



La Sombra de Arteaga

**PERIODICO OFICIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO
DE QUERETARO ARTEAGA**

| | | |
|---|---|--|
| Responsable: Secretaría de Gobierno | Registrado como de Segunda Clase en la Administración de Correos de Querétaro, Qro., 10 de Septiembre de 1921. | Director: Lic. Nelson Manuel Hernández Moreno |
| (FUNDADO EN EL AÑO DE 1867. DECANO DEL PERIODISMO NACIONAL) | | |

SUMARIO

PODER LEGISLATIVO

Decreto por el que la LV Legislatura del Estado de Querétaro, ratifica el Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites Territoriales entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro. 7640

GOBIERNO MUNICIPAL

Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites Territoriales entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga. 7643

Acuerdo relativo a la autorización para suscribir Convenio de Fijación de Límites Territoriales y Coordinación Administrativa entre el Municipio de El Marqués y el Municipio de Querétaro. 7660

Acuerdo relativo a la autorización para suscribir Convenio de Fijación de Límites Territoriales, Fijación de Límites y Coordinación Administrativa entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués. 7675

Documento Técnico – Rector (Plano General). 7690

LIC. FRANCISCO GARRIDO PATRÓN,

Gobernador Constitucional del Estado Libre y Soberano de Querétaro Arteaga, a los habitantes del mismo, sabed que:

LA QUINCUAGÉSIMA QUINTA LEGISLATURA DEL ESTADO DE QUERÉTARO, EN EJERCICIO DE LAS FACULTADES QUE LE CONFIEREN LOS ARTÍCULOS 40 Y 41 FRACCIÓN XXXIII DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE QUERÉTARO ARTEAGA, Y

CONSIDERANDO

1. Que el Municipio Libre ha sido definido en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, como la base de la división territorial y de la organización política y administrativa de los Estados, lográndose, con la reforma de 1999, identificarlo más como un ente con gobierno propio que como una unidad administrativa, al reconocer a sus autoridades como aquellas que por su naturaleza pueden tener un contacto más cercano con sus gobernados, mismo que le permite conocer y atender con mayor eficacia las necesidades sociales.
2. Que el territorio es un requisito indispensable para la conformación de un municipio y su clara delimitación permite dar certeza a las autoridades y a los particulares, respecto al ámbito espacial de aplicación de las normas que establecen facultades, derechos y obligaciones; por lo tanto, determinar correctamente los límites intermunicipales, es una necesidad que debe ser atendida por los ayuntamientos y por la Legislatura del Estado, conforme a sus respectivas competencias.
3. Que las autoridades de los municipios de Querétaro y El Marqués, ambos del Estado de Querétaro, han reconocido que el crecimiento poblacional y en consecuencia, el de la mancha urbana, han propiciado zonas conurbadas entre sus territorios, lo cual, aunado a una inexacta delimitación, trae como consecuencia una compleja y hasta deficiente prestación de los servicios públicos municipales, produciendo incertidumbre a las autoridades y a la población.
4. Que a fin de evitar la problemática referida, ambos municipios, a través de sus representantes legales, han suscrito el Convenio que Reconoce y Fija los Límites Territoriales entre los Municipios de Querétaro y El Marqués, el cual presentaron a la Legislatura del Estado de Querétaro, solicitando su ratificación, de conformidad con las disposiciones legales aplicables.
5. Que de la documentación presentada a esta Legislatura, se desprende el interés de las autoridades de ambos municipios por acordar mutuamente los límites territoriales, a fin de contar y dar al gobernado certeza jurídica respecto a la prestación de los servicios públicos municipales, evitando conflictos territoriales.
6. Que las autoridades de ambos municipios se coordinaron y, a través de sus respectivas Direcciones de Desarrollo Urbano, llevaron a cabo la definición de la línea que traza la división territorial y el Levantamiento Técnico Geodésico, para establecer la identificación física de los vértices que delimitan a los Municipios de Querétaro y El Marqués.
7. Que de las facultades y obligaciones legales que rigen el actuar de este Poder Legislativo, se desprende que éste tiene competencia para ratificar los convenios de límites intermunicipales y por lo tanto, para conocer y atender la solicitud de ratificación del Convenio de referencia, en virtud de lo establecido en el inciso a) de la fracción XXXIII del artículo 41 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Querétaro Arteaga, el cual señala que la Legislatura es competente para "*Ratificar los arreglos o convenios concertados entre los ayuntamientos con motivo de la fijación de los límites de sus respectivos territorios municipales*" aunado a lo dispuesto en el artículo 14 de la Ley para la Organización Política del Municipio Libre del Estado de Querétaro, que establece que la Legislatura conocerá y resolverá sobre la ratificación de los convenios sobre límites de territorios municipales.

8. Que debe ser atendida la preocupación manifestada por las mencionadas autoridades, relativa a dar certeza jurídica en cuanto a la competencia territorial y los efectos que conlleva, tales como los inminentes conflictos de límites y disputas o el surgimiento de problemas que pudieran derivar de la conurbación y el acelerado crecimiento poblacional y de la mancha urbana.
9. Que toda vez que en la documentación remitida los municipios de Querétaro y El Marqués manifestaron su voluntad de fijar sus límites intermunicipales, esta Legislatura se pronuncia al respecto en sentido afirmativo.

Por lo anteriormente expuesto, la Quincuagésima Quinta Legislatura del Estado de Querétaro, aprueba el siguiente:

DECRETO POR EL QUE LA LV LEGISLATURA DEL ESTADO DE QUERÉTARO, RATIFICA EL CONVENIO DE RECONOCIMIENTO Y FIJACIÓN DE LÍMITES TERRITORIALES ENTRE EL MUNICIPIO DE QUERÉTARO Y EL MUNICIPIO DE EL MARQUÉS, AMBOS DEL ESTADO DE QUERÉTARO ARTEAGA.

ARTÍCULO PRIMERO. Se ratifica en todas y cada una de sus partes el Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites Territoriales entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga, de fecha 5 de diciembre de 2007.

ARTÍCULO SEGUNDO. Formarán parte integrante del presente Decreto, como si a la letra se insertasen, los anexos siguientes:

- a) Ficha Técnico – Descriptiva;
- b) Acuerdo del H. Ayuntamiento de El Marqués, Qro., que autoriza la celebración del Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites Territoriales, entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga;
- c) Acuerdo del H. Ayuntamiento de Querétaro, Qro., que autoriza la celebración, del Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites Territoriales, entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga;
- d) Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites Territoriales, entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga, de fecha cinco de diciembre de 2007;
- e) Ortofotografía con integración de franja divisoria; y
- f) Documento Técnico – Rector (Plano General y Coordenadas UTM).

TRANSITORIOS

ARTÍCULO PRIMERO. El presente Decreto entrará en vigor a partir del día siguiente a su publicación en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado "La Sombra de Arteaga".

ARTÍCULO SEGUNDO. Aprobado el presente Decreto, remítase al titular del Poder Ejecutivo del Estado de Querétaro, para su publicación en el Periódico Oficial de Gobierno del Estado "La Sombra de Arteaga", conjuntamente con el Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites Territoriales entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga, de fecha 5 de diciembre de 2007; el Acuerdo del H. Ayuntamiento de El Marqués, Qro., que autoriza la celebración del Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites Territoriales, entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga; el Acuerdo del H. Ayuntamiento de Querétaro, Qro., que autoriza la celebración, del Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites Territoriales, entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga y el Documento Técnico – Rector (Plano General y Coordenadas UTM).

ARTÍCULO TERCERO. Remítase a los Municipios de Querétaro y El Marqués, para que a su vez ordenen la publicación que refiere el artículo que antecede, en sus respectivas Gacetas Municipales.

LO TENDRÁ ENTENDIDO EL CIUDADANO GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE QUERÉTARO Y MANDARÁ SE IMPRIMA, PUBLIQUE Y OBSERVE.

DADO EN EL SALÓN DE SESIONES “CONSTITUYENTES 1916-1917” RECINTO OFICIAL DEL PODER LEGISLATIVO DEL ESTADO DE QUERÉTARO, A LOS TRECE DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DEL AÑO DOS MIL SIETE.

**ATENTAMENTE
LV LEGISLATURA DEL ESTADO DE QUERÉTARO
MESA DIRECTIVA**

**DIP. ROBERTO CARLOS CABRERA VALENCIA
PRESIDENTE**
Rúbrica

**DIP. JOSÉ GUADALUPE GARCÍA RAMÍREZ
PRIMER SECRETARIO**
Rúbrica

Lic. Francisco Garrido Patrón, Gobernador Constitucional del Estado de Querétaro, en ejercicio de lo dispuesto por el artículo 57, fracción I de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Querétaro Arteaga; expido y promulgo el presente **Decreto por el que la LV Legislatura del Estado de Querétaro, ratifica el Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites Territoriales entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga.**

Dado en el Palacio de la Corregidora, sede del Poder Ejecutivo del Estado, el día dieciocho del mes de diciembre del año dos mil siete, para su debida publicación y observancia.

**Lic. Francisco Garrido Patrón
Gobernador Constitucional del Estado
de Querétaro**
Rúbrica

**Lic. José Alfredo Botello Montes
Secretario de Gobierno**
Rúbrica

Gobierno Municipal

CONVENIO DE RECONOCIMIENTO Y FIJACIÓN DE LÍMITES TERRITORIALES ENTRE EL MUNICIPIO DE QUERÉTARO Y EL MUNICIPIO DE EL MARQUÉS, AMBOS DEL ESTADO DE QUERÉTARO ARTEAGA, REPRESENTADO EL PRIMERO DE ELLOS POR EL LIC. MANUEL GONZÁLEZ VALLE, EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL; LIC. J. APOLINAR CASILLAS GUTIÉRREZ, SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO Y EL C.P. APOLINAR VILLEGAS ARCOS, SÍNDICO MUNICIPAL, Y QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ MUNICIPIO DE QUERÉTARO; Y POR LA OTRA PARTE REPRESENTANDO AL MUNICIPIO DE EL MARQUÉS, EL LIC. ENRIQUE VEGA CARRILES EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTE MUNICIPAL; LA LIC. MARIA DEL MAR MONTES DÍAZ, SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO Y EL C. FRANCISCO GONZALO TREJO MARTÍNEZ, SINDICO MUNICIPAL, Y QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ MUNICIPIO DE EL MARQUÉS, AL TENOR DE LOS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES.

PRIMERO.- Que la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en su numeral 115, tiene como objetivo primordial salvaguardar la competencia de los Municipios y con ello garantizar la autonomía municipal en el ejercicio de sus atribuciones, en el entendido que el Municipio constituye la base de división territorial así como de la organización política y administrativa de la República Mexicana.

SEGUNDO.- Que el territorio es un elemento fundamental del Municipio y que éste se encuentra delimitado por fronteras específicas que marcan ámbito de validez y aplicación de normas, y sus límites fijan la jurisdicción de la competencia de la Autoridades Administrativas Municipales, siendo esta una de las acciones prioritarias para el fortalecimiento de la actividad político-administrativa de estas entidades públicas.

TERCERO.- Que desde su creación en el año de 1917 el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués en 1941, han sido vecinos y colindantes, y de acuerdo a la cartografía existente en ambos Municipios, se observó que existen algunas indefiniciones en cuanto a los límites entre estos, situación que genera confusión en la ciudadanía en materia de dotación de servicios, otorgamiento de licencias y permisos, así como en la regularización del suelo en condominios, fraccionamientos y Comunidades, y en general cualquier asentamiento humano, por lo que resulta necesario delimitar el territorio de ambos municipios a fin de precisar la poligonal de cada uno y determinar la extensión que a cada cual les corresponde.

CUARTO.- Que todo esto asume mayor importancia si se considera que el desarrollo imperante ha tenido una fuerte tendencia de crecimiento, tanto en población como en desarrollo urbano, tendencia que se ha ido incrementando de manera acentuada en los últimos tiempos en la franja de colindancia entre los Municipios de Querétaro y El Marqués, configurándose una zona limítrofe, que abarca áreas urbanas que con el transcurso de los años han llegado a constituir una zona de conurbación, toda vez que los dos centros de población tienden a formar una sola área geográfica, económica y social; La situación narrada ha generado confusión, incertidumbre jurídica y social, ausencia de pertenencia, falta de atención oportuna y eficaz a los habitantes que residen en las zonas limítrofes, y la realización extralimitada y en algunos casos la omisión de actos administrativos, en razón de la falta de claridad en materia de competencia territorial, entre otros.

QUINTO.- Que el objetivo primordial que con el reconocimiento y fijación de límites territoriales se persigue, es el de brindar claridad, certeza y seguridad jurídica tanto sea, a los Municipios en el ejercicio de sus funciones dentro de la Administración Pública Municipal para que actúen con plena legitimación en materia competencial, como para los gobernados, garantizando la oportuna y eficaz prestación de los servicios públicos, y salvaguardando que en el ejercicio de sus derechos subjetivos públicos puedan lograr un desarrollo sustentable y armónico con su entorno y medioambiente.

SEXTO.- Que conforme lo dispuesto por el artículo 115 de nuestra Carta Magna concatenado con el numeral 18 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Querétaro Arteaga, que admite en materia municipal territorial como forma de solución de límites municipales, los arreglos o convenios concertados entre los Ayuntamientos con motivo de la fijación de los límites de sus respectivos territorios municipales; situación que se precisa en el artículo 4 de la Ley para la Organización Política y Administrativa para el Municipio Libre del Estado de Querétaro, ambos Municipios han decidido la celebración de este convenio para reconocer de manera formal e indubitable sus límites tomando en cuenta las consideraciones anteriores.

SEPTIMO: Para la descripción de los polígonos municipales de El Marqués y Querétaro y la definición de límites se tomó como base la información cartográfica proporcionada por la ortofoto digital de la zona limítrofe de los Municipios del El Marqués, y Querétaro, trazándose la línea divisora entre estos Municipios a través de la identificación de las coordenadas UTM (Universal Transverse Mercator). Así mismo, y de conformidad a lo dispuesto por los Ayuntamientos de ambas Municipalidades a través de los acuerdos correspondientes, se ordenó a las Direcciones de Desarrollo Urbano de ambos Municipios, para que de manera coordinada, llevaran a cabo la confrontación de las coordenadas al plano físico, marcando los vértices y coordenadas mediante elementos de fácil detección, y en el caso de que resultarán diferencias respecto a las coordenadas topográficas inicialmente detalladas, se tendrían como válidas y reconocidas las resultantes en el levantamiento físico, y de conformidad a estas se elaboraría el Plano General que determine el trazo de la línea divisora de los Municipios.

DECLARACIONES

1.- Declara el Municipio de Querétaro que:

1.1. Es una persona moral de Derecho Público con personalidad jurídica y patrimonio propio de conformidad con los artículos 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 78 y 79 de la Constitución Política del Estado; 3 de la Ley para la Organización Política y Administrativa del Municipio Libre del Estado de Querétaro; artículos 2, 3 del Código Municipal de Querétaro y 25 fracción I del Código Civil del Estado de Querétaro.

1.2. Sus representantes cuentan con facultades para celebrar el presente convenio de acuerdo con lo señalado en la Ley para la Organización Política y Administrativa del Municipio libre del Estado de Querétaro, en sus artículos 30 fracción XVIII, 31 fracción VIII, 33 fracciones I y II, 47 fracción V, así como en el acuerdo emitido en sesión ordinaria de cabildo celebrada el 2 de octubre del 2006, en la que se autorizó facultar al Presidente Municipal, al Regidor Sindico y al Secretario del Ayuntamiento, para suscribir los convenios y contratos que se requieran para la eficaz prestación de servicios municipales, y que detentan dichas facultades de acuerdo a las siguientes documentales:

1.2.1 El Presidente Municipal **Lic. Manuel González Valle**, se identifica con credencial de elector con fotografía expedida por el IFE con clave de elector GNVLMN65021422H600, (anexo 1) y acredita su personalidad mediante la copia certificada de la Constancia de Mayoría expedida por el Instituto Electoral de Querétaro, de fecha 5 Julio de 2006, misma que obra agregada al presente instrumento en copia certificada (anexo 2); Así como con la certificación del acta de Sesión Solemne de Instalación del H. Ayuntamiento de Querétaro, Qro., de fecha 1 de Octubre de 2006, (anexo 3).

1.2.2 El Regidor Síndico Municipal **C.P. Apolinar Villegas Arcos**, se identifica con credencial de elector con fotografía expedida por el IFE con clave de elector VLARAP65010821H700, (anexo 4) y acredita su personalidad mediante la copia certificada de la Constancia de Mayoría expedida por el Instituto Electoral de Querétaro, de fecha 5 de Julio de 2006 (anexo 2); Así como con la certificación del acta de Sesión Solemne de Instalación del H. Ayuntamiento de Querétaro, Qro., de fecha 1 de Octubre de 2006, (anexo 3); Finalmente acredita su designación como Síndico mediante la certificación del acta de Sesión Extraordinaria del H. Ayuntamiento de Querétaro, Qro., de fecha 2 de Octubre de 2006, (anexo 5).

1.2.3 El Secretario del H. Ayuntamiento **Lic. J. Apolinar Casillas Gutiérrez** se identifica con credencial de elector con fotografía expedida por el IFE con clave de elector CSGTJX63052114H100, (anexo 6) y acredita su designación con el cargo de Secretario del H. Ayuntamiento mediante la certificación del acta de Sesión Extraordinaria del H. Ayuntamiento de Querétaro, Qro., de fecha 2 de Octubre de 2006, (anexo 5).

1.3. Que en sesión ordinaria de cabildo de fecha 30 de octubre del 2007, el H. Ayuntamiento de Querétaro, en las instalaciones de su recinto oficial, aprobó por unanimidad de votos la autorización para suscribir el Convenio de Fijación de Límites Territoriales, Fijación de Límites y Coordinación Administrativa entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués. (anexo 7)

1.4. Que para los efectos del presente convenio señala como domicilio para oír y recibir notificaciones y documentos relacionados con el presente convenio, el ubicado en Boulevard Bernardo Quintana número 10,000 Fraccionamiento Centro Sur, Delegación Josefa Vergara Hernández de esta ciudad.

2.- Declara el Municipio de El Marqués que:

2.1. Es una persona moral de Derecho Público con personalidad jurídica y patrimonio propio de conformidad con los artículos 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 78 y 79 de la Constitución Política del Estado; 3 de la Ley para la Organización Política y Administrativa del Municipio Libre del Estado de Querétaro; y 25 fracción I del Código Civil del Estado de Querétaro.

2.2. Sus representantes cuentan con facultades para celebrar el presente convenio de acuerdo con lo señalado en la Ley para la Organización Política y Administrativa del Municipio libre del Estado de Querétaro, en sus artículos 30 fracción XVIII, 31 fracción VIII, 33 fracciones I y II, 47 fracción V, así como en el acuerdo emitido en sesión ordinaria de cabildo celebrada el 2 de octubre del 2006, con número de acta AC/003/2005-2006, se autorizó facultar al Presidente Municipal, al Regidor Sindico y al Secretario del Ayuntamiento, para suscribir los convenios y contratos que se requieran para la eficaz prestación de servicios municipales.

2.2.1 El Presidente Municipal **LAE. Enrique Vega Carriles**, se identifica con credencial de elector con fotografía expedida por el IFE con clave de elector VGCREN56110222H600, (anexo 8) y acredita su personalidad mediante la copia certificada de la Constancia de Mayoría expedida por el Instituto Electoral de Querétaro, de fecha 5 de Julio de 2006, misma que obra agregada al presente instrumento en copia certificada (anexo 9); Así como con la certificación del acta de Sesión Solemne de Instalación del H. Ayuntamiento de E Marqués, Qro., de fecha 1 de Octubre de 2006, con número de acta AC/001/2006-2007 (anexo 10).

2.2.2 El Regidor Síndico Municipal **C. Francisco Gonzalo Trejo Martínez**, se identifica con credencial de elector con fotografía expedida por el IFE con clave de elector TRMRFR72071822H200, (anexo 11) y acredita su personalidad mediante la copia certificada de la Constancia de Mayoría expedida por el Instituto Electoral de Querétaro, de fecha 5 de Julio de 2006 (anexo 9); Así como con la certificación del acta de Sesión Solemne de Instalación del H. Ayuntamiento de El Marqués, Qro., de fecha 1 de Octubre de 2006, (anexo 10); Finalmente acredita su designación como Síndico mediante la certificación del acta de Sesión Extraordinaria del H. Ayuntamiento de El Marqués, Qro., de fecha 1 de Octubre de 2006, con número de acta AC/002/2006-2007. (anexo 12).

2.2.3 La Secretaria del H. Ayuntamiento **Lic. María del Mar Montes Díaz**, se identifica con credencial de elector con fotografía expedida por el IFE con clave de elector MNDZMR77041009M000, (anexo 13) y acredita su designación con el cargo de Secretario del H. Ayuntamiento mediante la certificación del acta de Sesión Extraordinaria del H. Ayuntamiento de El Marqués, Qro., de fecha 1 de Octubre de 2006, con número de acta AC/002/2006-2007 (anexo 12).

2.3. Que en sesión ordinaria de cabildo de fecha 30 de octubre del 2007, el H. Ayuntamiento de El Marqués, en las instalaciones de su recinto oficial, aprobó por unanimidad de votos la autorización para suscribir el Convenio de Fijación de Límites Territoriales y Coordinación Administrativa entre el Municipio de El Marqués y el Municipio de Querétaro. (Anexo 14)

2.4. Que para los efectos del presente convenio señala como domicilio para oír y recibir notificaciones y documentos relacionados con el presente convenio, el ubicado en Venustiano Carranza número 2, la Cañada, El Marqués, Querétaro.

3. Declaración Conjunta.

3.1.- Los Municipios de Querétaro y El Marqués declaran por conducto de sus representantes legales, quienes en este mismo acto acreditan y se reconocen mutuamente su personalidad y manifiestan estar facultados por las leyes respectivas para celebrar el presente Convenio de Reconocimiento y Fijación de Límites, con fundamento en los artículos 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 78 y 79 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Querétaro Arteaga y 30 fracción XVIII de la Ley para la Organización Política y Administrativa del Municipio Libre del Estado; por lo que se sujetan al tenor de las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA.- DEL OBJETO.- El presente convenio tiene por objeto fijar y reconocer de manera formal e indubitable los límites intermunicipales y zonas concurrentes entre el Municipio de Querétaro y Municipio de El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga, con la finalidad de establecer las bases de territorialidad entre ambos municipios e implementar una coordinación administrativa intermunicipal.

SEGUNDA.- DOCUMENTO TÉCNICO DE LÍMITES INTERMUNICIPALES.- De acuerdo a lo narrado en el antecedente SEPTIMO del presente convenio, los Municipios signantes, de manera coordinada y a través de sus respectivas Direcciones de Desarrollo Urbano, llevaron a cabo la definición de la línea que traza la división territorial y el levantamiento Técnico Geodésico ejecutado para establecer la identificación física de los vértices que delimitan a los Municipios de Querétaro y El Marqués, ambos del Estado de Querétaro Arteaga, trabajo que arrojó como resultado el **DOCUMENTO TECNICO RECTOR DE LÍMITES INTERMUNICIPALES** que se integra por el **PLANO GENERAL y LA TABLA DE COORDENADAS TOPOGRAFICAS UTM (Universal Transverse Mercator)**, georeferenciadas a la línea divisoria entre el Municipio de El Marqués y Querétaro. (Anexo 15)

TERCERA .- EI PLANO GENERAL mencionado en la cláusula inmediata anterior, determina el trazo de la línea divisora de los Municipios y se relaciona con la referencia descriptiva que a continuación se detalla:

RESUMEN GENERAL DE MODIFICACION DE POLÍGONOS

1.- En la zona extrema norte del municipio de El Marqués, comenzando en el nodo de intersección entre el Estado de Guanajuato, el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, Qro.; bajando hasta la carretera estatal no. 540, prácticamente el límite intermunicipal, se mantiene sin cambios, con mínimos ajustes que obedecen al criterio de que el límite no dividiera parcela o predio alguno.

El primer ajuste representativo se da en la zona ubicada al oriente de las comunidades de Pinto y Pintillo (Querétaro), frente a las cuales se encuentra la comunidad de Lajitas (El Marqués), y se observa que debido al crecimiento y expansión natural propia del desarrollo de dichas comunidades, se ha propiciado que la ampliación de la comunidad de Lajitas se sitúe en ambas municipalidades, por lo que a efecto de lograr su regularización y generar una zona de amortiguamiento para el crecimiento natural de las mismas, sin que el territorio de ninguna quede dividido en dos municipios, se modifica la línea divisoria hacia el poniente siguiendo y respetando los límites de parcelas y/o predios.

2.- Siguiendo la línea de límites al noreste del sitio donde se encuentra el rastro municipal y el centro penitenciario de San José El Alto, una superficie que no estaba considerada en planos del Municipio de Querétaro del Ejido de San José El Alto, se integra al Municipio de El Marqués de manera formal.

3.-Asimismo una fracción del ejido El Pozo, así como la totalidad de la comunidad de El Pozo, se integran al Municipio de El Marqués.

4.- La sección que incluye al fraccionamiento Hacienda El Campanario y fraccionamientos colindantes como Lomas de El Marqués Y Altos del Marqués, así como la zona de El Mirador del Campanario, queda en sus etapas actuales dentro del Municipio de Querétaro, haciendo notar que la fracción oriente correspondiente al sector VI VII y VIII del fraccionamiento El Campanario, continuará dentro del Municipio de El Marqués, así como las ampliaciones del dicho fraccionamiento que se tienen contempladas hacia el este y noreste.

5.- En la zona de colindancia entre La Cañada (cabecera municipal de El Marqués) y la Delegación Cayetano Rubio (Hércules Querétaro), se realizó un ajuste de límites de acuerdo a las divisiones propias entre los predios ubicados en esta superficie, conformando un polígono más lineal, donde la figura de piedra conocida como "Pan de Dulce", que se reconoce como el distintivo del Municipio de El Marqués, sirve como límite municipal, quedando el mirador de Hércules dentro del Municipio de Querétaro.

6.- La zona conocida como El Mirador, colindante con el polígono de la (Ex Hacienda de Carretas, donde se desarrolla el fraccionamiento Milenio III) y colindante con predios de La Cañada, era considerada por ambos Municipios como propia no obstante después de una revisión exhaustiva en visitas de campo, planos y antecedentes de documentos, se concluyó que la zona denominada El Mirador, conforma una sola Unidad Topográfica que se encuentra en el Municipio de El Marqués, dentro de esta poligonal se encuentra el Fraccionamiento Residencial del Parque. Esta zona queda en definitiva dentro del Municipio de El Marqués, incluyendo una fracción a desarrollar del fraccionamiento Milenio III en su Fase "C", a fin de generar un acceso uniforme hacia ambos fraccionamientos con un trazo de incorporación conjunto y adecuado para su uso, puntualizando que el resto las fases del fraccionamiento de Milenio III que hoy en día se encuentran desarrolladas permanecerán en el Municipio de Querétaro.

7.- Respecto al área ubicada en la zona sur, se hace notar que dentro del Plan Parcial de Desarrollo Urbano de la Delegación Josefa Vergara y Hernández del Municipio de Querétaro, se incluye dentro de su territorio a las Comunidades de Miranda, El Durazno y El Rosario, así como una extensión importante del Ejido de Villa del Marqués del Águila, antes La Cañada, del Ejido La Machorra y de la Hacienda de Miranda, las cuales a su vez están incluidas en la poligonal del Plan de Desarrollo Urbano de Centro de Población de La Cañada, el cual se encuentra en plena vigencia jurídica y operatividad, lo que ha generado que los servicios para dichas localidades, sean suministrados por ambos municipios, por lo que se restituye el límite de tal forma que las comunidades de San Isidro Miranda, El Rosario y El Durazno permanezcan dentro del Municipio de El Marqués, quedando únicamente la sección poniente del polígono, en la colindancia con parcelas de la Zona 2 del Ejido Casa Blanca donde se desarrolla la Ciudad de las Artes y el Centro de Convenciones, que quedan en el Municipio de Querétaro; con el objeto de estar en la posibilidad de promover y reordenar los usos de suelo cercanos al proyecto referido y la incorporación de las vialidades correspondientes. Asimismo, se incorpora al Municipio de Querétaro los asentamientos humanos no regulares de Nuevo Horizonte, Prados de Miranda, Santa Juanita y Las Águilas.

CUARTA. TABLA DE COORDENADAS.- La línea divisoria que se consagra en el Plano General ha sido georeferenciada mediante la asignación de coordenadas UTM resultantes del levantamiento geodésico ejecutado, las cuales están debidamente conciliadas en el plano físico, mismas que se insertan a continuación:

| LADO EST-PV | AZIMUT | DISTANCIA (MTS.) | COORDENADAS UTM | | CONVERGENCIA | | FACTOR DE ESCALA LINEAL |
|-------------|--------|------------------|-----------------|-----------|--------------|---|-------------------------|
| | | | ESTE (X) | NORTE (Y) | A | B | |
| LADO EST-PV | AZIMUT | DISTANCIA (MTS.) | COORDENADAS UTM | | CONVERGENCIA | | FACTOR DE ESCALA LINEAL |
| | | | ESTE (X) | NORTE (Y) | A | B | |

| | | | | | | | |
|-------|---------------|---------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------|
| 1-2 | 171/45/22.955 | 947.822 | 361,287.531 | 2,310,653.305 | -0/28/20.512144 | 0/0/0.014953 | 0.99984277 |
| 2-3 | 202/53/23.541 | 583.848 | 361,423.432 | 2,309,715.277 | -0/28/18.738246 | 0/0/0.008572 | 0.99984289 |
| 3-4 | 200/29/3.939 | 270.888 | 361,196.338 | 2,309,177.405 | -0/28/21.317372 | 0/0/0.004049 | 0.99984342 |
| 4-5 | 203/36/13.709 | 533.371 | 361,101.540 | 2,308,923.646 | -0/28/22.392919 | 0/0/0.007806 | 0.99984392 |
| 5-6 | 214/19/2.125 | 168.291 | 360,887.973 | 2,308,434.899 | -0/28/24.818955 | 0/0/0.002223 | 0.99984443 |
| 6-7 | 214/51/41.701 | 958.301 | 360,793.095 | 2,308,295.903 | -0/28/25.899562 | 0/0/0.012594 | 0.99984548 |
| 7-8 | 215/25/11.548 | 129.192 | 360,245.334 | 2,307,509.583 | -0/28/32.138704 | 0/0/0.001691 | 0.99984651 |
| 8-9 | 318/1/8.342 | 14.433 | 360,170.459 | 2,307,404.301 | -0/28/32.991612 | -0/0/0.007559 | 0.99984665 |
| 9-10 | 219/59/44.425 | 295.558 | 360,160.805 | 2,307,415.030 | -0/28/33.119305 | 0/0/0.003639 | 0.99984698 |
| 10-11 | 325/24/53.253 | 14.700 | 359,970.841 | 2,307,188.605 | -0/28/35.284696 | -0/0/0.008537 | 0.99984730 |
| 11-12 | 282/58/19.962 | 31.021 | 359,962.497 | 2,307,200.707 | -0/28/35.399629 | -0/0/0.004913 | 0.99984737 |
| 12-13 | 292/59/1.740 | 35.847 | 359,932.268 | 2,307,207.670 | -0/28/35.756728 | -0/0/0.009877 | 0.99984747 |
| 13-14 | 262/5/22.511 | 29.422 | 359,899.267 | 2,307,221.668 | -0/28/36.156863 | 0/0/0.000065 | 0.99984758 |
| 14-15 | 251/34/9.059 | 31.465 | 359,870.125 | 2,307,217.618 | -0/28/36.490181 | 0/0/0.000160 | 0.99984767 |
| 15-16 | 251/34/19.636 | 33.914 | 359,840.275 | 2,307,207.670 | -0/28/36.831397 | 0/0/0.000173 | 0.99984778 |
| 16-17 | 291/15/37.316 | 30.088 | 359,808.100 | 2,307,196.950 | -0/28/37.199175 | -0/0/0.007705 | 0.99984787 |
| 17-18 | 234/51/49.617 | 51.432 | 359,780.060 | 2,307,207.860 | -0/28/37.537596 | 0/0/0.000477 | 0.99984799 |
| 18-19 | 302/57/49.430 | 34.350 | 359,738.000 | 2,307,178.260 | -0/28/38.017803 | -0/0/0.013206 | 0.99984811 |
| 19-20 | 289/22/20.602 | 30.539 | 359,709.180 | 2,307,196.950 | -0/28/38.377691 | -0/0/0.007159 | 0.99984820 |
| 20-21 | 239/39/55.981 | 37.006 | 359,680.370 | 2,307,207.080 | -0/28/38.723687 | 0/0/0.000301 | 0.99984830 |
| 21-22 | 133/15/41.744 | 12.963 | 359,648.430 | 2,307,188.390 | -0/28/39.088500 | 0/0/0.000143 | 0.99984834 |
| 22-23 | 133/15/41.744 | 5.218 | 359,657.870 | 2,307,179.506 | -0/28/38.967324 | 0/0/0.000058 | 0.99984831 |
| 23-24 | 146/3/29.468 | 81.371 | 359,661.670 | 2,307,175.930 | -0/28/38.918542 | 0/0/0.001088 | 0.99984822 |
| 24-25 | 146/3/29.468 | 496.205 | 359,707.104 | 2,307,108.424 | -0/28/38.334413 | 0/0/0.006628 | 0.99984763 |
| 25-26 | 196/28/6.336 | 188.545 | 359,984.160 | 2,306,696.770 | -0/28/34.772406 | 0/0/0.002908 | 0.99984720 |
| 26-28 | 196/15/17.279 | 265.865 | 359,930.709 | 2,306,515.955 | -0/28/35.377430 | 0/0/0.004106 | 0.99984741 |
| 28-29 | 195/54/42.794 | 417.597 | 359,856.291 | 2,306,260.718 | -0/28/36.219647 | 0/0/0.006465 | 0.99984773 |
| 29-30 | 246/29/11.072 | 346.813 | 359,741.803 | 2,305,859.121 | -0/28/37.515006 | 0/0/0.002230 | 0.99984844 |
| 30-31 | 247/3/12.519 | 572.604 | 359,423.787 | 2,305,720.754 | -0/28/41.148971 | 0/0/0.003607 | 0.99984984 |
| 31-32 | 247/5/19.013 | 458.805 | 358,896.494 | 2,305,497.512 | -0/28/47.174505 | 0/0/0.002896 | 0.99985142 |
| 32-33 | 247/31/46.311 | 529.637 | 358,473.885 | 2,305,318.896 | -0/28/52.003737 | 0/0/0.003291 | 0.99985294 |
| 33-34 | 246/44/45.407 | 395.678 | 357,984.460 | 2,305,116.465 | -0/28/57.596587 | 0/0/0.002548 | 0.99985437 |
| 34-35 | 246/19/18.330 | 195.311 | 357,620.926 | 2,304,960.248 | -0/29/1.750570 | 0/0/0.001282 | 0.99985527 |
| 35-36 | 184/22/59.662 | 65.919 | 357,442.057 | 2,304,881.811 | -0/29/3.794373 | 0/0/0.001075 | 0.99985558 |
| 36-37 | 180/9/58.103 | 536.955 | 357,437.019 | 2,304,816.085 | -0/29/3.849572 | 0/0/0.008781 | 0.99985559 |
| 37-38 | 228/23/37.661 | 119.937 | 357,435.462 | 2,304,279.132 | -0/29/3.847376 | 0/0/0.001303 | 0.99985575 |
| 38-39 | 224/3/26.820 | 47.843 | 357,345.782 | 2,304,199.493 | -0/29/4.870563 | 0/0/0.000563 | 0.99985595 |
| 39-40 | 207/18/46.293 | 261.310 | 357,312.513 | 2,304,165.111 | -0/29/5.249958 | 0/0/0.003801 | 0.99985621 |
| 40-41 | 221/8/42.693 | 133.515 | 357,192.611 | 2,303,932.933 | -0/29/6.613256 | 0/0/0.001647 | 0.99985656 |
| 41-42 | 250/0/16.866 | 374.501 | 357,104.762 | 2,303,832.390 | -0/29/7.614697 | 0/0/0.002100 | 0.99985730 |
| 42-43 | 235/4/5.453 | 45.690 | 356,752.836 | 2,303,704.332 | -0/29/11.636738 | 0/0/0.000430 | 0.99985796 |
| 43-44 | 224/1/6.197 | 67.815 | 356,715.378 | 2,303,678.170 | -0/29/12.064361 | 0/0/0.000801 | 0.99985810 |
| 44-45 | 214/10/43.369 | 30.537 | 356,668.254 | 2,303,629.403 | -0/29/12.601738 | 0/0/0.000415 | 0.99985821 |
| 45-46 | 209/20/38.875 | 37.577 | 356,651.099 | 2,303,604.140 | -0/29/12.797082 | 0/0/0.000538 | 0.99985827 |
| 46-47 | 228/33/56.220 | 41.500 | 356,632.684 | 2,303,571.384 | -0/29/13.006563 | 0/0/0.000452 | 0.99985835 |
| 47-48 | 187/39/25.980 | 30.980 | 356,601.571 | 2,303,543.921 | -0/29/13.361535 | 0/0/0.000505 | 0.99985841 |
| 48-49 | 220/55/56.089 | 102.284 | 356,597.443 | 2,303,513.217 | -0/29/13.407618 | 0/0/0.001271 | 0.99985853 |
| 49-50 | 229/6/40.090 | 268.299 | 356,530.430 | 2,303,435.943 | -0/29/14.171494 | 0/0/0.002890 | 0.99985899 |
| 50-51 | 242/38/15.780 | 215.831 | 356,327.601 | 2,303,260.316 | -0/29/16.485699 | 0/0/0.001635 | 0.99985965 |
| 51-52 | 211/35/3.361 | 183.839 | 356,135.918 | 2,303,161.117 | -0/29/18.675222 | 0/0/0.002583 | 0.99986014 |
| 52-53 | 186/33/20.785 | 307.908 | 356,039.632 | 2,303,004.510 | -0/29/19.771040 | 0/0/0.005049 | 0.99986036 |
| 53-54 | 203/22/25.479 | 149.604 | 356,004.478 | 2,302,698.615 | -0/29/20.161765 | 0/0/0.002267 | 0.99986052 |
| 54-55 | 234/55/5.544 | 94.324 | 355,945.126 | 2,302,561.288 | -0/29/20.835698 | 0/0/0.000895 | 0.99986075 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|---------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------|
| 55-56 | 236/29/29.237 | 633.200 | 355,867.938 | 2,302,507.076 | -0/29/21.716833 | 0/0/0.005782 | 0.99986178 |
| 56-57 | 217/44/19.311 | 240.997 | 355,339.974 | 2,302,157.511 | -0/29/27.744505 | 0/0/0.003161 | 0.99986293 |
| 57-58 | 237/14/11.422 | 429.050 | 355,192.469 | 2,301,966.928 | -0/29/29.425009 | 0/0/0.003856 | 0.99986379 |
| 58-59 | 237/14/11.397 | 78.775 | 354,831.676 | 2,301,734.738 | -0/29/33.544278 | 0/0/0.000709 | 0.99986452 |
| 59-60 | 239/15/8.231 | 237.009 | 354,765.433 | 2,301,692.107 | -0/29/34.300586 | 0/0/0.002017 | 0.99986498 |
| 60-61 | 239/15/8.603 | 93.876 | 354,561.741 | 2,301,570.934 | -0/29/36.626539 | 0/0/0.000800 | 0.99986547 |
| 61-62 | 239/11/12.451 | 259.901 | 354,481.061 | 2,301,522.939 | -0/29/37.547817 | 0/0/0.002220 | 0.99986599 |
| 62-63 | 258/46/35.495 | 116.838 | 354,257.847 | 2,301,389.807 | -0/29/40.096654 | 0/0/0.000380 | 0.99986657 |
| 63-64 | 258/46/33.917 | 60.742 | 354,143.243 | 2,301,367.066 | -0/29/41.407023 | 0/0/0.000198 | 0.99986687 |
| 64-65 | 258/46/34.488 | 112.263 | 354,083.663 | 2,301,355.243 | -0/29/42.088253 | 0/0/0.000365 | 0.99986716 |
| 65-66 | 258/46/24.046 | 7.016 | 353,973.547 | 2,301,333.392 | -0/29/43.347304 | 0/0/0.000023 | 0.99986736 |
| 66-67 | 258/46/43.045 | 8.248 | 353,966.665 | 2,301,332.026 | -0/29/43.425992 | 0/0/0.000027 | 0.99986738 |
| 67-68 | 258/46/21.016 | 10.359 | 353,958.575 | 2,301,330.421 | -0/29/43.518492 | 0/0/0.000034 | 0.99986741 |
| 68-69 | 258/46/36.775 | 6.083 | 353,948.414 | 2,301,328.404 | -0/29/43.634671 | 0/0/0.000020 | 0.99986744 |
| 69-70 | 258/46/27.797 | 13.859 | 353,942.447 | 2,301,327.220 | -0/29/43.702897 | 0/0/0.000045 | 0.99986748 |
| 70-71 | 258/46/51.388 | 6.430 | 353,928.853 | 2,301,324.522 | -0/29/43.858328 | 0/0/0.000021 | 0.99986751 |
| 71-72 | 258/46/34.053 | 80.953 | 353,922.546 | 2,301,323.271 | -0/29/43.930442 | 0/0/0.000264 | 0.99986766 |
| 72-73 | 266/16/58.453 | 4.520 | 353,843.141 | 2,301,307.514 | -0/29/44.838345 | 0/0/0.000005 | 0.99986780 |
| 73-74 | 331/57/9.603 | 3.216 | 353,838.631 | 2,301,307.221 | -0/29/44.889935 | -0/0/0.002083 | 0.99986781 |
| 74-75 | 254/2/14.785 | 9.171 | 353,837.119 | 2,301,310.059 | -0/29/44.911982 | 0/0/0.000042 | 0.99986783 |
| 75-76 | 267/4/56.370 | 86.246 | 353,828.302 | 2,301,307.537 | -0/29/45.012765 | 0/0/0.000074 | 0.99986799 |
| 76-77 | 266/44/11.651 | 101.428 | 353,742.168 | 2,301,303.147 | -0/29/45.998092 | 0/0/0.000097 | 0.99986831 |
| 77-78 | 267/30/55.428 | 8.947 | 353,640.904 | 2,301,297.373 | -0/29/47.156475 | 0/0/0.000007 | 0.99986850 |
| 78-79 | 151/8/13.088 | 38.859 | 353,631.966 | 2,301,296.985 | -0/29/47.258725 | 0/0/0.000570 | 0.99986848 |
| 79-80 | 164/36/49.371 | 22.297 | 353,650.724 | 2,301,262.953 | -0/29/47.017320 | 0/0/0.000360 | 0.99986844 |
| 80-81 | 129/21/14.016 | 15.316 | 353,656.640 | 2,301,241.455 | -0/29/46.940774 | 0/0/0.000163 | 0.99986840 |
| 81-82 | 108/37/54.563 | 14.173 | 353,668.483 | 2,301,231.743 | -0/29/46.788813 | 0/0/0.000076 | 0.99986835 |
| 82-83 | 227/13/31.315 | 51.225 | 353,681.913 | 2,301,227.215 | -0/29/46.616736 | 0/0/0.000583 | 0.99986839 |
| 83-84 | 272/21/35.443 | 38.202 | 353,644.312 | 2,301,192.427 | -0/29/47.045615 | -0/0/0.001156 | 0.99986852 |
| 84-85 | 262/55/11.636 | 35.600 | 353,606.142 | 2,301,194.000 | -0/29/47.484968 | 0/0/0.000074 | 0.99986865 |
| 85-86 | 255/47/40.101 | 24.680 | 353,570.813 | 2,301,189.612 | -0/29/47.889013 | 0/0/0.000102 | 0.99986875 |
| 86-87 | 172/28/2.727 | 127.453 | 353,546.888 | 2,301,183.556 | -0/29/48.162515 | 0/0/0.002119 | 0.99986876 |
| 87-88 | 90/1/53.477 | 39.989 | 353,563.596 | 2,301,057.202 | -0/29/47.943826 | 0/0/0.000000 | 0.99986865 |
| 88-89 | 165/34/51.619 | 65.969 | 353,603.585 | 2,301,057.180 | -0/29/47.431967 | 0/0/0.001071 | 0.99986854 |
| 89-90 | 88/21/23.023 | 6.520 | 353,620.012 | 2,300,993.289 | -0/29/47.219261 | -0/0/0.000137 | 0.99986850 |
| 90-91 | 139/33/30.347 | 67.467 | 353,626.529 | 2,300,993.476 | -0/29/47.136157 | 0/0/0.000861 | 0.99986840 |
| 91-92 | 162/35/24.383 | 17.252 | 353,670.293 | 2,300,942.129 | -0/29/46.574019 | 0/0/0.000276 | 0.99986831 |
| 92-93 | 244/31/19.526 | 22.157 | 353,675.455 | 2,300,925.667 | -0/29/46.507317 | 0/0/0.000160 | 0.99986833 |
| 93-94 | 159/16/54.714 | 42.530 | 353,655.453 | 2,300,916.136 | -0/29/46.735803 | 0/0/0.000667 | 0.99986834 |
| 94-95 | 163/46/41.161 | 8.795 | 353,670.499 | 2,300,876.356 | -0/29/46.541696 | 0/0/0.000141 | 0.99986830 |
| 95-96 | 155/32/1.847 | 177.936 | 353,672.956 | 2,300,867.911 | -0/29/46.509924 | 0/0/0.002713 | 0.99986816 |
| 96-97 | 54/49/42.926 | 13.057 | 353,746.649 | 2,300,705.953 | -0/29/45.560477 | -0/0/0.005523 | 0.99986799 |
| 97-98 | 176/5/50.514 | 111.635 | 353,757.322 | 2,300,713.474 | -0/29/45.436450 | 0/0/0.001865 | 0.99986796 |
| 98-99 | 189/4/45.674 | 58.218 | 353,764.920 | 2,300,602.098 | -0/29/45.334946 | 0/0/0.000963 | 0.99986796 |
| 99-100 | 188/47/31.429 | 33.785 | 353,755.733 | 2,300,544.609 | -0/29/45.437864 | 0/0/0.000559 | 0.99986799 |
| 100-101 | 96/45/8.046 | 231.476 | 353,750.569 | 2,300,511.221 | -0/29/45.495673 | 0/0/0.000455 | 0.99986755 |
| 101-102 | 181/3/45.794 | 80.930 | 353,980.439 | 2,300,484.005 | -0/29/42.552312 | 0/0/0.001353 | 0.99986711 |
| 102-103 | 181/3/48.067 | 51.730 | 353,978.938 | 2,300,403.089 | -0/29/42.566403 | 0/0/0.000865 | 0.99986712 |
| 103-104 | 181/3/48.405 | 52.749 | 353,977.978 | 2,300,351.368 | -0/29/42.575416 | 0/0/0.000882 | 0.99986712 |
| 104-105 | 181/3/48.373 | 281.043 | 353,976.999 | 2,300,298.628 | -0/29/42.584608 | 0/0/0.004698 | 0.99986713 |
| 105-106 | 181/3/47.173 | 140.835 | 353,971.783 | 2,300,017.633 | -0/29/42.633580 | 0/0/0.002354 | 0.99986715 |
| 106-107 | 181/3/48.049 | 262.692 | 353,969.170 | 2,299,876.822 | -0/29/42.658111 | 0/0/0.004391 | 0.99986716 |
| 107-108 | 181/3/48.058 | 368.576 | 353,964.295 | 2,299,614.175 | -0/29/42.703880 | 0/0/0.006161 | 0.99986718 |
| 108-109 | 155/44/41.309 | 69.484 | 353,957.455 | 2,299,245.662 | -0/29/42.768096 | 0/0/0.001059 | 0.99986714 |
| 109-110 | 155/44/41.038 | 52.397 | 353,985.999 | 2,299,182.312 | -0/29/42.400331 | 0/0/0.000799 | 0.99986704 |
| 110-111 | 155/45/11.813 | 4.544 | 354,007.524 | 2,299,134.540 | -0/29/42.123000 | 0/0/0.000069 | 0.99986699 |
| 111-112 | 155/44/42.257 | 142.813 | 354,009.390 | 2,299,130.397 | -0/29/42.098958 | 0/0/0.002176 | 0.99986688 |
| 112-113 | 155/44/44.620 | 60.272 | 354,068.057 | 2,299,000.191 | -0/29/41.343087 | 0/0/0.000918 | 0.99986672 |
| 113-114 | 155/44/41.793 | 185.660 | 354,092.816 | 2,298,945.239 | -0/29/41.024091 | 0/0/0.002827 | 0.99986652 |
| 114-115 | 204/7/39.786 | 123.301 | 354,169.085 | 2,298,775.968 | -0/29/40.041443 | 0/0/0.001879 | 0.99986646 |
| 115-116 | 204/7/39.522 | 242.167 | 354,118.683 | 2,298,663.439 | -0/29/40.613806 | 0/0/0.003692 | 0.99986672 |
| 116-117 | 110/15/58.986 | 530.418 | 354,019.692 | 2,298,442.428 | -0/29/41.737937 | 0/0/0.003067 | 0.99986594 |
| 117-118 | 126/31/0.210 | 156.457 | 354,517.273 | 2,298,258.699 | -0/29/35.362214 | 0/0/0.001550 | 0.99986474 |
| 118-119 | 110/46/29.973 | 315.778 | 354,643.015 | 2,298,165.598 | -0/29/33.749261 | 0/0/0.001862 | 0.99986394 |
| 119-120 | 110/44/16.933 | 2.321 | 354,938.261 | 2,298,053.592 | -0/29/29.966050 | 0/0/0.000014 | 0.99986337 |
| 120-121 | 110/46/32.214 | 5.497 | 354,940.432 | 2,298,052.770 | -0/29/29.938232 | 0/0/0.000032 | 0.99986336 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|-----------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------|
| 121-122 | 110/46/28.017 | 182.661 | 354,945.572 | 2,298,050.820 | -0/29/29.872369 | 0/0/0.001075 | 0.99986303 |
| 122-123 | 110/46/57.312 | 4.470 | 355,116.357 | 2,297,986.032 | -0/29/27.683976 | 0/0/0.000026 | 0.99986269 |
| 123-124 | 110/46/35.669 | 41.477 | 355,120.536 | 2,297,984.446 | -0/29/27.630427 | 0/0/0.000244 | 0.99986261 |
| 124-125 | 110/46/25.689 | 152.777 | 355,159.316 | 2,297,969.733 | -0/29/27.133511 | 0/0/0.000898 | 0.99986226 |
| 125-126 | 110/46/53.014 | 5.862 | 355,302.161 | 2,297,915.546 | -0/29/25.303136 | 0/0/0.000034 | 0.99986198 |
| 126-127 | 110/46/31.457 | 99.110 | 355,307.642 | 2,297,913.466 | -0/29/25.232904 | 0/0/0.000582 | 0.99986180 |
| 127-128 | 110/46/25.388 | 103.452 | 355,400.308 | 2,297,878.311 | -0/29/24.045510 | 0/0/0.000607 | 0.99986144 |
| 128-129 | 110/45/54.207 | 4.363 | 355,497.034 | 2,297,841.619 | -0/29/22.806093 | 0/0/0.000026 | 0.99986125 |
| 129-130 | 110/46/32.412 | 130.898 | 355,501.114 | 2,297,840.072 | -0/29/22.753813 | 0/0/0.000767 | 0.99986101 |
| 130-131 | 110/45/59.465 | 24.151 | 355,623.501 | 2,297,793.641 | -0/29/21.185585 | 0/0/0.000141 | 0.99986073 |
| 131-132 | 110/46/32.381 | 47.177 | 355,646.083 | 2,297,785.078 | -0/29/20.896227 | 0/0/0.000276 | 0.99986060 |
| 132-133 | 110/46/25.005 | 9.524 | 355,690.192 | 2,297,768.344 | -0/29/20.331029 | 0/0/0.000056 | 0.99986050 |
| 133-134 | 110/46/27.554 | 175.272 | 355,699.097 | 2,297,764.966 | -0/29/20.216923 | 0/0/0.001026 | 0.99986018 |
| 134-135 | 110/46/34.701 | 19.607 | 355,862.974 | 2,297,702.799 | -0/29/18.117059 | 0/0/0.000115 | 0.99985983 |
| 135-136 | 110/46/38.885 | 7.087 | 355,881.306 | 2,297,695.844 | -0/29/17.882159 | 0/0/0.000041 | 0.99985978 |
| 136-137 | 110/46/28.899 | 214.292 | 355,887.932 | 2,297,693.330 | -0/29/17.797256 | 0/0/0.001252 | 0.99985939 |
| 137-138 | 197/59/15.273 | 302.334 | 356,088.291 | 2,297,617.322 | -0/29/15.229929 | 0/0/0.004735 | 0.99985917 |
| 138-139 | 197/59/14.586 | 225.409 | 355,994.927 | 2,297,329.765 | -0/29/16.287297 | 0/0/0.003532 | 0.99985945 |
| 139-140 | 197/59/15.095 | 191.950 | 355,925.319 | 2,297,115.373 | -0/29/17.075613 | 0/0/0.003009 | 0.99985966 |
| 140-141 | 197/58/58.514 | 4.169 | 355,866.043 | 2,296,932.805 | -0/29/17.746913 | 0/0/0.000065 | 0.99985977 |
| 141-142 | 197/59/16.215 | 30.960 | 355,864.756 | 2,296,928.840 | -0/29/17.761489 | 0/0/0.000485 | 0.99985979 |
| 142-143 | 197/59/14.486 | 219.363 | 355,855.195 | 2,296,899.393 | -0/29/17.869766 | 0/0/0.003440 | 0.99985992 |
| 143-144 | 197/59/14.703 | 51.174 | 355,787.454 | 2,296,690.751 | -0/29/18.636924 | 0/0/0.000803 | 0.99986006 |
| 144-145 | 197/59/7.614 | 4.877 | 355,771.651 | 2,296,642.078 | -0/29/18.815890 | 0/0/0.000077 | 0.99986009 |
| 145-146 | 197/59/15.012 | 142.538 | 355,770.145 | 2,296,637.439 | -0/29/18.832945 | 0/0/0.002237 | 0.99986016 |
| 146-147 | 197/59/14.663 | 158.053 | 355,726.128 | 2,296,501.868 | -0/29/19.331427 | 0/0/0.002481 | 0.99986032 |
| 147-148 | 197/59/34.039 | 4.671 | 355,677.320 | 2,296,351.540 | -0/29/19.884162 | 0/0/0.000073 | 0.99986041 |
| 148-149 | 197/59/13.377 | 54.530 | 355,675.877 | 2,296,347.097 | -0/29/19.900504 | 0/0/0.000856 | 0.99986044 |
| 149-150 | 197/59/15.246 | 184.799 | 355,659.038 | 2,296,295.232 | -0/29/20.091199 | 0/0/0.002902 | 0.99986056 |
| 150-151 | 197/59/16.830 | 57.769 | 355,601.970 | 2,296,119.465 | -0/29/20.737469 | 0/0/0.000907 | 0.99986069 |
| 151-152 | 197/59/14.071 | 144.842 | 355,584.130 | 2,296,064.520 | -0/29/20.939499 | 0/0/0.002276 | 0.99986080 |
| 152-153 | 197/59/17.374 | 32.605 | 355,539.402 | 2,295,926.757 | -0/29/21.446019 | 0/0/0.000512 | 0.99986089 |
| 153-154 | 197/59/19.286 | 7.308 | 355,529.333 | 2,295,895.746 | -0/29/21.560045 | 0/0/0.000115 | 0.99986091 |
| 154-155 | 197/59/14.552 | 346.284 | 355,527.076 | 2,295,888.795 | -0/29/21.585604 | 0/0/0.005443 | 0.99986109 |
| 155-156 | 151/37/55.782 | 48.418 | 355,420.141 | 2,295,559.436 | -0/29/22.796570 | 0/0/0.000704 | 0.99986123 |
| 156-157 | 151/37/55.431 | 147.990 | 355,443.146 | 2,295,516.832 | -0/29/22.500529 | 0/0/0.002152 | 0.99986106 |
| 157-158 | 151/37/54.904 | 165.248 | 355,513.461 | 2,295,386.613 | -0/29/21.595681 | 0/0/0.002402 | 0.99986077 |
| 158-159 | 151/37/55.609 | 718.010 | 355,591.976 | 2,295,241.209 | -0/29/20.585316 | 0/0/0.010424 | 0.99985998 |
| 159-160 | 186/34/36.998 | 194.801 | 355,933.125 | 2,294,609.421 | -0/29/16.195331 | 0/0/0.003188 | 0.99985937 |
| 160-161 | 186/42/35.412 | 0.017 | 355,910.813 | 2,294,415.902 | -0/29/16.443317 | 0/0/0.000000 | 0.99985941 |
| 161-162 | 186/34/35.683 | 124.839 | 355,910.811 | 2,294,415.885 | -0/29/16.443339 | 0/0/0.002043 | 0.99985943 |
| 162-163 | 189/27/44.359 | 0.012 | 355,896.513 | 2,294,291.867 | -0/29/16.602253 | 0/0/0.000000 | 0.99985946 |
| 163-164 | 186/34/36.613 | 201.867 | 355,896.511 | 2,294,291.855 | -0/29/16.602275 | 0/0/0.003304 | 0.99985950 |
| 164-165 | 186/34/36.436 | 158.345 | 355,873.390 | 2,294,091.316 | -0/29/16.859249 | 0/0/0.002592 | 0.99985956 |
| 165-166 | 292/23/43.031 | 0.989 | 355,855.254 | 2,293,934.013 | -0/29/17.060817 | -0/0/0.000272 | 0.99985960 |
| 166-167 | 186/26/26.143 | 895.491 | 355,854.340 | 2,293,934.390 | -0/29/17.071893 | 0/0/0.014669 | 0.99985977 |
| 167-168 | 99/59/52.961 | 13.363 | 355,753.890 | 2,293,044.550 | -0/29/18.187592 | 0/0/0.000038 | 0.99985991 |
| 168-169 | 185/35/7.020 | 246.591 | 355,767.050 | 2,293,042.230 | -0/29/18.019082 | 0/0/0.004047 | 0.99985993 |
| 169-170 | 180/43/58.161 | 570.767 | 355,743.050 | 2,292,796.810 | -0/29/18.284411 | 0/0/0.009413 | 0.99985998 |
| 170-171 | 191/13/10.129 | 262.119 | 355,735.750 | 2,292,226.090 | -0/29/18.346470 | 0/0/0.004241 | 0.99986008 |
| 171-172 | 190/49/40.530 | 609.401 | 355,684.750 | 2,291,968.980 | -0/29/18.920218 | 0/0/0.009878 | 0.99986036 |
| 172-173 | 185/39/35.878 | 784.865 | 355,570.268 | 2,291,370.429 | -0/29/20.207307 | 0/0/0.012898 | 0.99986069 |
| 173-174 | 172/25/3.674 | 412.951 | 355,492.861 | 2,290,589.390 | -0/29/21.063385 | 0/0/0.006761 | 0.99986071 |
| 174-175 | 175/16/14.850 | 38.692 | 355,547.350 | 2,290,180.050 | -0/29/20.350663 | 0/0/0.000637 | 0.99986060 |
| 175-176 | 182/32/40.110 | 810.679 | 355,550.540 | 2,290,141.490 | -0/29/20.308388 | 0/0/0.013374 | 0.99986066 |
| 176-177 | 194/2/20.623 | 49.303 | 355,514.550 | 2,289,331.610 | -0/29/20.689596 | 0/0/0.000790 | 0.99986074 |
| 177-178 | 199/32/22.336 | 66.438 | 355,502.590 | 2,289,283.780 | -0/29/20.824603 | 0/0/0.001034 | 0.99986080 |
| 178-179 | 183/13/43.265 | 79.354 | 355,480.369 | 2,289,221.168 | -0/29/21.076423 | 0/0/0.001309 | 0.99986084 |
| 179-180 | 170/17/54.787 | 3.805 | 355,475.900 | 2,289,141.940 | -0/29/21.124564 | 0/0/0.000062 | 0.99986085 |
| 180-181 | 101/46/51.301 | 1,607.040 | 355,476.541 | 2,289,138.189 | -0/29/21.116218 | 0/0/0.005400 | 0.99985788 |
| 181-182 | 145/2/19.515 | 1.525 | 357,049.730 | 2,288,810.080 | -0/29/0.971733 | 0/0/0.000020 | 0.99985492 |
| 182-183 | 101/51/36.593 | 381.114 | 357,050.604 | 2,288,808.830 | -0/29/0.960502 | 0/0/0.001278 | 0.99985422 |
| 183-184 | 101/51/36.299 | 114.421 | 357,423.582 | 2,288,730.502 | -0/28/56.184549 | 0/0/0.000383 | 0.99985331 |
| 184-185 | 12/57/20.127 | 25.089 | 357,535.560 | 2,288,706.986 | -0/28/54.750680 | -0/0/0.017449 | 0.99985309 |
| 185-186 | 105/39/10.518 | 823.903 | 357,541.185 | 2,288,731.437 | -0/28/54.718459 | 0/0/0.003610 | 0.99985160 |
| 186-187 | 209/24/24.314 | 460.963 | 358,334.532 | 2,288,509.140 | -0/28/44.557433 | 0/0/0.006500 | 0.99985050 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|-----------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------|
| 187-188 | 209/24/24.735 | 85.530 | 358,108.196 | 2,288,107.569 | -0/28/47.131684 | 0/0/0.001207 | 0.99985094 |
| 188-189 | 119/18/54.145 | 18.633 | 358,066.200 | 2,288,033.059 | -0/28/47.609324 | 0/0/0.000148 | 0.99985098 |
| 189-190 | 87/14/8.621 | 224.708 | 358,082.447 | 2,288,023.936 | -0/28/47.401069 | -0/0/0.007697 | 0.99985054 |
| 190-191 | 97/11/29.987 | 109.066 | 358,306.894 | 2,288,034.773 | -0/28/44.546274 | 0/0/0.000216 | 0.99984992 |
| 191-192 | 99/38/38.556 | 189.558 | 358,415.141 | 2,288,021.434 | -0/28/43.160497 | 0/0/0.000513 | 0.99984937 |
| 192-193 | 97/15/35.759 | 41.560 | 358,602.020 | 2,287,989.678 | -0/28/40.767752 | 0/0/0.000085 | 0.99984895 |
| 193-194 | 205/0/34.519 | 522.182 | 358,643.247 | 2,287,984.426 | -0/28/40.239958 | 0/0/0.007640 | 0.99984924 |
| 194-195 | 107/52/5.550 | 338.437 | 358,422.484 | 2,287,511.205 | -0/28/42.747862 | 0/0/0.001677 | 0.99984901 |
| 195-196 | 97/23/20.206 | 9.424 | 358,744.596 | 2,287,407.363 | -0/28/38.621874 | 0/0/0.000020 | 0.99984839 |
| 196-197 | 95/44/14.391 | 4.051 | 358,753.942 | 2,287,406.151 | -0/28/38.502226 | 0/0/0.000007 | 0.99984837 |
| 197-198 | 97/52/3.925 | 201.224 | 358,757.973 | 2,287,405.746 | -0/28/38.450625 | 0/0/0.000444 | 0.99984799 |
| 198-199 | 135/46/0.428 | 160.892 | 358,957.303 | 2,287,378.201 | -0/28/35.898723 | 0/0/0.001855 | 0.99984742 |
| 199-200 | 135/42/36.267 | 3.994 | 359,069.538 | 2,287,262.921 | -0/28/34.458188 | 0/0/0.000046 | 0.99984720 |
| 200-201 | 135/38/1.052 | 297.393 | 359,072.327 | 2,287,260.062 | -0/28/34.422392 | 0/0/0.003417 | 0.99984682 |
| 201-202 | 135/46/58.350 | 6.831 | 359,280.277 | 2,287,047.461 | -0/28/31.753409 | 0/0/0.000079 | 0.99984642 |
| 202-203 | 135/13/0.660 | 38.674 | 359,285.041 | 2,287,042.565 | -0/28/31.692264 | 0/0/0.000441 | 0.99984636 |
| 203-204 | 202/30/49.316 | 72.566 | 359,312.284 | 2,287,015.115 | -0/28/31.342624 | 0/0/0.001076 | 0.99984636 |
| 204-205 | 202/50/24.190 | 4.344 | 359,284.498 | 2,286,948.079 | -0/28/31.658013 | 0/0/0.000064 | 0.99984641 |
| 205-206 | 202/59/16.486 | 95.417 | 359,282.812 | 2,286,944.076 | -0/28/31.677153 | 0/0/0.001411 | 0.99984647 |
| 206-207 | 201/42/14.042 | 4.037 | 359,245.548 | 2,286,856.236 | -0/28/32.100198 | 0/0/0.000060 | 0.99984654 |
| 207-208 | 200/49/45.321 | 53.214 | 359,244.055 | 2,286,852.485 | -0/28/32.117139 | 0/0/0.000799 | 0.99984657 |
| 208-209 | 191/34/59.655 | 42.347 | 359,225.133 | 2,286,802.749 | -0/28/32.331765 | 0/0/0.000666 | 0.99984661 |
| 209-210 | 189/2/8.311 | 4.018 | 359,216.630 | 2,286,761.264 | -0/28/32.427511 | 0/0/0.000064 | 0.99984663 |
| 210-211 | 190/26/27.046 | 266.146 | 359,215.999 | 2,286,757.296 | -0/28/32.434584 | 0/0/0.004205 | 0.99984671 |
| 211-212 | 184/47/47.939 | 18.740 | 359,167.768 | 2,286,495.557 | -0/28/32.976708 | 0/0/0.000300 | 0.99984679 |
| 212-213 | 184/0/45.318 | 101.064 | 359,166.201 | 2,286,476.883 | -0/28/32.993948 | 0/0/0.001620 | 0.99984681 |
| 213-214 | 176/32/36.600 | 321.807 | 359,159.129 | 2,286,376.067 | -0/28/33.071152 | 0/0/0.005162 | 0.99984678 |
| 214-215 | 100/34/22.986 | 78.016 | 359,178.531 | 2,286,054.845 | -0/28/32.811101 | 0/0/0.000230 | 0.99984661 |
| 215-216 | 100/38/33.320 | 522.726 | 359,255.222 | 2,286,040.530 | -0/28/31.829163 | 0/0/0.001548 | 0.99984552 |
| 216-217 | 99/50/1.161 | 311.526 | 359,768.956 | 2,285,943.992 | -0/28/25.251377 | 0/0/0.000850 | 0.99984401 |
| 217-218 | 100/21/14.576 | 48.328 | 360,075.905 | 2,285,890.787 | -0/28/21.321402 | 0/0/0.000139 | 0.99984336 |
| 218-219 | 180/58/2.861 | 279.249 | 360,123.446 | 2,285,882.101 | -0/28/20.712702 | 0/0/0.004455 | 0.99984328 |
| 219-220 | 183/41/30.183 | 1,221.564 | 360,118.731 | 2,285,602.892 | -0/28/20.756485 | 0/0/0.019453 | 0.99984342 |
| 220-221 | 183/56/14.855 | 1,008.705 | 360,040.077 | 2,284,383.863 | -0/28/21.611839 | 0/0/0.016067 | 0.99984366 |
| 221-222 | 255/9/26.333 | 2.142 | 359,970.812 | 2,283,377.540 | -0/28/22.367498 | 0/0/0.000009 | 0.99984378 |
| 222-223 | 183/32/23.586 | 242.390 | 359,968.741 | 2,283,376.991 | -0/28/22.391162 | 0/0/0.003864 | 0.99984381 |
| 223-224 | 183/10/41.940 | 153.309 | 359,953.775 | 2,283,135.063 | -0/28/22.553539 | 0/0/0.002445 | 0.99984384 |
| 224-225 | 88/32/38.563 | 478.344 | 359,945.275 | 2,282,981.990 | -0/28/22.645191 | -0/0/0.008504 | 0.99984298 |
| 225-226 | 190/28/14.409 | 129.460 | 360,423.465 | 2,282,994.144 | -0/28/16.545479 | 0/0/0.002026 | 0.99984215 |
| 226-227 | 196/14/10.729 | 109.646 | 360,399.938 | 2,282,866.840 | -0/28/16.809967 | 0/0/0.001676 | 0.99984223 |
| 227-228 | 178/1/20.769 | 40.541 | 360,369.281 | 2,282,761.567 | -0/28/17.156807 | 0/0/0.000645 | 0.99984228 |
| 228-229 | 169/23/55.908 | 116.127 | 360,370.680 | 2,282,721.050 | -0/28/17.137435 | 0/0/0.001817 | 0.99984224 |
| 229-230 | 167/25/7.750 | 10.086 | 360,392.044 | 2,282,606.905 | -0/28/16.859913 | 0/0/0.000157 | 0.99984220 |
| 230-231 | 161/40/6.020 | 66.308 | 360,394.241 | 2,282,597.061 | -0/28/16.831443 | 0/0/0.001002 | 0.99984215 |
| 231-232 | 168/40/44.059 | 106.705 | 360,415.096 | 2,282,534.118 | -0/28/16.562293 | 0/0/0.001665 | 0.99984208 |
| 232-233 | 168/45/17.252 | 209.022 | 360,436.043 | 2,282,429.489 | -0/28/16.290454 | 0/0/0.003262 | 0.99984197 |
| 233-234 | 169/25/18.019 | 13.286 | 360,476.804 | 2,282,224.480 | -0/28/15.761433 | 0/0/0.000208 | 0.99984189 |
| 234-235 | 168/27/43.503 | 95.617 | 360,479.243 | 2,282,211.420 | -0/28/15.729750 | 0/0/0.001490 | 0.99984185 |
| 235-236 | 168/27/41.936 | 107.487 | 360,498.368 | 2,282,117.735 | -0/28/15.481626 | 0/0/0.001675 | 0.99984177 |
| 236-237 | 168/27/42.926 | 161.795 | 360,519.868 | 2,282,012.420 | -0/28/15.202691 | 0/0/0.002521 | 0.99984168 |
| 237-238 | 167/5/53.202 | 82.622 | 360,552.230 | 2,281,853.895 | -0/28/14.782838 | 0/0/0.001280 | 0.99984158 |
| 238-239 | 168/10/55.486 | 329.723 | 360,570.678 | 2,281,773.359 | -0/28/14.543857 | 0/0/0.005130 | 0.99984143 |
| 239-240 | 79/7/21.294 | 77.395 | 360,638.206 | 2,281,450.625 | -0/28/13.668076 | -0/0/0.010175 | 0.99984116 |
| 240-241 | 347/34/3.085 | 11.612 | 360,714.210 | 2,281,465.230 | -0/28/12.718704 | -0/0/0.007898 | 0.99984103 |
| 241-242 | 78/12/30.544 | 32.199 | 360,711.710 | 2,281,476.570 | -0/28/12.765295 | -0/0/0.004582 | 0.99984098 |
| 242-243 | 168/37/59.679 | 42.698 | 360,743.230 | 2,281,483.150 | -0/28/12.372394 | 0/0/0.000665 | 0.99984090 |
| 243-244 | 168/37/59.679 | 15.992 | 360,751.645 | 2,281,441.289 | -0/28/12.263193 | 0/0/0.000249 | 0.99984088 |
| 244-245 | 168/37/59.679 | 16.454 | 360,754.797 | 2,281,425.611 | -0/28/12.222294 | 0/0/0.000256 | 0.99984087 |
| 245-246 | 257/52/33.549 | 75.228 | 360,758.040 | 2,281,409.480 | -0/28/12.180214 | 0/0/0.000251 | 0.99984098 |
| 246-247 | 167/57/21.484 | 10.244 | 360,684.490 | 2,281,393.680 | -0/28/13.020920 | 0/0/0.000159 | 0.99984110 |
| 247-248 | 258/13/58.857 | 74.789 | 360,686.627 | 2,281,383.662 | -0/28/12.993205 | 0/0/0.000242 | 0.99984122 |
| 248-249 | 168/22/21.302 | 5.309 | 360,613.410 | 2,281,368.410 | -0/28/13.830126 | 0/0/0.000083 | 0.99984133 |
| 249-250 | 258/8/17.093 | 41.935 | 360,614.480 | 2,281,363.210 | -0/28/13.816246 | 0/0/0.000137 | 0.99984140 |
| 250-251 | 199/17/47.310 | 53.005 | 360,573.440 | 2,281,354.590 | -0/28/14.285355 | 0/0/0.000795 | 0.99984149 |
| 251-252 | 216/31/47.626 | 59.378 | 360,555.924 | 2,281,304.563 | -0/28/14.483891 | 0/0/0.000759 | 0.99984158 |
| 252-253 | 101/24/57.022 | 11.671 | 360,520.580 | 2,281,256.850 | -0/28/14.886434 | 0/0/0.000037 | 0.99984162 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|---------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------|
| 253-254 | 206/31/14.020 | 34.556 | 360,532.020 | 2,281,254.540 | -0/28/14.739960 | 0/0/0.000492 | 0.99984162 |
| 254-255 | 200/9/46.877 | 10.067 | 360,516.590 | 2,281,223.620 | -0/28/14.915330 | 0/0/0.000150 | 0.99984165 |
| 255-256 | 191/26/3.538 | 69.561 | 360,513.120 | 2,281,214.170 | -0/28/14.954678 | 0/0/0.001084 | 0.99984168 |
| 256-257 | 188/0/41.991 | 11.631 | 360,499.330 | 2,281,145.990 | -0/28/15.109939 | 0/0/0.000183 | 0.99984170 |
| 257-258 | 188/0/41.991 | 36.943 | 360,497.709 | 2,281,134.472 | -0/28/15.128063 | 0/0/0.000582 | 0.99984172 |
| 258-259 | 95/10/52.440 | 7.862 | 360,492.560 | 2,281,097.890 | -0/28/15.185631 | 0/0/0.000011 | 0.99984171 |
| 259-260 | 102/0/41.322 | 14.598 | 360,500.390 | 2,281,097.180 | -0/28/15.085410 | 0/0/0.000048 | 0.99984167 |
| 260-261 | 102/3/30.358 | 70.088 | 360,514.668 | 2,281,094.142 | -0/28/14.902589 | 0/0/0.000233 | 0.99984152 |
| 261-262 | 106/0/24.703 | 16.645 | 360,583.210 | 2,281,079.500 | -0/28/14.024980 | 0/0/0.000073 | 0.99984136 |
| 262-263 | 109/40/28.210 | 7.455 | 360,599.210 | 2,281,074.910 | -0/28/13.820073 | 0/0/0.000040 | 0.99984132 |
| 263-264 | 111/6/43.663 | 3.859 | 360,606.230 | 2,281,072.400 | -0/28/13.730152 | 0/0/0.000022 | 0.99984130 |
| 264-265 | 113/0/4.650 | 3.813 | 360,609.830 | 2,281,071.010 | -0/28/13.684035 | 0/0/0.000024 | 0.99984129 |
| 265-266 | 114/15/17.165 | 6.767 | 360,613.340 | 2,281,069.520 | -0/28/13.639066 | 0/0/0.000044 | 0.99984127 |
| 266-267 | 117/34/55.305 | 7.939 | 360,619.510 | 2,281,066.740 | -0/28/13.560012 | 0/0/0.000058 | 0.99984125 |
| 267-268 | 117/34/55.305 | 5.667 | 360,626.547 | 2,281,063.064 | -0/28/13.469829 | 0/0/0.000042 | 0.99984123 |
| 268-269 | 120/54/32.625 | 12.576 | 360,631.570 | 2,281,060.440 | -0/28/13.405460 | 0/0/0.000103 | 0.99984120 |
| 269-270 | 126/10/35.285 | 8.759 | 360,642.360 | 2,281,053.980 | -0/28/13.267154 | 0/0/0.000082 | 0.99984116 |
| 270-271 | 127/35/12.495 | 9.591 | 360,649.430 | 2,281,048.810 | -0/28/13.176497 | 0/0/0.000093 | 0.99984114 |
| 271-272 | 130/11/55.634 | 8.955 | 360,657.030 | 2,281,042.960 | -0/28/13.079034 | 0/0/0.000092 | 0.99984111 |
| 272-273 | 133/10/29.717 | 10.435 | 360,663.870 | 2,281,037.180 | -0/28/12.991298 | 0/0/0.000113 | 0.99984109 |
| 273-274 | 136/38/44.421 | 8.656 | 360,671.480 | 2,281,030.040 | -0/28/12.893659 | 0/0/0.000100 | 0.99984106 |
| 274-275 | 139/49/46.916 | 10.569 | 360,677.422 | 2,281,023.746 | -0/28/12.817393 | 0/0/0.000128 | 0.99984104 |
| 275-276 | 141/51/40.108 | 6.970 | 360,684.240 | 2,281,015.670 | -0/28/12.729858 | 0/0/0.000087 | 0.99984102 |
| 276-277 | 141/51/40.108 | 1.790 | 360,688.545 | 2,281,010.188 | -0/28/12.674576 | 0/0/0.000022 | 0.99984101 |
| 277-278 | 145/12/46.659 | 7.099 | 360,689.650 | 2,281,008.780 | -0/28/12.660381 | 0/0/0.000093 | 0.99984100 |
| 278-279 | 147/17/32.030 | 10.030 | 360,693.700 | 2,281,002.950 | -0/28/12.608345 | 0/0/0.000134 | 0.99984098 |
| 279-280 | 150/32/55.336 | 12.345 | 360,699.120 | 2,280,994.510 | -0/28/12.538684 | 0/0/0.000171 | 0.99984096 |
| 280-281 | 154/32/19.754 | 10.160 | 360,705.190 | 2,280,983.760 | -0/28/12.460621 | 0/0/0.000146 | 0.99984094 |
| 281-282 | 158/15/5.142 | 14.606 | 360,709.558 | 2,280,974.587 | -0/28/12.404397 | 0/0/0.000215 | 0.99984092 |
| 282-283 | 163/10/45.289 | 19.421 | 360,714.970 | 2,280,961.020 | -0/28/12.334651 | 0/0/0.000295 | 0.99984090 |
| 283-284 | 169/40/15.757 | 19.130 | 360,720.590 | 2,280,942.430 | -0/28/12.262063 | 0/0/0.000299 | 0.99984089 |
| 284-285 | 175/37/27.332 | 19.136 | 360,724.020 | 2,280,923.610 | -0/28/12.217491 | 0/0/0.000303 | 0.99984088 |
| 285-286 | 180/44/37.223 | 19.262 | 360,725.480 | 2,280,904.530 | -0/28/12.198118 | 0/0/0.000306 | 0.99984088 |
| 286-287 | 187/29/25.779 | 16.723 | 360,725.230 | 2,280,885.270 | -0/28/12.200281 | 0/0/0.000263 | 0.99984088 |
| 287-288 | 186/6/29.965 | 36.839 | 360,723.050 | 2,280,868.690 | -0/28/12.224616 | 0/0/0.000582 | 0.99984089 |
| 288-289 | 180/58/46.921 | 25.734 | 360,719.130 | 2,280,832.060 | -0/28/12.268128 | 0/0/0.000408 | 0.99984090 |
| 289-290 | 174/54/38.824 | 40.921 | 360,718.690 | 2,280,806.330 | -0/28/12.272230 | 0/0/0.000647 | 0.99984089 |
| 290-291 | 169/0/49.569 | 13.538 | 360,722.320 | 2,280,765.570 | -0/28/12.224305 | 0/0/0.000211 | 0.99984088 |
| 291-292 | 169/58/35.065 | 12.755 | 360,724.900 | 2,280,752.280 | -0/28/12.190810 | 0/0/0.000199 | 0.99984087 |
| 292-293 | 164/30/45.619 | 28.349 | 360,727.120 | 2,280,739.720 | -0/28/12.161948 | 0/0/0.000434 | 0.99984085 |
| 293-294 | 159/1/2.757 | 31.445 | 360,734.690 | 2,280,712.400 | -0/28/12.064092 | 0/0/0.000466 | 0.99984082 |
| 294-295 | 153/58/11.968 | 28.735 | 360,745.950 | 2,280,683.040 | -0/28/11.918945 | 0/0/0.000410 | 0.99984077 |
| 295-296 | 150/24/10.624 | 16.825 | 360,758.560 | 2,280,657.220 | -0/28/11.756651 | 0/0/0.000232 | 0.99984074 |
| 296-297 | 146/26/10.539 | 13.837 | 360,766.870 | 2,280,642.590 | -0/28/11.649785 | 0/0/0.000183 | 0.99984071 |
| 297-298 | 145/17/52.525 | 15.703 | 360,774.520 | 2,280,631.060 | -0/28/11.551477 | 0/0/0.000205 | 0.99984068 |
| 298-299 | 142/46/57.950 | 14.516 | 360,783.460 | 2,280,618.150 | -0/28/11.436612 | 0/0/0.000183 | 0.99984064 |
| 299-300 | 139/1/15.139 | 16.942 | 360,792.240 | 2,280,606.590 | -0/28/11.323844 | 0/0/0.000203 | 0.99984061 |
| 300-301 | 141/41/0.768 | 9.903 | 360,803.350 | 2,280,593.800 | -0/28/11.181216 | 0/0/0.000123 | 0.99984058 |
| 301-302 | 145/14/50.473 | 8.824 | 360,809.490 | 2,280,586.030 | -0/28/11.102366 | 0/0/0.000115 | 0.99984056 |
| 302-303 | 148/1/0.903 | 10.894 | 360,814.520 | 2,280,578.780 | -0/28/11.037739 | 0/0/0.000147 | 0.99984054 |
| 303-304 | 152/11/29.987 | 2.679 | 360,820.290 | 2,280,569.540 | -0/28/10.963571 | 0/0/0.000038 | 0.99984052 |
| 304-305 | 153/8/2.123 | 12.768 | 360,821.540 | 2,280,567.170 | -0/28/10.947490 | 0/0/0.000181 | 0.99984051 |
| 305-306 | 156/41/28.157 | 8.188 | 360,827.310 | 2,280,555.780 | -0/28/10.873244 | 0/0/0.000119 | 0.99984050 |
| 306-307 | 131/38/47.974 | 3.627 | 360,830.550 | 2,280,548.260 | -0/28/10.831513 | 0/0/0.000038 | 0.99984048 |
| 307-308 | 110/23/3.465 | 1.952 | 360,833.260 | 2,280,545.850 | -0/28/10.796748 | 0/0/0.000011 | 0.99984048 |
| 308-309 | 98/47/41.629 | 2.682 | 360,835.090 | 2,280,545.170 | -0/28/10.773306 | 0/0/0.000007 | 0.99984047 |
| 309-310 | 167/50/36.521 | 65.437 | 360,837.740 | 2,280,544.760 | -0/28/10.739382 | 0/0/0.001015 | 0.99984044 |
| 310-311 | 172/39/31.712 | 29.196 | 360,851.520 | 2,280,480.790 | -0/28/10.560738 | 0/0/0.000459 | 0.99984041 |
| 311-312 | 260/55/42.749 | 163.864 | 360,855.251 | 2,280,451.833 | -0/28/10.511954 | 0/0/0.000410 | 0.99984066 |
| 312-313 | 156/36/43.725 | 20.945 | 360,693.436 | 2,280,425.998 | -0/28/12.361844 | 0/0/0.000305 | 0.99984091 |
| 313-314 | 80/37/7.414 | 28.509 | 360,701.750 | 2,280,406.774 | -0/28/12.254761 | -0/0/0.003235 | 0.99984084 |
| 314-315 | 168/44/10.446 | 345.782 | 360,729.878 | 2,280,411.421 | -0/28/11.902212 | 0/0/0.005382 | 0.99984067 |
| 315-316 | 214/8/50.886 | 186.702 | 360,797.418 | 2,280,072.300 | -0/28/11.025695 | 0/0/0.002452 | 0.99984072 |
| 316-317 | 324/1/57.324 | 117.192 | 360,692.617 | 2,279,917.786 | -0/28/12.218801 | -0/0/0.066049 | 0.99984100 |
| 317-318 | 284/23/23.082 | 92.470 | 360,623.788 | 2,280,012.636 | -0/28/13.156619 | -0/0/0.016011 | 0.99984126 |
| 318-319 | 271/20/9.628 | 20.257 | 360,534.218 | 2,280,035.616 | -0/28/14.217689 | -0/0/0.000329 | 0.99984144 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|---------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------|
| 319-320 | 259/37/30.220 | 15.683 | 360,513.967 | 2,280,036.088 | -0/28/14.450096 | 0/0/0.000045 | 0.99984150 |
| 320-321 | 244/50/45.797 | 24.175 | 360,498.541 | 2,280,033.264 | -0/28/14.626458 | 0/0/0.000163 | 0.99984156 |
| 321-322 | 228/44/53.882 | 47.397 | 360,476.658 | 2,280,022.988 | -0/28/14.876401 | 0/0/0.000497 | 0.99984165 |
| 322-323 | 188/22/54.096 | 35.070 | 360,441.024 | 2,279,991.736 | -0/28/15.282894 | 0/0/0.000552 | 0.99984172 |
| 323-324 | 212/57/35.003 | 59.236 | 360,435.912 | 2,279,957.041 | -0/28/15.340113 | 0/0/0.000791 | 0.99984178 |
| 324-325 | 235/20/4.359 | 2.819 | 360,403.684 | 2,279,907.339 | -0/28/15.706963 | 0/0/0.000026 | 0.99984183 |
| 325-326 | 221/32/33.214 | 15.925 | 360,401.366 | 2,279,905.735 | -0/28/15.733425 | 0/0/0.000190 | 0.99984186 |
| 326-327 | 193/28/28.656 | 36.596 | 360,390.805 | 2,279,893.816 | -0/28/15.853802 | 0/0/0.000566 | 0.99984189 |
| 327-328 | 213/36/56.970 | 63.271 | 360,382.278 | 2,279,858.228 | -0/28/15.950057 | 0/0/0.000838 | 0.99984196 |
| 328-329 | 231/41/42.047 | 50.503 | 360,347.250 | 2,279,805.538 | -0/28/16.348834 | 0/0/0.000498 | 0.99984208 |
| 329-330 | 292/56/34.133 | 25.534 | 360,307.619 | 2,279,774.234 | -0/28/16.801038 | -0/0/0.006948 | 0.99984218 |
| 330-331 | 201/21/8.987 | 1.408 | 360,284.104 | 2,279,784.187 | -0/28/17.085853 | 0/0/0.000021 | 0.99984222 |
| 331-332 | 288/48/35.445 | 8.425 | 360,283.592 | 2,279,782.876 | -0/28/17.091669 | -0/0/0.001897 | 0.99984224 |
| 332-333 | 237/48/1.298 | 7.743 | 360,275.617 | 2,279,785.592 | -0/28/17.187217 | 0/0/0.000066 | 0.99984226 |
| 333-334 | 237/49/5.851 | 26.336 | 360,269.065 | 2,279,781.466 | -0/28/17.262016 | 0/0/0.000223 | 0.99984231 |
| 334-335 | 221/48/19.292 | 25.840 | 360,246.775 | 2,279,767.440 | -0/28/17.516484 | 0/0/0.000307 | 0.99984237 |
| 335-336 | 178/7/29.913 | 12.635 | 360,229.550 | 2,279,748.178 | -0/28/17.712826 | 0/0/0.000201 | 0.99984240 |
| 336-337 | 126/44/8.341 | 9.466 | 360,229.963 | 2,279,735.550 | -0/28/17.707077 | 0/0/0.000090 | 0.99984238 |
| 337-338 | 184/15/34.231 | 18.440 | 360,237.550 | 2,279,729.888 | -0/28/17.609786 | 0/0/0.000293 | 0.99984237 |
| 338-339 | 202/19/57.682 | 34.215 | 360,236.180 | 2,279,711.499 | -0/28/17.624785 | 0/0/0.000504 | 0.99984240 |
| 339-340 | 188/59/19.596 | 29.141 | 360,223.179 | 2,279,679.850 | -0/28/17.772361 | 0/0/0.000458 | 0.99984242 |
| 340-341 | 145/5/35.784 | 22.728 | 360,218.626 | 2,279,651.067 | -0/28/17.823398 | 0/0/0.000297 | 0.99984241 |
| 341-342 | 118/32/29.379 | 11.119 | 360,231.632 | 2,279,632.428 | -0/28/17.656278 | 0/0/0.000085 | 0.99984237 |
| 342-343 | 149/30/20.189 | 12.366 | 360,241.400 | 2,279,627.116 | -0/28/17.531081 | 0/0/0.000170 | 0.99984234 |
| 343-344 | 177/46/50.410 | 11.200 | 360,247.675 | 2,279,616.460 | -0/28/17.450385 | 0/0/0.000178 | 0.99984233 |
| 344-345 | 247/46/57.700 | 34.411 | 360,248.109 | 2,279,605.269 | -0/28/17.444428 | 0/0/0.000207 | 0.99984238 |
| 345-346 | 253/25/51.792 | 33.973 | 360,216.253 | 2,279,592.257 | -0/28/17.808363 | 0/0/0.000154 | 0.99984248 |
| 346-347 | 201/22/13.140 | 18.222 | 360,183.690 | 2,279,582.569 | -0/28/18.180494 | 0/0/0.000270 | 0.99984255 |
| 347-348 | 174/23/58.613 | 27.898 | 360,177.051 | 2,279,565.600 | -0/28/18.255832 | 0/0/0.000442 | 0.99984255 |
| 348-349 | 231/46/20.289 | 12.352 | 360,179.773 | 2,279,537.835 | -0/28/18.219982 | 0/0/0.000122 | 0.99984256 |
| 349-350 | 232/41/50.903 | 23.513 | 360,170.070 | 2,279,530.191 | -0/28/18.330704 | 0/0/0.000227 | 0.99984261 |
| 350-351 | 256/39/42.589 | 7.616 | 360,151.366 | 2,279,515.942 | -0/28/18.544135 | 0/0/0.000028 | 0.99984265 |
| 351-352 | 221/43/0.414 | 22.550 | 360,143.955 | 2,279,514.185 | -0/28/18.628847 | 0/0/0.000268 | 0.99984269 |
| 352-353 | 244/16/55.909 | 35.540 | 360,128.950 | 2,279,497.353 | -0/28/18.799887 | 0/0/0.000246 | 0.99984277 |
| 353-354 | 262/55/44.215 | 40.863 | 360,096.930 | 2,279,481.931 | -0/28/19.165600 | 0/0/0.000080 | 0.99984288 |
| 354-355 | 261/11/42.708 | 32.269 | 360,056.377 | 2,279,476.900 | -0/28/19.629303 | 0/0/0.000079 | 0.99984300 |
| 355-356 | 266/57/18.064 | 32.280 | 360,024.489 | 2,279,471.961 | -0/28/19.993903 | 0/0/0.000027 | 0.99984311 |
| 356-357 | 248/11/1.263 | 47.537 | 359,992.254 | 2,279,470.246 | -0/28/20.362570 | 0/0/0.000282 | 0.99984323 |
| 357-358 | 243/53/51.261 | 44.443 | 359,948.122 | 2,279,452.580 | -0/28/20.866758 | 0/0/0.000312 | 0.99984337 |
| 358-359 | 279/48/3.717 | 50.071 | 359,908.212 | 2,279,433.026 | -0/28/21.322584 | -0/0/0.005966 | 0.99984352 |
| 359-360 | 265/46/10.795 | 24.061 | 359,858.871 | 2,279,441.549 | -0/28/21.900591 | 0/0/0.000028 | 0.99984364 |
| 360-361 | 220/53/46.050 | 34.417 | 359,834.876 | 2,279,439.775 | -0/28/22.175016 | 0/0/0.000415 | 0.99984371 |
| 361-362 | 249/57/52.684 | 24.204 | 359,812.343 | 2,279,413.759 | -0/28/22.431822 | 0/0/0.000132 | 0.99984379 |
| 362-363 | 245/54/20.791 | 11.204 | 359,789.604 | 2,279,405.466 | -0/28/22.691641 | 0/0/0.000073 | 0.99984384 |
| 363-364 | 317/50/15.096 | 29.512 | 359,779.376 | 2,279,400.893 | -0/28/22.808467 | -0/0/0.015325 | 0.99984389 |
| 364-365 | 251/16/53.368 | 23.501 | 359,759.567 | 2,279,422.768 | -0/28/23.069993 | 0/0/0.000120 | 0.99984396 |
| 365-366 | 281/16/15.609 | 47.423 | 359,737.309 | 2,279,415.226 | -0/28/23.324338 | -0/0/0.006495 | 0.99984407 |
| 366-367 | 260/24/0.653 | 8.666 | 359,690.800 | 2,279,424.495 | -0/28/23.871167 | 0/0/0.000023 | 0.99984416 |
| 367-368 | 267/25/54.202 | 32.736 | 359,682.256 | 2,279,423.050 | -0/28/23.968861 | 0/0/0.000023 | 0.99984423 |
| 368-369 | 251/36/22.702 | 28.283 | 359,649.552 | 2,279,421.583 | -0/28/24.342914 | 0/0/0.000143 | 0.99984433 |
| 369-370 | 258/22/31.707 | 12.576 | 359,622.714 | 2,279,412.658 | -0/28/24.649606 | 0/0/0.000041 | 0.99984439 |
| 370-371 | 285/48/4.202 | 18.073 | 359,610.395 | 2,279,410.124 | -0/28/24.790430 | -0/0/0.003451 | 0.99984444 |
| 371-372 | 248/8/16.204 | 11.505 | 359,593.006 | 2,279,415.045 | -0/28/24.997225 | 0/0/0.000069 | 0.99984449 |
| 372-373 | 284/37/39.563 | 21.822 | 359,582.328 | 2,279,410.761 | -0/28/25.119218 | -0/0/0.003866 | 0.99984454 |
| 373-374 | 311/20/2.606 | 10.759 | 359,561.213 | 2,279,416.272 | -0/28/25.369567 | -0/0/0.004985 | 0.99984459 |
| 374-375 | 277/17/59.655 | 5.002 | 359,553.134 | 2,279,423.378 | -0/28/25.473347 | -0/0/0.000446 | 0.99984461 |
| 375-376 | 166/5/20.821 | 179.390 | 359,548.173 | 2,279,424.013 | -0/28/25.531123 | 0/0/0.002785 | 0.99984454 |
| 376-377 | 82/38/21.772 | 142.784 | 359,591.300 | 2,279,249.885 | -0/28/24.972830 | -0/0/0.012826 | 0.99984420 |
| 377-378 | 81/18/27.352 | 19.147 | 359,732.907 | 2,279,268.178 | -0/28/23.189747 | -0/0/0.002027 | 0.99984390 |
| 378-379 | 81/15/53.816 | 28.854 | 359,751.835 | 2,279,271.071 | -0/28/22.952132 | -0/0/0.003070 | 0.99984382 |
| 379-380 | 171/17/47.607 | 38.504 | 359,780.354 | 2,279,275.453 | -0/28/22.594122 | 0/0/0.000608 | 0.99984375 |
| 380-381 | 168/7/43.592 | 42.485 | 359,786.181 | 2,279,237.393 | -0/28/22.518168 | 0/0/0.000664 | 0.99984373 |
| 381-382 | 76/9/48.105 | 22.591 | 359,794.921 | 2,279,195.816 | -0/28/22.404801 | -0/0/0.003783 | 0.99984367 |
| 382-383 | 176/11/51.006 | 52.511 | 359,816.856 | 2,279,201.219 | -0/28/22.132682 | 0/0/0.000837 | 0.99984362 |
| 383-384 | 257/57/25.207 | 35.333 | 359,820.339 | 2,279,148.823 | -0/28/22.086207 | 0/0/0.000118 | 0.99984367 |
| 384-385 | 149/46/39.242 | 39.866 | 359,785.784 | 2,279,141.451 | -0/28/22.481244 | 0/0/0.000550 | 0.99984369 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|---------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------|
| 385-386 | 264/4/47.113 | 67.238 | 359,805.851 | 2,279,107.004 | -0/28/22.223165 | 0/0/0.000111 | 0.99984377 |
| 386-387 | 161/36/9.208 | 8.164 | 359,738.971 | 2,279,100.068 | -0/28/22.988006 | 0/0/0.000124 | 0.99984387 |
| 387-388 | 164/44/0.091 | 61.623 | 359,741.548 | 2,279,092.322 | -0/28/22.954747 | 0/0/0.000950 | 0.99984384 |
| 388-389 | 70/53/31.796 | 8.145 | 359,757.774 | 2,279,032.873 | -0/28/22.744917 | -0/0/0.001868 | 0.99984379 |
| 389-390 | 164/36/25.671 | 90.865 | 359,765.471 | 2,279,035.540 | -0/28/22.650668 | 0/0/0.001399 | 0.99984373 |
| 390-391 | 251/17/56.681 | 26.350 | 359,789.590 | 2,278,947.934 | -0/28/22.338798 | 0/0/0.000135 | 0.99984373 |
| 391-392 | 163/14/40.881 | 28.004 | 359,764.631 | 2,278,939.485 | -0/28/22.624012 | 0/0/0.000428 | 0.99984376 |
| 392-393 | 140/5/33.230 | 15.851 | 359,772.704 | 2,278,912.670 | -0/28/22.519712 | 0/0/0.000194 | 0.99984372 |
| 393-394 | 169/31/38.516 | 41.361 | 359,782.874 | 2,278,900.511 | -0/28/22.389123 | 0/0/0.000649 | 0.99984369 |
| 394-395 | 82/12/14.007 | 39.237 | 359,790.392 | 2,278,859.839 | -0/28/22.291425 | -0/0/0.003727 | 0.99984361 |
| 395-396 | 159/56/34.447 | 10.387 | 359,829.266 | 2,278,865.162 | -0/28/21.802393 | 0/0/0.000156 | 0.99984353 |
| 396-397 | 142/10/59.107 | 9.831 | 359,832.828 | 2,278,855.405 | -0/28/21.756448 | 0/0/0.000124 | 0.99984351 |
| 397-398 | 125/1/33.729 | 10.280 | 359,838.855 | 2,278,847.639 | -0/28/21.679022 | 0/0/0.000094 | 0.99984348 |
| 398-399 | 157/56/1.904 | 13.930 | 359,847.274 | 2,278,841.739 | -0/28/21.571064 | 0/0/0.000206 | 0.99984346 |
| 399-400 | 79/12/30.602 | 57.834 | 359,852.507 | 2,278,828.829 | -0/28/21.503619 | -0/0/0.007578 | 0.99984335 |
| 400-401 | 85/58/7.560 | 6.831 | 359,909.318 | 2,278,839.657 | -0/28/20.793791 | -0/0/0.000336 | 0.99984323 |
| 401-402 | 147/24/51.818 | 14.272 | 359,916.132 | 2,278,840.138 | -0/28/20.707350 | 0/0/0.000192 | 0.99984320 |
| 402-403 | 149/46/59.645 | 15.292 | 359,923.819 | 2,278,828.112 | -0/28/20.608538 | 0/0/0.000211 | 0.99984317 |
| 403-404 | 133/33/9.583 | 31.509 | 359,931.515 | 2,278,814.897 | -0/28/20.509557 | 0/0/0.000346 | 0.99984312 |
| 404-405 | 154/8/57.701 | 65.013 | 359,954.351 | 2,278,793.187 | -0/28/20.216507 | 0/0/0.000933 | 0.99984303 |
| 405-406 | 154/21/37.593 | 106.569 | 359,982.698 | 2,278,734.680 | -0/28/19.851576 | 0/0/0.001532 | 0.99984289 |
| 406-407 | 151/37/44.426 | 42.581 | 360,028.811 | 2,278,638.604 | -0/28/19.257906 | 0/0/0.000597 | 0.99984277 |
| 407-408 | 171/1/57.174 | 127.094 | 360,049.045 | 2,278,601.138 | -0/28/18.997588 | 0/0/0.002001 | 0.99984269 |
| 408-409 | 206/48/2.242 | 27.846 | 360,068.855 | 2,278,475.598 | -0/28/18.739486 | 0/0/0.000396 | 0.99984268 |
| 409-410 | 204/27/48.086 | 19.527 | 360,056.300 | 2,278,450.743 | -0/28/18.882214 | 0/0/0.000283 | 0.99984271 |
| 410-411 | 181/39/16.291 | 60.410 | 360,048.214 | 2,278,432.969 | -0/28/18.974077 | 0/0/0.000962 | 0.99984273 |
| 411-412 | 178/19/45.379 | 6.071 | 360,046.470 | 2,278,372.585 | -0/28/18.991837 | 0/0/0.000097 | 0.99984273 |
| 412-413 | 176/27/12.587 | 24.238 | 360,046.647 | 2,278,366.516 | -0/28/18.989352 | 0/0/0.000386 | 0.99984273 |
| 413-414 | 173/52/2.751 | 6.927 | 360,048.146 | 2,278,342.325 | -0/28/18.969285 | 0/0/0.000110 | 0.99984272 |
| 414-415 | 174/45/31.161 | 18.308 | 360,048.886 | 2,278,335.438 | -0/28/18.959564 | 0/0/0.000291 | 0.99984272 |
| 415-416 | 86/8/28.922 | 4.373 | 360,050.558 | 2,278,317.207 | -0/28/18.937497 | -0/0/0.000206 | 0.99984271 |
| 416-417 | 171/42/33.750 | 8.561 | 360,054.922 | 2,278,317.501 | -0/28/18.882123 | 0/0/0.000135 | 0.99984270 |
| 417-418 | 171/44/7.665 | 91.411 | 360,056.156 | 2,278,309.030 | -0/28/18.866017 | 0/0/0.001441 | 0.99984267 |
| 418-419 | 164/21/29.350 | 56.389 | 360,069.296 | 2,278,218.569 | -0/28/18.694566 | 0/0/0.000865 | 0.99984262 |
| 419-420 | 164/10/59.729 | 81.532 | 360,084.500 | 2,278,164.268 | -0/28/18.498009 | 0/0/0.001250 | 0.99984255 |
| 420-421 | 162/18/42.507 | 235.872 | 360,106.722 | 2,278,085.823 | -0/28/18.210752 | 0/0/0.003579 | 0.99984238 |
| 421-422 | 162/17/6.655 | 10.734 | 360,178.388 | 2,277,861.102 | -0/28/17.285388 | 0/0/0.000163 | 0.99984224 |
| 422-423 | 162/34/53.499 | 85.052 | 360,181.654 | 2,277,850.877 | -0/28/17.243218 | 0/0/0.001292 | 0.99984219 |
| 423-424 | 156/4/0.821 | 90.914 | 360,207.115 | 2,277,769.726 | -0/28/16.914428 | 0/0/0.001323 | 0.99984208 |
| 424-425 | 153/52/48.200 | 109.574 | 360,243.996 | 2,277,686.628 | -0/28/16.439400 | 0/0/0.001565 | 0.99984192 |
| 425-426 | 153/42/47.040 | 21.752 | 360,292.236 | 2,277,588.244 | -0/28/15.818445 | 0/0/0.000310 | 0.99984182 |
| 426-427 | 121/3/36.941 | 93.889 | 360,301.869 | 2,277,568.741 | -0/28/15.694448 | 0/0/0.000770 | 0.99984165 |
| 427-428 | 111/56/35.458 | 80.780 | 360,382.297 | 2,277,520.301 | -0/28/14.663368 | 0/0/0.000480 | 0.99984137 |
| 428-429 | 176/36/7.715 | 12.227 | 360,457.225 | 2,277,490.114 | -0/28/13.703335 | 0/0/0.000194 | 0.99984123 |
| 429-430 | 265/37/13.815 | 40.033 | 360,457.949 | 2,277,477.908 | -0/28/13.693618 | 0/0/0.000049 | 0.99984129 |
| 430-431 | 95/11/18.005 | 12.002 | 360,418.033 | 2,277,474.851 | -0/28/14.150137 | 0/0/0.000017 | 0.99984134 |
| 431-432 | 159/26/17.664 | 21.356 | 360,429.986 | 2,277,473.766 | -0/28/13.997129 | 0/0/0.000318 | 0.99984130 |
| 432-433 | 184/56/58.286 | 44.622 | 360,437.486 | 2,277,453.770 | -0/28/13.900409 | 0/0/0.000706 | 0.99984129 |
| 433-434 | 223/23/19.726 | 23.333 | 360,433.636 | 2,277,409.315 | -0/28/13.942841 | 0/0/0.000269 | 0.99984133 |
| 434-435 | 161/0/13.575 | 55.378 | 360,417.608 | 2,277,392.358 | -0/28/14.125590 | 0/0/0.000832 | 0.99984132 |
| 435-436 | 258/28/32.547 | 334.381 | 360,435.634 | 2,277,339.996 | -0/28/13.892995 | 0/0/0.001062 | 0.99984182 |
| 436-437 | 104/26/35.249 | 13.880 | 360,107.993 | 2,277,273.192 | -0/28/17.638682 | 0/0/0.000055 | 0.99984233 |
| 437-438 | 108/25/22.614 | 16.034 | 360,121.435 | 2,277,269.730 | -0/28/17.466531 | 0/0/0.000081 | 0.99984228 |
| 438-439 | 112/4/49.559 | 19.114 | 360,136.647 | 2,277,264.663 | -0/28/17.271663 | 0/0/0.000114 | 0.99984222 |
| 439-440 | 117/49/18.582 | 18.157 | 360,154.359 | 2,277,257.478 | -0/28/17.044719 | 0/0/0.000135 | 0.99984216 |
| 440-441 | 123/40/18.517 | 23.855 | 360,170.417 | 2,277,249.003 | -0/28/16.838899 | 0/0/0.000211 | 0.99984209 |
| 441-442 | 128/40/31.613 | 17.972 | 360,190.270 | 2,277,235.777 | -0/28/16.584343 | 0/0/0.000179 | 0.99984203 |
| 442-443 | 135/39/16.394 | 23.763 | 360,204.301 | 2,277,224.546 | -0/28/16.404366 | 0/0/0.000270 | 0.99984197 |
| 443-444 | 139/30/18.153 | 20.277 | 360,220.911 | 2,277,207.553 | -0/28/16.191175 | 0/0/0.000245 | 0.99984192 |
| 444-445 | 149/2/25.894 | 22.001 | 360,234.078 | 2,277,192.132 | -0/28/16.022094 | 0/0/0.000300 | 0.99984187 |
| 445-446 | 154/26/8.899 | 34.736 | 360,245.396 | 2,277,173.266 | -0/28/15.876562 | 0/0/0.000498 | 0.99984183 |
| 446-447 | 165/34/20.842 | 43.578 | 360,260.386 | 2,277,141.931 | -0/28/15.683594 | 0/0/0.000671 | 0.99984178 |
| 447-448 | 173/55/23.500 | 15.837 | 360,271.243 | 2,277,099.727 | -0/28/15.543106 | 0/0/0.000250 | 0.99984176 |
| 448-449 | 175/53/14.708 | 14.507 | 360,272.920 | 2,277,083.979 | -0/28/15.521079 | 0/0/0.000230 | 0.99984175 |
| 449-450 | 184/24/6.921 | 17.385 | 360,273.960 | 2,277,069.510 | -0/28/15.507240 | 0/0/0.000276 | 0.99984175 |
| 450-451 | 185/11/50.195 | 14.932 | 360,272.626 | 2,277,052.176 | -0/28/15.521876 | 0/0/0.000237 | 0.99984176 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|---------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------|
| 451-452 | 193/27/28.297 | 15.672 | 360,271.273 | 2,277,037.306 | -0/28/15.536810 | 0/0/0.000242 | 0.99984176 |
| 452-453 | 193/6/2.248 | 13.830 | 360,267.626 | 2,277,022.063 | -0/28/15.577983 | 0/0/0.000214 | 0.99984178 |
| 453-454 | 196/16/16.216 | 16.629 | 360,264.491 | 2,277,008.593 | -0/28/15.613355 | 0/0/0.000254 | 0.99984179 |
| 454-455 | 201/9/57.846 | 17.201 | 360,259.832 | 2,276,992.630 | -0/28/15.666077 | 0/0/0.000255 | 0.99984181 |
| 455-456 | 239/52/12.259 | 50.832 | 360,253.621 | 2,276,976.590 | -0/28/15.736544 | 0/0/0.000406 | 0.99984189 |
| 456-457 | 254/15/9.108 | 94.676 | 360,209.657 | 2,276,951.074 | -0/28/16.238551 | 0/0/0.000409 | 0.99984211 |
| 457-458 | 259/31/52.609 | 132.032 | 360,118.534 | 2,276,925.379 | -0/28/17.280031 | 0/0/0.000382 | 0.99984247 |
| 458-459 | 288/28/30.756 | 55.353 | 359,988.700 | 2,276,901.389 | -0/28/18.764408 | -0/0/0.012260 | 0.99984277 |
| 459-460 | 316/53/57.244 | 100.705 | 359,936.200 | 2,276,918.930 | -0/28/19.392929 | -0/0/0.051411 | 0.99984297 |
| 460-461 | 305/26/55.260 | 47.899 | 359,867.390 | 2,276,992.460 | -0/28/20.297291 | -0/0/0.019431 | 0.99984314 |
| 461-462 | 298/8/16.451 | 57.189 | 359,828.370 | 2,277,020.240 | -0/28/20.787989 | -0/0/0.018870 | 0.99984329 |
| 462-463 | 290/42/1.884 | 39.917 | 359,777.940 | 2,277,047.210 | -0/28/21.407962 | -0/0/0.009875 | 0.99984343 |
| 463-464 | 283/53/29.851 | 41.319 | 359,740.600 | 2,277,061.320 | -0/28/21.857682 | -0/0/0.006945 | 0.99984356 |
| 464-465 | 279/30/38.173 | 33.166 | 359,700.490 | 2,277,071.240 | -0/28/22.332420 | -0/0/0.003837 | 0.99984368 |
| 465-466 | 273/56/39.184 | 40.706 | 359,667.780 | 2,277,076.720 | -0/28/22.715413 | -0/0/0.001961 | 0.99984380 |
| 466-467 | 271/23/7.294 | 57.907 | 359,627.170 | 2,277,079.520 | -0/28/23.184520 | -0/0/0.000981 | 0.99984396 |
| 467-468 | 270/41/56.932 | 77.036 | 359,569.280 | 2,277,080.920 | -0/28/23.849102 | -0/0/0.000659 | 0.99984418 |
| 468-469 | 278/23/24.071 | 86.354 | 359,492.250 | 2,277,081.860 | -0/28/24.731941 | -0/0/0.008836 | 0.99984445 |
| 469-470 | 282/38/27.578 | 157.877 | 359,406.820 | 2,277,094.460 | -0/28/25.729530 | -0/0/0.024248 | 0.99984484 |
| 470-471 | 284/27/17.010 | 29.886 | 359,252.770 | 2,277,129.010 | -0/28/27.547404 | -0/0/0.005239 | 0.99984514 |
| 471-472 | 277/58/31.399 | 47.136 | 359,223.830 | 2,277,136.470 | -0/28/27.890476 | -0/0/0.004594 | 0.99984527 |
| 472-473 | 270/0/0.000 | 44.769 | 359,177.150 | 2,277,143.010 | -0/28/28.435063 | 0/0/0.000000 | 0.99984542 |
| 473-474 | 265/32/5.041 | 59.984 | 359,132.381 | 2,277,143.010 | -0/28/28.947309 | 0/0/0.000075 | 0.99984559 |
| 474-475 | 257/12/15.026 | 42.126 | 359,072.580 | 2,277,138.340 | -0/28/29.631393 | 0/0/0.000150 | 0.99984575 |
| 475-476 | 249/53/44.077 | 55.683 | 359,031.500 | 2,277,129.010 | -0/28/30.101093 | 0/0/0.000307 | 0.99984591 |
| 476-477 | 243/44/42.456 | 38.000 | 358,979.210 | 2,277,109.870 | -0/28/30.698700 | 0/0/0.000270 | 0.99984605 |
| 477-478 | 236/27/23.757 | 49.840 | 358,945.130 | 2,277,093.060 | -0/28/31.088032 | 0/0/0.000442 | 0.99984617 |
| 478-479 | 230/19/39.421 | 71.053 | 358,903.590 | 2,277,065.520 | -0/28/31.562328 | 0/0/0.000728 | 0.99984633 |
| 479-480 | 214/13/39.699 | 118.528 | 358,848.900 | 2,277,020.160 | -0/28/32.186435 | 0/0/0.001574 | 0.99984653 |
| 480-481 | 206/54/58.375 | 92.669 | 358,782.230 | 2,276,922.160 | -0/28/32.945688 | 0/0/0.001328 | 0.99984671 |
| 481-482 | 182/49/4.789 | 23.066 | 358,740.280 | 2,276,839.530 | -0/28/33.422655 | 0/0/0.000370 | 0.99984678 |
| 482-483 | 93/57/8.815 | 599.810 | 358,739.146 | 2,276,816.492 | -0/28/33.434787 | 0/0/0.000663 | 0.99984568 |
| 483-484 | 136/32/54.306 | 126.035 | 359,337.529 | 2,276,775.148 | -0/28/25.773549 | 0/0/0.001463 | 0.99984442 |
| 484-485 | 54/39/22.267 | 18.300 | 359,424.209 | 2,276,683.652 | -0/28/24.660650 | -0/0/0.007422 | 0.99984424 |
| 485-486 | 49/14/19.343 | 5.826 | 359,439.136 | 2,276,694.238 | -0/28/24.486484 | -0/0/0.002667 | 0.99984420 |
| 486-487 | 39/26/44.847 | 85.945 | 359,443.549 | 2,276,698.042 | -0/28/24.436070 | -0/0/0.046518 | 0.99984409 |
| 487-488 | 55/43/51.829 | 30.225 | 359,498.154 | 2,276,764.411 | -0/28/23.843060 | -0/0/0.011925 | 0.99984395 |
| 488-489 | 73/56/18.128 | 117.746 | 359,523.132 | 2,276,781.430 | -0/28/23.550471 | -0/0/0.022816 | 0.99984369 |
| 489-490 | 129/50/59.240 | 142.513 | 359,636.282 | 2,276,814.007 | -0/28/22.153903 | 0/0/0.001457 | 0.99984329 |
| 490-491 | 118/4/59.636 | 21.015 | 359,745.693 | 2,276,722.688 | -0/28/20.749871 | 0/0/0.000158 | 0.99984305 |
| 491-492 | 133/53/32.910 | 36.949 | 359,764.234 | 2,276,712.795 | -0/28/20.512144 | 0/0/0.000408 | 0.99984297 |
| 492-493 | 190/45/40.388 | 100.570 | 359,790.861 | 2,276,687.178 | -0/28/20.170327 | 0/0/0.001575 | 0.99984295 |
| 493-494 | 245/19/41.327 | 1.124 | 359,772.083 | 2,276,588.377 | -0/28/20.381621 | 0/0/0.000007 | 0.99984298 |
| 494-495 | 172/40/20.296 | 82.505 | 359,771.062 | 2,276,587.908 | -0/28/20.393288 | 0/0/0.001305 | 0.99984297 |
| 495-496 | 202/52/14.409 | 29.734 | 359,781.585 | 2,276,506.077 | -0/28/20.255596 | 0/0/0.000437 | 0.99984296 |
| 496-497 | 245/8/51.356 | 161.082 | 359,770.029 | 2,276,478.681 | -0/28/20.386840 | 0/0/0.001080 | 0.99984322 |
| 497-498 | 165/44/51.732 | 58.016 | 359,623.864 | 2,276,410.981 | -0/28/22.056997 | 0/0/0.000897 | 0.99984344 |
| 498-499 | 144/22/45.252 | 223.819 | 359,638.147 | 2,276,354.751 | -0/28/21.872098 | 0/0/0.002903 | 0.99984317 |
| 499-500 | 245/42/47.178 | 29.769 | 359,768.503 | 2,276,172.811 | -0/28/20.196646 | 0/0/0.000195 | 0.99984298 |
| 500-501 | 134/7/10.685 | 178.794 | 359,741.369 | 2,276,160.567 | -0/28/20.506703 | 0/0/0.001984 | 0.99984279 |
| 501-502 | 134/7/11.734 | 94.652 | 359,869.723 | 2,276,036.098 | -0/28/18.858978 | 0/0/0.001050 | 0.99984243 |
| 502-503 | 133/16/31.636 | 37.829 | 359,937.672 | 2,275,970.205 | -0/28/17.986696 | 0/0/0.000413 | 0.99984225 |
| 503-504 | 133/16/31.005 | 92.284 | 359,965.214 | 2,275,944.273 | -0/28/17.633159 | 0/0/0.001007 | 0.99984208 |
| 504-505 | 133/2/57.159 | 70.895 | 360,032.403 | 2,275,881.012 | -0/28/16.770705 | 0/0/0.000770 | 0.99984186 |
| 505-506 | 129/30/28.479 | 125.199 | 360,084.211 | 2,275,832.617 | -0/28/16.105700 | 0/0/0.001267 | 0.99984159 |
| 506-507 | 129/30/27.425 | 229.766 | 360,180.807 | 2,275,752.967 | -0/28/14.866184 | 0/0/0.002322 | 0.99984109 |
| 507-508 | 128/3/56.570 | 77.961 | 360,358.081 | 2,275,606.794 | -0/28/12.591421 | 0/0/0.000763 | 0.99984066 |
| 508-509 | 107/16/49.666 | 61.054 | 360,419.460 | 2,275,558.726 | -0/28/11.803905 | 0/0/0.000288 | 0.99984044 |
| 509-510 | 93/11/57.888 | 48.058 | 360,477.758 | 2,275,540.590 | -0/28/11.056916 | 0/0/0.000043 | 0.99984025 |
| 510-511 | 153/20/27.112 | 32.903 | 360,525.741 | 2,275,537.908 | -0/28/10.442535 | 0/0/0.000466 | 0.99984013 |
| 511-512 | 107/16/49.666 | 16.791 | 360,540.504 | 2,275,508.503 | -0/28/10.252478 | 0/0/0.000079 | 0.99984008 |
| 512-513 | 123/18/55.564 | 105.905 | 360,556.537 | 2,275,503.515 | -0/28/10.047041 | 0/0/0.000922 | 0.99983989 |
| 513-514 | 123/18/55.564 | 52.424 | 360,645.038 | 2,275,445.347 | -0/28/8.911954 | 0/0/0.000456 | 0.99983964 |
| 514-515 | 123/18/55.564 | 40.304 | 360,688.847 | 2,275,416.553 | -0/28/8.350074 | 0/0/0.000350 | 0.99983950 |
| 515-516 | 123/18/55.564 | 10.651 | 360,722.527 | 2,275,394.416 | -0/28/7.918093 | 0/0/0.000093 | 0.99983943 |
| 516-517 | 123/21/23.517 | 321.409 | 360,731.428 | 2,275,388.566 | -0/28/7.803935 | 0/0/0.002795 | 0.99983892 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|---------|-------------|---------------|-----------------|---------------|------------|
| 517-518 | 124/19/1.326 | 51.301 | 360,999.890 | 2,275,211.840 | -0/28/4.360712 | 0/0/0.000457 | 0.99983836 |
| 518-519 | 40/27/9.291 | 17.677 | 361,042.261 | 2,275,182.918 | -0/28/3.817237 | -0/0/0.009314 | 0.99983826 |
| 519-520 | 124/4/57.658 | 143.970 | 361,053.730 | 2,275,196.369 | -0/28/3.691636 | 0/0/0.001273 | 0.99983802 |
| 520-521 | 107/25/36.271 | 18.331 | 361,172.970 | 2,275,115.690 | -0/28/2.162204 | 0/0/0.000087 | 0.99983778 |
| 521-522 | 150/5/10.874 | 13.475 | 361,190.460 | 2,275,110.200 | -0/28/1.938097 | 0/0/0.000184 | 0.99983773 |
| 522-523 | 134/57/37.446 | 156.539 | 361,197.180 | 2,275,098.520 | -0/28/1.851647 | 0/0/0.001744 | 0.99983752 |
| 523-524 | 266/47/15.858 | 22.539 | 361,307.946 | 2,274,987.907 | -0/28/0.429631 | 0/0/0.000020 | 0.99983736 |
| 524-525 | 136/54/19.012 | 212.681 | 361,285.442 | 2,274,986.644 | -0/28/0.687105 | 0/0/0.002447 | 0.99983713 |
| 525-526 | 160/44/20.619 | 36.787 | 361,430.747 | 2,274,831.339 | -0/27/58.821318 | 0/0/0.000547 | 0.99983685 |
| 526-527 | 160/44/17.477 | 51.715 | 361,442.882 | 2,274,796.611 | -0/27/58.664719 | 0/0/0.000768 | 0.99983679 |
| 527-528 | 69/2/17.797 | 35.224 | 361,459.942 | 2,274,747.791 | -0/27/58.444563 | -0/0/0.008697 | 0.99983670 |
| 528-529 | 184/2/52.268 | 37.725 | 361,492.835 | 2,274,760.392 | -0/27/58.043282 | 0/0/0.000592 | 0.99983665 |
| 529-530 | 235/38/34.312 | 43.000 | 361,490.172 | 2,274,722.761 | -0/27/58.072406 | 0/0/0.000382 | 0.99983671 |
| 530-531 | 114/8/52.805 | 11.728 | 361,454.674 | 2,274,698.494 | -0/27/58.477753 | 0/0/0.000076 | 0.99983675 |
| 531-532 | 194/43/33.859 | 95.870 | 361,465.376 | 2,274,693.696 | -0/27/58.340571 | 0/0/0.001459 | 0.99983677 |
| 532-533 | 187/43/21.855 | 95.000 | 361,441.006 | 2,274,600.975 | -0/27/58.616120 | 0/0/0.001482 | 0.99983683 |
| 533-534 | 187/44/3.303 | 102.000 | 361,428.240 | 2,274,506.837 | -0/27/58.758828 | 0/0/0.001591 | 0.99983687 |
| 534-535 | 183/33/28.615 | 103.999 | 361,414.513 | 2,274,405.765 | -0/27/58.912284 | 0/0/0.001634 | 0.99983690 |
| 535-536 | 183/33/28.752 | 187.000 | 361,408.059 | 2,274,301.966 | -0/27/58.982415 | 0/0/0.002939 | 0.99983693 |
| 536-537 | 321/56/44.768 | 196.216 | 361,396.454 | 2,274,115.326 | -0/27/59.108516 | -0/0/0.106720 | 0.99983715 |
| 537-538 | 231/56/44.748 | 5.999 | 361,275.505 | 2,274,269.832 | -0/28/0.735910 | 0/0/0.000058 | 0.99983735 |
| 538-539 | 321/56/40.829 | 28.896 | 361,270.781 | 2,274,266.134 | -0/28/0.789842 | -0/0/0.015726 | 0.99983739 |
| 539-540 | 243/36/14.959 | 123.418 | 361,252.969 | 2,274,288.887 | -0/28/1.029541 | 0/0/0.000865 | 0.99983759 |
| 540-541 | 285/40/13.206 | 14.850 | 361,142.418 | 2,274,234.019 | -0/28/2.292836 | -0/0/0.002775 | 0.99983780 |
| 541-542 | 355/33/14.681 | 28.200 | 361,128.120 | 2,274,238.030 | -0/28/2.462801 | -0/0/0.019450 | 0.99983782 |
| 542-543 | 317/43/5.518 | 135.416 | 361,125.934 | 2,274,266.145 | -0/28/2.532148 | -0/0/0.069324 | 0.99983797 |
| 543-544 | 317/43/8.940 | 64.584 | 361,034.829 | 2,274,366.332 | -0/28/3.732944 | -0/0/0.033080 | 0.99983819 |
| 544-545 | 275/31/50.311 | 172.000 | 360,991.379 | 2,274,414.115 | -0/28/4.305702 | -0/0/0.011483 | 0.99983854 |
| 545-546 | 349/51/35.988 | 36.000 | 360,820.180 | 2,274,430.692 | -0/28/6.291608 | -0/0/0.024567 | 0.99983883 |
| 546-547 | 349/53/28.037 | 36.233 | 360,813.842 | 2,274,466.130 | -0/28/6.420155 | -0/0/0.024730 | 0.99983885 |
| 547-548 | 276/41/58.294 | 24.239 | 360,807.482 | 2,274,501.800 | -0/28/6.549320 | -0/0/0.001961 | 0.99983890 |
| 548-549 | 277/36/36.710 | 176.240 | 360,783.409 | 2,274,504.628 | -0/28/6.829381 | -0/0/0.016191 | 0.99983922 |
| 549-550 | 254/13/42.989 | 167.206 | 360,608.721 | 2,274,527.968 | -0/28/8.866131 | 0/0/0.000720 | 0.99983976 |
| 550-551 | 254/13/42.989 | 353.488 | 360,447.810 | 2,274,482.521 | -0/28/10.706633 | 0/0/0.001524 | 0.99984058 |
| 551-552 | 254/13/42.989 | 161.052 | 360,107.629 | 2,274,386.443 | -0/28/14.597594 | 0/0/0.000696 | 0.99984139 |
| 552-553 | 254/13/42.989 | 296.306 | 359,952.640 | 2,274,342.670 | -0/28/16.370338 | 0/0/0.001281 | 0.99984210 |
| 553-554 | 254/13/42.989 | 134.513 | 359,667.489 | 2,274,262.134 | -0/28/19.631850 | 0/0/0.000583 | 0.99984278 |
| 554-555 | 254/13/42.989 | 152.470 | 359,538.039 | 2,274,225.573 | -0/28/21.112465 | 0/0/0.000661 | 0.99984323 |
| 555-556 | 254/13/42.989 | 164.639 | 359,391.310 | 2,274,184.132 | -0/28/22.790723 | 0/0/0.000714 | 0.99984373 |
| 556-557 | 139/57/20.113 | 91.574 | 359,232.869 | 2,274,139.383 | -0/28/24.602920 | 0/0/0.001120 | 0.99984388 |
| 557-558 | 139/57/20.113 | 3.028 | 359,291.786 | 2,274,069.279 | -0/28/23.845798 | 0/0/0.000037 | 0.99984377 |
| 558-559 | 139/57/18.711 | 94.601 | 359,293.734 | 2,274,066.961 | -0/28/23.820762 | 0/0/0.001156 | 0.99984366 |
| 559-560 | 145/34/6.746 | 94.848 | 359,354.599 | 2,273,994.540 | -0/28/23.038606 | 0/0/0.001249 | 0.99984345 |
| 560-561 | 136/46/6.093 | 3.758 | 359,408.228 | 2,273,916.309 | -0/28/22.348915 | 0/0/0.000044 | 0.99984334 |
| 561-562 | 187/33/52.304 | 6.161 | 359,410.802 | 2,273,913.571 | -0/28/22.315850 | 0/0/0.000097 | 0.99984334 |
| 562-563 | 158/16/56.071 | 15.771 | 359,409.991 | 2,273,907.464 | -0/28/22.324912 | 0/0/0.000234 | 0.99984333 |
| 563-564 | 99/40/12.567 | 7.025 | 359,415.827 | 2,273,892.812 | -0/28/22.249635 | 0/0/0.000019 | 0.99984331 |
| 564-565 | 171/58/16.352 | 19.195 | 359,422.752 | 2,273,891.632 | -0/28/22.160901 | 0/0/0.000303 | 0.99984329 |
| 565-566 | 113/12/45.869 | 16.481 | 359,425.433 | 2,273,872.625 | -0/28/22.125874 | 0/0/0.000104 | 0.99984326 |
| 566-567 | 130/53/13.067 | 353.601 | 359,440.580 | 2,273,866.129 | -0/28/21.931645 | 0/0/0.003690 | 0.99984274 |
| 567-568 | 169/36/3.563 | 377.098 | 359,707.903 | 2,273,634.673 | -0/28/18.499547 | 0/0/0.005904 | 0.99984213 |

Para calcular las distancias topográficas entre vértices es necesario considerar el factor de escala aplicando la siguiente fórmula: Distancia topográfica = distancia UTM/factor de escala.

QUINTA.- INTERCAMBIO DE INFORMACION Ambos Municipios se obligan a través de sus dependencias y una vez que surta efectos plenos el presente convenio, a intercambiar y compartir toda aquella información y documentación suficiente y pertinente, en torno a las áreas de competencia en que concurren en el ejercicio de sus funciones, específicamente respecto de aquellas superficies que han quedado incorporadas a Municipio diverso de aquel en que anteriormente se identificaba, y conforme a la fijación de los límites municipales que mediante el presente se establecen; lo anterior a efecto de tener actualizada toda la información que se desprenda de los archivos Municipales de cada territorio, y que con ello la coordinación en la prestación de servicios municipales así como la atención ciudadana que las partes suscriptoras del presente brindan, se presten con la debida eficiencia y eficacia.

SEXTA.- RECONOCIMIENTO.- Los Municipios de Querétaro y El Marqués, reconocen mutua y recíprocamente la existencia de todos y cada uno de los actos administrativos emitidos con anterioridad a la firma del presente y hasta en tanto el mismo surta plenos efectos expedidos por cualesquier dependencias de la Administración Pública Municipal.

SEPTIMA.- SUBROGACIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES Los Municipios de Querétaro y El Marqués, del Estado de Querétaro Arteaga, a través de las dependencias de la Administración Pública Municipal, y en el ámbito que por sus respectivas competencias materiales detentan, SE SUBROGAN EN TODOS LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES que se deriven y originen con el presente convenio, tanto en su relación con particulares como en su interacción con todas las autoridades e instituciones públicas y privadas, y en torno a los bienes, derechos, obligaciones y servicios que se refieran de manera específica, debiendo informar a las Secretarías de Ayuntamiento de sus respectivos Municipios, sobre las acciones realizadas para su debido cumplimiento. El contenido de la presente cláusula se concatena con lo dispuesto en la cláusula QUINTA y en dichos términos, las partes que suscriben este instrumento, deberán realizar las actualizaciones, adecuaciones, altas, bajas y en general todo aquel acto administrativo y/o jurídico correspondiente a la estricta observancia del presente convenio.

OCTAVA.- SUSCRIPCION DE CONVENIO MARCO DE COORDINACION Y COLABORACION ADMINISTRATIVA.- Los Ayuntamientos del Municipio de El Marqués y Querétaro, en plazo de 30 días naturales deberán elaborar un programa de transición de adscripción de las áreas de un Municipio a otro, y plasmar las obligaciones generales que de este se desprendan en un CONVENIO MARCO DE COORDINACION Y COLABORACION ADMINISTRATIVA, con la finalidad de que ambos municipios en el marco de sus respectivas competencias y a través de las áreas involucradas fijen las bases y procedimientos a los que deberán apegarse en las materias de gobernabilidad, atención ciudadana, autoridades auxiliares, servicios públicos municipales, desarrollo urbano, ecología, obras públicas, vialidad, tránsito y seguridad pública, finanzas públicas, catastro municipal, desarrollo social, humano y cultural, desarrollo integral familiar, mismas que se citan en sentido enunciativo mas no limitativo, pero en general cualquier área que propicie la adecuada coordinación administrativa para la eficaz prestación de los servicios públicos, y el mejor ejercicio de las funciones que les correspondan, o bien, para cualquier otro aspecto de índole administrativo que requiera de auxilio técnico u operativo.

NOVENA.- CONTINUIDAD EN LA PRESTACION DE SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES Sin perjuicio de lo establecido en la cláusula inmediata anterior, y buscando que la transición de áreas de un Municipio a otro sea armónica, y que en todo momento exista suficiente atención de las necesidades y demandas sociales en relación con la prestación de los servicios públicos municipales, las partes se obligan para que cada Municipio, continúe otorgando de forma regular y permanente, la prestación de los servicios públicos como lo ha venido haciendo anteriormente a la celebración de este convenio y dentro del plazo que determine el CONVENIO MARCO DE COORDINACION Y COLABORACION ADMINISTRATIVA, que en ningún caso podrá ser inferior a seis meses contados a partir de que el presente acuerdo surta efectos legales plenos. La presente obligación no deberá entenderse como extensiva a la materia fiscal ni hacendaria, puesto que las facultades y obligaciones que de estas se deriven, con motivo de la incorporación de las nuevas áreas a cada municipio, cobrarán vigencia simultánea al surtimiento de los efectos jurídicos del presente instrumento.

DÉCIMA.- RECONOCIMIENTO DE LAS AUTORIDADES AUXILIARES.- Los Ayuntamientos del Municipio de El Marqués y Querétaro, con motivo de la fijación indubitable de sus respectivos linderos aceptan y reconocen la existencia, elección y legitimación de las Autoridades Auxiliares de las comunidades que se transfieren e incorporan a diverso Municipio.

DÉCIMO PRIMERA.- ACTUALIZACION PLANES DE DESARROLLO URBANO Y TABLAS CATASTRALES.- Los Municipios de Querétaro y El Marqués, se obligan a actualizar a la brevedad los archivos municipales e información catastral así como los Planes de Desarrollo Urbano e incluir en los planes y Programas Municipales a las áreas que se incorporan y que se reflejan en los servicios públicos, así como en todo lo relacionado a la realización de actos jurídicos y/o administrativos que con motivo de sus funciones se deriven.

DÉCIMO SEGUNDA.- NOTIFICACION A LA CIUDADANIA.- Ambos municipios a través de las áreas correspondientes, deberán dar a conocer de manera suficiente a todos aquellos terceros, a la población en general, y en especial a aquellos habitantes de las áreas colindantes, del contenido y efectos del presente convenio, atendiendo y auxiliando cualquier cuestión que sobrevenga a propósito del mismo, a fin de generar plena certeza y seguridad jurídica.

DÉCIMO TERCERA.- RATIFICACION DE LA LEGISLATURA.- Toda vez que los municipios de El Marqués y Querétaro, ambos del Estado de Querétaro Arteaga, han manifestado formalmente mediante el presente instrumento legal, el RECONOCIMIENTO y FIJACION DE SUS LIMITES TERRITORIALES, y dando cumplimiento a lo establecido por los artículos 41 fracción XXXIII, inciso a) y 84 inciso B de la Constitución del estado de Querétaro Arteaga, 14 fracción II y 80 fracción VI de la Ley para Ley para la Organización Política y Administrativa para el Municipio Libre del Estado de Querétaro, las Secretarías de los Ayuntamientos de Querétaro y El Marqués, en forma conjunta deberán integrar el expediente respectivo y remitirlo a la H. Legislatura de Estado de Querétaro, a efecto de que esta se pronuncie respecto a la RATIFICACIÓN del presente convenio para su validez legal y el pleno surtimiento de sus efectos.

DÉCIMO CUARTA.- INTERPRETACION Y CUMPLIMIENTO.- Para la interpretación y debido cumplimiento del presente Convenio, las partes acuerdan formar una Comisión bipartita que resuelva las cuestiones que se presenten en su caso, misma que estará integrada por los representantes legítimamente autorizados por cada Municipio para la firma del presente convenio. Ahora que si la divergencia superase la mediación de la

Comisión en comento se estará a lo dispuesto, por el artículo 177 de la Ley para la Organización Política y Administrativa del Municipio Libre del Estado de Querétaro.

LEÍDO EL PRESENTE CONVENIO SE FIRMA AL MÁRGEN Y AL CALCE POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN EN EL MISMO, A LOS CINCO DIAS DEL MES DE DICIEMBRE DE 2007.

POR EL MUNICIPIO DE QUERÉTARO

**LIC. MANUEL GONZÁLEZ VALLE
PRESIDENTE MUNICIPAL DE QUERÉTARO**
Rúbrica

**LIC. J. APOLINAR CASILLAS GUTIÉRREZ
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO DE QUERÉTARO**
Rúbrica

**C.P. APOLINAR VILLEGAS ARCOS
SINDICO MUNICIPAL**
Rúbrica

POR EL MUNICIPIO DE EL MARQUÉS

**LIC. ENRIQUE VEGA CARRILES
PRESIDENTE MUNICIPAL DE EL MARQUÉS**
Rúbrica

**LIC. MARIA DEL MAR MONTES DÍAZ
SECRETARIA DEL AYUNTAMIENTO**
Rúbrica

**C. FRANCISCO GONZÁLO TREJO MARTÍNEZ
SINDICO MUNICIPAL**
Rúbrica

EL LICENCIADO J. APOLINAR CASILLAS GUTIÉRREZ, SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO DE QUERÉTARO, EN USO DE LA FACULTAD QUE LE CONFIEREN LOS ARTÍCULOS 47 FRACCIÓN IV DE LA LEY ORGÁNICA MUNICIPAL DEL ESTADO DE QUERÉTARO Y 20 FRACCIÓN IX DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL AYUNTAMIENTO DE QUERÉTARO, C E R T I F I C A QUE EL DOCUMENTO A LA VISTA ES COPIA FIEL DEL CONVENIO DE RECONOCIMIENTO Y FIJACIÓN DE LIMITES TERRITORIALES ENTRE EL MUNICIPIO DE QUERÉTARO Y EL MUNICIPIO DE EL MARQUÉS, AMBOS DEL ESTADO DE QUERÉTARO DE ARTEAGA, MISMO QUE OBRA EN OS ARCHIVOS DE ESTA SECRETARIA, Y CONSTA DE DIECISITE FOJAS ÚTILES SOLO POR EL ANVERSO.-----

SE EXPIDE LA PRESENTE COPIA CERTIFICADA PARA LOS FINES LEGALES A QUE HAYA LUGAR EN LA CIUDAD DE SANTIAGO DE QUERÉTARO, QRO., EL DÍA DIECINUEVE DE DICIEMBRE DE DOS MIL SIETE.-----DOY FE.-----

**LIC. J. APOLINAR CASILLAS GUTIÉRREZ
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO**
Rúbrica

Gobierno Municipal

LA CIUDADANA LICENCIADA MARÍA DEL MAR MONTES DÍAZ, SECRETARIA DEL AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE EL MARQUÉS QUERÉTARO, EN USO DE LA FACULTAD QUE LE CONFIERE EL ARTÍCULO 47 FRACCIÓN IV DE LA LEY PARA LA ORGANIZACIÓN POLÍTICA Y ADMINISTRATIVA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE QUERÉTARO,

CERTIFICA

Que en Sesión ordinaria de Cabildo de fecha 30 de octubre de dos mil siete, el H. Ayuntamiento del Municipio de El Marqués, Querétaro, aprobó por UNANIMIDAD DE VOTOS el acuerdo relativo a la autorización para suscribir Convenio de Fijación de Límites Territoriales y Coordinación Administrativa entre el Municipio de El Marqués, y el Municipio de Querétaro, el cual señala textualmente:

“...DE CONFORMIDAD EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 115 FRACCIÓN II Y V INCISO A) B) D) Y G) DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 78, 79, 83, 86, 88 INCISO D) DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE QUERÉTARO ARTEAGA; 9º FRACCIONES II, III, X, XII DE LA LEY GENERAL DE ASENTAMIENTOS HUMANOS; 3º, 4º, 30 FRACCIONES II INCISO D) Y XXXIII, 32 FRACCIÓN II Y IV, 38 FRACCIÓN VIII, 121 AL 128 DE LA LEY PARA LA ORGANIZACIÓN POLÍTICA Y ADMINISTRATIVA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE QUERÉTARO; 8, 10 FRACCIÓN II, 11 DEL REGLAMENTO DE POLICÍA Y GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE EL MARQUÉS, QRO.; 48 Y 55 DEL REGLAMENTO INTERIOR DE ÉSTE AYUNTAMIENTO DE EL MARQUÉS, QRO., EN BASE A LOS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES:

PRIMERO.- Que en fecha 23 de diciembre de 1999 fue publicado en el Diario Oficial de la Federación, el Decreto mediante el cual se reforma el artículo 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, cuyo objetivo consiste en salvaguardar la competencia de los municipios garantizando con ello la autonomía municipal en el ejercicio de sus atribuciones; ya que el Municipio constituye la base de la división territorial y de la organización política y administrativa de la República Mexicana, y por ende, su fortalecimiento es primordial en el ámbito del desarrollo nacional.

SEGUNDO.- Que en el año de 1941 fue creado el Municipio de El Marqués, Querétaro, mediante decreto emitido por la H. Legislatura del Estado de Querétaro, localizándose al Suroeste del Estado, limitando al Norte con el Estado de Guanajuato, al Sur con los Municipios de Pedro Escobedo y Huimilpan, al Este con el Municipio de Colón y al Oeste con el Municipio de Querétaro.

TERCERO.- Conforme se ha ido incrementando el desarrollo industrial y económico en El Marqués, aumenta la población de esta demarcación municipal y concatenado a ello, el desarrollo urbano de la ciudad de Querétaro, ha tenido una fuerte tendencia a crecer en dirección de la Cabecera Municipal de El Marqués y zonas conurbadas a ésta, por lo que la necesidad de verificar y reconocer de manera oficial la delimitación territorial con el Municipio de Querétaro, ha cobrado mayor importancia, especialmente ante el hecho de que los límites y colindancias entre ambos municipios había sido incierta.

CUARTO.- Las circunstancias perjudiciales por la falta de delimitación se han ido agravando tanto entre particulares con sus autoridades, como entre los Municipios de El Marqués y Querétaro, ya que la zona limítrofe abarca áreas urbanas que con el transcurso de los años ha llegado a constituir una área de conurbación, toda vez que los dos centros de población tienden a formar una sola zona geográfica, económica y social, y al no estar reconocida la delimitación territorial, se menoscaba la seguridad jurídica en lo relativo a la organización territorial, e impide al Municipio normar y atender las materias, procedimientos, funciones y servicios públicos de su competencia, así como establecer las autoridades y órganos de gobierno correspondientes.

QUINTO.- Atendiendo a la problemática antes señalada, el Municipio de El Marqués y el Municipio de Querétaro, en la presente administración municipal 2006-2009 han realizado gestiones y trabajos a través de diversas dependencias entre otras, Secretarías del Ayuntamiento, Secretaría Desarrollo Sustentable y Obras Públicas del Municipio de Querétaro y las Direcciones de Desarrollo Urbano, con la finalidad de fijar la superficie limítrofe en que se tendrá concurrencia, y el área en que se fijarán los límites para ambos territorios.

CONSIDERANDO

1. Que el Municipio constituye la base territorial del Estado, así como de su organización política y administrativa, y es además el espacio gubernamental más cercano a la ciudadanía, por lo que su fortalecimiento es primordial para el desarrollo integral del estado.
2. Que con fecha 23 de Diciembre de 1999, fue publicado en el Diario Oficial de la Federación, el Decreto mediante el cual se reforma el artículo 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, que tiene como objetivo salvaguardar la competencia de los Municipios y con ello garantizar la Autonomía Municipal en el ejercicio de sus atribuciones, ya que es la instancia gubernamental más cercana a la ciudadanía y por ende, su fortalecimiento es primordial en el ámbito del desarrollo nacional.
3. Que el territorio es un elemento fundamental del Municipio y que este se encuentra delimitado por fronteras específicas, que marcan el ámbito de validez y aplicación de normas, y sus límites fijan la jurisdicción de la competencia de la autoridad administrativa municipal y de sus órganos, siendo ésta, una de las acciones prioritarias de la presente Administración Municipal de acuerdo con lo previsto en los Planes y Programas de Desarrollo Urbano y el ordenamiento ecológico, para el fortalecimiento de la actividad político-administrativa de esta entidad pública.
4. Que la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Querétaro Arteaga y la Ley para la Organización Política y Administrativa del Municipio Libre del Estado de Querétaro, en materia municipal territorial admite como alternativa de solución de límites municipales, los convenios concertados entre los Ayuntamientos con motivo de la fijación de los límites entre sus respectivos territorios municipales, los cuales, para su validez deben ser ratificados por el Poder Legislativo del Estado de Querétaro Arteaga.
5. Que ante el desarrollo urbano e industrial que ha venido prosperando en los Municipios de El Marqués y Querétaro, se ha reflejado una confusión limítrofe del área conurbada en la cual concurren, por lo que ha sido necesario y primordial el brindar solución a dicha problemática.
6. Que dado lo anterior, ha quedado de manifiesto que los servicios públicos no se prestan con la oportunidad, eficacia y eficiencia que demandan los habitantes de las zonas urbanas referidas, además que existe confusión de competencia para la ejecución de trámites administrativos.
7. Que ante la disposición mostrada por parte de los Ayuntamientos de El Marqués y Querétaro de convenir los límites territoriales de cada uno, y en ejercicio de lo establecido en el artículo 4° de la Ley para la Organización Política y Administrativa del Municipio Libre del Estado de Querétaro, el cual previene que el territorio de los Municipios comprenderá los Límites de la extensión reconocida, es que ambos Municipios siempre buscando el beneficio social y municipal tanto de sus habitantes, como del propio Municipio en torno a su autonomía y jurisdicción, sometieron el tema a un proceso de diversos estudios y análisis para la determinación de la pertenencia de su superficie respectivamente, proceso que ha alcanzado la etapa consistente en el reconocimiento de manera formal e indubitable de sus Límites y zonas concurrentes, tomando en cuenta las consideraciones anteriores y los trabajos por ambos Municipios realizados.
8. Parte integrante de los estudios señalados constan en los anexos consistentes en: A) Imagen que determina el trazo de la línea divisora de los Municipios, sobre fotografía aérea; B) La definición de las coordenadas topográficas que delimitan las superficies de cada Municipio, mismas que se reconocen y se encuentran detalladas en el resolutive primero del presente acuerdo, y que se tienen aquí por reproducidas como si a la letra se insertasen en obvio de repeticiones.

Que por los antecedentes citados, y con fundamento en lo señalado por los artículos 115 fracción V inciso d) de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 78, 79, 83, 86, 88 inciso d) de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Querétaro Arteaga; 9° fracciones II, III, X, XII de la Ley General de Asentamientos Humanos; 3°, 4°, 30 fracciones II inciso d) y XXXIII, 32 fracción II y IV, 38 fracción VIII, 121 al 128 de la Ley para la Organización Política y Administrativa del Municipio Libre del Estado de Querétaro; 8, 10 fracción II, 11 del Reglamento de Policía y Gobierno del Municipio de El Marqués, Qro.; 48 y 55 del Reglamento Interior de éste Ayuntamiento, se propone a éste Pleno el siguiente:

ACUERDO

PRIMERO: SE AUTORIZA al C. Presidente Municipal, al Secretario del Ayuntamiento, y a un Síndico Municipal, para que en nombre y representación del H. Ayuntamiento de El Marqués, Qro., celebren y suscriban, Convenio de Fijación de Límites Territoriales y Coordinación Administrativa entre el Municipio de El Marqués y el Municipio de Querétaro, ambos del Estado de Querétaro, conforme a los resolutivos segundo y tercero del presente acuerdo, y al tenor de las coordenadas UTM (Universal Transverse Mercator) que se describen a continuación:

| CUADRO DE CONSTRUCCIONES EN <u>COORDENADAS TOPOGRAFICAS</u> | | | | | | |
|---|----|---------------------|-----------|----|-------------|-----------|
| LADO | | RUMBO | DISTANCIA | V | COORDENADAS | |
| EST | PV | | | | Y | X |
| | | | | 1 | 2,307,196.9 | 359,808.1 |
| | | N 68°44'22.684" W | 30.088 | 2 | 2,307,207.8 | 359,780.0 |
| | | S 54°51'49.617" W | 51.432 | 3 | 2,307,178.2 | 359,738.0 |
| | | N 57°02'10.570" W | 34.350 | 4 | 2,307,196.9 | 359,709.1 |
| | | N 70°37'39.398" W | 30.539 | 5 | 2,307,207.0 | 359,680.3 |
| | | S 59°39'55.981" W | 37.006 | 6 | 2,307,188.3 | 359,648.4 |
| | | S 46°44'18.256" E | 12.963 | 7 | 2,307,179.5 | 359,657.8 |
| | | S 46°44'18.256" E | 5.218 | 8 | 2,307,175.9 | 359,661.6 |
| | | S 33°56'30.532" E | 81.371 | 9 | 2,307,108.4 | 359,707.1 |
| | | 1 S 33°56'30.532" E | 496.205 | 10 | 2,306,696.7 | 359,984.1 |
| 1 | 1 | S 16°28'06.336" W | 188.545 | 11 | 2,306,515.9 | 359,930.7 |
| 1 | 1 | S 16°15'18.117" W | 265.868 | 12 | 2,306,260.7 | 359,856.2 |
| 1 | 1 | S 15°54'43.337" W | 89.571 | 13 | 2,306,174.5 | 359,831.7 |
| 1 | 1 | S 15°54'43.337" W | 93.980 | 14 | 2,306,084.2 | 359,805.9 |
| 1 | 1 | S 15°54'43.337" W | 234.050 | 15 | 2,305,859.1 | 359,741.8 |
| 1 | 1 | S 66°29'08.012" W | 71.791 | 16 | 2,305,830.4 | 359,675.9 |
| 1 | 1 | S 66°29'08.012" W | 187.898 | 17 | 2,305,755.5 | 359,503.6 |
| 1 | 1 | S 66°54'33.178" W | 342.155 | 18 | 2,305,621.3 | 359,188.9 |
| 1 | 1 | S 67°03'14.166" W | 317.571 | 19 | 2,305,497.5 | 358,896.4 |
| 1 | 2 | S 67°05'19.923" W | 233.487 | 20 | 2,305,406.6 | 358,681.4 |
| 2 | 2 | S 67°05'19.923" W | 131.064 | 21 | 2,305,355.5 | 358,560.7 |
| 2 | 2 | S 67°05'19.923" W | 94.244 | 22 | 2,305,318.9 | 358,473.8 |
| 2 | 2 | S 67°31'47.416" W | 514.190 | 23 | 2,305,122.3 | 357,998.7 |
| 2 | 2 | S 66°47'51.234" W | 232.005 | 24 | 2,305,030.9 | 357,785.5 |
| 2 | 2 | S 66°44'43.147" W | 179.120 | 25 | 2,304,960.2 | 357,620.9 |
| 2 | 2 | S 66°19'15.852" W | 30.230 | 26 | 2,304,948.1 | 357,593.2 |
| 2 | 2 | S 66°19'15.852" W | 28.125 | 27 | 2,304,936.8 | 357,567.4 |
| 2 | 2 | S 66°19'15.852" W | 55.923 | 28 | 2,304,914.3 | 357,516.2 |

| | | | | | | |
|---|---|-------------------|---------|----|-------------|-----------|
| 2 | 2 | S 66°19'15.852" W | 81.036 | 29 | 2,304,881.8 | 357,442.0 |
| 2 | 3 | S 04°23'38.438" W | 65.523 | 30 | 2,304,816.4 | 357,437.0 |
| 3 | 3 | S 00°10'06.490" W | 537.352 | 31 | 2,304,279.1 | 357,435.4 |
| 3 | 3 | S 48°23'36.375" W | 107.224 | 32 | 2,304,207.9 | 357,355.2 |
| 3 | 3 | S 48°23'36.375" W | 12.714 | 33 | 2,304,199.4 | 357,345.7 |
| 3 | 3 | S 44°03'35.914" W | 47.842 | 34 | 2,304,165.1 | 357,312.5 |
| 3 | 3 | S 27°18'44.166" W | 261.311 | 35 | 2,303,932.9 | 357,192.6 |
| 3 | 3 | S 41°08'46.906" W | 19.750 | 36 | 2,303,918.0 | 357,179.6 |
| 3 | 3 | S 41°08'46.906" W | 113.764 | 37 | 2,303,832.3 | 357,104.7 |
| 3 | 3 | S 70°00'14.701" W | 374.496 | 38 | 2,303,704.3 | 356,752.8 |
| 3 | 3 | S 55°04'18.025" W | 11.827 | 39 | 2,303,697.5 | 356,743.1 |
| 3 | 4 | S 55°04'18.025" W | 13.954 | 40 | 2,303,689.5 | 356,731.7 |
| 4 | 4 | S 55°04'18.025" W | 19.909 | 41 | 2,303,678.1 | 356,715.3 |
| 4 | 4 | S 44°01'12.979" W | 67.821 | 42 | 2,303,629.4 | 356,668.2 |
| 4 | 4 | S 34°10'26.809" W | 30.532 | 43 | 2,303,604.1 | 356,651.1 |
| 4 | 4 | S 29°20'52.038" W | 19.182 | 44 | 2,303,587.4 | 356,641.7 |
| 4 | 4 | S 29°20'52.037" W | 18.401 | 45 | 2,303,571.3 | 356,632.6 |
| 4 | 4 | S 48°33'57.531" W | 41.496 | 46 | 2,303,543.9 | 356,601.5 |
| 4 | 4 | S 07°39'42.728" W | 30.977 | 47 | 2,303,513.2 | 356,597.4 |
| 4 | 4 | S 40°55'43.591" W | 102.287 | 48 | 2,303,435.9 | 356,530.4 |
| 4 | 4 | S 49°06'44.662" W | 268.295 | 49 | 2,303,260.3 | 356,327.6 |
| 4 | 5 | S 62°38'13.614" W | 215.792 | 50 | 2,303,161.1 | 356,135.9 |
| 5 | 5 | S 62°38'13.615" W | 0.036 | 51 | 2,303,161.1 | 356,135.9 |
| 5 | 5 | S 31°35'05.421" W | 1.756 | 52 | 2,303,159.6 | 356,135.0 |
| 5 | 5 | S 31°35'05.421" W | 182.087 | 53 | 2,303,004.5 | 356,039.6 |
| 5 | 5 | S 06°33'18.505" W | 307.903 | 54 | 2,302,698.6 | 356,004.4 |
| 5 | 5 | S 23°22'21.307" W | 149.606 | 55 | 2,302,561.2 | 355,945.1 |
| 5 | 5 | S 54°55'11.637" W | 94.324 | 56 | 2,302,507.0 | 355,867.9 |
| 5 | 5 | S 56°29'28.957" W | 633.207 | 57 | 2,302,157.5 | 355,339.9 |
| 5 | 5 | S 37°44'17.498" W | 240.992 | 58 | 2,301,966.9 | 355,192.4 |
| 5 | 5 | S 57°14'12.639" W | 429.047 | 59 | 2,301,734.7 | 354,831.6 |
| 5 | 6 | S 57°14'12.639" W | 78.781 | 60 | 2,301,692.1 | 354,765.4 |
| 6 | 6 | S 59°15'02.106" W | 237.011 | 61 | 2,301,570.9 | 354,561.7 |
| 6 | 6 | S 59°15'18.045" W | 93.874 | 62 | 2,301,522.9 | 354,481.0 |
| 6 | 6 | S 59°11'12.188" W | 259.897 | 63 | 2,301,389.8 | 354,257.8 |
| 6 | 6 | S 78°46'34.932" W | 116.843 | 64 | 2,301,367.0 | 354,143.2 |
| 6 | 6 | S 78°46'18.982" W | 60.744 | 65 | 2,301,355.2 | 354,083.6 |
| 6 | 6 | S 78°46'34.145" W | 112.257 | 66 | 2,301,333.3 | 353,973.5 |
| 6 | 6 | S 78°49'05.685" W | 7.013 | 67 | 2,301,332.0 | 353,966.6 |
| 6 | 6 | S 78°46'10.138" W | 38.558 | 68 | 2,301,324.5 | 353,928.8 |
| 6 | 6 | S 78°46'23.322" W | 6.423 | 69 | 2,301,323.2 | 353,922.5 |
| 6 | 7 | S 78°46'29.036" W | 80.959 | 70 | 2,301,307.5 | 353,843.1 |
| 7 | 7 | S 86°19'15.087" W | 4.519 | 71 | 2,301,307.2 | 353,838.6 |
| 7 | 7 | N 27°59'56.898" W | 3.216 | 72 | 2,301,310.0 | 353,837.1 |
| 7 | 7 | S 74°03'16.575" W | 9.173 | 73 | 2,301,307.5 | 353,828.3 |
| 7 | 7 | S 87°04'55.883" W | 86.242 | 74 | 2,301,303.1 | 353,742.1 |
| 7 | 7 | S 86°44'00.165" W | 101.435 | 75 | 2,301,297.3 | 353,640.9 |
| 7 | 7 | S 87°30'58.826" W | 8.950 | 76 | 2,301,296.9 | 353,631.9 |
| 7 | 7 | S 28°57'20.585" E | 6.757 | 77 | 2,301,291.0 | 353,635.2 |
| 7 | 7 | S 28°50'53.967" E | 32.104 | 78 | 2,301,262.9 | 353,650.7 |
| 7 | 7 | S 15°24'05.958" E | 22.291 | 79 | 2,301,241.4 | 353,656.6 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|---------|-----|-------------|-----------|
| 7 | 8 | S 50°36'57.077" E | 15.319 | 80 | 2,301,231.7 | 353,668.4 |
| 8 | 8 | S 71°23'55.783" E | 14.170 | 81 | 2,301,227.2 | 353,681.9 |
| 8 | 8 | S 47°13'22.670" W | 51.226 | 82 | 2,301,192.4 | 353,644.3 |
| 8 | 8 | N 87°38'40.741" W | 38.202 | 83 | 2,301,194.0 | 353,606.1 |
| 8 | 8 | S 82°55'00.851" W | 35.602 | 84 | 2,301,189.6 | 353,570.8 |
| 8 | 8 | S 75°47'39.415" W | 34.556 | 85 | 2,301,181.1 | 353,537.3 |
| 8 | 8 | S 38°05'55.953" E | 19.302 | 86 | 2,301,165.9 | 353,549.2 |
| 8 | 8 | S 07°31'59.522" E | 109.687 | 87 | 2,301,057.2 | 353,563.6 |
| 8 | 8 | S 89°58'16.842" E | 39.990 | 88 | 2,301,057.1 | 353,603.5 |
| 8 | 8 | S 14°24'47.961" E | 65.966 | 89 | 2,300,993.2 | 353,620.0 |
| 8 | 9 | N 88°19'50.916" E | 6.523 | 90 | 2,300,993.4 | 353,626.5 |
| 9 | 9 | S 40°26'14.396" E | 67.467 | 91 | 2,300,942.1 | 353,670.2 |
| 9 | 9 | S 17°26'14.033" E | 17.253 | 92 | 2,300,925.6 | 353,675.4 |
| 9 | 9 | S 64°31'59.951" W | 22.164 | 93 | 2,300,916.1 | 353,655.4 |
| 9 | 9 | S 20°43'23.431" E | 42.532 | 94 | 2,300,876.3 | 353,670.5 |
| 9 | 9 | S 16°13'53.614" E | 8.801 | 95 | 2,300,867.9 | 353,672.9 |
| 9 | 9 | S 24°27'54.027" E | 177.935 | 96 | 2,300,705.9 | 353,746.6 |
| 9 | 9 | N 54°49'53.622" E | 13.053 | 97 | 2,300,713.4 | 353,757.3 |
| 9 | 9 | S 03°54'13.927" E | 111.628 | 98 | 2,300,602.1 | 353,764.9 |
| 9 | 9 | S 09°04'55.611" W | 58.220 | 99 | 2,300,544.6 | 353,755.7 |
| 9 | 10 | S 08°47'05.430" W | 33.786 | 100 | 2,300,511.2 | 353,750.5 |
| 10 | 10 | S 83°14'48.414" E | 231.476 | 101 | 2,300,484.0 | 353,980.4 |
| 10 | 10 | S 01°03'43.529" W | 80.924 | 102 | 2,300,403.0 | 353,978.9 |
| 10 | 10 | S 01°03'48.141" W | 51.729 | 103 | 2,300,351.3 | 353,977.9 |
| 10 | 10 | S 01°03'52.314" W | 52.749 | 104 | 2,300,298.6 | 353,977.0 |
| 10 | 10 | S 01°03'51.240" W | 281.048 | 105 | 2,300,017.6 | 353,971.7 |
| 10 | 10 | S 01°03'42.807" W | 140.834 | 106 | 2,299,876.8 | 353,969.1 |
| 10 | 10 | S 01°03'52.076" W | 262.685 | 107 | 2,299,614.1 | 353,964.2 |
| 10 | 10 | S 01°01'38.033" W | 369.054 | 108 | 2,299,245.1 | 353,957.6 |
| 10 | 10 | S 24°15'06.304" E | 121.355 | 109 | 2,299,134.5 | 354,007.5 |
| 10 | 11 | S 24°18'29.726" E | 4.543 | 110 | 2,299,130.4 | 354,009.3 |
| 11 | 11 | S 24°15'19.320" E | 142.817 | 111 | 2,299,000.1 | 354,068.0 |
| 11 | 11 | S 24°15'21.312" E | 60.271 | 112 | 2,298,945.2 | 354,092.8 |
| 11 | 11 | S 24°15'19.677" E | 185.659 | 113 | 2,298,775.9 | 354,169.0 |
| 11 | 11 | S 24°07'51.315" W | 123.305 | 114 | 2,298,663.4 | 354,118.6 |
| 11 | 11 | S 24°07'35.611" W | 242.175 | 115 | 2,298,442.4 | 354,019.6 |
| 11 | 11 | S 69°44'10.924" E | 530.403 | 116 | 2,298,258.7 | 354,517.2 |
| 11 | 11 | S 53°28'49.053" E | 156.478 | 117 | 2,298,165.6 | 354,643.0 |
| 11 | 11 | S 69°13'26.194" E | 134.924 | 118 | 2,298,117.7 | 354,769.1 |
| 11 | 11 | S 69°13'26.194" E | 5.818 | 119 | 2,298,115.6 | 354,774.6 |
| 11 | 12 | S 69°13'29.748" E | 177.351 | 120 | 2,298,052.7 | 354,940.4 |
| 12 | 12 | S 69°13'27.786" E | 5.497 | 121 | 2,298,050.8 | 354,945.5 |
| 12 | 12 | S 69°13'31.874" E | 182.666 | 122 | 2,297,986.0 | 355,116.3 |
| 12 | 12 | S 69°17'37.995" E | 4.469 | 123 | 2,297,984.4 | 355,120.5 |
| 12 | 12 | S 69°12'51.786" E | 41.480 | 124 | 2,297,969.7 | 355,159.3 |
| 12 | 12 | S 69°13'40.754" E | 152.770 | 125 | 2,297,915.5 | 355,302.1 |
| 12 | 12 | S 69°12'54.500" E | 5.861 | 126 | 2,297,913.4 | 355,307.6 |
| 12 | 12 | S 69°13'28.064" E | 202.561 | 127 | 2,297,841.6 | 355,497.0 |
| 12 | 12 | S 69°12'03.042" E | 4.364 | 128 | 2,297,840.0 | 355,501.1 |
| 12 | 12 | S 69°13'36.149" E | 202.227 | 129 | 2,297,768.3 | 355,690.1 |
| 12 | 13 | S 69°14'47.664" E | 9.528 | 130 | 2,297,764.9 | 355,699.1 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|-----------|-----|-------------|-----------|
| 13 | 13 | S 69°13'26.487" E | 194.882 | 131 | 2,297,695.8 | 355,881.3 |
| 13 | 13 | S 69°13'28.845" E | 7.088 | 132 | 2,297,693.3 | 355,887.9 |
| 13 | 13 | S 69°13'28.845" E | 214.286 | 133 | 2,297,617.3 | 356,088.2 |
| 13 | 13 | S 17°59'14.152" W | 302.326 | 134 | 2,297,329.7 | 355,994.9 |
| 13 | 13 | S 17°59'14.066" W | 225.417 | 135 | 2,297,115.3 | 355,925.3 |
| 13 | 13 | S 17°59'21.838" W | 191.943 | 136 | 2,296,932.8 | 355,866.0 |
| 13 | 13 | S 17°51'15.218" W | 4.171 | 137 | 2,296,928.8 | 355,864.7 |
| 13 | 13 | S 17°59'11.488" W | 30.963 | 138 | 2,296,899.3 | 355,855.2 |
| 13 | 13 | S 17°59'23.116" W | 219.364 | 139 | 2,296,690.7 | 355,787.4 |
| 13 | 14 | S 17°59'06.936" W | 51.170 | 140 | 2,296,642.0 | 355,771.6 |
| 14 | 14 | S 17°59'39.669" W | 4.880 | 141 | 2,296,637.4 | 355,770.1 |
| 14 | 14 | S 17°59'09.786" W | 142.534 | 142 | 2,296,501.8 | 355,726.1 |
| 14 | 14 | S 17°59'13.584" W | 158.056 | 143 | 2,296,351.5 | 355,677.3 |
| 14 | 14 | S 17°59'13.584" W | 4.667 | 144 | 2,296,347.1 | 355,675.8 |
| 14 | 14 | S 17°59'13.584" W | 54.535 | 145 | 2,296,295.2 | 355,659.0 |
| 14 | 14 | S 17°59'19.782" W | 184.793 | 146 | 2,296,119.4 | 355,601.9 |
| 14 | 14 | S 17°59'16.165" W | 57.773 | 147 | 2,296,064.5 | 355,584.1 |
| 14 | 14 | S 17°59'16.165" W | 144.840 | 148 | 2,295,926.7 | 355,539.4 |
| 14 | 14 | S 17°59'25.345" W | 32.604 | 149 | 2,295,895.7 | 355,529.3 |
| 14 | 15 | S 17°54'53.165" W | 7.315 | 150 | 2,295,888.7 | 355,527.0 |
| 15 | 15 | S 17°59'19.040" W | 346.277 | 151 | 2,295,559.4 | 355,420.1 |
| 15 | 15 | S 28°22'05.070" E | 1,079.674 | 152 | 2,294,609.4 | 355,933.1 |
| 15 | 15 | S 06°34'45.291" W | 194.803 | 153 | 2,294,415.9 | 355,910.8 |
| 15 | 15 | S 00°00'00" E | 0.020 | 154 | 2,294,415.8 | 355,910.8 |
| 15 | 15 | S 06°34'40.480" W | 124.832 | 155 | 2,294,291.8 | 355,896.5 |
| 15 | 15 | S 00°00'00" E | 0.020 | 156 | 2,294,291.8 | 355,896.5 |
| 15 | 15 | S 06°34'36.651" W | 201.858 | 157 | 2,294,091.3 | 355,873.3 |
| 15 | 15 | S 06°34'40.568" W | 158.352 | 158 | 2,293,934.0 | 355,855.2 |
| 15 | 15 | N 67°36'12.980" W | 0.985 | 159 | 2,293,934.3 | 355,854.3 |
| 15 | 16 | S 06°26'26.143" W | 895.487 | 160 | 2,293,044.5 | 355,753.8 |
| 16 | 16 | S 80°00'07.039" E | 13.363 | 161 | 2,293,042.2 | 355,767.0 |
| 16 | 16 | S 05°35'07.020" W | 246.591 | 162 | 2,292,796.8 | 355,743.0 |
| 16 | 16 | S 00°43'58.161" W | 570.767 | 163 | 2,292,226.0 | 355,735.7 |
| 16 | 16 | S 11°13'10.129" W | 262.119 | 164 | 2,291,968.9 | 355,684.7 |
| 16 | 16 | S 10°49'40.530" W | 609.401 | 165 | 2,291,370.4 | 355,570.2 |
| 16 | 16 | S 05°39'35.878" W | 784.865 | 166 | 2,290,589.3 | 355,492.8 |
| 16 | 16 | S 07°34'56.326" E | 412.951 | 167 | 2,290,180.0 | 355,547.3 |
| 16 | 16 | S 04°43'45.150" E | 38.692 | 168 | 2,290,141.4 | 355,550.5 |
| 16 | 16 | S 02°32'40.110" W | 810.679 | 169 | 2,289,331.6 | 355,514.5 |
| 16 | 17 | S 14°02'20.623" W | 49.303 | 170 | 2,289,283.7 | 355,502.5 |
| 17 | 17 | S 19°32'22.336" W | 66.438 | 171 | 2,289,221.1 | 355,480.3 |
| 17 | 17 | S 03°13'43.265" W | 79.354 | 172 | 2,289,141.9 | 355,475.9 |
| 17 | 17 | S 09°42'05.213" E | 3.805 | 173 | 2,289,138.1 | 355,476.5 |
| 17 | 17 | S 78°13'08.699" E | 1,607.040 | 174 | 2,288,810.0 | 357,049.7 |
| 17 | 17 | S 34°57'14.500" E | 1.512 | 175 | 2,288,808.8 | 357,050.6 |
| 17 | 17 | S 78°08'05.282" E | 381.140 | 176 | 2,288,730.4 | 357,423.5 |
| 17 | 17 | S 78°09'14.959" E | 114.403 | 177 | 2,288,706.9 | 357,535.5 |
| 17 | 17 | N 12°58'02.029" E | 25.090 | 178 | 2,288,731.4 | 357,541.1 |
| 17 | 17 | S 74°20'48.183" E | 823.897 | 179 | 2,288,509.1 | 358,334.5 |
| 17 | 18 | S 29°24'23.908" W | 546.492 | 180 | 2,288,033.0 | 358,066.2 |
| 18 | 18 | S 60°41'51.068" E | 18.634 | 181 | 2,288,023.9 | 358,082.4 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|-----------|-----|-------------|-----------|
| 18 | 18 | N 87°14'14.730" E | 224.701 | 182 | 2,288,034.7 | 358,306.8 |
| 18 | 18 | S 82°58'28.829" E | 109.069 | 183 | 2,288,021.4 | 358,415.1 |
| 18 | 18 | S 80°21'28.063" E | 189.558 | 184 | 2,287,989.6 | 358,602.0 |
| 18 | 18 | S 82°44'35.968" E | 41.563 | 185 | 2,287,984.4 | 358,643.2 |
| 18 | 18 | S 25°00'37.192" W | 522.184 | 186 | 2,287,511.2 | 358,422.4 |
| 18 | 18 | S 72°07'51.306" E | 338.447 | 187 | 2,287,407.3 | 358,744.6 |
| 18 | 18 | S 82°37'06.333" E | 9.418 | 188 | 2,287,406.1 | 358,753.9 |
| 18 | 18 | S 84°19'53.903" E | 4.050 | 189 | 2,287,405.7 | 358,757.9 |
| 18 | 19 | S 82°07'50.998" E | 201.225 | 190 | 2,287,378.2 | 358,957.3 |
| 19 | 19 | S 44°14'04.164" E | 160.895 | 191 | 2,287,262.9 | 359,069.5 |
| 19 | 19 | S 44°17'24.638" E | 3.995 | 192 | 2,287,260.0 | 359,072.3 |
| 19 | 19 | S 44°21'59.433" E | 297.392 | 193 | 2,287,047.4 | 359,280.2 |
| 19 | 19 | S 44°13'41.471" E | 6.824 | 194 | 2,287,042.5 | 359,285.0 |
| 19 | 19 | S 44°46'47.983" E | 38.672 | 195 | 2,287,015.1 | 359,312.2 |
| 19 | 19 | S 22°30'29.209" W | 72.568 | 196 | 2,286,948.0 | 359,284.5 |
| 19 | 19 | S 22°54'14.608" W | 4.342 | 197 | 2,286,944.0 | 359,282.8 |
| 19 | 19 | S 22°59'08.526" W | 95.416 | 198 | 2,286,856.2 | 359,245.5 |
| 19 | 19 | S 21°40'10.467" W | 4.035 | 199 | 2,286,852.4 | 359,244.0 |
| 19 | 20 | S 20°50'08.788" W | 53.220 | 200 | 2,286,802.7 | 359,225.1 |
| 20 | 20 | S 11°34'40.452" W | 42.352 | 201 | 2,286,761.2 | 359,216.6 |
| 20 | 20 | S 09°02'22.138" W | 4.010 | 202 | 2,286,757.3 | 359,216.0 |
| 20 | 20 | S 10°26'26.143" W | 266.147 | 203 | 2,286,495.5 | 359,167.7 |
| 20 | 20 | S 04°48'15.313" W | 18.746 | 204 | 2,286,476.8 | 359,166.2 |
| 20 | 20 | S 04°00'42.102" W | 101.058 | 205 | 2,286,376.0 | 359,159.1 |
| 20 | 20 | S 03°27'22.197" E | 321.805 | 206 | 2,286,054.8 | 359,178.5 |
| 20 | 20 | S 79°21'57.293" E | 600.293 | 207 | 2,285,944.0 | 359,768.5 |
| 20 | 20 | S 80°10'01.727" E | 311.898 | 208 | 2,285,890.8 | 360,075.8 |
| 20 | 20 | S 79°38'05.328" E | 48.410 | 209 | 2,285,882.1 | 360,123.4 |
| 20 | 21 | S 00°58'06.541" W | 279.250 | 210 | 2,285,602.8 | 360,118.7 |
| 21 | 21 | S 03°41'30.037" W | 1,221.561 | 211 | 2,284,383.8 | 360,040.0 |
| 21 | 21 | S 03°56'14.855" W | 1,251.638 | 212 | 2,283,135.1 | 359,954.1 |
| 21 | 21 | S 03°17'01.684" W | 153.452 | 213 | 2,282,981.9 | 359,945.3 |
| 21 | 21 | N 88°32'35.319" E | 478.285 | 214 | 2,282,994.1 | 360,423.4 |
| 21 | 21 | S 10°28'20.374" W | 116.582 | 215 | 2,282,879.5 | 360,402.2 |
| 21 | 21 | S 10°28'19.302" W | 12.874 | 216 | 2,282,866.8 | 360,399.9 |
| 21 | 21 | S 16°14'17.726" W | 109.644 | 217 | 2,282,761.5 | 360,369.2 |
| 21 | 21 | S 01°58'43.788" E | 40.544 | 218 | 2,282,721.0 | 360,370.6 |
| 21 | 21 | S 10°35'55.475" E | 116.131 | 219 | 2,282,606.9 | 360,392.0 |
| 21 | 22 | S 12°36'09.970" E | 10.083 | 220 | 2,282,597.0 | 360,394.2 |
| 22 | 22 | S 18°20'11.680" E | 66.307 | 221 | 2,282,534.1 | 360,415.1 |
| 22 | 22 | S 11°19'02.294" E | 106.705 | 222 | 2,282,429.4 | 360,436.0 |
| 22 | 22 | S 11°14'41.587" E | 209.023 | 223 | 2,282,224.4 | 360,476.8 |
| 22 | 22 | S 10°34'57.242" E | 13.286 | 224 | 2,282,211.4 | 360,479.2 |
| 22 | 22 | S 11°32'19.442" E | 364.895 | 225 | 2,281,853.9 | 360,552.2 |
| 22 | 22 | S 12°54'09.435" E | 82.626 | 226 | 2,281,773.3 | 360,570.6 |
| 22 | 22 | S 11°49'07.532" E | 329.710 | 227 | 2,281,450.6 | 360,638.2 |
| 22 | 22 | N 79°07'58.544" E | 77.388 | 228 | 2,281,465.2 | 360,714.2 |
| 22 | 22 | N 12°25'56.915" W | 11.612 | 229 | 2,281,476.5 | 360,711.7 |
| 22 | 23 | N 78°12'30.544" E | 32.199 | 230 | 2,281,483.1 | 360,743.2 |
| 23 | 23 | S 11°22'00.321" E | 42.698 | 231 | 2,281,441.2 | 360,751.6 |
| 23 | 23 | S 11°22'00.321" E | 15.992 | 232 | 2,281,425.6 | 360,754.8 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|--------|-----|-------------|-----------|
| 23 | 23 | S 11°22'00.321" E | 16.454 | 233 | 2,281,409.4 | 360,758.0 |
| 23 | 23 | S 77°52'33.549" W | 75.228 | 234 | 2,281,393.6 | 360,684.4 |
| 23 | 23 | S 12°02'38.516" E | 10.244 | 235 | 2,281,383.6 | 360,686.6 |
| 23 | 23 | S 78°13'58.857" W | 74.789 | 236 | 2,281,368.4 | 360,613.4 |
| 23 | 23 | S 11°37'38.698" E | 5.309 | 237 | 2,281,363.2 | 360,614.4 |
| 23 | 23 | S 78°08'17.093" W | 41.935 | 238 | 2,281,354.5 | 360,573.4 |
| 23 | 23 | S 19°17'47.310" W | 53.005 | 239 | 2,281,304.5 | 360,555.9 |
| 23 | 24 | S 36°31'47.626" W | 59.378 | 240 | 2,281,256.8 | 360,520.5 |
| 24 | 24 | S 78°35'02.978" E | 11.671 | 241 | 2,281,254.5 | 360,532.0 |
| 24 | 24 | S 26°31'14.020" W | 34.556 | 242 | 2,281,223.6 | 360,516.5 |
| 24 | 24 | S 20°09'46.877" W | 10.067 | 243 | 2,281,214.1 | 360,513.1 |
| 24 | 24 | S 11°26'03.538" W | 69.561 | 244 | 2,281,145.9 | 360,499.3 |
| 24 | 24 | S 08°00'41.991" W | 11.631 | 245 | 2,281,134.4 | 360,497.7 |
| 24 | 24 | S 08°00'41.991" W | 36.943 | 246 | 2,281,097.8 | 360,492.5 |
| 24 | 24 | S 84°49'07.560" E | 7.862 | 247 | 2,281,097.1 | 360,500.3 |
| 24 | 24 | S 77°59'18.678" E | 14.598 | 248 | 2,281,094.1 | 360,514.6 |
| 24 | 24 | S 77°56'29.642" E | 70.088 | 249 | 2,281,079.5 | 360,583.2 |
| 24 | 25 | S 73°59'35.297" E | 16.645 | 250 | 2,281,074.9 | 360,599.2 |
| 25 | 25 | S 70°19'31.790" E | 7.455 | 251 | 2,281,072.4 | 360,606.2 |
| 25 | 25 | S 68°53'16.337" E | 3.859 | 252 | 2,281,071.0 | 360,609.8 |
| 25 | 25 | S 66°59'55.350" E | 3.813 | 253 | 2,281,069.5 | 360,613.3 |
| 25 | 25 | S 65°44'42.835" E | 6.767 | 254 | 2,281,066.7 | 360,619.5 |
| 25 | 25 | S 62°25'04.695" E | 7.939 | 255 | 2,281,063.0 | 360,626.5 |
| 25 | 25 | S 62°25'04.695" E | 5.667 | 256 | 2,281,060.4 | 360,631.5 |
| 25 | 25 | S 59°05'27.375" E | 12.576 | 257 | 2,281,053.9 | 360,642.3 |
| 25 | 25 | S 53°49'24.715" E | 8.759 | 258 | 2,281,048.8 | 360,649.4 |
| 25 | 25 | S 52°24'47.505" E | 9.591 | 259 | 2,281,042.9 | 360,657.0 |
| 25 | 26 | S 49°48'04.366" E | 8.955 | 260 | 2,281,037.1 | 360,663.8 |
| 26 | 26 | S 46°49'30.283" E | 10.435 | 261 | 2,281,030.0 | 360,671.4 |
| 26 | 26 | S 43°21'15.579" E | 8.656 | 262 | 2,281,023.7 | 360,677.4 |
| 26 | 26 | S 40°10'13.084" E | 10.569 | 263 | 2,281,015.6 | 360,684.2 |
| 26 | 26 | S 38°08'19.892" E | 6.970 | 264 | 2,281,010.1 | 360,688.5 |
| 26 | 26 | S 38°08'19.892" E | 1.790 | 265 | 2,281,008.7 | 360,689.6 |
| 26 | 26 | S 34°47'13.341" E | 7.099 | 266 | 2,281,002.9 | 360,693.7 |
| 26 | 26 | S 32°42'27.970" E | 10.030 | 267 | 2,280,994.5 | 360,699.1 |
| 26 | 26 | S 29°27'04.664" E | 12.345 | 268 | 2,280,983.7 | 360,705.1 |
| 26 | 26 | S 25°27'40.246" E | 10.160 | 269 | 2,280,974.5 | 360,709.5 |
| 26 | 27 | S 21°44'54.858" E | 14.606 | 270 | 2,280,961.0 | 360,714.9 |
| 27 | 27 | S 16°49'14.711" E | 19.421 | 271 | 2,280,942.4 | 360,720.5 |
| 27 | 27 | S 10°19'44.243" E | 19.130 | 272 | 2,280,923.6 | 360,724.0 |
| 27 | 27 | S 04°22'32.668" E | 19.136 | 273 | 2,280,904.5 | 360,725.4 |
| 27 | 27 | S 00°44'37.223" W | 19.262 | 274 | 2,280,885.2 | 360,725.2 |
| 27 | 27 | S 07°29'25.779" W | 16.723 | 275 | 2,280,868.6 | 360,723.0 |
| 27 | 27 | S 06°06'29.965" W | 36.839 | 276 | 2,280,832.0 | 360,719.1 |
| 27 | 27 | S 00°58'46.921" W | 25.734 | 277 | 2,280,806.3 | 360,718.6 |
| 27 | 27 | S 05°05'21.176" E | 40.921 | 278 | 2,280,765.5 | 360,722.3 |
| 27 | 27 | S 10°59'10.431" E | 13.538 | 279 | 2,280,752.2 | 360,724.9 |
| 27 | 28 | S 10°01'24.935" E | 12.755 | 280 | 2,280,739.7 | 360,727.1 |
| 28 | 28 | S 15°29'14.381" E | 28.349 | 281 | 2,280,712.4 | 360,734.6 |
| 28 | 28 | S 20°58'57.243" E | 31.445 | 282 | 2,280,683.0 | 360,745.9 |
| 28 | 28 | S 26°01'48.032" E | 28.735 | 283 | 2,280,657.2 | 360,758.5 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|---------|-----|-------------|-----------|
| 28 | 28 | S 29°35'49.376" E | 16.825 | 284 | 2,280,642.5 | 360,766.8 |
| 28 | 28 | S 33°33'49.461" E | 13.837 | 285 | 2,280,631.0 | 360,774.5 |
| 28 | 28 | S 34°42'07.475" E | 15.703 | 286 | 2,280,618.1 | 360,783.4 |
| 28 | 28 | S 37°13'02.050" E | 14.516 | 287 | 2,280,606.5 | 360,792.2 |
| 28 | 28 | S 40°58'44.861" E | 16.942 | 288 | 2,280,593.8 | 360,803.3 |
| 28 | 28 | S 38°18'59.232" E | 9.903 | 289 | 2,280,586.0 | 360,809.4 |
| 28 | 29 | S 34°45'09.527" E | 8.824 | 290 | 2,280,578.7 | 360,814.5 |
| 29 | 29 | S 31°58'59.097" E | 10.894 | 291 | 2,280,569.5 | 360,820.2 |
| 29 | 29 | S 27°48'30.013" E | 2.679 | 292 | 2,280,567.1 | 360,821.5 |
| 29 | 29 | S 26°51'57.877" E | 12.768 | 293 | 2,280,555.7 | 360,827.3 |
| 29 | 29 | S 23°18'31.843" E | 8.188 | 294 | 2,280,548.2 | 360,830.5 |
| 29 | 29 | S 48°21'12.026" E | 3.627 | 295 | 2,280,545.8 | 360,833.2 |
| 29 | 29 | S 69°36'56.535" E | 1.952 | 296 | 2,280,545.1 | 360,835.0 |
| 29 | 29 | S 81°12'18.371" E | 2.682 | 297 | 2,280,544.7 | 360,837.7 |
| 29 | 29 | S 12°09'23.479" E | 65.437 | 298 | 2,280,480.7 | 360,851.5 |
| 29 | 29 | S 07°21'49.043" E | 30.975 | 299 | 2,280,450.0 | 360,855.4 |
| 29 | 30 | S 80°48'31.391" W | 163.337 | 300 | 2,280,423.9 | 360,694.2 |
| 30 | 30 | S 23°57'44.960" E | 18.298 | 301 | 2,280,407.2 | 360,701.6 |
| 30 | 30 | S 23°57'44.960" E | 0.710 | 302 | 2,280,406.6 | 360,701.9 |
| 30 | 30 | N 81°01'24.548" E | 28.540 | 303 | 2,280,411.0 | 360,730.1 |
| 30 | 30 | S 02°53'04.126" E | 20.850 | 304 | 2,280,390.2 | 360,731.2 |
| 30 | 30 | S 12°41'54.525" E | 320.489 | 305 | 2,280,077.5 | 360,801.6 |
| 30 | 30 | S 34°26'22.870" W | 193.762 | 306 | 2,279,917.7 | 360,692.0 |
| 30 | 30 | N 35°45'11.213" W | 116.876 | 307 | 2,280,012.6 | 360,623.7 |
| 30 | 30 | N 76°58'30.073" W | 91.935 | 308 | 2,280,033.3 | 360,534.2 |
| 30 | 30 | N 84°20'03.159" W | 20.359 | 309 | 2,280,035.3 | 360,513.9 |
| 30 | 31 | S 77°51'03.270" W | 16.203 | 310 | 2,280,031.9 | 360,498.1 |
| 31 | 31 | S 66°55'10.694" W | 23.545 | 311 | 2,280,022.7 | 360,476.4 |
| 31 | 31 | S 45°58'14.700" W | 50.502 | 312 | 2,279,987.6 | 360,440.1 |
| 31 | 31 | S 08°47'40.651" W | 31.460 | 313 | 2,279,956.5 | 360,435.3 |
| 31 | 31 | S 33°44'55.482" W | 57.438 | 314 | 2,279,908.7 | 360,403.4 |
| 31 | 31 | S 34°00'45.867" W | 3.688 | 315 | 2,279,905.7 | 360,401.3 |
| 31 | 31 | S 34°22'42.772" W | 12.303 | 316 | 2,279,895.5 | 360,394.4 |
| 31 | 31 | S 17°57'40.358" W | 39.011 | 317 | 2,279,858.4 | 360,382.3 |
| 31 | 31 | S 33°35'59.859" W | 65.252 | 318 | 2,279,804.1 | 360,346.2 |
| 31 | 31 | S 52°34'03.370" W | 49.504 | 319 | 2,279,774.0 | 360,306.9 |
| 31 | 32 | N 70°29'13.837" W | 33.621 | 320 | 2,279,785.2 | 360,275.2 |
| 32 | 32 | S 58°16'51.002" W | 33.951 | 321 | 2,279,767.4 | 360,246.4 |
| 32 | 32 | S 41°01'10.892" W | 26.588 | 322 | 2,279,747.3 | 360,228.9 |
| 32 | 32 | S 02°57'11.923" E | 11.645 | 324 | 2,279,735.7 | 360,229.5 |
| 32 | 32 | S 48°21'23.799" E | 9.662 | 325 | 2,279,729.2 | 360,236.7 |
| 32 | 32 | S 63°26'05.816" E | 0.447 | 326 | 2,279,729.0 | 360,237.1 |
| 32 | 32 | S 04°51'06.022" W | 18.918 | 327 | 2,279,710.2 | 360,235.5 |
| 32 | 32 | S 23°03'39.723" W | 32.269 | 328 | 2,279,680.5 | 360,222.9 |
| 32 | 32 | S 09°38'12.598" W | 30.227 | 329 | 2,279,650.7 | 360,217.8 |
| 32 | 33 | S 35°29'46.620" E | 22.526 | 330 | 2,279,632.4 | 360,230.9 |
| 33 | 33 | S 59°55'04.470" E | 11.591 | 331 | 2,279,626.6 | 360,240.9 |
| 33 | 33 | S 29°52'12.245" E | 12.489 | 332 | 2,279,615.7 | 360,247.2 |
| 33 | 33 | S 03°06'39.026" E | 11.056 | 333 | 2,279,604.7 | 360,247.8 |
| 33 | 33 | S 67°50'37.456" W | 35.080 | 334 | 2,279,591.5 | 360,215.3 |
| 33 | 33 | S 73°56'55.080" W | 31.935 | 335 | 2,279,582.6 | 360,184.6 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|---------|-----|-------------|-----------|
| 33 | 33 | S 24°26'11.821" W | 19.387 | 336 | 2,279,565.0 | 360,176.6 |
| 33 | 33 | S 05°27'17.809" E | 27.876 | 337 | 2,279,537.2 | 360,179.2 |
| 33 | 33 | S 52°22'04.304" W | 11.590 | 338 | 2,279,530.1 | 360,170.0 |
| 33 | 33 | S 52°22'51.259" W | 24.153 | 339 | 2,279,515.4 | 360,150.9 |
| 33 | 34 | S 50°12'12.203" W | 8.187 | 340 | 2,279,510.2 | 360,144.6 |
| 34 | 34 | S 50°14'59.499" W | 21.175 | 341 | 2,279,496.6 | 360,128.3 |
| 34 | 34 | S 64°18'32.072" W | 35.477 | 342 | 2,279,481.2 | 360,096.4 |
| 34 | 34 | S 82°50'51.592" W | 46.824 | 343 | 2,279,475.4 | 360,049.9 |
| 34 | 34 | S 80°54'53.122" W | 31.475 | 344 | 2,279,470.4 | 360,018.8 |
| 34 | 34 | S 88°19'59.881" W | 27.161 | 345 | 2,279,469.7 | 359,991.7 |
| 34 | 34 | S 68°18'09.106" W | 46.064 | 346 | 2,279,452.6 | 359,948.9 |
| 34 | 34 | S 63°59'48.937" W | 46.052 | 347 | 2,279,432.4 | 359,907.5 |
| 34 | 34 | N 80°11'21.003" W | 50.001 | 348 | 2,279,441.0 | 359,858.2 |
| 34 | 34 | S 86°57'36.602" W | 23.383 | 349 | 2,279,439.7 | 359,834.9 |
| 34 | 35 | S 34°53'01.510" W | 33.816 | 350 | 2,279,412.0 | 359,815.5 |
| 35 | 35 | S 73°02'09.299" W | 26.876 | 351 | 2,279,404.1 | 359,789.8 |
| 35 | 35 | S 72°26'40.147" W | 11.300 | 352 | 2,279,400.7 | 359,779.0 |
| 35 | 35 | N 42°08'35.087" W | 29.509 | 353 | 2,279,422.6 | 359,759.2 |
| 35 | 35 | S 69°30'20.136" W | 23.935 | 354 | 2,279,414.2 | 359,736.8 |
| 35 | 35 | N 77°42'36.586" W | 47.591 | 355 | 2,279,424.4 | 359,690.3 |
| 35 | 35 | S 80°42'00.384" W | 8.231 | 356 | 2,279,423.0 | 359,682.2 |
| 35 | 35 | S 80°42'00.384" W | 32.363 | 357 | 2,279,417.8 | 359,650.3 |
| 35 | 35 | S 79°20'39.594" W | 28.075 | 358 | 2,279,412.6 | 359,622.7 |
| 35 | 35 | S 79°20'39.594" W | 12.973 | 359 | 2,279,410.2 | 359,609.9 |
| 35 | 36 | N 74°53'11.497" W | 15.610 | 360 | 2,279,414.3 | 359,594.8 |
| 36 | 36 | N 73°48'38.857" W | 2.260 | 361 | 2,279,414.9 | 359,592.7 |
| 36 | 36 | S 70°45'09.407" W | 12.043 | 362 | 2,279,410.9 | 359,581.3 |
| 36 | 36 | N 74°43'41.689" W | 21.147 | 363 | 2,279,416.5 | 359,560.9 |
| 36 | 36 | N 50°16'59.277" W | 10.751 | 364 | 2,279,423.4 | 359,552.6 |
| 36 | 36 | N 82°25'19.201" W | 4.550 | 365 | 2,279,424.0 | 359,548.1 |
| 36 | 36 | S 13°54'44.264" E | 179.382 | 366 | 2,279,249.9 | 359,591.3 |
| 36 | 36 | N 82°38'50.972" E | 142.764 | 367 | 2,279,268.1 | 359,732.8 |
| 36 | 36 | N 81°22'44.300" E | 19.146 | 368 | 2,279,271.0 | 359,751.8 |
| 36 | 36 | N 89°16'36.515" E | 28.522 | 369 | 2,279,271.4 | 359,780.3 |
| 36 | 37 | S 00°15'15.963" E | 36.030 | 370 | 2,279,235.3 | 359,780.5 |
| 37 | 37 | S 19°31'41.283" E | 42.929 | 371 | 2,279,194.9 | 359,794.8 |
| 37 | 37 | N 74°04'55.562" E | 22.898 | 372 | 2,279,201.1 | 359,816.8 |
| 37 | 37 | S 03°24'31.129" E | 49.447 | 373 | 2,279,151.8 | 359,819.8 |
| 37 | 37 | S 78°53'06.777" W | 34.548 | 374 | 2,279,145.1 | 359,785.9 |
| 37 | 37 | S 27°05'28.544" E | 43.977 | 375 | 2,279,106.0 | 359,805.9 |
| 37 | 37 | S 83°18'38.873" W | 66.240 | 376 | 2,279,098.3 | 359,740.1 |
| 37 | 37 | S 14°55'44.117" E | 5.703 | 377 | 2,279,092.7 | 359,741.6 |
| 37 | 37 | S 15°07'59.116" E | 62.058 | 378 | 2,279,032.8 | 359,757.8 |
| 37 | 37 | N 70°52'26.668" E | 8.107 | 379 | 2,279,035.5 | 359,765.4 |
| 37 | 38 | S 15°22'48.817" E | 90.912 | 380 | 2,278,947.8 | 359,789.5 |
| 38 | 38 | S 71°23'30.671" W | 26.345 | 381 | 2,278,939.4 | 359,764.6 |
| 38 | 38 | S 16°46'03.981" E | 33.976 | 382 | 2,278,906.9 | 359,774.4 |
| 38 | 38 | S 52°42'33.607" E | 10.634 | 383 | 2,278,900.5 | 359,782.8 |
| 38 | 38 | S 13°16'58.744" E | 36.871 | 384 | 2,278,864.6 | 359,791.3 |
| 38 | 38 | N 84°49'54.143" E | 52.132 | 385 | 2,278,869.3 | 359,843.2 |
| 38 | 38 | S 40°57'31.808" W | 16.973 | 386 | 2,278,856.5 | 359,832.1 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|---------|-----|-------------|-----------|
| 38 | 38 | S 40°46'13.981" E | 0.912 | 387 | 2,278,855.8 | 359,832.7 |
| 38 | 38 | S 34°02'42.877" E | 9.825 | 388 | 2,278,847.6 | 359,838.2 |
| 38 | 38 | S 55°42'33.558" E | 10.941 | 389 | 2,278,841.5 | 359,847.2 |
| 38 | 39 | S 26°17'40.986" E | 13.087 | 390 | 2,278,829.7 | 359,853.0 |
| 39 | 39 | S 26°17'40.986" E | 0.907 | 391 | 2,278,828.9 | 359,853.4 |
| 39 | 39 | N 79°32'28.480" E | 47.761 | 392 | 2,278,837.6 | 359,900.4 |
| 39 | 39 | N 81°36'59.137" E | 19.285 | 393 | 2,278,840.4 | 359,919.5 |
| 39 | 39 | S 25°21'34.812" E | 6.451 | 394 | 2,278,834.6 | 359,922.2 |
| 39 | 39 | S 25°21'34.812" E | 1.628 | 395 | 2,278,833.1 | 359,922.9 |
| 39 | 39 | S 40°51'15.169" E | 49.094 | 396 | 2,278,796.0 | 359,955.1 |
| 39 | 39 | S 40°51'15.169" E | 1.278 | 397 | 2,278,795.0 | 359,955.9 |
| 39 | 39 | S 26°09'53.085" E | 67.014 | 398 | 2,278,734.8 | 359,985.4 |
| 39 | 39 | S 23°49'17.842" E | 105.096 | 399 | 2,278,638.7 | 360,027.9 |
| 39 | 40 | S 32°33'42.374" E | 40.934 | 400 | 2,278,604.2 | 360,049.9 |
| 40 | 40 | S 08°56'41.125" E | 129.991 | 401 | 2,278,475.8 | 360,070.1 |
| 40 | 40 | S 27°07'29.409" W | 45.774 | 402 | 2,278,435.1 | 360,049.3 |
| 40 | 40 | S 27°06'01.837" W | 2.393 | 403 | 2,278,432.9 | 360,048.2 |
| 40 | 40 | S 00°08'01.155" E | 60.110 | 404 | 2,278,372.8 | 360,048.3 |
| 40 | 40 | S 01°16'25.310" E | 9.477 | 405 | 2,278,363.3 | 360,048.5 |
| 40 | 40 | S 03°43'22.718" E | 19.760 | 406 | 2,278,343.6 | 360,049.8 |
| 40 | 40 | S 03°42'18.809" E | 6.902 | 407 | 2,278,336.7 | 360,050.3 |
| 40 | 40 | S 03°42'18.809" E | 32.187 | 408 | 2,278,304.6 | 360,052.3 |
| 40 | 40 | S 12°18'32.606" E | 87.952 | 409 | 2,278,218.7 | 360,071.1 |
| 40 | 41 | S 16°01'11.775" E | 56.722 | 410 | 2,278,164.2 | 360,086.7 |
| 41 | 41 | S 16°01'11.775" E | 81.589 | 411 | 2,278,085.7 | 360,109.3 |
| 41 | 41 | S 17°41'33.466" E | 235.300 | 412 | 2,277,861.6 | 360,180.8 |
| 41 | 41 | S 04°32'56.648" E | 10.781 | 413 | 2,277,850.8 | 360,181.6 |
| 41 | 41 | S 17°25'08.496" E | 85.040 | 414 | 2,277,769.7 | 360,207.1 |
| 41 | 41 | S 23°46'15.911" E | 90.720 | 415 | 2,277,686.7 | 360,243.6 |
| 41 | 41 | S 26°15'16.077" E | 109.767 | 416 | 2,277,588.2 | 360,292.2 |
| 41 | 41 | S 26°15'16.077" E | 21.774 | 417 | 2,277,568.7 | 360,301.8 |
| 41 | 41 | S 58°56'13.916" E | 93.859 | 418 | 2,277,520.3 | 360,382.2 |
| 41 | 41 | S 68°02'15.294" E | 80.788 | 419 | 2,277,490.1 | 360,457.2 |
| 41 | 42 | S 03°24'49.783" E | 12.206 | 420 | 2,277,477.9 | 360,457.9 |
| 42 | 42 | S 85°36'13.716" W | 39.985 | 421 | 2,277,474.8 | 360,418.0 |
| 42 | 42 | S 84°39'35.886" E | 11.975 | 422 | 2,277,473.7 | 360,429.9 |
| 42 | 42 | S 20°34'52.873" E | 21.314 | 423 | 2,277,453.7 | 360,437.4 |
| 42 | 42 | S 04°57'34.869" W | 44.635 | 424 | 2,277,409.3 | 360,433.6 |
| 42 | 42 | S 43°20'51.101" W | 23.295 | 425 | 2,277,392.3 | 360,417.6 |
| 42 | 42 | S 18°57'51.745" E | 55.366 | 426 | 2,277,340.0 | 360,435.6 |
| 42 | 42 | S 53°38'24.591" E | 66.664 | 427 | 2,277,300.4 | 360,489.3 |
| 42 | 42 | S 77°14'26.420" E | 35.880 | 428 | 2,277,292.5 | 360,524.3 |
| 42 | 42 | S 49°38'05.884" E | 80.476 | 429 | 2,277,240.4 | 360,585.6 |
| 42 | 43 | S 32°45'23.431" W | 201.101 | 430 | 2,277,071.3 | 360,476.8 |
| 43 | 43 | S 23°58'49.957" W | 65.649 | 431 | 2,277,011.3 | 360,450.1 |
| 43 | 43 | S 26°57'04.755" W | 76.249 | 432 | 2,276,943.3 | 360,415.5 |
| 43 | 43 | N 78°24'28.795" W | 165.321 | 433 | 2,276,976.5 | 360,253.6 |
| 43 | 43 | S 24°06'27.014" W | 198.986 | 434 | 2,276,794.9 | 360,172.3 |
| 43 | 43 | S 24°08'45.962" W | 51.611 | 435 | 2,276,747.8 | 360,151.2 |
| 43 | 43 | S 24°59'55.134" W | 47.489 | 436 | 2,276,704.8 | 360,131.1 |
| 43 | 43 | S 19°02'27.681" W | 125.851 | 437 | 2,276,585.8 | 360,090.1 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|---------|-----|-------------|-----------|
| 43 | 43 | N 78°03'46.773" W | 40.522 | 438 | 2,276,594.2 | 360,050.4 |
| 43 | 43 | N 22°52'21.342" W | 38.540 | 439 | 2,276,629.7 | 360,035.4 |
| 43 | 44 | N 22°51'42.914" W | 39.330 | 440 | 2,276,665.9 | 360,020.2 |
| 44 | 44 | N 22°50'38.867" W | 2.523 | 441 | 2,276,668.3 | 360,019.2 |
| 44 | 44 | N 22°50'38.867" W | 4.100 | 442 | 2,276,672.0 | 360,017.6 |
| 44 | 44 | N 11°52'26.428" W | 12.289 | 443 | 2,276,684.1 | 360,015.1 |
| 44 | 44 | N 04°45'38.955" W | 16.868 | 444 | 2,276,700.9 | 360,013.7 |
| 44 | 44 | N 00°35'18.930" W | 45.752 | 446 | 2,276,746.6 | 360,013.2 |
| 44 | 44 | N 17°01'54.875" W | 84.464 | 447 | 2,276,827.4 | 359,988.4 |
| 44 | 44 | N 23°47'35.769" W | 47.442 | 448 | 2,276,870.8 | 359,969.3 |
| 44 | 44 | N 34°35'07.175" W | 58.400 | 449 | 2,276,918.9 | 359,936.2 |
| 44 | 45 | N 43°06'02.756" W | 100.705 | 450 | 2,276,992.4 | 359,867.3 |
| 45 | 45 | N 54°33'04.740" W | 47.899 | 451 | 2,277,020.2 | 359,828.3 |
| 45 | 45 | N 61°51'43.549" W | 57.189 | 452 | 2,277,047.2 | 359,777.9 |
| 45 | 45 | N 69°17'58.116" W | 39.917 | 453 | 2,277,061.3 | 359,740.6 |
| 45 | 45 | N 76°06'30.149" W | 41.319 | 454 | 2,277,071.2 | 359,700.4 |
| 45 | 45 | N 80°29'21.827" W | 33.166 | 455 | 2,277,076.7 | 359,667.7 |
| 45 | 45 | N 86°03'20.816" W | 40.706 | 456 | 2,277,079.5 | 359,627.1 |
| 45 | 45 | N 88°36'52.706" W | 57.907 | 457 | 2,277,080.9 | 359,569.2 |
| 45 | 45 | N 89°18'03.068" W | 77.036 | 458 | 2,277,081.8 | 359,492.2 |
| 45 | 45 | N 81°36'35.929" W | 86.354 | 459 | 2,277,094.4 | 359,406.8 |
| 45 | 46 | N 77°21'32.422" W | 157.877 | 460 | 2,277,129.0 | 359,252.7 |
| 46 | 46 | N 75°32'42.990" W | 29.886 | 461 | 2,277,136.4 | 359,223.8 |
| 46 | 46 | N 82°01'28.601" W | 47.136 | 462 | 2,277,143.0 | 359,177.1 |
| 46 | 46 | N 90°00'00" W | 44.769 | 463 | 2,277,143.0 | 359,132.3 |
| 46 | 46 | S 85°32'05.041" W | 59.984 | 464 | 2,277,138.3 | 359,072.5 |
| 46 | 46 | S 77°12'15.026" W | 42.126 | 465 | 2,277,129.0 | 359,031.5 |
| 46 | 46 | S 69°53'44.077" W | 55.683 | 466 | 2,277,109.8 | 358,979.2 |
| 46 | 46 | S 63°44'42.456" W | 38.000 | 467 | 2,277,093.0 | 358,945.1 |
| 46 | 46 | S 56°27'23.757" W | 49.840 | 468 | 2,277,065.5 | 358,903.5 |
| 46 | 46 | S 50°19'39.421" W | 71.053 | 469 | 2,277,020.1 | 358,848.9 |
| 46 | 47 | S 34°13'39.699" W | 118.528 | 470 | 2,276,922.1 | 358,782.2 |
| 47 | 47 | S 26°54'58.375" W | 92.669 | 471 | 2,276,839.5 | 358,740.2 |
| 47 | 47 | S 02°55'16.563" W | 21.392 | 472 | 2,276,818.1 | 358,739.1 |
| 47 | 47 | S 85°10'52.152" E | 36.489 | 473 | 2,276,815.1 | 358,775.5 |
| 47 | 47 | S 85°55'54.715" E | 563.408 | 474 | 2,276,775.1 | 359,337.5 |
| 47 | 47 | S 43°27'14.107" E | 126.032 | 475 | 2,276,683.6 | 359,424.2 |
| 47 | 47 | S 33°02'32.703" E | 392.345 | 476 | 2,276,354.7 | 359,638.1 |
| 47 | 47 | S 35°37'10.253" E | 223.815 | 477 | 2,276,172.8 | 359,768.5 |
| 47 | 47 | S 65°42'28.437" W | 16.238 | 478 | 2,276,166.1 | 359,753.7 |
| 47 | 47 | S 45°55'52.831" E | 245.356 | 479 | 2,275,995.4 | 359,929.9 |
| 47 | 48 | S 45°55'52.831" E | 16.102 | 480 | 2,275,984.2 | 359,941.5 |
| 48 | 48 | S 45°55'52.831" E | 8.765 | 481 | 2,275,978.1 | 359,947.8 |
| 48 | 48 | S 47°28'26.510" E | 41.417 | 482 | 2,275,950.1 | 359,978.3 |
| 48 | 48 | S 47°28'26.766" E | 41.266 | 483 | 2,275,922.3 | 360,008.7 |
| 48 | 48 | S 47°28'26.766" E | 31.627 | 484 | 2,275,900.9 | 360,032.1 |
| 48 | 48 | S 46°39'05.603" E | 37.349 | 485 | 2,275,875.2 | 360,059.2 |
| 48 | 48 | S 46°39'05.603" E | 43.971 | 486 | 2,275,845.1 | 360,091.2 |
| 48 | 48 | S 46°39'05.603" E | 17.553 | 487 | 2,275,833.0 | 360,104.0 |
| 48 | 48 | S 50°31'52.418" E | 9.324 | 488 | 2,275,827.1 | 360,111.2 |
| 48 | 48 | S 50°31'52.418" E | 10.996 | 489 | 2,275,820.1 | 360,119.6 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|---------|-----|-------------|-----------|
| 48 | 49 | S 50°27'08.201" E | 166.923 | 490 | 2,275,713.8 | 360,248.4 |
| 49 | 49 | S 50°38'10.543" E | 153.563 | 491 | 2,275,616.4 | 360,367.1 |
| 49 | 49 | S 51°56'07.624" E | 52.237 | 492 | 2,275,584.2 | 360,408.2 |
| 49 | 49 | S 51°56'07.624" E | 19.621 | 493 | 2,275,572.1 | 360,423.7 |
| 49 | 49 | S 72°43'31.072" E | 59.033 | 494 | 2,275,554.6 | 360,480.0 |
| 49 | 49 | S 50°18'12.946" E | 34.272 | 495 | 2,275,532.7 | 360,506.4 |
| 49 | 49 | S 57°22'14.722" E | 100.371 | 496 | 2,275,478.6 | 360,590.9 |
| 49 | 49 | S 57°24'17.341" E | 58.350 | 497 | 2,275,447.1 | 360,640.1 |
| 49 | 49 | S 58°24'14.153" E | 30.513 | 498 | 2,275,431.1 | 360,666.1 |
| 49 | 49 | S 57°33'50.966" E | 45.996 | 499 | 2,275,406.5 | 360,704.9 |
| 49 | 50 | S 55°52'40.353" E | 31.999 | 500 | 2,275,388.5 | 360,731.4 |
| 50 | 50 | S 56°38'33.633" E | 321.410 | 501 | 2,275,211.8 | 360,999.8 |
| 50 | 50 | S 55°41'03.049" E | 51.299 | 502 | 2,275,182.9 | 361,042.2 |
| 50 | 50 | N 40°27'25.741" E | 17.677 | 503 | 2,275,196.3 | 361,053.7 |
| 50 | 50 | S 55°55'01.156" E | 143.970 | 504 | 2,275,115.6 | 361,172.9 |
| 50 | 50 | S 72°34'23.729" E | 18.331 | 505 | 2,275,110.2 | 361,190.4 |
| 50 | 50 | S 29°54'49.126" E | 13.475 | 506 | 2,275,098.5 | 361,197.1 |
| 50 | 50 | S 45°02'29.076" E | 156.539 | 507 | 2,274,987.9 | 361,307.9 |
| 50 | 50 | S 86°46'14.994" W | 22.546 | 508 | 2,274,986.6 | 361,285.4 |
| 50 | 50 | S 43°05'47.842" E | 212.681 | 509 | 2,274,831.3 | 361,430.7 |
| 50 | 51 | S 19°15'09.216" E | 36.787 | 510 | 2,274,796.6 | 361,442.8 |
| 51 | 51 | S 19°15'42.523" E | 51.715 | 511 | 2,274,747.7 | 361,459.9 |
| 51 | 51 | N 69°02'39.204" E | 35.230 | 512 | 2,274,760.3 | 361,492.8 |
| 51 | 51 | S 04°03'30.832" W | 37.725 | 513 | 2,274,722.7 | 361,490.1 |
| 51 | 51 | S 55°38'27.847" W | 43.003 | 514 | 2,274,698.4 | 361,454.6 |
| 51 | 51 | S 65°54'13.072" E | 11.732 | 515 | 2,274,693.7 | 361,465.3 |
| 51 | 51 | S 14°43'34.406" W | 95.869 | 516 | 2,274,600.9 | 361,441.0 |
| 51 | 51 | S 07°43'29.877" W | 95.002 | 517 | 2,274,506.8 | 361,428.2 |
| 51 | 51 | S 07°44'09.859" W | 101.998 | 518 | 2,274,405.7 | 361,414.5 |
| 51 | 51 | S 03°33'20.574" W | 104.000 | 519 | 2,274,301.9 | 361,408.0 |
| 51 | 52 | S 03°33'34.256" W | 187.001 | 520 | 2,274,115.3 | 361,396.4 |
| 52 | 52 | N 38°03'11.670" W | 196.206 | 521 | 2,274,269.8 | 361,275.5 |
| 52 | 52 | S 51°57'57.688" W | 6.005 | 522 | 2,274,266.1 | 361,270.7 |
| 52 | 52 | N 38°02'37.135" W | 28.900 | 523 | 2,274,288.8 | 361,252.9 |
| 52 | 52 | S 63°36'11.222" W | 123.418 | 524 | 2,274,234.0 | 361,142.4 |
| 52 | 52 | N 74°20'07.669" W | 14.852 | 525 | 2,274,238.0 | 361,128.1 |
| 52 | 52 | N 04°27'11.648" W | 28.205 | 526 | 2,274,266.1 | 361,125.9 |
| 52 | 52 | N 42°16'49.562" W | 199.997 | 527 | 2,274,414.1 | 360,991.3 |
| 52 | 52 | N 84°28'18.160" W | 172.000 | 528 | 2,274,430.6 | 360,820.1 |
| 52 | 52 | N 10°07'21.656" W | 72.234 | 529 | 2,274,501.8 | 360,807.4 |
| 52 | 53 | N 83°17'43.810" W | 24.240 | 530 | 2,274,504.6 | 360,783.4 |
| 53 | 53 | N 82°23'23.600" W | 176.242 | 531 | 2,274,527.9 | 360,608.7 |
| 53 | 53 | S 74°13'38.450" W | 167.206 | 532 | 2,274,482.5 | 360,447.8 |
| 53 | 53 | S 74°13'41.759" W | 353.488 | 533 | 2,274,386.4 | 360,107.6 |
| 53 | 53 | S 74°13'48.137" W | 161.052 | 534 | 2,274,342.6 | 359,952.6 |
| 53 | 53 | S 74°13'41.670" W | 296.306 | 535 | 2,274,262.1 | 359,667.4 |
| 53 | 53 | S 74°13'42.216" W | 134.513 | 536 | 2,274,225.5 | 359,538.0 |
| 53 | 53 | S 74°13'43.246" W | 152.470 | 537 | 2,274,184.1 | 359,391.3 |
| 53 | 53 | S 74°13'41.263" W | 164.638 | 538 | 2,274,139.3 | 359,232.8 |
| 53 | 53 | S 40°02'34.346" E | 94.597 | 539 | 2,274,066.9 | 359,293.7 |
| 53 | 54 | S 40°02'34.346" E | 92.870 | 540 | 2,273,995.8 | 359,353.4 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|------------|-----|-------------|-----------|
| 54 | 54 | S 40°17'45.288" E | 1.733 | 541 | 2,273,994.5 | 359,354.6 |
| 54 | 54 | S 34°25'56.277" E | 94.848 | 542 | 2,273,916.3 | 359,408.2 |
| 54 | 54 | S 43°09'58.673" E | 1.960 | 543 | 2,273,914.8 | 359,409.5 |
| 54 | 54 | S 43°09'58.673" E | 1.796 | 544 | 2,273,913.5 | 359,410.8 |
| 54 | 54 | S 07°33'05.913" W | 6.163 | 545 | 2,273,907.4 | 359,409.9 |
| 54 | 54 | S 21°44'02.210" E | 15.771 | 546 | 2,273,892.8 | 359,415.8 |
| 54 | 54 | S 80°19'22.754" E | 7.020 | 547 | 2,273,891.6 | 359,422.7 |
| 54 | 54 | S 08°01'43.514" E | 19.188 | 548 | 2,273,872.6 | 359,425.4 |
| 54 | 54 | S 66°46'42.930" E | 16.486 | 549 | 2,273,866.1 | 359,440.5 |
| 54 | 55 | S 49°06'44.024" E | 353.601 | 550 | 2,273,634.6 | 359,707.9 |
| 55 | 55 | S 10°23'58.446" E | 377.095 | 551 | 2,273,263.7 | 359,775.9 |
| 55 | 55 | S 78°00'43.353" W | 224.067 | 552 | 2,273,217.2 | 359,556.7 |
| 55 | 55 | N 63°26'05.816" W | 8.765 | 553 | 2,273,221.1 | 359,548.9 |
| 55 | 55 | S 79°04'38.001" W | 723.854 | 554 | 2,273,083.9 | 358,838.2 |
| 55 | 55 | S 79°14'29.737" W | 307.444 | 555 | 2,273,026.6 | 358,536.1 |
| 55 | 55 | S 80°09'34.983" W | 250.962 | 556 | 2,272,983.7 | 358,288.9 |
| 55 | 55 | S 03°06'17.218" E | 2,213.169 | 557 | 2,270,773.7 | 358,408.7 |
| 55 | 55 | S 67°17'19.646" W | 410.607 | 558 | 2,270,615.2 | 358,030.0 |
| 55 | 55 | S 00°20'27.752" E | 43.681 | 559 | 2,270,571.5 | 358,030.2 |
| 55 | 56 | S 01°00'18.310" W | 7.411 | 560 | 2,270,564.1 | 358,030.1 |
| 56 | 56 | S 16°50'57.521" W | 23.770 | 561 | 2,270,541.4 | 358,023.2 |
| 56 | 56 | S 38°25'04.999" W | 14.435 | 562 | 2,270,530.1 | 358,014.2 |
| 56 | 56 | S 41°44'36.883" W | 16.431 | 563 | 2,270,517.8 | 358,003.3 |
| 56 | 56 | S 24°32'17.754" W | 42.234 | 564 | 2,270,479.4 | 357,985.7 |
| 56 | 56 | S 50°11'43.624" W | 68.338 | 565 | 2,270,435.6 | 357,933.2 |
| 56 | 56 | S 50°11'43.624" W | 3.425 | 566 | 2,270,433.4 | 357,930.6 |
| 56 | 56 | S 64°40'38.273" W | 40.634 | 567 | 2,270,416.1 | 357,893.9 |
| 56 | 56 | S 50°48'23.601" W | 39.909 | 568 | 2,270,390.8 | 357,863.0 |
| 56 | 56 | S 66°03'55.427" W | 45.897 | 569 | 2,270,372.2 | 357,821.0 |
| 56 | 57 | S 68°39'29.047" W | 49.322 | 570 | 2,270,354.3 | 357,775.1 |
| 57 | 57 | S 83°54'38.896" W | 79.659 | 571 | 2,270,345.8 | 357,695.9 |
| 57 | 57 | S 87°42'56.680" W | 39.641 | 572 | 2,270,344.2 | 357,656.2 |
| 57 | 57 | N 85°36'46.784" W | 41.311 | 573 | 2,270,347.4 | 357,615.1 |
| 57 | 57 | S 82°32'43.871" W | 87.792 | 574 | 2,270,336.0 | 357,528.0 |
| 57 | 57 | S 80°56'27.508" W | 158.588 | 575 | 2,270,311.0 | 357,371.4 |
| 57 | 57 | S 17°04'21.235" E | 2.793 | 576 | 2,270,308.4 | 357,372.2 |
| 57 | 57 | S 78°54'23.581" W | 1,492.284 | 577 | 2,270,021.2 | 355,907.8 |
| 57 | 57 | N 15°57'49.241" W | 1,838.177 | 578 | 2,271,788.5 | 355,402.3 |
| 57 | 57 | N 14°28'57.744" W | 681.961 | 579 | 2,272,448.8 | 355,231.7 |
| 57 | 58 | N 16°06'43.967" W | 1,146.911 | 580 | 2,273,570.7 | 354,913.4 |
| 58 | | S 44°05'17.942" E | 13,674.136 | 1 | 2,307,196.9 | 359,808.1 |

SEGUNDO: Se instruye a la Dirección de Desarrollo Urbano Municipal, para que de manera conjunta y coordinada con las áreas respectivas del Municipio de Querétaro, realicen el levantamiento físico al tenor de las coordenadas UTM (Universal Transverse Mercator), señaladas en el resolutive inmediato anterior, marcando los vértices y coordenadas mediante elementos de fácil detección, y en el caso de que resultarán diferencias respecto a las coordenadas topográficas en este acuerdo detalladas, se tendrán como válidas y reconocidas las resultantes en el levantamiento físico, y de estas se levantará el Plano General que determina el trazo de la línea divisora de los Municipios.

TERCERO: Se instruye a la Secretaría del Ayuntamiento, para conjuntamente con el área correspondiente del Municipio de Querétaro, Qro., elabore el Convenio de Fijación de Límites Territoriales y Coordinación Administrativa entre el Municipio de El Marqués y el Municipio de Querétaro, ambos del Estado de Querétaro, y una vez signado el mismo sea turnado a la H. LV Legislatura del Estado de Querétaro, para su conocimiento y ratificación en términos de lo dispuesto por el inciso a) de la Fracción XXXIII del Artículo 41 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Querétaro Arteaga.

CUARTO.- Se instruye a las dependencias de la Administración Municipal que correspondan, para que en el ámbito de sus respectivas competencias, realicen las actualizaciones, adecuaciones, altas, bajas y en general todo aquel acto administrativo correspondiente a la estricta observancia del presente acuerdo, a efecto de subrogar al Municipio de Querétaro, Qro., en todos los derechos y obligaciones que se deriven, con diversas autoridades así como en su relación con particulares y en torno a los bienes, derechos, obligaciones y servicios que se transijan de manera específica en el Convenio respectivo, debiendo informar a la Secretaría del Ayuntamiento sobre las acciones realizadas para el debido cumplimiento del presente.

QUINTO: Para la interpretación, debido cumplimiento y resolución de todas aquellas cuestiones no previstas en la suscripción del Convenio aludido con antelación, el Municipio de El Marqués y el Municipio de Querétaro, Qro., formarán una comisión bipartita que resuelva las mismas.

TRANSITORIOS

PRIMERO.- Publíquese por una ocasión en la Gaceta Municipal.

SEGUNDO.- El presente acuerdo surtirá sus efectos al día siguiente de su publicación.

TERCERO.- Se instruye a la Secretaría del Ayuntamiento para que notifique lo anterior al H. Ayuntamiento del Municipio de Querétaro, Secretaría de Gobierno del Estado, Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Estado, Secretaría de Desarrollo Sustentable del Estado, Dirección de Catastro del Estado, Registro Público de la Propiedad y Comercio del Estado, Secretaría Gobierno Municipal, Secretaría de Desarrollo Sustentable Municipal, Secretaría de Finanzas Públicas y Tesorería Municipal, Secretaría de Desarrollo Humano, Secretaría de la Administración, Dirección de Desarrollo Urbano Municipal, Dirección de Obras Públicas Municipal, así como a todas aquellas autoridades y organismos que correspondan en las tres esferas de gobierno, para que procedan al acatamiento y observancia del presente acuerdo.

CUARTO: Se instruye a la Secretaría del Ayuntamiento emita la certificación del presente acuerdo y en su caso del convenio que para el efecto se suscriba, y remita dichas certificaciones al Registro Público de la Propiedad y de Comercio, del Gobierno del Estado de Querétaro para su debida inscripción y registro.

QUINTO: Las autoridades dentro de sus respectivas competencias deberán reformar, derogar, y/o en su caso adicionar los ordenamientos legales que correspondan para el debido cumplimiento del convenio correspondiente, y dentro de un plazo que no deberá de exceder de ciento ochenta días contados a partir de la publicación del Decreto de ratificación que respecto al convenio emanado de este acuerdo emita la H. Legislatura del Estado de Querétaro.

SE EXTIENDE LA PRESENTE COPIA CERTIFICADA PARA LOS EFECTOS LEGALES A QUE HAYA LUGAR, EL DIA TREINTA Y UNO DE OCTUBRE DE DOS MIL SIETE, EN LA CAÑADA, EL MARQUÉS, QUERÉTARO. --

-----DOY FE-----

LIC. MARÍA DEL MAR MONTES DÍAZ
SECRETARIO DEL AYUTAMIENTO.

Rúbrica

Gobierno Municipal

EL CIUDADANO LICENCIADO J. APOLINAR CASILLAS GUTIÉRREZ, SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO, EN USO DE LA FACULTAD QUE LE CONFIEREN LOS ARTÍCULOS 47 FRACCIÓN IV DE LA LEY PARA LA ORGANIZACIÓN POLÍTICA Y ADMINISTRATIVA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE QUERÉTARO Y 20 FRACCIÓN IX DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL AYUNTAMIENTO DE QUERÉTARO,

CERTIFICA

Que en Sesión Ordinaria de Cabildo de fecha 30 de octubre de dos mil siete, el H. Ayuntamiento del Municipio de Querétaro, aprobó el Acuerdo relativo a la Autorización para suscribir Convenio de Fijación de Límites Territoriales, Fijación de Límites y Coordinación Administrativa entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués, el cual señala textualmente:

“...CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 115 FRACCIÓN II Y V INCISOS A), B), D) Y G) DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; 78 Y 79 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE QUERÉTARO; 3 Y 4 DE LA LEY PARA LA ORGANIZACIÓN POLÍTICA Y ADMINISTRATIVA DEL MUNICIPIO LIBRE DEL ESTADO DE QUERÉTARO; 14 FRACCIÓN III DEL CÓDIGO MUNICIPAL DE QUERÉTARO; 25, 28, 33 Y 34 DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL AYUNTAMIENTO DE QUERÉTARO, Y

CONSIDERANDO

- 1.- Que el Municipio es la organización político administrativa que sirve de base a la división territorial y organización política de los Estados miembros de la Federación, que responde a la idea de la descentralización de los servicios públicos que el Estado debe proveer en una circunscripción territorial determinada.
- 2.- Que con fecha 23 de Diciembre de 1999, fue publicado en el Diario Oficial de la Federación, el Decreto mediante el cual se reforma el artículo 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, que tiene como objetivo salvaguardar la competencia de los Municipios y con ello garantizar la Autonomía Municipal en el ejercicio de sus atribuciones, ya que es la instancia gubernamental más cercana a la ciudadanía y por ende, su fortalecimiento es primordial en el ámbito del desarrollo nacional.
- 3.- Que el territorio es un elemento fundamental del Municipio, por lo que es una necesidad que el propio Municipio de Querétaro, determine sus límites y colindancias, a efecto de darle certeza al ámbito de su competencia y jurisdicción, siendo ésta, una de las acciones prioritarias de la presente Administración Municipal de acuerdo con lo previsto en los Planes y Programas de Desarrollo Urbano, para el fortalecimiento de la actividad político-administrativa de esta entidad pública.
- 4.- Que desde su creación, en el año de 1917 el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués en 1941 han sido vecinos y colindantes, teniendo una fuerte tendencia de crecimiento tanto en población como en desarrollo urbano, a grado tal, que la falta de definición y certidumbre en los límites y colindancias entre ambos municipios, actualmente genera confusiones para la prestación de los servicios públicos, impidiendo que los mismos funcionen de manera oportuna y eficaz, tal y como lo demandan los habitantes de las zonas referidas.

- 5.- Que la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Querétaro Arteaga y la Ley para la Organización Política y Administrativa del Municipio Libre del Estado de Querétaro en materia municipal territorial admite como alternativa de solución de límites municipales, los convenios concertados entre los Ayuntamientos con motivo de la fijación de los límites entre sus respectivos territorios municipales, los cuales para su validez deben ser ratificados por el Poder Legislativo del Estado de Querétaro Arteaga.
- 6.- Que históricamente la delimitación territorial entre los Municipios de Querétaro y El Marqués ha sido incierta, sobretudo con el crecimiento poblacional y de infraestructura, que en los últimos años han tenido ambos Municipios, generando una extensión territorial conurbada importante, cuyas superficies han sido objeto de varios estudios y análisis para la determinación de la pertenencia a uno u otro Municipio, cuyos trabajos constan en los anexos consistentes en: A. Relación de predios que conforman las áreas cercanas a los límites intermunicipales de Querétaro y El Marques. B.- Relación de áreas que conforman la zona del Fraccionamiento el Campanario. C- Plano General que determina el trazo de la línea divisora de los Municipios. D.- Imagen que determina el trazo de la línea divisora de los Municipios, sobre fotografía aérea; y así concluir con la definición de las coordenadas topográficas que delimitan las superficies de cada Municipio, mismas que se reconocen y consisten en:

| CUADRO DE CONSTRUCCIONES EN <u>COORDENADAS TOPOGRAFICAS</u> | | | | | | |
|---|----|-------------------|-----------|----|--------------|------------|
| LADO | | RUMBO | DISTANCIA | V | COORDENADAS | |
| EST | PV | | | | Y | X |
| | | | | 1 | 2,307,196.95 | 359,808.10 |
| 1 | 2 | N 68°44'22.684" W | 30.088 | 2 | 2,307,207.86 | 359,780.06 |
| 2 | 3 | S 54°51'49.617" W | 51.432 | 3 | 2,307,178.26 | 359,738.00 |
| 3 | 4 | N 57°02'10.570" W | 34.350 | 4 | 2,307,196.95 | 359,709.18 |
| 4 | 5 | N 70°37'39.398" W | 30.539 | 5 | 2,307,207.08 | 359,680.37 |
| 5 | 6 | S 59°39'55.981" W | 37.006 | 6 | 2,307,188.39 | 359,648.43 |
| 6 | 7 | S 46°44'18.256" E | 12.963 | 7 | 2,307,179.51 | 359,657.87 |
| 7 | 8 | S 46°44'18.256" E | 5.218 | 8 | 2,307,175.93 | 359,661.67 |
| 8 | 9 | S 33°56'30.532" E | 81.371 | 9 | 2,307,108.42 | 359,707.10 |
| 9 | 10 | S 33°56'30.532" E | 496.205 | 10 | 2,306,696.77 | 359,984.16 |
| 10 | 11 | S 16°28'06.336" W | 188.545 | 11 | 2,306,515.96 | 359,930.71 |
| 11 | 12 | S 16°15'18.117" W | 265.868 | 12 | 2,306,260.72 | 359,856.29 |
| 12 | 13 | S 15°54'43.337" W | 89.571 | 13 | 2,306,174.58 | 359,831.73 |
| 13 | 14 | S 15°54'43.337" W | 93.980 | 14 | 2,306,084.20 | 359,805.97 |
| 14 | 15 | S 15°54'43.337" W | 234.050 | 15 | 2,305,859.12 | 359,741.80 |
| 15 | 16 | S 66°29'08.012" W | 71.791 | 16 | 2,305,830.48 | 359,675.97 |
| 16 | 17 | S 66°29'08.012" W | 187.898 | 17 | 2,305,755.51 | 359,503.68 |
| 17 | 18 | S 66°54'33.178" W | 342.155 | 18 | 2,305,621.32 | 359,188.93 |
| 18 | 19 | S 67°03'14.166" W | 317.571 | 19 | 2,305,497.51 | 358,896.49 |
| 19 | 20 | S 67°05'19.923" W | 233.487 | 20 | 2,305,406.61 | 358,681.42 |
| 20 | 21 | S 67°05'19.923" W | 131.064 | 21 | 2,305,355.59 | 358,560.70 |
| 21 | 22 | S 67°05'19.923" W | 94.244 | 22 | 2,305,318.90 | 358,473.89 |
| 22 | 23 | S 67°31'47.416" W | 514.190 | 23 | 2,305,122.38 | 357,998.74 |

| | | | | | | |
|----|----|-------------------|---------|----|--------------|------------|
| 23 | 24 | S 66°47'51.234" W | 232.005 | 24 | 2,305,030.97 | 357,785.50 |
| 24 | 25 | S 66°44'43.147" W | 179.120 | 25 | 2,304,960.25 | 357,620.93 |
| 25 | 26 | S 66°19'15.852" W | 30.230 | 26 | 2,304,948.11 | 357,593.25 |
| 26 | 27 | S 66°19'15.852" W | 28.125 | 27 | 2,304,936.81 | 357,567.49 |
| 27 | 28 | S 66°19'15.852" W | 55.923 | 28 | 2,304,914.35 | 357,516.27 |
| 28 | 29 | S 66°19'15.852" W | 81.036 | 29 | 2,304,881.81 | 357,442.06 |
| 29 | 30 | S 04°23'38.438" W | 65.523 | 30 | 2,304,816.48 | 357,437.04 |
| 30 | 31 | S 00°10'06.490" W | 537.352 | 31 | 2,304,279.13 | 357,435.46 |
| 31 | 32 | S 48°23'36.375" W | 107.224 | 32 | 2,304,207.93 | 357,355.29 |
| 32 | 33 | S 48°23'36.375" W | 12.714 | 33 | 2,304,199.49 | 357,345.78 |
| 33 | 34 | S 44°03'35.914" W | 47.842 | 34 | 2,304,165.11 | 357,312.51 |
| 34 | 35 | S 27°18'44.166" W | 261.311 | 35 | 2,303,932.93 | 357,192.61 |
| 35 | 36 | S 41°08'46.906" W | 19.750 | 36 | 2,303,918.06 | 357,179.61 |
| 36 | 37 | S 41°08'46.906" W | 113.764 | 37 | 2,303,832.39 | 357,104.76 |
| 37 | 38 | S 70°00'14.701" W | 374.496 | 38 | 2,303,704.33 | 356,752.84 |
| 38 | 39 | S 55°04'18.025" W | 11.827 | 39 | 2,303,697.56 | 356,743.14 |
| 39 | 40 | S 55°04'18.025" W | 13.954 | 40 | 2,303,689.57 | 356,731.70 |
| 40 | 41 | S 55°04'18.025" W | 19.909 | 41 | 2,303,678.17 | 356,715.38 |
| 41 | 42 | S 44°01'12.979" W | 67.821 | 42 | 2,303,629.40 | 356,668.25 |
| 42 | 43 | S 34°10'26.809" W | 30.532 | 43 | 2,303,604.14 | 356,651.10 |
| 43 | 44 | S 29°20'52.038" W | 19.182 | 44 | 2,303,587.42 | 356,641.70 |
| 44 | 45 | S 29°20'52.037" W | 18.401 | 45 | 2,303,571.38 | 356,632.68 |
| 45 | 46 | S 48°33'57.531" W | 41.496 | 46 | 2,303,543.92 | 356,601.57 |
| 46 | 47 | S 07°39'42.728" W | 30.977 | 47 | 2,303,513.22 | 356,597.44 |
| 47 | 48 | S 40°55'43.591" W | 102.287 | 48 | 2,303,435.94 | 356,530.43 |
| 48 | 49 | S 49°06'44.662" W | 268.295 | 49 | 2,303,260.32 | 356,327.60 |
| 49 | 50 | S 62°38'13.614" W | 215.792 | 50 | 2,303,161.14 | 356,135.95 |
| 50 | 51 | S 62°38'13.615" W | 0.036 | 51 | 2,303,161.12 | 356,135.92 |
| 51 | 52 | S 31°35'05.421" W | 1.756 | 52 | 2,303,159.62 | 356,135.00 |
| 52 | 53 | S 31°35'05.421" W | 182.087 | 53 | 2,303,004.51 | 356,039.63 |
| 53 | 54 | S 06°33'18.505" W | 307.903 | 54 | 2,302,698.62 | 356,004.48 |
| 54 | 55 | S 23°22'21.307" W | 149.606 | 55 | 2,302,561.29 | 355,945.13 |
| 55 | 56 | S 54°55'11.637" W | 94.324 | 56 | 2,302,507.08 | 355,867.94 |
| 56 | 57 | S 56°29'28.957" W | 633.207 | 57 | 2,302,157.51 | 355,339.97 |
| 57 | 58 | S 37°44'17.498" W | 240.992 | 58 | 2,301,966.93 | 355,192.47 |
| 58 | 59 | S 57°14'12.639" W | 429.047 | 59 | 2,301,734.74 | 354,831.68 |
| 59 | 60 | S 57°14'12.639" W | 78.781 | 60 | 2,301,692.11 | 354,765.43 |
| 60 | 61 | S 59°15'02.106" W | 237.011 | 61 | 2,301,570.93 | 354,561.74 |
| 61 | 62 | S 59°15'18.045" W | 93.874 | 62 | 2,301,522.94 | 354,481.06 |
| 62 | 63 | S 59°11'12.188" W | 259.897 | 63 | 2,301,389.81 | 354,257.85 |
| 63 | 64 | S 78°46'34.932" W | 116.843 | 64 | 2,301,367.07 | 354,143.24 |
| 64 | 65 | S 78°46'18.982" W | 60.744 | 65 | 2,301,355.24 | 354,083.66 |
| 65 | 66 | S 78°46'34.145" W | 112.257 | 66 | 2,301,333.39 | 353,973.55 |
| 66 | 67 | S 78°49'05.685" W | 7.013 | 67 | 2,301,332.03 | 353,966.67 |
| 67 | 68 | S 78°46'10.138" W | 38.558 | 68 | 2,301,324.52 | 353,928.85 |
| 68 | 69 | S 78°46'23.322" W | 6.423 | 69 | 2,301,323.27 | 353,922.55 |
| 69 | 70 | S 78°46'29.036" W | 80.959 | 70 | 2,301,307.51 | 353,843.14 |
| 70 | 71 | S 86°19'15.087" W | 4.519 | 71 | 2,301,307.22 | 353,838.63 |
| 71 | 72 | N 27°59'56.898" W | 3.216 | 72 | 2,301,310.06 | 353,837.12 |
| 72 | 73 | S 74°03'16.575" W | 9.173 | 73 | 2,301,307.54 | 353,828.30 |
| 73 | 74 | S 87°04'55.883" W | 86.242 | 74 | 2,301,303.15 | 353,742.17 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|---------|-----|--------------|------------|
| 74 | 75 | S 86°44'00.165" W | 101.435 | 75 | 2,301,297.37 | 353,640.90 |
| 75 | 76 | S 87°30'58.826" W | 8.950 | 76 | 2,301,296.98 | 353,631.96 |
| 76 | 77 | S 28°57'20.585" E | 6.757 | 77 | 2,301,291.07 | 353,635.23 |
| 77 | 78 | S 28°50'53.967" E | 32.104 | 78 | 2,301,262.95 | 353,650.72 |
| 78 | 79 | S 15°24'05.958" E | 22.291 | 79 | 2,301,241.46 | 353,656.64 |
| 79 | 80 | S 50°36'57.077" E | 15.319 | 80 | 2,301,231.74 | 353,668.48 |
| 80 | 81 | S 71°23'55.783" E | 14.170 | 81 | 2,301,227.22 | 353,681.91 |
| 81 | 82 | S 47°13'22.670" W | 51.226 | 82 | 2,301,192.43 | 353,644.31 |
| 82 | 83 | N 87°38'40.741" W | 38.202 | 83 | 2,301,194.00 | 353,606.14 |
| 83 | 84 | S 82°55'00.851" W | 35.602 | 84 | 2,301,189.61 | 353,570.81 |
| 84 | 85 | S 75°47'39.415" W | 34.556 | 85 | 2,301,181.13 | 353,537.31 |
| 85 | 86 | S 38°05'55.953" E | 19.302 | 86 | 2,301,165.94 | 353,549.22 |
| 86 | 87 | S 07°31'59.522" E | 109.687 | 87 | 2,301,057.20 | 353,563.60 |
| 87 | 88 | S 89°58'16.842" E | 39.990 | 88 | 2,301,057.18 | 353,603.59 |
| 88 | 89 | S 14°24'47.961" E | 65.966 | 89 | 2,300,993.29 | 353,620.01 |
| 89 | 90 | N 88°19'50.916" E | 6.523 | 90 | 2,300,993.48 | 353,626.53 |
| 90 | 91 | S 40°26'14.396" E | 67.467 | 91 | 2,300,942.13 | 353,670.29 |
| 91 | 92 | S 17°26'14.033" E | 17.253 | 92 | 2,300,925.67 | 353,675.46 |
| 92 | 93 | S 64°31'59.951" W | 22.164 | 93 | 2,300,916.14 | 353,655.45 |
| 93 | 94 | S 20°43'23.431" E | 42.532 | 94 | 2,300,876.36 | 353,670.50 |
| 94 | 95 | S 16°13'53.614" E | 8.801 | 95 | 2,300,867.91 | 353,672.96 |
| 95 | 96 | S 24°27'54.027" E | 177.935 | 96 | 2,300,705.95 | 353,746.65 |
| 96 | 97 | N 54°49'53.622" E | 13.053 | 97 | 2,300,713.47 | 353,757.32 |
| 97 | 98 | S 03°54'13.927" E | 111.628 | 98 | 2,300,602.10 | 353,764.92 |
| 98 | 99 | S 09°04'55.611" W | 58.220 | 99 | 2,300,544.61 | 353,755.73 |
| 99 | 100 | S 08°47'05.430" W | 33.786 | 100 | 2,300,511.22 | 353,750.57 |
| 100 | 101 | S 83°14'48.414" E | 231.476 | 101 | 2,300,484.00 | 353,980.44 |
| 101 | 102 | S 01°03'43.529" W | 80.924 | 102 | 2,300,403.09 | 353,978.94 |
| 102 | 103 | S 01°03'48.141" W | 51.729 | 103 | 2,300,351.37 | 353,977.98 |
| 103 | 104 | S 01°03'52.314" W | 52.749 | 104 | 2,300,298.63 | 353,977.00 |
| 104 | 105 | S 01°03'51.240" W | 281.048 | 105 | 2,300,017.63 | 353,971.78 |
| 105 | 106 | S 01°03'42.807" W | 140.834 | 106 | 2,299,876.82 | 353,969.17 |
| 106 | 107 | S 01°03'52.076" W | 262.685 | 107 | 2,299,614.18 | 353,964.29 |
| 107 | 108 | S 01°01'38.033" W | 369.054 | 108 | 2,299,245.19 | 353,957.67 |
| 108 | 109 | S 24°15'06.304" E | 121.355 | 109 | 2,299,134.54 | 354,007.52 |
| 109 | 110 | S 24°18'29.726" E | 4.543 | 110 | 2,299,130.40 | 354,009.39 |
| 110 | 111 | S 24°15'19.320" E | 142.817 | 111 | 2,299,000.19 | 354,068.06 |
| 111 | 112 | S 24°15'21.312" E | 60.271 | 112 | 2,298,945.24 | 354,092.82 |
| 112 | 113 | S 24°15'19.677" E | 185.659 | 113 | 2,298,775.97 | 354,169.09 |
| 113 | 114 | S 24°07'51.315" W | 123.305 | 114 | 2,298,663.44 | 354,118.68 |
| 114 | 115 | S 24°07'35.611" W | 242.175 | 115 | 2,298,442.42 | 354,019.69 |
| 115 | 116 | S 69°44'10.924" E | 530.403 | 116 | 2,298,258.72 | 354,517.27 |
| 116 | 117 | S 53°28'49.053" E | 156.478 | 117 | 2,298,165.60 | 354,643.02 |
| 117 | 118 | S 69°13'26.194" E | 134.924 | 118 | 2,298,117.74 | 354,769.17 |
| 118 | 119 | S 69°13'26.194" E | 5.818 | 119 | 2,298,115.68 | 354,774.61 |
| 119 | 120 | S 69°13'29.748" E | 177.351 | 120 | 2,298,052.77 | 354,940.43 |
| 120 | 121 | S 69°13'27.786" E | 5.497 | 121 | 2,298,050.82 | 354,945.57 |
| 121 | 122 | S 69°13'31.874" E | 182.666 | 122 | 2,297,986.03 | 355,116.36 |
| 122 | 123 | S 69°17'37.995" E | 4.469 | 123 | 2,297,984.45 | 355,120.54 |
| 123 | 124 | S 69°12'51.786" E | 41.480 | 124 | 2,297,969.73 | 355,159.32 |
| 124 | 125 | S 69°13'40.754" E | 152.770 | 125 | 2,297,915.55 | 355,302.16 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|-----------|-----|--------------|------------|
| 125 | 126 | S 69°12'54.500" E | 5.861 | 126 | 2,297,913.47 | 355,307.64 |
| 126 | 127 | S 69°13'28.064" E | 202.561 | 127 | 2,297,841.62 | 355,497.03 |
| 127 | 128 | S 69°12'03.042" E | 4.364 | 128 | 2,297,840.07 | 355,501.11 |
| 128 | 129 | S 69°13'36.149" E | 202.227 | 129 | 2,297,768.35 | 355,690.19 |
| 129 | 130 | S 69°14'47.664" E | 9.528 | 130 | 2,297,764.97 | 355,699.10 |
| 130 | 131 | S 69°13'26.487" E | 194.882 | 131 | 2,297,695.84 | 355,881.31 |
| 131 | 132 | S 69°13'28.845" E | 7.088 | 132 | 2,297,693.33 | 355,887.94 |
| 132 | 133 | S 69°13'28.845" E | 214.286 | 133 | 2,297,617.32 | 356,088.29 |
| 133 | 134 | S 17°59'14.152" W | 302.326 | 134 | 2,297,329.77 | 355,994.93 |
| 134 | 135 | S 17°59'14.066" W | 225.417 | 135 | 2,297,115.37 | 355,925.32 |
| 135 | 136 | S 17°59'21.838" W | 191.943 | 136 | 2,296,932.81 | 355,866.04 |
| 136 | 137 | S 17°51'15.218" W | 4.171 | 137 | 2,296,928.84 | 355,864.76 |
| 137 | 138 | S 17°59'11.488" W | 30.963 | 138 | 2,296,899.39 | 355,855.20 |
| 138 | 139 | S 17°59'23.116" W | 219.364 | 139 | 2,296,690.75 | 355,787.45 |
| 139 | 140 | S 17°59'06.936" W | 51.170 | 140 | 2,296,642.08 | 355,771.65 |
| 140 | 141 | S 17°59'39.669" W | 4.880 | 141 | 2,296,637.44 | 355,770.14 |
| 141 | 142 | S 17°59'09.786" W | 142.534 | 142 | 2,296,501.87 | 355,726.13 |
| 142 | 143 | S 17°59'13.584" W | 158.056 | 143 | 2,296,351.54 | 355,677.32 |
| 143 | 144 | S 17°59'13.584" W | 4.667 | 144 | 2,296,347.10 | 355,675.88 |
| 144 | 145 | S 17°59'13.584" W | 54.535 | 145 | 2,296,295.23 | 355,659.04 |
| 145 | 146 | S 17°59'19.782" W | 184.793 | 146 | 2,296,119.47 | 355,601.97 |
| 146 | 147 | S 17°59'16.165" W | 57.773 | 147 | 2,296,064.52 | 355,584.13 |
| 147 | 148 | S 17°59'16.165" W | 144.840 | 148 | 2,295,926.76 | 355,539.40 |
| 148 | 149 | S 17°59'25.345" W | 32.604 | 149 | 2,295,895.75 | 355,529.33 |
| 149 | 150 | S 17°54'53.165" W | 7.315 | 150 | 2,295,888.79 | 355,527.08 |
| 150 | 151 | S 17°59'19.040" W | 346.277 | 151 | 2,295,559.44 | 355,420.14 |
| 151 | 152 | S 28°22'05.070" E | 1,079.674 | 152 | 2,294,609.42 | 355,933.13 |
| 152 | 153 | S 06°34'45.291" W | 194.803 | 153 | 2,294,415.90 | 355,910.81 |
| 153 | 154 | S 00°00'00" E | 0.020 | 154 | 2,294,415.88 | 355,910.81 |
| 154 | 155 | S 06°34'40.480" W | 124.832 | 155 | 2,294,291.87 | 355,896.51 |
| 155 | 156 | S 00°00'00" E | 0.020 | 156 | 2,294,291.85 | 355,896.51 |
| 156 | 157 | S 06°34'36.651" W | 201.858 | 157 | 2,294,091.32 | 355,873.39 |
| 157 | 158 | S 06°34'40.568" W | 158.352 | 158 | 2,293,934.01 | 355,855.25 |
| 158 | 159 | N 67°36'12.980" W | 0.985 | 159 | 2,293,934.39 | 355,854.34 |
| 159 | 160 | S 06°26'26.143" W | 895.487 | 160 | 2,293,044.55 | 355,753.89 |
| 160 | 161 | S 80°00'07.039" E | 13.363 | 161 | 2,293,042.23 | 355,767.05 |
| 161 | 162 | S 05°35'07.020" W | 246.591 | 162 | 2,292,796.81 | 355,743.05 |
| 162 | 163 | S 00°43'58.161" W | 570.767 | 163 | 2,292,226.09 | 355,735.75 |
| 163 | 164 | S 11°13'10.129" W | 262.119 | 164 | 2,291,968.98 | 355,684.75 |
| 164 | 165 | S 10°49'40.530" W | 609.401 | 165 | 2,291,370.43 | 355,570.27 |
| 165 | 166 | S 05°39'35.878" W | 784.865 | 166 | 2,290,589.39 | 355,492.86 |
| 166 | 167 | S 07°34'56.326" E | 412.951 | 167 | 2,290,180.05 | 355,547.35 |
| 167 | 168 | S 04°43'45.150" E | 38.692 | 168 | 2,290,141.49 | 355,550.54 |
| 168 | 169 | S 02°32'40.110" W | 810.679 | 169 | 2,289,331.61 | 355,514.55 |
| 169 | 170 | S 14°02'20.623" W | 49.303 | 170 | 2,289,283.78 | 355,502.59 |
| 170 | 171 | S 19°32'22.336" W | 66.438 | 171 | 2,289,221.17 | 355,480.37 |
| 171 | 172 | S 03°13'43.265" W | 79.354 | 172 | 2,289,141.94 | 355,475.90 |
| 172 | 173 | S 09°42'05.213" E | 3.805 | 173 | 2,289,138.19 | 355,476.54 |
| 173 | 174 | S 78°13'08.699" E | 1,607.040 | 174 | 2,288,810.08 | 357,049.73 |
| 174 | 175 | S 34°57'14.500" E | 1.512 | 175 | 2,288,808.84 | 357,050.60 |
| 175 | 176 | S 78°08'05.282" E | 381.140 | 176 | 2,288,730.47 | 357,423.59 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|-----------|-----|--------------|------------|
| 176 | 177 | S 78°09'14.959" E | 114.403 | 177 | 2,288,706.99 | 357,535.56 |
| 177 | 178 | N 12°58'02.029" E | 25.090 | 178 | 2,288,731.44 | 357,541.19 |
| 178 | 179 | S 74°20'48.183" E | 823.897 | 179 | 2,288,509.14 | 358,334.53 |
| 179 | 180 | S 29°24'23.908" W | 546.492 | 180 | 2,288,033.06 | 358,066.20 |
| 180 | 181 | S 60°41'51.068" E | 18.634 | 181 | 2,288,023.94 | 358,082.45 |
| 181 | 182 | N 87°14'14.730" E | 224.701 | 182 | 2,288,034.77 | 358,306.89 |
| 182 | 183 | S 82°58'28.829" E | 109.069 | 183 | 2,288,021.43 | 358,415.14 |
| 183 | 184 | S 80°21'28.063" E | 189.558 | 184 | 2,287,989.68 | 358,602.02 |
| 184 | 185 | S 82°44'35.968" E | 41.563 | 185 | 2,287,984.43 | 358,643.25 |
| 185 | 186 | S 25°00'37.192" W | 522.184 | 186 | 2,287,511.21 | 358,422.48 |
| 186 | 187 | S 72°07'51.306" E | 338.447 | 187 | 2,287,407.36 | 358,744.60 |
| 187 | 188 | S 82°37'06.333" E | 9.418 | 188 | 2,287,406.15 | 358,753.94 |
| 188 | 189 | S 84°19'53.903" E | 4.050 | 189 | 2,287,405.75 | 358,757.97 |
| 189 | 190 | S 82°07'50.998" E | 201.225 | 190 | 2,287,378.20 | 358,957.30 |
| 190 | 191 | S 44°14'04.164" E | 160.895 | 191 | 2,287,262.92 | 359,069.54 |
| 191 | 192 | S 44°17'24.638" E | 3.995 | 192 | 2,287,260.06 | 359,072.33 |
| 192 | 193 | S 44°21'59.433" E | 297.392 | 193 | 2,287,047.46 | 359,280.28 |
| 193 | 194 | S 44°13'41.471" E | 6.824 | 194 | 2,287,042.57 | 359,285.04 |
| 194 | 195 | S 44°46'47.983" E | 38.672 | 195 | 2,287,015.12 | 359,312.28 |
| 195 | 196 | S 22°30'29.209" W | 72.568 | 196 | 2,286,948.08 | 359,284.50 |
| 196 | 197 | S 22°54'14.608" W | 4.342 | 197 | 2,286,944.08 | 359,282.81 |
| 197 | 198 | S 22°59'08.526" W | 95.416 | 198 | 2,286,856.24 | 359,245.55 |
| 198 | 199 | S 21°40'10.467" W | 4.035 | 199 | 2,286,852.49 | 359,244.06 |
| 199 | 200 | S 20°50'08.788" W | 53.220 | 200 | 2,286,802.75 | 359,225.13 |
| 200 | 201 | S 11°34'40.452" W | 42.352 | 201 | 2,286,761.26 | 359,216.63 |
| 201 | 202 | S 09°02'22.138" W | 4.010 | 202 | 2,286,757.30 | 359,216.00 |
| 202 | 203 | S 10°26'26.143" W | 266.147 | 203 | 2,286,495.56 | 359,167.77 |
| 203 | 204 | S 04°48'15.313" W | 18.746 | 204 | 2,286,476.88 | 359,166.20 |
| 204 | 205 | S 04°00'42.102" W | 101.058 | 205 | 2,286,376.07 | 359,159.13 |
| 205 | 206 | S 03°27'22.197" E | 321.805 | 206 | 2,286,054.85 | 359,178.53 |
| 206 | 207 | S 79°21'57.293" E | 600.293 | 207 | 2,285,944.07 | 359,768.51 |
| 207 | 208 | S 80°10'01.727" E | 311.898 | 208 | 2,285,890.81 | 360,075.83 |
| 208 | 209 | S 79°38'05.328" E | 48.410 | 209 | 2,285,882.10 | 360,123.45 |
| 209 | 210 | S 00°58'06.541" W | 279.250 | 210 | 2,285,602.89 | 360,118.73 |
| 210 | 211 | S 03°41'30.037" W | 1,221.561 | 211 | 2,284,383.86 | 360,040.08 |
| 211 | 212 | S 03°56'14.855" W | 1,251.638 | 212 | 2,283,135.18 | 359,954.13 |
| 212 | 213 | S 03°17'01.684" W | 153.452 | 213 | 2,282,981.98 | 359,945.34 |
| 213 | 214 | N 88°32'35.319" E | 478.285 | 214 | 2,282,994.14 | 360,423.47 |
| 214 | 215 | S 10°28'20.374" W | 116.582 | 215 | 2,282,879.50 | 360,402.28 |
| 215 | 216 | S 10°28'19.302" W | 12.874 | 216 | 2,282,866.84 | 360,399.94 |
| 216 | 217 | S 16°14'17.726" W | 109.644 | 217 | 2,282,761.57 | 360,369.28 |
| 217 | 218 | S 01°58'43.788" E | 40.544 | 218 | 2,282,721.05 | 360,370.68 |
| 218 | 219 | S 10°35'55.475" E | 116.131 | 219 | 2,282,606.90 | 360,392.04 |
| 219 | 220 | S 12°36'09.970" E | 10.083 | 220 | 2,282,597.06 | 360,394.24 |
| 220 | 221 | S 18°20'11.680" E | 66.307 | 221 | 2,282,534.12 | 360,415.10 |
| 221 | 222 | S 11°19'02.294" E | 106.705 | 222 | 2,282,429.49 | 360,436.04 |
| 222 | 223 | S 11°14'41.587" E | 209.023 | 223 | 2,282,224.48 | 360,476.80 |
| 223 | 224 | S 10°34'57.242" E | 13.286 | 224 | 2,282,211.42 | 360,479.24 |
| 224 | 225 | S 11°32'19.442" E | 364.895 | 225 | 2,281,853.90 | 360,552.23 |
| 225 | 226 | S 12°54'09.435" E | 82.626 | 226 | 2,281,773.36 | 360,570.68 |
| 226 | 227 | S 11°49'07.532" E | 329.710 | 227 | 2,281,450.64 | 360,638.21 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|--------|-----|--------------|------------|
| 227 | 228 | N 79°07'58.544" E | 77.388 | 228 | 2,281,465.23 | 360,714.21 |
| 228 | 229 | N 12°25'56.915" W | 11.612 | 229 | 2,281,476.57 | 360,711.71 |
| 229 | 230 | N 78°12'30.544" E | 32.199 | 230 | 2,281,483.15 | 360,743.23 |
| 230 | 231 | S 11°22'00.321" E | 42.698 | 231 | 2,281,441.29 | 360,751.65 |
| 231 | 232 | S 11°22'00.321" E | 15.992 | 232 | 2,281,425.61 | 360,754.80 |
| 232 | 233 | S 11°22'00.321" E | 16.454 | 233 | 2,281,409.48 | 360,758.04 |
| 233 | 234 | S 77°52'33.549" W | 75.228 | 234 | 2,281,393.68 | 360,684.49 |
| 234 | 235 | S 12°02'38.516" E | 10.244 | 235 | 2,281,383.66 | 360,686.63 |
| 235 | 236 | S 78°13'58.857" W | 74.789 | 236 | 2,281,368.41 | 360,613.41 |
| 236 | 237 | S 11°37'38.698" E | 5.309 | 237 | 2,281,363.21 | 360,614.48 |
| 237 | 238 | S 78°08'17.093" W | 41.935 | 238 | 2,281,354.59 | 360,573.44 |
| 238 | 239 | S 19°17'47.310" W | 53.005 | 239 | 2,281,304.56 | 360,555.92 |
| 239 | 240 | S 36°31'47.626" W | 59.378 | 240 | 2,281,256.85 | 360,520.58 |
| 240 | 241 | S 78°35'02.978" E | 11.671 | 241 | 2,281,254.54 | 360,532.02 |
| 241 | 242 | S 26°31'14.020" W | 34.556 | 242 | 2,281,223.62 | 360,516.59 |
| 242 | 243 | S 20°09'46.877" W | 10.067 | 243 | 2,281,214.17 | 360,513.12 |
| 243 | 244 | S 11°26'03.538" W | 69.561 | 244 | 2,281,145.99 | 360,499.33 |
| 244 | 245 | S 08°00'41.991" W | 11.631 | 245 | 2,281,134.47 | 360,497.71 |
| 245 | 246 | S 08°00'41.991" W | 36.943 | 246 | 2,281,097.89 | 360,492.56 |
| 246 | 247 | S 84°49'07.560" E | 7.862 | 247 | 2,281,097.18 | 360,500.39 |
| 247 | 248 | S 77°59'18.678" E | 14.598 | 248 | 2,281,094.14 | 360,514.67 |
| 248 | 249 | S 77°56'29.642" E | 70.088 | 249 | 2,281,079.50 | 360,583.21 |
| 249 | 250 | S 73°59'35.297" E | 16.645 | 250 | 2,281,074.91 | 360,599.21 |
| 250 | 251 | S 70°19'31.790" E | 7.455 | 251 | 2,281,072.40 | 360,606.23 |
| 251 | 252 | S 68°53'16.337" E | 3.859 | 252 | 2,281,071.01 | 360,609.83 |
| 252 | 253 | S 66°59'55.350" E | 3.813 | 253 | 2,281,069.52 | 360,613.34 |
| 253 | 254 | S 65°44'42.835" E | 6.767 | 254 | 2,281,066.74 | 360,619.51 |
| 254 | 255 | S 62°25'04.695" E | 7.939 | 255 | 2,281,063.06 | 360,626.55 |
| 255 | 256 | S 62°25'04.695" E | 5.667 | 256 | 2,281,060.44 | 360,631.57 |
| 256 | 257 | S 59°05'27.375" E | 12.576 | 257 | 2,281,053.98 | 360,642.36 |
| 257 | 258 | S 53°49'24.715" E | 8.759 | 258 | 2,281,048.81 | 360,649.43 |
| 258 | 259 | S 52°24'47.505" E | 9.591 | 259 | 2,281,042.96 | 360,657.03 |
| 259 | 260 | S 49°48'04.366" E | 8.955 | 260 | 2,281,037.18 | 360,663.87 |
| 260 | 261 | S 46°49'30.283" E | 10.435 | 261 | 2,281,030.04 | 360,671.48 |
| 261 | 262 | S 43°21'15.579" E | 8.656 | 262 | 2,281,023.75 | 360,677.42 |
| 262 | 263 | S 40°10'13.084" E | 10.569 | 263 | 2,281,015.67 | 360,684.24 |
| 263 | 264 | S 38°08'19.892" E | 6.970 | 264 | 2,281,010.19 | 360,688.54 |
| 264 | 265 | S 38°08'19.892" E | 1.790 | 265 | 2,281,008.78 | 360,689.65 |
| 265 | 266 | S 34°47'13.341" E | 7.099 | 266 | 2,281,002.95 | 360,693.70 |
| 266 | 267 | S 32°42'27.970" E | 10.030 | 267 | 2,280,994.51 | 360,699.12 |
| 267 | 268 | S 29°27'04.664" E | 12.345 | 268 | 2,280,983.76 | 360,705.19 |
| 268 | 269 | S 25°27'40.246" E | 10.160 | 269 | 2,280,974.59 | 360,709.56 |
| 269 | 270 | S 21°44'54.858" E | 14.606 | 270 | 2,280,961.02 | 360,714.97 |
| 270 | 271 | S 16°49'14.711" E | 19.421 | 271 | 2,280,942.43 | 360,720.59 |
| 271 | 272 | S 10°19'44.243" E | 19.130 | 272 | 2,280,923.61 | 360,724.02 |
| 272 | 273 | S 04°22'32.668" E | 19.136 | 273 | 2,280,904.53 | 360,725.48 |
| 273 | 274 | S 00°44'37.223" W | 19.262 | 274 | 2,280,885.27 | 360,725.23 |
| 274 | 275 | S 07°29'25.779" W | 16.723 | 275 | 2,280,868.69 | 360,723.05 |
| 275 | 276 | S 06°06'29.965" W | 36.839 | 276 | 2,280,832.06 | 360,719.13 |
| 276 | 277 | S 00°58'46.921" W | 25.734 | 277 | 2,280,806.33 | 360,718.69 |
| 277 | 278 | S 05°05'21.176" E | 40.921 | 278 | 2,280,765.57 | 360,722.32 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|---------|-----|--------------|------------|
| 278 | 279 | S 10°59'10.431" E | 13.538 | 279 | 2,280,752.28 | 360,724.90 |
| 279 | 280 | S 10°01'24.935" E | 12.755 | 280 | 2,280,739.72 | 360,727.12 |
| 280 | 281 | S 15°29'14.381" E | 28.349 | 281 | 2,280,712.40 | 360,734.69 |
| 281 | 282 | S 20°58'57.243" E | 31.445 | 282 | 2,280,683.04 | 360,745.95 |
| 282 | 283 | S 26°01'48.032" E | 28.735 | 283 | 2,280,657.22 | 360,758.56 |
| 283 | 284 | S 29°35'49.376" E | 16.825 | 284 | 2,280,642.59 | 360,766.87 |
| 284 | 285 | S 33°33'49.461" E | 13.837 | 285 | 2,280,631.06 | 360,774.52 |
| 285 | 286 | S 34°42'07.475" E | 15.703 | 286 | 2,280,618.15 | 360,783.46 |
| 286 | 287 | S 37°13'02.050" E | 14.516 | 287 | 2,280,606.59 | 360,792.24 |
| 287 | 288 | S 40°58'44.861" E | 16.942 | 288 | 2,280,593.80 | 360,803.35 |
| 288 | 289 | S 38°18'59.232" E | 9.903 | 289 | 2,280,586.03 | 360,809.49 |
| 289 | 290 | S 34°45'09.527" E | 8.824 | 290 | 2,280,578.78 | 360,814.52 |
| 290 | 291 | S 31°58'59.097" E | 10.894 | 291 | 2,280,569.54 | 360,820.29 |
| 291 | 292 | S 27°48'30.013" E | 2.679 | 292 | 2,280,567.17 | 360,821.54 |
| 292 | 293 | S 26°51'57.877" E | 12.768 | 293 | 2,280,555.78 | 360,827.31 |
| 293 | 294 | S 23°18'31.843" E | 8.188 | 294 | 2,280,548.26 | 360,830.55 |
| 294 | 295 | S 48°21'12.026" E | 3.627 | 295 | 2,280,545.85 | 360,833.26 |
| 295 | 296 | S 69°36'56.535" E | 1.952 | 296 | 2,280,545.17 | 360,835.09 |
| 296 | 297 | S 81°12'18.371" E | 2.682 | 297 | 2,280,544.76 | 360,837.74 |
| 297 | 298 | S 12°09'23.479" E | 65.437 | 298 | 2,280,480.79 | 360,851.52 |
| 298 | 299 | S 07°21'49.043" E | 30.975 | 299 | 2,280,450.07 | 360,855.49 |
| 299 | 300 | S 80°48'31.391" W | 163.337 | 300 | 2,280,423.98 | 360,694.25 |
| 300 | 301 | S 23°57'44.960" E | 18.298 | 301 | 2,280,407.26 | 360,701.68 |
| 301 | 302 | S 23°57'44.960" E | 0.710 | 302 | 2,280,406.61 | 360,701.97 |
| 302 | 303 | N 81°01'24.548" E | 28.540 | 303 | 2,280,411.06 | 360,730.16 |
| 303 | 304 | S 02°53'04.126" E | 20.850 | 304 | 2,280,390.24 | 360,731.21 |
| 304 | 305 | S 12°41'54.525" E | 320.489 | 305 | 2,280,077.59 | 360,801.66 |
| 305 | 306 | S 34°26'22.870" W | 193.762 | 306 | 2,279,917.79 | 360,692.08 |
| 306 | 307 | N 35°45'11.213" W | 116.876 | 307 | 2,280,012.64 | 360,623.79 |
| 307 | 308 | N 76°58'30.073" W | 91.935 | 308 | 2,280,033.36 | 360,534.22 |
| 308 | 309 | N 84°20'03.159" W | 20.359 | 309 | 2,280,035.37 | 360,513.96 |
| 309 | 310 | S 77°51'03.270" W | 16.203 | 310 | 2,280,031.96 | 360,498.12 |
| 310 | 311 | S 66°55'10.694" W | 23.545 | 311 | 2,280,022.73 | 360,476.46 |
| 311 | 312 | S 45°58'14.700" W | 50.502 | 312 | 2,279,987.63 | 360,440.15 |
| 312 | 313 | S 08°47'40.651" W | 31.460 | 313 | 2,279,956.54 | 360,435.34 |
| 313 | 314 | S 33°44'55.482" W | 57.438 | 314 | 2,279,908.78 | 360,403.43 |
| 314 | 315 | S 34°00'45.867" W | 3.688 | 315 | 2,279,905.72 | 360,401.37 |
| 315 | 316 | S 34°22'42.772" W | 12.303 | 316 | 2,279,895.57 | 360,394.42 |
| 316 | 317 | S 17°57'40.358" W | 39.011 | 317 | 2,279,858.46 | 360,382.39 |
| 317 | 318 | S 33°35'59.859" W | 65.252 | 318 | 2,279,804.11 | 360,346.28 |
| 318 | 319 | S 52°34'03.370" W | 49.504 | 319 | 2,279,774.02 | 360,306.97 |
| 319 | 320 | N 70°29'13.837" W | 33.621 | 320 | 2,279,785.25 | 360,275.28 |
| 320 | 321 | S 58°16'51.002" W | 33.951 | 321 | 2,279,767.40 | 360,246.40 |
| 321 | 322 | S 41°01'10.892" W | 26.588 | 322 | 2,279,747.34 | 360,228.95 |
| 323 | 324 | S 02°57'11.923" E | 11.645 | 324 | 2,279,735.71 | 360,229.55 |
| 324 | 325 | S 48°21'23.799" E | 9.662 | 325 | 2,279,729.29 | 360,236.77 |
| 325 | 326 | S 63°26'05.816" E | 0.447 | 326 | 2,279,729.09 | 360,237.17 |
| 326 | 327 | S 04°51'06.022" W | 18.918 | 327 | 2,279,710.24 | 360,235.57 |
| 327 | 328 | S 23°03'39.723" W | 32.269 | 328 | 2,279,680.55 | 360,222.93 |
| 328 | 329 | S 09°38'12.598" W | 30.227 | 329 | 2,279,650.75 | 360,217.87 |
| 329 | 330 | S 35°29'46.620" E | 22.526 | 330 | 2,279,632.41 | 360,230.95 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|---------|-----|--------------|------------|
| 330 | 331 | S 59°55'04.470" E | 11.591 | 331 | 2,279,626.60 | 360,240.98 |
| 331 | 332 | S 29°52'12.245" E | 12.489 | 332 | 2,279,615.77 | 360,247.20 |
| 332 | 333 | S 03°06'39.026" E | 11.056 | 333 | 2,279,604.73 | 360,247.80 |
| 333 | 334 | S 67°50'37.456" W | 35.080 | 334 | 2,279,591.50 | 360,215.31 |
| 334 | 335 | S 73°56'55.080" W | 31.935 | 335 | 2,279,582.67 | 360,184.62 |
| 335 | 336 | S 24°26'11.821" W | 19.387 | 336 | 2,279,565.02 | 360,176.60 |
| 336 | 337 | S 05°27'17.809" E | 27.876 | 337 | 2,279,537.27 | 360,179.25 |
| 337 | 338 | S 52°22'04.304" W | 11.590 | 338 | 2,279,530.19 | 360,170.07 |
| 338 | 339 | S 52°22'51.259" W | 24.153 | 339 | 2,279,515.45 | 360,150.94 |
| 339 | 340 | S 50°12'12.203" W | 8.187 | 340 | 2,279,510.21 | 360,144.65 |
| 340 | 341 | S 50°14'59.499" W | 21.175 | 341 | 2,279,496.67 | 360,128.37 |
| 341 | 342 | S 64°18'32.072" W | 35.477 | 342 | 2,279,481.29 | 360,096.40 |
| 342 | 343 | S 82°50'51.592" W | 46.824 | 343 | 2,279,475.46 | 360,049.94 |
| 343 | 344 | S 80°54'53.122" W | 31.475 | 344 | 2,279,470.49 | 360,018.86 |
| 344 | 345 | S 88°19'59.881" W | 27.161 | 345 | 2,279,469.70 | 359,991.71 |
| 345 | 346 | S 68°18'09.106" W | 46.064 | 346 | 2,279,452.67 | 359,948.91 |
| 346 | 347 | S 63°59'48.937" W | 46.052 | 347 | 2,279,432.48 | 359,907.52 |
| 347 | 348 | N 80°11'21.003" W | 50.001 | 348 | 2,279,441.00 | 359,858.25 |
| 348 | 349 | S 86°57'36.602" W | 23.383 | 349 | 2,279,439.76 | 359,834.90 |
| 349 | 350 | S 34°53'01.510" W | 33.816 | 350 | 2,279,412.02 | 359,815.56 |
| 350 | 351 | S 73°02'09.299" W | 26.876 | 351 | 2,279,404.18 | 359,789.85 |
| 351 | 352 | S 72°26'40.147" W | 11.300 | 352 | 2,279,400.77 | 359,779.08 |
| 352 | 353 | N 42°08'35.087" W | 29.509 | 353 | 2,279,422.65 | 359,759.28 |
| 353 | 354 | S 69°30'20.136" W | 23.935 | 354 | 2,279,414.27 | 359,736.86 |
| 354 | 355 | N 77°42'36.586" W | 47.591 | 355 | 2,279,424.40 | 359,690.36 |
| 355 | 356 | S 80°42'00.384" W | 8.231 | 356 | 2,279,423.07 | 359,682.24 |
| 356 | 357 | S 80°42'00.384" W | 32.363 | 357 | 2,279,417.84 | 359,650.30 |
| 357 | 358 | S 79°20'39.594" W | 28.075 | 358 | 2,279,412.65 | 359,622.71 |
| 358 | 359 | S 79°20'39.594" W | 12.973 | 359 | 2,279,410.25 | 359,609.96 |
| 359 | 360 | N 74°53'11.497" W | 15.610 | 360 | 2,279,414.32 | 359,594.89 |
| 360 | 361 | N 73°48'38.857" W | 2.260 | 361 | 2,279,414.95 | 359,592.72 |
| 361 | 362 | S 70°45'09.407" W | 12.043 | 362 | 2,279,410.98 | 359,581.35 |
| 362 | 363 | N 74°43'41.689" W | 21.147 | 363 | 2,279,416.55 | 359,560.95 |
| 363 | 364 | N 50°16'59.277" W | 10.751 | 364 | 2,279,423.42 | 359,552.68 |
| 364 | 365 | N 82°25'19.201" W | 4.550 | 365 | 2,279,424.02 | 359,548.17 |
| 365 | 366 | S 13°54'44.264" E | 179.382 | 366 | 2,279,249.90 | 359,591.30 |
| 366 | 367 | N 82°38'50.972" E | 142.764 | 367 | 2,279,268.17 | 359,732.89 |
| 367 | 368 | N 81°22'44.300" E | 19.146 | 368 | 2,279,271.04 | 359,751.82 |
| 368 | 369 | N 89°16'36.515" E | 28.522 | 369 | 2,279,271.40 | 359,780.34 |
| 369 | 370 | S 00°15'15.963" E | 36.030 | 370 | 2,279,235.37 | 359,780.50 |
| 370 | 371 | S 19°31'41.283" E | 42.929 | 371 | 2,279,194.91 | 359,794.85 |
| 371 | 372 | N 74°04'55.562" E | 22.898 | 372 | 2,279,201.19 | 359,816.87 |
| 372 | 373 | S 03°24'31.129" E | 49.447 | 373 | 2,279,151.83 | 359,819.81 |
| 373 | 374 | S 78°53'06.777" W | 34.548 | 374 | 2,279,145.17 | 359,785.91 |
| 374 | 375 | S 27°05'28.544" E | 43.977 | 375 | 2,279,106.02 | 359,805.94 |
| 375 | 376 | S 83°18'38.873" W | 66.240 | 376 | 2,279,098.30 | 359,740.15 |
| 376 | 377 | S 14°55'44.117" E | 5.703 | 377 | 2,279,092.79 | 359,741.62 |
| 377 | 378 | S 15°07'59.116" E | 62.058 | 378 | 2,279,032.89 | 359,757.82 |
| 378 | 379 | N 70°52'26.668" E | 8.107 | 379 | 2,279,035.54 | 359,765.48 |
| 379 | 380 | S 15°22'48.817" E | 90.912 | 380 | 2,278,947.89 | 359,789.59 |
| 380 | 381 | S 71°23'30.671" W | 26.345 | 381 | 2,278,939.48 | 359,764.62 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|---------|-----|--------------|------------|
| 381 | 382 | S 16°46'03.981" E | 33.976 | 382 | 2,278,906.95 | 359,774.42 |
| 382 | 383 | S 52°42'33.607" E | 10.634 | 383 | 2,278,900.51 | 359,782.88 |
| 383 | 384 | S 13°16'58.744" E | 36.871 | 384 | 2,278,864.62 | 359,791.36 |
| 384 | 385 | N 84°49'54.143" E | 52.132 | 385 | 2,278,869.32 | 359,843.28 |
| 385 | 386 | S 40°57'31.808" W | 16.973 | 386 | 2,278,856.50 | 359,832.15 |
| 386 | 387 | S 40°46'13.981" E | 0.912 | 387 | 2,278,855.81 | 359,832.75 |
| 387 | 388 | S 34°02'42.877" E | 9.825 | 388 | 2,278,847.67 | 359,838.25 |
| 388 | 389 | S 55°42'33.558" E | 10.941 | 389 | 2,278,841.51 | 359,847.28 |
| 389 | 390 | S 26°17'40.986" E | 13.087 | 390 | 2,278,829.77 | 359,853.08 |
| 390 | 391 | S 26°17'40.986" E | 0.907 | 391 | 2,278,828.96 | 359,853.48 |
| 391 | 392 | N 79°32'28.480" E | 47.761 | 392 | 2,278,837.63 | 359,900.45 |
| 392 | 393 | N 81°36'59.137" E | 19.285 | 393 | 2,278,840.44 | 359,919.53 |
| 393 | 394 | S 25°21'34.812" E | 6.451 | 394 | 2,278,834.61 | 359,922.29 |
| 394 | 395 | S 25°21'34.812" E | 1.628 | 395 | 2,278,833.14 | 359,922.99 |
| 395 | 396 | S 40°51'15.169" E | 49.094 | 396 | 2,278,796.01 | 359,955.10 |
| 396 | 397 | S 40°51'15.169" E | 1.278 | 397 | 2,278,795.04 | 359,955.94 |
| 397 | 398 | S 26°09'53.085" E | 67.014 | 398 | 2,278,734.89 | 359,985.49 |
| 398 | 399 | S 23°49'17.842" E | 105.096 | 399 | 2,278,638.75 | 360,027.94 |
| 399 | 400 | S 32°33'42.374" E | 40.934 | 400 | 2,278,604.25 | 360,049.97 |
| 400 | 401 | S 08°56'41.125" E | 129.991 | 401 | 2,278,475.84 | 360,070.18 |
| 401 | 402 | S 27°07'29.409" W | 45.774 | 402 | 2,278,435.10 | 360,049.31 |
| 402 | 403 | S 27°06'01.837" W | 2.393 | 403 | 2,278,432.97 | 360,048.22 |
| 403 | 404 | S 00°08'01.155" E | 60.110 | 404 | 2,278,372.86 | 360,048.36 |
| 404 | 405 | S 01°16'25.310" E | 9.477 | 405 | 2,278,363.39 | 360,048.57 |
| 405 | 406 | S 03°43'22.718" E | 19.760 | 406 | 2,278,343.67 | 360,049.85 |
| 406 | 407 | S 03°42'18.809" E | 6.902 | 407 | 2,278,336.78 | 360,050.30 |
| 407 | 408 | S 03°42'18.809" E | 32.187 | 408 | 2,278,304.66 | 360,052.38 |
| 408 | 409 | S 12°18'32.606" E | 87.952 | 409 | 2,278,218.73 | 360,071.13 |
| 409 | 410 | S 16°01'11.775" E | 56.722 | 410 | 2,278,164.21 | 360,086.78 |
| 410 | 411 | S 16°01'11.775" E | 81.589 | 411 | 2,278,085.79 | 360,109.30 |
| 411 | 412 | S 17°41'33.466" E | 235.300 | 412 | 2,277,861.62 | 360,180.81 |
| 412 | 413 | S 04°32'56.648" E | 10.781 | 413 | 2,277,850.87 | 360,181.67 |
| 413 | 414 | S 17°25'08.496" E | 85.040 | 414 | 2,277,769.73 | 360,207.12 |
| 414 | 415 | S 23°46'15.911" E | 90.720 | 415 | 2,277,686.71 | 360,243.69 |
| 415 | 416 | S 26°15'16.077" E | 109.767 | 416 | 2,277,588.27 | 360,292.25 |
| 416 | 417 | S 26°15'16.077" E | 21.774 | 417 | 2,277,568.74 | 360,301.88 |
| 417 | 418 | S 58°56'13.916" E | 93.859 | 418 | 2,277,520.31 | 360,382.28 |
| 418 | 419 | S 68°02'15.294" E | 80.788 | 419 | 2,277,490.10 | 360,457.20 |
| 419 | 420 | S 03°24'49.783" E | 12.206 | 420 | 2,277,477.91 | 360,457.93 |
| 420 | 421 | S 85°36'13.716" W | 39.985 | 421 | 2,277,474.85 | 360,418.06 |
| 421 | 422 | S 84°39'35.886" E | 11.975 | 422 | 2,277,473.73 | 360,429.99 |
| 422 | 423 | S 20°34'52.873" E | 21.314 | 423 | 2,277,453.78 | 360,437.48 |
| 423 | 424 | S 04°57'34.869" W | 44.635 | 424 | 2,277,409.31 | 360,433.62 |
| 424 | 425 | S 43°20'51.101" W | 23.295 | 425 | 2,277,392.37 | 360,417.63 |
| 425 | 426 | S 18°57'51.745" E | 55.366 | 426 | 2,277,340.01 | 360,435.62 |
| 426 | 427 | S 53°38'24.591" E | 66.664 | 427 | 2,277,300.49 | 360,489.31 |
| 427 | 428 | S 77°14'26.420" E | 35.880 | 428 | 2,277,292.56 | 360,524.30 |
| 428 | 429 | S 49°38'05.884" E | 80.476 | 429 | 2,277,240.44 | 360,585.62 |
| 429 | 430 | S 32°45'23.431" W | 201.101 | 430 | 2,277,071.32 | 360,476.81 |
| 430 | 431 | S 23°58'49.957" W | 65.649 | 431 | 2,277,011.34 | 360,450.13 |
| 431 | 432 | S 26°57'04.755" W | 76.249 | 432 | 2,276,943.37 | 360,415.57 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|---------|-----|--------------|------------|
| 432 | 433 | N 78°24'28.795" W | 165.321 | 433 | 2,276,976.59 | 360,253.62 |
| 433 | 434 | S 24°06'27.014" W | 198.986 | 434 | 2,276,794.96 | 360,172.35 |
| 434 | 435 | S 24°08'45.962" W | 51.611 | 435 | 2,276,747.86 | 360,151.23 |
| 435 | 436 | S 24°59'55.134" W | 47.489 | 436 | 2,276,704.82 | 360,131.16 |
| 436 | 437 | S 19°02'27.681" W | 125.851 | 437 | 2,276,585.86 | 360,090.11 |
| 437 | 438 | N 78°03'46.773" W | 40.522 | 438 | 2,276,594.24 | 360,050.46 |
| 438 | 439 | N 22°52'21.342" W | 38.540 | 439 | 2,276,629.75 | 360,035.48 |
| 439 | 440 | N 22°51'42.914" W | 39.330 | 440 | 2,276,665.99 | 360,020.20 |
| 440 | 441 | N 22°50'38.867" W | 2.523 | 441 | 2,276,668.32 | 360,019.22 |
| 441 | 442 | N 22°50'38.867" W | 4.100 | 442 | 2,276,672.09 | 360,017.63 |
| 442 | 443 | N 11°52'26.428" W | 12.289 | 443 | 2,276,684.12 | 360,015.10 |
| 443 | 444 | N 04°45'38.955" W | 16.868 | 444 | 2,276,700.93 | 360,013.70 |
| 445 | 446 | N 00°35'18.930" W | 45.752 | 446 | 2,276,746.68 | 360,013.23 |
| 446 | 447 | N 17°01'54.875" W | 84.464 | 447 | 2,276,827.44 | 359,988.49 |
| 447 | 448 | N 23°47'35.769" W | 47.442 | 448 | 2,276,870.85 | 359,969.35 |
| 448 | 449 | N 34°35'07.175" W | 58.400 | 449 | 2,276,918.93 | 359,936.20 |
| 449 | 450 | N 43°06'02.756" W | 100.705 | 450 | 2,276,992.46 | 359,867.39 |
| 450 | 451 | N 54°33'04.740" W | 47.899 | 451 | 2,277,020.24 | 359,828.37 |
| 451 | 452 | N 61°51'43.549" W | 57.189 | 452 | 2,277,047.21 | 359,777.94 |
| 452 | 453 | N 69°17'58.116" W | 39.917 | 453 | 2,277,061.32 | 359,740.60 |
| 453 | 454 | N 76°06'30.149" W | 41.319 | 454 | 2,277,071.24 | 359,700.49 |
| 454 | 455 | N 80°29'21.827" W | 33.166 | 455 | 2,277,076.72 | 359,667.78 |
| 455 | 456 | N 86°03'20.816" W | 40.706 | 456 | 2,277,079.52 | 359,627.17 |
| 456 | 457 | N 88°36'52.706" W | 57.907 | 457 | 2,277,080.92 | 359,569.28 |
| 457 | 458 | N 89°18'03.068" W | 77.036 | 458 | 2,277,081.86 | 359,492.25 |
| 458 | 459 | N 81°36'35.929" W | 86.354 | 459 | 2,277,094.46 | 359,406.82 |
| 459 | 460 | N 77°21'32.422" W | 157.877 | 460 | 2,277,129.01 | 359,252.77 |
| 460 | 461 | N 75°32'42.990" W | 29.886 | 461 | 2,277,136.47 | 359,223.83 |
| 461 | 462 | N 82°01'28.601" W | 47.136 | 462 | 2,277,143.01 | 359,177.15 |
| 462 | 463 | N 90°00'00" W | 44.769 | 463 | 2,277,143.01 | 359,132.38 |
| 463 | 464 | S 85°32'05.041" W | 59.984 | 464 | 2,277,138.34 | 359,072.58 |
| 464 | 465 | S 77°12'15.026" W | 42.126 | 465 | 2,277,129.01 | 359,031.50 |
| 465 | 466 | S 69°53'44.077" W | 55.683 | 466 | 2,277,109.87 | 358,979.21 |
| 466 | 467 | S 63°44'42.456" W | 38.000 | 467 | 2,277,093.06 | 358,945.13 |
| 467 | 468 | S 56°27'23.757" W | 49.840 | 468 | 2,277,065.52 | 358,903.59 |
| 468 | 469 | S 50°19'39.421" W | 71.053 | 469 | 2,277,020.16 | 358,848.90 |
| 469 | 470 | S 34°13'39.699" W | 118.528 | 470 | 2,276,922.16 | 358,782.23 |
| 470 | 471 | S 26°54'58.375" W | 92.669 | 471 | 2,276,839.53 | 358,740.28 |
| 471 | 472 | S 02°55'16.563" W | 21.392 | 472 | 2,276,818.17 | 358,739.19 |
| 472 | 473 | S 85°10'52.152" E | 36.489 | 473 | 2,276,815.10 | 358,775.55 |
| 473 | 474 | S 85°55'54.715" E | 563.408 | 474 | 2,276,775.13 | 359,337.54 |
| 474 | 475 | S 43°27'14.107" E | 126.032 | 475 | 2,276,683.64 | 359,424.22 |
| 475 | 476 | S 33°02'32.703" E | 392.345 | 476 | 2,276,354.75 | 359,638.15 |
| 476 | 477 | S 35°37'10.253" E | 223.815 | 477 | 2,276,172.81 | 359,768.50 |
| 477 | 478 | S 65°42'28.437" W | 16.238 | 478 | 2,276,166.13 | 359,753.70 |
| 478 | 479 | S 45°55'52.831" E | 245.356 | 479 | 2,275,995.48 | 359,929.99 |
| 479 | 480 | S 45°55'52.831" E | 16.102 | 480 | 2,275,984.28 | 359,941.56 |
| 480 | 481 | S 45°55'52.831" E | 8.765 | 481 | 2,275,978.19 | 359,947.86 |
| 481 | 482 | S 47°28'26.510" E | 41.417 | 482 | 2,275,950.19 | 359,978.38 |
| 482 | 483 | S 47°28'26.766" E | 41.266 | 483 | 2,275,922.30 | 360,008.79 |
| 483 | 484 | S 47°28'26.766" E | 31.627 | 484 | 2,275,900.92 | 360,032.10 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|---------|-----|--------------|------------|
| 484 | 485 | S 46°39'05.603" E | 37.349 | 485 | 2,275,875.28 | 360,059.26 |
| 485 | 486 | S 46°39'05.603" E | 43.971 | 486 | 2,275,845.10 | 360,091.24 |
| 486 | 487 | S 46°39'05.603" E | 17.553 | 487 | 2,275,833.05 | 360,104.00 |
| 487 | 488 | S 50°31'52.418" E | 9.324 | 488 | 2,275,827.12 | 360,111.20 |
| 488 | 489 | S 50°31'52.418" E | 10.996 | 489 | 2,275,820.13 | 360,119.69 |
| 489 | 490 | S 50°27'08.201" E | 166.923 | 490 | 2,275,713.85 | 360,248.40 |
| 490 | 491 | S 50°38'10.543" E | 153.563 | 491 | 2,275,616.45 | 360,367.12 |
| 491 | 492 | S 51°56'07.624" E | 52.237 | 492 | 2,275,584.25 | 360,408.25 |
| 492 | 493 | S 51°56'07.624" E | 19.621 | 493 | 2,275,572.15 | 360,423.70 |
| 493 | 494 | S 72°43'31.072" E | 59.033 | 494 | 2,275,554.62 | 360,480.07 |
| 494 | 495 | S 50°18'12.946" E | 34.272 | 495 | 2,275,532.73 | 360,506.44 |
| 495 | 496 | S 57°22'14.722" E | 100.371 | 496 | 2,275,478.61 | 360,590.97 |
| 496 | 497 | S 57°24'17.341" E | 58.350 | 497 | 2,275,447.18 | 360,640.13 |
| 497 | 498 | S 58°24'14.153" E | 30.513 | 498 | 2,275,431.19 | 360,666.12 |
| 498 | 499 | S 57°33'50.966" E | 45.996 | 499 | 2,275,406.52 | 360,704.94 |
| 499 | 500 | S 55°52'40.353" E | 31.999 | 500 | 2,275,388.57 | 360,731.43 |
| 500 | 501 | S 56°38'33.633" E | 321.410 | 501 | 2,275,211.84 | 360,999.89 |
| 501 | 502 | S 55°41'03.049" E | 51.299 | 502 | 2,275,182.92 | 361,042.26 |
| 502 | 503 | N 40°27'25.741" E | 17.677 | 503 | 2,275,196.37 | 361,053.73 |
| 503 | 504 | S 55°55'01.156" E | 143.970 | 504 | 2,275,115.69 | 361,172.97 |
| 504 | 505 | S 72°34'23.729" E | 18.331 | 505 | 2,275,110.20 | 361,190.46 |
| 505 | 506 | S 29°54'49.126" E | 13.475 | 506 | 2,275,098.52 | 361,197.18 |
| 506 | 507 | S 45°02'29.076" E | 156.539 | 507 | 2,274,987.91 | 361,307.95 |
| 507 | 508 | S 86°46'14.994" W | 22.546 | 508 | 2,274,986.64 | 361,285.44 |
| 508 | 509 | S 43°05'47.842" E | 212.681 | 509 | 2,274,831.34 | 361,430.75 |
| 509 | 510 | S 19°15'09.216" E | 36.787 | 510 | 2,274,796.61 | 361,442.88 |
| 510 | 511 | S 19°15'42.523" E | 51.715 | 511 | 2,274,747.79 | 361,459.94 |
| 511 | 512 | N 69°02'39.204" E | 35.230 | 512 | 2,274,760.39 | 361,492.84 |
| 512 | 513 | S 04°03'30.832" W | 37.725 | 513 | 2,274,722.76 | 361,490.17 |
| 513 | 514 | S 55°38'27.847" W | 43.003 | 514 | 2,274,698.49 | 361,454.67 |
| 514 | 515 | S 65°54'13.072" E | 11.732 | 515 | 2,274,693.70 | 361,465.38 |
| 515 | 516 | S 14°43'34.406" W | 95.869 | 516 | 2,274,600.98 | 361,441.01 |
| 516 | 517 | S 07°43'29.877" W | 95.002 | 517 | 2,274,506.84 | 361,428.24 |
| 517 | 518 | S 07°44'09.859" W | 101.998 | 518 | 2,274,405.77 | 361,414.51 |
| 518 | 519 | S 03°33'20.574" W | 104.000 | 519 | 2,274,301.97 | 361,408.06 |
| 519 | 520 | S 03°33'34.256" W | 187.001 | 520 | 2,274,115.33 | 361,396.45 |
| 520 | 521 | N 38°03'11.670" W | 196.206 | 521 | 2,274,269.83 | 361,275.51 |
| 521 | 522 | S 51°57'57.688" W | 6.005 | 522 | 2,274,266.13 | 361,270.78 |
| 522 | 523 | N 38°02'37.135" W | 28.900 | 523 | 2,274,288.89 | 361,252.97 |
| 523 | 524 | S 63°36'11.222" W | 123.418 | 524 | 2,274,234.02 | 361,142.42 |
| 524 | 525 | N 74°20'07.669" W | 14.852 | 525 | 2,274,238.03 | 361,128.12 |
| 525 | 526 | N 04°27'11.648" W | 28.205 | 526 | 2,274,266.15 | 361,125.93 |
| 526 | 527 | N 42°16'49.562" W | 199.997 | 527 | 2,274,414.12 | 360,991.38 |
| 527 | 528 | N 84°28'18.160" W | 172.000 | 528 | 2,274,430.69 | 360,820.18 |
| 528 | 529 | N 10°07'21.656" W | 72.234 | 529 | 2,274,501.80 | 360,807.48 |
| 529 | 530 | N 83°17'43.810" W | 24.240 | 530 | 2,274,504.63 | 360,783.41 |
| 530 | 531 | N 82°23'23.600" W | 176.242 | 531 | 2,274,527.97 | 360,608.72 |
| 531 | 532 | S 74°13'38.450" W | 167.206 | 532 | 2,274,482.52 | 360,447.81 |
| 532 | 533 | S 74°13'41.759" W | 353.488 | 533 | 2,274,386.44 | 360,107.63 |
| 533 | 534 | S 74°13'48.137" W | 161.052 | 534 | 2,274,342.67 | 359,952.64 |
| 534 | 535 | S 74°13'41.670" W | 296.306 | 535 | 2,274,262.13 | 359,667.49 |

| | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|------------|-----|--------------|------------|
| 535 | 536 | S 74°13'42.216" W | 134.513 | 536 | 2,274,225.57 | 359,538.04 |
| 536 | 537 | S 74°13'43.246" W | 152.470 | 537 | 2,274,184.13 | 359,391.31 |
| 537 | 538 | S 74°13'41.263" W | 164.638 | 538 | 2,274,139.38 | 359,232.87 |
| 538 | 539 | S 40°02'34.346" E | 94.597 | 539 | 2,274,066.96 | 359,293.73 |
| 539 | 540 | S 40°02'34.346" E | 92.870 | 540 | 2,273,995.86 | 359,353.48 |
| 540 | 541 | S 40°17'45.288" E | 1.733 | 541 | 2,273,994.54 | 359,354.60 |
| 541 | 542 | S 34°25'56.277" E | 94.848 | 542 | 2,273,916.31 | 359,408.23 |
| 542 | 543 | S 43°09'58.673" E | 1.960 | 543 | 2,273,914.88 | 359,409.57 |
| 543 | 544 | S 43°09'58.673" E | 1.796 | 544 | 2,273,913.57 | 359,410.80 |
| 544 | 545 | S 07°33'05.913" W | 6.163 | 545 | 2,273,907.46 | 359,409.99 |
| 545 | 546 | S 21°44'02.210" E | 15.771 | 546 | 2,273,892.81 | 359,415.83 |
| 546 | 547 | S 80°19'22.754" E | 7.020 | 547 | 2,273,891.63 | 359,422.75 |
| 547 | 548 | S 08°01'43.514" E | 19.188 | 548 | 2,273,872.63 | 359,425.43 |
| 548 | 549 | S 66°46'42.930" E | 16.486 | 549 | 2,273,866.13 | 359,440.58 |
| 549 | 550 | S 49°06'44.024" E | 353.601 | 550 | 2,273,634.67 | 359,707.90 |
| 550 | 551 | S 10°23'58.446" E | 377.095 | 551 | 2,273,263.77 | 359,775.97 |
| 551 | 552 | S 78°00'43.353" W | 224.067 | 552 | 2,273,217.23 | 359,556.79 |
| 552 | 553 | N 63°26'05.816" W | 8.765 | 553 | 2,273,221.15 | 359,548.95 |
| 553 | 554 | S 79°04'38.001" W | 723.854 | 554 | 2,273,083.99 | 358,838.21 |
| 554 | 555 | S 79°14'29.737" W | 307.444 | 555 | 2,273,026.60 | 358,536.17 |
| 555 | 556 | S 80°09'34.983" W | 250.962 | 556 | 2,272,983.71 | 358,288.90 |
| 556 | 557 | S 03°06'17.218" E | 2,213.169 | 557 | 2,270,773.79 | 358,408.77 |
| 557 | 558 | S 67°17'19.646" W | 410.607 | 558 | 2,270,615.26 | 358,030.00 |
| 558 | 559 | S 00°20'27.752" E | 43.681 | 559 | 2,270,571.58 | 358,030.26 |
| 559 | 560 | S 01°00'18.310" W | 7.411 | 560 | 2,270,564.17 | 358,030.13 |
| 560 | 561 | S 16°50'57.521" W | 23.770 | 561 | 2,270,541.42 | 358,023.24 |
| 561 | 562 | S 38°25'04.999" W | 14.435 | 562 | 2,270,530.11 | 358,014.27 |
| 562 | 563 | S 41°44'36.883" W | 16.431 | 563 | 2,270,517.85 | 358,003.33 |
| 563 | 564 | S 24°32'17.754" W | 42.234 | 564 | 2,270,479.43 | 357,985.79 |
| 564 | 565 | S 50°11'43.624" W | 68.338 | 565 | 2,270,435.68 | 357,933.29 |
| 565 | 566 | S 50°11'43.624" W | 3.425 | 566 | 2,270,433.49 | 357,930.66 |
| 566 | 567 | S 64°40'38.273" W | 40.634 | 567 | 2,270,416.11 | 357,893.93 |
| 567 | 568 | S 50°48'23.601" W | 39.909 | 568 | 2,270,390.89 | 357,863.00 |
| 568 | 569 | S 66°03'55.427" W | 45.897 | 569 | 2,270,372.27 | 357,821.05 |
| 569 | 570 | S 68°39'29.047" W | 49.322 | 570 | 2,270,354.32 | 357,775.11 |
| 570 | 571 | S 83°54'38.896" W | 79.659 | 571 | 2,270,345.87 | 357,695.90 |
| 571 | 572 | S 87°42'56.680" W | 39.641 | 572 | 2,270,344.29 | 357,656.29 |
| 572 | 573 | N 85°36'46.784" W | 41.311 | 573 | 2,270,347.45 | 357,615.10 |
| 573 | 574 | S 82°32'43.871" W | 87.792 | 574 | 2,270,336.06 | 357,528.05 |
| 574 | 575 | S 80°56'27.508" W | 158.588 | 575 | 2,270,311.09 | 357,371.44 |
| 575 | 576 | S 17°04'21.235" E | 2.793 | 576 | 2,270,308.42 | 357,372.26 |
| 576 | 577 | S 78°54'23.581" W | 1,492.284 | 577 | 2,270,021.29 | 355,907.86 |
| 577 | 578 | N 15°57'49.241" W | 1,838.177 | 578 | 2,271,788.58 | 355,402.31 |
| 578 | 579 | N 14°28'57.744" W | 681.961 | 579 | 2,272,448.87 | 355,231.76 |
| 579 | 580 | N 16°06'43.967" W | 1,146.911 | 580 | 2,273,570.73 | 354,913.47 |
| 580 | 1 | S 44°05'17.942" E | 13,674.136 | 1 | 2,307,196.95 | 359,808.10 |

...".

Por lo anterior, el H. Ayuntamiento de Querétaro aprobó por unanimidad de votos en el Punto 6, Apartado V, Inciso a) del Acta, el siguiente:

ACUERDO

“...PRIMERO.- SE AUTORIZA al C. Presidente Municipal, al Secretario del Ayuntamiento y a un Síndico Municipal para que en representación del H. Ayuntamiento de Querétaro, celebren y suscriban Convenio de Fijación de Límites Territoriales y Coordinación Administrativa entre el Municipio de Querétaro y el Municipio de El Marqués del Estado de Querétaro, conforme a las coordenadas topográficas señaladas en el considerando 6 del presente acuerdo.

SEGUNDO.- Se instruye a la Secretaría del Ayuntamiento, para que elabore conjuntamente con el Municipio de El Marqués, el Convenio referido en el Punto Primero del presente Acuerdo y una vez elaborado y firmado, se turne a la H. LV Legislatura del Estado para su ratificación, en términos de lo dispuesto por el inciso a) de la Fracción XXXIII del Artículo 41 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Querétaro Arteaga.

TERCERO.- Se instruye a la Dirección de Desarrollo Urbano Municipal y a la Dirección Municipal de Catastro, para que de manera conjunta y coordinada con las áreas respectivas del Municipio de El Marqués, realicen el levantamiento físico de las coordenadas **UTM (Universal Transverse Mercator)**, y en el caso de que resultarán diferencias respecto a las coordenadas topográficas señaladas en el considerando 6 del presente acuerdo, se tendrán como válidas y reconocidas las resultantes en el levantamiento físico.

CUARTO.- Se instruye a las dependencias de la Administración Municipal que correspondan, para que en el ámbito de sus respectivas competencias y en coordinación con la Secretaría de Administración Municipal, realicen las actualizaciones, altas, bajas y actos administrativos correspondientes, a efecto de subrogar en todos los derechos y obligaciones que se deriven, en los bienes y servicios que se transijan de manera específica en el Convenio respectivo, debiendo informar a la Secretaría del Ayuntamiento sobre las acciones realizadas para el debido cumplimiento del presente.

TRANSITORIOS

PRIMERO.- Publíquese por una ocasión en la Gaceta Municipal, para lo cual se instruye al titular de la Secretaría de Economía y Finanzas y Tesorería Municipal, erogue las cantidades necesarias para tal efecto.

SEGUNDO.- El presente acuerdo surtirá sus efectos al día siguiente de su publicación.

TERCERO.- Se instruye a la Secretaría del Ayuntamiento para que notifique lo anterior al H. Ayuntamiento del Municipio de El Marqués, Secretaría de Gobierno del Estado, Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas del Estado, Dirección de Catastro del Estado, Registro Público de la Propiedad y Comercio del Estado, Secretaría General de Gobierno Municipal, Secretaría de Desarrollo Sustentable Municipal, Secretaría de Economía y Finanzas y Tesorería Municipal, Secretaría de Gestión Delegacional del Municipio, Dirección Municipal de Catastro, Dirección de Desarrollo Urbano Municipal y a la LV Legislatura del Estado, así como a todas aquellas autoridades y organismos federales, estatales y municipales de gobierno, que corresponda para que procedan a su acatamiento y observancia del presente acuerdo.

CUARTO.- Se instruye a la Secretaria del Ayuntamiento para que emita las certificaciones y realice las gestiones necesarias a fin de que una vez que sea ratificado el Convenio referido por la H. Legislatura, sea debidamente presentado en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Gobierno del Estado de Querétaro para su inscripción y registro.

QUINTO.- Las autoridades correspondientes, dentro de sus respectivas competencias deberán reformar, derogar y/o adicionar los ordenamientos legales que correspondan para el debido cumplimiento del convenio a que se refiere el presente acuerdo, dentro de un plazo que no excederá de ciento ochenta días contados a partir de la publicación en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado, del Decreto de ratificación que respecto al convenio emanado de este acuerdo emita la H. Legislatura del Estado...”.

SE EXTIENDE LA PRESENTE COPIA CERTIFICADA PARA LOS EFECTOS LEGALES A QUE HAYA LUGAR, EL DÍA TREINTA Y UNO DE OCTUBRE DE DOS MIL SIETE, EN LA CIUDAD DE SANTIAGO DE QUERÉTARO, QRO.-
-----DOY FE.-----

LIC. J. APOLINAR CASILLAS GUTIÉRREZ
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO
Rúbrica

