421600	2,389,918.181900
7 - 8	117.60	89°25'25"NW	8	395,686.831800	2,389,919.364400
8 - 9	40.15	88°22'51"SW	9	395,646.699000	2,389,918.230000
9 - 10	41.47	87°48'15"NW	10	395,605.254800	2,389,919.819100
10 - 11	29.67	88°17'06"SW	11	395,575.601200	2,389,918.931300
11 - 12	39.92	87°20'06"SW	12	395,535.725100	2,389,917.075300
12 - 13	34.77	87°39'09"SW	13	395,500.986100	2,389,915.651300
13 - 14	41.58	88°56'50"SW	14	395,459.412500	2,389,914.887500
14 - 15	40.66	88°02'04"NW	15	395,418.771800	2,389,916.282100
15 - 16	32.58	88°31'43"NW	16	395,386.200700	2,389,917.118700
16 - 17	32.63	88°41'15"NW	17	395,353.581000	2,389,917.866000
17 - 18	26.93	85°58'05"NW	18	395,326.716900	2,389,919.759500
18 - 19	25.70	87°27'35"NW	19	395,301.046000	2,389,920.898300
19 - 20	28.73	86°50'21"NW	20	395,272.361600	2,389,922.482300
20 - 21	34.47	89°49'14"SW	21	395,237.889100	2,389,922.374500
21 - 22	27.91	88°40'55"NW	22	395,209.981500	2,389,923.016600
22 - 23	43.42	87°27'59"SW	23	395,166.602700	2,389,921.097300
23 - 24	22.22	81°28'25"NW	24	395,144.625100	2,389,924.392200
24 - 25	40.87	89°01'17"SW	25	395,103.763900	2,389,923.694300
25 - 26	40.37	89°26'25"SW	26	395,063.399800	2,389,923.300100
26 - 27	47.79	88°39'18"NW	27	395,015.620300	2,389,924.421800
27 - 28	36.11	88°59'51"NW	28	394,979.516300	2,389,925.053500
28 - 29	48.19	88°05'34"SW	29	394,931.350100	2,389,923.449600
29 - 30	34.05	89°10'42"NW	30	394,897.302300	2,389,923.937900
30 - 31	23.96	88°48'01"SW	31	394,873.345800	2,389,923.436200
31 - 32	51.48	86°44'25"SW	32	394,821.949100	2,389,920.509000
32 - 33	24.21	88°11'23"SW	33	394,797.748400	2,389,919.744200
33 - 34	21.55	87°31'10"NW	34	394,776.217100	2,389,920.676900
34 - 35	46.74	89°09'10"SW	35	394,729.483000	2,389,919.985900
35 - 36	64.25	87°06'32"SW	36	394,665.314000	2,389,916.745500
36 - 37	44.50	88°28'09"NW	37	394,620.833600	2,389,917.934200
37 - 38	81.03	89°29'44"NW	38	394,539.810200	2,389,918.647300
38 - 39	40.98	83°56'42"NW	39	394,499.061800	2,389,922.969600
39 - 40	43.11	86°50'17"NW	40	394,456.016400	2,389,925.347500
40 - 41	38.23	89°29'54"NW	41	394,417.792600	2,389,925.682100
41 - 42	28.13	89°16'20"SW	42	394,389.664900	2,389,925.324800
42 - 43	14.37	85°21'41"NW	43	394,375.342800	2,389,926.486800
43 - 44	51.48	89°27'26"SW	44	394,323.865400	2,389,925.999300
44 - 45	33.38	79°55'05"NW	45	394,291.005600	2,389,931.841700
45 - 46	46.84	83°33'53"SW	46	394,244.460400	2,389,926.591800
46 - 47	38.73	84°32'01"NW	47	394,205.903200	2,389,930.281500
47 - 48	26.61	87°49'19"SW	48	394,179.309100	2,389,929.270100

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
48 - 49	42.72	84°54'15"NW	49	394,136.758700	2,389,933.064500
49 - 50	36.76	89°23'08"NW	50	394,099.995900	2,389,933.458600
50 - 51	50.23	89°44'22"SW	51	394,049.765300	2,389,933.230300
51 - 52	16.99	82°19'12"SW	52	394,032.923200	2,389,930.959200
52 - 53	73.35	83°53'38"NW	53	393,959.988900	2,389,938.761400
53 - 54	63.78	88°21'00"NW	54	393,896.235000	2,389,940.597600
54 - 55	30.51	89°33'02"NW	55	393,865.721700	2,389,940.836900
55 - 56	51.73	85°29'22"NW	56	393,814.156100	2,389,944.904700
56 - 57	42.92	87°12'59"NW	57	393,771.290500	2,389,946.988700
57 - 58	59.38	87°04'09"NW	58	393,711.986900	2,389,950.024800
58 - 59	46.30	88°26'32"NW	59	393,665.704900	2,389,951.283400
59 - 60	33.99	88°24'56"SW	60	393,631.732800	2,389,950.343800
60 - 61	34.69	87°44'08"NW	61	393,597.067200	2,389,951.714500
61 - 62	44.86	89°26'27"SW	62	393,552.208900	2,389,951.276800
62 - 63	39.23	89°03'02"SW	63	393,512.984300	2,389,950.626900
63 - 64	40.81	89°50'02"SW	64	393,472.178000	2,389,950.508700
64 - 65	34.69	87°36'13"NW	65	393,437.516300	2,389,951.959200
65 - 66	50.60	88°11'54"NW	66	393,386.941700	2,389,953.550000
66 - 67	15.16	73°51'12"SW	67	393,372.380800	2,389,949.334400
67 - 68	58.23	85°36'36"NW	68	393,314.317500	2,389,953.791700
68 - 69	47.49	82°58'01"NW	69	393,267.180500	2,389,959.606900
69 - 70	59.02	86°40'14"NW	70	393,208.262400	2,389,963.034400
70 - 71	49.44	84°47'25"NW	71	393,159.025300	2,389,967.523700
71 - 72	37.08	89°57'00"NW	72	393,121.948700	2,389,967.556000
72 - 73	45.71	83°48'44"NW	73	393,076.500500	2,389,972.483300
73 - 74	30.88	71°31'27"NW	74	393,047.210300	2,389,982.269800
74 - 75	36.35	89°24'28"SW	75	393,010.858100	2,389,981.894100
75 - 76	24.77	81°24'16"NW	76	392,986.370200	2,389,985.595500
76 - 77	37.91	87°05'14"NW	77	392,948.512400	2,389,987.521600
77 - 78	21.89	79°39'07"NW	78	392,926.979200	2,389,991.453500
78 - 79	64.19	84°17'15"NW	79	392,863.105200	2,389,997.842800
79 - 80	61.47	82°48'50"NW	80	392,802.117100	2,390,005.532300
80 - 81	56.25	86°17'19"SW	81	392,745.984600	2,390,001.891300
81 - 82	92.67	84°28'02"NW	82	392,653.750600	2,390,010.825400
82 - 83	14.76	70°03'56"SW	83	392,639.870600	2,390,005.791500
83 - 84	134.14	84°18'56"NW	84	392,506.391500	2,390,019.077400
84 - 85	49.01	86°04'43"NW	85	392,457.494200	2,390,022.429000
85 - 86	75.98	85°52'45"NW	86	392,381.705700	2,390,027.889100
86 - 87	43.12	85°16'01"NW	87	392,338.737100	2,390,031.446600
87 - 88	60.32	85°51'18"NW	88	392,278.576700	2,390,035.806300
88 - 89	35.79	85°19'28"NW	89	392,242.902600	2,390,038.723800
89 - 90	32.78	88°42'34"NW	90	392,210.127000	2,390,039.462100
90 - 91	33.47	83°40'52"SW	91	392,176.858300	2,390,035.778100
91 - 92	50.04	79°58'26"NW	92	392,127.582400	2,390,044.489800
92 - 93	50.85	87°41'41"NW	93	392,076.768900	2,390,046.535200
93 - 94	34.85	86°20'59"NW	94	392,041.986200	2,390,048.754100
94 - 95	50.67	86°24'57"NW	95	391,991.410900	2,390,051.921800
95 - 96	40.65	87°00'08"NW	96	391,950.813900	2,390,054.047700
96 - 97	38.93	85°33'23"NW	97	391,912.002100	2,390,057.063800
97 - 98	58.64	86°24'33"NW	98	391,853.472700	2,390,060.736700
98 - 99	33.25	87°01'33"NW	99	391,820.270600	2,390,062.461700
99 - 100	35.86	82°51'59"NW	100	391,784.689100	2,390,066.914800
100 - 1	89.23	83°45'59"NW	1		

Zona de Amortiguamiento
“Cancunito”
(Superficie 6-87-27.85 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1 - 2	07°52'08"NW	80.99	2	390,686.138200	2,390,192.797100
A partir de este vértice 2 se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 1,024.36 metros hasta llegar al vértice 3.					
			3	391,691.570900	2,390,146.558200
3 - 4	03°10'31"SE	12.05	4	391,692.238600	2,390,134.522600
4 - 5	03°42'24"SE	58.04	5	391,695.991100	2,390,076.603100
5 - 6	83°47'27"NW	42.65	6	391,653.594600	2,390,081.215500
6 - 7	85°54'32"NW	20.63	7	391,633.017800	2,390,082.687200
7 - 8	84°57'05"NW	40.97	8	391,592.205800	2,390,086.292500
8 - 9	79°28'19"NW	44.43	9	391,548.524800	2,390,094.410400
9 - 10	83°44'43"NW	48.03	10	391,500.778700	2,390,099.643200
10 - 11	85°27'51"NW	36.20	11	391,464.696100	2,390,102.505600
11 - 12	82°12'19"NW	16.91	12	391,447.939700	2,390,104.799300
12 - 13	86°41'59"SW	11.90	13	391,436.056400	2,390,104.114100
13 - 14	79°48'39"NW	58.31	14	391,378.670000	2,390,114.428200
14 - 15	85°48'18"NW	30.03	15	391,348.717000	2,390,116.625100
15 - 16	85°18'56"NW	36.51	16	391,312.333200	2,390,119.606300
16 - 17	75°56'53"NW	35.01	17	391,278.372900	2,390,128.106200
17 - 18	85°05'15"NW	44.86	18	391,233.679000	2,390,131.947600
18 - 19	83°05'36"NW	26.07	19	391,207.801100	2,390,135.082200
19 - 20	80°05'11"NW	43.63	20	391,164.822800	2,390,142.593600
20 - 21	82°06'28"NW	41.59	21	391,123.626800	2,390,148.304300
21 - 22	79°32'59"NW	35.84	22	391,088.380900	2,390,154.805000
22 - 23	86°10'37"SW	22.29	23	391,066.140400	2,390,153.318900
23 - 24	80°07'59"NW	47.32	24	391,019.521400	2,390,161.427400
24 - 25	83°10'21"NW	25.97	25	390,993.732200	2,390,164.515100
25 - 26	83°40'22"NW	35.83	26	390,958.123400	2,390,168.463300
26 - 27	83°05'54"NW	37.52	27	390,920.880000	2,390,172.971300
27 - 28	86°29'22"NW	49.54	28	390,871.435500	2,390,176.004500
28 - 29	79°56'11"NW	41.31	29	390,830.756500	2,390,183.223700
29 - 30	88°06'02"NW	29.56	30	390,801.208800	2,390,184.203600
30 - 31	75°51'42"NW	24.69	31	390,777.263400	2,390,190.235300
31 - 32	89°36'14"SW	49.01	32	390,728.250100	2,390,189.896600
32 - 1	86°03'35"NW	42.21	1		

Polígono 3
(Superficie 381-46-27.60 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1 - 2	38.57	6°14'21"SW	2	397,495.822800	2,389,984.462400
2 - 3	88.23	2°46'58"SW	3	397,457.334500	2,389,981.932600
3 - 4	89.58	2°17'47"SW	4	397,369.801600	2,389,970.847900
4 - 5	74.63	1°13'17"SW	5	397,281.025400	2,389,958.839600
5 - 6	93.59	6°00'07"SW	6	397,207.268900	2,389,947.449900
6 - 7	74.61	7°03'11"NW	7	397,113.911100	2,389,940.925300
7 - 8	57.01	7°31'28"SW	8	397,039.395000	2,389,944.761000
8 - 9	43.08	6°38'53"SW	9	396,982.441300	2,389,942.298900
9 - 10	29.00	9°12'26"SW	10	396,939.435700	2,389,939.780100
10 - 11	24.73	9°12'26"SW	10	396,910.438100	2,389,939.378900
11 - 12	64.85	1°30'38"SW	11	396,885.981700	2,389,935.728500
12 - 13	64.94	8°01'17"SW	12	396,821.172300	2,389,933.489700
		6°33'29"SW	13	396,756.351300	2,389,929.591300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
13 - 14	57.60	7°49'59"SW	14	396,698.789400	2,389,927.413400
14 - 15	85.76	7°03'46"SW	15	396,613.146800	2,389,923.019200
15 - 16	62.42	8°03'30"SW	16	396,550.762300	2,389,920.904400
16 - 17	85.68	88°07'41"SW	17	396,465.131400	2,389,918.106000
17 - 18	54.90	89°49'59"SW	18	396,410.230300	2,389,917.946200
18 - 19	73.74	88°58'04"NW	19	396,336.504600	2,389,919.274400
19 - 20	82.31	85°21'49"SW	20	396,254.467300	2,389,912.621700
20 - 21	59.11	89°44'36"NW	21	396,195.359800	2,389,912.886400
21 - 22	71.26	87°42'36"SW	22	396,124.155500	2,389,910.039100
22 - 23	54.90	89°23'16"NW	23	396,069.262700	2,389,910.625600
23 - 24	60.50	88°03'05"SW	24	396,008.798300	2,389,908.568700
24 - 25	68.97	88°07'53"NW	25	395,939.865300	2,389,910.817600
25 - 26	41.68	87°38'26"NW	26	395,898.220900	2,389,912.533300
26 - 27	34.57	83°15'21"NW	27	395,863.892300	2,389,916.592800
27 - 28	19.48	88°25'29"NW	28	395,844.421100	2,389,917.128200
28 - 29	86.68	00°00'23"NE	29	395,844.430800	2,390,003.812200
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 33,139.76 metros hasta llegar al vértice 30.					
			30	428,849.928100	2,379,776.069900
30 - 31	46.11	01°59'28"SW	31	428,848.325900	2,379,729.987700
31 - 32	146.74	87°39'55"NW	32	428,701.709100	2,379,735.965000
32 - 33	104.14	85°03'24"NW	33	428,597.958000	2,379,744.938400
33 - 34	20.17	73°50'43"SW	34	428,578.588100	2,379,739.327600
34 - 35	167.80	81°29'02"NW	35	428,412.637300	2,379,764.176000
35 - 36	47.37	84°07'20"NW	36	428,365.521100	2,379,769.026400
36 - 37	52.38	83°42'45"NW	37	428,313.451600	2,379,774.763200
37 - 38	97.57	83°24'37"NW	38	428,216.528500	2,379,785.959700
38 - 39	55.14	80°34'54"NW	39	428,162.132600	2,379,794.982600
39 - 40	60.14	80°26'24"NW	40	428,102.832100	2,379,804.969700
40 - 41	61.92	83°58'47"NW	41	428,041.251200	2,379,811.464000
41 - 42	104.64	80°28'30"NW	42	427,938.056000	2,379,828.779000
42 - 43	48.31	77°44'50"NW	43	427,890.841900	2,379,839.032500
43 - 44	31.35	80°21'31"NW	44	427,859.931900	2,379,844.283500
44 - 45	58.82	77°28'58"NW	45	427,802.507900	2,379,857.032000
45 - 46	115.25	79°23'06"NW	46	427,689.228100	2,379,878.262400
46 - 47	51.73	77°24'38"NW	47	427,638.742400	2,379,889.537400
47 - 48	99.11	78°20'44"NW	48	427,541.672200	2,379,909.559100
48 - 49	70.08	78°15'25"NW	49	427,473.055500	2,379,923.822500
49 - 50	66.08	75°12'40"NW	50	427,409.162900	2,379,940.690300
50 - 51	100.51	75°01'39"NW	51	427,312.064200	2,379,966.657600
51 - 52	119.85	78°31'53"NW	52	427,194.606800	2,379,990.487100
52 - 53	184.82	76°04'42"NW	53	427,015.220300	2,380,034.951900
53 - 54	85.46	76°43'47"NW	54	426,932.043500	2,380,054.568300
54 - 55	196.74	75°24'59"NW	55	426,741.646300	2,380,104.104700
55 - 56	50.00	74°32'58"NW	56	426,693.454600	2,380,117.424600
56 - 57	53.35	74°47'22"NW	57	426,641.974000	2,380,131.421700
57 - 58	69.63	73°39'32"NW	58	426,575.159800	2,380,151.011500
58 - 59	54.45	76°21'19"NW	59	426,522.244000	2,380,163.856800
59 - 60	65.04	75°50'33"NW	60	426,459.180100	2,380,179.764500
60 - 61	76.71	77°07'28"NW	61	426,384.395800	2,380,196.858700
61 - 62	69.59	75°37'08"NW	62	426,316.989100	2,380,214.142000
62 - 63	73.86	76°26'56"NW	63	426,245.184200	2,380,231.448500
63 - 64	54.79	76°18'58"NW	64	426,191.946300	2,380,244.410500
64 - 65	92.73	77°19'57"NW	65	426,101.468900	2,380,264.746400
65 - 66	101.02	74°40'18"NW	66	426,004.039700	2,380,291.451600
66 - 67	92.90	75°26'15"NW	67	425,914.120900	2,380,314.810500
67 - 68	124.36	75°31'26"NW	68	425,793.709000	2,380,345.897000
68 - 69	72.17	75°03'51"NW	69	425,723.981500	2,380,364.496700

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
69 - 70	121.72	75°46'38"NW	70	425,605.996500	2,380,394.401400
70 - 71	99.79	74°46'00"NW	71	425,509.710500	2,380,420.621800
71 - 72	91.63	73°07'32"NW	72	425,422.027800	2,380,447.218900
72 - 73	58.34	78°27'51"NW	73	425,364.865800	2,380,458.885800
73 - 74	59.29	73°39'02"NW	74	425,307.973300	2,380,475.575500
74 - 75	59.11	75°17'03"NW	75	425,250.805400	2,380,490.590100
75 - 76	119.86	74°28'44"NW	76	425,135.316500	2,380,522.663700
76 - 77	83.05	75°46'43"NW	77	425,054.815300	2,380,543.065300
77 - 78	52.30	80°13'01"NW	78	425,003.275100	2,380,551.951900
78 - 79	78.20	77°30'39"NW	79	424,926.923900	2,380,568.863400
79 - 80	88.44	75°36'45"NW	80	424,841.254600	2,380,590.839300
80 - 81	85.01	76°22'26"NW	81	424,758.632800	2,380,610.867100
81 - 82	99.41	73°13'44"NW	82	424,663.452000	2,380,639.551200
82 - 83	65.63	74°22'36"NW	83	424,600.245300	2,380,657.226300
83 - 84	106.89	76°37'01"NW	84	424,496.259100	2,380,681.966600
84 - 85	85.65	74°54'54"NW	85	424,413.559000	2,380,704.257200
85 - 86	72.18	74°16'56"NW	86	424,344.077100	2,380,723.810900
86 - 87	48.97	77°52'15"NW	87	424,296.197200	2,380,734.100900
87 - 88	76.74	74°33'02"NW	88	424,222.227800	2,380,754.543800
88 - 89	68.40	74°46'27"NW	89	424,156.224100	2,380,772.508300
89 - 90	81.05	73°54'46"NW	90	424,078.344500	2,380,794.967900
90 - 91	101.95	79°17'41"NW	91	423,978.173400	2,380,813.904900
91 - 92	167.25	71°34'38"NW	92	423,819.497600	2,380,866.759100
92 - 93	54.50	79°02'44"NW	93	423,765.994600	2,380,877.114700
93 - 94	53.27	75°39'24"NW	94	423,714.385900	2,380,890.311000
94 - 95	75.85	73°32'13"NW	95	423,641.643300	2,380,911.807200
95 - 96	66.51	59°19'54"NW	96	423,584.431600	2,380,945.734000
96 - 97	146.62	75°19'29"NW	97	423,442.595100	2,380,982.878000
97 - 98	52.01	54°41'48"NW	98	423,400.150800	2,381,012.933800
98 - 99	41.68	75°17'59"NW	99	423,359.830500	2,381,023.511800
99 - 100	42.64	84°21'34"SW	100	423,317.394000	2,381,019.320700
100 - 101	314.43	74°34'36"NW	101	423,014.283500	2,381,102.943600
101 - 102	56.08	62°43'49"NW	102	422,964.432500	2,381,128.640000
102 - 103	153.18	76°16'21"NW	103	422,815.630400	2,381,164.989500
103 - 104	275.89	71°50'15"NW	104	422,553.481700	2,381,250.988600
104 - 105	118.03	72°19'34"NW	105	422,441.026500	2,381,286.820900
105 - 106	76.34	72°43'21"NW	106	422,368.132700	2,381,309.493100
106 - 107	74.27	74°17'11"NW	107	422,296.638900	2,381,329.607300
107 - 108	109.90	72°29'15"NW	108	422,191.835300	2,381,362.676700
108 - 109	89.77	70°49'24"NW	109	422,107.046000	2,381,392.164700
109 - 110	75.74	72°29'42"NW	110	422,034.817600	2,381,414.944800
110 - 111	73.64	71°42'01"NW	111	421,964.903400	2,381,438.066000
111 - 112	72.34	73°18'28"NW	112	421,895.610600	2,381,458.844500
112 - 113	45.03	74°14'34"NW	113	421,852.272500	2,381,471.073000
113 - 114	48.06	70°20'08"NW	114	421,807.017500	2,381,487.244800
114 - 115	42.67	89°20'05"NW	115	421,764.353700	2,381,487.740100
115 - 116	65.20	70°42'23"NW	116	421,702.815400	2,381,509.282600
116 - 117	66.42	70°07'20"NW	117	421,640.351400	2,381,531.866700
117 - 118	64.23	73°05'16"NW	118	421,578.898600	2,381,550.551600
118 - 119	95.58	72°20'31"NW	119	421,487.824100	2,381,579.543400
119 - 120	77.30	71°47'59"NW	120	421,414.395600	2,381,603.685500
120 - 121	65.69	62°59'12"NW	121	421,355.876700	2,381,633.519400
121 - 122	70.86	72°53'37"NW	122	421,288.153100	2,381,654.362100
122 - 123	107.60	75°13'30"NW	123	421,184.112700	2,381,681.802000
123 - 124	78.52	69°39'27"NW	124	421,110.487900	2,381,709.098400
124 - 125	75.32	79°04'15"NW	125	421,036.533100	2,381,723.378600
125 - 126	68.74	71°35'45"NW	126	420,971.311900	2,381,745.079900
126 - 127	98.52	75°12'58"NW	127	420,876.052800	2,381,770.219300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
127 - 128	82.16	68°53'41"NW	128	420,799.407500	2,381,799.802200
128 - 129	49.21	70°50'40"NW	129	420,752.918500	2,381,815.950900
129 - 130	35.18	81°37'27"NW	130	420,718.112900	2,381,821.075400
130 - 131	31.78	73°40'03"NW	131	420,687.617100	2,381,830.011700
131 - 132	48.03	69°07'44"NW	132	420,642.737100	2,381,847.123700
132 - 133	50.36	71°49'40"NW	133	420,594.890800	2,381,862.828900
133 - 134	47.59	68°37'05"NW	134	420,550.579300	2,381,880.178100
134 - 135	74.33	74°16'04"NW	135	420,479.032800	2,381,900.332100
135 - 136	29.58	71°58'34"NW	136	420,450.900400	2,381,909.485700
136 - 137	31.13	77°56'24"NW	137	420,420.453900	2,381,915.990600
137 - 138	57.43	71°33'36"NW	138	420,365.974200	2,381,934.155700
138 - 139	48.54	71°16'47"NW	139	420,319.999000	2,381,949.735500
139 - 140	60.97	73°11'35"NW	140	420,261.633900	2,381,967.364500
140 - 141	52.37	70°58'00"NW	141	420,212.129200	2,381,984.442500
141 - 142	57.20	70°47'42"NW	142	420,158.113000	2,382,003.258200
142 - 143	61.43	71°00'50"NW	143	420,100.028800	2,382,023.242400
143 - 144	37.65	73°40'14"NW	144	420,063.893900	2,382,033.829000
144 - 145	23.49	75°37'46"NW	145	420,041.135000	2,382,039.660000
145 - 146	31.60	67°31'51"NW	146	420,011.929400	2,382,051.738900
146 - 147	63.66	75°16'08"NW	147	419,950.364100	2,382,067.925800
147 - 148	37.22	73°37'07"NW	148	419,914.659600	2,382,078.421600
148 - 149	44.55	71°14'31"NW	149	419,872.474100	2,382,092.748100
149 - 150	49.49	71°36'01"NW	150	419,825.517000	2,382,108.368200
150 - 151	39.89	77°42'10"NW	151	419,786.538100	2,382,116.864800
151 - 152	23.24	66°17'36"NW	152	419,765.259900	2,382,126.208200
152 - 153	33.07	73°00'20"NW	153	419,733.629900	2,382,135.875000
153 - 154	61.66	72°56'22"NW	154	419,674.678900	2,382,153.966000
154 - 155	44.18	68°28'15"NW	155	419,633.579100	2,382,170.179700
155 - 156	28.90	72°50'15"NW	156	419,605.962200	2,382,178.708700
156 - 157	50.64	72°51'24"NW	157	419,557.567500	2,382,193.636800
157 - 158	37.34	68°37'30"NW	158	419,522.796700	2,382,207.245800
158 - 159	50.85	72°51'46"NW	159	419,474.201700	2,382,222.230000
159 - 160	72.15	72°12'48"NW	160	419,405.500800	2,382,244.269600
160 - 161	64.16	70°03'33"NW	161	419,345.187600	2,382,266.151000
161 - 162	81.91	71°36'02"NW	162	419,267.469300	2,382,292.003500
162 - 163	82.25	73°38'22"NW	163	419,188.549500	2,382,315.171700
163 - 164	55.94	72°12'10"NW	164	419,135.283000	2,382,332.270800
164 - 165	77.67	70°27'05"NW	165	419,062.087600	2,382,358.260500
165 - 166	39.01	71°55'38"NW	166	419,025.006200	2,382,370.360900
166 - 167	56.57	70°34'49"NW	167	418,971.649900	2,382,389.171000
167 - 168	66.71	72°15'56"NW	168	418,908.114300	2,382,409.489600
168 - 169	85.75	75°22'26"NW	169	418,825.147100	2,382,431.141200
169 - 170	63.55	70°41'31"NW	170	418,765.174800	2,382,452.152500
170 - 171	60.80	69°28'17"NW	171	418,708.235200	2,382,473.473500
171 - 172	49.35	80°44'31"NW	172	418,659.524500	2,382,481.413500
172 - 173	43.40	66°04'52"NW	173	418,619.850800	2,382,499.009900
173 - 174	31.46	75°22'50"NW	174	418,589.408200	2,382,506.950500
174 - 175	40.56	69°04'01"NW	175	418,551.522800	2,382,521.442400
175 - 176	77.11	68°16'27"NW	176	418,479.886200	2,382,549.987300
176 - 177	81.09	71°57'07"NW	177	418,402.781700	2,382,575.111400
177 - 178	69.80	75°41'56"NW	178	418,335.148900	2,382,592.352100
178 - 179	57.81	69°57'56"NW	179	418,280.834000	2,382,612.157900
179 - 180	47.57	71°33'10"NW	180	418,235.710800	2,382,627.209600
180 - 181	84.55	71°20'43"NW	181	418,155.600200	2,382,654.254700
181 - 182	51.38	70°58'26"NW	182	418,107.030700	2,382,671.003100
182 - 183	77.81	73°03'53"NW	183	418,032.595300	2,382,693.668000
183 - 184	38.39	65°36'28"NW	184	417,997.636100	2,382,709.520400
184 - 185	36.70	72°02'35"NW	185	417,962.724400	2,382,720.834800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
185 - 186	26.55	69°11'43"NW	186	417,937.905100	2,382,730.265100
186 - 187	70.61	72°14'25"NW	187	417,870.656800	2,382,751.804000
187 - 188	54.77	71°57'09"NW	188	417,818.577600	2,382,768.773300
188 - 189	70.53	73°30'29"NW	189	417,750.945900	2,382,788.796300
189 - 190	88.87	73°30'29"NW	190	417,665.728900	2,382,814.025500
190 - 191	139.96	73°30'29"NW	191	417,531.528600	2,382,853.756800
191 - 192	119.92	73°30'29"NW	192	417,416.540800	2,382,887.800000
192 - 193	117.48	73°30'29"NW	193	417,303.894700	2,382,921.149900
193 - 194	53.22	66°24'43"NW	194	417,255.118600	2,382,942.447400
194 - 195	135.84	66°24'43"NW	195	417,130.632200	2,382,996.802900
195 - 196	59.02	67°43'09"NW	196	417,076.016900	2,383,019.180900
196 - 197	74.95	71°27'13"NW	197	417,004.962500	2,383,043.019200
197 - 198	84.97	71°29'42"NW	198	416,924.389900	2,383,069.986100
198 - 199	50.70	70°02'52"NW	199	416,876.736300	2,383,087.285500
199 - 200	37.96	70°15'35"NW	200	416,841.009500	2,383,100.105800
200 - 201	52.89	69°34'10"NW	201	416,791.443700	2,383,118.569100
201 - 202	42.57	71°29'23"NW	202	416,751.078000	2,383,132.083200
202 - 203	18.48	68°17'16"NW	203	416,733.911700	2,383,138.918700
203 - 204	46.37	69°48'53"NW	204	416,690.392100	2,383,154.918000
204 - 205	42.35	73°00'16"NW	205	416,649.893200	2,383,167.296200
205 - 206	38.49	69°40'45"NW	206	416,613.797700	2,383,180.663200
206 - 207	60.10	68°41'11"NW	207	416,557.808500	2,383,202.507600
207 - 208	47.47	79°02'18"NW	208	416,511.201100	2,383,211.534800
208 - 209	66.99	70°48'31"NW	209	416,447.930300	2,383,233.557100
209 - 210	68.34	68°46'56"NW	210	416,384.219100	2,383,258.291600
210 - 211	61.46	76°48'18"NW	211	416,324.378200	2,383,272.321500
211 - 212	86.33	72°34'47"NW	212	416,242.008000	2,383,298.166500
212 - 213	57.48	66°22'00"NW	213	416,189.350700	2,383,321.208400
213 - 214	70.97	71°39'47"NW	214	416,121.985400	2,383,343.535300
214 - 215	59.32	69°18'11"NW	215	416,066.497200	2,383,364.498900
215 - 216	58.37	67°40'27"NW	216	416,012.504500	2,383,386.671200
216 - 217	53.46	71°07'18"NW	217	415,961.920900	2,383,403.968200
217 - 218	60.22	66°08'40"NW	218	415,906.841600	2,383,428.324800
218 - 219	25.56	69°19'08"NW	219	415,882.933000	2,383,437.350100
219 - 220	48.08	75°35'12"NW	220	415,836.364100	2,383,449.318300
220 - 221	72.00	58°52'03"NW	221	415,774.735500	2,383,486.542400
221 - 222	96.01	71°59'56"NW	222	415,683.424000	2,383,516.213100
222 - 223	47.21	70°28'03"NW	223	415,638.930700	2,383,531.997400
223 - 224	83.21	66°10'08"NW	224	415,562.818100	2,383,565.616400
224 - 225	42.05	69°45'21"NW	225	415,523.363200	2,383,580.167400
225 - 226	125.30	71°40'50"NW	226	415,404.411800	2,383,619.551400
226 - 227	36.05	62°42'48"NW	227	415,372.375600	2,383,636.077000
227 - 228	79.62	70°38'46"NW	228	415,297.253500	2,383,662.463400
228 - 229	27.40	56°02'06"NW	229	415,274.530600	2,383,677.770000
229 - 230	44.88	61°05'59"NW	230	415,235.240600	2,383,699.459400
230 - 231	69.80	70°09'25"NW	231	415,169.581600	2,383,723.153800
231 - 232	79.74	74°15'56"NW	232	415,092.826400	2,383,744.778500
232 - 233	51.18	79°24'23"NW	233	415,042.521400	2,383,754.187000
233 - 234	44.71	60°19'52"NW	234	415,003.673100	2,383,776.317600
234 - 235	52.98	68°36'21"NW	235	414,954.339500	2,383,795.645200
235 - 236	86.48	58°06'56"NW	236	414,880.904300	2,383,841.326600
236 - 237	70.22	68°07'43"NW	237	414,815.736500	2,383,867.486000
237 - 238	63.24	66°36'36"NW	238	414,757.693700	2,383,892.591100
238 - 239	53.33	66°02'31"NW	239	414,708.958200	2,383,914.246700
239 - 240	55.31	65°16'51"NW	240	414,658.713800	2,383,937.376800
240 - 241	66.18	66°20'55"NW	241	414,598.091300	2,383,963.926700
241 - 242	73.53	66°25'41"NW	242	414,530.698900	2,383,993.330400
242 - 243	61.64	67°12'34"NW	243	414,473.870900	2,384,017.207600

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
243 - 244	55.07	66°48'14"N	244	414,423.253100	2,384,038.898200
244 - 245	52.92	66°56'58"N	245	414,374.556600	2,384,059.619200
245 - 246	47.22	66°23'51"N	246	414,331.290000	2,384,078.524100
246 - 247	63.21	65°25'38"N	247	414,273.802100	2,384,104.810800
247 - 248	61.71	74°21'50"N	248	414,214.380200	2,384,121.442000
248 - 249	64.82	82°43'41"N	249	414,150.081500	2,384,129.646600
249 - 250	71.52	72°29'25"N	250	414,081.872600	2,384,151.165300
250 - 251	51.28	72°06'14"N	251	414,033.077500	2,384,166.921900
251 - 252	23.15	69°38'26"N	252	414,011.373900	2,384,174.975900
252 - 253	47.70	67°05'19"N	253	413,967.435400	2,384,193.546300
253 - 254	28.14	68°56'22"N	254	413,941.171300	2,384,203.660000
254 - 255	31.16	65°48'41"N	255	413,912.749800	2,384,216.426300
255 - 256	51.80	69°18'52"N	256	413,864.288800	2,384,234.724200
256 - 257	47.14	63°23'29"N	257	413,822.145900	2,384,255.835500
257 - 258	55.89	62°55'28"N	258	413,772.383900	2,384,281.273100
258 - 259	65.08	67°28'54"N	259	413,712.263900	2,384,306.198100
259 - 260	47.24	72°39'13"N	260	413,667.174000	2,384,320.282000
260 - 261	75.18	66°40'02"N	261	413,598.143500	2,384,350.057900
261 - 262	33.96	79°58'43"N	262	413,564.699600	2,384,355.967800
262 - 263	80.90	87°41'29"N	263	413,483.869500	2,384,359.226400
263 - 264	89.68	73°40'46"N	264	413,397.804900	2,384,384.426900
264 - 265	80.40	69°08'53"N	265	413,322.674300	2,384,413.044200
265 - 266	92.40	65°47'27"N	266	413,238.399400	2,384,450.934800
266 - 267	93.08	55°36'40"N	267	413,161.584900	2,384,503.508800
267 - 268	78.01	48°40'43"N	268	413,103.000500	2,384,555.014800
268 - 269	59.97	53°38'13"N	269	413,054.709900	2,384,590.569500
269 - 270	17.41	54°42'58"N	270	413,040.497300	2,384,600.626500
270 - 271	22.41	57°14'12"N	271	413,021.650000	2,384,612.755600
271 - 272	18.95	61°09'07"N	272	413,005.055200	2,384,621.896800
272 - 273	41.19	57°30'46"N	273	412,970.312600	2,384,644.019300
273 - 274	19.15	62°15'09"N	274	412,953.366900	2,384,652.933900
274 - 275	44.39	71°50'50"N	275	412,911.187800	2,384,666.763100
275 - 276	62.75	68°13'55"N	276	412,852.912100	2,384,690.034000
276 - 277	50.94	59°41'49"N	277	412,808.928700	2,384,715.738800
277 - 278	57.62	63°16'02"N	278	412,757.469400	2,384,741.656900
278 - 279	60.54	74°18'23"N	279	412,699.187400	2,384,758.032000
279 - 280	64.00	73°32'20"N	280	412,637.806200	2,384,776.168600
280 - 281	68.38	73°02'33"N	281	412,572.401600	2,384,796.111600
281 - 282	85.49	70°46'27"N	282	412,491.677400	2,384,824.263300
282 - 283	82.00	68°12'59"N	283	412,415.534600	2,384,854.692900
283 - 284	39.80	70°14'47"N	284	412,378.077300	2,384,868.144100
284 - 285	50.46	66°27'58"N	285	412,331.811400	2,384,888.293500
285 - 286	47.67	67°45'04"N	286	412,287.692500	2,384,906.342000
286 - 287	63.34	65°28'44"N	287	412,230.062300	2,384,932.631200
287 - 288	86.88	64°36'09"N	288	412,151.582600	2,384,969.891500
288 - 289	57.08	61°31'55"N	289	412,101.403500	2,384,997.100200
289 - 290	48.39	66°44'48"N	290	412,056.945800	2,385,016.203600
290 - 291	47.66	64°42'01"N	291	412,013.857900	2,385,036.570700
291 - 292	55.81	63°05'51"N	292	411,964.085800	2,385,061.824100
292 - 293	52.45	66°28'45"N	293	411,915.991600	2,385,082.756600
293 - 294	58.75	66°03'47"N	294	411,862.296400	2,385,106.592200
294 - 295	62.13	62°33'53"N	295	411,807.154000	2,385,135.218100
295 - 296	29.42	65°48'51"N	296	411,780.312700	2,385,147.273000
296 - 297	49.38	64°47'24"N	297	411,735.633400	2,385,168.306800
297 - 298	33.70	64°41'04"N	298	411,705.171800	2,385,182.716000
298 - 299	51.76	67°11'28"N	299	411,657.459000	2,385,202.781300
299 - 300	54.86	65°02'44"N	300	411,607.718400	2,385,225.927400
300 - 301	46.31	63°28'53"N	301	411,566.276500	2,385,246.606300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
301 - 302	73.56	64°05'46"NW	302	411,500.104800	2,385,278.743100
302 - 303	53.56	61°48'17"NW	303	411,452.904000	2,385,304.046900
303 - 304	76.12	64°04'48"NW	304	411,384.440000	2,385,337.320400
304 - 305	56.89	63°30'54"NW	305	411,333.519400	2,385,362.691700
305 - 306	75.80	64°10'14"NW	306	411,265.290400	2,385,395.717800
306 - 307	59.32	64°19'15"NW	307	411,211.832500	2,385,421.421300
307 - 308	83.81	64°32'31"NW	308	411,136.157000	2,385,457.448600
308 - 309	46.98	66°37'10"NW	309	411,093.038800	2,385,476.090100
309 - 310	64.84	64°57'40"NW	310	411,034.293400	2,385,503.531800
310 - 311	73.04	65°48'14"NW	311	410,967.667000	2,385,533.469100
311 - 312	31.52	64°08'49"NW	312	410,939.301600	2,385,547.213800
312 - 313	61.11	66°29'47"NW	313	410,883.260200	2,385,571.585300
313 - 314	43.10	65°19'57"NW	314	410,844.090300	2,385,589.574400
314 - 315	82.80	68°32'20"NW	315	410,767.029300	2,385,619.869000
315 - 316	74.63	68°23'43"NW	316	410,697.644600	2,385,647.346700
316 - 317	49.19	69°40'17"NW	317	410,651.521200	2,385,664.434400
317 - 318	39.53	65°03'04"NW	318	410,615.677600	2,385,681.109600
318 - 319	51.08	63°24'13"NW	319	410,570.004400	2,385,703.977400
319 - 320	56.66	62°52'08"NW	320	410,519.577100	2,385,729.816700
320 - 321	54.32	57°44'11"NW	321	410,473.645100	2,385,758.812700
321 - 322	79.01	56°53'30"NW	322	410,407.465500	2,385,801.968100
322 - 323	54.06	63°49'20"NW	323	410,358.947700	2,385,825.818200
323 - 324	48.77	61°00'42"NW	324	410,316.287600	2,385,849.453700
324 - 325	61.86	62°15'10"NW	325	410,261.539900	2,385,878.254400
325 - 326	67.14	63°51'17"NW	326	410,201.269400	2,385,907.839600
326 - 327	64.84	61°54'37"NW	327	410,144.067400	2,385,938.369200
327 - 328	61.71	64°46'49"NW	328	410,088.239100	2,385,964.663300
328 - 329	48.19	64°21'01"NW	329	410,044.799200	2,385,985.522500
329 - 330	70.41	66°18'21"NW	330	409,980.325200	2,386,013.816700
330 - 331	62.21	79°59'45"NW	331	409,919.066000	2,386,024.622900
331 - 332	47.03	70°18'20"NW	332	409,874.790200	2,386,040.470900
332 - 333	136.99	62°57'25"NW	333	409,752.779300	2,386,102.753900
333 - 334	97.55	63°32'27"NW	334	409,665.447100	2,386,146.218100
334 - 335	34.29	64°35'39"NW	335	409,634.469100	2,386,160.931300
335 - 336	52.83	63°37'12"NW	336	409,587.143200	2,386,184.403400
336 - 337	42.20	64°54'08"NW	337	409,548.927300	2,386,202.303100
337 - 338	79.35	63°45'49"NW	338	409,477.753400	2,386,237.380800
338 - 339	91.04	64°17'38"NW	339	409,395.726200	2,386,276.868400
339 - 340	73.00	64°48'21"NW	340	409,329.667400	2,386,307.944800
340 - 341	94.85	62°46'02"NW	341	409,245.327000	2,386,351.350500
341 - 342	121.95	64°09'46"NW	342	409,135.570200	2,386,404.496700
342 - 343	124.69	65°01'26"NW	343	409,022.537300	2,386,457.146900
343 - 344	44.77	69°45'42"NW	344	408,980.535000	2,386,472.632500
344 - 345	83.03	75°19'50"NW	345	408,900.210300	2,386,493.659400
345 - 346	69.94	73°09'16"NW	346	408,833.269400	2,386,513.927900
346 - 347	57.15	67°38'54"NW	347	408,780.415600	2,386,535.660400
347 - 348	112.02	57°46'41"NW	348	408,685.649500	2,386,595.388100
348 - 349	65.92	54°13'06"NW	349	408,632.175700	2,386,633.928600
349 - 350	37.81	52°39'48"NW	350	408,602.113300	2,386,656.860400
350 - 351	36.75	57°01'20"NW	351	408,571.280400	2,386,676.866400
351 - 352	38.24	57°29'49"NW	352	408,539.029800	2,386,697.414700
352 - 353	40.25	64°30'44"NW	353	408,502.696500	2,386,714.735200
353 - 354	35.85	44°17'13"NW	354	408,477.664400	2,386,740.398000
354 - 355	12.83	01°40'20"NE	355	408,478.038800	2,386,753.220700
355 - 356	51.16	63°02'20"NW	356	408,432.437300	2,386,776.416700
356 - 357	48.77	61°24'47"NW	357	408,389.609100	2,386,799.754600
357 - 358	48.89	60°54'31"NW	358	408,346.887000	2,386,823.524900
358 - 359	45.19	60°24'29"NW	359	408,307.591200	2,386,845.840500
359 - 360	46.04	61°37'04"NW	360	408,267.087900	2,386,867.724100

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
360 - 361	43.41	61°33'11"N	361	408,228.915500	2,386,888.404200
361 - 362	44.21	67°26'05"N	362	408,188.089100	2,386,905.369400
362 - 363	31.48	68°51'07"N	363	408,158.731800	2,386,916.725700
363 - 364	24.63	71°08'38"N	364	408,135.426900	2,386,924.684800
364 - 365	28.64	75°08'14"N	365	408,107.746500	2,386,932.030700
365 - 366	38.76	66°44'54"N	366	408,072.134400	2,386,947.331900
366 - 367	54.50	66°39'14"N	367	408,022.100800	2,386,968.927500
367 - 368	42.88	68°12'48"N	368	407,982.285300	2,386,984.841700
368 - 369	54.87	67°11'29"N	369	407,931.703300	2,387,006.113100
369 - 370	29.15	63°30'32"N	370	407,905.616100	2,387,019.114600
370 - 371	34.32	68°10'18"N	371	407,873.759300	2,387,031.874600
371 - 372	50.69	67°36'00"N	372	407,826.895200	2,387,051.190400
372 - 373	40.80	66°26'01"N	373	407,789.495900	2,387,067.503500
373 - 374	36.10	69°40'42"N	374	407,755.646400	2,387,080.039200
374 - 375	39.40	68°36'57"N	375	407,718.956200	2,387,094.406200
375 - 376	45.34	66°34'11"N	376	407,677.353400	2,387,112.435300
376 - 377	64.55	61°18'35"N	377	407,620.731400	2,387,143.422300
377 - 378	52.90	60°37'34"N	378	407,574.631000	2,387,169.370800
378 - 379	43.25	57°15'34"N	379	407,538.249600	2,387,192.763400
379 - 380	33.00	60°54'39"N	380	407,509.411700	2,387,208.807100
380 - 381	46.71	68°05'57"N	381	407,466.075600	2,387,226.228600
381 - 382	60.32	68°31'02"N	382	407,409.948100	2,387,248.318100
382 - 383	57.72	65°36'04"N	383	407,357.385100	2,387,272.160500
383 - 384	65.95	75°38'09"N	384	407,293.492700	2,387,288.522400
384 - 385	87.23	76°14'27"N	385	407,208.767800	2,387,309.268800
385 - 386	49.92	69°49'09"N	386	407,161.910300	2,387,326.491100
386 - 387	54.85	87°14'42"N	387	407,107.123300	2,387,329.127300
387 - 388	78.03	87°21'10"N	388	407,029.178500	2,387,332.731000
388 - 389	139.94	81°23'36"N	389	406,890.818500	2,387,353.672200
389 - 390	48.67	58°21'11"N	390	406,849.388300	2,387,379.207000
390 - 391	44.45	47°53'15"N	391	406,816.415100	2,387,409.013600
391 - 392	97.97	65°25'43"N	392	406,727.316900	2,387,449.751700
392 - 393	98.22	68°38'07"N	393	406,635.846300	2,387,485.533300
393 - 394	43.35	66°46'27"N	394	406,596.011500	2,387,502.627700
394 - 395	55.57	66°01'28"N	395	406,545.235200	2,387,525.208600
395 - 396	55.48	61°41'05"N	396	406,496.394400	2,387,551.523400
396 - 397	64.64	54°46'53"N	397	406,443.587700	2,387,588.800000
397 - 398	62.56	57°20'53"N	398	406,390.913900	2,387,622.553400
398 - 399	34.71	71°18'57"N	399	406,358.032700	2,387,633.672900
399 - 400	70.59	72°16'01"N	400	406,290.795000	2,387,655.173800
400 - 401	56.26	70°43'10"N	401	406,237.693300	2,387,673.749400
401 - 402	46.56	65°19'10"N	402	406,195.384300	2,387,693.191800
402 - 403	47.47	74°56'03"N	403	406,149.543500	2,387,705.531200
403 - 404	82.24	70°55'57"N	404	406,071.815000	2,387,732.397700
404 - 405	78.76	71°50'54"N	405	405,996.976600	2,387,756.933000
405 - 406	58.37	75°11'59"N	406	405,940.544800	2,387,771.843000
406 - 407	59.49	77°26'02"N	407	405,882.481000	2,387,784.785600
407 - 408	78.80	71°43'17"N	408	405,807.657900	2,387,809.499800
408 - 409	36.65	69°43'41"N	409	405,773.276500	2,387,822.198600
409 - 410	50.20	76°30'39"N	410	405,724.462700	2,387,833.907900
410 - 411	50.82	74°31'14"N	411	405,675.482100	2,387,847.472500
411 - 412	48.68	76°25'24"N	412	405,628.165100	2,387,858.899200
412 - 413	46.43	70°00'37"N	413	405,584.527700	2,387,874.773000
413 - 414	76.18	65°50'19"N	414	405,515.023300	2,387,905.953000
414 - 415	91.83	62°14'39"N	415	405,433.759200	2,387,948.718500
415 - 416	71.75	73°19'50"N	416	405,365.020900	2,387,969.300900
416 - 417	68.66	70°21'47"N	417	405,300.355500	2,387,992.374000
417 - 418	40.51	69°03'07"N	418	405,262.525400	2,388,006.856100
418 - 419	73.06	72°32'13"N	419	405,192.829300	2,388,028.781600

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
419 - 420	129.07	78°54'10"N	420	405,066.172600	2,388,053.623800
420 - 421	67.62	73°43'37"N	421	405,001.259700	2,388,072.572400
421 - 422	54.70	72°45'11"N	422	404,949.021800	2,388,088.789400
422 - 423	39.86	75°07'33"N	423	404,910.500000	2,388,099.020500
423 - 424	23.95	72°27'33"N	424	404,887.667300	2,388,106.237400
424 - 425	42.67	74°24'01"N	425	404,846.568600	2,388,117.712100
425 - 426	52.06	65°07'17"N	426	404,799.340000	2,388,139.613400
426 - 427	32.51	60°55'20"N	427	404,770.926800	2,388,155.413400
427 - 428	34.88	54°32'07"N	428	404,742.515900	2,388,175.652200
428 - 429	53.75	59°22'16"N	429	404,696.266100	2,388,203.035600
429 - 430	46.02	57°17'12"N	430	404,657.542800	2,388,227.908200
430 - 431	26.27	56°16'39"N	431	404,635.695100	2,388,242.491100
431 - 432	37.85	55°50'45"N	432	404,604.370700	2,388,263.742400
432 - 433	60.69	60°54'39"N	433	404,551.334900	2,388,293.248300
433 - 434	73.41	61°46'27"N	434	404,486.657300	2,388,327.965400
434 - 435	26.29	61°05'20"N	435	404,463.642100	2,388,340.676200
435 - 436	63.09	61°10'58"N	436	404,408.362700	2,388,371.087900
436 - 437	100.11	64°39'04"N	437	404,317.891500	2,388,413.947900
437 - 438	134.50	64°00'47"N	438	404,196.988700	2,388,472.881400
438 - 439	48.66	68°17'45"N	439	404,151.782400	2,388,490.874900
439 - 440	94.84	67°41'53"N	440	404,064.037000	2,388,526.865200
440 - 441	91.92	67°43'52"N	441	403,978.973500	2,388,561.698200
441 - 442	30.46	62°51'01"N	442	403,951.873000	2,388,575.595800
442 - 443	73.76	49°31'13"N	443	403,895.771600	2,388,623.476200
443 - 444	93.71	58°56'42"N	444	403,815.496300	2,388,671.815300
444 - 445	73.91	56°58'37"N	445	403,753.525600	2,388,712.094600
445 - 446	77.35	56°49'33"N	446	403,688.784700	2,388,754.417800
446 - 447	66.60	71°08'52"N	447	403,625.756800	2,388,775.938300
447 - 448	54.05	70°13'36"N	448	403,574.896100	2,388,794.222500
448 - 449	72.08	66°54'21"N	449	403,508.593800	2,388,822.494500
449 - 450	94.23	73°19'16"N	450	403,418.329200	2,388,849.538700
450 - 451	92.53	80°02'01"N	451	403,327.196900	2,388,865.552500
451 - 452	103.50	71°08'08"N	452	403,229.254000	2,388,899.017600
452 - 453	114.79	61°55'32"N	453	403,127.971800	2,388,953.038900
453 - 454	69.40	48°52'06"N	454	403,075.699300	2,388,998.690000
454 - 455	55.87	63°27'28"N	455	403,025.720600	2,389,023.654400
455 - 456	47.57	76°23'28"N	456	402,979.483500	2,389,034.847900
456 - 457	94.47	79°50'43"N	457	402,886.491100	2,389,051.503600
457 - 458	74.65	54°56'02"N	458	402,825.388700	2,389,094.392700
458 - 459	73.09	66°15'42"N	459	402,758.485300	2,389,123.814300
459 - 460	73.07	80°58'06"N	460	402,686.316400	2,389,135.285300
460 - 461	126.50	73°39'08"N	461	402,564.929600	2,389,170.891100
461 - 462	78.70	63°15'20"N	462	402,494.644900	2,389,206.308600
462 - 463	114.69	54°52'12"N	463	402,400.843200	2,389,272.306600
463 - 464	69.59	72°38'51"N	464	402,334.422700	2,389,293.061000
464 - 465	97.36	70°11'25"N	465	402,242.827400	2,389,326.054400
465 - 466	85.80	74°53'45"N	466	402,159.986600	2,389,348.412600
466 - 467	46.57	74°57'41"N	467	402,115.014300	2,389,360.495300
467 - 468	61.07	74°42'20"N	468	402,056.109800	2,389,376.603400
468 - 469	84.64	70°54'30"N	469	401,976.124000	2,389,404.287800
469 - 470	59.80	71°39'10"N	470	401,919.367200	2,389,423.110200
470 - 471	78.49	75°12'42"N	471	401,843.478400	2,389,443.144200
471 - 472	63.15	70°46'08"N	472	401,783.856700	2,389,463.942800
472 - 473	51.75	71°29'44"N	473	401,734.785400	2,389,480.365800
473 - 474	55.63	73°22'46"N	474	401,681.484200	2,389,496.276400
474 - 475	78.98	73°51'18"N	475	401,605.618200	2,389,518.238200
475 - 476	55.95	71°43'30"N	476	401,552.492600	2,389,535.782100
476 - 477	69.93	72°46'53"N	477	401,485.695700	2,389,556.482900
477 - 478	59.42	74°42'10"N	478	401,428.381100	2,389,572.159400

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
478 - 479	87.28	73°31'56"NW	479	401,344.680000	2,389,596.901400
479 - 480	51.22	71°10'59"NW	480	401,296.195400	2,389,613.422900
480 - 481	32.62	73°15'41"NW	481	401,264.954100	2,389,622.818600
481 - 482	31.90	69°30'35"NW	482	401,235.072200	2,389,633.985200
482 - 483	49.65	74°02'20"NW	483	401,187.337700	2,389,647.637700
483 - 484	47.37	72°04'04"NW	484	401,142.272700	2,389,662.221200
484 - 485	46.77	75°15'05"NW	485	401,097.042400	2,389,674.128000
485 - 486	52.16	69°52'51"NW	486	401,048.065000	2,389,692.069500
486 - 487	35.16	69°53'02"NW	487	401,015.046400	2,389,704.163000
487 - 488	68.11	74°10'26"NW	488	400,949.514100	2,389,722.738700
488 - 489	38.63	74°01'32"NW	489	400,912.373300	2,389,733.370700
489 - 490	36.89	73°00'16"NW	490	400,877.091500	2,389,744.154300
490 - 491	38.79	75°32'03"NW	491	400,839.529400	2,389,753.844600
491 - 492	41.62	73°25'20"NW	492	400,799.644100	2,389,765.718000
492 - 493	27.29	71°16'01"NW	493	400,773.795300	2,389,774.483900
493 - 494	38.22	72°43'16"NW	494	400,737.297300	2,389,785.837000
494 - 495	38.24	74°26'31"NW	495	400,700.456000	2,389,796.094200
495 - 496	42.92	74°51'27"NW	496	400,659.025900	2,389,807.305700
496 - 497	52.10	75°07'32"NW	497	400,608.672300	2,389,820.679500
497 - 498	40.04	75°56'56"NW	498	400,569.832500	2,389,830.400100
498 - 499	53.23	78°14'09"NW	499	400,517.721000	2,389,841.252700
499 - 500	35.29	82°39'09"NW	500	400,482.719600	2,389,845.765900
500 - 501	65.69	79°05'38"NW	501	400,418.214300	2,389,858.194700
501 - 502	35.11	79°18'29"NW	502	400,383.711500	2,389,864.709000
502 - 503	66.84	81°21'08"NW	503	400,317.626700	2,389,874.759600
503 - 504	81.13	86°29'42"NW	504	400,236.647700	2,389,879.719200
504 - 505	27.35	89°41'41"NW	505	400,209.299100	2,389,879.864800
505 - 506	53.81	82°02'21"NW	506	400,156.004300	2,389,887.317600
506 - 507	80.39	83°49'09"NW	507	400,076.082800	2,389,895.972600
507 - 508	59.53	88°03'12"NW	508	400,016.587700	2,389,897.994600
508 - 509	22.82	89°02'31"SW	509	399,993.767200	2,389,897.613000
509 - 510	55.26	81°05'07"NW	510	399,939.174300	2,389,906.176300
510 - 511	104.86	82°48'24"NW	511	399,835.136700	2,389,919.307000
511 - 512	137.69	87°36'47"NW	512	399,697.563500	2,389,925.041300
512 - 513	159.13	87°27'16"NW	513	399,538.592700	2,389,932.108600
513 - 514	87.82	86°46'13"SW	514	399,450.911100	2,389,927.160900
514 - 515	94.57	89°51'55"SW	515	399,356.345600	2,389,926.938900
515 - 516	186.24	86°19'04"NW	516	399,170.494200	2,389,938.898900
516 - 517	47.81	89°48'02"NW	517	399,122.685500	2,389,939.065100
517 - 518	78.12	89°04'02"NW	518	399,044.575000	2,389,940.336800
518 - 519	33.81	78°11'50"NW	519	399,011.479200	2,389,947.252500
519 - 520	73.03	87°11'25"SW	520	398,938.540500	2,389,943.673100
520 - 521	154.43	87°20'40"SW	521	398,784.279100	2,389,936.518600
521 - 522	107.29	88°16'55"NW	522	398,677.035100	2,389,939.735200
522 - 523	116.14	88°58'57"NW	523	398,560.914600	2,389,941.797300
523 - 524	139.57	87°54'13"SW	524	398,421.439400	2,389,936.692300
524 - 525	58.34	87°03'21"NW	525	398,363.180000	2,389,939.688600
525 - 526	33.60	75°04'14"NW	526	398,330.711300	2,389,948.345700
526 - 527	53.74	88°29'20"SW	527	398,276.990400	2,389,946.928800
527 - 528	122.58	85°16'50"NW	528	398,154.830500	2,389,957.013900
528 - 529	47.78	86°27'08"NW	529	398,107.139200	2,389,959.970600
529 - 530	98.50	82°06'05"NW	530	398,009.572800	2,389,973.506300
530 - 531	62.99	88°46'41"NW	531	397,946.596600	2,389,974.849300
531 - 532	48.71	88°46'41"NW	532	397,897.901500	2,389,975.887800
532 - 533	133.41	88°46'41"NW	533	397,764.521600	2,389,978.732200
533 - 534	96.56	88°46'41"NW	534	397,667.981100	2,389,980.791000
534 - 535	70.41	88°46'41"NW	535	397,597.588700	2,389,982.292200
535 - 536	55.25	88°46'42"NW	536	397,542.347700	2,389,983.470200
536 - 1	46.54	88°46'41"NW	1		

Zona Núcleo
“Las Coloradas-Cuyo”
(Superficie 342-31-76.03 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	398,560.914600	2,389,941.797300
1 - 2	54.25	11°58'21"NW	2	398,549.660900	2,389,994.865900
2 - 3	41.64	11°42'59"NW	3	398,541.205700	2,390,035.634900
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 30,398.08 metros hasta llegar al vértice 4.					
			4	427,026.625000	2,380,127.945100
4 - 5	93.69	06°59'30"SW	5	427,015.220300	2,380,034.951900
5 - 6	85.46	76°43'47"NW	6	426,932.043500	2,380,054.568300
6 - 7	196.74	75°24'59"NW	7	426,741.646300	2,380,104.104700
7 - 8	50.00	74°32'58"NW	8	426,693.454600	2,380,117.424600
8 - 9	53.35	74°47'22"NW	9	426,641.974000	2,380,131.421700
9 - 10	69.63	73°39'32"NW	10	426,575.159800	2,380,151.011500
10 - 11	54.45	76°21'19"NW	11	426,522.244000	2,380,163.856800
11 - 12	65.04	75°50'33"NW	12	426,459.180100	2,380,179.764500
12 - 13	76.71	77°07'28"NW	13	426,384.395800	2,380,196.858700
13 - 14	69.59	75°37'08"NW	14	426,316.989100	2,380,214.142000
14 - 15	73.86	76°26'56"NW	15	426,245.184200	2,380,231.448500
15 - 16	54.79	76°18'58"NW	16	426,191.946300	2,380,244.410500
16 - 17	92.73	77°19'57"NW	17	426,101.468900	2,380,264.746400
17 - 18	101.02	74°40'18"NW	18	426,004.039700	2,380,291.451600
18 - 19	92.90	75°26'15"NW	19	425,914.120900	2,380,314.810500
19 - 20	124.36	75°31'26"NW	20	425,793.709000	2,380,345.897000
20 - 21	72.17	75°03'51"NW	21	425,723.981500	2,380,364.496700
21 - 22	121.72	75°46'38"NW	22	425,605.996500	2,380,394.401400
22 - 23	99.79	74°46'00"NW	23	425,509.710500	2,380,420.621800
23 - 24	91.63	73°07'32"NW	24	425,422.027800	2,380,447.218900
24 - 25	58.34	78°27'51"NW	25	425,364.865800	2,380,458.885800
25 - 26	59.29	73°39'02"NW	26	425,307.973300	2,380,475.575500
26 - 27	59.11	75°17'03"NW	27	425,250.805400	2,380,490.590100
27 - 28	119.86	74°28'44"NW	28	425,135.316500	2,380,522.663700
28 - 29	83.05	75°46'43"NW	29	425,054.815300	2,380,543.065300
29 - 30	52.30	80°13'01"NW	30	425,003.275100	2,380,551.951900
30 - 31	78.20	77°30'39"NW	31	424,926.923900	2,380,568.863400
31 - 32	88.44	75°36'45"NW	32	424,841.254600	2,380,590.839300
32 - 33	85.01	76°22'26"NW	33	424,758.632800	2,380,610.867100
33 - 34	99.41	73°13'44"NW	34	424,663.452000	2,380,639.551200
34 - 35	65.63	74°22'36"NW	35	424,600.245300	2,380,657.226300
35 - 36	106.89	76°37'01"NW	36	424,496.259100	2,380,681.966600
36 - 37	85.65	74°54'54"NW	37	424,413.559000	2,380,704.257200
37 - 38	72.18	74°16'56"NW	38	424,344.077100	2,380,723.810900
38 - 39	48.97	77°52'15"NW	39	424,296.197200	2,380,734.100900
39 - 40	76.74	74°33'02"NW	40	424,222.227800	2,380,754.543800
40 - 41	68.40	74°46'27"NW	41	424,156.224100	2,380,772.508300
41 - 42	81.05	73°54'46"NW	42	424,078.344500	2,380,794.967900
42 - 43	101.95	79°17'41"NW	43	423,978.173400	2,380,813.904900
43 - 44	167.25	71°34'38"NW	44	423,819.497600	2,380,866.759100
44 - 45	54.50	79°02'44"NW	45	423,765.994600	2,380,877.114700
45 - 46	53.27	75°39'24"NW	46	423,714.385900	2,380,890.311000
46 - 47	75.85	73°32'13"NW	47	423,641.643300	2,380,911.807200
47 - 48	66.51	59°19'54"NW	48	423,584.431600	2,380,945.734000

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
48 - 49	146.62	75°19'29"NW	49	423,442.595100	2,380,982.878000
49 - 50	52.01	54°41'48"NW	50	423,400.150800	2,381,012.933800
50 - 51	41.68	75°17'59"NW	51	423,359.830500	2,381,023.511800
51 - 52	42.64	84°21'34"SW	52	423,317.394000	2,381,019.320700
52 - 53	314.43	74°34'36"NW	53	423,014.283500	2,381,102.943600
53 - 54	56.08	62°43'49"NW	54	422,964.432500	2,381,128.640000
54 - 55	153.18	76°16'21"NW	55	422,815.630400	2,381,164.989500
55 - 56	275.89	71°50'15"NW	56	422,553.481700	2,381,250.988600
56 - 57	118.03	72°19'34"NW	57	422,441.026500	2,381,286.820900
57 - 58	76.34	72°43'21"NW	58	422,368.132700	2,381,309.493100
58 - 59	74.27	74°17'11"NW	59	422,296.638900	2,381,329.607300
59 - 60	109.90	72°29'15"NW	60	422,191.835300	2,381,362.676700
60 - 61	89.77	70°49'24"NW	61	422,107.046000	2,381,392.164700
61 - 62	75.74	72°29'42"NW	62	422,034.817600	2,381,414.944800
62 - 63	73.64	71°42'01"NW	63	421,964.903400	2,381,438.066000
63 - 64	72.34	73°18'28"NW	64	421,895.610600	2,381,458.844500
64 - 65	45.03	74°14'34"NW	65	421,852.272500	2,381,471.073000
65 - 66	48.06	70°20'08"NW	66	421,807.017500	2,381,487.244800
66 - 67	42.67	89°20'05"NW	67	421,764.353700	2,381,487.740100
67 - 68	65.20	70°42'23"NW	68	421,702.815400	2,381,509.282600
68 - 69	66.42	70°07'20"NW	69	421,640.351400	2,381,531.866700
69 - 70	64.23	73°05'16"NW	70	421,578.898600	2,381,550.551600
70 - 71	95.58	72°20'31"NW	71	421,487.824100	2,381,579.543400
71 - 72	77.30	71°47'59"NW	72	421,414.395600	2,381,603.685500
72 - 73	65.69	62°59'12"NW	73	421,355.876700	2,381,633.519400
73 - 74	70.86	72°53'37"NW	74	421,288.153100	2,381,654.362100
74 - 75	107.60	75°13'30"NW	75	421,184.112700	2,381,681.802000
75 - 76	78.52	69°39'27"NW	76	421,110.487900	2,381,709.098400
76 - 77	75.32	79°04'15"NW	77	421,036.533100	2,381,723.378600
77 - 78	68.74	71°35'45"NW	78	420,971.311900	2,381,745.079900
78 - 79	98.52	75°12'58"NW	79	420,876.052800	2,381,770.219300
79 - 80	82.16	68°53'41"NW	80	420,799.407500	2,381,799.802200
80 - 81	49.21	70°50'40"NW	81	420,752.918500	2,381,815.950900
81 - 82	35.18	81°37'27"NW	82	420,718.112900	2,381,821.075400
82 - 83	31.78	73°40'03"NW	83	420,687.617100	2,381,830.011700
83 - 84	48.03	69°07'44"NW	84	420,642.737100	2,381,847.123700
84 - 85	50.36	71°49'40"NW	85	420,594.890800	2,381,862.828900
85 - 86	47.59	68°37'05"NW	86	420,550.579300	2,381,880.178100
86 - 87	74.33	74°16'04"NW	87	420,479.032800	2,381,900.332100
87 - 88	29.58	71°58'34"NW	88	420,450.900400	2,381,909.485700
88 - 89	31.13	77°56'24"NW	89	420,420.453900	2,381,915.990600
89 - 90	57.43	71°33'36"NW	90	420,365.974200	2,381,934.155700
90 - 91	48.54	71°16'47"NW	91	420,319.999000	2,381,949.735500
91 - 92	60.97	73°11'35"NW	92	420,261.633900	2,381,967.364500
92 - 93	52.37	70°58'00"NW	93	420,212.129200	2,381,984.442500
93 - 94	57.20	70°47'42"NW	94	420,158.113000	2,382,003.258200
94 - 95	61.43	71°00'50"NW	95	420,100.028800	2,382,023.242400
95 - 96	37.65	73°40'14"NW	96	420,063.893900	2,382,033.829000
96 - 97	23.49	75°37'46"NW	97	420,041.135000	2,382,039.660000
97 - 98	31.60	67°31'51"NW	98	420,011.929400	2,382,051.738900
98 - 99	63.66	75°16'08"NW	99	419,950.364100	2,382,067.925800
99 - 100	37.22	73°37'07"NW	100	419,914.659600	2,382,078.421600
100 - 101	44.55	71°14'31"NW	101	419,872.474100	2,382,092.748100
101 - 102	49.49	71°36'01"NW	102	419,825.517000	2,382,108.368200

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
102 - 103	39.89	77°42'10"NW	103	419,786.538100	2,382,116.864800
103 - 104	23.24	66°17'36"NW	104	419,765.259900	2,382,126.208200
104 - 105	33.07	73°00'20"NW	105	419,733.629900	2,382,135.875000
105 - 106	61.66	72°56'22"NW	106	419,674.678900	2,382,153.966000
106 - 107	44.18	68°28'15"NW	107	419,633.579100	2,382,170.179700
107 - 108	28.90	72°50'15"NW	108	419,605.962200	2,382,178.708700
108 - 109	50.64	72°51'24"NW	109	419,557.567500	2,382,193.636800
109 - 110	37.34	68°37'30"NW	110	419,522.796700	2,382,207.245800
110 - 111	50.85	72°51'46"NW	111	419,474.201700	2,382,222.230000
111 - 112	72.15	72°12'48"NW	112	419,405.500800	2,382,244.269600
112 - 113	64.16	70°03'33"NW	113	419,345.187600	2,382,266.151000
113 - 114	81.91	71°36'02"NW	114	419,267.469300	2,382,292.003500
114 - 115	82.25	73°38'22"NW	115	419,188.549500	2,382,315.171700
115 - 116	55.94	72°12'10"NW	116	419,135.283000	2,382,332.270800
116 - 117	77.67	70°27'05"NW	117	419,062.087600	2,382,358.260500
117 - 118	39.01	71°55'38"NW	118	419,025.006200	2,382,370.360900
118 - 119	56.57	70°34'49"NW	119	418,971.649900	2,382,389.171000
119 - 120	66.71	72°15'56"NW	120	418,908.114300	2,382,409.489600
120 - 121	85.75	75°22'26"NW	121	418,825.147100	2,382,431.141200
121 - 122	63.55	70°41'31"NW	122	418,765.174800	2,382,452.152500
122 - 123	60.80	69°28'17"NW	123	418,708.235200	2,382,473.473500
123 - 124	49.35	80°44'31"NW	124	418,659.524500	2,382,481.413500
124 - 125	43.40	66°04'52"NW	125	418,619.850800	2,382,499.009900
125 - 126	31.46	75°22'50"NW	126	418,589.408200	2,382,506.950500
126 - 127	40.56	69°04'01"NW	127	418,551.522800	2,382,521.442400
127 - 128	77.11	68°16'27"NW	128	418,479.886200	2,382,549.987300
128 - 129	81.09	71°57'07"NW	129	418,402.781700	2,382,575.111400
129 - 130	69.80	75°41'56"NW	130	418,335.148900	2,382,592.352100
130 - 131	57.81	69°57'56"NW	131	418,280.834000	2,382,612.157900
131 - 132	47.57	71°33'10"NW	132	418,235.710800	2,382,627.209600
132 - 133	84.55	71°20'43"NW	133	418,155.600200	2,382,654.254700
133 - 134	51.38	70°58'26"NW	134	418,107.030700	2,382,671.003100
134 - 135	77.81	73°03'53"NW	135	418,032.595300	2,382,693.668000
135 - 136	38.39	65°36'28"NW	136	417,997.636100	2,382,709.520400
136 - 137	36.70	72°02'35"NW	137	417,962.724400	2,382,720.834800
137 - 138	26.55	69°11'43"NW	138	417,937.905100	2,382,730.265100
138 - 139	70.61	72°14'25"NW	139	417,870.656800	2,382,751.804000
139 - 140	54.77	71°57'09"NW	140	417,818.577600	2,382,768.773300
140 - 141	70.53	73°30'29"NW	141	417,750.945900	2,382,788.796200
141 - 142	88.87	73°30'29"NW	142	417,665.729000	2,382,814.025500
142 - 143	139.96	73°30'29"NW	143	417,531.528600	2,382,853.756800
143 - 144	119.92	73°30'29"NW	144	417,416.540800	2,382,887.800000
144 - 145	117.48	73°30'29"NW	145	417,303.894700	2,382,921.149900
145 - 146	53.22	66°24'43"NW	146	417,255.118700	2,382,942.447400
146 - 147	135.84	66°24'43"NW	147	417,130.632200	2,382,996.802900
147 - 148	59.02	67°43'09"NW	148	417,076.016900	2,383,019.180900
148 - 149	74.95	71°27'13"NW	149	417,004.962500	2,383,043.019200
149 - 150	84.97	71°29'42"NW	150	416,924.389900	2,383,069.986100
150 - 151	50.70	70°02'52"NW	151	416,876.736300	2,383,087.285500
151 - 152	37.96	70°15'35"NW	152	416,841.009500	2,383,100.105800
152 - 153	52.89	69°34'10"NW	153	416,791.443700	2,383,118.569100
153 - 154	42.57	71°29'23"NW	154	416,751.078000	2,383,132.083200
154 - 155	18.48	68°17'16"NW	155	416,733.911700	2,383,138.918700
155 - 156	46.37	69°48'53"NW	156	416,690.392100	2,383,154.918000

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
156 - 157	42.35	73°00'16"NW	157	416,649.893200	2,383,167.296200
157 - 158	38.49	69°40'45"NW	158	416,613.797700	2,383,180.663200
158 - 159	60.10	68°41'11"NW	159	416,557.808500	2,383,202.507600
159 - 160	47.47	79°02'18"NW	160	416,511.201100	2,383,211.534800
160 - 161	66.99	70°48'31"NW	161	416,447.930300	2,383,233.557100
161 - 162	68.34	68°46'56"NW	162	416,384.219100	2,383,258.291600
162 - 163	61.46	76°48'18"NW	163	416,324.378200	2,383,272.321500
163 - 164	86.33	72°34'47"NW	164	416,242.008000	2,383,298.166500
164 - 165	57.48	66°22'00"NW	165	416,189.350700	2,383,321.208400
165 - 166	70.97	71°39'47"NW	166	416,121.985400	2,383,343.535300
166 - 167	59.32	69°18'11"NW	167	416,066.497200	2,383,364.498900
167 - 168	58.37	67°40'27"NW	168	416,012.504500	2,383,386.671200
168 - 169	53.46	71°07'18"NW	169	415,961.920900	2,383,403.968200
169 - 170	60.22	66°08'40"NW	170	415,906.841600	2,383,428.324800
170 - 171	25.56	69°19'08"NW	171	415,882.933000	2,383,437.350100
171 - 172	48.08	75°35'12"NW	172	415,836.364100	2,383,449.318300
172 - 173	72.00	58°52'03"NW	173	415,774.735500	2,383,486.542400
173 - 174	96.01	71°59'56"NW	174	415,683.424000	2,383,516.213100
174 - 175	47.21	70°28'03"NW	175	415,638.930700	2,383,531.997400
175 - 176	83.21	66°10'08"NW	176	415,562.818100	2,383,565.616400
176 - 177	42.05	69°45'21"NW	177	415,523.363200	2,383,580.167400
177 - 178	125.30	71°40'50"NW	178	415,404.411800	2,383,619.551400
178 - 179	36.05	62°42'48"NW	179	415,372.375600	2,383,636.077000
179 - 180	79.62	70°38'46"NW	180	415,297.253500	2,383,662.463400
180 - 181	27.40	56°02'06"NW	181	415,274.530600	2,383,677.770000
181 - 182	44.88	61°05'59"NW	182	415,235.240600	2,383,699.459400
182 - 183	69.80	70°09'25"NW	183	415,169.581600	2,383,723.153800
183 - 184	79.74	74°15'56"NW	184	415,092.826400	2,383,744.778500
184 - 185	51.18	79°24'23"NW	185	415,042.521400	2,383,754.187000
185 - 186	44.71	60°19'52"NW	186	415,003.673100	2,383,776.317600
186 - 187	52.98	68°36'21"NW	187	414,954.339500	2,383,795.645200
187 - 188	86.48	58°06'56"NW	188	414,880.904300	2,383,841.326600
188 - 189	70.22	68°07'43"NW	189	414,815.736500	2,383,867.486000
189 - 190	63.24	66°36'36"NW	190	414,757.693700	2,383,892.591100
190 - 191	53.33	66°02'31"NW	191	414,708.958200	2,383,914.246700
191 - 192	55.31	65°16'51"NW	192	414,658.713800	2,383,937.376800
192 - 193	66.18	66°20'55"NW	193	414,598.091300	2,383,963.926700
193 - 194	73.53	66°25'41"NW	194	414,530.698900	2,383,993.330400
194 - 195	61.64	67°12'34"NW	195	414,473.870900	2,384,017.207600
195 - 196	55.07	66°48'14"NW	196	414,423.253100	2,384,038.898200
196 - 197	52.92	66°56'58"NW	197	414,374.556600	2,384,059.619200
197 - 198	47.22	66°23'51"NW	198	414,331.290000	2,384,078.524100
198 - 199	63.21	65°25'38"NW	199	414,273.802100	2,384,104.810800
199 - 200	61.71	74°21'50"NW	200	414,214.380200	2,384,121.442000
200 - 201	64.82	82°43'41"NW	201	414,150.081500	2,384,129.646600
201 - 202	71.52	72°29'25"NW	202	414,081.872600	2,384,151.165300
202 - 203	51.28	72°06'14"NW	203	414,033.077500	2,384,166.921900
203 - 204	23.15	69°38'26"NW	204	414,011.373900	2,384,174.975900
204 - 205	47.70	67°05'19"NW	205	413,967.435400	2,384,193.546300
205 - 206	28.14	68°56'22"NW	206	413,941.171300	2,384,203.660000
206 - 207	31.16	65°48'41"NW	207	413,912.749800	2,384,216.426300
207 - 208	51.80	69°18'52"NW	208	413,864.288800	2,384,234.724200
208 - 209	47.14	63°23'29"NW	209	413,822.145900	2,384,255.835500
209 - 210	55.89	62°55'28"NW	210	413,772.383900	2,384,281.273100

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
210 - 211	65.08	67°28'54"NW	211	413,712.263900	2,384,306.198100
211 - 212	47.24	72°39'13"NW	212	413,667.174000	2,384,320.282000
212 - 213	75.18	66°40'02"NW	213	413,598.143500	2,384,350.057900
213 - 214	33.96	79°58'43"NW	214	413,564.699600	2,384,355.967800
214 - 215	80.90	87°41'29"NW	215	413,483.869500	2,384,359.226400
215 - 216	89.68	73°40'46"NW	216	413,397.804900	2,384,384.426900
216 - 217	80.40	69°08'53"NW	217	413,322.674300	2,384,413.044200
217 - 218	92.40	65°47'27"NW	218	413,238.399400	2,384,450.934800
218 - 219	93.08	55°36'40"NW	219	413,161.584900	2,384,503.508800
219 - 220	78.01	48°40'43"NW	220	413,103.000500	2,384,555.014800
220 - 221	59.97	53°38'13"NW	221	413,054.709900	2,384,590.569500
221 - 222	17.41	54°42'58"NW	222	413,040.497300	2,384,600.626500
222 - 223	22.41	57°14'12"NW	223	413,021.650000	2,384,612.755600
223 - 224	18.95	61°09'07"NW	224	413,005.055200	2,384,621.896800
224 - 225	41.19	57°30'46"NW	225	412,970.312600	2,384,644.019300
225 - 226	19.15	62°15'09"NW	226	412,953.366900	2,384,652.933900
226 - 227	44.39	71°50'50"NW	227	412,911.187800	2,384,666.763100
227 - 228	62.75	68°13'55"NW	228	412,852.912100	2,384,690.034000
228 - 229	50.94	59°41'49"NW	229	412,808.928700	2,384,715.738800
229 - 230	57.62	63°16'02"NW	230	412,757.469400	2,384,741.656900
230 - 231	60.54	74°18'23"NW	231	412,699.187400	2,384,758.032000
231 - 232	64.00	73°32'20"NW	232	412,637.806200	2,384,776.168600
232 - 233	68.38	73°02'33"NW	233	412,572.401600	2,384,796.111600
233 - 234	85.49	70°46'27"NW	234	412,491.677400	2,384,824.263300
234 - 235	82.00	68°12'59"NW	235	412,415.534600	2,384,854.692900
235 - 236	39.80	70°14'47"NW	236	412,378.077300	2,384,868.144100
236 - 237	50.46	66°27'58"NW	237	412,331.811400	2,384,888.293500
237 - 238	47.67	67°45'04"NW	238	412,287.692500	2,384,906.342000
238 - 239	63.34	65°28'44"NW	239	412,230.062300	2,384,932.631200
239 - 240	86.88	64°36'09"NW	240	412,151.582600	2,384,969.891500
240 - 241	57.08	61°31'55"NW	241	412,101.403500	2,384,997.100200
241 - 242	48.39	66°44'48"NW	242	412,056.945800	2,385,016.203600
242 - 243	47.66	64°42'01"NW	243	412,013.857900	2,385,036.570700
243 - 244	55.81	63°05'51"NW	244	411,964.085800	2,385,061.824100
244 - 245	52.45	66°28'45"NW	245	411,915.991600	2,385,082.756600
245 - 246	58.75	66°03'47"NW	246	411,862.296400	2,385,106.592200
246 - 247	62.13	62°33'53"NW	247	411,807.154000	2,385,135.218100
247 - 248	29.42	65°48'51"NW	248	411,780.312700	2,385,147.273000
248 - 249	49.38	64°47'24"NW	249	411,735.633400	2,385,168.306800
249 - 250	33.70	64°41'04"NW	250	411,705.171800	2,385,182.716000
250 - 251	51.76	67°11'28"NW	251	411,657.459000	2,385,202.781300
251 - 252	54.86	65°02'44"NW	252	411,607.718400	2,385,225.927400
252 - 253	46.31	63°28'53"NW	253	411,566.276500	2,385,246.606300
253 - 254	73.56	64°05'46"NW	254	411,500.104800	2,385,278.743100
254 - 255	53.56	61°48'17"NW	255	411,452.904000	2,385,304.046900
255 - 256	76.12	64°04'48"NW	256	411,384.440000	2,385,337.320400
256 - 257	56.89	63°30'54"NW	257	411,333.519400	2,385,362.691700
257 - 258	75.80	64°10'14"NW	258	411,265.290400	2,385,395.717800
258 - 259	59.32	64°19'15"NW	259	411,211.832500	2,385,421.421300
259 - 260	83.81	64°32'31"NW	260	411,136.157000	2,385,457.448600
260 - 261	46.98	66°37'10"NW	261	411,093.038800	2,385,476.090100
261 - 262	64.84	64°57'40"NW	262	411,034.293400	2,385,503.531800
262 - 263	73.04	65°48'14"NW	263	410,967.667000	2,385,533.469100
263 - 264	31.52	64°08'49"NW	264	410,939.301600	2,385,547.213800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
264 - 265	61.11	66°29'47"NW	265	410,883.260200	2,385,571.585300
265 - 266	43.10	65°19'57"NW	266	410,844.090300	2,385,589.574400
266 - 267	82.80	68°32'20"NW	267	410,767.029300	2,385,619.869000
267 - 268	74.63	68°23'43"NW	268	410,697.644600	2,385,647.346700
268 - 269	49.19	69°40'17"NW	269	410,651.521200	2,385,664.434400
269 - 270	39.53	65°03'04"NW	270	410,615.677600	2,385,681.109600
270 - 271	51.08	63°24'13"NW	271	410,570.004400	2,385,703.977400
271 - 272	56.66	62°52'08"NW	272	410,519.577100	2,385,729.816700
272 - 273	54.32	57°44'11"NW	273	410,473.645100	2,385,758.812700
273 - 274	79.01	56°53'30"NW	274	410,407.465500	2,385,801.968100
274 - 275	54.06	63°49'20"NW	275	410,358.947700	2,385,825.818200
275 - 276	48.77	61°00'42"NW	276	410,316.287600	2,385,849.453700
276 - 277	61.86	62°15'10"NW	277	410,261.539900	2,385,878.254400
277 - 278	67.14	63°51'17"NW	278	410,201.269400	2,385,907.839600
278 - 279	64.84	61°54'37"NW	279	410,144.067400	2,385,938.369200
279 - 280	61.71	64°46'49"NW	280	410,088.239100	2,385,964.663300
280 - 281	48.19	64°21'01"NW	281	410,044.799200	2,385,985.522500
281 - 282	70.41	66°18'21"NW	282	409,980.325200	2,386,013.816700
282 - 283	62.21	79°59'45"NW	283	409,919.066000	2,386,024.622900
283 - 284	47.03	70°18'20"NW	284	409,874.790200	2,386,040.470900
284 - 285	136.99	62°57'25"NW	285	409,752.779300	2,386,102.753900
285 - 286	97.55	63°32'27"NW	286	409,665.447100	2,386,146.218100
286 - 287	34.29	64°35'39"NW	287	409,634.469100	2,386,160.931300
287 - 288	52.83	63°37'12"NW	288	409,587.143200	2,386,184.403400
288 - 289	42.20	64°54'08"NW	289	409,548.927300	2,386,202.303100
289 - 290	79.35	63°45'49"NW	290	409,477.753400	2,386,237.380800
290 - 291	91.04	64°17'38"NW	291	409,395.726200	2,386,276.868400
291 - 292	73.00	64°48'21"NW	292	409,329.667400	2,386,307.944800
292 - 293	94.85	62°46'02"NW	293	409,245.327000	2,386,351.350500
293 - 294	121.95	64°09'46"NW	294	409,135.570200	2,386,404.496700
294 - 295	124.69	65°01'26"NW	295	409,022.537300	2,386,457.146900
295 - 296	44.77	69°45'42"NW	296	408,980.535000	2,386,472.632500
296 - 297	83.03	75°19'50"NW	297	408,900.210300	2,386,493.659400
297 - 298	69.94	73°09'16"NW	298	408,833.269400	2,386,513.927900
298 - 299	57.15	67°38'54"NW	299	408,780.415600	2,386,535.660400
299 - 300	112.02	57°46'41"NW	300	408,685.649500	2,386,595.388100
300 - 301	65.92	54°13'06"NW	301	408,632.175700	2,386,633.928600
301 - 302	37.81	52°39'48"NW	302	408,602.113300	2,386,656.860400
302 - 303	36.75	57°01'20"NW	303	408,571.280400	2,386,676.866400
303 - 304	38.24	57°29'49"NW	304	408,539.029800	2,386,697.414700
304 - 305	40.25	64°30'44"NW	305	408,502.696500	2,386,714.735200
305 - 306	35.85	44°17'13"NW	306	408,477.664400	2,386,740.398000
306 - 307	12.83	01°40'20"NE	307	408,478.038800	2,386,753.220700
307 - 308	51.16	63°02'20"NW	308	408,432.437300	2,386,776.416700
308 - 309	48.77	61°24'47"NW	309	408,389.609100	2,386,799.754600
309 - 310	48.89	60°54'31"NW	310	408,346.887000	2,386,823.524900
310 - 311	45.19	60°24'29"NW	311	408,307.591200	2,386,845.840500
311 - 312	46.04	61°37'04"NW	312	408,267.087900	2,386,867.724100
312 - 313	43.41	61°33'11"NW	313	408,228.915500	2,386,888.404200
313 - 314	44.21	67°26'05"NW	314	408,188.089100	2,386,905.369400
314 - 315	31.48	68°51'07"NW	315	408,158.731800	2,386,916.725700
315 - 316	24.63	71°08'38"NW	316	408,135.426900	2,386,924.684800
316 - 317	28.64	75°08'14"NW	317	408,107.746500	2,386,932.030700
317 - 318	38.76	66°44'54"NW	318	408,072.134400	2,386,947.331900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
318 - 319	54.50	66°39'14"NW	319	408,022.100800	2,386,968.927500
319 - 320	42.88	68°12'48"NW	320	407,982.285300	2,386,984.841700
320 - 321	54.87	67°11'29"NW	321	407,931.703300	2,387,006.113100
321 - 322	29.15	63°30'32"NW	322	407,905.616100	2,387,019.114600
322 - 323	34.32	68°10'18"NW	323	407,873.759300	2,387,031.874600
323 - 324	50.69	67°36'00"NW	324	407,826.895200	2,387,051.190400
324 - 325	40.80	66°26'01"NW	325	407,789.495900	2,387,067.503500
325 - 326	36.10	69°40'42"NW	326	407,755.646400	2,387,080.039200
326 - 327	39.40	68°36'57"NW	327	407,718.956200	2,387,094.406200
327 - 328	45.34	66°34'11"NW	328	407,677.353400	2,387,112.435300
328 - 329	64.55	61°18'35"NW	329	407,620.731400	2,387,143.422300
329 - 330	52.90	60°37'34"NW	330	407,574.631000	2,387,169.370800
330 - 331	43.25	57°15'34"NW	331	407,538.249600	2,387,192.763400
331 - 332	33.00	60°54'39"NW	332	407,509.411700	2,387,208.807100
332 - 333	46.71	68°05'57"NW	333	407,466.075600	2,387,226.228600
333 - 334	60.32	68°31'02"NW	334	407,409.948100	2,387,248.318100
334 - 335	57.72	65°36'04"NW	335	407,357.385100	2,387,272.160500
335 - 336	65.95	75°38'09"NW	336	407,293.492700	2,387,288.522400
336 - 337	87.23	76°14'27"NW	337	407,208.767800	2,387,309.268800
337 - 338	49.92	69°49'09"NW	338	407,161.910300	2,387,326.491100
338 - 339	54.85	87°14'42"NW	339	407,107.123300	2,387,329.127300
339 - 340	78.03	87°21'10"NW	340	407,029.178500	2,387,332.731000
340 - 341	139.94	81°23'36"NW	341	406,890.818500	2,387,353.672200
341 - 342	48.67	58°21'11"NW	342	406,849.388300	2,387,379.207000
342 - 343	44.45	47°53'15"NW	343	406,816.415100	2,387,409.013600
343 - 344	97.97	65°25'43"NW	344	406,727.316900	2,387,449.751700
344 - 345	98.22	68°38'07"NW	345	406,635.846300	2,387,485.533300
345 - 346	43.35	66°46'27"NW	346	406,596.011500	2,387,502.627700
346 - 347	55.57	66°01'28"NW	347	406,545.235200	2,387,525.208600
347 - 348	55.48	61°41'05"NW	348	406,496.394400	2,387,551.523400
348 - 349	64.64	54°46'53"NW	349	406,443.587700	2,387,588.800000
349 - 350	62.56	57°20'53"NW	350	406,390.913900	2,387,622.553400
350 - 351	34.71	71°18'57"NW	351	406,358.032700	2,387,633.672900
351 - 352	70.59	72°16'01"NW	352	406,290.795000	2,387,655.173800
352 - 353	56.26	70°43'10"NW	353	406,237.693300	2,387,673.749400
353 - 354	46.56	65°19'10"NW	354	406,195.384300	2,387,693.191800
354 - 355	47.47	74°56'03"NW	355	406,149.543500	2,387,705.531200
355 - 356	82.24	70°55'57"NW	356	406,071.815000	2,387,732.397700
356 - 357	78.76	71°50'54"NW	357	405,996.976600	2,387,756.933000
357 - 358	58.37	75°11'59"NW	358	405,940.544800	2,387,771.843000
358 - 359	59.49	77°26'02"NW	359	405,882.481000	2,387,784.785600
359 - 360	78.80	71°43'17"NW	360	405,807.657900	2,387,809.499800
360 - 361	36.65	69°43'41"NW	361	405,773.276500	2,387,822.198600
361 - 362	50.20	76°30'39"NW	362	405,724.462700	2,387,833.907900
362 - 363	50.82	74°31'14"NW	363	405,675.482100	2,387,847.472500
363 - 364	48.68	76°25'24"NW	364	405,628.165100	2,387,858.899200
364 - 365	46.43	70°00'37"NW	365	405,584.527700	2,387,874.773000
365 - 366	76.18	65°50'19"NW	366	405,515.023300	2,387,905.953000
366 - 367	91.83	62°14'39"NW	367	405,433.759200	2,387,948.718500
367 - 368	71.75	73°19'50"NW	368	405,365.020900	2,387,969.300900
368 - 369	68.66	70°21'47"NW	369	405,300.355500	2,387,992.374000
369 - 370	40.51	69°03'07"NW	370	405,262.525400	2,388,006.856100
370 - 371	73.06	72°32'13"NW	371	405,192.829300	2,388,028.781600
371 - 372	129.07	78°54'10"NW	372	405,066.172600	2,388,053.623800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
372 - 373	67.62	73°43'37"NW	373	405,001.259700	2,388,072.572400
373 - 374	54.70	72°45'11"NW	374	404,949.021800	2,388,088.789400
374 - 375	39.86	75°07'33"NW	375	404,910.500000	2,388,099.020500
375 - 376	23.95	72°27'33"NW	376	404,887.667300	2,388,106.237400
376 - 377	42.67	74°24'01"NW	377	404,846.568600	2,388,117.712100
377 - 378	52.06	65°07'17"NW	378	404,799.340000	2,388,139.613400
378 - 379	32.51	60°55'20"NW	379	404,770.926800	2,388,155.413400
379 - 380	34.88	54°32'07"NW	380	404,742.515900	2,388,175.652200
380 - 381	53.75	59°22'16"NW	381	404,696.266100	2,388,203.035600
381 - 382	46.02	57°17'12"NW	382	404,657.542800	2,388,227.908200
382 - 383	26.27	56°16'39"NW	383	404,635.695100	2,388,242.491100
383 - 384	37.85	55°50'45"NW	384	404,604.370700	2,388,263.742400
384 - 385	60.69	60°54'39"NW	385	404,551.334900	2,388,293.248300
385 - 386	73.41	61°46'27"NW	386	404,486.657300	2,388,327.965400
386 - 387	26.29	61°05'20"NW	387	404,463.642100	2,388,340.676200
387 - 388	63.09	61°10'58"NW	388	404,408.362700	2,388,371.087900
388 - 389	100.11	64°39'04"NW	389	404,317.891500	2,388,413.947900
389 - 390	134.50	64°00'47"NW	390	404,196.988700	2,388,472.881400
390 - 391	48.66	68°17'45"NW	391	404,151.782400	2,388,490.874900
391 - 392	94.84	67°41'53"NW	392	404,064.037000	2,388,526.865200
392 - 393	91.92	67°43'52"NW	393	403,978.973500	2,388,561.698200
393 - 394	30.46	62°51'01"NW	394	403,951.873000	2,388,575.595800
394 - 395	73.76	49°31'13"NW	395	403,895.771600	2,388,623.476200
395 - 396	93.71	58°56'42"NW	396	403,815.496300	2,388,671.815300
396 - 397	73.91	56°58'37"NW	397	403,753.525600	2,388,712.094600
397 - 398	77.35	56°49'33"NW	398	403,688.784700	2,388,754.417800
398 - 399	66.60	71°08'52"NW	399	403,625.756800	2,388,775.938300
399 - 400	54.05	70°13'36"NW	400	403,574.896100	2,388,794.222500
400 - 401	72.08	66°54'21"NW	401	403,508.593800	2,388,822.494500
401 - 402	94.23	73°19'16"NW	402	403,418.329200	2,388,849.538700
402 - 403	92.53	80°02'01"NW	403	403,327.196900	2,388,865.552500
403 - 404	103.50	71°08'08"NW	404	403,229.254000	2,388,899.017600
404 - 405	114.79	61°55'32"NW	405	403,127.971800	2,388,953.038900
405 - 406	69.40	48°52'06"NW	406	403,075.699300	2,388,998.690000
406 - 407	55.87	63°27'28"NW	407	403,025.720600	2,389,023.654400
407 - 408	47.57	76°23'28"NW	408	402,979.483500	2,389,034.847900
408 - 409	94.47	79°50'43"NW	409	402,886.491100	2,389,051.503600
409 - 410	74.65	54°56'02"NW	410	402,825.388700	2,389,094.392700
410 - 411	73.09	66°15'42"NW	411	402,758.485300	2,389,123.814300
411 - 412	73.07	80°58'06"NW	412	402,686.316400	2,389,135.285300
412 - 413	126.50	73°39'08"NW	413	402,564.929600	2,389,170.891100
413 - 414	78.70	63°15'20"NW	414	402,494.644900	2,389,206.308600
414 - 415	114.69	54°52'12"NW	415	402,400.843200	2,389,272.306600
415 - 416	69.59	72°38'51"NW	416	402,334.422700	2,389,293.061000
416 - 417	97.36	70°11'25"NW	417	402,242.827400	2,389,326.054400
417 - 418	85.80	74°53'45"NW	418	402,159.986600	2,389,348.412600
418 - 419	46.57	74°57'41"NW	419	402,115.014300	2,389,360.495300
419 - 420	61.07	74°42'20"NW	420	402,056.109800	2,389,376.603400
420 - 421	84.64	70°54'30"NW	421	401,976.124000	2,389,404.287800
421 - 422	59.80	71°39'10"NW	422	401,919.367200	2,389,423.110200
422 - 423	78.49	75°12'42"NW	423	401,843.478400	2,389,443.144200

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
423 - 424	63.15	70°46'08"NW	424	401,783.856700	2,389,463.942800
424 - 425	51.75	71°29'44"NW	425	401,734.785400	2,389,480.365800
425 - 426	55.63	73°22'46"NW	426	401,681.484200	2,389,496.276400
426 - 427	78.98	73°51'18"NW	427	401,605.618200	2,389,518.238200
427 - 428	55.95	71°43'30"NW	428	401,552.492600	2,389,535.782100
428 - 429	69.93	72°46'53"NW	429	401,485.695700	2,389,556.482900
429 - 430	59.42	74°42'10"NW	430	401,428.381100	2,389,572.159400
430 - 431	87.28	73°31'56"NW	431	401,344.680000	2,389,596.901400
431 - 432	51.22	71°10'59"NW	432	401,296.195400	2,389,613.422900
432 - 433	32.62	73°15'41"NW	433	401,264.954100	2,389,622.818600
433 - 434	31.90	69°30'35"NW	434	401,235.072200	2,389,633.985200
434 - 435	49.65	74°02'20"NW	435	401,187.337700	2,389,647.637700
435 - 436	47.37	72°04'04"NW	436	401,142.272700	2,389,662.221200
436 - 437	46.77	75°15'05"NW	437	401,097.042400	2,389,674.128000
437 - 438	52.16	69°52'51"NW	438	401,048.065000	2,389,692.069500
438 - 439	35.16	69°53'02"NW	439	401,015.046400	2,389,704.163000
439 - 440	68.11	74°10'26"NW	440	400,949.514100	2,389,722.738700
440 - 441	38.63	74°01'32"NW	441	400,912.373300	2,389,733.370700
441 - 442	36.89	73°00'16"NW	442	400,877.091500	2,389,744.154300
442 - 443	38.79	75°32'03"NW	443	400,839.529400	2,389,753.844600
443 - 444	41.62	73°25'20"NW	444	400,799.644100	2,389,765.718000
444 - 445	27.29	71°16'01"NW	445	400,773.795300	2,389,774.483900
445 - 446	38.22	72°43'16"NW	446	400,737.297300	2,389,785.837000
446 - 447	38.24	74°26'31"NW	447	400,700.456000	2,389,796.094200
447 - 448	42.92	74°51'27"NW	448	400,659.025900	2,389,807.305700
448 - 449	52.10	75°07'32"NW	449	400,608.672300	2,389,820.679500
449 - 450	40.04	75°56'56"NW	450	400,569.832500	2,389,830.400100
450 - 451	53.23	78°14'09"NW	451	400,517.721000	2,389,841.252700
451 - 452	35.29	82°39'09"NW	452	400,482.719600	2,389,845.765900
452 - 453	65.69	79°05'38"NW	453	400,418.214300	2,389,858.194700
453 - 454	35.11	79°18'29"NW	454	400,383.711500	2,389,864.709000
454 - 455	66.84	81°21'08"NW	455	400,317.626700	2,389,874.759600
455 - 456	81.13	86°29'42"NW	456	400,236.647700	2,389,879.719200
456 - 457	27.35	89°41'41"NW	457	400,209.299100	2,389,879.864800
457 - 458	53.81	82°02'21"NW	458	400,156.004300	2,389,887.317600
458 - 459	80.39	83°49'09"NW	459	400,076.082800	2,389,895.972600
459 - 460	59.53	88°03'12"NW	460	400,016.587700	2,389,897.994600
460 - 461	22.82	89°02'31"SW	461	399,993.767200	2,389,897.613000
461 - 462	55.26	81°05'07"NW	462	399,939.174300	2,389,906.176300
462 - 463	104.86	82°48'24"NW	463	399,835.136700	2,389,919.307000
463 - 464	137.69	87°36'47"NW	464	399,697.563500	2,389,925.041300
464 - 465	159.13	87°27'16"NW	465	399,538.592700	2,389,932.108600
465 - 466	87.82	86°46'13"SW	466	399,450.911100	2,389,927.160900
466 - 467	94.57	89°51'55"SW	467	399,356.345600	2,389,926.938900
467 - 468	186.24	86°19'04"NW	468	399,170.494200	2,389,938.898900
468 - 469	47.81	89°48'02"NW	469	399,122.685500	2,389,939.065100
469 - 470	78.12	89°04'02"NW	470	399,044.575000	2,389,940.336800
470 - 471	33.81	78°11'50"NW	471	399,011.479200	2,389,947.252500
471 - 472	73.03	87°11'25"SW	472	398,938.540500	2,389,943.673100
472 - 473	154.43	87°20'40"SW	473	398,784.279100	2,389,936.518600
473 - 474	107.29	88°16'55"NW	474	398,677.035100	2,389,939.735200
474 - 1	116.14	88°58'57"NW	1		

Zona de Amortiguamiento
“Las Coloradas”
(Superficie 25-21-67.76 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	395,844.421100	2,389,917.128100
1 - 2	86.68	00°00'23"NE	2	395,844.430800	2,390,003.812200
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 2,737.96 metros hasta llegar al vértice 3.					
2 - 3	2,696.96	89°19'26"NE	3	398,541.205700	2,390,035.634900
3 - 4	41.64	11°42'59"SE	4	398,549.660900	2,389,994.865900
4 - 5	54.25	11°58'21"SE	5	398,560.914600	2,389,941.797300
5 - 6	139.57	87°54'13"SW	6	398,421.439400	2,389,936.692300
6 - 7	58.34	87°03'21"NW	7	398,363.180000	2,389,939.688600
7 - 8	33.60	75°04'14"NW	8	398,330.711300	2,389,948.345700
8 - 9	53.74	88°29'20"SW	9	398,276.990400	2,389,946.928800
9 - 10	122.58	85°16'50"NW	10	398,154.830500	2,389,957.013900
10 - 11	47.78	86°27'08"NW	11	398,107.139200	2,389,959.970600
11 - 12	98.50	82°06'05"NW	12	398,009.572800	2,389,973.506300
12 - 13	62.99	88°46'41"NW	13	397,946.596700	2,389,974.849300
13 - 14	48.71	88°46'41"NW	14	397,897.901500	2,389,975.887800
14 - 15	133.41	88°46'41"NW	15	397,764.521600	2,389,978.732200
15 - 16	96.56	88°46'41"NW	16	397,667.981100	2,389,980.791000
16 - 17	70.41	88°46'42"NW	17	397,597.588700	2,389,982.292100
17 - 18	55.25	88°46'41"NW	18	397,542.347700	2,389,983.470200
18 - 19	46.54	88°46'42"NW	19	397,495.822900	2,389,984.462300
19 - 20	38.57	86°14'22"SW	20	397,457.334500	2,389,981.932600
20 - 21	88.23	82°46'58"SW	21	397,369.801600	2,389,970.847900
21 - 22	89.58	82°17'47"SW	22	397,281.025400	2,389,958.839600
22 - 23	74.63	81°13'17"SW	23	397,207.268900	2,389,947.449900
23 - 24	93.59	86°00'07"SW	24	397,113.911100	2,389,940.925300
24 - 25	74.61	87°03'11"NW	25	397,039.395000	2,389,944.761000
25 - 26	57.01	87°31'28"SW	26	396,982.441300	2,389,942.298900
26 - 27	43.08	86°38'53"SW	27	396,939.435700	2,389,939.780100
27 - 28	29.00	89°12'26"SW	28	396,910.438100	2,389,939.378900
28 - 29	24.73	81°30'38"SW	29	396,885.981700	2,389,935.728500
29 - 30	64.85	88°01'17"SW	30	396,821.172300	2,389,933.489700
30 - 31	64.94	86°33'29"SW	31	396,756.351300	2,389,929.591300
31 - 32	57.60	87°49'59"SW	32	396,698.789400	2,389,927.413400
32 - 33	85.76	87°03'46"SW	33	396,613.146800	2,389,923.019200
33 - 34	62.42	88°03'30"SW	34	396,550.762300	2,389,920.904400
34 - 35	85.68	88°07'41"SW	35	396,465.131400	2,389,918.106000
35 - 36	54.90	89°49'59"SW	36	396,410.230300	2,389,917.946200
36 - 37	73.74	88°58'04"NW	37	396,336.504600	2,389,919.274400
37 - 38	82.31	85°21'49"SW	38	396,254.467300	2,389,912.621700
38 - 39	59.11	89°44'36"NW	39	396,195.359800	2,389,912.886400
39 - 40	71.26	87°42'36"SW	40	396,124.155500	2,389,910.039100
40 - 41	54.90	89°23'16"NW	41	396,069.262700	2,389,910.625600
41 - 42	60.50	88°03'05"SW	42	396,008.798300	2,389,908.568700
42 - 43	68.97	88°07'53"NW	43	395,939.865300	2,389,910.817600
43 - 44	41.68	87°38'26"NW	44	395,898.220900	2,389,912.533300
44 - 45	34.57	83°15'21"NW	45	395,863.892300	2,389,916.592800
45 - 1	19.48	88°25'30"NW	1		

Zona de Amortiguamiento**“El Cuyo A”****(Superficie 13-92-83.81 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1 - 2	06°59'30"NE	93.69	1	427,015.220300	2,380,034.951900
			2	427,026.625000	2,380,127.945100
A partir de este vértice 2 se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 1,856.95 metros hasta llegar al vértice 3.					
3 - 4	01°59'28"SW	46.11	3	428,849.928100	2,379,776.069900
4 - 5	87°39'55"NW	146.74	4	428,848.325900	2,379,729.987700
5 - 6	85°03'24"NW	104.14	5	428,701.709100	2,379,735.965000
6 - 7	73°50'43"SW	20.17	6	428,597.958000	2,379,744.938400
7 - 8	81°29'02"NW	167.80	7	428,578.588100	2,379,739.327600
8 - 9	84°07'20"NW	47.37	8	428,412.637300	2,379,764.176000
9 - 10	83°42'45"NW	52.38	9	428,365.521100	2,379,769.026400
10 - 11	83°24'37"NW	97.57	10	428,313.451600	2,379,774.763200
11 - 12	80°34'54"NW	55.14	11	428,216.528500	2,379,785.959700
12 - 13	80°26'24"NW	60.14	12	428,162.132600	2,379,794.982600
13 - 14	83°58'47"NW	61.92	13	428,102.832100	2,379,804.969700
14 - 15	80°28'30"NW	104.64	14	428,041.251200	2,379,811.464000
15 - 16	77°44'50"NW	48.31	15	427,938.056000	2,379,828.779000
16 - 17	80°21'31"NW	31.35	16	427,890.841900	2,379,839.032500
17 - 18	77°28'58"NW	58.82	17	427,859.931900	2,379,844.283500
18 - 19	79°23'06"NW	115.25	18	427,802.507900	2,379,857.032000
19 - 20	77°24'38"NW	51.73	19	427,689.228100	2,379,878.262400
20 - 21	78°20'44"NW	99.11	20	427,638.742400	2,379,889.537400
21 - 22	78°15'25"NW	70.08	21	427,541.672200	2,379,909.559100
22 - 23	75°12'40"NW	66.08	22	427,473.055500	2,379,923.822500
23 - 24	75°01'39"NW	100.51	23	427,409.162900	2,379,940.690300
24 - 25	78°31'53"NW	119.85	24	427,312.064200	2,379,966.657600
25 - 1	76°04'42"NW	184.82	25	427,194.606800	2,379,990.487100
			1		

Polígono 4**(Superficie 6-26-62.31 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1 - 2	13°15'42"SW	62.45	1	429,656.387600	2,379,711.814300
2 - 3	73°48'00"NW	46.39	2	429,642.061700	2,379,651.030700
3 - 4	73°47'39"NW	116.75	3	429,597.513600	2,379,663.972900
4 - 5	75°53'04"NW	60.46	4	429,485.401800	2,379,696.556200
5 - 6	60°18'44"NW	31.91	5	429,426.768400	2,379,711.300800
6 - 7	89°24'17"SW	22.86	6	429,399.048400	2,379,727.104100
7 - 8	89°24'17"SW	22.86	7	429,376.185400	2,379,726.866600
8 - 9	65°53'43"NW	33.87	8	429,345.266400	2,379,740.700300
9 - 10	72°52'44"NW	25.29	9	429,321.092400	2,379,748.146900
10 - 11	90°00'00"NW	30.15	10	429,290.942600	2,379,748.146900
11 - 12	74°08'27"NW	18.28	11	429,273.357400	2,379,753.142600
12 - 13	86°14'01"NW	18.24	12	429,255.159900	2,379,754.340500
13 - 14	79°26'46"NW	50.05	13	429,205.957400	2,379,763.507500
14 - 15	74°32'37"NW	60.35	14	429,147.788700	2,379,779.591400
15 - 16	78°03'08"NW	39.04	15	429,109.596300	2,379,787.672900
16 - 17	72°15'34"NW	44.64	16	429,067.075400	2,379,801.276200
17 - 18	58°09'47"NW	32.61	17	429,039.374900	2,379,818.475800
18 - 19	82°58'29"NW	39.17	18	429,000.500600	2,379,823.266200
19 - 20	75°23'23"NW	72.89	19	428,929.966700	2,379,841.652400
20 - 21	02°57'08"NE	11.95	20	428,930.582000	2,379,853.583100
21 - 22	05°49'23"NW	24.42	21	428,928.104200	2,379,877.879300
22 - 23	45°08'43"NW	36.47	22	428,902.251500	2,379,903.601100
23 - 24	00°42'19"NW	35.26	23	428,901.817400	2,379,938.860100
24 - 25	38°20'46"NE	40.83	24	428,927.147100	2,379,970.880000
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 775.20 metros hasta llegar al vértice 1.					

Zona de Amortiguamiento**“El Cuyo B”****(Superficie 6-26-62.31 hectáreas)**

Los límites de la zona de amortiguamiento corresponden a los del polígono 4.

Polígono 5**(Superficie 234-06-39.25 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	429,782.032000	2,379,570.326300
1 - 2	21°00'58"NW	45.15	2	429,765.840500	2,379,612.470600
2 - 3	05°02'33"NE	64.15	3	429,771.479000	2,379,676.371400
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 15,037.37 metros hasta llegar al vértice 4.					
			4	444,580.829100	2,376,497.927300
4 - 5	01°01'12"SE	208.23	5	444,584.536900	2,376,289.727100
5 - 6	85°53'35"NW	731.42	6	443,854.991300	2,376,342.107700
6 - 7	79°15'47"NW	99.06	7	443,757.669000	2,376,360.561500
7 - 8	79°25'12"NW	508.22	8	443,258.089000	2,376,453.874700
8 - 9	79°06'22"NW	507.28	9	442,759.953100	2,376,549.743600
9 - 10	79°17'59"NW	619.76	10	442,150.965500	2,376,664.814100
10 - 11	79°21'38"NW	596.81	11	441,564.415400	2,376,774.999800
11 - 12	79°12'55"NW	840.29	12	440,738.969900	2,376,932.230400
12 - 13	79°11'57"NW	636.28	13	440,113.960600	2,377,051.463900
13 - 14	79°15'41"NW	322.25	14	439,797.357800	2,377,111.506700
14 - 15	74°48'58"NW	207.81	15	439,596.798800	2,377,165.936600
15 - 16	74°45'30"NW	544.55	16	439,071.405800	2,377,309.092500
16 - 17	74°45'30"NW	619.78	17	438,473.427500	2,377,472.026000
17 - 18	74°45'30"NW	826.55	18	437,675.952200	2,377,689.317200
18 - 19	74°49'59"NW	292.69	19	437,393.455000	2,377,765.894200
19 - 20	74°42'52"NW	500.87	20	436,910.302700	2,377,897.936800
20 - 21	74°49'19"NW	665.57	21	436,267.952000	2,378,072.194400
21 - 22	74°47'18"NW	593.32	22	435,695.417100	2,378,227.873400
22 - 23	74°38'55"NW	354.42	23	435,353.640400	2,378,321.700900
23 - 24	77°21'12"NW	108.78	24	435,247.499900	2,378,345.516400
24 - 25	77°31'30"NW	644.67	25	434,618.045700	2,378,484.772400
25 - 26	77°31'30"NW	485.53	26	434,143.982000	2,378,589.650900
26 - 27	77°31'30"NW	503.81	27	433,652.070200	2,378,698.478000
27 - 28	77°31'30"NW	659.71	28	433,007.934200	2,378,840.982100
28 - 29	77°31'30"NW	666.03	29	432,357.630900	2,378,984.850600
29 - 30	77°31'30"NW	257.28	30	432,106.426400	2,379,040.425300
30 - 31	77°42'22"NW	544.82	31	431,574.103000	2,379,156.430700
31 - 32	76°12'54"NW	82.09	32	431,494.377900	2,379,175.990700
32 - 33	77°55'27"NW	22.44	33	431,472.429600	2,379,180.686300
33 - 34	78°49'32"NW	130.87	34	431,344.037100	2,379,206.048600
34 - 35	77°36'25"NW	162.32	35	431,185.503500	2,379,240.884200
35 - 36	51°34'31"NW	36.57	36	431,156.850400	2,379,263.614500
36 - 37	76°57'25"NW	210.70	37	430,951.584500	2,379,311.165900
37 - 38	75°03'55"NW	146.21	38	430,810.310200	2,379,348.847100
38 - 39	81°55'06"SW	32.91	39	430,777.728300	2,379,344.220800
39 - 40	76°06'57"NW	77.97	40	430,702.035100	2,379,362.930500
40 - 41	47°04'01"NW	56.90	41	430,660.375500	2,379,401.687700
41 - 42	84°41'16"SW	109.27	42	430,551.572000	2,379,391.571000
42 - 43	74°34'01"NW	307.75	43	430,254.922200	2,379,473.465300
43 - 44	74°31'24"NW	73.21	44	430,184.367000	2,379,493.001000
44 - 45	71°30'24"NW	14.16	45	430,170.938400	2,379,497.492400
45 - 46	88°49'24"SW	80.27	46	430,090.688300	2,379,495.844100
46 - 47	73°45'01"NW	41.31	47	430,051.033200	2,379,507.402200
47 - 48	62°28'14"NW	62.13	48	429,995.939700	2,379,536.117800
48 - 1	80°54'50"NW	216.63	1		

Zona Núcleo
“El Cuyo”
(Superficie 207-31-91.48 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	433,007.934200	2,378,840.982100
1 - 2	55.52	16°05'54"NE	2	433,023.329900	2,378,894.327500
2 - 3	65.25	16°23'08"NE	3	433,041.736600	2,378,956.925500
3 - 4	16.94	16°23'08"NE	4	433,046.516100	2,378,973.179800

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 11,816.93 metros hasta llegar al vértice 5.

			5	444,580.829100	2,376,497.927300
5 - 6	208.23	01°01'13"SE	6	444,584.537000	2,376,289.727100
6 - 7	731.42	85°53'35"NW	7	443,854.991300	2,376,342.107700
7 - 8	99.06	79°15'47"NW	8	443,757.669000	2,376,360.561500
8 - 9	508.22	79°25'12"NW	9	443,258.089000	2,376,453.874700
9 - 10	507.28	79°06'22"NW	10	442,759.953100	2,376,549.743500
10 - 11	619.76	79°17'59"NW	11	442,150.965500	2,376,664.814100
11 - 12	596.81	79°21'38"NW	12	441,564.415400	2,376,774.999800
12 - 13	840.29	79°12'55"NW	13	440,738.969900	2,376,932.230400
13 - 14	636.28	79°11'57"NW	14	440,113.960600	2,377,051.463800
14 - 15	322.25	79°15'41"NW	15	439,797.357800	2,377,111.506700
15 - 16	207.81	74°48'58"NW	16	439,596.798800	2,377,165.936600
16 - 17	544.55	74°45'30"NW	17	439,071.405800	2,377,309.092500
17 - 18	619.78	74°45'30"NW	18	438,473.427500	2,377,472.026000
18 - 19	826.55	74°45'30"NW	19	437,675.952200	2,377,689.317200
19 - 20	292.69	74°49'59"NW	20	437,393.455000	2,377,765.894200
20 - 21	500.87	74°42'52"NW	21	436,910.302700	2,377,897.936700
21 - 22	665.57	74°49'19"NW	22	436,267.952000	2,378,072.194400
22 - 23	593.32	74°47'18"NW	23	435,695.417100	2,378,227.873400
23 - 24	354.42	74°38'55"NW	24	435,353.640400	2,378,321.700900
24 - 25	108.78	77°21'13"NW	25	435,247.500000	2,378,345.516300
25 - 26	644.67	77°31'30"NW	26	434,618.045800	2,378,484.772400
26 - 27	485.53	77°31'30"NW	27	434,143.982000	2,378,589.650900
27 - 28	503.81	77°31'30"NW	28	433,652.070200	2,378,698.477900
28 - 1	659.71	77°31'30"NW	1		

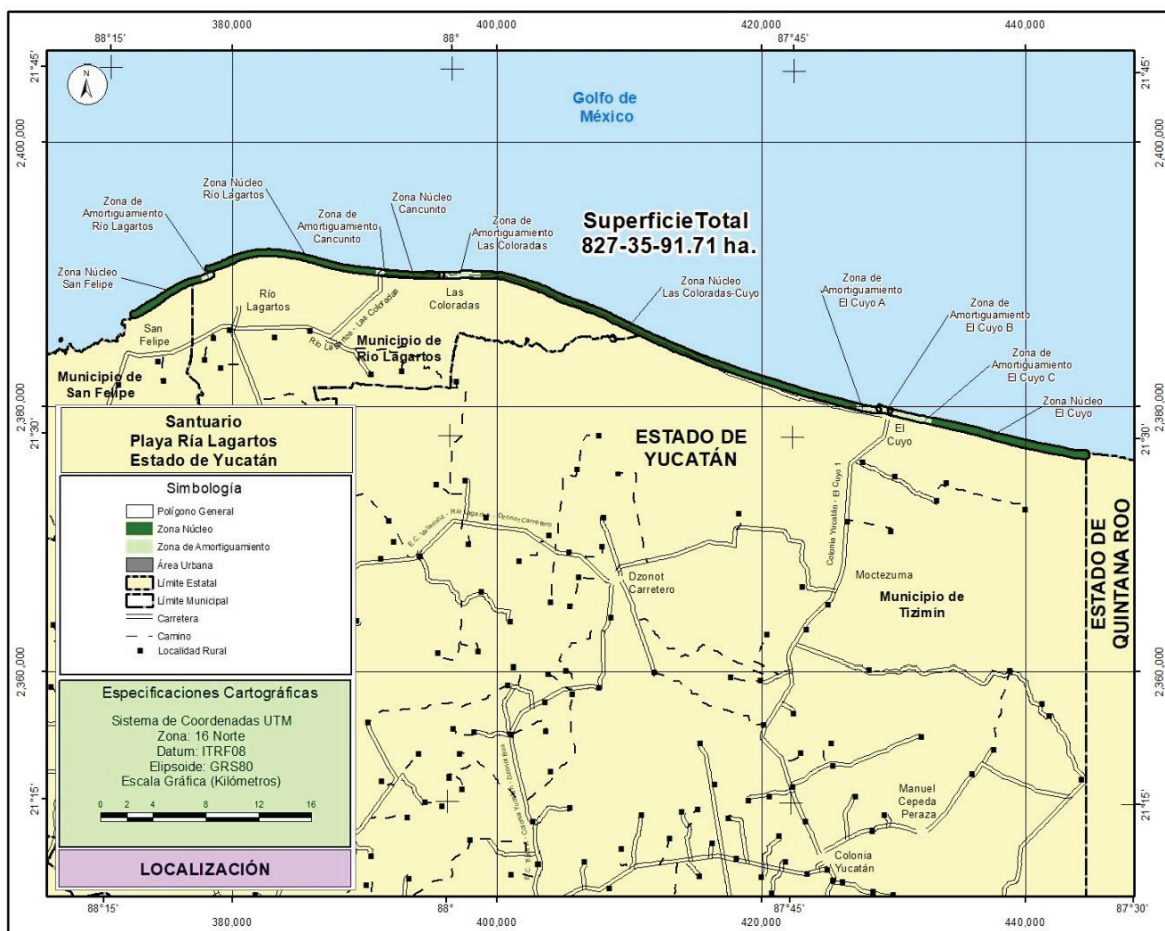
Zona de Amortiguamiento
“El Cuyo C”
(Superficie 26-74-47.77 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	429,782.032000	2,379,570.326300
1 - 2	45.15	21°00'59"NW	2	429,765.840500	2,379,612.470500
2 - 3	64.15	05°02'33"NE	3	429,771.479000	2,379,676.371400

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 3,355.25 metros hasta llegar al vértice 4.

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			4	433,041.736600	2,378,956.925500
4 - 5	120.77	16°15'13"SW	5	433,007.934200	2,378,840.982100
5 - 6	666.03	77°31'30"NW	6	432,357.630900	2,378,984.850600
6 - 7	257.28	77°31'30"NW	7	432,106.426400	2,379,040.425300
7 - 8	544.82	77°42'22"NW	8	431,574.103000	2,379,156.430700
8 - 9	82.09	76°12'54"NW	9	431,494.377900	2,379,175.990700
9 - 10	22.44	77°55'28"NW	10	431,472.429600	2,379,180.686200
10 - 11	130.87	78°49'32"NW	11	431,344.037100	2,379,206.048600
11 - 12	162.32	77°36'25"NW	12	431,185.503500	2,379,240.884200
12 - 13	36.57	51°34'31"NW	13	431,156.850400	2,379,263.614500
13 - 14	210.70	76°57'25"NW	14	430,951.584500	2,379,311.165900
14 - 15	146.21	75°03'55"NW	15	430,810.310200	2,379,348.847100
15 - 16	32.91	81°55'06"SW	16	430,777.728300	2,379,344.220800
16 - 17	77.97	76°06'57"NW	17	430,702.035100	2,379,362.930500
17 - 18	56.90	47°04'01"NW	18	430,660.375500	2,379,401.687700
18 - 19	109.27	84°41'16"SW	19	430,551.572000	2,379,391.571000
19 - 20	307.75	74°34'01"NW	20	430,254.922200	2,379,473.465300
20 - 21	73.21	74°31'24"NW	21	430,184.367000	2,379,493.001000
21 - 22	14.16	71°30'24"NW	22	430,170.938400	2,379,497.492400
22 - 23	80.27	88°49'24"SW	23	430,090.688300	2,379,495.844100
23 - 24	41.31	73°45'01"NW	24	430,051.033200	2,379,507.402200
24 - 25	62.13	62°28'14"NW	25	429,995.939700	2,379,536.117800
25 - 26	56.62	87°06'08"NW	26	429,939.396300	2,379,538.979900
26 - 1	160.46	78°44'03"NW	1		

Polígono general	Superficie (ha)	Zonificación	Nombre	Superficie (ha)
Playa Ría Lagartos	827.359171	Amortiguamiento	Río Lagartos	6.027496
			Cancunito	6.872785
			Las Coloradas	25.216776
			El Cuyo A	13.928381
			El Cuyo B	6.266231
			El Cuyo C	26.744777
			Subtotal	85.056446
		Núcleo	San Felipe	68.356000
			Río Lagartos	95.925123
			Cancunito	28.384851
			Las Coloradas-Cuyo	342.317603
			El Cuyo	207.319148
			Subtotal	742.302725
Total	827.359171	Total		827.359171



“Playas de Isla Contoy”

El Santuario conocido como Playas de Isla Contoy, de acuerdo con el Catálogo del Territorio Insular Mexicano 2015, del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, se localiza en el elemento insular Cayo Contoy, en el estado de Quintana Roo, con una superficie total de 10-74-81.02 hectáreas (DIEZ HECTÁREAS, SETENTA Y CUATRO ÁREAS, OCHENTA Y UNA PUNTO DOS CENTIÁREAS). En el área se ubican tres zonas de amortiguamiento con una superficie de 0-35-35.56 hectáreas (TREINTA Y CINCO ÁREAS, TREINTA Y CINCO PUNTO CINCUENTA Y SEIS CENTIÁREAS) y doce zonas núcleo con una superficie de 10-39-45.46 hectáreas (DIEZ HECTÁREAS, TREINTA Y NUEVE ÁREAS, CUARENTA Y CINCO PUNTO CUARENTA Y SEIS CENTIÁREAS).

La descripción limítrofe de los polígonos que se señalan a continuación y que conforman el Santuario Playas de Isla Contoy, se encuentran en un sistema de coordenadas proyectadas en Universal Transversa de Mercator (UTM), Zona 16 Norte, con un Elipsoide GRS80 y un Datum Horizontal ITRF08 época 2010.0.

El Polígono General se conforma por 15 polígonos, que se describen a continuación:

(Superficie 10-74-81.02 hectáreas)

Polígono 1

(Superficie 0-18-80.02 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	520,393.063700	2,380,939.399400
1 - 2	72°01'42"NE	11.07	2	520,403.594200	2,380,942.815200
2 - 3	74°11'29"NE	4.12	3	520,407.559500	2,380,943.937900

A partir de este vértice 3 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 108.80 metros hasta llegar al vértice 4.

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			4	520,453.179300	2,380,853.199300
4 - 5	88°28'09"N	4.58	5	520,448.599200	2,380,853.321700
5 - 6	73°59'41"N	4.47	6	520,444.305900	2,380,854.553200
6 - 7	82°31'30"S	5.54	7	520,438.816800	2,380,853.833000
7 - 8	11°53'16"N	3.12	8	520,438.174700	2,380,856.883200
8 - 9	17°24'10"N	11.27	9	520,434.803400	2,380,867.639200
9 - 10	38°33'54"N	15.19	10	520,425.331700	2,380,879.519000
10 - 11	50°11'40"N	8.78	11	520,418.589100	2,380,885.137800
11 - 12	39°25'41"N	9.35	12	520,412.649200	2,380,892.361900
12 - 13	51°20'19"N	3.08	13	520,410.241200	2,380,894.288400
13 - 14	17°14'31"N	4.87	14	520,408.796300	2,380,898.944000
14 - 15	40°54'50"N	3.19	15	520,406.709400	2,380,901.352000
15 - 16	09°12'42"N	6.02	16	520,405.746100	2,380,907.291900
16 - 17	36°52'09"N	3.21	17	520,403.819700	2,380,909.860500
17 - 18	12°31'44"N	5.92	18	520,402.535400	2,380,915.639800
18 - 19	45°00'00"N	3.63	19	520,399.966800	2,380,918.208400
19 - 20	15°56'41"N	3.51	20	520,399.003600	2,380,921.579700
20 - 21	11°55'46"N	11.65	21	520,396.595500	2,380,932.977900
21 - 1	41°38'03"N	3.87	1		

Zona Núcleo

“Faro Norte”

(Superficie 0-18-80.02 hectáreas)

Los límites de la zona núcleo Faro norte corresponden a los del polígono 1.

Polígono 2

(Superficie 0-48-62.16 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	520,450.194900	2,380,815.504700
1 - 2	84°58'19"NE	11.69	2	520,461.844500	2,380,816.529600

A partir de este vértice 2 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 200.98 metros hasta llegar al vértice 3.

			3	520,502.944300	2,380,637.026300
3 - 4	42°29'39"S	4.11	4	520,500.164900	2,380,633.992500
4 - 5	62°02'48"S	4.92	5	520,495.817500	2,380,631.685500
5 - 6	82°39'31"S	4.20	6	520,491.655600	2,380,631.149300
6 - 7	22°18'36"N	4.47	7	520,489.956900	2,380,635.289100
7 - 8	42°42'07"N	4.21	8	520,487.104500	2,380,638.380000
8 - 9	05°59'26"N	4.00	9	520,486.686600	2,380,642.362300
9 - 10	77°24'17"S	4.28	10	520,482.511400	2,380,641.429400
10 - 11	86°54'03"N	5.43	11	520,477.084900	2,380,641.723200
11 - 12	08°31'50"NE	4.06	12	520,477.686900	2,380,645.736600
12 - 13	10°37'09"N	6.53	13	520,476.482900	2,380,652.158100
13 - 14	31°13'07"N	7.74	14	520,472.469400	2,380,658.780300
14 - 15	23°11'53"N	6.11	15	520,470.061400	2,380,664.399100
15 - 16	16°15'36"N	5.02	16	520,468.656700	2,380,669.215200
16 - 17	51°16'09"NE	3.70	17	520,471.540500	2,380,671.528100
17 - 18	23°28'37"N	4.64	18	520,469.690100	2,380,675.788400
18 - 19	66°32'09"N	3.47	19	520,466.505800	2,380,677.170600
19 - 20	67°58'30"S	4.84	20	520,462.018400	2,380,675.355300
20 - 21	49°41'38"N	4.14	21	520,458.862100	2,380,678.032600
21 - 22	08°38'19"N	4.32	22	520,458.212700	2,380,682.307000
22 - 23	07°52'19"NE	3.83	23	520,458.737600	2,380,686.103300
23 - 24	28°30'59"N	6.69	24	520,455.541900	2,380,691.985000
24 - 25	09°00'05"N	7.27	25	520,454.404700	2,380,699.163700
25 - 26	18°11'02"N	3.91	26	520,453.183600	2,380,702.881200

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
26 - 27	10°48'13"N	5.08	27	520,452.232200	2,380,707.866900
27 - 28	21°54'45"N	5.04	28	520,450.353000	2,380,712.538600
28 - 29	35°02'35"N	4.65	29	520,447.680300	2,380,716.349500
29 - 30	07°01'29"N	8.78	30	520,446.606500	2,380,725.063700
30 - 31	32°06'50"N	4.31	31	520,444.317800	2,380,728.710200
31 - 32	14°40'59"N	3.94	32	520,443.318200	2,380,732.525000
32 - 33	23°00'32"E	4.30	33	520,444.999100	2,380,736.483200
33 - 34	34°49'41"N	3.25	34	520,443.142500	2,380,739.151700
34 - 35	54°39'43"N	4.24	35	520,439.681600	2,380,741.605600
35 - 36	31°03'26"N	3.30	36	520,437.976700	2,380,744.436600
36 - 37	05°22'06"N	8.00	37	520,437.228400	2,380,752.399400
37 - 38	00°30'10"N	4.54	38	520,437.188500	2,380,756.944100
38 - 39	76°07'36"E	4.38	39	520,441.436200	2,380,757.993200
39 - 40	79°27'42"E	4.06	40	520,445.430700	2,380,758.736300
40 - 41	60°55'11"E	4.16	41	520,449.063800	2,380,760.756800
41 - 42	45°21'00"E	3.37	42	520,451.459600	2,380,763.123500
42 - 43	08°15'02"N	2.18	43	520,451.146400	2,380,765.283400
43 - 44	04°28'33"N	7.67	44	520,450.548000	2,380,772.928000
44 - 45	07°05'52"E	3.44	45	520,450.973100	2,380,776.341900
45 - 46	09°55'35"N	4.51	46	520,450.194900	2,380,780.788600
46 - 47	19°05'35"E	5.52	47	520,452.000900	2,380,786.006000
47 - 48	39°17'21"E	5.70	48	520,455.613000	2,380,790.420800
48 - 49	27°24'27"N	6.10	49	520,452.803600	2,380,795.838900
49 - 50	13°23'34"E	4.33	50	520,453.807000	2,380,800.053000
50 - 51	03°00'47"N	3.82	51	520,453.606300	2,380,803.865800
51 - 52	30°34'43"N	5.13	52	520,450.997600	2,380,808.280600
52 - 53	16°55'39"N	4.82	53	520,449.592900	2,380,812.896000
53 - 1	12°59'40"E	2.68	1		

Zona Núcleo**“Faro Centro”****(Superficie 0-48-62.16 hectáreas)**

Los límites de la zona núcleo Faro Centro corresponden a los del polígono 2.

Polígono 3**(Superficie 0-98-65.40 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	520,487.315800	2,380,620.877300
1 - 2	68°11'54"E	1.58	2	520,488.779300	2,380,620.291900
2 - 3	47°43'36"E	1.74	3	520,490.067200	2,380,619.121100
3 - 4	17°48'07"E	1.68	4	520,490.581100	2,380,617.520700

A partir de este vértice 4 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 488.51 metros hasta llegar al vértice 5.

			5	520,646.916800	2,380,165.918900
5 - 6	20°25'43"S	1.81	6	520,646.286100	2,380,164.225600
6 - 7	50°59'56"N	4.64	7	520,642.683400	2,380,167.143100
7 - 8	83°15'41"N	2.74	8	520,639.961500	2,380,167.464700
8 - 9	75°24'02"S	5.02	9	520,635.102200	2,380,166.199000
9 - 10	53°32'25"N	9.18	10	520,627.716700	2,380,171.655900
10 - 11	47°17'24"N	3.89	11	520,624.854700	2,380,174.297800
11 - 12	30°09'11"N	2.97	12	520,623.365100	2,380,176.862000
12 - 13	15°55'18"N	2.10	13	520,622.788600	2,380,178.882900
13 - 14	52°46'32"N	2.72	14	520,620.620400	2,380,180.530100
14 - 15	27°28'26"N	4.34	15	520,618.617800	2,380,184.381300
15 - 16	11°59'27"N	17.80	16	520,614.920700	2,380,201.788400
16 - 17	30°34'45"N	3.94	17	520,612.918100	2,380,205.177400
17 - 18	01°50'53"E	4.78	18	520,613.072200	2,380,209.952800
18 - 19	29°44'45"N	3.73	19	520,611.223600	2,380,213.187700

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
19 - 20	29°34'25"NE	3.28	20	520,612.841800	2,380,216.039300
20 - 21	57°15'51"NW	2.08	21	520,611.092300	2,380,217.164000
21 - 22	68°09'40"NW	3.98	22	520,607.395300	2,380,218.645600
22 - 23	57°59'59"NW	4.72	23	520,603.394000	2,380,221.145900
23 - 24	27°58'40"NW	3.84	24	520,601.591100	2,380,224.539800
24 - 25	40°31'59"NW	2.80	25	520,599.772000	2,380,226.667200
25 - 26	12°40'36"NW	4.45	26	520,598.796500	2,380,231.004000
26 - 27	10°11'36"NE	4.40	27	520,599.574600	2,380,235.331300
27 - 28	21°19'18"NE	4.78	28	520,601.314300	2,380,239.788400
28 - 29	71°59'19"NW	3.84	29	520,597.658600	2,380,240.977000
29 - 30	26°55'07"SW	5.42	30	520,595.202900	2,380,236.140500
30 - 31	51°34'21"SW	4.23	31	520,591.890700	2,380,233.512700
31 - 32	24°32'15"NW	8.58	32	520,588.328200	2,380,241.316300
32 - 33	41°25'25"NW	5.77	33	520,584.511200	2,380,245.642200
33 - 34	09°00'30"NE	7.04	34	520,585.613900	2,380,252.597700
34 - 35	41°28'39"NE	5.17	35	520,589.041100	2,380,256.474500
35 - 36	01°10'16"NW	6.16	36	520,588.915100	2,380,262.636900
36 - 37	34°11'13"NW	3.73	37	520,586.816900	2,380,265.725800
37 - 38	39°18'33"NW	3.12	38	520,584.839600	2,380,268.140800
38 - 39	18°53'53"NE	3.40	39	520,585.941900	2,380,271.360700
39 - 40	08°43'07"NE	7.32	40	520,587.051600	2,380,278.596800
40 - 41	49°53'45"NW	2.43	41	520,585.189800	2,380,280.164800
41 - 42	90°00'00"NW	3.65	42	520,581.542400	2,380,280.164800
42 - 43	26°33'49"NW	1.90	43	520,580.694200	2,380,281.861300
43 - 44	31°47'38"NE	1.01	44	520,581.226800	2,380,282.720500
44 - 45	47°05'01"NW	1.95	45	520,579.798400	2,380,284.048600
45 - 46	28°22'42"NW	5.54	46	520,577.166700	2,380,288.920200
46 - 47	39°39'49"NW	3.70	47	520,574.805700	2,380,291.767700
47 - 48	04°07'33"NW	3.40	48	520,574.561000	2,380,295.159900
48 - 49	78°55'52"SW	2.51	49	520,572.096100	2,380,294.677700
49 - 50	30°39'01"NW	4.83	50	520,569.631400	2,380,298.836900
50 - 51	26°37'11"NW	5.38	51	520,567.219600	2,380,303.649000
51 - 52	18°55'14"NW	7.29	52	520,564.856000	2,380,310.544400
52 - 53	84°09'37"NW	6.11	53	520,558.782200	2,380,311.165600
53 - 54	65°38'12"SW	4.49	54	520,554.689000	2,380,309.312000
54 - 55	21°15'01"NW	2.98	55	520,553.610700	2,380,312.084800
55 - 56	18°26'07"NE	3.90	56	520,554.843100	2,380,315.781900
56 - 57	00°00'00"NE	2.77	57	520,554.843100	2,380,318.554700
57 - 58	41°11'08"NE	3.28	58	520,556.999700	2,380,321.019400
58 - 59	08°31'47"NW	3.12	59	520,556.537600	2,380,324.100400
59 - 60	85°06'00"SW	5.41	60	520,551.146000	2,380,323.638200
60 - 61	11°41'23"NW	4.56	61	520,550.221700	2,380,328.105500
61 - 62	32°48'54"NW	4.58	62	520,547.741300	2,380,331.952100
62 - 63	62°23'58"NW	4.73	63	520,543.548100	2,380,334.144300
63 - 64	85°06'00"SW	3.97	64	520,539.592600	2,380,333.805200
64 - 65	30°34'45"NW	3.94	65	520,537.590000	2,380,337.194200
65 - 66	78°59'47"SW	5.65	66	520,532.044400	2,380,336.115900
66 - 67	72°28'26"NW	3.07	67	520,529.117500	2,380,337.040200
67 - 68	09°27'44"NW	10.31	68	520,527.423000	2,380,347.207100
68 - 69	29°36'15"NE	7.80	69	520,531.274100	2,380,353.985100
69 - 70	37°11'03"NE	5.61	70	520,534.663100	2,380,358.452500
70 - 71	12°05'28"NW	3.81	71	520,533.865100	2,380,362.177600
71 - 72	32°48'43"NW	3.40	72	520,532.025100	2,380,365.031400
72 - 73	08°27'31"NW	4.10	73	520,531.421300	2,380,369.091500
73 - 74	11°26'00"NW	4.11	74	520,530.605700	2,380,373.124300
74 - 75	06°38'48"NW	4.81	75	520,530.048900	2,380,377.902400
75 - 76	01°05'03"NE	4.27	76	520,530.129700	2,380,382.171400
76 - 77	31°28'05"NW	14.15	77	520,522.744600	2,380,394.237800
77 - 78	39°57'04"NW	4.74	78	520,519.701400	2,380,397.870800
78 - 79	35°53'12"NW	4.44	79	520,517.097700	2,380,401.469400
79 - 80	09°00'04"NW	4.74	80	520,516.356100	2,380,406.151000
80 - 81	58°47'04"NE	4.73	81	520,520.404500	2,380,408.604300

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
81 - 82	04°54'11"N	3.35	82	520,520.118500	2,380,411.938200
82 - 83	03°31'11"N	3.80	83	520,520.351800	2,380,415.730900
83 - 84	25°58'26"N	3.58	84	520,518.783600	2,380,418.949900
84 - 85	20°35'24"N	11.23	85	520,514.835800	2,380,429.458400
85 - 86	24°34'41"N	4.68	86	520,512.889400	2,380,433.714000
86 - 87	16°44'25"N	4.07	87	520,511.717600	2,380,437.609800
87 - 88	06°07'18"N	2.70	88	520,511.430100	2,380,440.290400
88 - 89	31°21'55"N	5.25	89	520,508.698900	2,380,444.770900
89 - 90	14°13'46"N	3.79	90	520,507.767300	2,380,448.444600
90 - 91	18°24'12"N	6.27	91	520,505.787900	2,380,454.393700
91 - 92	06°48'32"E	4.15	92	520,506.279500	2,380,458.510800
92 - 93	04°10'27"N	3.41	93	520,506.031600	2,380,461.907400
93 - 94	16°21'50"N	5.76	94	520,504.408800	2,380,467.434000
94 - 95	43°18'03"N	3.27	95	520,502.163200	2,380,469.816900
95 - 96	16°31'28"N	3.36	96	520,501.208000	2,380,473.036500
96 - 97	04°48'41"E	3.30	97	520,501.485100	2,380,476.328400
97 - 98	18°54'16"E	2.91	98	520,502.428600	2,380,479.083400
98 - 99	30°14'40"N	1.96	99	520,501.443700	2,380,480.772600
99 - 100	07°22'55"N	1.35	100	520,501.270700	2,380,482.107900
100 - 101	04°44'38"E	2.42	101	520,501.470500	2,380,484.515500
101 - 102	57°00'48"N	2.01	102	520,499.782400	2,380,485.611200
102 - 103	86°06'00"N	4.09	103	520,495.697000	2,380,485.889700
103 - 104	67°40'01"N	4.37	104	520,491.651500	2,380,487.551600
104 - 105	38°45'28"N	4.26	105	520,488.982300	2,380,490.876400
105 - 106	10°18'15"E	3.96	106	520,489.691000	2,380,494.774500
106 - 107	29°47'15"E	4.20	107	520,491.775700	2,380,498.416400
107 - 108	11°00'34"N	8.86	108	520,490.083200	2,380,507.115700
108 - 109	04°28'55"E	4.36	109	520,490.424300	2,380,511.467100
109 - 110	14°00'02"N	8.92	110	520,488.265800	2,380,520.123900
110 - 111	49°58'51"E	4.31	111	520,491.567100	2,380,522.895900
111 - 112	38°40'56"E	3.16	112	520,493.539900	2,380,525.359900
112 - 113	19°35'53"N	3.02	113	520,492.526300	2,380,528.206700
113 - 114	35°15'55"N	1.49	114	520,491.664800	2,380,529.425000
114 - 115	10°59'06"N	2.92	115	520,491.107500	2,380,532.296000
115 - 116	17°31'16"E	2.54	116	520,491.871700	2,380,534.716600
116 - 117	05°59'05"N	3.68	117	520,491.488200	2,380,538.374700
117 - 118	07°17'44"E	2.65	118	520,491.824500	2,380,541.001500
118 - 119	48°34'26"N	1.58	119	520,490.636300	2,380,542.050000
119 - 120	79°14'11"S	0.96	120	520,489.696800	2,380,541.871400
120 - 121	37°24'03"N	1.19	121	520,488.976100	2,380,542.814000
121 - 122	30°08'44"N	2.96	122	520,487.487700	2,380,545.376900
122 - 123	06°32'16"N	4.42	123	520,486.984700	2,380,549.765800
123 - 124	11°24'33"N	3.58	124	520,486.277200	2,380,553.271700
124 - 125	69°35'01"N	1.46	125	520,484.906500	2,380,553.781900
125 - 126	06°00'33"N	2.94	126	520,484.598400	2,380,556.708700
126 - 127	14°44'34"N	3.03	127	520,483.828200	2,380,559.635600
127 - 128	04°25'31"E	3.73	128	520,484.116300	2,380,563.358300
128 - 129	59°34'35"N	1.76	129	520,482.598200	2,380,564.249800
129 - 130	38°37'32"N	2.89	130	520,480.793200	2,380,566.508800
130 - 131	31°33'25"N	3.29	131	520,479.072600	2,380,569.310300
131 - 132	00°37'41"E	3.48	132	520,479.110800	2,380,572.794300
132 - 133	11°09'29"E	5.27	133	520,480.131100	2,380,577.967000
133 - 134	05°11'38"N	5.10	134	520,479.669000	2,380,583.050500
134 - 135	12°15'52"E	3.63	135	520,480.439200	2,380,586.593500
135 - 136	05°11'40"N	3.40	136	520,480.131100	2,380,589.982500
136 - 137	09°46'55"N	4.53	137	520,479.360900	2,380,594.449800
137 - 138	14°02'11"N	6.35	138	520,477.820400	2,380,600.611700
138 - 139	36°52'12"N	3.85	139	520,475.509700	2,380,603.692600
139 - 140	06°00'33"N	2.94	140	520,475.201600	2,380,606.619400
140 - 141	29°57'16"E	4.25	141	520,477.322200	2,380,610.299100
141 - 142	14°24'40"E	4.24	142	520,478.378400	2,380,614.409400
142 - 143	37°36'21"E	4.26	143	520,480.976900	2,380,617.782900
143 - 144	56°21'50"E	4.05	144	520,484.351900	2,380,620.028300
144 - 1	74°00'56"E	3.08	1		

Zona Núcleo**“Faro Sur”****(Superficie 0-98-65.40 hectáreas)**

Los límites de la zona núcleo Faro Sur corresponden a los del polígono 3.

Polígono 4**(Superficie 5-73-63.20 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	520,814.056400	2,379,632.411900
1 - 2	49°23'18"NE	3.38	2	520,816.621900	2,379,634.611700
2 - 3	76°41'49"NE	2.19	3	520,818.748400	2,379,635.114500

A partir de este vértice 3 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 1,950 metros hasta llegar al vértice 4.

			4	521,231.950900	2,377,765.167200
4 - 5	54°17'36"SW	10.81	5	521,223.170300	2,377,758.856200
5 - 6	65°53'52"NW	11.42	6	521,212.743500	2,377,763.520800
6 - 7	34°30'30"NW	10.66	7	521,206.706900	2,377,772.301300
7 - 8	39°59'13"NW	11.10	8	521,199.572700	2,377,780.807400
8 - 9	05°50'43"NW	9.64	9	521,198.590900	2,377,790.397400
9 - 10	14°02'07"NW	5.30	10	521,197.304800	2,377,795.542100
10 - 11	29°03'16"NW	4.97	11	521,194.893200	2,377,799.883000
11 - 12	35°32'16"NW	4.15	12	521,192.481600	2,377,803.259200
12 - 13	40°36'06"NW	2.96	13	521,190.552300	2,377,805.510000
13 - 14	46°38'12"NW	3.98	14	521,187.658400	2,377,808.243100
14 - 15	06°06'54"NW	4.53	15	521,187.176100	2,377,812.744800
15 - 16	07°29'46"NE	6.16	16	521,187.980000	2,377,818.854100
16 - 17	60°15'16"NW	2.59	17	521,185.729200	2,377,820.140300
17 - 18	78°41'25"NW	2.46	18	521,183.317600	2,377,820.622600
18 - 19	18°26'07"NW	4.58	19	521,181.870600	2,377,824.963500
19 - 20	16°30'17"NE	4.53	20	521,183.156800	2,377,829.304300
20 - 21	14°37'12"NW	3.82	21	521,182.192200	2,377,833.002100
21 - 22	06°39'59"NE	12.46	22	521,183.639100	2,377,845.381500
22 - 23	12°52'30"NW	5.77	23	521,182.352900	2,377,851.008600
23 - 24	00°00'00"NE	3.54	24	521,182.352900	2,377,854.545600
24 - 25	18°53'09"NW	6.46	25	521,180.262900	2,377,860.654900
25 - 26	19°47'56"NW	8.54	26	521,177.369000	2,377,868.693500
26 - 27	28°18'02"NW	11.87	27	521,171.742000	2,377,879.143700
27 - 28	25°54'25"NW	6.26	28	521,169.008800	2,377,884.770700
28 - 29	20°55'26"NW	5.85	29	521,166.918800	2,377,890.237000
29 - 30	07°45'53"NW	7.14	30	521,165.954200	2,377,897.311000
30 - 31	41°38'03"NW	5.81	31	521,162.095600	2,377,901.651800
31 - 32	28°48'37"NW	3.67	32	521,160.327100	2,377,904.867300
32 - 33	24°08'42"NW	5.11	33	521,158.237100	2,377,909.529700
33 - 34	46°16'23"NW	5.12	34	521,154.539300	2,377,913.066700
34 - 35	38°22'01"NW	4.92	35	521,151.484700	2,377,916.925200
35 - 36	14°25'16"NW	5.81	36	521,150.037700	2,377,922.552200
36 - 37	05°33'12"NE	4.57	37	521,150.479800	2,377,927.099100
37 - 38	36°08'37"NW	2.93	38	521,148.751500	2,377,929.465400
38 - 39	20°13'28"NW	3.26	39	521,147.626100	2,377,932.520100
39 - 40	01°19'56"NE	6.92	40	521,147.786900	2,377,939.433300
40 - 41	06°26'29"NW	10.03	41	521,146.661500	2,377,949.401200
41 - 42	16°23'22"NW	5.70	42	521,145.053800	2,377,954.867400
42 - 43	01°50'52"NW	4.99	43	521,144.893000	2,377,959.851400
43 - 44	13°08'02"NE	4.95	44	521,146.018400	2,377,964.674500
44 - 45	38°22'02"NE	4.92	45	521,149.073100	2,377,968.533100
45 - 46	75°31'45"SE	5.15	46	521,154.057000	2,377,967.246900
46 - 47	35°03'02"NE	3.46	47	521,156.045400	2,377,970.081300
47 - 48	25°37'02"NW	3.98	48	521,154.323300	2,377,973.672800
48 - 49	08°47'07"NW	3.56	49	521,153.780000	2,377,977.188200

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
49 - 50	17°52'47"NE	4.81	50	521,155.256100	2,377,981.763800
50 - 51	12°44'55"NW	3.25	51	521,154.539300	2,377,984.931900
51 - 52	00°00'00"NE	4.34	52	521,154.539300	2,377,989.272700
52 - 53	12°59'38"NW	4.29	53	521,153.574700	2,377,993.452800
53 - 54	23°44'58"NW	8.78	54	521,150.037700	2,378,001.491400
54 - 55	07°21'09"NW	5.03	55	521,149.394600	2,378,006.475300
55 - 56	19°51'17"NW	6.15	56	521,147.304600	2,378,012.263100
56 - 57	29°03'16"NW	4.97	57	521,144.893000	2,378,016.604000
57 - 58	09°46'58"NW	4.73	58	521,144.089100	2,378,021.266400
58 - 59	03°13'14"NE	3.13	59	521,144.265200	2,378,024.396000
59 - 60	88°09'54"NW	1.83	60	521,142.432800	2,378,024.454700
60 - 61	82°42'52"SW	2.82	61	521,139.630900	2,378,024.096500
61 - 62	73°04'08"NW	2.18	62	521,137.545900	2,378,024.731200
62 - 63	86°06'40"NW	9.48	63	521,128.086700	2,378,025.374200
63 - 64	38°16'07"NE	9.10	64	521,133.722700	2,378,032.518600
64 - 65	22°20'40"NW	7.24	65	521,130.971900	2,378,039.210900
65 - 66	16°22'18"NE	2.15	66	521,131.578700	2,378,041.276400
66 - 67	28°25'27"NW	3.19	67	521,130.059200	2,378,044.083800
67 - 68	11°18'35"NE	1.32	68	521,130.318800	2,378,045.381800
68 - 69	80°53'13"SW	3.50	69	521,126.867500	2,378,044.828200
69 - 70	36°43'37"SW	2.47	70	521,125.393100	2,378,042.852100
70 - 71	12°18'43"SW	4.04	71	521,124.531000	2,378,038.902200
71 - 72	63°41'41"SW	4.50	72	521,120.493100	2,378,036.906100
72 - 73	64°46'03"NW	5.42	73	521,115.594700	2,378,039.214500
73 - 74	31°40'54"NW	5.44	74	521,112.736800	2,378,043.845100
74 - 75	00°45'02"NE	6.70	75	521,112.824600	2,378,050.546900
75 - 76	02°15'32"NW	5.17	76	521,112.621000	2,378,055.708200
76 - 77	24°11'53"NE	6.92	77	521,115.458100	2,378,062.021600
77 - 78	15°36'58"NE	6.23	78	521,117.136500	2,378,068.026400
78 - 79	12°38'54"NW	12.54	79	521,114.391300	2,378,080.259100
79 - 80	28°24'19"NE	5.31	80	521,116.918600	2,378,084.932200
80 - 81	08°07'49"NE	4.55	81	521,117.561700	2,378,089.433800
81 - 82	25°12'06"NW	3.02	82	521,116.275500	2,378,092.166900
82 - 83	03°56'45"NE	4.67	83	521,116.597100	2,378,096.829300
83 - 84	00°58'16"NW	9.49	84	521,116.436300	2,378,106.314900
84 - 85	08°44'48"NE	6.34	85	521,117.401000	2,378,112.585000
85 - 86	26°33'57"NW	3.24	86	521,115.954000	2,378,115.478900
86 - 87	67°37'11"NW	2.96	87	521,113.220900	2,378,116.604300
87 - 88	39°17'25"NW	2.29	88	521,111.773900	2,378,118.372800
88 - 89	17°49'06"NW	4.73	89	521,110.327000	2,378,122.874400
89 - 90	35°13'02"NW	3.35	90	521,108.397700	2,378,125.607600
90 - 91	43°05'27"NW	6.82	91	521,103.735300	2,378,130.591500
91 - 92	62°18'02"NW	7.26	92	521,097.304400	2,378,133.967700
92 - 93	42°08'16"NW	4.55	93	521,094.249700	2,378,137.343900
93 - 94	53°58'17"NW	4.37	94	521,090.712800	2,378,139.916300
94 - 95	09°49'10"NW	8.48	95	521,089.265800	2,378,148.276500
95 - 96	07°16'29"NE	7.62	96	521,090.230400	2,378,155.832800
96 - 97	40°36'06"NE	5.93	97	521,094.089000	2,378,160.334400
97 - 98	58°55'47"NE	3.90	98	521,097.428600	2,378,162.346600
98 - 99	29°07'19"NW	5.91	99	521,094.553600	2,378,167.507300
99 - 100	38°49'55"NW	6.31	100	521,090.594400	2,378,172.425900
100 - 101	25°56'29"NW	6.29	101	521,087.844200	2,378,178.079300
101 - 102	22°09'52"NW	6.34	102	521,085.452100	2,378,183.951300
102 - 103	01°29'08"NW	7.74	103	521,085.251400	2,378,191.689900
103 - 104	41°55'02"NW	4.10	104	521,082.513400	2,378,194.739600
104 - 105	14°52'41"NW	5.57	105	521,081.084200	2,378,200.119200
105 - 106	20°09'22"NW	5.94	106	521,079.038200	2,378,205.693200
106 - 107	16°22'57"NW	5.89	107	521,077.378100	2,378,211.340100
107 - 108	04°51'26"NW	5.86	108	521,076.881600	2,378,217.182700
108 - 109	24°51'41"NW	5.12	109	521,074.730700	2,378,221.824600

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
109 - 110	34°42'38"NW	4.82	110	521,071.987500	2,378,225.784700
110 - 111	06°45'42"NW	4.19	111	521,071.494300	2,378,229.944300
111 - 112	12°10'41"NW	5.33	112	521,070.369600	2,378,235.155800
112 - 113	06°21'21"NW	2.38	113	521,070.105600	2,378,237.525900
113 - 114	13°36'00"NW	0.95	114	521,069.882300	2,378,238.448900
114 - 115	30°39'21"NW	0.77	115	521,069.491700	2,378,239.107900
115 - 116	07°04'20"NW	0.78	116	521,069.395400	2,378,239.884100
116 - 117	27°06'32"NW	10.93	117	521,064.413400	2,378,249.616000
117 - 118	22°34'52"NW	6.04	118	521,062.095300	2,378,255.190000
118 - 119	14°25'16"NW	5.81	119	521,060.648300	2,378,260.817000
119 - 120	04°41'07"NW	9.84	120	521,059.844500	2,378,270.624100
120 - 121	11°46'01"NE	3.94	121	521,060.648300	2,378,274.482700
121 - 122	43°04'45"NE	4.15	122	521,063.481100	2,378,277.512100
122 - 123	18°20'38"NW	6.43	123	521,061.456600	2,378,283.617900
123 - 124	02°16'20"NW	5.65	124	521,061.232700	2,378,289.260200
124 - 125	27°38'20"NW	5.94	125	521,058.478700	2,378,294.519400
125 - 126	19°45'26"NW	6.06	126	521,056.430000	2,378,300.223200
126 - 127	10°39'02"NW	5.53	127	521,055.408000	2,378,305.657600
127 - 128	05°56'42"NW	5.56	128	521,054.832000	2,378,311.188700
128 - 129	08°23'14"NW	5.63	129	521,054.010900	2,378,316.757600
129 - 130	19°56'11"NW	5.74	130	521,052.053400	2,378,322.154400
130 - 131	31°28'11"NW	5.84	131	521,049.004400	2,378,327.135800
131 - 132	37°59'36"NW	5.94	132	521,045.345800	2,378,331.819700
132 - 133	27°36'36"NW	6.21	133	521,042.469400	2,378,337.319400
133 - 134	15°48'24"NW	6.19	134	521,040.783500	2,378,343.274500
134 - 135	35°41'17"NW	5.89	135	521,037.349200	2,378,348.055900
135 - 136	04°17'31"NE	7.60	136	521,037.918000	2,378,355.634600
136 - 137	12°07'54"NW	5.62	137	521,036.736100	2,378,361.132800
137 - 138	35°05'10"NW	5.71	138	521,033.454800	2,378,365.804000
138 - 139	01°43'37"NW	12.33	139	521,033.083200	2,378,378.127300
139 - 140	17°41'45"NW	4.39	140	521,031.748300	2,378,382.311100
140 - 141	32°30'41"NW	6.14	141	521,028.446700	2,378,387.491300
141 - 142	51°21'58"NW	7.77	142	521,022.373400	2,378,392.345400
142 - 143	01°14'09"NE	5.06	143	521,022.482600	2,378,397.406400
143 - 144	35°35'21"NW	6.85	144	521,018.498500	2,378,402.973500
144 - 145	22°16'43"NW	6.91	145	521,015.878400	2,378,409.368700
145 - 146	30°32'54"NW	5.23	146	521,013.220500	2,378,413.872200
146 - 147	41°00'30"NW	4.90	147	521,010.005100	2,378,417.570000
147 - 148	09°27'44"NW	6.85	148	521,008.879700	2,378,424.322400
148 - 149	03°00'44"NE	6.12	149	521,009.201200	2,378,430.431800
149 - 150	19°39'14"NW	7.17	150	521,006.789600	2,378,437.184200
150 - 151	08°58'23"NE	6.18	151	521,007.754300	2,378,443.293500
151 - 152	14°44'35"NE	6.32	152	521,009.362000	2,378,449.402900
152 - 153	14°55'53"NW	4.99	153	521,008.075800	2,378,454.226100
153 - 154	08°07'49"NW	4.55	154	521,007.432700	2,378,458.727700
154 - 155	23°17'09"NW	13.83	155	521,001.966500	2,378,471.428700
155 - 156	14°13'01"NW	6.61	156	521,000.342500	2,378,477.838600
156 - 157	00°13'41"NE	5.65	157	521,000.365000	2,378,483.485300
157 - 158	05°07'16"NE	6.28	158	521,000.925400	2,378,489.738400
158 - 159	00°00'23"NW	10.70	159	521,000.924200	2,378,500.435100
159 - 160	22°34'42"NW	11.94	160	520,996.339400	2,378,511.461000
160 - 161	01°51'45"NE	19.79	161	520,996.982500	2,378,531.236000
161 - 162	11°06'18"NE	4.93	162	520,997.932200	2,378,536.074400
162 - 163	18°06'07"NW	4.07	163	520,996.669100	2,378,539.938400
163 - 164	06°14'13"NW	6.31	164	520,995.983300	2,378,546.213500
164 - 165	11°43'52"NW	10.25	165	520,993.898500	2,378,556.253000
165 - 166	03°23'03"NE	7.52	166	520,994.342200	2,378,563.756000
166 - 167	26°32'09"NW	12.09	167	520,988.939700	2,378,574.574700
167 - 168	52°05'06"NW	15.31	168	520,976.857500	2,378,583.985500
168 - 169	80°42'40"NW	5.56	169	520,971.368200	2,378,584.883300

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
169 - 170	84°47'29"NW	5.32	170	520,966.071900	2,378,585.366100
170 - 171	02°51'24"NE	9.32	171	520,966.536400	2,378,594.674700
171 - 172	18°31'06"NE	7.95	172	520,969.061100	2,378,602.212200
172 - 173	31°08'11"NE	6.29	173	520,972.311100	2,378,607.592000
173 - 174	19°57'15"NE	6.39	174	520,974.491200	2,378,613.596700
174 - 175	77°54'37"NE	6.24	175	520,980.593700	2,378,614.903800
175 - 176	87°36'09"NE	6.43	176	520,987.016800	2,378,615.172700
176 - 177	09°50'16"NE	7.26	177	520,988.257200	2,378,622.325700
177 - 178	30°29'30"NW	6.05	178	520,985.186400	2,378,627.540600
178 - 179	12°43'50"NW	6.71	179	520,983.707800	2,378,634.085300
179 - 180	19°19'54"NW	12.31	180	520,979.632000	2,378,645.703200
180 - 181	17°53'35"NW	6.24	181	520,977.716200	2,378,651.637000
181 - 182	10°18'52"NW	6.74	182	520,976.510100	2,378,658.264100
182 - 183	15°33'38"NW	12.42	183	520,973.177200	2,378,670.232900
183 - 184	00°11'11"NW	4.55	184	520,973.162400	2,378,674.778100
184 - 185	05°17'47"NE	4.69	185	520,973.595700	2,378,679.451900
185 - 186	39°44'10"NE	4.82	186	520,976.679700	2,378,683.161800
186 - 187	02°49'22"NE	4.19	187	520,976.886000	2,378,687.345800
187 - 188	30°04'06"NE	3.53	188	520,978.654500	2,378,690.400500
188 - 189	08°44'42"NE	2.11	189	520,978.976000	2,378,692.490500
189 - 190	18°26'00"NW	2.54	190	520,978.172200	2,378,694.902100
190 - 191	43°15'54"NW	3.75	191	520,975.599800	2,378,697.635200
191 - 192	32°37'05"NW	4.77	192	520,973.027500	2,378,701.654600
192 - 193	17°44'37"NE	4.22	193	520,974.313600	2,378,705.673900
193 - 194	22°45'02"NW	5.40	194	520,972.223600	2,378,710.657800
194 - 195	00°00'00"NE	6.91	195	520,972.223600	2,378,717.571000
195 - 196	14°41'51"NE	10.14	196	520,974.796000	2,378,727.378100
196 - 197	12°50'06"NW	6.36	197	520,973.383700	2,378,733.576700
197 - 198	00°40'13"NW	2.97	198	520,973.349000	2,378,736.542100
198 - 199	23°57'43"NW	1.58	199	520,972.705900	2,378,737.989100
199 - 200	16°23'18"NW	2.85	200	520,971.902100	2,378,740.722200
200 - 201	81°07'08"NW	5.21	201	520,966.757300	2,378,741.526100
201 - 202	20°33'20"NW	2.75	202	520,965.792700	2,378,744.098400
202 - 203	16°55'38"NE	3.87	203	520,966.918100	2,378,747.796200
203 - 204	37°18'16"NE	4.24	204	520,969.490500	2,378,751.172400
204 - 205	18°26'02"NE	4.58	205	520,970.937400	2,378,755.513300
205 - 206	04°34'26"NE	8.06	206	520,971.580500	2,378,763.551900
206 - 207	04°23'53"NW	4.19	207	520,971.259000	2,378,767.732000
207 - 208	00°00'00"NE	2.73	208	520,971.259000	2,378,770.465100
208 - 209	07°07'30"NW	9.07	209	520,970.133600	2,378,779.468300
209 - 210	07°21'08"NE	5.03	210	520,970.776700	2,378,784.452300
210 - 211	08°19'34"NW	6.66	211	520,969.812000	2,378,791.043900
211 - 212	43°44'19"NE	4.17	212	520,972.695100	2,378,794.056800
212 - 213	20°20'00"NW	5.22	213	520,970.880500	2,378,798.953500
213 - 214	25°49'09"NW	5.14	214	520,968.641700	2,378,803.580700
214 - 215	40°52'37"NW	6.15	215	520,964.614300	2,378,808.233800
215 - 216	34°24'30"NW	6.25	216	520,961.081300	2,378,813.392000
216 - 217	30°03'58"NW	6.18	217	520,957.984900	2,378,818.740800
217 - 218	19°10'54"NW	18.48	218	520,951.913000	2,378,836.194800
218 - 219	15°29'47"NW	11.62	219	520,948.809200	2,378,847.389400
219 - 220	11°03'07"NW	3.99	220	520,948.043700	2,378,851.308500
220 - 221	06°23'17"NE	4.85	221	520,948.583000	2,378,856.125400
221 - 222	01°42'57"NW	4.41	222	520,948.450800	2,378,860.538300
222 - 223	07°06'57"NW	6.60	223	520,947.632700	2,378,867.091400
223 - 224	02°50'31"NW	2.21	224	520,947.523100	2,378,869.299200
224 - 225	20°58'46"NW	3.84	225	520,946.146800	2,378,872.888400
225 - 226	03°56'07"NW	2.27	226	520,945.991000	2,378,875.153200
226 - 227	01°34'37"NE	15.94	227	520,946.429600	2,378,891.082500
227 - 228	15°42'13"NW	4.27	228	520,945.273300	2,378,895.195100
228 - 229	30°52'22"NW	1.85	229	520,944.324100	2,378,896.782800

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
229 - 230	01°25'52"NW	3.38	230	520,944.239700	2,378,900.160700
230 - 231	05°56'16"NW	5.43	231	520,943.678000	2,378,905.561200
231 - 232	02°36'41"NW	6.49	232	520,943.382100	2,378,912.048900
232 - 233	49°58'17"NW	1.79	233	520,942.013200	2,378,913.198700
233 - 234	32°28'17"NW	2.15	234	520,940.860800	2,378,915.009600
234 - 235	38°12'41"NW	4.92	235	520,937.815100	2,378,918.878400
235 - 236	20°28'08"NW	9.23	236	520,934.588700	2,378,927.522100
236 - 237	06°57'59"NE	4.30	237	520,935.110100	2,378,931.789100
237 - 238	05°36'29"NW	4.44	238	520,934.676600	2,378,936.203700
238 - 239	48°48'18"NW	5.56	239	520,930.489100	2,378,939.868900
239 - 240	31°36'28"NW	3.77	240	520,928.513500	2,378,943.079200
240 - 241	33°55'02"NE	5.75	241	520,931.723800	2,378,947.853500
241 - 242	11°18'37"NE	4.62	242	520,932.629300	2,378,952.380800
242 - 243	04°01'42"NW	5.86	243	520,932.217700	2,378,958.225200
243 - 244	15°15'19"NW	5.63	244	520,930.736000	2,378,963.658000
244 - 245	01°01'22"NE	4.61	245	520,930.818300	2,378,968.267700
245 - 246	04°28'04"NE	4.29	246	520,931.152300	2,378,972.542300
246 - 247	04°32'54"NW	5.22	247	520,930.738400	2,378,977.745200
247 - 248	03°57'54"NE	5.33	248	520,931.106700	2,378,983.058600
248 - 249	13°21'43"NW	4.41	249	520,930.087200	2,378,987.350600
249 - 250	49°49'25"NW	2.16	250	520,928.436000	2,378,988.744800
250 - 251	35°54'08"NW	5.81	251	520,925.027900	2,378,993.452500
251 - 252	11°27'19"NW	10.06	252	520,923.029900	2,379,003.312200
252 - 253	28°36'54"NW	3.02	253	520,921.583300	2,379,005.963800
253 - 254	25°57'08"NW	10.09	254	520,917.166100	2,379,015.039600
254 - 255	14°25'14"NW	5.34	255	520,915.836900	2,379,020.208700
255 - 256	17°00'24"NW	5.30	256	520,914.285400	2,379,025.281300
256 - 257	12°44'15"NW	9.72	257	520,912.142300	2,379,034.761900
257 - 258	42°57'51"NW	2.32	258	520,910.559000	2,379,036.461900
258 - 259	66°07'03"NW	6.50	259	520,904.612800	2,379,039.094700
259 - 260	78°05'07"NW	3.81	260	520,900.882000	2,379,039.881900
260 - 261	04°28'22"NW	11.07	261	520,900.018300	2,379,050.922900
261 - 262	16°26'32"NW	5.65	262	520,898.419600	2,379,056.340000
262 - 263	06°33'36"NW	5.28	263	520,897.816600	2,379,061.583500
263 - 264	05°59'17"NE	3.94	264	520,898.227200	2,379,065.497900
264 - 265	10°12'12"NW	4.12	265	520,897.497400	2,379,069.552500
265 - 266	22°18'54"NW	5.51	266	520,895.406000	2,379,074.648000
266 - 267	08°28'39"NE	5.41	267	520,896.203400	2,379,079.997800
267 - 268	40°59'00"NE	5.53	268	520,899.831700	2,379,084.174100
268 - 269	12°17'57"NW	1.76	269	520,899.456200	2,379,085.896400
269 - 270	34°59'02"NW	3.44	270	520,897.481800	2,379,088.717800
270 - 271	39°37'02"NW	5.19	271	520,894.174800	2,379,092.712800
271 - 272	51°36'14"NW	5.45	272	520,889.904900	2,379,096.096600
272 - 273	45°59'55"NW	5.80	273	520,885.735100	2,379,100.123500
273 - 274	52°51'43"NW	6.72	274	520,880.378400	2,379,104.180300
274 - 275	12°07'19"NE	6.04	275	520,881.647500	2,379,110.089000
275 - 276	25°05'07"NE	11.68	276	520,886.600700	2,379,120.669900
276 - 277	53°12'07"NE	6.70	277	520,891.963000	2,379,124.681100
277 - 278	25°54'23"NE	2.46	278	520,893.035600	2,379,126.889400
278 - 279	16°06'48"NW	7.71	279	520,890.895400	2,379,134.297800
279 - 280	13°49'39"NW	7.25	280	520,889.163000	2,379,141.336200
280 - 281	04°43'31"NE	6.87	281	520,889.728800	2,379,148.180900
281 - 282	12°34'18"NW	10.58	282	520,887.425500	2,379,158.509100
282 - 283	05°17'49"NW	5.83	283	520,886.887600	2,379,164.310700
283 - 284	16°27'55"NW	5.13	284	520,885.433500	2,379,169.230600
284 - 285	04°00'24"NE	4.58	285	520,885.753500	2,379,173.799100
285 - 286	22°04'34"NW	4.28	286	520,884.144100	2,379,177.767300
286 - 287	40°10'48"NW	5.73	287	520,880.450200	2,379,182.141500
287 - 288	26°25'45"NW	4.44	288	520,878.475800	2,379,186.113800
288 - 289	00°49'13"NW	3.97	289	520,878.419000	2,379,190.080000

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
289 - 290	08°20'11"NW	3.26	290	520,877.945800	2,379,193.309200
290 - 291	53°21'18"NW	9.94	291	520,869.971800	2,379,199.240900
291 - 292	46°50'11"NW	5.29	292	520,866.115700	2,379,202.857400
292 - 293	00°06'32"NW	5.20	293	520,866.105800	2,379,208.053400
293 - 294	08°45'05"NW	4.19	294	520,865.468000	2,379,212.196500
294 - 295	18°11'47"NW	11.97	295	520,861.731000	2,379,223.565000
295 - 296	24°31'54"NW	6.26	296	520,859.132000	2,379,229.259600
296 - 297	08°43'56"NE	8.05	297	520,860.354900	2,379,237.221200
297 - 298	13°03'20"NW	7.63	298	520,858.632200	2,379,244.650000
298 - 299	17°06'09"NW	3.97	299	520,857.465500	2,379,248.441800
299 - 300	24°04'29"NW	4.92	300	520,855.460100	2,379,252.930200
300 - 301	04°41'28"NW	8.57	301	520,854.758900	2,379,261.475100
301 - 302	08°44'46"NE	3.25	302	520,855.252800	2,379,264.685400
302 - 303	19°26'25"NW	2.97	303	520,854.265000	2,379,267.484100
303 - 304	04°36'52"NE	3.27	304	520,854.527900	2,379,270.741200
304 - 305	10°58'38"NW	4.64	305	520,853.644500	2,379,275.295500
305 - 306	26°45'37"NW	4.00	306	520,851.842400	2,379,278.869200
306 - 307	65°11'11"NW	3.27	307	520,848.877100	2,379,280.240200
307 - 308	28°15'08"NW	3.83	308	520,847.062400	2,379,283.617200
308 - 309	67°36'29"NW	2.09	309	520,845.132800	2,379,284.412200
309 - 310	84°19'54"SW	3.49	310	520,841.658900	2,379,284.067400
310 - 311	56°46'35"NW	3.52	311	520,838.716300	2,379,285.994700
311 - 312	26°36'42"NW	4.84	312	520,836.550400	2,379,290.317700
312 - 313	09°07'47"NE	4.60	313	520,837.279700	2,379,294.855700
313 - 314	27°16'29"NE	4.10	314	520,839.160300	2,379,298.503200
314 - 315	67°38'54"NE	5.23	315	520,843.998100	2,379,300.492400
315 - 316	12°44'04"NW	4.39	316	520,843.030700	2,379,304.773000
316 - 317	08°49'00"NW	5.63	317	520,842.168400	2,379,310.332400
317 - 318	11°09'45"NW	5.70	318	520,841.064600	2,379,315.926100
318 - 319	20°25'39"NW	5.36	319	520,839.193800	2,379,320.949100
319 - 320	12°24'26"NW	5.31	320	520,838.053100	2,379,326.134100
320 - 321	14°49'32"NW	5.16	321	520,836.732500	2,379,331.123300
321 - 322	03°38'07"NE	5.14	322	520,837.058200	2,379,336.249700
322 - 323	28°42'01"NW	8.22	323	520,833.109900	2,379,343.461300
323 - 324	35°52'10"NW	6.60	324	520,829.241100	2,379,348.811800
324 - 325	41°37'37"NW	4.19	325	520,826.458100	2,379,351.943400
325 - 326	62°21'24"NW	3.36	326	520,823.479000	2,379,353.503700
326 - 327	25°49'15"NW	3.65	327	520,821.890400	2,379,356.786800
327 - 328	12°39'37"NE	5.37	328	520,823.067300	2,379,362.026000
328 - 329	01°18'25"NW	5.81	329	520,822.934800	2,379,367.833600
329 - 330	06°55'58"NW	5.13	330	520,822.315800	2,379,372.924300
330 - 331	00°04'54"NE	3.22	331	520,822.320400	2,379,376.145700
331 - 332	10°59'49"NW	4.59	332	520,821.444500	2,379,380.653000
332 - 333	45°41'21"NE	4.32	333	520,824.532200	2,379,383.667300
333 - 334	02°28'22"NW	5.34	334	520,824.301800	2,379,389.002300
334 - 335	08°30'37"NW	5.45	335	520,823.495700	2,379,394.389300
335 - 336	26°30'54"NE	6.11	336	520,826.224400	2,379,399.858600
336 - 337	07°53'04"NW	3.46	337	520,825.749300	2,379,403.289300
337 - 338	69°37'44"NW	3.43	338	520,822.535100	2,379,404.482800
338 - 339	50°37'29"NW	3.77	339	520,819.619100	2,379,406.875900
339 - 340	39°33'23"NW	4.51	340	520,816.746700	2,379,410.353400
340 - 341	17°12'45"NE	7.19	341	520,818.873200	2,379,417.217700
341 - 342	47°07'33"NE	4.36	342	520,822.066400	2,379,420.182300
342 - 343	04°41'04"NE	4.74	343	520,822.453500	2,379,424.906200
343 - 344	02°53'20"NW	4.26	344	520,822.238900	2,379,429.158600
344 - 345	39°48'49"NW	2.56	345	520,820.598000	2,379,431.127100
345 - 346	47°48'41"NW	2.88	346	520,818.463800	2,379,433.061500
346 - 347	62°00'22"NW	4.21	347	520,814.749700	2,379,435.035800
347 - 348	27°02'18"NW	4.48	348	520,812.714600	2,379,439.023300
348 - 349	10°10'38"NW	5.39	349	520,811.762800	2,379,444.325200

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
349 - 350	43°35'43"NE	4.57	350	520,814.911900	2,379,447.632600
350 - 351	09°33'40"NE	4.56	351	520,815.668700	2,379,452.125500
351 - 352	05°58'08"NE	4.72	352	520,816.159100	2,379,456.815800
352 - 353	11°00'51"NW	4.98	353	520,815.206700	2,379,461.708900
353 - 354	48°11'25"NW	4.49	354	520,811.859900	2,379,464.702300
354 - 355	07°06'00"NW	4.22	355	520,811.338200	2,379,468.890600
355 - 356	03°04'47"NW	4.22	356	520,811.111400	2,379,473.105900
356 - 357	25°17'04"NE	5.11	357	520,813.295500	2,379,477.729600
357 - 358	02°34'37"NE	3.98	358	520,813.474400	2,379,481.704400
358 - 359	04°19'43"NW	4.22	359	520,813.155700	2,379,485.914800
359 - 360	02°17'08"NE	5.44	360	520,813.372600	2,379,491.348700
360 - 361	27°08'19"NE	7.90	361	520,816.976100	2,379,498.378800
361 - 362	34°27'48"NE	5.02	362	520,819.815100	2,379,502.515200
362 - 363	12°47'47"NW	8.41	363	520,817.951800	2,379,510.718800
363 - 364	22°32'32"NW	2.07	364	520,817.158000	2,379,512.631200
364 - 365	30°29'59"NW	4.37	365	520,814.940600	2,379,516.395600
365 - 366	05°17'57"NW	11.65	366	520,813.864400	2,379,527.998300
366 - 367	18°46'38"NW	2.27	367	520,813.133900	2,379,530.146900
367 - 368	46°14'31"NW	4.44	368	520,809.924900	2,379,533.219700
368 - 369	54°18'01"NW	2.11	369	520,808.208000	2,379,534.453400
369 - 370	26°14'47"NW	4.20	370	520,806.351100	2,379,538.219400
370 - 371	36°58'26"NE	2.28	371	520,807.719700	2,379,540.037300
371 - 372	03°15'31"NE	0.65	372	520,807.756800	2,379,540.688900
372 - 373	11°18'26"NW	1.26	373	520,807.509900	2,379,541.923700
373 - 374	41°38'18"NW	0.99	374	520,806.851300	2,379,542.664500
374 - 375	33°16'28"NW	3.15	375	520,805.122700	2,379,545.298600
375 - 376	08°44'46"NW	3.25	376	520,804.628800	2,379,548.508900
376 - 377	26°33'57"NE	2.95	377	520,805.945900	2,379,551.143000
377 - 378	13°26'51"NE	3.89	378	520,806.851300	2,379,554.929500
378 - 379	19°10'50"NE	2.00	379	520,807.509900	2,379,556.822800
379 - 380	36°34'23"NE	3.18	380	520,809.403100	2,379,559.374500
380 - 381	17°52'46"NE	2.68	381	520,810.226300	2,379,561.926300
381 - 382	46°30'25"NE	4.43	382	520,813.436600	2,379,564.972000
382 - 383	20°41'26"NE	3.25	383	520,814.583700	2,379,568.009200
383 - 384	15°40'14"NW	3.37	384	520,813.673900	2,379,571.252300
384 - 385	12°06'23"NW	5.73	385	520,812.472600	2,379,576.852700
385 - 386	20°03'00"NW	4.71	386	520,810.858000	2,379,581.276700
386 - 387	13°41'56"NW	3.49	387	520,810.031700	2,379,584.666600
387 - 388	04°44'33"NE	2.92	388	520,810.273300	2,379,587.578700
388 - 389	16°57'20"NE	3.44	389	520,811.276400	2,379,590.868800
389 - 390	45°55'10"NE	1.87	390	520,812.621400	2,379,592.171300
390 - 391	17°07'47"NE	1.93	391	520,813.190200	2,379,594.016800
391 - 392	26°59'49"NW	3.01	392	520,811.825500	2,379,596.695500
392 - 393	04°51'52"NE	1.97	393	520,811.992600	2,379,598.658900
393 - 394	44°24'44"NE	1.19	394	520,812.827300	2,379,599.510900
394 - 395	06°56'45"NE	1.82	395	520,813.047800	2,379,601.320800
395 - 396	10°49'52"NW	2.72	396	520,812.537500	2,379,603.988000
396 - 397	03°01'26"NE	2.38	397	520,812.663200	2,379,606.367500
397 - 398	15°11'20"NW	7.12	398	520,810.797600	2,379,613.239200
398 - 399	06°36'44"NW	2.22	399	520,810.541500	2,379,615.448400
399 - 400	17°07'40"NE	3.79	400	520,811.657800	2,379,619.070700
400 - 401	03°32'28"NW	3.09	401	520,811.467100	2,379,622.152300
401 - 402	17°19'54"NW	1.95	402	520,810.886700	2,379,624.012100
402 - 403	05°51'13"NE	3.57	403	520,811.251300	2,379,627.568300
403 - 404	13°39'22"NE	2.39	404	520,811.815100	2,379,629.888800
404 - 1	41°36'54"NE	3.37	1		

Zona Núcleo**“Dunas”****(Superficie 5-73-63.20 hectáreas)**

Los límites de la zona núcleo Dunas corresponden a los del polígono 4.

Polígono 5**(Superficie 0-16-05.98 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	520,739.900000	2,377,407.493900
1 - 2	83°49'45"SE	6.45	2	520,746.308900	2,377,406.801000
2 - 3	02°23'08"SW	4.16	3	520,746.135700	2,377,402.643900
3 - 4	04°58'14"SE	4.00	4	520,746.482200	2,377,398.659900
4 - 5	11°18'32"SE	3.53	5	520,747.175000	2,377,395.195600
5 - 6	02°23'08"SW	4.16	6	520,747.001800	2,377,391.038500
6 - 7	15°46'50"SE	8.28	7	520,749.253600	2,377,383.070600
7 - 8	11°05'36"SE	9.00	8	520,750.985700	2,377,374.236700
8 - 9	03°34'37"SE	5.55	9	520,751.332200	2,377,368.693800
9 - 10	22°55'52"SE	4.89	10	520,753.237500	2,377,364.190200
10 - 11	19°47'58"SE	4.60	11	520,754.796500	2,377,359.859800
11 - 12	02°36'08"SE	3.81	12	520,754.969700	2,377,356.049100
12 - 13	07°13'38"SE	5.18	13	520,755.621100	2,377,350.912400
13 - 14	02°54'47"SE	4.22	14	520,755.835700	2,377,346.695500
14 - 15	16°15'37"SW	4.33	15	520,754.623200	2,377,342.538400
15 - 16	10°37'10"SE	5.64	16	520,755.662500	2,377,336.995500
16 - 17	34°59'33"SE	2.11	17	520,756.875000	2,377,335.263400
17 - 18	30°04'08"SE	3.80	18	520,758.780400	2,377,331.972300
18 - 19	07°45'57"SW	3.85	19	520,758.260700	2,377,328.161600
19 - 20	16°23'23"SE	9.21	20	520,760.859000	2,377,319.327600
20 - 21	10°07'25"SE	4.93	21	520,761.725000	2,377,314.477600
21 - 22	18°26'05"SW	3.83	22	520,760.512500	2,377,310.840100
22 - 23	06°31'12"SE	12.20	23	520,761.898300	2,377,298.715100
23 - 24	22°14'55"SE	4.12	24	520,763.457200	2,377,294.904400
24 - 25	08°07'51"SW	3.67	25	520,762.937500	2,377,291.266900
25 - 26	00°00'00"SE	4.68	26	520,762.937500	2,377,286.590100
26 - 27	07°21'09"SE	5.41	27	520,763.630400	2,377,281.220400
27 - 28	10°18'19"SE	3.87	28	520,764.323300	2,377,277.409700
28 - 29	02°43'39"SW	3.64	29	520,764.150000	2,377,273.772200
29 - 30	15°27'45"SW	3.26	30	520,763.281400	2,377,270.632200
30 - 31	13°23'22"SE	2.76	31	520,763.919400	2,377,267.952000
31 - 32	03°58'17"SE	0.90	32	520,763.981900	2,377,267.051800
32 - 33	11°03'12"SW	6.05	33	520,762.822900	2,377,261.118900
33 - 34	60°34'42"NW	1.17	34	520,761.800500	2,377,261.695500
34 - 35	48°21'55"NW	3.58	35	520,759.126800	2,377,264.072200
35 - 36	60°27'41"NW	5.97	36	520,753.930400	2,377,267.016800
36 - 37	21°24'47"NW	9.49	37	520,750.466100	2,377,275.850700

A partir de este vértice 37 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 133.98 metros hasta llegar al vértice 1.

Zona Núcleo
“Pájaros 2” (Norte)

(Superficie 0-16-05.98 hectáreas)

Los límites de la zona núcleo Pájaros 2 (norte) corresponden a los del polígono 5.

Polígono 6

(Superficie 0-10-93.96 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	520,764.196800	2,377,225.674400
1 - 2	79°50'52"SE	2.91	2	520,767.064500	2,377,225.160900
2 - 3	38°38'32"SE	1.73	3	520,768.145100	2,377,223.809300
3 - 4	60°38'33"SE	3.34	4	520,771.059100	2,377,222.170200
4 - 5	55°37'11"SE	4.19	5	520,774.519600	2,377,219.802500
5 - 6	49°58'10"SE	5.95	6	520,779.072800	2,377,215.977800
6 - 7	84°17'25"SE	1.83	7	520,780.894100	2,377,215.795700
7 - 8	14°37'11"SE	4.33	8	520,781.986800	2,377,211.606700
8 - 9	26°33'50"SW	2.44	9	520,780.894100	2,377,209.421200
9 - 10	52°35'39"SW	3.90	10	520,777.797900	2,377,207.053500
10 - 11	00°00'00"SE	2.55	11	520,777.797900	2,377,204.503700
11 - 12	06°04'22"SW	8.61	12	520,776.887200	2,377,195.943700
12 - 13	03°10'45"SW	3.28	13	520,776.705100	2,377,192.665400
13 - 14	00°49'17"SW	3.24	14	520,776.658700	2,377,189.429200
14 - 15	05°38'00"SW	2.22	15	520,776.441000	2,377,187.222200
15 - 16	04°35'21"SE	2.84	16	520,776.668400	2,377,184.389300
16 - 17	20°40'03"SW	8.14	17	520,773.794300	2,377,176.770200
17 - 18	06°24'01"SE	2.72	18	520,774.097900	2,377,174.063700
18 - 19	09°33'21"SW	3.69	19	520,773.484800	2,377,170.421800
19 - 20	59°33'35"SW	1.62	20	520,772.090400	2,377,169.602400
20 - 21	18°20'03"SW	3.02	21	520,771.140200	2,377,166.735000
21 - 22	14°03'04"SE	5.04	22	520,772.363200	2,377,161.848400
22 - 23	11°02'42"SE	4.60	23	520,773.244700	2,377,157.332500
23 - 24	23°11'50"SE	2.77	24	520,774.337400	2,377,154.782700
24 - 25	81°15'10"SE	2.40	25	520,776.705100	2,377,154.418400
25 - 26	11°18'40"SE	1.86	26	520,777.069400	2,377,152.597100
26 - 27	56°41'19"SW	4.70	27	520,773.139900	2,377,150.014800
27 - 28	03°42'46"SE	8.08	28	520,773.662900	2,377,141.955600
28 - 29	05°41'11"SW	4.71	29	520,773.196000	2,377,137.266600
29 - 30	19°01'09"SW	5.24	30	520,771.488600	2,377,132.313400
30 - 31	81°54'12"SW	2.61	31	520,768.909500	2,377,131.946500
31 - 32	81°54'17"SW	2.51	32	520,766.427700	2,377,131.593500
32 - 33	37°35'08"NW	6.74	33	520,762.317000	2,377,136.934100

A partir de este vértice 33 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 90.19 metros hasta llegar al vértice 1.

Zona Núcleo
“Pájaros 1” (Sur)

(Superficie 0-10-93.96 hectáreas)

Los límites de la zona núcleo Pájaros 1 (Sur) corresponden a los del polígono 6.

Polígono 7

(Superficie 1-12-75.46 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	521,667.620300	2,376,011.984400
1 - 2	68°57'53"NE	11.69	2	521,678.532800	2,376,016.181000
2 - 3	82°09'25"NE	2.89	3	521,681.391700	2,376,016.574800

A partir de este vértice 3 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 545.70 metros hasta llegar al vértice 4.

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
4 - 5	30°27'57"SW	6.98	4	521,794.986900	2,375,509.703100
5 - 6	56°58'34"SW	8.44	5	521,791.448800	2,375,503.688400
6 - 7	30°04'06"SE	7.77	6	521,784.372600	2,375,499.088900
7 - 8	00°09'36"SW	6.29	7	521,788.264500	2,375,492.366500
8 - 9	07°05'36"SE	3.93	8	521,788.246900	2,375,486.072600
9 - 10	07°05'36"SE	3.93	9	521,788.732800	2,375,482.167900
9 - 10	21°14'58"SW	4.88	10	521,786.965900	2,375,477.624200
10 - 11	73°54'45"SW	1.83	11	521,785.209300	2,375,477.117600
11 - 12	74°59'46"NW	4.00	12	521,781.348000	2,375,478.152500
12 - 13	81°36'25"NW	3.17	13	521,778.214600	2,375,478.614800
13 - 14	13°26'59"NW	2.07	14	521,777.732900	2,375,480.629000
14 - 15	40°17'17"NW	3.32	15	521,775.588800	2,375,483.158300
15 - 16	50°37'50"NW	3.19	16	521,773.120700	2,375,485.183400
16 - 17	35°15'11"NW	6.17	17	521,769.561600	2,375,490.218800
17 - 18	19°49'11"NW	3.00	18	521,768.546100	2,375,493.036400
18 - 19	07°39'53"NE	0.65	19	521,768.632500	2,375,493.678400
19 - 20	30°59'03"NE	1.43	20	521,769.367800	2,375,494.902900
20 - 21	03°21'14"NE	2.53	21	521,769.516000	2,375,497.431600
21 - 22	15°28'48"NE	2.93	22	521,770.297300	2,375,500.252700
22 - 23	20°14'22"NW	2.19	23	521,769.540300	2,375,502.305800
23 - 24	27°16'05"NW	3.17	24	521,768.087600	2,375,505.124200
24 - 25	20°15'14"NW	4.42	25	521,766.555800	2,375,509.275400
25 - 26	33°19'47"NW	4.05	26	521,764.328900	2,375,512.661700
26 - 27	10°33'37"NW	1.36	27	521,764.078900	2,375,514.002700
27 - 28	25°57'53"NW	6.52	28	521,761.224300	2,375,519.864600
28 - 29	35°57'57"NW	6.02	29	521,757.689600	2,375,524.735800
29 - 30	43°10'51"NW	2.09	30	521,756.258300	2,375,526.261000
30 - 31	59°04'12"NW	0.52	31	521,755.811700	2,375,526.528600
31 - 32	58°42'32"SW	0.80	32	521,755.126600	2,375,526.112200
32 - 33	30°24'19"SW	2.85	33	521,753.685300	2,375,523.656100
33 - 34	50°03'24"NW	4.52	34	521,750.221300	2,375,526.556900
34 - 35	73°45'34"NW	1.48	35	521,748.797300	2,375,526.971700
35 - 36	33°55'04"NW	3.42	36	521,746.889900	2,375,529.808300
36 - 37	02°59'18"NW	1.46	37	521,746.814000	2,375,531.262200
37 - 38	11°10'26"NE	3.38	38	521,747.469300	2,375,534.579600
38 - 39	39°49'34"NW	2.23	39	521,746.042000	2,375,536.291100
39 - 40	44°46'15"NW	5.89	40	521,741.891200	2,375,540.475200
40 - 41	06°13'49"NW	1.32	41	521,741.748000	2,375,541.786900
41 - 42	41°13'34"NW	2.43	42	521,740.149300	2,375,543.611400
42 - 43	00°07'10"NE	1.82	43	521,740.153100	2,375,545.431400
43 - 44	43°16'28"NW	2.58	44	521,738.382200	2,375,547.312300
44 - 45	27°51'31"NW	0.54	45	521,738.129500	2,375,547.790400
45 - 46	69°56'11"NE	0.68	46	521,738.770200	2,375,548.024400
46 - 47	53°37'27"NE	2.16	47	521,740.508300	2,375,549.304700
47 - 48	27°35'17"NE	3.84	48	521,742.286300	2,375,552.707400
48 - 49	28°10'43"NW	3.01	49	521,740.866600	2,375,555.357500
49 - 50	67°55'41"NW	4.32	50	521,736.863500	2,375,556.980700
50 - 51	64°23'02"NW	3.01	51	521,734.149200	2,375,558.282100
51 - 52	15°23'57"NW	2.77	52	521,733.413900	2,375,560.951700
52 - 53	51°52'55"NE	2.13	53	521,735.091300	2,375,562.267800
53 - 54	36°12'02"NE	3.34	54	521,737.063800	2,375,564.962800
54 - 55	33°26'24"NW	1.92	55	521,736.005600	2,375,566.565200
55 - 56	04°50'55"NW	0.60	56	521,735.955000	2,375,567.161700
56 - 57	16°26'31"NE	2.39	57	521,736.631200	2,375,569.453000
57 - 58	06°02'10"NW	4.03	58	521,736.207700	2,375,573.457900
58 - 59	44°25'44"NW	4.66	59	521,732.944300	2,375,576.787000
59 - 60	34°50'16"NW	3.17	60	521,731.134000	2,375,579.388000
60 - 61	07°39'23"NW	9.04	61	521,729.929800	2,375,588.345700
61 - 62	49°22'42"NE	2.49	62	521,731.816700	2,375,589.964200

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
62 - 63	09°40'32"NE	3.81	63	521,732.456400	2,375,593.716200
63 - 64	28°33'52"NW	3.50	64	521,730.783300	2,375,596.789400
64 - 65	86°14'48"NW	3.22	65	521,727.574400	2,375,596.999900
65 - 66	77°22'10"NW	4.01	66	521,723.661600	2,375,597.876700
66 - 67	31°37'31"NE	0.59	67	521,723.968400	2,375,598.374900
67 - 68	01°42'45"NE	4.38	68	521,724.099400	2,375,602.756300
68 - 69	19°10'53"NE	2.91	69	521,725.056300	2,375,605.507000
69 - 70	23°43'09"NW	5.71	70	521,722.758700	2,375,610.736300
70 - 71	18°34'39"NW	5.73	71	521,720.931600	2,375,616.172400
71 - 72	61°17'15"NW	2.78	72	521,718.489500	2,375,617.510100
72 - 73	27°45'41"NW	5.51	73	521,715.920700	2,375,622.390200
73 - 74	30°24'08"NW	5.35	74	521,713.213900	2,375,627.003400
74 - 75	05°18'06"NE	5.77	75	521,713.746900	2,375,632.746900
75 - 76	10°49'45"NW	9.57	76	521,711.949400	2,375,642.143700
76 - 77	81°23'29"NE	2.84	77	521,714.757400	2,375,642.568800
77 - 78	23°23'29"NE	4.85	78	521,716.681700	2,375,647.017400
78 - 79	02°55'31"NW	5.12	79	521,716.420300	2,375,652.132800
79 - 80	10°38'59"NE	3.61	80	521,717.088100	2,375,655.684100
80 - 81	22°41'48"NE	2.34	81	521,717.989200	2,375,657.838600
81 - 82	09°24'48"NW	14.40	82	521,715.634600	2,375,672.040700
82 - 83	16°58'01"NW	4.64	83	521,714.279400	2,375,676.482500
83 - 84	06°13'26"NW	3.81	84	521,713.865900	2,375,680.274100
84 - 85	24°54'28"NW	5.12	85	521,711.708600	2,375,684.919900
85 - 86	38°09'11"NW	5.80	86	521,708.125400	2,375,689.481000
86 - 87	13°48'57"NE	7.92	87	521,710.015700	2,375,697.167600
87 - 88	39°09'05"NW	3.62	88	521,707.727300	2,375,699.978300
88 - 89	24°15'23"NW	6.33	89	521,705.128300	2,375,705.746100
89 - 90	19°44'52"NW	4.39	90	521,703.644400	2,375,709.879600
90 - 91	31°53'18"NE	3.24	91	521,705.358400	2,375,712.634500
91 - 92	72°12'11"NE	4.32	92	521,709.473300	2,375,713.955400
92 - 93	06°25'09"NE	4.34	93	521,709.958900	2,375,718.271400
93 - 94	08°28'33"NW	5.28	94	521,709.180700	2,375,723.493400
94 - 95	59°34'48"NW	5.66	95	521,704.295700	2,375,726.361700
95 - 96	31°13'36"NW	5.18	96	521,701.612500	2,375,730.787500
96 - 97	10°06'00"NW	4.97	97	521,700.740600	2,375,735.682300
97 - 98	04°15'02"NW	5.08	98	521,700.364100	2,375,740.747900
98 - 99	09°10'29"NW	4.59	99	521,699.631700	2,375,745.282500
99 - 100	30°48'14"SE	0.34	100	521,699.804900	2,375,744.992000
100 - 101	22°12'58"NW	2.39	101	521,698.900200	2,375,747.207100
101 - 102	16°18'48"NE	6.33	102	521,700.678100	2,375,753.281700
102 - 103	10°18'45"NE	1.89	103	521,701.016200	2,375,755.139800
103 - 104	23°02'05"NW	3.94	104	521,699.473000	2,375,758.769200
104 - 105	03°44'05"NE	5.21	105	521,699.812100	2,375,763.963900
105 - 106	22°33'19"NE	5.28	106	521,701.835800	2,375,768.836200
106 - 107	48°57'07"NE	4.68	107	521,705.361600	2,375,771.906300
107 - 108	30°07'26"NW	9.08	108	521,700.802200	2,375,779.764100
108 - 109	41°58'53"NW	3.86	109	521,698.220700	2,375,782.633000
109 - 110	18°20'07"NE	4.26	110	521,699.560300	2,375,786.675200
110 - 111	18°34'55"NW	3.66	111	521,698.393800	2,375,790.145000
111 - 112	07°36'48"NW	2.71	112	521,698.034400	2,375,792.833800
112 - 113	38°41'01"NW	4.08	113	521,695.485100	2,375,796.017700
113 - 114	74°28'02"NW	2.91	114	521,692.681600	2,375,796.796900
114 - 115	15°32'14"NE	3.58	115	521,693.641600	2,375,800.249800
115 - 116	01°01'32"NW	4.22	116	521,693.566000	2,375,804.472700
116 - 117	34°13'10"NW	9.20	117	521,688.391100	2,375,812.081700
117 - 118	03°21'15"NE	4.25	118	521,688.639900	2,375,816.326500
118 - 119	13°05'45"NW	2.80	119	521,688.004900	2,375,819.056100
119 - 120	48°34'45"NW	5.45	120	521,683.919700	2,375,822.660300
120 - 121	21°30'49"NW	3.91	121	521,682.484900	2,375,826.300200

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
121 - 122	38°51'30"NW	4.35	122	521,679.756400	2,375,829.686700
122 - 123	07°05'43"NW	4.64	123	521,679.183300	2,375,834.290900
123 - 124	04°17'01"NE	3.39	124	521,679.436600	2,375,837.672400
124 - 125	11°11'46"NE	5.44	125	521,680.493400	2,375,843.011500
125 - 126	09°13'00"NW	2.98	126	521,680.015400	2,375,845.957300
126 - 127	22°02'59"NE	4.53	127	521,681.716800	2,375,850.157900
127 - 128	14°27'55"NE	3.82	128	521,682.670700	2,375,853.855600
128 - 129	19°14'46"NW	3.23	129	521,681.607500	2,375,856.900800
129 - 130	05°07'49"NW	3.18	130	521,681.323300	2,375,860.066300
130 - 131	08°34'21"NE	1.80	131	521,681.591400	2,375,861.844800
131 - 132	23°57'46"NW	5.28	132	521,679.448100	2,375,866.667100
132 - 133	04°08'22"NW	4.24	133	521,679.142100	2,375,870.895100
133 - 134	33°46'10"NE	2.71	134	521,680.650900	2,375,873.151500
134 - 135	29°39'09"NE	3.42	135	521,682.342100	2,375,876.122200
135 - 136	25°00'58"NE	4.68	136	521,684.321400	2,375,880.363700
136 - 137	47°51'18"NE	3.62	137	521,687.008500	2,375,882.795500
137 - 138	08°30'26"NW	4.10	138	521,686.402100	2,375,886.849400
138 - 139	38°05'37"NW	4.27	139	521,683.765600	2,375,890.212600
139 - 140	30°52'11"NW	3.22	140	521,682.115500	2,375,892.973000
140 - 141	03°24'08"NE	3.91	141	521,682.347700	2,375,896.878600
141 - 142	50°55'57"NE	3.64	142	521,685.172400	2,375,899.171500
142 - 143	01°57'43"NW	2.48	143	521,685.087600	2,375,901.646900
143 - 144	61°50'03"NW	5.11	144	521,680.581100	2,375,904.059800
144 - 145	82°25'04"SW	4.87	145	521,675.758100	2,375,903.417800
145 - 146	09°27'08"NE	4.70	146	521,676.530000	2,375,908.054200
146 - 147	69°02'07"NE	4.62	147	521,680.847600	2,375,909.708500
147 - 148	84°59'38"SE	4.52	148	521,685.350300	2,375,909.314100
148 - 149	09°12'29"NE	3.62	149	521,685.929200	2,375,912.885100
149 - 150	18°41'58"NW	1.04	150	521,685.595700	2,375,913.870400
150 - 151	56°21'11"NW	3.56	151	521,682.631800	2,375,915.843100
151 - 152	37°18'53"NW	4.90	152	521,679.663300	2,375,919.737700
152 - 153	51°30'28"NW	4.05	153	521,676.495200	2,375,922.257000
153 - 154	71°23'01"NE	3.18	154	521,679.506600	2,375,923.271400
154 - 155	25°47'41"NE	3.39	155	521,680.983400	2,375,926.327000
155 - 156	06°00'03"NW	6.62	156	521,680.291400	2,375,932.910000
156 - 157	73°12'27"NW	3.54	157	521,676.904100	2,375,933.932200
157 - 158	22°15'47"NW	2.14	158	521,676.093900	2,375,935.911300
158 - 159	02°42'35"NW	1.98	159	521,676.000500	2,375,937.884700
159 - 160	34°47'22"NE	2.81	160	521,677.604600	2,375,940.193600
160 - 161	39°56'28"NW	5.37	161	521,674.156200	2,375,944.311800
161 - 162	06°41'54"NW	3.84	162	521,673.707800	2,375,948.129800
162 - 163	26°23'57"NW	7.85	163	521,670.216100	2,375,955.164000
163 - 164	00°13'57"NW	5.57	164	521,670.193500	2,375,960.732600
164 - 165	21°08'40"NW	5.54	165	521,668.196800	2,375,965.895200
165 - 166	11°27'22"NE	2.91	166	521,668.774900	2,375,968.747800
166 - 167	26°55'28"NE	6.64	167	521,671.783500	2,375,974.671800
167 - 168	33°15'58"NE	2.95	168	521,673.404300	2,375,977.142400
168 - 169	03°25'36"NW	3.53	169	521,673.193000	2,375,980.671000
169 - 170	15°12'51"NE	3.22	170	521,674.038500	2,375,983.779900
170 - 171	35°14'52"NW	1.06	171	521,673.428500	2,375,984.643100
171 - 172	19°21'03"NW	4.21	172	521,672.034200	2,375,988.613300
172 - 173	09°36'04"NW	4.95	173	521,671.207800	2,375,993.498600
173 - 174	26°59'58"NE	2.71	174	521,672.436400	2,375,995.909900
174 - 175	17°11'23"NW	6.85	175	521,670.411700	2,376,002.454700
175 - 176	64°34'14"NW	2.21	176	521,668.418700	2,376,003.402300
176 - 177	12°48'19"NW	4.50	177	521,667.420700	2,376,007.793100
177 - 1	02°43'35"NE	4.20	1		

Zona Núcleo**“Cruces”****(Superficie 1-12-75.46 hectáreas)**

Los límites de la zona núcleo Cruces corresponden a los del polígono 7.

Polígono 8**(Superficie 0-09-53.16 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	521,816.853400	2,374,821.905400
1 - 2	89°55'23"NE	2.47	2	521,819.318500	2,374,821.908700
2 - 3	65°01'24"SE	11.48	3	521,829.724500	2,374,817.061500
3 - 4	30°48'09"SW	9.90	4	521,824.656500	2,374,808.560700
4 - 5	20°26'55"SW	6.30	5	521,822.456000	2,374,802.659100
5 - 6	49°36'39"SW	9.85	6	521,814.955800	2,374,796.278400
6 - 7	02°09'21"SW	5.67	7	521,814.742600	2,374,790.615500
7 - 8	11°21'49"SW	8.91	8	521,812.987600	2,374,781.883100
8 - 9	06°35'48"SW	7.60	9	521,812.114300	2,374,774.331700
9 - 10	37°07'07"SW	10.96	10	521,805.500700	2,374,765.592900
10 - 11	47°33'26"SW	12.25	11	521,796.457100	2,374,757.322600
11 - 12	20°06'43"SW	7.04	12	521,794.036700	2,374,750.712900
12 - 13	64°19'12"NW	7.60	13	521,787.186100	2,374,754.006900

A partir de este vértice 13 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 75.03 metros hasta llegar al vértice 1.

Zona de Núcleo**“Tortugas”****(Superficie 0-09-53.16 hectáreas)**

Los límites de la zona núcleo Tortugas corresponden a los del polígono 8.

Polígono 9**(Superficie 0-06-38.74 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	521,809.958300	2,374,735.397900
1 - 2	50°03'55"SE	8.07	2	521,816.148900	2,374,730.215400
2 - 3	23°59'19"SE	4.90	3	521,818.142600	2,374,725.735100
3 - 4	02°53'49"SE	8.98	4	521,818.596300	2,374,716.769800
4 - 5	11°51'23"SW	7.48	5	521,817.060300	2,374,709.453500
5 - 6	04°22'59"SW	5.68	6	521,816.626200	2,374,703.790200
6 - 7	00°04'37"SE	9.67	7	521,816.639200	2,374,694.116500
7 - 8	08°30'28"SW	7.40	8	521,815.544800	2,374,686.800700
8 - 9	08°56'37"SE	5.73	9	521,816.435800	2,374,681.139200
9 - 10	46°32'24"SW	7.90	10	521,810.701100	2,374,675.704800

A partir de este vértice 10 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 57.74 metros hasta llegar al vértice 11.

			11	521,804.649600	2,374,731.688900
11 - 1	55°03'33"NE	6.48	1		

Zona de Amortiguamiento**“Camping”****(Superficie 0-06-38.74 hectáreas)**

Los límites de la zona de amortiguamiento Camping corresponden a los del polígono 9.

Polígono 10**(Superficie 0-04-18.32 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	521,872.007800	2,374,594.175000
1 - 2	87°37'49"NE	5.28	2	521,877.285900	2,374,594.393400
2 - 3	25°09'25"SE	8.86	3	521,881.051100	2,374,586.376400
3 - 4	21°09'19"SE	4.30	4	521,882.602500	2,374,582.367400
4 - 5	00°04'39"SE	7.31	5	521,882.612400	2,374,575.053100
5 - 6	03°19'26"SE	7.80	6	521,883.064600	2,374,567.267500
6 - 7	08°29'04"SE	4.53	7	521,883.733200	2,374,562.785500
7 - 8	00°04'38"SE	11.56	8	521,883.748800	2,374,551.224200
8 - 9	80°51'26"SW	3.09	9	521,880.694200	2,374,550.732600

A partir de este vértice 9 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 44.13 metros hasta llegar al vértice 10.

			10	521,871.402200	2,374,586.273400
10 - 1	04°22'57"NE	7.92	1		

Zona de amortiguamiento**“Ixmapoit 2” (Norte)****(Superficie 0-04-18.32 hectáreas)**

Los límites de la zona de amortiguamiento Ixmapoit 2 (Norte) corresponden a los del polígono 10.

Polígono 11**(Superficie 0-24-78.50 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	521,869.661700	2,374,505.946900
1 - 2	02°45'55"SE	5.00	2	521,869.903100	2,374,500.949200
2 - 3	13°50'21"SW	8.26	3	521,867.926200	2,374,492.924400
3 - 4	19°50'22"SW	7.78	4	521,865.285900	2,374,485.606500
4 - 5	06°05'13"SW	6.17	5	521,864.631600	2,374,479.471100
5 - 6	30°00'43"SW	5.73	6	521,861.767300	2,374,474.512400
6 - 7	36°44'58"SW	5.90	7	521,858.240000	2,374,469.788700
7 - 8	07°49'03"SW	6.43	8	521,857.365200	2,374,463.417000
8 - 9	09°57'21"SE	10.30	9	521,859.145700	2,374,453.273800
9 - 10	48°14'39"SW	7.10	10	521,853.851700	2,374,448.547800
10 - 11	59°05'05"SW	8.75	11	521,846.348800	2,374,444.054700
11 - 12	28°40'34"SW	7.80	12	521,842.603600	2,374,437.207200
12 - 13	54°53'20"SW	8.63	13	521,835.543000	2,374,432.242900
13 - 14	48°52'58"SW	7.91	14	521,829.587100	2,374,427.044100
14 - 15	55°41'38"SW	7.30	15	521,823.553000	2,374,422.927000
15 - 16	20°53'05"SW	5.96	16	521,821.428600	2,374,417.359300
16 - 17	29°31'57"SW	7.60	17	521,817.683000	2,374,410.747800
17 - 18	35°11'29"SW	13.00	18	521,810.188400	2,374,400.120200
18 - 19	53°15'06"SW	9.09	19	521,802.907600	2,374,394.683700
19 - 20	59°41'32"SW	8.44	20	521,795.625200	2,374,390.426900
20 - 21	40°26'26"SW	7.14	21	521,790.994700	2,374,384.993900
21 - 22	56°36'04"SW	3.44	22	521,788.126100	2,374,383.102500
22 - 23	31°53'15"SW	4.17	23	521,785.922400	2,374,379.560400
23 - 24	43°56'19"SW	10.17	24	521,778.865000	2,374,372.236600

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
24 - 25	51°42'51"SW	5.34	25	521,774.673200	2,374,368.927800
25 - 26	37°52'38"SW	5.39	26	521,771.366200	2,374,364.676300
26 - 27	32°59'37"SW	6.48	27	521,767.839800	2,374,359.244800
27 - 28	63°32'44"SW	6.51	28	521,762.014900	2,374,356.346400
28 - 29	38°39'50"SW	5.91	29	521,758.323400	2,374,351.732700
29 - 30	35°19'08"SW	6.43	30	521,754.605900	2,374,346.486000
30 - 31	64°14'50"SW	4.90	31	521,750.191700	2,374,344.356600
31 - 32	40°19'08"SW	6.82	32	521,745.781600	2,374,339.159900
32 - 33	35°40'40"SW	7.56	33	521,741.372800	2,374,333.019400
33 - 34	46°59'09"SW	9.35	34	521,734.534900	2,374,326.639800
34 - 35	54°40'57"SW	16.77	35	521,720.855100	2,374,316.947700
35 - 36	65°37'41"SW	17.20	36	521,705.184100	2,374,309.848300
36 - 37	43°46'01"NW	7.75	37	521,699.825500	2,374,315.442600

A partir de este vértice 37 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 260.06 metros hasta llegar al vértice 38.

			38	521,867.196600	2,374,505.943600
38 - 1	89°55'23"NE	2.47	1		

Zona de amortiguamiento

“Ixmapoit 1” (Sur)

(Superficie 0-24-78.50 hectáreas)

Los límites de la zona de amortiguamiento Ixmapoit 1 (Sur) corresponden a los del polígono 11.

Polígono 12

(Superficie 0-24-51.62 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	521,877.307200	2,373,610.854600
1 - 2	51°55'38"SE	10.66	2	521,885.697800	2,373,604.282000
2 - 3	39°03'18"SE	19.99	3	521,898.291400	2,373,588.760800
3 - 4	14°45'53"SE	6.81	4	521,900.026000	2,373,582.179200
4 - 5	11°40'24"SW	7.26	5	521,898.556500	2,373,575.066600
5 - 6	32°42'54"SE	5.94	6	521,901.768000	2,373,570.067100
6 - 7	17°52'14"SE	9.68	7	521,904.738700	2,373,560.853600
7 - 8	27°07'33"SE	9.76	8	521,909.187900	2,373,552.168800
8 - 9	14°33'23"SE	7.89	9	521,911.170400	2,373,544.534100
9 - 10	16°02'19"SE	9.86	10	521,913.894900	2,373,535.056900
10 - 11	01°19'27"SE	11.33	11	521,914.156700	2,373,523.732900
11 - 12	06°45'05"SE	10.61	12	521,915.403600	2,373,513.200300
12 - 13	01°50'14"SW	14.76	13	521,914.930500	2,373,498.451600
13 - 14	06°19'55"SW	6.63	14	521,914.199800	2,373,491.866700
14 - 15	10°52'59"SW	7.78	15	521,912.731000	2,373,484.227300
15 - 16	07°02'15"SW	7.96	16	521,911.755500	2,373,476.325300
16 - 17	41°38'22"SW	7.41	17	521,906.832500	2,373,470.788100
17 - 18	19°11'56"SE	7.53	18	521,909.307400	2,373,463.680800
18 - 19	05°27'14"SW	7.67	19	521,908.578100	2,373,456.042400
19 - 20	72°39'31"SW	14.20	20	521,895.025000	2,373,451.810400
20 - 21	51°55'38"SE	6.41	21	521,888.953400	2,373,453.858200

A partir de este vértice 21 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 160.72 metros hasta llegar al vértice 22.

			22	521,866.563900	2,373,603.941900
22 - 23	49°24'14"NE	4.05	23	521,869.641900	2,373,606.579700
23 - 1	60°51'06"NE	8.78	1		

Zona Núcleo**“Garzas”****(Superficie 0-24-51.62 hectáreas)**

Los límites de la zona núcleo Garzas corresponden a los del polígono 12.

Polígono 13**(Superficie 0-43-66.29 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice	Coordenadas UTM	
			No.-	X	Y
			1	522,237.451700	2,373,453.754000
1 - 2	59°38'31"SE	30.09	2	522,263.412900	2,373,438.548200

A partir de este vértice 2 se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general SW y una distancia aproximada de 124.34 m hasta llegar al vértice 3.

			3	522,235.508000	2,373,317.384000
3 - 4	20°26'50"SW	3.52	4	522,234.279800	2,373,314.089800
4 - 5	14°53'41"SW	4.77	5	522,233.053500	2,373,309.479400
5 - 6	52°34'32"SW	5.43	6	522,228.743800	2,373,306.181500
6 - 7	81°24'04"NW	4.36	7	522,224.428700	2,373,306.834000
7 - 8	88°01'48"SW	11.05	8	522,213.380700	2,373,306.454000
8 - 9	11°44'44"NW	13.74	9	522,210.582900	2,373,319.910100
9 - 10	13°15'00"NW	6.51	10	522,209.091900	2,373,326.242100
10 - 11	08°12'24"NE	9.00	11	522,210.376800	2,373,335.151100
11 - 12	17°24'32"NW	3.73	12	522,209.260100	2,373,338.712500
12 - 13	02°18'39"NW	4.75	13	522,209.068400	2,373,343.462800
13 - 14	04°47'07"NE	6.56	14	522,209.615300	2,373,349.995600
14 - 15	17°58'06"NW	6.03	15	522,207.754500	2,373,355.733300
15 - 16	13°43'10"NW	5.50	16	522,206.450200	2,373,361.075800
16 - 17	17°54'54"NW	6.65	17	522,204.403400	2,373,367.407100
17 - 18	03°04'41"NW	7.49	18	522,204.001100	2,373,374.888100
18 - 19	58°42'23"NW	5.40	19	522,199.386500	2,373,377.693100
19 - 20	22°27'52"NW	5.35	20	522,197.341500	2,373,382.638800
20 - 21	25°57'11"NE	5.07	21	522,199.558800	2,373,387.194400
21 - 22	47°01'53"NE	5.82	22	522,203.815000	2,373,391.159000
22 - 23	14°05'38"NW	3.06	23	522,203.069800	2,373,394.127100
23 - 24	00°04'43"NW	4.95	24	522,203.063000	2,373,399.075600
24 - 25	12°44'25"NW	5.07	25	522,201.944500	2,373,404.022500
25 - 26	23°08'35"NE	5.17	26	522,203.976200	2,373,408.775800
26 - 27	44°29'53"NE	5.28	27	522,207.676800	2,373,412.541800
27 - 28	37°04'33"NE	5.22	28	522,210.821000	2,373,416.702800
28 - 29	19°15'51"NE	8.39	29	522,213.589500	2,373,424.624200
29 - 30	41°48'59"NE	6.38	30	522,217.844600	2,373,429.380500
30 - 31	29°14'30"NE	3.41	31	522,219.508100	2,373,432.351900
31 - 32	23°36'44"NE	6.92	32	522,222.278700	2,373,438.689800
32 - 33	45°19'21"NE	6.77	33	522,227.089700	2,373,443.446900
33 - 34	43°01'52"NE	5.96	34	522,231.160100	2,373,447.807100
34 - 1	46°36'47"NE	8.66	1		

Zona Núcleo**“Punta Sur 1”****(Superficie 0-43-66.29 hectáreas)**

Los límites de la zona núcleo Punta Sur 1 corresponden a los del polígono 13.

Polígono 14**(Superficie 0-38-61.13 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	521,901.465200	2,373,429.170300
1 - 2	88°43'04"SE	11.10	2	521,912.559100	2,373,428.922000
2 - 3	85°33'09"SE	13.35	3	521,925.872900	2,373,427.886500
3 - 4	76°30'57"SE	7.86	4	521,933.517700	2,373,426.053400
4 - 5	61°58'07"SE	8.94	5	521,941.412200	2,373,421.850300
5 - 6	59°14'28"SE	9.76	6	521,949.800800	2,373,416.857900
6 - 7	54°00'30"SE	6.71	7	521,955.229700	2,373,412.914800
7 - 8	29°23'53"SE	6.04	8	521,958.195100	2,373,407.651700
8 - 9	37°42'21"SE	5.65	9	521,961.652500	2,373,403.179300
9 - 10	31°16'53"SE	5.23	10	521,964.370400	2,373,398.705900
10 - 11	36°54'20"SE	6.58	11	521,968.321900	2,373,393.444100
11 - 12	28°13'13"SE	4.18	12	521,970.299100	2,373,389.759800
12 - 13	25°09'32"SE	6.40	13	521,973.018700	2,373,383.969600
13 - 14	15°58'47"SE	6.30	14	521,974.752600	2,373,377.914700
14 - 15	30°10'07"SE	6.39	15	521,977.964900	2,373,372.388500
15 - 16	46°12'15"SE	6.84	16	521,982.901900	2,373,367.654800
16 - 17	36°37'06"SE	7.87	17	521,987.594400	2,373,361.340600
17 - 18	02°53'57"SW	9.49	18	521,987.114200	2,373,351.859000
18 - 19	21°13'48"SW	6.78	19	521,984.657500	2,373,345.535100
19 - 20	19°25'13"SE	8.93	20	521,987.627200	2,373,337.111700
20 - 21	41°33'26"SE	12.65	21	521,996.022000	2,373,327.642200
21 - 22	34°32'45"SE	9.58	22	522,001.456300	2,373,319.748800
22 - 23	19°02'36"SW	7.53	23	521,999.000700	2,373,312.634800
23 - 24	01°15'47"SW	10.54	24	521,998.768400	2,373,302.100200
24 - 25	02°16'51"SE	19.24	25	521,999.534100	2,373,282.876100
25 - 26	05°27'14"SW	7.67	26	521,998.804800	2,373,275.237800
26 - 27	17°48'42"SW	8.03	27	521,996.349900	2,373,267.597100
27 - 28	35°27'49"SW	12.30	28	521,989.214200	2,373,257.579800
28 - 29	60°25'54"SW	9.63	29	521,980.838700	2,373,252.828000
29 - 30	58°33'28"NW	15.62	30	521,967.515200	2,373,260.974100

A partir de este vértice 30 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Sureste y una distancia aproximada de 202.85 metros hasta llegar al vértice 31.

			31	521,900.091500	2,373,420.953500
31 - 1	09°29'27"NE	8.33	1		

Zona Núcleo**“Ostreros”****(Superficie 0-38-61.13 hectáreas)**

Los límites de la zona núcleo Ostreros corresponden a los del polígono 14.

Polígono 15**(Superficie 0-43-67.08 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	521,996.310000	2,373,241.036200
1 - 2	87°31'45"SE	13.35	2	522,009.651700	2,373,240.460500
2 - 3	51°36'57"SE	9.23	3	522,016.885800	2,373,234.730100
3 - 4	37°42'24"SE	8.50	4	522,022.083100	2,373,228.007200
4 - 5	28°13'12"SE	6.29	5	522,025.055200	2,373,222.468900
5 - 6	56°31'52"SE	6.45	6	522,030.433500	2,373,218.913300
6 - 7	47°44'20"SE	8.52	7	522,036.741100	2,373,213.181700
7 - 8	71°52'55"SE	5.07	8	522,041.560800	2,373,211.604700

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
8 - 9	67°10'53"SE	8.65	9	522,049.532900	2,373,208.250500
9 - 10	65°01'44"SE	6.54	10	522,055.466000	2,373,205.487500
10 - 11	54°08'22"SE	6.41	11	522,060.659200	2,373,201.733700
11 - 12	51°40'41"SE	7.33	12	522,066.409400	2,373,197.188900
12 - 13	65°12'21"SE	10.82	13	522,076.236000	2,373,192.649600
13 - 14	69°57'44"SE	6.91	14	522,082.724400	2,373,190.283200
14 - 15	72°18'29"SE	5.84	15	522,088.285500	2,373,188.509300
15 - 16	89°55'16"NE	2.04	16	522,090.323700	2,373,188.512100
16 - 17	69°25'11"SE	6.73	17	522,096.626800	2,373,186.145400
17 - 18	47°35'56"SE	7.03	18	522,101.821400	2,373,181.401900
18 - 19	73°11'01"SE	19.75	19	522,120.728900	2,373,175.687500
19 - 20	85°07'57"NE	9.48	20	522,130.177600	2,373,176.492100
20 - 21	76°07'35"SE	8.21	21	522,138.147800	2,373,174.523600
21 - 22	80°15'52"NE	21.24	22	522,159.080800	2,373,178.115100
22 - 23	88°02'19"SE	11.12	23	522,170.198800	2,373,177.734400
23 - 24	76°04'24"NE	9.92	24	522,179.830700	2,373,180.122800
24 - 25	83°09'08"NE	6.72	25	522,186.500100	2,373,180.923700
25 - 26	75°55'31"NE	11.46	26	522,197.613700	2,373,183.710000
26 - 27	83°39'45"SE	7.09	27	522,204.655800	2,373,182.927900
27 - 28	68°16'45"NE	6.98	28	522,211.137500	2,373,185.510000
28 - 29	54°27'50"NE	5.46	29	522,215.580100	2,373,188.683100
29 - 30	42°30'24"SE	10.34	30	522,222.568400	2,373,181.058500
30 - 31	72°02'02"SE	10.56	31	522,232.617600	2,373,177.799900
31 - 32	74°58'05"NE	2.55	32	522,235.082000	2,373,178.461700
32 - 33	04°02'24"SW	8.58	33	522,234.477400	2,373,169.901700

A partir de este vértice 33 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 275.57 metros hasta llegar al vértice 34.

			34	521,987.864800	2,373,231.454700
34 - 1	41°23'35"NE	12.77	1		

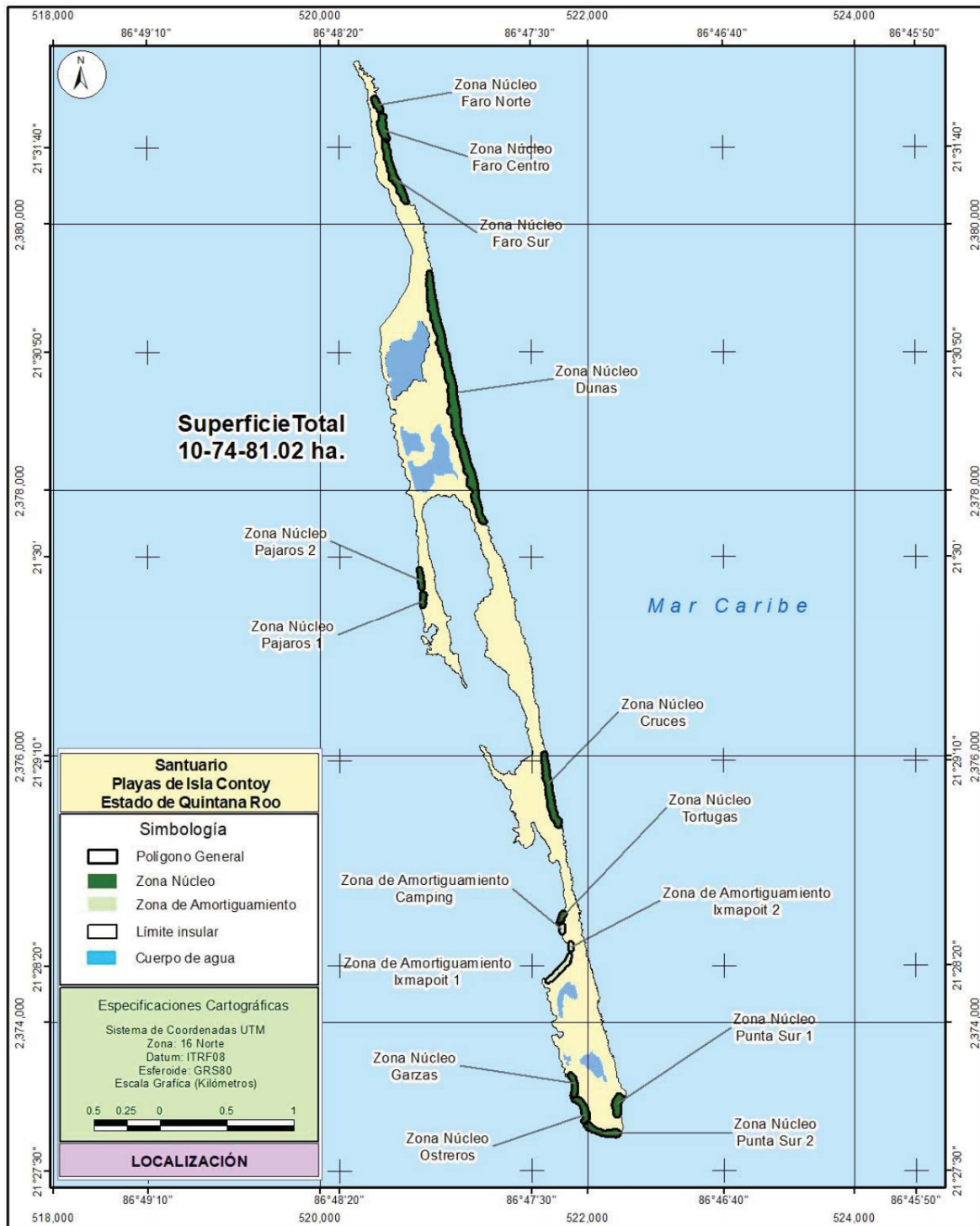
Zona Núcleo

“Punta Sur 2”

(Superficie 0-43-67.08 hectáreas)

Los límites de la zona núcleo Punta Sur 2 corresponden a los del polígono 15.

Polígono general	Superficie (ha)	Zonificación	Nombre	Superficie (ha)
Playas de Isla Contoy	10.748102	Amortiguamiento	Camping	0.063874
			Ixmapoit 2 (Norte)	0.041832
			Ixmapoit 1 (Sur)	0.247850
			Subtotal	0.353556
		Núcleo	Faro Norte	0.188002
			Faro Centro	0.486216
			Faro Sur	0.986540
			Dunas	5.736320
			Pájaros 2 (Norte)	0.160598
			Pájaros 1 (Sur)	0.109396
			Cruces	1.127546
			Tortugas	0.095316
			Garzas	0.245162
			Punta Sur 1	0.436629
			Ostreros	0.386113
			Punta Sur 2	0.436708
			Subtotal	10.394546
Total	10.748102	Total		10.748102



“Playa Ceuta”

El Santuario conocido como Playa Ceuta, de acuerdo con el Marco Geoestadístico diciembre de 2021 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, se localiza en los municipios de Culiacán, Elota y San Ignacio, en el estado de Sinaloa, con una superficie total de 503-09-33.73 hectáreas (QUINIENTAS TRES HECTÁREAS, NUEVE ÁREAS, TREINTA Y TRES PUNTO SETENTA Y TRES CENTIÁREAS). En el área se ubican ocho zonas de amortiguamiento con una superficie de 11-68-89.74 hectáreas (ONCE HECTÁREAS, SESENTA Y OCHO ÁREAS, OCHENTA Y NUEVE PUNTO SETENTA Y CUATRO CENTIÁREAS) y nueve zonas núcleo con una superficie de 491-40-43.99 hectáreas (CUATROCIENTAS NOVENTA Y UNA HECTÁREAS, CUARENTA ÁREAS, CUARENTA Y TRES PUNTO NOVENTA Y NUEVE CENTIÁREAS).

La descripción limítrofe de los polígonos que se señalan a continuación y que conforman el Santuario Playa Ceuta, se encuentran en un sistema de coordenadas proyectadas en Universal Transversa de Mercator (UTM), Zona 13 Norte, con un Elipsoide GRS80 y un Datum Horizontal ITRF08 época 2010.0.

Polígono General**(Superficie 503-09-33.73 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	277,201.139900	2,666,785.992700
1 - 2	33°52'49"SE	299.04	2	277,367.845200	2,666,537.726100
2 - 3	35°01'39"SE	209.80	3	277,488.263500	2,666,365.928200
3 - 4	50°13'35"SE	228.71	4	277,664.045100	2,666,219.609700
4 - 5	48°42'53"SE	213.04	5	277,824.128600	2,666,079.045800
5 - 6	49°45'44"SE	183.31	6	277,964.064500	2,665,960.632800
6 - 7	49°56'21"SE	318.04	7	278,207.483600	2,665,755.939500
7 - 8	50°17'26"SE	170.67	8	278,338.777300	2,665,646.901700
8 - 9	49°17'05"SE	150.59	9	278,452.915000	2,665,548.674900
9 - 10	51°46'18"SE	353.23	10	278,730.395600	2,665,330.098100
10 - 11	48°38'32"SE	281.79	11	278,941.905500	2,665,143.904000
11 - 12	49°59'00"SE	320.61	12	279,187.445100	2,664,937.750800
12 - 13	50°08'28"SE	305.83	13	279,422.206200	2,664,741.746600
13 - 14	49°53'46"SE	325.21	14	279,670.951800	2,664,532.255800
14 - 15	49°45'31"SE	340.60	15	279,930.944800	2,664,312.222600
15 - 16	49°50'38"SE	528.20	16	280,334.644500	2,663,971.601800
16 - 17	49°41'10"SE	175.09	17	280,468.155300	2,663,858.321500
17 - 18	49°19'20"SE	1,031.06	18	281,250.102300	2,663,186.270600
18 - 19	48°54'14"SE	800.07	19	281,853.040400	2,662,660.367700
19 - 20	48°44'56"SE	395.71	20	282,150.548500	2,662,399.451200
20 - 21	47°58'30"SE	310.94	21	282,381.535600	2,662,191.288700
21 - 22	48°26'59"SE	481.57	22	282,741.928500	2,661,871.877000
22 - 23	48°54'51"SE	761.30	23	283,315.737500	2,661,371.563200
23 - 24	48°49'04"SE	525.87	24	283,711.517500	2,661,025.302500
24 - 25	48°45'11"SE	307.26	25	283,942.535800	2,660,822.727600
25 - 26	48°08'16"SE	299.76	26	284,165.785200	2,660,622.684600
26 - 27	48°59'43"SE	425.04	27	284,486.548300	2,660,343.805400
27 - 28	48°27'46"SE	1,001.82	28	285,236.440200	2,659,679.494100
28 - 29	48°17'26"SE	716.97	29	285,771.678800	2,659,202.456800
29 - 30	48°15'59"SE	670.80	30	286,272.266900	2,658,755.925000
30 - 31	47°19'08"SE	496.30	31	286,637.118200	2,658,419.473600
31 - 32	48°35'08"SE	769.72	32	287,214.368800	2,657,910.304700
32 - 33	49°02'21"SE	1,455.45	33	288,313.465400	2,656,956.195300
33 - 34	48°28'02"SE	470.40	34	288,665.597300	2,656,644.298000
34 - 35	48°02'10"SE	480.62	35	289,022.967100	2,656,322.928700
35 - 36	48°32'25"SE	735.02	36	289,573.806400	2,655,836.279500
36 - 37	47°47'32"SE	1,200.67	37	290,463.161300	2,655,029.646500
37 - 38	47°20'49"SE	762.85	38	291,024.215500	2,654,512.771300
38 - 39	47°14'57"SE	1,585.88	39	292,188.745700	2,653,436.261100
39 - 40	45°58'14"SE	654.93	40	292,659.633100	2,652,981.065500
40 - 41	41°03'30"NE	1.10	41	292,660.358800	2,652,981.898600
41 - 42	41°03'09"NE	14.29	42	292,669.744600	2,652,992.675700

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
42 - 43	46°58'05"SE	674.74	43	293,162.965900	2,652,532.227500
43 - 44	10°58'21"SW	15.09	44	293,160.093700	2,652,517.413600
44 - 45	46°59'05"SE	396.83	45	293,450.244000	2,652,246.702000
45 - 46	45°31'30"SE	324.62	46	293,681.876200	2,652,019.277300
46 - 47	89°54'15"SE	7.73	47	293,689.604400	2,652,019.264400
47 - 48	50°28'25"SE	69.23	48	293,743.000200	2,651,975.207200
48 - 49	29°54'30"SW	13.32	49	293,736.359600	2,651,963.662800
49 - 50	45°05'46"SE	311.83	50	293,957.224500	2,651,743.537900
50 - 51	47°04'47"SE	202.99	51	294,105.873300	2,651,605.307800
51 - 52	47°41'31"SE	13.33	52	294,115.732500	2,651,596.334100
52 - 53	52°45'00"NE	5.97	53	294,120.486600	2,651,599.949200
53 - 54	47°52'04"SE	266.75	54	294,318.307300	2,651,421.002600
54 - 55	43°49'53"SW	5.68	55	294,314.371800	2,651,416.903200
55 - 56	47°11'08"SE	114.40	56	294,398.288300	2,651,339.156800
56 - 57	47°41'31"SE	48.62	57	294,434.247500	2,651,306.427300
57 - 58	83°30'56"NE	11.14	58	294,445.315900	2,651,307.685300
58 - 59	47°48'08"SE	110.61	59	294,527.255800	2,651,233.392800
59 - 60	48°05'45"SE	303.79	60	294,753.358800	2,651,030.494200
60 - 61	47°41'10"SE	411.28	61	295,057.486600	2,650,753.625300
61 - 62	46°58'55"SE	583.42	62	295,484.046400	2,650,355.600700
62 - 63	46°45'39"SE	145.20	63	295,589.827800	2,650,256.129800
63 - 64	45°30'32"SE	138.44	64	295,688.587900	2,650,159.109200
64 - 65	41°45'08"SE	108.31	65	295,760.714800	2,650,078.304800
65 - 66	41°43'41"SE	169.78	66	295,873.722900	2,649,951.592900
66 - 67	46°57'28"SE	89.07	67	295,938.822000	2,649,890.797500
67 - 68	43°19'32"SE	294.61	68	296,140.966400	2,649,676.480000
68 - 69	45°44'59"SE	231.88	69	296,307.062700	2,649,514.675100
69 - 70	42°36'29"SE	178.89	70	296,428.166900	2,649,383.013200
70 - 71	44°22'08"SE	145.83	71	296,530.146100	2,649,278.763100
71 - 72	45°34'06"SE	405.25	72	296,819.532800	2,648,995.061400
72 - 73	45°04'35"SE	142.79	73	296,920.634000	2,648,894.230100
73 - 74	44°47'49"SE	177.15	74	297,045.453200	2,648,768.523100
74 - 75	43°30'32"SE	454.39	75	297,358.286500	2,648,438.970200
75 - 76	43°21'10"SE	258.03	76	297,535.419900	2,648,251.348000
76 - 77	44°10'03"SE	329.88	77	297,765.267000	2,648,014.723600
77 - 78	42°06'16"SE	302.67	78	297,968.205900	2,647,790.162900
78 - 79	40°50'28"SE	207.85	79	298,104.135300	2,647,632.915600
79 - 80	38°57'17"SE	236.99	80	298,253.134100	2,647,448.621100
80 - 81	43°55'52"SE	405.65	81	298,534.573100	2,647,156.482900
81 - 82	43°32'35"SE	225.60	82	298,689.992400	2,646,992.951900
82 - 83	42°53'29"SE	342.31	83	298,922.972600	2,646,742.161300
83 - 84	44°50'42"SE	186.93	84	299,054.793000	2,646,609.626100
84 - 85	43°55'25"SE	237.37	85	299,219.455000	2,646,438.659500
85 - 86	43°25'17"SE	257.39	86	299,396.374000	2,646,251.712800
86 - 87	45°48'04"SE	489.77	87	299,747.501400	2,645,910.269800
87 - 88	44°34'39"SE	246.77	88	299,920.706300	2,645,734.492400
88 - 89	43°55'32"SE	252.41	89	300,095.807700	2,645,552.698000
89 - 90	44°29'08"SE	378.41	90	300,360.974300	2,645,282.726900
90 - 91	43°54'38"SE	249.39	91	300,533.935100	2,645,103.061500
91 - 92	45°11'20"SE	54.32	92	300,572.474900	2,645,064.775200
92 - 93	44°58'01"SE	249.57	93	300,748.848900	2,644,888.198400
93 - 94	44°58'01"SE	696.54	94	301,241.095600	2,644,395.385600
94 - 95	44°44'29"SW	9.10	95	301,234.688500	2,644,388.920400
95 - 96	43°47'21"SE	89.25	96	301,296.448600	2,644,324.493400
96 - 97	35°23'01"SW	1.08	97	301,295.822600	2,644,323.612000
97 - 98	40°53'57"SE	4.87	98	301,299.011100	2,644,319.931000
98 - 99	34°55'13"NE	1.21	99	301,299.704700	2,644,320.924500
99 - 100	43°43'25"SE	75.67	100	301,352.004100	2,644,266.241600

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
100 - 101	32°56'52"SW	1.29	101	301,351.302900	2,644,265.159700
101 - 102	43°20'51"SE	76.75	102	301,403.984100	2,644,209.348900
102 - 103	42°56'38"SE	17.85	103	301,416.146000	2,644,196.281300
103 - 104	31°45'23"SW	9.46	104	301,411.169000	2,644,188.240600
104 - 105	43°54'51"SE	419.62	105	301,702.211300	2,643,885.953500
105 - 106	33°27'32"NE	5.93	106	301,705.480900	2,643,890.901000
106 - 107	44°48'53"NE	8.63	107	301,711.561100	2,643,897.020600
107 - 108	43°11'33"SE	1,493.30	108	302,733.651400	2,642,808.320200
108 - 109	39°30'36"SE	118.68	109	302,809.156100	2,642,716.758500
109 - 110	84°05'54"NE	23.14	110	302,832.173700	2,642,719.137800
110 - 111	59°54'00"SE	24.95	111	302,853.755300	2,642,706.627400
111 - 112	84°59'18"NE	20.57	112	302,874.243700	2,642,708.424100
112 - 113	10°29'29"SE	10.90	113	302,876.228100	2,642,697.708500
113 - 114	31°49'39"SW	13.55	114	302,869.084300	2,642,686.199100
114 - 115	12°45'26"SE	21.57	115	302,873.846800	2,642,665.164600
115 - 116	53°17'09"SE	29.21	116	302,897.262500	2,642,647.702100
116 - 117	43°24'31"SE	40.43	117	302,925.043800	2,642,618.333300
117 - 118	47°01'57"SE	140.47	118	303,027.828500	2,642,522.594000
118 - 119	48°48'24"SE	172.06	119	303,157.298600	2,642,409.278200
119 - 120	56°30'33"SE	72.58	120	303,217.825600	2,642,369.230300
120 - 121	31°10'20"SE	34.13	121	303,235.494100	2,642,340.024400
121 - 122	33°53'10"SE	78.40	122	303,279.206800	2,642,274.939300
122 - 123	43°21'37"SE	72.89	123	303,329.253800	2,642,221.942700
123 - 124	82°35'06"NE	73.79	124	303,402.422600	2,642,231.464800
124 - 125	80°12'47"SE	82.22	125	303,483.448000	2,642,217.488700
125 - 126	17°53'31"SE	52.96	126	303,499.720000	2,642,167.085500
126 - 127	12°26'07"SE	79.25	127	303,516.785600	2,642,089.694700
127 - 128	09°28'47"SW	55.23	128	303,507.689900	2,642,035.223200
128 - 129	21°39'23"SE	11.40	129	303,511.897700	2,642,024.626000
129 - 130	47°53'16"SE	275.94	130	303,716.597900	2,641,839.586100
130 - 131	45°07'56"SE	115.28	131	303,798.304600	2,641,758.255900
131 - 132	39°34'48"SE	153.04	132	303,895.814700	2,641,640.303700
132 - 133	39°16'50"SE	159.38	133	303,996.722200	2,641,516.934500
133 - 134	30°45'28"SE	99.39	134	304,047.552700	2,641,431.523200
134 - 135	34°52'08"SE	121.25	135	304,116.873600	2,641,332.039700
135 - 136	41°07'31"SE	94.13	136	304,178.786300	2,641,261.131200
136 - 137	35°55'22"SE	64.04	137	304,216.357200	2,641,209.272800
137 - 138	57°08'39"SE	60.47	138	304,267.157300	2,641,176.464400
138 - 139	42°35'59"SE	62.54	139	304,309.490700	2,641,130.426800
139 - 140	39°54'49"SE	71.75	140	304,355.528300	2,641,075.393400
140 - 141	42°10'01"SE	55.16	141	304,392.555700	2,641,034.510500
141 - 142	28°55'09"SE	53.65	142	304,418.499200	2,640,987.551500
142 - 143	37°16'32"SE	65.32	143	304,458.059000	2,640,935.576000
143 - 144	42°29'21"SE	136.04	144	304,549.948000	2,640,835.259300
144 - 145	42°29'21"SE	124.30	145	304,633.909800	2,640,743.596800
145 - 146	45°19'23"SE	175.50	146	304,758.708400	2,640,620.198000
146 - 147	46°00'17"SE	152.27	147	304,868.250600	2,640,514.432100
147 - 148	50°01'09"SE	69.11	148	304,921.208600	2,640,470.025500
148 - 149	45°20'35"SE	62.49	149	304,965.658700	2,640,426.104600
149 - 150	41°12'09"SE	126.32	150	305,048.871100	2,640,331.060800
150 - 151	42°38'09"SE	72.65	151	305,098.081100	2,640,277.612500
151 - 152	42°32'19"SE	41.81	152	305,126.349300	2,640,246.804900
152 - 153	41°25'21"SE	277.59	153	305,310.006100	2,640,038.653400
153 - 154	43°16'23"SE	118.11	154	305,390.964900	2,639,952.661400
154 - 155	44°21'25"SE	104.36	155	305,463.923100	2,639,878.047000
155 - 156	41°46'26"SE	85.66	156	305,520.987600	2,639,814.165600
156 - 157	44°49'23"SE	100.25	157	305,591.655400	2,639,743.060500
157 - 158	44°49'23"SE	70.15	158	305,641.108500	2,639,693.301400

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
158 - 159	47°51'38"SE	48.33	159	305,676.948300	2,639,660.872900
159 - 160	48°18'09"SE	53.03	160	305,716.547300	2,639,625.594700
160 - 161	44°58'16"SE	175.12	161	305,840.311200	2,639,501.706700
161 - 162	42°51'38"SE	114.58	162	305,918.248800	2,639,417.720300
162 - 163	46°50'14"SE	75.45	163	305,973.281700	2,639,366.108700
163 - 164	44°22'19"SE	76.51	164	306,026.785400	2,639,311.419300
164 - 165	44°01'54"SE	74.63	165	306,078.659700	2,639,257.761400
165 - 166	43°18'44"SE	113.45	166	306,156.482100	2,639,175.213800
166 - 167	44°05'58"SE	81.58	167	306,213.252000	2,639,116.631200
167 - 168	44°27'19"SE	82.34	168	306,270.917000	2,639,057.859700
168 - 169	44°27'19"SE	96.53	169	306,338.522300	2,638,988.957100
169 - 170	44°27'19"SE	96.75	170	306,406.284800	2,638,919.894200
170 - 171	44°27'41"SE	114.09	171	306,486.200400	2,638,838.462400
171 - 172	44°28'23"SE	91.90	172	306,550.580700	2,638,772.887200
172 - 173	44°28'23"SE	149.66	173	306,655.432300	2,638,666.089500
173 - 174	44°28'23"SE	55.21	174	306,694.110600	2,638,626.693300
174 - 175	74°12'41"SE	28.49	175	306,721.525400	2,638,618.941700
175 - 176	10°27'05"SE	27.71	176	306,726.552500	2,638,591.689500
176 - 177	33°22'22"SE	24.78	177	306,740.182000	2,638,570.998100
177 - 178	40°04'09"SE	137.34	178	306,828.591700	2,638,465.894300
178 - 179	42°19'33"SE	107.45	179	306,900.943000	2,638,386.453800
179 - 180	47°17'02"SE	44.97	180	306,933.986200	2,638,355.945300
180 - 181	45°26'51"SE	47.90	181	306,968.117500	2,638,322.343100
181 - 182	32°29'35"SE	52.70	182	306,996.428000	2,638,277.893100
182 - 183	40°45'57"SE	159.65	183	307,100.674100	2,638,156.978200
183 - 184	37°54'00"SE	52.98	184	307,133.217900	2,638,115.174000
184 - 185	34°01'02"SE	38.34	185	307,154.665300	2,638,083.397700
185 - 186	44°34'49"SE	50.11	186	307,189.838800	2,638,047.705100
186 - 187	40°58'57"SE	56.08	187	307,226.616000	2,638,005.371700
187 - 188	45°10'08"SE	63.42	188	307,271.595200	2,637,960.657000
188 - 189	57°48'11"SE	17.80	189	307,286.655300	2,637,951.174300
189 - 190	44°50'22"SE	44.44	190	307,317.988500	2,637,919.665100
190 - 191	37°17'43"SE	48.33	191	307,347.274200	2,637,881.215600
191 - 192	37°17'42"SE	46.60	192	307,375.508800	2,637,844.145900
192 - 193	31°10'30"SE	49.57	193	307,401.167200	2,637,801.737400
193 - 194	31°21'39"SE	41.89	194	307,422.968900	2,637,765.965600
194 - 195	30°30'15"SE	31.69	195	307,439.055600	2,637,738.660600
195 - 196	22°58'14"SE	55.86	196	307,460.857400	2,637,687.225500
196 - 197	16°15'14"SE	77.59	197	307,482.575300	2,637,612.733900
197 - 198	06°29'57"SE	42.07	198	307,487.337800	2,637,570.929600
198 - 199	22°52'25"SE	36.76	199	307,501.625300	2,637,537.062900
199 - 200	24°57'46"SE	33.85	200	307,515.912900	2,637,506.371200
200 - 201	26°19'53"SE	29.23	201	307,528.876400	2,637,480.177900
201 - 202	20°07'28"SE	346.90	202	307,648.230800	2,637,154.458000
202 - 203	07°05'24"SE	25.41	203	307,651.366600	2,637,129.246600
203 - 204	24°56'37"SE	18.82	204	307,659.304100	2,637,112.180900
204 - 205	31°11'08"SE	46.11	205	307,683.178800	2,637,072.736700
205 - 206	23°39'40"SE	179.40	206	307,755.175700	2,636,908.420300
206 - 207	05°57'44"SE	400.62	207	307,796.790900	2,636,509.968100
207 - 208	01°54'33"SW	30.45	208	307,795.776400	2,636,479.534400
208 - 209	19°20'57"SE	18.01	209	307,801.744500	2,636,462.539200
209 - 210	16°49'29"SE	576.07	210	307,968.485400	2,635,911.127900
210 - 211	04°08'54"SE	27.13	211	307,970.448100	2,635,884.068300
211 - 212	09°37'23"SW	17.22	212	307,967.569200	2,635,867.089100
212 - 213	01°49'14"SW	19.83	213	307,966.939000	2,635,847.265000
213 - 214	02°11'04"SE	58.30	214	307,969.161500	2,635,789.003600
214 - 215	03°56'43"SE	36.92	215	307,971.701600	2,635,752.173500
215 - 216	01°47'24"SW	25.41	216	307,970.907800	2,635,726.773500

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
216 - 217	12°20'20"SW	10.40	217	307,968.685300	2,635,716.613500
217 - 218	40°21'52"SE	8.33	218	307,974.082800	2,635,710.263500
218 - 219	09°44'37"SE	15.95	219	307,976.781600	2,635,694.547200
219 - 220	06°47'20"SW	13.43	220	307,975.194100	2,635,681.212100
220 - 221	03°59'27"SE	4.56	221	307,975.511600	2,635,676.661300
221 - 222	11°34'16"SE	18.20	222	307,979.162800	2,635,658.828400
222 - 223	04°11'47"SE	25.31	223	307,981.014900	2,635,633.587100
223 - 224	23°43'12"SE	15.26	224	307,987.153200	2,635,619.617000
224 - 225	07°18'34"SE	40.76	225	307,992.339100	2,635,579.188600
225 - 226	13°29'27"SE	24.72	226	307,998.107000	2,635,555.146800
226 - 227	09°27'43"SE	17.70	227	308,001.017400	2,635,537.684200
227 - 228	04°06'44"SE	40.59	228	308,003.927900	2,635,497.202900
228 - 229	02°08'03"SE	42.63	229	308,005.515400	2,635,454.604900
229 - 230	00°00'00"SE	23.28	230	308,005.515400	2,635,431.321500
230 - 231	09°38'53"SW	26.84	231	308,001.017400	2,635,404.863100
231 - 232	15°42'32"SE	17.59	232	308,005.780000	2,635,387.929800
232 - 233	52°20'03"SW	19.05	233	307,990.698700	2,635,376.288100
233 - 234	25°33'36"SW	13.49	234	307,984.877800	2,635,364.117200
234 - 235	09°02'22"SW	11.79	235	307,983.025700	2,635,352.475500
235 - 236	13°20'55"SE	16.04	236	307,986.729900	2,635,336.865100
236 - 237	21°19'03"SW	11.64	237	307,982.496600	2,635,326.017100
237 - 238	11°59'49"SW	21.64	238	307,977.998600	2,635,304.850400
238 - 239	19°12'14"SE	24.94	239	307,986.200700	2,635,281.302500
239 - 240	39°48'18"SW	12.40	240	307,978.263200	2,635,271.777400
240 - 241	43°15'53"SE	6.18	241	307,982.496600	2,635,267.279500
241 - 242	76°36'27"NE	5.71	242	307,988.052800	2,635,268.602400
242 - 243	15°42'32"SE	8.80	243	307,990.434100	2,635,260.135700
243 - 244	36°18'49"SE	27.25	244	308,006.573700	2,635,238.175300
244 - 245	06°20'23"SW	7.19	245	308,005.780000	2,635,231.031500
245 - 246	59°02'10"SE	9.26	246	308,013.717500	2,635,226.269000
246 - 247	00°00'00"SE	9.52	247	308,013.717500	2,635,216.744000
247 - 248	13°04'09"SE	15.21	248	308,017.157100	2,635,201.927300
248 - 249	51°20'24"SE	6.78	249	308,022.448700	2,635,197.694000
249 - 250	03°16'12"SW	9.28	250	308,021.919600	2,635,188.433500
250 - 251	57°22'51"SE	7.85	251	308,028.534200	2,635,184.200200
251 - 252	17°49'07"SE	15.56	252	308,033.296700	2,635,169.383500
252 - 253	30°57'48"SW	12.34	253	308,026.946700	2,635,158.800100
253 - 254	12°31'39"SE	2.44	254	308,027.475800	2,635,156.418900
254 - 255	50°31'38"SE	11.65	255	308,036.471700	2,635,149.010500
255 - 256	03°20'18"SW	31.80	256	308,034.619600	2,635,117.260500
256 - 257	13°37'36"SW	17.97	257	308,030.386300	2,635,099.797900
257 - 258	47°22'07"SE	14.45	258	308,041.014900	2,635,090.013700
258 - 259	76°25'04"SW	16.92	259	308,024.565400	2,635,086.039600
259 - 260	13°12'46"SW	31.25	260	308,017.421600	2,635,055.612400
260 - 261	84°48'22"SE	5.84	261	308,023.242500	2,635,055.083300
261 - 262	31°23'58"SW	23.87	262	308,010.807000	2,635,034.710300
262 - 263	40°33'04"SE	4.51	263	308,013.740600	2,635,031.281700
263 - 264	29°53'11"SW	21.24	264	308,003.157300	2,635,012.866700
264 - 265	24°18'15"SE	7.20	265	308,006.120600	2,635,006.305000
265 - 266	57°16'15"SW	11.07	266	307,996.806100	2,635,000.318500
266 - 267	07°40'34"SE	6.35	267	307,997.653900	2,634,994.028300
267 - 268	53°44'45"SW	7.87	268	307,991.303900	2,634,989.371600
268 - 269	10°32'20"SE	9.26	269	307,992.997200	2,634,980.270000
269 - 270	15°38'32"SE	7.81	270	307,995.103200	2,634,972.748600
270 - 271	01°34'41"SW	7.30	271	307,994.902200	2,634,965.453300
271 - 272	01°47'24"SE	6.78	272	307,995.113900	2,634,958.679900
272 - 273	18°42'42"SE	13.86	273	307,999.558900	2,634,945.556600
273 - 274	23°31'04"SE	24.93	274	308,009.507300	2,634,922.696500

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
274 - 275	05°30'41"SE	24.24	275	308,011.835600	2,634,898.566500
275 - 276	09°57'02"SW	12.25	276	308,009.718900	2,634,886.501400
276 - 277	00°41'55"SE	17.36	277	308,009.930600	2,634,869.144700
277 - 278	02°33'49"SE	28.39	278	308,011.200600	2,634,840.781300
278 - 279	09°27'45"SE	14.16	279	308,013.529000	2,634,826.811300
279 - 280	09°20'41"SW	16.95	280	308,010.777300	2,634,810.089600
280 - 281	04°48'35"SW	65.64	281	308,005.273900	2,634,744.684500
281 - 282	01°52'46"SW	15.33	282	308,004.771200	2,634,729.365100
282 - 283	11°01'10"SE	25.61	283	308,009.666000	2,634,704.229600
283 - 284	18°11'39"SE	19.91	284	308,015.883700	2,634,685.311900
284 - 285	27°39'27"SE	27.93	285	308,028.848400	2,634,660.573300
285 - 286	70°13'07"SE	16.03	286	308,043.929600	2,634,655.149300
286 - 287	20°19'24"SE	11.43	287	308,047.898400	2,634,644.433700
287 - 288	03°21'59"SE	22.53	288	308,049.221300	2,634,621.944000
288 - 289	26°43'00"SE	22.36	289	308,059.275500	2,634,601.968000
289 - 290	21°01'14"SE	32.45	290	308,070.917200	2,634,571.673100
290 - 291	24°41'49"SE	68.23	291	308,099.425100	2,634,509.684100
291 - 292	32°54'41"SE	47.85	292	308,125.421500	2,634,469.517300
292 - 293	24°04'43"SE	62.31	293	308,150.843500	2,634,412.628900
293 - 294	28°25'11"SE	68.89	294	308,183.629900	2,634,352.042000
294 - 295	19°23'44"SE	6.78	295	308,185.881600	2,634,345.646400
295 - 296	82°04'24"SE	7.34	296	308,193.154900	2,634,344.633700
296 - 297	04°11'42"SE	21.70	297	308,194.742400	2,634,322.990700
297 - 298	20°50'06"SE	41.95	298	308,209.665000	2,634,283.779400
298 - 299	16°56'47"SE	59.91	299	308,227.127500	2,634,226.470500
299 - 300	25°41'17"SE	13.92	300	308,233.160000	2,634,213.929300
300 - 301	65°44'45"SE	15.84	301	308,247.606300	2,634,207.420500
301 - 302	18°00'13"SE	6.68	302	308,249.670000	2,634,201.070500
302 - 303	90°00'00"NW	11.43	303	308,238.240000	2,634,201.070500
303 - 304	05°39'44"SW	13.63	304	308,236.894700	2,634,187.502100
304 - 305	12°00'02"SE	87.40	305	308,255.067600	2,634,102.010300
305 - 306	11°10'45"SE	26.61	306	308,260.225900	2,634,075.909600
306 - 307	29°54'55"SE	21.17	307	308,270.783800	2,634,057.560200
307 - 308	20°23'02"SE	64.95	308	308,293.405800	2,633,996.679500
308 - 309	07°20'33"SE	85.50	309	308,304.333100	2,633,911.880300
309 - 310	17°08'43"SE	20.82	310	308,310.471400	2,633,891.983600
310 - 311	01°00'50"SE	47.84	311	308,311.318100	2,633,844.146900
311 - 312	03°31'16"SW	27.57	312	308,309.624800	2,633,816.630100
312 - 313	09°17'36"SW	23.59	313	308,305.814700	2,633,793.346800
313 - 314	20°39'31"SW	27.60	314	308,296.078100	2,633,767.523400
314 - 315	16°59'27"SW	31.87	315	308,286.764700	2,633,737.043300
315 - 316	20°23'20"SW	25.52	316	308,277.874700	2,633,713.124900
316 - 317	64°47'57"SW	7.95	317	308,270.678000	2,633,709.738300
317 - 318	26°33'53"SW	17.04	318	308,263.058000	2,633,694.498200
318 - 319	40°07'14"SW	24.64	319	308,247.183000	2,633,675.659900
319 - 320	51°34'54"SW	15.67	320	308,234.906300	2,633,665.923200
320 - 321	33°10'42"SW	13.15	321	308,227.709600	2,633,654.916500
321 - 322	57°22'50"SW	12.57	322	308,217.126200	2,633,648.143100
322 - 323	33°41'22"SW	6.11	323	308,213.739600	2,633,643.063100
323 - 324	49°41'10"SW	9.16	324	308,206.754500	2,633,637.136400
324 - 325	41°35'20"SW	22.64	325	308,191.726200	2,633,620.203100
325 - 326	42°22'25"SW	16.33	326	308,180.719500	2,633,608.138100
326 - 327	17°15'56"SE	16.40	327	308,185.587800	2,633,592.474700
327 - 328	50°00'44"SW	8.56	328	308,179.026200	2,633,586.971300
328 - 329	65°25'57"NW	16.29	329	308,164.209500	2,633,593.744700
329 - 330	53°24'32"SW	17.40	330	308,150.239400	2,633,583.373000
330 - 331	43°52'36"SW	22.90	331	308,134.364400	2,633,566.863000
331 - 332	15°41'02"SW	44.63	332	308,122.299400	2,633,523.894500

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
332 - 333	06°44'24"SW	23.45	333	308,119.547700	2,633,500.611200
333 - 334	01°19'55"SW	27.31	334	308,118.912700	2,633,473.306100
334 - 335	07°31'44"SE	29.00	335	308,122.713000	2,633,444.552500
335 - 336	35°40'53"SW	3.88	336	308,120.447300	2,633,441.397300
336 - 337	03°11'57"SE	8.53	337	308,120.923500	2,633,432.877700
337 - 338	19°37'58"SE	19.21	338	308,127.379400	2,633,414.780200
338 - 339	52°10'00"SE	6.30	339	308,132.353600	2,633,410.917200
339 - 340	78°22'00"SE	5.51	340	308,137.751100	2,633,409.806000
340 - 341	19°37'41"SE	24.10	341	308,145.847300	2,633,387.104700
341 - 342	31°30'03"SE	24.95	342	308,158.885900	2,633,365.828500
342 - 343	49°41'53"SE	17.67	343	308,172.358600	2,633,354.402100
343 - 344	31°47'25"SE	48.14	344	308,197.720900	2,633,313.481500
344 - 345	68°16'45"SE	6.53	345	308,203.791200	2,633,311.063300
345 - 346	27°54'59"SE	28.70	346	308,217.226200	2,633,285.706700
346 - 347	42°41'13"SE	10.86	347	308,224.587500	2,633,277.725700
347 - 348	27°59'31"SE	99.78	348	308,271.418800	2,633,189.619300
348 - 349	16°11'33"SE	28.34	349	308,279.320900	2,633,162.407200
349 - 350	23°02'19"SE	31.33	350	308,291.580100	2,633,133.580400
350 - 351	88°46'50"NE	7.46	351	308,299.041400	2,633,133.739200
351 - 352	05°38'15"SE	37.17	352	308,302.692700	2,633,096.750400
352 - 353	16°53'54"SE	26.21	353	308,310.312700	2,633,071.667800
353 - 354	00°59'15"SE	46.04	354	308,311.106400	2,633,025.630200
354 - 355	65°08'12"SE	7.17	355	308,317.615200	2,633,022.614000
355 - 356	33°33'02"SW	18.10	356	308,307.613900	2,633,007.532700
356 - 357	02°19'01"SW	27.49	357	308,306.502700	2,632,980.068900
357 - 358	17°59'27"SW	32.38	358	308,296.501400	2,632,949.271300
358 - 359	70°34'40"SE	10.19	359	308,306.108000	2,632,945.884100
359 - 360	20°30'47"SW	5.35	360	308,304.232500	2,632,940.871400
360 - 361	86°28'47"SW	13.15	361	308,291.103900	2,632,940.063800
361 - 362	15°12'28"SW	16.94	362	308,286.658900	2,632,923.712500
362 - 363	20°38'14"SE	13.06	363	308,291.262600	2,632,911.488700
363 - 364	36°59'01"SW	7.11	364	308,286.983900	2,632,905.807300
364 - 365	55°38'54"NW	8.66	365	308,279.832600	2,632,910.695000
365 - 366	11°53'19"SW	18.49	366	308,276.022600	2,632,892.597500
366 - 367	05°26'24"SW	6.70	367	308,275.387600	2,632,885.929900
367 - 368	17°11'57"SE	8.52	368	308,277.905500	2,632,877.795600
368 - 369	55°45'48"SE	9.24	369	308,285.547600	2,632,872.594900
369 - 370	74°58'55"SE	9.43	370	308,294.659900	2,632,870.150200
370 - 371	09°49'09"SE	5.59	371	308,295.612400	2,632,864.646800
371 - 372	49°57'00"SE	19.08	372	308,310.217400	2,632,852.370100
372 - 373	43°38'58"SE	98.44	373	308,378.162600	2,632,781.144100
373 - 374	58°05'01"NE	5.33	374	308,382.686900	2,632,783.962000
374 - 375	41°41'35"SE	61.92	375	308,423.873800	2,632,737.723700
375 - 376	74°55'50"NE	3.56	376	308,427.313400	2,632,738.649800
376 - 377	42°54'47"SE	46.24	377	308,458.798900	2,632,704.783000
377 - 378	45°38'48"SE	41.44	378	308,488.432300	2,632,675.811100
378 - 379	46°40'51"SE	41.46	379	308,518.594900	2,632,647.368300
379 - 380	56°55'14"SE	17.21	380	308,533.014700	2,632,637.975600
380 - 381	37°19'15"SE	16.80	381	308,543.201200	2,632,624.614100
381 - 382	65°57'57"SE	10.72	382	308,552.990800	2,632,620.248500
382 - 383	43°53'27"SE	14.50	383	308,563.044900	2,632,609.797400
383 - 384	16°48'30"SE	11.46	384	308,566.359900	2,632,598.823400
384 - 385	34°33'07"SE	13.98	385	308,574.289800	2,632,587.307800
385 - 386	68°23'06"SE	7.54	386	308,581.301200	2,632,584.529700
386 - 387	47°17'26"SE	84.26	387	308,643.213900	2,632,527.379600
387 - 388	20°44'16"SE	7.06	388	308,645.714000	2,632,520.776500
388 - 389	46°12'25"SE	17.90	389	308,658.638600	2,632,508.385300
389 - 390	69°17'26"SE	24.10	390	308,681.181600	2,632,499.862800

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
390 - 391	30°34'45"SE	30.43	391	308,696.659800	2,632,473.669000
391 - 392	57°36'11"SE	22.36	392	308,715.539900	2,632,461.688800
392 - 393	39°09'34"SE	36.30	393	308,738.464000	2,632,433.540500
393 - 394	46°14'49"SE	48.72	394	308,773.653700	2,632,399.850100
394 - 395	44°49'44"SE	66.80	395	308,820.749000	2,632,352.472700
395 - 396	47°17'26"SE	96.82	396	308,891.895300	2,632,286.799100
396 - 397	88°43'22"SE	28.34	397	308,920.233200	2,632,286.167300
397 - 398	20°33'21"SE	58.78	398	308,940.870700	2,632,231.133800
398 - 399	50°54'17"SE	24.41	399	308,959.816400	2,632,215.739700
399 - 400	45°31'58"SE	40.24	400	308,988.530300	2,632,187.555100
400 - 401	44°39'27"SE	127.19	401	309,077.927400	2,632,097.083500
401 - 402	43°28'51"SE	78.02	402	309,131.614200	2,632,040.471800
402 - 403	43°47'53"SE	87.13	403	309,191.917200	2,631,977.584700
403 - 404	41°21'49"SE	29.50	404	309,211.414200	2,631,955.441500
404 - 405	36°45'57"SE	33.36	405	309,231.383800	2,631,928.714500
405 - 406	87°23'50"SE	17.48	406	309,248.846300	2,631,927.920700
406 - 407	32°13'32"SE	36.47	407	309,268.292800	2,631,897.070800
407 - 408	44°24'36"SE	31.26	408	309,290.164900	2,631,874.743700
408 - 409	41°32'24"SE	72.36	409	309,338.149100	2,631,820.583900
409 - 410	40°05'24"SE	34.71	410	309,360.502700	2,631,794.028900
410 - 411	41°22'02"SE	91.29	411	309,420.832200	2,631,725.519600
411 - 412	41°08'10"SE	90.08	412	309,480.092000	2,631,657.675400
412 - 413	33°34'50"SE	128.27	413	309,551.038500	2,631,550.814100
413 - 414	35°20'03"SE	113.39	414	309,616.617300	2,631,458.311500
414 - 415	41°48'01"SE	68.14	415	309,662.035300	2,631,407.515000
415 - 416	73°45'51"SE	15.25	416	309,676.678400	2,631,403.250900
416 - 417	15°49'09"SE	33.00	417	309,685.674300	2,631,371.500900
417 - 418	35°12'44"SE	129.72	418	309,760.473000	2,631,265.515600
418 - 419	87°53'53"SE	30.37	419	309,790.817600	2,631,264.402000
419 - 420	43°15'18"SE	9.89	420	309,797.593200	2,631,257.200600
420 - 421	30°02'00"SW	19.56	421	309,787.803600	2,631,240.267300
421 - 422	14°03'37"SE	14.16	422	309,791.242600	2,631,226.536000
422 - 423	37°04'31"SE	69.34	423	309,833.047500	2,631,171.210900
423 - 424	39°21'16"SE	81.78	424	309,884.905900	2,631,107.975300
424 - 425	54°24'20"SE	15.46	425	309,897.473700	2,631,098.979500
425 - 426	36°24'11"SE	50.96	426	309,927.713800	2,631,057.967800
426 - 427	53°10'15"SE	20.20	427	309,943.881700	2,631,045.859900
427 - 428	33°49'15"SE	42.01	428	309,967.265000	2,631,010.958100
428 - 429	46°28'25"SE	34.80	429	309,992.498900	2,630,986.990000
429 - 430	25°41'34"SE	21.29	430	310,001.728900	2,630,967.805500
430 - 431	70°31'38"SE	10.91	431	310,012.012000	2,630,964.169600
431 - 432	05°48'58"SW	16.45	432	310,010.345100	2,630,947.805100
432 - 433	49°25'05"SE	8.50	433	310,016.801000	2,630,942.275300
433 - 434	53°41'43"SE	16.09	434	310,029.765600	2,630,932.750300
434 - 435	24°13'38"SE	17.41	435	310,036.909300	2,630,916.875200
435 - 436	26°33'54"SE	15.38	436	310,043.788500	2,630,903.116900
436 - 437	31°27'11"SE	23.25	437	310,055.922600	2,630,883.279400
437 - 438	34°27'17"SE	14.60	438	310,064.180100	2,630,871.244300
438 - 439	19°54'46"SE	17.04	439	310,069.982300	2,630,855.227200
439 - 440	58°13'48"SE	12.55	440	310,080.651500	2,630,848.619800
440 - 441	38°17'30"SE	42.52	441	310,107.002200	2,630,815.244100
441 - 442	45°59'31"SE	55.20	442	310,146.704300	2,630,776.893500
442 - 443	67°12'17"SE	27.27	443	310,171.847100	2,630,766.327000
443 - 444	01°12'11"SE	33.92	444	310,172.559300	2,630,732.414200
444 - 445	29°33'51"SE	22.37	445	310,183.594600	2,630,712.960400
445 - 446	19°41'31"SE	26.70	446	310,192.590500	2,630,687.825000
446 - 447	12°23'43"SE	24.65	447	310,197.882200	2,630,663.747800
447 - 448	39°28'21"SE	17.48	448	310,208.994700	2,630,650.254100

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
448 - 449	13°01'51"SE	19.01	449	310,213.280500	2,630,631.736000
449 - 450	23°18'05"SE	11.24	450	310,217.726000	2,630,621.414400
450 - 451	03°39'08"SW	12.46	451	310,216.932200	2,630,608.979000
451 - 452	28°55'35"SE	11.49	452	310,222.488500	2,630,598.924800
452 - 453	31°51'57"SE	11.53	453	310,228.573900	2,630,589.135200
453 - 454	02°54'38"SE	15.63	454	310,229.367600	2,630,573.524700
454 - 455	25°51'59"SE	19.41	455	310,237.834300	2,630,556.062200
455 - 456	66°26'52"SE	11.26	456	310,248.153100	2,630,551.564300
456 - 457	36°43'58"SE	22.12	457	310,261.382300	2,630,533.837200
457 - 458	75°30'48"SE	4.00	458	310,265.257400	2,630,532.836000
458 - 459	46°00'59"NE	5.96	459	310,269.548000	2,630,536.977000
459 - 460	59°37'38"SE	13.54	460	310,281.226100	2,630,530.133000
460 - 461	23°48'21"SW	9.83	461	310,277.257300	2,630,521.137100
461 - 462	55°38'16"SE	23.01	462	310,296.254100	2,630,508.148200
462 - 463	12°21'18"SW	5.93	463	310,294.984400	2,630,502.351700
463 - 464	57°51'06"SE	14.33	464	310,307.118500	2,630,494.725800
464 - 465	61°04'42"SE	12.13	465	310,317.738700	2,630,488.857900
465 - 466	44°19'33"SE	15.90	466	310,328.851200	2,630,477.480800
466 - 467	45°17'59"SE	35.73	467	310,354.251200	2,630,452.345300
467 - 468	46°57'29"SE	43.80	468	310,386.265900	2,630,422.447400
468 - 469	38°44'45"SE	27.48	469	310,403.463800	2,630,401.016100
469 - 470	36°51'57"SE	25.68	470	310,418.871900	2,630,380.469100
470 - 471	43°11'40"SE	50.93	471	310,453.734800	2,630,343.336800
471 - 472	38°18'12"SE	93.06	472	310,511.414000	2,630,270.311600
472 - 473	89°26'06"SE	30.82	473	310,542.235800	2,630,270.007700
473 - 474	54°32'25"SE	13.16	474	310,552.953700	2,630,262.374100
474 - 475	14°44'36"SW	36.39	475	310,543.693300	2,630,227.184500
475 - 476	08°58'21"SE	20.36	476	310,546.868300	2,630,207.076100
476 - 477	27°53'49"SE	15.27	477	310,554.012000	2,630,193.582300
477 - 478	65°09'27"SE	15.74	478	310,568.299600	2,630,186.967700
478 - 479	27°51'49"SE	46.99	479	310,590.260000	2,630,145.428100
479 - 480	24°15'40"SE	41.21	480	310,607.193400	2,630,107.857200
480 - 481	30°49'39"SE	19.10	481	310,616.983000	2,630,091.453000
481 - 482	15°14'00"SE	41.36	482	310,627.851500	2,630,051.542100
482 - 483	07°21'27"SE	8.44	483	310,628.932200	2,630,043.172700
483 - 484	38°50'22"SE	5.00	484	310,632.067900	2,630,039.278200
484 - 485	44°09'43"SE	17.04	485	310,643.937000	2,630,027.056800
485 - 486	11°38'56"SE	9.82	486	310,645.919500	2,630,017.440700
486 - 487	17°27'06"SE	16.91	487	310,650.989600	2,630,001.313200
487 - 488	58°52'09"SE	18.07	488	310,666.460200	2,629,991.969400
488 - 489	17°46'13"SE	11.78	489	310,670.056900	2,629,980.747000
489 - 490	42°40'13"SE	16.10	490	310,680.968600	2,629,968.909900
490 - 491	86°08'19"SE	11.18	491	310,692.124800	2,629,968.156900
491 - 492	19°24'10"SE	22.27	492	310,699.521800	2,629,947.155500
492 - 493	46°14'01"SE	36.65	493	310,725.991600	2,629,921.801800
493 - 494	54°40'59"SE	19.13	494	310,741.602000	2,629,910.742200
494 - 495	31°40'33"SE	22.06	495	310,753.185300	2,629,891.969600
495 - 496	64°57'43"SE	12.53	496	310,764.541400	2,629,886.665000
496 - 497	32°37'51"SE	43.67	497	310,788.089400	2,629,849.887900
497 - 498	36°27'54"SE	40.15	498	310,811.951400	2,629,817.599200
498 - 499	28°46'21"SE	23.53	499	310,823.279000	2,629,796.971100
499 - 500	55°50'25"SE	8.95	500	310,830.687400	2,629,791.944000
500 - 501	39°43'58"SE	36.67	501	310,854.128100	2,629,763.742500
501 - 502	38°41'14"SE	19.45	502	310,866.287700	2,629,748.557900
502 - 503	43°53'58"SE	43.69	503	310,896.583700	2,629,717.075100
503 - 504	43°35'57"SE	36.11	504	310,921.486000	2,629,690.924500
504 - 505	10°08'56"SE	6.81	505	310,922.685300	2,629,684.224900
505 - 506	42°22'29"SE	35.05	506	310,946.310500	2,629,658.329200

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
506 - 507	53°57'12"SE	23.91	507	310,965.638700	2,629,644.262500
507 - 508	39°26'48"SE	33.03	508	310,986.627100	2,629,618.753400
508 - 509	62°49'27"SE	13.57	509	310,998.698100	2,629,612.556200
509 - 510	43°00'55"SE	39.06	510	311,025.343000	2,629,583.998500
510 - 511	46°43'26"SE	69.96	511	311,076.275400	2,629,536.042600
511 - 512	45°00'00"SE	46.77	512	311,109.348400	2,629,502.969700
512 - 513	41°51'03"SE	72.37	513	311,157.634900	2,629,449.060700
513 - 514	81°52'11"SE	30.40	514	311,187.731400	2,629,444.761200
514 - 515	11°25'08"SE	24.78	515	311,192.638100	2,629,420.468300
515 - 516	42°55'24"SE	49.05	516	311,226.041800	2,629,384.551000
516 - 517	43°38'27"SE	51.28	517	311,261.429900	2,629,347.443100
517 - 518	41°56'06"SE	69.19	518	311,307.670600	2,629,295.970700
518 - 519	81°26'59"SE	42.01	519	311,349.216600	2,629,289.724500
519 - 520	41°48'23"SE	11.39	520	311,356.812400	2,629,281.231000
520 - 521	67°59'19"SW	20.12	521	311,338.159200	2,629,273.690400
521 - 522	26°17'42"SE	20.48	522	311,347.232200	2,629,255.328600
522 - 523	41°22'55"SE	120.44	523	311,426.849000	2,629,164.963800
523 - 524	45°00'00"SE	76.71	524	311,481.088700	2,629,110.724100
524 - 525	40°42'28"SE	115.62	525	311,556.495100	2,629,023.080700
525 - 526	40°59'39"SE	83.69	526	311,611.396300	2,628,959.911300
526 - 527	37°52'29"SE	64.11	527	311,650.753100	2,628,909.309600
527 - 528	41°43'20"SE	106.35	528	311,721.529300	2,628,829.934500
528 - 529	37°15'34"SE	48.62	529	311,750.964300	2,628,791.239100
529 - 530	33°47'13"SE	54.12	530	311,781.060700	2,628,746.259800
530 - 531	45°56'21"SE	57.07	531	311,822.071200	2,628,706.572200
531 - 532	85°27'22"NE	50.10	532	311,872.011400	2,628,710.541000
532 - 533	40°52'41"SE	13.66	533	311,880.954200	2,628,700.209200
533 - 534	17°14'04"SW	50.73	534	311,865.922900	2,628,651.754300
534 - 535	24°01'30"SE	45.42	535	311,884.416600	2,628,610.265800
535 - 536	33°12'23"SE	23.24	536	311,897.146800	2,628,590.816800
536 - 537	35°57'38"SE	62.52	537	311,933.857900	2,628,540.215100
537 - 538	32°59'01"SE	59.54	538	311,966.269400	2,628,490.274900
538 - 539	35°05'02"SE	57.04	539	311,999.053100	2,628,443.600900
539 - 540	31°22'40"SE	154.91	540	312,079.709700	2,628,311.350100
540 - 541	30°10'10"SE	94.11	541	312,127.004100	2,628,229.990600
541 - 542	27°24'55"SE	79.73	542	312,163.715100	2,628,159.214400
542 - 543	22°51'06"SE	50.25	543	312,183.228100	2,628,112.912200
543 - 544	22°24'45"SE	63.32	544	312,207.371400	2,628,054.373000
544 - 545	21°54'53"SE	31.01	545	312,218.947000	2,628,025.599500
545 - 546	14°05'12"SE	91.04	546	312,241.105900	2,627,937.294700
546 - 547	13°10'20"SE	47.89	547	312,252.019900	2,627,890.661800
547 - 548	03°21'59"SE	73.22	548	312,256.319400	2,627,817.570500
548 - 549	19°12'04"SW	33.27	549	312,245.376700	2,627,786.149400
549 - 550	26°19'04"SW	34.99	550	312,229.866000	2,627,754.790400
550 - 551	68°11'58"NW	2.85	551	312,227.220100	2,627,755.848700
551 - 552	27°21'47"SW	13.59	552	312,220.976000	2,627,743.783700
552 - 553	82°06'11"SW	8.44	553	312,212.615700	2,627,742.624100
553 - 554	37°59'20"SW	15.68	554	312,202.962000	2,627,730.263100
554 - 555	23°11'21"SW	5.21	555	312,200.909600	2,627,725.472000
555 - 556	49°13'05"SW	19.88	556	312,185.855200	2,627,712.485700
556 - 557	60°01'15"SW	13.88	557	312,173.836000	2,627,705.552300
557 - 558	28°33'29"SW	10.27	558	312,168.927000	2,627,696.532900
558 - 559	49°01'44"SW	10.65	559	312,160.883600	2,627,689.548000
559 - 560	26°30'31"SW	20.17	560	312,151.881100	2,627,671.498700
560 - 561	00°09'32"SE	12.96	561	312,151.917100	2,627,658.538400
561 - 562	17°38'21"SW	23.15	562	312,144.901800	2,627,636.475800
562 - 563	21°46'06"SW	10.80	563	312,140.897300	2,627,626.447800
563 - 564	70°20'21"NW	18.11	564	312,123.846900	2,627,632.539500

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
564 - 565	51°40'38"SW	11.42	565	312,114.884500	2,627,625.455700
565 - 566	12°18'11"SW	14.24	566	312,111.849200	2,627,611.538300
566 - 567	00°09'04"SE	13.07	567	312,111.883700	2,627,598.467300
567 - 568	15°20'09"SE	11.41	568	312,114.901800	2,627,587.462100
568 - 569	04°20'38"SW	12.98	569	312,113.918300	2,627,574.515000
569 - 570	10°54'17"SW	21.38	570	312,109.873700	2,627,553.521500
570 - 571	17°18'49"SE	16.78	571	312,114.866100	2,627,537.506300
571 - 572	14°08'55"SE	20.63	572	312,119.908800	2,627,517.502700
572 - 573	28°24'49"SE	12.56	573	312,125.883400	2,627,506.459200
573 - 574	14°08'55"SE	20.63	574	312,130.926100	2,627,486.455600
574 - 575	21°21'05"SE	19.25	575	312,137.933100	2,627,468.531200
575 - 576	01°48'38"SE	32.04	576	312,138.945500	2,627,436.506200
576 - 577	20°55'15"SW	31.03	577	312,127.863800	2,627,407.517800
577 - 578	08°27'24"SW	33.42	578	312,122.949100	2,627,374.461900
578 - 579	05°22'23"SE	21.05	579	312,124.920600	2,627,353.501300
579 - 580	08°46'08"SW	26.29	580	312,120.913300	2,627,327.522800
580 - 581	26°31'01"SW	14.39	581	312,114.488000	2,627,314.645300
581 - 582	02°17'25"SE	16.55	582	312,115.149400	2,627,298.108800
582 - 583	13°15'05"SE	29.42	583	312,121.894300	2,627,269.467700
583 - 584	00°10'57"SE	18.94	584	312,121.954700	2,627,250.525600
584 - 585	19°48'53"SE	35.13	585	312,133.863900	2,627,217.473200
585 - 586	10°18'22"SE	22.34	586	312,137.861500	2,627,195.489400
586 - 587	09°01'53"SE	19.22	587	312,140.878400	2,627,176.509000
587 - 588	06°20'23"SE	18.19	588	312,142.887300	2,627,158.427800
588 - 589	02°04'37"SE	26.95	589	312,143.863900	2,627,131.498600
589 - 590	01°33'13"SW	36.00	590	312,142.887800	2,627,095.511700
590 - 591	09°54'37"SW	17.28	591	312,139.914200	2,627,078.492000
591 - 592	07°12'30"SE	16.22	592	312,141.949000	2,627,062.404300
592 - 593	17°23'15"SW	13.53	593	312,137.907100	2,627,049.496800
593 - 594	12°57'52"SE	13.34	594	312,140.899600	2,627,036.498200
594 - 595	25°38'02"SW	30.04	595	312,127.905000	2,627,009.417700
595 - 596	40°58'26"SW	30.47	596	312,107.927700	2,626,986.415300
596 - 597	37°02'54"SW	14.98	597	312,098.901800	2,626,974.458600
597 - 598	49°41'36"SW	17.03	598	312,085.911400	2,626,963.439400
598 - 599	65°08'52"SW	14.36	599	312,072.883600	2,626,957.405300
599 - 600	47°44'24"SW	14.78	600	312,061.946400	2,626,947.467200
600 - 601	84°25'24"SW	21.13	601	312,040.914900	2,626,945.413700
601 - 602	36°35'04"SW	28.56	602	312,023.895300	2,626,922.483800
602 - 603	48°00'24"SW	26.93	603	312,003.880400	2,626,904.466600
603 - 604	41°50'55"SW	13.66	604	311,994.763800	2,626,894.287700
604 - 605	34°41'43"SW	10.46	605	311,988.810600	2,626,885.688700
605 - 606	68°44'58"SW	25.55	606	311,964.998100	2,626,876.428300
606 - 607	20°10'13"SW	17.26	607	311,959.045000	2,626,860.222500
607 - 608	18°26'06"SW	15.69	608	311,954.084000	2,626,845.339700
608 - 609	21°34'16"SW	15.29	609	311,948.461600	2,626,831.118300
609 - 610	43°15'51"SW	15.44	610	311,937.878300	2,626,819.873500
610 - 611	63°54'16"SW	18.05	611	311,921.672500	2,626,811.936000
611 - 612	67°22'48"SW	17.20	612	311,905.797500	2,626,805.321400
612 - 613	61°59'26"SW	17.61	613	311,890.253200	2,626,797.053100
613 - 614	76°13'06"SW	18.05	614	311,872.724500	2,626,792.753600
614 - 615	78°33'32"SW	28.34	615	311,844.943200	2,626,787.131200
615 - 616	55°05'51"SW	17.34	616	311,830.721800	2,626,777.209300
616 - 617	69°35'25"SW	15.17	617	311,816.500400	2,626,771.917700
617 - 618	36°13'38"SW	30.97	618	311,798.194500	2,626,746.931000
618 - 619	22°30'48"SW	18.93	619	311,790.947300	2,626,729.446400
619 - 620	09°23'14"SW	12.21	620	311,788.955500	2,626,717.398500
620 - 621	28°18'32"SE	14.70	621	311,795.925300	2,626,704.459000
621 - 622	52°08'22"SE	11.38	622	311,804.909700	2,626,697.474800

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
622 - 623	79°30'12"SE	16.35	623	311,820.981900	2,626,694.497000
623 - 624	53°24'15"SE	28.55	624	311,843.907600	2,626,677.473500
624 - 625	55°39'10"SE	23.01	625	311,862.909000	2,626,664.488700
625 - 626	37°45'37"SE	11.46	626	311,869.929200	2,626,655.425400
626 - 627	61°30'15"SE	14.75	627	311,882.889700	2,626,648.389700
627 - 628	47°35'17"SE	33.99	628	311,907.982400	2,626,625.467500
628 - 629	44°46'06"SE	26.87	629	311,926.904900	2,626,606.391500
629 - 630	41°36'45"SE	46.76	630	311,957.959600	2,626,571.429200
630 - 631	51°36'43"SE	30.65	631	311,981.981300	2,626,552.398000
631 - 632	48°33'43"SE	22.59	632	311,998.918100	2,626,537.446300
632 - 633	39°23'45"SE	36.22	633	312,021.906000	2,626,509.456400
633 - 634	43°54'43"SE	36.12	634	312,046.958900	2,626,483.433500
634 - 635	41°12'52"SE	31.87	635	312,067.959600	2,626,459.457000
635 - 636	43°52'42"SE	38.90	636	312,094.924000	2,626,431.415700
636 - 637	46°57'26"SE	42.46	637	312,125.955000	2,626,402.435600
637 - 638	45°29'26"SE	72.85	638	312,177.909600	2,626,351.363300
638 - 639	42°00'01"SE	38.91	639	312,203.945300	2,626,322.448100
639 - 640	48°01'31"SE	79.31	640	312,262.910900	2,626,269.402400
640 - 641	46°36'51"SE	51.01	641	312,299.982400	2,626,234.363100
641 - 642	42°58'39"SE	39.54	642	312,326.936200	2,626,205.436200
642 - 643	45°52'57"SE	47.41	643	312,360.975100	2,626,172.430200
643 - 644	49°30'40"SE	44.69	644	312,394.963900	2,626,143.412500
644 - 645	42°01'08"SE	67.28	645	312,440.000500	2,626,093.427700
645 - 646	43°37'02"SE	62.27	646	312,482.959300	2,626,048.343700
646 - 647	45°02'24"SE	40.97	647	312,511.952800	2,626,019.390900
647 - 648	45°53'02"SE	47.41	648	312,545.992700	2,625,986.385400
648 - 649	47°29'25"SE	79.98	649	312,604.948000	2,625,932.344500
649 - 650	44°35'23"SE	94.05	650	312,670.976800	2,625,865.363500
650 - 651	42°52'09"SE	39.62	651	312,697.930500	2,625,836.326700
651 - 652	44°06'13"SE	38.90	652	312,725.000600	2,625,808.396200
652 - 653	47°09'05"SE	36.83	653	312,752.006000	2,625,783.346500
653 - 654	43°27'11"SE	52.37	654	312,788.021800	2,625,745.331500
654 - 655	45°00'15"SE	62.21	655	312,832.016600	2,625,701.343100
655 - 656	44°09'44"SE	47.38	656	312,865.025500	2,625,667.354800
656 - 657	44°56'24"SE	29.64	657	312,885.965400	2,625,646.371200
657 - 658	53°05'41"SE	20.08	658	312,902.023700	2,625,634.312000
658 - 659	71°38'02"SE	15.73	659	312,916.950000	2,625,629.356500
659 - 660	86°23'11"NE	16.05	660	312,932.973000	2,625,630.368400
660 - 661	39°33'24"SE	22.07	661	312,947.029900	2,625,613.350500
661 - 662	54°45'52"SE	12.12	662	312,956.933200	2,625,606.355300
662 - 663	26°33'35"SE	24.68	663	312,967.967800	2,625,584.281100
663 - 664	24°31'42"SE	24.13	664	312,977.984200	2,625,562.330900
664 - 665	34°33'58"SE	19.41	665	312,988.995400	2,625,546.349200
665 - 666	52°55'23"SE	20.00	666	313,004.952000	2,625,534.291500
666 - 667	40°07'04"SE	65.31	667	313,047.035800	2,625,484.347000
667 - 668	43°38'17"SE	91.27	668	313,110.021300	2,625,418.293800
668 - 669	54°12'07"SE	22.17	669	313,128.005800	2,625,405.323900
669 - 670	70°40'20"SE	21.19	670	313,148.004700	2,625,398.309500
670 - 671	37°41'57"SE	16.40	671	313,158.035100	2,625,385.331400
671 - 672	16°35'23"SE	20.88	672	313,163.997900	2,625,365.316600
672 - 673	46°23'09"SE	59.41	673	313,207.013900	2,625,324.332800
673 - 674	43°31'52"SE	84.14	674	313,264.967000	2,625,263.329600
674 - 675	42°57'41"SE	80.73	675	313,319.988000	2,625,204.247500
675 - 676	42°38'44"SE	51.66	676	313,354.987100	2,625,166.247300
676 - 677	40°51'38"SE	29.03	677	313,373.978400	2,625,144.292700
677 - 678	51°37'13"SE	30.65	678	313,398.004200	2,625,125.264100
678 - 679	43°47'49"SE	67.90	679	313,444.997500	2,625,076.254800
679 - 680	46°10'11"SE	33.23	680	313,468.972400	2,625,053.239400

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
680 - 681	42°31'54"SE	81.38	681	313,523.983600	2,624,993.272200
681 - 682	51°37'17"SE	30.65	682	313,548.009900	2,624,974.243900
682 - 683	39°19'16"SE	28.36	683	313,565.982100	2,624,952.302700
683 - 684	50°42'08"SE	28.43	684	313,587.982100	2,624,934.297500
684 - 685	57°48'15"SE	18.89	685	313,603.965500	2,624,924.233900
685 - 686	45°11'25"NE	21.26	686	313,619.046700	2,624,939.215200
686 - 687	28°53'26"NE	30.90	687	313,633.977100	2,624,966.272100
687 - 688	83°43'08"NE	36.27	688	313,670.026400	2,624,970.239800
688 - 689	46°20'27"SW	30.40	689	313,648.035600	2,624,949.255000
689 - 690	19°17'35"SW	21.15	690	313,641.048700	2,624,929.296000
690 - 691	21°47'43"SW	37.74	691	313,627.035500	2,624,894.252200
691 - 692	41°37'51"SE	48.12	692	313,659.002900	2,624,858.285600
692 - 693	39°24'22"SE	36.22	693	313,681.996800	2,624,830.298700
693 - 694	45°56'57"SE	40.36	694	313,711.006500	2,624,802.234600
694 - 695	49°49'58"SE	92.94	695	313,782.030800	2,624,742.284600
695 - 696	72°43'24"SE	27.23	696	313,808.033800	2,624,734.197300
696 - 697	87°33'37"NE	24.00	697	313,832.012200	2,624,735.218900
697 - 698	71°27'38"NE	22.15	698	313,853.008300	2,624,742.260100
698 - 699	14°53'12"SE	15.53	699	313,856.997000	2,624,727.255500
699 - 700	52°52'53"SW	14.98	700	313,845.051400	2,624,718.215100
700 - 701	13°57'20"SW	16.50	701	313,841.072800	2,624,702.205000
701 - 702	29°54'19"SW	16.11	702	313,833.041200	2,624,688.240700
702 - 703	63°28'34"SW	17.89	703	313,817.029800	2,624,680.249400
703 - 704	42°56'50"SE	20.52	704	313,831.012400	2,624,665.227300
704 - 705	55°43'36"NE	26.64	705	313,853.028600	2,624,680.230700
705 - 706	34°12'29"SE	30.27	706	313,870.044200	2,624,655.200800
706 - 707	40°12'56"SE	51.03	707	313,902.994000	2,624,616.231500
707 - 708	33°20'43"SE	41.86	708	313,926.001300	2,624,581.266600
708 - 709	56°02'43"SE	66.31	709	313,981.004100	2,624,544.230200
709 - 710	51°12'42"SE	71.87	710	314,037.026700	2,624,499.205800
710 - 711	40°15'35"SE	34.04	711	314,059.027800	2,624,473.226100
711 - 712	44°59'31"SE	84.88	712	314,119.040000	2,624,413.197500
712 - 713	42°52'42"SE	39.62	713	314,145.999400	2,624,384.163900
713 - 714	45°02'31"SE	43.83	714	314,177.013400	2,624,353.195300
714 - 715	45°56'25"SE	90.56	715	314,242.088000	2,624,290.222500
715 - 716	39°06'29"SE	55.39	716	314,277.028000	2,624,247.241300
716 - 717	42°11'29"SE	29.80	717	314,297.040200	2,624,225.164300
717 - 718	47°59'40"SE	26.86	718	314,317.002800	2,624,207.186400
718 - 719	34°43'45"SE	47.46	719	314,344.039500	2,624,168.183200
719 - 720	02°25'27"SE	24.07	720	314,345.057700	2,624,144.133900
720 - 721	37°04'28"SE	24.95	721	314,360.100600	2,624,124.225200
721 - 722	29°54'15"SE	22.01	722	314,371.074800	2,624,105.143900
722 - 723	38°11'52"SE	53.39	723	314,404.091000	2,624,063.184500
723 - 724	29°55'27"SE	30.00	724	314,419.056300	2,624,037.184700
724 - 725	35°35'53"SE	43.03	725	314,444.105100	2,624,002.194700
725 - 726	36°28'12"SE	62.42	726	314,481.207200	2,623,951.999400
726 - 727	40°36'04"SE	40.25	727	314,507.401000	2,623,921.440000
727 - 728	35°55'57"SE	26.68	728	314,523.059200	2,623,899.834900
728 - 729	57°22'58"SW	71.83	729	314,462.554000	2,623,861.114800
A partir de este vértice 729 se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 57,398.23 metros hasta llegar al vértice 730.					
			730	277,477.107400	2,667,754.554400
730 - 731	56°46'05"SE	85.65	731	277,548.751900	2,667,707.614900
731 - 732	54°14'46"SE	152.21	732	277,672.276800	2,667,618.677000
732 - 733	06°48'44"SW	100.25	733	277,660.386000	2,667,519.138600
733 - 734	77°45'36"NW	102.80	734	277,559.927400	2,667,540.931700
734 - 1	25°25'10"SW	835.86	1		

Zona de Amortiguamiento
“Campamento Ceuta Norte”
(Superficie 1-55-76.61 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	300,572.474900	2,645,064.775200
1 - 2	44°58'01"SE	249.57	2	300,748.848900	2,644,888.198400
2 - 3	51°52'42"SW	9.41	3	300,741.447000	2,644,882.390100
3 - 4	51°00'32"SW	59.36	4	300,695.306400	2,644,845.038200
A partir de este vértice 4 se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 248.40 metros hasta llegar al vértice 5.					
			5	300,531.683900	2,645,031.938600
5 - 6	51°27'36"NE	46.25	6	300,567.860000	2,645,060.755600
6 - 1	48°56'38"NE	6.12	1		

Zona de Amortiguamiento
“Malecón”
(Superficie 3-07-86.24 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	301,234.688500	2,644,388.920400
1 - 2	43°47'21"SE	89.25	2	301,296.448600	2,644,324.493400
2 - 3	35°23'01"SW	1.08	3	301,295.822600	2,644,323.612000
3 - 4	40°53'57"SE	4.87	4	301,299.011100	2,644,319.931000
4 - 5	34°55'13"NE	1.21	5	301,299.704700	2,644,320.924500
5 - 6	43°43'25"SE	75.67	6	301,352.004100	2,644,266.241600
6 - 7	32°56'52"SW	1.29	7	301,351.302900	2,644,265.159700
7 - 8	43°20'51"SE	76.75	8	301,403.984100	2,644,209.348900
8 - 9	42°56'38"SE	17.85	9	301,416.146003	2,644,196.281300
9 - 10	31°45'23"SW	9.46	10	301,411.169000	2,644,188.240600
10 - 11	43°54'51"SE	418.45	11	301,701.401237	2,643,886.794860
11 - 12	44°48'53"SW	39.15	12	301,673.808300	2,643,859.023000
A partir de este vértice 12 se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 684.98 metros hasta llegar al vértice 13.					
			13	301,194.422390	2,644,348.289990
13 - 14	45°07'39"NE	53.25	14	301,232.159000	2,644,385.858700
14 - 1	39°33'45"NE	3.97	1		

Zona de Amortiguamiento
“Zona de Roca 1 – Boca del Río”
(Superficie 0-21-07.05 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	307,642.343400	2,637,170.525000
1 - 2	20°07'27"SE	17.11	2	307,648.230800	2,637,154.458000
2 - 3	07°05'24"SE	25.41	3	307,651.366600	2,637,129.246600
3 - 4	24°56'38"SE	17.18	4	307,658.611600	2,637,113.669900
4 - 5	57°04'13"SW	18.98	5	307,642.679900	2,637,103.351600
5 - 6	78°37'32"NW	39.35	6	307,604.106200	2,637,111.111400
A partir de este vértice 6 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 53.30 metros hasta llegar al vértice 7.					
			7	307,623.754900	2,637,158.422300
7 - 1	56°55'56"NE	22.18	1		

Zona de Amortiguamiento
“Celestino”
(Superficie 2-98-34.37 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	307,958.550700	2,635,943.979900
1 - 2	16°49'32"SE	34.32	2	307,968.485400	2,635,911.127900
2 - 3	04°08'54"SE	27.13	3	307,970.448100	2,635,884.068300
3 - 4	09°37'23"SW	17.22	4	307,967.569200	2,635,867.089100
4 - 5	01°49'14"SW	19.83	5	307,966.939000	2,635,847.265000
5 - 6	02°11'04"SE	58.30	6	307,969.161500	2,635,789.003600
6 - 7	03°56'43"SE	36.92	7	307,971.701600	2,635,752.173500
7 - 8	01°47'24"SW	25.41	8	307,970.907800	2,635,726.773500
8 - 9	12°20'20"SW	10.40	9	307,968.685300	2,635,716.613500
9 - 10	40°21'52"SE	8.33	10	307,974.082800	2,635,710.263500
10 - 11	09°44'37"SE	15.95	11	307,976.781600	2,635,694.547200
11 - 12	06°47'20"SW	13.43	12	307,975.194100	2,635,681.212100
12 - 13	03°59'27"SE	4.56	13	307,975.511600	2,635,676.661300
13 - 14	11°34'16"SE	18.20	14	307,979.162800	2,635,658.828400
14 - 15	04°11'47"SE	25.31	15	307,981.014900	2,635,633.587100
15 - 16	23°43'12"SE	15.26	16	307,987.153200	2,635,619.617000
16 - 17	07°18'34"SE	40.76	17	307,992.339100	2,635,579.188600
17 - 18	13°29'27"SE	24.72	18	307,998.107000	2,635,555.146800
18 - 19	09°27'43"SE	17.70	19	308,001.017400	2,635,537.684200
19 - 20	04°06'44"SE	40.59	20	308,003.927900	2,635,497.202900
20 - 21	02°08'03"SE	42.63	21	308,005.515400	2,635,454.604900
21 - 22	00°00'00"SE	23.28	22	308,005.515400	2,635,431.321500
22 - 23	09°38'53"SW	26.84	23	308,001.017400	2,635,404.863100
23 - 24	15°42'32"SE	17.59	24	308,005.780000	2,635,387.929800
24 - 25	52°20'03"SW	19.05	25	307,990.698700	2,635,376.288100
25 - 26	25°33'36"SW	13.49	26	307,984.877800	2,635,364.117200
26 - 27	09°02'22"SW	11.79	27	307,983.025700	2,635,352.475500
27 - 28	13°20'55"SE	16.04	28	307,986.729900	2,635,336.865100
28 - 29	21°19'03"SW	11.64	29	307,982.496600	2,635,326.017100
29 - 30	11°59'49"SW	21.64	30	307,977.998600	2,635,304.850400
30 - 31	19°12'14"SE	24.94	31	307,986.200700	2,635,281.302500
31 - 32	39°48'18"SW	12.40	32	307,978.263200	2,635,271.777400
32 - 33	43°15'53"SE	6.18	33	307,982.496600	2,635,267.279500
33 - 34	76°36'27"NE	5.71	34	307,988.052800	2,635,268.602400
34 - 35	15°42'32"SE	8.80	35	307,990.434100	2,635,260.135700
35 - 36	36°18'49"SE	27.25	36	308,006.573700	2,635,238.175300
36 - 37	06°20'23"SW	7.19	37	308,005.780000	2,635,231.031500
37 - 38	59°02'10"SE	9.26	38	308,013.717500	2,635,226.269000
38 - 39	00°00'00"SE	9.52	39	308,013.717500	2,635,216.744000
39 - 40	13°04'09"SE	15.21	40	308,017.157100	2,635,201.927300
40 - 41	51°20'24"SE	6.78	41	308,022.448700	2,635,197.694000
41 - 42	03°16'12"SW	9.28	42	308,021.919600	2,635,188.433500
42 - 43	57°22'51"SE	7.85	43	308,028.534200	2,635,184.200200
43 - 44	17°49'07"SE	15.56	44	308,033.296700	2,635,169.383500
44 - 45	30°57'48"SW	12.34	45	308,026.946700	2,635,158.800100
45 - 46	12°31'39"SE	2.44	46	308,027.475800	2,635,156.418900
46 - 47	50°31'38"SE	11.65	47	308,036.471700	2,635,149.010500
47 - 48	03°20'18"SW	31.80	48	308,034.619600	2,635,117.260500
48 - 49	13°37'36"SW	17.97	49	308,030.386300	2,635,099.797900
49 - 50	47°22'07"SE	14.45	50	308,041.014900	2,635,090.013700
50 - 51	76°25'04"SW	16.92	51	308,024.565400	2,635,086.039600
51 - 52	13°12'46"SW	31.25	52	308,017.421600	2,635,055.612400
52 - 53	84°48'22"SE	5.84	53	308,023.242500	2,635,055.083300
53 - 54	31°23'58"SW	23.87	54	308,010.807000	2,635,034.710300
54 - 55	40°33'04"SE	4.51	55	308,013.740600	2,635,031.281700
55 - 56	29°53'11"SW	21.24	56	308,003.157300	2,635,012.866700
56 - 57	24°18'15"SE	7.20	57	308,006.120600	2,635,006.305000
57 - 58	57°16'14"SW	10.97	58	307,996.891700	2,635,000.373500
58 - 59	77°32'26"NW	9.63	59	307,987.484100	2,635,002.452100

A partir de este vértice 59 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 966.00 metros hasta llegar al vértice 60.

			60	307,910.630000	2,635,943.936000
60 - 1	89°56'51"NE	47.92	1		

Zona de Amortiguamiento
“Zona de Roca 2 – Sur”
(Superficie 0-28-67.41 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	308,279.832600	2,632,910.695000
1 - 2	11°53'19"SW	18.49	2	308,276.022600	2,632,892.597500
2 - 3	05°26'24"SW	6.70	3	308,275.387600	2,632,885.929900
3 - 4	17°11'57"SE	8.52	4	308,277.905500	2,632,877.795600
4 - 5	55°45'48"SE	9.24	5	308,285.547600	2,632,872.594900
5 - 6	74°58'55"SE	9.43	6	308,294.659900	2,632,870.150200
6 - 7	09°49'09"SE	5.59	7	308,295.612400	2,632,864.646800
7 - 8	49°57'01"SE	12.21	8	308,304.960900	2,632,856.788700
8 - 9	48°29'21"SW	44.60	9	308,271.565500	2,632,827.231800

A partir de este vértice 9 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 106.87 metros hasta llegar al vértice 10.

			10	308,253.923700	2,632,927.291700
10 - 1	57°21'26"SE	30.77	1		

Zona de Amortiguamiento
“Zona de Roca 3 – Sur”
(Superficie 1-07-35.91 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	310,194.030500	2,630,681.273000
1 - 2	12°23'43"SE	17.94	2	310,197.882200	2,630,663.747800
2 - 3	39°28'21"SE	17.48	3	310,208.994700	2,630,650.254100
3 - 4	13°01'51"SE	19.01	4	310,213.280500	2,630,631.736000
4 - 5	23°18'05"SE	11.24	5	310,217.726000	2,630,621.414400
5 - 6	03°39'08"SW	12.46	6	310,216.932200	2,630,608.979000
6 - 7	28°55'35"SE	11.49	7	310,222.488500	2,630,598.924800
7 - 8	31°51'57"SE	11.53	8	310,228.573900	2,630,589.135200
8 - 9	02°54'38"SE	15.63	9	310,229.367600	2,630,573.524700
9 - 10	25°51'59"SE	19.41	10	310,237.834300	2,630,556.062200
10 - 11	66°26'52"SE	11.26	11	310,248.153100	2,630,551.564300
11 - 12	36°43'58"SE	22.12	12	310,261.382300	2,630,533.837200
12 - 13	75°30'48"SE	4.00	13	310,265.257400	2,630,532.836000
13 - 14	46°00'59"NE	5.96	14	310,269.548000	2,630,536.977000
14 - 15	59°37'38"SE	13.54	15	310,281.226100	2,630,530.133000
15 - 16	23°48'21"SW	9.83	16	310,277.257300	2,630,521.137100
16 - 17	55°38'16"SE	23.01	17	310,296.254100	2,630,508.148200
17 - 18	12°21'18"SW	5.93	18	310,294.984400	2,630,502.351700
18 - 19	57°51'06"SE	14.33	19	310,307.118500	2,630,494.725800
19 - 20	61°04'42"SE	12.13	20	310,317.738700	2,630,488.857900
20 - 21	44°19'33"SE	15.90	21	310,328.851200	2,630,477.480800
21 - 22	45°18'00"SE	30.42	22	310,350.475800	2,630,456.081500
22 - 23	54°03'48"SW	43.60	23	310,315.173800	2,630,430.492800

A partir de este vértice 23 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 297.62 metros hasta llegar al vértice 24.

			24	310,160.187300	2,630,672.518000
24 - 1	75°29'45"NE	34.96	1		

Zona de Amortiguamiento
“Zona de Roca 4 – Sur Cerro Patole”
(Superficie 1-48-99.88 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	312,220.978100	2,627,743.787700
1 - 2	82°04'42"SW	8.44	2	312,212.615700	2,627,742.624100
2 - 3	37°59'20"SW	15.68	3	312,202.962000	2,627,730.263100
3 - 4	23°11'21"SW	5.21	4	312,200.909600	2,627,725.472000
4 - 5	49°13'05"SW	19.88	5	312,185.855200	2,627,712.485700
5 - 6	60°01'15"SW	13.88	6	312,173.836000	2,627,705.552300
6 - 7	28°33'29"SW	10.27	7	312,168.927000	2,627,696.532900
7 - 8	49°01'44"SW	10.65	8	312,160.883600	2,627,689.548000
8 - 9	26°30'31"SW	20.17	9	312,151.881100	2,627,671.498700
9 - 10	00°09'32"SE	12.96	10	312,151.917100	2,627,658.538400
10 - 11	17°38'21"SW	23.15	11	312,144.901800	2,627,636.475800
11 - 12	21°46'06"SW	10.80	12	312,140.897300	2,627,626.447800
12 - 13	70°20'21"NW	18.11	13	312,123.846900	2,627,632.539500
13 - 14	51°40'38"SW	11.42	14	312,114.884500	2,627,625.455700
14 - 15	12°18'11"SW	14.24	15	312,111.849200	2,627,611.538300
15 - 16	00°09'04"SE	13.07	16	312,111.883700	2,627,598.467300
16 - 17	15°20'09"SE	11.41	17	312,114.901800	2,627,587.462100
17 - 18	04°20'38"SW	12.98	18	312,113.918300	2,627,574.515000
18 - 19	10°54'17"SW	21.38	19	312,109.873700	2,627,553.521500
19 - 20	17°18'49"SE	16.78	20	312,114.866100	2,627,537.506300
20 - 21	14°08'55"SE	20.63	21	312,119.908800	2,627,517.502700
21 - 22	28°24'49"SE	12.56	22	312,125.883400	2,627,506.459200
22 - 23	14°08'55"SE	20.63	23	312,130.926100	2,627,486.455600
23 - 24	21°21'05"SE	19.25	24	312,137.933100	2,627,468.531200
24 - 25	01°48'38"SE	32.04	25	312,138.945500	2,627,436.506200
25 - 26	20°55'15"SW	31.03	26	312,127.863800	2,627,407.517800
26 - 27	08°27'24"SW	33.42	27	312,122.949100	2,627,374.461900
27 - 28	05°22'23"SE	21.05	28	312,124.920600	2,627,353.501300
28 - 29	08°46'08"SW	26.29	29	312,120.913300	2,627,327.522800
29 - 30	26°31'01"SW	14.39	30	312,114.488000	2,627,314.645300
30 - 31	02°17'26"SE	9.19	31	312,114.855300	2,627,305.463000
31 - 32	89°32'02"NW	18.29	32	312,096.569500	2,627,305.611700

A partir de este vértice 32 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 499.84 metros hasta llegar al vértice 33.

			33	312,188.641100	2,627,760.478400
33 - 1	62°41'58"SE	36.39	1		

Zona de Amortiguamiento
“Zona de Roca 5 – Sur”
(Superficie 1-00-82.27 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	312,075.056600	2,626,958.411800
1 - 2	65°08'49"SW	2.39	2	312,072.883600	2,626,957.405300
2 - 3	47°44'24"SW	14.78	3	312,061.946400	2,626,947.467200
3 - 4	84°25'24"SW	21.13	4	312,040.914900	2,626,945.413700
4 - 5	36°35'04"SW	28.56	5	312,023.895300	2,626,922.483800
5 - 6	48°00'24"SW	26.93	6	312,003.880400	2,626,904.466600
6 - 7	41°50'55"SW	13.66	7	311,994.763800	2,626,894.287700
7 - 8	34°41'43"SW	10.46	8	311,988.810600	2,626,885.688700
8 - 9	68°44'58"SW	25.55	9	311,964.998100	2,626,876.428300
9 - 10	20°10'13"SW	17.26	10	311,959.045000	2,626,860.222500
10 - 11	18°26'06"SW	15.69	11	311,954.084000	2,626,845.339700

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
11 - 12	21°34'16"SW	15.29	12	311,948.461600	2,626,831.118300
12 - 13	43°15'51"SW	15.44	13	311,937.878300	2,626,819.873500
13 - 14	63°54'16"SW	18.05	14	311,921.672500	2,626,811.936000
14 - 15	67°22'48"SW	17.20	15	311,905.797500	2,626,805.321400
15 - 16	61°59'26"SW	17.61	16	311,890.253200	2,626,797.053100
16 - 17	76°13'06"SW	18.05	17	311,872.724500	2,626,792.753600
17 - 18	78°33'32"SW	28.34	18	311,844.943200	2,626,787.131200
18 - 19	55°05'51"SW	17.34	19	311,830.721800	2,626,777.209300
19 - 20	69°35'25"SW	15.17	20	311,816.500400	2,626,771.917700
20 - 21	36°13'38"SW	30.97	21	311,798.194500	2,626,746.931000
21 - 22	22°30'48"SW	18.93	22	311,790.947300	2,626,729.446400
22 - 23	09°23'14"SW	12.21	23	311,788.955500	2,626,717.398500
23 - 24	28°18'32"SE	14.70	24	311,795.925300	2,626,704.459000
24 - 25	52°08'22"SE	11.38	25	311,804.909700	2,626,697.474800
25 - 26	79°30'12"SE	16.35	26	311,820.981900	2,626,694.497000
26 - 27	53°24'15"SE	23.92	27	311,840.184000	2,626,680.238500
27 - 28	64°56'24"SW	29.10	28	311,813.827100	2,626,667.914600

A partir de este vértice 28 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 498.52 metros hasta llegar al vértice 29.

			29	312,053.866200	2,626,985.535400
29 - 1	37°59'55"SE	34.42	1		

Zona Núcleo

“Península de Quevedo”

(Superficie 363-84-71.27 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	277,201.139900	2,666,785.992700
1 - 2	33°52'49"SE	299.04	2	277,367.845200	2,666,537.726100
2 - 3	35°01'39"SE	209.80	3	277,488.263500	2,666,365.928200
3 - 4	50°13'35"SE	228.71	4	277,664.045100	2,666,219.609700
4 - 5	48°42'53"SE	213.04	5	277,824.128600	2,666,079.045800
5 - 6	49°45'44"SE	183.31	6	277,964.064500	2,665,960.632800
6 - 7	49°56'21"SE	318.04	7	278,207.483600	2,665,755.939500
7 - 8	50°17'26"SE	170.67	8	278,338.777300	2,665,646.901700
8 - 9	49°17'05"SE	150.59	9	278,452.915000	2,665,548.674900
9 - 10	51°46'18"SE	353.23	10	278,730.395600	2,665,330.098100
10 - 11	48°38'32"SE	281.79	11	278,941.905500	2,665,143.904000
11 - 12	49°59'00"SE	320.61	12	279,187.445100	2,664,937.750800
12 - 13	50°08'28"SE	305.83	13	279,422.206200	2,664,741.746600
13 - 14	49°53'46"SE	325.21	14	279,670.951800	2,664,532.255800
14 - 15	49°45'31"SE	340.60	15	279,930.944800	2,664,312.222600
15 - 16	49°50'38"SE	528.20	16	280,334.644500	2,663,971.601800
16 - 17	49°41'10"SE	175.09	17	280,468.155300	2,663,858.321500
17 - 18	49°19'20"SE	1,031.06	18	281,250.102300	2,663,186.270600
18 - 19	48°54'14"SE	800.07	19	281,853.040400	2,662,660.367700
19 - 20	48°44'56"SE	395.71	20	282,150.548500	2,662,399.451200
20 - 21	47°58'30"SE	310.94	21	282,381.535600	2,662,191.288700
21 - 22	48°26'59"SE	481.57	22	282,741.928500	2,661,871.877000
22 - 23	48°54'51"SE	761.30	23	283,315.737500	2,661,371.563200
23 - 24	48°49'04"SE	525.87	24	283,711.517500	2,661,025.302500
24 - 25	48°45'11"SE	307.26	25	283,942.535800	2,660,822.727600
25 - 26	48°08'16"SE	299.76	26	284,165.785200	2,660,622.684600
26 - 27	48°59'43"SE	425.04	27	284,486.548300	2,660,343.805400
27 - 28	48°27'46"SE	1,001.82	28	285,236.440200	2,659,679.494100
28 - 29	48°17'26"SE	716.97	29	285,771.678800	2,659,202.456800
29 - 30	48°15'59"SE	670.80	30	286,272.266900	2,658,755.925000

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
30 - 31	47°19'08"SE	496.30	31	286,637.118200	2,658,419.473600
31 - 32	48°35'08"SE	769.72	32	287,214.368800	2,657,910.304700
32 - 33	49°02'21"SE	1,455.45	33	288,313.465400	2,656,956.195300
33 - 34	48°28'02"SE	470.40	34	288,665.597300	2,656,644.298000
34 - 35	48°02'10"SE	480.62	35	289,022.967100	2,656,322.928700
35 - 36	48°32'25"SE	735.02	36	289,573.806400	2,655,836.279500
36 - 37	47°47'32"SE	1,200.67	37	290,463.161300	2,655,029.646500
37 - 38	47°20'49"SE	762.85	38	291,024.215500	2,654,512.771300
38 - 39	47°14'57"SE	1,585.88	39	292,188.745700	2,653,436.261100
39 - 40	45°58'14"SE	596.51	40	292,617.625273	2,653,021.673460
40 - 41	45°58'14"SE	58.43	41	292,659.633100	2,652,981.065500
41 - 42	41°03'30"NE	1.10	42	292,660.358799	2,652,981.898600
42 - 43	41°03'09"NE	14.29	43	292,669.744600	2,652,992.675700
43 - 44	46°58'05"SE	674.74	44	293,162.965900	2,652,532.227500
44 - 45	10°58'21"SW	15.09	45	293,160.093705	2,652,517.413610
45 - 46	46°59'05"SE	55.45	46	293,200.638339	2,652,479.585270
46 - 47	46°59'05"SE	341.38	47	293,450.244000	2,652,246.702000
47 - 48	45°31'30"SE	324.62	48	293,681.876200	2,652,019.277300
48 - 49	89°54'15"SE	7.73	49	293,689.604400	2,652,019.264400
49 - 50	50°28'25"SE	69.23	50	293,743.000200	2,651,975.207200
50 - 51	29°54'30"SW	13.32	51	293,736.359600	2,651,963.662800
51 - 52	45°05'46"SE	311.83	52	293,957.224500	2,651,743.537900
52 - 53	47°04'47"SE	202.99	53	294,105.873307	2,651,605.307810
53 - 54	47°41'31"SE	13.33	54	294,115.732509	2,651,596.334110
54 - 55	52°45'00"NE	5.97	55	294,120.486600	2,651,599.949200
55 - 56	47°52'04"SE	266.75	56	294,318.307300	2,651,421.002600
56 - 57	43°49'53"SW	5.68	57	294,314.371800	2,651,416.903200
57 - 58	47°11'08"SE	114.40	58	294,398.288302	2,651,339.156800
58 - 59	47°41'31"SE	48.62	59	294,434.247506	2,651,306.427310
59 - 60	83°30'56"NE	11.14	60	294,445.315900	2,651,307.685300
60 - 61	47°48'08"SE	110.61	61	294,527.255800	2,651,233.392800
61 - 62	48°05'45"SE	303.79	62	294,753.358800	2,651,030.494200
62 - 63	47°41'10"SE	411.28	63	295,057.486600	2,650,753.625300
63 - 64	46°58'55"SE	583.42	64	295,484.046400	2,650,355.600700
64 - 65	46°45'39"SE	145.20	65	295,589.827800	2,650,256.129800
65 - 66	45°30'32"SE	138.44	66	295,688.587900	2,650,159.109200
66 - 67	41°45'08"SE	108.31	67	295,760.714800	2,650,078.304800
67 - 68	41°43'41"SE	169.78	68	295,873.722900	2,649,951.592900
68 - 69	46°57'28"SE	89.07	69	295,938.822000	2,649,890.797500
69 - 70	43°19'32"SE	294.61	70	296,140.966400	2,649,676.480000
70 - 71	45°44'59"SE	231.88	71	296,307.062700	2,649,514.675100
71 - 72	42°36'29"SE	178.89	72	296,428.166900	2,649,383.013200
72 - 73	44°22'08"SE	145.83	73	296,530.146100	2,649,278.763100
73 - 74	45°34'06"SE	405.25	74	296,819.532800	2,648,995.061400
74 - 75	45°04'35"SE	142.79	75	296,920.634000	2,648,894.230100
75 - 76	44°47'49"SE	177.15	76	297,045.453200	2,648,768.523100
76 - 77	43°30'32"SE	454.39	77	297,358.286500	2,648,438.970200
77 - 78	43°21'10"SE	258.03	78	297,535.419900	2,648,251.348000
78 - 79	44°10'03"SE	329.88	79	297,765.267000	2,648,014.723600
79 - 80	42°06'16"SE	302.67	80	297,968.205900	2,647,790.162900
80 - 81	40°50'28"SE	207.85	81	298,104.135300	2,647,632.915600
81 - 82	38°57'17"SE	236.99	82	298,253.134100	2,647,448.621100
82 - 83	43°55'52"SE	405.65	83	298,534.573100	2,647,156.482900
83 - 84	43°32'35"SE	225.60	84	298,689.992400	2,646,992.951900
84 - 85	42°53'29"SE	342.31	85	298,922.972600	2,646,742.161300
85 - 86	44°50'42"SE	186.93	86	299,054.793000	2,646,609.626100
86 - 87	43°55'25"SE	237.37	87	299,219.455000	2,646,438.659500
87 - 88	43°25'17"SE	257.39	88	299,396.374000	2,646,251.712800

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
88 - 89	45°48'04"SE	489.77	89	299,747.501400	2,645,910.269800
89 - 90	44°34'39"SE	246.77	90	299,920.706300	2,645,734.492400
90 - 91	43°55'32"SE	252.41	91	300,095.807700	2,645,552.698000
91 - 92	44°29'08"SE	378.41	92	300,360.974300	2,645,282.726900
92 - 93	43°54'38"SE	249.39	93	300,533.935100	2,645,103.061500
93 - 94	45°11'20"SE	54.32	94	300,572.474900	2,645,064.775200
94 - 95	48°56'38"SW	6.12	95	300,567.860000	2,645,060.755600
95 - 96	51°27'36"SW	46.25	96	300,531.683888	2,645,031.938590

A partir de este vértice 96 se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 32,370.21 metros hasta llegar al vértice 97.

			97	277,477.107400	2,667,754.554400
97 - 98	56°46'05"SE	85.65	98	277,548.751900	2,667,707.614900
98 - 99	54°14'46"SE	152.21	99	277,672.276800	2,667,618.677000
99 - 100	06°48'44"SW	100.25	100	277,660.386000	2,667,519.138600
100 - 101	77°45'36"NW	102.80	101	277,559.927400	2,667,540.931700
101 - 1	25°25'10"SW	835.86	1		

Zona Núcleo

“Ceuta”

(Superficie 4-70-42.17 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	300,748.848900	2,644,888.198400
1 - 2	44°58'01"SE	696.54	2	301,241.095600	2,644,395.385600
2 - 3	44°44'29"SW	9.10	3	301,234.688500	2,644,388.920400
3 - 4	39°33'45"SW	3.97	4	301,232.159000	2,644,385.858700
4 - 5	45°07'39"SW	53.25	5	301,194.422396	2,644,348.290000

A partir de este vértice 5 se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 704.18 metros hasta llegar al vértice 6.

			6	300,695.306393	2,644,845.038190
6 - 7	51°00'32"NE	59.36	7	300,741.447000	2,644,882.390100
7 - 1	51°52'42"NE	9.41	1		

Zona Núcleo

“Boca del Río Norte”

(Superficie 56-95-01.28 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	301,711.561100	2,643,897.020600
1 - 2	43°11'33"SE	1,493.30	2	302,733.651400	2,642,808.320200
2 - 3	39°30'36"SE	118.68	3	302,809.156100	2,642,716.758500
3 - 4	84°05'54"NE	23.14	4	302,832.173700	2,642,719.137800
4 - 5	59°54'00"SE	24.95	5	302,853.755300	2,642,706.627400
5 - 6	84°59'18"NE	20.57	6	302,874.243700	2,642,708.424100
6 - 7	10°29'29"SE	10.90	7	302,876.228100	2,642,697.708500
7 - 8	31°49'39"SW	13.55	8	302,869.084300	2,642,686.199100
8 - 9	12°45'26"SE	21.57	9	302,873.846800	2,642,665.164600
9 - 10	53°17'09"SE	29.21	10	302,897.262500	2,642,647.702100
10 - 11	43°24'31"SE	40.43	11	302,925.043800	2,642,618.333300
11 - 12	47°01'57"SE	140.47	12	303,027.828500	2,642,522.594000
12 - 13	48°48'24"SE	172.06	13	303,157.298600	2,642,409.278200
13 - 14	56°30'33"SE	72.58	14	303,217.825600	2,642,369.230300
14 - 15	31°10'20"SE	34.13	15	303,235.494100	2,642,340.024400
15 - 16	33°53'10"SE	78.40	16	303,279.206800	2,642,274.939300

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
16 - 17	43°21'37"SE	72.89	17	303,329.253799	2,642,221.942710
17 - 18	82°35'06"NE	73.79	18	303,402.422600	2,642,231.464800
18 - 19	80°12'47"SE	82.22	19	303,483.448000	2,642,217.488700
19 - 20	17°53'31"SE	52.96	20	303,499.720000	2,642,167.085500
20 - 21	12°26'07"SE	79.25	21	303,516.785600	2,642,089.694700
21 - 22	09°28'47"SW	55.23	22	303,507.689900	2,642,035.223200
22 - 23	21°39'23"SE	11.40	23	303,511.897700	2,642,024.626000
23 - 24	47°53'16"SE	275.94	24	303,716.597900	2,641,839.586100
24 - 25	45°07'56"SE	115.28	25	303,798.304600	2,641,758.255900
25 - 26	39°34'48"SE	153.04	26	303,895.814700	2,641,640.303700
26 - 27	39°16'50"SE	159.38	27	303,996.722200	2,641,516.934500
27 - 28	30°45'28"SE	99.39	28	304,047.552700	2,641,431.523200
28 - 29	34°52'08"SE	121.25	29	304,116.873600	2,641,332.039700
29 - 30	41°07'31"SE	94.13	30	304,178.786300	2,641,261.131200
30 - 31	35°55'22"SE	64.04	31	304,216.357200	2,641,209.272800
31 - 32	57°08'39"SE	60.47	32	304,267.157300	2,641,176.464400
32 - 33	42°35'59"SE	62.54	33	304,309.490700	2,641,130.426800
33 - 34	39°54'49"SE	71.75	34	304,355.528300	2,641,075.393400
34 - 35	42°10'01"SE	55.16	35	304,392.555700	2,641,034.510500
35 - 36	28°55'09"SE	53.65	36	304,418.499200	2,640,987.551500
36 - 37	37°16'32"SE	65.32	37	304,458.059000	2,640,935.576000
37 - 38	42°29'21"SE	136.04	38	304,549.948000	2,640,835.259300
38 - 39	42°29'21"SE	124.30	39	304,633.909800	2,640,743.596800
39 - 40	45°19'23"SE	175.50	40	304,758.708400	2,640,620.198000
40 - 41	46°00'17"SE	152.27	41	304,868.250600	2,640,514.432100
41 - 42	50°01'09"SE	69.11	42	304,921.208600	2,640,470.025500
42 - 43	45°20'35"SE	62.49	43	304,965.658700	2,640,426.104600
43 - 44	41°12'09"SE	126.32	44	305,048.871100	2,640,331.060800
44 - 45	42°38'09"SE	72.65	45	305,098.081100	2,640,277.612500
45 - 46	42°32'19"SE	41.81	46	305,126.349300	2,640,246.804900
46 - 47	41°25'21"SE	277.59	47	305,310.006100	2,640,038.653400
47 - 48	43°16'23"SE	118.11	48	305,390.964900	2,639,952.661400
48 - 49	44°21'25"SE	104.36	49	305,463.923100	2,639,878.047000
49 - 50	41°46'26"SE	85.66	50	305,520.987600	2,639,814.165600
50 - 51	44°49'23"SE	100.25	51	305,591.655400	2,639,743.060500
51 - 52	44°49'23"SE	70.15	52	305,641.108500	2,639,693.301400
52 - 53	47°51'38"SE	48.33	53	305,676.948300	2,639,660.872900
53 - 54	48°18'09"SE	53.03	54	305,716.547300	2,639,625.594700
54 - 55	44°58'16"SE	175.12	55	305,840.311200	2,639,501.706700
55 - 56	42°51'38"SE	114.58	56	305,918.248800	2,639,417.720300
56 - 57	46°50'14"SE	75.45	57	305,973.281700	2,639,366.108700
57 - 58	44°22'19"SE	76.51	58	306,026.785400	2,639,311.419300
58 - 59	44°01'54"SE	74.63	59	306,078.659700	2,639,257.761400
59 - 60	43°18'44"SE	113.45	60	306,156.482100	2,639,175.213800
60 - 61	44°05'58"SE	81.58	61	306,213.252000	2,639,116.631200
61 - 62	44°27'19"SE	82.34	62	306,270.917000	2,639,057.859700
62 - 63	44°27'19"SE	96.53	63	306,338.522300	2,638,988.957100
63 - 64	44°27'19"SE	96.75	64	306,406.284800	2,638,919.894200
64 - 65	44°27'41"SE	114.09	65	306,486.200400	2,638,838.462400
65 - 66	44°28'23"SE	91.90	66	306,550.580700	2,638,772.887200
66 - 67	44°28'23"SE	149.66	67	306,655.432300	2,638,666.089500
67 - 68	44°28'23"SE	55.21	68	306,694.110600	2,638,626.693300
68 - 69	74°12'41"SE	28.49	69	306,721.525400	2,638,618.941700
69 - 70	10°27'05"SE	27.71	70	306,726.552500	2,638,591.689500

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
70 - 71	33°22'22"SE	24.78	71	306,740.182000	2,638,570.998100
71 - 72	40°04'09"SE	137.34	72	306,828.591700	2,638,465.894300
72 - 73	42°19'33"SE	107.45	73	306,900.943000	2,638,386.453810
73 - 74	47°17'02"SE	44.97	74	306,933.986200	2,638,355.945300
74 - 75	45°26'51"SE	47.90	75	306,968.117500	2,638,322.343100
75 - 76	32°29'35"SE	52.70	76	306,996.428000	2,638,277.893100
76 - 77	40°45'57"SE	159.65	77	307,100.674100	2,638,156.978200
77 - 78	37°54'00"SE	52.98	78	307,133.217900	2,638,115.174000
78 - 79	34°01'02"SE	38.34	79	307,154.665300	2,638,083.397700
79 - 80	44°34'49"SE	50.11	80	307,189.838800	2,638,047.705100
80 - 81	40°58'57"SE	56.08	81	307,226.616000	2,638,005.371700
81 - 82	45°10'08"SE	63.42	82	307,271.595200	2,637,960.657000
82 - 83	57°48'11"SE	17.80	83	307,286.655300	2,637,951.174300
83 - 84	44°50'22"SE	44.44	84	307,317.988500	2,637,919.665100
84 - 85	37°17'43"SE	48.33	85	307,347.274200	2,637,881.215600
85 - 86	37°17'42"SE	46.60	86	307,375.508800	2,637,844.145900
86 - 87	31°10'30"SE	49.57	87	307,401.167200	2,637,801.737400
87 - 88	31°21'39"SE	41.89	88	307,422.968900	2,637,765.965600
88 - 89	30°30'15"SE	31.69	89	307,439.055600	2,637,738.660600
89 - 90	22°58'14"SE	55.86	90	307,460.857400	2,637,687.225500
90 - 91	16°15'14"SE	77.59	91	307,482.575300	2,637,612.733900
91 - 92	06°29'57"SE	42.07	92	307,487.337800	2,637,570.929600
92 - 93	22°52'25"SE	36.76	93	307,501.625300	2,637,537.062900
93 - 94	24°57'46"SE	33.85	94	307,515.912900	2,637,506.371200
94 - 95	26°19'53"SE	29.23	95	307,528.876400	2,637,480.177900
95 - 96	20°07'28"SE	329.79	96	307,642.343339	2,637,170.524980
96 - 97	56°55'56"SW	22.18	97	307,623.754921	2,637,158.422300

A partir de este vértice 97 se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 8,961.02 metros hasta llegar al vértice 98.

			98	301,673.808300	2,643,859.023000
98 - 99	44°48'53"NE	39.15	99	301,701.401238	2,643,886.794860
99 - 100	43°54'51"SE	1.17	100	301,702.211300	2,643,885.953500
100 - 101	33°27'32"NE	5.93	101	301,705.480897	2,643,890.900990
101 - 1	44°48'53"NE	8.63	1		

Zona Núcleo

“Boca del Río Sur”

(Superficie 3-81-92.65 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	307,658.611600	2,637,113.669900
1 - 2	24°56'31"SE	1.64	2	307,659.304100	2,637,112.180900
2 - 3	31°11'08"SE	46.11	3	307,683.178800	2,637,072.736700
3 - 4	23°39'40"SE	179.40	4	307,755.175700	2,636,908.420300
4 - 5	05°57'44"SE	400.62	5	307,796.790900	2,636,509.968100
5 - 6	01°54'33"SW	30.45	6	307,795.776400	2,636,479.534400
6 - 7	19°20'57"SE	18.01	7	307,801.744500	2,636,462.539200
7 - 8	16°49'28"SE	541.75	8	307,958.550700	2,635,943.979900
8 - 9	89°56'51"SW	47.92	9	307,910.630000	2,635,943.936000

A partir de este vértice 9 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 1,226.65 metros hasta llegar al vértice 10.

			10	307,604.106200	2,637,111.111400
10 - 11	78°37'32"SE	39.35	11	307,642.679900	2,637,103.351600
11 - 1	57°04'13"NE	18.98	1		

Zona Núcleo
“Polígono Sur A”
(Superficie 8-22-78.09 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	307,996.891700	2,635,000.373500
1 - 2	06°50'58"SE	6.39	2	307,997.653900	2,634,994.028300
2 - 3	53°44'45"SW	7.87	3	307,991.303900	2,634,989.371600
3 - 4	10°32'20"SE	9.26	4	307,992.997200	2,634,980.270000
4 - 5	15°38'32"SE	7.81	5	307,995.103200	2,634,972.748600
5 - 6	01°34'41"SW	7.30	6	307,994.902200	2,634,965.453300
6 - 7	01°47'24"SE	6.78	7	307,995.113900	2,634,958.679900
7 - 8	18°42'42"SE	13.86	8	307,999.558900	2,634,945.556600
8 - 9	23°31'04"SE	24.93	9	308,009.507300	2,634,922.696500
9 - 10	05°30'41"SE	24.24	10	308,011.835600	2,634,898.566500
10 - 11	09°57'02"SW	12.25	11	308,009.718900	2,634,886.501400
11 - 12	00°41'55"SE	17.36	12	308,009.930600	2,634,869.144700
12 - 13	02°33'49"SE	28.39	13	308,011.200600	2,634,840.781300
13 - 14	09°27'45"SE	14.16	14	308,013.529000	2,634,826.811300
14 - 15	09°20'41"SW	16.95	15	308,010.777300	2,634,810.089600
15 - 16	04°48'35"SW	65.64	16	308,005.273900	2,634,744.684500
16 - 17	01°52'46"SW	15.33	17	308,004.771200	2,634,729.365100
17 - 18	11°01'10"SE	25.61	18	308,009.666000	2,634,704.229600
18 - 19	18°11'39"SE	19.91	19	308,015.883700	2,634,685.311900
19 - 20	27°39'27"SE	27.93	20	308,028.848400	2,634,660.573300
20 - 21	70°13'07"SE	16.03	21	308,043.929600	2,634,655.149300
21 - 22	20°19'24"SE	11.43	22	308,047.898400	2,634,644.433700
22 - 23	03°21'59"SE	22.53	23	308,049.221300	2,634,621.944000
23 - 24	26°43'00"SE	22.36	24	308,059.275500	2,634,601.968000
24 - 25	21°01'14"SE	32.45	25	308,070.917200	2,634,571.673100
25 - 26	24°41'49"SE	68.23	26	308,099.425100	2,634,509.684100
26 - 27	32°54'41"SE	47.85	27	308,125.421500	2,634,469.517300
27 - 28	24°04'43"SE	62.31	28	308,150.843500	2,634,412.628900
28 - 29	28°25'11"SE	68.89	29	308,183.629900	2,634,352.042000
29 - 30	19°23'44"SE	6.78	30	308,185.881600	2,634,345.646400
30 - 31	82°04'24"SE	7.34	31	308,193.154900	2,634,344.633700
31 - 32	04°11'42"SE	21.70	32	308,194.742400	2,634,322.990700
32 - 33	20°50'06"SE	41.95	33	308,209.665000	2,634,283.779400
33 - 34	16°56'47"SE	59.91	34	308,227.127500	2,634,226.470500
34 - 35	25°41'17"SE	13.92	35	308,233.160000	2,634,213.929300
35 - 36	65°44'45"SE	15.84	36	308,247.606300	2,634,207.420500
36 - 37	18°00'13"SE	6.68	37	308,249.670000	2,634,201.070500
37 - 38	90°00'00"NW	11.43	38	308,238.240000	2,634,201.070500
38 - 39	05°39'44"SW	13.63	39	308,236.894700	2,634,187.502100
39 - 40	12°00'02"SE	87.40	40	308,255.067600	2,634,102.010300
40 - 41	11°10'45"SE	26.61	41	308,260.225900	2,634,075.909600
41 - 42	29°54'55"SE	21.17	42	308,270.783800	2,634,057.560200
42 - 43	20°23'02"SE	64.95	43	308,293.405800	2,633,996.679500
43 - 44	07°20'33"SE	85.50	44	308,304.333100	2,633,911.880300
44 - 45	17°08'43"SE	20.82	45	308,310.471400	2,633,891.983600
45 - 46	01°00'50"SE	47.84	46	308,311.318100	2,633,844.146900
46 - 47	03°31'16"SW	27.57	47	308,309.624800	2,633,816.630100
47 - 48	09°17'36"SW	23.59	48	308,305.814700	2,633,793.346800
48 - 49	20°39'31"SW	27.60	49	308,296.078100	2,633,767.523400
49 - 50	16°59'27"SW	31.87	50	308,286.764700	2,633,737.043300
50 - 51	20°23'20"SW	25.52	51	308,277.874700	2,633,713.124900

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
51 - 52	64°47'57"SW	7.95	52	308,270.678000	2,633,709.738300
52 - 53	26°33'53"SW	17.04	53	308,263.058000	2,633,694.498200
53 - 54	40°07'14"SW	24.64	54	308,247.183000	2,633,675.659900
54 - 55	51°34'54"SW	15.67	55	308,234.906300	2,633,665.923200
55 - 56	33°10'42"SW	13.15	56	308,227.709600	2,633,654.916500
56 - 57	57°22'50"SW	12.57	57	308,217.126200	2,633,648.143100
57 - 58	33°41'22"SW	6.11	58	308,213.739600	2,633,643.063100
58 - 59	49°41'10"SW	9.16	59	308,206.754500	2,633,637.136400
59 - 60	41°35'20"SW	22.64	60	308,191.726200	2,633,620.203100
60 - 61	42°22'25"SW	16.33	61	308,180.719500	2,633,608.138100
61 - 62	17°15'56"SE	16.40	62	308,185.587800	2,633,592.474700
62 - 63	50°00'44"SW	8.56	63	308,179.026200	2,633,586.971300
63 - 64	65°25'57"NW	16.29	64	308,164.209500	2,633,593.744700
64 - 65	53°24'32"SW	17.40	65	308,150.239400	2,633,583.373000
65 - 66	43°52'36"SW	22.90	66	308,134.364400	2,633,566.863000
66 - 67	15°41'02"SW	44.63	67	308,122.299400	2,633,523.894500
67 - 68	06°44'24"SW	23.45	68	308,119.547700	2,633,500.611200
68 - 69	01°19'55"SW	27.31	69	308,118.912700	2,633,473.306100
69 - 70	07°31'44"SE	29.00	70	308,122.713000	2,633,444.552500
70 - 71	35°40'53"SW	3.88	71	308,120.447300	2,633,441.397300
71 - 72	03°11'57"SE	8.53	72	308,120.923500	2,633,432.877700
72 - 73	19°37'58"SE	19.21	73	308,127.379400	2,633,414.780200
73 - 74	52°10'00"SE	6.30	74	308,132.353600	2,633,410.917200
74 - 75	78°22'00"SE	5.51	75	308,137.751100	2,633,409.806000
75 - 76	19°37'41"SE	24.10	76	308,145.847300	2,633,387.104700
76 - 77	31°30'03"SE	24.95	77	308,158.885900	2,633,365.828500
77 - 78	49°41'53"SE	17.67	78	308,172.358600	2,633,354.402100
78 - 79	31°47'25"SE	48.14	79	308,197.720900	2,633,313.481500
79 - 80	68°16'45"SE	6.53	80	308,203.791200	2,633,311.063300
80 - 81	27°54'59"SE	28.70	81	308,217.226200	2,633,285.706700
81 - 82	42°41'13"SE	10.86	82	308,224.587500	2,633,277.725700
82 - 83	27°59'31"SE	99.78	83	308,271.418800	2,633,189.619300
83 - 84	16°11'33"SE	28.34	84	308,279.320900	2,633,162.407200
84 - 85	23°02'19"SE	31.33	85	308,291.580100	2,633,133.580400
85 - 86	88°46'50"NE	7.46	86	308,299.041400	2,633,133.739200
86 - 87	05°38'15"SE	37.17	87	308,302.692700	2,633,096.750400
87 - 88	16°53'54"SE	26.21	88	308,310.312700	2,633,071.667800
88 - 89	00°59'15"SE	46.04	89	308,311.106400	2,633,025.630200
89 - 90	65°08'12"SE	7.17	90	308,317.615200	2,633,022.614000
90 - 91	33°33'02"SW	18.10	91	308,307.613900	2,633,007.532700
91 - 92	02°19'01"SW	27.49	92	308,306.502700	2,632,980.068900
92 - 93	17°59'27"SW	32.38	93	308,296.501400	2,632,949.271300
93 - 94	70°34'40"SE	10.19	94	308,306.108000	2,632,945.884100
94 - 95	20°30'47"SW	5.35	95	308,304.232500	2,632,940.871400
95 - 96	86°28'47"SW	13.15	96	308,291.103900	2,632,940.063800
96 - 97	15°12'28"SW	16.94	97	308,286.658900	2,632,923.712500
97 - 98	20°38'14"SE	13.06	98	308,291.262600	2,632,911.488700
98 - 99	36°59'01"SW	7.11	99	308,286.983900	2,632,905.807300
99 - 100	55°38'54"NW	8.66	100	308,279.832600	2,632,910.695000
100 - 101	57°21'26"NW	30.77	101	308,253.923700	2,632,927.291700

A partir de este vértice 101 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 2,222.82 metros hasta llegar al vértice 102.

			102	307,987.484100	2,635,002.452100
102 - 1	77°32'26"SE	9.63	1		

Zona Núcleo
“Polígono Sur B”
(Superficie 13-45-82.86 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
1 - 2	49°56'58"SE	6.87	1	308,304.960900	2,632,856.788700
2 - 3	43°44'44"SE	51.27	2	308,310.217400	2,632,852.370100
3 - 4	43°32'42"SE	47.16	3	308,345.671700	2,632,815.328400
4 - 5	58°05'01"NE	5.33	4	308,378.162600	2,632,781.144100
5 - 6	41°41'35"SE	61.92	5	308,382.686900	2,632,783.962000
6 - 7	74°55'50"NE	3.56	6	308,423.873800	2,632,737.723700
7 - 8	42°54'47"SE	46.24	7	308,427.313400	2,632,738.649800
8 - 9	45°38'48"SE	41.44	8	308,458.798900	2,632,704.783000
9 - 10	45°38'48"SE	41.44	9	308,488.432300	2,632,675.811100
10 - 11	46°40'51"SE	41.46	10	308,518.594900	2,632,647.368300
11 - 12	56°55'14"SE	17.21	11	308,533.014700	2,632,637.975600
12 - 13	37°19'15"SE	16.80	12	308,543.201200	2,632,624.614100
13 - 14	65°57'57"SE	10.72	13	308,552.990800	2,632,620.248500
14 - 15	43°53'27"SE	14.50	14	308,563.044900	2,632,609.797400
15 - 16	16°48'30"SE	11.46	15	308,566.359900	2,632,598.823400
16 - 17	34°33'07"SE	13.98	16	308,574.289800	2,632,587.307800
17 - 18	68°23'06"SE	7.54	17	308,581.301200	2,632,584.529700
18 - 19	47°17'26"SE	84.26	18	308,643.213900	2,632,527.379600
19 - 20	20°44'16"SE	7.06	19	308,645.714000	2,632,520.776500
20 - 21	46°12'25"SE	17.90	20	308,658.638600	2,632,508.385300
21 - 22	69°17'26"SE	24.10	21	308,681.181600	2,632,499.862800
22 - 23	30°34'45"SE	30.43	22	308,696.659800	2,632,473.669000
23 - 24	57°36'11"SE	22.36	23	308,715.539900	2,632,461.688800
24 - 25	39°09'34"SE	36.30	24	308,738.464000	2,632,433.540500
25 - 26	46°14'49"SE	48.72	25	308,773.653700	2,632,399.850100
26 - 27	44°49'44"SE	66.80	26	308,820.749000	2,632,352.472700
27 - 28	47°17'26"SE	96.82	27	308,891.895300	2,632,286.799100
28 - 29	88°43'22"SE	28.34	28	308,920.233200	2,632,286.167300
29 - 30	20°33'21"SE	58.78	29	308,940.870700	2,632,231.133800
30 - 31	50°54'17"SE	24.41	30	308,959.816400	2,632,215.739700
31 - 32	45°31'58"SE	40.24	31	308,988.530300	2,632,187.555100
32 - 33	44°39'27"SE	127.19	32	309,077.927400	2,632,097.083500
33 - 34	43°28'51"SE	78.02	33	309,131.614200	2,632,040.471800
34 - 35	43°47'53"SE	87.13	34	309,191.917200	2,631,977.584700
35 - 36	41°21'49"SE	29.50	35	309,211.414200	2,631,955.441500
36 - 37	36°45'57"SE	33.36	36	309,231.383800	2,631,928.714500
37 - 38	87°23'50"SE	17.48	37	309,248.846300	2,631,927.920700
38 - 39	32°13'32"SE	36.47	38	309,268.292800	2,631,897.070800
39 - 40	44°24'36"SE	31.26	39	309,290.164900	2,631,874.743700
40 - 41	41°32'24"SE	72.36	40	309,338.149100	2,631,820.583900
41 - 42	40°05'24"SE	34.71	41	309,360.502700	2,631,794.028900
42 - 43	41°22'02"SE	91.29	42	309,420.832200	2,631,725.519600
43 - 44	41°08'10"SE	90.08	43	309,480.092000	2,631,657.675400
44 - 45	33°34'50"SE	128.27	44	309,551.038500	2,631,550.814100
45 - 46	35°20'03"SE	113.39	45	309,616.617300	2,631,458.311500
46 - 47	41°48'01"SE	68.14	46	309,662.035300	2,631,407.515000
47 - 48	73°45'51"SE	15.25	47	309,676.678400	2,631,403.250900
48 - 49	15°49'09"SE	33.00	48	309,685.674300	2,631,371.500900
49 - 50	35°12'44"SE	129.72	49	309,760.473000	2,631,265.515600
50 - 51	87°53'53"SE	30.37	50	309,790.817600	2,631,264.402000
51 - 52	43°15'18"SE	9.89	51	309,797.593200	2,631,257.200600
52 - 53	30°02'00"SW	19.56	52	309,787.803600	2,631,240.267300
53 - 54	14°03'37"SE	14.16	53	309,791.242600	2,631,226.536000
54 - 55	37°04'31"SE	69.34	54	309,833.047500	2,631,171.210900

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
54 - 55	39°21'16"SE	81.78	55	309,884.905900	2,631,107.975300
55 - 56	54°24'20"SE	15.46	56	309,897.473700	2,631,098.979500
56 - 57	36°24'11"SE	50.96	57	309,927.713800	2,631,057.967800
57 - 58	53°10'15"SE	20.20	58	309,943.881700	2,631,045.859900
58 - 59	33°49'15"SE	42.01	59	309,967.265000	2,631,010.958100
59 - 60	46°28'25"SE	34.80	60	309,992.498900	2,630,986.990000
60 - 61	25°41'34"SE	21.29	61	310,001.728900	2,630,967.805500
61 - 62	70°31'38"SE	10.91	62	310,012.012000	2,630,964.169600
62 - 63	05°48'58"SW	16.45	63	310,010.345100	2,630,947.805100
63 - 64	49°25'05"SE	8.50	64	310,016.801000	2,630,942.275300
64 - 65	53°41'43"SE	16.09	65	310,029.765600	2,630,932.750300
65 - 66	24°13'38"SE	17.41	66	310,036.909300	2,630,916.875200
66 - 67	26°33'54"SE	15.38	67	310,043.788500	2,630,903.116900
67 - 68	31°27'11"SE	23.25	68	310,055.922600	2,630,883.279400
68 - 69	34°27'17"SE	14.60	69	310,064.180100	2,630,871.244300
69 - 70	19°54'46"SE	17.04	70	310,069.982300	2,630,855.227200
70 - 71	58°13'48"SE	12.55	71	310,080.651500	2,630,848.619800
71 - 72	38°17'30"SE	42.52	72	310,107.002200	2,630,815.244100
72 - 73	45°59'31"SE	55.20	73	310,146.704300	2,630,776.893500
73 - 74	67°12'17"SE	27.27	74	310,171.847100	2,630,766.327000
74 - 75	01°12'11"SE	33.92	75	310,172.559300	2,630,732.414200
75 - 76	29°33'51"SE	22.37	76	310,183.594600	2,630,712.960400
76 - 77	19°41'31"SE	26.70	77	310,192.590500	2,630,687.825000
77 - 78	12°23'43"SE	6.71	78	310,194.030500	2,630,681.273000
78 - 79	75°29'45"SW	34.96	79	310,160.187300	2,630,672.518000

A partir de este vértice 79 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 2,875.60 metros hasta llegar al vértice 80.

			80	308,271.565500	2,632,827.231800
80 - 1	48°29'21"NE	44.60	1		

Zona Núcleo

“Polígono Sur C”

(Superficie 16-71-74.44 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	310,350.475800	2,630,456.081500
1 - 2	45°17'56"SE	5.31	2	310,354.251200	2,630,452.345300
2 - 3	46°57'29"SE	43.80	3	310,386.265900	2,630,422.447400
3 - 4	38°44'45"SE	27.48	4	310,403.463800	2,630,401.016100
4 - 5	36°51'57"SE	25.68	5	310,418.871900	2,630,380.469100
5 - 6	43°11'40"SE	50.93	6	310,453.734800	2,630,343.336800
6 - 7	38°18'12"SE	93.06	7	310,511.414000	2,630,270.311600
7 - 8	89°26'06"SE	30.82	8	310,542.235800	2,630,270.007700
8 - 9	54°32'25"SE	13.16	9	310,552.953700	2,630,262.374100
9 - 10	14°44'36"SW	36.39	10	310,543.693300	2,630,227.184500
10 - 11	08°58'21"SE	20.36	11	310,546.868300	2,630,207.076100
11 - 12	27°53'49"SE	15.27	12	310,554.012000	2,630,193.582300
12 - 13	65°09'27"SE	15.74	13	310,568.299600	2,630,186.967700
13 - 14	27°51'49"SE	46.99	14	310,590.260000	2,630,145.428100
14 - 15	24°15'40"SE	41.21	15	310,607.193400	2,630,107.857200
15 - 16	30°49'39"SE	19.10	16	310,616.983000	2,630,091.453000
16 - 17	15°14'00"SE	41.36	17	310,627.851500	2,630,051.542100
17 - 18	07°21'27"SE	8.44	18	310,628.932200	2,630,043.172700
18 - 19	38°50'22"SE	5.00	19	310,632.067900	2,630,039.278200
19 - 20	44°09'43"SE	17.04	20	310,643.937000	2,630,027.056800
20 - 21	11°38'56"SE	9.82	21	310,645.919500	2,630,017.440700
21 - 22	17°27'06"SE	16.91	22	310,650.989600	2,630,001.313200
22 - 23	58°52'09"SE	18.07	23	310,666.460200	2,629,991.969400
23 - 24	17°46'13"SE	11.78	24	310,670.056900	2,629,980.747000
24 - 25	42°40'13"SE	16.10	25	310,680.968600	2,629,968.909900

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
25 - 26	86°08'19"SE	11.18	26	310,692.124800	2,629,968.156900
26 - 27	19°24'10"SE	22.27	27	310,699.521800	2,629,947.155500
27 - 28	46°14'01"SE	36.65	28	310,725.991600	2,629,921.801800
28 - 29	54°40'59"SE	19.13	29	310,741.602000	2,629,910.742200
29 - 30	31°40'33"SE	22.06	30	310,753.185300	2,629,891.969600
30 - 31	64°57'43"SE	12.53	31	310,764.541400	2,629,886.665000
31 - 32	32°37'51"SE	43.67	32	310,788.089400	2,629,849.887900
32 - 33	36°27'54"SE	40.15	33	310,811.951400	2,629,817.599200
33 - 34	28°46'21"SE	23.53	34	310,823.279000	2,629,796.971100
34 - 35	55°50'25"SE	8.95	35	310,830.687400	2,629,791.944000
35 - 36	39°43'58"SE	36.67	36	310,854.128100	2,629,763.742500
36 - 37	38°41'14"SE	19.45	37	310,866.287700	2,629,748.557900
37 - 38	43°53'58"SE	43.69	38	310,896.583700	2,629,717.075100
38 - 39	43°35'57"SE	36.11	39	310,921.486000	2,629,690.924500
39 - 40	10°08'56"SE	6.81	40	310,922.685300	2,629,684.224900
40 - 41	42°22'29"SE	35.05	41	310,946.310500	2,629,658.329200
41 - 42	53°57'12"SE	23.91	42	310,965.638700	2,629,644.262500
42 - 43	39°26'48"SE	33.03	43	310,986.627100	2,629,618.753400
43 - 44	62°49'27"SE	13.57	44	310,998.698100	2,629,612.556200
44 - 45	43°00'55"SE	39.06	45	311,025.343000	2,629,583.998500
45 - 46	46°43'26"SE	69.96	46	311,076.275400	2,629,536.042600
46 - 47	45°00'00"SE	46.77	47	311,109.348400	2,629,502.969700
47 - 48	41°51'03"SE	72.37	48	311,157.634900	2,629,449.060700
48 - 49	81°52'11"SE	30.40	49	311,187.731400	2,629,444.761200
49 - 50	11°25'08"SE	24.78	50	311,192.638100	2,629,420.468300
50 - 51	42°55'24"SE	49.05	51	311,226.041800	2,629,384.551000
51 - 52	43°38'27"SE	51.28	52	311,261.429900	2,629,347.443100
52 - 53	41°56'06"SE	69.19	53	311,307.670600	2,629,295.970700
53 - 54	81°26'59"SE	42.01	54	311,349.216600	2,629,289.724500
54 - 55	41°48'23"SE	11.39	55	311,356.812400	2,629,281.231000
55 - 56	67°59'19"SW	20.12	56	311,338.159200	2,629,273.690400
56 - 57	26°17'42"SE	20.48	57	311,347.232200	2,629,255.328600
57 - 58	41°22'55"SE	120.44	58	311,426.849000	2,629,164.963800
58 - 59	45°00'00"SE	76.71	59	311,481.088700	2,629,110.724100
59 - 60	40°42'28"SE	115.62	60	311,556.495100	2,629,023.080700
60 - 61	40°59'39"SE	83.69	61	311,611.396300	2,628,959.911300
61 - 62	37°52'29"SE	64.11	62	311,650.753100	2,628,909.309600
62 - 63	41°43'20"SE	106.35	63	311,721.529300	2,628,829.934500
63 - 64	37°15'34"SE	48.62	64	311,750.964300	2,628,791.239100
64 - 65	33°47'13"SE	54.12	65	311,781.060700	2,628,746.259800
65 - 66	45°56'21"SE	57.07	66	311,822.071200	2,628,706.572200
66 - 67	85°27'22"NE	50.10	67	311,872.011400	2,628,710.541000
67 - 68	40°52'41"SE	13.66	68	311,880.954200	2,628,700.209200
68 - 69	17°14'04"SW	50.73	69	311,865.922900	2,628,651.754300
69 - 70	24°01'30"SE	45.42	70	311,884.416600	2,628,610.265800
70 - 71	33°12'23"SE	23.24	71	311,897.146800	2,628,590.816800
71 - 72	35°57'38"SE	62.52	72	311,933.857900	2,628,540.215100
72 - 73	32°59'01"SE	59.54	73	311,966.269400	2,628,490.274900
73 - 74	35°05'02"SE	57.04	74	311,999.053100	2,628,443.600900
74 - 75	31°22'40"SE	154.91	75	312,079.709700	2,628,311.350100
75 - 76	30°10'10"SE	94.11	76	312,127.004100	2,628,229.990600
76 - 77	27°24'55"SE	79.73	77	312,163.715100	2,628,159.214400
77 - 78	22°51'06"SE	50.25	78	312,183.228100	2,628,112.912200
78 - 79	22°24'45"SE	63.32	79	312,207.371400	2,628,054.373000
79 - 80	21°54'53"SE	31.01	80	312,218.947000	2,628,025.599500
80 - 81	14°05'12"SE	91.04	81	312,241.105900	2,627,937.294700
81 - 82	13°10'20"SE	47.89	82	312,252.019900	2,627,890.661800
82 - 83	03°21'59"SE	73.22	83	312,256.319400	2,627,817.570500
83 - 84	19°12'04"SW	33.27	84	312,245.376700	2,627,786.149400
84 - 85	26°19'04"SW	34.99	85	312,229.866000	2,627,754.790400
85 - 86	68°11'58"NW	2.85	86	312,227.220100	2,627,755.848700
86 - 87	27°21'47"SW	13.58	87	312,220.978100	2,627,743.787700
87 - 88	62°41'58"NW	36.39	88	312,188.641100	2,627,760.478400

A partir de este vértice 88 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 3,333.84 metros hasta llegar al vértice 89.

89 - 1	54°03'48"NE	43.60	89	310,315.173800	2,630,430.492800
			1		

Zona Núcleo
“Polígono Sur D”
(Superficie 1-33-02.36 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	312,114.855300	2,627,305.463000
1 - 2	02°17'24"SE	7.36	2	312,115.149400	2,627,298.108800
2 - 3	13°15'05"SE	29.42	3	312,121.894300	2,627,269.467700
3 - 4	00°10'57"SE	18.94	4	312,121.954700	2,627,250.525600
4 - 5	19°48'53"SE	35.13	5	312,133.863900	2,627,217.473200
5 - 6	10°18'22"SE	22.34	6	312,137.861500	2,627,195.489400
6 - 7	09°01'53"SE	19.22	7	312,140.878400	2,627,176.509000
7 - 8	06°20'23"SE	18.19	8	312,142.887300	2,627,158.427800
8 - 9	02°04'37"SE	26.95	9	312,143.863900	2,627,131.498600
9 - 10	01°33'13"SW	36.00	10	312,142.887800	2,627,095.511700
10 - 11	09°54'37"SW	17.28	11	312,139.914200	2,627,078.492000
11 - 12	07°12'30"SE	16.22	12	312,141.949000	2,627,062.404300
12 - 13	17°23'15"SW	13.53	13	312,137.907100	2,627,049.496800
13 - 14	12°57'52"SE	13.34	14	312,140.899600	2,627,036.498200
14 - 15	25°38'02"SW	30.04	15	312,127.905000	2,627,009.417700
15 - 16	40°58'26"SW	30.47	16	312,107.927700	2,626,986.415300
16 - 17	37°02'54"SW	14.98	17	312,098.901800	2,626,974.458600
17 - 18	49°41'36"SW	17.03	18	312,085.911400	2,626,963.439400
18 - 19	65°08'52"SW	11.96	19	312,075.056600	2,626,958.411800
19 - 20	37°59'55"NW	34.42	20	312,053.866200	2,626,985.535400

A partir de este vértice 20 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noreste y una distancia aproximada de 330.86 metros hasta llegar al vértice 21.

			21	312,096.569500	2,627,305.611700
21 - 1	89°32'02"SE	18.29	1		

Zona Núcleo
“Polígono Sur E”
(Superficie 22-34-98.87 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	311,840.184000	2,626,680.238500
1 - 2	53°24'13"SE	4.64	2	311,843.907600	2,626,677.473500
2 - 3	55°39'10"SE	23.01	3	311,862.909000	2,626,664.488700
3 - 4	37°45'37"SE	11.46	4	311,869.929200	2,626,655.425400
4 - 5	61°30'15"SE	14.75	5	311,882.889700	2,626,648.389700
5 - 6	47°35'17"SE	33.99	6	311,907.982400	2,626,625.467500
6 - 7	44°46'06"SE	26.87	7	311,926.904900	2,626,606.391500
7 - 8	41°36'45"SE	46.76	8	311,957.959600	2,626,571.429200
8 - 9	51°36'43"SE	30.65	9	311,981.981300	2,626,552.398000
9 - 10	48°33'43"SE	22.59	10	311,998.918100	2,626,537.446300
10 - 11	39°23'45"SE	36.22	11	312,021.906000	2,626,509.456400
11 - 12	43°54'43"SE	36.12	12	312,046.958900	2,626,483.433500
12 - 13	41°12'52"SE	31.87	13	312,067.959600	2,626,459.457000
13 - 14	43°52'42"SE	38.90	14	312,094.924000	2,626,431.415700
14 - 15	46°57'26"SE	42.46	15	312,125.955000	2,626,402.435600
15 - 16	45°29'26"SE	72.85	16	312,177.909600	2,626,351.363300
16 - 17	42°00'01"SE	38.91	17	312,203.945300	2,626,322.448100
17 - 18	48°01'31"SE	79.31	18	312,262.910900	2,626,269.402400
18 - 19	46°36'51"SE	51.01	19	312,299.982400	2,626,234.363100
19 - 20	42°58'39"SE	39.54	20	312,326.936200	2,626,205.436200
20 - 21	45°52'57"SE	47.41	21	312,360.975100	2,626,172.430200
21 - 22	49°30'40"SE	44.69	22	312,394.963900	2,626,143.412500
22 - 23	42°01'08"SE	67.28	23	312,440.000500	2,626,093.427700

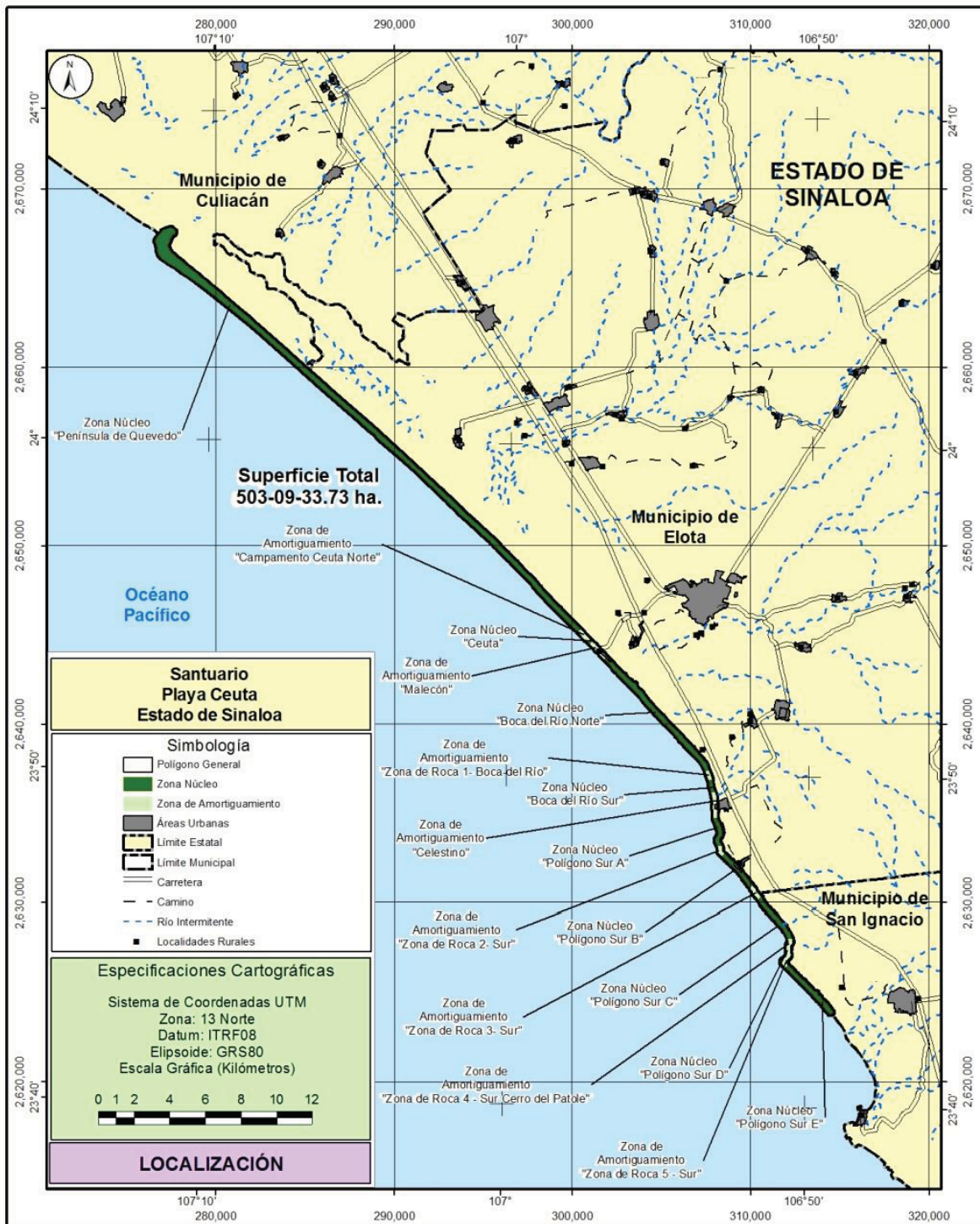
Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
23 - 24	43°37'02"SE	62.27	24	312,482.959300	2,626,048.343700
24 - 25	45°02'24"SE	40.97	25	312,511.952800	2,626,019.390900
25 - 26	45°53'02"SE	47.41	26	312,545.992700	2,625,986.385400
26 - 27	47°29'25"SE	79.98	27	312,604.948000	2,625,932.344500
27 - 28	44°35'23"SE	94.05	28	312,670.976800	2,625,865.363500
28 - 29	42°52'09"SE	39.62	29	312,697.930500	2,625,836.326700
29 - 30	44°06'13"SE	38.90	30	312,725.000600	2,625,808.396200
30 - 31	47°09'05"SE	36.83	31	312,752.006000	2,625,783.346500
31 - 32	43°27'11"SE	52.37	32	312,788.021800	2,625,745.331500
32 - 33	45°00'15"SE	62.21	33	312,832.016600	2,625,701.343100
33 - 34	44°09'44"SE	47.38	34	312,865.025500	2,625,667.354800
34 - 35	44°56'24"SE	29.64	35	312,885.965400	2,625,646.371200
35 - 36	53°05'41"SE	20.08	36	312,902.023700	2,625,634.312000
36 - 37	71°38'02"SE	15.73	37	312,916.950000	2,625,629.356500
37 - 38	86°23'11"NE	16.05	38	312,932.973000	2,625,630.368400
38 - 39	39°33'24"SE	22.07	39	312,947.029900	2,625,613.350500
39 - 40	54°45'52"SE	12.12	40	312,956.933200	2,625,606.355300
40 - 41	26°33'35"SE	24.68	41	312,967.967800	2,625,584.281100
41 - 42	24°31'42"SE	24.13	42	312,977.984200	2,625,562.330900
42 - 43	34°33'58"SE	19.41	43	312,988.995400	2,625,546.349200
43 - 44	52°55'23"SE	20.00	44	313,004.952000	2,625,534.291500
44 - 45	40°07'04"SE	65.31	45	313,047.035800	2,625,484.347000
45 - 46	43°38'17"SE	91.27	46	313,110.021300	2,625,418.293800
46 - 47	54°12'07"SE	22.17	47	313,128.005800	2,625,405.323900
47 - 48	70°40'20"SE	21.19	48	313,148.004700	2,625,398.309500
48 - 49	37°41'57"SE	16.40	49	313,158.035100	2,625,385.331400
49 - 50	16°35'23"SE	20.88	50	313,163.997900	2,625,365.316600
50 - 51	46°23'09"SE	59.41	51	313,207.013900	2,625,324.332800
51 - 52	43°31'52"SE	84.14	52	313,264.967000	2,625,263.329600
52 - 53	42°57'41"SE	80.73	53	313,319.988000	2,625,204.247500
53 - 54	42°38'44"SE	51.66	54	313,354.987100	2,625,166.247300
54 - 55	40°51'38"SE	29.03	55	313,373.978400	2,625,144.292700
55 - 56	51°37'13"SE	30.65	56	313,398.004200	2,625,125.264100
56 - 57	43°47'49"SE	67.90	57	313,444.997500	2,625,076.254800
57 - 58	46°10'11"SE	33.23	58	313,468.972400	2,625,053.239400
58 - 59	42°31'54"SE	81.38	59	313,523.983600	2,624,993.272200
59 - 60	51°37'17"SE	30.65	60	313,548.009900	2,624,974.243900
60 - 61	39°19'16"SE	28.36	61	313,565.982100	2,624,952.302700
61 - 62	50°42'08"SE	28.43	62	313,587.982100	2,624,934.297500
62 - 63	57°48'15"SE	18.89	63	313,603.965500	2,624,924.233900
63 - 64	45°11'25"NE	21.26	64	313,619.046700	2,624,939.215200
64 - 65	28°53'26"NE	30.90	65	313,633.977100	2,624,966.272100
65 - 66	83°43'08"NE	36.27	66	313,670.026400	2,624,970.239800
66 - 67	46°20'27"SW	30.40	67	313,648.035600	2,624,949.255000
67 - 68	19°17'35"SW	21.15	68	313,641.048700	2,624,929.296000
68 - 69	21°47'43"SW	37.74	69	313,627.035500	2,624,894.252200
69 - 70	41°37'51"SE	48.12	70	313,659.002900	2,624,858.285600
70 - 71	39°24'22"SE	36.22	71	313,681.996800	2,624,830.298700
71 - 72	45°56'57"SE	40.36	72	313,711.006500	2,624,802.234600
72 - 73	49°49'58"SE	92.94	73	313,782.030800	2,624,742.284600
73 - 74	72°43'24"SE	27.23	74	313,808.033800	2,624,734.197300
74 - 75	87°33'37"NE	24.00	75	313,832.012200	2,624,735.218900
75 - 76	71°27'38"NE	22.15	76	313,853.008300	2,624,742.260100
76 - 77	14°53'12"SE	15.53	77	313,856.997000	2,624,727.255500
77 - 78	52°52'53"SW	14.98	78	313,845.051400	2,624,718.215100
78 - 79	13°57'20"SW	16.50	79	313,841.072800	2,624,702.205000

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
79 - 80	29°54'19"SW	16.11	80	313,833.041200	2,624,688.240700
80 - 81	63°28'34"SW	17.89	81	313,817.029800	2,624,680.249400
81 - 82	42°56'50"SE	20.52	82	313,831.012400	2,624,665.227300
82 - 83	55°43'36"NE	26.64	83	313,853.028600	2,624,680.230700
83 - 84	34°12'29"SE	30.27	84	313,870.044200	2,624,655.200800
84 - 85	40°12'56"SE	51.03	85	313,902.994000	2,624,616.231500
85 - 86	33°20'43"SE	41.86	86	313,926.001300	2,624,581.266600
86 - 87	56°02'43"SE	66.31	87	313,981.004100	2,624,544.230200
87 - 88	51°12'42"SE	71.87	88	314,037.026700	2,624,499.205800
88 - 89	40°15'35"SE	34.04	89	314,059.027800	2,624,473.226100
89 - 90	44°59'31"SE	84.88	90	314,119.040000	2,624,413.197500
90 - 91	42°52'42"SE	39.62	91	314,145.999400	2,624,384.163900
91 - 92	45°02'31"SE	43.83	92	314,177.013400	2,624,353.195300
92 - 93	45°56'25"SE	90.56	93	314,242.088000	2,624,290.222500
93 - 94	39°06'29"SE	55.39	94	314,277.028000	2,624,247.241300
94 - 95	42°11'29"SE	29.80	95	314,297.040200	2,624,225.164300
95 - 96	47°59'40"SE	26.86	96	314,317.002800	2,624,207.186400
96 - 97	34°43'45"SE	47.46	97	314,344.039500	2,624,168.183200
97 - 98	02°25'27"SE	24.07	98	314,345.057700	2,624,144.133900
98 - 99	37°04'28"SE	24.95	99	314,360.100600	2,624,124.225200
99 - 100	29°54'15"SE	22.01	100	314,371.074800	2,624,105.143900
100 - 101	38°11'52"SE	53.39	101	314,404.091000	2,624,063.184500
101 - 102	29°55'27"SE	30.00	102	314,419.056300	2,624,037.184700
102 - 103	35°35'53"SE	43.03	103	314,444.105100	2,624,002.194700
103 - 104	36°28'12"SE	62.42	104	314,481.207200	2,623,951.999400
104 - 105	40°36'04"SE	40.25	105	314,507.401000	2,623,921.440000
105 - 106	35°55'57"SE	26.68	106	314,523.059200	2,623,899.834900
106 - 107	57°22'58"SW	71.83	107	314,462.554000	2,623,861.114800

A partir de este vértice 107 se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 3,866.57 metros hasta llegar al vértice 108.

			108	311,813.827100	2,626,667.914600
108 - 1	64°56'24"NE	29.10	1		

Polígono general	Superficie (ha)	Zonificación	Nombre	Superficie (ha)
Playa Ceuta	503.093373	Amortiguamiento	Campamento Ceuta Norte	1.557661
			Malecón	3.078624
			Zona de Roca 1 - Boca del Río	0.210705
			Celestino	2.983437
			Zona de Roca 2 - Sur	0.286741
			Zona de Roca 3 - Sur	1.073591
			Zona de Roca 4 - Sur Cerro Patole	1.489988
			Zona de Roca 5 - Sur	1.008227
			Subtotal	11.688974
		Núcleo	Península de Quevedo	363.847127
			Ceuta	4.704217
			Boca del Río Norte	56.950128
			Boca del Río Sur	3.819265
			Polígono Sur A	8.227809
			Polígono Sur B	13.458286
			Polígono Sur C	16.717444
			Polígono Sur D	1.330236
			Polígono Sur E	22.349887
			Subtotal	491.404399
Total	503.093373	Total		503.093373



“Playa Huizache Caimanero”

El Santuario conocido como Playa Huizache Caimanero, de acuerdo con el Marco Geoestadístico diciembre de 2021 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, se localiza en los municipios de Mazatlán y Rosario, en el estado de Sinaloa, con una superficie total de 451-48-82.61 hectáreas (CUATROCIENTAS CINCUENTA Y UNA HECTÁREAS, CUARENTA Y OCHO ÁREAS, OCHENTA Y DOS PUNTO SESENTA Y UNA CENTIÁREAS). En el área se ubican siete zonas de amortiguamiento con una superficie de 191-96-15.98 hectáreas (CIENTO NOVENTA Y UNA HECTÁREAS, NOVENTA Y SEIS ÁREAS, QUINCE PUNTO NOVENTA Y OCHO CENTIÁREAS) y dos zonas núcleo con una superficie de 259-52-66.63 hectáreas (DOSCIENTAS CINCUENTA Y NUEVE HECTÁREAS, CINCUENTA Y DOS ÁREAS, SESENTA Y SEIS PUNTO SESENTA Y TRES CENTIÁREAS).

La descripción limítrofe de los polígonos que se señalan a continuación y que conforman el Santuario Playa Huizache Caimanero, se encuentran en un sistema de coordenadas proyectadas en Universal Transversa de Mercator (UTM), Zona 13 Norte, con un Elipsoide GRS80 y un Datum Horizontal ITRF08 época 2010.0

Polígono General
(Superficie 451-48-82.61 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	356,866.655600	2,564,682.562000
1 - 2	62.64	71°22'43"SE	2	356,926.017400	2,564,662.560100
2 - 3	181.28	66°59'02"SE	3	357,092.869700	2,564,591.680900
3 - 4	127.75	64°08'25"SE	4	357,207.827900	2,564,535.960200
4 - 5	147.59	62°37'15"SE	5	357,338.884900	2,564,468.087200
5 - 6	148.36	58°08'30"SE	6	357,464.892300	2,564,389.782000
6 - 7	115.75	55°47'35"SE	7	357,560.623400	2,564,324.706900
7 - 8	89.84	53°06'13"SE	8	357,632.469800	2,564,270.770600
8 - 9	186.23	52°19'20"SE	9	357,779.863800	2,564,156.943900
9 - 10	74.62	52°00'14"SE	10	357,838.665000	2,564,111.009800
10 - 11	81.55	51°05'27"SE	11	357,902.122500	2,564,059.789400
11 - 12	73.78	44°34'39"SE	12	357,953.906600	2,564,007.236400
12 - 13	202.23	49°06'02"SE	13	358,106.762100	2,563,874.832500
13 - 14	150.33	47°42'51"SE	14	358,217.979500	2,563,773.683100
14 - 15	141.37	49°19'22"SE	15	358,325.190800	2,563,681.541100
15 - 16	134.59	46°16'52"SE	16	358,422.467500	2,563,588.520100
16 - 17	119.50	48°33'59"SE	17	358,512.056100	2,563,509.443800
17 - 18	225.94	47°26'36"SE	18	358,678.488200	2,563,356.635100
18 - 19	258.80	47°21'25"SE	19	358,868.858900	2,563,181.316600
19 - 20	130.55	47°48'53"SE	20	358,965.590900	2,563,093.651400
20 - 21	154.03	48°12'47"SE	21	359,080.442700	2,562,991.009900
21 - 22	176.14	48°10'05"SE	22	359,211.684300	2,562,873.535700
22 - 23	220.01	47°48'06"SE	23	359,374.672400	2,562,725.756100
23 - 24	142.36	48°07'44"SE	24	359,480.684600	2,562,630.734100
24 - 25	132.93	49°06'41"SE	25	359,581.180400	2,562,543.717400
25 - 26	154.95	49°14'28"SE	26	359,698.548400	2,562,442.555600
26 - 27	175.12	48°05'50"SE	27	359,828.887500	2,562,325.598500
27 - 28	159.65	48°33'36"SE	28	359,948.571000	2,562,219.935700
28 - 29	190.67	48°23'22"SE	29	360,091.128200	2,562,093.321000
29 - 30	147.02	48°14'36"SE	30	360,200.799000	2,561,995.413900
30 - 31	188.52	47°59'10"SE	31	360,340.866000	2,561,869.236500
31 - 32	148.09	48°30'19"SE	32	360,451.789500	2,561,771.118500
32 - 33	73.07	45°26'36"SE	33	360,503.858000	2,561,719.849700
33 - 34	109.23	49°39'26"SE	34	360,587.114500	2,561,649.136400
34 - 35	128.40	48°30'55"SE	35	360,683.306800	2,561,564.078800
35 - 36	175.58	47°50'29"SE	36	360,813.465000	2,561,446.230600
36 - 37	85.58	49°22'42"SE	37	360,878.419300	2,561,390.515900
37 - 38	77.68	46°22'49"SE	38	360,934.651500	2,561,336.929900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
38 - 39	107.37	48°10'25"SE	39	361,014.657900	2,561,265.330000
39 - 40	119.03	47°03'35"SE	40	361,101.796200	2,561,184.242200
40 - 41	138.23	50°25'30"SE	41	361,208.339600	2,561,096.180400
41 - 42	56.66	43°41'10"SE	42	361,247.472400	2,561,055.210600
42 - 43	142.78	48°37'06"SE	43	361,354.601700	2,560,960.825000
43 - 44	360.08	48°05'47"SE	44	361,622.596200	2,560,720.337100
44 - 45	195.05	47°08'34"SE	45	361,765.576800	2,560,587.670500
45 - 46	223.73	47°55'06"SE	46	361,931.625100	2,560,437.731400
46 - 47	171.53	48°29'38"SE	47	362,060.084400	2,560,324.056600
47 - 48	231.80	46°37'08"SE	48	362,228.555500	2,560,164.847100
48 - 49	213.30	48°21'31"SE	49	362,387.956900	2,560,023.118900
49 - 50	221.94	47°11'15"SE	50	362,550.769400	2,559,872.287200
50 - 51	250.61	47°31'34"SE	51	362,735.618200	2,559,703.060200
51 - 52	132.75	47°31'34"SE	52	362,833.530000	2,559,613.423300
52 - 53	76.86	44°35'15"SE	53	362,887.489000	2,559,558.682100
53 - 54	116.02	49°03'59"SE	54	362,975.135800	2,559,482.670200
54 - 55	181.30	46°35'27"SE	55	363,106.847100	2,559,358.077300
55 - 56	133.24	44°42'23"SE	56	363,200.579000	2,559,263.380700
56 - 57	184.79	47°18'16"SE	57	363,336.396800	2,559,138.071900
57 - 58	97.11	47°21'56"SE	58	363,407.843300	2,559,072.294700
58 - 59	139.31	45°45'42"SE	59	363,507.651800	2,558,975.105200
59 - 60	119.40	46°15'31"SE	60	363,593.914000	2,558,892.552100
60 - 61	230.48	45°36'35"SE	61	363,758.615800	2,558,731.320000
61 - 62	110.32	47°22'05"SE	62	363,839.780000	2,558,656.602300
62 - 63	223.03	44°16'44"SE	63	363,995.485700	2,558,496.927600
63 - 64	86.79	49°31'50"SE	64	364,061.514900	2,558,440.594500
64 - 65	37.98	37°49'18"SE	65	364,084.806500	2,558,410.590700
65 - 66	159.24	45°55'28"SE	66	364,199.210900	2,558,299.819800
66 - 67	98.14	42°53'58"SE	67	364,266.014400	2,558,227.929700
67 - 68	121.49	47°15'10"SE	68	364,355.233500	2,558,145.465000
68 - 69	168.11	44°07'51"SE	69	364,472.288800	2,558,024.803400
69 - 70	308.16	45°01'12"SE	70	364,690.267200	2,557,806.977700
70 - 71	107.95	42°46'47"SE	71	364,763.584400	2,557,727.746300
71 - 72	178.82	45°57'21"SE	72	364,892.122500	2,557,603.427500
72 - 73	405.88	44°32'48"SE	73	365,176.848000	2,557,314.163000
73 - 74	182.02	43°32'12"SE	74	365,302.227500	2,557,182.210000
74 - 75	114.78	41°46'29"SE	75	365,378.695800	2,557,096.609500
75 - 76	39.60	47°05'22"SE	76	365,407.696600	2,557,069.650500
76 - 77	172.34	43°01'44"SE	77	365,525.299500	2,556,943.665100
77 - 78	16.36	77°08'52"NE	78	365,541.251300	2,556,947.304500
78 - 79	176.23	40°16'36"SE	79	365,655.182400	2,556,812.850900
79 - 80	168.40	40°29'52"SE	80	365,764.546900	2,556,684.792500
80 - 81	170.13	43°59'34"SE	81	365,882.712000	2,556,562.399200
81 - 82	120.74	34°41'36"SE	82	365,951.436900	2,556,463.124000
82 - 83	102.37	43°28'15"SE	83	366,021.869100	2,556,388.828800
83 - 84	122.27	42°37'56"SE	84	366,104.683900	2,556,298.870300
84 - 85	140.77	43°01'11"SE	85	366,200.727800	2,556,195.947200
85 - 86	154.11	39°33'58"SE	86	366,298.888400	2,556,077.149000
86 - 87	128.60	43°04'57"SE	87	366,386.730300	2,555,983.221800
87 - 88	41.68	28°50'33"SE	88	366,406.838700	2,555,946.709200
88 - 89	143.68	42°05'20"SE	89	366,503.147200	2,555,840.081900
89 - 90	40.75	31°43'45"SE	90	366,524.578500	2,555,805.421400
90 - 91	108.59	37°10'37"SE	91	366,590.195300	2,555,718.902500
91 - 92	87.79	37°17'03"SE	92	366,643.376600	2,555,649.052300
92 - 93	112.11	39°03'39"SE	93	366,714.020500	2,555,562.004300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
93 - 94	143.26	38°37'36"SE	94	366,803.449900	2,555,450.085300
94 - 95	92.22	41°30'38"SE	95	366,864.568700	2,555,381.028900
95 - 96	72.62	35°39'32"SE	96	366,906.902200	2,555,322.026700
96 - 97	40.37	28°34'49"SE	97	366,926.216800	2,555,286.572500
97 - 98	33.74	24°33'19"SE	98	366,940.239700	2,555,255.880700
98 - 99	34.36	54°43'07"SE	99	366,968.285600	2,555,236.036900
99 - 100	32.74	66°19'10"SE	100	366,998.269600	2,555,222.887100
100 - 101	33.58	28°59'19"SE	101	367,014.541500	2,555,193.518300
101 - 102	27.49	68°32'37"SE	102	367,040.124400	2,555,183.463500
102 - 103	34.08	38°09'33"SE	103	367,061.181900	2,555,156.665000
103 - 104	20.60	61°21'28"SE	104	367,079.263900	2,555,146.789100
104 - 105	16.24	38°12'39"SE	105	367,089.310000	2,555,134.027800
105 - 106	36.99	21°50'25"SE	106	367,103.071800	2,555,099.691100
106 - 107	10.14	00°30'33"SW	107	367,102.981700	2,555,089.554300
107 - 108	42.24	00°30'32"SW	108	367,102.606400	2,555,047.317600
108 - 109	37.57	52°30'15"SE	109	367,132.413600	2,555,024.449200
109 - 110	23.45	56°02'27"SE	110	367,151.860500	2,555,011.352300
110 - 111	22.57	23°51'37"SE	111	367,160.988700	2,554,990.714800
111 - 112	11.28	50°42'36"SE	112	367,169.719900	2,554,983.571000
112 - 113	10.02	56°18'35"NE	113	367,178.054300	2,554,989.127300
113 - 114	10.49	29°28'33"NE	114	367,183.213700	2,554,998.255400
114 - 115	10.48	65°22'35"SE	115	367,192.738700	2,554,993.889800
115 - 116	14.56	17°26'50"SE	116	367,197.104400	2,554,979.999100
116 - 117	10.69	21°48'03"SE	117	367,201.073100	2,554,970.077200
117 - 118	27.22	45°35'26"SE	118	367,220.520000	2,554,951.027200
118 - 119	22.19	42°49'31"SE	119	367,235.601300	2,554,934.755300
119 - 120	13.58	15°15'18"SW	120	367,232.029400	2,554,921.658400
120 - 121	34.26	46°52'40"SE	121	367,257.032600	2,554,898.242700
121 - 122	11.94	15°25'19"SE	122	367,260.207600	2,554,886.733300
122 - 123	21.30	26°33'54"SE	123	367,269.732600	2,554,867.683300
123 - 124	41.84	43°04'40"SE	124	367,298.307700	2,554,837.123800
124 - 125	29.48	46°38'12"SE	125	367,319.739000	2,554,816.883200
125 - 126	19.24	21°48'04"SE	126	367,326.882700	2,554,799.023800
126 - 127	106.51	43°39'10"SE	127	367,400.404800	2,554,721.960900
127 - 128	26.59	82°11'28"SE	128	367,426.749000	2,554,718.348100
128 - 129	19.69	62°43'24"SE	129	367,444.253200	2,554,709.322600
129 - 130	15.13	15°13'22"NE	130	367,448.225800	2,554,723.921200
130 - 131	59.59	23°50'00"NE	131	367,472.303000	2,554,778.425500
131 - 132	78.91	16°14'52"NE	132	367,494.381600	2,554,854.183700
132 - 133	18.86	16°07'58"NE	133	367,499.622000	2,554,872.300500
133 - 134	42.62	14°17'49"NE	134	367,510.147500	2,554,913.602400
134 - 135	100.98	29°33'33"NE	135	367,559.965100	2,555,001.442500
135 - 136	87.30	34°40'51"NE	136	367,609.640000	2,555,073.233000
136 - 137	152.08	25°59'50"NE	137	367,676.300200	2,555,209.922700
137 - 138	19.37	49°39'13"NE	138	367,691.064200	2,555,222.464000
138 - 139	251.25	26°47'43"NE	139	367,804.329000	2,555,446.733700
139 - 140	225.55	47°27'31"SE	140	367,970.511000	2,555,294.236000
140 - 141	231.57	25°58'55"NE	141	368,071.957700	2,555,502.397600
141 - 142	56.68	63°19'08"NE	142	368,122.601000	2,555,527.847600
142 - 143	36.12	33°32'27"NE	143	368,142.560000	2,555,557.955700
143 - 144	109.90	55°07'25"NE	144	368,232.717000	2,555,620.794400
144 - 145	102.38	57°44'50"NE	145	368,319.302000	2,555,675.431000
145 - 146	248.11	23°18'21"SW	146	368,221.140700	2,555,447.567800
146 - 147	153.77	23°08'45"SW	147	368,160.697000	2,555,306.174800
147 - 148	84.29	09°42'26"SW	148	368,146.483700	2,555,223.087600

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
148 - 149	18.77	22°09'02"SE	149	368,153.559200	2,555,205.706900
149 - 150	246.79	21°05'00"SW	150	368,064.782100	2,554,975.438000
150 - 151	179.70	38°33'43"SW	151	367,952.763200	2,554,834.923200
151 - 152	345.43	21°13'58"SW	152	367,827.662300	2,554,512.942200
152 - 153	143.71	16°03'39"SE	153	367,867.421700	2,554,374.840100
153 - 154	51.54	21°22'59"NE	154	367,886.211600	2,554,422.827600
154 - 155	60.04	56°15'16"NE	155	367,936.133400	2,554,456.178600
155 - 156	88.81	14°30'38"NE	156	367,958.384400	2,554,542.151400
156 - 157	316.12	40°46'51"NE	157	368,164.863500	2,554,781.519400
157 - 158	185.51	77°16'13"SE	158	368,345.814700	2,554,740.642400
158 - 159	236.39	45°36'24"SE	159	368,514.731000	2,554,575.266200
159 - 160	91.47	88°54'57"NE	160	368,606.184400	2,554,576.996900
160 - 161	86.98	57°53'12"NE	161	368,679.858100	2,554,623.236000
161 - 162	57.39	54°57'09"NE	162	368,726.843100	2,554,656.193000
162 - 163	55.56	79°25'38"SE	163	368,781.460000	2,554,645.998600
163 - 164	47.94	28°46'30"SE	164	368,804.536900	2,554,603.978800
164 - 165	61.74	02°13'05"SE	165	368,806.926500	2,554,542.287900
165 - 166	55.39	26°20'19"SE	166	368,831.500000	2,554,492.651900
166 - 167	75.47	56°14'07"SE	167	368,894.240600	2,554,450.707000
167 - 168	88.63	71°44'19"SE	168	368,978.402400	2,554,422.936200
168 - 169	78.69	89°17'27"SE	169	369,057.086100	2,554,421.962300
169 - 170	123.12	18°18'57"SE	170	369,095.778600	2,554,305.076300
170 - 171	89.41	45°13'28"SW	171	369,032.307700	2,554,242.100800
171 - 172	37.27	03°42'25"SE	172	369,034.717500	2,554,204.908800
172 - 173	38.66	32°13'50"SE	173	369,055.337400	2,554,172.203800
173 - 174	64.29	54°38'15"SE	174	369,107.766000	2,554,134.996500
174 - 175	54.09	48°30'43"SE	175	369,148.288200	2,554,099.160700
175 - 176	31.79	18°52'52"SE	176	369,158.576000	2,554,069.080600
176 - 177	158.80	04°35'35"SW	177	369,145.859100	2,553,910.793200
177 - 178	202.21	25°34'45"SE	178	369,233.166900	2,553,728.399600
178 - 179	210.66	10°50'21"SE	179	369,272.782300	2,553,521.501900
179 - 180	103.18	33°43'14"SE	180	369,330.064900	2,553,435.677700
180 - 181	74.33	61°25'25"SE	181	369,395.344100	2,553,400.121300
181 - 182	428.58	18°18'57"SE	182	369,530.030000	2,552,993.249700
182 - 183	337.11	60°50'48"SE	183	369,824.437700	2,552,829.026000
183 - 184	56.36	56°51'21"SE	184	369,871.627600	2,552,798.211600
184 - 185	35.15	25°11'40"SE	185	369,886.592500	2,552,766.401900
185 - 186	35.41	26°02'58"SE	186	369,902.143700	2,552,734.587100
186 - 187	15.07	11°42'43"SW	187	369,899.084400	2,552,719.829900
187 - 188	27.00	49°36'10"SE	188	369,919.645100	2,552,702.333100
188 - 189	73.36	55°32'22"SE	189	369,980.129700	2,552,660.824600
189 - 190	66.98	41°05'32"SE	190	370,024.156500	2,552,610.342000
190 - 191	32.31	35°40'06"SE	191	370,042.994800	2,552,584.095200
191 - 192	29.65	55°10'32"SE	192	370,067.336600	2,552,567.161900
192 - 193	38.85	73°32'23"SE	193	370,104.590000	2,552,556.155200
193 - 194	124.16	50°24'14"SE	194	370,200.263500	2,552,477.018200
194 - 195	113.20	45°56'48"SE	195	370,281.623000	2,552,398.304500
195 - 196	63.55	53°43'53"SE	196	370,332.858600	2,552,360.711500
196 - 197	187.94	52°21'49"SE	197	370,481.687000	2,552,245.948200
197 - 198	101.35	52°09'28"SE	198	370,561.723600	2,552,183.771000
198 - 199	74.37	45°43'14"SE	199	370,614.971100	2,552,131.846500
199 - 200	115.29	51°17'19"SE	200	370,704.929600	2,552,059.747400
200 - 201	75.45	48°33'14"SE	201	370,761.484400	2,552,009.807100
201 - 202	37.27	58°25'33"SE	202	370,793.234500	2,551,990.294100
202 - 203	45.86	46°45'12"SE	203	370,826.638200	2,551,958.874800

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
203 - 204	75.94	53°40'44"SE	204	370,887.823200	2,551,913.895500
204 - 205	34.83	77°56'35"SE	205	370,921.888400	2,551,906.619400
205 - 206	45.60	44°42'22"SE	206	370,953.969200	2,551,874.207900
206 - 207	12.16	22°22'48"SE	207	370,958.599400	2,551,862.963100
207 - 208	62.66	57°03'53"SE	208	371,011.185500	2,551,828.897900
208 - 209	18.57	04°05'09"SW	209	371,009.862500	2,551,810.377100
209 - 210	87.91	50°48'05"SE	210	371,077.992900	2,551,754.814500
210 - 211	25.68	65°44'16"SE	211	371,101.404400	2,551,744.262500
211 - 212	28.42	55°57'57"SE	212	371,124.956500	2,551,728.356100
212 - 213	24.80	36°52'11"SE	213	371,139.839400	2,551,708.512300
213 - 214	18.09	18°06'13"SE	214	371,145.461800	2,551,691.314300
214 - 215	62.46	50°09'20"SE	215	371,193.417600	2,551,651.296000
215 - 216	54.47	48°24'19"SE	216	371,234.153700	2,551,615.135800
216 - 217	243.82	49°24'35"SE	217	371,419.306100	2,551,456.496100
217 - 218	180.70	48°47'04"SE	218	371,555.236000	2,551,337.433400
218 - 219	88.11	48°39'08"SE	219	371,621.382000	2,551,279.225000
219 - 220	36.31	48°19'22"SE	220	371,648.501800	2,551,255.081700
220 - 221	65.72	44°47'46"SE	221	371,694.804000	2,551,208.448800
221 - 222	93.34	50°53'46"SE	222	371,767.233800	2,551,149.578900
222 - 223	40.46	45°59'36"SE	223	371,796.338100	2,551,121.466800
223 - 224	29.71	43°38'48"SE	224	371,816.843300	2,551,099.969400
224 - 225	81.10	50°47'34"SE	225	371,879.682000	2,551,048.706300
225 - 226	72.29	49°49'30"SE	226	371,934.913900	2,551,002.073400
226 - 227	64.97	49°20'07"SE	227	371,984.192600	2,550,959.739900
227 - 228	221.24	49°08'16"SE	228	372,151.512400	2,550,814.997100
228 - 229	105.15	48°04'44"SE	229	372,229.750000	2,550,744.746500
229 - 230	149.42	48°05'20"SE	230	372,340.949200	2,550,644.934500
230 - 231	1.57	47°07'23"SE	231	372,342.096100	2,550,643.869600
231 - 232	162.98	48°16'58"SE	232	372,463.750900	2,550,535.413600
232 - 233	144.82	47°46'13"SE	233	372,570.986200	2,550,438.078000
233 - 234	127.27	41°30'04"SE	234	372,655.322100	2,550,342.757700
234 - 235	1.11	51°13'02"SE	235	372,656.184800	2,550,342.064500
235 - 236	38.31	41°46'07"SE	236	372,681.701800	2,550,313.493900
236 - 237	66.28	48°02'02"SE	237	372,730.980600	2,550,269.176100
237 - 238	62.91	46°59'59"SE	238	372,776.988500	2,550,226.273000
238 - 239	11.94	50°28'30"NE	239	372,786.198600	2,550,233.871900
239 - 240	0.74	49°30'11"SE	240	372,786.763600	2,550,233.389400
240 - 241	120.80	46°02'29"SE	241	372,873.717900	2,550,149.540600
241 - 242	158.99	48°13'58"SE	242	372,992.301700	2,550,043.636500
242 - 243	81.70	43°37'52"SE	243	373,048.678500	2,549,984.499800
243 - 244	130.39	48°38'05"SE	244	373,146.535600	2,549,898.333300
244 - 245	11.16	64°03'41"SE	245	373,156.574200	2,549,893.450500
245 - 246	14.57	41°19'51"SW	246	373,146.949500	2,549,882.506900
246 - 247	111.60	45°53'22"SE	247	373,227.075300	2,549,804.831400
247 - 248	85.03	46°53'40"SE	248	373,289.154000	2,549,746.728200
248 - 249	9.24	47°09'20"NE	249	373,295.931500	2,549,753.014000
249 - 250	50.66	45°05'51"SE	250	373,331.815500	2,549,717.252000
250 - 251	242.39	46°44'23"SE	251	373,508.332800	2,549,551.141500
251 - 252	79.80	45°01'08"SE	252	373,564.776600	2,549,494.735200
252 - 253	148.50	48°37'15"SE	253	373,676.200900	2,549,396.574400
253 - 254	77.82	47°37'28"SE	254	373,733.689300	2,549,344.125500
254 - 255	84.52	47°20'42"SE	255	373,795.846100	2,549,286.859400
255 - 256	92.45	67°26'11"SE	256	373,881.221200	2,549,251.384900
256 - 257	32.81	47°20'11"SE	257	373,905.344500	2,549,229.153000
257 - 258	170.77	44°22'00"SE	258	374,024.753300	2,549,107.075500

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
258 - 259	67.55	43°07'54"SE	259	374,070.937300	2,549,057.777300
259 - 260	129.73	43°07'54"SE	260	374,159.631900	2,548,963.101900
260 - 261	129.57	43°07'53"SE	261	374,248.218400	2,548,868.541000
261 - 262	128.98	43°07'55"SE	262	374,336.399700	2,548,774.413900
262 - 263	131.19	44°35'41"SE	263	374,428.505400	2,548,680.996100
263 - 264	128.59	44°35'37"SE	264	374,518.787400	2,548,589.425100
264 - 265	129.89	44°35'39"SE	265	374,609.980600	2,548,496.931300
265 - 266	130.21	44°35'39"SE	266	374,701.397900	2,548,404.209900
266 - 267	129.82	44°35'37"SE	267	374,792.539800	2,548,311.766400
267 - 268	129.39	44°35'40"SE	268	374,883.384700	2,548,219.626300
268 - 269	121.07	45°26'55"SE	269	374,969.663700	2,548,134.688600
269 - 270	120.09	45°26'53"SE	270	375,055.243500	2,548,050.437000
270 - 271	119.84	45°26'55"SE	271	375,140.645600	2,547,966.362600
271 - 272	120.15	45°26'54"SE	272	375,226.269500	2,547,882.068700
272 - 273	119.43	45°26'55"SE	273	375,311.374800	2,547,798.285800
273 - 274	121.15	45°26'54"SE	274	375,397.705100	2,547,713.296100
274 - 275	120.89	45°26'55"SE	275	375,483.856700	2,547,628.483600
275 - 276	118.09	43°20'42"SE	276	375,564.913000	2,547,542.604500
276 - 277	121.10	43°20'45"SE	277	375,648.035400	2,547,454.539000
277 - 278	121.07	43°20'42"SE	278	375,731.134100	2,547,366.496100
278 - 279	189.75	43°20'42"SE	279	375,861.375300	2,547,228.505500
279 - 280	189.47	43°20'44"SE	280	375,991.429300	2,547,090.715300
280 - 281	190.06	43°20'43"SE	281	376,121.883300	2,546,952.501200
281 - 282	190.52	43°20'43"SE	282	376,252.655100	2,546,813.950100
282 - 283	189.62	43°20'43"SE	283	376,382.806600	2,546,676.055700
283 - 284	190.11	43°20'43"SE	284	376,513.297500	2,546,537.801500
284 - 285	188.85	42°36'18"SE	285	376,641.136700	2,546,398.802800
285 - 286	191.15	42°36'16"SE	286	376,770.529700	2,546,258.111600
286 - 287	189.83	42°36'19"SE	287	376,899.037600	2,546,118.387200
287 - 288	189.04	42°36'15"SE	288	377,027.007300	2,545,979.242800
288 - 289	190.75	42°36'17"SE	289	377,156.134700	2,545,838.842000
289 - 290	23.94	42°36'18"SE	290	377,172.338200	2,545,821.224000
290 - 291	36.27	50°08'28"SW	291	377,144.492700	2,545,797.975700
291 - 292	601.16	43°40'56"SE	292	377,559.687300	2,545,363.232100
292 - 293	475.50	42°38'05"SE	293	377,881.752400	2,545,013.414700
293 - 294	435.71	42°48'57"SE	294	378,177.880300	2,544,693.804300
294 - 295	486.22	42°52'45"SE	295	378,508.732500	2,544,337.506900
295 - 296	229.28	42°52'45"SE	296	378,664.745000	2,544,169.495800
296 - 297	253.95	41°51'26"SE	297	378,834.202700	2,543,980.348400
297 - 298	85.05	43°40'35"SE	298	378,892.940300	2,543,918.832600
298 - 299	42.95	35°35'57"SE	299	378,917.943500	2,543,883.907600
299 - 300	715.04	41°25'20"SE	300	379,391.019400	2,543,347.728400
300 - 301	172.60	41°38'40"SE	301	379,505.716500	2,543,218.743700
301 - 302	89.59	39°58'05"SE	302	379,563.263500	2,543,150.084200
302 - 303	97.03	41°35'23"SE	303	379,627.671200	2,543,077.514300
303 - 304	129.43	41°31'39"SE	304	379,713.481000	2,542,980.618300
304 - 305	188.70	42°18'02"SE	305	379,840.481200	2,542,841.050300
305 - 306	252.96	41°49'12"SE	306	380,009.153500	2,542,652.534300
306 - 307	192.71	40°57'50"SE	307	380,135.492300	2,542,507.013100
307 - 308	202.48	41°17'29"SE	308	380,269.107100	2,542,354.877400
308 - 309	218.04	40°56'26"SE	309	380,411.982400	2,542,190.174000
309 - 310	241.21	41°59'55"SE	310	380,573.378500	2,542,010.918400
310 - 311	155.49	39°38'58"SE	311	380,672.597500	2,541,891.194200
311 - 312	262.85	41°38'00"SE	312	380,847.222800	2,541,694.740700
312 - 313	214.36	39°14'22"SE	313	380,982.822100	2,541,528.714300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
313 - 314	186.55	41°15'44"SE	314	381,105.853600	2,541,388.484900
314 - 315	165.89	41°26'37"SE	315	381,215.655900	2,541,264.130400
315 - 316	222.49	40°10'34"SE	316	381,359.192600	2,541,094.135300
316 - 317	172.19	40°28'54"SE	317	381,470.979300	2,540,963.166300
317 - 318	207.66	39°34'18"SE	318	381,603.271200	2,540,803.093100
318 - 319	156.99	41°24'46"SE	319	381,707.120400	2,540,685.353200
319 - 320	161.17	39°30'16"SE	320	381,809.646600	2,540,560.998800
320 - 321	169.32	40°43'21"SE	321	381,920.110400	2,540,432.675700
321 - 322	261.16	40°59'41"SE	322	382,091.428500	2,540,235.560700
322 - 323	203.18	40°22'43"SE	323	382,223.058900	2,540,080.779100
323 - 324	202.41	39°49'46"SE	324	382,352.705000	2,539,925.336100
324 - 325	339.02	39°56'03"SE	325	382,570.325200	2,539,665.382500
325 - 326	445.82	39°38'32"SE	326	382,854.752900	2,539,322.084900
326 - 327	153.39	40°37'41"SE	327	382,954.633300	2,539,205.668000
327 - 328	375.18	39°55'19"SE	328	383,195.404600	2,538,917.933000
328 - 329	47.19	31°14'21"SE	329	383,219.878600	2,538,877.584000
329 - 330	221.13	40°01'30"SE	330	383,362.092500	2,538,708.250300
330 - 331	244.17	39°56'40"SE	331	383,518.858400	2,538,521.057300
331 - 332	173.36	39°34'53"SE	332	383,629.322200	2,538,387.442400
332 - 333	221.81	39°26'01"SE	333	383,770.213100	2,538,216.124400
333 - 334	198.18	39°51'16"SE	334	383,897.213300	2,538,063.988600
334 - 335	179.72	40°22'21"SE	335	384,013.630200	2,537,927.066500
335 - 336	266.12	39°08'56"SE	336	384,181.641000	2,537,720.691100
336 - 337	196.08	40°37'20"SE	337	384,309.302700	2,537,571.862600
337 - 338	227.15	40°16'31"SE	338	384,456.146700	2,537,398.560200
338 - 339	68.67	35°59'12"SE	339	384,496.495800	2,537,342.997600
339 - 340	178.29	40°29'09"SE	340	384,612.251200	2,537,207.398400
340 - 341	94.11	38°43'21"SE	341	384,671.121100	2,537,133.976400
341 - 342	87.36	39°46'40"SE	342	384,727.014500	2,537,066.838200
342 - 343	54.45	37°50'39"SE	343	384,760.418200	2,537,023.843300
343 - 344	53.53	39°59'12"SE	344	384,794.814100	2,536,982.832800
344 - 345	34.56	39°10'24"SE	345	384,816.642200	2,536,956.043700
345 - 346	59.96	41°52'11"SE	346	384,856.660500	2,536,911.395200
346 - 347	31.42	40°43'55"SE	347	384,877.165800	2,536,887.582600
347 - 348	99.55	37°26'27"SE	348	384,937.689400	2,536,808.538200
348 - 349	80.39	41°09'49"SE	349	384,990.606100	2,536,748.014600
349 - 350	155.89	39°03'30"SE	350	385,088.832900	2,536,626.967500
350 - 351	144.40	39°53'22"SE	351	385,181.437200	2,536,516.173000
351 - 352	22.86	31°23'25"SE	352	385,193.343500	2,536,496.660000
352 - 353	86.68	39°34'54"SE	353	385,248.575400	2,536,429.852600
353 - 354	125.20	40°55'46"SE	354	385,330.596400	2,536,335.263800
354 - 355	38.57	30°57'49"SE	355	385,350.440200	2,536,302.190800
355 - 356	29.47	44°05'26"SE	356	385,370.945400	2,536,281.024100
356 - 357	58.06	39°13'13"SE	357	385,407.656400	2,536,236.044900
357 - 358	162.96	38°59'12"SE	358	385,510.182700	2,536,109.375300
358 - 359	112.43	37°52'53"SE	359	385,579.220900	2,536,020.632900
359 - 360	23.08	40°56'51"SE	360	385,594.346100	2,536,003.201200
360 - 361	69.87	40°29'24"SE	361	385,639.715500	2,535,950.061800
361 - 362	108.77	39°04'55"SE	362	385,708.289900	2,535,865.627500
362 - 363	184.59	38°59'35"SE	363	385,824.442200	2,535,722.156900
363 - 364	242.97	38°22'02"SE	364	385,975.255000	2,535,531.656500
364 - 365	173.23	40°04'28"SE	365	386,086.777100	2,535,399.100000
365 - 366	281.97	40°01'57"SE	366	386,268.149300	2,535,183.199500
366 - 367	238.58	39°19'46"SE	367	386,419.359000	2,534,998.652300
367 - 368	151.94	34°53'38"SE	368	386,506.274800	2,534,874.033300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice no.	Coordenadas UTM	
				X	Y
368 - 369	106.87	39°25'26"SE	369	386,574.140500	2,534,791.483100
369 - 370	141.95	37°57'33"SE	370	386,661.453200	2,534,679.564200
370 - 371	307.55	38°33'21"SE	371	386,853.144200	2,534,439.057400
371 - 372	211.54	38°31'31"SE	372	386,984.907000	2,534,273.560200
372 - 373	153.96	38°24'21"SE	373	387,080.554100	2,534,152.910000
373 - 374	281.27	38°35'02"SE	374	387,255.973200	2,533,933.040800
374 - 375	268.19	38°45'08"SE	375	387,423.851600	2,533,723.887200
375 - 376	191.57	39°57'27"SE	376	387,546.883100	2,533,577.043200
376 - 377	143.71	35°26'44"SE	377	387,630.227000	2,533,459.964800
377 - 378	260.09	38°03'32"SE	378	387,790.564900	2,533,255.176900
378 - 379	269.93	38°40'22"SE	379	387,959.237100	2,533,044.435900
379 - 380	224.46	38°29'27"SE	380	388,098.937300	2,532,868.752200
380 - 381	291.31	38°48'21"SE	381	388,281.500200	2,532,641.739200
381 - 382	254.38	38°09'26"SE	382	388,438.663000	2,532,441.713800
382 - 383	354.29	38°37'59"SE	383	388,659.855100	2,532,164.959100
383 - 384	373.79	38°44'08"SE	384	388,893.747300	2,531,873.387700
384 - 385	296.52	38°54'55"SE	385	389,080.014300	2,531,642.670600
385 - 386	163.76	40°01'08"SE	386	389,185.318700	2,531,517.257800
386 - 387	23.29	21°19'04"SE	387	389,193.785400	2,531,495.562000
387 - 388	117.78	40°59'31"SE	388	389,271.043900	2,531,406.661800
388 - 389	250.43	37°47'24"SE	389	389,424.502500	2,531,208.753000
389 - 390	258.84	39°01'32"SE	390	389,587.486200	2,531,007.669300
390 - 391	143.55	38°15'50"SE	391	389,676.386300	2,530,894.956600
391 - 392	248.79	39°43'00"SE	392	389,835.363400	2,530,703.581700
392 - 393	119.43	36°11'28"SE	393	389,905.886600	2,530,607.193500
393 - 394	39.10	31°13'02"SE	394	389,926.153500	2,530,573.751800
394 - 395	160.36	42°03'26"SE	395	390,033.574500	2,530,454.689000
395 - 396	86.62	41°17'05"SE	396	390,090.724700	2,530,389.601400
396 - 397	149.97	39°50'27"SE	397	390,186.806900	2,530,274.447100
397 - 398	125.97	37°05'45"SE	398	390,262.788200	2,530,173.966800
398 - 399	18.72	58°14'41"NE	399	390,278.705400	2,530,183.818600
399 - 400	176.99	38°43'48"SE	400	390,389.437900	2,530,045.750500
400 - 401	306.37	38°25'42"SE	401	390,579.860700	2,529,805.741800
401 - 402	26.33	51°41'48"SW	402	390,559.195600	2,529,789.419600
402 - 403	102.11	41°26'50"SE	403	390,626.783600	2,529,712.883600
403 - 404	22.52	47°51'56"NE	404	390,643.483100	2,529,727.991000
404 - 405	318.73	40°25'07"SE	405	390,850.137100	2,529,485.334700
405 - 406	144.46	41°22'55"SE	406	390,945.634500	2,529,376.946000
406 - 407	624.66	39°42'30"SE	407	391,344.717100	2,528,896.394000
407 - 408	130.84	36°54'32"SE	408	391,423.293900	2,528,791.774300
408 - 409	72.31	49°15'18"SW	409	391,368.513500	2,528,744.580900
409 - 410	28.24	49°15'18"SW	410	391,347.117000	2,528,726.147800
410 - 411	305.33	36°40'35"SE	411	391,529.490200	2,528,481.265600
411 - 412	351.26	34°41'07"SE	412	391,729.383400	2,528,192.424800
412 - 413	662.72	34°38'53"SE	413	392,106.164700	2,527,647.232700
413 - 414	609.22	34°05'18"SE	414	392,447.617400	2,527,142.692000
414 - 415	815.00	32°16'21"SE	415	392,882.787900	2,526,453.594200
415 - 416	354.46	35°06'54"SE	416	393,086.680300	2,526,163.649000
416 - 417	308.13	28°05'41"SE	417	393,231.790200	2,525,891.823600
417 - 418	46.83	24°39'29"SE	418	393,251.329000	2,525,849.261600
418 - 419	61.32	42°38'27"SW	419	393,209.790700	2,525,804.153800
A partir de este vértice se continúa por la línea de costa, con un rumbo general Suroeste y una distancia aproximada de 53,449.04 metros hasta llegar al vértice 420.					
			420	356,836.813500	2,564,604.700700
420 - 421	76.70	21°07'05"NE	421	356,864.447000	2,564,676.246900
421 - 1	6.69	19°16'35"NE	1		

Zona de Amortiguamiento
“Río Presidio Norte”
(Superficie 39-00-41.77 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	367,804.329000	2,555,446.733800
1 - 2	47°27'31"SE	225.55	2	367,970.511000	2,555,294.236100
2 - 3	25°58'55"NE	231.57	3	368,071.957700	2,555,502.397700
3 - 4	63°19'08"NE	56.68	4	368,122.601000	2,555,527.847700
4 - 5	33°32'27"NE	36.12	5	368,142.560000	2,555,557.955800
5 - 6	55°07'25"NE	109.90	6	368,232.717000	2,555,620.794500
6 - 7	57°44'50"NE	102.38	7	368,319.302000	2,555,675.431100
7 - 8	23°18'21"SW	248.11	8	368,221.140700	2,555,447.567900
8 - 9	23°08'45"SW	153.77	9	368,160.697000	2,555,306.174900
9 - 10	09°42'26"SW	84.29	10	368,146.483700	2,555,223.087700
10 - 11	22°09'02"SE	18.77	11	368,153.559200	2,555,205.707000
11 - 12	21°05'00"SW	246.79	12	368,064.782100	2,554,975.438100
12 - 13	38°33'43"SW	179.70	13	367,952.763200	2,554,834.923300
13 - 14	21°13'58"SW	345.43	14	367,827.662300	2,554,512.942300
14 - 15	16°03'39"NW	33.19	15	367,818.479600	2,554,544.838200
15 - 16	29°19'13"NW	55.38	16	367,791.359700	2,554,593.124700
16 - 17	65°22'35"NW	34.93	17	367,759.609600	2,554,607.676800
17 - 18	74°23'20"SW	46.70	18	367,714.630400	2,554,595.109100
18 - 19	52°00'59"SW	61.26	19	367,666.343800	2,554,557.405900
19 - 20	56°39'33"NW	60.17	20	367,616.072900	2,554,590.478900
20 - 21	21°17'50"NW	41.89	21	367,600.859300	2,554,629.505000
21 - 22	05°34'19"NE	54.50	22	367,606.151000	2,554,683.744700
22 - 23	67°55'10"NW	75.66	23	367,536.036300	2,554,712.187400
23 - 24	52°15'11"SW	51.86	24	367,495.025800	2,554,680.437400
24 - 25	42°08'15"NW	37.46	25	367,469.890300	2,554,708.218700
25 - 26	87°32'03"NW	25.66	26	367,444.253200	2,554,709.322700
26 - 27	15°13'22"NE	15.13	27	367,448.225800	2,554,723.921300
27 - 28	23°50'00"NE	59.59	28	367,472.303000	2,554,778.425600
28 - 29	16°14'52"NE	78.91	29	367,494.381600	2,554,854.183800
29 - 30	16°07'58"NE	18.86	30	367,499.622000	2,554,872.300600
30 - 31	14°17'49"NE	42.62	31	367,510.147500	2,554,913.602500
31 - 32	29°33'33"NE	100.98	32	367,559.965100	2,555,001.442600
32 - 33	34°40'51"NE	87.30	33	367,609.640000	2,555,073.233100
33 - 34	25°59'50"NE	152.08	34	367,676.300200	2,555,209.922800
34 - 35	49°39'13"NE	19.37	35	367,691.064200	2,555,222.464100
35 - 1	26°47'43"NE	251.25	1		

Zona de Amortiguamiento
“Río Presidio Centro”
(Superficie 9-63-37.66 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	367,759.609600	2,554,607.676800
1 - 2	34.93	65°22'35"SE	2	367,791.359700	2,554,593.124700
2 - 3	55.38	29°19'13"SE	3	367,818.479600	2,554,544.838200
3 - 4	33.19	16°03'39"SE	4	367,827.662300	2,554,512.942300
4 - 5	143.71	16°03'39"SE	5	367,867.421700	2,554,374.840200
5 - 6	208.02	47°51'46"SE	6	368,021.680000	2,554,235.275000
6 - 7	66.16	07°21'08"SW	7	368,013.213300	2,554,169.658200
7 - 8	0.52	52°27'43"SE	8	368,013.629500	2,554,169.338400
8 - 9	90.89	27°56'04"SW	9	367,971.052600	2,554,089.041600
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 522.92 metros hasta llegar al vértice 10.					
			10	367,593.881700	2,554,444.215200
10 - 11	134.40	32°31'04"NE	11	367,666.131000	2,554,557.545900
11 - 12	0.25	56°39'33"SE	12	367,666.343800	2,554,557.405900
12 - 13	61.26	52°00'59"NE	13	367,714.630400	2,554,595.109100
13 - 1	46.70	74°23'20"NE	1		

Zona de Amortiguamiento
“Río Presidio Sur”
(Superficie 111-77-50.88 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	368,164.863500	2,554,781.519500
1 - 2	77°16'13"SE	185.51	2	368,345.814700	2,554,740.642500
2 - 3	45°36'24"SE	236.39	3	368,514.731000	2,554,575.266300
3 - 4	88°54'57"NE	91.47	4	368,606.184400	2,554,576.997000
4 - 5	57°53'12"NE	86.98	5	368,679.858100	2,554,623.236100
5 - 6	54°57'09"NE	57.39	6	368,726.843100	2,554,656.193100
6 - 7	79°25'38"SE	55.56	7	368,781.460000	2,554,645.998700
7 - 8	28°46'30"SE	47.94	8	368,804.536900	2,554,603.978900
8 - 9	02°13'05"SE	61.74	9	368,806.926500	2,554,542.288000
9 - 10	26°20'19"SE	55.39	10	368,831.500000	2,554,492.652000
10 - 11	56°14'07"SE	75.47	11	368,894.240600	2,554,450.707100
11 - 12	71°44'19"SE	88.63	12	368,978.402400	2,554,422.936300
12 - 13	89°17'27"SE	78.69	13	369,057.086100	2,554,421.962400
13 - 14	18°18'57"SE	123.12	14	369,095.778600	2,554,305.076400
14 - 15	45°13'28"SW	89.41	15	369,032.307700	2,554,242.100900
15 - 16	03°42'25"SE	37.27	16	369,034.717500	2,554,204.908900
16 - 17	32°13'50"SE	38.66	17	369,055.337400	2,554,172.203900
17 - 18	54°38'15"SE	64.29	18	369,107.766000	2,554,134.996600
18 - 19	48°30'43"SE	54.09	19	369,148.288200	2,554,099.160800
19 - 20	18°52'52"SE	31.79	20	369,158.576000	2,554,069.080700
20 - 21	04°35'35"SW	158.80	21	369,145.859100	2,553,910.793300
21 - 22	25°34'45"SE	202.21	22	369,233.166900	2,553,728.399700
22 - 23	10°50'21"SE	210.66	23	369,272.782300	2,553,521.502000
23 - 24	33°43'14"SE	103.18	24	369,330.064900	2,553,435.677800
24 - 25	61°25'25"SE	74.33	25	369,395.344100	2,553,400.121400
25 - 26	18°18'57"SE	428.58	26	369,530.030000	2,552,993.249800
26 - 27	60°50'48"SE	316.97	27	369,806.848200	2,552,838.837700
27 - 28	85°47'22"NW	83.59	28	369,723.483400	2,552,844.975000
28 - 29	54°21'36"NW	138.04	29	369,611.299800	2,552,925.408500
29 - 30	51°50'01"NW	191.82	30	369,460.487000	2,553,043.942100
30 - 31	52°43'51"NW	197.49	31	369,303.324200	2,553,163.534000
31 - 32	48°07'01"NW	100.93	32	369,228.182400	2,553,230.914700
32 - 33	52°12'15"NW	200.90	33	369,069.432100	2,553,354.034400
33 - 34	52°36'27"NW	363.66	34	368,780.506500	2,553,574.873700
34 - 35	43°52'36"NW	38.17	35	368,754.048100	2,553,602.390400
35 - 36	58°41'45"NW	91.66	36	368,675.731300	2,553,650.015500
36 - 37	50°07'23"NW	108.95	37	368,592.122800	2,553,719.865700
37 - 38	56°28'10"NW	105.38	38	368,504.280900	2,553,778.074100
38 - 39	52°32'57"NW	187.97	39	368,355.055600	2,553,892.374300
39 - 40	17°16'53"NW	49.88	40	368,340.238900	2,553,939.999400
40 - 41	53°19'03"NW	129.33	41	368,236.522100	2,554,017.257900
41 - 42	54°07'48"NW	84.89	42	368,167.730300	2,554,066.999700
42 - 43	29°28'33"NW	55.92	43	368,140.213500	2,554,115.683100
43 - 44	48°39'07"SW	35.24	44	368,113.755100	2,554,092.399700
44 - 45	52°27'37"NW	126.80	45	368,013.213300	2,554,169.658200
45 - 46	07°21'08"NE	66.16	46	368,021.680000	2,554,235.275000
46 - 47	47°51'46"NW	208.02	47	367,867.421700	2,554,374.840200
47 - 48	21°22'59"NE	51.54	48	367,886.211600	2,554,422.827700
48 - 49	56°15'16"NE	60.04	49	367,936.133400	2,554,456.178700
49 - 50	14°30'38"NE	88.81	50	367,958.384400	2,554,542.151500
50 - 1	40°46'51"NE	316.12	1		

Zona de Amortiguamiento
“Huizache 1”
(Superficie 00-51-53.43 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	372,786.198600	2,550,233.872000
1 - 2	49°30'11"SE	0.74	2	372,786.763600	2,550,233.389500
2 - 3	46°02'29"SE	120.80	3	372,873.717900	2,550,149.540700
3 - 4	48°13'58"SE	158.99	4	372,992.301700	2,550,043.636600
4 - 5	43°37'52"SE	81.70	5	373,048.678500	2,549,984.499900
5 - 6	48°38'05"SE	130.39	6	373,146.535600	2,549,898.333400
6 - 7	64°03'41"SE	11.16	7	373,156.574200	2,549,893.450600
7 - 8	41°19'51"SW	14.57	8	373,146.949500	2,549,882.507000
8 - 9	45°53'22"NW	39.03	9	373,118.926700	2,549,909.672800
9 - 10	47°36'23"NW	159.42	10	373,001.186800	2,550,017.160000
10 - 11	46°23'33"NW	144.34	11	372,896.676200	2,550,116.709700
11 - 12	47°33'59"NW	151.46	12	372,784.889500	2,550,218.905200
12 - 13	46°59'58"NW	10.80	13	372,776.988500	2,550,226.273100
13 - 1	50°28'30"NE	11.94	1		

Zona de Amortiguamiento
“Huizache 2”
(Superficie 23-48-01.68 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	373,295.931500	2,549,753.014100
1 - 2	45°05'51"SE	50.66	2	373,331.815500	2,549,717.252100
2 - 3	46°44'23"SE	242.39	3	373,508.332800	2,549,551.141600
3 - 4	45°01'08"SE	79.80	4	373,564.776600	2,549,494.735300
4 - 5	48°37'15"SE	148.50	5	373,676.200900	2,549,396.574500
5 - 6	47°37'28"SE	77.82	6	373,733.689300	2,549,344.125600
6 - 7	47°20'42"SE	84.52	7	373,795.846100	2,549,286.859500
7 - 8	67°26'11"SE	92.45	8	373,881.221200	2,549,251.385000
8 - 9	47°20'11"SE	32.81	9	373,905.344500	2,549,229.153100
9 - 10	44°22'00"SE	170.77	10	374,024.753300	2,549,107.075600
10 - 11	43°07'54"SE	67.55	11	374,070.937300	2,549,057.777400
11 - 12	43°07'54"SE	129.73	12	374,159.631900	2,548,963.102000
12 - 13	43°07'53"SE	129.57	13	374,248.218400	2,548,868.541100
13 - 14	43°07'55"SE	128.98	14	374,336.399700	2,548,774.414000
14 - 15	44°35'41"SE	131.19	15	374,428.505400	2,548,680.996200
15 - 16	44°35'37"SE	128.59	16	374,518.787400	2,548,589.425200
16 - 17	44°35'39"SE	129.89	17	374,609.980600	2,548,496.931400
17 - 18	44°35'39"SE	130.21	18	374,701.397900	2,548,404.210000
18 - 19	44°35'37"SE	129.82	19	374,792.539800	2,548,311.766500
19 - 20	44°35'40"SE	129.39	20	374,883.384700	2,548,219.626400
20 - 21	45°26'55"SE	121.07	21	374,969.663700	2,548,134.688700
21 - 22	45°26'53"SE	120.09	22	375,055.243500	2,548,050.437100
22 - 23	45°26'55"SE	119.84	23	375,140.645600	2,547,966.362700
23 - 24	45°26'54"SE	120.15	24	375,226.269500	2,547,882.068800
24 - 25	45°26'55"SE	119.43	25	375,311.374800	2,547,798.285900
25 - 26	45°26'54"SE	121.15	26	375,397.705100	2,547,713.296200
26 - 27	45°26'55"SE	120.89	27	375,483.856700	2,547,628.483700
27 - 28	43°20'42"SE	118.09	28	375,564.913000	2,547,542.604600
28 - 29	43°20'45"SE	121.10	29	375,648.035400	2,547,454.539100

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
29 - 30	43°20'42"SE	121.07	30	375,731.134100	2,547,366.496200
30 - 31	43°20'42"SE	189.75	31	375,861.375300	2,547,228.505600
31 - 32	43°20'44"SE	189.47	32	375,991.429300	2,547,090.715400
32 - 33	43°20'43"SE	190.06	33	376,121.883300	2,546,952.501300
33 - 34	43°20'43"SE	190.52	34	376,252.655100	2,546,813.950200
34 - 35	43°20'43"SE	189.62	35	376,382.806600	2,546,676.055800
35 - 36	43°20'43"SE	190.11	36	376,513.297500	2,546,537.801600
36 - 37	42°36'18"SE	188.85	37	376,641.136700	2,546,398.802900
37 - 38	42°36'16"SE	191.15	38	376,770.529700	2,546,258.111700
38 - 39	42°36'19"SE	189.83	39	376,899.037600	2,546,118.387300
39 - 40	42°36'15"SE	189.04	40	377,027.007300	2,545,979.242900
40 - 41	42°36'17"SE	190.75	41	377,156.134700	2,545,838.842100
41 - 42	42°36'18"SE	23.94	42	377,172.338200	2,545,821.224100
42 - 43	50°08'28"SW	36.27	43	377,144.492700	2,545,797.975800
43 - 44	43°40'57"NW	26.93	44	377,125.890000	2,545,817.454300
44 - 45	42°47'34"NW	120.11	45	377,044.292800	2,545,905.593000
45 - 46	43°23'50"NW	270.92	46	376,858.158100	2,546,102.443300
46 - 47	38°23'11"NW	38.99	47	376,833.948700	2,546,133.002800
47 - 48	43°22'20"NW	207.47	48	376,691.470300	2,546,283.815600
48 - 49	44°16'47"NW	156.33	49	376,582.329400	2,546,395.734600
49 - 50	44°14'39"NW	106.37	50	376,508.113600	2,546,471.934700
50 - 51	41°12'35"NW	89.16	51	376,449.376000	2,546,539.006700
51 - 52	64°39'13"NW	25.03	52	376,426.754100	2,546,549.722400
52 - 53	44°16'29"NW	66.52	53	376,380.319600	2,546,597.347500
53 - 54	04°45'48"NW	9.56	54	376,379.525900	2,546,606.872500
54 - 55	45°00'00"NW	89.80	55	376,316.025800	2,546,670.372600
55 - 56	46°11'36"NW	26.95	56	376,296.578800	2,546,689.025800
56 - 57	25°42'35"NW	23.79	57	376,286.260100	2,546,710.457100
57 - 58	41°32'43"NW	107.12	58	376,215.219300	2,546,790.626000
58 - 59	58°46'05"NW	43.63	59	376,177.913000	2,546,813.247900
59 - 60	26°33'54"NW	23.96	60	376,167.197300	2,546,834.679200
60 - 61	41°18'05"NW	73.96	61	376,118.381600	2,546,890.241800
61 - 62	47°18'17"NW	90.72	62	376,051.706500	2,546,951.757500
62 - 63	42°29'32"NW	76.97	63	375,999.715800	2,547,008.510800
63 - 64	45°48'01"NW	140.61	64	375,898.909300	2,547,106.539100
64 - 65	12°12'01"NW	15.02	65	375,895.734300	2,547,121.223500
65 - 66	45°39'30"NW	97.67	66	375,825.884200	2,547,189.486100
66 - 67	29°44'41"NW	25.60	67	375,813.184100	2,547,211.711200
67 - 68	50°18'52"NW	48.48	68	375,775.877800	2,547,242.667500
68 - 69	43°15'30"NW	166.21	69	375,661.974500	2,547,363.714600
69 - 70	43°41'06"NW	171.23	70	375,543.705500	2,547,487.539900
70 - 71	87°08'14"SW	7.95	71	375,535.767900	2,547,487.143000
71 - 72	48°21'59"NW	28.67	72	375,514.336700	2,547,506.193000
72 - 73	20°49'42"NW	39.07	73	375,500.446000	2,547,542.705600
73 - 74	77°28'16"NW	25.61	74	375,475.442800	2,547,548.261900
74 - 75	45°35'26"NW	27.22	75	375,455.995900	2,547,567.311900
75 - 76	11°00'12"NE	14.56	76	375,458.774000	2,547,581.599400
76 - 77	41°40'08"NW	53.13	77	375,423.452100	2,547,621.287000
77 - 78	68°14'30"NW	24.66	78	375,400.550000	2,547,630.427800
78 - 79	53°53'57"NW	29.62	79	375,376.620800	2,547,647.877700
79 - 80	25°26'23"NW	35.06	80	375,361.558400	2,547,679.542300
80 - 81	47°32'39"NW	49.51	81	375,325.026900	2,547,712.965300
81 - 82	60°35'33"NW	25.06	82	375,303.198700	2,547,725.268500
82 - 83	25°29'50"NW	28.58	83	375,290.895600	2,547,751.065400

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
83 - 84	45°23'13"NW	83.07	84	375,231.761100	2,547,809.406100
84 - 85	86°59'14"SW	15.10	85	375,216.679800	2,547,808.612400
85 - 86	51°20'24"NW	12.71	86	375,206.757900	2,547,816.549900
86 - 87	36°16'11"NW	75.81	87	375,161.911000	2,547,877.668800
87 - 88	44°32'38"NW	141.07	88	375,062.956600	2,547,978.210600
88 - 89	44°09'20"NW	111.10	89	374,985.565800	2,548,057.916500
89 - 90	47°47'19"NW	81.71	90	374,925.042200	2,548,112.817700
90 - 91	36°20'32"NW	57.48	91	374,890.977100	2,548,159.119900
91 - 92	46°38'49"NW	146.46	92	374,784.482100	2,548,259.661700
92 - 93	42°51'40"NW	56.40	93	374,746.117400	2,548,301.003000
93 - 94	45°10'12"NW	78.81	94	374,690.224100	2,548,356.565600
94 - 95	45°31'46"NW	126.52	95	374,599.934800	2,548,445.201200
95 - 96	45°19'12"NW	125.59	96	374,510.637800	2,548,533.506000
96 - 97	43°15'16"NW	84.46	97	374,452.760100	2,548,595.021800
97 - 98	07°51'12"NW	19.36	98	374,450.114200	2,548,614.204100
98 - 99	54°07'36"NW	72.24	99	374,391.575000	2,548,656.537500
99 - 100	42°27'18"NW	42.14	100	374,363.132300	2,548,687.626100
100 - 101	30°57'49"NW	38.57	101	374,343.288500	2,548,720.699100
101 - 102	47°25'59"NW	82.63	102	374,282.434200	2,548,776.592400
102 - 103	49°01'56"NW	89.79	103	374,214.634600	2,548,835.462400
103 - 104	25°58'28"NW	28.70	104	374,202.066800	2,548,861.259300
104 - 105	56°24'39"NW	52.01	105	374,158.741200	2,548,890.032800
105 - 106	43°52'04"NW	118.36	106	374,076.720200	2,548,975.361100
106 - 107	45°28'32"NW	197.15	107	373,936.160100	2,549,113.606100
107 - 108	41°52'26"NW	124.37	108	373,853.146900	2,549,206.210500
108 - 109	47°08'51"NW	149.78	109	373,743.344600	2,549,308.075300
109 - 110	47°12'37"NW	66.70	110	373,694.396600	2,549,353.385300
110 - 111	35°21'07"NW	49.94	111	373,665.500800	2,549,394.117800
111 - 112	61°27'58"NW	30.35	112	373,638.833900	2,549,408.617100
112 - 113	43°47'44"NW	77.89	113	373,584.925000	2,549,464.841200
113 - 114	46°10'43"NW	113.68	114	373,502.904000	2,549,543.554900
114 - 115	50°17'12"NW	78.68	115	373,442.380400	2,549,593.825900
115 - 116	47°07'49"NW	106.95	116	373,363.997500	2,549,666.586400
116 - 117	42°46'56"NW	102.74	117	373,294.213500	2,549,741.992800
117 - 118	46°53'40"NW	6.93	118	373,289.154000	2,549,746.728300
118 - 1	47°09'20"NE	9.24	1		

Zona de Amortiguamiento

“Caimanero 1”

(Superficie 1-02-56.83 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	390,278.705400	2,530,183.818700
1 - 2	38°43'48"SE	176.99	2	390,389.437900	2,530,045.750600
2 - 3	38°25'42"SE	306.37	3	390,579.860700	2,529,805.741900
3 - 4	51°41'48"SW	26.33	4	390,559.195600	2,529,789.419700
4 - 5	37°01'53"NW	134.69	5	390,478.075400	2,529,896.946400
5 - 6	35°23'41"NW	98.67	6	390,420.925300	2,529,977.379800
6 - 7	40°41'21"NW	74.67	7	390,372.241900	2,530,034.000800
7 - 8	38°01'55"NW	176.40	8	390,263.559100	2,530,172.947400
8 - 9	37°05'41"NW	1.28	9	390,262.788200	2,530,173.966900
9 - 1	58°14'41"NE	18.72	1		

Zona de Amortiguamiento**“Caimanero 2”****(Superficie 6-52-73.73 hectáreas)**

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas UTM	
				X	Y
1 - 2	40°25'07"SE	318.73	1	390,643.483100	2,529,727.991100
2 - 3	41°22'55"SE	144.46	2	390,850.137100	2,529,485.334800
3 - 4	39°42'30"SE	624.66	3	390,945.634500	2,529,376.946100
4 - 5	36°54'32"SE	130.84	4	391,344.717100	2,528,896.394100
5 - 6	36°54'32"SE	130.84	5	391,423.293900	2,528,791.774400
6 - 7	49°15'18"SW	72.31	6	391,368.513500	2,528,744.581000
7 - 8	37°35'39"NW	240.89	7	391,221.556100	2,528,935.448600
8 - 9	37°30'14"NW	458.92	8	390,942.155500	2,529,299.516000
9 - 10	37°39'03"NW	201.84	9	390,818.859500	2,529,459.324600
10 - 11	37°55'46"NW	194.56	10	390,699.267500	2,529,612.783300
11 - 12	35°34'04"NW	116.45	11	390,631.534100	2,529,707.504300
12 - 1	41°26'50"NW	7.18	12	390,626.783600	2,529,712.883700
12 - 1	47°51'56"NE	22.52	1		

Zona Núcleo**“Isla de la Piedra-Huizache Caimanero 1”****(Superficie 96-09-05.36 hectáreas)**

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
1 - 2	62.64	71°22'43"SE	1	356,866.655600	2,564,682.562100
2 - 3	181.28	66°59'02"SE	2	356,926.017400	2,564,662.560200
3 - 4	127.75	64°08'25"SE	3	357,092.869700	2,564,591.681000
4 - 5	147.59	64°08'25"SE	4	357,207.827900	2,564,535.960300
5 - 6	147.59	62°37'15"SE	5	357,338.884900	2,564,468.087300
6 - 7	148.36	58°08'30"SE	6	357,464.892300	2,564,389.782100
7 - 8	115.75	55°47'35"SE	7	357,560.623400	2,564,324.707000
8 - 9	89.84	53°06'13"SE	8	357,632.469800	2,564,270.770700
9 - 10	186.23	52°19'20"SE	9	357,779.863800	2,564,156.944000
10 - 11	74.62	52°00'14"SE	10	357,838.665000	2,564,111.009900
11 - 12	81.55	51°05'27"SE	11	357,902.122500	2,564,059.789500
12 - 13	73.78	44°34'39"SE	12	357,953.906600	2,564,007.236500
13 - 14	202.23	49°06'02"SE	13	358,106.762100	2,563,874.832600
14 - 15	150.33	47°42'51"SE	14	358,217.979500	2,563,773.683200
15 - 16	141.37	49°19'22"SE	15	358,325.190800	2,563,681.541200
16 - 17	134.59	46°16'52"SE	16	358,422.467500	2,563,588.520200
17 - 18	119.50	48°33'59"SE	17	358,512.056100	2,563,509.443900
18 - 19	225.94	47°26'36"SE	18	358,678.488200	2,563,356.635200
19 - 20	258.80	47°21'25"SE	19	358,868.858900	2,563,181.316700
20 - 21	130.55	47°48'53"SE	20	358,965.590900	2,563,093.651500
21 - 22	154.03	48°12'47"SE	21	359,080.442700	2,562,991.010000
22 - 23	176.14	48°10'05"SE	22	359,211.684300	2,562,873.535800
23 - 24	220.01	47°48'06"SE	23	359,374.672400	2,562,725.756200
24 - 25	142.36	48°07'44"SE	24	359,480.684600	2,562,630.734200
25 - 26	132.93	49°06'41"SE	25	359,581.180400	2,562,543.717500
26 - 27	154.95	49°14'28"SE	26	359,698.548400	2,562,442.555700
27 - 28	175.12	48°05'50"SE	27	359,828.887500	2,562,325.598600
28 - 29	159.65	48°33'36"SE	28	359,948.571000	2,562,219.935800
29 - 30	190.67	48°23'22"SE	29	360,091.128200	2,562,093.321100
30 - 31	147.02	48°14'36"SE	30	360,200.799000	2,561,995.414000
31 - 32	188.52	47°59'10"SE	31	360,340.866000	2,561,869.236600

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
31 - 32	148.09	48°30'19"SE	32	360,451.789500	2,561,771.118600
32 - 33	73.07	45°26'36"SE	33	360,503.858000	2,561,719.849800
33 - 34	109.23	49°39'26"SE	34	360,587.114500	2,561,649.136500
34 - 35	128.40	48°30'55"SE	35	360,683.306800	2,561,564.078900
35 - 36	175.58	47°50'29"SE	36	360,813.465000	2,561,446.230700
36 - 37	85.58	49°22'42"SE	37	360,878.419300	2,561,390.516000
37 - 38	77.68	46°22'49"SE	38	360,934.651500	2,561,336.930000
38 - 39	107.37	48°10'25"SE	39	361,014.657900	2,561,265.330100
39 - 40	119.03	47°03'35"SE	40	361,101.796200	2,561,184.242300
40 - 41	138.23	50°25'30"SE	41	361,208.339600	2,561,096.180500
41 - 42	56.66	43°41'10"SE	42	361,247.472400	2,561,055.210700
42 - 43	142.78	48°37'06"SE	43	361,354.601700	2,560,960.825100
43 - 44	360.08	48°05'47"SE	44	361,622.596200	2,560,720.337200
44 - 45	195.05	47°08'34"SE	45	361,765.576800	2,560,587.670600
45 - 46	223.73	47°55'06"SE	46	361,931.625100	2,560,437.731500
46 - 47	171.53	48°29'38"SE	47	362,060.084400	2,560,324.056700
47 - 48	231.80	46°37'08"SE	48	362,228.555500	2,560,164.847200
48 - 49	213.30	48°21'31"SE	49	362,387.956900	2,560,023.119000
49 - 50	221.94	47°11'15"SE	50	362,550.769400	2,559,872.287300
50 - 51	250.61	47°31'34"SE	51	362,735.618200	2,559,703.060300
51 - 52	132.75	47°31'34"SE	52	362,833.530000	2,559,613.423400
52 - 53	76.86	44°35'15"SE	53	362,887.489000	2,559,558.682200
53 - 54	116.02	49°03'59"SE	54	362,975.135800	2,559,482.670300
54 - 55	181.30	46°35'27"SE	55	363,106.847100	2,559,358.077400
55 - 56	133.24	44°42'23"SE	56	363,200.579000	2,559,263.380800
56 - 57	184.79	47°18'16"SE	57	363,336.396800	2,559,138.072000
57 - 58	97.11	47°21'56"SE	58	363,407.843300	2,559,072.294800
58 - 59	139.31	45°45'42"SE	59	363,507.651800	2,558,975.105300
59 - 60	119.40	46°15'31"SE	60	363,593.914000	2,558,892.552200
60 - 61	230.48	45°36'35"SE	61	363,758.615800	2,558,731.320100
61 - 62	110.32	47°22'05"SE	62	363,839.780000	2,558,656.602400
62 - 63	223.03	44°16'44"SE	63	363,995.485700	2,558,496.927700
63 - 64	86.79	49°31'50"SE	64	364,061.514900	2,558,440.594600
64 - 65	37.98	37°49'18"SE	65	364,084.806500	2,558,410.590800
65 - 66	159.24	45°55'28"SE	66	364,199.210900	2,558,299.819900
66 - 67	98.14	42°53'58"SE	67	364,266.014400	2,558,227.929800
67 - 68	121.49	47°15'10"SE	68	364,355.233500	2,558,145.465100
68 - 69	168.11	44°07'51"SE	69	364,472.288800	2,558,024.803500
69 - 70	308.16	45°01'12"SE	70	364,690.267200	2,557,806.977800
70 - 71	107.95	42°46'47"SE	71	364,763.584400	2,557,727.746400
71 - 72	178.82	45°57'21"SE	72	364,892.122500	2,557,603.427600
72 - 73	405.88	44°32'48"SE	73	365,176.848000	2,557,314.163100
73 - 74	182.02	43°32'12"SE	74	365,302.227500	2,557,182.210100
74 - 75	114.78	41°46'29"SE	75	365,378.695800	2,557,096.609600
75 - 76	39.60	47°05'22"SE	76	365,407.696600	2,557,069.650600
76 - 77	172.34	43°01'44"SE	77	365,525.299500	2,556,943.665200
77 - 78	16.36	77°08'52"NE	78	365,541.251300	2,556,947.304600
78 - 79	176.23	40°16'36"SE	79	365,655.182400	2,556,812.851000
79 - 80	168.40	40°29'52"SE	80	365,764.546900	2,556,684.792600
80 - 81	170.13	43°59'34"SE	81	365,882.712000	2,556,562.399300
81 - 82	120.74	34°41'36"SE	82	365,951.436900	2,556,463.124100
82 - 83	102.37	43°28'15"SE	83	366,021.869100	2,556,388.828900
83 - 84	122.27	42°37'56"SE	84	366,104.683900	2,556,298.870400
84 - 85	140.77	43°01'11"SE	85	366,200.727800	2,556,195.947300
85 - 86	154.11	39°33'58"SE	86	366,298.888400	2,556,077.149100
86 - 87	128.60	43°04'57"SE	87	366,386.730300	2,555,983.221900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
87 - 88	41.68	28°50'33"SE	88	366,406.838700	2,555,946.709300
88 - 89	143.68	42°05'20"SE	89	366,503.147200	2,555,840.082000
89 - 90	40.75	31°43'45"SE	90	366,524.578500	2,555,805.421500
90 - 91	108.59	37°10'37"SE	91	366,590.195300	2,555,718.902600
91 - 92	87.79	37°17'03"SE	92	366,643.376600	2,555,649.052400
92 - 93	112.11	39°03'39"SE	93	366,714.020500	2,555,562.004400
93 - 94	143.26	38°37'36"SE	94	366,803.449900	2,555,450.085400
94 - 95	92.22	41°30'38"SE	95	366,864.568700	2,555,381.029000
95 - 96	72.62	35°39'32"SE	96	366,906.902200	2,555,322.026800
96 - 97	40.37	28°34'49"SE	97	366,926.216800	2,555,286.572600
97 - 98	33.74	24°33'19"SE	98	366,940.239700	2,555,255.880800
98 - 99	34.36	54°43'07"SE	99	366,968.285600	2,555,236.037000
99 - 100	32.74	66°19'10"SE	100	366,998.269600	2,555,222.887200
100 - 101	33.58	28°59'19"SE	101	367,014.541500	2,555,193.518400
101 - 102	27.49	68°32'37"SE	102	367,040.124400	2,555,183.463600
102 - 103	34.08	38°09'33"SE	103	367,061.181900	2,555,156.665100
103 - 104	20.60	61°21'28"SE	104	367,079.263900	2,555,146.789200
104 - 105	16.24	38°12'39"SE	105	367,089.310000	2,555,134.027900
105 - 106	36.99	21°50'25"SE	106	367,103.071800	2,555,099.691200
106 - 107	10.14	00°30'33"SW	107	367,102.981700	2,555,089.554400
107 - 108	42.24	00°30'32"SW	108	367,102.606400	2,555,047.317700
108 - 109	37.57	52°30'15"SE	109	367,132.413600	2,555,024.449300
109 - 110	23.45	56°02'27"SE	110	367,151.860500	2,555,011.352400
110 - 111	22.57	23°51'37"SE	111	367,160.988700	2,554,990.714900
111 - 112	11.28	50°42'36"SE	112	367,169.719900	2,554,983.571100
112 - 113	10.02	56°18'35"NE	113	367,178.054300	2,554,989.127400
113 - 114	10.49	29°28'33"NE	114	367,183.213700	2,554,998.255500
114 - 115	10.48	65°22'35"SE	115	367,192.738700	2,554,993.889900
115 - 116	14.56	17°26'50"SE	116	367,197.104400	2,554,979.999200
116 - 117	10.69	21°48'03"SE	117	367,201.073100	2,554,970.077300
117 - 118	27.22	45°35'26"SE	118	367,220.520000	2,554,951.027300
118 - 119	22.19	42°49'31"SE	119	367,235.601300	2,554,934.755400
119 - 120	13.58	15°15'18"SW	120	367,232.029400	2,554,921.658500
120 - 121	34.26	46°52'40"SE	121	367,257.032600	2,554,898.242800
121 - 122	11.94	15°25'19"SE	122	367,260.207600	2,554,886.733400
122 - 123	21.30	26°33'54"SE	123	367,269.732600	2,554,867.683400
123 - 124	41.84	43°04'40"SE	124	367,298.307700	2,554,837.123900
124 - 125	29.48	46°38'12"SE	125	367,319.739000	2,554,816.883300
125 - 126	19.24	21°48'04"SE	126	367,326.882700	2,554,799.023900
126 - 127	106.51	43°39'10"SE	127	367,400.404800	2,554,721.961000
127 - 128	26.59	82°11'28"SE	128	367,426.749000	2,554,718.348200
128 - 129	19.69	62°43'24"SE	129	367,444.253200	2,554,709.322700
129 - 130	25.66	87°32'03"SE	130	367,469.890300	2,554,708.218700
130 - 131	37.46	42°08'15"SE	131	367,495.025800	2,554,680.437400
131 - 132	51.86	52°15'11"NE	132	367,536.036300	2,554,712.187400
132 - 133	75.66	67°55'10"SE	133	367,606.151000	2,554,683.744700
133 - 134	54.50	05°34'19"SW	134	367,600.859300	2,554,629.505000
134 - 135	41.89	21°17'50"SE	135	367,616.072900	2,554,590.478900
135 - 136	59.92	56°39'33"SE	136	367,666.131000	2,554,557.545900
136 - 137	134.40	32°31'04"SW	137	367,593.881700	2,554,444.215200
A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 14,858.49 metros hasta llegar al vértice 138.					
			138	356,836.813500	2,564,604.700700
138 - 139	76.70	21°07'05"NE	139	356,864.447000	2,564,676.247000
139 - 1	6.69	19°16'35"NE	1		

Zona Núcleo
“Isla de la Piedra-Huizache Caimanero 2”
(Superficie 163-43-61.27 hectáreas)

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
			1	368,013.629600	2,554,169.338400
1 - 2	126.27	52°27'37"SE	2	368,113.755100	2,554,092.399700
2 - 3	35.24	48°39'07"NE	3	368,140.213500	2,554,115.683100
3 - 4	55.92	29°28'33"SE	4	368,167.730300	2,554,066.999700
4 - 5	84.89	54°07'48"SE	5	368,236.522100	2,554,017.257900
5 - 6	129.33	53°19'03"SE	6	368,340.238900	2,553,939.999400
6 - 7	49.88	17°16'53"SE	7	368,355.055600	2,553,892.374300
7 - 8	187.97	52°32'57"SE	8	368,504.280900	2,553,778.074100
8 - 9	105.38	56°28'10"SE	9	368,592.122800	2,553,719.865700
9 - 10	108.95	50°07'23"SE	10	368,675.731300	2,553,650.015500
10 - 11	91.66	58°41'45"SE	11	368,754.048100	2,553,602.390400
11 - 12	38.17	43°52'36"SE	12	368,780.506500	2,553,574.873700
12 - 13	363.66	52°36'27"SE	13	369,069.432100	2,553,354.034400
13 - 14	200.90	52°12'15"SE	14	369,228.182400	2,553,230.914700
14 - 15	100.93	48°07'01"SE	15	369,303.324200	2,553,163.534000
15 - 16	197.49	52°43'51"SE	16	369,460.487000	2,553,043.942100
16 - 17	191.82	51°50'01"SE	17	369,611.299800	2,552,925.408500
17 - 18	138.04	54°21'36"SE	18	369,723.483400	2,552,844.975000
18 - 19	83.59	85°47'22"SE	19	369,806.848200	2,552,838.837700
19 - 20	20.14	60°50'48"SE	20	369,824.437700	2,552,829.026100
20 - 21	56.36	56°51'21"SE	21	369,871.627600	2,552,798.211700
21 - 22	35.15	25°11'40"SE	22	369,886.592500	2,552,766.402000
22 - 23	35.41	26°02'58"SE	23	369,902.143700	2,552,734.587200
23 - 24	15.07	11°42'43"SW	24	369,899.084400	2,552,719.830000
24 - 25	27.00	49°36'10"SE	25	369,919.645100	2,552,702.333200
25 - 26	73.36	55°32'22"SE	26	369,980.129700	2,552,660.824700
26 - 27	66.98	41°05'32"SE	27	370,024.156500	2,552,610.342100
27 - 28	32.31	35°40'06"SE	28	370,042.994800	2,552,584.095300
28 - 29	29.65	55°10'32"SE	29	370,067.336600	2,552,567.162000
29 - 30	38.85	73°32'23"SE	30	370,104.590000	2,552,556.155300
30 - 31	124.16	50°24'14"SE	31	370,200.263500	2,552,477.018300
31 - 32	113.20	45°56'48"SE	32	370,281.623000	2,552,398.304600
32 - 33	63.55	53°43'53"SE	33	370,332.858600	2,552,360.711600
33 - 34	187.94	52°21'49"SE	34	370,481.687000	2,552,245.948300
34 - 35	101.35	52°09'28"SE	35	370,561.723600	2,552,183.771100
35 - 36	74.37	45°43'14"SE	36	370,614.971100	2,552,131.846600
36 - 37	115.29	51°17'19"SE	37	370,704.929600	2,552,059.747500
37 - 38	75.45	48°33'14"SE	38	370,761.484400	2,552,009.807200
38 - 39	37.27	58°25'33"SE	39	370,793.234500	2,551,990.294200
39 - 40	45.86	46°45'12"SE	40	370,826.638200	2,551,958.874900
40 - 41	75.94	53°40'44"SE	41	370,887.823200	2,551,913.895600
41 - 42	34.83	77°56'35"SE	42	370,921.888400	2,551,906.619500
42 - 43	45.60	44°42'22"SE	43	370,953.969200	2,551,874.208000
43 - 44	12.16	22°22'48"SE	44	370,958.599400	2,551,862.963200
44 - 45	62.66	57°03'53"SE	45	371,011.185500	2,551,828.898000
45 - 46	18.57	04°05'09"SW	46	371,009.862500	2,551,810.377200
46 - 47	87.91	50°48'05"SE	47	371,077.992900	2,551,754.814600
47 - 48	25.68	65°44'16"SE	48	371,101.404400	2,551,744.262600
48 - 49	28.42	55°57'57"SE	49	371,124.956500	2,551,728.356200
49 - 50	24.80	36°52'11"SE	50	371,139.839400	2,551,708.512400
50 - 51	18.09	18°06'13"SE	51	371,145.461800	2,551,691.314400
51 - 52	62.46	50°09'20"SE	52	371,193.417600	2,551,651.296100
52 - 53	54.47	48°24'19"SE	53	371,234.153700	2,551,615.135900
53 - 54	243.82	49°24'35"SE	54	371,419.306100	2,551,456.496200
54 - 55	180.70	48°47'04"SE	55	371,555.236000	2,551,337.433500
55 - 56	88.11	48°39'08"SE	56	371,621.382000	2,551,279.225100
56 - 57	36.31	48°19'22"SE	57	371,648.501800	2,551,255.081800
57 - 58	65.72	44°47'46"SE	58	371,694.804000	2,551,208.448900

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
58 - 59	93.34	50°53'46"SE	59	371,767.233800	2,551,149.579000
59 - 60	40.46	45°59'36"SE	60	371,796.338100	2,551,121.466900
60 - 61	29.71	43°38'48"SE	61	371,816.843300	2,551,099.969500
61 - 62	81.10	50°47'34"SE	62	371,879.682000	2,551,048.706400
62 - 63	72.29	49°49'30"SE	63	371,934.913900	2,551,002.073500
63 - 64	64.97	49°20'07"SE	64	371,984.192600	2,550,959.740000
64 - 65	221.24	49°08'16"SE	65	372,151.512400	2,550,814.997200
65 - 66	105.15	48°04'44"SE	66	372,229.750000	2,550,744.746600
66 - 67	149.42	48°05'20"SE	67	372,340.949200	2,550,644.934600
67 - 68	1.57	47°07'23"SE	68	372,342.096100	2,550,643.869700
68 - 69	162.98	48°16'58"SE	69	372,463.750900	2,550,535.413700
69 - 70	144.82	47°46'13"SE	70	372,570.986200	2,550,438.078100
70 - 71	127.27	41°30'04"SE	71	372,655.322100	2,550,342.757800
71 - 72	1.11	51°13'02"SE	72	372,656.184800	2,550,342.064600
72 - 73	38.31	41°46'07"SE	73	372,681.701800	2,550,313.494000
73 - 74	66.28	48°02'02"SE	74	372,730.980600	2,550,269.176200
74 - 75	62.91	46°59'59"SE	75	372,776.988500	2,550,226.273100
75 - 76	10.80	46°59'58"SE	76	372,784.889500	2,550,218.905200
76 - 77	151.46	47°33'59"SE	77	372,896.676200	2,550,116.709700
77 - 78	144.34	46°23'33"SE	78	373,001.186800	2,550,017.160000
78 - 79	159.42	47°36'23"SE	79	373,118.926700	2,549,909.672800
79 - 80	39.03	45°53'22"SE	80	373,146.949500	2,549,882.507000
80 - 81	111.60	45°53'22"SE	81	373,227.075300	2,549,804.831500
81 - 82	85.03	46°53'40"SE	82	373,289.154000	2,549,746.728300
82 - 83	6.93	46°53'40"SE	83	373,294.213500	2,549,741.992800
83 - 84	102.74	42°46'56"SE	84	373,363.997500	2,549,666.586400
84 - 85	106.95	47°07'49"SE	85	373,442.380400	2,549,593.825900
85 - 86	78.68	50°17'12"SE	86	373,502.904000	2,549,543.554900
86 - 87	113.68	46°10'43"SE	87	373,584.925000	2,549,464.841200
87 - 88	77.89	43°47'44"SE	88	373,638.833900	2,549,408.617100
88 - 89	30.35	61°27'58"SE	89	373,665.500800	2,549,394.117800
89 - 90	49.94	35°21'07"SE	90	373,694.396600	2,549,353.385300
90 - 91	66.70	47°12'37"SE	91	373,743.344600	2,549,308.075300
91 - 92	149.78	47°08'51"SE	92	373,853.146900	2,549,206.210500
92 - 93	124.37	41°52'26"SE	93	373,936.160100	2,549,113.606100
93 - 94	197.15	45°28'32"SE	94	374,076.720200	2,548,975.361100
94 - 95	118.36	43°52'04"SE	95	374,158.741200	2,548,890.032800
95 - 96	52.01	56°24'39"SE	96	374,202.066800	2,548,861.259300
96 - 97	28.70	25°58'28"SE	97	374,214.634600	2,548,835.462400
97 - 98	89.79	49°01'56"SE	98	374,282.434200	2,548,776.592400
98 - 99	82.63	47°25'59"SE	99	374,343.288500	2,548,720.699100
99 - 100	38.57	30°57'49"SE	100	374,363.132300	2,548,687.626100
100 - 101	42.14	42°27'18"SE	101	374,391.575000	2,548,656.537500
101 - 102	72.24	54°07'36"SE	102	374,450.114200	2,548,614.204100
102 - 103	19.36	07°51'12"SE	103	374,452.760100	2,548,595.021800
103 - 104	84.46	43°15'16"SE	104	374,510.637800	2,548,533.506000
104 - 105	125.59	45°19'12"SE	105	374,599.934800	2,548,445.201200
105 - 106	126.52	45°31'46"SE	106	374,690.224100	2,548,356.565600
106 - 107	78.81	45°10'12"SE	107	374,746.117400	2,548,301.003000
107 - 108	56.40	42°51'40"SE	108	374,784.482100	2,548,259.661700
108 - 109	146.46	46°38'49"SE	109	374,890.977100	2,548,159.119900
109 - 110	57.48	36°20'32"SE	110	374,925.042200	2,548,112.817700
110 - 111	81.71	47°47'19"SE	111	374,985.565800	2,548,057.916500
111 - 112	111.10	44°09'20"SE	112	375,062.956600	2,547,978.210600
112 - 113	141.07	44°32'38"SE	113	375,161.911000	2,547,877.668800
113 - 114	75.81	36°16'11"SE	114	375,206.757900	2,547,816.549900
114 - 115	12.71	51°20'24"SE	115	375,216.679800	2,547,808.612400
115 - 116	15.10	86°59'14"NE	116	375,231.761100	2,547,809.406100
116 - 117	83.07	45°23'13"SE	117	375,290.895600	2,547,751.065400
117 - 118	28.58	25°29'50"SE	118	375,303.198700	2,547,725.268500
118 - 119	25.06	60°35'33"SE	119	375,325.026900	2,547,712.965300
119 - 120	49.51	47°32'39"SE	120	375,361.558400	2,547,679.542300
120 - 121	35.06	25°26'23"SE	121	375,376.620800	2,547,647.877700

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
121 - 122	29.62	53°53'57"SE	122	375,400.550000	2,547,630.427800
122 - 123	24.66	68°14'30"SE	123	375,423.452100	2,547,621.287000
123 - 124	53.13	41°40'08"SE	124	375,458.774000	2,547,581.599400
124 - 125	14.56	11°00'12"SW	125	375,455.995900	2,547,567.311900
125 - 126	27.22	45°35'26"SE	126	375,475.442800	2,547,548.261900
126 - 127	25.61	77°28'16"SE	127	375,500.446000	2,547,542.705600
127 - 128	39.07	20°49'42"SE	128	375,514.336700	2,547,506.193000
128 - 129	28.67	48°21'59"SE	129	375,535.767900	2,547,487.143000
129 - 130	7.95	87°08'14"NE	130	375,543.705500	2,547,487.539900
130 - 131	171.23	43°41'06"SE	131	375,661.974500	2,547,363.714600
131 - 132	166.21	43°15'30"SE	132	375,775.877800	2,547,242.667500
132 - 133	48.48	50°18'52"SE	133	375,813.184100	2,547,211.711200
133 - 134	25.60	29°44'41"SE	134	375,825.884200	2,547,189.486100
134 - 135	97.67	45°39'30"SE	135	375,895.734300	2,547,121.223500
135 - 136	15.02	12°12'01"SE	136	375,898.909300	2,547,106.539100
136 - 137	140.61	45°48'01"SE	137	375,999.715800	2,547,008.510800
137 - 138	76.97	42°29'32"SE	138	376,051.706500	2,546,951.757500
138 - 139	90.72	47°18'17"SE	139	376,118.381600	2,546,890.241800
139 - 140	73.96	41°18'05"SE	140	376,167.197300	2,546,834.679200
140 - 141	23.96	26°33'54"SE	141	376,177.913000	2,546,813.247900
141 - 142	43.63	58°46'05"SE	142	376,215.219300	2,546,790.626000
142 - 143	107.12	41°32'43"SE	143	376,286.260100	2,546,710.457100
143 - 144	23.79	25°42'35"SE	144	376,296.578800	2,546,689.025800
144 - 145	26.95	46°11'36"SE	145	376,316.025800	2,546,670.372600
145 - 146	89.80	45°00'00"SE	146	376,379.525900	2,546,606.872500
146 - 147	9.56	04°45'48"SE	147	376,380.319600	2,546,597.347500
147 - 148	66.52	44°16'29"SE	148	376,426.754100	2,546,549.722400
148 - 149	25.03	64°39'13"SE	149	376,449.376000	2,546,539.006700
149 - 150	89.16	41°12'35"SE	150	376,508.113600	2,546,471.934700
150 - 151	106.37	44°14'39"SE	151	376,582.329400	2,546,395.734600
151 - 152	156.33	44°16'47"SE	152	376,691.470300	2,546,283.815600
152 - 153	207.47	43°22'20"SE	153	376,833.948700	2,546,133.002800
153 - 154	38.99	38°23'11"SE	154	376,858.158100	2,546,102.443300
154 - 155	270.92	43°23'50"SE	155	377,044.292800	2,545,905.593000
155 - 156	120.11	42°47'34"SE	156	377,125.890000	2,545,817.454300
156 - 157	26.93	43°40'57"SE	157	377,144.492700	2,545,797.975800
157 - 158	601.16	43°40'56"SE	158	377,559.687300	2,545,363.232200
158 - 159	475.50	42°38'05"SE	159	377,881.752400	2,545,013.414800
159 - 160	435.71	42°48'57"SE	160	378,177.880300	2,544,693.804400
160 - 161	486.22	42°52'45"SE	161	378,508.732500	2,544,337.507000
161 - 162	229.28	42°52'45"SE	162	378,664.745000	2,544,169.495900
162 - 163	253.95	41°51'26"SE	163	378,834.202700	2,543,980.348500
163 - 164	85.05	43°40'35"SE	164	378,892.940300	2,543,918.832700
164 - 165	42.95	35°35'57"SE	165	378,917.943500	2,543,883.907700
165 - 166	715.04	41°25'20"SE	166	379,391.019400	2,543,347.728500
166 - 167	172.60	41°38'40"SE	167	379,505.716500	2,543,218.743800
167 - 168	89.59	39°58'05"SE	168	379,563.263500	2,543,150.084300
168 - 169	97.03	41°35'23"SE	169	379,627.671200	2,543,077.514400
169 - 170	129.43	41°31'39"SE	170	379,713.481000	2,542,980.618400
170 - 171	188.70	42°18'02"SE	171	379,840.481200	2,542,841.050400
171 - 172	252.96	41°49'12"SE	172	380,009.153500	2,542,652.534400
172 - 173	192.71	40°57'50"SE	173	380,135.492300	2,542,507.013200
173 - 174	202.48	41°17'29"SE	174	380,269.107100	2,542,354.877500
174 - 175	218.04	40°56'26"SE	175	380,411.982400	2,542,190.174100
175 - 176	241.21	41°59'55"SE	176	380,573.378500	2,542,010.918500
176 - 177	155.49	39°38'58"SE	177	380,672.597500	2,541,891.194300
177 - 178	262.85	41°38'00"SE	178	380,847.222800	2,541,694.740800
178 - 179	214.36	39°14'22"SE	179	380,982.822100	2,541,528.714400
179 - 180	186.55	41°15'44"SE	180	381,105.853600	2,541,388.485000
180 - 181	165.89	41°26'37"SE	181	381,215.655900	2,541,264.130500
181 - 182	222.49	40°10'34"SE	182	381,359.192600	2,541,094.135400
182 - 183	172.19	40°28'54"SE	183	381,470.979300	2,540,963.166400
183 - 184	207.66	39°34'18"SE	184	381,603.271200	2,540,803.093200

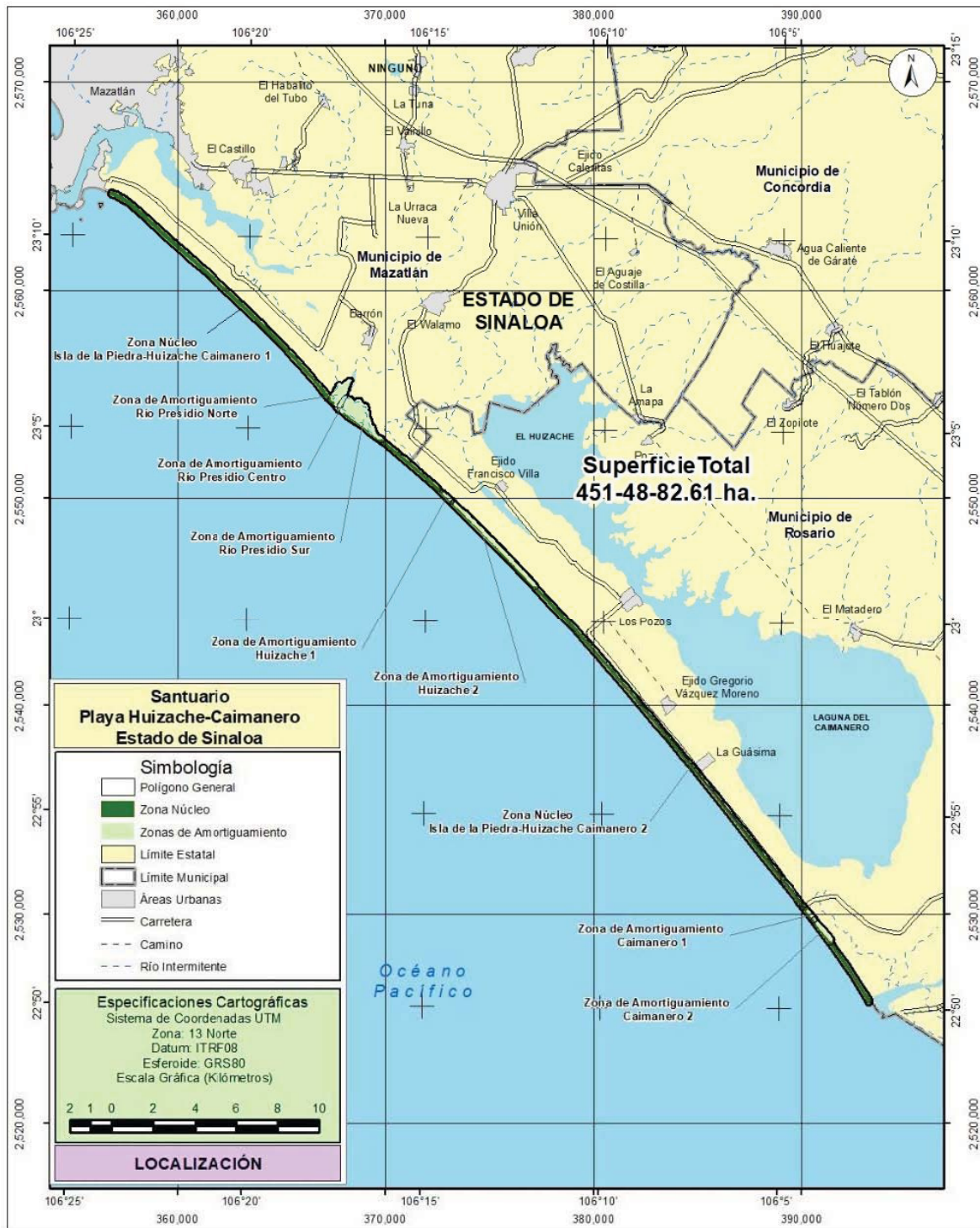
Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
184 - 185	156.99	41°24'46"SE	185	381,707.120400	2,540,685.353300
185 - 186	161.17	39°30'16"SE	186	381,809.646600	2,540,560.998900
186 - 187	169.32	40°43'21"SE	187	381,920.110400	2,540,432.675800
187 - 188	261.16	40°59'41"SE	188	382,091.428500	2,540,235.560800
188 - 189	203.18	40°22'43"SE	189	382,223.058900	2,540,080.779200
189 - 190	202.41	39°49'46"SE	190	382,352.705000	2,539,925.336200
190 - 191	339.02	39°56'03"SE	191	382,570.325200	2,539,665.382600
191 - 192	445.82	39°38'32"SE	192	382,854.752900	2,539,322.085000
192 - 193	153.39	40°37'41"SE	193	382,954.633300	2,539,205.668100
193 - 194	375.18	39°55'19"SE	194	383,195.404600	2,538,917.933100
194 - 195	47.19	31°14'21"SE	195	383,219.878600	2,538,877.584100
195 - 196	221.13	40°01'30"SE	196	383,362.092500	2,538,708.250400
196 - 197	244.17	39°56'40"SE	197	383,518.858400	2,538,521.057400
197 - 198	173.36	39°34'53"SE	198	383,629.322200	2,538,387.442500
198 - 199	221.81	39°26'01"SE	199	383,770.213100	2,538,216.124500
199 - 200	198.18	39°51'16"SE	200	383,897.213300	2,538,063.988700
200 - 201	179.72	40°22'21"SE	201	384,013.630200	2,537,927.066600
201 - 202	266.12	39°08'56"SE	202	384,181.641000	2,537,720.691200
202 - 203	196.08	40°37'20"SE	203	384,309.302700	2,537,571.862700
203 - 204	227.15	40°16'31"SE	204	384,456.146700	2,537,398.560300
204 - 205	68.67	35°59'12"SE	205	384,496.495800	2,537,342.997700
205 - 206	178.29	40°29'09"SE	206	384,612.251200	2,537,207.398500
206 - 207	94.11	38°43'21"SE	207	384,671.121100	2,537,133.976500
207 - 208	87.36	39°46'40"SE	208	384,727.014500	2,537,066.838300
208 - 209	54.45	37°50'39"SE	209	384,760.418200	2,537,023.843400
209 - 210	53.53	39°59'12"SE	210	384,794.814100	2,536,982.832900
210 - 211	34.56	39°10'24"SE	211	384,816.642200	2,536,956.043800
211 - 212	59.96	41°52'11"SE	212	384,856.660500	2,536,911.395300
212 - 213	31.42	40°43'55"SE	213	384,877.165800	2,536,887.582700
213 - 214	99.55	37°26'27"SE	214	384,937.689400	2,536,808.538300
214 - 215	80.39	41°09'49"SE	215	384,990.606100	2,536,748.014700
215 - 216	155.89	39°03'30"SE	216	385,088.832900	2,536,626.967600
216 - 217	144.40	39°53'22"SE	217	385,181.437200	2,536,516.173100
217 - 218	22.86	31°23'25"SE	218	385,193.343500	2,536,496.660100
218 - 219	86.68	39°34'54"SE	219	385,248.575400	2,536,429.852700
219 - 220	125.20	40°55'46"SE	220	385,330.596400	2,536,335.263900
220 - 221	38.57	30°57'49"SE	221	385,350.440200	2,536,302.190900
221 - 222	29.47	44°05'26"SE	222	385,370.945400	2,536,281.024200
222 - 223	58.06	39°13'13"SE	223	385,407.656400	2,536,236.045000
223 - 224	162.96	38°59'12"SE	224	385,510.182700	2,536,109.375400
224 - 225	112.43	37°52'53"SE	225	385,579.220900	2,536,020.633000
225 - 226	23.08	40°56'51"SE	226	385,594.346100	2,536,003.201300
226 - 227	69.87	40°29'24"SE	227	385,639.715500	2,535,950.061900
227 - 228	108.77	39°04'55"SE	228	385,708.289900	2,535,865.627600
228 - 229	184.59	38°59'35"SE	229	385,824.442200	2,535,722.157000
229 - 230	242.97	38°22'02"SE	230	385,975.255000	2,535,531.656600
230 - 231	173.23	40°04'28"SE	231	386,086.777100	2,535,399.100100
231 - 232	281.97	40°01'57"SE	232	386,268.149300	2,535,183.199600
232 - 233	238.58	39°19'46"SE	233	386,419.359000	2,534,998.652400
233 - 234	151.94	34°53'38"SE	234	386,506.274800	2,534,874.033400
234 - 235	106.87	39°25'26"SE	235	386,574.140500	2,534,791.483200
235 - 236	141.95	37°57'33"SE	236	386,661.453200	2,534,679.564300
236 - 237	307.55	38°33'21"SE	237	386,853.144200	2,534,439.057500
237 - 238	211.54	38°31'31"SE	238	386,984.907000	2,534,273.560300
238 - 239	153.96	38°24'21"SE	239	387,080.554100	2,534,152.910100
239 - 240	281.27	38°35'02"SE	240	387,255.973200	2,533,933.040900
240 - 241	268.19	38°45'08"SE	241	387,423.851600	2,533,723.887300
241 - 242	191.57	39°57'27"SE	242	387,546.883100	2,533,577.043300
242 - 243	143.71	35°26'44"SE	243	387,630.227000	2,533,459.964900
243 - 244	260.09	38°03'32"SE	244	387,790.564900	2,533,255.177000
244 - 245	269.93	38°40'22"SE	245	387,959.237100	2,533,044.436000
245 - 246	224.46	38°29'27"SE	246	388,098.937300	2,532,868.752300
246 - 247	291.31	38°48'21"SE	247	388,281.500200	2,532,641.739300

Est-PV	Distancia (metros)	Rumbo	Vértice No.	Coordenadas UTM	
				X	Y
247 - 248	254.38	38°09'26"SE	248	388,438.663000	2,532,441.713900
248 - 249	354.29	38°37'59"SE	249	388,659.855100	2,532,164.959200
249 - 250	373.79	38°44'08"SE	250	388,893.747300	2,531,873.387800
250 - 251	296.52	38°54'55"SE	251	389,080.014300	2,531,642.670700
251 - 252	163.76	40°01'08"SE	252	389,185.318700	2,531,517.257900
252 - 253	23.29	21°19'04"SE	253	389,193.785400	2,531,495.562100
253 - 254	117.78	40°59'31"SE	254	389,271.043900	2,531,406.661900
254 - 255	250.43	37°47'24"SE	255	389,424.502500	2,531,208.753100
255 - 256	258.84	39°01'32"SE	256	389,587.486200	2,531,007.669400
256 - 257	143.55	38°15'50"SE	257	389,676.386300	2,530,894.956700
257 - 258	248.79	39°43'00"SE	258	389,835.363400	2,530,703.581800
258 - 259	119.43	36°11'28"SE	259	389,905.886600	2,530,607.193600
259 - 260	39.10	31°13'02"SE	260	389,926.153500	2,530,573.751900
260 - 261	160.36	42°03'26"SE	261	390,033.574500	2,530,454.689100
261 - 262	86.62	41°17'05"SE	262	390,090.724700	2,530,389.601500
262 - 263	149.97	39°50'27"SE	263	390,186.806900	2,530,274.447200
263 - 264	125.97	37°05'45"SE	264	390,262.788200	2,530,173.966900
264 - 265	1.28	37°05'41"SE	265	390,263.559100	2,530,172.947400
265 - 266	176.40	38°01'55"SE	266	390,372.241900	2,530,034.000800
266 - 267	74.67	40°41'21"SE	267	390,420.925300	2,529,977.379800
267 - 268	98.67	35°23'41"SE	268	390,478.075400	2,529,896.946400
268 - 269	134.69	37°01'53"SE	269	390,559.195600	2,529,789.419700
269 - 270	102.11	41°26'50"SE	270	390,626.783600	2,529,712.883700
270 - 271	7.18	41°26'50"SE	271	390,631.534100	2,529,707.504300
271 - 272	116.45	35°34'04"SE	272	390,699.267500	2,529,612.783300
272 - 273	194.56	37°55'46"SE	273	390,818.859500	2,529,459.324600
273 - 274	201.84	37°39'03"SE	274	390,942.155500	2,529,299.516000
274 - 275	458.92	37°30'14"SE	275	391,221.556100	2,528,935.448600
275 - 276	240.89	37°35'39"SE	276	391,368.513500	2,528,744.581000
276 - 277	28.24	49°15'18"SW	277	391,347.117000	2,528,726.147900
277 - 278	305.33	36°40'35"SE	278	391,529.490200	2,528,481.265700
278 - 279	351.26	34°41'07"SE	279	391,729.383400	2,528,192.424900
279 - 280	662.72	34°38'53"SE	280	392,106.164700	2,527,647.232800
280 - 281	609.22	34°05'18"SE	281	392,447.617400	2,527,142.692100
281 - 282	815.00	32°16'21"SE	282	392,882.787900	2,526,453.594300
282 - 283	354.46	35°06'54"SE	283	393,086.680300	2,526,163.649100
283 - 284	308.13	28°05'41"SE	284	393,231.790200	2,525,891.823700
284 - 285	46.83	24°39'30"SE	285	393,251.329100	2,525,849.261600
285 - 286	61.32	42°38'27"SW	286	393,209.790800	2,525,804.153800

A partir de este vértice se continúa por el límite de la línea de costa con un rumbo general Noroeste y una distancia aproximada de 38,067.63 metros hasta llegar al vértice 287.

			287	367,971.052600	2,554,089.041600
287 - 1	90.89	27°56'04"NE	1		

Polígono general	Superficie (ha)	Zonificación	Nombre	Superficie (ha)
Playa Huizache Caimanero	451.488261	Amortiguamiento	Río Presidio Norte	39.004177
			Río Presidio Centro	9.633766
			Río Presidio Sur	111.775088
			Huizache 1	0.515343
			Huizache 2	23.480168
			Caimanero 1	1.025683
			Caimanero 2	6.527373
			Subtotal	191.961598
		Núcleo	Isla de la Piedra-Huizache Caimanero 1	96.090536
			Isla de la Piedra-Huizache Caimanero 2	163.436127
			Subtotal	259.526663
Total	451.488261	Total		451.488261



“Playa Mismaloya”

El Santuario conocido como Playa Mismaloya, de acuerdo con el Marco Geoestadístico diciembre de 2021 del Instituto Nacional de Estadística y Geografía, se localiza en los municipios de Cabo Corrientes, Tomatlán y La Huerta, en el estado de Jalisco, con una superficie total de 810-66-72.98 hectáreas (OCHOCIENTAS DIEZ HECTÁREAS, SESENTA Y SEIS ÁREAS, SETENTA Y DOS PUNTO NOVENTA Y OCHO CENTIÁREAS). En el área se ubican once zonas de amortiguamiento con una superficie de 333-29-65.63 hectáreas (TRESCIENTAS TREINTA Y TRES HECTÁREAS, VEINTINUEVE ÁREAS, SESENTA Y CINCO PUNTO SESENTA Y TRES CENTIÁREAS) y diez zonas núcleo con una superficie de 477-37-07.35 hectáreas (CUATROCIENTAS SETENTA Y SIETE HECTÁREAS, TREINTA Y SIETE ÁREAS, SIETE PUNTO TREINTA Y CINCO CENTIÁREAS).

La descripción limítrofe de los polígonos que se señalan a continuación y que conforman el Santuario Playa Mismaloya, se encuentran en un sistema de coordenadas proyectadas en Universal Transversa de Mercator (UTM), Zona 13 Norte, con un Elipsoide GRS80 y un Datum Horizontal ITRF08 época 2010.0.

Polígono General
(Superficie 810-66-72.98 hectáreas)

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
			1	439,272.792400	2,238,049.694800
1 - 2	31°23'52"SW	33.79	2	49,255.186500	2,238,020.849200
2 - 3	08°33'03"SE	30.10	3	439,259.662300	2,237,991.081800
3 - 4	16°23'20"SE	47.44	4	439,273.046500	2,237,945.574100
4 - 5	49°49'39"SE	49.37	5	439,310.770700	2,237,913.725900
5 - 6	14°56'30"SE	49.88	6	439,323.630500	2,237,865.537000
6 - 7	18°23'47"SE	49.21	7	439,339.161400	2,237,818.839800
7 - 8	46°30'35"SE	49.99	8	439,375.426700	2,237,784.437200
8 - 9	75°31'27"SE	44.13	9	439,418.152000	2,237,773.407100
9 - 10	71°33'34"NE	49.88	10	439,465.474700	2,237,789.186300
10 - 11	60°03'09"SE	47.80	11	439,506.893500	2,237,765.323800
11 - 12	49°15'12"SE	50.00	12	439,544.773900	2,237,732.688100
12 - 13	76°44'06"SE	49.22	13	439,592.683000	2,237,721.394000
13 - 14	59°19'27"SE	48.58	14	439,634.465900	2,237,696.609100
14 - 15	46°45'12"SE	49.97	15	439,670.862400	2,237,662.375000
15 - 16	46°42'22"SE	49.99	16	439,707.247300	2,237,628.095000
16 - 17	55°15'46"SE	46.30	17	439,745.298900	2,237,601.710300
17 - 18	64°40'50"NE	49.46	18	439,790.004100	2,237,622.860900
18 - 19	67°01'35"NE	49.53	19	439,835.604200	2,237,642.192100
19 - 20	85°33'30"NE	49.01	20	439,884.463900	2,237,645.987200
20 - 21	81°22'17"SE	49.44	21	439,933.345500	2,237,638.569800
21 - 22	47°18'42"NE	48.33	22	439,968.869400	2,237,671.336800
22 - 23	20°28'25"NE	49.91	23	439,986.327800	2,237,718.097000
23 - 24	02°00'17"NW	48.43	24	439,984.633700	2,237,766.493900
24 - 25	02°54'52"NW	49.71	25	439,982.106200	2,237,816.137800
25 - 26	04°46'15"NW	49.91	26	439,977.955200	2,237,865.872900
26 - 27	06°08'44"NW	50.00	27	439,972.602500	2,237,915.585200
27 - 28	15°32'55"NE	48.85	28	439,985.696800	2,237,962.645900
28 - 29	47°12'17"NE	48.34	29	440,021.168300	2,237,995.487200
29 - 30	50°47'11"NE	48.90	30	440,059.052900	2,238,026.400000
30 - 31	70°47'20"NE	46.27	31	440,102.743000	2,238,041.623900
31 - 32	74°41'57"NE	48.59	32	440,149.611000	2,238,054.446200
32 - 33	80°32'50"NE	47.96	33	440,196.916300	2,238,062.322200
33 - 34	70°31'32"SE	46.33	34	440,240.597000	2,238,046.876100
34 - 35	77°25'53"SE	48.78	35	440,288.210200	2,238,036.260900
35 - 36	57°35'32"SE	48.20	36	440,328.899100	2,238,010.431200
36 - 37	45°20'45"SE	49.94	37	440,364.428000	2,237,975.328800
37 - 38	66°17'11"SE	49.02	38	440,409.308100	2,237,955.615300
38 - 39	73°57'01"SE	46.79	39	440,454.278500	2,237,942.678100
39 - 40	37°04'17"SE	50.00	40	440,484.419000	2,237,902.784000
40 - 41	62°14'11"SE	49.94	41	440,528.613200	2,237,879.519000

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
41 - 42	78°08'01"SE	48.68	42	440,576.252700	2,237,869.509100
42 - 43	85°33'06"SE	49.68	43	440,625.784200	2,237,865.656000
43 - 44	74°20'07"SE	50.00	44	440,673.927100	2,237,852.155800
44 - 45	75°34'23"SE	49.99	45	440,722.345000	2,237,839.700000
45 - 46	68°30'54"SE	49.48	46	440,768.386000	2,237,821.578000
46 - 47	58°56'23"SE	49.99	47	440,811.209400	2,237,795.786000
47 - 48	56°59'55"SE	50.00	48	440,853.142200	2,237,768.553100
48 - 49	56°39'51"SE	50.00	49	440,894.915300	2,237,741.075900
49 - 50	51°19'39"SE	49.89	50	440,933.866600	2,237,709.900900
50 - 51	68°23'11"SE	47.78	51	440,978.286200	2,237,692.301900
51 - 52	34°29'25"SE	46.20	52	441,004.446400	2,237,654.225100
52 - 53	52°45'54"SE	38.11	53	441,034.790200	2,237,631.163800
53 - 54	69°23'21"SE	48.64	54	441,080.318700	2,237,614.041100
54 - 55	84°34'59"SE	50.00	55	441,130.093700	2,237,609.321200
55 - 56	84°01'02"NE	6.09	56	441,136.153100	2,237,609.956200
56 - 57	84°01'02"NE	43.47	57	441,179.388500	2,237,614.487100
57 - 58	86°19'32"SE	30.64	58	441,209.968700	2,237,612.523400
58 - 59	86°19'33"SE	14.57	59	441,224.509700	2,237,611.589700
59 - 60	50°23'01"SE	47.53	60	441,261.123400	2,237,581.282800
60 - 61	53°00'25"SE	49.99	61	441,301.047100	2,237,551.205800
61 - 62	38°26'33"SE	47.95	62	441,330.859100	2,237,513.649900
62 - 63	20°17'53"SE	42.79	63	441,345.703900	2,237,473.515600
63 - 64	20°17'50"SE	5.61	64	441,347.651400	2,237,468.250100
64 - 65	32°19'52"SE	49.99	65	441,374.386600	2,237,426.010100
65 - 66	42°33'43"SE	11.78	66	441,382.357400	2,237,417.330400
66 - 67	42°33'39"SE	9.26	67	441,388.619700	2,237,410.510900
67 - 68	42°33'41"SE	28.09	68	441,407.617400	2,237,389.823100
68 - 69	54°42'44"SE	4.65	69	441,411.412700	2,237,387.137100
69 - 70	54°42'39"SE	45.24	70	441,448.338400	2,237,361.002900
70 - 71	56°06'48"SE	69.74	71	441,506.228900	2,237,322.122000
71 - 72	64°49'31"SE	49.93	72	441,551.420200	2,237,300.881200
72 - 73	56°11'11"SE	48.95	73	441,592.091600	2,237,273.640100
73 - 74	50°41'17"SE	49.71	74	441,630.550300	2,237,242.148800
74 - 75	43°36'09"SE	50.00	75	441,665.033000	2,237,205.941900
75 - 76	37°22'23"SE	49.89	76	441,695.318300	2,237,166.291900
76 - 77	20°19'22"SE	50.00	77	441,712.684000	2,237,119.404100
77 - 78	46°33'33"SE	49.20	78	441,748.406700	2,237,085.574800
78 - 79	41°18'23"SE	49.98	79	441,781.397400	2,237,048.031000
79 - 80	38°23'01"SE	49.98	80	441,812.431500	2,237,008.852900
80 - 81	33°21'06"SE	49.98	81	441,839.908900	2,236,967.104900
81 - 82	23°03'51"SE	49.64	82	441,859.355600	2,236,921.434000
82 - 83	52°29'18"SE	48.35	83	441,897.704400	2,236,891.995700
83 - 84	46°21'18"SE	49.18	84	441,933.293000	2,236,858.052100
84 - 85	33°16'00"SE	49.57	85	441,960.484900	2,236,816.604100
85 - 86	22°51'34"SE	49.91	86	441,979.874900	2,236,770.610900
86 - 87	34°36'20"SE	49.85	87	442,008.185500	2,236,729.581000
87 - 88	36°58'43"SE	48.71	88	442,037.487000	2,236,690.666700
88 - 89	16°49'51"SE	49.99	89	442,051.960600	2,236,642.821200
89 - 90	25°28'45"SE	49.71	90	442,073.346600	2,236,597.942800
90 - 91	26°28'05"SE	49.28	91	442,095.309800	2,236,553.829900
91 - 92	20°22'50"SE	49.98	92	442,112.717400	2,236,506.974000
92 - 93	22°32'39"SE	49.76	93	442,131.794600	2,236,461.018000
93 - 94	29°22'53"SE	49.83	94	442,156.240500	2,236,417.600900
94 - 95	19°25'00"SE	49.39	95	442,172.659600	2,236,371.019900
95 - 96	30°12'30"SE	49.96	96	442,197.797100	2,236,327.844100
96 - 97	23°36'06"SE	49.98	97	442,217.807800	2,236,282.045200
97 - 98	21°59'32"SE	49.99	98	442,236.527300	2,236,235.695100
98 - 99	21°38'58"SE	49.99	99	442,254.971300	2,236,189.228100

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
99 - 100	21°17'53"SE	48.01	100	442,272.410700	2,236,144.494100
100 - 101	44°13'51"SE	40.44	101	442,300.623200	2,236,115.514000
101 - 102	31°52'07"SE	27.86	102	442,315.334700	2,236,091.850200
102 - 103	10°53'28"SW	49.88	103	442,305.910200	2,236,042.868800
103 - 104	11°11'47"SE	49.94	104	442,315.606700	2,235,993.882900
104 - 105	49°01'15"SE	48.05	105	442,351.884900	2,235,962.369900
105 - 106	28°43'09"SE	48.22	106	442,375.055500	2,235,920.081800
106 - 107	24°13'39"SE	50.00	107	442,395.573800	2,235,874.485200
107 - 108	26°07'46"SE	49.97	108	442,417.579300	2,235,829.624900
108 - 109	28°23'34"SE	50.00	109	442,441.355200	2,235,785.639300
109 - 110	33°27'09"SE	49.92	110	442,468.874200	2,235,743.987700
110 - 111	14°13'56"SE	47.57	111	442,480.568600	2,235,697.881000
111 - 112	61°08'56"SW	43.74	112	442,442.253800	2,235,676.772800
112 - 113	00°26'46"SE	40.00	113	442,442.565400	2,235,636.770100
113 - 114	19°03'43"SE	9.24	114	442,445.582400	2,235,628.038800
114 - 115	19°03'42"SE	40.66	115	442,458.862600	2,235,589.605100
115 - 116	23°39'08"SE	49.99	116	442,478.919100	2,235,543.811700
116 - 117	22°19'34"SE	13.55	117	442,484.068200	2,235,531.273300
117 - 118	22°19'35"SE	36.45	118	442,497.913200	2,235,497.560100
118 - 119	20°34'31"SE	49.99	119	442,515.481800	2,235,450.758800
119 - 120	20°09'57"SE	19.56	120	442,522.225500	2,235,432.396200
120 - 121	20°09'57"SE	30.44	121	442,532.718700	2,235,403.824100
121 - 122	19°40'49"SE	49.99	122	442,549.555300	2,235,356.750800
122 - 123	18°30'06"SE	25.53	123	442,557.657900	2,235,332.537300
123 - 124	18°30'05"SE	24.47	124	442,565.422000	2,235,309.335000
124 - 125	18°30'22"SE	35.42	125	442,576.665000	2,235,275.745200
125 - 126	18°30'21"SE	14.58	126	442,581.292200	2,235,261.920700
126 - 127	18°34'12"SE	50.00	127	442,597.215500	2,235,214.524000
127 - 128	18°43'22"SE	50.00	128	442,613.264700	2,235,167.171300
128 - 129	18°24'15"SE	49.99	129	442,629.048900	2,235,119.734200
129 - 130	18°23'25"SE	50.00	130	442,644.822600	2,235,072.290200
130 - 131	19°18'40"SE	33.00	131	442,655.735300	2,235,041.147900
131 - 132	19°18'40"SE	16.98	132	442,661.350700	2,235,025.123000
132 - 133	18°27'56"SE	50.00	133	442,677.187000	2,234,977.699200
133 - 134	19°10'53"SE	50.00	134	442,693.615100	2,234,930.475200
134 - 135	19°17'24"SE	50.00	135	442,710.132600	2,234,883.282800
135 - 136	19°17'23"SE	50.00	136	442,726.650100	2,234,836.089800
136 - 137	19°17'24"SE	50.00	137	442,743.167600	2,234,788.896900
137 - 138	07°25'28"SE	49.87	138	442,749.611800	2,234,739.446200
138 - 139	10°32'20"SE	49.81	139	442,758.721900	2,234,690.479000
139 - 140	16°04'53"SE	50.00	140	442,772.572200	2,234,642.435800
140 - 141	15°09'11"SE	49.99	141	442,785.640700	2,234,594.179800
141 - 142	14°19'41"SE	4.97	142	442,786.870500	2,234,589.365000
142 - 143	14°19'44"SE	45.03	143	442,798.015100	2,234,545.735100
143 - 144	14°03'04"SE	21.54	144	442,803.245700	2,234,524.835900
144 - 145	14°03'03"SE	9.86	145	442,805.639400	2,234,515.271500
145 - 146	14°03'04"SE	18.59	146	442,810.154000	2,234,497.233000
146 - 147	15°18'14"SE	49.98	147	442,823.346100	2,234,449.024000
147 - 148	17°18'00"SE	40.07	148	442,835.262800	2,234,410.764300
148 - 149	17°18'01"SE	9.93	149	442,838.215000	2,234,401.286100
149 - 150	17°18'00"SE	50.00	150	442,853.083900	2,234,353.548000
150 - 151	16°54'41"SE	50.00	151	442,867.628500	2,234,305.710900
151 - 152	17°02'49"SE	50.00	152	442,882.285600	2,234,257.909800
152 - 153	16°22'24"SE	50.00	153	442,896.380300	2,234,209.938100
153 - 154	16°15'49"SE	12.79	154	442,899.961700	2,234,197.661800
154 - 155	16°15'48"SE	37.21	155	442,910.383000	2,234,161.939000
155 - 156	16°15'48"SE	18.94	156	442,915.686900	2,234,143.757900
156 - 157	16°15'48"SE	31.06	157	442,924.385600	2,234,113.939900

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
157 - 158	18°52'14"SE	49.98	158	442,940.550500	2,234,066.646800
158 - 159	19°26'24"SE	49.96	159	442,957.179200	2,234,019.532200
159 - 160	16°05'27"SE	50.00	160	442,971.037200	2,233,971.491200
160 - 161	16°05'27"SE	50.00	161	442,984.895300	2,233,923.450100
161 - 162	16°05'26"SE	50.00	162	442,998.753300	2,233,875.408900
162 - 163	16°56'31"SE	49.99	163	443,013.321400	2,233,827.585900
163 - 164	10°22'04"SE	49.87	164	443,022.296900	2,233,778.528100
164 - 165	11°08'03"SE	50.00	165	443,031.952400	2,233,729.469200
165 - 166	11°08'03"SE	50.00	166	443,041.607800	2,233,680.410200
166 - 167	11°23'08"SE	50.00	167	443,051.478300	2,233,631.395100
167 - 168	12°14'25"SE	49.99	168	443,062.077500	2,233,582.539100
168 - 169	11°25'21"SE	50.00	169	443,071.979800	2,233,533.529700
169 - 170	11°49'53"SE	50.00	170	443,082.231600	2,233,484.591900
170 - 171	11°40'53"SE	50.00	171	443,092.354700	2,233,435.630000
171 - 172	09°19'25"SE	50.00	172	443,100.455300	2,233,386.290900
172 - 173	09°19'24"SE	50.00	173	443,108.555700	2,233,336.951100
173 - 174	09°38'54"SE	50.00	174	443,116.935500	2,233,287.661000
174 - 175	06°05'31"SE	49.98	175	443,122.239800	2,233,237.962000
175 - 176	05°01'09"SE	50.00	176	443,126.614400	2,233,188.153900
176 - 177	05°01'41"SE	11.73	177	443,127.642600	2,233,176.467500
177 - 178	05°01'42"SE	38.27	178	443,130.996800	2,233,138.346200
178 - 179	05°34'10"SE	23.82	179	443,133.308400	2,233,114.640900
179 - 180	05°34'10"SE	26.18	180	443,135.849200	2,233,088.584900
180 - 181	04°42'25"SE	50.00	181	443,139.952200	2,233,038.753800
181 - 182	04°40'00"SE	50.00	182	443,144.020300	2,232,988.919900
182 - 183	08°44'09"SE	49.96	183	443,151.608300	2,232,939.539800
183 - 184	10°05'21"SE	50.00	184	443,160.367500	2,232,890.312800
184 - 185	10°05'21"SE	50.00	185	443,169.126700	2,232,841.085900
185 - 186	10°05'21"SE	50.00	186	443,177.885900	2,232,791.859000
186 - 187	10°05'21"SE	50.00	187	443,186.645100	2,232,742.632100
187 - 188	15°43'27"SE	50.00	188	443,200.195100	2,232,694.505100
188 - 189	15°45'45"SE	50.00	189	443,213.777700	2,232,646.385200
189 - 190	08°21'17"SE	48.92	190	443,220.885500	2,232,597.986900
190 - 191	07°32'23"SE	49.40	191	443,227.367200	2,232,549.017100
191 - 192	09°44'28"SE	49.99	192	443,235.825400	2,232,499.748100
192 - 193	15°41'18"SE	50.00	193	443,249.345600	2,232,451.611000
193 - 194	15°31'09"SE	49.99	194	443,262.722300	2,232,403.438900
194 - 195	11°05'30"SE	50.00	195	443,272.341300	2,232,354.372800
195 - 196	13°16'32"SE	49.80	196	443,283.778100	2,232,305.900200
196 - 197	26°27'15"SE	49.99	197	443,306.046300	2,232,261.147900
197 - 198	17°51'38"SE	49.69	198	443,321.286300	2,232,213.852900
198 - 199	11°52'14"SE	99.99	199	443,341.853900	2,232,116.004200
199 - 200	12°46'27"SE	49.98	200	443,352.904100	2,232,067.265800
200 - 201	04°58'21"SW	46.94	201	443,348.835100	2,232,020.501000
201 - 202	19°51'56"SW	44.25	202	443,333.796600	2,231,978.879800
202 - 203	17°16'20"SE	47.70	203	443,347.960000	2,231,933.328800
203 - 204	20°36'12"SE	47.77	204	443,364.771100	2,231,888.612000
204 - 205	42°00'18"SW	37.47	205	443,339.697500	2,231,860.769900
205 - 206	01°51'15"SE	49.75	206	443,341.307300	2,231,811.048900
206 - 207	05°18'27"SE	48.86	207	443,345.827300	2,231,762.396000
207 - 208	05°44'56"SE	49.94	208	443,350.829800	2,231,712.707200
208 - 209	28°07'39"SW	48.85	209	443,327.801100	2,231,669.628100
209 - 210	29°00'36"SW	49.58	210	443,303.758100	2,231,626.271300
210 - 211	12°40'05"SW	50.00	211	443,292.792900	2,231,577.488800
211 - 212	12°40'04"SW	50.00	212	443,281.827800	2,231,528.705800
212 - 213	12°40'05"SW	50.00	213	443,270.862600	2,231,479.922900
213 - 214	17°05'20"SW	49.89	214	443,256.201800	2,231,432.234900
214 - 215	20°20'00"SW	50.00	215	443,238.827700	2,231,385.350700

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
215 - 216	20°20'00"SW	50.00	216	443,221.453500	2,231,338.466100
216 - 217	22°08'04"SW	49.96	217	443,202.628600	2,231,292.186200
217 - 218	24°54'17"SW	50.00	218	443,181.573000	2,231,246.836000
218 - 219	24°54'16"SW	50.00	219	443,160.517400	2,231,201.485300
219 - 220	24°54'17"SW	50.00	220	443,139.461900	2,231,156.135000
220 - 221	24°54'17"SW	50.00	221	443,118.406300	2,231,110.784800
221 - 222	22°44'35"SW	49.93	222	443,099.103600	2,231,064.737800
222 - 223	18°26'06"SW	50.00	223	443,083.292100	2,231,017.303800
223 - 224	18°26'04"SW	50.00	224	443,067.480800	2,230,969.869200
224 - 225	18°26'05"SW	28.99	225	443,058.313600	2,230,942.367500
225 - 226	18°26'06"SW	21.01	226	443,051.669400	2,230,922.435100
226 - 227	19°48'20"SW	49.99	227	443,034.729800	2,230,875.398300
227 - 228	20°22'35"SW	50.00	228	443,017.320500	2,230,828.527100
228 - 229	20°22'35"SW	47.71	229	443,000.706900	2,230,783.798400
229 - 230	20°22'39"SW	2.29	230	442,999.911100	2,230,781.656000
230 - 231	34°45'50"SW	49.14	231	442,971.888800	2,230,741.283000
231 - 232	42°34'49"SW	65.38	232	442,927.654000	2,230,693.145000
232 - 233	42°34'50"SW	34.62	233	442,904.226200	2,230,667.650100
233 - 234	42°34'49"SW	50.00	234	442,870.395000	2,230,630.833800
234 - 235	31°35'52"SW	49.18	235	442,844.625300	2,230,588.942200
235 - 236	21°48'05"SW	50.00	236	442,826.055800	2,230,542.518800
236 - 237	21°48'04"SW	50.00	237	442,807.486300	2,230,496.094900
237 - 238	10°50'52"SW	49.63	238	442,798.145800	2,230,447.351800
238 - 239	09°05'05"SW	49.70	239	442,790.298900	2,230,398.278900
239 - 240	05°32'30"SW	49.97	240	442,785.473500	2,230,348.546100
240 - 241	01°30'43"SW	50.00	241	442,784.154200	2,230,298.563200
241 - 242	01°30'42"SW	50.00	242	442,782.835000	2,230,248.581000
242 - 243	01°30'42"SW	50.00	243	442,781.515800	2,230,198.598200
243 - 244	03°29'11"SW	49.95	244	442,778.478400	2,230,148.742800
244 - 245	00°08'50"SE	49.83	245	442,778.606500	2,230,098.916100
245 - 246	07°14'11"SE	49.98	246	442,784.901900	2,230,049.336700
246 - 247	07°59'21"SE	50.00	247	442,791.851300	2,229,999.821900
247 - 248	14°56'20"SE	49.97	248	442,804.732900	2,229,951.542000
248 - 249	15°31'39"SE	50.00	249	442,818.118000	2,229,903.366900
249 - 250	06°33'17"SE	49.19	250	442,823.732800	2,229,854.502200
250 - 251	05°23'22"SW	50.00	251	442,819.036600	2,229,804.723800
251 - 252	05°23'21"SW	50.00	252	442,814.340500	2,229,754.944800
252 - 253	05°23'21"SW	50.00	253	442,809.644400	2,229,705.165800
253 - 254	05°33'37"SW	50.00	254	442,804.799900	2,229,655.403900
254 - 255	07°56'36"SW	50.00	255	442,797.890100	2,229,605.883900
255 - 256	07°56'35"SW	50.00	256	442,790.980400	2,229,556.363200
256 - 257	07°56'36"SW	50.00	257	442,784.070500	2,229,506.843100
257 - 258	10°16'37"SW	49.96	258	442,775.157300	2,229,457.684800
258 - 259	19°55'04"SW	49.18	259	442,758.403600	2,229,411.448100
259 - 260	26°33'14"SW	49.87	260	442,736.108900	2,229,366.837200
260 - 261	11°31'40"SW	48.35	261	442,726.445400	2,229,319.458300
261 - 262	04°17'31"SE	49.25	262	442,730.131400	2,229,270.345900
262 - 263	05°12'21"SW	50.00	263	442,725.594500	2,229,220.552000
263 - 264	05°12'22"SW	80.36	264	442,718.302300	2,229,140.519200
264 - 265	05°12'23"SW	19.64	265	442,716.520500	2,229,120.964800
265 - 266	03°17'39"SW	49.99	266	442,713.648000	2,229,071.059800
266 - 267	02°26'11"SW	50.00	267	442,711.522300	2,229,021.105000
267 - 268	02°26'11"SW	50.00	268	442,709.396600	2,228,971.150100
268 - 269	02°26'12"SW	22.69	269	442,708.432100	2,228,948.485100
269 - 270	02°26'12"SW	27.31	270	442,707.270800	2,228,921.195200
270 - 271	00°24'06"SW	49.99	271	442,706.920200	2,228,871.202900
271 - 272	00°00'00"SE	50.00	272	442,706.920200	2,228,821.202800
272 - 273	00°00'00"SE	50.00	273	442,706.920200	2,228,771.202800

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
273 - 274	00°00'00"SE	17.78	274	442,706.920200	2,228,753.426100
274 - 275	04°47'36"SE	81.98	275	442,713.771100	2,228,671.728700
275 - 276	02°43'54"SE	49.89	276	442,716.148800	2,228,621.899000
276 - 277	05°54'28"SE	49.88	277	442,721.283500	2,228,572.279200
277 - 278	15°51'46"SE	10.92	278	442,724.268100	2,228,561.775800
278 - 279	15°51'46"SE	38.46	279	442,734.781100	2,228,524.778800
279 - 280	06°42'43"SE	49.95	280	442,740.619700	2,228,475.167800
280 - 281	09°11'30"SE	49.74	281	442,748.565000	2,228,426.067800
281 - 282	01°57'24"SE	49.88	282	442,750.268100	2,228,376.218200
282 - 283	05°09'13"SE	49.99	283	442,754.758900	2,228,326.426800
283 - 284	12°28'54"SE	49.94	284	442,765.553100	2,228,277.664200
284 - 285	08°50'49"SE	49.75	285	442,773.204200	2,228,228.508100
285 - 286	07°39'59"SE	49.78	286	442,779.844900	2,228,179.175800
286 - 287	08°26'29"SE	49.72	287	442,787.143200	2,228,129.998900
287 - 288	05°33'10"SE	50.00	288	442,791.981400	2,228,080.233200
288 - 289	03°32'38"SW	47.34	289	442,789.055100	2,228,032.983800
289 - 290	24°24'02"SE	49.22	290	442,809.389700	2,227,988.157800
290 - 291	10°03'52"SE	49.90	291	442,818.109700	2,227,939.027800
291 - 292	04°27'41"SE	50.00	292	442,821.999300	2,227,889.179100
292 - 293	04°27'42"SE	50.00	293	442,825.888900	2,227,839.330800
293 - 294	11°18'17"SE	49.91	294	442,835.671700	2,227,790.393700
294 - 295	19°28'55"SE	49.73	295	442,852.257600	2,227,743.510100
295 - 296	12°24'43"SE	49.69	296	442,862.937800	2,227,694.983100
296 - 297	08°24'53"SE	49.84	297	442,870.231300	2,227,645.679800
297 - 298	07°56'42"SE	49.28	298	442,877.043100	2,227,596.872000
298 - 299	15°08'21"SE	48.86	299	442,889.803900	2,227,549.707100
299 - 300	07°10'58"SE	49.29	300	442,895.967500	2,227,500.800100
300 - 301	05°05'20"SE	49.83	301	442,900.387700	2,227,451.165000
301 - 302	22°26'29"SE	49.91	302	442,919.440900	2,227,405.033100
302 - 303	04°20'08"SE	49.69	303	442,923.197300	2,227,355.489000
303 - 304	14°55'27"SW	49.64	304	442,910.413000	2,227,307.524200
304 - 305	19°07'44"SW	49.75	305	442,894.108900	2,227,260.518000
305 - 306	19°34'23"SW	49.86	306	442,877.406500	2,227,213.542800
306 - 307	45°56'40"SW	45.37	307	442,844.801000	2,227,181.994900
307 - 308	15°13'43"SW	49.21	308	442,831.873700	2,227,134.508900
308 - 309	11°41'32"SE	46.30	309	442,841.255900	2,227,089.173200
309 - 310	25°13'53"SW	49.86	310	442,820.003300	2,227,044.073800
310 - 311	07°40'02"SW	49.18	311	442,813.441600	2,226,995.334200
311 - 312	17°49'08"SW	50.00	312	442,798.141100	2,226,947.732900
312 - 313	17°49'07"SW	50.00	313	442,782.840600	2,226,900.131200
313 - 314	09°12'26"SW	49.98	314	442,774.842700	2,226,850.790900
314 - 315	08°58'21"SW	50.00	315	442,767.044600	2,226,801.402800
315 - 316	11°07'28"SW	49.89	316	442,757.419500	2,226,752.454200
316 - 317	08°19'32"SE	49.39	317	442,764.571500	2,226,703.582900
317 - 318	03°43'47"SE	49.21	318	442,767.772800	2,226,654.475800
318 - 319	16°02'04"SE	50.00	319	442,781.583800	2,226,606.421000
319 - 320	19°23'24"SE	49.88	320	442,798.145000	2,226,559.367100
320 - 321	23°57'45"SE	50.00	321	442,818.452000	2,226,513.676800
321 - 322	02°05'14"SE	48.76	322	442,820.228000	2,226,464.947000
322 - 323	11°35'14"SE	49.93	323	442,830.257800	2,226,416.031200
323 - 324	03°13'40"SW	49.99	324	442,827.443200	2,226,366.124000
324 - 325	11°19'37"SE	49.21	325	442,837.108900	2,226,317.870100
325 - 326	13°19'23"SE	48.17	326	442,848.210400	2,226,270.992200
326 - 327	09°16'35"SW	50.00	327	442,840.150500	2,226,221.646100
327 - 328	09°06'39"SW	49.99	328	442,832.234900	2,226,172.288300
328 - 329	09°18'02"SW	8.46	329	442,830.867900	2,226,163.941100
329 - 330	09°18'02"SW	41.02	330	442,824.239300	2,226,123.465200
330 - 331	02°02'42"SE	46.07	331	442,825.883500	2,226,077.423000

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
331 - 332	02°02'37"SE	3.93	332	442,826.023600	2,226,073.497000
332 - 333	07°49'00"SE	49.91	333	442,832.811700	2,226,024.050100
333 - 334	06°22'26"SE	49.51	334	442,838.307900	2,225,974.849000
334 - 335	04°49'56"SE	49.53	335	442,842.480100	2,225,925.497200
335 - 336	01°04'57"SE	49.74	336	442,843.419800	2,225,875.766200
336 - 337	02°29'56"SW	50.00	337	442,841.239700	2,225,825.814000
337 - 338	01°32'23"SW	49.74	338	442,839.903000	2,225,776.089800
338 - 339	02°48'12"SW	49.95	339	442,837.459700	2,225,726.197100
339 - 340	08°14'01"SW	38.54	340	442,831.939800	2,225,688.050600
340 - 341	08°14'02"SW	11.08	341	442,830.352400	2,225,677.081000
341 - 342	04°17'13"SE	9.59	342	442,831.069100	2,225,667.520600
342 - 343	04°17'16"SE	40.34	343	442,834.085400	2,225,627.292100
343 - 344	12°58'55"SE	49.54	344	442,845.213900	2,225,579.020200
344 - 345	15°27'34"SE	49.65	345	442,858.449600	2,225,531.162900
345 - 346	15°19'00"SE	49.94	346	442,871.642300	2,225,482.993900
346 - 347	15°46'01"SE	49.94	347	442,885.212400	2,225,434.932900
347 - 348	24°56'25"SE	49.30	348	442,906.001100	2,225,390.230100
348 - 349	11°00'02"SE	49.92	349	442,915.527200	2,225,341.225200
349 - 350	14°38'29"SE	49.96	350	442,928.156300	2,225,292.884900
350 - 351	17°33'52"SE	49.83	351	442,943.194200	2,225,245.377800
351 - 352	14°28'15"SE	49.98	352	442,955.684200	2,225,196.981200
352 - 353	13°50'20"SE	49.94	353	442,967.630000	2,225,148.489100
353 - 354	05°36'53"SE	49.83	354	442,972.505700	2,225,098.896200
354 - 355	04°08'29"SE	49.97	355	442,976.115000	2,225,049.051900
355 - 356	02°36'42"SE	49.98	356	442,978.392800	2,224,999.120100
356 - 357	07°47'04"SE	49.86	357	442,985.146000	2,224,949.721100
357 - 358	09°40'42"SE	49.86	358	442,993.527600	2,224,900.575200
358 - 359	01°59'50"SE	49.73	359	442,995.260900	2,224,850.874900
359 - 360	02°31'21"SE	49.86	360	442,997.455400	2,224,801.062200
360 - 361	07°27'25"SE	49.71	361	443,003.907600	2,224,751.767800
361 - 362	07°07'08"SE	49.49	362	443,010.041000	2,224,702.658200
362 - 363	00°18'01"SW	49.82	363	443,009.779900	2,224,652.841200
363 - 364	06°37'57"SE	50.00	364	443,015.555000	2,224,603.176200
364 - 365	02°40'01"SE	49.78	365	443,017.871300	2,224,553.451900
365 - 366	05°59'51"SE	49.80	366	443,023.074300	2,224,503.928200
366 - 367	00°08'25"SW	20.76	367	443,023.023400	2,224,483.168900
367 - 368	00°08'25"SW	6.69	368	443,023.007000	2,224,476.475900
368 - 369	00°08'25"SW	22.34	369	443,022.952200	2,224,454.131800
369 - 370	05°53'29"SE	49.82	370	443,028.066200	2,224,404.573800
370 - 371	06°19'40"SE	49.99	371	443,033.576100	2,224,354.887300
371 - 372	03°22'05"SE	49.96	372	443,036.511000	2,224,305.017900
372 - 373	07°32'47"SE	29.71	373	443,040.413000	2,224,275.563600
373 - 374	07°32'47"SE	7.16	374	443,041.352900	2,224,268.468900
374 - 375	07°32'47"SE	13.12	375	443,043.075400	2,224,255.466800
375 - 376	01°49'02"SE	9.13	376	443,043.364900	2,224,246.342700
376 - 377	01°49'04"SE	37.66	377	443,044.559400	2,224,208.705800
377 - 378	01°49'05"SE	3.19	378	443,044.660600	2,224,205.517800
378 - 379	05°21'23"SE	46.35	379	443,048.987800	2,224,159.367100
379 - 380	05°21'27"SE	3.59	380	443,049.322600	2,224,155.797200
380 - 381	00°11'26"SW	49.37	381	443,049.158300	2,224,106.426300
381 - 382	15°12'21"SE	7.37	382	443,051.091900	2,224,099.312400
382 - 383	15°12'25"SE	40.02	383	443,061.588800	2,224,060.695900
383 - 384	02°09'12"SW	49.79	384	443,059.717900	2,224,010.942000
384 - 385	04°08'32"SW	49.75	385	443,056.124100	2,223,961.319800
385 - 386	01°16'42"SW	49.93	386	443,055.010100	2,223,911.405100
386 - 387	05°52'10"SW	5.52	387	443,054.445800	2,223,905.915900
387 - 388	05°52'11"SW	43.70	388	443,049.977100	2,223,862.448800
388 - 389	04°03'32"SE	49.80	389	443,053.502200	2,223,812.774200

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
389 - 390	02°21'42"SW	49.88	390	443,051.446600	2,223,762.937300
390 - 391	04°39'00"SW	49.91	391	443,047.400500	2,223,713.194800
391 - 392	00°48'41"SE	49.84	392	443,048.106500	2,223,663.359900
392 - 393	03°47'58"SW	49.91	393	443,044.799000	2,223,613.557800
393 - 394	02°03'58"SW	49.99	394	443,042.996400	2,223,563.595700
394 - 395	02°24'53"SW	2.69	395	443,042.883100	2,223,560.909200
395 - 396	02°24'54"SW	47.31	396	443,040.889500	2,223,513.640100
396 - 397	02°24'53"SW	22.80	397	443,039.929000	2,223,490.864600
397 - 398	02°24'54"SW	27.20	398	443,038.782600	2,223,463.684700
398 - 399	02°24'54"SW	50.00	399	443,036.675700	2,223,413.729000
399 - 400	02°18'36"SW	50.00	400	443,034.660500	2,223,363.773900
400 - 401	01°44'31"SW	49.75	401	443,033.148200	2,223,314.049100
401 - 402	00°02'10"SE	49.68	402	443,033.179700	2,223,264.370100
402 - 403	00°37'26"SW	49.93	403	443,032.636000	2,223,214.447200
403 - 404	01°56'34"SW	49.94	404	443,030.942900	2,223,164.534800
404 - 405	02°26'46"SE	48.79	405	443,033.025500	2,223,115.784800
405 - 406	01°02'33"SW	49.97	406	443,032.116400	2,223,065.827200
406 - 407	00°24'29"SE	31.70	407	443,032.342200	2,223,034.123800
407 - 408	00°24'28"SE	18.29	408	443,032.472400	2,223,015.834100
408 - 409	06°45'44"SW	28.64	409	443,029.099400	2,222,987.388800
409 - 410	06°45'43"SW	21.18	410	443,026.605000	2,222,966.351800
410 - 411	05°08'47"SW	49.89	411	443,022.130100	2,222,916.667200
411 - 412	06°57'52"SW	11.99	412	443,020.676400	2,222,904.766800
412 - 413	06°57'50"SW	37.91	413	443,016.079800	2,222,867.135800
413 - 414	01°25'57"SE	49.38	414	443,017.314300	2,222,817.770200
414 - 415	07°12'59"SW	39.41	415	443,012.363700	2,222,778.672500
415 - 416	07°13'00"SW	10.58	416	443,011.034200	2,222,768.173100
416 - 417	18°02'35"SW	49.67	417	442,995.649900	2,222,720.945900
417 - 418	30°08'34"SW	48.75	418	442,971.170600	2,222,678.789900
418 - 419	27°20'04"SW	49.01	419	442,948.664200	2,222,635.249000
419 - 420	42°27'22"SW	48.74	420	442,915.760600	2,222,599.286000
420 - 421	45°19'42"SW	49.82	421	442,880.332900	2,222,564.262200
421 - 422	43°12'07"SW	49.94	422	442,846.143400	2,222,527.856800
422 - 423	50°32'11"SW	14.08	423	442,835.269800	2,222,518.904900
423 - 424	50°32'11"SW	12.30	424	442,825.776300	2,222,511.089200
424 - 425	50°32'13"SW	23.57	425	442,807.578600	2,222,496.107900
425 - 426	72°12'13"SW	49.67	426	442,760.284400	2,222,480.926700
426 - 427	86°52'40"SW	5.85	427	442,754.446800	2,222,480.608300
427 - 428	86°52'38"SW	43.12	428	442,711.386300	2,222,478.259200
428 - 429	73°55'31"SW	16.39	429	442,695.641300	2,222,473.722200
429 - 430	73°55'32"SW	23.48	430	442,673.082200	2,222,467.221800
430 - 431	52°06'46"SW	17.00	431	442,659.663100	2,222,456.780200
431 - 432	52°06'48"SW	23.70	432	442,640.960600	2,222,442.227800
432 - 433	01°05'42"SW	49.57	433	442,640.013000	2,222,392.662200
433 - 434	01°01'53"SE	47.04	434	442,640.859800	2,222,345.628800
434 - 435	14°01'45"SE	49.39	435	442,652.832900	2,222,297.711800
435 - 436	00°13'51"SE	49.96	436	442,653.034300	2,222,247.753200
436 - 437	00°09'34"SE	49.99	437	442,653.173600	2,222,197.767200
437 - 438	11°29'37"SW	49.78	438	442,643.254600	2,222,148.986800
438 - 439	23°25'59"SW	6.97	439	442,640.484500	2,222,142.595600
439 - 440	23°26'03"SW	23.00	440	442,631.339000	2,222,121.496300
440 - 441	23°26'02"SW	19.88	441	442,623.431900	2,222,103.253800
441 - 442	39°00'38"SW	12.97	442	442,615.266600	2,222,093.174300
442 - 443	39°00'47"SW	1.69	443	442,614.203500	2,222,091.862100
443 - 444	39°00'38"SW	33.50	444	442,593.116000	2,222,065.831100
444 - 445	22°01'02"SE	34.20	445	442,605.938500	2,222,034.121800
445 - 446	83°27'21"NE	49.17	446	442,654.790800	2,222,039.725800
446 - 447	73°16'02"NE	25.87	447	442,679.566500	2,222,047.174200

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
447 - 448	73°16'00"NE	24.11	448	442,702.655500	2,222,054.115800
448 - 449	64°43'41"SE	46.95	449	442,745.112800	2,222,034.071900
449 - 450	60°19'00"SE	49.93	450	442,788.491100	2,222,009.346300
450 - 451	45°00'21"SE	49.74	451	442,823.668800	2,221,974.175800
451 - 452	31°07'16"SE	49.66	452	442,849.336900	2,221,931.660900
452 - 453	35°59'41"SE	49.71	453	442,878.553500	2,221,891.440100
453 - 454	31°23'34"SE	26.97	454	442,892.602600	2,221,868.417600
454 - 455	31°23'33"SE	22.44	455	442,904.292900	2,221,849.260200
455 - 456	32°28'44"SE	2.82	456	442,905.804600	2,221,846.885400
456 - 457	32°28'40"SE	43.58	457	442,929.206000	2,221,810.121200
457 - 458	40°05'16"SE	48.99	458	442,960.752200	2,221,772.642800
458 - 459	56°12'35"SE	3.46	459	442,963.627000	2,221,770.719000
459 - 460	56°12'40"SE	45.92	460	443,001.790500	2,221,745.181500
460 - 461	56°12'55"SE	0.61	461	443,002.293600	2,221,744.844900
461 - 462	50°01'25"SE	48.73	462	443,039.632600	2,221,713.540200
462 - 463	34°02'04"SE	49.75	463	443,067.475400	2,221,672.315100
463 - 464	35°54'12"SE	48.68	464	443,096.021600	2,221,632.885200
464 - 465	06°11'15"SE	49.80	465	443,101.389000	2,221,583.377200
465 - 466	14°35'59"SE	24.59	466	443,107.588200	2,221,559.577800
466 - 467	14°36'00"SE	17.76	467	443,112.066200	2,221,542.386700
467 - 468	14°36'01"SE	7.33	468	443,113.913300	2,221,535.295800
468 - 469	18°41'03"SE	25.45	469	443,122.067700	2,221,511.182800
469 - 470	18°41'02"SE	24.02	470	443,129.761700	2,221,488.431000
470 - 471	45°26'58"SE	40.56	471	443,158.664400	2,221,459.978300
471 - 472	45°26'53"SE	5.85	472	443,162.832400	2,221,455.875000
472 - 473	46°44'54"SE	41.51	473	443,193.065600	2,221,427.433000
473 - 474	37°00'57"SE	48.23	474	443,222.103600	2,221,388.920700
474 - 475	17°50'26"SE	49.90	475	443,237.391500	2,221,341.420200
475 - 476	12°08'06"SE	49.57	476	443,247.811300	2,221,292.960900
476 - 477	21°14'19"SE	49.91	477	443,265.890400	2,221,246.443300
477 - 478	14°24'19"SE	49.23	478	443,278.136900	2,221,198.765100
478 - 479	24°48'07"SE	49.96	479	443,299.094800	2,221,153.412200
479 - 480	37°02'14"SE	42.68	480	443,324.800800	2,221,119.345300
480 - 481	37°02'11"SE	4.04	481	443,327.232800	2,221,116.122200
481 - 482	30°04'34"SE	46.42	482	443,350.495900	2,221,075.952800
482 - 483	27°25'30"SE	49.83	483	443,373.448300	2,221,031.720800
483 - 484	28°04'43"SE	49.92	484	443,396.945000	2,220,987.676000
484 - 485	29°21'18"SE	49.99	485	443,421.451900	2,220,944.103700
485 - 486	36°50'23"SE	49.89	486	443,451.363300	2,220,904.178100
486 - 487	30°25'42"SE	11.40	487	443,457.137600	2,220,894.347200
487 - 488	30°25'44"SE	38.20	488	443,476.484000	2,220,861.410300
488 - 489	09°37'58"SE	23.54	489	443,480.423300	2,220,838.201100
489 - 490	09°37'59"SE	26.32	490	443,484.828400	2,220,812.248000
490 - 491	11°49'44"SE	48.71	491	443,494.813300	2,220,764.574100
491 - 492	28°38'13"SE	49.31	492	443,518.445700	2,220,721.295900
492 - 493	04°26'57"SW	49.03	493	443,514.642300	2,220,672.417100
493 - 494	38°39'57"SE	48.61	494	443,545.012600	2,220,634.462600
494 - 495	22°48'12"SE	49.98	495	443,564.383800	2,220,588.388000
495 - 496	19°58'18"SE	50.00	496	443,581.461700	2,220,541.395100
496 - 497	32°42'25"SE	48.54	497	443,607.687700	2,220,500.555000
497 - 498	33°22'10"SE	49.28	498	443,634.795100	2,220,459.396900
498 - 499	42°25'51"SE	31.35	499	443,655.946600	2,220,436.258200
499 - 500	42°25'51"SE	16.58	500	443,667.131200	2,220,424.022800
500 - 501	23°55'59"SE	47.89	501	443,686.558300	2,220,380.251800
501 - 502	08°56'22"SE	22.34	502	443,690.029200	2,220,358.187100
502 - 503	08°56'23"SE	27.43	503	443,694.291000	2,220,331.094900
503 - 504	26°09'48"SE	28.63	504	443,706.916800	2,220,305.394500
504 - 505	26°09'47"SE	20.33	505	443,715.881600	2,220,287.146100
505 - 506	33°12'01"SE	23.05	506	443,728.503200	2,220,267.858500

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
506 - 507	33°12'00"SE	16.63	507	443,737.606700	2,220,253.946900
507 - 508	33°12'02"SE	10.23	508	443,743.209000	2,220,245.385900
508 - 509	17°55'13"SE	1.40	509	443,743.641300	2,220,244.049100
509 - 510	17°55'22"SE	48.50	510	443,758.566800	2,220,197.902100
510 - 511	19°25'26"SE	49.94	511	443,775.173100	2,220,150.809000
511 - 512	30°45'31"SE	49.43	512	443,800.450700	2,220,108.336100
512 - 513	16°59'03"SE	46.81	513	443,814.125100	2,220,063.565500
513 - 514	16°59'07"SE	1.88	514	443,814.673200	2,220,061.771100
514 - 515	22°57'37"SE	14.93	515	443,820.497700	2,220,048.023100
515 - 516	22°57'38"SE	35.07	516	443,834.177900	2,220,015.733100
516 - 517	23°15'09"SE	15.55	517	443,840.318200	2,220,001.442900
517 - 518	23°15'07"SE	34.40	518	443,853.898900	2,219,969.836000
518 - 519	43°03'40"SE	48.76	519	443,887.190200	2,219,934.211900
519 - 520	30°05'50"SE	50.00	520	443,912.263400	2,219,890.953900
520 - 521	23°31'03"SE	49.86	521	443,932.158000	2,219,845.237800
521 - 522	22°04'40"SE	49.39	522	443,950.722800	2,219,799.467900
522 - 523	23°24'31"SE	49.04	523	443,970.205500	2,219,754.465000
523 - 524	01°04'29"SE	14.65	524	443,970.480300	2,219,739.820100
524 - 525	01°04'29"SE	34.06	525	443,971.119200	2,219,705.765000
525 - 526	33°56'28"SE	31.54	526	443,988.727700	2,219,679.601600
526 - 527	33°56'29"SE	13.70	527	443,996.374400	2,219,668.239900
527 - 528	88°59'06"SE	49.56	528	444,045.927500	2,219,667.362000
528 - 529	28°21'39"SE	49.70	529	444,069.535300	2,219,623.629100
529 - 530	27°53'38"SE	49.78	530	444,092.823600	2,219,579.634000
530 - 531	50°45'28"SE	49.12	531	444,130.867100	2,219,548.560000
531 - 532	26°46'17"SE	48.42	532	444,152.677700	2,219,505.329000
532 - 533	34°41'12"SE	49.55	533	444,180.875600	2,219,464.586100
533 - 534	18°29'22"SE	48.65	534	444,196.305100	2,219,418.444000
534 - 535	40°32'40"SE	49.69	535	444,228.602700	2,219,380.687900
535 - 536	07°41'47"SE	5.35	536	444,229.319300	2,219,375.385300
536 - 537	07°41'46"SE	26.18	537	444,232.824900	2,219,349.444900
537 - 538	07°41'47"SE	11.33	538	444,234.342800	2,219,338.213000
538 - 539	06°04'41"SE	49.66	539	444,239.601500	2,219,288.827200
539 - 540	13°21'46"SE	49.90	540	444,251.135400	2,219,240.273900
540 - 541	33°42'05"SE	49.59	541	444,278.651200	2,219,199.018100
541 - 542	22°10'39"SE	49.14	542	444,297.201900	2,219,153.510100
542 - 543	20°26'03"SE	48.02	543	444,313.967300	2,219,108.511800
543 - 544	22°34'10"SE	25.38	544	444,323.708500	2,219,085.075100
544 - 545	22°34'11"SE	14.40	545	444,329.236900	2,219,071.774300
545 - 546	22°34'07"SE	7.66	546	444,332.176700	2,219,064.701000
546 - 547	19°40'29"SE	49.26	547	444,348.760100	2,219,018.321100
547 - 548	21°06'46"SW	6.51	548	444,346.416500	2,219,012.251600
548 - 549	21°06'46"SW	19.07	549	444,339.546700	2,218,994.460100
549 - 550	75°11'47"SW	26.56	550	444,313.873000	2,218,987.675100
550 - 551	27°09'58"SE	49.91	551	444,336.658300	2,218,943.275200
551 - 552	68°21'35"SE	30.96	552	444,365.439000	2,218,931.856800
552 - 553	87°17'37"NE	11.36	553	444,376.782800	2,218,932.393000
553 - 554	87°17'37"NE	19.40	554	444,396.164200	2,218,933.309100
554 - 555	11°54'08"SE	46.50	555	444,405.754500	2,218,887.809100
555 - 556	23°34'25"SE	47.74	556	444,424.845400	2,218,844.056900
556 - 557	59°47'57"SE	27.27	557	444,448.414700	2,218,830.338800
557 - 558	59°47'57"SE	22.45	558	444,467.820500	2,218,819.044000
558 - 559	34°51'21"SW	37.97	559	444,446.120700	2,218,787.887000
559 - 560	04°48'06"SE	2.09	560	444,446.295600	2,218,785.804900
560 - 561	04°48'04"SE	14.47	561	444,447.506800	2,218,771.385200
561 - 562	04°48'06"SE	22.58	562	444,449.397200	2,218,748.881200
562 - 563	12°04'33"SW	24.56	563	444,444.259700	2,218,724.867900
563 - 564	12°04'32"SW	17.84	564	444,440.526700	2,218,707.418700
564 - 565	23°14'05"SE	49.93	565	444,460.224300	2,218,661.538000
565 - 566	39°53'06"SE	24.13	566	444,475.695500	2,218,643.024900

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
566 - 567	39°53'07"SE	24.77	567	444,491.581300	2,218,624.015800
567 - 568	19°18'19"SE	43.53	568	444,505.971600	2,218,582.936200
568 - 569	19°18'16"SE	5.63	569	444,507.832000	2,218,577.625100
569 - 570	31°06'36"SE	15.88	570	444,516.035800	2,218,564.030900
570 - 571	31°06'34"SE	33.90	571	444,533.553600	2,218,535.002200
571 - 572	18°33'00"SE	20.62	572	444,540.112000	2,218,515.458200
572 - 573	18°33'01"SE	29.26	573	444,549.420500	2,218,487.719000
573 - 574	29°53'14"SE	49.13	574	444,573.902300	2,218,445.121900
574 - 575	29°41'16"SE	0.07	575	444,573.939300	2,218,445.057000
575 - 576	29°45'56"SE	48.64	576	444,598.086600	2,218,402.835000
576 - 577	23°37'07"SE	49.89	577	444,618.073800	2,218,357.126800
577 - 578	16°29'39"SE	35.11	578	444,628.042700	2,218,323.460300
578 - 579	16°29'41"SE	14.75	579	444,632.231100	2,218,309.315800
579 - 580	23°48'25"SE	50.00	580	444,652.414100	2,218,263.570100
580 - 581	32°16'56"SE	13.08	581	444,659.402300	2,218,252.508300
581 - 582	32°16'57"SE	36.68	582	444,678.993800	2,218,221.496900
582 - 583	26°02'25"SE	49.19	583	444,700.589200	2,218,177.299100
583 - 584	22°11'08"SE	49.73	584	444,719.368700	2,218,131.248300
584 - 585	26°57'26"SE	49.99	585	444,742.032600	2,218,086.686100
585 - 586	24°34'04"SE	2.69	586	444,743.150900	2,218,084.239900
586 - 587	24°34'01"SE	46.07	587	444,762.303600	2,218,042.343400
587 - 588	23°25'43"SE	0.00	588	444,762.304900	2,218,042.340400
588 - 589	24°34'09"SE	1.24	589	444,762.820700	2,218,041.212200
589 - 590	26°20'18"SE	27.61	590	444,775.072500	2,218,016.464300
590 - 591	26°20'18"SE	22.37	591	444,784.996800	2,217,996.417800
591 - 592	26°45'18"SE	50.00	592	444,807.505300	2,217,951.771900
592 - 593	23°57'31"SE	13.63	593	444,813.039200	2,217,939.318500
593 - 594	23°57'31"SE	36.34	594	444,827.795500	2,217,906.111200
594 - 595	22°16'49"SE	50.00	595	444,846.752100	2,217,859.845100
595 - 596	24°51'49"SE	49.69	596	444,867.643200	2,217,814.764600
596 - 597	24°52'00"SE	0.31	597	444,867.775200	2,217,814.479800
597 - 598	26°16'45"SE	49.95	598	444,889.890200	2,217,769.692700
598 - 599	30°57'49"SE	43.92	599	444,912.488200	2,217,732.029300
599 - 600	30°57'50"SE	6.08	600	444,915.615000	2,217,726.818000
600 - 601	30°57'48"SE	50.00	601	444,941.339700	2,217,683.943200
601 - 602	30°23'22"SE	36.40	602	444,959.753500	2,217,652.544400
602 - 603	30°23'22"SE	13.60	603	444,966.632900	2,217,640.813900
603 - 604	28°36'04"SE	1.16	604	444,967.187800	2,217,639.796200
604 - 605	28°35'55"SE	48.79	605	444,990.544600	2,217,596.954800
605 - 606	24°40'36"SE	50.00	606	445,011.419600	2,217,551.520900
606 - 607	23°53'17"SE	100.00	607	445,051.913800	2,217,460.089200
607 - 608	22°47'06"SE	49.98	608	445,071.269300	2,217,414.010800
608 - 609	20°51'15"SE	50.00	609	445,089.069100	2,217,367.286200
609 - 610	26°59'23"SE	49.85	610	445,111.691500	2,217,322.868000
610 - 611	20°34'08"SE	30.31	611	445,122.338900	2,217,294.494500
611 - 612	20°34'08"SE	19.12	612	445,129.057400	2,217,276.590900
612 - 613	33°44'49"SE	16.76	613	445,138.368800	2,217,262.653800
613 - 614	33°44'48"SE	30.77	614	445,155.464000	2,217,237.066000
614 - 615	21°15'08"SE	49.98	615	445,173.579900	2,217,190.487000
615 - 616	16°48'07"SE	49.98	616	445,188.027900	2,217,142.639100
616 - 617	19°48'49"SE	50.00	617	445,204.974900	2,217,095.602100
617 - 618	22°28'47"SE	11.16	618	445,209.242400	2,217,085.289200
618 - 619	22°28'45"SE	38.84	619	445,224.092500	2,217,049.401300
619 - 620	30°32'39"SE	26.68	620	445,237.650300	2,217,026.425400
620 - 621	30°32'35"SE	3.87	621	445,239.617100	2,217,023.092200
621 - 622	30°32'40"SE	19.34	622	445,249.446300	2,217,006.435100
622 - 623	32°54'11"SE	47.30	623	445,275.142000	2,216,966.720300
623 - 624	32°54'11"SE	2.69	624	445,276.605600	2,216,964.458200
624 - 625	33°41'24"SE	50.00	625	445,304.340600	2,216,922.855900

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
625 - 626	27°39'06"SE	49.95	626	445,327.522200	2,216,878.611000
626 - 627	19°52'09"SE	49.85	627	445,344.466200	2,216,831.725300
627 - 628	24°04'06"SE	48.52	628	445,364.254800	2,216,787.422000
628 - 629	19°00'23"SE	8.96	629	445,367.171400	2,216,778.954700
629 - 630	19°00'25"SE	102.68	630	445,400.611300	2,216,681.877100
630 - 631	18°26'05"SE	35.65	631	445,411.884900	2,216,648.056100
631 - 632	19°04'43"SE	27.25	632	445,420.793000	2,216,622.300100
632 - 633	19°04'45"SE	5.79	633	445,422.686400	2,216,616.825900
633 - 634	19°04'43"SE	16.87	634	445,428.202000	2,216,600.878700
634 - 635	35°21'45"SE	15.95	635	445,437.433800	2,216,587.870300
635 - 636	35°21'44"SE	34.05	636	445,457.139400	2,216,560.103100
636 - 637	24°46'03"SE	47.60	637	445,477.079900	2,216,516.883900
637 - 638	24°45'51"SE	1.67	638	445,477.778600	2,216,515.369300
638 - 639	16°10'58"SE	41.26	639	445,489.277600	2,216,475.745500
639 - 640	16°10'58"SE	8.74	640	445,491.713200	2,216,467.352800
640 - 641	14°59'56"SE	49.94	641	445,504.638300	2,216,419.112800
641 - 642	12°42'33"SE	21.63	642	445,509.396000	2,216,398.017300
642 - 643	12°42'33"SE	28.21	643	445,515.603200	2,216,370.494900
643 - 644	22°14'58"SE	8.58	644	445,518.853800	2,216,362.549200
644 - 645	22°14'56"SE	41.41	645	445,534.534800	2,216,324.217700
645 - 646	24°27'38"SE	49.92	646	445,555.204300	2,216,278.780200
646 - 647	29°21'28"SE	50.00	647	445,579.717300	2,216,235.201900
647 - 648	26°26'36"SE	8.00	648	445,583.278300	2,216,228.042000
648 - 649	26°26'40"SE	41.99	649	445,601.979200	2,216,190.442800
649 - 650	25°35'20"SE	49.99	650	445,623.572000	2,216,145.352900
650 - 651	23°21'20"SE	50.00	651	445,643.393800	2,216,099.449800
651 - 652	23°15'44"SE	50.00	652	445,663.140900	2,216,053.514700
652 - 653	22°59'18"SE	50.00	653	445,682.668300	2,216,007.485300
653 - 654	35°28'38"SE	49.77	654	445,711.554700	2,215,966.954200
654 - 655	05°24'03"SE	32.68	655	445,714.631100	2,215,934.415700
655 - 656	20°41'06"SE	49.72	656	445,732.195500	2,215,887.896300
656 - 657	30°55'03"SE	49.75	657	445,757.758400	2,215,845.213700
657 - 658	24°32'08"SE	48.33	658	445,777.829100	2,215,801.245300
658 - 659	24°13'21"SE	48.95	659	445,797.912800	2,215,756.604100
659 - 660	36°22'24"SE	21.08	660	445,810.415000	2,215,739.630000
660 - 661	36°22'22"SE	12.70	661	445,817.948200	2,215,729.402100
661 - 662	36°22'23"SE	16.07	662	445,827.475500	2,215,716.466900
662 - 663	34°46'41"SE	49.52	663	445,855.723100	2,215,675.790700
663 - 664	26°29'11"SE	3.23	664	445,857.161700	2,215,672.903600
664 - 665	26°29'15"SE	46.67	665	445,877.976600	2,215,631.133000
665 - 666	22°24'08"SE	49.28	666	445,896.756700	2,215,585.574100
666 - 667	24°48'41"SE	48.48	667	445,917.099700	2,215,541.571000
667 - 668	35°24'57"SE	49.75	668	445,945.932600	2,215,501.023000
668 - 669	26°46'42"SE	49.97	669	445,968.447500	2,215,456.409300
669 - 670	26°05'16"SE	49.78	670	445,990.337800	2,215,411.701900
670 - 671	15°10'43"SE	49.96	671	446,003.418300	2,215,363.487000
671 - 672	12°48'14"SE	50.00	672	446,014.499300	2,215,314.730200
672 - 673	18°15'27"SE	49.91	673	446,030.135400	2,215,267.333200
673 - 674	20°25'58"SE	50.00	674	446,047.590900	2,215,220.479000
674 - 675	27°43'28"SE	49.69	675	446,070.707100	2,215,176.495100
675 - 676	33°20'26"SE	50.00	676	446,098.187900	2,215,134.724200
676 - 677	28°08'13"SE	49.94	677	446,121.737600	2,215,090.688100
677 - 678	27°18'29"SE	11.04	678	446,126.802400	2,215,080.878700
678 - 679	27°18'30"SE	11.99	679	446,132.303600	2,215,070.224200
679 - 680	27°18'29"SE	26.96	680	446,144.671100	2,215,046.271000
680 - 681	29°21'27"SE	50.00	681	446,169.184100	2,215,002.692100
681 - 682	27°04'45"SE	49.99	682	446,191.941300	2,214,958.181100
682 - 683	26°39'59"SE	50.00	683	446,214.380800	2,214,913.499900
683 - 684	27°00'44"SE	50.00	684	446,237.090100	2,214,868.954200

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
684 - 685	27°00'45"SE	50.00	685	446,259.799500	2,214,824.409000
685 - 686	33°27'10"SE	49.99	686	446,287.355700	2,214,782.701900
686 - 687	20°28'55"SE	49.39	687	446,304.636900	2,214,736.437100
687 - 688	15°44'53"SE	2.31	688	446,305.264900	2,214,734.210100
688 - 689	15°44'52"SE	5.29	689	446,306.701300	2,214,729.116300
689 - 690	15°44'55"SE	42.25	690	446,318.169100	2,214,688.451000
690 - 691	29°21'27"SE	50.00	691	446,342.682100	2,214,644.872100
691 - 692	26°15'52"SE	49.96	692	446,364.789800	2,214,600.070800
692 - 693	24°32'15"SE	50.00	693	446,385.554400	2,214,554.586000
693 - 694	30°26'08"SE	49.85	694	446,410.808900	2,214,511.602100
694 - 695	33°41'24"SE	50.00	695	446,438.543900	2,214,469.999800
695 - 696	32°36'03"SE	52.21	696	446,466.672500	2,214,426.018200
696 - 697	26°12'40"SE	47.41	697	446,487.614300	2,214,383.480000
697 - 698	20°46'21"SE	49.85	698	446,505.293400	2,214,336.872200
698 - 699	31°49'39"SE	50.00	699	446,531.661600	2,214,294.390200
699 - 700	20°15'07"SE	49.73	700	446,548.877000	2,214,247.730800
700 - 701	21°51'13"SE	49.89	701	446,567.447700	2,214,201.427000
701 - 702	23°08'25"SE	49.93	702	446,587.070600	2,214,155.511700
702 - 703	14°21'05"SE	49.32	703	446,599.295300	2,214,107.732000
703 - 704	02°34'19"SE	47.52	704	446,601.427800	2,214,060.261000
704 - 705	34°59'31"SE	50.00	705	446,630.101000	2,214,019.299200
705 - 706	29°13'00"SE	49.94	706	446,654.475600	2,213,975.716200
706 - 707	27°22'21"SE	49.99	707	446,677.459500	2,213,931.323800
707 - 708	23°57'44"SE	50.00	708	446,697.766500	2,213,885.633000
708 - 709	28°54'23"SE	49.85	709	446,721.860700	2,213,841.998100
709 - 710	33°01'25"SE	50.00	710	446,749.110100	2,213,800.075900
710 - 711	30°18'56"SE	49.97	711	446,774.333700	2,213,756.937800
711 - 712	29°06'07"SE	50.00	712	446,798.651500	2,213,713.251000
712 - 713	30°25'41"SE	50.00	713	446,823.973800	2,213,670.138800
713 - 714	30°29'19"SE	50.00	714	446,849.342100	2,213,627.052800
714 - 715	33°17'33"SE	49.88	715	446,876.724600	2,213,585.355200
715 - 716	40°25'49"SE	49.95	716	446,909.119700	2,213,547.331900
716 - 717	30°55'13"SE	48.52	717	446,934.053000	2,213,505.705200
717 - 718	17°01'46"SE	49.76	718	446,948.625900	2,213,458.127100
718 - 719	34°41'43"SE	50.00	719	446,977.086400	2,213,417.017800
719 - 720	24°59'31"SE	49.87	720	446,998.155100	2,213,371.819800
720 - 721	15°55'03"SE	49.97	721	447,011.861000	2,213,323.761100
721 - 722	15°42'13"SE	49.97	722	447,025.385900	2,213,275.657200
722 - 723	32°28'16"SE	50.00	723	447,052.229600	2,213,233.474200
723 - 724	27°40'30"SE	49.80	724	447,075.360300	2,213,189.370000
724 - 725	25°24'51"SE	49.93	725	447,096.789300	2,213,144.269700
725 - 726	28°13'02"SE	50.00	726	447,120.430200	2,213,100.211700
726 - 727	34°12'34"SE	49.88	727	447,148.473000	2,213,058.962700
727 - 728	21°33'15"SE	48.81	728	447,166.406600	2,213,013.561900
728 - 729	38°30'50"SE	49.94	729	447,197.503300	2,212,974.487800
729 - 730	23°11'54"SE	31.73	730	447,210.003400	2,212,945.320800
730 - 731	23°11'54"SE	18.27	731	447,217.199300	2,212,928.530200
731 - 732	28°51'48"SE	29.10	732	447,231.247800	2,212,903.042900
732 - 733	29°17'28"SE	0.00	733	447,231.250100	2,212,903.038800
733 - 734	28°51'48"SE	20.84	734	447,241.311400	2,212,884.785200
734 - 735	30°01'06"SE	50.00	735	447,266.325300	2,212,841.492000
735 - 736	28°10'27"SE	49.99	736	447,289.929400	2,212,797.422900
736 - 737	27°51'25"SE	25.20	737	447,301.704700	2,212,775.143000
737 - 738	27°51'25"SE	16.85	738	447,309.576900	2,212,760.248100
738 - 739	27°51'23"SE	7.95	739	447,313.292800	2,212,753.217100
739 - 740	28°47'50"SE	49.99	740	447,337.372200	2,212,709.412100
740 - 741	30°41'58"SE	50.00	741	447,362.899200	2,212,666.419200
741 - 742	28°58'30"SE	50.00	742	447,387.118700	2,212,622.681100
742 - 743	28°40'23"SE	50.00	743	447,411.109200	2,212,578.812900

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
743 - 744	28°40'22"SE	50.00	744	447,435.099800	2,212,534.944100
744 - 745	38°34'26"SE	49.98	745	447,466.261600	2,212,495.872200
745 - 746	31°08'21"SE	49.30	746	447,491.756800	2,212,453.673900
746 - 747	24°19'47"SE	49.85	747	447,512.293500	2,212,408.253100
747 - 748	24°54'22"SE	34.57	748	447,526.851500	2,212,376.899500
748 - 749	24°54'21"SE	14.96	749	447,533.150500	2,212,363.333200
749 - 750	34°48'01"SE	50.00	750	447,561.685400	2,212,322.277600
750 - 751	31°01'51"SE	49.91	751	447,587.415500	2,212,279.507700
751 - 752	28°05'46"SE	50.00	752	447,610.963200	2,212,235.399800
752 - 753	28°10'42"SE	50.00	753	447,634.574200	2,212,191.325700
753 - 754	38°02'43"SE	49.69	754	447,665.196000	2,212,152.195500
754 - 755	38°03'35"SE	0.29	755	447,665.373500	2,212,151.968800
755 - 756	34°07'31"SE	49.95	756	447,693.396200	2,212,110.619100
756 - 757	25°58'43"SE	49.74	757	447,715.183700	2,212,065.905800
757 - 758	37°56'36"SE	49.95	758	447,745.899900	2,212,026.511000
758 - 759	29°32'19"SE	50.00	759	447,770.550500	2,211,983.009900
759 - 760	36°23'24"SE	5.82	760	447,774.006000	2,211,978.321300
760 - 761	36°23'24"SE	44.03	761	447,800.130700	2,211,942.873700
761 - 762	36°17'08"SE	18.60	762	447,811.135800	2,211,927.884300
762 - 763	36°17'09"SE	30.74	763	447,829.327700	2,211,903.106200
763 - 764	12°36'02"SE	45.30	764	447,839.209200	2,211,858.901800
764 - 765	12°36'03"SE	3.83	765	447,840.043800	2,211,855.168300
765 - 766	29°17'44"SE	50.00	766	447,864.509700	2,211,811.563100
766 - 767	27°43'44"SE	49.98	767	447,887.763800	2,211,767.325200
767 - 768	27°04'16"SE	49.93	768	447,910.488800	2,211,722.861800
768 - 769	28°26'05"SE	49.93	769	447,934.261000	2,211,678.959700
769 - 770	28°07'52"SE	49.99	770	447,957.833000	2,211,634.871100
770 - 771	31°25'02"SE	49.98	771	447,983.887500	2,211,592.216200
771 - 772	32°13'43"SE	50.00	772	448,010.552500	2,211,549.920000
772 - 773	35°08'31"SE	49.96	773	448,039.310700	2,211,509.064900
773 - 774	33°43'18"SE	35.08	774	448,058.787000	2,211,479.885400
774 - 775	33°43'17"SE	14.90	775	448,067.060500	2,211,467.489900
775 - 776	34°06'38"SE	44.70	776	448,092.129800	2,211,430.477700
776 - 777	34°06'40"SE	5.29	777	448,095.098900	2,211,426.094200
777 - 778	34°26'20"SE	38.86	778	448,117.077900	2,211,394.041500
778 - 779	34°26'21"SE	11.14	779	448,123.375300	2,211,384.857900
779 - 780	34°26'19"SE	50.00	780	448,151.651700	2,211,343.621200
780 - 781	36°15'33"SE	49.96	781	448,181.201300	2,211,303.334200
781 - 782	32°11'13"SE	49.29	782	448,207.456400	2,211,261.621000
782 - 783	16°17'56"SE	27.02	783	448,215.040000	2,211,235.685400
783 - 784	16°17'55"SE	22.91	784	448,221.469600	2,211,213.696000
784 - 785	18°32'20"SE	49.37	785	448,237.168100	2,211,166.884300
785 - 786	39°35'52"SE	13.88	786	448,246.017500	2,211,156.186400
786 - 787	39°35'52"SE	33.85	787	448,267.590800	2,211,130.106800
787 - 788	39°36'01"SE	2.01	788	448,268.871100	2,211,128.559200
788 - 789	26°40'25"SE	49.99	789	448,291.312200	2,211,083.888900
789 - 790	15°01'46"SE	49.29	790	448,304.093900	2,211,036.285700
790 - 791	29°18'39"SE	49.71	791	448,328.427400	2,210,992.943300
791 - 792	29°59'10"SE	50.00	792	448,353.416900	2,210,949.636100
792 - 793	32°14'51"SE	49.98	793	448,380.085800	2,210,907.364700
793 - 794	33°41'01"SE	49.99	794	448,407.811500	2,210,865.766200
794 - 795	39°24'27"SE	49.93	795	448,439.510800	2,210,827.185200
795 - 796	44°51'19"SE	22.51	796	448,455.389400	2,210,811.226300
796 - 797	44°51'19"SE	27.40	797	448,474.711800	2,210,791.806100
797 - 798	46°40'06"SE	49.98	798	448,511.067800	2,210,757.508100
798 - 799	19°28'34"SE	49.65	799	448,527.623400	2,210,710.695100
799 - 800	40°16'09"SE	48.47	800	448,558.954900	2,210,673.710100
800 - 801	37°51'57"SE	49.43	801	448,589.293800	2,210,634.690100
801 - 802	20°01'14"SE	18.30	802	448,595.560500	2,210,617.491800

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
802 - 803	20°01'13"SE	29.41	803	448,605.630200	2,210,589.856200
803 - 804	32°59'58"SE	49.51	804	448,632.595500	2,210,548.332700
804 - 805	35°30'42"SE	49.98	805	448,661.628000	2,210,507.648300
805 - 806	31°20'10"SE	49.93	806	448,687.593600	2,210,465.003100
806 - 807	28°38'49"SE	49.96	807	448,711.544300	2,210,421.160000
807 - 808	31°09'57"SE	49.98	808	448,737.407600	2,210,378.397300
808 - 809	13°47'38"SE	49.18	809	448,749.133600	2,210,330.635700
809 - 810	33°09'27"SE	49.63	810	448,776.279300	2,210,289.085600
810 - 811	65°11'26"SE	47.55	811	448,819.443600	2,210,269.132300
811 - 812	50°06'38"SE	25.26	812	448,838.825300	2,210,252.932800
812 - 813	50°06'39"SE	22.99	813	448,856.464400	2,210,238.190000
813 - 814	55°20'36"SE	49.28	814	448,897.003000	2,210,210.165200
814 - 815	59°29'11"SE	47.98	815	448,938.334200	2,210,185.806100
815 - 816	36°45'34"SE	49.82	816	448,968.151400	2,210,145.889800
816 - 817	25°34'47"SE	49.50	817	448,989.525600	2,210,101.238100
817 - 818	18°20'52"SE	49.74	818	449,005.182100	2,210,054.029900
818 - 819	30°08'28"SE	50.00	819	449,030.288800	2,210,010.790200
819 - 820	32°55'22"SE	49.98	820	449,057.455500	2,209,968.833900
820 - 821	35°31'43"SE	49.99	821	449,086.507100	2,209,928.148200
821 - 822	41°00'43"SE	49.92	822	449,119.267900	2,209,890.477200
822 - 823	11°09'27"SE	48.42	823	449,128.637900	2,209,842.970900
823 - 824	03°20'15"SE	36.39	824	449,130.756200	2,209,806.646700
824 - 825	03°20'15"SE	12.25	825	449,131.469100	2,209,794.422300
825 - 826	29°45'33"SE	48.95	826	449,155.765800	2,209,751.928000
826 - 827	34°14'45"SE	49.19	827	449,183.450100	2,209,711.262000
827 - 828	36°13'31"SE	49.87	828	449,212.920800	2,209,671.032800
828 - 829	32°20'26"SE	49.72	829	449,239.520400	2,209,629.022300
829 - 830	38°31'57"SE	49.51	830	449,270.363700	2,209,590.292200
830 - 831	32°39'17"SE	49.93	831	449,297.305100	2,209,548.253700
831 - 832	35°22'42"SE	49.99	832	449,326.250700	2,209,507.491000
832 - 833	34°27'29"SE	49.74	833	449,354.396300	2,209,466.474900
833 - 834	33°30'44"SE	49.55	834	449,381.752300	2,209,425.163800
834 - 835	35°20'19"SE	15.72	835	449,390.843900	2,209,412.341700
835 - 836	35°20'18"SE	33.76	836	449,410.370000	2,209,384.803100
836 - 837	33°04'17"SE	24.44	837	449,423.705800	2,209,364.323700
837 - 838	33°04'16"SE	25.32	838	449,437.524200	2,209,343.103000
838 - 839	38°06'42"SE	49.98	839	449,468.373000	2,209,303.776900
839 - 840	32°07'03"SE	49.95	840	449,494.930300	2,209,261.469900
840 - 841	29°55'55"SE	26.13	841	449,507.970400	2,209,238.821900
841 - 842	29°55'54"SE	23.83	842	449,519.859300	2,209,218.173100
842 - 843	35°55'28"SE	35.24	843	449,540.538100	2,209,189.632200
843 - 844	35°55'27"SE	14.74	844	449,549.187700	2,209,177.693900
844 - 845	33°58'25"SE	49.98	845	449,577.116600	2,209,136.246800
845 - 846	35°24'16"SE	25.82	846	449,592.075100	2,209,115.201800
846 - 847	35°24'17"SE	24.16	847	449,606.070300	2,209,095.512100
847 - 848	32°23'19"SE	49.52	848	449,632.594900	2,209,053.697900
848 - 849	37°16'35"SE	48.56	849	449,662.005000	2,209,015.058900
849 - 850	36°24'20"SE	49.90	850	449,691.619100	2,208,974.899800
850 - 851	29°50'13"SE	44.12	851	449,713.568400	2,208,936.631500
851 - 852	29°50'14"SE	5.78	852	449,716.442900	2,208,931.619900
852 - 853	39°18'43"SE	0.02	853	449,716.454200	2,208,931.606100
853 - 854	40°15'09"SE	49.74	854	449,748.591800	2,208,893.647000
854 - 855	33°00'45"SE	7.71	855	449,752.794000	2,208,887.179300
855 - 856	33°00'44"SE	42.26	856	449,775.816200	2,208,851.744800
856 - 857	32°38'45"SE	22.63	857	449,788.021900	2,208,832.692900
857 - 858	32°38'46"SE	27.36	858	449,802.779000	2,208,809.658900
858 - 859	31°52'35"SE	49.98	859	449,829.174500	2,208,767.213900
859 - 860	36°16'44"SE	20.08	860	449,841.057700	2,208,751.024400

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
860 - 861	36°16'44"SE	29.91	861	449,858.756200	2,208,726.912300
861 - 862	33°29'29"SE	49.81	862	449,886.241600	2,208,685.373200
862 - 863	34°05'29"SE	43.88	863	449,910.837700	2,208,649.033500
863 - 864	34°05'29"SE	5.80	864	449,914.087600	2,208,644.231900
864 - 865	31°41'22"SE	0.04	865	449,914.106800	2,208,644.200800
865 - 866	32°11'44"SE	49.65	866	449,940.561900	2,208,602.183700
866 - 867	31°37'43"SE	0.02	867	449,940.571200	2,208,602.168600
867 - 868	30°44'37"SE	49.98	868	449,966.119700	2,208,559.214900
868 - 869	36°42'32"SE	49.95	869	449,995.974800	2,208,519.174200
869 - 870	34°25'19"SE	10.10	870	450,001.682000	2,208,510.845900
870 - 871	34°25'15"SE	39.48	871	450,023.996400	2,208,478.282100
871 - 872	33°31'12"SE	23.69	872	450,037.081200	2,208,458.528200
872 - 873	33°25'44"SE	0.09	873	450,037.131500	2,208,458.452000
873 - 874	33°31'11"SE	26.14	874	450,051.568800	2,208,436.656100
874 - 875	34°22'53"SE	49.98	875	450,079.793100	2,208,395.407200
875 - 876	33°11'25"SE	49.88	876	450,107.097700	2,208,353.666000
876 - 877	34°59'34"SE	21.16	877	450,119.230200	2,208,336.334400
877 - 878	34°59'33"SE	28.84	878	450,135.770300	2,208,312.706200
878 - 879	31°41'44"SE	16.41	879	450,144.392500	2,208,298.743300
879 - 880	31°41'42"SE	0.14	880	450,144.464500	2,208,298.626700
880 - 881	31°41'43"SE	33.34	881	450,161.982700	2,208,270.257200
881 - 882	31°14'20"SE	49.83	882	450,187.823800	2,208,227.653800
882 - 883	34°49'38"SE	44.94	883	450,213.488300	2,208,190.765000
883 - 884	34°49'42"SE	3.14	884	450,215.281200	2,208,188.188100
884 - 885	39°42'32"SE	2.22	885	450,216.702400	2,208,186.476800
885 - 886	39°42'26"SE	47.77	886	450,247.221600	2,208,149.725900
886 - 887	33°38'51"SE	49.85	887	450,274.842000	2,208,108.228700
887 - 888	29°40'46"SE	24.75	888	450,287.096600	2,208,086.726200
888 - 889	29°40'46"SE	25.15	889	450,299.551400	2,208,064.872600
889 - 890	42°41'18"SE	49.87	890	450,333.360800	2,208,028.218800
890 - 891	38°06'55"SE	49.94	891	450,364.185900	2,207,988.928000
891 - 892	33°06'45"SE	50.00	892	450,391.499600	2,207,947.049100
892 - 893	31°59'25"SE	50.00	893	450,417.988300	2,207,904.642700
893 - 894	55°26'25"SE	2.62	894	450,420.143900	2,207,903.157900
894 - 895	55°27'34"SE	45.72	895	450,457.803600	2,207,877.235900
895 - 896	31°03'53"SE	23.96	896	450,470.166800	2,207,856.712800
896 - 897	31°03'51"SE	8.24	897	450,474.418200	2,207,849.655200
897 - 898	31°03'54"SE	17.20	898	450,483.293700	2,207,834.921800
898 - 899	38°18'46"SE	12.17	899	450,490.836500	2,207,825.375400
899 - 900	38°18'48"SE	37.19	900	450,513.890600	2,207,796.198000
900 - 901	14°48'54"SE	29.42	901	450,521.413300	2,207,767.756000
901 - 902	14°48'53"SE	20.01	902	450,526.530400	2,207,748.409000
902 - 903	26°30'23"SE	45.21	903	450,546.707100	2,207,707.952300
903 - 904	26°30'20"SE	4.32	904	450,548.634800	2,207,704.086900
904 - 905	47°43'02"SE	49.99	905	450,585.616800	2,207,670.456200
905 - 906	44°44'29"SE	31.62	906	450,607.876100	2,207,647.995100
906 - 907	44°44'29"SE	18.38	907	450,620.812200	2,207,634.941800
907 - 908	39°35'43"SE	43.54	908	450,648.560900	2,207,601.393900
908 - 909	39°35'42"SE	6.43	909	450,652.658500	2,207,596.439900
909 - 910	26°36'53"SE	49.64	910	450,674.897000	2,207,552.059200
910 - 911	24°41'38"SE	4.97	911	450,676.974800	2,207,547.540500
911 - 912	24°41'37"SE	44.98	912	450,695.766400	2,207,506.672900
912 - 913	23°07'59"SE	23.83	913	450,705.126900	2,207,484.762800
913 - 914	23°11'54"SE	0.01	914	450,705.131100	2,207,484.753000
914 - 915	23°07'59"SE	25.61	915	450,715.193900	2,207,461.199000
915 - 916	47°20'27"SE	49.80	916	450,751.819600	2,207,427.450200
916 - 917	26°04'38"SE	29.62	917	450,764.842000	2,207,400.841700
917 - 918	26°04'37"SE	20.14	918	450,773.693800	2,207,382.754700

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
918 - 919	37°25'58"SE	21.86	919	450,786.981300	2,207,365.396000
919 - 920	37°25'57"SE	27.13	920	450,803.473900	2,207,343.850100
920 - 921	34°58'50"SE	27.38	921	450,819.172600	2,207,321.413900
921 - 922	34°58'48"SE	22.37	922	450,831.996500	2,207,303.086000
922 - 923	42°43'22"SE	49.93	923	450,865.872100	2,207,266.404900
923 - 924	33°26'14"SE	49.91	924	450,893.372400	2,207,224.757800
924 - 925	18°23'42"SE	14.85	925	450,898.058100	2,207,210.668100
925 - 926	18°23'42"SE	34.76	926	450,909.025700	2,207,177.688800
926 - 927	29°25'47"SE	50.00	927	450,933.592300	2,207,134.143000
927 - 928	33°47'41"SE	49.95	928	450,961.374800	2,207,092.633800
928 - 929	40°43'43"SE	11.17	929	450,968.662200	2,207,084.170000
929 - 930	40°43'43"SE	38.80	930	450,993.980500	2,207,054.764700
930 - 931	47°58'05"SE	23.69	931	451,011.573800	2,207,038.906000
931 - 932	48°48'50"SE	0.01	932	451,011.578600	2,207,038.901800
932 - 933	47°58'05"SE	26.29	933	451,031.104200	2,207,021.301200
933 - 934	38°06'55"SE	49.76	934	451,061.818000	2,206,982.152000
934 - 935	31°20'55"SE	14.83	935	451,069.533300	2,206,969.486900
935 - 936	31°20'56"SE	35.17	936	451,087.829200	2,206,939.453200
936 - 937	29°28'15"SE	49.95	937	451,112.403100	2,206,895.967800
937 - 938	43°14'02"SE	3.19	938	451,114.587800	2,206,893.644100
938 - 939	43°17'22"SE	47.59	939	451,147.218000	2,206,859.005200
939 - 940	43°15'19"SE	0.14	940	451,147.311900	2,206,858.905400
940 - 941	43°17'24"SE	2.23	941	451,148.841100	2,206,857.282100
941 - 942	40°51'24"SE	49.96	942	451,181.521600	2,206,819.497000
942 - 943	41°20'38"SE	49.98	943	451,214.534500	2,206,781.977300
943 - 944	29°20'03"SE	49.78	944	451,238.920000	2,206,738.583700
944 - 945	39°00'15"SE	49.82	945	451,270.278600	2,206,699.865000
945 - 946	40°13'25"SE	49.64	946	451,302.332600	2,206,661.966000
946 - 947	35°54'34"SE	0.00	947	451,302.334700	2,206,661.963100
947 - 948	40°11'39"SE	0.06	948	451,302.376100	2,206,661.914100
948 - 949	26°52'39"SE	49.95	949	451,324.957500	2,206,617.360800
949 - 950	33°26'46"SE	49.98	950	451,352.504500	2,206,575.657000
950 - 951	35°34'04"SE	0.04	951	451,352.530100	2,206,575.621200
951 - 952	36°17'13"SE	49.96	952	451,382.095600	2,206,535.353700
952 - 953	41°16'55"SE	37.51	953	451,406.846500	2,206,507.162700
953 - 954	41°16'57"SE	12.19	954	451,414.892200	2,206,497.998900
954 - 955	47°27'59"SE	17.30	955	451,427.637100	2,206,486.306700
955 - 956	47°28'00"SE	32.68	956	451,451.716900	2,206,464.215900
956 - 957	33°55'11"SE	0.21	957	451,451.836600	2,206,464.037900
957 - 958	33°55'58"SE	49.51	958	451,479.474300	2,206,422.959800
958 - 959	41°29'32"SE	49.82	959	451,512.482000	2,206,385.641200
959 - 960	23°05'21"SE	49.41	960	451,531.860200	2,206,340.186000
960 - 961	34°35'01"SE	27.29	961	451,547.348900	2,206,317.720300
961 - 962	34°35'00"SE	22.52	962	451,560.131700	2,206,299.179200
962 - 963	41°02'52"SE	5.43	963	451,563.694300	2,206,295.087800
963 - 964	41°02'53"SE	44.50	964	451,592.916000	2,206,261.529000
964 - 965	42°47'43"SE	27.34	965	451,611.493600	2,206,241.463800
965 - 966	42°47'41"SE	5.13	966	451,614.981800	2,206,237.696200
966 - 967	42°47'42"SE	17.52	967	451,626.884600	2,206,224.840200
967 - 968	43°18'34"SE	49.99	968	451,661.177400	2,206,188.461900
968 - 969	39°31'44"SE	49.87	969	451,692.917200	2,206,149.998100
969 - 970	36°25'58"SE	50.00	970	451,722.608700	2,206,109.774000
970 - 971	37°25'41"SE	50.00	971	451,752.997100	2,206,070.068100
971 - 972	41°54'45"SE	49.99	972	451,786.390700	2,206,032.866800
972 - 973	37°59'04"SE	49.86	973	451,817.079800	2,205,993.564900
973 - 974	34°21'59"SE	49.98	974	451,845.293000	2,205,952.308900
974 - 975	38°26'01"SE	50.00	975	451,876.373400	2,205,913.142800
975 - 976	38°02'11"SE	50.00	976	451,907.180800	2,205,873.762800

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
976 - 977	36°47'16"SE	50.00	977	451,937.123600	2,205,833.719900
977 - 978	30°43'40"SE	49.97	978	451,962.657800	2,205,790.763100
978 - 979	27°02'00"SE	14.36	979	451,969.185300	2,205,777.970600
979 - 980	27°01'59"SE	35.58	980	451,985.354700	2,205,746.281900
980 - 981	38°43'55"SE	50.00	981	452,016.638600	2,205,707.277800
981 - 982	46°46'26"SE	0.28	982	452,016.843300	2,205,707.085400
982 - 983	46°46'42"SE	49.47	983	452,052.892300	2,205,673.207800
983 - 984	44°35'35"SE	14.95	984	452,063.386300	2,205,662.563700
984 - 985	44°35'37"SE	11.66	985	452,071.572400	2,205,654.260700
985 - 986	38°17'00"SE	72.77	986	452,116.658400	2,205,597.138000
986 - 987	33°27'48"SE	49.81	987	452,144.123000	2,205,555.586100
987 - 988	40°33'29"SE	5.58	988	452,147.753200	2,205,551.344400
988 - 989	40°33'26"SE	44.35	989	452,176.590400	2,205,517.648800
989 - 990	37°43'20"SE	49.98	990	452,207.171200	2,205,478.113800
990 - 991	41°20'14"SE	50.00	991	452,240.194800	2,205,440.573100
991 - 992	41°52'25"SE	49.89	992	452,273.498700	2,205,403.421000
992 - 993	33°39'09"SE	50.00	993	452,301.204900	2,205,361.803000
993 - 994	27°57'33"SE	49.95	994	452,324.624900	2,205,317.681000
994 - 995	34°42'56"SE	49.85	995	452,353.014500	2,205,276.705100
995 - 996	42°45'02"SE	45.25	996	452,383.732000	2,205,243.475900
996 - 997	42°45'02"SE	4.01	997	452,386.455500	2,205,240.529700
997 - 998	35°47'46"SE	49.09	998	452,415.168000	2,205,200.713200
998 - 999	34°14'03"SE	11.67	999	452,421.732500	2,205,191.066300
999 - 1000	34°14'04"SE	36.80	1000	452,442.436100	2,205,160.641300
1000 - 1001	34°14'04"SE	1.49	1001	452,443.273500	2,205,159.410700
1001 - 1002	42°58'00"SE	39.42	1002	452,470.140900	2,205,130.565400
1002 - 1003	42°57'59"SE	10.50	1003	452,477.299100	2,205,122.880200
1003 - 1004	33°56'28"SE	27.73	1004	452,492.780700	2,205,099.876900
1004 - 1005	33°56'29"SE	22.26	1005	452,505.210200	2,205,081.408700
1005 - 1006	26°59'51"SE	2.71	1006	452,506.441900	2,205,078.991100
1006 - 1007	26°59'52"SE	41.01	1007	452,525.060300	2,205,042.447200
1007 - 1008	26°59'53"SE	5.70	1008	452,527.647200	2,205,037.369700
1008 - 1009	31°39'39"SE	49.18	1009	452,553.459200	2,204,995.512900
1009 - 1010	44°54'17"SE	36.74	1010	452,579.392700	2,204,969.493200
1010 - 1011	44°54'16"SE	13.25	1011	452,588.749700	2,204,960.105000
1011 - 1012	38°26'52"SE	11.87	1012	452,596.127700	2,204,950.812300
1012 - 1013	38°26'52"SE	27.50	1013	452,613.225200	2,204,929.277700
1013 - 1014	38°26'54"SE	10.56	1014	452,619.794400	2,204,921.003800
1014 - 1015	29°41'16"SE	12.65	1015	452,626.060200	2,204,910.013300
1015 - 1016	29°41'16"SE	37.19	1016	452,644.478000	2,204,877.707800
1016 - 1017	41°45'47"SE	14.03	1017	452,653.824400	2,204,867.240900
1017 - 1018	41°45'48"SE	34.29	1018	452,676.665500	2,204,841.661800
1018 - 1019	49°06'10"SE	49.34	1019	452,713.964000	2,204,809.356200
1019 - 1020	37°45'09"SE	50.00	1020	452,744.575800	2,204,769.824100
1020 - 1021	31°18'18"SE	49.69	1021	452,770.394600	2,204,727.368100
1021 - 1022	38°33'01"SE	49.88	1022	452,801.479300	2,204,688.359800
1022 - 1023	38°24'28"SE	49.61	1023	452,832.299000	2,204,649.486000
1023 - 1024	40°35'17"SE	49.22	1024	452,864.319800	2,204,612.111000
1024 - 1025	30°34'04"SE	21.83	1025	452,875.420000	2,204,593.317600
1025 - 1026	30°34'03"SE	26.16	1026	452,888.725700	2,204,570.789900
1026 - 1027	34°03'06"SE	48.88	1027	452,916.095100	2,204,530.292300
1027 - 1028	43°29'26"SE	49.89	1028	452,950.434200	2,204,494.094800
1028 - 1029	30°18'11"SE	49.29	1029	452,975.304000	2,204,451.540700
1029 - 1030	47°12'28"SE	29.90	1030	452,997.248000	2,204,431.226000
1030 - 1031	47°12'27"SE	20.05	1031	453,011.958800	2,204,417.607300
1031 - 1032	38°41'47"SE	49.76	1032	453,043.067200	2,204,378.772900
1032 - 1033	32°21'57"SE	49.71	1033	453,069.676700	2,204,336.787900
1033 - 1034	27°54'21"SE	49.85	1034	453,093.009000	2,204,292.732200

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
1034 - 1035	39°50'18"SE	49.97	1035	453,125.020000	2,204,254.363900
1035 - 1036	37°48'43"SE	49.53	1036	453,155.384500	2,204,215.235200
1036 - 1037	37°23'26"SE	29.84	1037	453,173.507000	2,204,191.523900
1037 - 1038	37°23'25"SE	19.81	1038	453,185.539200	2,204,175.781000
1038 - 1039	29°13'37"SE	49.56	1039	453,209.739400	2,204,132.527800
1039 - 1040	37°01'21"SE	3.04	1040	453,211.572800	2,204,130.096800
1040 - 1041	37°01'26"SE	46.74	1041	453,239.715200	2,204,092.783100
1041 - 1042	47°03'27"SE	49.88	1042	453,276.231500	2,204,058.799800
1042 - 1043	40°25'40"SE	49.53	1043	453,308.354200	2,204,021.092900
1043 - 1044	30°47'43"SE	46.37	1044	453,332.092300	2,203,981.264800
1044 - 1045	28°57'04"SE	49.08	1045	453,355.848600	2,203,938.321000
1045 - 1046	26°56'47"SE	48.86	1046	453,377.992000	2,203,894.761800
1046 - 1047	33°43'50"SE	13.66	1047	453,385.580000	2,203,883.397300
1047 - 1048	33°43'50"SE	35.56	1048	453,405.326500	2,203,853.823100
1048 - 1049	41°50'20"SE	42.21	1049	453,433.482100	2,203,822.376000
1049 - 1050	41°50'20"SE	6.73	1050	453,437.970300	2,203,817.363100
1050 - 1051	26°36'16"SE	46.60	1051	453,458.838800	2,203,775.697800
1051 - 1052	43°38'00"SE	49.71	1052	453,493.138100	2,203,739.722100
1052 - 1053	36°49'58"SE	49.35	1053	453,522.724100	2,203,700.221200
1053 - 1054	28°26'05"SE	49.41	1054	453,546.250800	2,203,656.772900
1054 - 1055	26°34'41"SE	49.50	1055	453,568.399000	2,203,612.501700
1055 - 1056	27°04'12"SE	48.46	1056	453,590.452500	2,203,569.349800
1056 - 1057	26°34'24"SE	45.26	1057	453,610.699000	2,203,528.871700
1057 - 1058	26°34'18"SE	4.46	1058	453,612.694800	2,203,524.881300
1058 - 1059	32°36'35"SE	49.96	1059	453,639.617200	2,203,482.800000
1059 - 1060	37°54'19"SE	49.95	1060	453,670.303000	2,203,443.389900
1060 - 1061	40°52'10"SE	49.93	1061	453,702.974200	2,203,405.632700
1061 - 1062	37°51'37"SE	49.78	1062	453,733.525300	2,203,366.332200
1062 - 1063	41°19'06"SE	49.90	1063	453,766.471900	2,203,328.854300
1063 - 1064	44°31'37"SE	49.60	1064	453,801.257100	2,203,293.490100
1064 - 1065	29°30'31"SE	49.87	1065	453,825.823200	2,203,250.085100
1065 - 1066	41°36'42"SE	48.60	1066	453,858.098400	2,203,213.747800
1066 - 1067	41°36'20"SE	0.22	1067	453,858.245900	2,203,213.581700
1067 - 1068	40°54'13"SE	48.65	1068	453,890.103000	2,203,176.809900
1068 - 1069	39°50'33"SE	49.97	1069	453,922.120200	2,203,138.439800
1069 - 1070	37°20'04"SE	49.96	1070	453,952.416300	2,203,098.720100
1070 - 1071	36°33'55"SE	49.92	1071	453,982.154500	2,203,058.627100
1071 - 1072	19°15'06"SE	49.90	1072	453,998.608800	2,203,011.513800
1072 - 1073	12°42'02"SE	49.89	1073	454,009.576500	2,202,962.849100
1073 - 1074	19°47'21"SE	49.66	1074	454,026.389700	2,202,916.121100
1074 - 1075	33°02'09"SE	41.43	1075	454,048.978000	2,202,881.386000
1075 - 1076	33°02'07"SE	8.24	1076	454,053.469600	2,202,874.478900
1076 - 1077	43°21'28"SE	4.57	1077	454,056.607100	2,202,871.156200
1077 - 1078	43°21'28"SE	21.96	1078	454,071.682800	2,202,855.190600
1078 - 1079	43°21'28"SE	23.40	1079	454,087.747900	2,202,838.177200
1079 - 1080	27°20'18"SE	49.33	1080	454,110.403300	2,202,794.355300
1080 - 1081	74°26'02"SE	10.22	1081	454,120.249100	2,202,791.612600
1081 - 1082	74°26'05"SE	36.72	1082	454,155.623800	2,202,781.759000
1082 - 1083	36°03'02"SE	49.42	1083	454,184.706000	2,202,741.805200
1083 - 1084	19°41'49"SE	27.49	1084	454,193.972400	2,202,715.921100
1084 - 1085	19°41'49"SE	18.35	1085	454,200.155600	2,202,698.649300
1085 - 1086	27°07'15"SE	47.23	1086	454,221.687100	2,202,656.610800
1086 - 1087	27°07'13"SE	2.16	1087	454,222.673500	2,202,654.684900
1087 - 1088	46°18'51"SE	49.45	1088	454,258.434500	2,202,620.527900
1088 - 1089	43°21'29"SE	48.03	1089	454,291.406800	2,202,585.609800
1089 - 1090	40°12'56"SE	49.78	1090	454,323.546300	2,202,547.599000
1090 - 1091	35°57'12"SE	49.88	1091	454,352.830600	2,202,507.223800
1091 - 1092	41°40'19"SE	49.33	1092	454,385.631600	2,202,470.372700

Est-PV	Rumbo	Distancia (metros)	Vértice No.-	Coordenadas	
				X	Y
1092 - 1093	21°04'53"SE	39.39	1093	454,399.799000	2,202,433.621600
1093 - 1094	21°04'52"SE	9.38	1094	454,403.171600	2,202,424.872800
1094 - 1095	31°35'08"SE	17.13	1095	454,412.143800	2,202,410.280600
1095 - 1096	31°35'09"SE	32.11	1096	454,428.960200	2,202,382.931000
1096 - 1097	25°26'03"SE	23.27	1097	454,438.953600	2,202,361.917500
1097 - 1098	25°26'02"SE	26.40	1098	454,450.293100	2,202,338.073000
1098 - 1099	43°28'48"SE	29.59	1099	454,470.651400	2,202,316.604900
1099 - 1100	43°28'50"SE	20.41	1100	454,484.693200	2,202,301.797900
1100 - 1101	25°00'19"SE	48.79	1101	454,505.316800	2,202,257.581200
1101 - 1102	43°02'45"SE	49.90	1102	454,539.377800	2,202,221.114100
1102 - 1103	33°59'57"SE	49.34	1103	454,566.969300	2,202,180.207000
1103 - 1104	26°40'50"SE	48.60	1104	454,588.793100	2,202,136.778900
1104 - 1105	41°29'25"SE	47.52	1105	454,620.275200	2,202,101.182800
1105 - 1106	33°11'07"SE	49.87	1106	454,647.571900	2,202,059.446000
1106 - 1107	36°12'16"SE	7.11	1107	454,651.770800	2,202,053.709900
1107 - 1108	36°12'16"SE	42.75	1108	454,677.023800	2,202,019.211900
1108 - 1109	43°04'15"SE	36.89	1109	454,702.219300	2,201,992.260000
1109 - 1110	43°04'17"SE	12.98	1110	454,711.081800	2,201,982.779900
1110 - 1111	38°47'31"SE	49.92	1111	454,742.354100	2,201,943.874000
1111 - 1112	40°39'56"SE	49.98	1112	454,774.923900	2,201,905.962200
1112 - 1113	37°07'58"SE	49.74	1113	454,804.948100	2,201,866.310300
1113 - 1114	18°28'21"SE	45.92	1114	454,819.497900	2,201,822.756700
1114 - 1115	19°14'03"SE	48.41	1115	454,835.446400	2,201,777.046900
1115 - 1116	34°37'47"SE	49.43	1116	454,863.535300	2,201,736.375000
1116 - 1117	34°12'52"SE	49.76	1117	454,891.516200	2,201,695.225100
1117 - 1118	43°07'10"SE	49.47	1118	454,925.332300	2,201,659.113100
1118 - 1119	44°59'44"SE	49.67	1119	454,960.452800	2,201,623.987200
1119 - 1120	33°18'51"SE	49.76	1120	454,987.784100	2,201,582.401800
1120 - 1121	38°20'15"SE	49.93	1121	455,018.753900	2,201,543.240000
1121 - 1122	34°37'40"SE	49.16	1122	455,046.690900	2,201,502.785100
1122 - 1123	42°01'36"SE	48.44	1123	455,079.123500	2,201,466.798800
1123 - 1124	14°59'08"SE	46.87	1124	455,091.243300	2,201,421.522100
1124 - 1125	25°07'51"SE	47.16	1125	455,111.273700	2,201,378.822000
1125 - 1126	42°57'19"SE	48.40	1126	455,144.251800	2,201,343.402100
1126 - 1127	38°30'19"SE	49.76	1127	455,175.234300	2,201,304.459200
1127 - 1128	37°45'29"SE	49.96	1128	455,205.827800	2,201,264.958900
1128 - 1129	37°18'39"SE	49.94	1129	455,236.099800	2,201,225.236900
1129 - 1130	30°51'18"SE	49.91	1130	455,261.698300	2,201,182.388900
1130 - 1131	32°56'12"SE	49.87	1131	455,288.814800	2,201,140.532000
1131 - 1132	31°21'40"SE	49.94	1132	455,314.807800	2,201,097.883900
1132 - 1133	33°44'20"SE	49.99	1133	455,342.575000	2,201,056.310200
1133 - 1134	13°00'41"SE	48.07	1134	455,353.396600	2,201,009.479200
1134 - 1135	29°17'48"SE	43.64	1135	455,374.752200	2,200,971.418800
1135 - 1136	55°33'21"SE	43.68	1136	455,410.771700	2,200,946.715100
1136 - 1137	49°18'33"SE	49.87	1137	455,448.588700	2,200,914.198100
1137 - 1138	29°56'43"SE	49.19	1138	455,473.140700	2,200,871.578900
1138 - 1139	39°34'54"SE	49.67	1139	455,504.787400	2,200,833.299700
1139 - 1140	26°29'26"SE	49.68	1140	455,526.947700	2,200,788.835100
1140 - 1141	30°37'57"SE	49.61	1141	455,552.224900	2,200,746.149100
1141 - 1142	35°39'55"SE	49.99	1142	455,581.371000	2,200,705.536200
1142 - 1143	35°14'26"SE	49.99	1143	455,610.217600	2,200,664.705100
1143 - 1144	32°47'03"SE	49.85	1144	455,637.212600	2,200,622.792000
1144 - 1145	25°35'50"SE	49.78	1145	455,658.718200	2,200,577.901200
1145 - 1146	31°50'07"SE	49.97	1146	455,685.075700	2,200,535.449300
1146 - 1147	37°41'39"SE	50.00	1147	455,715.648100	2,200,495.885100
1147 - 1148	34°07'21"SE	49.96	1148	455,743.674800	2,200,454.525100
1148 - 1149	36°16'27"SE	49.17	1149	455,772.767500	2,200,414.882800
1149 - 1150	41°27'37"SE	49.69	1150	455,805.665900	2,200,377.646200