

RESOLUCIÓN NÚMERO _____ DE _____

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”

LA MINISTRA DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

En ejercicio de sus facultades constitucionales y legales, y en especial, las conferidas en el numeral 18 del artículo 5° de la Ley 99 de 1993, en los numerales 14 del artículo 2° y 8 del artículo 6° del Decreto Ley 3570 de 2011, en el artículo 2.2.2.1.3.3. del Decreto 1076 de 2015 y,

CONSIDERANDO:

Que los artículos 8, 79, 80 y 95 de la Constitución Política de Colombia de 1991 señalan que el Estado y las personas deben proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación; que todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano; que es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, así como conservar las áreas de especial importancia ecológica; que el Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución, y prevendrá y controlará los factores de deterioro ambiental; y que son deberes de la persona y el ciudadano velar por la conservación de un ambiente sano.

Que, de acuerdo con el Decreto Ley 2811 de 1974 “*Código Nacional de los Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente*”, se denomina *Área de Reserva Forestal* la zona de propiedad pública o privada reservada para destinarla exclusivamente al establecimiento o mantenimiento y utilización racional de áreas forestales productoras, protectoras y productoras protectoras, las cuales sólo podrán destinarse al aprovechamiento racional permanente de los bosques que en ella existan o se establezcan, garantizando su recuperación y supervivencia¹.

Que el “*Convenio sobre la Diversidad Biológica*”, aprobado mediante la Ley 165 de 1994, reconoció la importancia fundamental de la conservación de la diversidad biológica, considerada de interés común para toda la humanidad, a través de la conservación *in situ* de ecosistemas y hábitats naturales. En consecuencia, encargó a los Estado Parte las obligaciones de establecer un sistema de áreas protegidas; reglamentar o administrar los recursos biológicos importantes para la conservación de la diversidad biológica, dentro y fuera de las áreas protegidas, para garantizar su conservación y utilización sostenible; elaborar directrices para la ordenación de áreas protegidas; entre otras.

Que, de acuerdo con el artículo 2° del mismo Convenio, se entiende por área protegida aquella definida geográficamente que ha sido designada o regulada y administrada a fin de alcanzar objetivos específicos de conservación.

Que el artículo 204 de la Ley 1450 de 2011 señala que las áreas de reserva forestal protectoras nacionales son áreas protegidas y hacen parte del Sistema Nacional de Áreas Protegidas -SINAP-.

Que el artículo 2.2.2.1.2.1. del Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015, determinó que las Reservas Forestales

¹ Artículos 206 y 207 del Decreto Ley 2811 de 1974

"Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones".

Protectoras son una de las categorías que conforman el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP) y el artículo 2.2.2.1.2.3. del mismo decreto las definió como aquel *"Espacio geográfico en el que los ecosistemas de bosque mantienen su función, aunque su estructura y composición haya sido modificada y los valores naturales asociados se ponen al alcance de la población humana para destinarlos a su preservación, uso sostenible, restauración, conocimiento y disfrute; y que esta zona de propiedad pública o privada se reserva para destinarla al establecimiento o mantenimiento y utilización sostenible de los bosques y demás coberturas vegetales naturales (...)"*.

De la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares.

Que la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares, fue declarada mediante artículo 1º de la Resolución Ejecutiva No. 066 de 6 de abril de 1992 por el entonces Ministerio de Agricultura en la cual resolvió "Apruébese el acuerdo número 027 de 25 de julio de 1990, de la Junta Directiva del Instituto Nacional de Recursos Renovables y del AmbienteINDERENA", que a su vez en su artículo primero decidió "Declarar como área de Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares ubicadas en jurisdicción del municipio de Manizales, Departamento de Caldas...", con el fin de proteger y conservar el área boscosa de Las Cuencas del Río Blanco y Quebrada Olivares, donde se originan las aguas que abastecen la ciudad de Manizales en el Departamento de Caldas; se resalta que el área declarada fue determinada a partir de puntos arcifinios.

Formalización del registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares.

Que, respecto al Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP-, el artículo 2.2.2.1.3.3. del Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015, determinó que *"Recibida la información relacionada en el artículo anterior, el coordinador del Sinap deberá proceder a contrastar la correspondencia de las áreas remitidas, con la regulación aplicable a cada categoría, después de lo cual podrá proceder a su registro como áreas protegidas integrantes del Sinap. Las áreas protegidas que se declaren, recategoricen u homologuen, con posterioridad a la entrada en vigencia del presente decreto, deberán ser registradas ante el Coordinador del Sinap, para lo cual deberá adjuntarse la información relacionada en el artículo anterior. El coordinador del Sinap, con base en este registro emitirá los certificados de existencia de áreas protegidas en el territorio nacional"*.

Que la información a la que hace referencia el citado artículo corresponde a la descrita en el párrafo 2 del artículo 2.2.2.1.3.2. del mismo Decreto, conforme al cual *"(...) el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible para el caso de las Reservas Forestales Protectoras Nacionales (...) deberá comunicar oficialmente a Parques Nacionales Naturales de Colombia, el listado oficial de áreas protegidas, de conformidad con las disposiciones señaladas en el presente decreto, el cual deberá acompañarse de copia de los actos administrativos en los cuales conste la información sobre sus límites en cartografía IGAC disponible, los objetivos de conservación, la categoría utilizada y los usos permitidos"*.

Que, en consecuencia, para formalizar el registro de las Reservas Forestales Protectoras Nacionales en el RUNAP, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible debe remitir a Parques Nacionales Naturales de Colombia -PNN- los actos

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

administrativos en los que consten: 1) los límites cartográficos, 2) los objetivos de conservación, 3) la categoría de protección, y 4) los usos permitidos de la respectiva área protegida. Con base en dicho registro, el coordinador del SINAP emitirá los certificados de existencia de las áreas protegidas en el territorio nacional.

Que, para dar cumplimiento a lo anterior, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible remitió a Parques Nacionales Naturales de Colombia el listado oficial de las áreas protegidas que hacen parte de la categoría de reservas forestales protectoras nacionales. En respuesta, mediante Concepto Técnico No. 20132100000736 del 13 de marzo de 2013, PNN informó que, para efectos de registrar estas figuras de protección, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible -MADS- debe adoptar los actos administrativos en donde conste y se soporte la información básica de estas áreas, así: *“Las 52 Reservas Forestales Protectoras Nacionales inscritas por el MADS, contemplan objetivos de conservación en la plataforma RUNAP compatibles con la categoría de manejo, sin embargo estos no están soportados en los actos administrativos de las áreas, por lo tanto se concluye que ninguna de RFPN cumple con los requisitos solicitados por el registro, para el criterio analizado”*.

Que mediante el Concepto Técnico No. 19 de 8 de febrero de 2024, se realizó la georreferenciación cartográfica de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares, atendiendo las Resoluciones No. 471 de 2020 y No. 370 de 2021 del el Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC, a través de las cuales se establecen las especificaciones técnicas mínimas que deben tener los productos de la cartografía básica oficial de Colombia, y se estableció la proyección cartográfica “Transverse Mercator” como sistema oficial de coordenadas planas para Colombia, con un único origen denominado “Origen Nacional” referido al Marco Geocéntrico Nacional de Referencia Magna - Sirgas, respectivamente. Por lo tanto, en cuanto al área aproximada de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares, se indica que la misma corresponde a 4945,72 hectáreas bajo el sistema de referencia horizontal Magna - Sirgas Proyección cartográfica “Transverse Mercator” Origen Nacional, aclarando que la variación del área (Has) por el cambio del sistema de proyección utilizado no implica un cambio en los límites ni ubicación de la reserva forestal. La información cartográfica usada para la descripción y precisión de los límites del área protegida se basó en la cartografía oficial del IGAC a escala 1:10.000.

Igualmente, cabe resaltar que al hacer el correspondiente análisis cartográfico y conforme a la Base de datos vectorial básica, Colombia, Escala 1:100.000 del 2022 del Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC, se evidenció que la reserva cuenta con jurisdicción en el municipio de Manizales en el departamento de Caldas.

Que con los estudios liderados por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, en un esquema de trabajo conjunto con las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible, y con el apoyo de World Wildlife Fund - WWF- a través de diferentes convenios, ha logrado avanzar entre los años 2019 y 2021 en la revisión y ajuste de objetivos, objetos, régimen de usos, límites, nombre y categorías de manejo a todas las RFPN. En los resultados de la mencionada revisión, para la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible identificó que la categoría de protección de esta área protegida corresponde a la prevista en el literal b) del artículo 2.2.2.1.2.1. del Decreto 1076 de 2015, los regímenes de uso permitidos son aquellos asociados a preservación, uso sostenible, restauración, conocimiento y disfrute, contemplados en el artículo 2.2.2.1.2.3. del mismo decreto, sin embargo, se estableció la

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

necesidad de determinar sus límites cartográficos, sus objetivos, objetos de conservación y usos permitidos.

Que finalmente, teniendo en cuenta que el numeral 16 del artículo 31 de la Ley 99 de 1993 y el artículo 2.2.2.1.2.3 del Decreto 1076 de 2015 determinaron que es competencia de las Corporaciones Autónomas Regionales “*Administrar las Reservas Forestales Nacionales en el área de su jurisdicción*”, y considerando que la parte motiva de la Resolución 12611 de 2014 de la Superintendencia de Notariado y Registro determinó que “*(...) dependiendo del área protegida ante la que nos encontremos, la autoridad legal competente en su administración, debe solicitar el correspondiente registro del acto administrativo de creación, ante el círculo registral que comprenda la zona declarada y alinderada como área protegida, y debe solicitar también la inscripción en el folio de matrícula inmobiliaria de la limitación o afectación sobre el predio de propiedad privada de que se trate (...)*”, corresponde a la Corporación Autónoma Regional de Caldas -Corpocaldas-, solicitar la inscripción de los actos administrativos que declaran, reservan, alinderan, realinderan, integran o recategorizan de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares, para lo cual este ministerio realizará seguimiento anual a las afectaciones solicitadas por la Corporación Autónoma Regional de Caldas, con el ánimo de verificar que las anotaciones registrales reflejen la situación real de los predios que se encuentran al interior de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares.

En consecuencia, para lograr la formalización de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el RUNAP, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible deberá expedir un acto administrativo en el cual se especifiquen sus límites cartográficos, objetivos de conservación, la categoría de protección aplicable y los usos permitidos en su interior.

En mérito de lo expuesto,

RESUELVE

Artículo 1. Objeto. La presente resolución tiene por objeto formalizar el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP-, bajo la categoría de Reserva Forestal Protectora Nacional, para lo cual se precisan los límites cartográficos y se incluye información relacionada con los objetivos y objetos de conservación y usos permitidos.

Artículo 2. Límites cartográficos. El área de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares corresponde aproximadamente a 4945,72 hectáreas y se encuentra comprendida dentro del polígono que se describe a continuación, en el municipio de Manizales en el Departamento de Caldas:

VÉRTICES	COORDENADA X	COORDENADA Y	DESCRIPCIÓN
Vértice 1	4727309,76	2118354,2	El punto No. 1 con coordenadas X: 4727309,76 y Y: 2118354,2, se ubica sobre la Quebrada Olivares;
Vértice 2	4728885,43	2116953,92	A partir de este punto se continúa aguas arriba por la Quebrada Alisales hasta sus nacimientos donde se ubica el punto No. 2 con coordenadas X: 4728885,43 y Y: 2116953,92;

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

VÉRTICES	COORDENADA X	COORDENADA Y	DESCRIPCIÓN
Vértice 3	4734537,02	2118269,65	De este punto, se continúa en sentido general Este hasta encontrar el Alto La Elvira donde se ubica el punto No. 3 con coordenadas X: 4734537,02 y Y: 2118269,65;
Vértice 4	4735945,67	2117486,48	De este punto, se continúa en sentido Sureste por un camino que va por el límite de la reserva hasta encontrar el límite Sur del predio de INFIMANIZALES llamado Martinica donde se encuentra el punto No. 4 con coordenadas X: 4735945,67 y Y: 2117486,48;
Vértice 5	4737386,45	2117938,06	A partir de este punto se continúa por el camino hasta llegar a la carretera veredal que conecta con la vía Padua – Letras donde se encuentra el punto No. 5 con coordenadas X: 4737386,45 y Y: 2117938,06;
Vértice 6	4738058,14	2120096,95	Se continúa en sentido general Norte por la carretera veredal hasta encontrar el límite del predio llamado Barcelona donde se encuentra el punto No. 6 con coordenadas X: 4738058,14 y Y: 2120096,95;
Vértice 7	4737838,88	2124313,47	De este punto, se continúa en sentido general Norte hasta llegar a la cordillera donde se encuentra el Alto El Retiro y se ubica el punto No. 7 con coordenadas X: 4737838,88 y Y: 2124313,47;
Vértice 8	4733976,7	2122272,12	Se continúa en sentido general Oeste por un camino que va por el filo de la cordillera hasta encontrar los nacimientos de la Quebrada El Oso, donde se ubica el punto No. 8 con coordenadas X: 4733976,7 y Y: 2122272,12;
Vértice 9	4729391,22	2122624,72	Se continúa aguas abajo por la Quebrada El Oso hasta encontrar su confluencia en el río Blanco, punto No. 9 con coordenadas X: 4729391,22 y Y: 2122624,72;
Vértice 10	4729258,12	2120019,27	Se continúa desde este punto en dirección Sur hasta encontrar la divisoria de aguas de las cuencas hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares donde se encuentra el punto No. 10 con coordenadas X: 4729258,12 y Y: 2120019,27;
Vértice 1	4727309,76	2118354,2	A partir de este punto, se continúa en sentido general Suroeste hasta encontrar la Quebrada Olivares, punto No. 1 con coordenadas X: 4727309,76 y Y: 2118354,2, punto de partida.

Parágrafo 1. Hacen parte integral del presente acto administrativo los documentos de “Salida gráfica de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares” (Anexo 1), y el listado de coordenadas de la “Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares” (Anexo 2), los cuales se encuentran bajo el sistema de referencia horizontal Magna - Sirgas Proyección cartográfica “Transverse Mercator” Origen Nacional.

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

Parágrafo 2. El cambio del sistema de proyección utilizado no implica un cambio en los límites, ni ubicación de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares.

Artículo 3. Concepto técnico. Acójase el Concepto Técnico No. 19 de 08 de febrero de 2024, mediante el cual se realizó la georreferenciación cartográfica de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares, hace parte integral de la presente Resolución.

Artículo 4. Objetivos de conservación. Los objetivos de conservación de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares son:

1. Preservar los relictos de bosque andino, altoandino y páramo y el hábitat de especies endémicas o amenazadas de extinción en las cuencas del Río Blanco y la Quebrada Olivares.
2. Restaurar la condición natural de los relictos de bosque andino, altoandino y páramo en las cuencas del Río Blanco y la Quebrada Olivares, con el fin de mejorar la conectividad ecológica del territorio y la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción.
3. Mantener la oferta de bienes y servicios ecosistémicos de regulación y provisión mediante la conservación de la zona de recarga hídrica correspondiente a la cuenca alta del Río Blanco y la Quebrada Olivares, cuyas aguas abastecen al acueducto del municipio de Manizales.

Parágrafo. Los objetivos de conservación previstos en el presente artículo podrán ser modificados en virtud de criterios de flexibilidad y adaptabilidad para el cambio en la gestión de las áreas del SINAP, en consonancia con el literal c) del artículo 2.2.2.1.1.4. del Decreto 1076 de 2015.

Artículo 5. Objetos de Conservación. Los objetos de conservación de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares son:

1. Fauna: *Leopardus tigrinus*, *Dinomys branickii*, *Aotus lemurinus*, *Mazama rufina*, *Odocoileus virginianus*, *Grallaria milleri*, *Scytalopus canus*, *Hapalopsittaca amazonina*, *Leptosittaca branickii*, *Atelopus quimbaya*, *Centrolene robledo*,
2. Flora: *Prunus integrifolia*, *Quercus humboldtii*, *Juglans neotropica*, *Ceroxylon quindiuense*, *Miconia poecilantha*.
3. Humedales y cuerpos de agua de la red hídrica superficial y subsuperficial de las cuencas del Río Blanco y la Quebrada Olivares.
4. Ecosistemas de Bosque andino, Altoandino y Páramo.
5. Escenarios paisajísticos o belleza Escénica.

Parágrafo. Los objetos de conservación previstos en el presente artículo podrán ser modificados en virtud de los criterios de flexibilidad y adaptabilidad para el cambio en la gestión de las áreas del SINAP, en consonancia con el literal c) del artículo 2.2.2.1.1.4. del Decreto 1076 de 2015.

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

Artículo 6. Régimen de usos. Los usos permitidos al interior de la Reserva Forestal Protectora Nacional de Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares, son aquellos asociados a preservación, uso sostenible, restauración, conocimiento y disfrute, contemplados en el artículo 2.2.2.1.2.3. del Decreto 1076 de 2015, y constituyen la orientación para definir el régimen de actividades y la zonificación en el plan de manejo del área protegida.

Artículo 7. Información catastral e inscripción en el Registro de Instrumentos Públicos. La Corporación Autónoma Regional de Caldas deberá obtener la información catastral acompañada de los registros 1 y 2 de los predios que se encuentran al interior de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares.

Así mismo, deberá solicitar a la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos que corresponda, la inscripción de los actos administrativos que declaran, reservan, alinderan, realinderan, integran o recategorizan la reserva forestal, en los folios de matrícula inmobiliaria de los predios ubicados al interior del área protegida, en los términos establecidos por el artículo 2.2.2.1.3.11. del Decreto 1076 de 2015.

Parágrafo. La Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, realizará seguimiento anual al cumplimiento de la presente obligación, con el ánimo de verificar que las anotaciones registrales reflejen la situación real de los predios que se encuentran al interior de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares.

Artículo 8. Comunicaciones. Comunicar el presente acto administrativo al Gobernador del Departamento del Caldas, el alcalde municipal de Manizales (Departamento de Caldas), a la Corporación Autónoma Regional de Caldas y a Parques Nacionales Naturales de Colombia, para que proceda con el correspondiente registro en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP-.

Artículo 9. Vigencia y publicación. La presente resolución rige a partir de su publicación en el Diario Oficial.

Dada en Bogotá, D.C., a los xxxx (#) días del mes de xxxxx de 2024.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

MARÍA SUSANA MUHAMAD GONZÁLEZ

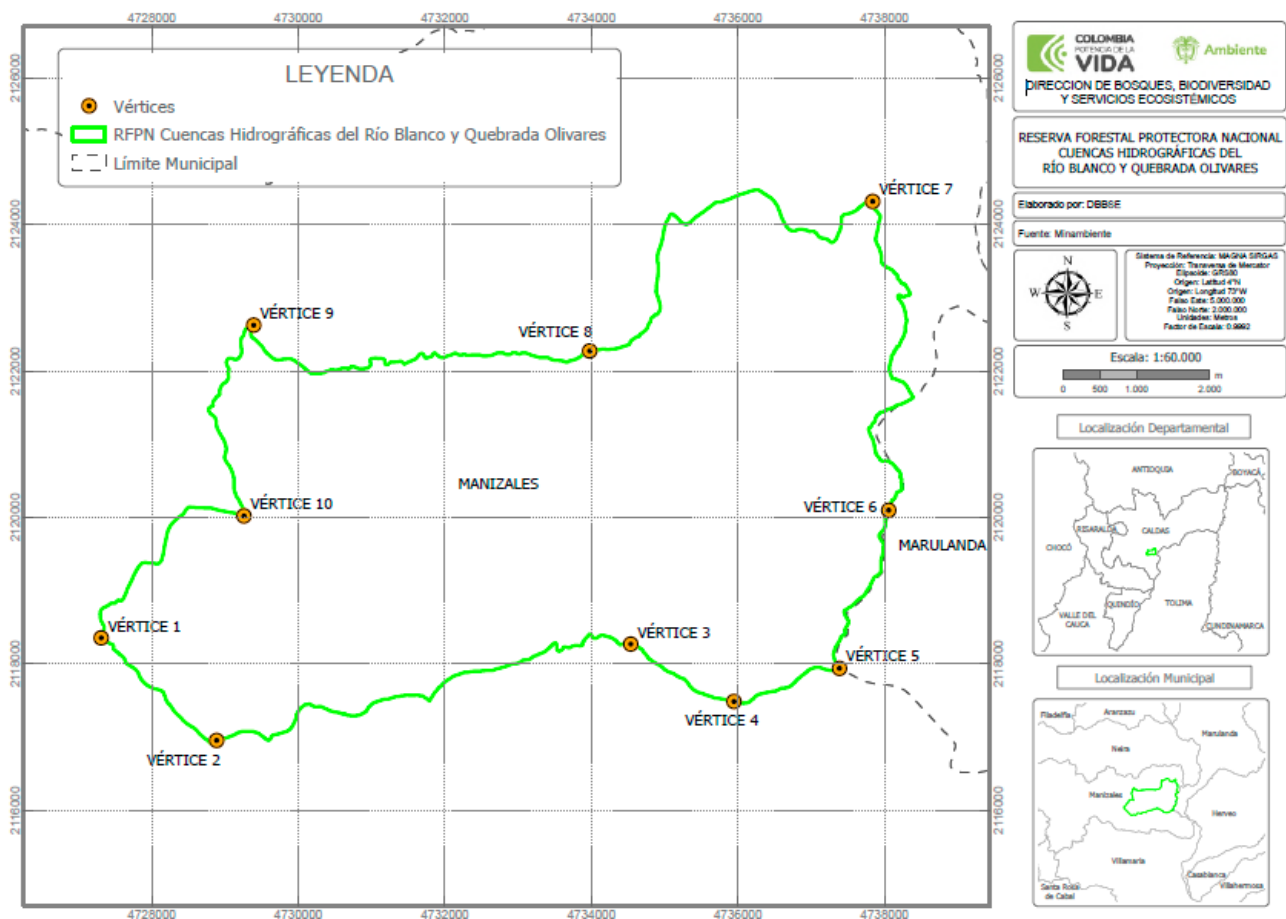
Ministra de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Proyectó: Engelbert Chávez Fontecha / Abogado contratista DBBSE del Minambiente
Revisó: Adriana Rivera Brusatin / Directora DBBSE del Minambiente
Mauricio Cabrera Leal / Viceministro de Políticas y Normalización Ambiental
Alicia Andrea Baquero Ortegón / Jefe Oficina Asesora Jurídica
Aprobó: María Susana Muhamad González

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

ANEXO 1

SALIDA GRÁFICA DE LA RESERVA FORESTAL PROTECTORA NACIONAL LAS CUENCAS HIDROGRÁFICAS DEL RÍO BLANCO Y QUEBRADA OLIVARES.



“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

ANEXO 2

COORDENADAS DE RESERVA FORESTAL PROTECTORA NACIONAL LAS CUENCAS HIDROGRÁFICAS DEL RÍO BLANCO Y QUEBRADA OLIVARES – SISTEMA DE PROYECCIÓN MAGNA SIRGAS ORIGEN NACIONAL.

1	4737347,25	2117969,48	34	4736922,65	2117877,5	67	4736156,69	2117479,44
2	4737349,75	2117966,83	35	4736907,63	2117862,53	68	4736135,87	2117469,14
3	4737360,2	2117959,13	36	4736892,61	2117850,81	69	4736113,37	2117464,81
4	4737370,81	2117948,48	37	4736873,35	2117840,09	70	4736094,13	2117464,84
5	4737374,17	2117945,11	38	4736862,71	2117829,36	71	4736074,87	2117461,74
6	4737384,22	2117939,54	39	4736847,69	2117817,64	72	4736056,63	2117464,9
7	4737386,45	2117938,06	40	4736813,4	2117787,83	73	4736043,89	2117469,3
8	4737379,24	2117936,69	41	4736797,37	2117771,73	74	4736019,28	2117476,83
9	4737365,51	2117934,09	42	4736786,6	2117757,88	75	4736014,92	2117479,97
10	4737353,66	2117933,32	43	4736730,9	2117705,6	76	4736000,05	2117484,24
11	4737335,04	2117932,09	44	4736714,88	2117693,88	77	4735988,17	2117480,01
12	4737330,28	2117929,19	45	4736685,99	2117678,94	78	4735971,18	2117484,29
13	4737317,39	2117921,71	46	4736665,61	2117674,59	79	4735954,06	2117484,32
14	4737308,88	2117918,41	47	4736644,23	2117670,38	80	4735945,67	2117486,48
15	4737308,53	2117918,27	48	4736617,49	2117670,43	81	4735936,95	2117488,72
16	4737298,14	2117914,24	49	4736598,24	2117670,46	82	4735920,83	2117490,87
17	4737281	2117906,77	50	4736584,24	2117664,11	83	4735906,77	2117496,96
18	4737265,01	2117906,8	51	4736560,72	2117652,4	84	4735890,98	2117503,79
19	4737261,55	2117907,42	52	4736535,08	2117637,44	85	4735857,74	2117506,97
20	4737246,76	2117910,08	53	4736508,31	2117625,74	86	4735826,75	2117511,27
21	4737227,53	2117917,61	54	4736477,31	2117623,67	87	4735793,65	2117518,83
22	4737209,41	2117917,64	55	4736433,43	2117615,12	88	4735769,03	2117522,12
23	4737178,31	2117929,44	56	4736384,18	2117606,7	89	4735736,93	2117529,67
24	4737154,83	2117937,98	57	4736342,42	2117596,02	90	4735675,95	2117536,15
25	4737122,73	2117949,9	58	4736312,54	2117588,57	91	4735641,85	2117549,07
26	4737099,23	2117949,94	59	4736286,79	2117585,49	92	4735611,88	2117559,87
27	4737076,74	2117949,98	60	4736264,4	2117573,66	93	4735562,66	2117574,83
28	4737055,37	2117950,02	61	4736252,51	2117561,93	94	4735529,57	2117589,88
29	4737024,36	2117942,57	62	4736240,75	2117555,58	95	4735507,09	2117597,41
30	4737006,23	2117935,1	63	4736226,85	2117540,6	96	4735502,24	2117598,24
31	4736982,59	2117925,52	64	4736210,82	2117521,38	97	4735487,84	2117600,7
32	4736964,45	2117914,8	65	4736180,8	2117503,31	98	4735466,49	2117608,23
33	4736937,66	2117888,1	66	4736157,26	2117479,73	99	4735446,13	2117616,76

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

100	4735431,27	2117625,41
101	4735411,91	2117632,94
102	4735390,57	2117649,97
103	4735349,02	2117691,78
104	4735326,58	2117721,81
105	4735320,17	2117730,67
106	4735304,13	2117752,85
107	4735269,95	2117790,4
108	4735217,59	2117811,42
109	4735205,88	2117816,12
110	4735180,16	2117827,91
111	4735154,57	2117846,2
112	4735149,96	2117848,97
113	4735128,6	2117861,82
114	4735122,48	2117865,5
115	4735106,37	2117871,48
116	4735083,1	2117880,12
117	4735081,89	2117880,57
118	4735041,3	2117895,51
119	4735022,08	2117910,54
120	4734995,36	2117925,58
121	4734986,53	2117934,81
122	4734968,66	2117953,49
123	4734950,43	2117967,39
124	4734923,72	2117986,69
125	4734900,08	2117993,93
126	4734899,11	2117994,22
127	4734856,42	2118021,04
128	4734833,94	2118034,95
129	4734814,72	2118049,98
130	4734804,11	2118058,5
131	4734789,13	2118066,02
132	4734773,16	2118084,29
133	4734766,68	2118091,8
134	4734765,66	2118093,65
135	4734756,08	2118111,07
136	4734735,76	2118137,84
137	4734725,03	2118148,48
138	4734714,43	2118160,25

139	4734691,98	2118193,53
140	4734672,76	2118208,44
141	4734635,44	2118232,12
142	4734604,34	2118246,04
143	4734582,98	2118253,58
144	4734563,74	2118258,98
145	4734537,02	2118269,65
146	4734507,15	2118273,95
147	4734484,66	2118273,99
148	4734462,16	2118274,02
149	4734439,67	2118274,06
150	4734416,16	2118269,85
151	4734414,5	2118268,58
152	4734402,27	2118259,25
153	4734387,28	2118259,28
154	4734383,04	2118266,78
155	4734374,43	2118274,17
156	4734373,75	2118275,14
157	4734366,95	2118284,93
158	4734356,34	2118291,32
159	4734340,25	2118311,72
160	4734318,91	2118330
161	4734292,19	2118344,92
162	4734277,2	2118352,44
163	4734263,35	2118363,21
164	4734232,36	2118367,51
165	4734198,14	2118379,32
166	4734184,27	2118382,59
167	4734165,04	2118390,12
168	4734146,8	2118394,4
169	4734130,79	2118386,93
170	4734108,28	2118379,47
171	4734092,26	2118363,5
172	4734077,25	2118356,02
173	4734059,11	2118348,56
174	4734044,12	2118348,58
175	4734036,62	2118348,59
176	4734020,52	2118363,62
177	4734014,16	2118367,88

178	4734006,68	2118382,89
179	4733996,08	2118394,65
180	4733984,22	2118402,17
181	4733972,47	2118402,19
182	4733964,96	2118397,96
183	4733961,83	2118394,71
184	4733957,57	2118387,22
185	4733950,05	2118371,23
186	4733941,42	2118368
187	4733935,03	2118360,51
188	4733927,51	2118348,78
189	4733912,51	2118342,43
190	4733908,24	2118333,81
191	4733903,98	2118323,2
192	4733903,96	2118313,22
193	4733903,03	2118311,52
194	4733896,45	2118304,96
195	4733878,17	2118288,99
196	4733875,04	2118285,75
197	4733878,16	2118281,5
198	4733885,63	2118263,24
199	4733882,37	2118254,74
200	4733874,99	2118254,76
201	4733863,11	2118250,53
202	4733848,24	2118247,3
203	4733837,49	2118247,32
204	4733821,5	2118250,6
205	4733810,75	2118250,61
206	4733779,75	2118250,67
207	4733758,38	2118247,45
208	4733739,12	2118239,99
209	4733727,24	2118233,63
210	4733720,85	2118226,14
211	4733704,84	2118221,92
212	4733697,34	2118218,68
213	4733683,47	2118221,96
214	4733663,11	2118226,24
215	4733649,24	2118229,39
216	4733641,74	2118229,4

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

217	4733630	2118229,42
218	4733621,37	2118226,31
219	4733618,11	2118222,07
220	4733613,86	2118218,82
221	4733611,72	2118210,2
222	4733604,2	2118199,59
223	4733599,09	2118192,55
224	4733595,68	2118187,86
225	4733583,92	2118180,38
226	4733573,17	2118176,15
227	4733558,17	2118172,92
228	4733546,42	2118176,19
229	4733543,18	2118180,45
230	4733535,7	2118187,96
231	4733533,45	2118191,94
232	4733531,46	2118195,47
233	4733528,36	2118213,59
234	4733528,41	2118240,34
235	4733524,06	2118255,34
236	4733524,08	2118268,21
237	4733516,6	2118278,85
238	4733514,49	2118286,35
239	4733505,99	2118286,37
240	4733494,24	2118282,14
241	4733479,22	2118271,41
242	4733456,57	2118248,44
243	4733422,38	2118213,77
244	4733395,55	2118191,19
245	4733394,02	2118189,9
246	4733374,2	2118173,23
247	4733343,18	2118155,04
248	4733321,79	2118144,45
249	4733308,91	2118140,22
250	4733307,73	2118139,87
251	4733280,02	2118131,65
252	4733268,26	2118124,17
253	4733245,75	2118113,58
254	4733226,5	2118109,24
255	4733203,98	2118098,65

256	4733187,96	2118083,68
257	4733174,07	2118071,96
258	4733159,06	2118064,49
259	4733143,05	2118055,89
260	4733124,8	2118055,92
261	4733099,18	2118052,84
262	4733076,68	2118052,88
263	4733053,17	2118042,17
264	4733039,15	2118030,44
265	4733030,09	2118023,81
266	4733023,13	2118018,72
267	4733008,13	2118012,37
268	4732985,62	2118004,91
269	4732959,99	2118000,58
270	4732925,74	2117997,51
271	4732915,96	2117997,53
272	4732900,99	2117993,67
273	4732895,86	2117990,06
274	4732883,98	2117986,83
275	4732854,09	2117974,01
276	4732830,58	2117963,43
277	4732809,07	2117957,09
278	4732779,19	2117949,64
279	4732764,19	2117945,29
280	4732748,17	2117936,82
281	4732719,18	2117936,87
282	4732685,04	2117921,93
283	4732665,78	2117914,46
284	4732636,77	2117908,13
285	4732613,28	2117908,17
286	4732580,16	2117908,23
287	4732548,04	2117908,28
288	4732510,66	2117904,1
289	4732473,16	2117899,78
290	4732441,04	2117899,84
291	4732413,3	2117899,88
292	4732371,55	2117895,7
293	4732353,3	2117892,48
294	4732311,67	2117885,18

295	4732285,92	2117885,22
296	4732269,54	2117883,17
297	4732260,3	2117882,02
298	4732235,66	2117870,31
299	4732206,77	2117861,73
300	4732176,76	2117851,16
301	4732139,38	2117840,48
302	4732114,74	2117829,89
303	4732070,82	2117798,85
304	4732036,54	2117779,66
305	4732018,4	2117769,07
306	4731991,62	2117746,61
307	4731965,83	2117719,91
308	4731954,05	2117701,81
309	4731932,66	2117686,85
310	4731915,51	2117671,88
311	4731897,35	2117648,41
312	4731883,33	2117631,32
313	4731867,31	2117618,47
314	4731856,52	2117595,99
315	4731852,83	2117591,3
316	4731844,75	2117581,01
317	4731829,71	2117558,67
318	4731811,54	2117528,7
319	4731789,4	2117493,5
320	4731787,98	2117491,25
321	4731777,26	2117505,27
322	4731765,53	2117518,03
323	4731750,55	2117525,56
324	4731728,07	2117539,59
325	4731713,22	2117551,36
326	4731695	2117563,14
327	4731671,5	2117563,18
328	4731650,13	2117566,47
329	4731629,78	2117573,87
330	4731611,53	2117573,9
331	4731586,79	2117570,16
332	4731563,4	2117566,61
333	4731557,01	2117567,37

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

334	4731536,66	2117569,78
335	4731484,3	2117574,12
336	4731445,8	2117566,81
337	4731408,3	2117563,62
338	4731367,66	2117551,94
339	4731321,67	2117552,02
340	4731309,91	2117543,41
341	4731283,15	2117537,08
342	4731261,77	2117529,62
343	4731227,51	2117518,93
344	4731163,39	2117514,78
345	4731114,12	2117496,75
346	4731031,71	2117470,14
347	4731031,5	2117470,02
348	4731009,19	2117457,3
349	4730982,4	2117427,35
350	4730959,87	2117409,27
351	4730952,48	2117398,53
352	4730941,69	2117371,8
353	4730925,66	2117350,46
354	4730910,64	2117337,74
355	4730889,25	2117327,03
356	4730873,11	2117319,55
357	4730843,22	2117304,61
358	4730823,96	2117296,14
359	4730790,71	2117292,95
360	4730760,83	2117288,75
361	4730707,35	2117293,08
362	4730674,11	2117296,39
363	4730633,29	2117320,22
364	4730627,11	2117320,69
365	4730625,03	2117315,72
366	4730605,78	2117315,75
367	4730576,92	2117323,3
368	4730575,79	2117325,24
369	4730572,56	2117330,8
370	4730484,85	2117345,82
371	4730435,76	2117358,77
372	4730421,89	2117360,92

373	4730384,44	2117384,61
374	4730360,95	2117392,02
375	4730339,6	2117402,8
376	4730323,49	2117410,33
377	4730312,87	2117414,59
378	4730278,63	2117417,9
379	4730275,38	2117414,66
380	4730256,13	2117410,44
381	4730236,88	2117410,47
382	4730199,41	2117425,53
383	4730162,08	2117449,09
384	4730154,59	2117452,35
385	4730127,84	2117449,15
386	4730116,08	2117444,92
387	4730090,33	2117441,71
388	4730078,56	2117428,86
389	4730072,19	2117428,87
390	4730049,7	2117408,58
391	4730029,6	2117397,68
392	4730015,72	2117373,7
393	4730015,36	2117373,35
394	4729996,07	2117346,63
395	4729992,92	2117336,02
396	4729988,53	2117321,03
397	4729972,5	2117306,05
398	4729970,36	2117297,56
399	4729970,32	2117272,94
400	4729969,03	2117255,11
401	4729953,43	2117215,34
402	4729945,4	2117198,09
403	4729932,55	2117170,51
404	4729911,68	2117134,93
405	4729876,19	2117097,12
406	4729837,91	2117076,68
407	4729793,52	2117063,26
408	4729756,25	2117049,83
409	4729711,06	2117038,65
410	4729659,36	2117028,74
411	4729629,2	2117004,92

412	4729620,59	2116972,69
413	4729592,44	2116955,36
414	4729562,71	2116968,04
415	4729535,95	2116993,45
416	4729492,94	2117024,02
417	4729458,87	2117051,2
418	4729403,6	2117070,53
419	4729380,86	2117074,95
420	4729337,75	2117076,39
421	4729276,32	2117077,87
422	4729225,45	2117073,33
423	4729179,87	2117061,16
424	4729143,59	2117039,97
425	4729102,01	2117021,3
426	4729030,35	2116993,17
427	4728948,14	2116970,69
428	4728885,43	2116953,92
429	4728818,9	2116930,03
430	4728795,71	2116922,2
431	4728793,77	2116921,83
432	4728771,81	2116942,48
433	4728755,53	2116959,63
434	4728723,45	2116982,81
435	4728684,88	2117015,62
436	4728646,76	2117048,92
437	4728615,14	2117091,35
438	4728585,57	2117117,14
439	4728564,03	2117131,17
440	4728502,17	2117169,9
441	4728482,69	2117179,93
442	4728466,47	2117194,33
443	4728448,99	2117209,23
444	4728433,58	2117221,13
445	4728421,42	2117234,14
446	4728414,56	2117247,28
447	4728386,55	2117273,95
448	4728337,89	2117320,27
449	4728312,37	2117347,93
450	4728292,48	2117374,59

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

451	4728275,46	2117397,11
452	4728267,36	2117412,37
453	4728251,59	2117436,39
454	4728220,4	2117465,69
455	4728196,91	2117505,47
456	4728183,23	2117547,36
457	4728169,92	2117584
458	4728156,17	2117618,9
459	4728124,51	2117635,57
460	4728085,85	2117649,76
461	4728058,62	2117655,05
462	4728025,32	2117662,98
463	4727985,92	2117679,67
464	4727948,96	2117699,35
465	4727907,96	2117730,54
466	4727876,77	2117764,59
467	4727846,77	2117802,26
468	4727827,78	2117844,16
469	4727821,56	2117856,66
470	4727815,09	2117878,92
471	4727798,95	2117901,19
472	4727777,43	2117925,73
473	4727748,22	2117946,27
474	4727704,77	2117972,97
475	4727670,25	2117994,52
476	4727646,73	2118018,55
477	4727630,74	2118058,32
478	4727622,21	2118076,71
479	4727610,48	2118092,48
480	4727596,32	2118105,12
481	4727577,22	2118116,53
482	4727556,94	2118134,06
483	4727538,29	2118153,71
484	4727515,57	2118173,37
485	4727483,06	2118197,92
486	4727475,41	2118219,31
487	4727479,13	2118239,42
488	4727473,04	2118258,8
489	4727441,38	2118271,98

490	4727412,53	2118286,9
491	4727389,01	2118307,06
492	4727362,59	2118320,23
493	4727340,61	2118330,39
494	4727317,89	2118345,67
495	4727311,4	2118351,31
496	4727309,76	2118354,2
497	4727304,86	2118362,82
498	4727306,13	2118374,19
499	4727319,25	2118408,16
500	4727331,67	2118435,14
501	4727347,84	2118462,85
502	4727351,02	2118496,59
503	4727343,32	2118526,98
504	4727341,32	2118529,6
505	4727331,04	2118545,62
506	4727324,57	2118561,75
507	4727310,55	2118587,9
508	4727303,64	2118604,4
509	4727296,88	2118635,04
510	4727295,76	2118675,16
511	4727297,07	2118707,77
512	4727310,62	2118742,24
513	4727333,02	2118760,08
514	4727367,3	2118778,64
515	4727386,19	2118788,24
516	4727400,82	2118796,46
517	4727416,71	2118806,43
518	4727437,54	2118821,14
519	4727455,05	2118827,74
520	4727473,36	2118827,58
521	4727492,04	2118825,43
522	4727509,19	2118839,27
523	4727529,16	2118860,11
524	4727544,23	2118870,96
525	4727557,66	2118867,06
526	4727569,84	2118859,17
527	4727591,03	2118863,88
528	4727607,37	2118884,35

529	4727620,84	2118904,32
530	4727633,57	2118933,92
531	4727648,69	2118965,77
532	4727664,65	2119020,11
533	4727684,71	2119056,19
534	4727703,51	2119090,65
535	4727729,73	2119147,6
536	4727750,62	2119199,43
537	4727773,57	2119243,64
538	4727785,23	2119267,61
539	4727805,66	2119301,57
540	4727826,33	2119328,78
541	4727847,56	2119356,87
542	4727865,52	2119374,59
543	4727886,9	2119379,8
544	4727907,84	2119383,89
545	4727945,33	2119379,7
546	4727967,7	2119378,79
547	4728006,31	2119373,85
548	4728038,86	2119369,8
549	4728074,22	2119364,49
550	4728095,79	2119369,58
551	4728115,01	2119389,67
552	4728132,54	2119412,26
553	4728142,41	2119447,11
554	4728159,25	2119499,82
555	4728162,61	2119532,56
556	4728171,34	2119595,29
557	4728184,11	2119647,63
558	4728195,27	2119702,85
559	4728199,81	2119728,09
560	4728207,25	2119771,32
561	4728217,13	2119807,42
562	4728231,5	2119845,27
563	4728255,19	2119887,47
564	4728287,88	2119926,16
565	4728320,17	2119958,35
566	4728345,9	2119982,68
567	4728366,3	2119999,27

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

568	4728407,84	2120027,82
569	4728433,56	2120050,9
570	4728449,91	2120075,24
571	4728466,71	2120103,96
572	4728498,51	2120137,4
573	4728518,7	2120140,61
574	4728562,62	2120137,41
575	4728626,48	2120131,93
576	4728686,27	2120129,58
577	4728778,19	2120127,93
578	4728813,93	2120125,12
579	4728872,08	2120109,28
580	4728920,8	2120095,95
581	4728972,46	2120086,61
582	4729017,19	2120078,16
583	4729081,85	2120064,06
584	4729124,77	2120059,49
585	4729169,06	2120049,79
586	4729214,96	2120036,96
587	4729236,2	2120028,18
588	4729258,12	2120019,27
589	4729257,81	2120025,14
590	4729257,82	2120030,64
591	4729256,59	2120041,64
592	4729253,02	2120074,14
593	4729242,43	2120131,03
594	4729223,19	2120169,43
595	4729207,05	2120196,45
596	4729198,96	2120216,58
597	4729185,63	2120241,48
598	4729173,1	2120264,62
599	4729158,88	2120281,14
600	4729152,04	2120297,77
601	4729142,77	2120322,66
602	4729127,66	2120365,55
603	4729118,85	2120408,31
604	4729121,86	2120451,92
605	4729124,43	2120492,41
606	4729120,87	2120531,29

607	4729117,72	2120553,04
608	4729102	2120607,55
609	4729088,32	2120644,7
610	4729075,37	2120671,34
611	4729059,98	2120701,86
612	4729041,77	2120724,14
613	4729021,51	2120751,29
614	4729005,06	2120780,56
615	4728997,03	2120801,7
616	4728994,93	2120816,07
617	4728992,7	2120826,33
618	4728994,02	2120832,2
619	4729006,96	2120868,92
620	4729013,94	2120897,65
621	4729014,96	2120945,64
622	4729009,77	2120983,14
623	4728992,24	2121034,54
624	4728976,49	2121069,31
625	4728963,82	2121081,95
626	4728948,01	2121116,73
627	4728935,36	2121135,74
628	4728910,13	2121186,28
629	4728897,49	2121211,54
630	4728891,14	2121224,18
631	4728881,76	2121262,06
632	4728881,9	2121303,05
633	4728878,75	2121325,06
634	4728874,52	2121337,94
635	4728864,8	2121357,2
636	4728851,84	2121376,34
637	4728825	2121397,76
638	4728799,6	2121416,8
639	4728777,48	2121454,7
640	4728774,32	2121467,33
641	4728780,79	2121492,57
642	4728798,81	2121505,28
643	4728824,08	2121517,49
644	4728837,15	2121521,72
645	4728831,51	2121552,35

646	4728838,93	2121577,58
647	4728847,83	2121596,31
648	4728860,6	2121610,41
649	4728876,14	2121634,88
650	4728895,73	2121654,35
651	4728917,75	2121666,43
652	4728928,77	2121679,54
653	4728927,61	2121696,91
654	4728931,03	2121756,89
655	4728950,21	2121794,61
656	4728975,69	2121822,93
657	4729013,91	2121847,99
658	4729039,47	2121882,57
659	4729049,07	2121907,79
660	4729042,91	2121958,3
661	4729052,53	2121996,02
662	4729055,18	2122011,02
663	4729052,41	2122035,02
664	4729036,64	2122058,16
665	4729021,06	2122084,44
666	4729018	2122122,31
667	4729037,18	2122160,02
668	4729046,76	2122169,5
669	4729075,32	2122172,58
670	4729103,93	2122166,16
671	4729132,47	2122156,49
672	4729155,53	2122154,95
673	4729181,61	2122166,53
674	4729190,63	2122179,14
675	4729209,79	2122201,72
676	4729224,98	2122241,32
677	4729225	2122253,94
678	4729225,13	2122298,06
679	4729215,79	2122354,81
680	4729215,96	2122417,93
681	4729225,64	2122449,4
682	4729251,13	2122480,86
683	4729260,81	2122515,46
684	4729267,22	2122540,69

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

685	4729284,52	2122573,28
686	4729305,75	2122597,62
687	4729327,76	2122608,08
688	4729344,83	2122612,8
689	4729372,08	2122617,5
690	4729391,22	2122624,72
691	4729391,46	2122622,22
692	4729385,3	2122599,36
693	4729377,06	2122568,88
694	4729363,16	2122549,78
695	4729354,12	2122526,68
696	4729351,65	2122506,68
697	4729356,91	2122475,68
698	4729376	2122453,78
699	4729414,94	2122422,22
700	4729449,81	2122389,91
701	4729475,76	2122363,12
702	4729497,66	2122342,59
703	4729514,31	2122321,57
704	4729533,68	2122284,91
705	4729560,13	2122254,25
706	4729584,02	2122229,84
707	4729614,91	2122205,67
708	4729641,24	2122181,13
709	4729673,32	2122159,7
710	4729692,81	2122150,92
711	4729718,86	2122148,13
712	4729748,98	2122150,7
713	4729776,67	2122154,53
714	4729796,99	2122159,24
715	4729828,3	2122162,19
716	4729871,62	2122167,49
717	4729901,29	2122162,69
718	4729928,52	2122152,02
719	4729961,41	2122131,47
720	4729990,25	2122110,8
721	4730012,97	2122093,39
722	4730051,54	2122067,46
723	4730080,31	2122043,41

724	4730103,45	2122020,25
725	4730128,6	2121998,71
726	4730153,19	2121982,05
727	4730171,04	2121968,52
728	4730199,16	2121966,23
729	4730239,03	2121967,78
730	4730276,46	2121966,72
731	4730291,08	2121964,95
732	4730349,14	2121974,1
733	4730360,16	2121982,33
734	4730382,11	2121991,91
735	4730429	2122007,33
736	4730450,13	2122016,05
737	4730489,18	2122011,23
738	4730517,24	2122008,56
739	4730543,3	2122013,14
740	4730564,87	2122019,23
741	4730583,2	2122031,82
742	4730604,77	2122036,53
743	4730628,77	2122038,12
744	4730653,2	2122036,33
745	4730667,44	2122034,05
746	4730674,06	2122032,92
747	4730683,54	2122023,28
748	4730698,06	2122034,75
749	4730713,7	2122043,6
750	4730718,78	2122057,96
751	4730731,04	2122060,82
752	4730748,09	2122058,79
753	4730765,77	2122054,01
754	4730795,31	2122044,71
755	4730807,98	2122035,32
756	4730833,4	2122029,02
757	4730858,83	2122025,86
758	4730884,27	2122028,94
759	4730909,71	2122032,14
760	4730935,09	2122038,35
761	4730959,29	2122048,93
762	4730979,12	2122065,9

763	4730987,53	2122086
764	4730983,9	2122117,25
765	4730978,06	2122139,26
766	4730983,4	2122156,62
767	4730998,48	2122165,6
768	4731016,36	2122171,82
769	4731039,29	2122172,65
770	4731057,23	2122175
771	4731076,22	2122171,59
772	4731090,47	2122169,32
773	4731101,4	2122168,67
774	4731107,53	2122169,79
775	4731141,7	2122167,73
776	4731165,87	2122159,57
777	4731182,34	2122143,67
778	4731181,81	2122120,67
779	4731183,46	2122099,42
780	4731192,94	2122087,28
781	4731210,05	2122084,13
782	4731230,69	2122094,97
783	4731250,28	2122112,81
784	4731264,85	2122121,03
785	4731283,85	2122120,37
786	4731303,97	2122120,72
787	4731329,47	2122122,05
788	4731364,15	2122123,49
789	4731395,98	2122132,93
790	4731421,39	2122120,27
791	4731440,4	2122094,99
792	4731453,15	2122094,97
793	4731516,69	2122126,48
794	4731540,58	2122136,19
795	4731570,78	2122147,76
796	4731599,61	2122161,71
797	4731623,39	2122181,17
798	4731639,63	2122211,76
799	4731654,47	2122228,73
800	4731671,79	2122236,95
801	4731691,1	2122237,54

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

802	4731701,09	2122230,65
803	4731710,63	2122219,89
804	4731717,61	2122206,88
805	4731720,14	2122192,5
806	4731730,18	2122179,99
807	4731752,3	2122177,95
808	4731776,62	2122183,91
809	4731795,63	2122190,13
810	4731812,13	2122192,97
811	4731823,58	2122200,95
812	4731830,04	2122218,81
813	4731839,81	2122231,29
814	4731851,01	2122241,15
815	4731861,14	2122244,13
816	4731872,32	2122240,36
817	4731895,28	2122217,2
818	4731912,32	2122204,18
819	4731924,36	2122192,28
820	4731941,66	2122186,26
821	4731963,96	2122181,84
822	4731985,76	2122181,68
823	4732007,03	2122192,52
824	4732034,98	2122204,1
825	4732065,17	2122211,42
826	4732093,12	2122221,62
827	4732116,08	2122233,2
828	4732139,59	2122243,04
829	4732156,08	2122238,01
830	4732166,13	2122230,62
831	4732179,3	2122222,73
832	4732202,22	2122216,81
833	4732222,65	2122214,78
834	4732248,66	2122222,73
835	4732263,47	2122224,08
836	4732282,59	2122220,93
837	4732295,33	2122214,66
838	4732346,19	2122214,57
839	4732409,75	2122217,71
840	4732422,43	2122217,69

841	4732470,11	2122217,74
842	4732520,96	2122205,03
843	4732571,82	2122205,07
844	4732622,63	2122208,23
845	4732635,38	2122211,34
846	4732665,4	2122224,41
847	4732701,73	2122238,84
848	4732711,61	2122242,83
849	4732724,36	2122242,93
850	4732756,61	2122247
851	4732783,42	2122247,83
852	4732805,28	2122241,29
853	4732825,38	2122230,01
854	4732840,18	2122223,99
855	4732851,11	2122222,85
856	4732864,18	2122223,95
857	4732888,86	2122226,16
858	4732910,68	2122233,24
859	4732924,64	2122246,47
860	4732940,08	2122251,07
861	4732964,13	2122246,15
862	4732982,31	2122239,62
863	4733001,04	2122233,47
864	4733016,72	2122230,19
865	4733032,29	2122235,16
866	4733045,17	2122243,02
867	4733072,05	2122246,97
868	4733108,35	2122243,66
869	4733148,63	2122229,47
870	4733180,54	2122212,42
871	4733214,64	2122203,86
872	4733256,68	2122193,67
873	4733293,59	2122181,23
874	4733314,27	2122180,07
875	4733342,21	2122184,03
876	4733376,89	2122182,34
877	4733399,82	2122180,56
878	4733417,5	2122177,78
879	4733439,84	2122161,37

880	4733474	2122149,44
881	4733504,17	2122142,64
882	4733539,92	2122144,58
883	4733569,28	2122140,4
884	4733592,46	2122138,61
885	4733621,57	2122132,94
886	4733641,11	2122123,91
887	4733656,35	2122117,51
888	4733672,85	2122117,73
889	4733683,99	2122128,21
890	4733708,31	2122138,42
891	4733727,63	2122141,89
892	4733771,27	2122154,81
893	4733800,65	2122164,26
894	4733821,36	2122176,6
895	4733844,06	2122187,81
896	4733857,83	2122201,03
897	4733871,54	2122216,38
898	4733887,19	2122233,98
899	4733906,21	2122247,19
900	4733920,48	2122258,04
901	4733940,04	2122262,76
902	4733945,42	2122263,87
903	4733963,8	2122268,84
904	4733976,7	2122272,12
905	4733981,37	2122273,31
906	4734004,55	2122276,4
907	4734038,37	2122282,21
908	4734054,24	2122282,56
909	4734077,37	2122284,4
910	4734112,49	2122290,09
911	4734150,62	2122297,15
912	4734178,18	2122296,97
913	4734209,92	2122291,67
914	4734236,91	2122292,13
915	4734262,6	2122295,58
916	4734291,03	2122296,03
917	4734329,22	2122302,34
918	4734357,79	2122308,54

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

919	4734383,23	2122314,88
920	4734411,81	2122324,33
921	4734437,26	2122333,78
922	4734469,02	2122343,23
923	4734500,84	2122355,92
924	4734516,73	2122362,14
925	4734529,45	2122379,77
926	4734528,9	2122392,43
927	4734533,4	2122406,22
928	4734543,07	2122412,62
929	4734558,18	2122425,62
930	4734569,27	2122433,28
931	4734589,78	2122444,86
932	4734600,08	2122451,28
933	4734614,92	2122460,63
934	4734632,12	2122471,03
935	4734644,92	2122468,68
936	4734650,94	2122468,99
937	4734654,37	2122477,4
938	4734659,49	2122483,87
939	4734664,91	2122495,86
940	4734668,98	2122504,85
941	4734684,29	2122513,74
942	4734700,06	2122522,8
943	4734709,03	2122530,66
944	4734725,83	2122545,88
945	4734742,96	2122558,38
946	4734752,85	2122570,61
947	4734762,55	2122585,94
948	4734769,72	2122602,69
949	4734777,02	2122623,91
950	4734782,14	2122638,56
951	4734787,76	2122651,57
952	4734796,01	2122658,79
953	4734803,06	2122665,51
954	4734807,15	2122672,35
955	4734809,31	2122685,7
956	4734811,93	2122700,69
957	4734816,75	2122712,81

958	4734820,89	2122723,22
959	4734831,67	2122733,25
960	4734840,94	2122738,59
961	4734850,6	2122742,69
962	4734856,68	2122749,98
963	4734861,78	2122758,53
964	4734868,9	2122765,14
965	4734875,92	2122770,57
966	4734885,87	2122770,5
967	4734898,34	2122770,14
968	4734926,21	2122808,24
969	4734940,34	2122850,96
970	4734937,55	2122896,58
971	4734932,48	2122930,84
972	4734917,81	2122978,73
973	4734902,65	2123025,99
974	4734890,32	2123055,01
975	4734883,57	2123090,39
976	4734888,65	2123136,5
977	4734889,78	2123175,36
978	4734895,97	2123218,09
979	4734904,44	2123274,57
980	4734911,81	2123345,79
981	4734914,07	2123389,65
982	4734912,46	2123433,52
983	4734910,5	2123460,02
984	4734901,76	2123500,78
985	4734899,24	2123523,28
986	4734906,12	2123604
987	4734921,13	2123646,47
988	4734933,49	2123677,07
989	4734953,27	2123735,9
990	4734970,75	2123800,36
991	4734980,91	2123857,95
992	4734986,61	2123903,56
993	4734999,58	2123958,9
994	4735010,33	2123997
995	4735017,05	2124017,61
996	4735045,13	2124069,68

997	4735064	2124107,89
998	4735075,85	2124129,87
999	4735086,62	2124142,1
1000	4735104,62	2124142,69
1001	4735118,47	2124133,54
1002	4735134,2	2124122,52
1003	4735150,55	2124107,12
1004	4735165,21	2124094,47
1005	4735183,06	2124078,32
1006	4735203,32	2124053,79
1007	4735219,97	2124034,14
1008	4735239,14	2124023,24
1009	4735260,86	2124010,08
1010	4735287,03	2124001,03
1011	4735306,78	2124002,25
1012	4735340,93	2124022,69
1013	4735369,4	2124045,76
1014	4735398,45	2124075,21
1015	4735428,36	2124100,28
1016	4735482,73	2124139,3
1017	4735532,34	2124174,09
1018	4735575,76	2124207,13
1019	4735605,98	2124229,95
1020	4735662,42	2124273,22
1021	4735696,52	2124300,54
1022	4735727,84	2124307,11
1023	4735754,58	2124306,56
1024	4735777,14	2124307,4
1025	4735805,91	2124320,22
1026	4735854,8	2124337,01
1027	4735889,75	2124349,58
1028	4735924,71	2124364,64
1029	4735957,17	2124379,21
1030	4735992,94	2124395,39
1031	4736028,45	2124407,71
1032	4736079,77	2124419,87
1033	4736119,23	2124435,3
1034	4736162,62	2124450,35
1035	4736190,25	2124458,55

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

1036	4736208,38	2124463,64
1037	4736232,58	2124470,47
1038	4736253,45	2124473,31
1039	4736276,89	2124472,52
1040	4736305,91	2124453,73
1041	4736337,75	2124434,55
1042	4736360,28	2124418,64
1043	4736382	2124403,48
1044	4736421,95	2124380,92
1045	4736456,9	2124355,87
1046	4736491,84	2124319,31
1047	4736524,5	2124273,14
1048	4736545,38	2124237,74
1049	4736559,43	2124197,85
1050	4736573,56	2124162,46
1051	4736584,24	2124126,07
1052	4736604,03	2124077,67
1053	4736618,97	2124045,4
1054	4736636,42	2124015,13
1055	4736648,26	2123995,49
1056	4736668,39	2123964,96
1057	4736685,85	2123943,56
1058	4736712,38	2123924,39
1059	4736739,73	2123912,73
1060	4736777,47	2123912,79
1061	4736806,23	2123922,36
1062	4736819,49	2123929,21
1063	4736855,3	2123932,65
1064	4736883,23	2123930,85
1065	4736921,02	2123923,42
1066	4736954,81	2123914,61
1067	4736977,35	2123902,95
1068	4736996,92	2123906,04
1069	4737017,73	2123908,38
1070	4737035,22	2123905,23
1071	4737067,92	2123882,93
1072	4737090,74	2123850,77
1073	4737105,96	2123832,75
1074	4737119,5	2123820,48

1075	4737146,29	2123813,43
1076	4737170,78	2123809,27
1077	4737208,57	2123802,58
1078	4737237,28	2123782,41
1079	4737260,69	2123764,75
1080	4737277,35	2123752,72
1081	4737298,48	2123757,81
1082	4737317,38	2123773,78
1083	4737339,35	2123796,61
1084	4737352,65	2123827,71
1085	4737365,58	2123862,43
1086	4737392,86	2123918,25
1087	4737401,91	2123950,98
1088	4737408,66	2123988,08
1089	4737412,1	2124026,57
1090	4737411,51	2124046,57
1091	4737411,73	2124069,31
1092	4737413,4	2124091,3
1093	4737426,94	2124118,65
1094	4737446,71	2124132,11
1095	4737479,65	2124140,93
1096	4737506,47	2124145,76
1097	4737528,98	2124151,97
1098	4737556,55	2124162,8
1099	4737574,31	2124168,02
1100	4737610,08	2124185,95
1101	4737634,93	2124208,78
1102	4737660,84	2124234,98
1103	4737680,61	2124251,45
1104	4737705,7	2124271,15
1105	4737723,16	2124282,24
1106	4737745,86	2124295,33
1107	4737768,37	2124301,29
1108	4737811,8	2124316,25
1109	4737821,41	2124317,71
1110	4737828,62	2124315,59
1111	4737838,88	2124313,47
1112	4737850,07	2124310,43
1113	4737856,81	2124307,96

1114	4737861,66	2124304,6
1115	4737868,32	2124299,08
1116	4737873,4	2124292,32
1117	4737875,8	2124287,39
1118	4737878,18	2124281,52
1119	4737878,08	2124277,49
1120	4737877,97	2124272,83
1121	4737875,95	2124268,14
1122	4737873,26	2124264,05
1123	4737872,46	2124259,31
1124	4737870,94	2124255,13
1125	4737869,54	2124249,09
1126	4737867,03	2124242,31
1127	4737866,5	2124236,79
1128	4737865	2124231,56
1129	4737862,86	2124226,94
1130	4737863,96	2124221,35
1131	4737864,37	2124215,05
1132	4737865,48	2124209,72
1133	4737867,91	2124203,56
1134	4737873,35	2124197,21
1135	4737882,75	2124193,86
1136	4737890,13	2124189,29
1137	4737897,49	2124182,55
1138	4737901,09	2124174,67
1139	4737905,96	2124164,83
1140	4737913,92	2124155,5
1141	4737922,72	2124141,67
1142	4737930,15	2124131,59
1143	4737940,92	2124117,22
1144	4737944,52	2124111,68
1145	4737945,07	2124106,8
1146	4737943,87	2124100,62
1147	4737943,09	2124097,35
1148	4737942,56	2124090,77
1149	4737941,04	2124085,81
1150	4737938,4	2124078,82
1151	4737935,78	2124072,77
1152	4737934,9	2124067,05

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

1153	4737932,59	2124060,58
1154	4737930,94	2124053,07
1155	4737927,94	2124048,2
1156	4737926,67	2124042,32
1157	4737925,14	2124036,81
1158	4737921,47	2124029,19
1159	4737918,47	2124020,85
1160	4737913,66	2124011,04
1161	4737916,59	2124005,35
1162	4737917,95	2123998,1
1163	4737917,75	2123987,35
1164	4737917,24	2123980,98
1165	4737913,81	2123950,99
1166	4737905,44	2123915,01
1167	4737893,6	2123875,32
1168	4737886,18	2123835,56
1169	4737879,83	2123808,45
1170	4737880,67	2123798,13
1171	4737880,18	2123790,02
1172	4737881,18	2123783,31
1173	4737883,6	2123774,81
1174	4737887,16	2123766,66
1175	4737897,69	2123730,18
1176	4737914,4	2123706,41
1177	4737928,28	2123675,39
1178	4737933,93	2123656,51
1179	4737941,21	2123632,88
1180	4737953,15	2123602,11
1181	4737958,72	2123568,24
1182	4737958,73	2123540,62
1183	4737957,07	2123518,12
1184	4737958,72	2123496,63
1185	4737964,81	2123475
1186	4737972,04	2123461,11
1187	4737981,77	2123452,1
1188	4738009,48	2123431,3
1189	4738027,64	2123415,53
1190	4738039,59	2123412,86
1191	4738048,44	2123410,05

1192	4738057,36	2123405,14
1193	4738066,93	2123399,59
1194	4738073,43	2123394,1
1195	4738079,48	2123391,42
1196	4738086,86	2123387,76
1197	4738096,6	2123382,76
1198	4738106,93	2123374,86
1199	4738112,92	2123368,93
1200	4738117,23	2123363,31
1201	4738123,62	2123355,6
1202	4738131,13	2123347,44
1203	4738136,6	2123339,58
1204	4738142,13	2123333,73
1205	4738146,29	2123328,54
1206	4738152,92	2123323,32
1207	4738158,86	2123319,82
1208	4738166,48	2123314,71
1209	4738173,11	2123308,97
1210	4738176,6	2123303,01
1211	4738180,11	2123297,63
1212	4738179,74	2123290,75
1213	4738177,96	2123284,21
1214	4738177,59	2123279,84
1215	4738177,57	2123273,29
1216	4738178,97	2123266,32
1217	4738182,18	2123259,62
1218	4738187,52	2123254,23
1219	4738192,87	2123249,19
1220	4738201,06	2123244,48
1221	4738206,78	2123237,76
1222	4738209,64	2123235,27
1223	4738214,32	2123227,16
1224	4738217,57	2123222,55
1225	4738223,75	2123210,84
1226	4738229,87	2123201,9
1227	4738236,25	2123196,14
1228	4738243,99	2123191,09
1229	4738250,66	2123186,42
1230	4738257,21	2123188,16

1231	4738262,72	2123188,83
1232	4738273,06	2123184,18
1233	4738284,9	2123174,28
1234	4738290,56	2123167,57
1235	4738294,25	2123158,72
1236	4738298,57	2123151,63
1237	4738305,05	2123140,28
1238	4738311,52	2123129,26
1239	4738315,25	2123120,48
1240	4738322,65	2123112,16
1241	4738328,02	2123102,77
1242	4738332,04	2123095,14
1243	4738336,04	2123087,87
1244	4738337,32	2123083,59
1245	4738343,7	2123070,81
1246	4738350,09	2123057,39
1247	4738349,43	2123048,46
1248	4738344,91	2123039,54
1249	4738337,31	2123035,68
1250	4738329,12	2123035,61
1251	4738321,48	2123031,73
1252	4738311,3	2123027,82
1253	4738300,44	2123025,83
1254	4738288,88	2123025,81
1255	4738282,41	2123021,96
1256	4738273,98	2123014,91
1257	4738264,9	2123006,59
1258	4738252	2123006,53
1259	4738239,11	2123012,18
1260	4738228,15	2123023,64
1261	4738214,52	2123031,99
1262	4738201,49	2123037,12
1263	4738190,38	2123033,24
1264	4738185,8	2123028,75
1265	4738181,9	2123016,6
1266	4738181,92	2123008,95
1267	4738184,15	2122998,6
1268	4738191,95	2122990,08
1269	4738199,05	2122979,95

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

1270	4738206,72	2122968,94
1271	4738213,95	2122958,93
1272	4738219,06	2122950,05
1273	4738230,1	2122935,03
1274	4738241,32	2122917,52
1275	4738250,16	2122901,13
1276	4738256,39	2122889,12
1277	4738260,12	2122880,24
1278	4738262,86	2122873,36
1279	4738268,21	2122860,48
1280	4738272,38	2122844,85
1281	4738276,1	2122831,85
1282	4738278,03	2122824,85
1283	4738280,57	2122815,47
1284	4738283,8	2122799,47
1285	4738286,14	2122782,34
1286	4738287,68	2122769,59
1287	4738288,1	2122759,22
1288	4738289,65	2122748,84
1289	4738290,82	2122739,22
1290	4738292,43	2122730,47
1291	4738296,9	2122716,21
1292	4738300,44	2122702,71
1293	4738303,18	2122695,46
1294	4738303,6	2122687,58
1295	4738303,59	2122679,58
1296	4738302,02	2122671,96
1297	4738299,25	2122664,47
1298	4738297,3	2122657,6
1299	4738294,54	2122648,1
1300	4738292,15	2122639,73
1301	4738287,18	2122621,75
1302	4738284,47	2122603,76
1303	4738283,26	2122591,01
1304	4738283,24	2122579,51
1305	4738284,46	2122564,76
1306	4738285,63	2122550,39
1307	4738283,23	2122536,02
1308	4738280,08	2122524,53

1309	4738271,97	2122507,32
1310	4738266,69	2122493,44
1311	4738260,37	2122470,57
1312	4738254,48	2122457,46
1313	4738244,27	2122442,6
1314	4738232,86	2122423,5
1315	4738223,53	2122396,68
1316	4738213,04	2122375,45
1317	4738206,65	2122358,74
1318	4738198,4	2122340,71
1319	4738194,24	2122330,71
1320	4738187,63	2122330,19
1321	4738180,41	2122332,58
1322	4738173,78	2122332,01
1323	4738162,9	2122323,2
1324	4738157,31	2122296,35
1325	4738152,38	2122284,9
1326	4738145,04	2122284,32
1327	4738139,5	2122278,88
1328	4738133,93	2122271,61
1329	4738131,41	2122264,3
1330	4738133,14	2122249,63
1331	4738128,17	2122243,51
1332	4738121,94	2122237,37
1333	4738117,57	2122232,45
1334	4738113,12	2122220,73
1335	4738106,83	2122209,01
1336	4738101,17	2122200,97
1337	4738094,99	2122205,9
1338	4738093,94	2122193,78
1339	4738093,22	2122173,79
1340	4738093,21	2122166,54
1341	4738091,25	2122154,17
1342	4738089,29	2122141,43
1343	4738086,14	2122125,43
1344	4738081,8	2122111,19
1345	4738077,09	2122097,2
1346	4738072,56	2122076,22
1347	4738067,84	2122057,1

1348	4738065,88	2122042,73
1349	4738066,29	2122027,61
1350	4738068,63	2122005,24
1351	4738071,79	2121987,74
1352	4738079,19	2121968,98
1353	4738086,09	2121947,34
1354	4738095,12	2121926,96
1355	4738100,95	2121905,08
1356	4738105,68	2121892,32
1357	4738120,45	2121893,31
1358	4738135,85	2121894,11
1359	4738147,5	2121894,89
1360	4738154,21	2121891,94
1361	4738160,26	2121883,56
1362	4738202,49	2121866,91
1363	4738250,95	2121848,09
1364	4738287,64	2121816,16
1365	4738309,02	2121782,5
1366	4738328,77	2121749,35
1367	4738341,16	2121721,46
1368	4738354,68	2121700,94
1369	4738368,21	2121681,55
1370	4738382,85	2121654,15
1371	4738393,49	2121634,3
1372	4738352,11	2121609,74
1373	4738310,24	2121584,6
1374	4738266,9	2121562,44
1375	4738217,59	2121541,79
1376	4738187,99	2121538,06
1377	4738176,72	2121538,19
1378	4738165,73	2121529,51
1379	4738159,88	2121524,32
1380	4738153,32	2121519,63
1381	4738144,23	2121513,22
1382	4738134,82	2121507,79
1383	4738130,26	2121505,08
1384	4738126,7	2121502,87
1385	4738120,14	2121499,43
1386	4738114,09	2121496,48

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

1387	4738108,07	2121494,29
1388	4738101,54	2121491,35
1389	4738094,33	2121489,41
1390	4738089,35	2121487,71
1391	4738083,36	2121485,27
1392	4738077,63	2121483,08
1393	4738071,65	2121481,13
1394	4738064,42	2121479,44
1395	4738058,43	2121478,48
1396	4738052,18	2121476,29
1397	4738046,92	2121473,12
1398	4738040,43	2121470,94
1399	4738034,45	2121467,54
1400	4738027,23	2121463,19
1401	4738021,77	2121459,81
1402	4738015,33	2121456,44
1403	4738008,42	2121453,07
1404	4738002,26	2121449,48
1405	4737995,38	2121444,69
1406	4737990,48	2121441,1
1407	4737986,79	2121439,18
1408	4737979,9	2121435,82
1409	4737974,29	2121434,36
1410	4737968,41	2121435,94
1411	4737964,15	2121437,48
1412	4737960,83	2121436,73
1413	4737955,53	2121437,51
1414	4737950,72	2121437,53
1415	4737946,85	2121435,01
1416	4737943,43	2121430,23
1417	4737941,08	2121427,72
1418	4737935,69	2121424,22
1419	4737930,28	2121420,23
1420	4737924,85	2121414,49
1421	4737919,98	2121410,51
1422	4737916,89	2121407,03
1423	4737912,77	2121403,31
1424	4737909,66	2121399,1
1425	4737905,56	2121395,89

1426	4737900,98	2121393,19
1427	4737895,9	2121390
1428	4737892,58	2121386,07
1429	4737889,47	2121378,96
1430	4737885,61	2121371,14
1431	4737883,29	2121365,06
1432	4737881,09	2121358,76
1433	4737879,18	2121352,74
1434	4737879,09	2121348,49
1435	4737876,15	2121341,02
1436	4737874,75	2121334,06
1437	4737874,61	2121327,38
1438	4737873,48	2121321,21
1439	4737872,63	2121316,04
1440	4737870,52	2121310,9
1441	4737869,7	2121307,22
1442	4737866,39	2121303,32
1443	4737862,85	2121300,41
1444	4737858,32	2121298,23
1445	4737854,32	2121298,5
1446	4737850,57	2121297,55
1447	4737848,03	2121293,91
1448	4737845	2121289,79
1449	4737841,88	2121285,91
1450	4737837,83	2121280,25
1451	4737833,55	2121276,33
1452	4737830,52	2121271,66
1453	4737829,49	2121265,53
1454	4737825,97	2121259,41
1455	4737825,2	2121255,01
1456	4737823,18	2121249,89
1457	4737820,18	2121244,54
1458	4737817,97	2121241,69
1459	4737815,42	2121237,94
1460	4737810,35	2121232,63
1461	4737803,72	2121228,58
1462	4737798,36	2121225,47
1463	4737792,04	2121221,74
1464	4737785,73	2121218,32

1465	4737784,4	2121211,72
1466	4737783,36	2121203,54
1467	4737783,61	2121198,5
1468	4737786,96	2121188,69
1469	4737790,01	2121179,5
1470	4737794,95	2121166,22
1471	4737799,27	2121153,23
1472	4737799,69	2121147,66
1473	4737810,01	2121120,67
1474	4737823,5	2121096,07
1475	4737829,85	2121087,34
1476	4737835,41	2121078,61
1477	4737838,58	2121072,26
1478	4737844,93	2121057,17
1479	4737845,72	2121045,27
1480	4737847,56	2121033,36
1481	4737850,11	2121026,4
1482	4737854,08	2121014,28
1483	4737856,94	2121003,2
1484	4737861,25	2120991,12
1485	4737863,27	2120980,06
1486	4737865,57	2120968,27
1487	4737867,95	2120951,61
1488	4737869,54	2120941,29
1489	4737872,71	2120928,59
1490	4737872,71	2120917,47
1491	4737873,51	2120917,47
1492	4737878,27	2120900,81
1493	4737879,86	2120888,11
1494	4737882,24	2120876,2
1495	4737887	2120864,29
1496	4737892,56	2120854,77
1497	4737901,2	2120843,5
1498	4737907,95	2120836,33
1499	4737915,09	2120828,09
1500	4737922,72	2120819,84
1501	4737931,28	2120804,54
1502	4737936,01	2120795,48
1503	4737939,24	2120790,02

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

1504	4737942,84	2120784,95
1505	4737948,7	2120780,72
1506	4737960,82	2120774,6
1507	4737961,61	2120773,81
1508	4737970,34	2120769,84
1509	4737985,42	2120768,25
1510	4737996,54	2120768,25
1511	4738011,62	2120768,25
1512	4738024,32	2120768,25
1513	4738037,08	2120768,96
1514	4738046,07	2120768,62
1515	4738056,86	2120765,07
1516	4738067,97	2120757,93
1517	4738079,88	2120751,58
1518	4738089,33	2120744,98
1519	4738095,16	2120740,41
1520	4738110,04	2120730,94
1521	4738117,98	2120722,21
1522	4738121,21	2120719,55
1523	4738138,49	2120698,76
1524	4738148,98	2120689,53
1525	4738152,91	2120683,32
1526	4738155,01	2120680,24
1527	4738164,81	2120665,86
1528	4738171,16	2120657,92
1529	4738177,51	2120649,98
1530	4738181,59	2120647,53
1531	4738189,42	2120642,84
1532	4738198,72	2120636,92
1533	4738224,28	2120584,66
1534	4738223,55	2120577,75
1535	4738219,12	2120571,99
1536	4738216,05	2120567,99
1537	4738212,39	2120562,55
1538	4738211,23	2120555,82
1539	4738211,81	2120549,79
1540	4738214,12	2120543,47
1541	4738221,67	2120536,98
1542	4738225,77	2120532,91

1543	4738231,95	2120527,32
1544	4738236,16	2120520,71
1545	4738237,04	2120512,66
1546	4738230,69	2120499,17
1547	4738228,31	2120481,7
1548	4738231,49	2120468,21
1549	4738234,66	2120457,89
1550	4738234,66	2120454,72
1551	4738237,04	2120441,22
1552	4738237,04	2120430,11
1553	4738235,46	2120419,79
1554	4738235,46	2120406,3
1555	4738237,84	2120395,98
1556	4738243,55	2120388,36
1557	4738222,92	2120362,91
1558	4738221,17	2120362,64
1559	4738210,85	2120357,88
1560	4738198,15	2120353,12
1561	4738187,73	2120349,6
1562	4738181,18	2120346,77
1563	4738177,51	2120345,18
1564	4738171,16	2120336,45
1565	4738164,81	2120328,51
1566	4738164,02	2120328,51
1567	4738159,26	2120314,22
1568	4738156,08	2120299,14
1569	4738152,11	2120281,68
1570	4738151,64	2120274,53
1571	4738147,71	2120271,85
1572	4738143,58	2120265,15
1573	4738140,49	2120261,22
1574	4738136,58	2120257,93
1575	4738129,19	2120251,16
1576	4738118,28	2120244,11
1577	4738111,63	2120239,61
1578	4738106,21	2120236,29
1579	4738101,29	2120231,96
1580	4738098,31	2120225,63
1581	4738095,59	2120215,08

1582	4738093,83	2120205,77
1583	4738090,06	2120198,89
1584	4738086,35	2120193,75
1585	4738082,03	2120187,35
1586	4738076,57	2120181,47
1587	4738072,4	2120176,83
1588	4738067,71	2120164,81
1589	4738066,72	2120154,45
1590	4738066,39	2120141,98
1591	4738065,59	2120125,31
1592	4738062,42	2120111,02
1593	4738058,14	2120096,95
1594	4738052,89	2120087,21
1595	4738047,34	2120074,51
1596	4738044,16	2120064,99
1597	4738040,19	2120055,46
1598	4738033,84	2120041,97
1599	4738033,05	2120039,59
1600	4738024,32	2120026,09
1601	4738017,97	2120014,18
1602	4738012,41	2120002,28
1603	4738009,24	2119991,96
1604	4738009,24	2119979,26
1605	4738009,24	2119965,77
1606	4738010,82	2119950,68
1607	4738011,62	2119938,78
1608	4738014	2119918,93
1609	4738014	2119907,82
1610	4738012,41	2119895,12
1611	4738008,44	2119878,45
1612	4738007,75	2119868,78
1613	4738007,65	2119867,34
1614	4738007	2119865,83
1615	4738002,89	2119856,23
1616	4737998,92	2119846,7
1617	4737991,77	2119838,77
1618	4737990,98	2119837,18
1619	4737983,84	2119827,65
1620	4737975,9	2119819,72

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

1621	4737967,96	2119808,6
1622	4737962,41	2119799,87
1623	4737951,93	2119789,53
1624	4737941,77	2119779,23
1625	4737934,27	2119768,99
1626	4737928,24	2119758,85
1627	4737924,31	2119753,04
1628	4737925,89	2119742,72
1629	4737931,45	2119730,02
1630	4737938,16	2119718,93
1631	4737944,46	2119706,93
1632	4737950,5	2119695,1
1633	4737956,06	2119684,78
1634	4737964,66	2119674,71
1635	4737970,47	2119664,87
1636	4737977,85	2119655,9
1637	4737985,24	2119646,97
1638	4737991,11	2119639,32
1639	4737993,65	2119630,95
1640	4737990,19	2119618,9
1641	4737987,81	2119608,58
1642	4737984,63	2119598,26
1643	4737982,25	2119587,15
1644	4737982,25	2119576,03
1645	4737982,25	2119565,72
1646	4737980,66	2119552,22
1647	4737980,66	2119541,11
1648	4737978,28	2119526,82
1649	4737978,28	2119526,03
1650	4737976,69	2119506,98
1651	4737975,9	2119496,66
1652	4737974,31	2119483,96
1653	4737970,34	2119471,26
1654	4737965,58	2119461,73
1655	4737962,02	2119448,37
1656	4737958,44	2119435,54
1657	4737956,85	2119423,63
1658	4737955,26	2119413,32
1659	4737953,67	2119399,03

1660	4737953,67	2119388,71
1661	4737953,67	2119376,8
1662	4737953,17	2119361,62
1663	4737953,03	2119349,9
1664	4737953,21	2119339,27
1665	4737952,25	2119328,16
1666	4737951,81	2119315,81
1667	4737951,68	2119304,52
1668	4737952,09	2119294,25
1669	4737952,09	2119279,96
1670	4737952,15	2119267,13
1671	4737951,48	2119257,89
1672	4737948,19	2119252,98
1673	4737943,81	2119247,98
1674	4737938,84	2119243,25
1675	4737933,49	2119236,37
1676	4737924,76	2119226,27
1677	4737918,09	2119218,36
1678	4737910,81	2119210,85
1679	4737903,67	2119206,15
1680	4737891,76	2119199,8
1681	4737882,24	2119195,03
1682	4737871,92	2119191,06
1683	4737863,19	2119183,92
1684	4737855,63	2119174,9
1685	4737849,3	2119161,17
1686	4737845,54	2119150,98
1687	4737838,4	2119137,25
1688	4737833,78	2119128,64
1689	4737828,26	2119117,25
1690	4737822,71	2119108,51
1691	4737816,36	2119098,2
1692	4737810,8	2119089,46
1693	4737808,42	2119086,29
1694	4737805,71	2119077,68
1695	4737805,64	2119071,78
1696	4737806,83	2119061,68
1697	4737803,44	2119050,52
1698	4737800,07	2119045,9

1699	4737792,79	2119040,04
1700	4737785,16	2119033,39
1701	4737778,1	2119024,81
1702	4737772,85	2119016,69
1703	4737766,35	2119006,12
1704	4737760,79	2118997,39
1705	4737753,65	2118987,07
1706	4737748,89	2118977,55
1707	4737743,33	2118967,23
1708	4737737,77	2118958,5
1709	4737733,01	2118948,97
1710	4737727,45	2118938,65
1711	4737721,1	2118930,71
1712	4737712,37	2118925,16
1713	4737699,67	2118916,43
1714	4737689,35	2118910,08
1715	4737679,83	2118902,93
1716	4737671,1	2118896,58
1717	4737662,37	2118890,23
1718	4737653,64	2118883,88
1719	4737646,49	2118875,95
1720	4737637,76	2118868,01
1721	4737629,03	2118861,66
1722	4737629,03	2118860,86
1723	4737616,33	2118852,13
1724	4737608,39	2118844,99
1725	4737602,04	2118836,26
1726	4737595,69	2118828,32
1727	4737588,55	2118820,38
1728	4737580,61	2118814,03
1729	4737571,09	2118805,3
1730	4737563,15	2118798,95
1731	4737555,21	2118792,6
1732	4737546,48	2118786,25
1733	4737537,75	2118780,7
1734	4737528,22	2118775,93
1735	4737518,7	2118770,38
1736	4737510,76	2118764,03
1737	4737502,03	2118758,47

“Por medio de la cual se formaliza el registro de la Reserva Forestal Protectora Nacional Las Cuencas Hidrográficas del Río Blanco y Quebrada Olivares en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas -RUNAP y se toman otras determinaciones”.

1738	4737493,3	2118752,12
1739	4737484,57	2118746,56
1740	4737475,04	2118741,01
1741	4737465,52	2118736,24
1742	4737457,58	2118729,89
1743	4737451,23	2118721,16
1744	4737448,05	2118711,64
1745	4737448,05	2118710,84
1746	4737449,64	2118701,32
1747	4737454,4	2118686,24
1748	4737456,79	2118675,13
1749	4737463,14	2118662,43
1750	4737468,69	2118652,9
1751	4737474,25	2118644,17
1752	4737479,01	2118634,64
1753	4737484,57	2118625,12
1754	4737490,12	2118616,39
1755	4737495,68	2118607,66
1756	4737502,82	2118598,93
1757	4737510,76	2118584,64
1758	4737511,55	2118574,32
1759	4737510,76	2118564
1760	4737507,59	2118554,48
1761	4737507,59	2118552,89
1762	4737502,82	2118543,36
1763	4737498,06	2118533,84

1764	4737492,5	2118525,11
1765	4737486,95	2118516,38
1766	4737480,6	2118505,26
1767	4737475,04	2118496,53
1768	4737469,49	2118487,01
1769	4737464,72	2118475,89
1770	4737459,96	2118465,58
1771	4737457,58	2118455,26
1772	4737460,75	2118445,73
1773	4737463,93	2118435,41
1774	4737463,14	2118425,09
1775	4737462,34	2118414,78
1776	4737457,58	2118404,46
1777	4737451,23	2118396,52
1778	4737442,5	2118390,96
1779	4737441,7	2118390,96
1780	4737429	2118385,41
1781	4737419,48	2118380,64
1782	4737410,75	2118375,09
1783	4737404,4	2118367,15
1784	4737401,22	2118357,63
1785	4737401,22	2118344,93
1786	4737397,25	2118335,4
1787	4737392,49	2118325,88
1788	4737387,73	2118316,35
1789	4737382,17	2118306,83

1790	4737377,41	2118297,3
1791	4737371,06	2118289,36
1792	4737365,5	2118280,63
1793	4737359,95	2118271,9
1794	4737354,39	2118263,17
1795	4737349,63	2118252,85
1796	4737344,07	2118244,12
1797	4737337,72	2118235,39
1798	4737332,17	2118226,66
1799	4737328,2	2118217,13
1800	4737324,23	2118207,61
1801	4737322,64	2118197,29
1802	4737318,67	2118187,76
1803	4737313,91	2118178,24
1804	4737313,91	2118177,44
1805	4737308,35	2118156,01
1806	4737302,8	2118125,85
1807	4737308,35	2118095,69
1808	4737317,09	2118066,32
1809	4737326,61	2118037,74
1810	4737339,31	2117996,47
1811	4737342,49	2117979,8
1812	4737343,56	2117977,46
1813	4737347,25	2117969,48