

**EL CONCEJO DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
MUNICIPAL DE GUALAQUIZA**

Considerando:

Que, la Constitución de la República del Ecuador, en sus artículos: 3 numeral 7; 14; y 66 numeral 27, dispone como un deber primordial del Estado proteger el patrimonio natural y cultural del país; reconociendo el derecho de la población a vivir en un ambiente sano y ecológicamente equilibrado, que garantice la sostenibilidad y el buen vivir, libre de contaminación y en armonía con la naturaleza; declarando de interés público la preservación del ambiente, la conservación de los ecosistemas, la biodiversidad y la integridad del patrimonio genético del país, la prevención del daño ambiental y la recuperación de los espacios naturales degradados;

Que, la Constitución de la República del Ecuador, en el artículo 71 establece que la naturaleza o Pacha Mama (donde se reproduce y realiza la vida), tiene derecho a que se respete integralmente su existencia y el mantenimiento y regeneración de sus ciclos vitales, estructura, funciones y procesos evolutivos. Complementariamente, la misma Constitución indica en el artículo 72 que la naturaleza tiene derecho a la restauración, siendo ésta, independiente de la obligación que tienen el Estado y las personas naturales o jurídicas de indemnizar a los individuos y colectivos que dependan de los sistemas naturales afectados, y finalmente dispone en su artículo 73 que el Estado aplicará medidas de precaución y restricción para las actividades que puedan conducir a la extinción de especies, la destrucción de ecosistemas o la alteración permanente de los ciclos naturales;

Que, según lo establecido en el artículo 225 de la Constitución del Ecuador, las entidades que integran el régimen autónomo descentralizado, pertenecen al sector público o estatal. Además, de acuerdo al artículo 238 inciso segundo del mismo Cuerpo Constitucional, constituyen gobiernos autónomos descentralizados, entre otros, los concejos municipales, y en el ámbito de sus competencias y territorio, y en uso de sus facultades legislativas, conforme lo disponen el artículo 240 y el último inciso del artículo 264 de la Constitución de la República del Ecuador, expedirán ordenanzas cantonales en concordancia con lo señalado en los artículos 7, 55, 56, 57 y 322 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización;

Que, según lo previsto en el artículo 264 numerales 1, 2, 8 y 10 de la Constitución de la República del Ecuador son competencias exclusivas de los Gobiernos Autónomos Descentralizados municipales formular los planes de ordenamiento territorial cantonal; regular y ejercer el control sobre el uso y ocupación del suelo en el cantón; preservar, mantener y difundir el patrimonio natural; y, delimitar, regular, autorizar y controlar el uso de riberas y lechos de ríos, lagos y lagunas; Complementariamente, esta misma norma suprema, en sus artículos 409 y 411, indica que es de interés público y prioridad nacional la conservación del suelo, en especial su capa fértil; y, que el Estado garantizará la conservación, recuperación y manejo integral de los recursos hídricos, cuencas hidrográficas y caudales ecológicos asociados al ciclo hidrológico y que para tal propósito se regulará toda actividad que pueda afectar la calidad y cantidad de agua, y el equilibrio de los ecosistemas, especialmente en las fuentes y zonas de recarga de agua.

Que, conforme al artículo 276 de la Constitución de la República del Ecuador, el

régimen de desarrollo tendrá los siguientes objetivos: 4. Recuperar y conservar la naturaleza y mantener un ambiente sano y sustentable que garantice a las personas y colectividades el acceso equitativo, permanente y de calidad al agua, aire y suelo, y a los beneficios de los recursos del subsuelo y del patrimonio natura.

Que, la Constitución de la República del Ecuador en el artículo 313, establece que se considera sectores estratégicos la energía en todas sus formas, las telecomunicaciones, los recursos naturales no renovables, el transporte y la refinación de hidrocarburos, la biodiversidad y el patrimonio genético, el espectro radioeléctrico, el agua, y los demás que determine la Ley.

Que, en el artículo 376 de la Constitución de la República del Ecuador, indica que para hacer efectivo el derecho al hábitat y a la conservación del ambiente, las municipalidades podrán expropiar, reservar y controlar áreas para el desarrollo futuro, de acuerdo con la Ley, y lo establecido en los artículos 446 y 447 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización.

Que, según lo previsto en el artículo 395 de la Constitución de la República del Ecuador, se reconocen los siguientes principios ambientales: El Estado garantizará un modelo sustentable de desarrollo, ambientalmente equilibrado y respetuoso de la diversidad cultural de desarrollo, ambientalmente equilibrado y respetuoso de la diversidad cultural, que conserve la biodiversidad y la capacidad de regeneración natural de los ecosistemas, y asegure la satisfacción de las necesidades de las generaciones presentes y futuras. De igual manera, establece que en caso de duda sobre el alcance de las disposiciones legales en materia ambiental, éstas se aplicarán en el sentido más favorable a la protección de la naturaleza.

Que, acorde al artículo 396, de la Constitución de la República del Ecuador, el Estado adoptará las políticas y medidas oportunas que eviten los impactos ambientales negativos, cuando exista certidumbre de daño. Además establece que todo daño al ambiente, además de las sanciones correspondientes, implicará también la obligación de restaurar integralmente los ecosistemas e indemnizar a las personas y comunidades afectadas. Las acciones legales para perseguir y sancionar por daños ambientales serán imprescriptibles.

Que, el Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas, se integrará por los subsistemas estatal, autónomo descentralizado (gobiernos seccionales), comunitario y privado, según lo dispone el artículo 405 de la Constitución de la República del Ecuador, en directa relación con lo señalado por las Políticas de Estado del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas.

Que, el artículo 406 de la Constitución de la República del Ecuador, establece que el Estado regulará la conservación, manejo y uso sustentable, recuperación, y limitaciones de dominio de los ecosistemas frágiles entre otros: los páramos, humedales, bosques nublados, bosques tropicales secos y húmedos.

Que, según lo previsto en el artículo 407 de la Constitución de la República del Ecuador, se prohíbe la actividad extractiva de recursos no renovables en las áreas protegidas y en zonas declaradas como intangibles, incluida la explotación forestal. Excepcionalmente dichos recursos se podrán explotar a petición fundamentada, de la Presidencia de la República y previa declaratoria de interés nacional por parte de la

Asamblea Nacional, que, de estimarlo conveniente, podrá convocar a consulta popular.

Que, el artículo 71 inciso tercero de la Constitución de la República del Ecuador, preceptúa que el Estado incentivará a las personas naturales y jurídicas, y a los colectivos, para que protejan la naturaleza; en plena concordancia con el artículo 54 de la Codificación de la Ley Forestal y de Conservación de Áreas Naturales y Vida Silvestre, literal f) del artículo 520 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización - COOTAD, que establecen la exoneración o exención del pago del impuesto a la propiedad rural o rústica, esto es de las tierras forestales cubiertas de bosque. Complementariamente, el literal h) del artículo 180 de la Ley Reformatoria para la Equidad Tributaria del Ecuador, establece la exoneración del impuesto a las tierras rurales, para los propietarios o poseedores de inmuebles, en territorios que se encuentren en áreas protegidas de régimen cantonal, bosques privados y tierras comunitarias, entre otros;

Que, el Ecuador es signatario del Convenio sobre Diversidad Biológica, cuyo artículo 8 dispone el establecimiento de un Sistema de Áreas Protegidas o Áreas donde haya que tomar medidas especiales para conservar la diversidad biológica.

Que, el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización - COOTAD, incorpora en el marco jurídico elementos para el ordenamiento territorial, priorizando la preservación ambiental para las futuras generaciones; sentando como base para la planificación del territorio la iniciativa municipal a la que se deberán inscribir y articular los otros niveles de gobierno; y además, posibilitando que a través de legislación local se normen instrumentos de planificación complementarios.

Que, el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización en su artículo 12 establece que con la finalidad de precautelar la biodiversidad del territorio amazónico el gobierno central y los gobiernos autónomos descentralizados de manera concurrente, adoptarán políticas para el desarrollo sustentable y medidas de compensación para corregir las inequidades. En el ámbito de su gestión ambiental, se aplicarán políticas de preservación, conservación y remediación acordes con su diversidad ecológica.

Que, el literal e del artículo 54 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización estipula que son funciones del gobierno autónomo descentralizado municipal las siguientes: e) Elaborar y ejecutar el plan cantonal de desarrollo, el de ordenamiento territorial y las políticas públicas en el ámbito de sus competencias y en su circunscripción territorial, de manera coordinada con la planificación nacional, regional, provincial, y parroquial, y realizar en forma permanente, el seguimiento y rendición de cuentas sobre el cumplimiento de las metas establecidas; como también lo menciona el literal k) Regular, provenir y controlar la contaminación ambiental en el territorio cantonal de manera articulada con las políticas ambientales nacionales.

Que, el artículo 430 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización – COOTAD dispone que los gobiernos autónomos descentralizados metropolitanos y municipales, formularán ordenanzas para delimitar, regular, autorizar y controlar el uso de las playas de mar, riberas y lechos de ríos, lagos y lagunas, quebradas, cursos de agua, acequias y sus márgenes de protección, de acuerdo a lo

dispuesto en la Constitución y la ley.

Que, el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización en su artículo 520 establece que están exentos del pago de impuesto predial rural los terrenos que posean y mantengan bosques primarios o que reforesten con plantas nativas en zonas de vocación forestal.

Que, según lo dispone el inciso segundo del artículo 395 del COOTAD, los gobiernos autónomos descentralizados y especialmente los municipios, tienen plena competencia para establecer sanciones administrativas mediante acto normativo, para su juzgamiento y para hacer cumplir la resolución dictada en ejercicio de la potestad sancionadora, en el marco de sus competencias y respetando las garantías del debido proceso preceptuadas en la Constitución.

Que, es una competencia de los Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales, prestar el servicio público de agua potable según lo previsto en el numeral 4 del artículo 264 de la Constitución de la República del Ecuador, en concordancia con lo señalado en los artículos 55 y 137 del COOTAD; y además, crear y regular mediante ordenanza tasas según lo previsto en el numeral 5 del Art. 264 de la Carta Magna en directa relación con lo señalado en los artículos 566 y 568 del COOTAD.

Que, la disposición transitoria vigésimo segunda del COOTAD señala que todos los órganos normativos de los gobiernos autónomos descentralizados deberán actualizar las normas vigentes en cada circunscripción territorial; y,

Que, la Ley Orgánica de Recursos Hídricos, Usos y Aprovechamiento del Agua entró en vigencia al publicarse en el Registro Oficial Suplemento N° 305 de fecha 6 de agosto del 2014; disponiendo en el inciso segundo del artículo 135, en plena concordancia con el Art. 68 y sin perjuicio de lo previsto en la Disposición General Tercera de esta Ley, que se establezcan tarifas para financiar los costos de protección, conservación de cuencas y servicios conexos. Por su parte, la Autoridad Única del Agua, en las tarifas de autorización de uso, aprovechamiento y servicio de agua, hará constar un componente para conservación del dominio hídrico público, prioritariamente en las fuentes y zonas de recarga hídrica. Similar disposición desarrollarán los Gobiernos Autónomos Descentralizados en los servicios públicos de agua.

Que, la Ley Orgánica de Recursos Hídricos, Usos y Aprovechamiento del Agua, en su artículo 12 señala corresponsabilidad en la protección, recuperación y conservación de las fuentes de agua y del manejo de páramos, por parte del Estado, sistemas comunitarios, juntas de agua potable y juntas de riego, consumidores y usuarios. Además, asumen responsabilidad en el manejo sustentable y protección de las fuentes de agua, los pueblos y nacionalidades, propietarios de predios, y las entidades estatales. Adicionalmente, es de suma importancia destacar que por mandato del inciso tercero del citado artículo 12, el Estado en sus diferentes niveles de gobierno, deberán destinar los fondos necesarios y la asistencia técnica para garantizar la protección y conservación de las fuentes de agua y sus áreas de influencia. El inciso cuarto del mencionado artículo 12, dispone que los predios en donde exista una fuente de agua, se consideran afectados en la parte necesaria para conservación de la citada fuente, y para el efecto, la Autoridad Única del Agua establecerá la respectiva delimitación.

Que, el artículo 13 de la citada Ley Orgánica de Recursos Hídricos, Usos y

Aprovechamiento del Agua establece nuevas figuras de conservación ambiental aplicadas al recurso hídrico; estas son, las “servidumbres de uso público”, “zonas de protección hídrica” y “zonas de restricción”. La primera figura nombrada se aplica a los terrenos que lindan con los cauces públicos, sujetándose en toda su extensión longitudinal. La segunda figura se aplica para la protección de las aguas que circulan por los cauces y de los ecosistemas asociados. Y finalmente, la tercera figura se aplicará a los acuíferos.

Que, la Ley de Gestión Ambiental, en el artículo 46 estipula que cuando los particulares, por acción u omisión incumplan las normas de protección ambiental, la autoridad competente adoptará, sin perjuicio de las sanciones previstas en esta Ley, las siguientes medidas administrativas: a) Decomiso de las especies de flora y fauna obtenidas ilegalmente y de los implementos utilizados para cometer la infracción ; y, b) Exigirá la regulación de las autorizaciones, permisos, estudios y evaluaciones; así como verificará el cumplimiento de las medidas adoptadas para mitigar y compensar daños ambientales, dentro del término de treinta días.

Que, el Congreso Nacional del Ecuador, con fecha 22 de Septiembre de 1989 publicó en el Registro Oficial Nro. 281 el Decreto que establece a favor de las provincias de Cañar, Azuay y Morona Santiago asignaciones equivalentes al 5% de la facturación que por venta de energía a las Empresas Eléctricas efectúe el Instituto Ecuatoriano de Electrificación (INECEL), conocida como Ley 047, ratificada en la Transitoria Vigésimo Octava de la Constitución de la República del Ecuador.

Que, el Plan estratégico del SNAP expedido mediante Acuerdo Ministerial 009 de 10 de marzo de 2008, manifiesta, que con el fin de dar cumplimiento a los objetivos de conservación, se definió la conveniencia que el SNAP integre los intereses de conservación de los Gobiernos Seccionales; en tal sentido, se propone el establecimiento del Subsistema de Áreas Protegidas de Gobiernos Seccionales (APGS); conformado por áreas de interés regional o local;

Que, tanto la Política y Estrategia Nacional de Biodiversidad del Ecuador 2001-2010 como el Plan Estratégico del Sistema Nacional de Áreas Protegidas 2007-2016, destacan el papel de los gobiernos autónomos descentralizados en la declaratoria, delimitación y manejo de áreas protegidas;

Que, el Ministerio del Ambiente emitió las “Normas del Subsistema de Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD Provincial, GAD Municipal, GAD Parroquial)”, mediante Acuerdo Ministerial Nro. 029 del 21 de marzo de 2012, que es el reformatorio del Acuerdo Ministerial 168 del 20 de septiembre de 2010 en el cual se estableció las “Normas del Subsistema de Gobiernos Autónomos Descentralizados-Áreas Protegidas Municipales De esta manera la Autoridad Ambiental Nacional establece las obligaciones de los distintos niveles en los GADs de trabajar de manera articulada y complementaria para la gestión de sus competencias y el ejercicio de sus atribuciones;

Que, mediante Resolución de Sesión Ordinaria de Concejo del 11 de Febrero de 2015 el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza, inicia el proceso de declaratoria y establecimiento de áreas de conservación municipal en esta jurisdicción, en base al estudio técnico de Alternativas de Manejo para la Creación de un Área Municipal del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza;

Que, es necesario dictar una ordenanza orientada a proteger los bosques, fuentes y zonas de recarga de agua y más espacios hídricos, otras áreas prioritarias para la conservación de los recursos naturales del cantón Gualaquiza, para asegurar la integridad de los ecosistemas, prestación de servicios ambientales, la protección de su riqueza biológica y patrimonio arqueológico;

En el ámbito de sus competencias y territorio, y en uso de sus facultades previstas en los artículos 240 y 264 de la Constitución de la República del Ecuador y artículos 7, 55, 56, 57 y 322 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización;

EXPIDE:

LA “ORDENANZA DE CREACIÓN Y REGULACIÓN DEL ÁREA ECOLÓGICA DE CONSERVACIÓN MUNICIPAL RUNAHURCO”

CAPÍTULO I

De su Creación, Objetivo, Ámbito de Aplicación, Localización y Superficie, Categoría de Manejo, Ecosistemas a Conservar y Tenencia de Tierras

Art. 1.- Creación: Créase el Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco (AECMR) localizada en la jurisdicción territorial del cantón Gualaquiza, provincia de Morona Santiago (Ver *Anexo 1: Mapa de ubicación del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco*, anexo que constituye parte integrante de esta Ordenanza).

Art. 2.- Objetivo: El Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco tendrá como objetivo la conservación de la diversidad biológica y cultural, preservación de la conectividad ecosistémica en el Corredor Sangay - Podocarpus, la protección de los servicios ambientales especialmente las fuentes y cursos hídricos para provisión de agua destinada al consumo humano, la preservación del patrimonio arqueológico, la prevención de la contaminación y el uso sostenible de los recursos naturales.

Art. 3.- Ámbito de aplicación: Está Ordenanza se aplicará en los límites del AECMR determinados en esta Ordenanza en las parroquias rurales de: Amazonas, Bermejós, Nueva Tarqui, Bomboiza, Chiguinda, El Rosario, San Miguel de Cuyes y El Ideal; y la parroquia urbana de Gualaquiza.

Art. 4.- Límites y superficie: Declárese Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco al área natural ubicada dentro de los linderos comprendidos en las coordenadas detalladas en el *Anexo 2: Lista de coordenadas geográficas de los límites del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco*, anexo que constituye parte integrante de esta Ordenanza;

Límites:

Norte: Limita con el cantón San Juan Bosco (Provincia de Morona Santiago).

Sur: Delimitado por coordenadas geográficas establecidas dentro del territorio de la parroquia Bomboiza (Anexo 2).

Este: Delimitado por coordenadas geográficas establecidas dentro del territorio de las

parroquias Amazonas, San Miguel de Cuyes, Nueva Tarqui, El Ideal, Bermejos, El Rosario, Chiguinda y Gualaquiza (Anexo 2).

Oeste: Limita con los cantones Sigsig, Nabón (Provincia del Azuay) y Yacuambi (Provincia de Zamora Chinchipe).

Superficie:

La superficie total del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco es de 87.975,65 hectáreas (Ver Anexo 2).

Art. 5.- Categoría de manejo: La categoría de manejo asignada es “Área Ecológica de Conservación Municipal” de acuerdo a la normativa ambiental vigente. Esta categoría permite proteger los ecosistemas naturales, las fuentes y cursos de agua y realizar otras actividades como la investigación científica, la educación ambiental, la recuperación de zonas degradadas y el ecoturismo.

Art. 6.- Ecosistemas a conservar: El Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco conservará los ecosistemas frágiles y amenazados que se encuentran dentro de los límites descritos en el Art. 4 de esta Ordenanza, y de manera específica los siguientes:

- Arbustal siempre verde.
- Bosque siempre verde montano alto del Sur de la Cordillera Oriental de los Andes.
- Bosque siempre verde montano bajo del Sur de la Cordillera Oriental de los Andes.
- Bosque siempre verde montano del Sur de la Cordillera Oriental de los Andes.
- Bosque siempre verde piemontano de las Cordilleras del Cóndor-Kutukú.
- Bosque siempre verde piemontano del Sur de la Cordillera Oriental de los Andes.
- Herbazal del Páramo.

Art. 7. Tenencia de tierras: Se reconocen los derechos de posesión y propiedad preexistentes a la declaratoria del AECMR.

CAPÍTULO II Gestión Administrativa

Art. 8.- La planificación, manejo, desarrollo, administración, protección y control del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco estará a cargo del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza a través de la dependencia administrativa de Gestión Ambiental y se regirá por las disposiciones del COOTAD, esta Ordenanza, el Plan de Manejo y demás normas que sean aplicables.

Art. 9.- Gestión Ambiental del Gobierno Municipal de Gualaquiza ejercerá sus competencias en coordinación con otras dependencias municipales, instancia que además coordinará con los Gobiernos Autónomos Parroquiales e incentivará la participación del sector privado, público y comunidades locales con la finalidad de apoyar en la gestión del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco.

Art. 10.- El Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco será administrada en sujeción al Plan de Manejo, el cual tomará en cuenta el desarrollo de las actividades preexistentes y la cosmovisión de los habitantes de la zona.

Art. 11.- Existirá una Zona de Amortiguamiento que será definida en el Plan de Manejo, cuya función será la de contribuir a la protección del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco, reducir la presión social por el uso de recursos naturales dentro del AECMR, mejorar la conectividad ecosistémica y precautelar los recursos naturales y arqueológicos en áreas circundantes. Los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del cantón y de las parroquias integrarán esta Zona de Amortiguamiento dentro de la categoría de Protección Ecológica.

CAPÍTULO III

De las Actividades Permitidas

Art. 12.- Las actividades permitidas dentro del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco son: protección, investigación, recuperación y restauración de ecosistemas, educación ambiental, prácticas culturales, recreación, ecoturismo y otros usos que serán expresamente autorizados en el Plan de Manejo y posteriores estudios afines con el objetivo de creación del área. Las actividades productivas y de subsistencia se permitirán siempre y cuando se manejen de forma sostenible y sustentable, en función al Plan de Manejo del AECMR y de acuerdo a la normativa aplicable y de las competencias existentes con otras instancias reguladoras de las actividades que se pudieran realizar en dicha área.

CAPÍTULO IV

De los Mecanismos de Coparticipación

Art. 13.- El Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza a través de Gestión Ambiental establecerá el mecanismo de coparticipación para la organización, planificación e implementación de actividades encaminadas al cumplimiento del objetivo de esta Ordenanza previsto en el artículo 2 y que está ligado al Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco.

Art. 14.- El mecanismo de coparticipación establecido podrá incluir a otros actores vinculados a la gestión territorial, manejo de recursos naturales, investigación, producción, conservación de la biodiversidad y ecosistemas, y tendrá como objetivos los siguientes:

- a) Cooperar con el GADM Gualaquiza en las tareas de conservación y manejo del área protegida y su zona de amortiguamiento.
- b) Apoyar en la elaboración, ejecución, evaluación y actualización del Plan de Manejo, Planes Operativos Anuales y demás estudios que fueran necesarios para su gestión y operación en el marco de los objetivos del área.
- c) Proponer proyectos y actividades destinadas a impulsar el desarrollo económico local incluyente (basados en principios de sustentabilidad) y mejoren la conservación y manejo del AECMR y de su zona de amortiguamiento

CAPÍTULO V

Del Financiamiento

Art. 15.- Fuentes de Financiamiento.- Para posibilitar el desarrollo de: la expropiación y compra de predios para conservación, manejo, educación ambiental, desarrollo de la estrategia de control y vigilancia, recuperación de la cobertura vegetal nativa, implementación de incentivos de conservación o restauración de recursos naturales,

compensación por servicios ambientales, proyectos de conservación y restauración de los ecosistemas, protección de fuentes y cursos de agua, estudios y otros programas y proyectos que se dispongan en el Plan de Manejo; el GAD Municipal del Cantón Gualaquiza destinará o gestionará los recursos necesarios a través de la asignación presupuestaria anual.

Parte de los recursos económicos destinados al AECMR provendrán de la asignación del 50% de los fondos provenientes de la Ley 047 publicada en el Registro Oficial Nro. 281 el 22 de Septiembre de 1989, o la Ley vigente que la reforme o sustituya.

Art. 16.- A más de los recursos asignados de conformidad al artículo anterior, se gestionarán otras fuentes de financiamiento como:

- a) Recursos económicos que sean asignados por los Gobiernos Autónomos Descentralizados Parroquiales del cantón Gualaquiza.
- b) Generación de convenios y proyectos que puedan ser gestionados a nivel nacional e internacional.
- c) Contribuciones, premios, legados, sanciones y donaciones de instituciones públicas y privadas.
- d) Otras fuentes que contribuyan a cumplir el objetivo del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco.

Art. 17.- Para apoyar a la administración de los recursos económicos establecidos en la presente Ordenanza se desarrollará el Plan de Sostenibilidad Financiera, mismo que tendrá que ser elaborado por Gestión Ambiental mediante coordinación con la respectiva dependencia financiera del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza.

CAPÍTULO VI

De la utilización de los recursos económicos

Art. 18.- Los recursos obtenidos a través de las fuentes de financiamiento señaladas en los artículos 15 y 16 de esta Ordenanza sólo podrán ser utilizados en las actividades establecidas en el Plan de Manejo, Plan Operativo Anual (POA), Plan de Sostenibilidad Financiera, proyectos y convenios relacionados con el AECMR y su área de influencia, a continuación se detalla dichas actividades:

- a) Estudios técnicos necesarios, para la incorporación del AECMR al Subsistema de Gobiernos Autónomo Descentralizados del Sistema Nacional de Áreas Protegidas.
- b) Adquisición y procedimientos relacionados con la declaratoria de utilidad pública o interés social con fines de expropiación de bienes inmuebles que sean prioritarios para: la conservación de los recursos hídricos, protección de la biodiversidad y preservación del patrimonio arqueológico e histórico.
- c) Ejecución de obras de infraestructura para: la protección de las fuentes y cursos de agua, reforestación, capacitación, educación ambiental, control y vigilancia, uso público y protección del patrimonio arqueológico e histórico.
- d) Administración y manejo del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco, mediante la contratación de: personal, equipamiento y otros recursos necesarios para el cumplimiento de esta Ordenanza.
- e) Investigación y monitoreo en temas relacionados a: la biodiversidad; recursos

hídricos; uso del suelo; valoración de servicios y pasivos ambientales; adaptación al cambio climático; agricultura y ganadería sostenible; manejo integral de microcuencas; turismo comunitario; ecoturismo; patrimonio arqueológico-histórico y estudios técnicos que apoyen el cumplimiento del objetivo de la creación del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco.

f) Adquisición de material publicitario y didáctico para actividades relacionadas con la Educación Ambiental y la promoción del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco.

g) Gestión y contraparte de recursos económicos complementarios a través de fondos a nivel nacional o internacional tanto del sector público y privado.

h) Publicación de información sobre los avances en los procesos de conservación y proyectos de investigación relacionados al Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco; y rendición de cuentas hacia la ciudadanía.

CAPÍTULO VII De los Incentivos

Apartado Primero Exoneración de impuestos

Art. 19.- Los bienes inmuebles que se encuentren dentro del territorio declarado en calidad de Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco, que posean y mantengan bosque primario o páramo, serán exonerados de la totalidad del pago de los impuestos: predial rústico y a las tierras rurales, de conformidad con la Ley vigente, Art. 520 del COOTAD.

Para la exoneración el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza, emitirá un certificado indicando que el bien inmueble o predio ha sido declarado como Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco. Este documento le servirá para justificar frente al Servicio de Rentas Internas y dependencias del GAD Municipal su exoneración del impuesto que le corresponde al Fisco.

La exoneración total del pago del impuesto predial rústico, se considerará desde el año inmediato posterior al año en el que ésta Ordenanza sea publicada en el Registro Oficial.

Art. 20.- Registro Especial.- Con el fin de que el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza disponga de un catastro con las áreas declaradas como Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco y de los bienes inmuebles exonerados del pago del impuesto predial rústico, se notificará a Avalúos y Catastros para la conformación de un Registro Especial con fines estadísticos en el que se realizará la inscripción correspondiente.

Art. 21.- El registro mencionado en el artículo anterior, deberá llevar los siguientes datos:

a) Ubicación geográfica y política del área con relación al Área de Conservación Municipal Runahurco, incluyendo un mapa.

b) Datos de identificación del propietario:

- Nombres y apellidos completos del propietario
- Nacionalidad
- Estado civil
- Domicilio
- Número telefónico y correo electrónico

- Y otros datos que podrían considerarse necesarios
- c) Extensión del bien inmueble.
 - d) Avalúo catastral municipal del predio o bien inmueble.
 - e) Tipo y estado de la cobertura vegetal natural.
 - f) Copia del título de propiedad y de ser el caso también se considere otras formas de tenencia de tierras (posesión ancestral, título global, o bien de uso público, etc.) y el registro de inscripción.

Apartado Segundo

Apoyo al mejoramiento productivo

Art. 22.- Acuerdos Mutuos por el Agua (AMAs).- Con la finalidad de brindar apoyo técnico para el mejoramiento de la producción en las zonas con aptitud agrícola, pecuaria y especialmente en las fuentes y zonas de recarga hídrica para sistemas de agua de consumo humano y riego, Gestión Ambiental y otras dependencias municipales motivarán la colaboración con la comunidad mediante Acuerdos Mutuos por el Agua como un mecanismo de compensación.

Estos acuerdos también deberán ser motivados por las Juntas Parroquiales, organizaciones comunitarias administradoras de agua o Juntas de Agua, usuarios de los sistemas de agua potable y de riego, empresas hidroeléctricas, como actores fundamentales y beneficiarios de los servicios ambientales provenientes del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco.

Apartado Tercero

Inafectabilidad

Art. 23.- Inmuebles no Afectables por Procesos de Reforma Agraria.- Las tierras de propiedad privada cubiertas de bosque o donde se desarrollen planes de forestación o reforestación con especies nativas, declarados como Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco inscritos en el Registro Forestal de la Regional del Ministerio del Ambiente, no podrán ser afectados por procesos que involucren reformas sobre la tenencia o distribución de la tierra y transformaciones agrarias impulsadas por el Estado Ecuatoriano, en consideración a lo establecido en el Art. 56 de la Codificación de la Ley Forestal y de Conservación de Áreas Naturales y Vida Silvestre.

Art. 24.- Función Ambiental.- Los predios o inmuebles que serán declarados inafectables, deberán cumplir con la función ambiental y social de la propiedad, entendiéndose como tal para la aplicación de esta ordenanza, una o varias de las siguientes condiciones:

- a) Conservación y/o restauración de recursos naturales;
- b) Contar con un reconocimiento oficial de su calidad de Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco;
- c) Prestación de servicios ambientales;
- d) Refugios de flora y fauna silvestre;
- e) Permanecer con cubierta vegetal en estado natural;
- f) Desarrollo de planes o programas de repoblación con especies nativas;
- g) Implementar actividades de investigación y/o educación ambiental;
- h) Otras actividades orientadas a la conservación del entorno natural y el desarrollo comunitario acorde a los objetivos del AECMR.

Apartado Cuarto Programas del Estado

Art. 25.- El Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Gualaquiza facilitará que los propietarios de predios que se encontraren en el Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco accedan a programas e incentivos del Estado relacionados con el objetivo de esta Ordenanza.

Art. 26.- En caso de considerarse pertinente, el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza podrá apoyar a los legítimos poseionarios para obtener la titulación de sus predios en coordinación con el ente rector de la materia, según sea el caso, siempre y cuando el predio este dentro del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco. Dichos predios deberán comprometerse total o parcialmente a la conservación o restauración de los ecosistemas naturales.

CAPÍTULO VIII De las Infracciones y Sanciones

Art. 27.- Se considera infracción a todo incumplimiento por acción u omisión a las disposiciones normativas establecidas en la presente Ordenanza.

Art. 28.- Se considera como infracción el daño provocado al ambiente en el Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco y su zona de amortiguamiento, es decir, la pérdida, detrimento o menoscabo significativo de las condiciones preexistentes en el ecosistema, uno de sus componentes (agua, suelo, aire, flora, fauna, paisaje) o su funcionalidad; como resultado de actividades realizadas por el ser humano que contaminen las fuentes de agua, las zonas de recarga hídrica, humedales, ríos, lagunas, y patrimonio arqueológico e histórico; así como el incumplimiento de lo dispuesto en el Plan de Manejo y Plan Operativo Anual.

El incumplimiento de los Acuerdos Mutuos por el Agua será sancionado de conformidad a los términos constantes en dichos instrumentos legales.

Art. 29.- La potestad y los procedimientos administrativos sancionadores, se rigen por los principios de legalidad, proporcionalidad, tipicidad, responsabilidad, irretroactividad y prescripción, las acciones legales para perseguir y sancionar los daños ambientales son imprescriptibles.

Art. 30.- Las sanciones que se establecieron se enmarcarán en el ámbito de la competencia del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza, de acuerdo a la normativa vigente. En el caso de infracciones fuera de su ámbito de competencia, el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza promoverá que la infracción sea sancionada por el organismo competente.

Art. 31. Al aplicar las sanciones, se considerará la gravedad del hecho constitutivo de la infracción.

La responsabilidad por daños ambientales es objetiva. Todo daño ambiental, además de las sanciones correspondientes, implicará también la obligación de restaurar integralmente los ecosistemas e indemnizar a las personas y comunidades afectadas.

Art. 32.- El que cause o provoque daños al agua, suelo, aire, flora, fauna u otros recursos naturales existentes en el Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco, se sujetará a las sanciones en el ámbito de la competencia del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal, correspondientes según la gravedad de la infracción y el avalúo de los daños, que consistirán en:

a) Sanciones pecuniarias:

1. De cuantía fija que oscilarán entre el diez por ciento (10%) de un salario básico unificado hasta cien salarios básicos unificados; o,
2. De cuantía proporcional, fijadas en una proporción variable entre el veinte y cincuenta por ciento (20% y 50%) del monto de criterio de referencia. Este criterio de referencia podrá consistir, entre otros, en el beneficio económico obtenido por el infractor, el valor de los terrenos, construcciones, garantías otorgadas, u otros criterios similares.

b) Otras sanciones, dependiendo de cada caso:

1. Derrocamiento, desmontaje, retiro (a costa del infractor) del objeto materia de la infracción administrativa;
2. Clausura temporal o definitiva; cancelación irreversible de licencias, permisos o autorizaciones;
3. Decomiso de los bienes materia de la infracción;
4. Suspensión provisional o definitiva de la actividad materia de la infracción;
5. Desalojo del infractor del bien inmueble materia de la infracción; y, reparación del daño causado a costa del transgresor.

Art. 33.- El Gobierno Municipal de Gualaquiza, en el ámbito de su jurisdicción, y a través del Comisario Municipal, es competente para conocer, juzgar y aplicar las sanciones administrativas establecidas en esta Ordenanza. Para el análisis de una infracción a esta Ordenanza y su potencial sanción, el Comisario Municipal solicitará un informe técnico a Gestión Ambiental.

Art. 34.- Las sanciones que se impongan al infractor por parte de la Comisaría Municipal, se aplicarán sin perjuicio que el responsable deba reparar o mitigar los daños ocasionados al ambiente o a las áreas afectadas. En caso de no cumplirse con esta disposición, el Comisario Municipal, quedará facultado para disponer los trabajos respectivos de reparación ambiental y mediante vía coactiva, cobrar al infractor el pago de los gastos incurridos en dichos trabajos. En caso de existir garantía económica o de otro tipo, se la hará efectiva en forma inmediata.

Cuando la autoridad sancionadora considere que además de la infracción a esta Ordenanza, se ha cometido delito perseguible de oficio, remitirá las copias necesarias al fiscal competente, para que inicie la respectiva indagación previa.

Art. 35.- El GAD Municipal del Cantón Gualaquiza, cuando determine técnicamente, que por parte del propietario o poseedor de un bien inmueble declarado Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco, se ha inobservado o incumplido la correspondiente zonificación acordada y establecida; a través de la Comisaría del GAD Municipal del Cantón Gualaquiza procederá a notificar por escrito al mencionado propietario o poseedor para que cumpla con la zonificación constituida. De reiterarse el

incumplimiento, el GAD Municipal del Cantón Gualaquiza procederá a suspender los incentivos que esta ordenanza determina. Y de continuar con las infracciones a lo previsto en la zonificación del bien o bienes inmuebles, el GAD Municipal del Cantón Gualaquiza a través de su máxima autoridad deberá declararlos de utilidad pública con fines de expropiación.

Art. 36.- Cuando el Comisario Municipal, por cualquier medio, tenga conocimiento de que se ha cometido una infracción establecida en este cuerpo normativo, iniciará el proceso administrativo conforme establece el artículo 401 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización y siguientes.

Art. 37.- Para garantizar el cumplimiento de la sanción que pudiera imponerse, el Comisario Municipal, deberá adoptar medidas provisionales, de conformidad a lo previsto en el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización.

Art. 38.- Lo recaudado por concepto de sanciones, ingresará directamente al presupuesto asignado para el Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco.

Art. 39.- Se concede acción popular, para denunciar ante las autoridades correspondientes del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza o el organismo competente, el daño o afectación a los derechos de la naturaleza, la vulneración de los principios ambientales y el incumplimiento a las disposiciones consideradas como infracciones en la presente Ordenanza.

DISPOSICIONES GENERALES

Primera: Prohibición de cambio de uso del suelo.- En el marco del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del cantón Gualaquiza, a partir de la vigencia de esta Ordenanza queda prohibido el cambio de uso del suelo del área sujeta a la presente declaratoria.

DISPOSICIONES TRANSITORIAS

Primera: Con el propósito de que la población en general esté debidamente informada, y comprenda los fines que persigue esta Ordenanza, Gestión Ambiental realizará una campaña de difusión educativa, sin perjuicio de las demás acciones que se desarrollen para comunicación y educación ambiental según el Plan de Manejo del AECMR .

Segunda: En el plazo máximo de 180 días, el GAD Municipal a través de Gestión Ambiental, establecerá con los múltiples actores interesados, el Mecanismo de Coparticipación para el manejo y administración del AECMR conforme lo estipulado en el Art. 13 de esta Ordenanza.

Tercera: El texto íntegro de esta Ordenanza, publíquese en la gaceta oficial y en el dominio web del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza, con fines de información a la ciudadanía, sin perjuicio de su publicación en el Registro Oficial.

Cuarta: El límite Norte de la AECMR descritos en el *Art. 4.- Límites y superficie* y contenidos en el Anexo 3 (Acta de solución definitiva al conflicto limítrofe territorial entre las suscripciones territoriales de los cantones San Juan Bosco y Gualaquiza) estarán

sujetos a modificaciones, mientras el CONALI (CONCEJO NACIONAL DE LÍMITES INTERNOS) ratifique el expediente remitido por el GAD Provincial de Morona Santiago respecto al acuerdo limítrofe cantonal entre Gualaquiza y San Juan Bosco; y emita el informe jurídico que permita elaborar la ordenanza definitiva sobre límites que de acuerdo con la Ley para la Fijación de Límites Territoriales Internos es obligatoria.

DISPOSICIÓN FINAL

La presente Ordenanza entrará en vigencia, a partir de la fecha de su publicación en la Gaceta Municipal y en dominio web de la Institución.

Dado y firmado en la ciudad de Gualaquiza, en la sala de sesiones del Gobierno Municipal del cantón Gualaquiza a los 19 días del mes de Junio de 2015.


Ing. Patricio Ávila Choco
ALCALDE DE GUALAQUIZA


Ab. María Isabel Samaniego
SECRETARIA GENERAL


GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
MUNICIPAL DE GUALAQUIZA
ALCALDÍA


GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
MUNICIPAL DE GUALAQUIZA
SECRETARÍA

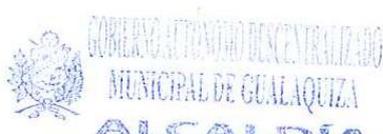
CERTIFICADO DE DISCUSIÓN.- CERTIFICO: Que la presente Ordenanza fue conocida, discutida y aprobada por el Concejo del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza, en primer debate en Sesión Ordinaria realizada el día 11 de Junio de 2015 y en segundo debate en Sesión Ordinaria del 19 de Junio de 2015. Gualaquiza, 19 de Junio de 2015, a las 15H40.


Ab. María Isabel Samaniego
SECRETARIA GENERAL


GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
MUNICIPAL DE GUALAQUIZA
SECRETARÍA

ALCALDÍA DEL GOBIERNO MUNICIPAL DEL CANTÓN GUALAQUIZA.- SANCIÓN.- Gualaquiza, 25 de Junio de 2015, a las 08h55 minutos.- En uso de las facultades que me confiere los artículos 322 inciso cuarto y 324 del Código Orgánico de Organización Territorial Autonomía y Descentralización, SANCIONO la presente ordenanza y autorizo su promulgación y publicación.


Ing. Patricio Ávila Choco
ALCALDE DE GUALAQUIZA


GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
MUNICIPAL DE GUALAQUIZA
ALCALDÍA



ALCALDIA



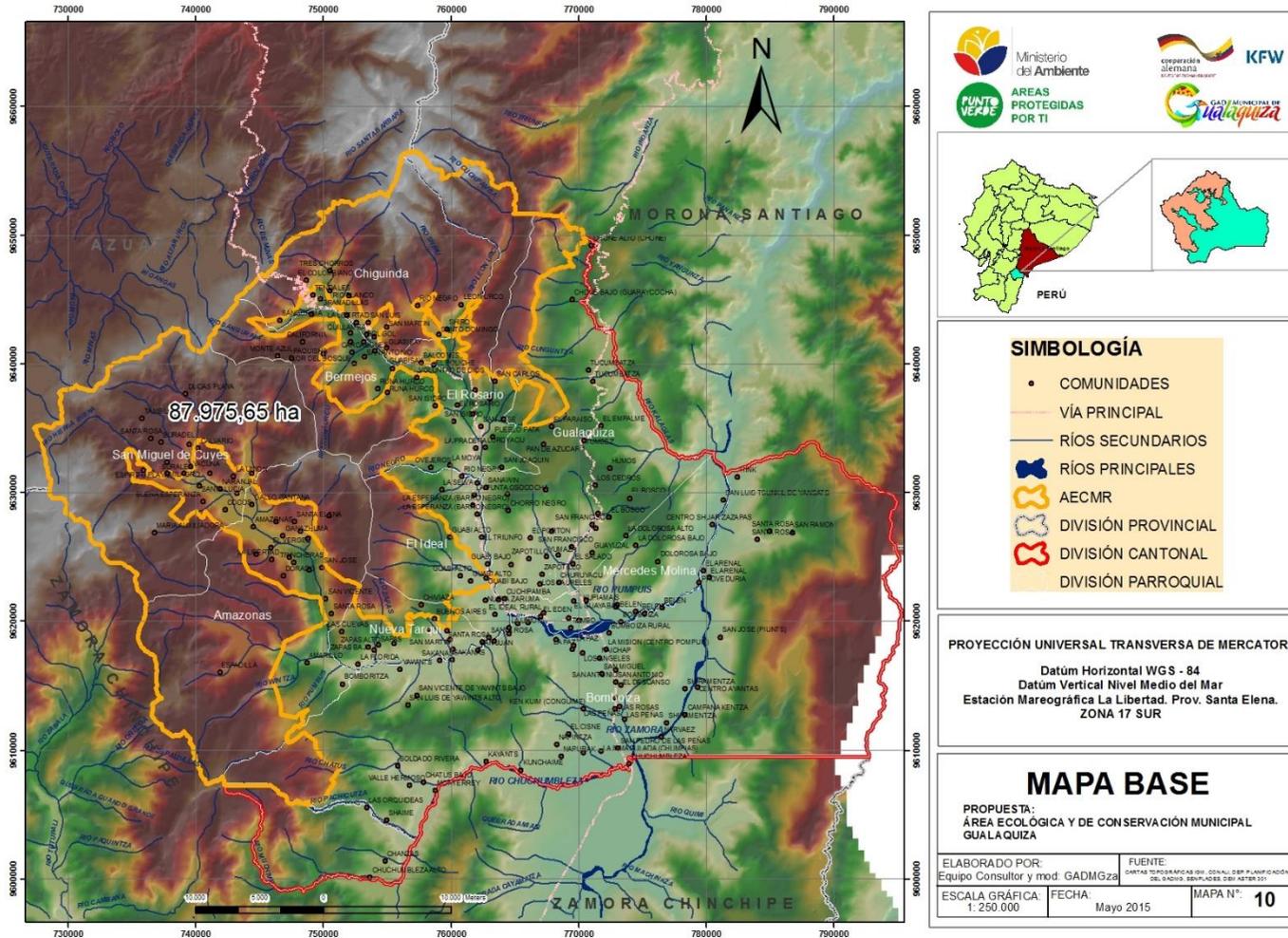
SECRETARÍA GENERAL DEL GOBIERNO MUNICIPAL DEL CANTÓN GUALAQUIZA.- CERTIFICACIÓN: En la Sala de Sesiones del Ilustre Concejo del Gobierno Municipal del cantón Gualaquiza, ciudad de Gualaquiza, a las 08h55 minutos del día 25 de Junio de 2015.- Proveyó y firmó la Ordenanza que antecede el señor Ing. Patricio Ávila Choco, Alcalde del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Gualaquiza. LO CERTIFICO.-

Ab. María Isabel Samaniego
SECRETARIA GENERAL



ANEXOS

Anexo 1. Mapa de Ubicación del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco, en el contexto del cantón Gualaquiza.



Anexo 2. Coordenadas de los límites del Área Ecológica de Conservación Municipal Runahurco.

N.	X	Y	LATITUD	LONGITUD	UBI.
1	756922,280	9656563,78	78° 41' 18,101" W	3° 6' 16,575" S	NORTE
2	756976,846	9656535,95	78° 41' 16,332" W	3° 6' 17,477" S	NORTE
3	757297,620	9656454,10	78° 41' 5,942" W	3° 6' 20,117" S	NORTE
4	757490,084	9656375,80	78° 40' 59,706" W	3° 6' 22,652" S	NORTE
5	757643,343	9656269,04	78° 40' 54,737" W	3° 6' 26,115" S	NORTE
6	757885,580	9656029,89	78° 40' 46,878" W	3° 6' 33,880" S	NORTE
7	757962,683	9655949,47	78° 40' 44,376" W	3° 6' 36,492" S	NORTE
8	758102,870	9655738,33	78° 40' 39,823" W	3° 6' 43,353" S	NORTE
9	758143,246	9655657,71	78° 40' 38,510" W	3° 6' 45,974" S	NORTE
10	758150,628	9655529,00	78° 40' 38,262" W	3° 6' 50,162" S	NORTE
11	758548,393	9655241,83	78° 40' 25,364" W	3° 6' 59,478" S	NORTE
12	758596,970	9655168,77	78° 40' 23,787" W	3° 7' 1,852" S	NORTE
13	759290,417	9655036,58	78° 40' 1,328" W	3° 7' 6,104" S	NORTE
14	759277,480	9654935,99	78° 40' 1,740" W	3° 7' 9,378" S	NORTE
15	759310,140	9654720,55	78° 40' 0,667" W	3° 7' 16,387" S	NORTE
16	759186,860	9654369,75	78° 40' 4,633" W	3° 7' 27,812" S	NORTE
17	759267,000	9654400,32	78° 40' 2,040" W	3° 7' 26,811" S	NORTE
18	759301,920	9654412,33	78° 40' 0,911" W	3° 7' 26,418" S	NORTE
19	759339,410	9654435,14	78° 39' 59,699" W	3° 7' 25,673" S	NORTE
20	759414,970	9654459,79	78° 39' 57,255" W	3° 7' 24,865" S	NORTE
21	759486,660	9654458,39	78° 39' 54,934" W	3° 7' 24,905" S	NORTE
22	759558,380	9654469,07	78° 39' 52,613" W	3° 7' 24,553" S	NORTE
23	759586,340	9654488,72	78° 39' 51,709" W	3° 7' 23,911" S	NORTE
24	759658,090	9654507,65	78° 39' 49,387" W	3° 7' 23,290" S	NORTE
25	759714,630	9654539,96	78° 39' 47,559" W	3° 7' 22,234" S	NORTE
26	759746,560	9654550,74	78° 39' 46,527" W	3° 7' 21,881" S	NORTE
27	759811,570	9654604,91	78° 39' 44,426" W	3° 7' 20,114" S	NORTE
28	759870,500	9654665,94	78° 39' 42,523" W	3° 7' 18,123" S	NORTE
29	759916,800	9654692,68	78° 39' 41,026" W	3° 7' 17,250" S	NORTE
30	759989,790	9654706,76	78° 39' 38,664" W	3° 7' 16,786" S	NORTE
31	760062,750	9654699,77	78° 39' 36,301" W	3° 7' 17,009" S	NORTE
32	760100,250	9654703,13	78° 39' 35,088" W	3° 7' 16,897" S	NORTE
33	760298,250	9654739,00	78° 39' 28,680" W	3° 7' 15,715" S	NORTE
34	760368,110	9654719,43	78° 39' 26,417" W	3° 7' 16,347" S	NORTE
35	760401,120	9654722,65	78° 39' 25,349" W	3° 7' 16,240" S	NORTE
36	760450,420	9654746,04	78° 39' 23,755" W	3° 7' 15,475" S	NORTE
37	760457,990	9654753,78	78° 39' 23,510" W	3° 7' 15,222" S	NORTE
38	760512,850	9654719,66	78° 39' 21,732" W	3° 7' 16,329" S	NORTE
39	760587,770	9654651,12	78° 39' 19,301" W	3° 7' 18,554" S	NORTE
40	760603,930	9654650,09	78° 39' 18,778" W	3° 7' 18,586" S	NORTE
41	760616,510	9654695,03	78° 39' 18,374" W	3° 7' 17,123" S	NORTE
42	760640,020	9654760,83	78° 39' 17,618" W	3° 7' 14,980" S	NORTE
43	760650,450	9654815,10	78° 39' 17,284" W	3° 7' 13,213" S	NORTE
44	760677,680	9654855,15	78° 39' 16,405" W	3° 7' 11,908" S	NORTE
45	760750,580	9654919,38	78° 39' 14,050" W	3° 7' 9,812" S	NORTE
46	760799,370	9654981,04	78° 39' 12,475" W	3° 7' 7,802" S	NORTE
47	760858,320	9655036,36	78° 39' 10,571" W	3° 7' 5,998" S	NORTE
48	760938,230	9655079,04	78° 39' 7,987" W	3° 7' 4,603" S	NORTE
49	761006,720	9655127,39	78° 39' 5,773" W	3° 7' 3,025" S	NORTE
50	761027,000	9655148,37	78° 39' 5,118" W	3° 7' 2,340" S	NORTE
51	761090,320	9655250,68	78° 39' 3,076" W	3° 6' 59,006" S	NORTE
52	761116,860	9655322,47	78° 39' 2,222" W	3° 6' 56,668" S	NORTE
53	761137,770	9655346,63	78° 39' 1,547" W	3° 6' 55,881" S	NORTE
54	761192,020	9655372,56	78° 38' 59,792" W	3° 6' 55,033" S	NORTE
55	761185,240	9655444,47	78° 39' 0,017" W	3° 6' 52,693" S	NORTE
56	761157,840	9655507,29	78° 39' 0,909" W	3° 6' 50,651" S	NORTE
57	761141,940	9655528,85	78° 39' 1,425" W	3° 6' 49,951" S	NORTE
58	761128,480	9655600,56	78° 39' 1,866" W	3° 6' 47,618" S	NORTE
59	761083,980	9655641,76	78° 39' 3,309" W	3° 6' 46,281" S	NORTE
60	760994,230	9655797,79	78° 39' 6,226" W	3° 6' 41,210" S	NORTE
61	760933,790	9655882,14	78° 39' 8,189" W	3° 6' 38,469" S	NORTE
62	760914,520	9655932,95	78° 39' 8,816" W	3° 6' 36,817" S	NORTE
63	760964,664	9655955,39	78° 39' 7,194" W	3° 6' 36,083" S	NORTE
64	761016,172	9655932,53	78° 39' 5,525" W	3° 6' 36,823" S	NORTE
65	761044,788	9655855,39	78° 39' 4,593" W	3° 6' 39,332" S	NORTE
66	761190,729	9655826,81	78° 38' 59,867" W	3° 6' 40,251" S	NORTE
67	761431,101	9655726,81	78° 38' 52,078" W	3° 6' 43,488" S	NORTE
68	761565,596	9655686,81	78° 38' 47,722" W	3° 6' 44,780" S	NORTE
69	761709,179	9655548,55	78° 38' 43,063" W	3° 6' 49,268" S	NORTE
70	761817,919	9655645,70	78° 38' 39,550" W	3° 6' 46,099" S	NORTE
71	762109,800	9655611,13	78° 38' 30,099" W	3° 6' 47,008" S	NORTE
72	762295,803	9655574,27	78° 38' 24,075" W	3° 6' 48,389" S	NORTE
73	762415,989	9655642,84	78° 38' 20,189" W	3° 6' 46,148" S	NORTE
74	762553,345	9655531,41	78° 38' 15,735" W	3° 6' 49,765" S	NORTE
75	762536,176	9655414,26	78° 38' 16,282" W	3° 6' 53,578" S	NORTE
76	762441,689	9655293,59	78° 38' 19,332" W	3° 6' 57,512" S	NORTE
77	762518,951	9655162,16	78° 38' 16,821" W	3° 7' 1,783" S	NORTE
78	762561,875	9655076,44	78° 38' 15,426" W	3° 7' 4,569" S	NORTE
79	762610,522	9655045,01	78° 38' 13,848" W	3° 7' 5,589" S	NORTE
80	762762,185	9654965,01	78° 38' 8,933" W	3° 7' 8,181" S	NORTE
81	762979,839	9654888,30	78° 38' 1,881" W	3° 7' 10,661" S	NORTE
82	763085,334	9654745,96	78° 37' 58,456" W	3° 7' 15,286" S	NORTE
83	763142,359	9654569,45	78° 37' 56,597" W	3° 7' 21,025" S	NORTE
84	763274,874	9654333,21	78° 37' 52,290" W	3° 7' 28,703" S	NORTE
85	763191,119	9654262,04	78° 37' 54,996" W	3° 7' 31,025" S	NORTE
86	763185,742	9653985,64	78° 37' 55,150" W	3° 7' 40,020" S	NORTE
87	763304,291	9653908,26	78° 37' 51,307" W	3° 7' 42,529" S	NORTE
88	763340,950	9653838,11	78° 37' 50,115" W	3° 7' 44,809" S	NORTE
89	763767,290	9653706,52	78° 37' 36,304" W	3° 7' 49,060" S	NORTE
90	763804,870	9653764,77	78° 37' 35,091" W	3° 7' 47,162" S	NORTE
91	763874,910	9653852,03	78° 37' 32,830" W	3° 7' 44,317" S	NORTE
92	763968,760	9653918,84	78° 37' 29,797" W	3° 7' 42,136" S	NORTE
93	764037,330	9653929,59	78° 37' 27,578" W	3° 7' 41,781" S	NORTE
94	764119,190	9653929,87	78° 37' 24,928" W	3° 7' 41,766" S	NORTE
95	764162,980	9653936,29	78° 37' 23,511" W	3° 7' 41,554" S	NORTE
96	764310,130	9654015,88	78° 37' 18,753" W	3° 7' 38,953" S	NORTE
97	764364,080	9654021,68	78° 37' 17,007" W	3° 7' 38,760" S	NORTE
98	764423,770	9654009,08	78° 37' 15,074" W	3° 7' 39,166" S	NORTE
99	764537,470	9653971,17	78° 37' 11,391" W	3° 7' 40,391" S	NORTE
100	764762,080	9654012,60	78° 37' 4,122" W	3° 7' 39,027" S	NORTE
101	764767,290	9653953,76	78° 37' 3,949" W	3° 7' 40,941" S	NORTE
102	764774,390	9653881,39	78° 37' 3,714" W	3° 7' 43,295" S	NORTE
103	764789,040	9653850,94	78° 37' 3,238" W	3° 7' 44,285" S	NORTE
104	764822,110	9653811,00	78° 37' 2,164" W	3° 7' 45,582" S	NORTE
105	764847,610	9653746,28	78° 37' 1,334" W	3° 7' 47,687" S	NORTE
106	764920,860	9653691,46	78° 36' 58,959" W	3° 7' 49,465" S	NORTE
107	764945,900	9653661,11	78° 36' 58,146" W	3° 7' 50,451" S	NORTE
108	764951,620	9653635,88	78° 36' 57,959" W	3° 7' 51,271" S	NORTE
109	764935,270	9653571,79	78° 36' 58,484" W	3° 7' 53,358" S	NORTE
110	764934,570	9653550,86	78° 36' 58,505" W	3° 7' 54,039" S	NORTE
111	764948,070	9653505,17	78° 36' 58,064" W	3° 7' 55,525" S	NORTE
112	764936,710	9653453,07	78° 36' 58,428" W	3° 7' 57,221" S	NORTE
113	765029,130	9653236,63	78° 36' 55,420" W	3° 8' 4,258" S	NORTE
114	765055,820	9653220,17	78° 36' 54,555" W	3° 8' 4,791" S	NORTE
115	765078,730	9653189,09	78° 36' 53,811" W	3° 8' 5,801" S	NORTE
116	765079,490	9653105,87	78° 36' 53,780" W	3° 8' 8,509" S	NORTE
117	765059,310	9653013,10	78° 36' 54,427" W	3° 8' 11,529" S	NORTE
118	765061,280	9652972,45	78° 36' 54,360" W	3° 8' 12,852" S	NORTE
119	765084,280	9652880,38	78° 36' 53,609" W	3° 8' 15,846" S	NORTE
120	765087,520	9652837,83	78° 36' 53,501" W	3° 8' 17,231" S	NORTE
121	765076,180	9652773,65	78° 36' 53,863" W	3° 8' 19,320" S	NORTE
122	765057,830	9652727,88	78° 36' 54,454" W	3° 8' 20,811" S	NORTE
123	765041,350	9652704,98	78° 36' 54,986" W	3° 8' 21,557" S	NORTE
124	764967,770	9652640,05	78° 36' 57,363" W	3° 8' 23,675" S	NORTE
125	764928,530	9652549,78	78° 36' 58,626" W	3° 8' 26,616" S	NORTE
126	764909,510	9652524,34	78° 36' 59,240" W	3° 8' 27,445" S	NORTE
127	764890,020	9652438,55	78° 36' 59,865" W	3° 8' 30,238" S	NORTE
128	764890,020	9652395,35	78° 36' 59,862" W	3° 8' 31,644" S	NORTE
129	764899,580	9652373,78	78° 36' 59,551" W	3° 8' 32,345" S	NORTE
130	764923,740	9652350,95	78° 36' 58,767" W	3° 8' 33,086" S	NORTE
131	764966,970	9652324,36	78° 36' 57,365" W	3° 8' 33,948" S	NORTE
132	764995,770	9652296,58	78° 36' 56,431" W	3° 8' 34,850" S	NORTE
133	765009,620	9652268,53	78° 36' 55,981" W	3° 8' 35,762" S	NORTE
134	765027,680	9652083,08	78° 36' 55,382" W	3° 8' 41,795" S	NORTE
135	765022,180	9651930,63	78° 36' 55,549" W	3° 8' 46,757" S	NORTE
136	765013,360	9651882,96	78° 36' 55,831" W	3° 8' 48,308" S	NORTE
137	764967,130	9651795,86	78° 36' 57,321" W	3° 8' 51,146" S	



154	767832,585	9651544,82	78° 35' 24,541" W	3° 8' 59,101" S	NORTE
155	767898,868	9651537,02	78° 35' 22,395" W	3° 8' 59,350" S	NORTE
156	767988,546	9651498,03	78° 35' 19,489" W	3° 9' 0,612" S	NORTE
157	768057,707	9651500,01	78° 35' 17,250" W	3° 9' 0,542" S	NORTE
158	768125,013	9651501,93	78° 35' 15,071" W	3° 9' 0,474" S	NORTE
159	768253,681	9651501,93	78° 35' 10,906" W	3° 9' 0,465" S	NORTE
160	768397,946	9651513,63	78° 35' 6,237" W	3° 9' 0,073" S	NORTE
161	768522,715	9651529,22	78° 35' 2,199" W	3° 8' 59,556" S	NORTE
162	768600,696	9651576,01	78° 34' 59,678" W	3° 8' 58,028" S	NORTE
163	768682,100	9651635,49	78° 34' 57,047" W	3° 8' 56,086" S	NORTE
164	768746,393	9651241,65	78° 34' 54,936" W	3° 9' 8,897" S	NORTE
165	768749,470	9651222,80	78° 34' 54,835" W	3° 9' 9,510" S	NORTE
166	768769,150	9651222,59	78° 34' 54,198" W	3° 9' 9,516" S	NORTE
167	768836,860	9651200,94	78° 34' 52,005" W	3° 9' 10,215" S	NORTE
168	768872,110	9651171,37	78° 34' 50,861" W	3° 9' 11,175" S	NORTE
169	768921,630	9651109,93	78° 34' 49,254" W	3° 9' 13,170" S	NORTE
170	768990,140	9650980,39	78° 34' 47,026" W	3° 9' 17,380" S	NORTE
171	769029,010	9650931,76	78° 34' 45,764" W	3° 9' 18,960" S	NORTE
172	769048,790	9650880,15	78° 34' 45,120" W	3° 9' 20,638" S	NORTE
173	769129,740	9650787,28	78° 34' 42,492" W	3° 9' 23,653" S	NORTE
174	769161,250	9650763,47	78° 34' 41,471" W	3° 9' 24,426" S	NORTE
175	769171,900	9650748,76	78° 34' 41,125" W	3° 9' 24,904" S	NORTE
176	769182,210	9650702,33	78° 34' 40,787" W	3° 9' 26,414" S	NORTE
177	769189,230	9650690,65	78° 34' 40,559" W	3° 9' 26,793" S	NORTE
178	769232,510	9650645,21	78° 34' 39,156" W	3° 9' 27,976" S	NORTE
179	769238,580	9650627,49	78° 34' 38,957" W	3° 9' 28,845" S	NORTE
180	769237,220	9650557,06	78° 34' 38,996" W	3° 9' 31,137" S	NORTE
181	769254,490	9650508,02	78° 34' 38,433" W	3° 9' 32,731" S	NORTE
182	769273,320	9650484,00	78° 34' 37,822" W	3° 9' 33,511" S	NORTE
183	769343,570	9650465,20	78° 34' 35,546" W	3° 9' 34,118" S	NORTE
184	769367,750	9650470,03	78° 34' 34,764" W	3° 9' 33,959" S	NORTE
185	769390,150	9650486,29	78° 34' 34,040" W	3° 9' 33,428" S	NORTE
186	769428,120	9650536,03	78° 34' 32,814" W	3° 9' 31,806" S	NORTE
187	769503,710	9650539,67	78° 34' 30,368" W	3° 9' 31,682" S	NORTE
188	769561,180	9650571,43	78° 34' 28,510" W	3° 9' 30,644" S	NORTE
189	769652,890	9650591,93	78° 34' 25,542" W	3° 9' 29,970" S	NORTE
190	769696,730	9650601,73	78° 34' 24,124" W	3° 9' 29,648" S	NORTE
191	769769,560	9650583,83	78° 34' 21,765" W	3° 9' 30,225" S	NORTE
192	769876,110	9650510,37	78° 34' 18,310" W	3° 9' 32,607" S	NORTE
193	769938,670	9650481,17	78° 34' 16,283" W	3° 9' 33,553" S	NORTE
194	769961,470	9650475,85	78° 34' 15,544" W	3° 9' 33,724" S	NORTE
195	770011,050	9650480,41	78° 34' 13,940" W	3° 9' 33,572" S	NORTE
196	770062,070	9650476,32	78° 34' 12,288" W	3° 9' 33,701" S	NORTE
197	770097,210	9650462,36	78° 34' 11,149" W	3° 9' 34,153" S	NORTE
198	770218,320	9650445,85	78° 34' 7,227" W	3° 9' 33,959" S	NORTE
199	770249,540	9650436,48	78° 34' 6,216" W	3° 9' 34,983" S	NORTE
200	770264,060	9650425,70	78° 34' 5,732" W	3° 9' 35,333" S	NORTE
201	770271,040	9650386,92	78° 34' 5,516" W	3° 9' 36,594" S	NORTE
202	770261,980	9650370,52	78° 34' 5,808" W	3° 9' 37,129" S	NORTE
203	770261,400	9650363,20	78° 34' 5,826" W	3° 9' 37,367" S	NORTE
204	770268,750	9650350,14	78° 34' 5,587" W	3° 9' 37,791" S	NORTE
205	770299,630	9650327,60	78° 34' 4,586" W	3° 9' 38,522" S	NORTE
206	770308,380	9650313,55	78° 34' 4,302" W	3° 9' 38,979" S	NORTE
207	770337,580	9650189,50	78° 34' 3,347" W	3° 9' 40,013" S	NORTE
208	770338,010	9650169,82	78° 34' 3,332" W	3° 9' 43,654" S	NORTE
209	770326,960	9650144,56	78° 34' 3,688" W	3° 9' 44,476" S	NORTE
210	770283,290	9650095,15	78° 34' 5,098" W	3° 9' 46,055" S	NORTE
211	770268,570	9650084,89	78° 34' 5,573" W	3° 9' 46,423" S	NORTE
212	770287,860	9650046,60	78° 34' 4,946" W	3° 9' 47,667" S	NORTE
213	770362,720	9649970,62	78° 34' 2,517" W	3° 9' 50,134" S	NORTE
214	770389,314	9649953,41	78° 34' 1,654" W	3° 9' 50,689" S	NORTE
215	770373,516	9649957,01	78° 34' 2,159" W	3° 9' 53,830" S	ESTE
216	770454,439	9649715,67	78° 33' 59,528" W	3° 9' 58,423" S	ESTE
217	770568,430	9649646,19	78° 33' 55,833" W	3° 10' 0,675" S	ESTE
218	770571,979	9649521,72	78° 33' 55,708" W	3° 10' 4,725" S	ESTE
219	770376,718	9649412,40	78° 34' 2,021" W	3° 10' 8,297" S	ESTE
220	770147,903	9649415,80	78° 34' 9,429" W	3° 10' 8,204" S	ESTE
221	769942,873	9649198,50	78° 34' 16,049" W	3° 10' 15,291" S	ESTE
222	769885,579	9648962,65	78° 34' 17,886" W	3° 10' 22,969" S	ESTE
223	769913,874	9648712,88	78° 34' 16,951" W	3° 10' 31,095" S	ESTE
224	769858,944	9648633,19	78° 34' 18,723" W	3° 10' 33,692" S	ESTE
225	769636,006	9648628,23	78° 34' 25,940" W	3° 10' 33,870" S	ESTE
226	769396,585	9648508,39	78° 34' 33,682" W	3° 10' 37,788" S	ESTE
227	769183,474	9648545,83	78° 34' 40,583" W	3° 10' 36,586" S	ESTE
228	768904,523	9648738,37	78° 34' 49,628" W	3° 10' 30,342" S	ESTE
229	768847,909	9648742,54	78° 34' 51,461" W	3° 10' 30,211" S	ESTE
230	768887,218	9648584,11	78° 34' 50,177" W	3° 10' 35,363" S	ESTE
231	769120,176	9648374,05	78° 34' 42,620" W	3° 10' 42,181" S	ESTE
232	769281,119	9648263,35	78° 34' 37,401" W	3° 10' 45,771" S	ESTE
233	769242,449	9648037,64	78° 34' 38,636" W	3° 10' 53,118" S	ESTE
234	769338,651	9647906,61	78° 34' 35,511" W	3° 10' 57,375" S	ESTE
235	769416,008	9647801,40	78° 34' 32,999" W	3° 11' 0,792" S	ESTE

236	769546,941	9647698,92	78° 34' 28,753" W	3° 11' 4,117" S	ESTE
237	769575,244	9647584,14	78° 34' 27,828" W	3° 11' 7,850" S	ESTE
238	769349,611	9647604,39	78° 34' 35,134" W	3° 11' 7,208" S	ESTE
239	769125,862	9647602,06	78° 34' 42,377" W	3° 11' 7,301" S	ESTE
240	768936,906	9647569,75	78° 34' 48,491" W	3° 11' 8,367" S	ESTE
241	768780,361	9647526,75	78° 34' 53,556" W	3° 11' 9,778" S	ESTE
242	768538,232	9647514,57	78° 35' 1,393" W	3° 11' 10,193" S	ESTE
243	768379,581	9647473,29	78° 35' 6,526" W	3° 11' 11,548" S	ESTE
244	768262,319	9647397,90	78° 35' 10,317" W	3° 11' 14,010" S	ESTE
245	768194,206	9647320,07	78° 35' 12,516" W	3° 11' 16,548" S	ESTE
246	768019,538	9647333,89	78° 35' 18,172" W	3° 11' 16,112" S	ESTE
247	767915,314	9647328,11	78° 35' 21,545" W	3° 11' 16,308" S	ESTE
248	767832,965	9647274,20	78° 35' 24,207" W	3° 11' 18,068" S	ESTE
249	767727,129	9647185,51	78° 35' 27,626" W	3° 11' 20,962" S	ESTE
250	767657,671	9647110,80	78° 35' 29,869" W	3° 11' 23,399" S	ESTE
251	767575,240	9647041,59	78° 35' 32,533" W	3° 11' 25,657" S	ESTE
252	767478,776	9646941,19	78° 35' 35,648" W	3° 11' 28,931" S	ESTE
253	767302,295	9646880,79	78° 35' 41,357" W	3° 11' 30,910" S	ESTE
254	767057,838	9646821,19	78° 35' 49,266" W	3° 11' 32,868" S	ESTE
255	766922,901	9646691,55	78° 35' 53,625" W	3° 11' 37,097" S	ESTE
256	766732,486	9646251,45	78° 35' 59,756" W	3° 11' 51,433" S	ESTE
257	766664,199	9645984,68	78° 36' 1,949" W	3° 12' 0,119" S	ESTE
258	766704,826	9645768,83	78° 36' 0,615" W	3° 12' 7,139" S	ESTE
259	766843,517	9645426,91	78° 35' 56,099" W	3° 12' 18,252" S	ESTE
260	766814,118	9645348,79	78° 35' 57,045" W	3° 12' 20,799" S	ESTE
261	766635,854	9645113,86	78° 36' 2,798" W	3° 12' 28,458" S	ESTE
262	766496,118	9644705,62	78° 36' 7,291" W	3° 12' 41,753" S	ESTE
263	766424,250	9644425,18	78° 36' 9,596" W	3° 12' 50,884" S	ESTE
264	766419,232	9644179,40	78° 36' 9,740" W	3° 12' 58,882" S	ESTE
265	766459,596	9643931,45	78° 36' 8,414" W	3° 13' 6,948" S	ESTE
266	766587,519	9643489,44	78° 36' 4,239" W	3° 13' 21,321" S	ESTE
267	766503,677	9642803,35	78° 36' 6,901" W	3° 13' 43,653" S	ESTE
268	766394,118	9642618,79	78° 36' 10,434" W	3° 13' 49,667" S	ESTE
269	766247,414	9642376,88	78° 36' 15,165" W	3° 13' 57,551" S	ESTE
270	766211,258	9641739,55	78° 36' 16,287" W	3° 14' 18,293" S	ESTE
271	766216,897	9641463,25	78° 36' 16,083" W	3° 14' 27,283" S	ESTE
272	766184,118	9641328,79	78° 36' 17,134" W	3° 14' 31,661" S	ESTE
273	766063,517	9641179,39	78° 36' 21,027" W	3° 14' 36,532" S	ESTE
274	765971,606	9641055,40	78° 36' 23,993" W	3° 14' 40,574" S	ESTE
275	765554,118	9640668,79	78° 36' 37,480" W	3° 14' 53,186" S	ESTE
276	765401,540	9640555,69	78° 36' 42,411" W	3° 14' 56,878" S	ESTE
277	765527,048	9640520,10	78° 36' 38,345" W	3° 14' 58,027" S	ESTE
278	765606,423	9640483,06	78° 36' 35,773" W	3° 14' 59,226" S	ESTE
279	765675,215	9640424,85	78° 36' 33,541" W	3° 15' 1,115" S	ESTE
280	765685,798	9640329,60	78° 36' 33,191" W	3° 15' 4,214" S	ESTE
281	765759,881	9640292,56	78° 36' 30,790" W	3° 15' 5,413" S	ESTE
282	765876,298	9640292,56	78° 36' 27,021" W	3° 15' 5,404" S	ESTE
283	765950,382	9640260,81	78° 36' 24,620" W	3° 15' 6,432" S	ESTE
284	766008,590	9640170,85	78° 36' 22,728" W	3° 15' 9,355" S	ESTE
285	766035,049	9640075,60	78° 36' 21,864" W	3° 15' 12,452" S	ESTE
286	766087,965	9639953,90	78° 36' 20,142" W	3° 15' 16,408" S	ESTE
287	766209,674	9639879,81	78° 36' 16,196" W	3° 15' 18,810" S	ESTE
288	766304,924	9639795,14	78° 36' 13,105" W	3° 15' 21,557" S	ESTE
289	766384,299	9639694,60	78° 36' 10,528" W	3° 15' 24,822" S	



318	766933,089	9638350,62	78° 35' 52,656" W	3° 16' 8,514" S	ESTE
319	766752,388	9638370,84	78° 35' 58,508" W	3° 16' 7,870" S	ESTE
320	766580,938	9638377,19	78° 36' 4,060" W	3° 16' 7,677" S	ESTE
321	766453,938	9638421,64	78° 36' 8,175" W	3° 16' 6,241" S	ESTE
322	766352,338	9638510,54	78° 36' 11,471" W	3° 16' 3,356" S	ESTE
323	766223,618	9638646,00	78° 36' 15,649" W	3° 15' 58,957" S	ESTE
324	766078,096	9638646,00	78° 36' 20,361" W	3° 15' 58,969" S	ESTE
325	765922,653	9638685,69	78° 36' 25,396" W	3° 15' 57,689" S	ESTE
326	765833,356	9638685,69	78° 36' 28,287" W	3° 15' 57,696" S	ESTE
327	765717,601	9638675,77	78° 36' 32,034" W	3° 15' 58,028" S	ESTE
328	765634,919	9638599,70	78° 36' 34,705" W	3° 16' 0,510" S	ESTE
329	765558,851	9638497,18	78° 36' 37,160" W	3° 16' 3,852" S	ESTE
330	765453,017	9638421,11	78° 36' 40,581" W	3° 16' 6,335" S	ESTE
331	765416,637	9638321,89	78° 36' 41,751" W	3° 16' 9,567" S	ESTE
332	765390,178	9638222,67	78° 36' 42,600" W	3° 16' 12,798" S	ESTE
333	765360,413	9638143,29	78° 36' 43,558" W	3° 16' 15,383" S	ESTE
334	765234,735	9638067,23	78° 36' 47,621" W	3° 16' 17,868" S	ESTE
335	765138,824	9638030,85	78° 36' 50,723" W	3° 16' 19,059" S	ESTE
336	765036,298	9638103,61	78° 36' 54,048" W	3° 16' 16,699" S	ESTE
337	765016,454	9638189,60	78° 36' 54,697" W	3° 16' 13,903" S	ESTE
338	764963,537	9638285,51	78° 36' 56,418" W	3° 16' 10,786" S	ESTE
339	764904,006	9638397,96	78° 36' 58,354" W	3° 16' 7,131" S	ESTE
340	764931,858	9638484,63	78° 36' 57,459" W	3° 16' 4,309" S	ESTE
341	764810,106	9638612,48	78° 37' 1,411" W	3° 16' 0,158" S	ESTE
342	764741,287	9638863,62	78° 37' 3,658" W	3° 15' 51,991" S	ESTE
343	764773,037	9639149,38	78° 37' 2,652" W	3° 15' 42,690" S	ESTE
344	764927,047	9639498,79	78° 36' 57,693" W	3° 15' 31,307" S	ESTE
345	764414,107	9639467,60	78° 37' 14,297" W	3° 15' 32,362" S	ESTE
346	764353,517	9639409,39	78° 37' 16,254" W	3° 15' 34,261" S	ESTE
347	764124,877	9639087,09	78° 37' 23,632" W	3° 15' 44,766" S	ESTE
348	763936,579	9639467,60	78° 37' 29,719" W	3° 15' 48,934" S	ESTE
349	763666,136	9638953,94	78° 37' 38,475" W	3° 15' 49,134" S	ESTE
350	763180,042	9639145,66	78° 37' 54,227" W	3° 15' 42,933" S	ESTE
351	763009,768	9638909,26	78° 37' 59,753" W	3° 15' 37,622" S	ESTE
352	762921,464	9639443,94	78° 38' 2,622" W	3° 15' 33,246" S	ESTE
353	762631,751	9639677,81	78° 38' 12,020" W	3° 15' 25,658" S	ESTE
354	762465,938	9639681,19	78° 38' 17,388" W	3° 15' 25,560" S	ESTE
355	762347,135	9639524,62	78° 38' 21,223" W	3° 15' 30,664" S	ESTE
356	762216,431	9639193,24	78° 38' 25,429" W	3° 15' 41,458" S	ESTE
357	762140,266	9639113,97	78° 38' 27,889" W	3° 15' 44,044" S	ESTE
358	761956,487	9639899,39	78° 38' 33,830" W	3° 15' 48,111" S	ESTE
359	761790,652	9639095,35	78° 38' 39,207" W	3° 15' 44,676" S	ESTE
360	761656,355	9639435,84	78° 38' 43,581" W	3° 15' 33,606" S	ESTE
361	761538,135	9639558,88	78° 38' 47,418" W	3° 15' 29,611" S	ESTE
362	761311,916	9639632,29	78° 38' 54,748" W	3° 15' 27,239" S	ESTE
363	761144,118	9639793,51	78° 39' 0,193" W	3° 15' 22,006" S	ESTE
364	761173,517	9639899,39	78° 38' 59,248" W	3° 15' 18,884" S	ESTE
365	761233,444	9640005,72	78° 38' 57,317" W	3° 15' 15,094" S	ESTE
366	761236,374	9640149,43	78° 38' 57,233" W	3° 15' 10,417" S	ESTE
367	761071,729	9640353,39	78° 39' 2,579" W	3° 15' 3,792" S	ESTE
368	761143,517	9640633,51	78° 39' 0,276" W	3° 14' 54,671" S	ESTE
369	761061,750	9640682,91	78° 39' 2,927" W	3° 14' 53,070" S	ESTE
370	760757,117	9640757,17	78° 39' 12,795" W	3° 14' 50,676" S	ESTE
371	760604,118	9640870,59	78° 39' 17,757" W	3° 14' 46,997" S	ESTE
372	760635,894	9640977,38	78° 39' 16,737" W	3° 14' 43,519" S	ESTE
373	760815,967	9641114,01	78° 39' 10,917" W	3° 14' 39,059" S	ESTE
374	761058,362	9641161,34	78° 39' 3,072" W	3° 14' 37,501" S	ESTE
375	761173,517	9641239,39	78° 38' 59,350" W	3° 14' 34,952" S	ESTE
376	761413,517	9641375,46	78° 38' 51,590" W	3° 14' 30,506" S	ESTE
377	761352,514	9641528,87	78° 38' 53,576" W	3° 14' 25,519" S	ESTE
378	761148,604	9641598,66	78° 39' 0,184" W	3° 14' 23,263" S	ESTE
379	760897,174	9641639,59	78° 39' 8,327" W	3° 14' 21,950" S	ESTE
380	760612,519	9641913,09	78° 39' 17,564" W	3° 14' 13,071" S	ESTE
381	760544,118	9642045,86	78° 39' 19,788" W	3° 14' 8,756" S	ESTE
382	760582,233	9642206,02	78° 39' 18,566" W	3° 14' 3,541" S	ESTE
383	760722,953	9642352,48	78° 39' 14,021" W	3° 13' 58,764" S	ESTE
384	761135,384	9642344,06	78° 39' 0,667" W	3° 13' 59,007" S	ESTE
385	761234,118	9642408,79	78° 38' 57,476" W	3° 13' 56,893" S	ESTE
386	761344,494	9642557,69	78° 38' 53,913" W	3° 13' 52,040" S	ESTE
387	761707,896	9642733,99	78° 38' 42,161" W	3° 13' 46,275" S	ESTE
388	761833,517	9642854,69	78° 38' 38,103" W	3° 13' 42,338" S	ESTE
389	761789,964	9642994,99	78° 38' 39,524" W	3° 13' 37,776" S	ESTE
390	761594,118	9643159,39	78° 38' 45,877" W	3° 13' 32,441" S	ESTE
391	761324,118	9643373,46	78° 38' 54,634" W	3° 13' 25,495" S	ESTE
392	761396,551	9643551,42	78° 38' 52,302" W	3° 13' 19,698" S	ESTE
393	761533,261	9643776,85	78° 38' 47,893" W	3° 13' 12,352" S	ESTE
394	761535,769	9643899,71	78° 38' 47,821" W	3° 13' 8,354" S	ESTE
395	761494,919	9644139,22	78° 38' 49,161" W	3° 13' 0,563" S	ESTE
396	761612,842	9644261,96	78° 38' 45,353" W	3° 12' 56,560" S	ESTE
397	761773,517	9644359,39	78° 38' 40,158" W	3° 12' 53,377" S	ESTE
398	761924,118	9644448,79	78° 38' 35,289" W	3° 12' 50,457" S	ESTE
399	762011,060	9644716,72	78° 38' 32,494" W	3° 12' 41,731" S	ESTE

400	762103,517	9644779,39	78° 38' 29,506" W	3° 12' 39,685" S	ESTE
401	762283,517	9644886,25	78° 38' 23,686" W	3° 12' 36,194" S	ESTE
402	762231,292	9645122,77	78° 38' 25,395" W	3° 12' 28,501" S	ESTE
403	762190,688	9645206,46	78° 38' 26,715" W	3° 12' 25,781" S	ESTE
404	762166,170	9645181,53	78° 38' 27,507" W	3° 12' 26,594" S	ESTE
405	762148,560	9645159,10	78° 38' 28,076" W	3° 12' 27,325" S	ESTE
406	762133,850	9645104,28	78° 38' 28,548" W	3° 12' 29,110" S	ESTE
407	762115,170	9645079,53	78° 38' 29,151" W	3° 12' 29,917" S	ESTE
408	762094,190	9645071,97	78° 38' 29,830" W	3° 12' 30,165" S	ESTE
409	762040,160	9645074,92	78° 38' 31,579" W	3° 12' 30,073" S	ESTE
410	761926,950	9645089,86	78° 38' 35,245" W	3° 12' 29,595" S	ESTE
411	761913,170	9645089,53	78° 38' 35,691" W	3° 12' 29,607" S	ESTE
412	761895,710	9645084,03	78° 38' 36,256" W	3° 12' 29,787" S	ESTE
413	761834,640	9645033,68	78° 38' 37,500" W	3° 12' 31,430" S	ESTE
414	761777,680	9644960,03	78° 38' 40,068" W	3° 12' 33,831" S	ESTE
415	761713,470	9644929,53	78° 38' 42,145" W	3° 12' 34,828" S	ESTE
416	761676,170	9644915,53	78° 38' 43,351" W	3° 12' 35,287" S	ESTE
417	761655,170	9644902,53	78° 38' 44,030" W	3° 12' 35,711" S	ESTE
418	761595,770	9644854,48	78° 38' 45,950" W	3° 12' 37,279" S	ESTE
419	761570,380	9644820,74	78° 38' 46,769" W	3° 12' 38,379" S	ESTE
420	761545,430	9644801,73	78° 38' 47,576" W	3° 12' 39,000" S	ESTE
421	761471,880	9644745,68	78° 38' 49,953" W	3° 12' 40,829" S	ESTE
422	761422,730	9644692,67	78° 38' 51,540" W	3° 12' 42,558" S	ESTE
423	761381,260	9644636,19	78° 38' 52,878" W	3° 12' 44,399" S	ESTE
424	761345,530	9644568,89	78° 38' 54,030" W	3° 12' 46,599" S	ESTE
425	761334,590	9644533,63	78° 38' 54,382" W	3° 12' 47,740" S	ESTE
426	761336,340	9644294,61	78° 38' 54,307" W	3° 12' 55,518" S	ESTE
427	761333,270	9644262,62	78° 38' 54,400" W	3° 12' 56,559" S	ESTE
428	761333,020	9644259,97	78° 38' 54,412" W	3° 12' 56,646" S	ESTE
429	761313,160	9644225,19	78° 38' 55,052" W	3° 12' 57,779" S	ESTE
430	761244,460	9644122,01	78° 38' 57,269" W	3° 13' 1,142" S	ESTE
431	761087,100	9643935,61	78° 39' 2,350" W	3° 13' 7,219" S	ESTE
432	761034,130	9643854,78	78° 39' 4,059" W	3° 13' 9,853" S	ESTE
433	760957,400	9643704,70	78° 39' 6,532" W	3° 13' 14,743" S	ESTE
434	760900,200	9643645,45	78° 39' 8,379" W	3° 13' 16,676" S	ESTE
435	760892,530	9643633,86	78° 39' 8,626" W	3° 13' 17,053" S	ESTE
436	760884,300	9643630,09	78° 39' 8,893" W	3° 13' 17,177" S	ESTE
437	760851,130	9643614,90	78° 39' 9,965" W	3° 13' 17,673" S	ESTE
438	760672,300	9643471,85	78° 39' 15,745" W	3° 13' 22,342" S	ESTE
439	760616,690	9643384,20	78° 39' 17,538" W	3° 13' 25,198" S	ESTE
440	760540,170	9643253,53	78° 39' 20,006" W	3° 13' 29,456" S	ESTE
441	760518,170	9643183,53	78° 39' 20,713" W	3° 13' 31,736" S	ESTE
442	760508,170	9643134,53	78° 39' 21,033" W	3° 13' 33,331" S	ESTE
443	760502,630	9643038,75	78° 39' 21,205" W	3° 13' 36,448" S	ESTE
444	760503,030	9642893,64	78° 39' 21,182" W	3° 13' 41,171" S	ESTE
445	760476,970	9642811,07	78° 39' 22,019" W	3° 13' 43,859" S	ESTE
446	760478,560	9642760,30	78° 39' 21,964" W	3° 13' 45,512" S	ESTE
447	760472,170	9642726,53	78° 39' 22,168" W	3° 13' 46,611" S	ESTE
448	760461,170	9642697,53	78° 39' 22,522" W	3° 13' 47,555" S	ESTE
449	760443,570	9642670,60	78° 39' 23,090" W	3° 13' 48,433" S	ESTE
450	760396,060	9642632,31	78° 39' 24,625" W	3° 13' 49,683" S	ESTE
451	760340,170	9642563,59	78° 39' 26,430" W	3° 13' 51,923" S	ESTE
452	760325,710	9642505,07	78° 39' 26,894" W	3° 13' 53,829" S	ESTE
45					



482	759035,690	9643058,31	78° 40' 8,701" W	3° 13' 35,922" S	ESTE
483	759037,103	9643132,71	78° 40' 8,661" W	3° 13' 33,500" S	ESTE
484	759037,130	9643134,15	78° 40' 8,660" W	3° 13' 33,453" S	ESTE
485	759033,610	9643166,58	78° 40' 8,776" W	3° 13' 32,398" S	ESTE
486	759010,980	9643197,65	78° 40' 9,511" W	3° 13' 31,389" S	ESTE
487	758964,970	9643235,62	78° 40' 11,004" W	3° 13' 30,157" S	ESTE
488	758916,970	9643246,42	78° 40' 12,558" W	3° 13' 29,809" S	ESTE
489	758881,060	9643265,30	78° 40' 13,723" W	3° 13' 29,197" S	ESTE
490	758845,830	9643294,60	78° 40' 14,865" W	3° 13' 28,246" S	ESTE
491	758807,208	9643355,89	78° 40' 16,120" W	3° 13' 26,255" S	ESTE
492	758807,190	9643355,92	78° 40' 16,121" W	3° 13' 26,254" S	ESTE
493	758785,890	9643389,72	78° 40' 16,813" W	3° 13' 25,155" S	ESTE
494	758764,615	9643423,48	78° 40' 17,504" W	3° 13' 24,058" S	ESTE
495	758761,800	9643427,95	78° 40' 17,596" W	3° 13' 23,913" S	ESTE
496	758757,955	9643432,04	78° 40' 17,721" W	3° 13' 23,780" S	ESTE
497	758694,400	9643499,63	78° 40' 19,783" W	3° 13' 21,585" S	ESTE
498	758626,770	9643597,86	78° 40' 21,980" W	3° 13' 18,394" S	ESTE
499	758604,170	9643635,30	78° 40' 22,715" W	3° 13' 17,170" S	ESTE
500	758572,408	9643659,96	78° 40' 23,745" W	3° 13' 16,377" S	ESTE
501	758572,400	9643659,97	78° 40' 23,745" W	3° 13' 16,377" S	ESTE
502	758568,630	9643662,87	78° 40' 23,867" W	3° 13' 16,283" S	ESTE
503	758534,880	9643673,63	78° 40' 24,961" W	3° 13' 15,935" S	ESTE
504	758504,520	9643695,97	78° 40' 25,945" W	3° 13' 15,210" S	ESTE
505	758502,036	9643697,65	78° 40' 25,997" W	3° 13' 15,156" S	ESTE
506	758498,919	9643702,77	78° 40' 26,156" W	3° 13' 14,989" S	ESTE
507	758423,250	9643781,27	78° 40' 28,583" W	3° 13' 12,440" S	ESTE
508	758405,055	9643802,73	78° 40' 29,174" W	3° 13' 11,744" S	ESTE
509	758405,030	9643802,76	78° 40' 29,174" W	3° 13' 11,743" S	ESTE
510	758391,560	9643818,64	78° 40' 29,612" W	3° 13' 11,227" S	ESTE
511	758379,470	9643852,18	78° 40' 30,006" W	3° 13' 10,136" S	ESTE
512	758381,775	9643876,99	78° 40' 29,933" W	3° 13' 9,329" S	ESTE
513	758382,119	9643880,69	78° 40' 29,922" W	3° 13' 9,208" S	ESTE
514	758383,500	9643895,56	78° 40' 29,878" W	3° 13' 8,724" S	ESTE
515	758369,700	9643938,72	78° 40' 30,328" W	3° 13' 7,321" S	ESTE
516	758361,360	9643977,16	78° 40' 30,601" W	3° 13' 6,070" S	ESTE
517	758363,610	9644071,82	78° 40' 30,535" W	3° 13' 2,990" S	ESTE
518	758363,610	9644071,85	78° 40' 30,535" W	3° 13' 2,989" S	ESTE
519	758364,105	9644092,26	78° 40' 30,521" W	3° 13' 2,324" S	ESTE
520	758364,140	9644093,73	78° 40' 30,520" W	3° 13' 2,277" S	ESTE
521	758361,320	9644111,69	78° 40' 30,612" W	3° 13' 1,692" S	ESTE
522	758348,350	9644118,27	78° 40' 31,033" W	3° 13' 1,479" S	ESTE
523	758328,207	9644133,96	78° 40' 31,686" W	3° 13' 0,970" S	ESTE
524	758327,950	9644134,17	78° 40' 31,694" W	3° 13' 0,963" S	ESTE
525	758316,380	9644143,18	78° 40' 32,070" W	3° 13' 0,671" S	ESTE
526	758256,100	9644228,58	78° 40' 34,028" W	3° 12' 57,896" S	ESTE
527	758220,320	9644249,69	78° 40' 35,188" W	3° 12' 57,212" S	ESTE
528	758187,850	9644264,19	78° 40' 36,240" W	3° 12' 56,743" S	ESTE
529	758156,170	9644287,53	78° 40' 37,267" W	3° 12' 55,985" S	ESTE
530	758103,170	9644356,53	78° 40' 38,988" W	3° 12' 53,744" S	ESTE
531	758084,808	9644444,46	78° 40' 39,589" W	3° 12' 50,884" S	ESTE
532	758084,630	9644445,31	78° 40' 39,595" W	3° 12' 50,856" S	ESTE
533	758091,170	9644474,53	78° 40' 39,385" W	3° 12' 49,905" S	ESTE
534	758125,170	9644539,53	78° 40' 38,289" W	3° 12' 47,787" S	ESTE
535	758199,340	9644592,93	78° 40' 35,892" W	3° 12' 46,044" S	ESTE
536	758250,510	9644621,96	78° 40' 34,238" W	3° 12' 45,095" S	ESTE
537	758323,010	9644669,49	78° 40' 31,894" W	3° 12' 43,543" S	ESTE
538	758371,700	9644726,15	78° 40' 30,322" W	3° 12' 41,696" S	ESTE
539	758382,350	9644781,02	78° 40' 29,981" W	3° 12' 39,909" S	ESTE
540	758438,260	9644863,29	78° 40' 28,177" W	3° 12' 37,228" S	ESTE
541	758465,430	9644894,38	78° 40' 27,299" W	3° 12' 36,214" S	ESTE
542	758475,580	9644921,73	78° 40' 26,973" W	3° 12' 35,323" S	ESTE
543	758491,450	9644983,78	78° 40' 26,463" W	3° 12' 33,303" S	ESTE
544	758530,280	9645032,78	78° 40' 25,210" W	3° 12' 31,705" S	ESTE
545	758570,170	9645060,53	78° 40' 23,921" W	3° 12' 30,799" S	ESTE
546	758598,170	9645119,53	78° 40' 23,018" W	3° 12' 28,877" S	ESTE
547	758654,570	9645180,70	78° 40' 21,197" W	3° 12' 26,883" S	ESTE
548	758688,790	9645228,11	78° 40' 20,092" W	3° 12' 25,337" S	ESTE
549	758694,970	9645275,26	78° 40' 19,896" W	3° 12' 23,802" S	ESTE
550	758714,270	9645325,12	78° 40' 19,275" W	3° 12' 22,178" S	ESTE
551	758739,260	9645362,29	78° 40' 18,468" W	3° 12' 20,967" S	ESTE
552	758752,170	9645407,17	78° 40' 18,054" W	3° 12' 19,506" S	ESTE
553	758754,160	9645442,33	78° 40' 17,992" W	3° 12' 18,361" S	ESTE
554	758714,730	9645509,62	78° 40' 19,273" W	3° 12' 16,174" S	ESTE
555	758710,060	9645487,74	78° 40' 19,423" W	3° 12' 16,887" S	ESTE
556	758690,399	9645472,02	78° 40' 20,058" W	3° 12' 17,400" S	ESTE
557	758519,057	9645335,09	78° 40' 25,596" W	3° 12' 21,868" S	ESTE
558	758396,183	9645243,96	78° 40' 29,567" W	3° 12' 24,843" S	ESTE
559	758265,374	9645146,89	78° 40' 33,795" W	3° 12' 28,012" S	ESTE
560	758113,158	9645101,14	78° 40' 38,720" W	3° 12' 29,512" S	ESTE
561	757972,400	9645059,90	78° 40' 43,274" W	3° 12' 30,864" S	ESTE
562	757916,748	9645129,84	78° 40' 45,081" W	3° 12' 28,592" S	ESTE
563	757760,850	9645188,60	78° 40' 50,132" W	3° 12' 26,691" S	ESTE

564	757682,396	9645144,86	78° 40' 52,669" W	3° 12' 28,121" S	ESTE
565	757589,814	9644988,80	78° 40' 55,655" W	3° 12' 33,206" S	ESTE
566	757388,756	9644993,03	78° 41' 2,165" W	3° 12' 33,083" S	ESTE
567	757238,506	9644865,96	78° 41' 7,020" W	3° 12' 37,230" S	ESTE
568	757119,539	9644701,97	78° 41' 10,860" W	3° 12' 42,575" S	ESTE
569	757033,344	9644607,89	78° 41' 13,644" W	3° 12' 45,643" S	ESTE
570	757001,178	9644572,79	78° 41' 14,683" W	3° 12' 46,788" S	ESTE
571	757080,840	9644462,76	78° 41' 12,095" W	3° 12' 50,362" S	ESTE
572	757208,599	9644410,00	78° 41' 7,955" W	3° 12' 52,070" S	ESTE
573	757235,460	9644280,84	78° 41' 7,076" W	3° 12' 56,271" S	ESTE
574	757254,606	9644260,09	78° 41' 6,455" W	3° 12' 56,945" S	ESTE
575	757343,620	9644238,89	78° 41' 3,571" W	3° 12' 57,628" S	ESTE
576	757458,170	9644205,53	78° 40' 59,860" W	3° 12' 58,705" S	ESTE
577	757512,674	9644196,72	78° 40' 58,095" W	3° 12' 58,988" S	ESTE
578	757633,207	9644191,76	78° 40' 54,192" W	3° 12' 59,141" S	ESTE
579	757748,860	9644187,00	78° 40' 50,447" W	3° 12' 59,287" S	ESTE
580	757826,670	9644214,74	78° 40' 47,930" W	3° 12' 58,378" S	ESTE
581	757886,170	9644219,53	78° 40' 46,004" W	3° 12' 58,218" S	ESTE
582	757924,170	9644191,53	78° 40' 44,771" W	3° 12' 59,127" S	ESTE
583	757948,170	9644099,84	78° 40' 43,988" W	3° 12' 51,109" S	ESTE
584	758027,170	9644057,84	78° 40' 41,427" W	3° 12' 51,470" S	ESTE
585	758058,660	9644011,72	78° 40' 40,404" W	3° 12' 49,968" S	ESTE
586	758057,700	9643963,95	78° 40' 40,431" W	3° 12' 49,523" S	ESTE
587	758073,330	9643921,94	78° 40' 39,922" W	3° 12' 47,889" S	ESTE
588	758094,871	9643895,18	78° 40' 39,223" W	3° 12' 47,758" S	ESTE
589	758095,671	9643894,18	78° 40' 39,197" W	3° 12' 47,790" S	ESTE
590	758105,640	9643881,80	78° 40' 38,873" W	3° 12' 47,193" S	ESTE
591	758129,070	9643864,31	78° 40' 38,113" W	3° 12' 47,960" S	ESTE
592	758112,170	9643857,84	78° 40' 38,660" W	3° 12' 47,972" S	ESTE
593	758074,000	9643810,48	78° 40' 39,892" W	3° 12' 47,516" S	ESTE
594	757989,080	9643737,20	78° 40' 42,636" W	3° 12' 43,907" S	ESTE
595	757956,170	9643686,84	78° 40' 43,698" W	3° 12' 43,548" S	ESTE
596	757963,150	9643627,68	78° 40' 43,468" W	3° 12' 43,473" S	ESTE
597	757963,012	9643627,20	78° 40' 43,468" W	3° 12' 43,473" S	ESTE
598	757924,260	9643491,97	78° 40' 44,717" W	3° 12' 41,892" S	ESTE
599	757864,915	9643454,53	78° 40' 46,636" W	3° 12' 41,115" S	ESTE
600	757757,500	9643298,10	78° 40' 50,102" W	3° 12' 38,213" S	ESTE
601	757781,669	9643245,44	78° 40' 49,315" W	3° 12' 39,925" S	ESTE
602	757847,469	9643102,09	78° 40' 47,174" W	3° 12' 34,585" S	ESTE
603	757895,873	9642817,05	78° 40' 45,586" W	3° 12' 43,858" S	ESTE
604	757936,245	9642484,33	78° 40' 44,255" W	3° 12' 54,682" S	ESTE
605	758041,432	9642381,34	78° 40' 40,841" W	3° 12' 58,026" S	ESTE
606	758095,398	9642355,93	78° 40' 39,092" W	3° 12' 58,849" S	ESTE
607	758160,425	9642298,60	78° 40' 36,983" W	3° 12' 57,710" S	ESTE
608	758220,005	9642299,60	78° 40' 35,054" W	3° 12' 57,673" S	ESTE
609	758243,330	9642278,05	78° 40' 34,297" W	3° 12' 57,372" S	ESTE
610	758329,180	9642271,56	78° 40' 31,517" W	3° 12' 54,577" S	ESTE
611	758451,430	9642283,21	78° 40' 27,560" W	3° 12' 51,189" S	ESTE
612	758497,796	9642259,28	78° 40' 26,057" W	3° 12' 49,964" S	ESTE
613	758592,870	9642196,17	78° 40' 22,974" W	3° 12' 47,011" S	ESTE
614	758631,970	9642157,38	78° 40' 21,770" W	3° 12' 45,270" S	ESTE
615	758664,484	9642084,66	78° 40' 20,647" W	3° 12' 44,763" S	ESTE
616	758705,560	9642041,36	78° 40' 19,314" W	3° 12' 44,9	



646	756363,957	9640620,81	78° 41' 35,023" W	3° 14' 55,443" S	ESTE
647	756251,396	9640735,08	78° 41' 38,676" W	3° 14' 51,732" S	ESTE
648	756210,601	9640737,03	78° 41' 39,997" W	3° 14' 51,672" S	ESTE
649	756166,286	9640739,15	78° 41' 41,432" W	3° 14' 51,606" S	ESTE
650	755970,159	9640682,41	78° 41' 47,778" W	3° 14' 53,467" S	ESTE
651	755833,661	9640557,90	78° 41' 52,188" W	3° 14' 57,529" S	ESTE
652	755739,916	9640416,56	78° 41' 55,213" W	3° 15' 2,136" S	ESTE
653	755608,243	9640432,08	78° 41' 59,477" W	3° 15' 1,641" S	ESTE
654	755522,844	9640531,95	78° 42' 2,250" W	3° 14' 58,397" S	ESTE
655	755424,864	9640671,04	78° 42' 5,432" W	3° 14' 53,878" S	ESTE
656	755415,466	9640684,08	78° 42' 5,738" W	3° 14' 53,454" S	ESTE
657	755367,758	9640750,30	78° 42' 7,287" W	3° 14' 51,302" S	ESTE
658	755360,780	9640759,99	78° 42' 7,514" W	3° 14' 50,988" S	ESTE
659	755191,773	9640723,16	78° 42' 12,983" W	3° 14' 52,199" S	ESTE
660	754982,398	9641039,48	78° 42' 19,785" W	3° 14' 41,920" S	ESTE
661	754859,863	9641186,62	78° 42' 23,764" W	3° 14' 37,141" S	ESTE
662	754771,710	9641308,94	78° 42' 26,627" W	3° 14' 33,167" S	ESTE
663	754745,844	9640432,08	78° 42' 27,477" W	3° 14' 31,987" S	ESTE
664	754722,963	9641372,84	78° 42' 28,210" W	3° 14' 31,091" S	ESTE
665	754657,999	9641452,23	78° 42' 30,319" W	3° 14' 28,512" S	ESTE
666	754535,173	9641593,63	78° 42' 34,306" W	3° 14' 23,919" S	ESTE
667	754440,344	9641694,14	78° 42' 37,384" W	3° 14' 20,656" S	ESTE
668	754345,967	9641794,23	78° 42' 40,447" W	3° 14' 17,405" S	ESTE
669	754345,555	9641794,67	78° 42' 40,460" W	3° 14' 17,391" S	ESTE
670	754394,083	9641942,71	78° 42' 38,900" W	3° 14' 12,570" S	ESTE
671	754394,320	9641943,43	78° 42' 38,892" W	3° 14' 12,546" S	ESTE
672	754343,564	9642152,04	78° 42' 40,551" W	3° 14' 5,761" S	ESTE
673	754275,886	9642225,18	78° 42' 42,749" W	3° 14' 3,386" S	ESTE
674	754275,111	9642224,28	78° 42' 42,772" W	3° 14' 3,415" S	ESTE
675	754243,039	9642258,92	78° 42' 43,813" W	3° 14' 2,290" S	ESTE
676	754375,452	9642376,06	78° 42' 39,535" W	3° 13' 58,469" S	ESTE
677	754541,950	9642521,92	78° 42' 34,155" W	3° 13' 53,710" S	ESTE
678	754619,407	9642538,38	78° 42' 31,648" W	3° 13' 53,168" S	ESTE
679	754620,952	9642538,71	78° 42' 31,598" W	3° 13' 53,157" S	ESTE
680	754625,403	9642546,23	78° 42' 31,454" W	3° 13' 52,912" S	ESTE
681	754654,248	9642583,97	78° 42' 30,523" W	3° 13' 51,682" S	ESTE
682	754663,911	9642596,62	78° 42' 30,211" W	3° 13' 51,270" S	ESTE
683	754670,993	9642605,88	78° 42' 29,983" W	3° 13' 50,968" S	ESTE
684	754724,004	9642675,25	78° 42' 28,271" W	3° 13' 48,706" S	ESTE
685	754724,302	9642675,74	78° 42' 28,262" W	3° 13' 48,690" S	ESTE
686	754736,085	9642695,38	78° 42' 27,882" W	3° 13' 48,050" S	ESTE
687	754754,561	9642726,18	78° 42' 27,286" W	3° 13' 47,047" S	ESTE
688	754760,427	9642735,95	78° 42' 27,097" W	3° 13' 46,728" S	ESTE
689	754774,338	9642755,08	78° 42' 26,648" W	3° 13' 46,105" S	ESTE
690	754808,990	9642802,73	78° 42' 25,529" W	3° 13' 44,552" S	ESTE
691	754917,295	9642904,04	78° 42' 22,030" W	3° 13' 41,246" S	ESTE
692	754949,122	9642933,82	78° 42' 21,002" W	3° 13' 40,275" S	ESTE
693	754965,609	9642949,24	78° 42' 20,469" W	3° 13' 39,772" S	ESTE
694	754980,949	9642963,59	78° 42' 19,973" W	3° 13' 39,304" S	ESTE
695	754995,737	9642977,43	78° 42' 19,495" W	3° 13' 38,853" S	ESTE
696	754997,174	9642978,77	78° 42' 19,449" W	3° 13' 38,809" S	ESTE
697	755035,673	9643023,19	78° 42' 18,206" W	3° 13' 37,360" S	ESTE
698	755056,070	9643046,73	78° 42' 17,547" W	3° 13' 36,593" S	ESTE
699	755061,508	9643053,00	78° 42' 17,372" W	3° 13' 36,388" S	ESTE
700	755076,089	9643069,83	78° 42' 16,901" W	3° 13' 35,840" S	ESTE
701	755086,225	9643079,50	78° 42' 16,573" W	3° 13' 35,524" S	ESTE
702	755116,356	9643108,26	78° 42' 15,600" W	3° 13' 34,586" S	ESTE
703	755120,873	9643112,57	78° 42' 15,454" W	3° 13' 34,445" S	ESTE
704	755146,488	9643137,02	78° 42' 14,626" W	3° 13' 33,648" S	ESTE
705	755152,069	9643142,35	78° 42' 14,446" W	3° 13' 33,474" S	ESTE
706	755176,619	9643165,79	78° 42' 13,653" W	3° 13' 32,710" S	ESTE
707	755183,265	9643172,13	78° 42' 13,438" W	3° 13' 32,503" S	ESTE
708	755209,639	9643197,31	78° 42' 12,586" W	3° 13' 31,681" S	ESTE
709	755266,904	9643233,47	78° 42' 10,735" W	3° 13' 30,500" S	ESTE
710	755310,905	9643261,26	78° 42' 9,312" W	3° 13' 29,593" S	ESTE
711	755324,977	9643270,15	78° 42' 8,857" W	3° 13' 29,302" S	ESTE
712	755327,049	9643270,98	78° 42' 8,790" W	3° 13' 29,275" S	ESTE
713	755447,180	9643319,03	78° 42' 4,904" W	3° 13' 27,703" S	ESTE
714	755450,509	9643320,36	78° 42' 4,796" W	3° 13' 27,659" S	ESTE
715	755476,738	9643330,86	78° 42' 3,948" W	3° 13' 27,316" S	ESTE
716	755565,383	9643379,61	78° 42' 1,081" W	3° 13' 25,723" S	ESTE
717	755598,147	9643397,63	78° 42' 0,022" W	3° 13' 25,134" S	ESTE
718	755695,274	9643458,33	78° 41' 56,882" W	3° 13' 23,151" S	ESTE
719	755717,716	9643468,09	78° 41' 56,156" W	3° 13' 22,832" S	ESTE
720	755769,115	9643490,44	78° 41' 54,493" W	3° 13' 22,101" S	ESTE
721	755769,707	9643490,70	78° 41' 54,474" W	3° 13' 22,092" S	ESTE
722	755723,917	9643601,86	78° 41' 55,965" W	3° 13' 18,478" S	ESTE
723	755605,075	9643574,02	78° 41' 59,810" W	3° 13' 19,393" S	ESTE
724	755450,322	9643420,64	78° 42' 4,810" W	3° 13' 24,396" S	ESTE
725	755305,637	9643575,52	78° 42' 9,506" W	3° 13' 19,366" S	ESTE
726	755288,470	9643716,49	78° 42' 10,072" W	3° 13' 14,780" S	ESTE
727	755288,343	9643717,54	78° 42' 10,076" W	3° 13' 14,746" S	ESTE

728	755315,479	9643856,19	78° 42' 9,207" W	3° 13' 10,232" S	ESTE
729	755353,922	9644032,81	78° 42' 9,976" W	3° 13' 4,481" S	ESTE
730	755354,107	9644033,66	78° 42' 9,970" W	3° 13' 4,453" S	ESTE
731	755320,018	9644188,77	78° 42' 9,085" W	3° 12' 59,408" S	ESTE
732	755301,193	9644407,45	78° 42' 9,710" W	3° 12' 52,293" S	ESTE
733	755259,758	9644581,84	78° 42' 11,064" W	3° 12' 46,621" S	ESTE
734	755188,129	9644676,16	78° 42' 13,390" W	3° 12' 43,557" S	ESTE
735	755170,612	9644699,22	78° 42' 13,959" W	3° 12' 42,807" S	ESTE
736	755135,790	9644648,97	78° 42' 15,083" W	3° 12' 44,445" S	ESTE
737	755064,600	9644593,10	78° 42' 17,384" W	3° 12' 46,269" S	ESTE
738	755021,628	9644522,94	78° 42' 18,770" W	3° 12' 48,555" S	ESTE
739	754972,683	9644465,03	78° 42' 20,350" W	3° 12' 50,443" S	ESTE
740	754918,110	9644400,46	78° 42' 22,113" W	3° 12' 52,549" S	ESTE
741	754887,230	9644344,95	78° 42' 23,108" W	3° 12' 54,357" S	ESTE
742	754844,873	9644341,78	78° 42' 24,479" W	3° 12' 54,463" S	ESTE
743	754679,320	9644329,41	78° 42' 29,839" W	3° 12' 54,878" S	ESTE
744	754531,153	9644234,16	78° 42' 34,629" W	3° 12' 57,989" S	ESTE
745	754441,194	9644133,62	78° 42' 37,534" W	3° 12' 57,627" S	ESTE
746	754361,819	9643985,45	78° 42' 40,093" W	3° 13' 6,095" S	ESTE
747	754271,861	9643837,28	78° 42' 42,995" W	3° 13' 10,923" S	ESTE
748	754197,777	9643646,78	78° 42' 45,380" W	3° 13' 17,128" S	ESTE
749	754118,402	9643514,49	78° 42' 47,940" W	3° 13' 21,439" S	ESTE
750	754054,902	9643345,16	78° 42' 49,984" W	3° 13' 26,954" S	ESTE
751	753949,068	9643202,28	78° 42' 53,400" W	3° 13' 31,612" S	ESTE
752	753859,110	9643112,32	78° 42' 56,306" W	3° 13' 34,530" S	ESTE
753	753758,568	9642980,03	78° 42' 59,552" W	3° 13' 38,859" S	ESTE
754	753695,288	9642911,83	78° 43' 1,596" W	3° 13' 41,083" S	ESTE
755	753682,561	9642898,11	78° 43' 2,007" W	3° 13' 41,530" S	ESTE
756	753668,733	9642883,21	78° 43' 2,453" W	3° 13' 42,016" S	ESTE
757	753641,590	9642853,95	78° 43' 3,330" W	3° 13' 42,970" S	ESTE
758	753622,595	9642889,06	78° 43' 3,948" W	3° 13' 41,829" S	ESTE
759	753622,593	9642889,06	78° 43' 3,948" W	3° 13' 41,829" S	ESTE
760	753601,613	9642927,83	78° 43' 4,630" W	3° 13' 40,569" S	ESTE
761	753403,820	9643293,37	78° 43' 11,060" W	3° 13' 28,687" S	ESTE
762	753378,382	9643330,60	78° 43' 11,887" W	3° 13' 27,478" S	ESTE
763	753376,625	9643331,48	78° 43' 11,944" W	3° 13' 27,449" S	ESTE
764	753376,590	9643331,50	78° 43' 11,960" W	3° 13' 27,449" S	ESTE
765	753376,572	9643331,56	78° 43' 11,945" W	3° 13' 27,447" S	ESTE
766	753375,667	9643334,57	78° 43' 11,975" W	3° 13' 27,348" S	ESTE
767	753130,316	9643693,62	78° 43' 19,945" W	3° 13' 15,682" S	ESTE
768	753081,768	9643764,67	78° 43' 21,522" W	3° 13' 13,373" S	ESTE
769	752957,254	9643946,89	78° 43' 25,566" W	3° 13' 7,452" S	ESTE
770	752628,664	9645068,17	78° 43' 36,286" W	3° 12' 30,986" S	ESTE
771	752617,380	9645106,67	78° 43' 36,654" W	3° 12' 29,733" S	ESTE
772	752438,080	9645049,84	78° 43' 42,455" W	3° 12' 31,596" S	ESTE
773	752356,310	9645042,78	78° 43' 45,102" W	3° 12' 31,831" S	ESTE
774	752199,990	9645004,68	78° 43' 50,161" W	3° 12' 33,083" S	ESTE
775	752046,680	9644997,86	78° 43' 55,124" W	3° 12' 33,316" S	ESTE
776	751954,470	9644992,43	78° 43' 58,109" W	3° 12' 33,499" S	ESTE
777	751873,130	9645023,28	78° 44' 0,745" W	3° 12' 32,501" S	ESTE
778	751820,020	9645055,15	78° 44' 2,467" W	3° 12' 31,468" S	ESTE
779	751729,190	9645078,54	78° 44' 5,409" W	3° 12' 30,713" S	ESTE
780	751695,984	9645084,81	78° 44' 6,485" W	3° 12' 30,511" S	ESTE
78					

810	750507,532	9645007,22	78° 44' 44,958" W	3° 12' 33,122" S	ESTE
811	750453,843	9645104,25	78° 44' 46,703" W	3° 12' 29,968" S	ESTE
812	750402,551	9645199,43	78° 44' 48,371" W	3° 12' 26,874" S	ESTE
813	750388,341	9645314,54	78° 44' 48,839" W	3° 12' 23,129" S	ESTE
814	750347,575	9645376,29	78° 44' 50,164" W	3° 12' 21,122" S	ESTE
815	750347,541	9645376,34	78° 44' 50,165" W	3° 12' 21,121" S	ESTE
816	750349,752	9645485,02	78° 44' 50,101" W	3° 12' 17,584" S	ESTE
817	750349,785	9645486,62	78° 44' 50,100" W	3° 12' 17,532" S	ESTE
818	750311,202	9645593,52	78° 44' 51,357" W	3° 12' 14,055" S	ESTE
819	750274,834	9645712,76	78° 44' 52,543" W	3° 12' 10,178" S	ESTE
820	750250,604	9645856,84	78° 44' 53,337" W	3° 12' 5,490" S	ESTE
821	750233,396	9645957,37	78° 44' 53,902" W	3° 12' 2,220" S	ESTE
822	750233,380	9645957,47	78° 44' 53,902" W	3° 12' 2,217" S	ESTE
823	750225,975	9646000,73	78° 44' 54,145" W	3° 12' 0,809" S	ESTE
824	750201,523	9645995,96	78° 44' 54,936" W	3° 12' 0,966" S	ESTE
825	750201,479	9645995,95	78° 44' 54,938" W	3° 12' 0,966" S	ESTE
826	750122,222	9645980,50	78° 44' 57,503" W	3° 12' 1,475" S	ESTE
827	750081,706	9645981,00	78° 44' 58,815" W	3° 12' 1,462" S	ESTE
828	750008,486	9645981,91	78° 45' 1,185" W	3° 12' 1,437" S	ESTE
829	750004,001	9645981,97	78° 45' 1,331" W	3° 12' 1,436" S	ESTE
830	749908,680	9646082,66	78° 45' 4,424" W	3° 11' 58,166" S	ESTE
831	749795,205	9646188,98	78° 45' 8,106" W	3° 11' 54,714" S	ESTE
832	749782,948	9646200,46	78° 45' 8,503" W	3° 11' 54,341" S	ESTE
833	749715,269	9646189,53	78° 45' 10,678" W	3° 11' 54,701" S	ESTE
834	749698,234	9646186,68	78° 45' 11,245" W	3° 11' 54,795" S	ESTE
835	749473,970	9646150,20	78° 45' 18,504" W	3° 11' 55,998" S	ESTE
836	749340,726	9646128,53	78° 45' 22,816" W	3° 11' 56,713" S	ESTE
837	749330,687	9646025,36	78° 45' 23,134" W	3° 12' 0,072" S	ESTE
838	749290,814	9645923,62	78° 45' 24,418" W	3° 12' 3,385" S	ESTE
839	749240,093	9645799,87	78° 45' 26,051" W	3° 12' 7,416" S	ESTE
840	749164,616	9645701,75	78° 45' 28,488" W	3° 12' 10,615" S	ESTE
841	748991,537	9645675,51	78° 45' 34,090" W	3° 12' 11,481" S	ESTE
842	748854,717	9645637,54	78° 45' 38,517" W	3° 12' 12,727" S	ESTE
843	748846,044	9645554,09	78° 45' 38,792" W	3° 12' 15,443" S	ESTE
844	748743,929	9645550,58	78° 45' 42,098" W	3° 12' 15,565" S	ESTE
845	748627,313	9645517,72	78° 45' 45,872" W	3° 12' 16,642" S	ESTE
846	748459,427	9645568,21	78° 45' 51,311" W	3° 12' 15,011" S	ESTE
847	748339,405	9645503,73	78° 45' 55,192" W	3° 12' 17,118" S	ESTE
848	748275,814	9645458,16	78° 45' 57,248" W	3° 12' 18,606" S	ESTE
849	748243,914	9645435,29	78° 45' 58,279" W	3° 12' 19,352" S	ESTE
850	748244,105	9645433,74	78° 45' 58,273" W	3° 12' 19,403" S	ESTE
851	748262,114	9645286,80	78° 45' 57,680" W	3° 12' 24,184" S	ESTE
852	748261,949	9645286,45	78° 45' 57,685" W	3° 12' 24,195" S	ESTE
853	748232,965	9645225,97	78° 45' 58,619" W	3° 12' 26,165" S	ESTE
854	748220,210	9645199,36	78° 45' 59,030" W	3° 12' 27,032" S	ESTE
855	748193,108	9645022,91	78° 45' 59,895" W	3° 12' 32,776" S	ESTE
856	748156,188	9644933,60	78° 46' 1,084" W	3° 12' 35,686" S	ESTE
857	748143,173	9644778,17	78° 46' 1,495" W	3° 12' 40,745" S	ESTE
858	748113,112	9644658,44	78° 46' 2,460" W	3° 12' 44,644" S	ESTE
859	748026,773	9644553,13	78° 46' 5,248" W	3° 12' 48,077" S	ESTE
860	747974,995	9644420,51	78° 46' 6,915" W	3° 12' 52,397" S	ESTE
861	747908,936	9644309,21	78° 46' 9,046" W	3° 12' 56,024" S	ESTE
862	747903,220	9644299,57	78° 46' 9,230" W	3° 12' 56,338" S	ESTE
863	747845,240	9644260,75	78° 46' 11,105" W	3° 12' 57,605" S	ESTE
864	747166,412	9643806,19	78° 46' 33,052" W	3° 13' 12,447" S	ESTE
865	747116,127	9643772,52	78° 46' 34,678" W	3° 13' 13,546" S	ESTE
866	747075,920	9643755,08	78° 46' 35,978" W	3° 13' 14,117" S	ESTE
867	746640,675	9643566,31	78° 46' 50,058" W	3° 13' 20,291" S	ESTE
868	746046,379	9643486,33	78° 47' 9,294" W	3° 13' 22,936" S	ESTE
869	745844,036	9643405,04	78° 47' 15,840" W	3° 13' 25,596" S	ESTE
870	745455,182	9643323,70	78° 47' 28,425" W	3° 13' 28,270" S	ESTE
871	745415,845	9643315,47	78° 47' 29,699" W	3° 13' 28,541" S	ESTE
872	745413,861	9643316,18	78° 47' 29,763" W	3° 13' 28,518" S	ESTE
873	745401,980	9643338,47	78° 47' 30,149" W	3° 13' 27,794" S	ESTE
874	745385,220	9643356,02	78° 47' 30,693" W	3° 13' 27,224" S	ESTE
875	745351,483	9643377,37	78° 47' 31,787" W	3° 13' 26,531" S	ESTE
876	745335,165	9643387,69	78° 47' 32,316" W	3° 13' 26,196" S	ESTE
877	745263,494	9643433,04	78° 47' 34,640" W	3° 13' 24,726" S	ESTE
878	745172,220	9643511,13	78° 47' 37,601" W	3° 13' 22,191" S	ESTE
879	745038,500	9643493,37	78° 47' 41,929" W	3° 13' 22,778" S	ESTE
880	744934,616	9643509,76	78° 47' 45,294" W	3° 13' 22,252" S	ESTE
881	744923,625	9643511,50	78° 47' 45,650" W	3° 13' 22,196" S	ESTE
882	744809,410	9643529,52	78° 47' 49,349" W	3° 13' 21,618" S	ESTE
883	744579,730	9643506,02	78° 47' 56,784" W	3° 13' 22,399" S	ESTE
884	744367,660	9643486,83	78° 48' 3,650" W	3° 13' 23,038" S	ESTE
885	744062,910	9643433,30	78° 48' 13,514" W	3° 13' 24,802" S	ESTE
886	744102,686	9643409,94	78° 48' 12,224" W	3° 13' 25,559" S	ESTE
887	744713,585	9643051,10	78° 47' 52,419" W	3° 13' 37,194" S	ESTE
888	744748,000	9643030,89	78° 47' 51,303" W	3° 13' 37,850" S	ESTE
889	744902,280	9642089,15	78° 47' 46,297" W	3° 13' 42,419" S	ESTE
890	745026,900	9642788,40	78° 47' 42,255" W	3° 13' 45,722" S	ESTE
891	745074,680	9642731,93	78° 47' 40,704" W	3° 13' 47,557" S	ESTE

892	745238,610	9642544,38	78° 47' 35,383" W	3° 13' 53,649" S	ESTE
893	745311,950	9642476,84	78° 47' 33,004" W	3° 13' 55,842" S	ESTE
894	745385,401	9642419,58	78° 47' 30,621" W	3° 13' 57,700" S	ESTE
895	745385,446	9642419,54	78° 47' 30,620" W	3° 13' 57,701" S	ESTE
896	745416,940	9642394,99	78° 47' 29,598" W	3° 13' 58,498" S	ESTE
897	745455,362	9642384,20	78° 47' 28,353" W	3° 13' 58,847" S	ESTE
898	745455,437	9642384,18	78° 47' 28,351" W	3° 13' 58,847" S	ESTE
899	745479,134	9642377,52	78° 47' 27,583" W	3° 13' 59,062" S	ESTE
900	746202,371	9642174,34	78° 47' 4,151" W	3° 14' 5,623" S	ESTE
901	746240,860	9642163,53	78° 47' 2,904" W	3° 14' 5,972" S	ESTE
902	746286,916	9642169,60	78° 47' 1,413" W	3° 14' 5,772" S	ESTE
903	746909,249	9642251,68	78° 46' 41,268" W	3° 14' 3,056" S	ESTE
904	746957,640	9642258,06	78° 46' 39,702" W	3° 14' 2,845" S	ESTE
905	746988,493	9642283,43	78° 46' 38,705" W	3° 14' 2,017" S	ESTE
906	747169,871	9642432,59	78° 46' 32,843" W	3° 13' 57,150" S	ESTE
907	747201,160	9642458,32	78° 46' 31,831" W	3° 13' 56,310" S	ESTE
908	747243,588	9642479,88	78° 46' 30,459" W	3° 13' 55,605" S	ESTE
909	749094,925	9643420,78	78° 45' 23,583" W	3° 13' 24,852" S	ESTE
910	749149,110	9643448,32	78° 45' 28,830" W	3° 13' 23,952" S	ESTE
911	749191,811	9643451,84	78° 45' 27,448" W	3° 13' 23,835" S	ESTE
912	749619,852	9643487,10	78° 45' 13,591" W	3° 13' 22,656" S	ESTE
913	749660,280	9643490,43	78° 45' 12,284" W	3° 13' 22,545" S	ESTE
914	749701,624	9643490,83	78° 45' 10,944" W	3° 13' 22,529" S	ESTE
915	750757,862	9643501,05	78° 44' 36,745" W	3° 13' 22,120" S	ESTE
916	751002,440	9643503,42	78° 44' 28,827" W	3° 13' 22,026" S	ESTE
917	751016,479	9643464,88	78° 44' 28,369" W	3° 13' 23,279" S	ESTE
918	751144,510	9643113,43	78° 44' 24,199" W	3° 13' 34,707" S	ESTE
919	751158,180	9643075,91	78° 44' 23,753" W	3° 13' 35,927" S	ESTE
920	751162,257	9643033,49	78° 44' 23,618" W	3° 13' 37,307" S	ESTE
921	751264,849	9641966,03	78° 44' 20,220" W	3° 14' 12,039" S	ESTE
922	751265,489	9641959,37	78° 44' 20,198" W	3° 14' 12,256" S	ESTE
923	751265,490	9641959,36	78° 44' 20,198" W	3° 14' 12,256" S	ESTE
924	751269,310	9641919,61	78° 44' 20,072" W	3° 14' 13,550" S	ESTE
925	751246,750	9641886,67	78° 44' 20,800" W	3° 14' 14,623" S	ESTE
926	751246,428	9641886,20	78° 44' 20,810" W	3° 14' 14,639" S	ESTE
927	751224,680	9641854,44	78° 44' 21,512" W	3° 14' 15,674" S	ESTE
928	751034,709	9641577,06	78° 44' 27,643" W	3° 14' 24,714" S	ESTE
929	750889,964	9641585,10	78° 44' 32,330" W	3° 14' 24,463" S	ESTE
930	750680,889	9641552,94	78° 44' 39,098" W	3° 14' 25,525" S	ESTE
931	750512,021	9641512,73	78° 44' 44,562" W	3° 14' 26,846" S	ESTE
932	750214,491	9641351,90	78° 44' 54,184" W	3° 14' 32,101" S	ESTE
933	750005,416	9641239,32	78° 45' 0,946" W	3° 14' 35,780" S	ESTE
934	749936,770	9641142,73	78° 45' 3,162" W	3° 14' 38,929" S	ESTE
935	749913,610	9641110,14	78° 45' 3,909" W	3° 14' 39,991" S	ESTE
936	749854,920	9640946,50	78° 45' 5,798" W	3° 14' 45,321" S	ESTE
937	749863,170	9640808,53	78° 45' 5,521" W	3° 14' 49,810" S	ESTE
938	749805,670	9640707,29	78° 45' 7,375" W	3° 14' 53,109" S	ESTE
939	749738,100	9640590,24	78° 45' 9,554" W	3° 14' 56,923" S	ESTE
940	749731,840	9640463,00	78° 45' 9,748" W	3° 15' 1,065" S	ESTE
941	749801,153	9640375,92	78° 45' 7,497" W	3° 15' 3,894" S	ESTE
942	749813,877	9640359,93	78° 45' 7,084" W	3° 15' 4,413" S	ESTE
943	749838,750	9640328,68	78° 45' 6,277" W	3° 15' 5,428" S	ESTE
944	749877,214	9640317,98	78° 45' 5,030" W	3° 15' 5,774" S	ESTE



974	750065,404	9638203,03	78° 44' 58,784" W	3° 16' 14,589" S	ESTE
975	750160,170	9638235,53	78° 44' 55,718" W	3° 16' 13,524" S	ESTE
976	750273,137	9638154,13	78° 44' 52,054" W	3° 16' 16,165" S	ESTE
977	750273,395	9638153,94	78° 44' 52,046" W	3° 16' 16,171" S	ESTE
978	750305,830	9638130,57	78° 44' 50,994" W	3° 16' 16,930" S	ESTE
979	750337,746	9638154,59	78° 44' 49,962" W	3° 16' 16,146" S	ESTE
980	750337,787	9638154,62	78° 44' 49,961" W	3° 16' 16,145" S	ESTE
981	750352,462	9638165,66	78° 44' 49,486" W	3° 16' 15,784" S	ESTE
982	750356,272	9638168,53	78° 44' 49,363" W	3° 16' 15,691" S	ESTE
983	750388,160	9638192,53	78° 44' 48,333" W	3° 16' 14,907" S	ESTE
984	750402,245	9638155,18	78° 44' 47,874" W	3° 16' 16,122" S	ESTE
985	750402,864	9638153,53	78° 44' 47,854" W	3° 16' 16,175" S	ESTE
986	750462,820	9637994,53	78° 44' 45,901" W	3° 16' 21,345" S	ESTE
987	750463,770	9637820,40	78° 44' 45,857" W	3° 16' 27,012" S	ESTE
988	750448,980	9637701,85	78° 44' 46,327" W	3° 16' 30,871" S	ESTE
989	750461,900	9637449,42	78° 44' 45,891" W	3° 16' 39,086" S	ESTE
990	750570,500	9637336,25	78° 44' 42,366" W	3° 16' 42,761" S	ESTE
991	750598,420	9637170,18	78° 44' 41,450" W	3° 16' 48,163" S	ESTE
992	750638,379	9637176,58	78° 44' 40,157" W	3° 16' 47,952" S	ESTE
993	750919,421	9637221,56	78° 44' 31,060" W	3° 16' 46,467" S	ESTE
994	750958,830	9637227,87	78° 44' 29,784" W	3° 16' 46,259" S	ESTE
995	750984,206	9637196,55	78° 44' 28,960" W	3° 16' 47,277" S	ESTE
996	751644,999	9636380,87	78° 44' 7,504" W	3° 17' 13,773" S	ESTE
997	751655,318	9636368,13	78° 44' 7,169" W	3° 17' 14,187" S	ESTE
998	751656,844	9636366,24	78° 44' 7,120" W	3° 17' 14,248" S	ESTE
999	751682,010	9636335,18	78° 44' 6,302" W	3° 17' 15,257" S	ESTE
1000	751718,454	9636351,45	78° 44' 5,124" W	3° 17' 14,725" S	ESTE
1001	751718,481	9636351,46	78° 44' 5,123" W	3° 17' 14,725" S	ESTE
1002	751802,390	9636388,93	78° 44' 2,408" W	3° 17' 13,499" S	ESTE
1003	751867,150	9636360,54	78° 44' 0,309" W	3° 17' 14,418" S	ESTE
1004	751899,288	9636323,65	78° 43' 59,266" W	3° 17' 15,616" S	ESTE
1005	751899,323	9636323,61	78° 43' 59,265" W	3° 17' 15,618" S	ESTE
1006	751925,550	9636293,51	78° 43' 58,414" W	3° 17' 16,595" S	ESTE
1007	751965,465	9636293,28	78° 43' 57,121" W	3° 17' 16,600" S	ESTE
1008	751965,543	9636293,28	78° 43' 57,119" W	3° 17' 16,600" S	ESTE
1009	752035,983	9636292,88	78° 43' 54,838" W	3° 17' 16,608" S	ESTE
1010	752194,090	9636291,99	78° 43' 49,718" W	3° 17' 16,625" S	ESTE
1011	752250,760	9636297,90	78° 43' 47,884" W	3° 17' 16,429" S	ESTE
1012	752365,610	9636298,20	78° 43' 44,165" W	3° 17' 16,410" S	ESTE
1013	752420,920	9636294,33	78° 43' 42,374" W	3° 17' 16,532" S	ESTE
1014	752501,270	9636282,36	78° 43' 39,771" W	3° 17' 16,916" S	ESTE
1015	752653,272	9636280,87	78° 43' 34,849" W	3° 17' 16,953" S	ESTE
1016	752793,940	9636301,47	78° 43' 30,296" W	3° 17' 16,272" S	ESTE
1017	752910,340	9636428,82	78° 43' 26,536" W	3° 17' 12,119" S	ESTE
1018	752915,469	9636430,70	78° 43' 26,370" W	3° 17' 12,057" S	ESTE
1019	752948,728	9636442,93	78° 43' 25,294" W	3° 17' 11,657" S	ESTE
1020	752986,270	9636456,72	78° 43' 24,080" W	3° 17' 11,206" S	ESTE
1021	753023,169	9636471,96	78° 43' 22,886" W	3° 17' 10,707" S	ESTE
1022	753023,179	9636471,96	78° 43' 22,886" W	3° 17' 10,707" S	ESTE
1023	753028,240	9636474,05	78° 43' 22,722" W	3° 17' 10,638" S	ESTE
1024	753102,030	9636545,43	78° 43' 20,338" W	3° 17' 8,310" S	ESTE
1025	753164,040	9636669,56	78° 43' 18,340" W	3° 17' 4,266" S	ESTE
1026	753257,776	9636744,38	78° 43' 15,310" W	3° 17' 1,824" S	ESTE
1027	753376,355	9636833,20	78° 43' 11,477" W	3° 16' 58,925" S	ESTE
1028	753412,035	9636861,22	78° 43' 10,324" W	3° 16' 58,010" S	ESTE
1029	753416,830	9636864,99	78° 43' 10,169" W	3° 16' 57,887" S	ESTE
1030	753448,210	9636889,63	78° 43' 9,155" W	3° 16' 57,083" S	ESTE
1031	753486,968	9636899,24	78° 43' 7,900" W	3° 16' 56,767" S	ESTE
1032	753486,984	9636899,24	78° 43' 7,900" W	3° 16' 56,767" S	ESTE
1033	753598,260	9636926,83	78° 43' 4,299" W	3° 16' 55,861" S	ESTE
1034	753660,010	9636977,65	78° 43' 2,303" W	3° 16' 54,203" S	ESTE
1035	753779,420	9637023,44	78° 42' 58,440" W	3° 16' 52,704" S	ESTE
1036	753877,130	9637023,68	78° 42' 55,276" W	3° 16' 52,689" S	ESTE
1037	754019,263	9637071,35	78° 42' 50,678" W	3° 16' 51,127" S	ESTE
1038	754019,603	9637071,47	78° 42' 50,667" W	3° 16' 51,123" S	ESTE
1039	754057,470	9637084,17	78° 42' 49,442" W	3° 16' 50,707" S	ESTE
1040	754072,852	9637120,99	78° 42' 48,946" W	3° 16' 49,507" S	ESTE
1041	754072,872	9637121,04	78° 42' 48,946" W	3° 16' 49,506" S	ESTE
1042	754105,820	9637199,92	78° 42' 47,885" W	3° 16' 46,936" S	ESTE
1043	754225,170	9637261,53	78° 42' 44,025" W	3° 16' 44,922" S	ESTE
1044	754319,170	9637273,53	78° 42' 40,982" W	3° 16' 44,525" S	ESTE
1045	754470,490	9637377,41	78° 42' 36,090" W	3° 16' 41,133" S	ESTE
1046	754530,838	9637449,09	78° 42' 34,141" W	3° 16' 38,796" S	ESTE
1047	754530,873	9637449,13	78° 42' 34,140" W	3° 16' 38,794" S	ESTE
1048	754556,600	9637479,69	78° 42' 33,310" W	3° 16' 37,798" S	ESTE
1049	754572,837	9637474,41	78° 42' 32,783" W	3° 16' 37,969" S	ESTE
1050	754577,224	9637513,89	78° 42' 32,644" W	3° 16' 36,683" S	ESTE
1051	754577,230	9637513,95	78° 42' 32,644" W	3° 16' 36,682" S	ESTE
1052	754586,248	9637595,11	78° 42' 32,358" W	3° 16' 34,040" S	ESTE
1053	754733,772	9637648,75	78° 42' 27,585" W	3° 16' 32,283" S	ESTE
1054	754830,332	9637841,87	78° 42' 24,473" W	3° 16' 25,991" S	ESTE
1055	754861,214	9637903,64	78° 42' 23,478" W	3° 16' 23,979" S	ESTE

1056	754873,128	9637927,47	78° 42' 23,094" W	3° 16' 23,203" S	ESTE
1057	754914,853	9638010,91	78° 42' 21,749" W	3° 16' 20,484" S	ESTE
1058	754915,161	9638011,53	78° 42' 21,739" W	3° 16' 20,464" S	ESTE
1059	754948,351	9638077,91	78° 42' 20,669" W	3° 16' 18,301" S	ESTE
1060	754949,927	9638081,65	78° 42' 20,619" W	3° 16' 18,179" S	ESTE
1061	754949,930	9638081,66	78° 42' 20,619" W	3° 16' 18,179" S	ESTE
1062	755055,641	9638332,72	78° 42' 17,214" W	3° 16' 10,001" S	ESTE
1063	755060,540	9638369,47	78° 42' 17,058" W	3° 16' 8,805" S	ESTE
1064	755073,480	9638466,52	78° 42' 16,647" W	3° 16' 5,645" S	ESTE
1065	755082,320	9638532,82	78° 42' 16,365" W	3° 16' 3,487" S	ESTE
1066	755082,464	9638533,89	78° 42' 16,361" W	3° 16' 3,452" S	ESTE
1067	755089,211	9638543,53	78° 42' 16,143" W	3° 16' 3,138" S	ESTE
1068	755133,813	9638607,25	78° 42' 14,704" W	3° 16' 1,061" S	ESTE
1069	755133,859	9638607,31	78° 42' 14,702" W	3° 16' 1,059" S	ESTE
1070	755176,342	9638668,01	78° 42' 13,331" W	3° 15' 59,081" S	ESTE
1071	755240,439	9638748,13	78° 42' 11,262" W	3° 15' 56,469" S	ESTE
1072	755283,632	9638802,12	78° 42' 9,867" W	3° 15' 54,708" S	ESTE
1073	755323,866	9638976,46	78° 42' 8,577" W	3° 15' 49,032" S	ESTE
1074	755325,055	9638980,27	78° 42' 8,539" W	3° 15' 48,908" S	ESTE
1075	755350,281	9639060,99	78° 42' 7,728" W	3° 15' 46,279" S	ESTE
1076	755365,519	9639109,75	78° 42' 7,239" W	3° 15' 44,691" S	ESTE
1077	755390,922	9639191,04	78° 42' 6,422" W	3° 15' 42,044" S	ESTE
1078	755484,800	9639365,39	78° 42' 3,395" W	3° 15' 36,363" S	ESTE
1079	755632,324	9639512,91	78° 41' 58,630" W	3° 15' 31,551" S	ESTE
1080	755750,930	9639662,62	78° 41' 54,801" W	3° 15' 26,670" S	ESTE
1081	755889,680	9639730,21	78° 41' 50,313" W	3° 15' 24,460" S	ESTE
1082	755938,170	9639729,58	78° 41' 48,743" W	3° 15' 24,477" S	ESTE
1083	755947,891	9639729,45	78° 41' 48,428" W	3° 15' 24,481" S	ESTE
1084	755960,454	9639729,29	78° 41' 48,022" W	3° 15' 24,485" S	ESTE
1085	756000,370	9639728,77	78° 41' 46,729" W	3° 15' 24,499" S	ESTE
1086	756007,190	9639722,89	78° 41' 46,508" W	3° 15' 24,690" S	ESTE
1087	756061,590	9639709,72	78° 41' 44,745" W	3° 15' 25,114" S	ESTE
1088	756186,560	9639703,02	78° 41' 40,699" W	3° 15' 25,323" S	ESTE
1089	756213,710	9639695,29	78° 41' 39,819" W	3° 15' 25,573" S	ESTE
1090	756258,550	9639677,66	78° 41' 38,366" W	3° 15' 26,143" S	ESTE
1091	756330,170	9639585,43	78° 41' 36,040" W	3° 15' 29,139" S	ESTE
1092	756360,010	9639564,90	78° 41' 35,073" W	3° 15' 29,805" S	ESTE
1093	756386,120	9639551,83	78° 41' 34,226" W	3° 15' 30,228" S	ESTE
1094	756418,990	9639551,41	78° 41' 33,162" W	3° 15' 30,240" S	ESTE
1095	756462,580	9639570,50	78° 41' 31,752" W	3° 15' 29,615" S	ESTE
1096	756481,230	9639564,91	78° 41' 31,148" W	3° 15' 29,796" S	ESTE
1097	756499,410	9639551,55	78° 41' 30,558" W	3° 15' 30,229" S	ESTE
1098	756512,930	9639508,91	78° 41' 30,117" W	3° 15' 31,616" S	ESTE
1099	756557,690	9639467,84	78° 41' 28,665" W	3° 15' 32,949" S	ESTE
1100	756663,990	9639385,72	78° 41' 25,217" W	3° 15' 35,613" S	ESTE
1101	756717,820	9639349,03	78° 41' 23,471" W	3° 15' 36,803" S	ESTE
1102	756761,250	9639337,53	78° 41' 22,064" W	3° 15' 37,174" S	ESTE
1103	756859,990	9639328,92	78° 41' 18,867" W	3° 15' 37,447" S	ESTE
1104	756891,900	9639321,76	78° 41' 17,833" W	3° 15' 37,678" S	ESTE
1105	756931,630	9639298,31	78° 41' 16,545" W	3° 15' 38,438" S	ESTE
1106	756971,580	9639265,50	78° 41' 15,249" W	3° 15' 39,503" S	ESTE
1107	757044,050	9639239,67	78° 41' 1		



1138	758658,880	9639098,69	78° 40' 20,606" W	3° 15' 44,805" S	ESTE
1139	758696,280	9639083,40	78° 40' 19,394" W	3° 15' 45,299" S	ESTE
1140	758718,650	9639044,35	78° 40' 18,666" W	3° 15' 46,568" S	ESTE
1141	758725,150	9638999,01	78° 40' 18,453" W	3° 15' 48,043" S	ESTE
1142	758721,060	9638944,80	78° 40' 18,581" W	3° 15' 49,808" S	ESTE
1143	758734,390	9638846,85	78° 40' 18,142" W	3° 15' 52,994" S	ESTE
1144	758760,520	9638792,46	78° 40' 17,292" W	3° 15' 54,762" S	ESTE
1145	758791,880	9638664,79	78° 40' 16,267" W	3° 15' 58,915" S	ESTE
1146	758805,730	9638634,70	78° 40' 15,816" W	3° 15' 59,893" S	ESTE
1147	758804,490	9638353,04	78° 40' 15,835" W	3° 16' 9,059" S	ESTE
1148	758794,130	9638246,65	78° 40' 16,163" W	3° 16' 12,522" S	ESTE
1149	758797,010	9638212,60	78° 40' 16,067" W	3° 16' 13,629" S	ESTE
1150	758801,240	9638162,64	78° 40' 15,926" W	3° 16' 15,255" S	ESTE
1151	758813,130	9638022,15	78° 40' 15,531" W	3° 16' 19,826" S	ESTE
1152	758822,640	9637946,47	78° 40' 15,217" W	3° 16' 22,288" S	ESTE
1153	758820,540	9637890,81	78° 40' 15,281" W	3° 16' 24,099" S	ESTE
1154	758811,270	9637819,64	78° 40' 15,576" W	3° 16' 26,416" S	ESTE
1155	758820,110	9637769,27	78° 40' 15,286" W	3° 16' 28,055" S	ESTE
1156	758910,170	9637641,53	78° 40' 12,360" W	3° 16' 32,205" S	ESTE
1157	758919,060	9637619,38	78° 40' 12,071" W	3° 16' 32,925" S	ESTE
1158	758909,860	9637491,34	78° 40' 12,359" W	3° 16' 37,092" S	ESTE
1159	758907,470	9637484,79	78° 40' 12,436" W	3° 16' 37,306" S	ESTE
1160	758895,280	9637451,38	78° 40' 12,828" W	3° 16' 38,394" S	ESTE
1161	758875,170	9637368,24	78° 40' 13,473" W	3° 16' 41,101" S	ESTE
1162	758875,170	9637304,29	78° 40' 13,468" W	3° 16' 43,182" S	ESTE
1163	758883,830	9637272,40	78° 40' 13,185" W	3° 16' 44,219" S	ESTE
1164	758890,200	9637228,13	78° 40' 12,975" W	3° 16' 45,659" S	ESTE
1165	758920,270	9637171,71	78° 40' 11,998" W	3° 16' 47,493" S	ESTE
1166	758931,550	9637115,28	78° 40' 11,628" W	3° 16' 49,328" S	ESTE
1167	758942,820	9637092,71	78° 40' 11,262" W	3° 16' 50,062" S	ESTE
1168	758952,050	9637053,90	78° 40' 10,960" W	3° 16' 51,324" S	ESTE
1169	758953,800	9637031,72	78° 40' 10,901" W	3° 16' 52,046" S	ESTE
1170	758957,110	9636989,72	78° 40' 10,791" W	3° 16' 53,412" S	ESTE
1171	758965,380	9636953,53	78° 40' 10,521" W	3° 16' 54,590" S	ESTE
1172	759020,580	9636826,20	78° 40' 8,724" W	3° 16' 58,729" S	ESTE
1173	759044,620	9636794,56	78° 40' 7,943" W	3° 16' 59,757" S	ESTE
1174	759078,450	9636760,70	78° 40' 6,845" W	3° 17' 0,856" S	ESTE
1175	759103,610	9636748,57	78° 40' 6,030" W	3° 17' 1,249" S	ESTE
1176	759111,350	9636746,14	78° 40' 5,779" W	3° 17' 1,327" S	ESTE
1177	759142,340	9636738,13	78° 40' 4,774" W	3° 17' 1,586" S	ESTE
1178	759161,150	9636723,08	78° 40' 4,165" W	3° 17' 2,074" S	ESTE
1179	759194,920	9636687,86	78° 40' 3,068" W	3° 17' 3,218" S	ESTE
1180	759215,500	9636656,46	78° 40' 2,400" W	3° 17' 4,238" S	ESTE
1181	759241,380	9636643,85	78° 40' 1,561" W	3° 17' 4,646" S	ESTE
1182	759113,680	9636608,85	78° 40' 5,693" W	3° 17' 5,795" S	ESTE
1183	759079,650	9636594,33	78° 40' 6,794" W	3° 17' 6,270" S	ESTE
1184	759044,840	9636586,95	78° 40' 7,920" W	3° 17' 6,513" S	ESTE
1185	759033,530	9636570,76	78° 40' 8,285" W	3° 17' 7,364" S	ESTE
1186	759028,450	9636547,63	78° 40' 8,448" W	3° 17' 7,794" S	ESTE
1187	759025,940	9636317,56	78° 40' 8,512" W	3° 17' 15,281" S	ESTE
1188	759030,950	9636251,68	78° 40' 8,345" W	3° 17' 17,424" S	ESTE
1189	758997,460	9636230,75	78° 40' 9,427" W	3° 17' 18,108" S	ESTE
1190	758868,480	9636189,00	78° 40' 13,600" W	3° 17' 19,476" S	ESTE
1191	758786,270	9636155,27	78° 40' 16,260" W	3° 17' 20,580" S	ESTE
1192	758644,370	9636076,36	78° 40' 20,848" W	3° 17' 23,159" S	ESTE
1193	758490,860	9636001,66	78° 40' 25,813" W	3° 17' 25,601" S	ESTE
1194	758430,330	9635979,09	78° 40' 27,771" W	3° 17' 26,379" S	ESTE
1195	758402,350	9635960,99	78° 40' 28,676" W	3° 17' 26,932" S	ESTE
1196	758318,160	9635890,74	78° 40' 31,396" W	3° 17' 29,224" S	ESTE
1197	758268,470	9635854,46	78° 40' 33,002" W	3° 17' 30,409" S	ESTE
1198	758216,620	9635821,31	78° 40' 34,679" W	3° 17' 31,491" S	ESTE
1199	758132,420	9635778,41	78° 40' 37,402" W	3° 17' 32,894" S	ESTE
1200	758116,170	9635751,53	78° 40' 37,926" W	3° 17' 33,770" S	ESTE
1201	758098,700	9635689,59	78° 40' 38,487" W	3° 17' 35,787" S	ESTE
1202	758064,630	9635658,78	78° 40' 39,588" W	3° 17' 36,792" S	ESTE
1203	758027,350	9635632,47	78° 40' 40,793" W	3° 17' 37,651" S	ESTE
1204	757999,170	9635620,53	78° 40' 41,704" W	3° 17' 38,042" S	ESTE
1205	757973,140	9635614,72	78° 40' 42,547" W	3° 17' 38,233" S	ESTE
1206	757906,250	9635624,56	78° 40' 44,713" W	3° 17' 37,918" S	ESTE
1207	757883,170	9635621,53	78° 40' 45,460" W	3° 17' 38,018" S	ESTE
1208	757865,170	9635613,53	78° 40' 46,043" W	3° 17' 38,280" S	ESTE
1209	757850,420	9635573,68	78° 40' 46,517" W	3° 17' 39,578" S	ESTE
1210	757818,500	9635558,86	78° 40' 47,550" W	3° 17' 40,062" S	ESTE
1211	757770,030	9635562,22	78° 40' 49,119" W	3° 17' 39,957" S	ESTE
1212	757702,710	9635575,93	78° 40' 51,300" W	3° 17' 39,515" S	ESTE
1213	757643,050	9635610,05	78° 40' 53,234" W	3° 17' 38,410" S	ESTE
1214	757606,070	9635620,51	78° 40' 54,432" W	3° 17' 38,072" S	ESTE
1215	757568,440	9635627,45	78° 40' 55,651" W	3° 17' 37,849" S	ESTE
1216	757466,920	9635631,63	78° 40' 58,939" W	3° 17' 37,721" S	ESTE
1217	757405,590	9635658,59	78° 41' 0,927" W	3° 17' 36,848" S	ESTE
1218	757360,130	9635654,07	78° 41' 2,398" W	3° 17' 36,999" S	ESTE
1219	757316,300	9635637,11	78° 41' 3,816" W	3° 17' 37,554" S	ESTE

1220	757303,470	9635629,61	78° 41' 4,231" W	3° 17' 37,799" S	ESTE
1221	757249,680	9635598,16	78° 41' 5,970" W	3° 17' 38,826" S	ESTE
1222	757213,280	9635574,23	78° 41' 7,147" W	3° 17' 39,608" S	ESTE
1223	757147,760	9635517,62	78° 41' 9,264" W	3° 17' 41,455" S	ESTE
1224	757036,260	9635386,95	78° 41' 12,865" W	3° 17' 45,716" S	ESTE
1225	757019,320	9635357,03	78° 41' 13,411" W	3° 17' 46,691" S	ESTE
1226	757004,960	9635276,12	78° 41' 13,870" W	3° 17' 49,325" S	ESTE
1227	756964,350	9635190,86	78° 41' 15,178" W	3° 17' 52,102" S	ESTE
1228	756944,300	9635169,06	78° 41' 15,826" W	3° 17' 52,813" S	ESTE
1229	756857,930	9635090,42	78° 41' 18,617" W	3° 17' 55,379" S	ESTE
1230	756810,290	9635037,61	78° 41' 20,155" W	3° 17' 57,101" S	ESTE
1231	756785,365	9634982,22	78° 41' 20,958" W	3° 17' 58,906" S	ESTE
1232	756808,294	9634964,82	78° 41' 20,214" W	3° 17' 59,470" S	ESTE
1233	757095,271	9634816,98	78° 41' 10,911" W	3° 18' 4,260" S	ESTE
1234	757268,229	9634820,51	78° 41' 5,311" W	3° 18' 4,132" S	ESTE
1235	757404,994	9634776,13	78° 41' 0,879" W	3° 18' 5,566" S	ESTE
1236	757661,316	9634430,35	78° 40' 52,554" W	3° 18' 16,799" S	ESTE
1237	757840,071	9634369,17	78° 40' 46,761" W	3° 18' 18,776" S	ESTE
1238	758154,372	9634335,02	78° 40' 36,582" W	3° 18' 19,863" S	ESTE
1239	758431,817	9634192,09	78° 40' 27,588" W	3° 18' 24,493" S	ESTE
1240	758739,005	9634105,45	78° 40' 17,635" W	3° 18' 27,289" S	ESTE
1241	758863,455	9633921,86	78° 40' 13,591" W	3° 18' 33,255" S	ESTE
1242	758867,029	9633746,63	78° 40' 13,462" W	3° 18' 38,956" S	ESTE
1243	758781,255	9633569,83	78° 40' 16,226" W	3° 18' 44,716" S	ESTE
1244	758666,118	9633414,51	78° 40' 19,942" W	3° 18' 49,780" S	ESTE
1245	758384,718	9633318,19	78° 40' 29,046" W	3° 18' 52,936" S	ESTE
1246	758112,917	9633229,99	78° 40' 37,840" W	3° 18' 55,827" S	ESTE
1247	757934,118	9633108,79	78° 40' 43,621" W	3° 18' 59,784" S	ESTE
1248	757831,538	9633075,51	78° 40' 46,940" W	3° 19' 0,875" S	ESTE
1249	757382,633	9632752,65	78° 41' 1,450" W	3° 19' 11,416" S	ESTE
1250	757038,249	9632693,91	78° 41' 12,597" W	3° 19' 13,354" S	ESTE
1251	756381,475	9632658,20	78° 41' 33,861" W	3° 19' 14,566" S	ESTE
1252	756177,744	9632503,60	78° 41' 40,446" W	3° 19' 19,612" S	ESTE
1253	755730,293	9632512,74	78° 41' 54,935" W	3° 19' 19,349" S	ESTE
1254	755571,566	9632474,04	78° 42' 0,071" W	3° 19' 20,620" S	ESTE
1255	755061,995	9632185,14	78° 42' 16,550" W	3° 19' 30,061" S	ESTE
1256	754964,118	9632118,79	78° 42' 19,714" W	3° 19' 32,227" S	ESTE
1257	754790,629	9632005,05	78° 42' 25,323" W	3° 19' 35,942" S	ESTE
1258	754645,551	9631865,66	78° 42' 30,010" W	3° 19' 40,489" S	ESTE
1259	754573,506	9631759,37	78° 42' 32,335" W	3° 19' 43,953" S	ESTE
1260	754574,129	9631728,84	78° 42' 32,313" W	3° 19' 44,947" S	ESTE
1261	754523,211	9631530,16	78° 42' 33,947" W	3° 19' 51,416" S	ESTE
1262	754662,917	9631458,19	78° 42' 29,417" W	3° 19' 53,748" S	ESTE
1263	754784,118	9631399,39	78° 42' 25,488" W	3° 19' 55,652" S	ESTE
1264	754813,517	9631368,79	78° 42' 24,534" W	3° 19' 56,646" S	ESTE
1265	754936,919	9631308,92	78° 42' 20,534" W	3° 19' 58,585" S	ESTE
1266	755108,716	9631130,11	78° 42' 14,957" W	3° 20' 4,391" S	ESTE
1267	755188,817	9631128,48	78° 42' 12,364" W	3° 20' 4,438" S	ESTE
1268	755494,479	9631134,72	78° 42' 2,466" W	3° 20' 4,212" S	ESTE
1269	755656,150	9631028,72	78° 41' 57,223" W	3° 20' 7,649" S	ESTE
1270	755803,517	9630768,79	78° 41' 52,432" W	3° 20' 16,096" S	ESTE
1271	756016,637	9630526,53	78° 41' 45,513" W		

1302	759338,054	9627972,00	78° 39' 57,767" W	3° 21' 46,839" S	ESTE
1303	759449,749	9627900,51	78° 39' 54,145" W	3° 21' 49,156" S	ESTE
1304	759502,916	9627841,09	78° 39' 52,419" W	3° 21' 51,086" S	ESTE
1305	759538,658	9627787,48	78° 39' 51,257" W	3° 21' 52,828" S	ESTE
1306	759592,272	9627712,42	78° 39' 49,515" W	3° 21' 55,266" S	ESTE
1307	759631,588	9627651,66	78° 39' 48,238" W	3° 21' 57,240" S	ESTE
1308	759663,756	9627594,47	78° 39' 47,191" W	3° 21' 59,099" S	ESTE
1309	759667,331	9627522,98	78° 39' 47,070" W	3° 22' 1,425" S	ESTE
1310	759663,756	9627476,52	78° 39' 47,182" W	3° 22' 2,937" S	ESTE
1311	759663,756	9627387,16	78° 39' 47,175" W	3° 22' 5,845" S	ESTE
1312	759660,182	9627308,53	78° 39' 47,285" W	3° 22' 8,404" S	ESTE
1313	759670,905	9627197,73	78° 39' 46,929" W	3° 22' 12,009" S	ESTE
1314	759699,499	9627144,12	78° 39' 45,999" W	3° 22' 13,751" S	ESTE
1315	759731,667	9627076,20	78° 39' 44,952" W	3° 22' 15,959" S	ESTE
1316	759767,409	9627001,15	78° 39' 43,789" W	3° 22' 18,399" S	ESTE
1317	759796,003	9626961,83	78° 39' 42,860" W	3° 22' 19,676" S	ESTE
1318	759863,914	9626915,36	78° 39' 40,657" W	3° 22' 21,183" S	ESTE
1319	759971,141	9626870,05	78° 39' 37,182" W	3° 22' 22,454" S	ESTE
1320	760064,071	9626840,31	78° 39' 34,170" W	3° 22' 23,609" S	ESTE
1321	760124,833	9626815,29	78° 39' 32,201" W	3° 22' 24,419" S	ESTE
1322	760203,466	9626768,82	78° 39' 29,651" W	3° 22' 25,925" S	ESTE
1323	760242,783	9626722,36	78° 39' 28,374" W	3° 22' 27,434" S	ESTE
1324	760307,119	9626629,43	78° 39' 26,284" W	3° 22' 30,453" S	ESTE
1325	760371,455	9626540,07	78° 39' 24,194" W	3° 22' 33,356" S	ESTE
1326	760400,049	9626461,44	78° 39' 23,262" W	3° 22' 35,912" S	ESTE
1327	760407,198	9626400,67	78° 39' 23,025" W	3° 22' 37,889" S	ESTE
1328	760417,920	9626314,89	78° 39' 22,671" W	3° 22' 40,680" S	ESTE
1329	760417,920	9626157,63	78° 39' 22,659" W	3° 22' 45,797" S	ESTE
1330	760417,920	9626078,99	78° 39' 22,653" W	3° 22' 48,356" S	ESTE
1331	760432,217	9626014,66	78° 39' 22,185" W	3° 22' 50,449" S	ESTE
1332	760467,960	9625971,77	78° 39' 21,024" W	3° 22' 51,842" S	ESTE
1333	760521,573	9625918,15	78° 39' 19,284" W	3° 22' 53,582" S	ESTE
1334	760564,464	9625875,26	78° 39' 17,892" W	3° 22' 54,974" S	ESTE
1335	760618,078	9625839,52	78° 39' 16,153" W	3° 22' 56,133" S	ESTE
1336	760678,840	9625810,93	78° 39' 14,183" W	3° 22' 57,059" S	ESTE
1337	760750,324	9625778,76	78° 39' 11,866" W	3° 22' 58,100" S	ESTE
1338	760850,403	9625721,57	78° 39' 8,621" W	3° 22' 59,953" S	ESTE
1339	760957,630	9625692,98	78° 39' 5,146" W	3° 23' 0,875" S	ESTE
1340	761025,541	9625689,40	78° 39' 2,947" W	3° 23' 0,986" S	ESTE
1341	761111,322	9625689,40	78° 39' 0,169" W	3° 23' 0,980" S	ESTE
1342	761186,381	9625685,83	78° 38' 57,739" W	3° 23' 1,090" S	ESTE
1343	761257,866	9625678,68	78° 38' 55,423" W	3° 23' 1,317" S	ESTE
1344	761297,183	9625621,49	78° 38' 54,146" W	3° 23' 3,175" S	ESTE
1345	761336,499	9625560,73	78° 38' 52,868" W	3° 23' 5,149" S	ESTE
1346	761379,390	9625482,10	78° 38' 51,473" W	3° 23' 7,704" S	ESTE
1347	761450,875	9625392,74	78° 38' 49,151" W	3° 23' 10,607" S	ESTE
1348	761475,894	9625324,83	78° 38' 48,336" W	3° 23' 12,815" S	ESTE
1349	761500,914	9625231,90	78° 38' 47,518" W	3° 23' 15,837" S	ESTE
1350	761504,488	9625163,99	78° 38' 47,397" W	3° 23' 18,046" S	ESTE
1351	761500,914	9625110,37	78° 38' 47,509" W	3° 23' 19,791" S	ESTE
1352	761500,914	9625052,59	78° 38' 47,502" W	3° 23' 22,583" S	ESTE
1353	761538,219	9624977,00	78° 38' 46,290" W	3° 23' 24,129" S	ESTE
1354	761639,274	9624929,13	78° 38' 43,014" W	3° 23' 25,678" S	ESTE
1355	761750,965	9624902,54	78° 38' 39,395" W	3° 23' 26,535" S	ESTE
1356	761867,975	9624822,76	78° 38' 35,600" W	3° 23' 29,122" S	ESTE
1357	761915,843	9624727,02	78° 38' 34,043" W	3° 23' 32,233" S	ESTE
1358	761995,622	9624530,23	78° 38' 31,444" W	3° 23' 38,631" S	ESTE
1359	762048,809	9624418,54	78° 38' 29,713" W	3° 23' 42,261" S	ESTE
1360	762144,544	9624274,94	78° 38' 26,601" W	3° 23' 46,927" S	ESTE
1361	762261,554	9624179,20	78° 38' 22,805" W	3° 23' 50,033" S	ESTE
1362	762314,740	9624115,78	78° 38' 21,078" W	3° 23' 52,105" S	ESTE
1363	762453,025	9623971,78	78° 38' 16,588" W	3° 23' 56,767" S	ESTE
1364	762639,177	9623769,67	78° 38' 10,544" W	3° 24' 3,329" S	ESTE
1365	762697,682	9623684,57	78° 38' 8,643" W	3° 24' 6,094" S	ESTE
1366	762820,011	9623599,47	78° 38' 4,675" W	3° 24' 8,853" S	ESTE
1367	762889,153	9623546,29	78° 38' 2,432" W	3° 24' 10,579" S	ESTE
1368	762963,614	9623540,97	78° 38' 0,021" W	3° 24' 10,746" S	ESTE
1369	763043,394	9623504,97	78° 37' 57,437" W	3° 24' 10,739" S	ESTE
1370	763155,085	9623567,56	78° 37' 53,823" W	3° 24' 9,865" S	ESTE
1371	763224,227	9623620,75	78° 37' 51,588" W	3° 24' 8,129" S	ESTE
1372	763308,406	9623641,83	78° 37' 48,864" W	3° 24' 7,436" S	ESTE
1373	763328,000	9623615,52	78° 37' 48,227" W	3° 24' 8,291" S	ESTE
1374	763357,813	9623568,04	78° 37' 47,258" W	3° 24' 9,833" S	ESTE
1375	763388,729	9623504,00	78° 37' 46,252" W	3° 24' 11,915" S	ESTE
1376	763427,375	9623432,23	78° 37' 44,995" W	3° 24' 14,247" S	ESTE
1377	763504,667	9623341,68	78° 37' 42,485" W	3° 24' 17,187" S	ESTE
1378	763542,209	9623295,31	78° 37' 41,266" W	3° 24' 18,693" S	ESTE
1379	763572,368	9623273,18	78° 37' 40,287" W	3° 24' 19,411" S	ESTE
1380	763583,567	9623205,99	78° 37' 39,919" W	3° 24' 21,597" S	ESTE
1381	763334,766	9623081,59	78° 37' 47,966" W	3° 24' 25,665" S	ESTE
1382	763180,231	9622988,98	78° 37' 52,962" W	3° 24' 28,691" S	ESTE
1383	763084,164	9622900,30	78° 37' 56,066" W	3° 24' 31,584" S	ESTE

1384	762984,403	9622800,54	78° 37' 59,289" W	3° 24' 34,838" S	ESTE
1385	762855,082	9622745,12	78° 38' 3,472" W	3° 24' 36,652" S	ESTE
1386	762751,626	9622722,95	78° 38' 6,820" W	3° 24' 37,382" S	ESTE
1387	762603,831	9622678,61	78° 38' 11,602" W	3° 24' 38,837" S	ESTE
1388	762441,256	9622641,66	78° 38' 16,864" W	3° 24' 40,052" S	ESTE
1389	762308,241	9622634,27	78° 38' 21,171" W	3° 24' 40,303" S	ESTE
1390	762212,174	9622619,49	78° 38' 24,280" W	3° 24' 40,792" S	ESTE
1391	762112,413	9622597,32	78° 38' 27,509" W	3° 24' 41,521" S	ESTE
1392	762008,956	9622549,29	78° 38' 30,855" W	3° 24' 43,092" S	ESTE
1393	761946,144	9622512,34	78° 38' 32,886" W	3° 24' 44,300" S	ESTE
1394	761872,246	9622431,06	78° 38' 35,273" W	3° 24' 46,951" S	ESTE
1395	761816,823	9622364,55	78° 38' 37,062" W	3° 24' 49,119" S	ESTE
1396	761750,315	9622309,12	78° 38' 39,211" W	3° 24' 50,928" S	ESTE
1397	761687,503	9622268,48	78° 38' 41,242" W	3° 24' 52,256" S	ESTE
1398	761569,267	9622224,14	78° 38' 45,067" W	3° 24' 53,708" S	ESTE
1399	761484,285	9622209,36	78° 38' 47,818" W	3° 24' 54,196" S	ESTE
1400	761369,744	9622187,19	78° 38' 51,525" W	3° 24' 54,926" S	ESTE
1401	761229,339	9622179,80	78° 38' 56,071" W	3° 24' 55,178" S	ESTE
1402	761114,798	9622209,36	78° 38' 59,783" W	3° 24' 54,225" S	ESTE
1403	760966,236	9622257,44	78° 39' 4,597" W	3° 24' 52,672" S	ESTE
1404	760800,733	9622261,09	78° 39' 9,957" W	3° 24' 52,567" S	ESTE
1405	760675,108	9622235,23	78° 39' 14,023" W	3° 24' 53,419" S	ESTE
1406	760593,821	9622216,75	78° 39' 16,654" W	3° 24' 54,026" S	ESTE
1407	760519,923	9622187,19	78° 39' 19,044" W	3° 24' 54,994" S	ESTE
1408	760423,857	9622165,02	78° 39' 22,153" W	3° 24' 55,723" S	ESTE
1409	760309,316	9622165,02	78° 39' 25,862" W	3° 24' 55,732" S	ESTE
1410	760202,164	9622165,02	78° 39' 29,332" W	3° 24' 55,741" S	ESTE
1411	760113,487	9622157,63	78° 39' 32,203" W	3° 24' 55,988" S	ESTE
1412	760061,759	9622146,55	78° 39' 33,877" W	3° 24' 56,353" S	ESTE
1413	760010,031	9622109,60	78° 39' 35,550" W	3° 24' 57,559" S	ESTE
1414	759984,167	9622083,74	78° 39' 36,385" W	3° 24' 58,403" S	ESTE
1415	759943,523	9622017,23	78° 39' 37,696" W	3° 25' 0,571" S	ESTE
1416	759891,795	9621913,77	78° 39' 39,363" W	3° 25' 3,941" S	ESTE
1417	759828,982	9621788,15	78° 39' 41,387" W	3° 25' 8,035" S	ESTE
1418	759784,644	9621695,78	78° 39' 42,816" W	3° 25' 11,044" S	ESTE
1419	759751,390	9621596,01	78° 39' 43,884" W	3° 25' 14,293" S	ESTE
1420	759714,441	9621533,20	78° 39' 45,076" W	3° 25' 16,340" S	ESTE
1421	759662,713	9621503,64	78° 39' 46,749" W	3° 25' 17,306" S	ESTE
1422	759566,646	9621507,34	78° 39' 49,860" W	3° 25' 17,193" S	ESTE
1423	759505,622	9621466,29	78° 39' 51,833" W	3° 25' 18,534" S	ESTE
1424	759626,380	9621416,61	78° 39' 47,918" W	3° 25' 20,141" S	ESTE
1425	759711,724	9621365,29	78° 39' 45,151" W	3° 25' 21,804" S	ESTE
1426	759767,087	9621330,69	78° 39' 43,355" W	3° 25' 22,926" S	ESTE
1427	759843,210	9621230,35	78° 39' 40,882" W	3° 25' 26,183" S	ESTE
1428	759870,892	9621105,78	78° 39' 39,976" W	3° 25' 30,237" S	ESTE
1429	759971,236	9621019,28	78° 39' 36,720" W	3° 25' 33,044" S	ESTE
1430	760092,342	9620960,45	78° 39' 32,793" W	3° 25' 34,948" S	ESTE
1431	760220,368	9620943,15	78° 39' 28,646" W	3° 25' 35,501" S	ESTE
1432	760317,253	9620918,93	78° 39' 25,507" W	3° 25' 36,282" S	ESTE
1433	760417,598	9620908,55	78° 39' 22,257" W	3° 25' 36,611" S	ESTE
1434	760521,403	9620901,63	78° 39' 18,895" W	3° 25' 36,828" S	ESTE
1435	760656,349	9620877,41	78		



1466	754693,014	9620293,78	78° 42' 27,589" W	3° 25' 57,069" S	ESTE
1467	754695,947	9620304,67	78° 42' 27,495" W	3° 25' 56,714" S	ESTE
1468	754683,248	9620304,74	78° 42' 27,906" W	3° 25' 56,713" S	ESTE
1469	754671,730	9620304,80	78° 42' 28,279" W	3° 25' 56,712" S	ESTE
1470	754228,161	9620307,02	78° 42' 42,644" W	3° 25' 56,674" S	ESTE
1471	753796,224	9620309,25	78° 42' 56,632" W	3° 25' 56,635" S	ESTE
1472	753726,425	9620309,61	78° 42' 58,892" W	3° 25' 56,629" S	ESTE
1473	753653,451	9620309,99	78° 43' 1,256" W	3° 25' 56,622" S	ESTE
1474	753570,034	9620310,42	78° 43' 3,957" W	3° 25' 56,615" S	ESTE
1475	753449,687	9620304,88	78° 43' 7,854" W	3° 25' 56,804" S	ESTE
1476	753338,797	9620299,77	78° 43' 11,445" W	3° 25' 56,979" S	ESTE
1477	753240,580	9620295,24	78° 43' 14,625" W	3° 25' 57,134" S	ESTE
1478	753147,780	9620290,97	78° 43' 17,630" W	3° 25' 57,280" S	ESTE
1479	752852,730	9620555,66	78° 43' 27,205" W	3° 25' 48,689" S	ESTE
1480	752717,670	9620824,23	78° 43' 31,600" W	3° 25' 39,959" S	ESTE
1481	752714,980	9621071,40	78° 43' 31,706" W	3° 25' 31,916" S	ESTE
1482	752684,350	9621184,64	78° 43' 32,706" W	3° 25' 37,283" S	ESTE
1483	752520,610	9621282,04	78° 43' 38,016" W	3° 25' 25,076" S	ESTE
1484	752382,060	9621489,29	78° 43' 42,519" W	3° 25' 18,342" S	ESTE
1485	752463,340	9621824,57	78° 43' 39,913" W	3° 25' 7,425" S	ESTE
1486	752600,500	9622276,69	78° 43' 35,506" W	3° 24' 52,701" S	ESTE
1487	752839,261	9622820,25	78° 43' 27,815" W	3° 24' 34,993" S	ESTE
1488	752408,370	9623040,19	78° 43' 41,786" W	3° 24' 27,869" S	ESTE
1489	752267,640	9623046,63	78° 43' 46,344" W	3° 24' 27,670" S	ESTE
1490	752184,890	9623106,69	78° 43' 49,028" W	3° 24' 25,722" S	ESTE
1491	752041,720	9623148,27	78° 43' 53,668" W	3° 24' 24,379" S	ESTE
1492	751882,580	9623161,69	78° 43' 58,822" W	3° 24' 23,955" S	ESTE
1493	751615,896	9623229,24	78° 44' 7,463" W	3° 24' 21,777" S	ESTE
1494	750606,147	9623920,70	78° 44' 40,215" W	3° 23' 59,351" S	ESTE
1495	750481,361	9624043,73	78° 44' 44,266" W	3° 23' 55,357" S	ESTE
1496	750393,469	9624130,39	78° 44' 47,118" W	3° 23' 52,543" S	ESTE
1497	750286,394	9624235,96	78° 44' 50,594" W	3° 23' 49,116" S	ESTE
1498	750220,928	9624300,50	78° 44' 52,719" W	3° 23' 47,020" S	ESTE
1499	750108,350	9624411,50	78° 44' 56,373" W	3° 23' 43,416" S	ESTE
1500	750115,408	9624498,62	78° 44' 56,151" W	3° 23' 40,581" S	ESTE
1501	750130,230	9624681,57	78° 44' 55,685" W	3° 23' 34,626" S	ESTE
1502	750143,491	9624845,25	78° 44' 55,268" W	3° 23' 29,298" S	ESTE
1503	750154,908	9624986,17	78° 44' 54,908" W	3° 23' 24,711" S	ESTE
1504	750163,424	9625091,29	78° 44' 54,641" W	3° 23' 21,289" S	ESTE
1505	750171,131	9625186,43	78° 44' 54,398" W	3° 23' 18,193" S	ESTE
1506	750176,920	9625257,88	78° 44' 54,216" W	3° 23' 15,867" S	ESTE
1507	750021,627	9625483,10	78° 44' 59,262" W	3° 23' 8,549" S	ESTE
1508	749891,012	9625672,53	78° 45' 3,506" W	3° 23' 2,394" S	ESTE
1509	749779,531	9625834,21	78° 45' 7,128" W	3° 22' 57,141" S	ESTE
1510	749707,495	9625938,68	78° 45' 9,469" W	3° 22' 53,746" S	ESTE
1511	749595,757	9626100,73	78° 45' 13,099" W	3° 22' 48,481" S	ESTE
1512	749496,708	9626244,38	78° 45' 16,318" W	3° 22' 43,813" S	ESTE
1513	749283,108	9626554,16	78° 45' 23,258" W	3° 22' 33,748" S	ESTE
1514	749163,690	9626727,35	78° 45' 27,138" W	3° 22' 28,121" S	ESTE
1515	748644,690	9627057,34	78° 45' 43,969" W	3° 22' 17,420" S	ESTE
1516	748651,890	9627175,42	78° 45' 43,745" W	3° 22' 13,577" S	ESTE
1517	749259,597	9627304,94	78° 45' 24,075" W	3° 22' 9,316" S	ESTE
1518	749283,536	9627449,12	78° 45' 23,311" W	3° 22' 4,623" S	ESTE
1519	749312,689	9627624,69	78° 45' 22,380" W	3° 21' 58,907" S	ESTE
1520	749340,564	9627792,56	78° 45' 21,490" W	3° 21' 53,441" S	ESTE
1521	749359,289	9627905,34	78° 45' 20,892" W	3° 21' 49,770" S	ESTE
1522	749393,059	9628108,72	78° 45' 19,813" W	3° 21' 43,148" S	ESTE
1523	749401,910	9628162,02	78° 45' 19,531" W	3° 21' 41,413" S	ESTE
1524	749402,591	9628288,69	78° 45' 19,518" W	3° 21' 37,290" S	ESTE
1525	749403,650	9628485,58	78° 45' 19,498" W	3° 21' 30,883" S	ESTE
1526	749404,452	9628634,81	78° 45' 19,483" W	3° 21' 26,026" S	ESTE
1527	749405,356	9628803,06	78° 45' 19,467" W	3° 21' 20,551" S	ESTE
1528	749406,110	9628943,25	78° 45' 19,453" W	3° 21' 15,988" S	ESTE
1529	749304,929	9629017,58	78° 45' 22,735" W	3° 21' 13,577" S	ESTE
1530	749211,670	9629098,08	78° 45' 25,760" W	3° 21' 11,354" S	ESTE
1531	749104,231	9629165,00	78° 45' 29,245" W	3° 21' 8,794" S	ESTE
1532	749026,507	9629222,10	78° 45' 31,766" W	3° 21' 6,941" S	ESTE
1533	748975,442	9629259,61	78° 45' 33,422" W	3° 21' 5,725" S	ESTE
1534	748799,314	9629227,06	78° 45' 39,123" W	3° 21' 6,797" S	ESTE
1535	748702,437	9629209,16	78° 45' 42,259" W	3° 21' 7,387" S	ESTE
1536	748600,787	9629190,37	78° 45' 45,549" W	3° 21' 8,006" S	ESTE
1537	748466,409	9629165,54	78° 45' 49,899" W	3° 21' 8,824" S	ESTE
1538	748377,690	9629191,27	78° 45' 52,774" W	3° 21' 7,993" S	ESTE
1539	748314,020	9629209,74	78° 45' 54,837" W	3° 21' 7,397" S	ESTE
1540	748210,960	9629239,63	78° 45' 58,176" W	3° 21' 6,432" S	ESTE
1541	748152,767	9629256,50	78° 46' 0,062" W	3° 21' 5,887" S	ESTE
1542	748071,525	9629280,06	78° 46' 2,695" W	3° 21' 5,126" S	ESTE
1543	748015,792	9629296,23	78° 46' 4,501" W	3° 21' 4,604" S	ESTE
1544	747945,417	9629317,30	78° 46' 6,781" W	3° 21' 3,924" S	ESTE
1545	747932,717	9629317,30	78° 46' 7,192" W	3° 21' 3,925" S	ESTE
1546	747955,337	9629339,91	78° 46' 6,462" W	3° 21' 3,187" S	ESTE
1547	747963,080	9629342,34	78° 46' 6,211" W	3° 21' 3,107" S	ESTE

1548	748027,846	9629378,75	78° 46' 4,116" W	3° 21' 1,918" S	ESTE
1549	748032,608	9629445,43	78° 46' 3,967" W	3° 20' 59,747" S	ESTE
1550	748012,206	9629533,56	78° 46' 4,634" W	3° 20' 56,881" S	ESTE
1551	748006,801	9629547,61	78° 46' 4,810" W	3° 20' 56,424" S	ESTE
1552	747971,899	9629557,14	78° 46' 5,941" W	3° 20' 56,116" S	ESTE
1553	747933,379	9629567,65	78° 46' 7,189" W	3° 20' 55,777" S	ESTE
1554	747850,530	9629585,48	78° 46' 9,874" W	3° 20' 55,203" S	ESTE
1555	747786,020	9629575,78	78° 46' 11,962" W	3° 20' 55,523" S	ESTE
1556	747726,300	9629548,16	78° 46' 13,894" W	3° 20' 56,427" S	ESTE
1557	747674,450	9629509,62	78° 46' 15,570" W	3° 20' 57,685" S	ESTE
1558	747625,320	9629482,59	78° 46' 17,159" W	3° 20' 58,568" S	ESTE
1559	747532,600	9629446,30	78° 46' 20,159" W	3° 20' 59,756" S	ESTE
1560	747460,200	9629439,97	78° 46' 22,503" W	3° 20' 59,967" S	ESTE
1561	747302,250	9629477,18	78° 46' 25,000" W	3° 20' 58,768" S	ESTE
1562	747233,930	9629478,92	78° 46' 29,833" W	3° 20' 58,716" S	ESTE
1563	747103,470	9629465,44	78° 46' 34,057" W	3° 20' 59,165" S	ESTE
1564	747009,830	9629453,26	78° 46' 37,088" W	3° 20' 59,568" S	ESTE
1565	746966,980	9629442,87	78° 46' 38,475" W	3° 20' 59,909" S	ESTE
1566	746897,420	9629432,80	78° 46' 40,727" W	3° 21' 0,242" S	ESTE
1567	746801,560	9629411,66	78° 46' 43,829" W	3° 21' 0,937" S	ESTE
1568	746661,850	9629367,25	78° 46' 48,350" W	3° 21' 2,393" S	ESTE
1569	746611,130	9629357,54	78° 46' 49,993" W	3° 21' 2,713" S	ESTE
1570	746567,280	9629345,06	78° 46' 51,411" W	3° 21' 3,122" S	ESTE
1571	746502,420	9629316,10	78° 46' 53,509" W	3° 21' 4,069" S	ESTE
1572	746458,800	9629291,72	78° 46' 54,920" W	3° 21' 4,866" S	ESTE
1573	746394,160	9629252,54	78° 46' 57,010" W	3° 21' 6,146" S	ESTE
1574	746351,390	9629228,74	78° 46' 58,394" W	3° 21' 6,924" S	ESTE
1575	746279,380	9629195,42	78° 47' 0,723" W	3° 21' 8,013" S	ESTE
1576	746227,260	9629185,23	78° 47' 2,410" W	3° 21' 8,349" S	ESTE
1577	746195,120	9629199,95	78° 47' 3,452" W	3° 21' 7,872" S	ESTE
1578	746104,190	9629271,72	78° 47' 6,402" W	3° 21' 5,543" S	ESTE
1579	746068,040	9629304,60	78° 47' 7,575" W	3° 21' 4,476" S	ESTE
1580	746064,628	9629306,61	78° 47' 7,686" W	3° 21' 4,410" S	ESTE
1581	746055,674	9629311,88	78° 47' 7,976" W	3° 21' 4,239" S	ESTE
1582	746021,280	9629332,14	78° 47' 9,091" W	3° 21' 3,583" S	ESTE
1583	745982,856	9629321,35	78° 47' 10,335" W	3° 21' 3,937" S	ESTE
1584	745982,842	9629321,35	78° 47' 10,335" W	3° 21' 3,937" S	ESTE
1585	745914,410	9629302,13	78° 47' 12,550" W	3° 21' 4,567" S	ESTE
1586	745789,420	9629291,74	78° 47' 16,597" W	3° 21' 4,915" S	ESTE
1587	745665,810	9629327,12	78° 47' 20,602" W	3° 21' 3,772" S	ESTE
1588	745618,140	9629402,87	78° 47' 22,151" W	3° 21' 1,310" S	ESTE
1589	745612,090	9629484,58	78° 47' 23,553" W	3° 20' 58,652" S	ESTE
1590	745559,500	9629548,69	78° 47' 24,061" W	3° 20' 56,569" S	ESTE
1591	745486,500	9629579,00	78° 47' 26,427" W	3° 20' 55,588" S	ESTE
1592	745377,240	9629600,03	78° 47' 29,967" W	3° 20' 54,912" S	ESTE
1593	745244,730	9629608,05	78° 47' 34,258" W	3° 20' 54,660" S	ESTE
1594	745142,530	9629643,70	78° 47' 37,570" W	3° 20' 53,508" S	ESTE
1595	745050,050	9629655,62	78° 47' 40,566" W	3° 20' 53,126" S	ESTE
1596	744980,926	9629628,99	78° 47' 42,803" W	3° 20' 53,998" S	ESTE
1597	744971,670	9629625,42	78° 47' 43,102" W	3° 20' 54,115" S	ESTE
1598	744934,420	9629611,07	78° 47' 44,307" W	3° 20' 54,585" S	ESTE
1599	744948,591	9629648,42	78° 47' 43,851" W	3° 20' 53,368" S	



1630	744465,286	9631138,28	78° 47' 59,610" W	3° 20' 4,916" S	ESTE
1631	744465,277	9631138,32	78° 47' 59,610" W	3° 20' 4,915" S	ESTE
1632	744446,790	9631228,02	78° 48' 0,216" W	3° 20' 1,997" S	ESTE
1633	744444,492	9631249,12	78° 48' 0,292" W	3° 20' 1,310" S	ESTE
1634	744440,170	9631288,82	78° 48' 0,434" W	3° 20' 0,018" S	ESTE
1635	744446,336	9631328,32	78° 48' 0,238" W	3° 19' 58,732" S	ESTE
1636	744448,360	9631341,29	78° 48' 0,173" W	3° 19' 58,310" S	ESTE
1637	744492,030	9631429,84	78° 47' 58,765" W	3° 19' 55,425" S	ESTE
1638	744536,520	9631490,75	78° 47' 57,329" W	3° 19' 53,440" S	ESTE
1639	744524,540	9631592,32	78° 47' 57,724" W	3° 19' 50,135" S	ESTE
1640	744513,830	9631688,18	78° 47' 58,078" W	3° 19' 47,016" S	ESTE
1641	744515,390	9631701,26	78° 47' 58,028" W	3° 19' 46,590" S	ESTE
1642	744515,391	9631701,27	78° 47' 58,028" W	3° 19' 46,590" S	ESTE
1643	744520,120	9631740,94	78° 47' 57,878" W	3° 19' 45,298" S	ESTE
1644	744480,270	9631742,96	78° 47' 59,169" W	3° 19' 45,235" S	ESTE
1645	744480,079	9631742,97	78° 47' 59,175" W	3° 19' 45,235" S	ESTE
1646	744452,450	9631744,37	78° 48' 0,070" W	3° 19' 45,192" S	ESTE
1647	744373,610	9631779,67	78° 48' 2,625" W	3° 19' 44,049" S	ESTE
1648	744275,220	9631793,70	78° 48' 5,812" W	3° 19' 43,599" S	ESTE
1649	744181,500	9631798,69	78° 48' 8,848" W	3° 19' 43,443" S	ESTE
1650	744079,070	9631814,14	78° 48' 12,166" W	3° 19' 42,948" S	ESTE
1651	744018,560	9631805,27	78° 48' 14,125" W	3° 19' 43,241" S	ESTE
1652	743949,750	9631774,55	78° 48' 16,351" W	3° 19' 44,246" S	ESTE
1653	743861,830	9631796,33	78° 48' 19,199" W	3° 19' 43,543" S	ESTE
1654	743809,940	9631852,39	78° 48' 20,884" W	3° 19' 41,723" S	ESTE
1655	743717,370	9631893,22	78° 48' 23,884" W	3° 19' 40,401" S	ESTE
1656	743657,670	9631967,38	78° 48' 25,823" W	3° 19' 37,991" S	ESTE
1657	743587,870	9631999,16	78° 48' 28,085" W	3° 19' 36,962" S	ESTE
1658	743436,770	9631993,54	78° 48' 32,978" W	3° 19' 37,156" S	ESTE
1659	743316,770	9631967,60	78° 48' 36,862" W	3° 19' 38,009" S	ESTE
1660	743217,030	9631884,51	78° 48' 40,086" W	3° 19' 40,720" S	ESTE
1661	743128,770	9631852,82	78° 48' 42,942" W	3° 19' 41,758" S	ESTE
1662	743128,694	9631812,91	78° 48' 42,941" W	3° 19' 43,057" S	ESTE
1663	743128,625	9631776,90	78° 48' 42,941" W	3° 19' 44,229" S	ESTE
1664	743070,910	9631816,62	78° 48' 44,813" W	3° 19' 42,940" S	ESTE
1665	742996,490	9631866,81	78° 48' 47,226" W	3° 19' 41,312" S	ESTE
1666	742888,140	9631946,40	78° 48' 50,741" W	3° 19' 38,730" S	ESTE
1667	742839,456	9632056,46	78° 48' 52,325" W	3° 19' 35,151" S	ESTE
1668	742818,290	9632130,55	78° 48' 53,016" W	3° 19' 32,742" S	ESTE
1669	742754,790	9632194,05	78° 48' 55,077" W	3° 19' 30,680" S	ESTE
1670	742702,280	9632235,28	78° 48' 56,780" W	3° 19' 29,341" S	ESTE
1671	742677,269	9632254,94	78° 48' 57,592" W	3° 19' 28,703" S	ESTE
1672	742604,506	9632354,91	78° 48' 59,955" W	3° 19' 25,455" S	ESTE
1673	742579,726	9632468,56	78° 49' 0,765" W	3° 19' 21,758" S	ESTE
1674	742543,122	9632636,43	78° 49' 1,963" W	3° 19' 16,297" S	ESTE
1675	742517,722	9632722,69	78° 49' 2,791" W	3° 19' 13,492" S	ESTE
1676	742462,160	9632878,79	78° 49' 4,602" W	3° 19' 8,415" S	ESTE
1677	742401,305	9632979,33	78° 49' 6,580" W	3° 19' 5,148" S	ESTE
1678	742351,035	9633005,79	78° 49' 8,210" W	3° 19' 4,290" S	ESTE
1679	742194,070	9633084,86	78° 49' 13,298" W	3° 19' 1,728" S	ESTE
1680	742094,388	9633191,00	78° 49' 16,534" W	3° 18' 58,281" S	ESTE
1681	742059,360	9633272,82	78° 49' 17,674" W	3° 18' 55,620" S	ESTE
1682	742064,407	9633312,25	78° 49' 17,513" W	3° 18' 54,337" S	ESTE
1683	742068,626	9633314,07	78° 49' 17,377" W	3° 18' 54,277" S	ESTE
1684	742066,283	9633326,91	78° 49' 17,453" W	3° 18' 53,860" S	ESTE
1685	742073,530	9633383,52	78° 49' 17,223" W	3° 18' 52,017" S	ESTE
1686	742074,280	9633496,86	78° 49' 17,207" W	3° 18' 48,328" S	ESTE
1687	742072,801	9633514,60	78° 49' 17,256" W	3° 18' 47,750" S	ESTE
1688	741148,936	9633634,68	78° 49' 47,181" W	3° 18' 43,908" S	ESTE
1689	740970,077	9633727,82	78° 49' 52,980" W	3° 18' 40,890" S	ESTE
1690	740850,485	9633830,48	78° 49' 56,860" W	3° 18' 37,557" S	ESTE
1691	740841,163	9633978,26	78° 49' 57,172" W	3° 18' 32,748" S	ESTE
1692	740648,578	9634037,52	78° 50' 3,413" W	3° 18' 30,833" S	ESTE
1693	740381,922	9634037,52	78° 50' 12,048" W	3° 18' 30,852" S	ESTE
1694	740174,523	9634081,96	78° 50' 18,767" W	3° 18' 29,420" S	ESTE
1695	740105,880	9634075,90	78° 50' 20,990" W	3° 18' 29,623" S	ESTE
1696	740095,638	9634023,39	78° 50' 21,317" W	3° 18' 31,332" S	ESTE
1697	740100,310	9633967,86	78° 50' 21,162" W	3° 18' 33,139" S	ESTE
1698	740057,250	9633900,25	78° 50' 22,552" W	3° 18' 35,343" S	ESTE
1699	739986,730	9633854,27	78° 50' 24,832" W	3° 18' 36,844" S	ESTE
1700	740070,880	9633797,27	78° 50' 22,103" W	3° 18' 38,693" S	ESTE
1701	740079,157	9633759,81	78° 50' 21,833" W	3° 18' 39,912" S	ESTE
1702	740059,190	9633724,27	78° 50' 22,477" W	3° 18' 41,070" S	ESTE
1703	740057,467	9633661,89	78° 50' 22,528" W	3° 18' 43,100" S	ESTE
1704	740076,050	9633614,05	78° 50' 21,923" W	3° 18' 44,656" S	ESTE
1705	740054,070	9633579,30	78° 50' 22,632" W	3° 18' 45,789" S	ESTE
1706	740004,100	9633586,74	78° 50' 24,251" W	3° 18' 45,550" S	ESTE
1707	739963,930	9633615,37	78° 50' 25,554" W	3° 18' 44,621" S	ESTE
1708	739940,430	9633607,79	78° 50' 26,314" W	3° 18' 44,869" S	ESTE
1709	739952,410	9633505,65	78° 50' 25,922" W	3° 18' 46,728" S	ESTE
1710	739958,010	9633467,50	78° 50' 25,735" W	3° 18' 49,434" S	ESTE
1711	739933,930	9633383,93	78° 50' 26,509" W	3° 18' 52,156" S	ESTE

1712	739939,600	9633332,17	78° 50' 26,322" W	3° 18' 53,840" S	ESTE
1713	739902,530	9633287,34	78° 50' 27,519" W	3° 18' 55,301" S	ESTE
1714	739885,330	9633241,68	78° 50' 28,073" W	3° 18' 56,789" S	ESTE
1715	739877,968	9633079,70	78° 50' 28,300" W	3° 19' 2,061" S	ESTE
1716	739830,800	9632829,86	78° 50' 29,809" W	3° 19' 10,196" S	ESTE
1717	739815,210	9632656,74	78° 50' 30,302" W	3° 19' 15,831" S	ESTE
1718	739834,717	9632563,14	78° 50' 29,664" W	3° 19' 18,876" S	ESTE
1719	739797,197	9632513,06	78° 50' 30,875" W	3° 19' 20,509" S	ESTE
1720	739776,960	9632459,93	78° 50' 31,527" W	3° 19' 22,239" S	ESTE
1721	739782,950	9632420,25	78° 50' 31,330" W	3° 19' 23,530" S	ESTE
1722	739866,520	9632264,27	78° 50' 28,613" W	3° 19' 28,601" S	ESTE
1723	739881,380	9632233,18	78° 50' 28,129" W	3° 19' 29,612" S	ESTE
1724	739917,295	9632141,58	78° 50' 26,960" W	3° 19' 32,590" S	ESTE
1725	739927,530	9632098,55	78° 50' 26,625" W	3° 19' 33,990" S	ESTE
1726	739938,850	9632017,93	78° 50' 26,253" W	3° 19' 36,613" S	ESTE
1727	739933,080	9631976,68	78° 50' 26,437" W	3° 19' 37,956" S	ESTE
1728	739908,910	9631944,35	78° 50' 27,217" W	3° 19' 39,010" S	ESTE
1729	739819,206	9631899,93	78° 50' 30,119" W	3° 19' 40,462" S	ESTE
1730	738598,002	9631110,68	78° 51' 9,610" W	3° 20' 6,236" S	ESTE
1731	738054,137	9631551,35	78° 51' 27,254" W	3° 19' 51,932" S	ESTE
1732	737956,410	9631574,47	78° 51' 30,420" W	3° 19' 51,186" S	ESTE
1733	737851,286	9631553,45	78° 51' 33,823" W	3° 19' 51,878" S	ESTE
1734	737775,596	9631519,81	78° 51' 36,272" W	3° 19' 52,978" S	ESTE
1735	737668,370	9631500,89	78° 51' 39,743" W	3° 19' 53,602" S	ESTE
1736	737458,121	9631435,71	78° 51' 46,547" W	3° 19' 55,738" S	ESTE
1737	737470,736	9631288,53	78° 51' 46,128" W	3° 20' 0,527" S	ESTE
1738	737453,916	9631256,99	78° 51' 46,671" W	3° 20' 1,555" S	ESTE
1739	737183,706	9631338,38	78° 51' 55,427" W	3° 19' 58,925" S	ESTE
1740	737102,801	9631351,61	78° 51' 58,048" W	3° 19' 58,500" S	ESTE
1741	736974,550	9631334,78	78° 52' 2,200" W	3° 19' 59,057" S	ESTE
1742	736888,348	9631341,09	78° 52' 4,992" W	3° 19' 58,858" S	ESTE
1743	736766,404	9631389,45	78° 52' 8,944" W	3° 19' 57,292" S	ESTE
1744	736623,435	9631423,09	78° 52' 13,577" W	3° 19' 56,207" S	ESTE
1745	736520,413	9631402,07	78° 52' 16,912" W	3° 19' 56,899" S	ESTE
1746	736444,724	9631404,17	78° 52' 19,363" W	3° 19' 56,836" S	ESTE
1747	736312,267	9631433,60	78° 52' 23,654" W	3° 19' 55,887" S	ESTE
1748	736202,564	9631575,90	78° 52' 27,217" W	3° 19' 51,264" S	ESTE
1749	736439,631	9631829,90	78° 52' 19,558" W	3° 19' 42,980" S	ESTE
1750	735931,630	9632219,36	78° 52' 36,036" W	3° 19' 30,340" S	ESTE
1751	735355,896	9632270,16	78° 52' 54,684" W	3° 19' 28,727" S	ESTE
1752	735580,214	9632445,04	78° 52' 47,432" W	3° 19' 23,019" S	ESTE
1753	735500,708	9632537,44	78° 52' 50,013" W	3° 19' 20,018" S	ESTE
1754	735469,171	9632667,80	78° 52' 51,043" W	3° 19' 15,777" S	ESTE
1755	735479,683	9632793,95	78° 52' 50,712" W	3° 19' 11,671" S	ESTE
1756	735464,966	9632850,72	78° 52' 51,192" W	3° 19' 9,824" S	ESTE
1757	735353,534	9632987,38	78° 52' 54,810" W	3° 19' 5,384" S	ESTE
1758	735316,080	9633064,52	78° 52' 56,029" W	3° 19' 2,876" S	ESTE
1759	735202,010	9633192,28	78° 52' 59,731" W	3° 18' 58,726" S	ESTE
1760	735070,120	9633293,41	78° 53' 4,010" W	3° 18' 55,443" S	ESTE
1761	734862,690	9633391,50	78° 53' 10,734" W	3° 18' 52,265" S	ESTE
1762	734801,740	9633386,52	78° 53' 12,707" W	3° 18' 52,432" S	ESTE
1763	734678,540	9633345,47	78° 53		



1794	739680,093	9628397,95	78° 50' 34,375" W	3° 21' 34,447" S	ESTE
1795	739745,990	9628426,84	78° 50' 32,246" W	3° 21' 33,502" S	ESTE
1796	739797,568	9628455,10	78° 50' 30,575" W	3° 21' 32,579" S	ESTE
1797	739830,376	9628461,45	78° 50' 29,513" W	3° 21' 32,370" S	ESTE
1798	739864,243	9628488,97	78° 50' 28,418" W	3° 21' 31,472" S	ESTE
1799	739923,510	9628520,72	78° 50' 26,501" W	3° 21' 30,434" S	ESTE
1800	739942,660	9628530,43	78° 50' 25,881" W	3° 21' 30,117" S	ESTE
1801	740023,690	9628575,16	78° 50' 23,260" W	3° 21' 28,655" S	ESTE
1802	740056,560	9628496,67	78° 50' 22,190" W	3° 21' 31,207" S	ESTE
1803	740102,820	9628422,43	78° 50' 20,687" W	3° 21' 33,620" S	ESTE
1804	740151,160	9628353,78	78° 50' 19,117" W	3° 21' 35,851" S	ESTE
1805	740191,640	9628319,18	78° 50' 17,803" W	3° 21' 36,974" S	ESTE
1806	740312,860	9628236,36	78° 50' 13,872" W	3° 21' 39,661" S	ESTE
1807	740332,620	9628207,59	78° 50' 13,230" W	3° 21' 40,596" S	ESTE
1808	740393,190	9628093,29	78° 50' 11,260" W	3° 21' 44,311" S	ESTE
1809	740426,219	9628053,99	78° 50' 10,187" W	3° 21' 45,588" S	ESTE
1810	740479,136	9628037,06	78° 50' 8,472" W	3° 21' 46,135" S	ESTE
1811	740576,936	9628048,01	78° 50' 5,306" W	3° 21' 45,772" S	ESTE
1812	740642,120	9628134,43	78° 50' 3,201" W	3° 21' 42,955" S	ESTE
1813	740644,236	9628242,38	78° 50' 3,141" W	3° 21' 39,441" S	ESTE
1814	740722,588	9628564,15	78° 50' 0,626" W	3° 21' 28,963" S	ESTE
1815	741156,892	9628112,91	78° 49' 46,529" W	3° 21' 43,618" S	ESTE
1816	741452,290	9627843,83	78° 49' 36,944" W	3° 21' 52,354" S	ESTE
1817	741900,620	9627503,06	78° 49' 22,400" W	3° 22' 3,412" S	ESTE
1818	741932,281	9627475,47	78° 49' 21,373" W	3° 22' 4,307" S	ESTE
1819	742029,483	9627390,76	78° 49' 18,219" W	3° 22' 7,057" S	ESTE
1820	742034,319	9627392,42	78° 49' 18,062" W	3° 22' 7,003" S	ESTE
1821	742361,819	9627101,14	78° 49' 7,435" W	3° 22' 16,459" S	ESTE
1822	742763,987	9626931,81	78° 48' 54,399" W	3° 22' 21,940" S	ESTE
1823	743357,860	9626711,12	78° 48' 35,151" W	3° 22' 29,079" S	ESTE
1824	743535,140	9626390,34	78° 48' 29,386" W	3° 22' 39,506" S	ESTE
1825	743474,650	9625733,80	78° 48' 31,297" W	3° 23' 0,878" S	ESTE
1826	743776,330	9625158,18	78° 48' 21,485" W	3° 23' 19,589" S	ESTE
1827	743730,890	9624725,14	78° 48' 22,925" W	3° 23' 33,686" S	ESTE
1828	744174,150	9623924,83	78° 48' 8,511" W	3° 23' 59,699" S	ESTE
1829	745062,860	9623570,39	78° 47' 39,704" W	3° 24' 11,169" S	ESTE
1830	745293,070	9623312,71	78° 47' 32,230" W	3° 24' 19,538" S	ESTE
1831	745458,530	9623279,79	78° 47' 26,869" W	3° 24' 20,597" S	ESTE
1832	746447,860	9622920,01	78° 46' 54,803" W	3° 24' 32,232" S	ESTE
1833	746739,660	9622644,19	78° 46' 45,333" W	3° 24' 41,186" S	ESTE
1834	746928,930	9622411,63	78° 46' 39,186" W	3° 24' 48,741" S	ESTE
1835	747162,900	9622215,40	78° 46' 31,593" W	3° 24' 55,109" S	ESTE
1836	747437,850	9622259,52	78° 46' 22,693" W	3° 24' 53,653" S	ESTE
1837	747561,640	9622318,18	78° 46' 18,688" W	3° 24' 51,767" S	ESTE
1838	747900,470	9622286,21	78° 46' 7,713" W	3° 24' 52,749" S	ESTE
1839	748084,850	9622121,17	78° 46' 1,730" W	3° 24' 58,106" S	ESTE
1840	748286,170	9622052,27	78° 45' 55,205" W	3° 25' 0,333" S	ESTE
1841	748613,660	9622090,16	78° 45' 44,602" W	3° 24' 59,075" S	ESTE
1842	748707,760	9622008,41	78° 45' 41,548" W	3° 25' 1,729" S	ESTE
1843	748935,390	9621908,77	78° 45' 34,169" W	3° 25' 4,954" S	ESTE
1844	749114,250	9621884,62	78° 45' 28,375" W	3° 25' 5,727" S	ESTE
1845	749364,880	9621891,53	78° 45' 20,259" W	3° 25' 5,483" S	ESTE
1846	749683,810	9621889,14	78° 45' 9,931" W	3° 25' 5,536" S	ESTE
1847	749783,110	9621555,37	78° 45' 6,689" W	3° 25' 16,391" S	ESTE
1848	749784,400	9621318,34	78° 45' 6,630" W	3° 25' 24,105" S	ESTE
1849	749849,790	9621207,78	78° 45' 4,504" W	3° 25' 27,698" S	ESTE
1850	749920,830	9621083,97	78° 45' 2,174" W	3° 25' 39,955" S	ESTE
1851	750036,910	9620575,23	78° 44' 58,396" W	3° 25' 48,269" S	ESTE
1852	750170,250	9620291,64	78° 44' 54,056" W	3° 25' 57,488" S	ESTE
1853	750264,870	9620026,28	78° 44' 50,971" W	3° 26' 6,116" S	ESTE
1854	749985,430	9619857,82	78° 45' 0,008" W	3° 26' 11,620" S	ESTE
1855	749791,450	9619686,10	78° 45' 6,277" W	3° 26' 17,224" S	ESTE
1856	749503,080	9619629,47	78° 45' 15,612" W	3° 26' 19,089" S	ESTE
1857	748743,101	9619229,11	78° 45' 40,193" W	3° 26' 32,176" S	ESTE
1858	748082,700	9618975,11	78° 46' 1,562" W	3° 26' 40,493" S	ESTE
1859	747547,818	9618730,10	78° 46' 18,866" W	3° 26' 48,507" S	ESTE
1860	746939,276	9618399,37	78° 46' 38,549" W	3° 26' 59,317" S	ESTE
1861	746793,880	9617757,49	78° 46' 43,209" W	3° 27' 20,218" S	ESTE
1862	745833,159	9615628,78	78° 47' 14,162" W	3° 28' 29,569" S	ESTE
1863	746284,810	9614734,72	78° 46' 59,467" W	3° 28' 58,631" S	ESTE
1864	746679,828	9613363,95	78° 46' 46,568" W	3° 29' 43,212" S	ESTE
1865	746679,828	9612792,45	78° 46' 46,525" W	3° 30' 1,811" S	ESTE
1866	747851,160	9612540,25	78° 46' 8,568" W	3° 30' 9,928" S	ESTE
1867	748071,570	9612844,56	78° 46' 1,453" W	3° 30' 0,008" S	ESTE
1868	748777,174	9613179,32	78° 45' 38,626" W	3° 29' 49,058" S	ESTE
1869	748775,490	9613176,67	78° 45' 38,681" W	3° 29' 49,145" S	ESTE
1870	748764,730	9613154,32	78° 45' 39,027" W	3° 29' 49,873" S	ESTE
1871	748758,700	9613143,71	78° 45' 39,222" W	3° 29' 50,219" S	ESTE
1872	748754,880	9613139,10	78° 45' 39,345" W	3° 29' 50,369" S	ESTE
1873	748750,290	9613135,18	78° 45' 39,494" W	3° 29' 50,497" S	ESTE
1874	748728,700	9613121,89	78° 45' 40,192" W	3° 29' 50,931" S	ESTE
1875	748680,520	9613094,15	78° 45' 41,750" W	3° 29' 51,838" S	ESTE

1876	748650,070	9613075,24	78° 45' 42,735" W	3° 29' 52,455" S	ESTE
1877	748643,750	9613068,08	78° 45' 42,939" W	3° 29' 52,689" S	ESTE
1878	748627,730	9613043,30	78° 45' 43,456" W	3° 29' 53,497" S	ESTE
1879	748614,470	9613026,87	78° 45' 43,884" W	3° 29' 54,032" S	ESTE
1880	748607,430	9613019,02	78° 45' 44,112" W	3° 29' 54,288" S	ESTE
1881	748599,630	9613011,86	78° 45' 44,364" W	3° 29' 54,522" S	ESTE
1882	748589,530	9613004,91	78° 45' 44,690" W	3° 29' 54,749" S	ESTE
1883	748557,280	9612987,52	78° 45' 45,733" W	3° 29' 55,317" S	ESTE
1884	748540,220	9612976,72	78° 45' 46,285" W	3° 29' 55,670" S	ESTE
1885	748523,770	9612964,77	78° 45' 46,817" W	3° 29' 56,060" S	ESTE
1886	748514,850	9612956,40	78° 45' 47,105" W	3° 29' 56,333" S	ESTE
1887	748503,370	9612942,23	78° 45' 47,476" W	3° 29' 56,796" S	ESTE
1888	748493,350	9612926,90	78° 45' 47,799" W	3° 29' 57,295" S	ESTE
1889	748471,910	9612886,81	78° 45' 48,490" W	3° 29' 58,602" S	ESTE
1890	748442,850	9612846,45	78° 45' 49,429" W	3° 29' 59,917" S	ESTE
1891	748441,400	9612843,72	78° 45' 49,475" W	3° 30' 0,006" S	ESTE
1892	748430,540	9612823,28	78° 45' 49,825" W	3° 30' 0,672" S	ESTE
1893	748425,580	9612811,20	78° 45' 49,985" W	3° 30' 0,066" S	ESTE
1894	748421,680	9612798,75	78° 45' 50,110" W	3° 30' 1,471" S	ESTE
1895	748411,800	9612755,26	78° 45' 50,427" W	3° 30' 2,887" S	ESTE
1896	748399,480	9612709,14	78° 45' 50,823" W	3° 30' 4,389" S	ESTE
1897	748397,710	9612698,35	78° 45' 50,871" W	3° 30' 4,741" S	ESTE
1898	748396,500	9612681,87	78° 45' 50,917" W	3° 30' 5,277" S	ESTE
1899	748395,440	9612673,72	78° 45' 50,951" W	3° 30' 5,542" S	ESTE
1900	748393,410	9612665,79	78° 45' 51,016" W	3° 30' 5,801" S	ESTE
1901	748385,020	9612644,36	78° 45' 51,286" W	3° 30' 6,499" S	ESTE
1902	748375,870	9612623,29	78° 45' 51,581" W	3° 30' 7,185" S	ESTE
1903	748364,940	9612600,21	78° 45' 51,937" W	3° 30' 7,937" S	ESTE
1904	748356,490	9612579,99	78° 45' 52,205" W	3° 30' 8,596" S	ESTE
1905	748353,980	9612568,60	78° 45' 52,285" W	3° 30' 8,967" S	ESTE
1906	748354,480	9612560,85	78° 45' 52,269" W	3° 30' 9,219" S	ESTE
1907	748359,000	9612543,98	78° 45' 52,121" W	3° 30' 9,767" S	ESTE
1908	748363,010	9612531,68	78° 45' 51,990" W	3° 30' 10,167" S	ESTE
1909	748366,010	9612518,00	78° 45' 51,892" W	3° 30' 10,612" S	ESTE
1910	748367,020	9612497,95	78° 45' 51,858" W	3° 30' 11,265" S	ESTE
1911	748368,971	9612474,92	78° 45' 51,793" W	3° 30' 12,014" S	ESTE
1912	748369,150	9612472,81	78° 45' 51,787" W	3° 30' 12,083" S	ESTE
1913	748369,150	9612419,47	78° 45' 51,782" W	3° 30' 13,819" S	ESTE
1914	748371,330	9612370,00	78° 45' 51,708" W	3° 30' 15,428" S	ESTE
1915	748371,300	9612353,57	78° 45' 51,708" W	3° 30' 15,963" S	ESTE
1916	748377,090	9612331,27	78° 45' 51,519" W	3° 30' 16,688" S	ESTE
1917	748394,430	9612295,29	78° 45' 50,954" W	3° 30' 17,858" S	ESTE
1918	748402,040	9612268,83	78° 45' 50,706" W	3° 30' 18,719" S	ESTE
1919	748405,630	9612247,28	78° 45' 50,588" W	3° 30' 19,423" S	ESTE
1920	748403,120	9612231,38	78° 45' 50,668" W	3° 30' 19,937" S	ESTE
1921	748388,270	9612195,74	78° 45' 51,146" W	3° 30' 21,098" S	ESTE
1922	748363,230	9612158,90	78° 45' 51,954" W	3° 30' 22,299" S	ESTE
1923	748333,750	9612125,46	78° 45' 52,906" W	3° 30' 23,390" S	ESTE
1924	748311,550	9612096,21	78° 45' 53,623" W	3° 30' 24,343" S	ESTE
1925	748291,930	9612075,15	78° 45' 54,257" W	3° 30' 25,030" S	ESTE
1926	748258,870	9612044,31	78° 45' 55,325" W	3° 30' 26,037" S	ESTE
1927	748190,840	9611992,10	78° 45' 57,525" W		



1958	747690,170	9611771,18	78° 46' 13,723" W	3° 30' 34,969" S	ESTE
1959	747687,380	9611709,13	78° 46' 13,809" W	3° 30' 36,989" S	ESTE
1960	747681,980	9611680,15	78° 46' 13,981" W	3° 30' 37,933" S	ESTE
1961	747677,160	9611664,22	78° 46' 14,136" W	3° 30' 38,451" S	ESTE
1962	747669,010	9611648,93	78° 46' 14,399" W	3° 30' 38,950" S	ESTE
1963	747663,430	9611644,15	78° 46' 14,579" W	3° 30' 39,106" S	ESTE
1964	747656,870	9611641,34	78° 46' 14,792" W	3° 30' 39,198" S	ESTE
1965	747641,280	9611639,59	78° 46' 15,296" W	3° 30' 39,256" S	ESTE
1966	747617,170	9611639,83	78° 46' 16,077" W	3° 30' 39,250" S	ESTE
1967	747604,900	9611638,39	78° 46' 16,475" W	3° 30' 39,298" S	ESTE
1968	747596,530	9611635,03	78° 46' 16,745" W	3° 30' 39,408" S	ESTE
1969	747586,980	9611628,59	78° 46' 17,054" W	3° 30' 39,618" S	ESTE
1970	747574,240	9611615,54	78° 46' 17,466" W	3° 30' 40,044" S	ESTE
1971	747551,180	9611573,57	78° 46' 18,209" W	3° 30' 41,411" S	ESTE
1972	747534,110	9611549,03	78° 46' 18,760" W	3° 30' 42,211" S	ESTE
1973	747522,810	9611535,66	78° 46' 19,125" W	3° 30' 42,647" S	ESTE
1974	747507,540	9611522,31	78° 46' 19,619" W	3° 30' 43,083" S	ESTE
1975	747489,400	9611509,40	78° 46' 20,205" W	3° 30' 43,505" S	ESTE
1976	747458,860	9611493,87	78° 46' 21,193" W	3° 30' 44,012" S	ESTE
1977	747354,580	9611463,61	78° 46' 24,568" W	3° 30' 45,005" S	ESTE
1978	747346,110	9611459,52	78° 46' 24,842" W	3° 30' 45,139" S	ESTE
1979	747329,900	9611448,12	78° 46' 25,367" W	3° 30' 45,511" S	ESTE
1980	747298,120	9611417,78	78° 46' 26,394" W	3° 30' 46,501" S	ESTE
1981	747283,900	9611379,27	78° 46' 26,851" W	3° 30' 47,755" S	ESTE
1982	747249,200	9611325,17	78° 46' 27,971" W	3° 30' 49,519" S	ESTE
1983	747214,490	9611282,68	78° 46' 29,092" W	3° 30' 50,904" S	ESTE
1984	747197,060	9611257,96	78° 46' 29,654" W	3° 30' 51,710" S	ESTE
1985	747179,880	9611228,93	78° 46' 30,209" W	3° 30' 52,656" S	ESTE
1986	747170,390	9611206,63	78° 46' 30,514" W	3° 30' 53,383" S	ESTE
1987	747151,250	9611152,38	78° 46' 31,130" W	3° 30' 55,150" S	ESTE
1988	747146,420	9611126,42	78° 46' 31,284" W	3° 30' 55,995" S	ESTE
1989	747147,480	9611093,80	78° 46' 31,248" W	3° 30' 57,056" S	ESTE
1990	747153,620	9611027,08	78° 46' 31,044" W	3° 30' 59,227" S	ESTE
1991	747149,580	9610988,86	78° 46' 31,171" W	3° 31' 0,472" S	ESTE
1992	747141,970	9610961,08	78° 46' 31,416" W	3° 31' 1,376" S	ESTE
1993	747132,670	9610937,26	78° 46' 31,715" W	3° 31' 2,152" S	ESTE
1994	747103,569	9610879,75	78° 46' 32,653" W	3° 31' 4,926" S	ESTE
1995	747143,233	9610853,75	78° 46' 31,367" W	3° 31' 4,869" S	SUR
1996	747222,517	9610609,43	78° 46' 28,780" W	3° 31' 12,814" S	SUR
1997	747396,277	9610605,88	78° 46' 23,152" W	3° 31' 12,916" S	SUR
1998	747567,836	9610689,11	78° 46' 17,602" W	3° 31' 10,194" S	SUR
1999	747721,470	9610790,02	78° 46' 12,625" W	3° 31' 6,898" S	SUR
2000	747974,118	9610998,79	78° 46' 4,467" W	3° 31' 0,084" S	SUR
2001	748277,194	9611269,47	78° 45' 54,672" W	3° 30' 51,252" S	SUR
2002	748508,822	9611388,79	78° 45' 47,179" W	3° 30' 47,350" S	SUR
2003	748573,579	9611334,85	78° 45' 45,078" W	3° 30' 49,101" S	SUR
2004	748808,910	9611089,92	78° 45' 37,437" W	3° 30' 57,054" S	SUR
2005	748934,118	9611059,39	78° 45' 33,379" W	3° 30' 58,037" S	SUR
2006	749134,241	9610897,85	78° 45' 26,885" W	3° 31' 3,279" S	SUR
2007	749291,986	9610821,32	78° 45' 21,770" W	3° 31' 5,757" S	SUR
2008	749385,905	9610666,44	78° 45' 18,716" W	3° 31' 10,790" S	SUR
2009	749377,028	9610231,34	78° 45' 18,970" W	3° 31' 24,951" S	SUR
2010	749473,517	9610068,79	78° 45' 15,832" W	3° 31' 30,233" S	SUR
2011	749605,664	9609905,09	78° 45' 11,539" W	3° 31' 35,550" S	SUR
2012	749671,681	9609634,28	78° 45' 9,380" W	3° 31' 44,358" S	SUR
2013	749894,118	9609469,39	78° 45' 2,162" W	3° 31' 49,707" S	SUR
2014	750030,996	9609146,95	78° 44' 57,704" W	3° 32' 0,189" S	SUR
2015	750361,974	9608956,33	78° 44' 46,969" W	3° 32' 6,367" S	SUR
2016	751118,896	9608882,30	78° 44' 22,448" W	3° 32' 8,716" S	SUR
2017	751243,517	9608518,20	78° 44' 18,383" W	3° 32' 20,555" S	SUR
2018	751130,365	9608366,52	78° 44' 22,036" W	3° 32' 25,501" S	SUR
2019	751079,418	9608313,49	78° 44' 23,682" W	3° 32' 27,230" S	SUR
2020	751008,692	9608245,54	78° 44' 25,967" W	3° 32' 29,447" S	SUR
2021	750943,517	9608149,39	78° 44' 28,070" W	3° 32' 32,582" S	SUR
2022	750884,118	9608058,79	78° 44' 29,987" W	3° 32' 35,535" S	SUR
2023	750618,069	9607741,87	78° 44' 38,579" W	3° 32' 45,870" S	SUR
2024	750823,517	9607471,11	78° 44' 31,903" W	3° 32' 54,665" S	SUR
2025	750734,118	9607278,79	78° 44' 34,784" W	3° 33' 0,931" S	SUR
2026	750549,375	9607064,59	78° 44' 40,750" W	3° 33' 7,916" S	SUR
2027	750404,418	9606843,49	78° 44' 45,428" W	3° 33' 15,123" S	SUR
2028	750313,517	9606709,39	78° 44' 48,361" W	3° 33' 19,494" S	SUR
2029	750141,812	9606420,14	78° 44' 53,900" W	3° 33' 28,921" S	SUR
2030	750073,517	9606319,39	78° 44' 56,104" W	3° 33' 32,206" S	SUR
2031	749959,483	9606145,46	78° 44' 59,784" W	3° 33' 37,875" S	SUR
2032	749387,893	9606105,50	78° 45' 18,294" W	3° 33' 39,221" S	SUR
2033	749132,729	9606002,01	78° 45' 26,550" W	3° 33' 42,609" S	SUR
2034	748948,389	9605954,76	78° 45' 32,517" W	3° 33' 44,161" S	SUR
2035	748843,517	9605988,79	78° 45' 35,917" W	3° 33' 43,062" S	SUR
2036	748824,254	9605734,83	78° 45' 36,521" W	3° 33' 51,328" S	SUR
2037	748793,370	9605760,42	78° 45' 37,523" W	3° 33' 50,498" S	SUR
2038	748768,700	9605777,70	78° 45' 38,324" W	3° 33' 49,938" S	SUR
2039	748741,770	9605791,60	78° 45' 39,197" W	3° 33' 49,488" S	SUR

2040	748633,660	9605837,39	78° 45' 42,702" W	3° 33' 48,006" S	SUR
2041	748616,100	9605843,15	78° 45' 43,271" W	3° 33' 47,820" S	SUR
2042	748590,050	9605846,45	78° 45' 44,115" W	3° 33' 47,714" S	SUR
2043	748536,840	9605844,18	78° 45' 45,839" W	3° 33' 47,793" S	SUR
2044	748510,370	9605846,84	78° 45' 46,696" W	3° 33' 47,708" S	SUR
2045	748482,040	9605859,88	78° 45' 47,615" W	3° 33' 47,286" S	SUR
2046	748429,680	9605896,72	78° 45' 49,314" W	3° 33' 46,091" S	SUR
2047	748413,360	9605903,80	78° 45' 49,843" W	3° 33' 45,862" S	SUR
2048	748388,350	9605909,29	78° 45' 50,653" W	3° 33' 45,685" S	SUR
2049	748325,520	9605914,78	78° 45' 52,689" W	3° 33' 45,512" S	SUR
2050	748308,020	9605918,85	78° 45' 53,256" W	3° 33' 45,381" S	SUR
2051	748297,590	9605922,96	78° 45' 53,594" W	3° 33' 45,248" S	SUR
2052	748261,040	9605943,64	78° 45' 54,780" W	3° 33' 44,577" S	SUR
2053	748225,670	9605973,42	78° 45' 55,927" W	3° 33' 43,611" S	SUR
2054	748217,340	9605977,41	78° 45' 56,198" W	3° 33' 43,482" S	SUR
2055	748212,980	9605977,76	78° 45' 56,339" W	3° 33' 43,471" S	SUR
2056	748198,250	9605973,34	78° 45' 56,813" W	3° 33' 43,616" S	SUR
2057	748122,790	9605926,61	78° 45' 59,256" W	3° 33' 45,183" S	SUR
2058	748117,110	9605925,53	78° 45' 59,440" W	3° 33' 45,178" S	SUR
2059	748104,310	9605928,87	78° 45' 59,855" W	3° 33' 45,071" S	SUR
2060	748072,720	9605946,81	78° 46' 0,879" W	3° 33' 44,489" S	SUR
2061	748041,620	9605971,20	78° 46' 1,889" W	3° 33' 43,698" S	SUR
2062	748027,280	9605989,92	78° 46' 2,355" W	3° 33' 43,090" S	SUR
2063	748001,530	9606041,93	78° 46' 3,193" W	3° 33' 41,399" S	SUR
2064	747988,510	9606057,88	78° 46' 3,616" W	3° 33' 40,881" S	SUR
2065	747975,430	9606066,07	78° 46' 4,040" W	3° 33' 40,616" S	SUR
2066	747964,720	9606066,13	78° 46' 4,387" W	3° 33' 40,615" S	SUR
2067	747917,050	9606047,26	78° 46' 5,925" W	3° 33' 41,232" S	SUR
2068	747900,850	9606037,82	78° 46' 6,453" W	3° 33' 41,541" S	SUR
2069	747844,890	9605994,32	78° 46' 8,262" W	3° 33' 42,961" S	SUR
2070	747824,070	9605980,22	78° 46' 8,936" W	3° 33' 43,421" S	SUR
2071	747803,670	9605966,40	78° 46' 9,955" W	3° 33' 43,873" S	SUR
2072	747778,800	9605954,44	78° 46' 10,400" W	3° 33' 44,264" S	SUR
2073	747749,040	9605945,95	78° 46' 11,363" W	3° 33' 44,543" S	SUR
2074	747681,300	9605923,95	78° 46' 13,556" W	3° 33' 45,264" S	SUR
2075	747623,010	9605913,01	78° 46' 15,443" W	3° 33' 45,625" S	SUR
2076	747607,800	9605908,85	78° 46' 15,935" W	3° 33' 45,761" S	SUR
2077	747590,180	9605899,97	78° 46' 16,505" W	3° 33' 46,052" S	SUR
2078	747555,570	9605869,74	78° 46' 17,624" W	3° 33' 47,038" S	SUR
2079	747537,980	9605860,36	78° 46' 18,193" W	3° 33' 47,345" S	SUR
2080	747519,510	9605854,41	78° 46' 18,791" W	3° 33' 47,540" S	SUR
2081	747510,410	9605853,23	78° 46' 19,085" W	3° 33' 47,579" S	SUR
2082	747493,370	9605854,16	78° 46' 19,637" W	3° 33' 47,550" S	SUR
2083	747475,630	9605859,61	78° 46' 20,212" W	3° 33' 47,374" S	SUR
2084	747454,790	9605869,15	78° 46' 20,888" W	3° 33' 47,065" S	SUR
2085	747392,830	9605908,62	78° 46' 22,898" W	3° 33' 45,786" S	SUR
2086	747385,990	9605910,97	78° 46' 23,120" W	3° 33' 45,710" S	SUR
2087	747364,220	9605915,19	78° 46' 23,825" W	3° 33' 45,574" S	SUR
2088	747354,320	9605914,35	78° 46' 24,146" W	3° 33' 45,602" S	SUR
2089	747339,070	9605902,51	78° 46' 24,639" W	3° 33' 45,989" S	SUR
2090	747330,710	9605898,26	78° 46' 24,909" W	3° 33' 46,128" S	SUR
2091	747320,390				

2122	746833,590	9606536,60	78° 46' 41,061" W	3° 33' 25,392" S	SUR
2123	746807,700	9606551,75	78° 46' 41,900" W	3° 33' 24,901" S	SUR
2124	746790,000	9606559,02	78° 46' 42,474" W	3° 33' 24,666" S	SUR
2125	746709,100	9606571,04	78° 46' 45,096" W	3° 33' 24,281" S	SUR
2126	746691,780	9606578,15	78° 46' 45,657" W	3° 33' 24,051" S	SUR
2127	746640,870	9606606,32	78° 46' 47,308" W	3° 33' 23,138" S	SUR
2128	746603,410	9606618,93	78° 46' 48,523" W	3° 33' 22,731" S	SUR
2129	746566,830	9606629,00	78° 46' 49,708" W	3° 33' 22,406" S	SUR
2130	746551,500	9606635,54	78° 46' 50,205" W	3° 33' 22,194" S	SUR
2131	746529,150	9606645,07	78° 46' 50,930" W	3° 33' 21,886" S	SUR
2132	746511,070	9606654,85	78° 46' 51,516" W	3° 33' 21,569" S	SUR
2133	746502,770	9606660,61	78° 46' 51,786" W	3° 33' 21,382" S	SUR
2134	746497,480	9606664,28	78° 46' 51,957" W	3° 33' 21,263" S	SUR
2135	746486,400	9606674,20	78° 46' 52,317" W	3° 33' 20,941" S	SUR
2136	746482,100	9606680,22	78° 46' 52,457" W	3° 33' 20,746" S	SUR
2137	746478,880	9606687,37	78° 46' 52,561" W	3° 33' 20,513" S	SUR
2138	746475,660	9606704,14	78° 46' 52,667" W	3° 33' 19,968" S	SUR
2139	746479,020	9606774,04	78° 46' 52,564" W	3° 33' 17,693" S	SUR
2140	746477,160	9606798,36	78° 46' 52,626" W	3° 33' 16,901" S	SUR
2141	746474,290	9606806,49	78° 46' 52,719" W	3° 33' 16,637" S	SUR
2142	746463,680	9606824,65	78° 46' 53,064" W	3° 33' 16,047" S	SUR
2143	746443,650	9606851,62	78° 46' 53,715" W	3° 33' 15,171" S	SUR
2144	746430,540	9606864,80	78° 46' 54,141" W	3° 33' 14,743" S	SUR
2145	746416,590	9606873,82	78° 46' 54,593" W	3° 33' 14,450" S	SUR
2146	746318,620	9606921,40	78° 46' 57,770" W	3° 33' 12,909" S	SUR
2147	746294,080	9606936,88	78° 46' 58,566" W	3° 33' 12,408" S	SUR
2148	746285,150	9606944,88	78° 46' 58,856" W	3° 33' 12,148" S	SUR
2149	746268,830	9606964,98	78° 46' 59,386" W	3° 33' 11,495" S	SUR
2150	746251,110	9606997,91	78° 46' 59,963" W	3° 33' 10,425" S	SUR
2151	746240,080	9607014,44	78° 47' 0,321" W	3° 33' 9,888" S	SUR
2152	746224,580	9607031,75	78° 47' 0,825" W	3° 33' 9,325" S	SUR
2153	746206,660	9607047,39	78° 47' 1,407" W	3° 33' 8,818" S	SUR
2154	746188,590	9607059,52	78° 47' 1,993" W	3° 33' 8,425" S	SUR
2155	746151,700	9607075,36	78° 47' 3,189" W	3° 33' 7,912" S	SUR
2156	746135,290	9607084,12	78° 47' 3,721" W	3° 33' 7,628" S	SUR
2157	746053,190	9607136,14	78° 47' 6,384" W	3° 33' 5,942" S	SUR
2158	745994,820	9607182,08	78° 47' 8,278" W	3° 33' 4,451" S	SUR
2159	745941,860	9607226,32	78° 47' 9,997" W	3° 33' 3,015" S	SUR
2160	745893,500	9607257,22	78° 47' 11,566" W	3° 33' 2,013" S	SUR
2161	742270,136	9607257,22	78° 49' 8,927" W	3° 32' 2,294" S	SUR
2162	742227,027	9607335,79	78° 49' 10,329" W	3° 32' 59,740" S	SUR
2163	742220,421	9607428,27	78° 49' 10,550" W	3° 32' 56,731" S	SUR
2164	742227,027	9607484,42	78° 49' 10,341" W	3° 32' 54,903" S	SUR
2165	742233,633	9607537,26	78° 49' 10,131" W	3° 32' 53,182" S	SUR
2166	742223,724	9607590,11	78° 49' 10,456" W	3° 32' 51,463" S	SUR
2167	742190,695	9607689,20	78° 49' 11,533" W	3° 32' 48,241" S	SUR
2168	742124,637	9607814,71	78° 49' 13,682" W	3° 32' 44,161" S	SUR
2169	742111,426	9607860,95	78° 49' 14,114" W	3° 32' 42,657" S	SUR
2170	742124,637	9607913,79	78° 49' 13,690" W	3° 32' 40,936" S	SUR
2171	742140,760	9607990,34	78° 49' 13,174" W	3° 32' 38,444" S	SUR
2172	742104,820	9607956,73	78° 49' 14,335" W	3° 32' 39,541" S	OESTE
2173	742051,974	9607917,10	78° 49' 16,044" W	3° 32' 40,835" S	OESTE
2174	741949,584	9607801,49	78° 49' 19,351" W	3° 32' 44,605" S	OESTE
2175	741886,829	9607718,92	78° 49' 21,378" W	3° 32' 47,297" S	OESTE
2176	741824,074	9607682,59	78° 49' 23,408" W	3° 32' 48,484" S	OESTE
2177	741715,078	9607646,26	78° 49' 26,935" W	3° 32' 49,675" S	OESTE
2178	741645,717	9607616,53	78° 49' 29,180" W	3° 32' 50,648" S	OESTE
2179	741536,722	9607603,32	78° 49' 32,709" W	3° 32' 51,086" S	OESTE
2180	741437,635	9607590,11	78° 49' 35,918" W	3° 32' 51,523" S	OESTE
2181	741364,971	9607566,99	78° 49' 38,269" W	3° 32' 52,281" S	OESTE
2182	741272,490	9607487,72	78° 49' 41,259" W	3° 32' 54,868" S	OESTE
2183	741206,432	9607464,60	78° 49' 43,397" W	3° 32' 55,626" S	OESTE
2184	741123,860	9607431,57	78° 49' 46,069" W	3° 32' 56,707" S	OESTE
2185	741044,590	9607408,45	78° 49' 48,635" W	3° 32' 57,466" S	OESTE
2186	740968,624	9607398,54	78° 49' 51,095" W	3° 32' 57,794" S	OESTE
2187	740869,537	9607401,84	78° 49' 54,304" W	3° 32' 57,694" S	OESTE
2188	740796,010	9607392,76	78° 49' 56,685" W	3° 32' 57,995" S	OESTE
2189	740796,873	9607421,66	78° 49' 56,659" W	3° 32' 57,055" S	OESTE
2190	740780,358	9607471,20	78° 49' 57,198" W	3° 32' 55,443" S	OESTE
2191	740757,238	9607573,59	78° 49' 57,955" W	3° 32' 52,113" S	OESTE
2192	740757,238	9607639,65	78° 49' 57,960" W	3° 32' 49,963" S	OESTE
2193	740724,209	9607715,62	78° 49' 59,035" W	3° 32' 47,493" S	OESTE
2194	740681,272	9607755,25	78° 50' 0,429" W	3° 32' 46,206" S	OESTE
2195	740595,396	9607804,80	78° 50' 3,214" W	3° 32' 44,601" S	OESTE
2196	740499,612	9607890,67	78° 50' 6,323" W	3° 32' 41,813" S	OESTE
2197	740488,878	9607922,88	78° 50' 6,674" W	3° 32' 40,766" S	OESTE
2198	740469,061	9607984,80	78° 50' 7,320" W	3° 32' 38,752" S	OESTE
2199	740431,903	9608051,69	78° 50' 8,529" W	3° 32' 36,578" S	OESTE
2200	740407,131	9608116,09	78° 50' 9,336" W	3° 32' 34,483" S	OESTE
2201	740387,314	9608212,70	78° 50' 9,985" W	3° 32' 31,341" S	OESTE
2202	740377,405	9608254,82	78° 50' 10,309" W	3° 32' 29,971" S	OESTE
2203	740382,360	9608319,22	78° 50' 10,154" W	3° 32' 27,874" S	OESTE

2204	740394,745	9608408,40	78° 50' 9,759" W	3° 32' 24,971" S	OESTE
2205	740397,223	9608443,08	78° 50' 9,682" W	3° 32' 23,842" S	OESTE
2206	740369,974	9608472,81	78° 50' 10,567" W	3° 32' 22,877" S	OESTE
2207	740320,430	9608485,19	78° 50' 12,172" W	3° 32' 22,477" S	OESTE
2208	740280,795	9608524,83	78° 50' 13,459" W	3° 32' 21,191" S	OESTE
2209	740248,592	9608591,71	78° 50' 14,507" W	3° 32' 19,016" S	OESTE
2210	740231,252	9608638,78	78° 50' 15,072" W	3° 32' 17,486" S	OESTE
2211	740226,298	9608715,57	78° 50' 15,239" W	3° 32' 14,987" S	OESTE
2212	740233,729	9608812,18	78° 50' 15,005" W	3° 32' 11,842" S	OESTE
2213	740233,729	9608866,68	78° 50' 15,009" W	3° 32' 10,068" S	OESTE
2214	740233,729	9608898,88	78° 50' 15,012" W	3° 32' 9,020" S	OESTE
2215	740231,252	9608921,18	78° 50' 15,094" W	3° 32' 8,295" S	OESTE
2216	740206,480	9608945,95	78° 50' 15,898" W	3° 32' 7,491" S	OESTE
2217	740129,688	9609015,31	78° 50' 18,390" W	3° 32' 5,239" S	OESTE
2218	740077,667	9609074,76	78° 50' 20,080" W	3° 32' 3,308" S	OESTE
2219	740065,281	9609104,49	78° 50' 20,483" W	3° 32' 2,341" S	OESTE
2220	740070,236	9609161,46	78° 50' 20,327" W	3° 32' 0,487" S	OESTE
2221	740062,804	9609206,05	78° 50' 20,571" W	3° 31' 59,036" S	OESTE
2222	740047,941	9609230,82	78° 50' 21,055" W	3° 31' 58,231" S	OESTE
2223	740020,692	9609253,12	78° 50' 21,939" W	3° 31' 57,508" S	OESTE
2224	739973,626	9609287,80	78° 50' 23,466" W	3° 31' 56,382" S	OESTE
2225	739911,697	9609285,32	78° 50' 25,472" W	3° 31' 56,468" S	OESTE
2226	739857,199	9609295,23	78° 50' 27,238" W	3° 31' 56,149" S	OESTE
2227	739862,153	9609323,03	78° 50' 27,079" W	3° 31' 55,244" S	OESTE
2228	739872,062	9609375,87	78° 50' 26,762" W	3° 31' 55,524" S	OESTE
2229	739938,120	9609422,12	78° 50' 24,626" W	3° 31' 52,014" S	OESTE
2230	739990,966	9609461,75	78° 50' 22,917" W	3° 31' 50,720" S	OESTE
2231	740004,178	9609501,38	78° 50' 22,492" W	3° 31' 49,429" S	OESTE
2232	739977,755	9609564,14	78° 50' 23,353" W	3° 31' 47,388" S	OESTE
2233	739938,946	9609615,33	78° 50' 24,614" W	3° 31' 45,725" S	OESTE
2234	739919,128	9609650,02	78° 50' 25,258" W	3° 31' 44,598" S	OESTE
2235	739879,494	9609719,38	78° 50' 26,547" W	3° 31' 42,343" S	OESTE
2236	739843,575	9609786,26	78° 50' 27,716" W	3° 31' 40,169" S	OESTE
2237	739843,575	9609821,56	78° 50' 27,718" W	3° 31' 39,021" S	OESTE
2238	739843,575	9609840,14	78° 50' 27,720" W	3° 31' 38,416" S	OESTE
2239	739837,746	9609894,36	78° 50' 27,913" W	3° 31' 36,651" S	OESTE
2240	739832,570	9609936,83	78° 50' 28,084" W	3° 31' 35,270" S	OESTE
2241	739822,403	9609968,15	78° 50' 28,415" W	3° 31' 34,251" S	OESTE
2242	739826,787	9610006,88	78° 50' 28,276" W	3° 31' 32,990" S	OESTE
2243	739838,001	9610113,25	78° 50' 27,921" W	3° 31' 29,528" S	OESTE
2244	739849,148	9610193,14	78° 50' 27,566" W	3° 31' 26,927" S	OESTE
2245	739849,148	9610235,87	78° 50' 27,569" W	3° 31' 25,536" S	OESTE
2246	739815,913	9610269,31	78° 50' 28,648" W	3° 31' 24,450" S	OESTE
2247	739763,066	9610295,73	78° 50' 30,362" W	3° 31' 23,594" S	OESTE
2248	739726,735	9610318,85	78° 50' 31,540" W	3° 31' 22,845" S	OESTE
2249	739706,917	9610353,53	78° 50' 32,185" W	3° 31' 21,717" S	OESTE
2250	739693,293	9610442,09	78° 50' 32,633" W	3° 31' 18,836" S	OESTE
2251	739647,465	9610495,56	78° 50' 34,121" W	3° 31' 17,099" S	OESTE
2252	739588,013	9610541,80	78° 50' 36,050" W	3° 31' 15,599" S	OESTE
2253	739551,681	9610597,95	78° 50' 37,231" W	3° 31' 13,774" S	OESTE
2254	739531,864	9610670,61	78° 50' 37,878" W	3° 31' 11,411" S	OESTE
2255	739564,893	9610756,49	78° 5		



2286	738015,834	9611245,31	78° 51' 27,025" W	3° 30' 52,820" S	OESTE
2287	737939,868	9611275,04	78° 51' 29,488" W	3° 30' 51,858" S	OESTE
2288	737867,204	9611308,07	78° 51' 31,844" W	3° 30' 50,789" S	OESTE
2289	737834,175	9611354,31	78° 51' 32,917" W	3° 30' 49,286" S	OESTE
2290	737754,906	9611393,94	78° 51' 35,488" W	3° 30' 48,002" S	OESTE
2291	737695,453	9611440,18	78° 51' 37,417" W	3° 30' 46,502" S	OESTE
2292	737616,184	9611493,03	78° 51' 39,989" W	3° 30' 44,788" S	OESTE
2293	737553,429	9611542,57	78° 51' 42,025" W	3° 30' 43,180" S	OESTE
2294	737493,977	9611549,18	78° 51' 43,951" W	3° 30' 42,969" S	OESTE
2295	737424,616	9611572,30	78° 51' 46,199" W	3° 30' 42,222" S	OESTE
2296	737388,284	9611615,24	78° 51' 47,379" W	3° 30' 40,827" S	OESTE
2297	737381,678	9611704,42	78° 51' 47,600" W	3° 30' 37,925" S	OESTE
2298	737391,587	9611767,17	78° 51' 47,284" W	3° 30' 35,882" S	OESTE
2299	737378,375	9611807,63	78° 51' 47,714" W	3° 30' 34,566" S	OESTE
2300	737351,127	9611844,79	78° 51' 48,600" W	3° 30' 33,359" S	OESTE
2301	737343,480	9611866,78	78° 51' 48,849" W	3° 30' 32,644" S	OESTE
2302	737338,741	9611891,86	78° 51' 49,004" W	3° 30' 31,828" S	OESTE
2303	737335,604	9611933,97	78° 51' 48,526" W	3° 30' 30,456" S	OESTE
2304	737356,081	9611978,56	78° 51' 48,449" W	3° 30' 29,005" S	OESTE
2305	737343,695	9611995,90	78° 51' 48,852" W	3° 30' 28,442" S	OESTE
2306	737306,537	9612005,81	78° 51' 50,056" W	3° 30' 28,122" S	OESTE
2307	737259,471	9612008,28	78° 51' 51,581" W	3° 30' 28,045" S	OESTE
2308	737212,405	9612015,71	78° 51' 53,106" W	3° 30' 27,806" S	OESTE
2309	737130,658	9612055,35	78° 51' 55,756" W	3° 30' 26,522" S	OESTE
2310	737068,729	9612104,89	78° 51' 57,766" W	3° 30' 24,915" S	OESTE
2311	736974,596	9612186,64	78° 52' 0,821" W	3° 30' 22,261" S	OESTE
2312	736925,053	9612213,89	78° 52' 2,428" W	3° 30' 21,378" S	OESTE
2313	736877,987	9612263,43	78° 52' 3,956" W	3° 30' 19,769" S	OESTE
2314	736835,875	9612315,45	78° 52' 5,324" W	3° 30' 18,079" S	OESTE
2315	736821,012	9612374,90	78° 52' 5,809" W	3° 30' 16,145" S	OESTE
2316	736781,377	9612417,02	78° 52' 7,096" W	3° 30' 14,777" S	OESTE
2317	736716,970	9612459,13	78° 52' 9,185" W	3° 30' 13,412" S	OESTE
2318	736677,336	9612508,67	78° 52' 10,473" W	3° 30' 11,802" S	OESTE
2319	736647,610	9612545,83	78° 52' 11,438" W	3° 30' 10,595" S	OESTE
2320	736606,640	9612583,44	78° 52' 12,768" W	3° 30' 9,374" S	OESTE
2321	736593,112	9612635,01	78° 52' 13,210" W	3° 30' 7,696" S	OESTE
2322	736605,498	9612691,98	78° 52' 12,813" W	3° 30' 5,841" S	OESTE
2323	736590,635	9612768,77	78° 52' 13,300" W	3° 30' 3,343" S	OESTE
2324	736575,772	9612954,56	78° 52' 13,795" W	3° 29' 57,297" S	OESTE
2325	736578,249	9613023,92	78° 52' 13,720" W	3° 29' 55,040" S	OESTE
2326	736615,406	9613162,65	78° 52' 12,527" W	3° 29' 50,522" S	OESTE
2327	736640,178	9613323,66	78° 52' 11,736" W	3° 29' 45,280" S	OESTE
2328	736642,655	9613395,50	78° 52' 11,661" W	3° 29' 42,941" S	OESTE
2329	736622,838	9613452,47	78° 52' 12,307" W	3° 29' 41,089" S	OESTE
2330	736598,066	9613534,22	78° 52' 13,116" W	3° 29' 38,430" S	OESTE
2331	736593,020	9613546,50	78° 52' 13,280" W	3° 29' 38,031" S	OESTE
2332	736622,738	9613606,06	78° 52' 12,319" W	3° 29' 36,090" S	OESTE
2333	736741,472	9613685,33	78° 52' 8,473" W	3° 29' 33,501" S	OESTE
2334	736840,829	9613764,60	78° 52' 5,270" W	3° 29' 30,914" S	OESTE
2335	736982,028	9613868,64	78° 52' 0,704" W	3° 29' 27,517" S	OESTE
2336	737108,364	9613975,16	78° 51' 56,620" W	3° 29' 24,041" S	OESTE
2337	737197,542	9614010,66	78° 51' 53,734" W	3° 29' 22,879" S	OESTE
2338	737264,425	9614038,53	78° 51' 51,570" W	3° 29' 21,967" S	OESTE
2339	737305,299	9614047,82	78° 51' 50,247" W	3° 29' 21,662" S	OESTE
2340	737338,741	9614057,11	78° 51' 49,164" W	3° 29' 21,357" S	OESTE
2341	737347,440	9614071,75	78° 51' 48,883" W	3° 29' 20,880" S	OESTE
2342	737335,025	9614103,56	78° 51' 49,288" W	3° 29' 19,846" S	OESTE
2343	737303,441	9614116,56	78° 51' 50,312" W	3° 29' 19,425" S	OESTE
2344	737238,415	9614131,43	78° 51' 52,419" W	3° 29' 18,946" S	OESTE
2345	737198,368	9614146,91	78° 51' 53,717" W	3° 29' 18,445" S	OESTE
2346	737158,733	9614183,24	78° 51' 55,004" W	3° 29' 17,265" S	OESTE
2347	737109,189	9614265,81	78° 51' 56,614" W	3° 29' 14,581" S	OESTE
2348	737053,040	9614341,78	78° 51' 58,439" W	3° 29' 12,113" S	OESTE
2349	737016,708	9614388,02	78° 51' 59,619" W	3° 29' 10,611" S	OESTE
2350	736973,771	9614467,29	78° 52' 1,015" W	3° 29' 8,034" S	OESTE
2351	736947,347	9614582,89	78° 52' 1,880" W	3° 29' 4,274" S	OESTE
2352	736934,962	9614687,76	78° 52' 2,289" W	3° 29' 0,862" S	OESTE
2353	736917,621	9614737,30	78° 52' 2,854" W	3° 28' 59,250" S	OESTE
2354	736902,758	9614799,23	78° 52' 3,340" W	3° 28' 57,236" S	OESTE
2355	736897,804	9614858,68	78° 52' 3,505" W	3° 28' 55,301" S	OESTE
2356	736934,962	9614967,68	78° 52' 2,309" W	3° 28' 51,751" S	OESTE
2357	736979,079	9615057,36	78° 52' 0,887" W	3° 28' 48,829" S	OESTE
2358	736974,260	9615118,54	78° 52' 1,047" W	3° 28' 46,838" S	OESTE
2359	736959,100	9615191,50	78° 52' 1,544" W	3° 28' 44,465" S	OESTE
2360	736930,559	9615308,52	78° 52' 2,477" W	3° 28' 40,658" S	OESTE
2361	736921,997	9615434,10	78° 52' 2,763" W	3° 28' 36,572" S	OESTE
2362	736919,143	9615573,95	78° 52' 2,866" W	3° 28' 32,020" S	OESTE
2363	736919,143	9615676,70	78° 52' 2,873" W	3° 28' 28,676" S	OESTE
2364	736921,997	9615810,84	78° 52' 2,791" W	3° 28' 24,310" S	OESTE
2365	736950,538	9616050,59	78° 52' 1,884" W	3° 28' 16,505" S	OESTE
2366	736967,662	9616184,73	78° 52' 1,339" W	3° 28' 12,138" S	OESTE
2367	736953,392	9616273,21	78° 52' 1,808" W	3° 28' 9,259" S	OESTE

2368	736939,121	9616350,27	78° 52' 2,275" W	3° 28' 6,752" S	OESTE
2369	736936,267	9616544,35	78° 52' 2,382" W	3° 28' 0,436" S	OESTE
2370	736956,246	9616695,62	78° 52' 1,746" W	3° 27' 55,511" S	OESTE
2371	736896,310	9616826,90	78° 52' 3,697" W	3° 27' 51,243" S	OESTE
2372	736844,936	9616961,05	78° 52' 5,370" W	3° 27' 46,881" S	OESTE
2373	736810,686	9617123,73	78° 52' 6,492" W	3° 27' 41,588" S	OESTE
2374	736796,416	9617263,58	78° 52' 6,964" W	3° 27' 37,038" S	OESTE
2375	736772,620	9617345,88	78° 52' 7,741" W	3° 27' 34,361" S	OESTE
2376	736710,793	9617377,75	78° 52' 9,745" W	3° 27' 33,328" S	OESTE
2377	736573,795	9617412,00	78° 52' 14,185" W	3° 27' 32,224" S	OESTE
2378	736511,005	9617426,27	78° 52' 16,220" W	3° 27' 31,764" S	OESTE
2379	736451,069	9617463,37	78° 52' 18,164" W	3° 27' 30,561" S	OESTE
2380	736416,819	9617500,47	78° 52' 19,276" W	3° 27' 29,356" S	OESTE
2381	736299,801	9617603,22	78° 52' 23,075" W	3° 27' 26,020" S	OESTE
2382	736194,456	9617669,55	78° 52' 26,490" W	3° 27' 23,869" S	OESTE
2383	736125,700	9617685,99	78° 52' 28,718" W	3° 27' 23,339" S	OESTE
2384	736054,348	9617717,39	78° 52' 31,031" W	3° 27' 22,322" S	OESTE
2385	735977,287	9617757,34	78° 52' 33,530" W	3° 27' 21,027" S	OESTE
2386	735954,454	9617814,43	78° 52' 34,274" W	3° 27' 19,171" S	OESTE
2387	735928,767	9617874,36	78° 52' 35,110" W	3° 27' 17,222" S	OESTE
2388	735903,080	9617931,45	78° 52' 35,946" W	3° 27' 15,366" S	OESTE
2389	735823,165	9617985,67	78° 52' 38,538" W	3° 27' 13,607" S	OESTE
2390	735766,082	9618011,36	78° 52' 40,389" W	3° 27' 12,775" S	OESTE
2391	735723,271	9618088,42	78° 52' 41,781" W	3° 27' 10,270" S	OESTE
2392	735670,820	9618162,54	78° 52' 43,485" W	3° 27' 7,862" S	OESTE
2393	735657,626	9618273,94	78° 52' 43,921" W	3° 27' 4,237" S	OESTE
2394	735569,149	9618419,50	78° 52' 46,797" W	3° 26' 59,506" S	OESTE
2395	735509,213	9618570,77	78° 52' 48,749" W	3° 26' 54,587" S	OESTE
2396	735489,234	9618679,22	78° 52' 49,404" W	3° 26' 51,059" S	OESTE
2397	735474,963	9618773,41	78° 52' 49,873" W	3° 26' 47,994" S	OESTE
2398	735483,526	9618827,64	78° 52' 49,599" W	3° 26' 46,229" S	OESTE
2399	735500,650	9618893,28	78° 52' 49,050" W	3° 26' 44,091" S	OESTE
2400	735512,067	9618973,91	78° 52' 48,686" W	3° 26' 41,466" S	OESTE
2401	735535,613	9619119,47	78° 52' 47,933" W	3° 26' 36,727" S	OESTE
2402	735574,144	9619224,36	78° 52' 46,693" W	3° 26' 33,310" S	OESTE
2403	735576,284	9619265,03	78° 52' 46,627" W	3° 26' 31,986" S	OESTE
2404	735572,003	9619312,12	78° 52' 46,769" W	3° 26' 30,454" S	OESTE
2405	735599,831	9619406,31	78° 52' 45,874" W	3° 26' 27,387" S	OESTE
2406	735616,955	9619506,91	78° 52' 45,327" W	3° 26' 24,111" S	OESTE
2407	735674,275	9619613,47	78° 52' 43,478" W	3° 26' 20,639" S	OESTE
2408	735735,163	9619746,66	78° 52' 41,516" W	3° 26' 16,299" S	OESTE
2409	735788,440	9619868,43	78° 52' 39,799" W	3° 26' 12,332" S	OESTE
2410	735845,522	9619955,96	78° 52' 37,956" W	3° 26' 9,479" S	OESTE
2411	735917,826	9620013,04	78° 52' 35,619" W	3° 26' 7,616" S	OESTE
2412	735933,048	9620111,98	78° 52' 33,133" W	3° 26' 4,395" S	OESTE
2413	735921,631	9620188,09	78° 52' 35,508" W	3° 26' 1,919" S	OESTE
2414	735933,048	9620271,81	78° 52' 35,144" W	3° 25' 59,193" S	OESTE
2415	735987,200	9620348,46	78° 52' 33,501" W	3° 25' 56,695" S	OESTE
2416	736005,352	9620462,09	78° 52' 32,816" W	3° 25' 52,995" S	OESTE
2417	736062,434	9620549,61	78° 52' 30,974" W	3° 25' 50,142" S	OESTE
2418	736081,362	9620618,11	78° 52' 30,362" W	3° 25' 47,911" S	OESTE
2419	736081,462	9620762,72	78° 52'		



2450	735257,575	9623287,95	78° 52' 57,237" W	3° 24' 21,076" S	OESTE
2451	735246,159	9623359,31	78° 52' 57,612" W	3° 24' 18,755" S	OESTE
2452	735266,138	9623433,51	78° 52' 56,970" W	3° 24' 16,338" S	OESTE
2453	735308,949	9623487,74	78° 52' 55,587" W	3° 24' 14,570" S	OESTE
2454	735360,323	9623544,82	78° 52' 53,927" W	3° 24' 12,708" S	OESTE
2455	735423,114	9623601,91	78° 52' 51,898" W	3° 24' 10,846" S	OESTE
2456	735443,092	9623639,01	78° 52' 51,253" W	3° 24' 9,637" S	OESTE
2457	735425,968	9623713,22	78° 52' 51,813" W	3° 24' 7,223" S	OESTE
2458	735371,800	9623769,82	78° 52' 53,572" W	3° 24' 5,385" S	OESTE
2459	735268,992	9623853,07	78° 52' 56,907" W	3° 24' 2,683" S	OESTE
2460	735171,952	9623930,13	78° 53' 0,055" W	3° 24' 0,181" S	OESTE
2461	735020,684	9624027,17	78° 53' 4,961" W	3° 23' 57,034" S	OESTE
2462	734900,812	9624121,35	78° 53' 8,850" W	3° 23' 53,977" S	OESTE
2463	734652,504	9624269,77	78° 53' 16,903" W	3° 23' 49,164" S	OESTE
2464	734518,361	9624375,37	78° 53' 21,255" W	3° 23' 45,737" S	OESTE
2465	734409,905	9624443,87	78° 53' 24,772" W	3° 23' 43,515" S	OESTE
2466	734235,804	9624518,08	78° 53' 30,416" W	3° 23' 41,112" S	OESTE
2467	734070,266	9624538,05	78° 53' 35,778" W	3° 23' 40,474" S	OESTE
2468	733993,205	9624549,47	78° 53' 38,275" W	3° 23' 40,108" S	OESTE
2469	733899,019	9624543,76	78° 53' 41,325" W	3° 23' 40,300" S	OESTE
2470	733790,563	9624518,08	78° 53' 44,836" W	3° 23' 41,144" S	OESTE
2471	733704,940	9624509,51	78° 53' 47,608" W	3° 23' 41,429" S	OESTE
2472	733656,420	9624512,37	78° 53' 49,180" W	3° 23' 41,339" S	OESTE
2473	733573,651	9624540,91	78° 53' 51,862" W	3° 23' 40,416" S	OESTE
2474	733525,131	9624558,03	78° 53' 53,435" W	3° 23' 39,862" S	OESTE
2475	733410,967	9624560,89	78° 53' 57,133" W	3° 23' 39,777" S	OESTE
2476	733251,136	9624580,87	78° 54' 2,310" W	3° 23' 39,138" S	OESTE
2477	733168,367	9624600,84	78° 54' 4,993" W	3° 23' 38,494" S	OESTE
2478	733125,556	9624623,68	78° 54' 6,381" W	3° 23' 37,754" S	OESTE
2479	733051,349	9624706,45	78° 54' 8,790" W	3° 23' 35,065" S	OESTE
2480	733002,829	9624763,53	78° 54' 10,365" W	3° 23' 33,211" S	OESTE
2481	732902,935	9624900,53	78° 54' 13,610" W	3° 23' 28,759" S	OESTE
2482	732837,291	9624963,32	78° 54' 15,740" W	3° 23' 26,720" S	OESTE
2483	732754,521	9625037,52	78° 54' 18,426" W	3° 23' 24,310" S	OESTE
2484	732711,710	9625088,90	78° 54' 19,816" W	3° 23' 22,641" S	OESTE
2485	732700,293	9625145,98	78° 54' 20,190" W	3° 23' 20,784" S	OESTE
2486	732711,710	9625223,04	78° 54' 19,826" W	3° 23' 18,275" S	OESTE
2487	732728,834	9625360,04	78° 54' 19,281" W	3° 23' 13,815" S	OESTE
2488	732748,813	9625445,66	78° 54' 18,640" W	3° 23' 11,027" S	OESTE
2489	732763,084	9625548,41	78° 54' 18,185" W	3° 23' 7,682" S	OESTE
2490	732751,667	9625659,72	78° 54' 18,562" W	3° 23' 4,060" S	OESTE
2491	732751,667	9625739,63	78° 54' 18,568" W	3° 23' 1,459" S	OESTE
2492	732731,689	9625819,55	78° 54' 19,221" W	3° 22' 58,859" S	OESTE
2493	732674,606	9625899,46	78° 54' 21,075" W	3° 22' 56,262" S	OESTE
2494	732626,086	9625950,84	78° 54' 22,650" W	3° 22' 54,594" S	OESTE
2495	732557,588	9625959,40	78° 54' 24,869" W	3° 22' 54,320" S	OESTE
2496	732426,299	9625982,23	78° 54' 29,122" W	3° 22' 53,586" S	OESTE
2497	732309,280	9625987,94	78° 54' 32,913" W	3° 22' 53,408" S	OESTE
2498	732140,888	9626007,92	78° 54' 38,368" W	3° 22' 52,770" S	OESTE
2499	732092,368	9626007,92	78° 54' 39,939" W	3° 22' 52,773" S	OESTE
2500	732063,827	9626033,61	78° 54' 40,865" W	3° 22' 51,939" S	OESTE
2501	732043,848	9626062,15	78° 54' 41,514" W	3° 22' 51,011" S	OESTE
2502	732015,307	9626113,52	78° 54' 42,442" W	3° 22' 49,341" S	OESTE
2503	731986,766	9626173,46	78° 54' 43,371" W	3° 22' 47,393" S	OESTE
2504	731938,246	9626221,98	78° 54' 44,945" W	3° 22' 45,817" S	OESTE
2505	731861,185	9626276,21	78° 54' 47,445" W	3° 22' 44,057" S	OESTE
2506	731812,665	9626324,73	78° 54' 49,020" W	3° 22' 42,481" S	OESTE
2507	731769,854	9626381,81	78° 54' 50,410" W	3° 22' 40,626" S	OESTE
2508	731738,458	9626453,16	78° 54' 51,432" W	3° 22' 38,306" S	OESTE
2509	731738,458	9626518,81	78° 54' 51,437" W	3° 22' 36,170" S	OESTE
2510	731747,021	9626564,47	78° 54' 51,162" W	3° 22' 34,683" S	OESTE
2511	731744,167	9626612,99	78° 54' 51,258" W	3° 22' 33,104" S	OESTE
2512	731735,604	9626755,70	78° 54' 51,545" W	3° 22' 28,460" S	OESTE
2513	731729,896	9626875,57	78° 54' 51,739" W	3° 22' 24,559" S	OESTE
2514	731707,063	9626932,65	78° 54' 52,482" W	3° 22' 22,702" S	OESTE
2515	731687,084	9626975,46	78° 54' 53,132" W	3° 22' 21,310" S	OESTE
2516	731672,814	9627086,77	78° 54' 53,602" W	3° 22' 17,688" S	OESTE
2517	731661,397	9627146,71	78° 54' 53,976" W	3° 22' 15,738" S	OESTE
2518	731658,543	9627218,06	78° 54' 54,073" W	3° 22' 13,416" S	OESTE
2519	731649,981	9627252,31	78° 54' 54,353" W	3° 22' 12,302" S	OESTE
2520	731601,461	9627306,54	78° 54' 55,928" W	3° 22' 10,541" S	OESTE
2521	731570,066	9627360,77	78° 54' 56,949" W	3° 22' 8,778" S	OESTE
2522	731567,212	9627423,56	78° 54' 57,045" W	3° 22' 6,734" S	OESTE
2523	731572,920	9627509,18	78° 54' 56,866" W	3° 22' 3,947" S	OESTE
2524	731601,461	9627591,95	78° 54' 55,948" W	3° 22' 1,251" S	OESTE
2525	731592,899	9627626,20	78° 54' 56,228" W	3° 22' 0,137" S	OESTE
2526	731552,941	9627649,03	78° 54' 57,523" W	3° 21' 59,397" S	OESTE
2527	731501,567	9627677,57	78° 54' 59,189" W	3° 21' 58,471" S	OESTE
2528	731461,610	9627669,01	78° 55' 0,482" W	3° 21' 58,753" S	OESTE
2529	731427,360	9627677,57	78° 55' 1,592" W	3° 21' 58,476" S	OESTE
2530	731353,154	9627726,09	78° 55' 3,999" W	3° 21' 56,902" S	OESTE
2531	731267,530	9627743,22	78° 55' 6,773" W	3° 21' 56,351" S	OESTE

2532	731176,833	9627752,42	78° 55' 9,711" W	3° 21' 56,058" S	OESTE
2533	731088,356	9627852,31	78° 55' 12,583" W	3° 21' 52,813" S	OESTE
2534	731034,128	9627912,25	78° 55' 14,344" W	3° 21' 50,866" S	OESTE
2535	731017,003	9627955,06	78° 55' 14,901" W	3° 21' 49,474" S	OESTE
2536	730988,462	9627989,31	78° 55' 15,828" W	3° 21' 48,361" S	OESTE
2537	730971,337	9627989,31	78° 55' 16,383" W	3° 21' 48,362" S	OESTE
2538	730928,526	9627932,22	78° 55' 17,765" W	3° 21' 50,223" S	OESTE
2539	730874,298	9627906,54	78° 55' 19,520" W	3° 21' 51,063" S	OESTE
2540	730791,528	9627880,85	78° 55' 22,199" W	3° 21' 51,904" S	OESTE
2541	730723,030	9627863,73	78° 55' 24,416" W	3° 21' 52,467" S	OESTE
2542	730651,677	9627826,62	78° 55' 26,724" W	3° 21' 53,679" S	OESTE
2543	730612,460	9627816,77	78° 55' 27,993" W	3° 21' 54,002" S	OESTE
2544	730562,248	9627853,26	78° 55' 29,622" W	3° 21' 52,818" S	OESTE
2545	730524,194	9627895,12	78° 55' 30,858" W	3° 21' 51,458" S	OESTE
2546	730470,917	9627986,45	78° 55' 32,589" W	3° 21' 48,489" S	OESTE
2547	730417,640	9628073,98	78° 55' 34,321" W	3° 21' 45,644" S	OESTE
2548	730360,558	9628169,12	78° 55' 36,176" W	3° 21' 42,552" S	OESTE
2549	730330,114	9628199,56	78° 55' 37,164" W	3° 21' 41,563" S	OESTE
2550	730212,144	9628268,06	78° 55' 40,989" W	3° 21' 39,342" S	OESTE
2551	730063,731	9628328,95	78° 55' 45,800" W	3° 21' 37,370" S	OESTE
2552	729987,621	9628393,64	78° 55' 48,269" W	3° 21' 35,270" S	OESTE
2553	729907,706	9628416,47	78° 55' 50,859" W	3° 21' 34,532" S	OESTE
2554	729823,985	9628416,47	78° 55' 53,571" W	3° 21' 34,538" S	OESTE
2555	729785,931	9628450,72	78° 55' 54,805" W	3° 21' 33,426" S	OESTE
2556	729785,931	9628595,33	78° 55' 54,815" W	3° 21' 32,719" S	OESTE
2557	729812,569	9628743,74	78° 55' 53,963" W	3° 21' 23,887" S	OESTE
2558	729835,402	9628819,85	78° 55' 53,228" W	3° 21' 21,408" S	OESTE
2559	729896,289	9628956,85	78° 55' 51,266" W	3° 21' 16,945" S	OESTE
2560	729946,113	9629075,35	78° 55' 49,660" W	3° 21' 13,085" S	OESTE
2561	729930,480	9629136,88	78° 55' 50,171" W	3° 21' 11,083" S	OESTE
2562	729923,280	9629152,41	78° 55' 50,405" W	3° 21' 10,578" S	OESTE
2563	729826,240	9629235,18	78° 55' 53,554" W	3° 21' 7,891" S	OESTE
2564	729749,179	9629315,09	78° 55' 56,055" W	3° 21' 5,295" S	OESTE
2565	729717,784	9629372,18	78° 55' 57,075" W	3° 21' 3,439" S	OESTE
2566	729693,049	9629460,65	78° 55' 57,883" W	3° 21' 0,561" S	OESTE
2567	729658,799	9629529,15	78° 55' 58,996" W	3° 20' 58,334" S	OESTE
2568	729544,635	9629548,18	78° 56' 2,695" W	3° 20' 57,723" S	OESTE
2569	729342,945	9629582,43	78° 56' 9,229" W	3° 20' 56,622" S	OESTE
2570	729247,808	9629593,84	78° 56' 12,311" W	3° 20' 56,257" S	OESTE
2571	729114,616	9629578,62	78° 56' 16,624" W	3° 20' 56,761" S	OESTE
2572	729004,257	9629559,60	78° 56' 20,197" W	3° 20' 57,388" S	OESTE
2573	728905,314	9629548,18	78° 56' 23,400" W	3° 20' 57,766" S	OESTE
2574	728783,539	9629590,04	78° 56' 27,347" W	3° 20' 56,412" S	OESTE
2575	728705,210	9629666,25	78° 56' 29,889" W	3° 20' 53,937" S	OESTE
2576	728668,106	9629734,75	78° 56' 31,095" W	3° 20' 51,710" S	OESTE
2577	728596,754	9629814,67	78° 56' 33,411" W	3° 20' 49,114" S	OESTE
2578	728565,358	9629851,77	78° 56' 34,431" W	3° 20' 47,908" S	OESTE
2579	728542,525	9629920,27	78° 56' 35,175" W	3° 20' 45,680" S	OESTE
2580	728565,358	9630023,02	78° 56' 34,442" W	3° 20' 42,334" S	OESTE
2581	728580,580	9630118,16	78° 56' 33,956" W	3° 20' 39,237" S	OESTE
2582	728568,829	9630172,26	78° 56' 34,340" W	3° 20' 37,477" S	OESTE
2583	728567,320	9630181,31	78° 56		

2614	728075,169	9633147,33	78° 56' 50,528" W	3° 19' 0,677" S	OESTE
2615	728092,643	9633256,54	78° 56' 49,970" W	3° 18' 57,121" S	OESTE
2616	728088,275	9633322,07	78° 56' 50,116" W	3° 18' 54,989" S	OESTE
2617	728044,588	9633431,29	78° 56' 51,538" W	3° 18' 51,437" S	OESTE
2618	728000,901	9633553,61	78° 56' 52,961" W	3° 18' 47,458" S	OESTE
2619	727952,846	9633654,09	78° 56' 54,524" W	3° 18' 44,191" S	OESTE
2620	727974,689	9633776,42	78° 56' 53,825" W	3° 18' 40,208" S	OESTE
2621	727970,320	9633881,26	78° 56' 53,973" W	3° 18' 36,796" S	OESTE
2622	727913,528	9634007,96	78° 56' 55,821" W	3° 18' 32,676" S	OESTE
2623	727874,210	9634073,49	78° 56' 57,099" W	3° 18' 30,546" S	OESTE
2624	727760,624	9634226,39	78° 57' 0,787" W	3° 18' 25,577" S	OESTE
2625	727695,094	9634318,13	78° 57' 2,916" W	3° 18' 22,595" S	OESTE
2626	727603,351	9634440,46	78° 57' 5,895" W	3° 18' 18,620" S	OESTE
2627	727568,402	9634540,94	78° 57' 7,033" W	3° 18' 15,352" S	OESTE
2628	727515,978	9634724,42	78° 57' 8,743" W	3° 18' 9,383" S	OESTE
2629	727529,084	9634807,42	78° 57' 8,324" W	3° 18' 6,681" S	OESTE
2630	727515,978	9634890,43	78° 57' 8,754" W	3° 18' 3,980" S	OESTE
2631	727481,028	9634942,85	78° 57' 9,890" W	3° 18' 2,276" S	OESTE
2632	727376,180	9634999,65	78° 57' 13,289" W	3° 18' 0,434" S	OESTE
2633	727363,074	9635043,33	78° 57' 13,716" W	3° 17' 59,013" S	OESTE
2634	727393,655	9635100,13	78° 57' 12,730" W	3° 17' 57,163" S	OESTE
2635	727454,816	9635148,18	78° 57' 10,752" W	3° 17' 55,595" S	OESTE
2636	727564,033	9635165,66	78° 57' 7,217" W	3° 17' 55,019" S	OESTE
2637	727699,462	9635196,24	78° 57' 2,833" W	3° 17' 54,014" S	OESTE
2638	727839,260	9635204,97	78° 56' 58,306" W	3° 17' 53,720" S	OESTE
2639	727917,896	9635261,77	78° 56' 55,763" W	3° 17' 51,867" S	OESTE
2640	728022,745	9635274,87	78° 56' 52,369" W	3° 17' 51,433" S	OESTE
2641	728158,174	9635226,82	78° 56' 47,980" W	3° 17' 52,988" S	OESTE
2642	728297,971	9635139,44	78° 56' 43,446" W	3° 17' 55,822" S	OESTE
2643	728507,668	9635069,55	78° 56' 36,651" W	3° 17' 58,083" S	OESTE
2644	728586,520	9635055,16	78° 56' 34,096" W	3° 17' 55,546" S	OESTE
2645	728686,784	9635052,07	78° 56' 30,849" W	3° 17' 58,640" S	OESTE
2646	728787,263	9635104,49	78° 56' 27,599" W	3° 17' 56,927" S	OESTE
2647	728839,687	9635143,81	78° 56' 25,903" W	3° 17' 55,644" S	OESTE
2648	728887,743	9635235,56	78° 56' 24,353" W	3° 17' 52,655" S	OESTE
2649	728935,798	9635331,67	78° 56' 22,804" W	3° 17' 49,523" S	OESTE
2650	729040,647	9635414,67	78° 56' 19,414" W	3° 17' 46,814" S	OESTE
2651	729119,283	9635410,30	78° 56' 16,867" W	3° 17' 46,951" S	OESTE
2652	729241,606	9635392,83	78° 56' 12,904" W	3° 17' 47,512" S	OESTE
2653	729342,085	9635397,20	78° 56' 9,651" W	3° 17' 47,363" S	OESTE
2654	729420,722	9635414,67	78° 56' 7,105" W	3° 17' 46,789" S	OESTE
2655	729508,095	9635453,99	78° 56' 4,278" W	3° 17' 45,503" S	OESTE
2656	729525,570	9635541,36	78° 56' 3,718" W	3° 17' 42,658" S	OESTE
2657	729551,182	9635637,47	78° 56' 2,876" W	3° 17' 39,528" S	OESTE
2658	729554,760	9635762,06	78° 56' 2,807" W	3° 17' 35,473" S	OESTE
2659	729503,726	9635820,96	78° 56' 4,444" W	3° 17' 33,559" S	OESTE
2660	729464,408	9635877,75	78° 56' 5,721" W	3° 17' 31,714" S	OESTE
2661	729442,565	9636000,07	78° 56' 6,437" W	3° 17' 27,734" S	OESTE
2662	729460,040	9636096,18	78° 56' 5,878" W	3° 17' 24,604" S	OESTE
2663	729508,095	9636148,61	78° 56' 4,325" W	3° 17' 22,895" S	OESTE
2664	729538,676	9636209,77	78° 56' 3,339" W	3° 17' 20,902" S	OESTE
2665	729530,141	9636299,39	78° 56' 3,621" W	3° 17' 17,986" S	OESTE
2666	729520,212	9636333,94	78° 56' 3,945" W	3° 17' 16,862" S	OESTE
2667	729503,726	9636388,89	78° 56' 4,482" W	3° 17' 15,074" S	OESTE
2668	729486,252	9636489,37	78° 56' 5,055" W	3° 17' 11,805" S	OESTE
2669	729486,252	9636607,32	78° 56' 5,063" W	3° 17' 7,966" S	OESTE
2670	729468,777	9636672,85	78° 56' 5,633" W	3° 17' 5,834" S	OESTE
2671	729433,828	9636720,91	78° 56' 6,768" W	3° 17' 4,273" S	OESTE
2672	729368,297	9636900,02	78° 56' 8,902" W	3° 16' 58,447" S	OESTE
2673	729325,540	9637071,70	78° 56' 10,298" W	3° 16' 52,862" S	OESTE
2674	729350,823	9637201,46	78° 56' 9,488" W	3° 16' 48,637" S	OESTE
2675	729442,565	9637350,00	78° 56' 6,527" W	3° 16' 43,796" S	OESTE
2676	729486,252	9637441,74	78° 56' 5,119" W	3° 16' 40,807" S	OESTE
2677	729494,989	9637489,79	78° 56' 4,839" W	3° 16' 39,243" S	OESTE
2678	729468,777	9637568,43	78° 56' 5,693" W	3° 16' 36,685" S	OESTE
2679	729407,616	9637625,22	78° 56' 7,678" W	3° 16' 34,841" S	OESTE
2680	729317,240	9637711,84	78° 56' 10,610" W	3° 16' 32,028" S	OESTE
2681	729328,979	9637791,23	78° 56' 10,235" W	3° 16' 29,443" S	OESTE
2682	729390,141	9637856,76	78° 56' 8,259" W	3° 16' 27,306" S	OESTE
2683	729464,408	9637913,55	78° 56' 5,858" W	3° 16' 25,452" S	OESTE
2684	729569,257	9637965,98	78° 56' 2,466" W	3° 16' 23,739" S	OESTE
2685	729774,584	9637992,19	78° 55' 55,818" W	3° 16' 22,872" S	OESTE
2686	729883,801	9638000,93	78° 55' 52,282" W	3° 16' 22,580" S	OESTE
2687	729997,387	9638022,77	78° 55' 48,605" W	3° 16' 21,862" S	OESTE
2688	730159,028	9638079,56	78° 55' 43,374" W	3° 16' 20,002" S	OESTE
2689	730311,932	9638118,88	78° 55' 38,425" W	3° 16' 18,712" S	OESTE
2690	730412,411	9638149,46	78° 55' 35,174" W	3° 16' 17,710" S	OESTE
2691	730521,628	9638210,62	78° 55' 31,641" W	3° 16' 15,712" S	OESTE
2692	730552,209	9638263,05	78° 55' 30,654" W	3° 16' 14,004" S	OESTE
2693	730613,371	9638319,84	78° 55' 28,677" W	3° 16' 12,151" S	OESTE
2694	730726,956	9638306,74	78° 55' 24,998" W	3° 16' 12,570" S	OESTE
2695	730827,436	9638232,47	78° 55' 21,739" W	3° 16' 14,981" S	OESTE

2696	730914,809	9638166,94	78° 55' 18,906" W	3° 16' 17,108" S	OESTE
2697	730984,708	9638118,88	78° 55' 16,639" W	3° 16' 18,667" S	OESTE
2698	731159,455	9638079,56	78° 55' 10,977" W	3° 16' 19,935" S	OESTE
2699	731347,309	9638031,51	78° 55' 4,891" W	3° 16' 21,486" S	OESTE
2700	731565,742	9638005,30	78° 54' 57,815" W	3° 16' 22,325" S	OESTE
2701	731701,172	9637939,77	78° 54' 53,425" W	3° 16' 24,448" S	OESTE
2702	731801,651	9637931,03	78° 54' 50,171" W	3° 16' 24,726" S	OESTE
2703	731880,287	9637939,77	78° 54' 47,625" W	3° 16' 24,436" S	OESTE
2704	732006,979	9637987,82	78° 54' 43,526" W	3° 16' 22,864" S	OESTE
2705	732072,509	9638053,35	78° 54' 41,408" W	3° 16' 20,726" S	OESTE
2706	732138,039	9638153,83	78° 54' 39,293" W	3° 16' 17,452" S	OESTE
2707	732204,640	9638282,26	78° 54' 37,144" W	3° 16' 13,267" S	OESTE
2708	732247,256	9638302,37	78° 54' 35,766" W	3° 16' 12,610" S	OESTE
2709	732282,206	9638319,84	78° 54' 34,635" W	3° 16' 12,039" S	OESTE
2710	732304,049	9638363,53	78° 54' 33,931" W	3° 16' 10,615" S	OESTE
2711	732330,261	9638407,22	78° 54' 33,085" W	3° 16' 9,192" S	OESTE
2712	732369,579	9638442,16	78° 54' 31,814" W	3° 16' 8,051" S	OESTE
2713	732400,160	9638472,75	78° 54' 30,822" W	3° 16' 7,054" S	OESTE
2714	732470,059	9638490,22	78° 54' 28,563" W	3° 16' 6,481" S	OESTE
2715	732526,852	9638498,96	78° 54' 26,725" W	3° 16' 6,192" S	OESTE
2716	732596,750	9638503,33	78° 54' 24,962" W	3° 16' 6,045" S	OESTE
2717	732675,387	9638520,80	78° 54' 21,911" W	3° 16' 5,471" S	OESTE
2718	732740,917	9638564,49	78° 54' 19,797" W	3° 16' 4,045" S	OESTE
2719	732837,028	9638647,49	78° 54' 16,691" W	3° 16' 3,337" S	OESTE
2720	732924,401	9638752,34	78° 54' 13,868" W	3° 15' 57,919" S	OESTE
2721	732994,300	9638844,08	78° 54' 11,611" W	3° 15' 54,928" S	OESTE
2722	733033,618	9638988,25	78° 54' 10,347" W	3° 15' 50,233" S	OESTE
2723	733044,700	9639065,96	78° 54' 9,994" W	3° 15' 47,703" S	OESTE
2724	733103,517	9639228,53	78° 54' 8,100" W	3° 15' 42,408" S	OESTE
2725	733142,835	9639350,85	78° 54' 6,835" W	3° 15' 38,424" S	OESTE
2726	733147,204	9639442,59	78° 54' 6,700" W	3° 15' 35,437" S	OESTE
2727	733142,835	9639591,13	78° 54' 6,851" W	3° 15' 30,603" S	OESTE
2728	733147,204	9639674,13	78° 54' 6,716" W	3° 15' 27,901" S	OESTE
2729	733129,729	9639770,24	78° 54' 7,288" W	3° 15' 24,774" S	OESTE
2730	733142,835	9639796,46	78° 54' 6,865" W	3° 15' 23,920" S	OESTE
2731	733182,153	9639796,46	78° 54' 5,592" W	3° 15' 23,918" S	OESTE
2732	733247,683	9639813,93	78° 54' 3,471" W	3° 15' 23,345" S	OESTE
2733	733343,794	9639853,25	78° 54' 0,362" W	3° 15' 22,058" S	OESTE
2734	733409,325	9639879,46	78° 53' 58,241" W	3° 15' 21,201" S	OESTE
2735	733466,117	9639944,99	78° 53' 56,407" W	3° 15' 19,064" S	OESTE
2736	733536,016	9640049,84	78° 53' 54,150" W	3° 15' 15,647" S	OESTE
2737	733584,072	9640089,16	78° 53' 52,997" W	3° 15' 14,364" S	OESTE
2738	733658,339	9640097,89	78° 53' 50,192" W	3° 15' 14,075" S	OESTE
2739	733745,713	9640084,79	78° 53' 47,362" W	3° 15' 14,495" S	OESTE
2740	733859,298	9640097,89	78° 53' 43,685" W	3° 15' 14,061" S	OESTE
2741	733968,515	9640124,11	78° 53' 40,150" W	3° 15' 13,200" S	OESTE
2742	734095,207	9640215,85	78° 53' 36,054" W	3° 15' 10,206" S	OESTE
2743	734217,440	9640328,30	78° 53' 32,103" W	3° 15' 6,537" S	OESTE
2744	734356,600	9640368,02	78° 53' 27,599" W	3° 15' 5,235" S	OESTE
2745	734525,522	9640373,85	78° 53' 22,130" W	3° 15' 5,034" S	OESTE
2746	734612,895	9640397,15	78° 53' 19,302" W	3° 15' 4,270" S	OESTE
2747	734729,393	9640426,27	78° 53' 15,532" W	3° 15' 3,314"	



ALCALDIA



2778	737192,600	9641810,42	78° 51' 55,863" W	3° 14' 18,096" S	OESTE
2779	737166,388	9641858,47	78° 51' 56,715" W	3° 14' 16,534" S	OESTE
2780	737153,282	9641928,37	78° 51' 57,145" W	3° 14' 14,260" S	OESTE
2781	737144,544	9641976,43	78° 51' 57,431" W	3° 14' 12,697" S	OESTE
2782	737153,282	9642081,27	78° 51' 57,155" W	3° 14' 9,284" S	OESTE
2783	737214,400	9642194,04	78° 51' 55,184" W	3° 14' 5,609" S	OESTE
2784	737284,342	9642212,33	78° 51' 52,920" W	3° 14' 5,009" S	OESTE
2785	737454,721	9642234,18	78° 51' 47,405" W	3° 14' 4,286" S	OESTE
2786	737607,624	9642269,13	78° 51' 42,456" W	3° 14' 3,138" S	OESTE
2787	737681,892	9642312,81	78° 51' 40,054" W	3° 14' 1,712" S	OESTE
2788	737782,371	9642400,19	78° 51' 36,806" W	3° 13' 58,861" S	OESTE
2789	737961,487	9642535,62	78° 51' 31,016" W	3° 13' 54,441" S	OESTE
2790	738070,704	9642618,62	78° 51' 27,485" W	3° 13' 51,732" S	OESTE
2791	738140,603	9642701,63	78° 51' 25,227" W	3° 13' 49,026" S	OESTE
2792	738167,400	9642778,41	78° 51' 24,365" W	3° 13' 46,525" S	OESTE
2793	738214,871	9642758,42	78° 51' 22,826" W	3° 13' 47,172" S	OESTE
2794	738254,189	9642736,58	78° 51' 21,551" W	3° 13' 47,880" S	OESTE
2795	738297,875	9642736,58	78° 51' 20,137" W	3° 13' 47,877" S	OESTE
2796	738433,304	9642701,63	78° 51' 15,749" W	3° 13' 49,005" S	OESTE
2797	738520,678	9642705,99	78° 51' 12,920" W	3° 13' 48,857" S	OESTE
2798	738629,895	9642697,26	78° 51' 9,383" W	3° 13' 49,134" S	OESTE
2799	738708,531	9642697,26	78° 51' 6,837" W	3° 13' 49,129" S	OESTE
2800	738782,799	9642644,83	78° 51' 4,429" W	3° 13' 50,830" S	OESTE
2801	738843,960	9642605,52	78° 51' 2,445" W	3° 13' 52,105" S	OESTE
2802	738935,729	9642549,56	78° 50' 59,470" W	3° 13' 53,920" S	OESTE
2803	738951,946	9642540,32	78° 50' 58,944" W	3° 13' 54,220" S	OESTE
2804	739023,076	9642496,30	78° 50' 56,638" W	3° 13' 55,648" S	OESTE
2805	739137,545	9642466,48	78° 50' 52,929" W	3° 13' 56,610" S	OESTE
2806	739219,368	9642472,46	78° 50' 50,280" W	3° 13' 56,410" S	OESTE
2807	739297,200	9642490,42	78° 50' 47,761" W	3° 13' 55,820" S	OESTE
2808	739362,275	9642491,72	78° 50' 45,654" W	3° 13' 55,773" S	OESTE
2809	739395,066	9642372,68	78° 50' 45,750" W	3° 13' 59,648" S	OESTE
2810	739372,570	9642234,18	78° 50' 45,303" W	3° 14' 4,154" S	OESTE
2811	739390,045	9642103,12	78° 50' 44,728" W	3° 14' 8,419" S	OESTE
2812	739394,413	9641993,90	78° 50' 44,579" W	3° 14' 11,973" S	OESTE
2813	739394,413	9641875,95	78° 50' 44,571" W	3° 14' 15,812" S	OESTE
2814	739420,626	9641727,41	78° 50' 43,712" W	3° 14' 20,644" S	OESTE
2815	739424,994	9641591,98	78° 50' 43,562" W	3° 14' 25,052" S	OESTE
2816	739468,681	9641482,76	78° 50' 42,139" W	3° 14' 28,603" S	OESTE
2817	739573,529	9641382,29	78° 50' 38,737" W	3° 14' 31,866" S	OESTE
2818	739713,327	9641264,33	78° 50' 34,203" W	3° 14' 35,696" S	OESTE
2819	739838,580	9641147,00	78° 50' 30,139" W	3° 14' 39,506" S	OESTE
2820	739949,236	9641124,53	78° 50' 26,554" W	3° 14' 40,229" S	OESTE
2821	740080,296	9641059,00	78° 50' 22,306" W	3° 14' 42,353" S	OESTE
2822	740172,038	9641028,42	78° 50' 19,333" W	3° 14' 43,342" S	OESTE
2823	740268,149	9641002,21	78° 50' 16,219" W	3° 14' 44,188" S	OESTE
2824	740355,523	9640958,52	78° 50' 13,387" W	3° 14' 45,604" S	OESTE
2825	740411,442	9640947,72	78° 50' 11,575" W	3° 14' 45,952" S	OESTE
2826	740455,473	9640959,73	78° 50' 10,150" W	3° 14' 45,558" S	OESTE
2827	740495,501	9640967,73	78° 50' 8,855" W	3° 14' 45,294" S	OESTE
2828	740539,532	9640991,75	78° 50' 7,431" W	3° 14' 44,510" S	OESTE
2829	740587,566	9641027,77	78° 50' 5,878" W	3° 14' 43,334" S	OESTE
2830	740635,600	9641087,82	78° 50' 4,327" W	3° 14' 41,376" S	OESTE
2831	740695,642	9641187,89	78° 50' 2,389" W	3° 14' 38,115" S	OESTE
2832	740775,698	9641319,98	78° 49' 59,806" W	3° 14' 33,811" S	OESTE
2833	740835,740	9641416,05	78° 49' 57,869" W	3° 14' 30,680" S	OESTE
2834	740887,777	9641468,08	78° 49' 56,187" W	3° 14' 28,983" S	OESTE
2835	740947,819	9641516,12	78° 49' 54,246" W	3° 14' 27,415" S	OESTE
2836	740987,847	9641560,15	78° 49' 52,953" W	3° 14' 25,979" S	OESTE
2837	741039,883	9641640,20	78° 49' 51,274" W	3° 14' 23,370" S	OESTE
2838	741081,220	9641697,16	78° 49' 49,939" W	3° 14' 21,514" S	OESTE
2839	741081,220	9641697,40	78° 49' 49,938" W	3° 14' 21,506" S	OESTE
2840	741091,920	9641764,29	78° 49' 49,598" W	3° 14' 19,328" S	OESTE
2841	741075,909	9641832,34	78° 49' 50,121" W	3° 14' 17,115" S	OESTE
2842	741051,892	9641968,43	78° 49' 50,908" W	3° 14' 12,687" S	OESTE
2843	741083,914	9642064,50	78° 49' 49,878" W	3° 14' 9,558" S	OESTE
2844	741135,951	9642120,54	78° 49' 48,196" W	3° 14' 7,731" S	OESTE
2845	741224,013	9642200,60	78° 49' 45,351" W	3° 14' 5,119" S	OESTE
2846	741312,074	9642284,66	78° 49' 42,505" W	3° 14' 2,377" S	OESTE
2847	741376,119	9642332,69	78° 49' 40,434" W	3° 14' 0,809" S	OESTE
2848	741480,192	9642380,72	78° 49' 37,068" W	3° 13' 59,239" S	OESTE
2849	741524,223	9642436,76	78° 49' 35,646" W	3° 13' 57,412" S	OESTE
2850	741528,226	9642496,80	78° 49' 35,521" W	3° 13' 55,458" S	OESTE
2851	741532,229	9642544,84	78° 49' 35,394" W	3° 13' 53,894" S	OESTE
2852	741500,207	9642608,88	78° 49' 36,436" W	3° 13' 51,812" S	OESTE
2853	741496,204	9642656,92	78° 49' 36,569" W	3° 13' 50,249" S	OESTE
2854	741500,207	9642700,95	78° 49' 36,442" W	3° 13' 48,815" S	OESTE
2855	741540,235	9642736,97	78° 49' 35,148" W	3° 13' 47,640" S	OESTE
2856	741616,288	9642785,01	78° 49' 32,689" W	3° 13' 46,072" S	OESTE
2857	741668,324	9642849,05	78° 49' 31,009" W	3° 13' 43,984" S	OESTE
2858	741736,372	9642961,13	78° 49' 28,813" W	3° 13' 40,331" S	OESTE
2859	741804,420	9643097,23	78° 49' 26,619" W	3° 13' 35,897" S	OESTE

2860	741880,473	9643217,31	78° 49' 24,165" W	3° 13' 31,984" S	OESTE
2861	741968,535	9643349,40	78° 49' 21,323" W	3° 13' 27,678" S	OESTE
2862	742040,586	9643437,46	78° 49' 18,996" W	3° 13' 24,807" S	OESTE
2863	742184,687	9643549,54	78° 49' 14,337" W	3° 13' 21,150" S	OESTE
2864	742240,726	9643605,58	78° 49' 12,527" W	3° 13' 19,322" S	OESTE
2865	742372,819	9643705,65	78° 49' 8,257" W	3° 13' 16,056" S	OESTE
2866	742444,869	9643777,70	78° 49' 5,929" W	3° 13' 13,706" S	OESTE
2867	742502,280	9643894,82	78° 49' 4,078" W	3° 13' 9,890" S	OESTE
2868	742544,940	9643949,82	78° 49' 2,700" W	3° 13' 8,097" S	OESTE
2869	742608,985	9644049,89	78° 49' 0,634" W	3° 13' 4,836" S	OESTE
2870	742693,044	9644149,96	78° 48' 57,919" W	3° 13' 1,573" S	OESTE
2871	742773,100	9644250,04	78° 48' 55,334" W	3° 12' 58,311" S	OESTE
2872	742869,167	9644326,09	78° 48' 52,228" W	3° 12' 55,829" S	OESTE
2873	742961,232	9644450,18	78° 48' 49,256" W	3° 12' 51,784" S	OESTE
2874	743025,711	9644543,67	78° 48' 47,175" W	3° 12' 48,737" S	OESTE
2875	743041,288	9644566,26	78° 48' 46,672" W	3° 12' 48,001" S	OESTE
2876	743145,361	9644694,35	78° 48' 43,311" W	3° 12' 43,825" S	OESTE
2877	743205,403	9644794,42	78° 48' 41,374" W	3° 12' 40,000" S	OESTE
2878	743217,412	9644842,45	78° 48' 40,988" W	3° 12' 39,000" S	OESTE
2879	743201,400	9644902,49	78° 48' 41,511" W	3° 12' 37,047" S	OESTE
2880	743181,386	9644946,52	78° 48' 42,162" W	3° 12' 35,613" S	OESTE
2881	743177,383	9645018,57	78° 48' 42,296" W	3° 12' 33,270" S	OESTE
2882	743205,920	9645091,60	78° 48' 41,378" W	3° 12' 30,892" S	OESTE
2883	743221,414	9645174,68	78° 48' 40,882" W	3° 12' 28,187" S	OESTE
2884	743261,442	9645226,72	78° 48' 39,589" W	3° 12' 26,490" S	OESTE
2885	743317,482	9645270,75	78° 48' 37,778" W	3° 12' 25,053" S	OESTE
2886	743353,507	9645306,78	78° 48' 36,614" W	3° 12' 23,878" S	OESTE
2887	743489,602	9645378,83	78° 48' 32,212" W	3° 12' 21,524" S	OESTE
2888	743585,670	9645410,85	78° 48' 29,104" W	3° 12' 20,475" S	OESTE
2889	743757,791	9645458,88	78° 48' 23,534" W	3° 12' 18,900" S	OESTE
2890	743821,836	9645514,92	78° 48' 21,464" W	3° 12' 17,072" S	OESTE
2891	743885,881	9645614,99	78° 48' 19,397" W	3° 12' 13,810" S	OESTE
2892	743925,909	9645691,05	78° 48' 18,107" W	3° 12' 11,332" S	OESTE
2893	743933,914	9645747,09	78° 48' 17,851" W	3° 12' 9,508" S	OESTE
2894	743966,960	9645838,38	78° 48' 16,788" W	3° 12' 6,534" S	OESTE
2895	744041,990	9645883,18	78° 48' 14,361" W	3° 12' 5,071" S	OESTE
2896	744138,058	9645927,21	78° 48' 11,254" W	3° 12' 3,631" S	OESTE
2897	744258,142	9646007,27	78° 48' 7,371" W	3° 12' 1,018" S	OESTE
2898	744330,192	9646075,32	78° 48' 5,043" W	3° 11' 58,798" S	OESTE
2899	744434,265	9646167,38	78° 48' 2,680" W	3° 11' 55,794" S	OESTE
2900	744482,299	9646227,42	78° 48' 0,129" W	3° 11' 53,837" S	OESTE
2901	744574,364	9646315,48	78° 47' 57,154" W	3° 11' 50,965" S	OESTE
2902	744630,403	9646371,52	78° 47' 55,343" W	3° 11' 49,137" S	OESTE
2903	744671,970	9646416,55	78° 47' 54,001" W	3° 11' 47,669" S	OESTE
2904	744678,437	9646423,56	78° 47' 53,792" W	3° 11' 47,440" S	OESTE
2905	744750,487	9646499,61	78° 47' 51,464" W	3° 11' 44,960" S	OESTE
2906	744814,532	9646659,73	78° 47' 49,402" W	3° 11' 39,745" S	OESTE
2907	744898,591	9646727,77	78° 47' 46,685" W	3° 11' 37,524" S	OESTE
2908	744958,633	9646779,81	78° 47' 44,744" W	3° 11' 35,826" S	OESTE
2909	745042,692	9646835,85	78° 47' 42,026" W	3° 11' 33,997" S	OESTE
2910	745086,723	9646899,89	78° 47' 40,605" W	3° 11' 31,909" S	OESTE
2911	745142,780	9646967,36	78° 47' 38,795" W	3° 11' 29,710" S	



2942	746783,743	9649026,97	78° 46' 45,808" W	3° 10' 22,565" S	OESTE
2943	746861,384	9649090,49	78° 46' 43,298" W	3° 10' 20,493" S	OESTE
2944	746949,612	9649164,61	78° 46' 40,447" W	3° 10' 18,074" S	OESTE
2945	747020,194	9649214,01	78° 46' 38,165" W	3° 10' 16,462" S	OESTE
2946	747050,780	9649279,30	78° 46' 37,179" W	3° 10' 14,335" S	OESTE
2947	747083,718	9649349,88	78° 46' 36,118" W	3° 10' 12,035" S	OESTE
2948	747144,890	9649406,35	78° 46' 34,141" W	3° 10' 10,193" S	OESTE
2949	747238,999	9649439,29	78° 46' 31,096" W	3° 10' 9,115" S	OESTE
2950	747300,171	9649472,23	78° 46' 29,118" W	3° 10' 8,039" S	OESTE
2951	747342,520	9649505,17	78° 46' 27,749" W	3° 10' 6,964" S	OESTE
2952	747403,692	9649585,16	78° 46' 25,774" W	3° 10' 4,356" S	OESTE
2953	747474,274	9649665,15	78° 46' 23,495" W	3° 10' 1,748" S	OESTE
2954	747563,678	9649782,79	78° 46' 20,608" W	3° 9' 57,913" S	OESTE
2955	747653,083	9649834,55	78° 46' 17,717" W	3° 9' 56,222" S	OESTE
2956	747798,953	9649876,90	78° 46' 12,997" W	3° 9' 54,834" S	OESTE
2957	747893,062	9649881,60	78° 46' 9,951" W	3° 9' 54,674" S	OESTE
2958	747977,761	9649923,95	78° 46' 7,211" W	3° 9' 53,290" S	OESTE
2959	748109,515	9649994,54	78° 46' 2,951" W	3° 9' 50,984" S	OESTE
2960	748165,981	9650046,30	78° 46' 1,126" W	3° 9' 49,295" S	OESTE
2961	748236,563	9650112,17	78° 45' 58,845" W	3° 9' 47,146" S	OESTE
2962	748302,440	9650121,58	78° 45' 56,713" W	3° 9' 46,835" S	OESTE
2963	748429,488	9650126,29	78° 45' 52,600" W	3° 9' 46,673" S	OESTE
2964	748504,776	9650121,58	78° 45' 50,162" W	3° 9' 46,821" S	OESTE
2965	748603,591	9650145,11	78° 45' 46,965" W	3° 9' 46,049" S	OESTE
2966	748730,640	9650196,87	78° 45' 42,855" W	3° 9' 44,355" S	OESTE
2967	748843,571	9650234,52	78° 45' 39,201" W	3° 9' 43,122" S	OESTE
2968	749064,729	9650290,98	78° 45' 32,045" W	3° 9' 41,269" S	OESTE
2969	749154,134	9650314,51	78° 45' 29,152" W	3° 9' 40,497" S	OESTE
2970	749300,004	9650361,56	78° 45' 24,432" W	3° 9' 38,955" S	OESTE
2971	749403,525	9650403,91	78° 45' 21,084" W	3° 9' 37,570" S	OESTE
2972	749478,812	9650436,85	78° 45' 18,649" W	3° 9' 36,493" S	OESTE
2973	749525,867	9650469,79	78° 45' 17,127" W	3° 9' 35,417" S	OESTE
2974	749549,395	9650530,96	78° 45' 16,370" W	3° 9' 33,425" S	OESTE
2975	749587,039	9650653,31	78° 45' 15,160" W	3° 9' 29,441" S	OESTE
2976	749648,210	9650794,47	78° 45' 13,189" W	3° 9' 24,842" S	OESTE
2977	749761,142	9650926,22	78° 45' 9,542" W	3° 9' 20,547" S	OESTE
2978	749855,251	9650973,28	78° 45' 6,498" W	3° 9' 19,009" S	OESTE
2979	749972,889	9651076,80	78° 45' 2,697" W	3° 9' 15,631" S	OESTE
2980	750034,800	9651251,96	78° 45' 0,705" W	3° 9' 9,927" S	OESTE
2981	750043,471	9651349,72	78° 45' 0,431" W	3° 9' 6,745" S	OESTE
2982	750010,533	9651406,18	78° 45' 1,501" W	3° 9' 4,909" S	OESTE
2983	749925,834	9651472,06	78° 45' 4,248" W	3° 9' 2,771" S	OESTE
2984	749845,840	9651514,41	78° 45' 6,841" W	3° 9' 1,399" S	OESTE
2985	749794,080	9651575,58	78° 45' 8,521" W	3° 8' 59,412" S	OESTE
2986	749742,320	9651603,81	78° 45' 10,199" W	3° 8' 58,496" S	OESTE
2987	749690,559	9651641,46	78° 45' 11,877" W	3° 8' 57,275" S	OESTE
2988	749671,737	9651669,69	78° 45' 12,489" W	3° 8' 56,357" S	OESTE
2989	749643,504	9651712,04	78° 45' 13,406" W	3° 8' 54,981" S	OESTE
2990	749645,073	9651765,37	78° 45' 13,359" W	3° 8' 53,245" S	OESTE
2991	749790,943	9651770,07	78° 45' 8,636" W	3° 8' 53,082" S	OESTE
2992	749885,053	9651746,55	78° 45' 5,588" W	3° 8' 53,841" S	OESTE
2993	749979,163	9651751,25	78° 45' 2,541" W	3° 8' 53,681" S	OESTE
2994	750101,505	9651760,66	78° 44' 58,581" W	3° 8' 53,367" S	OESTE
2995	750190,910	9651770,07	78° 44' 55,687" W	3° 8' 53,054" S	OESTE
2996	750280,314	9651798,31	78° 44' 52,794" W	3° 8' 52,129" S	OESTE
2997	750350,896	9651850,07	78° 44' 50,513" W	3° 8' 50,440" S	OESTE
2998	750407,362	9651934,77	78° 44' 48,691" W	3° 8' 47,679" S	OESTE
2999	750449,712	9652000,64	78° 44' 47,324" W	3° 8' 45,532" S	OESTE
3000	750529,705	9652042,99	78° 44' 44,737" W	3° 8' 44,148" S	OESTE
3001	750666,164	9652075,93	78° 44' 40,322" W	3° 8' 43,067" S	OESTE
3002	750703,808	9652108,87	78° 44' 39,105" W	3° 8' 41,992" S	OESTE
3003	750732,041	9652170,04	78° 44' 38,196" W	3° 8' 40,000" S	OESTE
3004	750746,157	9652235,92	78° 44' 37,743" W	3° 8' 37,855" S	OESTE
3005	750760,274	9652306,50	78° 44' 37,291" W	3° 8' 35,557" S	OESTE
3006	750788,507	9652395,90	78° 44' 36,383" W	3° 8' 32,645" S	OESTE
3007	750797,918	9652504,13	78° 44' 36,086" W	3° 8' 29,122" S	OESTE
3008	750802,623	9652570,01	78° 44' 35,938" W	3° 8' 26,978" S	OESTE
3009	750863,795	9652612,36	78° 44' 33,961" W	3° 8' 25,596" S	OESTE
3010	750915,555	9652602,95	78° 44' 32,284" W	3° 8' 25,898" S	OESTE
3011	750934,377	9652546,48	78° 44' 31,671" W	3° 8' 27,734" S	OESTE
3012	750981,432	9652485,31	78° 44' 30,143" W	3° 8' 29,722" S	OESTE
3013	751033,192	9652461,78	78° 44' 28,466" W	3° 8' 30,484" S	OESTE
3014	751108,480	9652457,08	78° 44' 26,028" W	3° 8' 30,632" S	OESTE
3015	751216,706	9652522,95	78° 44' 22,529" W	3° 8' 28,480" S	OESTE

3016	751386,104	9652621,77	78° 44' 17,052" W	3° 8' 25,253" S	OESTE
3017	751489,410	9652679,65	78° 44' 13,711" W	3° 8' 23,362" S	OESTE
3018	751579,029	9652640,59	78° 44' 10,807" W	3° 8' 24,626" S	OESTE
3019	751668,433	9652584,12	78° 44' 7,909" W	3° 8' 26,458" S	OESTE
3020	751767,249	9652560,60	78° 44' 4,708" W	3° 8' 27,216" S	OESTE
3021	751828,420	9652560,60	78° 44' 2,727" W	3° 8' 27,212" S	OESTE
3022	751884,886	9652570,01	78° 44' 0,900" W	3° 8' 26,902" S	OESTE
3023	751974,290	9652593,54	78° 43' 58,007" W	3° 8' 26,130" S	OESTE
3024	752041,735	9652586,48	78° 43' 55,823" W	3° 8' 26,355" S	OESTE
3025	752154,667	9652479,82	78° 43' 52,159" W	3° 8' 29,818" S	OESTE
3026	752248,777	9652348,07	78° 43' 49,103" W	3° 8' 34,099" S	OESTE
3027	752342,887	9652348,07	78° 43' 46,056" W	3° 8' 34,092" S	OESTE
3028	752480,914	9652398,26	78° 43' 41,591" W	3° 8' 32,449" S	OESTE
3029	752587,572	9652498,64	78° 43' 38,145" W	3° 8' 29,175" S	OESTE
3030	752637,764	9652586,48	78° 43' 36,527" W	3° 8' 26,313" S	OESTE
3031	752769,518	9652686,86	78° 43' 32,268" W	3° 8' 23,037" S	OESTE
3032	752920,093	9652743,33	78° 43' 27,397" W	3° 8' 21,188" S	OESTE
3033	753095,765	9652787,24	78° 43' 21,713" W	3° 8' 19,747" S	OESTE
3034	753221,245	9652824,89	78° 43' 17,653" W	3° 8' 18,513" S	OESTE
3035	753340,450	9652881,35	78° 43' 13,798" W	3° 8' 16,667" S	OESTE
3036	753415,738	9652962,92	78° 43' 11,366" W	3° 8' 14,007" S	OESTE
3037	753516,123	9653063,30	78° 43' 8,123" W	3° 8' 10,733" S	OESTE
3038	753597,684	9653082,12	78° 43' 5,484" W	3° 8' 10,115" S	OESTE
3039	753685,520	9653063,30	78° 43' 2,639" W	3° 8' 10,721" S	OESTE
3040	753829,821	9653050,75	78° 42' 57,967" W	3° 8' 11,119" S	OESTE
3041	753961,575	9653075,85	78° 42' 53,703" W	3° 8' 10,293" S	OESTE
3042	754181,164	9653232,70	78° 42' 46,605" W	3° 8' 5,173" S	OESTE
3043	754375,658	9653345,63	78° 42' 40,316" W	3° 8' 1,484" S	OESTE
3044	754501,138	9653370,73	78° 42' 36,256" W	3° 8' 0,658" S	OESTE
3045	754570,152	9653314,26	78° 42' 34,018" W	3° 8' 2,491" S	OESTE
3046	754645,439	9653251,52	78° 42' 31,576" W	3° 8' 4,527" S	OESTE
3047	754689,357	9653188,78	78° 42' 30,149" W	3° 8' 6,566" S	OESTE
3048	754764,645	9653169,96	78° 42' 27,711" W	3° 8' 7,173" S	OESTE
3049	754852,481	9653151,14	78° 42' 24,866" W	3° 8' 7,780" S	OESTE
3050	754996,783	9653088,40	78° 42' 20,190" W	3° 8' 9,811" S	OESTE
3051	755050,430	9652993,08	78° 42' 18,446" W	3° 8' 12,909" S	OESTE
3052	755072,070	9653182,51	78° 42' 17,759" W	3° 8' 6,743" S	OESTE
3053	755109,714	9653314,26	78° 42' 16,550" W	3° 8' 2,453" S	OESTE
3054	755235,194	9653446,01	78° 42' 12,497" W	3° 7' 58,156" S	OESTE
3055	755304,208	9653565,22	78° 42' 10,271" W	3° 7' 54,272" S	OESTE
3056	755366,948	9653778,53	78° 42' 8,255" W	3° 7' 47,325" S	OESTE
3057	755430,080	9653906,95	78° 42' 6,220" W	3° 7' 43,142" S	OESTE
3058	755514,778	9654009,30	78° 42' 3,485" W	3° 7' 39,805" S	OESTE
3059	755631,239	9654231,63	78° 41' 59,731" W	3° 7' 32,561" S	OESTE
3060	755698,293	9654383,39	78° 41' 57,571" W	3° 7' 27,618" S	OESTE
3061	755761,817	9654482,20	78° 41' 55,521" W	3° 7' 24,398" S	OESTE
3062	755765,460	9654595,99	78° 41' 55,411" W	3° 7' 20,695" S	OESTE
3063	755776,363	9654643,74	78° 41' 55,062" W	3° 7' 19,140" S	OESTE
3064	755778,970	9654708,93	78° 41' 54,982" W	3° 7' 17,018" S	OESTE
3065	755799,828	9654774,11	78° 41' 54,311" W	3° 7' 14,896" S	OESTE
3066	755831,116	9654823,64	78° 41' 53,302" W	3° 7' 13,281" S	OESTE
3067	755888,475	9654964,44	78° 41' 51,455" W	3° 7' 8,695" S	OESTE
3068	755914,548	9655042,66	78° 41' 50,616" W	3° 7' 6,148" S	OESTE
3069	755909,334	9655084,37	78° 41' 50,788" W	3° 7' 4,791" S	OESTE
3070	755901,512	9655173,02	78° 41' 51,048" W	3° 7' 1,907" S	OESTE
3071	755904,119	9655248,63	78° 41' 50,969" W	3° 6' 59,446" S	OESTE
3072	755915,320	9655282,86	78° 41' 50,608" W	3° 6' 58,331" S	OESTE
3073	755985,669	9655384,93	78° 41' 48,338" W	3° 6' 55,004" S	OESTE
3074	756041,290	9655482,27	78° 41' 46,544" W	3° 6' 51,833" S	OESTE
3075	756096,912	9655579,61	78° 41' 44,751" W	3° 6' 48,661" S	OESTE
3076	756092,277	9655690,85	78° 41' 44,909" W	3° 6' 45,041" S	OESTE

Anexo 3. Acuerdo de límites cantonales entre el Cantón Gualaquiza y San Juan Bosco.



**ACTA DE SOLUCIÓN DEFINITIVA AL CONFLICTO LIMITROFE TERRITORIAL
ENTRE LAS SUSCRIPCIONES TERRITORIALES DE LOS CANTONES SAN JUAN
BOSCO Y GUALAQUIZA**

En la ciudad de Macas, a las 15H00 del día miércoles 01 de abril de 2015, en la Sala de Sesiones del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Morona Santiago (GADPMS), comparecen, por una parte, el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón San Juan Bosco, legalmente representado por el Arq. Cristiam Gregorio Saquicela Galarza, en su calidad de Alcalde; y, por otra, el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Gualaquiza, legalmente representado por el Ing. Augusto Patricio Ávila Choco, debidamente autorizados por los respectivos Concejos Municipales, para la suscripción del **Acta de Solución Definitiva al Conflicto Limitrofe Territorial entre las Suscripciones Territoriales de los Cantones San Juan Bosco y Gualaquiza**, al tenor de las siguientes cláusulas:

1.- ANTECEDENTES

Los Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales (GADsM) de los cantones San Juan Bosco y Gualaquiza, luego de concluido el procedimiento amistoso mediante la negociación directa, de conformidad con lo que establece el Art. 21 de la Ley Para La Fijación De Límites Territoriales Internos, el día jueves 26 de febrero de 2015, arriban a una solución del conflicto territorial existente entre los dos cantones. Este acuerdo consiste en la denominada: **ACTA TÉCNICA PARA LA SOLUCIÓN AMISTOSA AL CONFLICTO LIMÍTROFE GUALAQUIZA-SAN JUAN BOSCO PARA LA FIRMA DEL ACUERDO PREVIO**, en la cual, dentro del Numeral 3.- DESCRIPCIÓN DE LA PROPPUESTA PARA LA SOLUCIÓN AL CONFLICTO, se describe el trazado de la línea del límite que pone fin al conflicto limitrofe territorial entre los dos cantones.

Los GADsM de San Juan Bosco y Gualaquiza, sin mediar oficio, entregaron el acta citada a mediados de marzo de 2015.

Según el CONALI, esta descripción consiste en la base de un acuerdo previo entre los dos cantones, por lo que el Gobierno Provincial de Morona Santiago, mediante Oficio Nro. GADPMS-P-2015-0107-O, de fecha 17 de marzo de 2015, remitió el mismo a dicha entidad con la finalidad que se proceda de acuerdo al Art. 9 de la Ley Para La Fijación De Límites Territoriales Internos y Arts. 11 y 14 del Reglamento correspondiente.

Por su parte el CONALI, mediante Oficio N°-2015-ST-CONALI, de fecha 20 de marzo de 2015, remite en formato digital e impreso, la descripción técnica del límite territorial realizada en base al acuerdo entre los cantones San Juan Bosco y Gualaquiza.

En base a los antecedentes descritos, los Srs. Alcaldes acuerdan que la línea del límite que pone fin al conflicto limitrofe entre los dos cantones es la siguiente:

2.- DESCRIPCIÓN DEL LÍMITE

LIMITES TERRITORIALES ENTRE LOS CANTONES GUALAQUIZA- SAN JUAN BOSCO

DE NOROESTE A SUDESTE

Del punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 6' 16,51''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 41' 18,08''$ de longitud Occidental, ubicado en la cordillera Oriental de los Andes, en la cima del cerro Sin nombre, de cota 4114 m.s.n.m., y en la unión orográfica de la cordillera Ayllón y el Filo del Boliche; continúa por la línea de cumbre del Filo del Boliche, al Sudeste, que pasa por la cima del cerro sin nombre de cota 3949 m.s.n.m., en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 7' 1,96''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 40' 23,89''$ de longitud Occidental, hasta la cima del cerro sin nombre, de cota 3800 m.s.n.m., en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 7' 20,03''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 40' 4,46''$ de longitud Occidental; de este punto, una alineación al Sudeste, hasta la naciente de la quebrada sin nombre, en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 7' 26,81''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 40' 3,63''$ de longitud Occidental; de esta naciente, continúa por la quebrada sin nombre, aguas abajo, hasta su afluencia en el río Zhiro, en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 7' 15,49''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 39' 23,79''$ de longitud Occidental; de dicha afluencia, continúa por el curso del río Zhiro, aguas abajo, hasta su afluencia en la quebrada sin nombre, en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 7' 18,56''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 39' 19,22''$ de longitud Occidental; de dicha afluencia, continúa por el curso del quebrada sin nombre, aguas arriba, hasta su naciente en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 6' 38,15''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 38' 10,74''$ de longitud Occidental; de esta naciente, una alineación al Sudeste, hasta la cima del cerro sin nombre de cota 3840 m.s.n.m., en la línea de cumbre que separa la divisoria de aguas de los ríos León Urcu al Norte y Zhiro al Sur, en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 6' 42,05''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 38' 56,3''$ de longitud Occidental; de esta cima, continúa por la línea de cumbre referida, al Sudeste, que pasa por el cerro sin nombre de cota 3920 m.s.n.m., en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 6' 47,63''$ de latitud Sur y $78^{\circ} 38' 41,34''$ de longitud Occidental; de dicha cima, continúa por la línea de cumbre de la cordillera sin nombre, hasta el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 7' 43,55''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 37' 50,28''$ de longitud Occidental, ubicado a la misma longitud geográfica de la naciente de la quebrada sin nombre; de este punto, un meridiano geográfico al Sur, hasta la naciente de la quebrada sin nombre, en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 7' 45,2''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 37' 50,28''$ de longitud Occidental; de esta naciente, una alineación al Sudeste, hasta la naciente de la quebrada sin nombre, en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 7' 48,87''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 37' 36,95''$ de longitud Occidental; de dicha naciente, continúa por la quebrada sin nombre, aguas abajo, hasta su afluencia en el río León Urcu, en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 7' 39,63''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 37' 4,91''$ de longitud Occidental; de dicha afluencia, continúa por el curso del río León Urcu, aguas abajo, hasta la afluencia con el río Zhiro, en el punto de coordenadas geográficas $3^{\circ} 8' 55,71''$ de latitud Sur, y $78^{\circ} 37' 0,99''$ de longitud Occidental; de esta afluencia, un paralelo geográfico al Este, hasta intersectar la cima del cerro Pan de Azúcar, de cota 2958 m.s.n.m., en el punto de coordenadas



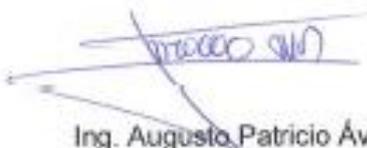
geográficas 3°6'55,71" de latitud Sur, y 78° 34' 56,99" de longitud Occidental, de dicho punto, una alineación al Sur, hasta la naciente de la quebrada sin nombre, en el punto de coordenadas geográficas 3°9'7,00" de latitud Sur, y 78° 34' 58" de longitud Occidental; de dicha naciente, continúa por el curso de la quebrada sin nombre, aguas abajo, hasta su afluencia en el río Kalaglas, en los límites territoriales del cantón San Juan Bosco.

Hasta aquí la descripción del nuevo límite en esta parte de la delimitación común que en adelante comparten los cantones San Juan Bosco y Gualaquiza, en base del cual se da por superado definitivamente el conflicto limítrofe territorial.

Para constancia de todo lo acordado, las partes firman a continuación en cinco ejemplares de igual tenor y valor.



Arq. Cristian Gregorio Saquicela Galarza.
**ALCALDE DEL CANTÓN
SAN JUAN BOSCO**



Ing. Augusto Patricio Ávila Choco
**ALCALDE DEL CANTÓN
GUALAQUIZA**



