



Libertad y Orden

**MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO
SOSTENIBLE**

RESOLUCIÓN No. **2511**

(10 DIC 2015)

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

**LA DIRECTORA DE BOSQUES, BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS
ECOSISTÉMICOS DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO
SOSTENIBLE**

En ejercicio de las funciones asignadas en el Numeral 15 del Artículo 16, del Decreto 3570 del 27 de septiembre de 2011, la Resolución 0543 del 31 de mayo de 2013, la Resolución 624 del 17 de marzo de 2015 y

C O N S I D E R A N D O

Que mediante radicado No. 4120-E1-25487 del 31 de julio del 2015, el señor David Alfredo Riaño Alarcón, actuando en calidad de presidente y representante legal de la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, identificada con el NIT. 900134459-7, presentó ante la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, solicitud de levantamiento parcial de veda para las especies de la flora silvestre que serán afectadas por el desarrollo del proyecto “*Construcción y operación del Loop en el Ramal a Armenia – Gasoducto de Occidente y sus 47 ramales*”, ubicado en jurisdicción de los municipios Zarzal y La Victoria en el departamento del Valle del Cauca y en los municipios La Tebaida y Montenegro en el departamento de Quindío.

Que mediante el Auto No. 307 del 10 de agosto de 2015, la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, dio inicio a la evaluación administrativa ambiental para el levantamiento parcial de veda de las especies de la flora silvestre que se verán afectadas por el desarrollo del proyecto “*Construcción y operación del Loop en el Ramal a Armenia – Gasoducto de Occidente y sus 47 ramales*”, ubicado en jurisdicción de los municipios Zarzal y La Victoria en el departamento del Valle del Cauca y en los municipios La Tebaida y Montenegro en el departamento de Quindío, y dio apertura al expediente ATV 0266.

Que Mediante el Auto No. 345 del 2 de septiembre de 2015, la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos requirió a la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP información adicional a la allegada con la solicitud de levantamiento parcial de veda y tomó otras determinaciones.

Que Mediante el Radicado N° 4120-E1-37520 del 5 de Noviembre de 2015, la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP presentó información complementaria a la solicitud de levantamiento parcial de veda de flora silvestre.

Que teniendo en cuenta la información allegada y existente en el expediente ATV 0266, la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, adelantó la evaluación técnico ambiental respecto de la solicitud presentada por la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, identificada con el NIT. 900134459-7, en aras de obtener el levantamiento parcial de veda de las especies de la flora silvestre que se verán afectadas por el desarrollo del proyecto “*Construcción y operación del Loop en el Ramal a Armenia – Gasoducto de Occidente y*

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

sus 47 ramales", ubicado en jurisdicción de los municipios Zarzal y La Victoria en el departamento del Valle del Cauca y en los municipios La Tebaida y Montenegro en el departamento de Quindío, y por lo tanto emitió el Concepto Técnico No. 0286 del 3 de diciembre de 2015, el cual expuso lo siguiente:

"(...)

2. INFORMACIÓN REMITIDA POR EL SOLICITANTE

A continuación se presentará la información más relevante aportada por La Empresa TGI.S.A. E.S.P. Grupo de energía de Bogotá, en adelante La Empresa en el documento presentado mediante los radicados 4120-E1-25487 del 31 de julio del 2015 y en el 4120-E1-37520 del 05 de Noviembre de 2015, donde presenta información adicional en respuesta al Auto No. 345 de 2 de septiembre de 2015, respecto al proyecto de construcción y operación del Loop en el Ramal a Armenia":

"(...)

2.1. Localización y descripción del proyecto

El Proyecto de Construcción del Loop en el Ramal a Armenia, se encuentra ubicado en los Municipios del Zarzal, La Victoria y Sevilla pertenecientes al Departamento del Valle del Cauca y en los Municipios de La Tebaida y Montenegro pertenecientes al Departamento del Quindío. El área de influencia Indirecta es 1.444,94 Ha y la directa que se afectarán para la construcción del Loop en el Ramal Armenia es de 77,35 hectáreas, con una longitud aproximada de 35,851 Km. Comprende el área del Derecho de Vía (DDV), y las siguientes áreas que serán sujeto de intervención por la acción de desarrollo del proyecto.

- *Área de zodme*
- *Sitios de acopio*
- *Área de la estación Zarzal*
- *Área de la estación La Tebaida*
- *Área de la vía de acceso en el K0+500 que tiene una longitud de 21 m.*

El proyecto plantea la construcción de un Loop con diámetro de ocho pulgadas (8") de alta presión, con el fin de ampliar la capacidad de transporte de gas natural del ramal del Gasoducto de Occidente que abastece el municipio de Armenia, partiendo desde el municipio de Zarzal departamento del Valle del Cauca en la finca denominada Las Lajas, hasta la derivación o salida del ramal existente al municipio de La Tebaida (Quindío). La longitud aproximada del Loop es de 35,85 Km.

2.2. Caracterización biótica

2.2.1. Ecosistemas, biomas y zonas de vida

- *Zonas de Vida o formaciones vegetales*
- *Bosque húmedo premontano (bh-PM): esta zona de vida se encuentra entre los 900 y 2000m de altitud, con temperatura media entre 18 y 24° C, promedio anual de lluvias de 1000 a 2000 mm, ubicándola en la Provincia de Humedad, conocida como Húmeda. De no presentarse sequías muy fuertes en los meses de verano, el balance hídrico en esta formación no señala deficiencias de agua observándose más bien un equilibrio entre el agua caída como lluvia y la utilizada por la vegetación.*

En el área de influencia se presenta con un total de 1721,86 ha equivalentes al 75.62%, se presenta en los municipios de la Tebaida, la Victoria, Montenegro, Sevilla y Zarzal, en este último, se presenta la mayor extensión con un total de 652.92 ha equivalentes al 28.67%. La vegetación original ha sido profundamente modificada, en forma intensiva y quizás no se vea ya un monte nativo de apreciable tamaño.

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

- *Bosque seco tropical (bs-T): pertenece a la Provincia de humedad subhúmedo, debido a que presenta una temperatura promedio de 24°C y precipitación media anual entre 1000 y 2000mm. Las condiciones climáticas de esta formación vegetal son muy favorables para el establecimiento de actividades agropecuarias, circunstancia que ha llevado a la desaparición de las zonas de bosque.*

En esta formación se han desarrollado zonas de cultivos de tipo industrial con especies de caña de azúcar y Cítricos, generando la desaparición de especies vegetales de alto valor ecológico. En el área se observan algunas especies como: Scheelea butyracea, Syagrus sancona, Achromia antioquiensis, Xylopia lingutrifolia, Laetia auminata, Bambusa angustifolia entre otras.

➤ *Ecosistemas terrestres*

De acuerdo al Mapa de Ecosistemas Continentales, Costeros y Marinos de Colombia (IDEAM et al, 2007), en el área de influencia del Loop ramal a Armenia se encuentra el Gran Bioma del Bosque Húmedo Tropical, en el área correspondiente a la jurisdicción de la CRQ, siendo el Orobioma Bajo de los Andes el ecosistema más representativo y el Gran Bioma del Bosque Seco Tropical en el área correspondiente a la CVC, siendo el Zonobioma Alternohigrico y/o Subxerofítico del Valle del Cauca el ecosistema más representativo.

Para cada uno de estos biomas se presenta la siguiente descripción:

- *Gran Bioma del Bosque Húmedo Tropical: en el área se identificó para el Gran Bioma del Bosque húmedo tropical, el Bioma Orobioma Bajo de los Andes, con una representatividad de 503,41 ha correspondientes al 34,84% del área de influencia indirecta y 29,22 ha correspondientes al 37,78% del área de influencia directa. Este bioma corresponde a las zonas de montaña localizadas por encima de los 500 msnm, donde se presentan temperaturas medias entre 18 y 24°C. En el país, a los orobiomas bajos comúnmente se les asigna el nombre de piso subandino, dada su relación con la cordillera de los Andes (IDEAM et al., 2007).*

El área de influencia directa está representada por 8 ecosistemas, siendo el de mayor representatividad el de pastos limpios, con una extensión de 20,56 ha correspondiente al 26,58%. Los pastos más utilizados corresponden a Estrella africana (Cynodon plectostachyus) y Brachiaria (B. decumbens) y (B. humidicola).

- *Gran Bioma del Bosque Seco Tropical: podemos apreciar que el gran bioma del Bosque seco tropical ocupa la mayor extensión con una representatividad de 941,53 ha correspondientes al 65,16% del área de influencia indirecta y 48,13 ha correspondientes al 62,22% del área de influencia directa.*

El área de influencia directa está representada por 14 ecosistemas, siendo el ecosistema de pastos limpios el de mayor representatividad, con una extensión de 26,87 ha correspondiente al 34,74%. Otro ecosistema representativo en el área de influencia indirecta son los Bosques de galería que tienen una extensión de 3,60 ha correspondientes al 4,65 %.

2.2.3. Coberturas vegetales

La metodología utilizada para el análisis de la cobertura vegetal y uso del suelo se determinó con base a una revisión bibliográfica, de fuentes como Estudio General de Suelos Instituto Geográfico Agustín Codazzi (I.G.A.C), Ordenamiento y Manejo de los Municipios, POT's de los mismos, y de estudios adelantados por la Corporación Autónoma Regional del Quindío.

De acuerdo con la interpretación de imágenes realizadas, y empleando la nomenclatura de Corine Land Cover (2010) para Colombia, en el territorio, se pudieron establecer las siguientes coberturas de la tierra:

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Tabla 1. Coberturas Identificadas en el área del proyecto.

Cobertura		AID		AII		Total	
Nombre	Código	Área (Ha)	Área %	Área (Ha)	Área %	Área (Ha)	Área %
Tejido urbano discontinuo	112	0.00	0.01%	5.38	0.37%	5.39	0.35%
Red vial y territorios asociados	1221	1.69	2.19%	14.37	0.99%	16.06	1.06%
Red ferroviaria y terrenos asociados	1222	0.00	0.00%	0.12	0.01%	0.12	0.01%
Maíz	2122	6.41	8.28%	83.12	5.75%	89.52	5.88%
Otros cultivos permanentes herbáceos	2211	0.26	0.34%	2.40	0.17%	2.66	0.17%
Plátano y banano	2213	1.84	2.38%	43.59	3.02%	45.42	2.98%
Cítricos	2233	8.56	11.07%	126.07	8.73%	134.63	8.84%
Pastos limpios	231	47.43	61.31%	714.45	49.44%	761.88	50.05%
Pastos arbolados	232	3.69	4.78%	61.74	4.27%	65.43	4.30%
Mosaico de pastos y cultivos	242	0.00	0.00%	1.16	0.08%	1.16	0.08%
Bosque de galería y/o ripario	314	4.75	6.15%	302.58	20.94%	307.34	20.19%
Guaduales	3141	0.41	0.52%	30.39	2.10%	30.80	2.02%
Vegetación secundaria alta	3231	0.53	0.68%	14.12	0.98%	14.64	0.96%
Vegetación secundaria baja	3232	1.55	2.00%	33.64	2.33%	35.19	2.31%
Zonas arenosas naturales	331	0.10	0.13%	0.60	0.04%	0.71	0.05%
Tierras desnudas y degradadas	333	0.00	0.00%	0.03	0.00%	0.03	0.00%
Vegetación acuática sobre cuerpos de agua	413	0.00	0.00%	1.98	0.14%	1.98	0.13%
Ríos (50 m)	511	0.13	0.17%	4.87	0.34%	5.00	0.33%
Cuerpos de agua artificiales	514	0.00	0.00%	4.33	0.30%	4.33	0.28%
Total		77.35	100.00 %	1.444.94	100.00 %	1.522.30	100.00 %

Fuente: Solicitud de levantamiento de veda con radicado 4120-E1-25487 del 31 de julio del 2015, (Tabla 3.3).

2.3. Metodología de inventarios y muestreos

Se siguió la metodología de Gradstein et al. (2003), y el protocolo para un Análisis Rápido y Representativo de la Diversidad de Epífitas (RRED-analysis) concluyendo que, para analizar satisfactoriamente la diversidad y riqueza de especies epífitas vasculares y no vasculares, se debe registrar la ausencia y presencia de epífitas, en mínimo 8 forófitos en el caso de las epífitas vasculares y 5 forófitos para las no vasculares por hectárea de bosque, en cada una de los estratos o zonas propuestas por Johansson (1974). La propuesta de Johansson, basada en la estructura de los árboles y en la conspicua diferencia en la composición de comunidades de epífitas en un único forófito, estratifica verticalmente el forófito, dividiéndolo en 5 zonas.

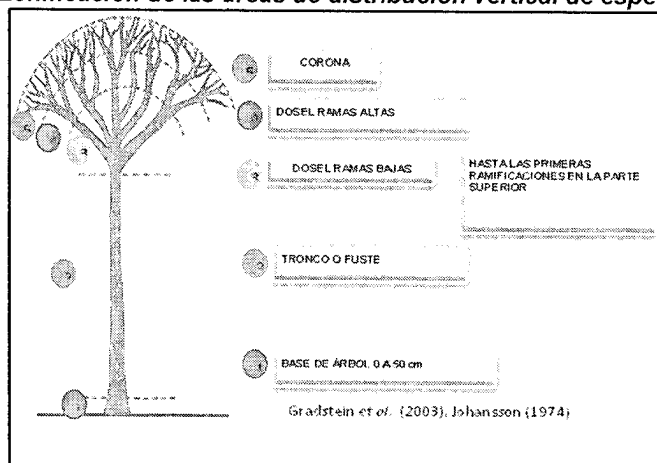
La unidad de muestreo consistió en una parcela de 0,1ha en la cual se tomaban 8 forófitos con separaciones por lo menos de 25 metros, con un esfuerzo de muestreo de al menos 3 parcelas, por unidad de cobertura de la tierra con presencia de arbórea.

El diseño del muestreo considera que el punto de partida es la unidad de muestreo, este tienen un área definida de 0,1ha, debido a que las coberturas tiene condiciones de cercanía y “obstáculos” entre cada uno de cada uno de los forófitos, se partió desde una línea imaginaria central de 40 m, como extremo, luego se tiene un margen imaginario a los 25 m, este se considera a partir del primer árbol muestreado, de allí la separación de los 25 metros tiene forma de sierra con el fin de abarcar el mayor área posible con los 8 forófitos. La ubicación de las parcelas se emplazó preferentemente, sobre el diseño de la línea y la separación de las parcelas busco, por lo menos 100 m. Debido al condicionamiento de la línea, algunas parcelas no contaron con los 8 forófitos, los cuales se dejó mención, como parte de las características de la caracterización. La distancia entre forófitos fue entre 5 y 25 metros (con el fin de encontrar mayores variaciones en la diversidad).

Cada forófito lleva el código asignado en el inventario forestal, tomando registro de las especies de epífitas vasculares presentes, su abundancia y la zona del forófito donde se ubica: Base (zona 1), Tronco (zona 2a y 2b), Corona interna (zona 3-4) y Corona interna (zona 5); estas zonas se definieron y modificaron de acuerdo a las categorías propuestas por Johansson (1974).

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Figura 1. Zonificación de las áreas de distribución vertical de especies epífitas



Fuente: Solicitud de levantamiento de veda con radicado 4120-E1-25487 del 31 de julio del 2015, (Figura 3.1).

Durante el proceso de muestreo, para las epífitas vasculares se tomaron registros fotográficos por especie o morfotipo, donde se pudieran observar claramente partes de importancia taxonómica como flores, frutos y semillas. El material vegetal recolectado se empacó en bolsas de papel para su posterior depósito e identificación en Herbario Nacional de Colombia. La información geográfica de la variante y la abundancia de la especie se registró libretas de campo.

2.3.2. Epífitas No Vasculares

Dentro de los mismos transectos y forófitos registrados para las epífitas vasculares, se realizó el muestreo para los cuatro grupos vegetales que conforman las epífitas no vasculares: Briófitos (musgos, hepáticas, antocerotales) y Líquenes. Teniendo en cuenta que los briófitos y líquenes se caracterizan por ser biológicamente agregados poblacionales, se tomó apenas una pequeña muestra representativa por especie o morfotipo, depositándola en una bolsa de papel con el respectivo código de la especie forestal.

Todas las epífitas no vasculares, fueron determinadas, después de haber realizado la observación a través del estereoscopio y microscopio, ya que los caracteres que diferencian estas plantas en sus niveles taxonómicos se basan en la forma de sus células, tamaños, papilas, tipo de costa, distribución de células alares, desarrollo de anfigastros, presencia de cuerpos de aceite, tipo de rizinas, lobulación, tipo de apotecios, etc. Por lo tanto, se realizaron montajes temporales para los que se utilizará agua pura, sin necesidad de adicionar ningún tipo de tinción y se contó con literatura especializada como Ahmadjian & Hale (1973), Fulford (1963, 1966, 1968, 1976), entre otros, además de consultas de confirmación a otros especialistas taxónomos con que cuenta el país y que se encuentran en diferentes instituciones nacionales como el Herbario Forestal de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Tunja (UPTC), La Pontificia Universidad Javeriana y el Herbario Nacional Colombiano (COL), adscrito al Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Colombia. Adicionalmente se hizo uso de claves taxonómicas relacionadas en catálogos, artículos científicos e información botánica disponible en línea (Herbarios en línea).

El registro de epífitas de dosel se realizó mediante registro visual por binoculares, y/o corte de ramas con desjarretadora, en el caso de las plantas vasculares, además de la observación por distribución total en el forófito. Para las plantas no vasculares se recolectó información sólo en los primeros estratos propuestos por la metodología de Johansson (1974). Ya que existen restricciones para el muestreo de epífitas vasculares, este se complementó con observaciones con binoculares Nikon Monarch 10x42, este se realizó, sobre los morfotipos revisados anteriormente, con el fin de evitar sesgos, para los estratos Z4, que la desjarretadora tenía alcance se colectaron ejemplares de los que se tenían dudas, previa revisión.

El inventario de la flora epífita vascular y no vascular se realizó sobre el área de influencia directa y relacionado con el inventario forestal asociado a la intervención del proyecto, de tal

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

forma que se identificaron y evaluaron rocas y troncos caídos en las áreas de parcelas del inventario de epifitas del estrato arbóreo, adicionalmente se registraron los taludes presentes en el área de intervención y se presenta una cobertura herbácea de pastos, con rastros de flora epífita completamente seca, la ausencia de fotobiontes indica que dicha flora no se reactivara en la temporada de lluvias, por el contrario se convertirá en carga orgánica para el suelo circundante.

Mediante la ayuda de una plantilla de acetato cuadrículada con un área total de 900 cm2 (Iwatzuki, 1960), se estimó la cobertura de cada una de las especies expresada en porcentaje, desde la base del tronco hasta la parte exterior de la copa. En el momento de la recolección del material, se tomaron datos como forma de crecimiento, coloración, tipo de microambiente y estrato, y luego los ejemplares. Adicionalmente se realizaron fotografías en detalle (Hábito, hojas, flores, frutos, etc.).

2.4. Resultados

2.4.1. Estadística de revisión del error de muestreo

Para el error de muestreo, se consideró que para las epifitas no vasculares se emplearía los datos del área de cada especie en las parcelas, mientras que para epifitas vasculares se emplea la abundancia, en el primer grupo se observa que el error de muestreo siempre es inferior al 20%, considerando la extensión de las área puntuales a intervenir, las cuales son proporcionalmente bajas y a su vez se presenta que para las epifitas vasculares los errores son más irregulares, esto afectado por los mismos datos fuentes de las abundancias, que marcan una gran variación, sobre todo para aquellas veces que se reportan ceros para la ausencia de las especies y el agrupamiento de algunas especies como el caso de (Erycina pusilla, Trizeuxis falcata, Tillandsia recurvata, etc) en las diferentes parcelas, lo que aumenta la varianza, debido a efectos intrínsecos del grupo de estudio, en ellas se aprecia para pastos arbolados y vegetación secundaria baja un error mayor al 20%, esto debido a que estas coberturas por su nivel de intervención no permiten el acondicionamiento de las especies que se traduce en una mayor variación en las abundancias, más que por efectos del muestreo, como se contrasta con las epifitas no vasculares.

Tabla 2. Estadígrafos y error de muestreo a partir de cobertura para epifitas no vasculares.

ESTADÍGRAFOS	BGR	PA	VSB	VSA
Promedio (x)	66,47	74,84	72,62	78,73
Varianza (S²)	28,69	8,99	128,98	7,88
Desviación estandar (S)	5,36	3,00	11,36	2,81
Coef. Var. (CV) %	8,06	4,01	15,64	3,57
Población (N)	47,50	36,90	15,50	5,30
Muestra (n)	11,00	4,00	3,00	3,00
Error estándar (Sx)	1,42	1,42	5,89	1,07
Grados de libertad (t)	1,796	2,132	2,353	2,353
Error de muestreo (E) %	3,82%	4,03%	19,08%	3,19%
Intensidad de muestreo (i) %	23,16	10,84	19,35	56,60
Límite de confianza inferior	63,93	71,83	58,76	76,22
Límite de confianza superior	69,01	77,86	86,47	81,24

Fuente: Solicitud de levantamiento de veda con radicado 4120-E1-37520 del 05 de Noviembre de 2015.

Tabla 3. Estadígrafos de abundancia para epifitas vasculares

ESTADÍGRAFOS	BGR	PA	VSB	VSA
Promedio (x)	0,86	0,41	0,57	0,48
Varianza (S2)	0,01	0,01	0,02	0,00
Desviación estandar (S)	0,12	0,11	0,12	0,05
Coef. Var. (CV) %	13,61	27,26	21,66	10,35
Población (N)	47,50	36,90	15,50	5,30
Muestra (n)	11,00	4,00	3,00	3,00
Error estándar (Sx)	0,03	0,05	0,06	0,02
Grados de libertad (t)	1,796	2,132	2,353	2,353
Error de muestreo (E) %	6,46	27,43	26,43	9,26
Intensidad de muestreo (i) %	23,16	10,84	19,35	56,60
Límite de confianza inferior	0,80	0,30	0,42	0,43
Límite de confianza superior	0,91	0,52	0,72	0,52

Fuente: Solicitud de levantamiento de veda con radicado 4120-E1-37520 del 05 de Noviembre de 2015.

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

2.4.2. Curvas de completitud o acumulación de especies.

Para determinar que se haya realizado un muestreo completo del área, se evaluó por medios no paramétricos, como lo es, la acumulación de especies y la expectativa del encuentro de nuevas especies a través de la aplicación de mayores esfuerzos de muestreo, lo anterior se realizó a través del análisis de la variación de los datos. Este sistema permite determinar cuál es el estado del muestreo frente a lo previsto por los estimadores no paramétricos, estos a su vez tienen mejores condiciones de empleo, así es que ICE es más ajustado cuando los muestreos tienen una alta variación por el diseño, además que los datos tiendan a ser similares a la presencia-ausencia, o que no marquen grandes diferencias en órdenes de magnitud, de manera similar que el Chao 1 que es más ajustado a condiciones de unidades muestrales menos repetitivas, mientras que Chao 2 se ajusta mejor a datos más estructurados. A su vez se presentan los Uniques y los Doubletons, que no son formalmente estimadores, pero permiten conocer el estado del encuentro de especies únicas y aquellas que solo se presentan dos veces, durante el avance de las unidades de muestreo.

2.4.3. Caracterización de epífitas en bosque ripario

Para la caracterización en campo de las epífitas en la cobertura de Bosque ripario, se realizaron 10 parcelas, con un total de 80 forófitos muestreados. Existe una tendencia a encontrar epífitos no vasculares en las zonas basales e intermedias, distribuida desde 1,5 y 15 m. Los epífitos vasculares en las zonas de dosel son menos comunes que en la zona intermedia, esto podría aducirse a la conservación de un microclima más húmedo en las zonas más cercanas al suelo y en estrato intermedio dado que la desecación es menor, la población de no vasculares es mayor.

2.4.4. Caracterización de epífitas en la unidad florística Vegetación secundaria Alta

En la caracterización de la flora epífita de la cobertura de vegetación secundaria Alta se realizó el registro de 24 forófitos relacionados. Se reportan 16 familias de epífitas distribuidas en 17 especies de las cuales 4 especies corresponden al grupo de las plantas vasculares y 13 especies no vasculares.

2.4.5. Caracterización de epífitas en la unidad florística de la Vegetación Secundaria baja

Para la caracterización en campo de las epífitas en la cobertura vegetación secundaria baja se realizaron 3 parcelas. Se registraron únicamente la bromelia epífita *T. flexuosa* y la orquídea *Catasetum tabulare* para las epífitas vasculares, estas estuvieron presentes solo en la zona intermedia. Por otra parte las epífitas no vasculares presentaron 3 especies de líquenes siendo *Bacidia* sp la más abundante, una especie de hepática y 2 del grupo de los briófitos, las zonas de epifitismo asociadas a las especies no vasculares son la zona basal e intermedia.

2.4.6. Caracterización de epífitas en la unidad florística de pastos arbolados

Se registraron 129 plantas epífitas, discriminadas entre 50 de vasculares y 79 de no vasculares, en ella se presentó una distribución numérica similar en términos taxonómicos muy similares entre los dos grupos, siendo mayor en el número de individuos o entidades muestreables en las no vasculares, para no vasculares se encontraron 12 familias, 14 géneros y especies mientras que para vasculares se distribuyen en 6 familias, 12 géneros y 16 especies.

Se registraron 107 plantas rupícolas, donde se observa dominancia por parte de las plantas no vasculares con 68 registros, mientras las vasculares presentaron 39 registros, distribuidas en 20 familias, 28 géneros y 32 especies.

Tabla 8. Composición de la flora vascular encontrada en rocas del AID.

Familia	Especie
Selaginellaceae	Selaginella difussa
Polypodiaceae	Niphidium crassifolium
Polypodiaceae	Pleopeltis astrolepis

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Familia	Especie
Araceae	Anthurium versicolor
Araceae	Monstera adansonii
Bromeliaceae	Tillandsia recurvata
Bromeliaceae	Tillandsia sp.
Bromeliaceae	Tillandsia polystachia
Bromeliaceae	Guzmania squamosa
Orchidiaceae	Trizeuxis falcata
Piperaceae	Peperomia alata
Piperaceae	Peperomia blanda
Cactaceae	Epiphyllum phyllanthus
Cactaceae	Rhipsalis baccifera

Fuente: Solicitud de levantamiento de veda con radicado 4120-E1-37520 del 05 de Noviembre de 2015.

Tabla 9. Composición de la flora no vascular encontrada en rocas del AID

Grupo	Familia	Especie
Liquen	Pannariaceae	Parmeliella nigrocinta
Liquen	Collemaataceae	Collema glaucophthalmum
Liquen	Lecanoraceae	Lecanora sp
Liquen	Parmeliaceae	Parmotrema cristiferum
Liquen	Graphidaceae	Graphis glauconigra
Liquen	Ramalinaceae	Bacidia sp.
Liquen	Lobariaceae	Lobariella angustata
Liquen	Parmeliaceae	Usnea baileyi
Liquen	Ramalinaceae	Ramalina sp.
Hepática	Plagiochilaceae	Plagiochila aerea
Hepática	Lejeunaceae	Drepanolejeunea sp.
Hepática	Lejeunaceae	Lejeunea sp.
Musgo	Orthotricaceae	Macromitrium sp.
Musgo	Leucobryaceae	Leucobryum sp.
Musgo	Bartramiaceae	Philonotis sp.
Musgo	Entodontaceae	Entodon sp.

Fuente: Solicitud de levantamiento de veda con radicado 4120-E1-37520 del 05 de Noviembre de 2015.

2.5. Soportes cartográficos

La Empresa anexa siete (7) mapas con sistema de coordenadas GCS MAGNA Colombia, a escala 1:5.000, en los que se identifican la localización del proyecto, coberturas vegetales (de acuerdo a la metodología Corine Land Cover adaptada para Colombia), curvas de nivel, ubicación de las parcelas y puntos de presencia de epífitas.

2.6. Medidas de Manejo

La Empresa presenta las fichas de manejo y describe que realizará:

Dentro del Programa del Plan de Manejo de las especies vegetales en veda (epífitas), se proponen las siguientes acciones a desarrollar con el fin de propender por el cuidado de las especies epífitas vasculares:

- a. La reubicación de las especies epifitas vasculares identificadas en las actividades de remoción de cobertura vegetal.
- b. Capacitación: se realizarán jornadas de capacitación sobre el protocolo de traslado de las especies epifitas sensibles, con el fin de identificar correctamente los individuos, establecer las condiciones físicas similares a las cuales debe ser trasladado el individuo, y seguimiento del procedimiento realizado.
- c. Indicadores de cumplimiento

Reubicación del 35% de los individuos afectados por la remoción, abarcando la mayor diversidad de especies en dicho porcentaje (70% de las especies como mínimo). De estos, se tiene como meta 80% de sobrevivencia de individuos reubicados.

Para las capacitaciones, se tiene como objetivo el 100% del personal capacitado que participa en las actividades de reubicación de epifitas.

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

3. CONSIDERACIONES TÉCNICAS

3.1. Caracterización biótica

La empresa aporta una gran cantidad de información de las variables físicas, químicas y biológicas del área de influencia, factores tales como los rangos de altitud sobre el nivel del mar, precipitación, humedad, temperatura, entre otros, lo que permite dilucidar que la información brindada, especialmente en términos de diversidad, está relacionada con la dinámica de las zonas, y a su vez analizar si las medidas de manejo serán acordes.

En tal sentido, considerando que el área de afectación por la construcción del Loop en el Ramal Armenia es de 77,35 hectáreas, y de una longitud aproximada de 35,851 Km, las medidas de manejo propuestas no son muy adecuadas (ver consideraciones medida de manejo), en relación a su vez con los argumentos presentados por la empresa respecto a la baja diversidad debido a la alta sequedad que caracteriza la zona.

3.2. Metodología de inventarios y muestreo

En la información adicional aportada por la Empresa presentan:

- a. Número de parcelas establecidas por unidad de cobertura incluyendo pastos arbolados y su ubicación.
- b. Reporte del total de forófitos muestreados por hectáreas y por epífitas vasculares y no vasculares conforme a la metodología implementada.
- c. Describen la(s) técnica(s) y/o herramienta(s) por medio de las cuales se obtuvieron los registros de las epífitas presentes en el nivel denominado dosel.
- d. Justifican las causas por la cual se consiguió una diversidad poco representativa de los organismos reportados.
- e. Realizan la caracterización mediante muestreo representativo para los grupos y/o especies de bromelias, orquídeas, musgos, hepáticas, anthocerales y líquenes, que se encuentren en los diferentes sustratos.

Cabe mencionar que la empresa señala que para obtener datos de estratificación vertical en estratos altos utilizó binoculares, lo cual este Ministerio considera que esta técnica no es la más adecuada, ya que para la identificación taxonómica de este tipo de organismos se requiere de caracteres específicos para su adecuada identificación taxonómica, tales como brácteas, espigas, patrones de la variación fenotípica, entre otros¹, difíciles de observar sin el uso del estereoscopio, sin embargo entendiendo la complejidad de las técnicas para obtener datos certeros de estos estratos, la empresa deberá reportar una vez adelante las medidas de manejo las especies que se hallen relacionando el estrato en las que se encontró y deberá seleccionar estas especies para rescate y traslado.

3.3. Resultados

En la información adicional también se presenta resultados y análisis de la información adicional requerida mediante el Auto No. 345 de 2 de septiembre de 2015:

1. Estadígrafos y curvas de acumulación de especies por grupos vasculares, no vasculares y no epífitos.
2. Análisis de índices de diversidad.
3. Especies de forófitos muestreados.

¹ BETANCUR, J. 2001. Guía de las bromelias de la Sabana de Bogotá y sus alrededores. Departamento Técnico Administrativo del Medio Ambiente (DAMA), Bogotá DC Impresol Ediciones Ltda., Bogotá, 51-384.

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

4. *Para briófitos y líquenes datos en centímetros cuadrados (adecuados para el tipo de organismos como agregados poblacionales).*
5. *Se presentan los resultados obtenidos de las zonas muestreadas, acorde al monitoreo y zonificación del forófito (técnica de Johansson).*
6. *Resultados para los grupos y/o especies de bromelias, orquídeas, musgos, hepáticas, anthocerales y líquenes, que se encuentren en los diferentes sustratos (terrestres, rupícolas o saxícolas y lignícolas).*
7. *Resultados concernientes a la unidad de cobertura vegetal "pastos árbolados", reportando las especies vasculares y no vasculares en veda que se encuentren en ella y adjuntando el análisis de la diversidad de este tipo de cobertura.*
8. *Presentan los resultados consolidados en un listado de las especies objeto de la solicitud de levantamiento de veda.*
9. *Relacionan las especies con categoría de amenaza bajo la Resolución 192 de 2014.*
10. *Presentan certificación de herbario.*

Teniendo en cuenta que la información presentada cubre con todos los datos necesarios para una adecuada evaluación de la solicitud este Ministerio se considera pertinente emitir concepto a favor.

Finalmente teniendo en cuenta que los resultados para otros hábitos principalmente fue de tipo "rupícola", en dado caso que en el adelanto de las actividades concernientes a las medidas de manejo se hallen especies nuevas relacionadas a otros hábitos estos deberán ser reportados a este Ministerio.

3.4. Soportes cartográficos

En términos generales la información presentada contiene los elementos necesarios y adecuados para la evaluación.

3.5. Medidas de Manejo

La Concesión presenta las mismas medidas de manejo planteados en la solicitud inicial en el radicado 4120-E1-37520 del 05 de noviembre de 2015, este Ministerio considera:

- 1) *La medida de manejo concerniente al rescate y traslado ha sido exitosa para las especies de los grupos de bromelias y orquídeas por ende se acepta esta medida de manejo propuesto por la empresa. Sin embargo, dado las características especiales de los grupos no vasculares, la empresa deberá realizar el traslado de las especies de briófitos y líquenes solo en casos especiales tales como: especies que presenten la identificación taxonómica a nivel género, alguna categoría de amenaza, distribución restringida mínima o de baja representatividad en el área de influencia y nuevas en el registro del país. Adicionalmente deberá tener en cuenta las especies nuevas a encontrar con el inicio de actividades y con el correcto acceso al dosel, para realizar una apropiada selección de las especies a rescatar, la cual deberá estar basada bajo los criterios de diversidad, senescencia, fitosanitarios y de reproducción de los organismos.*

En cuanto a los criterios para seleccionar las especies de bromelias y orquídeas a trasladar, esta dirección plantea una clasificación a partir de los datos proporcionados por La Concesión, en la cual las especies comunes serán aquella que tengan más de 70 individuos reportados, las especies rara entre 20 a 70 individuos y muy raras las especies con menos de 20 individuos, por lo tanto teniendo en cuenta el inventario reportado por el solicitante a continuación se realiza una tabla a tener en cuenta antes del inicio de actividades concernientes al rescate y traslado:

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Grupo	Especie	Cobertura vegetal				Clasificación
		Bq ripario*	Pasto arbolado*	VSA *	VSBS *	
Bromeliaceae	Tillandsia flexuosa	32				Rara
	Tillandsia polystachia	15	7			Rara
	Tillandsia sp.	29	16			Rara
	Tillandsia recurvata	167	4	12	9	Común
	Glomeropitcairnia sp.	19				Muy rara
	Guzmania squamosa		6			Muy rara
	Tillandsia complanata					Muy rara
Orchidiaceae	Caularthron bilamellatum	8				Muy rara
	Cycnoches maculatum	3				Muy rara
	Catasetum ochraceum	26		4		Rara
	Catasetum tabulare	72		16	5	Común
	Heterotaxis equitans	49				Rara
	Pleurothallis rubella	12				Muy rara
	Erycina sp		2			Muy rara
	Erycina pusilla		5			Muy rara
	Trizeuxis falcata		1			Muy rara
	Rodriguezia lanceolata ***					Muy rara
	Epidendrum secundum ***					Muy rara
	Encyclia stellata **					Muy rara

Fuente: Adaptado por el solicitante de acuerdo a lo siguiente: (*) Información reportada en el radicado 4120-E1-25487 del 31 de julio del 2015. (**) Información reportada en el radicado 4120-E1-37520 del 05 de noviembre de 2015 (tabla N° 26). (***) Información reportada en el radicado 4120-E1-37520 del 05 de noviembre de 2015 (tabla N° 39), estas especies no están relacionadas con las unidades de cobertura.

- 2) Dado que los criterios de selección para el rescate y traslado de los grupos de musgos, hepáticas y líquenes será restringida a casos especiales, La empresa deberá realizar un proceso de rehabilitación vegetal de tres hectáreas por la afectación de hábitat y especies de flora en veda, garantizando así medidas de manejo adecuadas en el marco de la conservación de las especies objeto de veda que se verán afectadas por las actividades de afectación y aprovechamiento ejecutadas por el proyecto. Esta medida también se relaciona con el número de hectáreas a afectar y la longitud del proyecto. Para esta medida dada la información aportada por el solicitante en el ítem relacionado con preferencia de forófito, se debe tener en cuenta la inclusión de las especies Gliricida sepium, Guazuma ulmifolia y Psidium guajaba. Adicionalmente basada en la información aportada por la empresa respecto al inventario forestal, se incluye un ítem de especies con algún grado de amenaza que deberán ser tenida en cuenta para su protección especial, la cuales son Laurel (Cinnamomum cinnamomifolia); Caracolí (Anacardium excelsum); Palma molinillo (Chamaedorea linearis); Mestizo (Cupania americana); Zapote amarillo (Pouteria caimito); Mediacaro (Pouteria lucuma); Caucho (Ficus macrosyce)
- 3) Las medidas de manejo concernientes a realizar capacitaciones, son adecuadas, ya que si bien no son medidas de compensación, si son de prevención. Esta actividad deberá ser reportada en los diferentes informes de seguimiento.

4. CONCEPTO

- 4.1. La Dirección de Bosques Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos considera viable otorga el levantamiento parcial de la veda en el marco del proyecto “Construcción y operación del Loop en el ramal a Armenia”, solicitado por **TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. TGI.S.A. E.S.P., NIT 900134459-7**, ubicado en los Municipios de Zarzal y la Victoria en el Departamento del Valle del Cauca, y en los Municipios de Montenegro y Tebaída en el Departamento del Quindío, en las siguientes condiciones:
- 4.1.1. Levantar de manera parcial la veda establecida mediante la Resolución 0213 de 1977, para todas las especies de los grupos de bromelias, orquídeas, musgos, hepáticas y líquenes, que se requieren en la remoción de la cobertura vegetal por el desarrollo del proyecto

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

“Construcción y operación del Loop en el ramal a Armenia”, acorde al inventario de caracterización presentado y que determinó la presencia de las siguientes especies:

Grupo	Familia	Especie
Bromelias y orquídeas	Bromeliaceae	Tillandsia flexuosa
	Bromeliaceae	Tillandsia recurvata
	Bromeliaceae	Tillandsia sp.
	Bromeliaceae	Tillandsia complanata
	Bromeliaceae	Tillandsia polystachia
	Bromeliaceae	Guzmania squarrosa
	Orchidiaceae	Caularthron bilamellatum
	Orchidiaceae	Catasetum ochraceum
	Orchidiaceae	Catasetum tabulare
	Orchidiaceae	Heterotaxis equitans
	Orchidiaceae	Trizeuxis falcata
	Orchidiaceae	Erycina sp.
	Orchidiaceae	Rodriguezia lanceolata
	Orchidiaceae	Epidendrum secundum
	Orchidiaceae	Erycina pusilla
	Orchidiaceae	Encyclia stellata
	Orchidiaceae	Pleurothallis rubella
Liquen	Pannariaceae	Parmeliella nigrocinta
	Collemataceae	Collema glaucophthalmum
	Lecanoraceae	Lecanora sp.
	Parmeliaceae	Parmotrema cristiferum
	Graphidaceae	Graphis glauconigra
	Ramalinaceae	Bacidia sp.
	Lobariaceae	Lobariella angustata
	Parmeliaceae	Usnea baileyi
Hepática	Ramalinaceae	Ramalina sp.
	Marchantiaceae	Marchantia polymorpha
	Plagiochilaceae	Plagiochila aerea
	Lejeunaceae	Drepanolejeunea sp.
	Lejeunaceae	Lejeunea sp.
Musgo	Orthotricaceae	Macromitrium sp.
	Leucobryaceae	Leucobryum sp.
	Bartramiaceae	Philonotis sp.
	Entodontaceae	Entodon sp.

Estas especies se presentan en el área a intervenir por el proyecto que está delimitada por las siguientes coordenadas:

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
0	808.373,50	986.661,15	1133	792.014,29	977.902,22	2266	793.023,64	978.501,32
1	808.389,37	986.627,61	1134	791.999,91	977.905,96	2267	793.027,13	978.512,29
2	808.390,71	986.627,91	1135	791.897,47	977.892,67	2268	793.027,77	978.513,83
3	808.392,08	986.628,03	1136	791.802,22	977.856,75	2269	793.028,66	978.515,25
4	808.393,46	986.627,96	1137	791.801,77	977.856,60	2270	793.029,77	978.516,50
5	808.429,50	986.623,52	1138	791.773,40	977.847,59	2271	793.092,30	978.575,99
6	808.430,02	986.623,44	1139	791.664,34	977.812,56	2272	793.093,61	978.577,04
7	808.431,04	986.623,21	1140	791.649,07	977.805,84	2273	793.095,07	978.577,85
8	808.458,16	986.615,44	1141	791.648,41	977.805,57	2274	793.145,98	978.600,90
9	808.459,26	986.615,05	1142	791.619,15	977.795,29	2275	793.159,36	978.613,80
10	808.460,31	986.614,54	1143	791.618,95	977.795,22	2276	793.159,87	978.614,27
11	808.461,30	986.613,91	1144	791.591,72	977.786,32	2277	793.160,85	978.614,99
12	808.499,04	986.586,41	1145	791.591,15	977.786,15	2278	793.174,90	978.624,11
13	808.500,05	986.585,57	1146	791.566,14	977.779,58	2279	793.175,34	978.624,38
14	808.500,94	986.584,60	1147	791.535,50	977.769,42	2280	793.175,76	978.624,61
15	808.501,70	986.583,53	1148	791.534,18	977.769,08	2281	793.190,33	978.632,12
16	808.502,30	986.582,37	1149	791.532,82	977.768,93	2282	793.191,49	978.632,62
17	808.510,88	986.562,94	1150	791.531,46	977.768,96	2283	793.193,25	978.633,09
18	808.511,13	986.562,32	1151	791.512,51	977.770,66	2284	793.211,77	978.636,04
19	808.511,35	986.561,62	1152	791.511,66	977.770,77	2285	793.242,81	978.647,36
20	808.515,76	986.546,00	1153	791.510,33	977.771,10	2286	793.253,18	978.653,87
21	808.516,08	986.544,30	1154	791.479,91	977.780,92	2287	793.253,49	978.654,06
22	808.516,11	986.542,57	1155	791.479,57	977.781,04	2288	793.253,68	978.654,17
23	808.513,09	986.500,37	1156	791.479,12	977.781,22	2289	793.356,68	978.710,71
24	808.513,07	986.496,93	1157	791.439,19	977.797,94	2290	793.357,56	978.711,13
25	808.512,86	986.470,21	1158	791.437,83	977.798,63	2291	793.441,05	978.746,91
26	808.524,55	986.449,06	1159	791.436,59	977.799,53	2292	793.454,62	978.764,82
27	808.536,95	986.426,61	1160	791.435,50	977.800,61	2293	793.454,93	978.765,21

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
28	808.553,96	986.437,53	1161	791.434,59	977.801,83	2294	793.456,07	978.766,37
29	808.554,73	986.437,94	1162	791.421,20	977.823,11	2295	793.482,87	978.789,42
30	808.555,56	986.438,20	1163	791.405,38	977.840,43	2296	793.483,30	978.789,77
31	808.556,43	986.438,32	1164	791.353,41	977.850,25	2297	793.527,05	978.823,00
32	808.557,30	986.438,28	1165	791.334,16	977.850,15	2298	793.565,28	978.881,79
33	808.558,15	986.438,10	1166	791.292,47	977.843,21	2299	793.566,00	978.882,76
34	808.558,96	986.437,77	1167	791.290,83	977.843,07	2300	793.567,26	978.884,02
35	808.559,69	986.437,30	1168	791.290,53	977.843,08	2301	793.615,94	978.924,27
36	808.560,34	986.436,72	1169	791.252,90	977.844,19	2302	793.617,02	978.925,05
37	808.560,87	986.436,03	1170	791.204,58	977.838,59	2303	793.633,84	978.935,53
38	808.566,48	986.427,27	1171	791.172,68	977.834,68	2304	793.636,79	978.946,87
39	808.569,70	986.422,25	1172	791.171,46	977.834,60	2305	793.632,83	978.998,28
40	808.570,05	986.421,72	1173	791.171,25	977.834,61	2306	793.632,82	978.999,76
41	808.570,44	986.421,00	1174	791.151,62	977.835,03	2307	793.633,04	979.001,22
42	808.577,16	986.410,35	1175	791.122,93	977.831,71	2308	793.633,47	979.002,64
43	808.561,53	986.401,34	1176	791.109,56	977.814,18	2309	793.634,10	979.003,98
44	808.551,51	986.393,61	1177	791.099,32	977.798,69	2310	793.643,34	979.020,27
45	808.543,35	986.386,94	1178	791.091,47	977.785,30	2311	793.644,09	979.021,40
46	808.540,62	986.383,99	1179	791.090,58	977.784,02	2312	793.644,99	979.022,42
47	808.526,87	986.403,83	1180	791.089,51	977.782,90	2313	793.646,02	979.023,30
48	808.526,64	986.404,14	1181	791.088,27	977.781,96	2314	793.657,68	979.032,06
49	808.526,35	986.404,57	1182	791.086,90	977.781,22	2315	793.658,93	979.032,85
50	808.526,06	986.405,00	1183	791.079,64	977.777,99	2316	793.660,27	979.033,46
51	808.525,84	986.405,37	1184	791.079,01	977.777,74	2317	793.661,69	979.033,86
52	808.525,71	986.405,60	1185	791.078,53	977.777,57	2318	793.695,15	979.040,65
53	808.525,52	986.405,95	1186	791.068,69	977.774,55	2319	793.695,40	979.040,70
54	808.511,47	986.431,38	1187	791.067,30	977.774,23	2320	793.696,69	979.040,84
55	808.502,76	986.447,13	1188	791.065,89	977.774,11	2321	793.776,24	979.044,41
56	808.494,09	986.462,83	1189	791.064,46	977.774,19	2322	793.776,69	979.044,42
57	808.493,40	986.464,38	1190	791.063,07	977.774,47	2323	793.778,49	979.044,25
58	808.492,98	986.466,02	1191	791.061,73	977.774,95	2324	793.841,30	979.032,33
59	808.492,84	986.467,71	1192	791.044,06	977.782,71	2325	793.842,86	979.031,90
60	808.493,03	986.492,33	1193	791.043,08	977.783,21	2326	793.844,34	979.031,22
61	808.493,10	986.500,85	1194	791.042,56	977.783,53	2327	793.881,87	979.010,13
62	808.493,12	986.501,48	1195	791.030,00	977.791,85	2328	793.924,92	978.988,86
63	808.496,04	986.542,25	1196	791.020,53	977.798,35	2329	793.925,49	978.988,55
64	808.492,30	986.555,51	1197	790.994,15	977.802,75	2330	793.926,56	978.987,84
65	808.485,09	986.571,83	1198	790.983,18	977.797,60	2331	793.960,11	978.962,21
66	808.450,95	986.596,70	1199	790.909,61	977.746,82	2332	793.988,38	978.942,62
67	808.426,28	986.603,77	1200	790.875,43	977.721,85	2333	793.989,01	978.942,14
68	808.393,82	986.607,76	1201	790.873,96	977.720,96	2334	794.010,64	978.924,45
69	808.376,66	986.599,91	1202	790.872,36	977.720,34	2335	794.055,88	978.894,77
70	808.375,92	986.599,60	1203	790.870,67	977.720,00	2336	794.057,04	978.893,88
71	808.374,92	986.599,30	1204	790.868,96	977.719,95	2337	794.058,06	978.892,83
72	808.314,28	986.584,20	1205	790.865,47	977.720,15	2338	794.058,91	978.891,65
73	808.312,75	986.583,94	1206	790.830,05	977.719,83	2339	794.059,58	978.890,36
74	808.311,21	986.583,92	1207	790.761,75	977.658,33	2340	794.070,16	978.865,78
75	808.309,68	986.584,14	1208	790.760,40	977.657,31	2341	794.104,97	978.852,52
76	808.308,20	986.584,59	1209	790.758,90	977.656,53	2342	794.162,64	978.843,73
77	808.253,94	986.605,92	1210	790.757,29	977.656,01	2343	794.186,41	978.855,04
78	808.155,20	986.614,45	1211	790.755,61	977.655,77	2344	794.209,87	978.870,86
79	808.116,76	986.609,58	1212	790.753,92	977.655,82	2345	794.252,86	978.905,91
80	808.115,50	986.609,50	1213	790.724,92	977.659,13	2346	794.302,47	978.953,74
81	808.114,72	986.609,53	1214	790.678,55	977.656,74	2347	794.305,40	978.957,07
82	808.019,34	986.617,01	1215	790.677,20	977.656,77	2348	794.306,47	978.958,12
83	808.019,11	986.617,03	1216	790.675,86	977.656,97	2349	794.306,99	978.958,52
84	807.967,97	986.622,26	1217	790.674,56	977.657,35	2350	794.315,24	978.964,58
85	807.939,18	986.606,50	1218	790.673,33	977.657,91	2351	794.316,16	978.965,18
86	807.938,53	986.606,17	1219	790.663,00	977.663,42	2352	794.316,41	978.965,32
87	807.873,65	986.576,55	1220	790.633,04	977.660,24	2353	794.385,57	979.002,68
88	807.829,13	986.523,38	1221	790.631,99	977.660,18	2354	794.386,91	979.003,28
89	807.827,85	986.522,11	1222	790.630,80	977.660,25	2355	794.387,25	979.003,39
90	807.761,32	986.467,57	1223	790.468,49	977.679,60	2356	794.420,28	979.014,06
91	807.714,82	986.411,19	1224	790.402,14	977.679,17	2357	794.433,83	979.044,97
92	807.713,78	986.410,11	1225	790.388,44	977.657,75	2358	794.434,56	979.046,33
93	807.712,58	986.409,20	1226	790.387,52	977.656,53	2359	794.435,49	979.047,57
94	807.711,27	986.408,48	1227	790.386,44	977.655,47	2360	794.436,60	979.048,65
95	807.584,66	986.351,00	1228	790.385,20	977.654,59	2361	794.437,87	979.049,54
96	807.528,51	986.323,44	1229	790.383,85	977.653,90	2362	794.439,26	979.050,23
97	807.473,61	986.295,91	1230	790.382,40	977.653,43	2363	794.440,73	979.050,70
98	807.472,55	986.295,45	1231	790.380,91	977.653,18	2364	794.459,44	979.055,03
99	807.471,15	986.295,05	1232	790.238,77	977.640,42	2365	794.460,86	979.055,25
100	807.451,81	986.291,06	1233	790.238,53	977.640,40	2366	794.462,29	979.055,27
101	807.450,20	986.290,86	1234	790.151,26	977.634,70	2367	794.463,71	979.055,08
102	807.448,58	986.290,92	1235	790.075,70	977.616,52	2368	794.481,80	979.051,37
103	807.447,00	986.291,24	1236	790.075,09	977.616,39	2369	794.482,57	979.051,18
104	807.445,48	986.291,82	1237	790.073,85	977.616,25	2370	794.511,21	979.042,86
105	807.444,08	986.292,63	1238	790.032,27	977.614,21	2371	794.511,84	979.042,65
106	807.442,83	986.293,66	1239	790.031,09	977.614,23	2372	794.513,43	979.041,91

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
107	807.388,41	986.346,31	1240	790.029,91	977.614,38	2373	794.539,05	979.027,08
108	807.325,78	986.404,72	1241	790.028,77	977.614,67	2374	794.540,46	979.026,09
109	807.319,33	986.408,87	1242	790.000,17	977.623,69	2375	794.540,90	979.025,70
110	807.314,85	986.410,91	1243	789.919,50	977.617,25	2376	794.571,25	978.997,05
111	807.266,04	986.418,95	1244	789.835,06	977.599,68	2377	794.572,27	978.995,93
112	807.264,44	986.419,36	1245	789.833,89	977.599,50	2378	794.573,11	978.994,67
113	807.263,98	986.419,56	1246	789.832,71	977.599,47	2379	794.573,75	978.993,29
114	807.263,57	986.419,38	1247	789.831,52	977.599,58	2380	794.574,17	978.991,84
115	807.262,76	986.419,16	1248	789.720,17	977.616,50	2381	794.578,82	978.969,70
116	807.262,01	986.419,09	1249	789.718,71	977.616,84	2382	794.606,74	978.943,88
117	807.261,26	986.419,13	1250	789.717,31	977.617,39	2383	794.626,71	978.942,60
118	807.260,52	986.419,28	1251	789.716,02	977.618,14	2384	794.651,83	978.946,13
119	807.259,81	986.419,54	1252	789.714,85	977.619,08	2385	794.697,45	978.954,44
120	807.259,15	986.419,91	1253	789.713,83	977.620,18	2386	794.698,18	978.954,54
121	807.258,55	986.420,37	1254	789.673,24	977.671,44	2387	794.732,86	978.958,14
122	807.258,03	986.420,91	1255	789.651,21	977.683,08	2388	794.791,86	978.970,43
123	807.248,63	986.432,54	1256	789.619,92	977.672,78	2389	794.840,64	978.986,44
124	807.248,58	986.432,61	1257	789.552,82	977.645,61	2390	794.883,07	979.000,50
125	807.248,09	986.433,33	1258	789.552,40	977.645,46	2391	794.922,06	979.022,35
126	807.247,74	986.434,12	1259	789.449,23	977.610,02	2392	794.960,53	979.069,92
127	807.247,52	986.434,96	1260	789.337,81	977.570,90	2393	794.961,43	979.070,88
128	807.247,46	986.435,83	1261	789.326,65	977.544,78	2394	794.962,46	979.071,72
129	807.247,55	986.436,69	1262	789.325,89	977.543,34	2395	794.963,59	979.072,41
130	807.247,78	986.437,52	1263	789.324,91	977.542,05	2396	794.985,69	979.084,04
131	807.248,16	986.438,31	1264	789.323,73	977.540,93	2397	794.987,25	979.084,70
132	807.248,67	986.439,01	1265	789.322,38	977.540,01	2398	794.988,90	979.085,08
133	807.249,25	986.439,58	1266	789.320,91	977.539,33	2399	795.150,83	979.108,74
134	807.249,20	986.439,72	1267	789.319,34	977.538,89	2400	795.217,02	979.118,51
135	807.248,88	986.440,98	1268	789.247,28	977.525,04	2401	795.242,18	979.139,61
136	807.229,15	986.547,11	1269	789.178,46	977.504,19	2402	795.243,36	979.140,46
137	807.212,14	986.562,04	1270	789.065,73	977.465,69	2403	795.244,66	979.141,13
138	807.013,41	986.557,79	1271	789.064,46	977.465,35	2404	795.246,03	979.141,61
139	806.974,82	986.548,47	1272	788.966,46	977.445,80	2405	795.247,46	979.141,88
140	806.954,87	986.535,60	1273	788.966,24	977.445,76	2406	795.360,49	979.154,84
141	806.935,84	986.517,46	1274	788.964,52	977.445,61	2407	795.361,32	979.154,90
142	806.849,72	986.430,47	1275	788.963,97	977.445,61	2408	795.481,52	979.158,69
143	806.849,04	986.429,85	1276	788.963,98	977.445,46	2409	795.742,53	979.179,58
144	806.847,81	986.428,97	1277	788.964,06	977.423,44	2410	795.744,13	979.179,58
145	806.824,37	986.414,70	1278	788.963,99	977.422,58	2411	795.745,70	979.179,33
146	806.823,15	986.414,06	1279	788.963,76	977.421,73	2412	795.808,64	979.164,01
147	806.821,86	986.413,61	1280	788.963,40	977.420,94	2413	795.891,17	979.168,12
148	806.000,34	986.183,91	1281	788.962,90	977.420,23	2414	795.891,62	979.168,13
149	806.000,10	986.183,84	1282	788.962,28	977.419,61	2415	795.921,08	979.168,28
150	805.803,33	986.134,20	1283	788.961,57	977.419,11	2416	795.986,01	979.196,72
151	805.589,33	986.032,50	1284	788.960,78	977.418,74	2417	795.987,57	979.197,26
152	805.587,95	986.031,97	1285	788.959,94	977.418,51	2418	795.989,20	979.197,53
153	805.586,51	986.031,64	1286	788.959,07	977.418,44	2419	795.990,84	979.197,53
154	805.516,66	986.021,24	1287	788.869,07	977.418,10	2420	795.992,47	979.197,26
155	805.493,72	986.013,22	1288	788.868,20	977.418,18	2421	796.058,50	979.180,63
156	805.492,16	986.012,82	1289	788.867,36	977.418,40	2422	796.113,42	979.174,92
157	805.490,52	986.012,66	1290	788.866,57	977.418,77	2423	796.114,82	979.174,67
158	805.387,25	986.011,63	1291	788.865,86	977.419,27	2424	796.116,17	979.174,23
159	805.372,31	985.999,15	1292	788.865,24	977.419,88	2425	796.117,44	979.173,60
160	805.342,10	985.798,82	1293	788.864,74	977.420,59	2426	796.152,92	979.152,57
161	805.341,75	985.797,30	1294	788.864,37	977.421,38	2427	796.176,53	979.144,19
162	805.341,17	985.795,86	1295	788.864,14	977.422,22	2428	796.260,17	979.146,94
163	805.340,38	985.794,53	1296	788.864,06	977.423,09	2429	796.310,59	979.240,14
164	805.339,38	985.793,33	1297	788.863,98	977.445,09	2430	796.310,73	979.240,38
165	805.338,22	985.792,31	1298	788.864,02	977.445,50	2431	796.310,85	979.240,59
166	805.245,69	985.722,91	1299	788.782,61	977.445,41	2432	796.339,66	979.287,82
167	805.206,50	985.658,43	1300	788.780,79	977.445,57	2433	796.340,50	979.288,99
168	805.114,49	985.415,69	1301	788.739,67	977.453,50	2434	796.341,49	979.290,03
169	805.113,81	985.414,27	1302	788.739,30	977.453,58	2435	796.342,62	979.290,92
170	805.112,93	985.412,97	1303	788.600,27	977.485,77	2436	796.368,17	979.308,07
171	805.111,85	985.411,83	1304	788.560,72	977.456,70	2437	796.369,38	979.308,76
172	805.110,60	985.410,87	1305	788.559,37	977.455,86	2438	796.370,67	979.309,28
173	805.109,22	985.410,11	1306	788.557,90	977.455,25	2439	796.372,03	979.309,62
174	804.800,94	985.272,08	1307	788.556,36	977.454,88	2440	796.521,88	979.335,35
175	804.703,40	985.212,30	1308	788.554,77	977.454,76	2441	796.565,49	979.377,73
176	804.543,52	985.087,89	1309	788.553,19	977.454,89	2442	796.566,03	979.378,21
177	804.421,17	984.993,63	1310	788.551,64	977.455,27	2443	796.567,23	979.379,08
178	804.420,06	984.992,89	1311	788.408,56	977.502,89	2444	796.659,00	979.435,29
179	804.419,12	984.992,41	1312	788.407,23	977.503,45	2445	796.660,03	979.435,84
180	804.389,33	984.979,19	1313	788.405,98	977.504,19	2446	796.661,12	979.436,27
181	804.363,05	984.923,89	1314	788.260,22	977.606,27	2447	796.778,86	979.474,76
182	804.362,91	984.923,61	1315	788.228,50	977.612,56	2448	796.779,32	979.474,90
183	804.346,59	984.891,81	1316	788.182,03	977.599,01	2449	796.854,78	979.495,67
184	804.336,88	984.851,91	1317	788.180,99	977.598,77	2450	796.883,40	979.547,39
185	804.336,35	984.850,33	1318	787.993,56	977.565,25	2451	796.884,08	979.548,44

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
186	804.335,57	984.848,86	1319	787.969,57	977.546,80	2452	796.911,01	979.584,66
187	804.334,56	984.847,55	1320	787.890,38	977.452,50	2453	796.911,37	979.585,12
188	804.319,40	984.830,88	1321	787.889,15	977.451,27	2454	796.911,61	979.585,38
189	804.319,24	984.830,71	1322	787.888,59	977.450,84	2455	796.925,00	979.623,07
190	804.297,79	984.808,21	1323	787.712,42	977.323,22	2456	796.925,56	979.624,34
191	804.278,14	984.767,20	1324	787.686,81	977.296,33	2457	796.926,29	979.625,53
192	804.278,03	984.766,98	1325	787.631,44	977.197,01	2458	796.927,18	979.626,59
193	804.258,98	984.729,59	1326	787.630,57	977.195,71	2459	796.946,63	979.646,94
194	804.258,25	984.728,38	1327	787.629,51	977.194,57	2460	796.981,24	979.723,24
195	804.257,36	984.727,28	1328	787.628,28	977.193,61	2461	796.981,69	979.724,11
196	804.256,32	984.726,32	1329	787.576,42	977.159,12	2462	796.982,38	979.725,15
197	804.198,91	984.680,38	1330	787.575,16	977.158,41	2463	797.013,15	979.765,73
198	804.197,66	984.679,53	1331	787.573,80	977.157,88	2464	797.014,09	979.766,80
199	804.197,33	984.679,35	1332	787.572,38	977.157,56	2465	797.015,17	979.767,72
200	804.185,22	984.672,95	1333	787.570,93	977.157,45	2466	797.049,53	979.793,13
201	804.183,92	984.672,37	1334	787.569,47	977.157,55	2467	797.050,25	979.793,62
202	804.182,55	984.671,99	1335	787.485,58	977.169,52	2468	797.178,59	979.872,18
203	804.181,14	984.671,81	1336	787.352,48	977.186,76	2469	797.180,11	979.872,94
204	804.150,59	984.670,00	1337	787.352,03	977.186,83	2470	797.181,73	979.873,43
205	804.148,98	984.670,04	1338	787.350,46	977.187,24	2471	797.183,41	979.873,64
206	804.147,40	984.670,33	1339	787.335,35	977.192,54	2472	797.185,10	979.873,57
207	804.145,88	984.670,88	1340	787.288,21	977.149,80	2473	797.249,51	979.865,20
208	804.144,47	984.671,66	1341	787.253,22	977.118,23	2474	797.249,97	979.865,13
209	804.143,20	984.672,65	1342	787.252,98	977.118,01	2475	797.306,54	979.855,05
210	804.142,12	984.673,84	1343	787.224,66	977.094,10	2476	797.307,89	979.854,71
211	804.133,30	984.685,15	1344	787.223,22	977.093,09	2477	797.309,19	979.854,18
212	804.114,01	984.697,12	1345	787.222,18	977.092,56	2478	797.310,40	979.853,48
213	804.063,35	984.698,21	1346	787.166,27	977.068,45	2479	797.311,50	979.852,62
214	804.009,73	984.689,42	1347	787.165,73	977.068,23	2480	797.312,46	979.851,61
215	803.967,08	984.659,48	1348	787.164,81	977.067,94	2481	797.330,78	979.829,52
216	803.930,79	984.632,75	1349	787.115,73	977.055,29	2482	797.333,42	979.829,90
217	803.909,10	984.599,80	1350	787.114,32	977.055,03	2483	797.337,56	979.835,46
218	803.908,11	984.598,52	1351	787.112,90	977.054,98	2484	797.338,14	979.836,11
219	803.906,92	984.597,43	1352	787.069,27	977.056,44	2485	797.338,82	979.836,65
220	803.905,57	984.596,54	1353	786.961,52	977.039,61	2486	797.339,59	979.837,06
221	803.904,10	984.595,87	1354	786.833,62	976.990,82	2487	797.340,41	979.837,34
222	803.879,70	984.587,38	1355	786.833,04	976.990,63	2488	797.341,28	979.837,46
223	803.878,39	984.587,02	1356	786.737,12	976.961,38	2489	797.342,15	979.837,44
224	803.877,04	984.586,84	1357	786.667,54	976.934,21	2490	797.343,00	979.837,26
225	803.875,67	984.586,85	1358	786.667,32	976.934,12	2491	797.343,81	979.836,94
226	803.874,32	984.587,04	1359	786.667,05	976.934,03	2492	797.344,55	979.836,48
227	803.819,76	984.598,71	1360	786.508,24	976.881,32	2493	797.349,94	979.832,47
228	803.728,72	984.580,56	1361	786.506,78	976.880,95	2494	797.350,53	979.831,95
229	803.718,85	984.576,01	1362	786.505,28	976.880,81	2495	797.351,03	979.831,35
230	803.704,81	984.539,09	1363	786.503,78	976.880,89	2496	797.351,44	979.830,68
231	803.688,71	984.498,46	1364	786.502,31	976.881,20	2497	797.351,73	979.829,95
232	803.688,07	984.497,14	1365	786.500,90	976.881,73	2498	797.351,90	979.829,19
233	803.687,19	984.495,87	1366	786.499,58	976.882,46	2499	797.351,95	979.828,40
234	803.640,85	984.438,40	1367	786.498,39	976.883,38	2500	797.351,88	979.827,62
235	803.639,66	984.437,18	1368	786.446,84	976.929,87	2501	797.351,69	979.826,86
236	803.638,27	984.436,18	1369	786.362,71	977.005,94	2502	797.351,51	979.826,43
237	803.636,74	984.435,43	1370	786.362,12	977.006,53	2503	797.385,61	979.806,40
238	803.635,10	984.434,95	1371	786.188,81	977.191,54	2504	797.427,30	979.799,03
239	803.633,40	984.434,76	1372	786.125,66	977.237,75	2505	797.428,67	979.798,68
240	803.631,70	984.434,86	1373	785.861,00	977.323,38	2506	797.429,98	979.798,15
241	803.564,73	984.444,55	1374	785.859,75	977.323,88	2507	797.431,20	979.797,43
242	803.554,28	984.439,70	1375	785.858,58	977.324,55	2508	797.446,05	979.787,28
243	803.482,04	984.371,00	1376	785.823,14	977.347,92	2509	797.476,57	979.787,01
244	803.462,97	984.309,26	1377	785.822,21	977.348,61	2510	797.477,55	979.786,96
245	803.462,49	984.308,02	1378	785.821,59	977.349,18	2511	797.515,55	979.782,87
246	803.461,86	984.306,86	1379	785.768,92	977.401,61	2512	797.543,67	979.802,74
247	803.461,08	984.305,80	1380	785.620,02	977.502,37	2513	797.567,07	979.854,14
248	803.460,17	984.304,84	1381	785.574,84	977.528,02	2514	797.567,51	979.854,99
249	803.435,48	984.282,19	1382	785.573,38	977.529,04	2515	797.568,29	979.856,15
250	803.405,01	984.227,70	1383	785.572,28	977.530,12	2516	797.585,53	979.878,21
251	803.403,98	984.226,21	1384	785.511,80	977.599,38	2517	797.586,69	979.879,46
252	803.403,63	984.225,81	1385	785.510,74	977.600,89	2518	797.588,05	979.880,50
253	803.382,49	984.203,19	1386	785.510,14	977.602,10	2519	797.589,57	979.881,29
254	803.381,52	984.202,27	1387	785.470,99	977.697,74	2520	797.591,20	979.881,80
255	803.380,43	984.201,50	1388	785.407,91	977.723,36	2521	797.592,89	979.882,04
256	803.379,24	984.200,87	1389	785.366,99	977.718,60	2522	797.629,16	979.883,91
257	803.377,99	984.200,41	1390	785.313,01	977.711,13	2523	797.651,44	979.911,05
258	803.347,57	984.191,53	1391	785.311,64	977.711,04	2524	797.660,21	979.950,49
259	803.326,60	984.178,16	1392	785.310,28	977.711,13	2525	797.660,32	979.950,91
260	803.324,62	984.160,73	1393	785.249,27	977.719,48	2526	797.668,92	979.982,94
261	803.324,32	984.159,20	1394	785.171,98	977.718,99	2527	797.657,30	980.028,17
262	803.323,79	984.157,74	1395	785.170,35	977.719,11	2528	797.657,14	980.028,92
263	803.323,04	984.156,37	1396	785.168,76	977.719,51	2529	797.657,00	980.030,17
264	803.322,09	984.155,14	1397	785.167,25	977.720,16	2530	797.654,91	980.072,78

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
265	803.320,96	984.154,07	1398	785.165,87	977.721,05	2531	797.649,07	980.098,35
266	803.319,67	984.153,19	1399	785.164,65	977.722,15	2532	797.648,98	980.098,84
267	803.286,61	984.134,27	1400	785.135,51	977.753,27	2533	797.648,90	980.099,37
268	803.285,31	984.133,64	1401	785.134,72	977.754,23	2534	797.645,15	980.130,19
269	803.250,16	984.119,79	1402	785.134,06	977.755,27	2535	797.645,08	980.131,39
270	803.217,56	984.097,25	1403	785.133,52	977.756,39	2536	797.645,23	980.133,12
271	803.198,55	984.081,35	1404	785.127,33	977.771,89	2537	797.648,49	980.151,79
272	803.197,40	984.080,53	1405	785.076,44	977.832,23	2538	797.648,77	980.152,94
273	803.191,03	984.076,58	1406	784.958,06	977.925,21	2539	797.655,65	980.175,85
274	803.185,40	984.071,46	1407	784.905,95	977.940,36	2540	797.656,15	980.177,16
275	803.181,60	984.053,76	1408	784.829,18	977.939,03	2541	797.656,82	980.178,38
276	803.182,29	984.034,36	1409	784.827,49	977.939,15	2542	797.657,65	980.179,50
277	803.182,29	984.034,01	1410	784.782,32	977.946,46	2543	797.658,63	980.180,49
278	803.182,28	984.033,55	1411	784.780,57	977.946,93	2544	797.686,41	980.204,86
279	803.180,55	983.995,50	1412	784.779,95	977.947,17	2545	797.687,44	980.205,66
280	803.185,61	983.963,11	1413	784.693,04	977.985,52	2546	797.688,58	980.206,31
281	803.185,73	983.961,75	1414	784.692,46	977.985,80	2547	797.716,88	980.220,27
282	803.185,66	983.960,38	1415	784.641,48	978.012,32	2548	797.754,76	980.249,74
283	803.185,40	983.959,04	1416	784.551,22	978.049,72	2549	797.770,83	980.262,70
284	803.165,44	983.882,57	1417	784.474,53	978.068,47	2550	797.792,06	980.282,72
285	803.164,88	983.880,99	1418	784.474,08	978.068,59	2551	797.792,50	980.283,11
286	803.164,07	983.879,53	1419	784.370,85	978.098,97	2552	797.794,01	980.284,16
287	803.163,02	983.878,22	1420	784.370,57	978.099,06	2553	797.813,60	980.294,97
288	803.161,77	983.877,10	1421	784.319,46	978.115,75	2554	797.815,01	980.295,62
289	803.124,51	983.849,12	1422	784.319,08	978.115,88	2555	797.816,36	980.296,00
290	803.085,53	983.812,95	1423	784.225,42	978.151,52	2556	797.848,31	980.302,79
291	803.060,63	983.763,16	1424	784.172,15	978.165,03	2557	797.856,86	980.314,79
292	803.048,57	983.722,47	1425	784.171,82	978.165,11	2558	797.851,66	980.335,64
293	803.045,07	983.672,51	1426	784.135,91	978.175,53	2559	797.838,48	980.371,75
294	803.044,89	983.671,22	1427	784.059,81	978.194,32	2560	797.838,05	980.373,28
295	803.044,55	983.669,97	1428	783.971,19	978.217,41	2561	797.833,43	980.397,30
296	803.044,05	983.668,77	1429	783.894,01	978.221,10	2562	797.833,26	980.399,12
297	803.037,82	983.656,21	1430	783.846,38	978.222,82	2563	797.833,28	980.399,69
298	803.036,97	983.654,80	1431	783.827,92	978.222,71	2564	797.835,09	980.431,43
299	803.035,90	983.653,55	1432	783.788,52	978.217,54	2565	797.835,34	980.433,12
300	802.952,61	983.570,99	1433	783.787,12	978.217,45	2566	797.835,87	980.434,75
301	802.952,00	983.570,43	1434	783.709,55	978.218,94	2567	797.836,67	980.436,26
302	802.951,26	983.569,86	1435	783.709,04	978.218,96	2568	797.837,71	980.437,62
303	802.890,16	983.527,66	1436	783.665,68	978.222,03	2569	797.855,52	980.457,01
304	802.889,48	983.527,23	1437	783.585,76	978.225,25	2570	797.855,72	980.457,23
305	802.889,24	983.527,10	1438	783.584,51	978.225,38	2571	797.871,95	980.473,89
306	802.860,57	983.511,55	1439	783.546,55	978.231,74	2572	797.889,60	980.494,31
307	802.859,22	983.510,94	1440	783.507,24	978.237,51	2573	797.889,85	980.494,59
308	802.858,91	983.510,84	1441	783.459,46	978.243,07	2574	797.917,47	980.524,21
309	802.808,72	983.494,41	1442	783.402,41	978.246,85	2575	797.918,36	980.525,05
310	802.807,67	983.494,13	1443	783.401,33	978.246,98	2576	797.919,26	980.525,72
311	802.737,43	983.479,39	1444	783.400,77	978.247,10	2577	797.961,14	980.553,49
312	802.736,02	983.479,19	1445	783.340,74	978.261,25	2578	797.966,56	980.565,70
313	802.734,59	983.479,20	1446	783.301,05	978.271,39	2579	797.957,37	980.598,21
314	802.733,19	983.479,42	1447	783.258,06	978.280,07	2580	797.957,15	980.599,19
315	802.636,40	983.501,13	1448	783.256,68	978.280,45	2581	797.957,00	980.600,97
316	802.589,64	983.511,69	1449	783.239,59	978.286,52	2582	797.957,28	980.635,67
317	802.482,92	983.518,31	1450	783.212,98	978.291,70	2583	797.895,68	980.672,17
318	802.419,40	983.518,23	1451	783.211,49	978.292,11	2584	797.894,47	980.673,02
319	802.419,04	983.518,24	1452	783.210,09	978.292,74	2585	797.893,39	980.674,04
320	802.360,02	983.520,35	1453	783.208,80	978.293,58	2586	797.892,47	980.675,21
321	802.326,51	983.517,13	1454	783.207,65	978.294,61	2587	797.891,74	980.676,50
322	802.264,72	983.480,32	1455	783.206,68	978.295,81	2588	797.871,67	980.718,86
323	802.255,91	983.460,33	1456	783.205,90	978.297,14	2589	797.871,31	980.719,72
324	802.249,93	983.430,33	1457	783.205,33	978.298,57	2590	797.871,17	980.720,13
325	802.251,82	983.417,93	1458	783.199,27	978.318,28	2591	797.865,36	980.738,54
326	802.251,94	983.416,42	1459	783.150,26	978.333,66	2592	797.865,01	980.740,05
327	802.251,87	983.415,27	1460	783.149,01	978.334,14	2593	797.864,89	980.741,59
328	802.247,64	983.378,61	1461	783.147,83	978.334,79	2594	797.865,02	980.743,13
329	802.247,56	983.378,02	1462	783.146,76	978.335,59	2595	797.865,38	980.744,64
330	802.247,33	983.377,04	1463	783.117,59	978.360,88	2596	797.877,93	980.783,36
331	802.233,70	983.328,80	1464	783.095,11	978.372,07	2597	797.890,69	980.824,21
332	802.230,56	983.300,82	1465	782.969,28	978.348,54	2598	797.891,13	980.825,36
333	802.230,47	983.300,20	1466	782.968,33	978.348,41	2599	797.891,71	980.826,46
334	802.230,38	983.299,72	1467	782.911,44	978.343,64	2600	797.892,43	980.827,47
335	802.221,17	983.259,22	1468	782.910,60	978.343,61	2601	797.905,76	980.844,14
336	802.220,70	983.257,71	1469	782.909,97	978.343,63	2602	797.916,26	980.880,80
337	802.220,00	983.256,29	1470	782.863,52	978.346,56	2603	797.921,43	980.907,75
338	802.219,08	983.255,01	1471	782.856,48	978.345,95	2604	797.921,74	980.908,97
339	802.217,97	983.253,88	1472	782.808,07	978.331,39	2605	797.922,21	980.910,14
340	802.216,70	983.252,94	1473	782.807,66	978.331,28	2606	797.922,81	980.911,24
341	802.215,30	983.252,22	1474	782.759,97	978.319,12	2607	797.936,97	980.933,46
342	802.162,81	983.230,11	1475	782.720,37	978.299,20	2608	797.936,60	980.949,96
343	802.141,69	983.177,24	1476	782.676,08	978.267,83	2609	797.921,06	981.018,41

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
344	802.141,49	983.176,79	1477	782.674,94	978.267,13	2610	797.920,83	981.020,01
345	802.106,99	983.101,31	1478	782.673,72	978.266,59	2611	797.920,86	981.021,61
346	802.106,39	983.100,20	1479	782.672,45	978.266,22	2612	797.921,14	981.023,19
347	802.105,67	983.099,17	1480	782.650,73	978.261,44	2613	797.921,68	981.024,71
348	802.104,81	983.098,24	1481	782.649,06	978.261,22	2614	797.922,45	981.026,12
349	802.097,46	983.091,19	1482	782.647,37	978.261,28	2615	797.923,44	981.027,39
350	802.096,24	983.090,20	1483	782.645,72	978.261,63	2616	797.936,25	981.041,35
351	802.094,87	983.089,40	1484	782.558,45	978.287,68	2617	797.953,08	981.062,30
352	802.093,40	983.088,83	1485	782.557,89	978.287,86	2618	797.973,23	981.090,07
353	802.091,86	983.088,50	1486	782.557,00	978.288,24	2619	797.973,66	981.090,63
354	802.070,51	983.085,66	1487	782.525,52	978.303,29	2620	797.974,91	981.091,88
355	802.069,19	983.085,57	1488	782.496,77	978.307,12	2621	798.027,87	981.135,87
356	802.067,38	983.085,74	1489	782.449,68	978.303,76	2622	798.038,73	981.147,86
357	802.039,37	983.091,12	1490	782.448,97	978.303,73	2623	798.045,33	981.174,35
358	802.011,95	983.090,95	1491	782.447,57	978.303,83	2624	798.038,56	981.247,51
359	802.010,63	983.091,04	1492	782.411,85	978.308,89	2625	798.038,52	981.248,43
360	802.009,33	983.091,29	1493	782.374,29	978.313,08	2626	798.038,52	981.248,77
361	802.008,08	983.091,72	1494	782.346,20	978.311,52	2627	798.039,65	981.281,12
362	802.006,89	983.092,31	1495	782.332,06	978.297,65	2628	798.039,93	981.325,87
363	801.988,79	983.102,93	1496	782.311,96	978.276,99	2629	798.033,26	981.358,23
364	801.961,19	983.108,06	1497	782.303,89	978.267,95	2630	798.011,13	981.384,13
365	801.936,27	983.111,69	1498	782.302,77	978.266,87	2631	798.010,26	981.385,32
366	801.935,97	983.111,74	1499	782.301,50	978.265,98	2632	798.009,58	981.386,62
367	801.935,68	983.111,79	1500	782.300,10	978.265,30	2633	798.009,09	981.388,01
368	801.904,09	983.118,33	1501	782.298,62	978.264,84	2634	798.008,82	981.389,46
369	801.902,97	983.118,63	1502	782.297,08	978.264,62	2635	798.008,76	981.390,93
370	801.887,46	983.123,76	1503	782.250,19	978.261,57	2636	798.008,92	981.392,39
371	801.874,07	983.122,77	1504	782.214,10	978.242,46	2637	798.013,50	981.416,51
372	801.842,63	983.111,14	1505	782.212,84	978.241,90	2638	798.013,92	981.418,07
373	801.841,38	983.110,77	1506	782.211,14	978.241,44	2639	798.014,44	981.419,24
374	801.840,10	983.110,57	1507	782.176,96	978.235,55	2640	798.021,16	981.432,25
375	801.838,81	983.110,53	1508	782.175,26	978.235,40	2641	798.010,69	981.467,03
376	801.830,08	983.110,86	1509	782.173,88	978.235,50	2642	798.010,40	981.468,23
377	801.828,59	983.111,03	1510	782.155,16	978.238,11	2643	798.010,27	981.469,46
378	801.827,15	983.111,42	1511	782.120,86	978.236,10	2644	798.010,29	981.470,70
379	801.825,78	983.112,02	1512	782.079,95	978.231,70	2645	798.015,03	981.530,84
380	801.803,20	983.123,98	1513	782.079,70	978.231,68	2646	798.015,16	981.531,84
381	801.796,94	983.125,72	1514	782.067,78	978.230,69	2647	798.021,85	981.567,52
382	801.765,04	983.125,50	1515	782.066,49	978.230,67	2648	798.032,28	981.644,96
383	801.718,08	983.113,11	1516	782.065,21	978.230,81	2649	798.032,60	981.646,44
384	801.717,27	983.112,93	1517	782.063,96	978.231,11	2650	798.033,13	981.647,85
385	801.717,02	983.112,89	1518	782.035,10	978.240,15	2651	798.033,87	981.649,17
386	801.704,64	983.111,02	1519	782.033,81	978.240,66	2652	798.042,49	981.662,09
387	801.703,15	983.110,91	1520	782.032,60	978.241,34	2653	798.066,64	981.696,67
388	801.701,31	983.111,08	1521	781.935,59	978.304,98	2654	798.087,50	981.746,30
389	801.688,73	983.113,57	1522	781.935,24	978.305,22	2655	798.088,06	981.747,42
390	801.687,52	983.113,89	1523	781.925,81	978.311,99	2656	798.088,60	981.748,26
391	801.675,51	983.117,88	1524	781.918,93	978.317,01	2657	798.108,96	981.776,55
392	801.660,22	983.121,01	1525	781.874,07	978.350,50	2658	798.156,24	981.866,56
393	801.641,28	983.120,13	1526	781.856,15	978.363,49	2659	798.157,15	981.867,98
394	801.616,15	983.108,02	1527	781.855,60	978.363,93	2660	798.158,29	981.869,24
395	801.580,58	983.090,67	1528	781.854,61	978.364,88	2661	798.159,62	981.870,28
396	801.556,85	983.073,22	1529	781.831,30	978.390,67	2662	798.161,11	981.871,08
397	801.537,74	983.057,21	1530	781.820,75	978.397,53	2663	798.162,71	981.871,62
398	801.518,06	983.040,49	1531	781.807,10	978.400,58	2664	798.183,89	981.876,82
399	801.503,24	983.025,11	1532	781.805,75	978.400,98	2665	798.220,88	981.900,99
400	801.489,23	983.004,51	1533	781.804,46	978.401,58	2666	798.254,32	981.944,31
401	801.475,29	982.973,41	1534	781.803,27	978.402,35	2667	798.262,40	981.965,02
402	801.466,51	982.954,51	1535	781.796,21	978.407,66	2668	798.263,06	981.966,38
403	801.454,61	982.929,42	1536	781.795,80	978.407,98	2669	798.263,32	981.966,82
404	801.454,24	982.928,71	1537	781.785,67	978.416,47	2670	798.310,81	982.040,21
405	801.453,43	982.927,51	1538	781.768,62	978.429,76	2671	798.311,79	982.041,48
406	801.428,17	982.895,52	1539	781.750,69	978.436,76	2672	798.312,96	982.042,59
407	801.386,04	982.834,76	1540	781.749,43	978.437,35	2673	798.314,30	982.043,49
408	801.385,68	982.834,27	1541	781.748,27	978.438,12	2674	798.315,76	982.044,16
409	801.371,15	982.815,84	1542	781.747,22	978.439,03	2675	798.342,75	982.054,09
410	801.370,07	982.814,67	1543	781.716,96	978.469,56	2676	798.344,01	982.054,45
411	801.368,81	982.813,69	1544	781.716,41	978.470,17	2677	798.345,30	982.054,66
412	801.342,91	982.796,55	1545	781.715,98	978.470,72	2678	798.346,61	982.054,69
413	801.341,41	982.795,73	1546	781.696,42	978.497,63	2679	798.371,75	982.053,62
414	801.339,79	982.795,18	1547	781.599,63	978.553,09	2680	798.373,06	982.053,48
415	801.315,73	982.789,24	1548	781.598,14	978.554,14	2681	798.374,53	982.053,10
416	801.315,06	982.789,10	1549	781.564,29	978.583,32	2682	798.411,36	982.040,65
417	801.314,18	982.788,98	1550	781.563,10	978.584,54	2683	798.469,40	982.036,92
418	801.273,36	982.785,47	1551	781.562,13	978.585,94	2684	798.553,76	982.036,43
419	801.271,79	982.785,46	1552	781.561,41	978.587,49	2685	798.587,37	982.051,65
420	801.270,25	982.785,69	1553	781.560,97	978.589,14	2686	798.622,54	982.077,26
421	801.268,75	982.786,16	1554	781.555,91	978.617,63	2687	798.623,79	982.078,04
422	801.244,69	982.795,89	1555	781.440,98	978.702,84	2688	798.625,14	982.078,62

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
423	801.243,15	982.796,67	1556	781.413,00	978.707,05	2689	798.626,56	982.079,00
424	801.241,78	982.797,70	1557	781.343,27	978.702,40	2690	798.651,91	982.083,83
425	801.212,80	982.823,55	1558	781.342,56	978.702,38	2691	798.688,07	982.112,10
426	801.196,15	982.829,53	1559	781.285,33	978.702,87	2692	798.689,33	982.112,94
427	801.185,82	982.831,42	1560	781.268,66	978.703,09	2693	798.690,70	982.113,58
428	801.175,58	982.829,47	1561	781.267,76	978.703,15	2694	798.692,14	982.114,00
429	801.163,50	982.818,61	1562	781.219,14	978.708,16	2695	798.730,97	982.122,28
430	801.156,64	982.811,22	1563	781.147,64	978.715,05	2696	798.730,69	982.126,05
431	801.155,55	982.810,21	1564	781.086,58	978.716,96	2697	798.730,69	982.126,83
432	801.154,33	982.809,37	1565	781.055,87	978.716,85	2698	798.730,81	982.127,60
433	801.152,99	982.808,72	1566	781.055,56	978.716,85	2699	798.731,05	982.128,34
434	801.137,42	982.802,55	1567	781.014,09	978.718,07	2700	798.731,41	982.129,03
435	801.135,76	982.802,06	1568	780.908,85	978.706,46	2701	798.731,86	982.129,66
436	801.134,04	982.801,86	1569	780.827,63	978.690,06	2702	798.732,41	982.130,22
437	801.112,38	982.801,21	1570	780.826,28	978.689,88	2703	798.733,04	982.130,68
438	801.112,08	982.801,20	1571	780.824,92	978.689,89	2704	798.787,04	982.164,14
439	801.110,63	982.801,31	1572	780.769,93	978.693,91	2705	798.787,76	982.164,51
440	801.088,38	982.804,56	1573	780.751,78	978.680,71	2706	798.788,53	982.164,75
441	801.087,15	982.804,82	1574	780.750,63	978.679,99	2707	798.789,33	982.164,88
442	801.085,97	982.805,23	1575	780.749,40	978.679,43	2708	798.790,14	982.164,86
443	801.060,24	982.815,97	1576	780.748,11	978.679,04	2709	798.790,94	982.164,72
444	801.059,71	982.816,21	1577	780.746,77	978.678,83	2710	798.791,70	982.164,45
445	801.043,72	982.824,01	1578	780.666,03	978.671,72	2711	798.792,42	982.164,06
446	801.036,72	982.824,64	1579	780.644,96	978.669,12	2712	798.793,06	982.163,57
447	801.026,41	982.821,14	1580	780.643,74	978.669,05	2713	798.793,61	982.162,97
448	801.024,93	982.820,76	1581	780.643,14	978.669,06	2714	798.794,05	982.162,29
449	801.024,01	982.820,64	1582	780.579,19	978.672,92	2715	798.794,38	982.161,55
450	801.010,85	982.819,57	1583	780.578,01	978.673,06	2716	798.802,87	982.136,84
451	801.009,35	982.819,56	1584	780.522,82	978.683,39	2717	798.808,99	982.138,82
452	801.007,87	982.819,77	1585	780.521,14	978.683,86	2718	799.047,49	982.242,06
453	801.006,43	982.820,21	1586	780.507,46	978.689,17	2719	799.048,04	982.242,28
454	801.005,08	982.820,85	1587	780.460,35	978.699,49	2720	799.048,47	982.242,42
455	800.993,53	982.827,45	1588	780.460,11	978.699,55	2721	799.055,16	982.244,52
456	800.992,09	982.828,46	1589	780.401,88	978.713,83	2722	799.125,36	982.277,10
457	800.991,01	982.829,51	1590	780.400,46	978.714,29	2723	799.175,24	982.305,00
458	800.979,89	982.842,12	1591	780.399,12	978.714,97	2724	799.176,16	982.305,45
459	800.979,74	982.842,31	1592	780.397,90	978.715,83	2725	799.228,30	982.327,99
460	800.979,55	982.842,53	1593	780.396,82	978.716,87	2726	799.283,29	982.369,85
461	800.958,82	982.868,74	1594	780.395,90	978.718,06	2727	799.284,38	982.370,57
462	800.928,77	982.901,36	1595	780.395,18	978.719,37	2728	799.340,31	982.402,29
463	800.928,57	982.901,59	1596	780.386,35	978.738,59	2729	799.341,82	982.402,99
464	800.913,97	982.918,44	1597	780.370,96	978.743,74	2730	799.342,92	982.403,32
465	800.906,46	982.922,71	1598	780.369,63	978.744,29	2731	799.369,87	982.409,75
466	800.846,77	982.923,48	1599	780.368,39	978.745,04	2732	799.371,39	982.409,99
467	800.758,03	982.878,39	1600	780.367,27	978.745,95	2733	799.372,92	982.409,99
468	800.757,04	982.877,95	1601	780.366,29	978.747,02	2734	799.374,44	982.409,76
469	800.693,72	982.854,01	1602	780.355,42	978.760,76	2735	799.375,91	982.409,30
470	800.632,85	982.827,35	1603	780.303,47	978.775,90	2736	799.530,63	982.347,34
471	800.632,26	982.827,11	1604	780.302,85	978.776,10	2737	799.607,17	982.376,92
472	800.630,75	982.826,69	1605	780.302,24	978.776,35	2738	799.608,95	982.377,41
473	800.575,61	982.815,92	1606	780.274,07	978.788,72	2739	799.681,08	982.390,07
474	800.574,86	982.815,81	1607	780.244,25	978.769,94	2740	799.745,60	982.403,67
475	800.550,14	982.813,15	1608	780.243,21	978.769,36	2741	799.752,18	982.415,02
476	800.460,84	982.754,20	1609	780.242,11	978.768,92	2742	799.750,11	982.426,12
477	800.460,60	982.754,05	1610	780.240,97	978.768,61	2743	799.739,01	982.454,63
478	800.431,94	982.736,25	1611	780.203,05	978.760,68	2744	799.738,63	982.455,82
479	800.422,02	982.729,10	1612	780.202,74	978.760,62	2745	799.738,41	982.457,04
480	800.421,18	982.728,56	1613	780.202,52	978.760,58	2746	799.738,33	982.458,29
481	800.419,50	982.727,79	1614	780.151,97	978.752,86	2747	799.738,61	982.511,43
482	800.393,02	982.718,77	1615	780.090,34	978.744,38	2748	799.738,69	982.512,66
483	800.391,56	982.718,39	1616	780.090,13	978.743,90	2749	799.745,24	982.563,22
484	800.390,05	982.718,24	1617	780.089,72	978.743,23	2750	799.745,49	982.564,49
485	800.388,54	982.718,32	1618	780.089,22	978.742,63	2751	799.745,91	982.565,73
486	800.370,84	982.720,55	1619	780.088,62	978.742,12	2752	799.746,48	982.566,90
487	800.342,28	982.714,95	1620	780.087,95	978.741,72	2753	799.761,71	982.593,52
488	800.340,62	982.714,78	1621	780.087,22	978.741,42	2754	799.762,50	982.594,69
489	800.305,49	982.714,18	1622	780.086,55	978.741,22	2755	799.763,45	982.595,74
490	800.305,21	982.714,18	1623	780.068,21	978.735,21	2756	799.764,54	982.596,65
491	800.262,10	982.715,03	1624	780.067,53	978.735,04	2757	799.765,74	982.597,39
492	800.261,85	982.715,04	1625	780.066,74	978.734,97	2758	799.767,04	982.597,96
493	800.151,02	982.719,97	1626	780.065,95	978.735,02	2759	799.875,21	982.635,40
494	800.149,79	982.720,10	1627	780.065,17	978.735,19	2760	799.907,26	982.702,23
495	800.148,58	982.720,39	1628	780.064,44	978.735,49	2761	799.907,95	982.703,44
496	800.147,42	982.720,82	1629	780.063,76	978.735,90	2762	799.908,79	982.704,54
497	800.080,27	982.750,54	1630	780.063,15	978.736,41	2763	799.909,78	982.705,51
498	799.984,16	982.713,84	1631	780.062,63	978.737,01	2764	799.910,90	982.706,34
499	799.982,40	982.713,36	1632	780.062,21	978.737,69	2765	799.943,56	982.727,16
500	799.982,06	982.713,30	1633	780.061,91	978.738,42	2766	799.944,81	982.727,84
501	799.952,48	982.709,13	1634	780.060,16	978.743,78	2767	799.946,14	982.728,33

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
502	799.924,06	982.691,01	1635	780.042,63	978.721,46	2768	799.947,54	982.728,63
503	799.891,44	982.622,99	1636	780.042,21	978.720,89	2769	799.978,15	982.732,95
504	799.890,65	982.621,64	1637	780.041,72	978.720,35	2770	800.077,05	982.770,73
505	799.889,67	982.620,42	1638	780.041,16	978.719,88	2771	800.078,54	982.771,15
506	799.888,50	982.619,38	1639	780.040,53	978.719,51	2772	800.080,07	982.771,34
507	799.887,19	982.618,53	1640	780.039,86	978.719,23	2773	800.081,62	982.771,30
508	799.885,77	982.617,89	1641	780.039,15	978.719,05	2774	800.083,14	982.771,01
509	799.777,20	982.580,31	1642	780.038,31	978.718,97	2775	800.084,59	982.770,50
510	799.764,82	982.558,68	1643	780.037,48	978.719,04	2776	800.153,79	982.739,87
511	799.758,60	982.510,70	1644	780.036,66	978.719,24	2777	800.262,61	982.735,02
512	799.758,34	982.460,11	1645	780.035,90	978.719,58	2778	800.305,42	982.734,18
513	799.769,09	982.432,50	1646	780.035,20	978.720,05	2779	800.339,39	982.734,76
514	799.769,17	982.432,29	1647	780.035,07	978.720,14	2780	800.368,66	982.740,51
515	799.769,60	982.430,70	1648	780.007,22	978.741,98	2781	800.370,49	982.740,68
516	799.772,53	982.414,99	1649	780.006,60	978.742,55	2782	800.371,75	982.740,60
517	799.772,68	982.413,59	1650	780.006,09	978.743,23	2783	800.388,76	982.738,45
518	799.772,64	982.412,18	1651	780.005,70	978.743,98	2784	800.411,54	982.746,20
519	799.772,40	982.410,80	1652	780.005,44	978.744,79	2785	800.420,53	982.752,68
520	799.771,96	982.409,46	1653	780.005,32	978.745,62	2786	800.421,10	982.753,06
521	799.771,35	982.408,20	1654	780.005,34	978.746,47	2787	800.449,93	982.770,96
522	799.760,68	982.389,79	1655	780.005,51	978.747,30	2788	800.541,15	982.831,18
523	799.759,72	982.388,42	1656	780.005,81	978.748,09	2789	800.542,54	982.831,94
524	799.758,54	982.387,22	1657	780.018,88	978.775,06	2790	800.544,03	982.832,48
525	799.757,19	982.386,24	1658	780.019,30	978.775,77	2791	800.545,59	982.832,77
526	799.755,69	982.385,50	1659	780.019,83	978.776,40	2792	800.572,29	982.835,65
527	799.754,09	982.385,02	1660	780.020,46	978.776,94	2793	800.625,83	982.846,11
528	799.685,04	982.370,46	1661	780.021,17	978.777,36	2794	800.685,93	982.872,43
529	799.684,71	982.370,40	1662	780.021,94	978.777,67	2795	800.686,41	982.872,63
530	799.613,38	982.357,88	1663	780.038,24	978.782,57	2796	800.749,46	982.896,46
531	799.534,08	982.327,23	1664	780.039,03	978.782,74	2797	800.839,91	982.942,42
532	799.532,66	982.326,81	1665	780.039,84	978.782,78	2798	800.841,37	982.943,03
533	799.531,20	982.326,61	1666	780.040,64	978.782,69	2799	800.842,92	982.943,39
534	799.529,72	982.326,63	1667	780.041,42	978.782,47	2800	800.844,50	982.943,51
535	799.528,26	982.326,86	1668	780.042,15	978.782,13	2801	800.909,29	982.942,67
536	799.526,85	982.327,31	1669	780.042,82	978.781,68	2802	800.910,96	982.942,51
537	799.371,42	982.389,56	1670	780.043,40	978.781,12	2803	800.912,58	982.942,07
538	799.348,94	982.384,20	1671	780.043,89	978.780,48	2804	800.914,10	982.941,37
539	799.318,42	982.366,88	1672	780.057,45	978.759,33	2805	800.925,38	982.934,96
540	799.318,19	982.366,39	1673	780.057,64	978.759,59	2806	800.926,83	982.933,95
541	799.317,76	982.365,73	1674	780.058,28	978.760,19	2807	800.927,96	982.932,83
542	799.317,23	982.365,15	1675	780.059,01	978.760,66	2808	800.943,59	982.914,80
543	799.316,61	982.364,67	1676	780.059,81	978.761,01	2809	800.973,79	982.882,01
544	799.316,32	982.364,46	1677	780.078,83	978.767,20	2810	800.974,09	982.881,67
545	799.251,45	982.320,48	1678	780.079,59	978.767,39	2811	800.974,28	982.881,44
546	799.239,45	982.311,34	1679	780.080,37	978.767,45	2812	800.995,08	982.855,15
547	799.238,39	982.310,64	1680	780.081,16	978.767,39	2813	801.004,92	982.843,98
548	799.237,36	982.310,12	1681	780.081,92	978.767,20	2814	801.012,31	982.839,75
549	799.234,09	982.308,70	1682	780.082,65	978.766,91	2815	801.021,15	982.840,47
550	799.229,74	982.305,76	1683	780.083,32	978.766,50	2816	801.032,29	982.844,25
551	799.229,44	982.305,57	1684	780.083,91	978.765,99	2817	801.033,63	982.844,61
552	799.229,04	982.305,36	1685	780.084,42	978.765,39	2818	801.035,00	982.844,77
553	799.157,59	982.272,21	1686	780.084,83	978.764,72	2819	801.036,39	982.844,75
554	799.128,64	982.256,01	1687	780.085,13	978.764,00	2820	801.047,34	982.843,77
555	799.092,52	982.235,50	1688	780.085,18	978.763,86	2821	801.048,54	982.843,59
556	799.091,00	982.234,80	1689	780.149,09	978.772,65	2822	801.049,71	982.843,26
557	799.090,57	982.234,66	1690	780.199,23	978.780,31	2823	801.050,84	982.842,80
558	799.054,95	982.223,50	1691	780.235,11	978.787,82	2824	801.068,22	982.834,31
559	798.821,20	982.122,32	1692	780.267,90	978.808,47	2825	801.092,52	982.824,17
560	798.825,24	982.112,79	1693	780.269,34	978.809,22	2826	801.112,66	982.821,22
561	798.825,49	982.112,04	1694	780.270,88	978.809,73	2827	801.131,69	982.821,79
562	798.825,62	982.111,25	1695	780.272,49	978.809,98	2828	801.143,52	982.826,48
563	798.825,62	982.110,45	1696	780.274,11	978.809,97	2829	801.149,15	982.832,54
564	798.825,50	982.109,67	1697	780.275,71	978.809,70	2830	801.149,79	982.833,18
565	798.825,25	982.108,91	1698	780.277,25	978.809,17	2831	801.164,28	982.846,21
566	798.824,88	982.108,20	1699	780.309,69	978.794,92	2832	801.165,35	982.847,05
567	798.824,41	982.107,56	1700	780.364,08	978.779,06	2833	801.166,53	982.847,73
568	798.823,84	982.107,00	1701	780.365,52	978.778,52	2834	801.167,79	982.848,25
569	798.823,19	982.106,54	1702	780.366,86	978.777,76	2835	801.169,10	982.848,60
570	798.812,97	982.100,46	1703	780.368,07	978.776,80	2836	801.183,98	982.851,43
571	798.812,17	982.100,08	1704	780.369,12	978.775,67	2837	801.185,79	982.851,59
572	798.795,70	982.093,87	1705	780.380,13	978.761,76	2838	801.187,56	982.851,43
573	798.794,88	982.093,64	1706	780.396,80	978.756,18	2839	801.200,56	982.849,05
574	798.794,04	982.093,56	1707	780.398,30	978.755,54	2840	801.202,14	982.848,63
575	798.793,20	982.093,61	1708	780.399,67	978.754,66	2841	801.221,41	982.841,71
576	798.792,38	982.093,81	1709	780.400,89	978.753,57	2842	801.222,58	982.841,20
577	798.755,93	982.105,99	1710	780.401,91	978.752,30	2843	801.223,67	982.840,55
578	798.742,24	982.104,24	1711	780.402,71	978.750,88	2844	801.224,67	982.839,76
579	798.698,57	982.094,92	1712	780.411,34	978.732,10	2845	801.253,79	982.813,78
580	798.662,32	982.066,59	1713	780.464,76	978.719,00	2846	801.274,03	982.805,60

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
581	798.661,00	982.065,71	1714	780.512,50	978.708,54	2847	801.311,69	982.808,84
582	798.659,56	982.065,06	1715	780.513,88	978.708,13	2848	801.333,31	982.814,18
583	798.658,03	982.064,64	1716	780.527,41	978.702,88	2849	801.356,44	982.829,48
584	798.632,50	982.059,78	1717	780.581,02	978.692,84	2850	801.369,78	982.846,41
585	798.598,32	982.034,88	1718	780.643,42	978.689,08	2851	801.411,91	982.907,17
586	798.597,43	982.034,31	1719	780.663,75	978.691,59	2852	801.412,28	982.907,67
587	798.596,56	982.033,86	1720	780.664,10	978.691,63	2853	801.437,03	982.939,02
588	798.560,01	982.017,31	1721	780.742,25	978.698,51	2854	801.448,41	982.963,01
589	798.558,68	982.016,82	1722	780.761,13	978.712,24	2855	801.457,10	982.981,72
590	798.557,28	982.016,52	1723	780.762,32	978.712,99	2856	801.471,34	983.013,50
591	798.555,86	982.016,42	1724	780.763,60	978.713,56	2857	801.471,81	983.014,41
592	798.468,99	982.016,92	1725	780.764,95	978.713,94	2858	801.472,20	983.015,03
593	798.468,41	982.016,94	1726	780.766,34	978.714,13	2859	801.487,18	983.037,06
594	798.408,76	982.020,77	1727	780.767,74	978.714,13	2860	801.487,79	983.037,87
595	798.407,67	982.020,90	1728	780.825,02	978.709,93	2861	801.488,25	983.038,38
596	798.406,20	982.021,28	1729	780.905,33	978.726,15	2862	801.504,01	983.054,73
597	798.369,48	982.033,70	1730	780.905,57	978.726,20	2863	801.504,73	983.055,41
598	798.347,76	982.034,62	1731	780.906,21	978.726,29	2864	801.524,85	983.072,50
599	798.325,79	982.026,54	1732	781.012,59	978.738,03	2865	801.544,25	983.088,76
600	798.280,67	981.956,80	1733	781.013,69	978.738,09	2866	801.544,75	983.089,15
601	798.272,43	981.935,70	1734	781.013,98	978.738,09	2867	801.569,47	983.107,32
602	798.271,77	981.934,34	1735	781.055,99	978.736,85	2868	801.570,39	983.107,92
603	798.271,03	981.933,23	1736	781.086,70	978.736,96	2869	801.571,00	983.108,25
604	798.235,68	981.887,43	1737	781.087,03	978.736,95	2870	801.607,43	983.126,02
605	798.234,55	981.886,20	1738	781.148,58	978.735,03	2871	801.634,43	983.139,03
606	798.233,24	981.885,17	1739	781.149,23	978.734,99	2872	801.635,68	983.139,53
607	798.193,40	981.859,14	1740	781.221,13	978.728,06	2873	801.636,98	983.139,86
608	798.191,92	981.858,34	1741	781.269,37	978.723,09	2874	801.638,31	983.140,01
609	798.190,32	981.857,80	1742	781.285,55	978.722,87	2875	801.660,53	983.141,04
610	798.171,86	981.853,27	1743	781.342,32	978.722,38	2876	801.661,77	983.141,02
611	798.126,34	981.766,62	1744	781.412,75	978.727,08	2877	801.662,99	983.140,85
612	798.126,14	981.766,27	1745	781.413,42	978.727,10	2878	801.680,10	983.137,36
613	798.125,60	981.765,43	1746	781.414,90	978.726,99	2879	801.681,25	983.137,05
614	798.105,50	981.737,50	1747	781.446,42	978.722,25	2880	801.693,23	983.133,07
615	798.084,66	981.687,94	1748	781.448,01	978.721,88	2881	801.703,39	983.131,06
616	798.084,11	981.686,82	1749	781.449,51	978.721,25	2882	801.713,50	983.132,58
617	798.083,64	981.686,09	1750	781.450,89	978.720,39	2883	801.761,16	983.145,16
618	798.059,01	981.650,81	1751	781.571,01	978.631,33	2884	801.761,97	983.145,34
619	798.051,79	981.640,00	1752	781.572,16	978.630,34	2885	801.763,64	983.145,49
620	798.041,64	981.564,59	1753	781.573,14	978.629,18	2886	801.798,23	983.145,72
621	798.041,57	981.564,14	1754	781.573,93	978.627,90	2887	801.800,00	983.145,57
622	798.034,92	981.528,74	1755	781.574,53	978.626,51	2888	801.800,94	983.145,36
623	798.030,38	981.471,00	1756	781.574,90	978.625,04	2889	801.809,59	983.142,96
624	798.041,48	981.434,14	1757	781.580,04	978.596,14	2890	801.810,34	983.142,72
625	798.041,81	981.432,64	1758	781.610,42	978.569,96	2891	801.811,61	983.142,16
626	798.041,90	981.431,11	1759	781.708,23	978.513,91	2892	801.833,12	983.130,76
627	798.041,76	981.429,58	1760	781.709,39	978.513,13	2893	801.837,58	983.130,60
628	798.041,39	981.428,09	1761	781.710,43	978.512,19	2894	801.868,48	983.142,03
629	798.040,79	981.426,67	1762	781.711,33	978.511,12	2895	801.870,19	983.142,49
630	798.032,87	981.411,35	1763	781.731,71	978.483,10	2896	801.871,19	983.142,61
631	798.029,48	981.393,44	1764	781.759,94	978.454,62	2897	801.887,98	983.143,86
632	798.050,17	981.369,23	1765	781.777,25	978.447,86	2898	801.889,29	983.143,87
633	798.051,14	981.367,87	1766	781.778,62	978.447,21	2899	801.890,59	983.143,71
634	798.051,86	981.366,38	1767	781.779,76	978.446,43	2900	801.891,86	983.143,38
635	798.052,33	981.364,78	1768	781.798,11	978.432,14	2901	801.908,71	983.137,80
636	798.059,39	981.330,29	1769	781.798,38	978.431,92	2902	801.927,90	983.133,83
637	798.059,72	981.328,87	1770	781.808,45	978.423,48	2903	801.926,56	983.134,39
638	798.059,78	981.328,59	1771	781.813,57	978.419,63	2904	801.925,85	983.134,76
639	798.059,94	981.326,83	1772	781.826,87	978.416,66	2905	801.925,21	983.135,23
640	798.059,65	981.280,85	1773	781.828,01	978.416,33	2906	801.924,65	983.135,81
641	798.059,64	981.280,57	1774	781.829,11	978.415,87	2907	801.913,14	983.149,83
642	798.058,53	981.248,71	1775	781.830,14	978.415,28	2908	801.912,67	983.150,49
643	798.065,40	981.174,50	1776	781.843,30	978.406,72	2909	801.912,32	983.151,23
644	798.065,41	981.172,82	1777	781.844,27	978.406,00	2910	801.912,10	983.152,01
645	798.065,14	981.171,16	1778	781.845,26	978.405,05	2911	801.912,00	983.152,82
646	798.057,53	981.140,59	1779	781.868,74	978.379,07	2912	801.912,04	983.153,63
647	798.057,01	981.139,04	1780	781.885,93	978.366,61	2913	801.912,21	983.154,42
648	798.056,24	981.137,60	1781	781.930,81	978.333,10	2914	801.912,50	983.155,18
649	798.055,24	981.136,30	1782	781.937,54	978.328,19	2915	801.912,91	983.155,88
650	798.042,22	981.121,92	1783	781.946,73	978.321,59	2916	801.913,43	983.156,51
651	798.041,22	981.120,95	1784	782.042,40	978.258,82	2917	801.914,05	983.157,04
652	797.988,68	981.077,31	1785	782.068,07	978.250,78	2918	801.914,74	983.157,46
653	797.969,12	981.050,35	1786	782.077,93	978.251,60	2919	801.956,24	983.178,46
654	797.968,82	981.049,96	1787	782.118,96	978.256,01	2920	801.956,96	983.178,76
655	797.951,57	981.028,49	1788	782.119,45	978.256,05	2921	801.957,72	983.178,94
656	797.951,21	981.028,08	1789	782.154,98	978.258,13	2922	801.958,50	983.179,00
657	797.941,72	981.017,73	1790	782.155,56	978.258,15	2923	801.959,28	983.178,94
658	797.956,33	980.953,41	1791	782.156,94	978.258,05	2924	801.960,04	983.178,76
659	797.956,43	980.952,93	1792	782.175,10	978.255,52	2925	801.960,76	983.178,46

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
660	797.956,58	980.951,42	1793	782.206,15	978.260,88	2926	801.961,43	983.178,05
661	797.957,03	980.930,87	1794	782.242,73	978.280,25	2927	801.962,03	983.177,55
662	797.956,96	980.929,40	1795	782.244,01	978.280,82	2928	801.962,53	983.176,95
663	797.956,67	980.927,96	1796	782.245,36	978.281,20	2929	801.983,03	983.148,95
664	797.956,17	980.926,57	1797	782.246,76	978.281,39	2930	801.983,48	983.148,22
665	797.955,47	980.925,28	1798	782.291,69	978.284,31	2931	801.983,79	983.147,43
666	797.940,71	980.902,11	1799	782.297,18	978.290,46	2932	801.983,96	983.146,60
667	797.935,81	980.876,59	1800	782.297,47	978.290,78	2933	801.983,99	983.145,74
668	797.935,61	980.875,72	1801	782.317,80	978.311,68	2934	801.983,88	983.144,90
669	797.924,43	980.836,70	1802	782.317,97	978.311,85	2935	801.983,62	983.144,09
670	797.923,99	980.835,46	1803	782.334,88	978.328,44	2936	801.983,23	983.143,33
671	797.923,38	980.834,29	1804	782.335,98	978.329,37	2937	801.982,71	983.142,65
672	797.922,63	980.833,21	1805	782.337,20	978.330,13	2938	801.968,83	983.127,28
673	797.909,22	980.816,45	1806	782.338,52	978.330,71	2939	801.968,71	983.127,15
674	797.896,99	980.777,29	1807	782.339,91	978.331,10	2940	801.968,57	983.127,03
675	797.885,39	980.741,51	1808	782.341,33	978.331,28	2941	801.994,17	983.122,27
676	797.890,04	980.726,81	1809	782.374,01	978.333,09	2942	801.995,76	983.121,84
677	797.908,51	980.687,82	1810	782.374,57	978.333,11	2943	801.997,37	983.121,08
678	797.972,42	980.649,94	1811	782.375,67	978.333,05	2944	802.014,61	983.110,97
679	797.973,83	980.648,93	1812	782.414,22	978.328,75	2945	802.040,26	983.111,13
680	797.975,04	980.647,70	1813	782.414,51	978.328,72	2946	802.042,10	983.110,96
681	797.976,02	980.646,27	1814	782.449,32	978.323,78	2947	802.069,48	983.105,70
682	797.976,74	980.644,70	1815	782.496,37	978.327,14	2948	802.085,98	983.107,89
683	797.977,18	980.643,03	1816	782.497,08	978.327,16	2949	802.089,59	983.111,36
684	797.977,32	980.641,30	1817	782.498,40	978.327,08	2950	802.123,20	983.184,89
685	797.977,01	980.602,27	1818	782.529,73	978.322,91	2951	802.145,79	983.241,42
686	797.986,78	980.567,66	1819	782.531,26	978.322,58	2952	802.146,49	983.242,83
687	797.987,11	980.565,96	1820	782.532,72	978.322,02	2953	802.147,41	983.244,12
688	797.987,14	980.564,23	1821	782.564,92	978.306,62	2954	802.148,52	983.245,25
689	797.986,86	980.562,52	1822	782.648,96	978.281,53	2955	802.149,79	983.246,19
690	797.986,30	980.560,89	1823	782.666,17	978.285,32	2956	802.151,20	983.246,92
691	797.978,24	980.542,71	1824	782.709,42	978.315,95	2957	802.202,80	983.268,66
692	797.977,58	980.541,46	1825	782.710,20	978.316,45	2958	802.210,75	983.303,61
693	797.976,74	980.540,31	1826	782.710,71	978.316,73	2959	802.213,92	983.331,85
694	797.975,75	980.539,30	1827	782.751,96	978.337,48	2960	802.214,01	983.332,47
695	797.974,63	980.538,43	1828	782.753,03	978.337,94	2961	802.214,23	983.333,45
696	797.931,29	980.509,70	1829	782.753,98	978.338,24	2962	802.227,87	983.381,70
697	797.904,61	980.481,09	1830	782.802,51	978.350,61	2963	802.231,85	983.416,23
698	797.886,88	980.460,58	1831	782.851,71	978.365,40	2964	802.229,89	983.429,05
699	797.886,48	980.460,15	1832	782.852,85	978.365,67	2965	802.229,78	983.430,79
700	797.870,16	980.443,38	1833	782.853,73	978.365,78	2966	802.229,97	983.432,52
701	797.854,86	980.426,72	1834	782.862,55	978.366,55	2967	802.236,51	983.465,31
702	797.853,32	980.399,79	1835	782.863,41	978.366,58	2968	802.236,92	983.466,78
703	797.857,54	980.377,85	1836	782.864,04	978.366,56	2969	802.237,17	983.467,39
704	797.870,63	980.342,00	1837	782.910,50	978.363,64	2970	802.247,70	983.491,31
705	797.870,93	980.341,00	1838	782.966,15	978.368,30	2971	802.248,43	983.492,67
706	797.877,38	980.315,16	1839	783.094,77	978.392,35	2972	802.249,36	983.493,90
707	797.877,65	980.313,46	1840	783.096,37	978.392,51	2973	802.250,47	983.494,98
708	797.877,63	980.311,74	1841	783.097,97	978.392,41	2974	802.251,73	983.495,87
709	797.877,31	980.310,04	1842	783.099,53	978.392,06	2975	802.318,26	983.535,50
710	797.876,70	980.308,43	1843	783.101,02	978.391,46	2976	802.319,56	983.536,14
711	797.875,83	980.306,94	1844	783.127,64	978.378,21	2977	802.320,94	983.536,59
712	797.862,34	980.288,01	1845	783.128,18	978.377,92	2978	802.322,36	983.536,83
713	797.861,40	980.286,87	1846	783.129,67	978.376,87	2979	802.358,77	983.540,32
714	797.860,29	980.285,88	1847	783.158,23	978.352,12	2980	802.359,72	983.540,37
715	797.859,05	980.285,07	1848	783.210,27	978.335,79	2981	802.360,08	983.540,36
716	797.857,70	980.284,45	1849	783.211,77	978.335,19	2982	802.419,56	983.538,23
717	797.856,28	980.284,03	1850	783.213,14	978.334,35	2983	802.483,21	983.538,31
718	797.821,97	980.276,75	1851	783.214,37	978.333,30	2984	802.483,84	983.538,29
719	797.804,87	980.267,31	1852	783.215,41	978.332,07	2985	802.591,68	983.531,60
720	797.784,27	980.247,88	1853	783.216,24	978.330,69	2986	802.592,80	983.531,47
721	797.783,76	980.247,43	1854	783.216,84	978.329,19	2987	802.593,27	983.531,37
722	797.767,17	980.234,06	1855	783.222,68	978.310,18	2988	802.640,79	983.520,64
723	797.728,36	980.203,86	1856	783.244,15	978.306,01	2989	802.735,44	983.499,41
724	797.727,22	980.203,09	1857	783.245,59	978.305,62	2990	802.803,02	983.513,59
725	797.726,64	980.202,78	1858	783.262,71	978.299,53	2991	802.851,83	983.529,56
726	797.698,61	980.188,96	1859	783.305,26	978.290,94	2992	802.879,24	983.544,42
727	797.673,98	980.167,35	1860	783.305,76	978.290,83	2993	802.939,16	983.585,81
728	797.668,09	980.147,75	1861	783.345,51	978.280,67	2994	803.020,64	983.666,59
729	797.665,19	980.131,13	1862	783.404,55	978.266,75	2995	803.025,25	983.675,88
730	797.668,69	980.102,29	1863	783.461,03	978.263,01	2996	803.028,69	983.724,97
731	797.674,60	980.076,37	1864	783.461,53	978.262,97	2997	803.028,82	983.726,00
732	797.674,70	980.075,88	1865	783.509,71	978.257,35	2998	803.029,08	983.727,11
733	797.674,84	980.074,64	1866	783.510,00	978.257,32	2999	803.041,70	983.769,69
734	797.676,93	980.032,16	1867	783.549,66	978.251,50	3000	803.041,89	983.770,27
735	797.688,94	979.985,37	1868	783.587,20	978.245,21	3001	803.042,35	983.771,32
736	797.689,22	979.983,68	1869	783.666,64	978.242,01	3002	803.068,46	983.823,52
737	797.689,21	979.981,97	1870	783.666,94	978.241,99	3003	803.069,05	983.824,56
738	797.688,91	979.980,29	1871	783.710,19	978.238,93	3004	803.069,77	983.825,52

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
739	797.679,69	979.945,93	1872	783.786,66	978.237,46	3005	803.070,60	983.826,38
740	797.670,45	979.904,38	1873	783.825,94	978.242,62	3006	803.111,29	983.864,13
741	797.669,99	979.902,88	1874	783.827,18	978.242,71	3007	803.111,66	983.864,46
742	797.669,31	979.901,48	1875	783.846,50	978.242,82	3008	803.112,08	983.864,80
743	797.668,41	979.900,20	1876	783.846,89	978.242,81	3009	803.146,97	983.891,00
744	797.641,78	979.867,76	1877	783.894,84	978.241,08	3010	803.165,53	983.962,08
745	797.640,63	979.866,58	1878	783.973,19	978.237,34	3011	803.160,64	983.993,41
746	797.639,29	979.865,61	1879	783.974,45	978.237,20	3012	803.160,52	983.994,95
747	797.637,82	979.864,87	1880	783.975,23	978.237,03	3013	803.160,53	983.995,40
748	797.636,24	979.864,38	1881	784.064,73	978.213,71	3014	803.162,29	984.034,06
749	797.634,60	979.864,16	1882	784.140,90	978.194,90	3015	803.161,57	984.054,29
750	797.598,48	979.862,30	1883	784.141,29	978.194,79	3016	803.161,60	984.055,52
751	797.584,78	979.844,77	1884	784.177,23	978.184,37	3017	803.161,79	984.056,74
752	797.560,75	979.791,99	1885	784.230,89	978.170,76	3018	803.166,51	984.078,79
753	797.560,13	979.790,83	1886	784.231,92	978.170,44	3019	803.166,96	984.080,28
754	797.559,35	979.789,76	1887	784.325,90	978.134,69	3020	803.167,62	984.081,68
755	797.558,45	979.788,80	1888	784.376,64	978.118,11	3021	803.168,50	984.082,96
756	797.557,42	979.787,97	1889	784.479,50	978.087,84	3022	803.169,56	984.084,09
757	797.524,01	979.764,36	1890	784.556,71	978.068,97	3023	803.178,25	984.091,99
758	797.522,78	979.763,62	1891	784.557,76	978.068,65	3024	803.178,55	984.092,26
759	797.521,45	979.763,06	1892	784.558,16	978.068,49	3025	803.179,71	984.093,10
760	797.520,05	979.762,69	1893	784.649,54	978.030,63	3026	803.186,26	984.097,15
761	797.518,62	979.762,53	1894	784.650,33	978.030,27	3027	803.205,08	984.112,89
762	797.517,17	979.762,58	1895	784.701,40	978.003,69	3028	803.205,81	984.113,44
763	797.475,90	979.767,02	1896	784.786,85	977.965,99	3029	803.239,73	984.136,89
764	797.442,83	979.767,31	1897	784.829,81	977.959,04	3030	803.240,42	984.137,33
765	797.441,36	979.767,43	1898	784.907,20	977.960,38	3031	803.241,75	984.137,97
766	797.439,93	979.767,77	1899	784.909,02	977.960,23	3032	803.277,30	984.151,98
767	797.438,55	979.768,31	1900	784.910,08	977.959,98	3033	803.305,32	984.168,02
768	797.437,28	979.769,05	1901	784.965,51	977.943,88	3034	803.307,26	984.185,16
769	797.421,69	979.779,71	1902	784.966,71	977.943,44	3035	803.307,54	984.186,61
770	797.380,35	979.787,02	1903	784.967,84	977.942,86	3036	803.308,03	984.188,01
771	797.378,67	979.787,47	1904	784.968,89	977.942,14	3037	803.308,72	984.189,32
772	797.377,06	979.788,23	1905	785.089,60	977.847,33	3038	803.309,60	984.190,52
773	797.340,72	979.809,57	1906	785.089,85	977.847,12	3039	803.310,64	984.191,57
774	797.328,32	979.808,20	1907	785.091,06	977.845,91	3040	803.311,83	984.192,46
775	797.326,68	979.808,15	1908	785.143,67	977.783,54	3041	803.338,03	984.209,16
776	797.325,06	979.808,38	1909	785.144,67	977.782,10	3042	803.339,27	984.209,83
777	797.323,49	979.808,86	1910	785.145,30	977.780,81	3043	803.340,60	984.210,33
778	797.322,02	979.809,60	1911	785.151,40	977.765,57	3044	803.369,75	984.218,84
779	797.320,69	979.810,56	1912	785.176,26	977.739,01	3045	803.388,18	984.238,58
780	797.319,54	979.811,73	1913	785.249,89	977.739,48	3046	803.418,84	984.293,41
781	797.299,42	979.836,00	1914	785.251,27	977.739,39	3047	803.419,87	984.294,90
782	797.246,70	979.845,40	1915	785.311,63	977.731,13	3048	803.420,77	984.295,84
783	797.186,02	979.853,28	1916	785.364,36	977.738,42	3049	803.444,66	984.317,75
784	797.061,07	979.776,79	1917	785.364,57	977.738,45	3050	803.463,71	984.379,39
785	797.028,21	979.752,50	1918	785.408,15	977.743,52	3051	803.464,34	984.380,97
786	796.998,99	979.713,96	1919	785.409,82	977.743,58	3052	803.465,24	984.382,42
787	796.964,14	979.637,13	1920	785.411,47	977.743,35	3053	803.466,37	984.383,69
788	796.963,32	979.635,66	1921	785.413,06	977.742,85	3054	803.483,80	984.400,27
789	796.962,26	979.634,35	1922	785.482,41	977.714,69	3055	803.438,29	984.411,65
790	796.943,12	979.614,32	1923	785.483,83	977.713,97	3056	803.437,59	984.411,88
791	796.929,74	979.576,68	1924	785.485,12	977.713,04	3057	803.436,94	984.412,21
792	796.929,19	979.575,42	1925	785.486,25	977.711,92	3058	803.436,34	984.412,63
793	796.928,47	979.574,25	1926	785.487,18	977.710,63	3059	803.435,81	984.413,13
794	796.927,59	979.573,19	1927	785.487,90	977.709,21	3060	803.435,36	984.413,70
795	796.926,70	979.572,25	1928	785.496,68	977.687,77	3061	803.434,99	984.414,34
796	796.900,53	979.537,04	1929	785.529,61	977.711,71	3062	803.425,19	984.434,79
797	796.890,36	979.518,66	1930	785.530,35	977.712,15	3063	803.424,91	984.435,49
798	796.919,24	979.527,45	1931	785.531,16	977.712,47	3064	803.424,75	984.436,22
799	796.919,80	979.527,88	1932	785.532,00	977.712,63	3065	803.417,58	984.484,65
800	796.920,42	979.528,23	1933	785.532,86	977.712,66	3066	803.417,53	984.485,49
801	796.921,08	979.528,48	1934	785.533,72	977.712,53	3067	803.417,62	984.486,33
802	796.962,01	979.541,27	1935	785.534,53	977.712,26	3068	803.417,85	984.487,15
803	796.962,77	979.541,45	1936	785.535,29	977.711,85	3069	803.418,21	984.487,91
804	796.963,55	979.541,50	1937	785.578,77	977.683,36	3070	803.418,70	984.488,60
805	796.964,32	979.541,43	1938	785.579,06	977.683,16	3071	803.419,30	984.489,20
806	796.965,08	979.541,24	1939	785.624,24	977.648,79	3072	803.419,99	984.489,69
807	796.965,80	979.540,94	1940	785.624,42	977.648,64	3073	803.420,76	984.490,06
808	796.966,46	979.540,53	1941	785.624,73	977.648,36	3074	803.421,57	984.490,29
809	796.983,01	979.528,34	1942	785.667,16	977.606,19	3075	803.422,41	984.490,38
810	796.983,46	979.528,02	1943	785.667,47	977.605,86	3076	803.423,26	984.490,33
811	796.984,07	979.527,49	1944	785.667,82	977.605,39	3077	803.526,60	984.475,01
812	796.984,58	979.526,88	1945	785.693,34	977.566,49	3078	803.527,41	984.474,82
813	796.985,00	979.526,18	1946	785.693,66	977.566,00	3079	803.528,17	984.474,50
814	796.985,29	979.525,43	1947	785.694,04	977.565,32	3080	803.528,87	984.474,06
815	796.985,46	979.524,65	1948	785.694,31	977.564,58	3081	803.529,49	984.473,51
816	796.985,50	979.523,84	1949	785.694,46	977.563,82	3082	803.530,01	984.472,86
817	796.985,41	979.523,04	1950	785.694,49	977.563,03	3083	803.530,41	984.472,14

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
818	796.985,19	979.522,26	1951	785.694,39	977.562,26	3084	803.530,69	984.471,36
819	796.984,85	979.521,53	1952	785.694,17	977.561,51	3085	803.530,84	984.470,55
820	796.984,39	979.520,87	1953	785.693,84	977.560,80	3086	803.530,86	984.469,72
821	796.984,33	979.520,79	1954	785.676,00	977.528,73	3087	803.530,73	984.468,91
822	796.928,86	979.451,83	1955	785.675,59	977.528,12	3088	803.530,47	984.468,12
823	796.928,38	979.451,31	1956	785.675,10	977.527,58	3089	803.516,20	984.434,29
824	796.927,82	979.450,87	1957	785.674,54	977.527,11	3090	803.516,10	984.434,06
825	796.927,21	979.450,52	1958	785.673,91	977.526,73	3091	803.515,83	984.433,50
826	796.926,55	979.450,25	1959	785.673,23	977.526,45	3092	803.515,47	984.432,97
827	796.925,87	979.450,08	1960	785.672,52	977.526,27	3093	803.515,33	984.432,78
828	796.925,08	979.450,00	1961	785.671,75	977.526,20	3094	803.508,35	984.423,61
829	796.924,30	979.450,05	1962	785.670,98	977.526,24	3095	803.541,68	984.455,32
830	796.923,53	979.450,22	1963	785.670,22	977.526,40	3096	803.542,95	984.456,34
831	796.922,80	979.450,51	1964	785.669,50	977.526,68	3097	803.544,36	984.457,14
832	796.922,12	979.450,91	1965	785.668,83	977.527,07	3098	803.559,00	984.463,95
833	796.921,51	979.451,42	1966	785.629,49	977.553,94	3099	803.560,35	984.464,46
834	796.920,99	979.452,01	1967	785.558,78	977.585,90	3100	803.561,76	984.464,77
835	796.895,90	979.485,65	1968	785.558,65	977.585,97	3101	803.563,20	984.464,88
836	796.895,49	979.486,29	1969	785.543,72	977.593,24	3102	803.564,65	984.464,77
837	796.895,19	979.487,00	1970	785.586,23	977.544,56	3103	803.628,92	984.455,47
838	796.894,99	979.487,74	1971	785.630,27	977.519,55	3104	803.670,67	984.507,24
839	796.894,91	979.488,50	1972	785.630,91	977.519,15	3105	803.686,17	984.546,32
840	796.880,42	979.500,69	1973	785.780,91	977.417,65	3106	803.701,60	984.586,94
841	796.870,20	979.482,22	1974	785.781,74	977.417,03	3107	803.702,26	984.588,34
842	796.869,32	979.480,92	1975	785.782,36	977.416,45	3108	803.703,13	984.589,62
843	796.868,24	979.479,77	1976	785.834,99	977.364,06	3109	803.704,19	984.590,75
844	796.867,00	979.478,80	1977	785.868,45	977.341,99	3110	803.705,41	984.591,71
845	796.865,63	979.478,04	1978	786.133,34	977.256,28	3111	803.706,77	984.592,47
846	796.864,15	979.477,50	1979	786.134,81	977.255,67	3112	803.721,42	984.599,22
847	796.859,30	979.476,17	1980	786.136,17	977.254,84	3113	803.722,19	984.599,54
848	796.861,95	979.466,53	1981	786.201,37	977.207,13	3114	803.723,65	984.599,95
849	796.862,10	979.465,76	1982	786.201,89	977.206,72	3115	803.817,88	984.618,73
850	796.862,13	979.464,98	1983	786.202,76	977.205,89	3116	803.819,22	984.618,91
851	796.862,03	979.464,21	1984	786.376,44	977.020,50	3117	803.820,58	984.618,90
852	796.861,82	979.463,46	1985	786.460,24	976.944,72	3118	803.821,92	984.618,70
853	796.861,49	979.462,75	1986	786.507,46	976.902,13	3119	803.875,77	984.607,19
854	796.861,06	979.462,11	1987	786.660,50	976.952,93	3120	803.894,26	984.613,62
855	796.830,19	979.422,96	1988	786.730,20	976.980,15	3121	803.915,07	984.645,23
856	796.829,77	979.422,39	1989	786.730,41	976.980,23	3122	803.915,77	984.646,18
857	796.829,23	979.421,80	1990	786.730,92	976.980,40	3123	803.916,58	984.647,03
858	796.828,61	979.421,31	1991	786.826,88	977.009,66	3124	803.917,49	984.647,79
859	796.827,92	979.420,93	1992	786.955,44	977.058,70	3125	803.955,31	984.675,65
860	796.827,17	979.420,67	1993	786.957,29	977.059,19	3126	803.955,49	984.675,78
861	796.826,72	979.420,54	1994	787.067,12	977.076,35	3127	804.000,11	984.707,11
862	796.817,53	979.418,00	1995	787.068,66	977.076,47	3128	804.001,38	984.707,86
863	796.817,07	979.417,90	1996	787.069,00	977.076,47	3129	804.002,75	984.708,43
864	796.816,25	979.417,82	1997	787.112,13	977.075,02	3130	804.004,18	984.708,78
865	796.815,44	979.417,88	1998	787.159,06	977.087,12	3131	804.061,02	984.718,09
866	796.814,64	979.418,07	1999	787.212,90	977.110,34	3132	804.062,75	984.718,22
867	796.813,89	979.418,39	2000	787.239,95	977.133,19	3133	804.117,18	984.717,06
868	796.813,19	979.418,83	2001	787.274,79	977.164,64	3134	804.118,50	984.716,94
869	796.812,58	979.419,37	2002	787.326,33	977.211,35	3135	804.119,81	984.716,65
870	796.812,07	979.420,01	2003	787.327,54	977.212,29	3136	804.121,06	984.716,18
871	796.811,66	979.420,73	2004	787.328,88	977.213,04	3137	804.122,23	984.715,56
872	796.811,38	979.421,49	2005	787.330,32	977.213,57	3138	804.145,37	984.701,20
873	796.800,77	979.460,06	2006	787.331,82	977.213,87	3139	804.146,33	984.700,53
874	796.784,85	979.455,68	2007	787.333,35	977.213,94	3140	804.147,20	984.699,74
875	796.668,45	979.417,63	2008	787.334,87	977.213,78	3141	804.147,98	984.698,85
876	796.578,63	979.362,61	2009	787.336,35	977.213,38	3142	804.154,66	984.690,28
877	796.533,59	979.318,84	2010	787.356,09	977.206,46	3143	804.177,80	984.691,64
878	796.532,44	979.317,89	2011	787.488,28	977.189,34	3144	804.187,15	984.696,59
879	796.531,17	979.317,11	2012	787.568,52	977.177,89	3145	804.242,14	984.740,59
880	796.529,79	979.316,53	2013	787.615,19	977.208,93	3146	804.260,15	984.775,95
881	796.528,34	979.316,16	2014	787.670,00	977.307,24	3147	804.280,44	984.818,28
882	796.377,54	979.290,27	2015	787.671,04	977.308,73	3148	804.281,23	984.819,64
883	796.355,59	979.275,54	2016	787.671,46	977.309,20	3149	804.282,22	984.820,86
884	796.328,06	979.230,40	2017	787.698,57	977.337,67	3150	804.304,68	984.844,42
885	796.275,03	979.132,38	2018	787.699,38	977.338,44	3151	804.318,05	984.859,12
886	796.274,07	979.130,93	2019	787.699,94	977.338,87	3152	804.327,44	984.897,69
887	796.272,88	979.129,67	2020	787.875,85	977.466,31	3153	804.327,76	984.898,74
888	796.271,49	979.128,63	2021	787.954,96	977.560,49	3154	804.328,26	984.899,88
889	796.269,94	979.127,85	2022	787.956,19	977.561,72	3155	804.345,05	984.932,61
890	796.268,28	979.127,35	2023	787.956,52	977.561,99	3156	804.372,85	984.991,12
891	796.266,56	979.127,14	2024	787.983,30	977.582,59	3157	804.373,55	984.992,36
892	796.175,29	979.124,13	2025	787.984,64	977.583,45	3158	804.374,42	984.993,48
893	796.174,05	979.124,17	2026	787.986,09	977.584,10	3159	804.375,43	984.994,47
894	796.172,82	979.124,36	2027	787.987,64	977.584,50	3160	804.376,58	984.995,31
895	796.171,62	979.124,71	2028	788.176,95	977.618,36	3161	804.377,83	984.995,97
896	796.145,27	979.134,06	2029	788.225,25	977.632,44	3162	804.409,91	985.010,21

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
897	796.143,61	979.134,84	2030	788.226,78	977.632,76	3163	804.531,28	985.103,71
898	796.109,17	979.155,25	2031	788.228,33	977.632,84	3164	804.691,56	985.228,42
899	796.055,40	979.160,83	2032	788.229,89	977.632,67	3165	804.692,47	985.229,06
900	796.054,70	979.160,93	2033	788.266,18	977.625,48	3166	804.791,04	985.289,47
901	796.052,97	979.161,40	2034	788.267,51	977.625,12	3167	804.791,26	985.289,61
902	795.990,90	979.177,03	2035	788.268,78	977.624,58	3168	804.792,18	985.290,07
903	795.927,21	979.149,13	2036	788.269,97	977.623,87	3169	805.097,26	985.426,67
904	795.925,93	979.148,67	2037	788.416,26	977.521,41	3170	805.188,13	985.666,38
905	795.924,60	979.148,39	2038	788.553,05	977.475,88	3171	805.188,82	985.667,84
906	795.923,24	979.148,29	2039	788.592,13	977.504,61	3172	805.188,93	985.668,03
907	795.891,94	979.148,13	2040	788.593,60	977.505,50	3173	805.229,60	985.734,95
908	795.808,18	979.143,96	2041	788.595,20	977.506,13	3174	805.230,32	985.735,99
909	795.806,74	979.144,00	2042	788.596,89	977.506,48	3175	805.231,18	985.736,93
910	795.805,32	979.144,24	2043	788.598,61	977.506,53	3176	805.232,14	985.737,76
911	795.742,53	979.159,52	2044	788.600,31	977.506,29	3177	805.322,94	985.805,85
912	795.482,88	979.138,74	2045	788.743,64	977.473,11	3178	805.353,10	986.005,88
913	795.482,39	979.138,71	2046	788.783,55	977.465,41	3179	805.353,42	986.007,29
914	795.362,36	979.134,92	2047	788.963,52	977.465,61	3180	805.353,94	986.008,64
915	795.252,73	979.122,35	2048	789.059,89	977.484,83	3181	805.354,65	986.009,90
916	795.227,70	979.101,37	2049	789.172,16	977.523,18	3182	805.355,53	986.011,05
917	795.226,59	979.100,56	2050	789.172,50	977.523,28	3183	805.356,57	986.012,05
918	795.225,37	979.099,91	2051	789.241,98	977.544,33	3184	805.377,16	986.029,26
919	795.224,08	979.099,43	2052	789.242,99	977.544,58	3185	805.378,57	986.030,25
920	795.222,74	979.099,14	2053	789.310,35	977.557,53	3186	805.380,12	986.030,97
921	795.153,74	979.088,95	2054	789.321,15	977.582,81	3187	805.381,77	986.031,43
922	794.993,48	979.065,54	2055	789.321,92	977.584,27	3188	805.383,48	986.031,59
923	794.974,72	979.055,67	2056	789.322,92	977.585,57	3189	805.488,68	986.032,65
924	794.936,35	979.008,21	2057	789.324,11	977.586,70	3190	805.510,95	986.040,43
925	794.935,06	979.006,91	2058	789.325,48	977.587,62	3191	805.512,51	986.040,84
926	794.933,58	979.005,88	2059	789.326,98	977.588,30	3192	805.512,78	986.040,88
927	794.892,01	978.982,58	2060	789.442,66	977.628,91	3193	805.582,09	986.051,20
928	794.890,54	978.981,91	2061	789.545,56	977.664,25	3194	805.795,64	986.152,68
929	794.890,26	978.981,81	2062	789.590,19	977.682,32	3195	805.796,51	986.153,05
930	794.846,90	978.967,45	2063	789.589,87	977.683,12	3196	805.797,48	986.153,35
931	794.797,57	978.951,26	2064	789.589,63	977.683,86	3197	805.995,08	986.203,21
932	794.796,49	978.950,97	2065	789.589,51	977.684,63	3198	806.815,14	986.432,50
933	794.736,44	978.938,46	2066	789.589,52	977.685,41	3199	806.836,36	986.445,42
934	794.736,13	978.938,40	2067	789.589,64	977.686,17	3200	806.921,73	986.531,63
935	794.735,43	978.938,30	2068	789.589,88	977.686,91	3201	806.921,94	986.531,83
936	794.700,62	978.934,69	2069	789.590,23	977.687,60	3202	806.941,75	986.550,72
937	794.655,19	978.926,42	2070	789.608,23	977.717,10	3203	806.942,23	986.551,15
938	794.654,82	978.926,36	2071	789.608,68	977.717,72	3204	806.943,23	986.551,89
939	794.628,49	978.922,65	2072	789.609,21	977.718,26	3205	806.965,41	986.566,20
940	794.627,09	978.922,56	2073	789.609,82	977.718,72	3206	806.966,89	986.566,99
941	794.626,45	978.922,58	2074	789.648,32	977.743,22	3207	806.968,48	986.567,51
942	794.601,92	978.924,15	2075	789.649,03	977.743,59	3208	807.009,76	986.577,48
943	794.600,24	978.924,40	2076	789.649,79	977.743,85	3209	807.010,37	986.577,61
944	794.598,62	978.924,94	2077	789.650,59	977.743,98	3210	807.011,90	986.577,76
945	794.597,12	978.925,74	2078	789.651,39	977.743,98	3211	807.215,71	986.582,12
946	794.595,77	978.926,79	2079	789.652,19	977.743,86	3212	807.217,17	986.582,03
947	794.562,90	978.957,19	2080	789.652,96	977.743,60	3213	807.218,60	986.581,72
948	794.561,86	978.958,32	2081	789.653,67	977.743,23	3214	807.219,96	986.581,22
949	794.561,00	978.959,59	2082	789.654,31	977.742,74	3215	807.221,25	986.580,51
950	794.560,34	978.960,99	2083	789.654,87	977.742,16	3216	807.222,41	986.579,63
951	794.559,91	978.962,47	2084	789.655,33	977.741,50	3217	807.244,95	986.559,86
952	794.555,24	978.984,66	2085	789.672,33	977.712,00	3218	807.246,10	986.558,66
953	794.528,02	979.010,36	2086	789.672,69	977.711,22	3219	807.247,05	986.557,28
954	794.504,46	979.023,99	2087	789.672,92	977.710,40	3220	807.247,75	986.555,77
955	794.477,38	979.031,86	2088	789.673,00	977.709,55	3221	807.248,18	986.554,17
956	794.461,83	979.035,05	2089	789.672,94	977.708,70	3222	807.253,54	986.525,34
957	794.450,13	979.032,34	2090	789.672,73	977.707,87	3223	807.253,70	986.525,37
958	794.436,79	979.001,92	2091	789.672,38	977.707,09	3224	807.275,52	986.528,18
959	794.435,98	979.000,43	2092	789.671,91	977.706,38	3225	807.276,37	986.528,21
960	794.434,94	978.999,11	2093	789.671,32	977.705,76	3226	807.277,21	986.528,11
961	794.433,69	978.997,97	2094	789.670,64	977.705,25	3227	807.278,02	986.527,86
962	794.432,26	978.997,07	2095	789.662,10	977.699,95	3228	807.278,78	986.527,48
963	794.430,71	978.996,42	2096	789.684,45	977.688,14	3229	807.279,46	986.526,97
964	794.394,27	978.984,64	2097	789.685,62	977.687,41	3230	807.280,05	986.526,36
965	794.326,52	978.948,05	2098	789.686,68	977.686,53	3231	807.280,52	986.525,66
966	794.319,69	978.943,04	2099	789.687,61	977.685,51	3232	807.280,87	986.524,89
967	794.317,21	978.940,22	2100	789.727,07	977.635,68	3233	807.281,09	986.524,07
968	794.316,64	978.939,63	2101	789.832,75	977.619,62	3234	807.284,44	986.504,11
969	794.266,44	978.891,23	2102	789.916,04	977.636,96	3235	807.288,28	986.481,29
970	794.265,87	978.890,72	2103	789.916,34	977.637,02	3236	807.288,33	986.480,75
971	794.222,16	978.855,07	2104	789.917,28	977.637,14	3237	807.288,36	986.480,45
972	794.221,43	978.854,53	2105	790.000,52	977.643,78	3238	807.290,45	986.446,28
973	794.196,97	978.838,04	2106	790.001,80	977.643,80	3239	807.290,43	986.445,48
974	794.196,38	978.837,67	2107	790.003,08	977.643,66	3240	807.290,28	986.444,68
975	794.195,67	978.837,30	2108	790.004,32	977.643,35	3241	807.290,01	986.443,92

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
976	794.168,47	978.824,36	2109	790.033,08	977.634,28	3242	807.289,62	986.443,21
977	794.167,08	978.823,82	2110	790.071,93	977.636,18	3243	807.289,12	986.442,58
978	794.165,63	978.823,49	2111	790.147,42	977.654,35	3244	807.288,52	986.442,03
979	794.164,15	978.823,39	2112	790.148,02	977.654,47	3245	807.287,84	986.441,59
980	794.162,67	978.823,50	2113	790.149,11	977.654,61	3246	807.287,11	986.441,26
981	794.100,90	978.832,91	2114	790.237,10	977.660,35	3247	807.286,94	986.441,22
982	794.100,67	978.832,94	2115	790.374,23	977.672,66	3248	807.276,81	986.437,44
983	794.098,92	978.833,42	2116	790.388,22	977.694,52	3249	807.319,46	986.430,42
984	794.059,08	978.848,60	2117	790.399,22	977.695,84	3250	807.321,20	986.429,96
985	794.057,64	978.849,29	2118	790.390,43	977.696,97	3251	807.321,92	986.429,66
986	794.056,32	978.850,19	2119	790.391,81	977.697,89	3252	807.333,02	986.424,61
987	794.055,17	978.851,30	2120	790.393,32	977.698,57	3253	807.334,44	986.423,82
988	794.054,21	978.852,58	2121	790.394,92	977.698,99	3254	807.335,70	986.422,82
989	794.053,46	978.853,99	2122	790.396,58	977.699,14	3255	807.346,30	986.412,94
990	794.042,40	978.879,69	2123	790.469,02	977.699,61	3256	807.368,92	986.398,41
991	793.999,23	978.908,02	2124	790.470,23	977.699,54	3257	807.369,61	986.397,87
992	793.998,39	978.908,64	2125	790.632,05	977.680,25	3258	807.370,20	986.397,23
993	793.976,66	978.926,41	2126	790.663,95	977.683,63	3259	807.370,66	986.396,49
994	793.948,52	978.945,90	2127	790.665,44	977.683,68	3260	807.370,99	986.395,69
995	793.948,15	978.946,18	2128	790.666,91	977.683,51	3261	807.371,18	986.394,84
996	793.915,19	978.971,36	2129	790.668,35	977.683,11	3262	807.371,21	986.393,96
997	793.872,77	978.992,32	2130	790.669,71	977.682,51	3263	807.371,10	986.393,10
998	793.872,30	978.992,57	2131	790.680,30	977.676,86	3264	807.370,83	986.392,27
999	793.835,97	979.012,99	2132	790.724,72	977.679,14	3265	807.370,42	986.391,50
1000	793.775,97	979.024,37	2133	790.725,23	977.679,16	3266	807.370,00	986.390,83
1001	793.698,36	979.020,90	2134	790.726,37	977.679,09	3267	807.402,19	986.360,81
1002	793.667,88	979.014,71	2135	790.751,71	977.676,20	3268	807.452,94	986.311,71
1003	793.659,69	979.008,56	2136	790.819,48	977.737,23	3269	807.465,82	986.314,37
1004	793.653,00	978.996,77	2137	790.820,63	977.738,12	3270	807.519,63	986.341,36
1005	793.656,85	978.946,74	2138	790.821,88	977.738,83	3271	807.575,98	986.369,02
1006	793.656,85	978.945,08	2139	790.823,23	977.739,35	3272	807.576,25	986.369,15
1007	793.656,56	978.943,46	2140	790.824,64	977.739,68	3273	807.700,89	986.425,74
1008	793.652,20	978.926,64	2141	790.826,09	977.739,80	3274	807.746,54	986.481,08
1009	793.651,70	978.925,20	2142	790.865,67	977.740,15	3275	807.747,85	986.482,39
1010	793.651,00	978.923,85	2143	790.866,28	977.740,13	3276	807.814,40	986.536,94
1011	793.650,10	978.922,63	2144	790.866,52	977.740,12	3277	807.859,77	986.591,13
1012	793.649,03	978.921,56	2145	790.897,92	977.763,05	3278	807.860,80	986.592,19
1013	793.647,80	978.920,66	2146	790.898,14	977.763,20	3279	807.861,98	986.593,09
1014	793.628,17	978.908,43	2147	790.972,50	977.814,53	3280	807.863,28	986.593,80
1015	793.581,21	978.869,60	2148	790.973,18	977.814,96	3281	807.929,89	986.624,21
1016	793.542,87	978.810,64	2149	790.973,93	977.815,35	3282	807.961,08	986.641,30
1017	793.541,81	978.809,28	2150	790.988,48	977.822,18	3283	807.962,46	986.641,92
1018	793.540,54	978.808,12	2151	790.989,89	977.822,72	3284	807.963,91	986.642,33
1019	793.495,63	978.774,02	2152	790.991,36	977.823,03	3285	807.965,40	986.642,52
1020	793.469,92	978.751,90	2153	790.992,87	977.823,13	3286	807.966,91	986.642,48
1021	793.455,40	978.732,72	2154	790.994,37	977.822,99	3287	808.021,03	986.636,94
1022	793.454,24	978.731,44	2155	791.026,05	977.817,71	3288	808.115,26	986.629,55
1023	793.452,88	978.730,38	2156	791.027,45	977.817,36	3289	808.153,74	986.634,42
1024	793.451,36	978.729,57	2157	791.028,78	977.816,82	3290	808.155,00	986.634,50
1025	793.365,88	978.692,94	2158	791.030,02	977.816,10	3291	808.155,86	986.634,46
1026	793.263,56	978.636,77	2159	791.041,18	977.808,44	3292	808.257,11	986.625,72
1027	793.252,55	978.629,86	2160	791.052,89	977.800,68	3293	808.258,53	986.625,50
1028	793.252,23	978.629,67	2161	791.066,37	977.794,76	3294	808.259,91	986.625,07
1029	793.250,66	978.628,94	2162	791.072,07	977.796,51	3295	808.268,69	986.621,61
1030	793.217,72	978.616,92	2163	791.075,85	977.798,19	3296	808.268,67	986.621,96
1031	793.215,95	978.616,45	2164	791.082,20	977.809,04	3297	808.268,76	986.622,76
1032	793.198,06	978.613,60	2165	791.082,49	977.809,49	3298	808.268,98	986.623,54
1033	793.185,37	978.607,06	2166	791.093,06	977.825,49	3299	808.269,31	986.624,27
1034	793.172,55	978.598,74	2167	791.093,45	977.826,04	3300	808.269,76	986.624,94
1035	793.158,62	978.585,31	2168	791.109,61	977.847,22	3301	808.300,37	986.663,30
1036	793.157,29	978.584,23	2169	791.110,68	977.848,42	3302	808.300,87	986.663,84
1037	793.155,80	978.583,39	2170	791.111,93	977.849,42	3303	808.301,44	986.664,30
1038	793.104,86	978.560,33	2171	791.113,33	977.850,22	3304	808.302,08	986.664,67
1039	793.045,41	978.503,78	2172	791.114,83	977.850,78	3305	808.302,76	986.664,94
1040	793.043,09	978.496,49	2173	791.116,41	977.851,09	3306	808.303,48	986.665,11
1041	793.038,62	978.409,14	2174	791.150,00	977.854,98	3307	808.304,21	986.665,18
1042	793.038,45	978.407,73	2175	791.151,15	977.855,05	3308	808.368,47	986.666,00
1043	793.038,08	978.406,36	2176	791.151,37	977.855,04	3309	808.369,32	986.665,93
1044	793.037,52	978.405,06	2177	791.170,96	977.854,62	3310	808.370,15	986.665,72
1045	793.036,78	978.403,85	2178	791.202,22	977.858,45	3311	808.370,94	986.665,37
1046	793.010,65	978.367,19	2179	791.251,32	977.864,14	3312	808.371,65	986.664,88
1047	793.009,85	978.366,20	2180	791.252,47	977.864,20	3313	808.372,27	986.664,29
1048	793.008,93	978.365,32	2181	791.252,77	977.864,20	3314	808.372,77	986.663,60
1049	793.007,90	978.364,57	2182	791.290,15	977.863,10	3315	808.373,15	986.662,83
1050	792.968,04	978.339,08	2183	791.331,67	977.870,00	3316	808.373,40	986.662,00
1051	792.966,54	978.338,28	2184	791.333,25	977.870,14	3317	808.373,50	986.661,15
1052	792.964,92	978.337,76	2185	791.354,29	977.870,26			
1053	792.963,23	978.337,52	2186	791.356,11	977.870,10			
1054	792.961,53	978.337,56	2187	791.412,37	977.859,47			

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
1055	792.902,11	978.344,30	2188	791.413,92	977.859,04			
1056	792.840,63	978.348,86	2189	791.415,39	977.858,37			
1057	792.821,34	978.337,56	2190	791.416,72	977.857,48			
1058	792.802,71	978.295,63	2191	791.417,90	977.856,38			
1059	792.802,36	978.294,91	2192	791.436,57	977.835,94			
1060	792.791,49	978.274,90	2193	791.436,85	977.835,63			
1061	792.796,78	978.225,54	2194	791.437,66	977.834,52			
1062	792.796,84	978.224,48	2195	791.449,83	977.815,16			
1063	792.796,75	978.223,13	2196	791.486,46	977.799,83			
1064	792.793,03	978.195,68	2197	791.515,41	977.790,48			
1065	792.792,66	978.194,02	2198	791.531,18	977.789,06			
1066	792.792,01	978.192,45	2199	791.560,15	977.798,67			
1067	792.791,11	978.191,01	2200	791.560,76	977.798,85			
1068	792.774,88	978.169,40	2201	791.585,79	977.805,42			
1069	792.790,68	978.170,41	2202	791.612,63	977.814,19			
1070	792.791,00	978.170,48	2203	791.641,36	977.824,29			
1071	792.791,83	978.170,49	2204	791.656,76	977.831,07			
1072	792.806,83	978.169,49	2205	791.657,37	977.831,32			
1073	792.807,47	978.169,41	2206	791.657,73	977.831,44			
1074	792.808,09	978.169,24	2207	791.767,32	977.866,64			
1075	792.808,68	978.169,00	2208	791.795,46	977.875,58			
1076	792.825,18	978.161,00	2209	791.891,56	977.911,81			
1077	792.825,91	978.160,57	2210	791.893,30	977.912,28			
1078	792.826,55	978.160,02	2211	791.893,75	977.912,35			
1079	792.827,09	978.159,38	2212	791.999,26	977.926,04			
1080	792.827,51	978.158,65	2213	792.000,54	977.926,12			
1081	792.827,81	978.157,86	2214	792.001,82	977.926,04			
1082	792.827,97	978.157,04	2215	792.003,07	977.925,80			
1083	792.827,99	978.156,19	2216	792.020,23	977.921,34			
1084	792.826,54	978.132,42	2217	792.021,13	977.921,06			
1085	792.830,72	978.114,21	2218	792.021,96	977.920,71			
1086	792.830,86	978.113,62	2219	792.038,25	977.913,05			
1087	792.830,98	978.112,82	2220	792.051,75	977.910,04			
1088	792.830,97	978.112,01	2221	792.110,61	977.917,39			
1089	792.830,83	978.111,21	2222	792.111,85	977.917,46			
1090	792.830,55	978.110,44	2223	792.112,30	977.917,45			
1091	792.830,16	978.109,73	2224	792.194,16	977.913,76			
1092	792.829,66	978.109,09	2225	792.246,91	977.924,90			
1093	792.829,06	978.108,54	2226	792.300,78	977.938,91			
1094	792.828,38	978.108,10	2227	792.385,97	977.961,92			
1095	792.827,63	978.107,77	2228	792.387,35	977.962,19			
1096	792.826,84	978.107,57	2229	792.388,74	977.962,26			
1097	792.826,03	978.107,50	2230	792.390,14	977.962,14			
1098	792.788,53	978.107,00	2231	792.485,55	977.947,11			
1099	792.787,71	978.107,06	2232	792.530,28	977.976,35			
1100	792.786,92	978.107,26	2233	792.568,41	978.036,64			
1101	792.786,16	978.107,58	2234	792.569,20	978.037,72			
1102	792.766,27	978.116,06	2235	792.570,51	978.039,02			
1103	792.744,77	978.131,24	2236	792.647,73	978.101,22			
1104	792.744,78	978.131,28	2237	792.681,14	978.127,20			
1105	792.744,16	978.130,98	2238	792.682,28	978.127,96			
1106	792.692,28	978.110,53	2239	792.683,61	978.128,61			
1107	792.660,14	978.085,54	2240	792.734,19	978.148,55			
1108	792.584,43	978.024,55	2241	792.773,56	978.200,94			
1109	792.546,03	977.963,82	2242	792.776,77	978.224,62			
1110	792.545,18	977.962,67	2243	792.771,27	978.275,87			
1111	792.544,18	977.961,66	2244	792.771,23	978.277,38			
1112	792.543,04	977.960,79	2245	792.771,41	978.278,88			
1113	792.493,27	977.928,26	2246	792.771,81	978.280,33			
1114	792.491,98	977.927,55	2247	792.772,43	978.281,71			
1115	792.490,61	977.927,04	2248	792.784,60	978.304,11			
1116	792.489,17	977.926,73	2249	792.804,36	978.348,62			
1117	792.487,71	977.926,63	2250	792.805,10	978.349,98			
1118	792.486,24	977.926,76	2251	792.806,05	978.351,22			
1119	792.389,13	977.942,05	2252	792.807,17	978.352,29			
1120	792.305,90	977.919,58	2253	792.808,45	978.353,18			
1121	792.251,72	977.905,49	2254	792.833,23	978.367,71			
1122	792.251,27	977.905,38	2255	792.834,58	978.368,37			
1123	792.197,05	977.893,93	2256	792.836,01	978.368,81			
1124	792.195,80	977.893,74	2257	792.837,50	978.369,04			
1125	792.194,53	977.893,72	2258	792.839,00	978.369,04			
1126	792.112,25	977.897,43	2259	792.903,78	978.364,23			
1127	792.052,51	977.889,98	2260	792.904,17	978.364,20			
1128	792.050,79	977.889,91	2261	792.960,26	978.357,84			
1129	792.049,09	977.890,14	2262	792.995,49	978.380,37			
1130	792.032,81	977.893,78	2263	793.018,79	978.413,08			
1131	792.031,57	977.894,14	2264	793.023,18	978.498,80			
1132	792.030,74	977.894,49	2265	793.023,32	978.500,02			

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

4.2. La transportadora de gas internacional, TGI.S.A. E.S.P., en conformidad a la propuesta presentada dentro del programa de manejo de epífitas deberá realizar el rescate, traslado y reubicación de las especies de bromelias y orquídeas, bajo los criterios de diversidad, fitosanitarios, reproductivos y de senescencia y acorde al ciclo de vida de las especies, para lo cual deberá tener en cuenta las siguientes medidas articulándolas e incorporándolas al programa de manejo:

- a. Rescatar, trasladar y reubicar las bromelias y orquídeas, de acuerdo con los siguientes porcentajes:
 - i. Especies clasificadas muy raras y/o con alguna categoría de amenaza: el 100% de los individuos.
 - ii. Especímenes clasificadas como a) raras, b) de baja distribución, c) de hábito terrestre: el 80 % de los Individuos.
 - iii. Comunes y con identificación taxonómica solo hasta nivel género: El 50% de los individuos.

Grupo	Especie	Cobertura vegetal				Clasificación
		Bq ripario*	Pasto arbolado*	VSA *	VSB *	
Bromeliaceae	Tillandsia flexuosa	32				Rara
	Tillandsia polystachia	15	7			Rara
	Tillandsia sp.	29	16			Rara
	Tillandsia recurvata	167	4	12	9	Común
	Glomeropitcaimia sp.	19				Muy rara
	Guzmania squamosa		6			Muy rara
	Tillandsia complanata					Muy rara
Orchidiaceae	Caularthron bilamellatum	8				Muy rara
	Cynoches maculatum	3				Muy rara
	Catasetum ochraceum	26		4		Rara
	Catasetum tabulare	72		16	5	Común
	Heterotaxis equitans	49				Rara
	Pleurothallis rubella	12				Muy rara
	Erycina sp		2			Muy rara
	Erycina pusilla		5			Muy rara
	Trizeuxis falcata		1			Muy rara
	Rodriguezia lanceolata ***					Muy rara
	Epidendrum secundum ***					Muy rara
	Encyclia stellata **					Muy rara

- b. Diseñar e implementar estrategias de manejo adaptativo que incluyan, entre otras, acciones de mantenimiento de las especies luego de la reubicación, tales como el riego para control en épocas secas y el control de luz. En la medida de lo posible se deberá propender a la supervivencia de alrededor el 80% de los individuos de las especies de bromelias y orquídeas.
- c. Para el rescate de epífitas se deberá realizar el ascenso a los hospederos previo a la tala, o en su lugar realizar una tala controlada, en cualquiera de estas opciones se deberá garantizar que el material a rescatar no se pierda. Este deberá ser reportado en los informes de seguimiento.
- d. Garantizar la no afectación de los forófitos que albergarán los especímenes trasladados, estableciendo porcentajes de reubicación por cada forófito receptor y de acuerdo a la población epifítica ya existente en el forófito.
- e. Marcar y georreferenciar los nuevos hospederos para su posterior ubicación y seguimiento.

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

- f. Marcar y registrar los especímenes reubicados con el fin de hacer el adecuado monitoreo y seguimiento del traslado y reubicación de las especies objeto de veda.*
- g. Adelantar la recolección del material de amarre (no biodegradable).*
- h. Los sitios a seleccionar para llevar a cabo esta medida, deberán presentar preferiblemente:*
 - i. Coberturas de bosques riparios y/o de galería asociados a franjas de protección de drenajes, quebradas y de preferencia en las áreas bajo figuras de protección que existan en el área de influencia directa o indirecta del proyecto.*
 - ii. Características físicas y bióticas de la(s) nueva(s) área(s) similares a las áreas de rescate. Preferiblemente con hospederos de las mismas especies de forófito del sitio de extracción.*
 - iii. Para la selección de los sitios, se deberá incluir la participación de la Corporación Autónoma Regional del Valle de Cauca CVC y Corporación Autónoma Regional del Quindío CRQ.*

4.2.1 *Con anterioridad a iniciar las labores de intervención de aprovechamiento forestal, la transportadora de gas internacional, TGI.S.A. E.S.P., deberá remitir una propuesta del plan de manejo, seguimiento y monitoreo de las actividades concernientes al rescate, traslado y reubicación para bromelias y orquídeas se deberá incluir para la revisión y aprobación por parte de este Ministerio, la cual deberá como mínimo contener la siguiente información:*

- a. Descripción específica de cada una de las actividades a realizar dentro del marco del proceso rescate, traslado y reubicación.*
- b. Presentar Indicadores de seguimiento al proceso (índice de supervivencia, estado fitosanitario, vigor o estado de desarrollo del organismo reubicado, entre otros).*
- c. Incluir Indicadores de seguimiento al desarrollo tales como la aparición de nuevos individuos, floración, y la presencia de hijuelos, marchitamiento, presencia de plagas (hongos o insectos).*
- d. Incorporación y descripción de las medidas complementarias solicitadas en el numeral 4.2 del presente acto administrativo.*
- e. Cronograma de las actividades concerniente al rescate, traslado y reubicación*
- f. Descripción del sitio o sitios potenciales donde se realizará el traslado y reubicación de los organismos rescatados, el cual deberá como mínimo contener la siguiente información:*
 - i. Justificación técnica de la selección del sitio.*
 - ii. Localización y área.*
 - iii. Caracterización con información referente a condiciones climáticas, bióticas, estado de conservación, y relación con otros ecosistemas aledaños, así como de la composición florística y de especies epífitas pre-existentes.*
 - iv. Registros fotográficos.*
 - v. Presentar cartografía impresa con escala de salida gráfica entre 1:5000 a 1:10000, el sitio o sitios potenciales donde se realizará el traslado y reubicación, la cual deberá incluir coberturas, cuerpos de agua, curvas de*

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

nivel, los límites de áreas protegidas declaradas y las márgenes de servidumbre del proyecto.

- vi. Reportar las acciones y copia de la comunicación por medio de la cual la empresa pone en conocimiento de la Corporación Autónoma Regional del Valle de Cauca CVC y Corporación Autónoma Regional del Quindío - CRQ, en la selecciones de las áreas.

4.4. La transportadora de gas internacional, TGI.S.A. E.S.P., deberá realizar un proceso de rehabilitación de tres (3,0) hectáreas, por la afectación de hábitat y especies de flora en veda y el no traslado de la totalidad de especies de musgos, hepáticas y líquenes, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

- a. Incluir en el proceso de rehabilitación especies nativas arbóreas o arbustivas y potenciales forófitos de especies de musgos, líquenes y hepáticas identificadas en el área de intervención del proyecto, entre las cuales deberá incluirse las especies de *Gliricida sepium*, *Guazuma ulmifolia* y *Psidium guajaba*,
- b. Incluir las especies de Laurel (*Cinnamomum cinnamomifolia*); Caracolí (*Anacardium excelsum*); Palma molinillo (*Chamaedorea linearis*); Mestizo (*Cupania americana*); Zapote amarillo (*Pouteria caimito*); Mediacaro (*Pouteria lucuma*); Caucho (*Ficus macrogyce*), para asociar como forófitos y que el solicitante señala se encuentran en el área de aprovechamiento del proyecto y se definen como especies amenazadas, endémicas o con algún criterio de interés o importancia para la conservación.
- c. Procurar que el área escogida para llevar a cabo las acciones del proceso de rehabilitación se encuentre dentro de alguna figura de protección a nivel regional, de lo contrario, se deberá priorizar la selección de áreas con presencia de remanentes de bosque de galería y/o ripario y que contengan zonas de recarga acuífera, nacederos y/o rondas de ríos y cauces.
- d. Para la selección de los sitios, se deberá incluir la participación de la Corporación Autónoma Regional del Valle de Cauca CVC y Corporación Autónoma Regional del Quindío CRQ.

4.4.1. La transportadora de gas internacional, TGI.S.A. E.S.P., deberá remitir en un término de un (1) mes después del inicio de obras, un documento que consolide la propuesta para el Programa de rehabilitación vegetal por la afectación de hábitat y especies de flora en veda, para la revisión y aval por parte de esta Autoridad, que contenga la siguiente información:

- a. Propuesta de los posibles sitios donde se realizará la rehabilitación, acompañado de ubicación geográfica, criterios de selección, descripción del estado y tipo de coberturas vegetales existentes.
- b. Número de nódulos a conformar y número de individuos por especie, donde se incluyan especies arbóreas forófitos y especies arbóreas reportadas en algún grado de amenazada para la zona.
- c. Definir las actividades de mantenimiento de los árboles plantados por un periodo de tres años y garantizar la supervivencia del 80% del material vegetal plantado.
- d. Especificaciones técnicas del aislamiento (en los casos que sea necesario).
- e. Descripción del método de monitoreo e indicadores de seguimiento para el proceso.
- f. Cronograma de ejecución.
- g. Presentar indicadores de seguimiento que permitan valorar la efectividad de las medidas de manejo para conservación del hábitat y de los individuos de musgos, hepáticas, líquenes, bromelias y orquídeas.

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

4.5. Aprobar las actividades presentadas por la **transportadora de gas internacional, TGI.S.A. E.S.P.**, relacionadas con la elaboración y difusión de un catálogo de especies vedadas de la zona y la capacitación en especies vedadas con valor ornamental.

4.6. La **transportadora de gas internacional, TGI.S.A. E.S.P.**, como parte de las medidas relacionadas con el levantamiento de veda deberá remitir durante los siguientes tres (3) años al inicio de las medidas establecidas para el levantamiento de veda, informes semestrales (6 meses) de monitoreo y seguimiento de las acciones de manejo implementadas por la afectación de la especie sobre la cual se viabilizó el presente levantamiento de la veda. El contenido de los informes debe como mínimo contener:

4.6.1 Se deberá reportar los avances del proceso de rescate, traslado y reubicación de bromelias, orquídeas, musgos, hepáticas y líquenes, incluyendo la siguiente información:

- a. Entregar anexos cartográficos con las coordenadas de ubicación de los nuevos forófitos y/o hospederos.
- b. Reporte de los avances en identificación taxonómica en caso de los especímenes reportados a nivel "género", y de las especies nuevas que aparezcan en el adelanto de las actividades, soportado con el certificado de identificación del herbario o de los profesionales expertos.
- c. Análisis del estado de los indicadores frente a los resultados esperados.
- d. Presentar un análisis de la sobrevivencia en respuesta adaptativa de los individuos trasladados.
- e. En caso de mortalidad deberá indicarse el porcentaje por especie según el nivel de identificación al que se pudo llegar, y documentar las posibles causas y las medidas a tomar para compensar.
- f. Reportar las actividades de manejo adaptativo y mantenimiento aplicadas para propender la supervivencia de los individuos reubicados de los diferentes grupos.
- g. Registro fotográfico y soportes de verificación del desarrollo de las actividades.

4.6.2. Para la propuesta de rehabilitación para la creación de hábitat para las especies epífitas, los informes de seguimiento deberán contener como mínimo la siguiente información:

- a. Polígono georeferenciado de las áreas.
- b. Superficie plantada con sus fechas.
- c. Número de individuos plantados, indicando nombre científico y familia.
- d. Análisis de crecimiento de los individuos establecidos (alturas y diámetros).
- e. Reporte del estado fitosanitario.
- f. Seguimiento de indicadores de supervivencia. En el caso de registrar mortalidad, se debe documentar las causas y describir las acciones correctivas.
- g. Actividades de mantenimiento programadas y realizadas.
- h. Análisis del estado de los indicadores frente a los resultados esperados.
- i. Registro fotográfico.
- j. Presentar cartografía impresa con escala de salida gráfica entre 1:5000 a 1:10000 de la localización y delimitación del predio donde se realizarán las acciones de

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

enriquecimiento, incluyendo las coberturas y acompañado del correspondiente archivo digital Shape.

k. Descripción de eficiencia y eficacia de las medidas de manejo.

4.6.3. *Para el programa de educación ambiental, los informes de seguimiento deberán contener como mínimo la siguiente información:*

- a. Descripción de las actividades de divulgación y capacitación adelantadas, con los respectivos soportes y registro fotográfico.*
- b. Análisis del estado de los indicadores frente a los resultados esperados.*
- c. Anexo de las cartillas.*

4.7. *La transportadora de gas internacional, TGI.S.A. E.S.P., deberá presentar un (1) informe final que consolide los resultados y análisis de la información reportada en cumplimiento de los actos administrativos vigentes, en el cuál se deberán:*

- a. Compilar los resultados y análisis de todas las acciones desarrolladas en cumplimiento de las medidas establecidas, con el respectivo análisis de la efectividad de la medida implementada.*
- b. Realizar una caracterización de epífitas no vasculares dentro del área en proceso de rehabilitación, considerando un análisis comparativo con los datos del área de intervención del proyecto.*
- c. Presentar los Indicadores de seguimiento y monitoreo que permita establecer el porcentaje de colonización que presenten la Musgos, Líquenes y Hepáticas, sobre los árboles y otros hábitos establecidos.*

(...)”

Consideraciones Jurídicas

Que el Instituto de Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables – INDERENA a través de la Resolución No. 0213 de 1977, estableció:

“Artículo Primero: para los efectos de los arts. 3 y 43 del Acuerdo 38 de 1973, declare (sic) plantas y productos protegidos, todas las especies conocidas en el territorio nacional con los nombres de musgos, líquenes, lamas, quiches, chites, parasitas, orquídeas, así como lama, capote y broza y demás especies y productos herbáceos o leñosos como arbustos, arbolitos, cortezas y ramajes que constituyen parte de los hábitats de tales especies y que se explotan comúnmente como ornamentales o con fines similares”.

Artículo Segundo: Establécese (sic) veda en todo el territorio nacional para el aprovechamiento, transporte y comercialización de las plantas y productos silvestres a que se refiere el artículo anterior.

Que vistos los documentos que reposan en el expediente ATV 0266 y el Concepto Técnico No. 0286 del 3 de diciembre de 2015, emitido por la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, se concluye que la información presentada por la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, identificada con el NIT. 900134459-7, es suficiente para levantar parcialmente la veda de las especies de la flora que se verán afectadas por el desarrollo del proyecto “Construcción y operación del Loop en el Ramal a Armenia – Gasoducto de Occidente y sus 47 ramales”, ubicado en jurisdicción de los municipios Zarzal y La Victoria en el departamento del Valle del Cauca y en los municipios La Tebaida y Montenegro en el departamento de Quindío, por lo tanto esta Dirección considera pertinente pronunciarse

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

de conformidad con las condiciones que se establecerán en la parte resolutive del presente acto administrativo.

Que dentro del presente acto administrativo a su vez se establecerán los tiempos de entrega de los informes de seguimiento y monitoreo que serán de estricto acatamiento por parte de la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, identificada con el NIT. 900134459-7.

Que por otra parte, las obligaciones derivadas del presente acto administrativo y los que se deriven del mismo, así como los requerimientos formulados en razón de la evaluación ambiental respecto de las competencias de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, son de obligatorio cumplimiento una vez estos queden en firme; en consecuencia de lo anterior, su inobservancia en cuanto al alcance y términos de los mismos darán origen a la apertura de las respectivas investigaciones ambientales y/o formulación de cargos si es que hubiese lugar, tal y como lo establece Ley 1333 del 21 de julio de 2009.

Que los Artículos 8, 79, 80 y 95 en su numeral 8, de la Constitución Política señalan que es obligación del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica, fomentar la educación para el logro de estos fines, que el Estado planificara el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución, que además deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados, y así mismo, cooperara con otras naciones en la protección de los ecosistemas situados en las zonas fronterizas; que es deber de la persona y el ciudadano, proteger los recursos culturales y naturales del país, y velar por la conservación de un ambiente sano.

Que el Artículo 196 del Decreto Ley 2811 de 1974, establece que se deberán tomar las medidas necesarias para conservar o evitar la desaparición de especies o individuos de la flora que por razones de orden biológico, genético, estético, socioeconómico o cultural deban perdurar.

Que la mencionada norma de igual manera en su artículo 240 establece que en la comercialización de productos forestales, la administración tiene entre otras funciones la siguiente: *“c) Establecer vedas y limitaciones al uso de especies forestales, de acuerdo con sus características, existencias y situación de los mercados”*.

Que así mismo, conforme lo dispone el Numeral 14 del Artículo 5° de la Ley 99 de 1993, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, tiene entre sus funciones definir y regular los instrumentos administrativos y mecanismos necesarios para la prevención y el control de los factores de deterioro ambiental y determinar los criterios de evaluación, seguimiento y manejo ambiental de las actividades económicas.

Que el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible a través de la Resolución No. 0192 del 10 de febrero de 2014, estableció las especies silvestres que se encuentran amenazadas en el territorio nacional

Que el Decreto Ley 3570 del 27 de septiembre de 2011, establece como una de las funciones de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, la de:

“... 15. Levantar total o parcialmente las vedas de especies de flora y fauna silvestres....”

Que mediante la Resolución 0543 del 31 de mayo de 2013, se nombró de carácter ordinario a la Doctora MARÍA CLAUDIA GARCÍA DÁVILA en el empleo de Director Técnico Código 0100 grado 22, de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos de la planta de personal del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Que mediante la Resolución 624 del 17 de marzo de 2015, “Por la cual se modifica y adopta el Manual Específico de Funciones y Competencias Laborales para los empleos de la planta de empleos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible” señaló como funciones del Director Técnico Código 0100, grado 22, de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, entre otras la de “Levantar total o parcialmente las vedas”.

En mérito de lo expuesto;

RESUELVE

Artículo 1. – Levantar de manera parcial la veda para las especies pertenecientes a los grupos de Bromelias, Orquídeas, Musgos, Líquenes y Hepáticas, que serán afectadas por la remoción de cobertura vegetal para el desarrollo del proyecto “Construcción y operación del Loop en el Ramal a Armenia – Gasoducto de Occidente y sus 47 ramales”, ubicado en jurisdicción de los municipios Zarzal y La Victoria en el departamento del Valle del Cauca y en los municipios La Tebaida y Montenegro en el departamento de Quindío, acorde al muestreo de caracterización presentado por la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, identificada con el NIT. 900134459-7, el cual determinó la presencia de las siguientes especies:

Grupo	Familia	Especie
Bromelias y orquídeas	Bromeliaceae	<i>Tillandsia flexuosa</i>
	Bromeliaceae	<i>Tillandsia recurvata</i>
	Bromeliaceae	<i>Tillandsia sp.</i>
	Bromeliaceae	<i>Tillandsia complanata</i>
	Bromeliaceae	<i>Tillandsia polystachia</i>
	Bromeliaceae	<i>Guzmania squarrosa</i>
	Orchidiaceae	<i>Caularthron bilamellatum</i>
	Orchidiaceae	<i>Catasetum ochraceum</i>
	Orchidiaceae	<i>Catasetum tabulare</i>
	Orchidiaceae	<i>Heterotaxis equitans</i>
	Orchidiaceae	<i>Trizeuxis falcata</i>
	Orchidiaceae	<i>Erycina sp.</i>
	Orchidiaceae	<i>Rodriguezia lanceolata</i>
	Orchidiaceae	<i>Epidendrum secundum</i>
	Orchidiaceae	<i>Erycina pusilla</i>
	Orchidiaceae	<i>Encyclia stellata</i>
	Orchidiaceae	<i>Pleurothallis rubella</i>
Liquen	Pannariaceae	<i>Parmeliella nigrocinta</i>
	Collemaaceae	<i>Collema glaucophthalmum</i>
	Lecanoraceae	<i>Lecanora sp.</i>
	Parmeliaceae	<i>Parmotrema cristiferum</i>
	Graphidaceae	<i>Graphis glauconigra</i>
	Ramalinaceae	<i>Bacidia sp.</i>
	Lobariaceae	<i>Lobariella angustata</i>
	Parmeliaceae	<i>Usnea baileyi</i>
	Ramalinaceae	<i>Ramalina sp.</i>
Hepática	Marchantiaceae	<i>Marchantia polymorpha</i>
	Plagiochilaceae	<i>Plagiochila aerea</i>
	Lejeunaceae	<i>Drepanolejeunea sp.</i>
	Lejeunaceae	<i>Lejeunea sp.</i>
Musgo	Orthotricaceae	<i>Macromitrium sp.</i>
	Leucobryaceae	<i>Leucobryum sp.</i>
	Bartramiaceae	<i>Philonotis sp.</i>
	Entodontaceae	<i>Entodon sp.</i>

Parágrafo.- El presente levantamiento parcial de veda se efectúa para las especies reportadas en el área de intervención del proyecto “Construcción y operación del Loop en el Ramal a Armenia – Gasoducto de Occidente y sus 47 ramales”, ubicado en las siguientes coordenadas:

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
0	808.373,50	986.661,15	1133	792.014,29	977.902,22	2266	793.023,64	978.501,32
1	808.389,37	986.627,61	1134	791.999,91	977.905,96	2267	793.027,13	978.512,29
2	808.390,71	986.627,91	1135	791.897,47	977.892,67	2268	793.027,77	978.513,83
3	808.392,08	986.628,03	1136	791.802,22	977.856,75	2269	793.028,66	978.515,25
4	808.393,46	986.627,96	1137	791.801,77	977.856,60	2270	793.029,77	978.516,50
5	808.429,50	986.623,52	1138	791.773,40	977.847,59	2271	793.092,30	978.575,99
6	808.430,02	986.623,44	1139	791.664,34	977.812,56	2272	793.093,61	978.577,04
7	808.431,04	986.623,21	1140	791.649,07	977.805,84	2273	793.095,07	978.577,85
8	808.458,16	986.615,44	1141	791.648,41	977.805,57	2274	793.145,98	978.600,90
9	808.459,26	986.615,05	1142	791.619,15	977.795,29	2275	793.159,36	978.613,80
10	808.460,31	986.614,54	1143	791.618,95	977.795,22	2276	793.159,87	978.614,27
11	808.461,30	986.613,91	1144	791.591,72	977.786,32	2277	793.160,85	978.614,99
12	808.499,04	986.586,41	1145	791.591,15	977.786,15	2278	793.174,90	978.624,11
13	808.500,05	986.585,57	1146	791.566,14	977.779,58	2279	793.175,34	978.624,38
14	808.500,94	986.584,60	1147	791.535,50	977.769,42	2280	793.175,76	978.624,61
15	808.501,70	986.583,53	1148	791.534,18	977.769,08	2281	793.190,33	978.632,12
16	808.502,30	986.582,37	1149	791.532,82	977.768,93	2282	793.191,49	978.632,62
17	808.510,88	986.562,94	1150	791.531,46	977.768,96	2283	793.193,25	978.633,09
18	808.511,13	986.562,32	1151	791.512,51	977.770,66	2284	793.211,77	978.636,04
19	808.511,35	986.561,62	1152	791.511,66	977.770,77	2285	793.242,81	978.647,36
20	808.515,76	986.546,00	1153	791.510,33	977.771,10	2286	793.253,18	978.653,87
21	808.516,08	986.544,30	1154	791.479,91	977.780,92	2287	793.253,49	978.654,06
22	808.516,11	986.542,57	1155	791.479,57	977.781,04	2288	793.253,68	978.654,17
23	808.513,09	986.500,37	1156	791.479,12	977.781,22	2289	793.356,68	978.710,71
24	808.513,07	986.496,93	1157	791.439,19	977.797,94	2290	793.357,56	978.711,13
25	808.512,86	986.470,21	1158	791.437,83	977.798,63	2291	793.441,05	978.746,91
26	808.524,55	986.449,06	1159	791.436,59	977.799,53	2292	793.454,62	978.764,82
27	808.536,95	986.426,61	1160	791.435,50	977.800,61	2293	793.454,93	978.765,21
28	808.553,96	986.437,53	1161	791.434,59	977.801,83	2294	793.456,07	978.766,37
29	808.554,73	986.437,94	1162	791.421,20	977.823,11	2295	793.482,87	978.789,42
30	808.555,56	986.438,20	1163	791.405,38	977.840,43	2296	793.483,30	978.789,77
31	808.556,43	986.438,32	1164	791.353,41	977.850,25	2297	793.527,05	978.823,00
32	808.557,30	986.438,28	1165	791.334,16	977.850,15	2298	793.565,28	978.881,79
33	808.558,15	986.438,10	1166	791.292,47	977.843,21	2299	793.566,00	978.882,76
34	808.558,96	986.437,77	1167	791.290,83	977.843,07	2300	793.567,26	978.884,02
35	808.559,69	986.437,30	1168	791.290,53	977.843,08	2301	793.615,94	978.924,27
36	808.560,34	986.436,72	1169	791.252,90	977.844,19	2302	793.617,02	978.925,05
37	808.560,87	986.436,03	1170	791.204,58	977.838,59	2303	793.633,84	978.935,53
38	808.566,48	986.427,27	1171	791.172,68	977.834,68	2304	793.636,79	978.946,87
39	808.569,70	986.422,25	1172	791.171,46	977.834,60	2305	793.632,83	978.998,28
40	808.570,05	986.421,72	1173	791.171,25	977.834,61	2306	793.632,82	978.999,76
41	808.570,44	986.421,00	1174	791.151,62	977.835,03	2307	793.633,04	979.001,22
42	808.577,16	986.410,35	1175	791.122,93	977.831,71	2308	793.633,47	979.002,64
43	808.561,53	986.401,34	1176	791.109,56	977.814,18	2309	793.634,10	979.003,98
44	808.551,51	986.393,61	1177	791.099,32	977.798,69	2310	793.643,34	979.020,27
45	808.543,35	986.386,94	1178	791.091,47	977.785,30	2311	793.644,09	979.021,40
46	808.540,62	986.383,99	1179	791.090,58	977.784,02	2312	793.644,99	979.022,42
47	808.526,87	986.403,83	1180	791.089,51	977.782,90	2313	793.646,02	979.023,30
48	808.526,64	986.404,14	1181	791.088,27	977.781,96	2314	793.657,68	979.032,06
49	808.526,35	986.404,57	1182	791.086,90	977.781,22	2315	793.658,93	979.032,85
50	808.526,06	986.405,00	1183	791.079,64	977.777,99	2316	793.660,27	979.033,46
51	808.525,84	986.405,37	1184	791.079,01	977.777,74	2317	793.661,69	979.033,86
52	808.525,71	986.405,60	1185	791.078,53	977.777,57	2318	793.695,15	979.040,65
53	808.525,52	986.405,95	1186	791.068,69	977.774,55	2319	793.695,40	979.040,70
54	808.511,47	986.431,38	1187	791.067,30	977.774,23	2320	793.696,69	979.040,84
55	808.502,76	986.447,13	1188	791.065,89	977.774,11	2321	793.776,24	979.044,41
56	808.494,09	986.462,83	1189	791.064,46	977.774,19	2322	793.776,69	979.044,42
57	808.493,40	986.464,38	1190	791.063,07	977.774,47	2323	793.778,49	979.044,25
58	808.492,98	986.466,02	1191	791.061,73	977.774,95	2324	793.841,30	979.032,33
59	808.492,84	986.467,71	1192	791.044,06	977.782,71	2325	793.842,86	979.031,90
60	808.493,03	986.492,33	1193	791.043,08	977.783,21	2326	793.844,34	979.031,22
61	808.493,10	986.500,85	1194	791.042,56	977.783,53	2327	793.881,87	979.010,13
62	808.493,12	986.501,48	1195	791.030,00	977.791,85	2328	793.924,92	978.988,86
63	808.496,04	986.542,25	1196	791.020,53	977.798,35	2329	793.925,49	978.988,55
64	808.492,30	986.555,51	1197	790.994,15	977.802,75	2330	793.926,56	978.987,84
65	808.485,09	986.571,83	1198	790.983,18	977.797,60	2331	793.960,11	978.962,21
66	808.450,95	986.596,70	1199	790.909,61	977.746,82	2332	793.988,38	978.942,62
67	808.426,28	986.603,77	1200	790.875,43	977.721,85	2333	793.989,01	978.942,14
68	808.393,82	986.607,76	1201	790.873,96	977.720,96	2334	794.010,64	978.924,45
69	808.376,66	986.599,91	1202	790.872,36	977.720,34	2335	794.055,88	978.894,77
70	808.375,92	986.599,60	1203	790.870,67	977.720,00	2336	794.057,04	978.893,88
71	808.374,92	986.599,30	1204	790.868,96	977.719,95	2337	794.058,06	978.892,83
72	808.314,28	986.584,20	1205	790.865,47	977.720,15	2338	794.058,91	978.891,65
73	808.312,75	986.583,94	1206	790.830,05	977.719,83	2339	794.059,58	978.890,36
74	808.311,21	986.583,92	1207	790.761,75	977.658,33	2340	794.070,16	978.865,78
75	808.309,68	986.584,14	1208	790.760,40	977.657,31	2341	794.104,97	978.852,52
76	808.308,20	986.584,59	1209	790.758,90	977.656,53	2342	794.162,64	978.843,73

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
77	808.253,94	986.605,92	1210	790.757,29	977.656,01	2343	794.186,41	978.855,04
78	808.155,20	986.614,45	1211	790.755,61	977.655,77	2344	794.209,87	978.870,86
79	808.116,76	986.609,58	1212	790.753,92	977.655,82	2345	794.252,86	978.905,91
80	808.115,50	986.609,50	1213	790.724,92	977.659,13	2346	794.302,47	978.953,74
81	808.114,72	986.609,53	1214	790.678,55	977.656,74	2347	794.305,40	978.957,07
82	808.019,34	986.617,01	1215	790.677,20	977.656,77	2348	794.306,47	978.958,12
83	808.019,11	986.617,03	1216	790.675,86	977.656,97	2349	794.306,99	978.958,52
84	807.967,97	986.622,26	1217	790.674,56	977.657,35	2350	794.315,24	978.964,58
85	807.939,18	986.606,50	1218	790.673,33	977.657,91	2351	794.316,16	978.965,18
86	807.938,53	986.606,17	1219	790.663,00	977.663,42	2352	794.316,41	978.965,32
87	807.873,65	986.576,55	1220	790.633,04	977.660,24	2353	794.385,57	979.002,68
88	807.829,13	986.523,38	1221	790.631,99	977.660,18	2354	794.386,91	979.003,28
89	807.827,85	986.522,11	1222	790.630,80	977.660,25	2355	794.387,25	979.003,39
90	807.761,32	986.467,57	1223	790.468,49	977.679,60	2356	794.420,28	979.014,06
91	807.714,82	986.411,19	1224	790.402,14	977.679,17	2357	794.433,83	979.044,97
92	807.713,78	986.410,11	1225	790.388,44	977.657,75	2358	794.434,56	979.046,33
93	807.712,58	986.409,20	1226	790.387,52	977.656,53	2359	794.435,49	979.047,57
94	807.711,27	986.408,48	1227	790.386,44	977.655,47	2360	794.436,60	979.048,65
95	807.584,66	986.351,00	1228	790.385,20	977.654,59	2361	794.437,87	979.049,54
96	807.528,51	986.323,44	1229	790.383,85	977.653,90	2362	794.439,26	979.050,23
97	807.473,61	986.295,91	1230	790.382,40	977.653,43	2363	794.440,73	979.050,70
98	807.472,55	986.295,45	1231	790.380,91	977.653,18	2364	794.459,44	979.055,03
99	807.471,15	986.295,05	1232	790.238,77	977.640,42	2365	794.460,86	979.055,25
100	807.451,81	986.291,06	1233	790.238,53	977.640,40	2366	794.462,29	979.055,27
101	807.450,20	986.290,86	1234	790.151,26	977.634,70	2367	794.463,71	979.055,08
102	807.448,58	986.290,92	1235	790.075,70	977.616,52	2368	794.481,80	979.051,37
103	807.447,00	986.291,24	1236	790.075,09	977.616,39	2369	794.482,57	979.051,18
104	807.445,48	986.291,82	1237	790.073,85	977.616,25	2370	794.511,21	979.042,86
105	807.444,08	986.292,63	1238	790.032,27	977.614,21	2371	794.511,84	979.042,65
106	807.442,83	986.293,66	1239	790.031,09	977.614,23	2372	794.513,43	979.041,91
107	807.388,41	986.346,31	1240	790.029,91	977.614,38	2373	794.539,05	979.027,08
108	807.325,78	986.404,72	1241	790.028,77	977.614,67	2374	794.540,46	979.026,09
109	807.319,33	986.408,87	1242	790.000,17	977.623,69	2375	794.540,90	979.025,70
110	807.314,85	986.410,91	1243	789.919,50	977.617,25	2376	794.571,25	978.997,05
111	807.266,04	986.418,95	1244	789.835,06	977.599,68	2377	794.572,27	978.995,93
112	807.264,44	986.419,36	1245	789.833,89	977.599,50	2378	794.573,11	978.994,67
113	807.263,98	986.419,56	1246	789.832,71	977.599,47	2379	794.573,75	978.993,29
114	807.263,57	986.419,38	1247	789.831,52	977.599,58	2380	794.574,17	978.991,84
115	807.262,76	986.419,16	1248	789.720,17	977.616,50	2381	794.578,82	978.969,70
116	807.262,01	986.419,09	1249	789.718,71	977.616,84	2382	794.606,74	978.943,88
117	807.261,26	986.419,13	1250	789.717,31	977.617,39	2383	794.626,71	978.942,60
118	807.260,52	986.419,28	1251	789.716,02	977.618,14	2384	794.651,83	978.946,13
119	807.259,81	986.419,54	1252	789.714,85	977.619,08	2385	794.697,45	978.954,44
120	807.259,15	986.419,91	1253	789.713,83	977.620,18	2386	794.698,18	978.954,54
121	807.258,55	986.420,37	1254	789.673,24	977.671,44	2387	794.732,86	978.958,14
122	807.258,03	986.420,91	1255	789.651,21	977.683,08	2388	794.791,86	978.970,43
123	807.248,63	986.432,54	1256	789.619,92	977.672,78	2389	794.840,64	978.986,44
124	807.248,58	986.432,61	1257	789.552,82	977.645,61	2390	794.883,07	979.000,50
125	807.248,09	986.433,33	1258	789.552,40	977.645,46	2391	794.922,06	979.022,35
126	807.247,74	986.434,12	1259	789.449,23	977.610,02	2392	794.960,53	979.069,92
127	807.247,52	986.434,96	1260	789.337,81	977.570,90	2393	794.961,43	979.070,88
128	807.247,46	986.435,83	1261	789.326,65	977.544,78	2394	794.962,46	979.071,72
129	807.247,55	986.436,69	1262	789.325,89	977.543,34	2395	794.963,59	979.072,41
130	807.247,78	986.437,52	1263	789.324,91	977.542,05	2396	794.985,69	979.084,04
131	807.248,16	986.438,31	1264	789.323,73	977.540,93	2397	794.987,25	979.084,70
132	807.248,67	986.439,01	1265	789.322,38	977.540,01	2398	794.988,90	979.085,08
133	807.249,25	986.439,58	1266	789.320,91	977.539,33	2399	795.150,83	979.108,74
134	807.249,20	986.439,72	1267	789.319,34	977.538,89	2400	795.217,02	979.118,51
135	807.248,88	986.440,98	1268	789.247,28	977.525,04	2401	795.242,18	979.139,61
136	807.229,15	986.547,11	1269	789.178,46	977.504,19	2402	795.243,36	979.140,46
137	807.212,14	986.562,04	1270	789.065,73	977.465,69	2403	795.244,66	979.141,13
138	807.013,41	986.557,79	1271	789.064,46	977.465,35	2404	795.246,03	979.141,61
139	806.974,82	986.548,47	1272	788.966,46	977.445,80	2405	795.247,46	979.141,88
140	806.954,87	986.535,60	1273	788.966,24	977.445,76	2406	795.360,49	979.154,84
141	806.935,84	986.517,46	1274	788.964,52	977.445,61	2407	795.361,32	979.154,90
142	806.849,72	986.430,47	1275	788.963,97	977.445,61	2408	795.481,52	979.158,69
143	806.849,04	986.429,85	1276	788.963,98	977.445,46	2409	795.742,53	979.179,58
144	806.847,81	986.428,97	1277	788.964,06	977.423,44	2410	795.744,13	979.179,58
145	806.824,37	986.414,70	1278	788.963,99	977.422,58	2411	795.745,70	979.179,33
146	806.823,15	986.414,06	1279	788.963,76	977.421,73	2412	795.808,64	979.164,01
147	806.821,86	986.413,61	1280	788.963,40	977.420,94	2413	795.891,17	979.168,12
148	806.000,34	986.183,91	1281	788.962,90	977.420,23	2414	795.891,62	979.168,13
149	806.000,10	986.183,84	1282	788.962,28	977.419,61	2415	795.921,08	979.168,28
150	805.803,33	986.134,20	1283	788.961,57	977.419,11	2416	795.986,01	979.196,72
151	805.589,33	986.032,50	1284	788.960,78	977.418,74	2417	795.987,57	979.197,26
152	805.587,95	986.031,97	1285	788.959,94	977.418,51	2418	795.989,20	979.197,53
153	805.586,51	986.031,64	1286	788.959,07	977.418,44	2419	795.990,84	979.197,53
154	805.516,66	986.021,24	1287	788.869,07	977.418,10	2420	795.992,47	979.197,26
155	805.493,72	986.013,22	1288	788.868,20	977.418,18	2421	796.058,50	979.180,63

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
156	805.492,16	986.012,82	1289	788.867,36	977.418,40	2422	796.113,42	979.174,92
157	805.490,52	986.012,66	1290	788.866,57	977.418,77	2423	796.114,82	979.174,67
158	805.387,25	986.011,63	1291	788.865,86	977.419,27	2424	796.116,17	979.174,23
159	805.372,31	985.999,15	1292	788.865,24	977.419,88	2425	796.117,44	979.173,60
160	805.342,10	985.798,82	1293	788.864,74	977.420,59	2426	796.152,92	979.152,57
161	805.341,75	985.797,30	1294	788.864,37	977.421,38	2427	796.176,53	979.144,19
162	805.341,17	985.795,86	1295	788.864,14	977.422,22	2428	796.260,17	979.146,94
163	805.340,38	985.794,53	1296	788.864,06	977.423,09	2429	796.310,59	979.240,14
164	805.339,38	985.793,33	1297	788.863,98	977.445,09	2430	796.310,73	979.240,38
165	805.338,22	985.792,31	1298	788.864,02	977.445,50	2431	796.310,85	979.240,59
166	805.245,69	985.722,91	1299	788.782,61	977.445,41	2432	796.339,66	979.287,82
167	805.206,50	985.658,43	1300	788.780,79	977.445,57	2433	796.340,50	979.288,99
168	805.114,49	985.415,69	1301	788.739,67	977.453,50	2434	796.341,49	979.290,03
169	805.113,81	985.414,27	1302	788.739,30	977.453,58	2435	796.342,62	979.290,92
170	805.112,93	985.412,97	1303	788.600,27	977.485,77	2436	796.368,17	979.308,07
171	805.111,85	985.411,83	1304	788.560,72	977.456,70	2437	796.369,38	979.308,76
172	805.110,60	985.410,87	1305	788.559,37	977.455,86	2438	796.370,67	979.309,28
173	805.109,22	985.410,11	1306	788.557,90	977.455,25	2439	796.372,03	979.309,62
174	804.800,94	985.272,08	1307	788.556,36	977.454,88	2440	796.521,88	979.335,35
175	804.703,40	985.212,30	1308	788.554,77	977.454,76	2441	796.565,49	979.377,73
176	804.543,52	985.087,89	1309	788.553,19	977.454,89	2442	796.566,03	979.378,21
177	804.421,17	984.993,63	1310	788.551,64	977.455,27	2443	796.567,23	979.379,08
178	804.420,06	984.992,89	1311	788.408,56	977.502,89	2444	796.659,00	979.435,29
179	804.419,12	984.992,41	1312	788.407,23	977.503,45	2445	796.660,03	979.435,84
180	804.389,33	984.979,19	1313	788.405,98	977.504,19	2446	796.661,12	979.436,27
181	804.363,05	984.923,89	1314	788.260,22	977.606,27	2447	796.778,86	979.474,76
182	804.362,91	984.923,61	1315	788.228,50	977.612,56	2448	796.779,32	979.474,90
183	804.346,59	984.891,81	1316	788.182,03	977.599,01	2449	796.854,78	979.495,67
184	804.336,88	984.851,91	1317	788.180,99	977.598,77	2450	796.883,40	979.547,39
185	804.336,35	984.850,33	1318	787.993,56	977.565,25	2451	796.884,08	979.548,44
186	804.335,57	984.848,86	1319	787.969,57	977.546,80	2452	796.911,01	979.584,66
187	804.334,56	984.847,55	1320	787.890,38	977.452,50	2453	796.911,37	979.585,12
188	804.319,40	984.830,88	1321	787.889,15	977.451,27	2454	796.911,61	979.585,38
189	804.319,24	984.830,71	1322	787.888,59	977.450,84	2455	796.925,00	979.623,07
190	804.297,79	984.808,21	1323	787.712,42	977.323,22	2456	796.925,56	979.624,34
191	804.278,14	984.767,20	1324	787.686,81	977.296,33	2457	796.926,29	979.625,53
192	804.278,03	984.766,98	1325	787.631,44	977.197,01	2458	796.927,18	979.626,59
193	804.258,98	984.729,59	1326	787.630,57	977.195,71	2459	796.946,63	979.646,94
194	804.258,25	984.728,38	1327	787.629,51	977.194,57	2460	796.981,24	979.723,24
195	804.257,36	984.727,28	1328	787.628,28	977.193,61	2461	796.981,69	979.724,11
196	804.256,32	984.726,32	1329	787.576,42	977.159,12	2462	796.982,38	979.725,15
197	804.198,91	984.680,38	1330	787.575,16	977.158,41	2463	797.013,15	979.765,73
198	804.197,66	984.679,53	1331	787.573,80	977.157,88	2464	797.014,09	979.766,80
199	804.197,33	984.679,35	1332	787.572,38	977.157,56	2465	797.015,17	979.767,72
200	804.185,22	984.672,95	1333	787.570,93	977.157,45	2466	797.049,53	979.793,13
201	804.183,92	984.672,37	1334	787.569,47	977.157,55	2467	797.050,25	979.793,62
202	804.182,55	984.671,99	1335	787.485,58	977.169,52	2468	797.178,59	979.872,18
203	804.181,14	984.671,81	1336	787.352,48	977.186,76	2469	797.180,11	979.872,94
204	804.150,59	984.670,00	1337	787.352,03	977.186,83	2470	797.181,73	979.873,43
205	804.148,98	984.670,04	1338	787.350,46	977.187,24	2471	797.183,41	979.873,64
206	804.147,40	984.670,33	1339	787.335,35	977.192,54	2472	797.185,10	979.873,57
207	804.145,88	984.670,88	1340	787.288,21	977.149,80	2473	797.249,51	979.865,20
208	804.144,47	984.671,66	1341	787.253,22	977.118,23	2474	797.249,97	979.865,13
209	804.143,20	984.672,65	1342	787.252,98	977.118,01	2475	797.306,54	979.855,05
210	804.142,12	984.673,84	1343	787.224,66	977.094,10	2476	797.307,89	979.854,71
211	804.133,30	984.685,15	1344	787.223,22	977.093,09	2477	797.309,19	979.854,18
212	804.114,01	984.697,12	1345	787.222,18	977.092,56	2478	797.310,40	979.853,48
213	804.063,35	984.698,21	1346	787.166,27	977.068,45	2479	797.311,50	979.852,62
214	804.009,73	984.689,42	1347	787.165,73	977.068,23	2480	797.312,46	979.851,61
215	803.967,08	984.659,48	1348	787.164,81	977.067,94	2481	797.330,78	979.829,52
216	803.930,79	984.632,75	1349	787.115,73	977.055,29	2482	797.333,42	979.829,90
217	803.909,10	984.599,80	1350	787.114,32	977.055,03	2483	797.337,56	979.835,46
218	803.908,11	984.598,52	1351	787.112,90	977.054,98	2484	797.338,14	979.836,11
219	803.906,92	984.597,43	1352	787.069,27	977.056,44	2485	797.338,82	979.836,65
220	803.905,57	984.596,54	1353	786.961,52	977.039,61	2486	797.339,59	979.837,06
221	803.904,10	984.595,87	1354	786.833,62	976.990,82	2487	797.340,41	979.837,34
222	803.879,70	984.587,38	1355	786.833,04	976.990,63	2488	797.341,28	979.837,46
223	803.878,39	984.587,02	1356	786.737,12	976.961,38	2489	797.342,15	979.837,44
224	803.877,04	984.586,84	1357	786.667,54	976.934,21	2490	797.343,00	979.837,26
225	803.875,67	984.586,85	1358	786.667,32	976.934,12	2491	797.343,81	979.836,94
226	803.874,32	984.587,04	1359	786.667,05	976.934,03	2492	797.344,55	979.836,48
227	803.819,76	984.598,71	1360	786.508,24	976.881,32	2493	797.349,94	979.832,47
228	803.728,72	984.580,56	1361	786.506,78	976.880,95	2494	797.350,53	979.831,95
229	803.718,85	984.576,01	1362	786.505,28	976.880,81	2495	797.351,03	979.831,35
230	803.704,81	984.539,09	1363	786.503,78	976.880,89	2496	797.351,44	979.830,68
231	803.688,71	984.498,46	1364	786.502,31	976.881,20	2497	797.351,73	979.829,95
232	803.688,07	984.497,14	1365	786.500,90	976.881,73	2498	797.351,90	979.829,19
233	803.687,19	984.495,87	1366	786.499,58	976.882,46	2499	797.351,95	979.828,40
234	803.640,85	984.438,40	1367	786.498,39	976.883,38	2500	797.351,88	979.827,62

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
235	803.639,66	984.437,18	1368	786.446,84	976.929,87	2501	797.351,69	979.826,86
236	803.638,27	984.436,18	1369	786.362,71	977.005,94	2502	797.351,51	979.826,43
237	803.636,74	984.435,43	1370	786.362,12	977.006,53	2503	797.385,61	979.806,40
238	803.635,10	984.434,95	1371	786.188,81	977.191,54	2504	797.427,30	979.799,03
239	803.633,40	984.434,76	1372	786.125,66	977.237,75	2505	797.428,67	979.798,68
240	803.631,70	984.434,86	1373	785.861,00	977.323,38	2506	797.429,98	979.798,15
241	803.564,73	984.444,55	1374	785.859,75	977.323,88	2507	797.431,20	979.797,43
242	803.554,28	984.439,70	1375	785.858,58	977.324,55	2508	797.446,05	979.787,28
243	803.482,04	984.371,00	1376	785.823,14	977.347,92	2509	797.476,57	979.787,01
244	803.462,97	984.309,26	1377	785.822,21	977.348,61	2510	797.477,55	979.786,96
245	803.462,49	984.308,02	1378	785.821,59	977.349,18	2511	797.515,55	979.782,87
246	803.461,86	984.306,86	1379	785.768,92	977.401,61	2512	797.543,67	979.802,74
247	803.461,08	984.305,80	1380	785.620,02	977.502,37	2513	797.567,07	979.854,14
248	803.460,17	984.304,84	1381	785.574,84	977.528,02	2514	797.567,51	979.854,99
249	803.435,48	984.282,19	1382	785.573,38	977.529,04	2515	797.568,29	979.856,15
250	803.405,01	984.227,70	1383	785.572,28	977.530,12	2516	797.585,53	979.878,21
251	803.403,98	984.226,21	1384	785.511,80	977.599,38	2517	797.586,69	979.879,46
252	803.403,63	984.225,81	1385	785.510,74	977.600,89	2518	797.588,05	979.880,50
253	803.382,49	984.203,19	1386	785.510,14	977.602,10	2519	797.589,57	979.881,29
254	803.381,52	984.202,27	1387	785.470,99	977.697,74	2520	797.591,20	979.881,80
255	803.380,43	984.201,50	1388	785.407,91	977.723,36	2521	797.592,89	979.882,04
256	803.379,24	984.200,87	1389	785.366,99	977.718,60	2522	797.629,16	979.883,91
257	803.377,99	984.200,41	1390	785.313,01	977.711,13	2523	797.651,44	979.911,05
258	803.347,57	984.191,53	1391	785.311,64	977.711,04	2524	797.660,21	979.950,49
259	803.326,60	984.178,16	1392	785.310,28	977.711,13	2525	797.660,32	979.950,91
260	803.324,62	984.160,73	1393	785.249,27	977.719,48	2526	797.668,92	979.982,94
261	803.324,32	984.159,20	1394	785.171,98	977.718,99	2527	797.657,30	980.028,17
262	803.323,79	984.157,74	1395	785.170,35	977.719,11	2528	797.657,14	980.028,92
263	803.323,04	984.156,37	1396	785.168,76	977.719,51	2529	797.657,00	980.030,17
264	803.322,09	984.155,14	1397	785.167,25	977.720,16	2530	797.654,91	980.072,78
265	803.320,96	984.154,07	1398	785.165,87	977.721,05	2531	797.649,07	980.098,35
266	803.319,67	984.153,19	1399	785.164,65	977.722,15	2532	797.648,98	980.098,84
267	803.286,61	984.134,27	1400	785.135,51	977.753,27	2533	797.648,90	980.099,37
268	803.285,31	984.133,64	1401	785.134,72	977.754,23	2534	797.645,15	980.130,19
269	803.250,16	984.119,79	1402	785.134,06	977.755,27	2535	797.645,08	980.131,39
270	803.217,56	984.097,25	1403	785.133,52	977.756,39	2536	797.645,23	980.133,12
271	803.198,55	984.081,35	1404	785.127,33	977.771,89	2537	797.648,49	980.151,79
272	803.197,40	984.080,53	1405	785.076,44	977.832,23	2538	797.648,77	980.152,94
273	803.191,03	984.076,58	1406	784.958,06	977.925,21	2539	797.655,65	980.175,85
274	803.185,40	984.071,46	1407	784.905,95	977.940,36	2540	797.656,15	980.177,16
275	803.181,60	984.053,76	1408	784.829,18	977.939,03	2541	797.656,82	980.178,38
276	803.182,29	984.034,36	1409	784.827,49	977.939,15	2542	797.657,65	980.179,50
277	803.182,29	984.034,01	1410	784.782,32	977.946,46	2543	797.658,63	980.180,49
278	803.182,28	984.033,55	1411	784.780,57	977.946,93	2544	797.686,41	980.204,86
279	803.180,55	983.995,50	1412	784.779,95	977.947,17	2545	797.687,44	980.205,66
280	803.185,61	983.963,11	1413	784.693,04	977.985,52	2546	797.688,58	980.206,31
281	803.185,73	983.961,75	1414	784.692,46	977.985,80	2547	797.716,88	980.220,27
282	803.185,66	983.960,38	1415	784.641,48	978.012,32	2548	797.754,76	980.249,74
283	803.185,40	983.959,04	1416	784.551,22	978.049,72	2549	797.770,83	980.262,70
284	803.165,44	983.882,57	1417	784.474,53	978.068,47	2550	797.792,06	980.282,72
285	803.164,88	983.880,99	1418	784.474,08	978.068,59	2551	797.792,50	980.283,11
286	803.164,07	983.879,53	1419	784.370,85	978.098,97	2552	797.794,01	980.284,16
287	803.163,02	983.878,22	1420	784.370,57	978.099,06	2553	797.813,60	980.294,97
288	803.161,77	983.877,10	1421	784.319,46	978.115,75	2554	797.815,01	980.295,62
289	803.124,51	983.849,12	1422	784.319,08	978.115,88	2555	797.816,36	980.296,00
290	803.085,53	983.812,95	1423	784.225,42	978.151,52	2556	797.848,31	980.302,79
291	803.060,63	983.763,16	1424	784.172,15	978.165,03	2557	797.856,86	980.314,79
292	803.048,57	983.722,47	1425	784.171,82	978.165,11	2558	797.851,66	980.335,64
293	803.045,07	983.672,51	1426	784.135,91	978.175,53	2559	797.838,48	980.371,75
294	803.044,89	983.671,22	1427	784.059,81	978.194,32	2560	797.838,05	980.373,28
295	803.044,55	983.669,97	1428	783.971,19	978.217,41	2561	797.833,43	980.397,30
296	803.044,05	983.668,77	1429	783.894,01	978.221,10	2562	797.833,26	980.399,12
297	803.037,82	983.656,21	1430	783.846,38	978.222,82	2563	797.833,28	980.399,69
298	803.036,97	983.654,80	1431	783.827,92	978.222,71	2564	797.835,09	980.431,43
299	803.035,90	983.653,55	1432	783.788,52	978.217,54	2565	797.835,34	980.433,12
300	802.952,61	983.570,99	1433	783.787,12	978.217,45	2566	797.835,87	980.434,75
301	802.952,00	983.570,43	1434	783.709,55	978.218,94	2567	797.836,67	980.436,26
302	802.951,26	983.569,86	1435	783.709,04	978.218,96	2568	797.837,71	980.437,62
303	802.890,16	983.527,66	1436	783.665,68	978.222,03	2569	797.855,52	980.457,01
304	802.889,48	983.527,23	1437	783.585,76	978.225,25	2570	797.855,72	980.457,23
305	802.889,24	983.527,10	1438	783.584,51	978.225,38	2571	797.871,95	980.473,89
306	802.860,57	983.511,55	1439	783.546,55	978.231,74	2572	797.889,60	980.494,31
307	802.859,22	983.510,94	1440	783.507,24	978.237,51	2573	797.889,85	980.494,59
308	802.858,91	983.510,84	1441	783.459,46	978.243,07	2574	797.917,47	980.524,21
309	802.808,72	983.494,41	1442	783.402,41	978.246,85	2575	797.918,36	980.525,05
310	802.807,67	983.494,13	1443	783.401,33	978.246,98	2576	797.919,26	980.525,72
311	802.737,43	983.479,39	1444	783.400,77	978.247,10	2577	797.961,14	980.553,49
312	802.736,02	983.479,19	1445	783.340,74	978.261,25	2578	797.966,56	980.565,70
313	802.734,59	983.479,20	1446	783.301,05	978.271,39	2579	797.957,37	980.598,21

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
314	802.733,19	983.479,42	1447	783.258,06	978.280,07	2580	797.957,15	980.599,19
315	802.636,40	983.501,13	1448	783.256,68	978.280,45	2581	797.957,00	980.600,97
316	802.589,64	983.511,69	1449	783.239,59	978.286,52	2582	797.957,28	980.635,67
317	802.482,92	983.518,31	1450	783.212,98	978.291,70	2583	797.895,68	980.672,17
318	802.419,40	983.518,23	1451	783.211,49	978.292,11	2584	797.894,47	980.673,02
319	802.419,04	983.518,24	1452	783.210,09	978.292,74	2585	797.893,39	980.674,04
320	802.360,02	983.520,35	1453	783.208,80	978.293,58	2586	797.892,47	980.675,21
321	802.326,51	983.517,13	1454	783.207,65	978.294,61	2587	797.891,74	980.676,50
322	802.264,72	983.480,32	1455	783.206,68	978.295,81	2588	797.871,67	980.718,86
323	802.255,91	983.460,33	1456	783.205,90	978.297,14	2589	797.871,31	980.719,72
324	802.249,93	983.430,33	1457	783.205,33	978.298,57	2590	797.871,17	980.720,13
325	802.251,82	983.417,93	1458	783.199,27	978.318,28	2591	797.865,36	980.738,54
326	802.251,94	983.416,42	1459	783.150,26	978.333,66	2592	797.865,01	980.740,05
327	802.251,87	983.415,27	1460	783.149,01	978.334,14	2593	797.864,89	980.741,59
328	802.247,64	983.378,61	1461	783.147,83	978.334,79	2594	797.865,02	980.743,13
329	802.247,56	983.378,02	1462	783.146,76	978.335,59	2595	797.865,38	980.744,64
330	802.247,33	983.377,04	1463	783.117,59	978.360,88	2596	797.877,93	980.783,36
331	802.233,70	983.328,80	1464	783.095,11	978.372,07	2597	797.890,69	980.824,21
332	802.230,56	983.300,82	1465	782.969,28	978.348,54	2598	797.891,13	980.825,36
333	802.230,47	983.300,20	1466	782.968,33	978.348,41	2599	797.891,71	980.826,46
334	802.230,38	983.299,72	1467	782.911,44	978.343,64	2600	797.892,43	980.827,47
335	802.221,17	983.259,22	1468	782.910,60	978.343,61	2601	797.905,76	980.844,14
336	802.220,70	983.257,71	1469	782.909,97	978.343,63	2602	797.916,26	980.880,80
337	802.220,00	983.256,29	1470	782.863,52	978.346,56	2603	797.921,43	980.907,75
338	802.219,08	983.255,01	1471	782.856,48	978.345,95	2604	797.921,74	980.908,97
339	802.217,97	983.253,88	1472	782.808,07	978.331,39	2605	797.922,21	980.910,14
340	802.216,70	983.252,94	1473	782.807,66	978.331,28	2606	797.922,81	980.911,24
341	802.215,30	983.252,22	1474	782.759,97	978.319,12	2607	797.936,97	980.933,46
342	802.162,81	983.230,11	1475	782.720,37	978.299,20	2608	797.936,60	980.949,96
343	802.141,69	983.177,24	1476	782.676,08	978.267,83	2609	797.921,06	981.018,41
344	802.141,49	983.176,79	1477	782.674,94	978.267,13	2610	797.920,83	981.020,01
345	802.106,99	983.101,31	1478	782.673,72	978.266,59	2611	797.920,86	981.021,61
346	802.106,39	983.100,20	1479	782.672,45	978.266,22	2612	797.921,14	981.023,19
347	802.105,67	983.099,17	1480	782.650,73	978.261,44	2613	797.921,68	981.024,71
348	802.104,81	983.098,24	1481	782.649,06	978.261,22	2614	797.922,45	981.026,12
349	802.097,46	983.091,19	1482	782.647,37	978.261,28	2615	797.923,44	981.027,39
350	802.096,24	983.090,20	1483	782.645,72	978.261,63	2616	797.936,25	981.041,35
351	802.094,87	983.089,40	1484	782.558,45	978.287,68	2617	797.953,08	981.062,30
352	802.093,40	983.088,83	1485	782.557,89	978.287,86	2618	797.973,23	981.090,07
353	802.091,86	983.088,50	1486	782.557,00	978.288,24	2619	797.973,66	981.090,63
354	802.070,51	983.085,66	1487	782.525,52	978.303,29	2620	797.974,91	981.091,88
355	802.069,19	983.085,57	1488	782.496,77	978.307,12	2621	798.027,87	981.135,87
356	802.067,38	983.085,74	1489	782.449,68	978.303,76	2622	798.038,73	981.147,86
357	802.039,37	983.091,12	1490	782.448,97	978.303,73	2623	798.045,33	981.174,35
358	802.011,95	983.090,95	1491	782.447,57	978.303,83	2624	798.038,56	981.247,51
359	802.010,63	983.091,04	1492	782.411,85	978.308,89	2625	798.038,52	981.248,43
360	802.009,33	983.091,29	1493	782.374,29	978.313,08	2626	798.038,52	981.248,77
361	802.008,08	983.091,72	1494	782.346,20	978.311,52	2627	798.039,65	981.281,12
362	802.006,89	983.092,31	1495	782.332,06	978.297,65	2628	798.039,93	981.325,87
363	801.988,79	983.102,93	1496	782.311,96	978.276,99	2629	798.033,26	981.358,23
364	801.961,19	983.108,06	1497	782.303,89	978.267,95	2630	798.011,13	981.384,13
365	801.936,27	983.111,69	1498	782.302,77	978.266,87	2631	798.010,26	981.385,32
366	801.935,97	983.111,74	1499	782.301,50	978.265,98	2632	798.009,58	981.386,62
367	801.935,68	983.111,79	1500	782.300,10	978.265,30	2633	798.009,09	981.388,01
368	801.904,09	983.118,33	1501	782.298,62	978.264,84	2634	798.008,82	981.389,46
369	801.902,97	983.118,63	1502	782.297,08	978.264,62	2635	798.008,76	981.390,93
370	801.887,46	983.123,76	1503	782.250,19	978.261,57	2636	798.008,92	981.392,39
371	801.874,07	983.122,77	1504	782.214,10	978.242,46	2637	798.013,50	981.416,51
372	801.842,63	983.111,14	1505	782.212,84	978.241,90	2638	798.013,92	981.418,07
373	801.841,38	983.110,77	1506	782.211,14	978.241,44	2639	798.014,44	981.419,24
374	801.840,10	983.110,57	1507	782.176,96	978.235,55	2640	798.021,16	981.432,25
375	801.838,81	983.110,53	1508	782.175,26	978.235,40	2641	798.010,69	981.467,03
376	801.830,08	983.110,86	1509	782.173,88	978.235,50	2642	798.010,40	981.468,23
377	801.828,59	983.111,03	1510	782.155,16	978.238,11	2643	798.010,27	981.469,46
378	801.827,15	983.111,42	1511	782.120,86	978.236,10	2644	798.010,29	981.470,70
379	801.825,78	983.112,02	1512	782.079,95	978.231,70	2645	798.015,03	981.530,84
380	801.803,20	983.123,98	1513	782.079,70	978.231,68	2646	798.015,16	981.531,84
381	801.796,94	983.125,72	1514	782.067,78	978.230,69	2647	798.021,85	981.567,52
382	801.765,04	983.125,50	1515	782.066,49	978.230,67	2648	798.032,28	981.644,96
383	801.718,08	983.113,11	1516	782.065,21	978.230,81	2649	798.032,60	981.646,44
384	801.717,27	983.112,93	1517	782.063,96	978.231,11	2650	798.033,13	981.647,85
385	801.717,02	983.112,89	1518	782.035,10	978.240,15	2651	798.033,87	981.649,17
386	801.704,64	983.111,02	1519	782.033,81	978.240,66	2652	798.042,49	981.662,09
387	801.703,15	983.110,91	1520	782.032,60	978.241,34	2653	798.066,64	981.696,67
388	801.701,31	983.111,08	1521	781.935,59	978.304,98	2654	798.087,50	981.746,30
389	801.688,73	983.113,57	1522	781.935,24	978.305,22	2655	798.088,06	981.747,42
390	801.687,52	983.113,89	1523	781.925,81	978.311,99	2656	798.088,60	981.748,26
391	801.675,51	983.117,88	1524	781.918,93	978.317,01	2657	798.108,96	981.776,55
392	801.660,22	983.121,01	1525	781.874,07	978.350,50	2658	798.156,24	981.866,56

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
393	801.641,28	983.120,13	1526	781.856,15	978.363,49	2659	798.157,15	981.867,98
394	801.616,15	983.108,02	1527	781.855,60	978.363,93	2660	798.158,29	981.869,24
395	801.580,58	983.090,67	1528	781.854,61	978.364,88	2661	798.159,62	981.870,28
396	801.556,85	983.073,22	1529	781.831,30	978.390,67	2662	798.161,11	981.871,08
397	801.537,74	983.057,21	1530	781.820,75	978.397,53	2663	798.162,71	981.871,62
398	801.518,06	983.040,49	1531	781.807,10	978.400,58	2664	798.183,89	981.876,82
399	801.503,24	983.025,11	1532	781.805,75	978.400,98	2665	798.220,88	981.900,99
400	801.489,23	983.004,51	1533	781.804,46	978.401,58	2666	798.254,32	981.944,31
401	801.475,29	982.973,41	1534	781.803,27	978.402,35	2667	798.262,40	981.965,02
402	801.466,51	982.954,51	1535	781.796,21	978.407,66	2668	798.263,06	981.966,38
403	801.454,61	982.929,42	1536	781.795,80	978.407,98	2669	798.263,32	981.966,82
404	801.454,24	982.928,71	1537	781.785,67	978.416,47	2670	798.310,81	982.040,21
405	801.453,43	982.927,51	1538	781.768,62	978.429,76	2671	798.311,79	982.041,48
406	801.428,17	982.895,52	1539	781.750,69	978.436,76	2672	798.312,96	982.042,59
407	801.386,04	982.834,76	1540	781.749,43	978.437,35	2673	798.314,30	982.043,49
408	801.385,68	982.834,27	1541	781.748,27	978.438,12	2674	798.315,76	982.044,16
409	801.371,15	982.815,84	1542	781.747,22	978.439,03	2675	798.342,75	982.054,09
410	801.370,07	982.814,67	1543	781.716,96	978.469,56	2676	798.344,01	982.054,45
411	801.368,81	982.813,69	1544	781.716,41	978.470,17	2677	798.345,30	982.054,66
412	801.342,91	982.796,55	1545	781.715,98	978.470,72	2678	798.346,61	982.054,69
413	801.341,41	982.795,73	1546	781.696,42	978.497,63	2679	798.371,75	982.053,62
414	801.339,79	982.795,18	1547	781.599,63	978.553,09	2680	798.373,06	982.053,48
415	801.315,73	982.789,24	1548	781.598,14	978.554,14	2681	798.374,53	982.053,10
416	801.315,06	982.789,10	1549	781.564,29	978.583,32	2682	798.411,36	982.040,65
417	801.314,18	982.788,98	1550	781.563,10	978.584,54	2683	798.469,40	982.036,92
418	801.273,36	982.785,47	1551	781.562,13	978.585,94	2684	798.553,76	982.036,43
419	801.271,79	982.785,46	1552	781.561,41	978.587,49	2685	798.587,37	982.051,65
420	801.270,25	982.785,69	1553	781.560,97	978.589,14	2686	798.622,54	982.077,26
421	801.268,75	982.786,16	1554	781.555,91	978.617,63	2687	798.623,79	982.078,04
422	801.244,69	982.795,89	1555	781.440,98	978.702,84	2688	798.625,14	982.078,62
423	801.243,15	982.796,67	1556	781.413,00	978.707,05	2689	798.626,56	982.079,00
424	801.241,78	982.797,70	1557	781.343,27	978.702,40	2690	798.651,91	982.083,83
425	801.212,80	982.823,55	1558	781.342,56	978.702,38	2691	798.688,07	982.112,10
426	801.196,15	982.829,53	1559	781.285,33	978.702,87	2692	798.689,33	982.112,94
427	801.185,82	982.831,42	1560	781.268,66	978.703,09	2693	798.690,70	982.113,58
428	801.175,58	982.829,47	1561	781.267,76	978.703,15	2694	798.692,14	982.114,00
429	801.163,50	982.818,61	1562	781.219,14	978.708,16	2695	798.730,97	982.122,28
430	801.156,64	982.811,22	1563	781.147,64	978.715,05	2696	798.730,69	982.126,05
431	801.155,55	982.810,21	1564	781.086,58	978.716,96	2697	798.730,69	982.126,83
432	801.154,33	982.809,37	1565	781.055,87	978.716,85	2698	798.730,81	982.127,60
433	801.152,99	982.808,72	1566	781.055,56	978.716,85	2699	798.731,05	982.128,34
434	801.137,42	982.802,55	1567	781.014,09	978.718,07	2700	798.731,41	982.129,03
435	801.135,76	982.802,06	1568	780.908,85	978.706,46	2701	798.731,86	982.129,66
436	801.134,04	982.801,86	1569	780.827,63	978.690,06	2702	798.732,41	982.130,22
437	801.112,38	982.801,21	1570	780.826,28	978.689,88	2703	798.733,04	982.130,68
438	801.112,08	982.801,20	1571	780.824,92	978.689,89	2704	798.787,04	982.164,14
439	801.110,63	982.801,31	1572	780.769,93	978.693,91	2705	798.787,76	982.164,51
440	801.088,38	982.804,56	1573	780.751,78	978.680,71	2706	798.788,53	982.164,75
441	801.087,15	982.804,82	1574	780.750,63	978.679,99	2707	798.789,33	982.164,88
442	801.085,97	982.805,23	1575	780.749,40	978.679,43	2708	798.790,14	982.164,86
443	801.060,24	982.815,97	1576	780.748,11	978.679,04	2709	798.790,94	982.164,72
444	801.059,71	982.816,21	1577	780.746,77	978.678,83	2710	798.791,70	982.164,45
445	801.043,72	982.824,01	1578	780.666,03	978.671,72	2711	798.792,42	982.164,06
446	801.036,72	982.824,64	1579	780.644,96	978.669,12	2712	798.793,06	982.163,57
447	801.026,41	982.821,14	1580	780.643,74	978.669,05	2713	798.793,61	982.162,97
448	801.024,93	982.820,76	1581	780.643,14	978.669,06	2714	798.794,05	982.162,29
449	801.024,01	982.820,64	1582	780.579,19	978.672,92	2715	798.794,38	982.161,55
450	801.010,85	982.819,57	1583	780.578,01	978.673,06	2716	798.802,87	982.136,84
451	801.009,35	982.819,56	1584	780.522,82	978.683,39	2717	798.808,99	982.138,82
452	801.007,87	982.819,77	1585	780.521,14	978.683,86	2718	799.047,49	982.242,06
453	801.006,43	982.820,21	1586	780.507,46	978.689,17	2719	799.048,04	982.242,28
454	801.005,08	982.820,85	1587	780.460,35	978.699,49	2720	799.048,47	982.242,42
455	800.993,53	982.827,45	1588	780.460,11	978.699,55	2721	799.055,16	982.244,52
456	800.992,09	982.828,46	1589	780.401,88	978.713,83	2722	799.125,36	982.277,10
457	800.991,01	982.829,51	1590	780.400,46	978.714,29	2723	799.175,24	982.305,00
458	800.979,89	982.842,12	1591	780.399,12	978.714,97	2724	799.176,16	982.305,45
459	800.979,74	982.842,31	1592	780.397,90	978.715,83	2725	799.228,30	982.327,99
460	800.979,55	982.842,53	1593	780.396,82	978.716,87	2726	799.283,29	982.369,85
461	800.958,82	982.868,74	1594	780.395,90	978.718,06	2727	799.284,38	982.370,57
462	800.928,77	982.901,36	1595	780.395,18	978.719,37	2728	799.340,31	982.402,29
463	800.928,57	982.901,59	1596	780.386,35	978.738,59	2729	799.341,82	982.402,99
464	800.913,97	982.918,44	1597	780.370,96	978.743,74	2730	799.342,92	982.403,32
465	800.906,46	982.922,71	1598	780.369,63	978.744,29	2731	799.369,87	982.409,75
466	800.846,77	982.923,48	1599	780.368,39	978.745,04	2732	799.371,39	982.409,99
467	800.758,03	982.878,39	1600	780.367,27	978.745,95	2733	799.372,92	982.409,99
468	800.757,04	982.877,95	1601	780.366,29	978.747,02	2734	799.374,44	982.409,76
469	800.693,72	982.854,01	1602	780.355,42	978.760,76	2735	799.375,91	982.409,30
470	800.632,85	982.827,35	1603	780.303,47	978.775,90	2736	799.530,63	982.347,34
471	800.632,26	982.827,11	1604	780.302,85	978.776,10	2737	799.607,17	982.376,92

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
472	800.630,75	982.826,69	1605	780.302,24	978.776,35	2738	799.608,95	982.377,41
473	800.575,61	982.815,92	1606	780.274,07	978.788,72	2739	799.681,08	982.390,07
474	800.574,86	982.815,81	1607	780.244,25	978.769,94	2740	799.745,60	982.403,67
475	800.550,14	982.813,15	1608	780.243,21	978.769,36	2741	799.752,18	982.415,02
476	800.460,84	982.754,20	1609	780.242,11	978.768,92	2742	799.750,11	982.426,12
477	800.460,60	982.754,05	1610	780.240,97	978.768,61	2743	799.739,01	982.454,63
478	800.431,94	982.736,25	1611	780.203,05	978.760,68	2744	799.738,63	982.455,82
479	800.422,02	982.729,10	1612	780.202,74	978.760,62	2745	799.738,41	982.457,04
480	800.421,18	982.728,56	1613	780.202,52	978.760,58	2746	799.738,33	982.458,29
481	800.419,50	982.727,79	1614	780.151,97	978.752,86	2747	799.738,61	982.511,43
482	800.393,02	982.718,77	1615	780.090,34	978.744,38	2748	799.738,69	982.512,66
483	800.391,56	982.718,39	1616	780.090,13	978.743,90	2749	799.745,24	982.563,22
484	800.390,05	982.718,24	1617	780.089,72	978.743,23	2750	799.745,49	982.564,49
485	800.388,54	982.718,32	1618	780.089,22	978.742,63	2751	799.745,91	982.565,73
486	800.370,84	982.720,55	1619	780.088,62	978.742,12	2752	799.746,48	982.566,90
487	800.342,28	982.714,95	1620	780.087,95	978.741,72	2753	799.761,71	982.593,52
488	800.340,62	982.714,78	1621	780.087,22	978.741,42	2754	799.762,50	982.594,69
489	800.305,49	982.714,18	1622	780.086,55	978.741,22	2755	799.763,45	982.595,74
490	800.305,21	982.714,18	1623	780.068,21	978.735,21	2756	799.764,54	982.596,65
491	800.262,10	982.715,03	1624	780.067,53	978.735,04	2757	799.765,74	982.597,39
492	800.261,85	982.715,04	1625	780.066,74	978.734,97	2758	799.767,04	982.597,96
493	800.151,02	982.719,97	1626	780.065,95	978.735,02	2759	799.875,21	982.635,40
494	800.149,79	982.720,10	1627	780.065,17	978.735,19	2760	799.907,26	982.702,23
495	800.148,58	982.720,39	1628	780.064,44	978.735,49	2761	799.907,95	982.703,44
496	800.147,42	982.720,82	1629	780.063,76	978.735,90	2762	799.908,79	982.704,54
497	800.080,27	982.750,54	1630	780.063,15	978.736,41	2763	799.909,78	982.705,51
498	799.984,16	982.713,84	1631	780.062,63	978.737,01	2764	799.910,90	982.706,34
499	799.982,40	982.713,36	1632	780.062,21	978.737,69	2765	799.943,56	982.727,16
500	799.982,06	982.713,30	1633	780.061,91	978.738,42	2766	799.944,81	982.727,84
501	799.952,48	982.709,13	1634	780.060,16	978.743,78	2767	799.946,14	982.728,33
502	799.924,06	982.691,01	1635	780.042,63	978.721,46	2768	799.947,54	982.728,63
503	799.891,44	982.622,99	1636	780.042,21	978.720,89	2769	799.978,15	982.732,95
504	799.890,65	982.621,64	1637	780.041,72	978.720,35	2770	800.077,05	982.770,73
505	799.889,67	982.620,42	1638	780.041,16	978.719,88	2771	800.078,54	982.771,15
506	799.888,50	982.619,38	1639	780.040,53	978.719,51	2772	800.080,07	982.771,34
507	799.887,19	982.618,53	1640	780.039,86	978.719,23	2773	800.081,62	982.771,30
508	799.885,77	982.617,89	1641	780.039,15	978.719,05	2774	800.083,14	982.771,01
509	799.777,20	982.580,31	1642	780.038,31	978.718,97	2775	800.084,59	982.770,50
510	799.764,82	982.558,68	1643	780.037,48	978.719,04	2776	800.153,79	982.739,87
511	799.758,60	982.510,70	1644	780.036,66	978.719,24	2777	800.262,61	982.735,02
512	799.758,34	982.460,11	1645	780.035,90	978.719,58	2778	800.305,42	982.734,18
513	799.769,09	982.432,50	1646	780.035,20	978.720,05	2779	800.339,39	982.734,76
514	799.769,17	982.432,29	1647	780.035,07	978.720,14	2780	800.368,66	982.740,51
515	799.769,60	982.430,70	1648	780.007,22	978.741,98	2781	800.370,49	982.740,68
516	799.772,53	982.414,99	1649	780.006,60	978.742,55	2782	800.371,75	982.740,60
517	799.772,68	982.413,59	1650	780.006,09	978.743,23	2783	800.388,76	982.738,45
518	799.772,64	982.412,18	1651	780.005,70	978.743,98	2784	800.411,54	982.746,20
519	799.772,40	982.410,80	1652	780.005,44	978.744,79	2785	800.420,53	982.752,68
520	799.771,96	982.409,46	1653	780.005,32	978.745,62	2786	800.421,10	982.753,06
521	799.771,35	982.408,20	1654	780.005,34	978.746,47	2787	800.449,93	982.770,96
522	799.760,68	982.389,79	1655	780.005,51	978.747,30	2788	800.541,15	982.831,18
523	799.759,72	982.388,42	1656	780.005,81	978.748,09	2789	800.542,54	982.831,94
524	799.758,54	982.387,22	1657	780.018,88	978.775,06	2790	800.544,03	982.832,48
525	799.757,19	982.386,24	1658	780.019,30	978.775,77	2791	800.545,59	982.832,77
526	799.755,69	982.385,50	1659	780.019,83	978.776,40	2792	800.572,29	982.835,65
527	799.754,09	982.385,02	1660	780.020,46	978.776,94	2793	800.625,83	982.846,11
528	799.685,04	982.370,46	1661	780.021,17	978.777,36	2794	800.685,93	982.872,43
529	799.684,71	982.370,40	1662	780.021,94	978.777,67	2795	800.686,41	982.872,63
530	799.613,38	982.357,88	1663	780.038,24	978.782,57	2796	800.749,46	982.896,46
531	799.534,08	982.327,23	1664	780.039,03	978.782,74	2797	800.839,91	982.942,42
532	799.532,66	982.326,81	1665	780.039,84	978.782,78	2798	800.841,37	982.943,03
533	799.531,20	982.326,61	1666	780.040,64	978.782,69	2799	800.842,92	982.943,39
534	799.529,72	982.326,63	1667	780.041,42	978.782,47	2800	800.844,50	982.943,51
535	799.528,26	982.326,86	1668	780.042,15	978.782,13	2801	800.909,29	982.942,67
536	799.526,85	982.327,31	1669	780.042,82	978.781,68	2802	800.910,96	982.942,51
537	799.371,42	982.389,56	1670	780.043,40	978.781,12	2803	800.912,58	982.942,07
538	799.348,94	982.384,20	1671	780.043,89	978.780,48	2804	800.914,10	982.941,37
539	799.318,42	982.366,88	1672	780.057,45	978.759,33	2805	800.925,38	982.934,96
540	799.318,19	982.366,39	1673	780.057,64	978.759,59	2806	800.926,83	982.933,95
541	799.317,76	982.365,73	1674	780.058,28	978.760,19	2807	800.927,96	982.932,83
542	799.317,23	982.365,15	1675	780.059,01	978.760,66	2808	800.943,59	982.914,80
543	799.316,61	982.364,67	1676	780.059,81	978.761,01	2809	800.973,79	982.882,01
544	799.316,32	982.364,46	1677	780.078,83	978.767,20	2810	800.974,09	982.881,67
545	799.251,45	982.320,48	1678	780.079,59	978.767,39	2811	800.974,28	982.881,44
546	799.239,45	982.311,34	1679	780.080,37	978.767,45	2812	800.995,08	982.855,15
547	799.238,39	982.310,64	1680	780.081,16	978.767,39	2813	801.004,92	982.843,98
548	799.237,36	982.310,12	1681	780.081,92	978.767,20	2814	801.012,31	982.839,75
549	799.234,09	982.308,70	1682	780.082,65	978.766,91	2815	801.021,15	982.840,47
550	799.229,74	982.305,76	1683	780.083,32	978.766,50	2816	801.032,29	982.844,25

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
551	799.229,44	982.305,57	1684	780.083,91	978.765,99	2817	801.033,63	982.844,61
552	799.229,04	982.305,36	1685	780.084,42	978.765,39	2818	801.035,00	982.844,77
553	799.157,59	982.272,21	1686	780.084,83	978.764,72	2819	801.036,39	982.844,75
554	799.128,64	982.256,01	1687	780.085,13	978.764,00	2820	801.047,34	982.843,77
555	799.092,52	982.235,50	1688	780.085,18	978.763,86	2821	801.048,54	982.843,59
556	799.091,00	982.234,80	1689	780.149,09	978.772,65	2822	801.049,71	982.843,26
557	799.090,57	982.234,66	1690	780.199,23	978.780,31	2823	801.050,84	982.842,80
558	799.054,95	982.223,50	1691	780.235,11	978.787,82	2824	801.068,22	982.834,31
559	798.821,20	982.122,32	1692	780.267,90	978.808,47	2825	801.092,52	982.824,17
560	798.825,24	982.112,79	1693	780.269,34	978.809,22	2826	801.112,66	982.821,22
561	798.825,49	982.112,04	1694	780.270,88	978.809,73	2827	801.131,69	982.821,79
562	798.825,62	982.111,25	1695	780.272,49	978.809,98	2828	801.143,52	982.826,48
563	798.825,62	982.110,45	1696	780.274,11	978.809,97	2829	801.149,15	982.832,54
564	798.825,50	982.109,67	1697	780.275,71	978.809,70	2830	801.149,79	982.833,18
565	798.825,25	982.108,91	1698	780.277,25	978.809,17	2831	801.164,28	982.846,21
566	798.824,88	982.108,20	1699	780.309,69	978.794,92	2832	801.165,35	982.847,05
567	798.824,41	982.107,56	1700	780.364,08	978.779,06	2833	801.166,53	982.847,73
568	798.823,84	982.107,00	1701	780.365,52	978.778,52	2834	801.167,79	982.848,25
569	798.823,19	982.106,54	1702	780.366,86	978.777,76	2835	801.169,10	982.848,60
570	798.812,97	982.100,46	1703	780.368,07	978.776,80	2836	801.183,98	982.851,43
571	798.812,17	982.100,08	1704	780.369,12	978.775,67	2837	801.185,79	982.851,59
572	798.795,70	982.093,87	1705	780.380,13	978.761,76	2838	801.187,56	982.851,43
573	798.794,88	982.093,64	1706	780.396,80	978.756,18	2839	801.200,56	982.849,05
574	798.794,04	982.093,56	1707	780.398,30	978.755,54	2840	801.202,14	982.848,63
575	798.793,20	982.093,61	1708	780.399,67	978.754,66	2841	801.221,41	982.841,71
576	798.792,38	982.093,81	1709	780.400,89	978.753,57	2842	801.222,58	982.841,20
577	798.755,93	982.105,99	1710	780.401,91	978.752,30	2843	801.223,67	982.840,55
578	798.742,24	982.104,24	1711	780.402,71	978.750,88	2844	801.224,67	982.839,76
579	798.698,57	982.094,92	1712	780.411,34	978.732,10	2845	801.253,79	982.813,78
580	798.662,32	982.066,59	1713	780.464,76	978.719,00	2846	801.274,03	982.805,60
581	798.661,00	982.065,71	1714	780.512,50	978.708,54	2847	801.311,69	982.808,84
582	798.659,56	982.065,06	1715	780.513,88	978.708,13	2848	801.333,31	982.814,18
583	798.658,03	982.064,64	1716	780.527,41	978.702,88	2849	801.356,44	982.829,48
584	798.632,50	982.059,78	1717	780.581,02	978.692,84	2850	801.369,78	982.846,41
585	798.598,32	982.034,88	1718	780.643,42	978.689,08	2851	801.411,91	982.907,17
586	798.597,43	982.034,31	1719	780.663,75	978.691,59	2852	801.412,28	982.907,67
587	798.596,56	982.033,86	1720	780.664,10	978.691,63	2853	801.437,03	982.939,02
588	798.560,01	982.017,31	1721	780.742,25	978.698,51	2854	801.448,41	982.963,01
589	798.558,68	982.016,82	1722	780.761,13	978.712,24	2855	801.457,10	982.981,72
590	798.557,28	982.016,52	1723	780.762,32	978.712,99	2856	801.471,34	983.013,50
591	798.555,86	982.016,42	1724	780.763,60	978.713,56	2857	801.471,81	983.014,41
592	798.468,99	982.016,92	1725	780.764,95	978.713,94	2858	801.472,20	983.015,03
593	798.468,41	982.016,94	1726	780.766,34	978.714,13	2859	801.487,18	983.037,06
594	798.408,76	982.020,77	1727	780.767,74	978.714,13	2860	801.487,79	983.037,87
595	798.407,67	982.020,90	1728	780.825,02	978.709,93	2861	801.488,25	983.038,38
596	798.406,20	982.021,28	1729	780.905,33	978.726,15	2862	801.504,01	983.054,73
597	798.369,48	982.033,70	1730	780.905,57	978.726,20	2863	801.504,73	983.055,41
598	798.347,76	982.034,62	1731	780.906,21	978.726,29	2864	801.524,85	983.072,50
599	798.325,79	982.026,54	1732	781.012,59	978.738,03	2865	801.544,25	983.088,76
600	798.280,67	981.956,80	1733	781.013,69	978.738,09	2866	801.544,75	983.089,15
601	798.272,43	981.935,70	1734	781.013,98	978.738,09	2867	801.569,47	983.107,32
602	798.271,77	981.934,34	1735	781.055,99	978.736,85	2868	801.570,39	983.107,92
603	798.271,03	981.933,23	1736	781.086,70	978.736,96	2869	801.571,00	983.108,25
604	798.235,68	981.887,43	1737	781.087,03	978.736,95	2870	801.607,43	983.126,02
605	798.234,55	981.886,20	1738	781.148,58	978.735,03	2871	801.634,43	983.139,03
606	798.233,24	981.885,17	1739	781.149,23	978.734,99	2872	801.635,68	983.139,53
607	798.193,40	981.859,14	1740	781.221,13	978.728,06	2873	801.636,98	983.139,86
608	798.191,92	981.858,34	1741	781.269,37	978.723,09	2874	801.638,31	983.140,01
609	798.190,32	981.857,80	1742	781.285,55	978.722,87	2875	801.660,53	983.141,04
610	798.171,86	981.853,27	1743	781.342,32	978.722,38	2876	801.661,77	983.141,02
611	798.126,34	981.766,62	1744	781.412,75	978.727,08	2877	801.662,99	983.140,85
612	798.126,14	981.766,27	1745	781.413,42	978.727,10	2878	801.680,10	983.137,36
613	798.125,60	981.765,43	1746	781.414,90	978.726,99	2879	801.681,25	983.137,05
614	798.105,50	981.737,50	1747	781.446,42	978.722,25	2880	801.693,23	983.133,07
615	798.084,66	981.687,94	1748	781.448,01	978.721,88	2881	801.703,39	983.131,06
616	798.084,11	981.686,82	1749	781.449,51	978.721,25	2882	801.713,50	983.132,58
617	798.083,64	981.686,09	1750	781.450,89	978.720,39	2883	801.761,16	983.145,16
618	798.059,01	981.650,81	1751	781.571,01	978.631,33	2884	801.761,97	983.145,34
619	798.051,79	981.640,00	1752	781.572,16	978.630,34	2885	801.763,64	983.145,49
620	798.041,64	981.564,59	1753	781.573,14	978.629,18	2886	801.798,23	983.145,72
621	798.041,57	981.564,14	1754	781.573,93	978.627,90	2887	801.800,00	983.145,57
622	798.034,92	981.528,74	1755	781.574,53	978.626,51	2888	801.800,94	983.145,36
623	798.030,38	981.471,00	1756	781.574,90	978.625,04	2889	801.809,59	983.142,96
624	798.041,48	981.434,14	1757	781.580,04	978.596,14	2890	801.810,34	983.142,72
625	798.041,81	981.432,64	1758	781.610,42	978.569,96	2891	801.811,61	983.142,16
626	798.041,90	981.431,11	1759	781.708,23	978.513,91	2892	801.833,12	983.130,76
627	798.041,76	981.429,58	1760	781.709,39	978.513,13	2893	801.837,58	983.130,60
628	798.041,39	981.428,09	1761	781.710,43	978.512,19	2894	801.868,48	983.142,05
629	798.040,79	981.426,67	1762	781.711,33	978.511,12	2895	801.870,19	983.142,40

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
630	798.032,87	981.411,35	1763	781.731,71	978.483,10	2896	801.871,19	983.142,61
631	798.029,48	981.393,44	1764	781.759,94	978.454,62	2897	801.887,98	983.143,86
632	798.050,17	981.369,23	1765	781.777,25	978.447,86	2898	801.889,29	983.143,87
633	798.051,14	981.367,87	1766	781.778,62	978.447,21	2899	801.890,59	983.143,71
634	798.051,86	981.366,38	1767	781.779,76	978.446,43	2900	801.891,86	983.143,38
635	798.052,33	981.364,78	1768	781.798,11	978.432,14	2901	801.908,71	983.137,80
636	798.059,39	981.330,29	1769	781.798,38	978.431,92	2902	801.927,90	983.133,83
637	798.059,72	981.328,87	1770	781.808,45	978.423,48	2903	801.926,56	983.134,39
638	798.059,78	981.328,59	1771	781.813,57	978.419,63	2904	801.925,85	983.134,76
639	798.059,94	981.326,83	1772	781.826,87	978.416,66	2905	801.925,21	983.135,23
640	798.059,65	981.280,85	1773	781.828,01	978.416,33	2906	801.924,65	983.135,81
641	798.059,64	981.280,57	1774	781.829,11	978.415,87	2907	801.913,14	983.149,83
642	798.058,53	981.248,71	1775	781.830,14	978.415,28	2908	801.912,67	983.150,49
643	798.065,40	981.174,50	1776	781.843,30	978.406,72	2909	801.912,32	983.151,23
644	798.065,41	981.172,82	1777	781.844,27	978.406,00	2910	801.912,10	983.152,01
645	798.065,14	981.171,16	1778	781.845,26	978.405,05	2911	801.912,00	983.152,82
646	798.057,53	981.140,59	1779	781.868,74	978.379,07	2912	801.912,04	983.153,63
647	798.057,01	981.139,04	1780	781.885,93	978.366,61	2913	801.912,21	983.154,42
648	798.056,24	981.137,60	1781	781.930,81	978.333,10	2914	801.912,50	983.155,18
649	798.055,24	981.136,30	1782	781.937,54	978.328,19	2915	801.912,91	983.155,88
650	798.042,22	981.121,92	1783	781.946,73	978.321,59	2916	801.913,43	983.156,51
651	798.041,22	981.120,95	1784	782.042,40	978.258,82	2917	801.914,05	983.157,04
652	797.988,68	981.077,31	1785	782.068,07	978.250,78	2918	801.914,74	983.157,46
653	797.969,12	981.050,35	1786	782.077,93	978.251,60	2919	801.956,24	983.178,46
654	797.968,82	981.049,96	1787	782.118,96	978.256,01	2920	801.956,96	983.178,76
655	797.951,57	981.028,49	1788	782.119,45	978.256,05	2921	801.957,72	983.178,94
656	797.951,21	981.028,08	1789	782.154,98	978.258,13	2922	801.958,50	983.179,00
657	797.941,72	981.017,73	1790	782.155,56	978.258,15	2923	801.959,28	983.178,94
658	797.956,33	980.953,41	1791	782.156,94	978.258,05	2924	801.960,04	983.178,76
659	797.956,43	980.952,93	1792	782.175,10	978.255,52	2925	801.960,76	983.178,46
660	797.956,58	980.951,42	1793	782.206,15	978.260,88	2926	801.961,43	983.178,05
661	797.957,03	980.930,87	1794	782.242,73	978.280,25	2927	801.962,03	983.177,55
662	797.956,96	980.929,40	1795	782.244,01	978.280,82	2928	801.962,53	983.176,95
663	797.956,67	980.927,96	1796	782.245,36	978.281,20	2929	801.983,03	983.148,95
664	797.956,17	980.926,57	1797	782.246,76	978.281,39	2930	801.983,48	983.148,22
665	797.955,47	980.925,28	1798	782.291,69	978.284,31	2931	801.983,79	983.147,43
666	797.940,71	980.902,11	1799	782.297,18	978.290,46	2932	801.983,96	983.146,60
667	797.935,81	980.876,59	1800	782.297,47	978.290,78	2933	801.983,99	983.145,74
668	797.935,61	980.875,72	1801	782.317,80	978.311,68	2934	801.983,88	983.144,90
669	797.924,43	980.836,70	1802	782.317,97	978.311,85	2935	801.983,62	983.144,09
670	797.923,99	980.835,46	1803	782.334,88	978.328,44	2936	801.983,23	983.143,33
671	797.923,38	980.834,29	1804	782.335,98	978.329,37	2937	801.982,71	983.142,65
672	797.922,63	980.833,21	1805	782.337,20	978.330,13	2938	801.968,83	983.127,28
673	797.909,22	980.816,45	1806	782.338,52	978.330,71	2939	801.968,71	983.127,15
674	797.896,99	980.777,29	1807	782.339,91	978.331,10	2940	801.968,57	983.127,03
675	797.885,39	980.741,51	1808	782.341,33	978.331,28	2941	801.994,17	983.122,27
676	797.890,04	980.726,81	1809	782.374,01	978.333,09	2942	801.995,76	983.121,84
677	797.908,51	980.687,82	1810	782.374,57	978.333,11	2943	801.997,37	983.121,08
678	797.972,42	980.649,94	1811	782.375,67	978.333,05	2944	802.014,61	983.110,97
679	797.973,83	980.648,93	1812	782.414,22	978.328,75	2945	802.040,26	983.111,13
680	797.975,04	980.647,70	1813	782.414,51	978.328,72	2946	802.042,10	983.110,96
681	797.976,02	980.646,27	1814	782.449,32	978.323,78	2947	802.069,48	983.105,70
682	797.976,74	980.644,70	1815	782.496,37	978.327,14	2948	802.085,98	983.107,89
683	797.977,18	980.643,03	1816	782.497,08	978.327,16	2949	802.089,59	983.111,36
684	797.977,32	980.641,30	1817	782.498,40	978.327,08	2950	802.123,20	983.184,89
685	797.977,01	980.602,27	1818	782.529,73	978.322,91	2951	802.145,79	983.241,42
686	797.986,78	980.567,66	1819	782.531,26	978.322,58	2952	802.146,49	983.242,83
687	797.987,11	980.565,96	1820	782.532,72	978.322,02	2953	802.147,41	983.244,12
688	797.987,14	980.564,23	1821	782.564,92	978.306,62	2954	802.148,52	983.245,25
689	797.986,86	980.562,52	1822	782.648,96	978.281,53	2955	802.149,79	983.246,19
690	797.986,30	980.560,89	1823	782.666,17	978.285,32	2956	802.151,20	983.246,92
691	797.978,24	980.542,71	1824	782.709,42	978.315,95	2957	802.202,80	983.268,66
692	797.977,58	980.541,46	1825	782.710,20	978.316,45	2958	802.210,75	983.303,61
693	797.976,74	980.540,31	1826	782.710,71	978.316,73	2959	802.213,92	983.331,85
694	797.975,75	980.539,30	1827	782.751,96	978.337,48	2960	802.214,01	983.332,47
695	797.974,63	980.538,43	1828	782.753,03	978.337,94	2961	802.214,23	983.333,45
696	797.931,29	980.509,70	1829	782.753,98	978.338,24	2962	802.227,87	983.381,70
697	797.904,61	980.481,09	1830	782.802,51	978.350,61	2963	802.231,85	983.416,23
698	797.886,88	980.460,58	1831	782.851,71	978.365,40	2964	802.229,89	983.429,05
699	797.886,48	980.460,15	1832	782.852,85	978.365,67	2965	802.229,78	983.430,79
700	797.870,16	980.443,38	1833	782.853,73	978.365,78	2966	802.229,97	983.432,52
701	797.854,86	980.426,72	1834	782.862,55	978.366,55	2967	802.236,51	983.465,31
702	797.853,32	980.399,79	1835	782.863,41	978.366,58	2968	802.236,92	983.466,78
703	797.857,54	980.377,85	1836	782.864,04	978.366,56	2969	802.237,17	983.467,39
704	797.870,63	980.342,00	1837	782.910,50	978.363,64	2970	802.247,70	983.491,31
705	797.870,93	980.341,00	1838	782.966,15	978.368,30	2971	802.248,43	983.492,67
706	797.877,38	980.315,16	1839	783.094,77	978.392,35	2972	802.249,36	983.493,90
707	797.877,65	980.313,46	1840	783.096,37	978.392,51	2973	802.250,47	983.494,98
708	797.877,63	980.311,74	1841	783.097,97	978.392,41	2974	802.251,73	983.495,87

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
709	797.877,31	980.310,04	1842	783.099,53	978.392,06	2975	802.318,26	983.535,50
710	797.876,70	980.308,43	1843	783.101,02	978.391,46	2976	802.319,56	983.536,14
711	797.875,83	980.306,94	1844	783.127,64	978.378,21	2977	802.320,94	983.536,59
712	797.862,34	980.288,01	1845	783.128,18	978.377,92	2978	802.322,36	983.536,83
713	797.861,40	980.286,87	1846	783.129,67	978.376,87	2979	802.358,77	983.540,32
714	797.860,29	980.285,88	1847	783.158,23	978.352,12	2980	802.359,72	983.540,37
715	797.859,05	980.285,07	1848	783.210,27	978.335,79	2981	802.360,08	983.540,36
716	797.857,70	980.284,45	1849	783.211,77	978.335,19	2982	802.419,56	983.538,23
717	797.856,28	980.284,03	1850	783.213,14	978.334,35	2983	802.483,21	983.538,31
718	797.821,97	980.276,75	1851	783.214,37	978.333,30	2984	802.483,84	983.538,29
719	797.804,87	980.267,31	1852	783.215,41	978.332,07	2985	802.591,68	983.531,60
720	797.784,27	980.247,88	1853	783.216,24	978.330,69	2986	802.592,80	983.531,47
721	797.783,76	980.247,43	1854	783.216,84	978.329,19	2987	802.593,27	983.531,37
722	797.767,17	980.234,06	1855	783.222,68	978.310,18	2988	802.640,79	983.520,64
723	797.728,36	980.203,86	1856	783.244,15	978.306,01	2989	802.735,44	983.499,41
724	797.727,22	980.203,09	1857	783.245,59	978.305,62	2990	802.803,02	983.513,59
725	797.726,64	980.202,78	1858	783.262,71	978.299,53	2991	802.851,83	983.529,56
726	797.698,61	980.188,96	1859	783.305,26	978.290,94	2992	802.879,24	983.544,42
727	797.673,98	980.167,35	1860	783.305,76	978.290,83	2993	802.939,16	983.585,81
728	797.668,09	980.147,75	1861	783.345,51	978.280,67	2994	803.020,64	983.666,59
729	797.665,19	980.131,13	1862	783.404,55	978.266,75	2995	803.025,25	983.675,88
730	797.668,69	980.102,29	1863	783.461,03	978.263,01	2996	803.028,69	983.724,97
731	797.674,60	980.076,37	1864	783.461,53	978.262,97	2997	803.028,82	983.726,00
732	797.674,70	980.075,88	1865	783.509,71	978.257,35	2998	803.029,08	983.727,11
733	797.674,84	980.074,64	1866	783.510,00	978.257,32	2999	803.041,70	983.769,69
734	797.676,93	980.032,16	1867	783.549,66	978.251,50	3000	803.041,89	983.770,27
735	797.688,94	979.985,37	1868	783.587,20	978.245,21	3001	803.042,35	983.771,32
736	797.689,22	979.983,68	1869	783.666,64	978.242,01	3002	803.068,46	983.823,52
737	797.689,21	979.981,97	1870	783.666,94	978.241,99	3003	803.069,05	983.824,56
738	797.688,91	979.980,29	1871	783.710,19	978.238,93	3004	803.069,77	983.825,52
739	797.679,69	979.945,93	1872	783.786,66	978.237,46	3005	803.070,60	983.826,38
740	797.670,45	979.904,38	1873	783.825,94	978.242,62	3006	803.111,29	983.864,13
741	797.669,99	979.902,88	1874	783.827,18	978.242,71	3007	803.111,66	983.864,46
742	797.669,31	979.901,48	1875	783.846,50	978.242,82	3008	803.112,08	983.864,80
743	797.668,41	979.900,20	1876	783.846,89	978.242,81	3009	803.146,97	983.891,00
744	797.641,78	979.867,76	1877	783.894,84	978.241,08	3010	803.165,53	983.962,08
745	797.640,63	979.866,58	1878	783.973,19	978.237,34	3011	803.160,64	983.993,41
746	797.639,29	979.865,61	1879	783.974,45	978.237,20	3012	803.160,52	983.994,95
747	797.637,82	979.864,87	1880	783.975,23	978.237,03	3013	803.160,53	983.995,40
748	797.636,24	979.864,38	1881	784.064,73	978.213,71	3014	803.162,29	984.034,06
749	797.634,60	979.864,16	1882	784.140,90	978.194,90	3015	803.161,57	984.054,29
750	797.598,48	979.862,30	1883	784.141,29	978.194,79	3016	803.161,60	984.055,52
751	797.584,78	979.844,77	1884	784.177,23	978.184,37	3017	803.161,79	984.056,74
752	797.560,75	979.791,99	1885	784.230,89	978.170,76	3018	803.166,51	984.078,79
753	797.560,13	979.790,83	1886	784.231,92	978.170,44	3019	803.166,96	984.080,28
754	797.559,35	979.789,76	1887	784.325,90	978.134,69	3020	803.167,62	984.081,68
755	797.558,45	979.788,80	1888	784.376,64	978.118,11	3021	803.168,50	984.082,96
756	797.557,42	979.787,97	1889	784.479,50	978.087,84	3022	803.169,56	984.084,09
757	797.524,01	979.764,36	1890	784.556,71	978.068,97	3023	803.178,25	984.091,99
758	797.522,78	979.763,62	1891	784.557,76	978.068,65	3024	803.178,55	984.092,26
759	797.521,45	979.763,06	1892	784.558,16	978.068,49	3025	803.179,71	984.093,10
760	797.520,05	979.762,69	1893	784.649,54	978.030,63	3026	803.186,26	984.097,15
761	797.518,62	979.762,53	1894	784.650,33	978.030,27	3027	803.205,08	984.112,89
762	797.517,17	979.762,58	1895	784.701,40	978.003,69	3028	803.205,81	984.113,44
763	797.475,90	979.767,02	1896	784.786,85	977.965,99	3029	803.239,73	984.136,89
764	797.442,83	979.767,31	1897	784.829,81	977.959,04	3030	803.240,42	984.137,33
765	797.441,36	979.767,43	1898	784.907,20	977.960,38	3031	803.241,75	984.137,97
766	797.439,93	979.767,77	1899	784.909,02	977.960,23	3032	803.277,30	984.151,98
767	797.438,55	979.768,31	1900	784.910,08	977.959,98	3033	803.305,32	984.168,02
768	797.437,28	979.769,05	1901	784.965,51	977.943,88	3034	803.307,26	984.185,16
769	797.421,69	979.779,71	1902	784.966,71	977.943,44	3035	803.307,54	984.186,61
770	797.380,35	979.787,02	1903	784.967,84	977.942,86	3036	803.308,03	984.188,01
771	797.378,67	979.787,47	1904	784.968,89	977.942,14	3037	803.308,72	984.189,32
772	797.377,06	979.788,23	1905	785.089,60	977.847,33	3038	803.309,60	984.190,52
773	797.340,72	979.809,57	1906	785.089,85	977.847,12	3039	803.310,64	984.191,57
774	797.328,32	979.808,20	1907	785.091,06	977.845,91	3040	803.311,83	984.192,46
775	797.326,68	979.808,15	1908	785.143,67	977.783,54	3041	803.338,03	984.209,16
776	797.325,06	979.808,38	1909	785.144,67	977.782,10	3042	803.339,27	984.209,83
777	797.323,49	979.808,86	1910	785.145,30	977.780,81	3043	803.340,60	984.210,33
778	797.322,02	979.809,60	1911	785.151,40	977.765,57	3044	803.369,75	984.218,84
779	797.320,69	979.810,56	1912	785.176,26	977.739,01	3045	803.388,18	984.238,58
780	797.319,54	979.811,73	1913	785.249,89	977.739,48	3046	803.418,84	984.293,41
781	797.299,42	979.836,00	1914	785.251,27	977.739,39	3047	803.419,87	984.294,90
782	797.246,70	979.845,40	1915	785.311,63	977.731,13	3048	803.420,77	984.295,84
783	797.186,02	979.853,28	1916	785.364,36	977.738,42	3049	803.444,66	984.317,75
784	797.061,07	979.776,79	1917	785.364,57	977.738,45	3050	803.463,71	984.379,39
785	797.028,21	979.752,50	1918	785.408,15	977.743,52	3051	803.464,34	984.380,97
786	796.998,99	979.713,96	1919	785.409,82	977.743,58	3052	803.465,24	984.382,42
787	796.964,14	979.637,13	1920	785.411,47	977.743,35	3053	803.466,37	984.383,69

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
788	796.963,32	979.635,66	1921	785.413,06	977.742,85	3054	803.483,80	984.400,27
789	796.962,26	979.634,35	1922	785.482,41	977.714,69	3055	803.438,29	984.411,65
790	796.943,12	979.614,32	1923	785.483,83	977.713,97	3056	803.437,59	984.411,88
791	796.929,74	979.576,68	1924	785.485,12	977.713,04	3057	803.436,94	984.412,21
792	796.929,19	979.575,42	1925	785.486,25	977.711,92	3058	803.436,34	984.412,63
793	796.928,47	979.574,25	1926	785.487,18	977.710,63	3059	803.435,81	984.413,13
794	796.927,59	979.573,19	1927	785.487,90	977.709,21	3060	803.435,36	984.413,70
795	796.926,70	979.572,25	1928	785.496,68	977.687,77	3061	803.434,99	984.414,34
796	796.900,53	979.537,04	1929	785.529,61	977.711,71	3062	803.425,19	984.434,79
797	796.890,36	979.518,66	1930	785.530,35	977.712,15	3063	803.424,91	984.435,49
798	796.919,24	979.527,45	1931	785.531,16	977.712,47	3064	803.424,75	984.436,22
799	796.919,80	979.527,88	1932	785.532,00	977.712,63	3065	803.417,58	984.484,65
800	796.920,42	979.528,23	1933	785.532,86	977.712,66	3066	803.417,53	984.485,49
801	796.921,08	979.528,48	1934	785.533,72	977.712,53	3067	803.417,62	984.486,33
802	796.962,01	979.541,27	1935	785.534,53	977.712,26	3068	803.417,85	984.487,15
803	796.962,77	979.541,45	1936	785.535,29	977.711,85	3069	803.418,21	984.487,91
804	796.963,55	979.541,50	1937	785.578,77	977.683,36	3070	803.418,70	984.488,60
805	796.964,32	979.541,43	1938	785.579,06	977.683,16	3071	803.419,30	984.489,20
806	796.965,08	979.541,24	1939	785.624,24	977.648,79	3072	803.419,99	984.489,69
807	796.965,80	979.540,94	1940	785.624,42	977.648,64	3073	803.420,76	984.490,06
808	796.966,46	979.540,53	1941	785.624,73	977.648,36	3074	803.421,57	984.490,29
809	796.983,01	979.528,34	1942	785.667,16	977.606,19	3075	803.422,41	984.490,38
810	796.983,46	979.528,02	1943	785.667,47	977.605,86	3076	803.423,26	984.490,33
811	796.984,07	979.527,49	1944	785.667,82	977.605,39	3077	803.526,60	984.475,01
812	796.984,58	979.526,88	1945	785.693,34	977.566,49	3078	803.527,41	984.474,82
813	796.985,00	979.526,18	1946	785.693,66	977.566,00	3079	803.528,17	984.474,50
814	796.985,29	979.525,43	1947	785.694,04	977.565,32	3080	803.528,87	984.474,06
815	796.985,46	979.524,65	1948	785.694,31	977.564,58	3081	803.529,49	984.473,51
816	796.985,50	979.523,84	1949	785.694,46	977.563,82	3082	803.530,01	984.472,86
817	796.985,41	979.523,04	1950	785.694,49	977.563,03	3083	803.530,41	984.472,14
818	796.985,19	979.522,26	1951	785.694,39	977.562,26	3084	803.530,69	984.471,36
819	796.984,85	979.521,53	1952	785.694,17	977.561,51	3085	803.530,84	984.470,55
820	796.984,39	979.520,87	1953	785.693,84	977.560,80	3086	803.530,86	984.469,72
821	796.984,33	979.520,79	1954	785.676,00	977.528,73	3087	803.530,73	984.468,91
822	796.928,86	979.451,83	1955	785.675,59	977.528,12	3088	803.530,47	984.468,12
823	796.928,38	979.451,31	1956	785.675,10	977.527,58	3089	803.516,20	984.434,29
824	796.927,82	979.450,87	1957	785.674,54	977.527,11	3090	803.516,10	984.434,06
825	796.927,21	979.450,52	1958	785.673,91	977.526,73	3091	803.515,83	984.433,50
826	796.926,55	979.450,25	1959	785.673,23	977.526,45	3092	803.515,47	984.432,97
827	796.925,87	979.450,08	1960	785.672,52	977.526,27	3093	803.515,33	984.432,78
828	796.925,08	979.450,00	1961	785.671,75	977.526,20	3094	803.508,35	984.423,61
829	796.924,30	979.450,05	1962	785.670,98	977.526,24	3095	803.541,68	984.455,32
830	796.923,53	979.450,22	1963	785.670,22	977.526,40	3096	803.542,95	984.456,34
831	796.922,80	979.450,51	1964	785.669,50	977.526,68	3097	803.544,36	984.457,14
832	796.922,12	979.450,91	1965	785.668,83	977.527,07	3098	803.559,00	984.463,95
833	796.921,51	979.451,42	1966	785.629,49	977.553,94	3099	803.560,35	984.464,46
834	796.920,99	979.452,01	1967	785.558,78	977.585,90	3100	803.561,76	984.464,77
835	796.895,90	979.485,65	1968	785.558,65	977.585,97	3101	803.563,20	984.464,88
836	796.895,49	979.486,29	1969	785.543,72	977.593,24	3102	803.564,65	984.464,77
837	796.895,19	979.487,00	1970	785.586,23	977.544,56	3103	803.628,92	984.455,47
838	796.894,99	979.487,74	1971	785.630,27	977.519,55	3104	803.670,67	984.507,24
839	796.894,91	979.488,50	1972	785.630,91	977.519,15	3105	803.686,17	984.546,32
840	796.880,42	979.500,69	1973	785.780,91	977.417,65	3106	803.701,60	984.586,94
841	796.870,20	979.482,22	1974	785.781,74	977.417,03	3107	803.702,26	984.588,34
842	796.869,32	979.480,92	1975	785.782,36	977.416,45	3108	803.703,13	984.589,62
843	796.868,24	979.479,77	1976	785.834,99	977.364,06	3109	803.704,19	984.590,75
844	796.867,00	979.478,80	1977	785.868,45	977.341,99	3110	803.705,41	984.591,71
845	796.865,63	979.478,04	1978	786.133,34	977.256,28	3111	803.706,77	984.592,47
846	796.864,15	979.477,50	1979	786.134,81	977.255,67	3112	803.721,42	984.599,22
847	796.859,30	979.476,17	1980	786.136,17	977.254,84	3113	803.722,19	984.599,54
848	796.861,95	979.466,53	1981	786.201,37	977.207,13	3114	803.723,65	984.599,95
849	796.862,10	979.465,76	1982	786.201,89	977.206,72	3115	803.817,88	984.618,73
850	796.862,13	979.464,98	1983	786.202,76	977.205,89	3116	803.819,22	984.618,91
851	796.862,03	979.464,21	1984	786.376,44	977.020,50	3117	803.820,58	984.618,90
852	796.861,82	979.463,46	1985	786.460,24	976.944,72	3118	803.821,92	984.618,70
853	796.861,49	979.462,75	1986	786.507,46	976.902,13	3119	803.875,77	984.607,19
854	796.861,06	979.462,11	1987	786.660,50	976.952,93	3120	803.894,26	984.613,62
855	796.830,19	979.422,96	1988	786.730,20	976.980,15	3121	803.915,07	984.645,23
856	796.829,77	979.422,39	1989	786.730,41	976.980,23	3122	803.915,77	984.646,18
857	796.829,23	979.421,80	1990	786.730,92	976.980,40	3123	803.916,58	984.647,03
858	796.828,61	979.421,31	1991	786.826,88	977.009,66	3124	803.917,49	984.647,79
859	796.827,92	979.420,93	1992	786.955,44	977.058,70	3125	803.955,31	984.675,65
860	796.827,17	979.420,67	1993	786.957,29	977.059,19	3126	803.955,49	984.675,78
861	796.826,72	979.420,54	1994	787.067,12	977.076,35	3127	804.000,11	984.707,11
862	796.817,53	979.418,00	1995	787.068,66	977.076,47	3128	804.001,38	984.707,86
863	796.817,07	979.417,90	1996	787.069,00	977.076,47	3129	804.002,75	984.708,43
864	796.816,25	979.417,82	1997	787.112,13	977.075,02	3130	804.004,18	984.708,78
865	796.815,44	979.417,88	1998	787.159,06	977.087,12	3131	804.061,02	984.718,09
866	796.814,64	979.418,07	1999	787.212,90	977.110,34	3132	804.062,75	984.718,22

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
867	796.813,89	979.418,39	2000	787.239,95	977.133,19	3133	804.117,18	984.717,06
868	796.813,19	979.418,83	2001	787.274,79	977.164,64	3134	804.118,50	984.716,94
869	796.812,58	979.419,37	2002	787.326,33	977.211,35	3135	804.119,81	984.716,65
870	796.812,07	979.420,01	2003	787.327,54	977.212,29	3136	804.121,06	984.716,18
871	796.811,66	979.420,73	2004	787.328,88	977.213,04	3137	804.122,23	984.715,56
872	796.811,38	979.421,49	2005	787.330,32	977.213,57	3138	804.145,37	984.701,20
873	796.800,77	979.460,06	2006	787.331,82	977.213,87	3139	804.146,33	984.700,53
874	796.784,85	979.455,68	2007	787.333,35	977.213,94	3140	804.147,20	984.699,74
875	796.668,45	979.417,63	2008	787.334,87	977.213,78	3141	804.147,98	984.698,85
876	796.578,63	979.362,61	2009	787.336,35	977.213,38	3142	804.154,66	984.690,28
877	796.533,59	979.318,84	2010	787.356,09	977.206,46	3143	804.177,80	984.691,64
878	796.532,44	979.317,89	2011	787.488,28	977.189,34	3144	804.187,15	984.696,59
879	796.531,17	979.317,11	2012	787.568,52	977.177,89	3145	804.242,14	984.740,59
880	796.529,79	979.316,53	2013	787.615,19	977.208,93	3146	804.260,15	984.775,95
881	796.528,34	979.316,16	2014	787.670,00	977.307,24	3147	804.280,44	984.818,28
882	796.377,54	979.290,27	2015	787.671,04	977.308,73	3148	804.281,23	984.819,64
883	796.355,59	979.275,54	2016	787.671,46	977.309,20	3149	804.282,22	984.820,86
884	796.328,06	979.230,40	2017	787.698,57	977.337,67	3150	804.304,68	984.844,42
885	796.275,03	979.132,38	2018	787.699,38	977.338,44	3151	804.318,05	984.859,12
886	796.274,07	979.130,93	2019	787.699,94	977.338,87	3152	804.327,44	984.897,69
887	796.272,88	979.129,67	2020	787.875,85	977.466,31	3153	804.327,76	984.898,74
888	796.271,49	979.128,63	2021	787.954,96	977.560,49	3154	804.328,26	984.899,88
889	796.269,94	979.127,85	2022	787.956,19	977.561,72	3155	804.345,05	984.932,61
890	796.268,28	979.127,35	2023	787.956,52	977.561,99	3156	804.372,85	984.991,12
891	796.266,56	979.127,14	2024	787.983,30	977.582,59	3157	804.373,55	984.992,36
892	796.175,29	979.124,13	2025	787.984,64	977.583,45	3158	804.374,42	984.993,48
893	796.174,05	979.124,17	2026	787.986,09	977.584,10	3159	804.375,43	984.994,47
894	796.172,82	979.124,36	2027	787.987,64	977.584,50	3160	804.376,58	984.995,31
895	796.171,62	979.124,71	2028	788.176,95	977.618,36	3161	804.377,83	984.995,97
896	796.145,27	979.134,06	2029	788.225,25	977.632,44	3162	804.409,91	985.010,21
897	796.143,61	979.134,84	2030	788.226,78	977.632,76	3163	804.531,28	985.103,71
898	796.109,17	979.155,25	2031	788.228,33	977.632,84	3164	804.691,56	985.228,42
899	796.055,40	979.160,83	2032	788.229,89	977.632,67	3165	804.692,47	985.229,06
900	796.054,70	979.160,93	2033	788.266,18	977.625,48	3166	804.791,04	985.289,47
901	796.052,97	979.161,40	2034	788.267,51	977.625,12	3167	804.791,26	985.289,61
902	795.990,90	979.177,03	2035	788.268,78	977.624,58	3168	804.792,18	985.290,07
903	795.927,21	979.149,13	2036	788.269,97	977.623,87	3169	805.097,26	985.426,67
904	795.925,93	979.148,67	2037	788.416,26	977.521,41	3170	805.188,13	985.666,38
905	795.924,60	979.148,39	2038	788.553,05	977.475,88	3171	805.188,82	985.667,84
906	795.923,24	979.148,29	2039	788.592,13	977.504,61	3172	805.188,93	985.668,03
907	795.891,94	979.148,13	2040	788.593,60	977.505,50	3173	805.229,60	985.734,95
908	795.808,18	979.143,96	2041	788.595,20	977.506,13	3174	805.230,32	985.735,99
909	795.806,74	979.144,00	2042	788.596,89	977.506,48	3175	805.231,18	985.736,93
910	795.805,32	979.144,24	2043	788.598,61	977.506,53	3176	805.232,14	985.737,76
911	795.742,53	979.159,52	2044	788.600,31	977.506,29	3177	805.322,94	985.805,85
912	795.482,88	979.138,74	2045	788.743,64	977.473,11	3178	805.353,10	986.005,88
913	795.482,39	979.138,71	2046	788.783,55	977.465,41	3179	805.353,42	986.007,29
914	795.362,36	979.134,92	2047	788.963,52	977.465,61	3180	805.353,94	986.008,64
915	795.252,73	979.122,35	2048	789.059,89	977.484,83	3181	805.354,65	986.009,90
916	795.227,70	979.101,37	2049	789.172,16	977.523,18	3182	805.355,53	986.011,05
917	795.226,59	979.100,56	2050	789.172,50	977.523,28	3183	805.356,57	986.012,05
918	795.225,37	979.099,91	2051	789.241,98	977.544,33	3184	805.377,16	986.029,26
919	795.224,08	979.099,43	2052	789.242,99	977.544,58	3185	805.378,57	986.030,25
920	795.222,74	979.099,14	2053	789.310,35	977.557,53	3186	805.380,12	986.030,97
921	795.153,74	979.088,95	2054	789.321,15	977.582,81	3187	805.381,77	986.031,43
922	794.993,48	979.065,54	2055	789.321,92	977.584,27	3188	805.383,48	986.031,59
923	794.974,72	979.055,67	2056	789.322,92	977.585,57	3189	805.488,68	986.032,65
924	794.936,35	979.008,21	2057	789.324,11	977.586,70	3190	805.510,95	986.040,43
925	794.935,06	979.006,91	2058	789.325,48	977.587,62	3191	805.512,51	986.040,84
926	794.933,58	979.005,88	2059	789.326,98	977.588,30	3192	805.512,78	986.040,88
927	794.892,01	978.982,58	2060	789.442,66	977.628,91	3193	805.582,09	986.051,20
928	794.890,54	978.981,91	2061	789.545,56	977.664,25	3194	805.795,64	986.152,68
929	794.890,26	978.981,81	2062	789.590,19	977.682,32	3195	805.796,51	986.153,05
930	794.846,90	978.967,45	2063	789.589,87	977.683,12	3196	805.797,48	986.153,35
931	794.797,57	978.951,26	2064	789.589,63	977.683,86	3197	805.995,08	986.203,21
932	794.796,49	978.950,97	2065	789.589,51	977.684,63	3198	806.815,14	986.432,50
933	794.736,44	978.938,46	2066	789.589,52	977.685,41	3199	806.836,36	986.445,42
934	794.736,13	978.938,40	2067	789.589,64	977.686,17	3200	806.921,73	986.531,63
935	794.735,43	978.938,30	2068	789.589,88	977.686,91	3201	806.921,94	986.531,83
936	794.700,62	978.934,69	2069	789.590,23	977.687,60	3202	806.941,75	986.550,72
937	794.655,19	978.926,42	2070	789.608,23	977.717,10	3203	806.942,23	986.551,15
938	794.654,82	978.926,36	2071	789.608,68	977.717,72	3204	806.943,23	986.551,89
939	794.628,49	978.922,65	2072	789.609,21	977.718,26	3205	806.965,41	986.566,20
940	794.627,09	978.922,56	2073	789.609,82	977.718,72	3206	806.966,89	986.566,99
941	794.626,45	978.922,58	2074	789.648,32	977.743,22	3207	806.968,48	986.567,51
942	794.601,92	978.924,15	2075	789.649,03	977.743,59	3208	807.009,76	986.577,48
943	794.600,24	978.924,40	2076	789.649,79	977.743,85	3209	807.010,37	986.577,61
944	794.598,62	978.924,94	2077	789.650,59	977.743,98	3210	807.011,90	986.577,76
945	794.597,12	978.925,74	2078	789.651,39	977.743,98	3211	807.215,71	986.582,12

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
946	794.595,77	978.926,79	2079	789.652,19	977.743,86	3212	807.217,17	986.582,03
947	794.562,90	978.957,19	2080	789.652,96	977.743,60	3213	807.218,60	986.581,72
948	794.561,86	978.958,32	2081	789.653,67	977.743,23	3214	807.219,96	986.581,22
949	794.561,00	978.959,59	2082	789.654,31	977.742,74	3215	807.221,25	986.580,51
950	794.560,34	978.960,99	2083	789.654,87	977.742,16	3216	807.222,41	986.579,63
951	794.559,91	978.962,47	2084	789.655,33	977.741,50	3217	807.244,95	986.559,86
952	794.555,24	978.984,66	2085	789.672,33	977.712,00	3218	807.246,10	986.558,66
953	794.528,02	979.010,36	2086	789.672,69	977.711,22	3219	807.247,05	986.557,28
954	794.504,46	979.023,99	2087	789.672,92	977.710,40	3220	807.247,75	986.555,77
955	794.477,38	979.031,86	2088	789.673,00	977.709,55	3221	807.248,18	986.554,17
956	794.461,83	979.035,05	2089	789.672,94	977.708,70	3222	807.253,54	986.525,34
957	794.450,13	979.032,34	2090	789.672,73	977.707,87	3223	807.253,70	986.525,37
958	794.436,79	979.001,92	2091	789.672,38	977.707,09	3224	807.275,52	986.528,18
959	794.435,98	979.000,43	2092	789.671,91	977.706,38	3225	807.276,37	986.528,21
960	794.434,94	978.999,11	2093	789.671,32	977.705,76	3226	807.277,21	986.528,11
961	794.433,69	978.997,97	2094	789.670,64	977.705,25	3227	807.278,02	986.527,86
962	794.432,26	978.997,07	2095	789.662,10	977.699,95	3228	807.278,78	986.527,48
963	794.430,71	978.996,42	2096	789.684,45	977.688,14	3229	807.279,46	986.526,97
964	794.394,27	978.984,64	2097	789.685,62	977.687,41	3230	807.280,05	986.526,36
965	794.326,52	978.948,05	2098	789.686,68	977.686,53	3231	807.280,52	986.525,66
966	794.319,69	978.943,04	2099	789.687,61	977.685,51	3232	807.280,87	986.524,89
967	794.317,21	978.940,22	2100	789.727,07	977.635,68	3233	807.281,09	986.524,07
968	794.316,64	978.939,63	2101	789.832,75	977.619,62	3234	807.284,44	986.504,11
969	794.266,44	978.891,23	2102	789.916,04	977.636,96	3235	807.288,28	986.481,29
970	794.265,87	978.890,72	2103	789.916,34	977.637,02	3236	807.288,33	986.480,75
971	794.222,16	978.855,07	2104	789.917,28	977.637,14	3237	807.288,36	986.480,45
972	794.221,43	978.854,53	2105	790.000,52	977.643,78	3238	807.290,45	986.446,28
973	794.196,97	978.838,04	2106	790.001,80	977.643,80	3239	807.290,43	986.445,48
974	794.196,38	978.837,67	2107	790.003,08	977.643,66	3240	807.290,28	986.444,68
975	794.195,67	978.837,30	2108	790.004,32	977.643,35	3241	807.290,01	986.443,92
976	794.168,47	978.824,36	2109	790.033,08	977.634,28	3242	807.289,62	986.443,21
977	794.167,08	978.823,82	2110	790.071,93	977.636,18	3243	807.289,12	986.442,58
978	794.165,63	978.823,49	2111	790.147,42	977.654,35	3244	807.288,52	986.442,03
979	794.164,15	978.823,39	2112	790.148,02	977.654,47	3245	807.287,84	986.441,59
980	794.162,67	978.823,50	2113	790.149,11	977.654,61	3246	807.287,11	986.441,26
981	794.100,90	978.832,91	2114	790.237,10	977.660,35	3247	807.286,94	986.441,22
982	794.100,67	978.832,94	2115	790.374,23	977.672,66	3248	807.276,81	986.437,44
983	794.098,92	978.833,42	2116	790.388,22	977.694,52	3249	807.319,46	986.430,42
984	794.059,08	978.848,60	2117	790.389,22	977.695,84	3250	807.321,20	986.429,96
985	794.057,64	978.849,29	2118	790.390,43	977.696,97	3251	807.321,92	986.429,66
986	794.056,32	978.850,19	2119	790.391,81	977.697,89	3252	807.333,02	986.424,61
987	794.055,17	978.851,30	2120	790.393,32	977.698,57	3253	807.334,44	986.423,82
988	794.054,21	978.852,58	2121	790.394,92	977.698,99	3254	807.335,70	986.422,82
989	794.053,46	978.853,99	2122	790.396,58	977.699,14	3255	807.346,30	986.412,94
990	794.042,40	978.879,69	2123	790.469,02	977.699,61	3256	807.368,92	986.398,41
991	793.999,23	978.908,02	2124	790.470,23	977.699,54	3257	807.369,61	986.397,87
992	793.998,39	978.908,64	2125	790.632,05	977.680,25	3258	807.370,20	986.397,23
993	793.976,66	978.926,41	2126	790.663,95	977.683,63	3259	807.370,66	986.396,49
994	793.948,52	978.945,90	2127	790.665,44	977.683,68	3260	807.370,99	986.395,69
995	793.948,15	978.946,18	2128	790.666,91	977.683,51	3261	807.371,18	986.394,84
996	793.915,19	978.971,36	2129	790.668,35	977.683,11	3262	807.371,21	986.393,96
997	793.872,77	978.992,32	2130	790.669,71	977.682,51	3263	807.371,10	986.393,10
998	793.872,30	978.992,57	2131	790.680,30	977.676,86	3264	807.370,83	986.392,27
999	793.835,97	979.012,99	2132	790.724,72	977.679,14	3265	807.370,42	986.391,50
1000	793.775,97	979.024,37	2133	790.725,23	977.679,16	3266	807.370,00	986.390,83
1001	793.698,36	979.020,90	2134	790.726,37	977.679,09	3267	807.402,19	986.360,81
1002	793.667,88	979.014,71	2135	790.751,71	977.676,20	3268	807.452,94	986.311,71
1003	793.659,69	979.008,56	2136	790.819,48	977.737,23	3269	807.465,82	986.314,37
1004	793.653,00	978.996,77	2137	790.820,63	977.738,12	3270	807.519,63	986.341,36
1005	793.656,85	978.946,74	2138	790.821,88	977.738,83	3271	807.575,98	986.369,02
1006	793.656,85	978.945,08	2139	790.823,23	977.739,35	3272	807.576,25	986.369,15
1007	793.656,56	978.943,46	2140	790.824,64	977.739,68	3273	807.700,89	986.425,74
1008	793.652,20	978.926,64	2141	790.826,09	977.739,80	3274	807.746,54	986.481,08
1009	793.651,70	978.925,20	2142	790.865,67	977.740,15	3275	807.747,85	986.482,39
1010	793.651,00	978.923,85	2143	790.866,28	977.740,13	3276	807.814,40	986.536,94
1011	793.650,10	978.922,63	2144	790.866,52	977.740,12	3277	807.859,77	986.591,13
1012	793.649,03	978.921,56	2145	790.897,92	977.763,05	3278	807.860,80	986.592,19
1013	793.647,80	978.920,66	2146	790.898,14	977.763,20	3279	807.861,98	986.593,09
1014	793.628,17	978.908,43	2147	790.972,50	977.814,53	3280	807.863,28	986.593,80
1015	793.581,21	978.869,60	2148	790.973,18	977.814,96	3281	807.929,89	986.624,21
1016	793.542,87	978.810,64	2149	790.973,93	977.815,35	3282	807.961,08	986.641,30
1017	793.541,81	978.809,28	2150	790.988,48	977.822,18	3283	807.962,46	986.641,92
1018	793.540,54	978.808,12	2151	790.989,89	977.822,72	3284	807.963,91	986.642,33
1019	793.495,63	978.774,02	2152	790.991,36	977.823,03	3285	807.965,40	986.642,52
1020	793.469,92	978.751,90	2153	790.992,87	977.823,13	3286	807.966,91	986.642,48
1021	793.455,40	978.732,72	2154	790.994,37	977.822,99	3287	808.021,03	986.636,94
1022	793.454,24	978.731,44	2155	791.026,05	977.817,71	3288	808.115,26	986.629,55
1023	793.452,88	978.730,38	2156	791.027,45	977.817,36	3289	808.153,74	986.634,42
1024	793.451,36	978.729,57	2157	791.028,78	977.816,82	3290	808.155,00	986.634,50

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
1026	793.263,56	978.636,77	2159	791.041,18	977.808,44	3292	808.257,11	986.625,72
1027	793.252,55	978.629,86	2160	791.052,89	977.800,68	3293	808.258,53	986.625,50
1028	793.252,23	978.629,67	2161	791.066,37	977.794,76	3294	808.259,91	986.625,07
1029	793.250,66	978.628,94	2162	791.072,07	977.796,51	3295	808.268,69	986.621,61
1030	793.217,72	978.616,92	2163	791.075,85	977.798,19	3296	808.268,67	986.621,96
1031	793.215,95	978.616,45	2164	791.082,20	977.809,04	3297	808.268,76	986.622,76
1032	793.198,06	978.613,60	2165	791.082,49	977.809,49	3298	808.268,98	986.623,54
1033	793.185,37	978.607,06	2166	791.093,06	977.825,49	3299	808.269,31	986.624,27
1034	793.172,55	978.598,74	2167	791.093,45	977.826,04	3300	808.269,76	986.624,94
1035	793.158,62	978.585,31	2168	791.109,61	977.847,22	3301	808.300,37	986.663,30
1036	793.157,29	978.584,23	2169	791.110,68	977.848,42	3302	808.300,87	986.663,84
1037	793.155,80	978.583,39	2170	791.111,93	977.849,42	3303	808.301,44	986.664,30
1038	793.104,86	978.560,33	2171	791.113,33	977.850,22	3304	808.302,08	986.664,67
1039	793.045,41	978.503,78	2172	791.114,83	977.850,78	3305	808.302,76	986.664,94
1040	793.043,09	978.496,49	2173	791.116,41	977.851,09	3306	808.303,48	986.665,11
1041	793.038,62	978.409,14	2174	791.150,00	977.854,98	3307	808.304,21	986.665,18
1042	793.038,45	978.407,73	2175	791.151,15	977.855,05	3308	808.368,47	986.666,00
1043	793.038,08	978.406,36	2176	791.151,37	977.855,04	3309	808.369,32	986.665,93
1044	793.037,52	978.405,06	2177	791.170,96	977.854,62	3310	808.370,15	986.665,72
1045	793.036,78	978.403,85	2178	791.202,22	977.858,45	3311	808.370,94	986.665,37
1046	793.010,65	978.367,19	2179	791.251,32	977.864,14	3312	808.371,65	986.664,88
1047	793.009,85	978.366,20	2180	791.252,47	977.864,20	3313	808.372,27	986.664,29
1048	793.008,93	978.365,32	2181	791.252,77	977.864,20	3314	808.372,77	986.663,60
1049	793.007,90	978.364,57	2182	791.290,15	977.863,10	3315	808.373,15	986.662,83
1050	792.968,04	978.339,08	2183	791.331,67	977.870,00	3316	808.373,40	986.662,00
1051	792.966,54	978.338,28	2184	791.333,25	977.870,14	3317	808.373,50	986.661,15
1052	792.964,92	978.337,76	2185	791.354,29	977.870,26			
1053	792.963,23	978.337,52	2186	791.356,11	977.870,10			
1054	792.961,53	978.337,56	2187	791.412,37	977.859,47			
1055	792.902,11	978.344,30	2188	791.413,92	977.859,04			
1056	792.840,63	978.348,86	2189	791.415,39	977.858,37			
1057	792.821,34	978.337,56	2190	791.416,72	977.857,48			
1058	792.802,71	978.295,63	2191	791.417,90	977.856,38			
1059	792.802,36	978.294,91	2192	791.436,57	977.835,94			
1060	792.791,49	978.274,90	2193	791.436,85	977.835,63			
1061	792.796,78	978.225,54	2194	791.437,66	977.834,52			
1062	792.796,84	978.224,48	2195	791.449,83	977.815,16			
1063	792.796,75	978.223,13	2196	791.486,46	977.799,83			
1064	792.793,03	978.195,68	2197	791.515,41	977.790,48			
1065	792.792,66	978.194,02	2198	791.531,18	977.789,06			
1066	792.792,01	978.192,45	2199	791.560,15	977.798,67			
1067	792.791,11	978.191,01	2200	791.560,76	977.798,85			
1068	792.774,88	978.169,40	2201	791.585,79	977.805,42			
1069	792.790,68	978.170,41	2202	791.612,63	977.814,19			
1070	792.791,00	978.170,48	2203	791.641,36	977.824,29			
1071	792.791,83	978.170,49	2204	791.656,76	977.831,07			
1072	792.806,83	978.169,49	2205	791.657,37	977.831,32			
1073	792.807,47	978.169,41	2206	791.657,73	977.831,44			
1074	792.808,09	978.169,24	2207	791.767,32	977.866,64			
1075	792.808,68	978.169,00	2208	791.795,46	977.875,58			
1076	792.825,18	978.161,00	2209	791.891,56	977.911,81			
1077	792.825,91	978.160,57	2210	791.893,30	977.912,28			
1078	792.826,55	978.160,02	2211	791.893,75	977.912,35			
1079	792.827,09	978.159,38	2212	791.999,26	977.926,04			
1080	792.827,51	978.158,65	2213	792.000,54	977.926,12			
1081	792.827,81	978.157,86	2214	792.001,82	977.926,04			
1082	792.827,97	978.157,04	2215	792.003,07	977.925,80			
1083	792.827,99	978.156,19	2216	792.020,23	977.921,34			
1084	792.826,54	978.132,42	2217	792.021,13	977.921,06			
1085	792.830,72	978.114,21	2218	792.021,96	977.920,71			
1086	792.830,86	978.113,62	2219	792.038,25	977.913,05			
1087	792.830,98	978.112,82	2220	792.051,75	977.910,04			
1088	792.830,97	978.112,01	2221	792.110,61	977.917,39			
1089	792.830,83	978.111,21	2222	792.111,85	977.917,46			
1090	792.830,55	978.110,44	2223	792.112,30	977.917,45			
1091	792.830,16	978.109,73	2224	792.194,16	977.913,76			
1092	792.829,66	978.109,09	2225	792.246,91	977.924,90			
1093	792.829,06	978.108,54	2226	792.300,78	977.938,91			
1094	792.828,38	978.108,10	2227	792.385,97	977.961,92			
1095	792.827,63	978.107,77	2228	792.387,35	977.962,19			
1096	792.826,84	978.107,57	2229	792.388,74	977.962,26			
1097	792.826,03	978.107,50	2230	792.390,14	977.962,14			
1098	792.788,53	978.107,00	2231	792.485,55	977.947,11			
1099	792.787,71	978.107,06	2232	792.530,28	977.976,35			
1100	792.786,92	978.107,26	2233	792.568,41	978.036,64			
1101	792.786,16	978.107,58	2234	792.569,20	978.037,72			
1102	792.766,27	978.116,06	2235	792.570,51	978.039,02			
1103	792.744,77	978.131,24	2236	792.647,73	978.101,22			
1104	792.744,78	978.131,28	2237	792.681,14	978.127,20			

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte	Vértice	Este	Norte
1105	792.744,16	978.130,98	2238	792.682,28	978.127,96			
1106	792.692,28	978.110,53	2239	792.683,61	978.128,61			
1107	792.660,14	978.085,54	2240	792.734,19	978.148,55			
1108	792.584,43	978.024,55	2241	792.773,56	978.200,94			
1109	792.546,03	977.963,82	2242	792.776,77	978.224,62			
1110	792.545,18	977.962,67	2243	792.771,27	978.275,87			
1111	792.544,18	977.961,66	2244	792.771,23	978.277,38			
1112	792.543,04	977.960,79	2245	792.771,41	978.278,88			
1113	792.493,27	977.928,26	2246	792.771,81	978.280,33			
1114	792.491,98	977.927,55	2247	792.772,43	978.281,71			
1115	792.490,61	977.927,04	2248	792.784,60	978.304,11			
1116	792.489,17	977.926,73	2249	792.804,36	978.348,62			
1117	792.487,71	977.926,63	2250	792.805,10	978.349,98			
1118	792.486,24	977.926,76	2251	792.806,05	978.351,22			
1119	792.389,13	977.942,05	2252	792.807,17	978.352,29			
1120	792.305,90	977.919,58	2253	792.808,45	978.353,18			
1121	792.251,72	977.905,49	2254	792.833,23	978.367,71			
1122	792.251,27	977.905,38	2255	792.834,58	978.368,37			
1123	792.197,05	977.893,93	2256	792.836,01	978.368,81			
1124	792.195,80	977.893,74	2257	792.837,50	978.369,04			
1125	792.194,53	977.893,72	2258	792.839,00	978.369,04			
1126	792.112,25	977.897,43	2259	792.903,78	978.364,23			
1127	792.052,51	977.889,98	2260	792.904,17	978.364,20			
1128	792.050,79	977.889,91	2261	792.960,26	978.357,84			
1129	792.049,09	977.890,14	2262	792.995,49	978.380,37			
1130	792.032,81	977.893,78	2263	793.018,79	978.413,08			
1131	792.031,57	977.894,14	2264	793.023,18	978.498,80			
1132	792.030,74	977.894,49	2265	793.023,32	978.500,02			

Artículo 2. – La empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, identificada con el NIT. 900134459-7 deberá presentar en los informes semestrales de seguimiento y monitoreo allegados a esta Dirección, el reporte de nuevas especies vasculares y no vasculares de los grupos taxonómicos de Bromelias, Orquídeas, Musgos, Hepáticas y Líquenes en sus diversos hábitos de crecimiento (epifito, terrestre o rupícola), que sean encontradas durante el desarrollo de las actividades de intervención de la cobertura vegetal y que no fueron incluidas en el muestreo.

Parágrafo. – El reporte señalado en este artículo se limitará a la entrega del listado de las nuevas especies vasculares y no vasculares de los grupos taxonómicos de Bromelias, Orquídeas, Musgos, Hepáticas y Líquenes en sus diversos hábitos de crecimiento (epifito, terrestre o rupícola), que incluya identificación taxonómica, abundancias, forófitos u hospederos y las medidas de manejo que se articulen con las señaladas en el presente acto administrativo, por lo que no implicará la solicitud de un nuevo levantamiento de veda de flora silvestre para las especies mencionadas.

Parágrafo 1: La empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP deberá adelantar la solicitud de levantamiento de veda ante la Autoridad Ambiental competente, de encontrar alguna especie diferente a las especies de los grupos de Bromelias, Orquídeas, Musgos, Hepáticas y Líquenes en sus diversos hábitos de crecimiento (epifito, terrestre o rupícola), que se encuentre vedada a nivel nacional y/o regional, previo a adelantar cualquier actividad que genere su afectación.

Artículo 3. – De conformidad con la propuesta presentada dentro del programa de manejo de epífitas, la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP deberá realizar el rescate, traslado y reubicación de las especies de bromelias y orquídeas, bajo los criterios de diversidad, fitosanitarios, reproductivos y de senescencia y acorde al ciclo de vida de las especies. Para estos efectos deberá tener en cuenta las siguientes medidas, las cuales se articularán e incorporarán al programa de manejo:

- 1) Rescatar, trasladar y reubicar las bromelias y orquídeas, de acuerdo con los siguientes porcentajes:

“Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones”

- a) Especies clasificadas muy raras y/o con alguna categoría de amenaza: el 100% de los individuos.
- b) Especímenes clasificadas como raras, de baja distribución, de hábito terrestre: el 80 % de los Individuos.
- c) Especies comunes y con identificación taxonómica solo hasta nivel género: el 50% de los individuos.

Grupo	Especie	Cobertura vegetal				Clasificación
		Bq ripario*	Pasto arbolado* *	VSA *	VSB *	
Bromeliaceae	<i>Tillandsia flexuosa</i>	32				Rara
	<i>Tillandsia polystachia</i>	15	7			Rara
	<i>Tillandsia sp.</i>	29	16			Rara
	<i>Tillandsia recurvata</i>	167	4	12	9	Común
	<i>Glomeropitcairnia sp.</i>	19				Muy rara
	<i>Guzmania squamosa</i>		6			Muy rara
	<i>Tillandsia complanata</i>					Muy rara
Orchidiaceae	<i>Caularthron bilamellatum</i>	8				Muy rara
	<i>Cycnoches maculatum</i>	3				Muy rara
	<i>Catasetum ochraceum</i>	26		4		Rara
	<i>Catasetum tabulare</i>	72		16	5	Común
	<i>Heterotaxis equitans</i>	49				Rara
	<i>Pleurothallis rubella</i>	12				Muy rara
	<i>Erycina sp</i>		2			Muy rara
	<i>Erycina pusilla</i>		5			Muy rara
	<i>Trizeuxis falcata</i>		1			Muy rara
	<i>Rodriguezia lanceolata</i> ***					Muy rara
	<i>Epidendrum secundum</i> ***					Muy rara
	<i>Encyclia stellata</i> **					Muy rara

- 2) Diseñar e implementar estrategias de manejo adaptativo que incluyan, entre otras, acciones de mantenimiento de las especies luego de la reubicación, tales como el riego para control en épocas secas y el control de luz. En la medida de lo posible se deberá propender por la supervivencia de alrededor del 80% de los individuos de las especies de bromelias y orquídeas.
- 3) Para el rescate de epífitas se deberá realizar el ascenso a los hospederos previo a la tala, o en su lugar realizar una tala controlada, en cualquiera de estas opciones se deberá garantizar que el material a rescatar no se pierda. Este aspecto deberá ser reportado en los informes de seguimiento.
- 4) Garantizar la no afectación de los forófitos que albergarán los especímenes trasladados, estableciendo porcentajes de reubicación por cada forófito receptor y de acuerdo a la población epifítica ya existente en el forófito.
- 5) Marcar y georreferenciar los nuevos hospederos para su posterior ubicación y seguimiento.
- 6) Marcar y registrar los especímenes reubicados con el fin de hacer el adecuado monitoreo y seguimiento del traslado y reubicación de las especies objeto de veda.
- 7) Adelantar la recolección del material de amarre (no biodegradable).
- 8) Los sitios a seleccionar para llevar a cabo esta medida, deberán presentar preferiblemente:

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

- a) Coberturas de bosques riparios y/o de galería asociados a franjas de protección de drenajes, quebradas y de preferencia en las áreas bajo figuras de protección que existan en el área de influencia directa o indirecta del proyecto.
- b) Características físicas y bióticas de la(s) nueva(s) área(s) similares a las áreas de rescate. Preferiblemente con hospederos de las mismas especies de forófito del sitio de extracción.
- c) Para la selección de los sitios se deberá incluir la participación de la Corporación Autónoma Regional del Valle de Cauca CVC y de la Corporación Autónoma Regional del Quindío CRQ.

Artículo 4. – De manera previa al inicio de las labores de intervención de aprovechamiento forestal, la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, deberá remitir para la revisión y aprobación por parte de este Ministerio, una propuesta del plan de manejo, seguimiento y monitoreo de las actividades concernientes al rescate, traslado y reubicación para bromelias y orquídeas, la cual deberá, como mínimo, contener la siguiente información:

- 1) Descripción específica de cada una de las actividades a realizar dentro del marco del proceso rescate, traslado y reubicación.
- 2) Presentar Indicadores de seguimiento al proceso (índice de supervivencia, estado fitosanitario, vigor o estado de desarrollo del organismo reubicado, entre otros).
- 3) Incluir Indicadores de seguimiento al desarrollo tales como la aparición de nuevos individuos, floración, y la presencia de hijuelos, marchitamiento, presencia de plagas (hongos o insectos).
- 4) Incorporación y descripción de las medidas complementarias solicitadas en el artículo 3 del presente acto administrativo.
- 5) Cronograma de las actividades concerniente al rescate, traslado y reubicación
- 6) Descripción del sitio o sitios potenciales donde se realizará el traslado y reubicación de los organismos rescatados, el cual deberá como mínimo contener la siguiente información:
 - a) Justificación técnica de la selección del sitio.
 - b) Localización y área.
 - c) Caracterización con información referente a las condiciones climáticas, bióticas, estado de conservación, y relación con otros ecosistemas aledaños, así como de la composición florística y de especies epífitas pre-existentes.
 - d) Registros fotográficos.
 - e) Presentar cartografía impresa con escala de salida gráfica entre 1:5000 a 1:10000, el sitio o sitios potenciales donde se realizará el traslado y reubicación, la cual deberá incluir coberturas, cuerpos de agua, curvas de nivel, los límites de áreas protegidas declaradas y las márgenes de servidumbre del proyecto.
 - f) Reportar las acciones y copia de la comunicación por medio de la cual la empresa pone en conocimiento de la Corporación Autónoma Regional del Valle de Cauca CVC y la Corporación Autónoma Regional del Quindío - CRQ, la selección de las áreas.

Artículo 5. – Debido a la afectación de hábitat y especies de flora en veda y el no traslado de la totalidad de especies de musgos, hepáticas y líquenes, la empresa

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP deberá realizar un proceso de rehabilitación de tres (3,0) hectáreas, atendiendo para ello a los siguientes aspectos:

- 1) Incluir en el proceso de rehabilitación especies nativas arbóreas o arbustivas y potenciales forófitos de especies de musgos, líquenes y hepáticas identificadas en el área de intervención del proyecto, entre las cuales deberán encontrarse las especies de *Gliricida sepium*, *Guazuma ulmifolia* y *Psidium guajaba*.
- 2) Incluir las especies de Laurel (*Cinnamomum cinnamomifolia*); Caracolí (*Anacardium excelsum*); Palma molinillo (*Chamaedorea linearis*); Mestizo (*Cupania americana*); Zapote amarillo (*Pouteria caimito*); Mediacaro (*Pouteria lucuma*); Caucho (*Ficus macrosyce*), para asociar como forófitos y que el solicitante señala se encuentran en el área de aprovechamiento del proyecto y se definen como especies amenazadas, endémicas o con algún criterio de interés o importancia para la conservación.
- 3) Procurar que el área escogida para llevar a cabo las acciones del proceso de rehabilitación se encuentre dentro de alguna figura de protección a nivel regional, de lo contrario, se deberá priorizar la selección de áreas con presencia de remanentes de bosque de galería y/o ripario y que contengan zonas de recarga acuífera, nacederos y/o rondas de ríos y cauces.
- 4) Para la selección de los sitios se deberá incluir la participación de la Corporación Autónoma Regional del Valle de Cauca CVC y de la Corporación Autónoma Regional del Quindío CRQ.

Artículo 6. – La empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP deberá remitir para la revisión y aval por parte de este Ministerio, dentro del término de un (1) mes contado a partir del inicio de obras, un documento que consolide la propuesta para el Programa de rehabilitación vegetal por la afectación de hábitat y especies de flora en veda, el cual deberá contener la siguiente información:

- 1) Propuesta de los posibles sitios donde se realizará la rehabilitación, acompañado de ubicación geográfica, criterios de selección, descripción del estado y tipo de coberturas vegetales existentes.
- 2) Número de nódulos a conformar y número de individuos por especie, donde se incluyan especies arbóreas forófitos y especies arbóreas reportadas en algún grado de amenazada para la zona.
- 3) Definir las actividades de mantenimiento de los árboles plantados por un periodo de tres años y garantizar la supervivencia del 80% del material vegetal plantado.
- 4) Especificaciones técnicas del aislamiento (en los casos que sea necesario).
- 5) Descripción del método de monitoreo e indicadores de seguimiento para el proceso.
- 6) Cronograma de ejecución.
- 7) Presentar indicadores de seguimiento que permitan valorar la efectividad de las medidas de manejo para conservación del hábitat y de los individuos de musgos, hepáticas, líquenes, bromelias y orquídeas.

Artículo 7. – Aprobar las actividades presentadas por la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, relacionadas con la elaboración y difusión de un catálogo de especies vedadas de la zona y la capacitación en especies vedadas con valor ornamental.

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Artículo 8. – La empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP deberá informar a esta Dirección el inicio de las actividades de construcción y/o tipos de obras contempladas en el desarrollo del proyecto, que están relacionadas con la remoción de la cobertura vegetal y que conllevan la intervención de las especies objeto del levantamiento parcial de veda, para así conocer los tiempos de ejecución de las actividades y de esta forma efectuar la planeación del inicio al seguimiento y monitoreo de las actividades de manejo y conservación de las especies en veda.

Artículo 9. – Como parte de las medidas relacionadas con el presente levantamiento parcial de veda, la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP deberá remitir durante los tres (3) años siguientes al inicio del cumplimiento de las mismas, informes semestrales de monitoreo y seguimiento a las acciones de manejo implementadas por la afectación de las especies sobre las cuales el mismo se viabilizó. El contenido de estos informes deberá incluir, como mínimo, lo siguiente:

- 1) Se deberán reportar los avances del proceso de rescate, traslado y reubicación de bromelias, orquídeas, musgos, hepáticas y líquenes, incluyendo la siguiente información:
 - a) Entregar anexos cartográficos con las coordenadas de ubicación de los nuevos forófitos y/o hospederos.
 - b) Reporte de los avances en identificación taxonómica en caso de los especímenes reportados a nivel "género", y de las especies nuevas que aparezcan en el adelanto de las actividades, soportado con el certificado de identificación del herbario o de los profesionales expertos.
 - c) Análisis del estado de los indicadores frente a los resultados esperados.
 - d) Presentar un análisis de la sobrevivencia en respuesta adaptativa de los individuos trasladados.
 - e) En caso de mortalidad deberá indicarse el porcentaje por especie según el nivel de identificación al que se pudo llegar, así como documentar las posibles causas y las medidas a tomar para compensar.
 - f) Reportar las actividades de manejo adaptativo y mantenimiento, aplicadas para propender la supervivencia de los individuos reubicados de los diferentes grupos.
 - g) Registro fotográfico y soportes de verificación del desarrollo de las actividades.
- 2) Para la propuesta de rehabilitación dirigida a la creación de hábitat para las especies epífitas, los informes de seguimiento deberán contener, como mínimo, la siguiente información:
 - a) Polígono georeferenciado de las áreas.
 - b) Superficie plantada con sus fechas.
 - c) Número de individuos plantados, indicando nombre científico y familia.
 - d) Análisis de crecimiento de los individuos establecidos (alturas y diámetros).
 - e) Reporte del estado fitosanitario.
 - f) Seguimiento de indicadores de supervivencia. En el caso de registrar mortalidad, se debe documentar las causas y describir las acciones correctivas.
 - g) Actividades de mantenimiento programadas y realizadas.

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

- h) Análisis del estado de los indicadores frente a los resultados esperados.
 - i) Registro fotográfico.
 - j) Presentar cartografía impresa con escala de salida gráfica entre 1:5000 a 1:10000 de la localización y delimitación del predio donde se realizarán las acciones de enriquecimiento, incluyendo las coberturas y acompañado del correspondiente archivo digital Shape.
 - k) Descripción de eficiencia y eficacia de las medidas de manejo.
- 3) Para el programa de educación ambiental, los informes de seguimiento deberán contener, como mínimo, la siguiente información:
- a) Descripción de las actividades de divulgación y capacitación adelantadas, junto con los respectivos soportes y registro fotográfico.
 - b) Análisis del estado de los indicadores frente a los resultados esperados.
 - c) Anexo de las cartillas.

Artículo 10. – La empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP deberá presentar un (1) informe final que consolide los resultados y análisis de la información reportada, y en el cuál se deberán:

- 1) Compilar los resultados y análisis de todas las acciones desarrolladas en cumplimiento de las medidas establecidas, con el respectivo análisis de la efectividad de la medida implementada.
- 2) Realizar una caracterización de densidad y especies de epífitas no vasculares dentro del área en proceso de rehabilitación, considerando un análisis comparativo con los datos del área de intervención del proyecto.
- 3) Presentar los Indicadores de seguimiento y monitoreo que permita establecer el porcentaje de colonización que presenten la Musgos, Líquenes y Hepáticas, sobre los árboles y otros hábitos establecidos.

Artículo 11. – Comunicar a la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, identificada con el NIT. 900134459-7, que las especies objeto del presente levantamiento parcial de veda no podrán ser intervenidas hasta tanto cuente con la respectiva Licencia Ambiental, permiso o autorización, si hay lugar a ello.

Artículo 12. – La empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, identificada con el NIT. 900134459-7, deberá informar por escrito a la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, cualquier modificación a las condiciones del proyecto objeto del presente levantamiento parcial de veda, en aras de que se evalúe la necesidad de su modificación en el marco de la normatividad ambiental vigente.

Artículo 13. – Una vez terminadas las intervenciones relacionadas con el traslado y reubicación de especies y/o la restauración, la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, identificada con el NIT. 900134459-7, deberá retirar y/o disponer los elementos y materiales sobrantes, de manera que no se altere el paisaje o se genere deterioro ambiental.

Artículo 14. – La Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, realizará las actividades de seguimiento, control y monitoreo ambiental, y podrá verificar en cualquier momento el cumplimiento de las obligaciones establecidas respecto del levantamiento parcial de veda objeto del presente acto administrativo, de acuerdo con las razones expuestas en la parte motiva del mismo.

"Por la cual se efectúa un Levantamiento Parcial de Veda y se toman otras determinaciones"

Artículo 15. – El incumplimiento de las obligaciones establecidas en el presente acto administrativo y en general de los demás actos administrativos expedidos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible que se encuentran ejecutoriados dentro del expediente ATV 0266 y de la normatividad ambiental vigente, darán lugar a la aplicación del Procedimiento Sancionatorio Ambiental establecido en la Ley 1333 de 2009 y demás normas que la deroguen o modifiquen, sin perjuicio de las demás acciones a que haya lugar ante otras autoridades.

Artículo 16. – Notificar por parte de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos el presente acto administrativo al representante legal de la empresa TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P. – TGI S.A. ESP, identificada con el NIT. 900134459-7, o a su apoderado legalmente constituido o a la persona que esta autorice de conformidad con lo establecido en los artículos 67 al 69 y 71 de la Ley 1437 del 18 de enero de 2011 *"Por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo"*.

Artículo 17. – Comunicar por parte de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos el contenido del presente acto administrativo a la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC, a la Corporación Autónoma Regional del Quindío - CRQ, así como al Procurador Delegado para Asuntos Ambientales y Agrarios para su conocimiento y fines pertinentes.

Artículo 18. – Ordenar la publicación del presente acto administrativo en la página web del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Artículo 19. – Contra el presente acto administrativo procede recurso de reposición, el cual se podrá interponer por su representante legal o apoderado debidamente constituido, por escrito ante la Directora de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, en la diligencia de notificación personal, o dentro de los diez (10) días siguientes a ella, o a la notificación por aviso, o al vencimiento del término de publicación, según el caso, de conformidad con lo establecido en los artículos 74, 76 y 77 de la Ley 1437 del 18 de enero de 2011 *"Por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo."*

NOTIFÍQUESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá D.C., a los 10 DIC 2015


MARIA CLAUDIA GARCÍA DÁVILA

Directora de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Proyectó:	Juan Pablo Muñoz O./ Contratista DBBSE – MADS.
Revisó Aspectos Técnicos:	John González Farias - Ingeniero forestal - DBBSE-MADS.
Revisó:	Luis Francisco Camargo/ Coordinador Grupo GIBRFN.
Expediente:	ATV 0266.
Resolución:	Levantamiento.
Concepto Técnico No.:	0286 del 3 de diciembre de 2015.
Proyecto:	Construcción y operación del Loop en el Ramal a Armenia – Gasoducto de Occidente y sus 47 ramales.
Empresa:	TRANSPORTADORA DE GAS INTERNACIONAL. S.A. E.S.P.