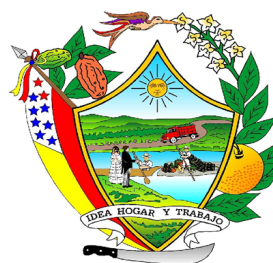


REGISTRO OFICIAL[®]

ÓRGANO DE LA REPÚBLICA DEL ECUADOR



**GOBIERNO AUTÓNOMO
DESCENTRALIZADO MUNICIPAL
DEL CANTÓN CHONE**

**ORDENANZA
No. 003-GADMCH-CM-2025**

**QUE CREA LAS ÁREAS DE
CONSERVACIÓN Y USO
SUSTENTABLE EN LOS
TERRITORIOS DE IMPORTANCIA
ECOLÓGICA**

Ordenanza No.

003-GADMCH-CM-2025

EL CONCEJO MUNICIPAL DEL CANTÓN CHONE

Vistos los informes No. **CMCH-2025-CLF-005-INF** y No. **CMCH-2025-CLF-006-INF**, expedidos por la **Comisión de Legislación y Fiscalización**.

- Que,** la Constitución de la República del Ecuador en el artículo 7, numeral 3 y artículo 66, numeral 27, establecen que es uno de los deberes primordiales del Estado el de proteger el patrimonio natural y cultural del país; reconociendo el derecho de la población a vivir en un ambiente sano y ecológicamente equilibrado, que garantice la sostenibilidad y el buen vivir, Sumak Kawsaky; así como el derecho a vivir en un ambiente sano, ecológicamente equilibrado, libre de contaminación y en armonía con la naturaleza;
- Que,** el artículo 12 de la Carta Magna prescribe que el derecho humano al agua es fundamental e irrenunciable. El agua constituye patrimonio nacional estratégico de uso público, inalienable, imprescriptible, inembargable y esencial para la vida;
- Que,** el artículo 71 inciso primero de la Ley Suprema señala que la naturaleza o Pacha Mama, donde se reproduce y realiza la vida, tiene derecho a que se respete integralmente su existencia y el mantenimiento y regeneración de sus ciclos vitales, estructura, funciones y procesos evolutivos;
- Que,** el artículo 73 inciso de la Constitución de la República del Ecuador reconoce los derechos de la naturaleza, al establecer que el Estado aplicará medidas de precaución y restricción para las actividades que puedan conducir a la extinción de especies, la destrucción de ecosistemas o la alteración permanente de los ciclos naturales;
- Que,** el artículo 225 del mencionado cuerpo legal señala que las entidades que componen el régimen descentralizado pertenecen al sector público o estatal;
- Que,** el artículo 238 de la norma fundamental ibidem dispone que los gobiernos autónomos descentralizados gozarán de autonomía política, administrativa y financiera, y se regirán por los principios de solidaridad, subsidiariedad, equidad interterritorial, integración y participación ciudadana. En ningún caso el ejercicio de la autonomía permitirá la secesión del territorio nacional;
- Que,** el artículo 240 de la ley ut supra manda a que los gobiernos autónomos descentralizados de las regiones, distritos metropolitanos, provincias y cantones tendrán facultades legislativas en el ámbito de sus competencias y jurisdicciones territoriales. Las juntas parroquiales rurales tendrán facultades reglamentarias. Todos los gobiernos autónomos descentralizados ejercerán facultades ejecutivas en el ámbito de sus competencias y jurisdicciones territoriales;
- Que,** el artículo 264, numeral 2 de la Ley Suprema establece que una de las competencias exclusivas de los gobiernos municipales es la de ejercer el control sobre el uso y ocupación del suelo en el cantón;

- Que,** el artículo 395, numeral 1 de la Carta Magna, señala que el Estado garantizará un modelo sustentable de desarrollo, ambientalmente equilibrado y respetuoso de la diversidad cultural, que conserve la biodiversidad y la capacidad de regeneración natural de los ecosistemas, y asegure la satisfacción de las necesidades de las generaciones presentes y futuras;
- Que,** el artículo 406 de la Constitución de la República del Ecuador establece que el Estado regulará la conservación, manejo y uso sustentable, recuperación, y limitaciones de dominio de los ecosistemas frágiles y amenazados; entre otros, los páramos, humedales, bosques nublados, bosques tropicales secos y húmedos y manglares, ecosistemas marinos y marinos-costeros;
- Que,** el artículo 409, inciso primero del mismo cuerpo legal establece que es de interés público y prioridad nacional la conservación del suelo, en especial su capo fértil. Se establece un marco normativo para su protección y uso sustentable que prevenga su degradación, en particular la provocada por la contaminación, la desertificación y la erosión;
- Que,** el artículo 414 de la Constitución de la República del Ecuador, dispone que el Estado adoptará medidas adecuadas y transversales para la mitigación del cambio climático, mediante la limitación de las emisiones de gases de efecto invernadero, de la deforestación y de la contaminación atmosférica; tomará medidas para la conservación de los bosques y la vegetación, y protegerá a la población en riesgo;
- Que,** el artículo 27 del Código Orgánico Ambiental en concordancia con las políticas y normas emitidas por los gobiernos autónomos provinciales y la autoridad ambiental nacional y en el marco de las competencias ambientales exclusivas y concurrentes que les corresponden a los gobiernos autónomos descentralizados metropolitanos y municipales enumera cuáles son sus facultades, entre ellas: numeral 1.- “Dictar la política pública ambiental local” y, literal 14.- “Insertar criterios de cambio climático en los planes de desarrollo y ordenamiento territorial y demás instrumentos de planificación cantonal de manera articulada con la planificación provincial y las políticas nacionales”;
- Que,** el artículo 4 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, enlista cuáles son los fines que dentro de sus circunscripciones territoriales tienen los gobiernos autónomos descentralizados, entre ellos el literal d) que señala: “La recuperación y conservación de la naturaleza y el mantenimiento de un ambiente sostenible y sustentable”;
- Que,** el artículo 54 del cuerpo legal incoado determina las funciones de los gobiernos autónomos descentralizados municipales, entre ellas: a) “Promover el desarrollo sustentable de su circunscripción territorial cantónal, para garantizar la realización del buen vivir a través de la implementación de políticas públicas cantónales, en el marco de sus competencias constitucionales y legales”; e) “Elaborar y ejecutar el plan cantónal de desarrollo, el de ordenamiento territorial y las políticas públicas en el ámbito de sus competencias y en su circunscripción territorial, de manera coordinada con la planificación nacional, regional, provincial y parroquial (...)” y, k) “Regular, prevenir y controlar la contaminación ambiental en el territorio cantonal de manera articulada con las políticas ambientales nacionales”;

- Que,** el artículo 55 del Código Orgánico de Organización Territorial Autonomía y Descentralización establece cuáles son las competencias que tienen los gobiernos autónomos descentralizados municipales entre ellas: a) “Planificar, junto con otras instituciones del sector público y actores de la sociedad, el desarrollo cantónal y formular los correspondientes planes de ordenamiento territorial, de manera articulada con la planificación nacional, regional, provincial y parroquial, con el fin de regular el uso y la ocupación del suelo urbano y rural, en el marco de la interculturalidad y plurinacionalidad y el respeto a la diversidad”; h) “Preservar, mantener y difundir el patrimonio arquitectónico, cultural y natural del cantón y construir los espacios públicos para estos fines”; j) “Delimitar, regular, autorizar y controlar el uso de las playas de mar, riberas y lechos de ríos, lagos y lagunas, sin perjuicio de las limitaciones que establezca la ley”; k) “Preservar y garantizar el acceso efectivo de las personas al uso de las playas de mar, riberas de ríos, lagos y lagunas”;
- Que,** el artículo 57 del COOTAD establece para el Concejo Municipal el ejercicio de la facultad normativa en las materias de competencia del gobierno autónomo descentralizado municipal, mediante la expedición de ordenanzas cantonales, acuerdos y resoluciones, así como la regulación, mediante ordenanza, para la aplicación de tributos previstos en la ley a su favor, estando el Concejo Municipal atribuido y facultado (...) para expedir acuerdos o resoluciones, en el ámbito de competencia del gobierno autónomo descentralizado municipal, para regular temas institucionales específicos o reconocer derechos particulares;
- Que,** el artículo 60, literal d) del mencionado cuerpo legal faculta al Alcalde o Alcaldesa, presentar con facultad privativa, proyectos de ordenanzas tributarias que creen, modifiquen, exoneren o supriman tributos, en el ámbito de las competencias correspondientes a su nivel de gobierno;
- Que,** el artículo 296, inciso primero de la norma de competencia de los gobiernos municipales ibidem establece que: “El ordenamiento territorial comprende un conjunto de políticas democráticas y participativas de los Gobiernos Autónomos Descentralizados, que permiten su apropiado desarrollo territorial, así como una concepción de la planificación con autonomía para la gestión territorial, que parte de lo local a lo regional en la interacción de planes que posibiliten la construcción de un proyecto nacional, basado en el reconocimiento y la valoración de la diversidad cultural y la proyección espacial de las políticas sociales, económicas y ambientales, proponiendo un nivel adecuado de bienestar a la población en donde prime la preservación del ambiente para las futuras generaciones”;
- Que,** mediante Resolución 005-CNC-2014 publicada en el Registro Oficial del 13 de enero de 2015, el Consejo Nacional de Competencias expidió la regulación para el ejercicio de las competencias de gestión ambiental a favor de los Gobiernos Autónomos Descentralizados, provinciales, metropolitanos, municipales y parroquiales rurales. En uso de las atribuciones previstas en el artículo 264 numeral 5 de la Constitución de la República del Ecuador y el artículo 57 literal a) del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización;
- Que,** la Constitución de la República del Ecuador apunta a fortalecer las instituciones públicas, entregándoles mayor autonomía de funciones a los Gobiernos Locales. Amparados en el marco constitucional vigente, los Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD), tienen

como atribución los procesos de protección ambiental en la gestión de áreas protegidas, enmarcados en procesos adecuados de Ordenamiento territorial que permitan tener territorios sustentables y sostenidos;

Que, en los últimos años, a través de normas legales se han complementado las competencias municipales en la planificación y ordenamiento territorial, relativas a delimitación, manejo y administración de áreas protegidas a nivel cantonal. Las áreas protegidas contribuyen al bienestar humano y a la reducción de la pobreza, pues ayudan a conservar los recursos naturales y a mantener los servicios ambientales que sustentan la vida de los seres humanos;

Que, las áreas protegidas a más de coadyuvar a la conservación de ecosistemas, especies y diversidad genética, también prestan servicios ambientales para las poblaciones, tales como: protección y regulación de recursos hídricos, regulación del clima, protección de los suelos, prevención de desastres naturales, protección de la belleza paisajística y provisión de atractivos naturales y culturales; y, conservación de espacios para expresiones espirituales;

Que, El GAD Municipal de Chone históricamente ha cumplido un proceso de planificación y ordenamiento territorial, procurando al máximo la conservación de la biodiversidad y el mantenimiento de los servicios ambientales, que contribuyen al bienestar de las presentes y futuras generaciones;

Que, la ordenanza del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDOT) y Plan de Uso y Gestión de Suelo (PUGS) del cantón Chone, establece en el capítulo 3 la delimitación y regulación del sistema estructurante de zonas de protección cantonal y áreas verdes urbanas y, en el artículo 28 el ámbito de aplicación de las condiciones específicas de protección ambiental y ecológica en suelo rural, previstas como Áreas de Conservación y Uso Sustentable (ACUS);

Que, de acuerdo a la Sección IV del Reglamento de la LOTUGS se regulan las condiciones específicas para la protección ambiental y ecológica de las áreas mencionadas en el PUGS del Cantón Chone; por tal razón, tomando como base la legislación municipal actual y de manera especial las normas que en la materia rigen a nivel nacional, es necesario contar con una herramienta jurídica que garantice la protección y restauración de fuentes de agua, ecosistemas frágiles, biodiversidad y servicios ambientales del cantón Chone, a través de la creación y gestión del área de conservación y uso sustentable, denominadas "LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE";

En ejercicio de las atribuciones que le confiere la Constitución de la República y el Código Orgánico de Organización Territorial Autonomía y Descentralización;

EXPIDE LA:

LA ORDENANZA QUE CREA LAS ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE EN LOS TERRITORIOS DE IMPORTANCIA ECOLÓGICA EN EL CANTÓN CHONE.

**CAPÍTULO I
OBJETIVOS, ÁMBITO DE APLICACIÓN Y DEFINICIONES**

Artículo 1.- Objeto. - Declarar Las Áreas de Conservación y Uso Sustentable en los territorios de importancia ecológica en el cantón Chone denominada MONAGUAB (Montañas, agua y biodiversidad), orientada a proteger, conservar y restaurar ecosistemas frágiles y amenazados, sustentabilidad de unidades productivas y prioritariamente aquellos espacios de importancia ecológica asociados al recurso hídrico.

Artículo 2.- Ámbito de aplicación. – Esta ordenanza se aplicará en todo el territorio cantonal que comprende “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, que se encuentra delimitada en los Anexos 1 y 3 de la presente ordenanza, dentro de la jurisdicción del cantón Chone y sus comunidades.

Art. 3.- Finalidad. - Esta Ordenanza tiene por finalidad conservar en estado natural los bosques nublados, páramos, humedales y otros ecosistemas frágiles, y recuperar la funcionalidad ecosistémica en las zonas alteradas que se determinen prioritarias para la provisión de servicios ambientales, en especial el agua, la conectividad ecológica y la protección de la biodiversidad del Cantón Chone.

Artículo 4.- Definiciones. - Las siguientes definiciones se aplicarán en esta ordenanza que crea las Áreas de Conservación y Uso Sustentable en los territorios de importancia ecológica en el cantón Chone:

Plan de Manejo Ambiental: Es el conjunto de acciones que, estructurado y descrito en medidas destinadas a mitigar, restaurar y/o compensar los impactos ambientales negativos potenciales, así como maximizar los impactos positivos durante las etapas de construcción, operación, mantenimiento de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, con la finalidad de ejecutar las actividades de manera sustentable y responsable mediante el cumplimiento de la normativa ambiental vigente.

PUGS Municipal: Es un documento normativo a través del cual los Gobiernos Autónomos Descentralizados, municipales - GADM, establecen e instrumentalizan las políticas de actuaciones que propenden a varias acciones territoriales, como: la recuperación de los espacios para uso colectivo, equipamiento público, salvaguardar el patrimonio, integración funcional y armónica de los usos de suelo, generación de vivienda de interés social, entre otros. El PUGS es un instrumento obligatorio para los Gobiernos Autónomos Descentralizados, municipales, debido a su competencia exclusiva: Ejercer el control sobre el uso y ocupación del suelo en el cantón, y por tal motivo, también es considerada una herramienta importante para la planificación. El PUGS están contenidos en el PDOT, y deben estar integrados por dos componentes, uno estructurante y otro urbanístico.

Uso de suelo: Determinan los usos de suelo con el interés de ordenar el tipo de actividades que se pueden realizar en cada zona. No obstante, debe recordarse que muchos predios tienen derechos adquiridos por usos de suelo continuos a lo largo de varios años, por lo que la concurrencia de usos de suelo en una misma zona no necesariamente es resultado de un proceso de planeación.

Plan de sostenibilidad financiera: Es un documento técnico cuyo objetivo es apoyar a la planificación de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, y definir estimaciones consistentes de sus fuentes de financiamiento mediante un análisis de la información disponible.

POA: Plan operativo anual: Es un documento oficial donde se plasman las estrategias de acción de una empresa orientadas al futuro. En este se pueden incluir objetivos, presupuestos y labores que los equipos esperan cumplir en el periodo de un año.

PAC: Plan anual de contratación: Es la planificación anual que debe realizar toda Entidad Contratante, para realizar la adquisición de bienes, servicios, obras y consultorías necesarias para desarrollar y cumplir con sus actividades de manera eficiente, con el fin de cumplir sus metas institucionales.

TDR: Términos de referencia: Es el documento técnico que contienen las especificaciones técnicas, objetivos y estructura de cómo ejecutar un determinado estudio, trabajo, proyecto, comité, conferencia, negociación.

Zona de amortiguamiento: Serán áreas colindantes a las áreas de las zonas priorizadas de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, de propiedad pública, privada o comunitaria, para contribuir a la conservación y la integración de las áreas protegidas, el equilibrio en el desarrollo urbano-rural y su conectividad ecosistémica.

Zona priorizada: Una zona de priorización es un área o proyecto que se considera prioritario para conservación del ACUS Chone y se zonificaran como como en la categoría de Zona intangible y Zona de recuperación y restauración del ecosistema natural, para cuya definición se usaran criterios, como la importancia ecológica, hídrica, biodiversidad, la urgencia, el impacto y los recursos disponibles entre otros, se excluyen la Zona de uso sustentable.

CAPÍTULO II

CREACIÓN DE LAS ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE DE CHONE.

Artículo 5.- Concepto de Área de Conservación Municipal y Uso Sustentable. — Para efectos de esta Ordenanza, se entiende por Área de Conservación Municipal y Uso Sustentable (ACUS) a aquellos espacios del territorio cantonal, reservado oficialmente por el Municipio como consecuencia de la vigencia de este instrumento, en concordancia con la legislación nacional, sobre la cual se ejerce una limitación al uso de la tierra, al que se somete uno o más bienes inmuebles (predios), sean públicos, mixtos, privados o comunitarios, con fines de preservación, conservación, restauración ecosistémica o productividad sustentable en áreas prioritarias para el aseguramiento de la calidad y cantidad del agua, protección de la biodiversidad y prestación de servicios ambientales. La creación o reconocimiento oficial de ACUS no implica la extinción de los derechos de posesión o de propiedad pública, privada o comunal preexistentes, pero si el cumplimiento de la función ambiental. Las ACUS son identificadas y delimitadas técnicamente con base a un análisis multicriterio que toma en cuenta como variables los ecosistemas frágiles, las unidades ambientales, los usos del suelo, la importancia hídrica y características puntuales del territorio, además de otros criterios establecidos por el PDOT y PUGS del Cantón Chone y el artículo 13 de esta Ordenanza, con el propósito de planificar y ejecutar el Plan de manejo para “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” en el territorio cantonal.

Artículo 6.- La creación del ACUS pese a las limitaciones que establece sobre el uso de la tierra del bien inmueble, permite que el propietario mantenga su dominio y desarrolle las actividades admitidas según la ordenación determinada en el PDOT y PUGS del Cantón Chone y según la Zonificación Priorizadas determinada en esta Ordenanza. Los propietarios o poseedores de un área o predio dentro del ACUS, deberán seguir lineamientos técnicos e implementar las acciones recomendadas por la Dirección de Ambiente del GADM del cantón Chone, procurando su

conservación en estado natural o la recuperación ecológica de los ecosistemas naturales y su funcionalidad, así como una productividad sustentable.

Artículo 7.- El reconocimiento del ACUS comprenderá sitios, predios o bienes inmuebles públicos y privados cuando sean:

- a. Áreas que, por su situación y cobertura vegetal, intervengan en el ciclo del agua, especialmente para la preservación de cuencas hidrográficas, recarga de acuíferos y abastecimiento de agua;
- b. Ecosistemas frágiles, hábitats de flora y fauna silvestre, áreas importantes para la conectividad ecosistémica;
- c. Vertientes, cursos de agua, humedales y áreas de inundación que deban ser protegidos o recuperados para evitar deslizamientos, erosión y daños a infraestructura construida;
- d. Áreas importantes para la Conservación de las Aves (IBAs por sus siglas en inglés), o sitios de la Alianza de Extinción Cero (AZE);
- e. Sitios o áreas, de cualquier tamaño, en donde mediante estudios se determine su importancia biológica y natural;
- f. Áreas naturales de interés cultural y/o recreacional, como: cerros, lagunas, ríos, cascadas; incluyendo zonas con vestigios arqueológicos, entre otros;
- g. Cejas de montaña, sitios cercanos a fuentes, manantiales, humedales y cursos de agua;
- h. Áreas de suelo y/o vegetación degradados, que deberán obligatoriamente rehabilitarse;
- i. Sectores que, por sus características naturales, constituyan factor de defensa de obras de infraestructura de interés público;
- j. Suelos Rurales de Protección.

Artículo 8.- Créase Las Áreas de Conservación y Uso Sustentable en los territorios de importancia ecológica en el cantón Chone “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, ubicada en el cantón Chone en la jurisdicción de la provincia de Manabí.

Artículo 9.- Los límites de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” son singularizados a través de respectivos Mapas y coordenadas e informe de linderos determinado en los Anexos 1, 2, 3 y 4 de esta ordenanza.

Artículo 10.- Mediante esta Ordenanza, en el marco de sus competencias constitucionales, el Concejo Municipal de Chone crea y reconoce las zonas priorizadas y zonas de amortiguamiento oficialmente las siguientes Área de Conservación y Uso Sustentable:

Bloque A: Las áreas singularizadas que se encuentran cercanos a los poblados de Ñause, Boca de Bachillero, El Barril, Garza, Las Pulgas, Los Higuerones, Platanales, Ricaurte, San Pedro de Oro y Sesme. El área singularizada que se encuentra en parte de las áreas de interés hídrico de las cuencas Río Chone, Río Yescas, Río Canuto y Río Ñause, fuentes abastecedoras de agua para las parroquias Ricaurte y Chone; y, a los remanentes de vegetación natural que existen en estas zonas en entre otros; localizados en la jurisdicción territorial del cantón Chone, en la provincia de Manabí;

Bloque B: Las áreas singularizadas que se encuentran cercanos a los poblados de Chagualú. El área singularizada que se encuentra dentro del área de interés hídrico de la cuenca del Río Chone, fuente abastecedora de agua para la parroquia Ricaurte entre otros; y, los remanentes de vegetación natural existen en estas zonas; localizados en la jurisdicción territorial del cantón Chone, en la provincia de Manabí;

Bloque C: Las áreas singularizadas que se encuentran cercanos en los poblados de La Segua, San Antonio, Sabana, Sabana Nueva, Barquero 1, 2, y Horconcito. El área singularizada que se encuentra dentro del área de interés hídrico de la cuenca del Río Chone, fuente abastecedora de agua para la parroquia Chone; y, los remanentes de vegetación natural existen en estas zonas; localizados en la jurisdicción territorial del cantón Chone, en la provincia de Manabí;

Bloque D: Las áreas singularizadas cercanos a los poblados de La Palmilla. El área singularizada que se encuentra dentro del área de interés hídrico de la cuenca del Río Briceño, fuente abastecedora de agua para la parroquia Boyacá; y, los remanentes de vegetación natural existen en estas zonas; localizados en la jurisdicción territorial del cantón Chone, en la provincia de Manabí;

Bloque E (1-7): Las áreas singularizadas cercanos a los poblados de Tres Esquinas, Bijagual, Los Esterones, El Mono, Las Cujas, Punta Blanca y Chibunguita. Las áreas singularizadas que se encuentran en parte de las áreas de interés hídrico de la cuenca del Río Mongoya, fuente abastecedora de agua para las parroquias Convento y Chibunga; y, los remanentes de vegetación natural existen en estas zonas; localizados en la jurisdicción territorial del cantón Chone, en la provincia de Manabí.

Artículo 11.- Las áreas de uso y de importancia de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, serán determinadas en el plan de manejo ambiental de las zonas delimitadas por el GAD de Chone, “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”. El ACUS se compone de la suma de cada una de las Zonas de priorización y zonas de amortiguamiento, esta tendrá un área total de 238.800,91 hectáreas, de las cuales 104.380 hectáreas constituyen Zonas de Priorización y la Zona de Amortiguamiento 134.420,91 hectáreas, determinado en los anexos de esta ordenanza. Cada Zona de priorización y amortiguamiento podrá tener su plan de manejo respetando el PUGS cantonal y “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”.

Artículo 12.- Existirá una zona de amortiguamiento que será definida en el Plan de manejo, cuya función es minimizar y evitar la presión e impactos negativos de actividades de desarrollo de la población colindante a “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”.

Artículo 13.- Las zonas priorizadas que constituyen “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” por sus condiciones específicas ante amenazas naturales y antrópicas del cantón Chone y el Capítulo 6, Clasificación del suelo de la ordenanza que incorpora a la normativa municipal, el PDOT y PUGS del cantón Chone son los siguientes bloques:

Bloque A: Son las áreas cercanas a los sitios Los ángeles, San Pedro de oro, La Equis, La Laguna, Rcto. El Pasaje, Cañales, La Tigra, La Candela, Rcto. Las Palmas, El Mate, Platanales 1, Coñaque, El Espejo, La Iguana, Lucero, Rcto. La Tablada De Sánchez, Balzar No. 1, El Guineo, La Alianza, La Tola, Sesme No. 2, Ricaurte – Paraíso, Sesme 1, Las Garzas, Nuevo Bachillero, Rcto. Tutumbe, Rcto. Saavedra, El Tillo, El Guayacán, Rcto. Boca De Garza, Garza, La Dibujada, San Francisco, Juan Cayo, El Aposento, La Ensilada, Cerro De Mosquito, Tablada De Ortega, La Arenosa La Arenosa (Paramo), Tablada De Fátima, Colorado Del Mosquito, Boca Alegre, Rcto. Nueva Vida, Cevallos, Ñause, Río Ñause, Matutina, El Limón, Carrasco, Pescadillo, La Isla, Santa Clara, Caimito, Guayabo, Celso, Pedro Zambrano, Rancho Alto (La Fortuna), El Macho, Pata De Gallina, Patita De Gallina, Santa Rosa, Los Fogones, Manta Blanca, Rcto. El Barril, Coop. Unión Ecuatoriana, La Toquilla, La Victoria, Tangare, El Congo, Las Dos Hermanas, Tres Viento, Serradales, La Betilla, Rancho Miente, Los Robles, Boca De Pescadillo, La Mayita, Los Higuerones (El Descanso), La Candela (Los Higuerones), San Roque, Río Grande, La Tranca, La Mina, El Retiro, El Aguacate, El

Ceibo, Doblones, Las Canias, Rcto. San Pedrito, La Letra, Molinete, Boca de Coñaque, Boca De Platanales, Camarones, La Quebrada De Platanales, Platanales 2, La Ñaruza, El Toro, El Achiote, El Regreso, El Guayabo, El Zapote, El Naranjo, El Cerezo, El Tigre, El Bejuco, El Cedro, La Mira, El Cerro Del Rio Grande, Medianía, Rcto. El Cerro Del Rio, Cerro Del Mosquito, El Jobo Del Mosquito, El Tigre Santa Rita, Platanales, Rcto. La Mancilla, Rcto. Isla De Abajo, Buenos Aires, Rcto. Mata De Plátano, Conejo, La Sandía, El Páramo 2, Rcto. Paramo 1, El Pavón, La Laguna, Rcto. El Muerto, Chorrillo, Piedral, Rcto. Moreira, Pacho De Abajo, Rcto. La Campana, Rcto. El Pavón, Isla De Abajo, Rcto. Piedra Azul, Los Ceibos, Taragón, Nuevo Oriente, Moreira, Rcto. Los Cañales, Rcto. Orito, La Pachay, Boca De Garza, Rcto. Cerradales, Rcto. Nuevo Bachillero, Rcto. La Canoa, Rcto. Garzas 2 Bocas, Rcto. Taragón, Rcto. Rio Plata, Boca De Bachillero, La Tambora, Celinda, Rio Plata, Rcto. Boca De Bachillero, La Delicia, Santos De Adentro, Rcto. Mantilla, Las Lajas, Los Frejoles, La Celinda, Rcto. La Paloma, Altamira, Garrapatilla, Tres Bocas, El Porvenir, Rcto. El Águila, Tablada De Los Muñoz. Santa Martha, Subida Del Aposento, La Piedra, Guayacán, Sánchez, Pepe Nico, El Betillal, La Balsa, El Cerro Del Mosquito, El Cholo, Rio La Villa, Mosquito, La Guabina, Cabecera De Rio Cevallos, Caída De Las Canias, La Unión, Canitas, Betillal De Mosquito, Las Pulgas, La Paja, La Carmelita, El Mono, Azucena, Chontillal, Vaca De Monte, Tigre Mosquito, La Villa, Rio Puerco, Estero La Costa, La Pava, El Venado, Gallo Triste, Los Chorros, Rcto. Boca De Vendido, Bajo Grande, Cabecera Tutumbe, Barro Colorado, Puerco 2, Puerco 1, La Ruda, Condorcillo, Chaqueta, Coop. La Rivera, Plata, El Descanso, Las Niguas, Marabaja De Mosquito, Chontilla, Páramo De Coñaque, El Botadero, Culantrillo, Las Brisas, La Rivera, Los Cuatro Vientos, El Jobo, Subida De Sánchez, Champag, Loma Del Achiote, Monduque, Subida Del Chimbo, Tigre (Azucena), Moqueta, Entrada Quebrada De Platanales, Botija).

Bloque B: Estas áreas son cercanas al Río Garrapata en el sitio de Chagualú protegiendo una captación superficial que beneficia a la comunidad;

Bloque C: Son áreas pericinas al Humedal La Segua y Manglar de Chone, ubicado en áreas cercanas en la parroquia San Antonio (La Segua, La Sabana, La Papaya, Sabana Nueva, La Greda, El Olimpo, Hcda. El Potosí, La Margarita, Hcda. Santa Martha, Hcda. Angélica, Hcda. La Naveda);

Bloque D: Se encuentra en las áreas conexas con cantón San Vicente y forma parte del Bosque Jama – Coaque, territorios cercanos a la parroquia Boyacá (sitios La Palmilla, La Palma, El Cerrito, El Jorro, San Agustín, La Palmilla, La Palma (Briceño), El Cerrito, Hcda. Gladys María, Hcda. San Ignacio, El Cerro, Hcda. El Capricho, Buenos Aires, Hcda. San Agustín, El Jorro, Mata de Plátano);

Bloque E (1-7): Se conecta con las áreas remanentes del Bosque Jama – Coaque según las áreas claves de Biodiversidad y con los cantones Sucre, Jama y Pedernales, protege a los ríos Convento e Iguana, zona 1 (Cabecera De Mono, Rcto. Los Esterones, Manta Blanca No. 2, Japón (Moreira No. 1), Sal Si Puedes, La Mocora, Hcda. Cerro Azul, Hcda. San Pablo, Las Marías, El Edén, Jordán, La Alianza, Manta Blanca 1, Rcto. La Lira), zona 2 (Alianza), zona 3 (Las Cujas, Las Piedras de Mongolia), zona 4 (4 caminos, Bijagual), zona 5 (La Tranca), zona 6 (Chibunguita, Barro Colorado, La Esperanza, Entrada Iguana), zona 7 (Punta blanca, Plátano, Los Masos, La Iguana, Las Palmas, Los Ángeles Masos, La Toquilla, La Puntilla).

Artículo 14.- El ACUS también se crea con el objetivo de conservar y proteger la variedad de especies de flora y fauna asociada. El área muestra un alto nivel de endemismo, constituyéndose en un importante refugio de vida silvestre, para la protección de especies endémicas que se encuentren con algún nivel de amenaza.

Artículo 15.- El ACUS tendrá como meta generar un modelo de desarrollo sustentable, equitativo y ecológicamente sustentable, incorporando un mejoramiento en los bioemprendimientos y

formas de desarrollo agroforestal, soberanía alimentaria, y sistemas de producción a través de prácticas orgánicas, manejo y aprovechamiento adecuado de especies nativas, sin afectar la integridad de los ecosistemas, de manera que aporten al mantenimiento de los ecosistemas del área, de esta manera proveerá de bienes y servicios para los pobladores involucrados en el área de conservación.

CAPÍTULO III

DEL RECONOCIMIENTO FUTURO DE OTRAS ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE Y PROCEDIMIENTO

Artículo 16.- Del reconocimiento. - En caso de determinarse técnicamente que otras áreas del Cantón Chone, adicionales a las creadas en este acto normativo, requieran ser protegidas debido a su importancia local para la conservación y recuperación de las fuentes de agua, ecosistemas frágiles, mantenimiento de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos, podrán ser reconocidas oficialmente en calidad de ACUS conforme al procedimiento establecido en este Capítulo; y su gestión y administración, se sujetará a las demás disposiciones previstas en este cuerpo normativo.

Artículo 17.- Procedimiento para el establecimiento. – La iniciativa para crear o reconocer ACUS futuras, podrá realizarse de oficio, es decir por iniciativa del GAD Municipal del Cantón Chone; sin embargo, en forma particular existe la libre disposición para que, a petición de las personas o colectivos interesados, beneficiarios de los servicios ambientales, Juntas Administradoras de Agua, GAD Parroquiales, entidades públicas y/o privadas, o del o de los propietarios de uno o varios bienes inmuebles, se inicie el trámite para la correspondiente creación o reconocimiento de un ACUS.

Artículo 18.- Requisitos. – La información que se requiere para impulsar el trámite de creación del ACUS es:

- a. Nombre del sitio, microcuenca, sistema de agua beneficiario o del predio, con su ubicación geográfica y política;
- b. Descripción de la posesión o tenencia de la tierra;
- c. Delimitación del ACUS propuesta, acompañada de referencias claramente identificables por accidentes naturales, coordenadas geográficas y un croquis del área con la cabida, unidades ambientales y uso del suelo basado en el PDOT Y PUGS del Cantón Chone;
- d. Descripción de posibles amenazas a la integridad del área;
- e. Servicios ecosistémicos que aporta y/o podría aportar el área y el número de beneficiarios.

Artículo 19.- Iniciativa particular. - En caso de tratarse de una creación motivada por iniciativa de particulares, se deberá adjuntar al expediente, además de lo constante en el Artículo inmediato anterior, lo siguiente:

- a. Solicitud dirigida al Alcalde del GAD Municipal del cantón Chone, en la cual se manifieste el ánimo de que el sitio sea reconocido como ACUS;
- b. Cuando se trate de iniciativa del propietario o posesionario, también se deberán adjuntar copias de los documentos personales del propietario del predio o bien inmueble; título de propiedad y/o certificado simple emitido por el Registro de la Propiedad del Cantón Chone; o cualquier otro documento público que acredite la posesión o derecho de dominio sobre el inmueble a ser reconocido oficialmente como ACUS;

- c. Para el cumplimiento de los requisitos previstos en los literales a), b), c) y e) del Art. 18 de este cuerpo normativo, el solicitante o particular, podrá recibir asesoramiento y apoyo logístico oportuno del GAD Municipal, a través de los técnicos del departamento de la Dirección de Ambiente.

Artículo 20.- Inspecciones e Informes. - Con el objeto de obtener información de campo relacionada con el sitio, inmueble o inmuebles a reconocerse como ACUS, funcionarios de la Dirección de Ambiente del GADM de Chone, realizarán una inspección al área de interés y un informe técnico correspondiente para evaluar la pertinencia de la creación del ACUS. El informe técnico será realizado en el término de treinta días, el cual será remitido al Alcalde, autoridad que dispondrá a la Procuraduría Síndica Municipal la elaboración de un proyecto de Resolución de Alcaldía para la creación o el reconocimiento oficial del sitio o bien inmueble en calidad de ACUS, proyecto que una vez elaborado será enviado a la máxima autoridad del órgano ejecutivo para la emisión del respectivo acto administrativo. El informe técnico contará con una Zonificación Priorizadas del predio o sitio a ser reconocido oficialmente en calidad de ACUS, así como las disposiciones de manejo que deberán ser implementadas por los propietarios. En caso de ser considerado desfavorable o impertinente el reconocimiento del ACUS, se indicarán en el informe técnico las razones que motivaron tal decisión.

Artículo 21.- Creación o reconocimiento oficial. - La Procuraduría Síndica Municipal, en el plazo improrrogable de 20 días, remitirá al Alcalde, el proyecto de creación del ACUS, para que emita el respectivo Acto Administrativo de Reconocimiento Oficial. El GAD Municipal, en el plazo de 8 días a partir de la creación o reconocimiento oficial del ACUS, la publicará en su página web y a través de un medio escrito de cobertura regional; de igual manera se notificará, con el contenido del acto administrativo de creación del ACUS, a los propietarios o posesionarios. La creación o reconocimiento oficial, puede llevar al inicio de la implementación de los procedimientos de Acuerdos de Conservación por el Agua y los Bosques (ACABs+), compromisos de compensación, establecimiento de regulaciones y la aplicación de incentivos conforme al Título III de esta Ordenanza.

Artículo 22.- Inscripción. - Una vez reconocidos oficialmente el ACUS, los bienes inmuebles o predios que se encuentren dentro del ACUS Municipal, el GAD Municipal de Chone a través del Alcalde, dispondrá la inscripción de tal creación o reconocimiento de los inmuebles en:

- a. Registro de la Propiedad del Cantón Chone;
- b. Registro Forestal del Distrito Regional del Ministerio del Ambiente;
- c. Registro especial que llevará el GAD Municipal del Cantón Chone con fines estadísticos; y que servirá para la actualización del catastro;
- d. Se emitirá un certificado que respalde la creación o reconocimiento y el acceso a los incentivos previstos en esta Ordenanza y en otros cuerpos legales;

Artículo 23.- Declaratoria de ACUS emergentes. - Excepcionalmente, se podrá crear o reconocer ACUS en casos considerados emergentes o especiales por su prioridad de conservación, como acción preliminar, y luego proceder a la Zonificación Priorizadas conforme a las disposiciones de esta Ordenanza. Para tal propósito la Dirección de Ambiente del GAD Municipal del cantón Chone, presentará un informe favorable al Alcalde, en el que singularizará las áreas a ser consideradas oficialmente como ACUS. El Alcalde, dispondrá a la Procuraduría Síndica Municipal, la elaboración del proyecto del acto administrativo para la creación de sitio o bien inmueble a considerarse como ACUS y se continuará con el procedimiento dispuesto en el Capítulo III de esta Ordenanza.

CAPÍTULO IV ADMINISTRACIÓN Y MANEJO

Artículo 24.- Para el manejo y administración de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” se sujetarán a la categoría de manejo de las áreas de conservación y uso sustentable en los territorios de importancia ecológica en el cantón Chone.

Artículo 25.- Las modalidades de uso y manejo de los recursos naturales dentro de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” estarán orientadas a:

- a. Adoptar prácticas de conservación, uso y manejo sustentable de los ecosistemas y recursos naturales existentes especialmente en lo relativo a la fauna y flora nativa y a las cuencas hidrográficas, de manera que aporten al mantenimiento de la viabilidad ecológica, la funcionalidad hídrica, así como a la provisión de bienes y servicios ambientales para las comunidades involucradas y la protección de muestras significativas del patrimonio del cantón;
- b. Generar un modelo de desarrollo equitativo y ecológicamente sustentable que recupere saberes y prácticas ancestrales, así como la incorporación de formas de trabajo con la tierra de manera orgánica, manejo de especies nativas, aprovechamiento de productos no maderables y sistemas de producción que aumenten la diversidad de cultivos, sin afectar la integridad de los ecosistemas;
- c. Usar sustentablemente de los recursos naturales en las actividades de producción, manejo, agregación de valor y comercialización con principios de buenas prácticas ambientales y comercio justo. Todo esto con el fortalecimiento de capacidades locales;
- d. Mitigar los efectos del cambio climático.

Artículo 26.- Potestad del Gobierno Municipal. – Las actividades relacionadas con la gestión, administración y manejo de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” serán potestad del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Chone para lo que promoverá la participación social de la población, especialmente de las comunidades y familias localizadas en el interior de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”. Adicionalmente, para el cumplimiento de los objetivos el GAD Municipal de Chone celebrará acuerdos, delegaciones, contratos, convenios de cooperación con personas naturales y jurídicas, públicas, comunitarias y privadas, nacionales e internacionales interesadas en colaborar con la gestión y manejo de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”.

Artículo 27.- Ejercicio de derechos. – En los espacios territoriales de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, cuyo dominio pertenezca a personas naturales y/o jurídicas, los legítimos propietarios podrán seguir ejercitando sus derechos, al igual que la administración y manejo de sus correspondientes propiedades, con las limitaciones de uso de suelo que se establezcan en el Plan de Manejo de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” así como las establecidas en el marco legal vigente.

Artículo 28.- Comité de gestión ambiental. – Mediante la figura del Comité de Gestión Ambiental Municipal, se podrán sumar esfuerzos y recursos económicos, técnicos, alianzas estratégicas o logísticos a través convenios, acuerdos, delegaciones, entre los diversos actores involucrados

públicos o privados, nacionales e internacionales con “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, con el fin de aportar en su administración, gestión y manejo de manera mancomunada, el mismo estará conformado por personas naturales y jurídicas, públicas, comunitarias y privadas.

Artículo 29.- Responsable administrativo. – Para el manejo de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Chone designa a su Dirección de Ambiente, como responsables del mismo, la cual deberá planificar dentro de su POA o PAC de la Dirección, las formas y alternativas de gestión de manejo y recursos de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”.

CAPÍTULO V DEL PLAN DE MANEJO

Artículo 30.- Plan de Manejo. – Una vez aprobada la aprobación de las “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” y definida las alternativas de manejo a implementarse, la Dirección de Ambiente del GAD Municipal de Chone, emitirá el correspondiente Plan de Manejo, que de ser el caso podría elevarse a la aprobación ante el MAATE. Este instrumento previa emisión será socializado y validado con la participación de los miembros del Comité de Cogestión, recintos y otros actores del ACUS.

Artículo 31.- Contenido del Plan de Manejo. – El plan de manejo aprobado constituye la herramienta operativa del ACUS Municipal, que necesariamente deberá contener, entre otros aspectos, los siguientes:

1. Actividades permitidas de conformidad a la zonificación establecida en el espacio territorial del ACUS Municipal;
2. Actividades no permitidas por la naturaleza del ACUS Municipal;
3. Limitaciones de uso de los predios de propiedad o posesión privada ubicados dentro del ACUS Municipal;
4. Programas y proyectos, para el cumplimiento de los objetivos de manejo del ACUS Municipal y de la presente Ordenanza;
5. Identificación y conservación de zonas hídricas y biodiversidad en las de las ACUS de Chone.

Artículo 32.- Actualización. – El plan de manejo será actualizado de conformidad a las necesidades operativas y a las recomendaciones técnicas, acogiéndose a la normativa ambiental vigente.

Artículo 33.- Vinculación. – Lo previsto en el plan de manejo del ACUS Municipal será vinculante y por lo tanto de cumplimiento obligatorio para toda persona natural y jurídica dentro de la jurisdicción del cantón Chone. En caso de irrespeto, inobservancia o vulneración por acción u omisión de las actividades prohibidas en el plan de manejo, se considerará como infracción a la presente ordenanza y se aplicará las sanciones previstas en la presente ordenanza, sin perjuicio de iniciar las acciones civiles, penales y administrativas a las que hubiere lugar.

Artículo 34.- Priorización del Plan. – El plan de manejo del ACUS Municipal identificará, priorizará y determinará zonas de uso y ocupación del suelo con fines de conservación de fuentes hídricas, biodiversidad y producción sustentable, prevaleciendo el interés general sobre el particular.

CAPÍTULO VI ZONIFICACIÓN PRIORIZADAS DE LAS ACUS Y PROCEDIMIENTOS

SECCIÓN I

CONCEPTOS Y CRITERIOS PARA LA ZONIFICACIÓN PRIORIZADAS

Artículo 35.- Zonificación. - Para los fines de aplicación de la presente Ordenanza, se realizará una Zonificación Priorizadas de las áreas a ser reconocidas como ACUS de importancia en los Anexos 1,2,3 y 4 de esta ordenanza, como un instrumento de planificación complementario en concordancia con los lineamientos del PDOT y PUGS, a una escala más detallada que permita monitorear el manejo adecuado del suelo y los recursos naturales, la conservación, preservación y recuperación ecosistémica, prevaleciendo el interés general sobre el particular. La Zonificación Priorizadas integrará también los criterios de uso y regulaciones que las normas jurídicas en materia ambiental establecen para el territorio nacional.

Artículo 36.- Consideraciones en la zonificación. – La Zonificación Priorizadas considerará los aspectos particulares de cada ACUS, y determinará la obligación de los propietarios o usuarios, especialmente en caso de encontrarse en un área de aporte hídrico para el consumo humano, a cumplir con los planes y programas de conservación, preservación o recuperación ecosistémica. La información generada por la Zonificación Priorizadas, servirá de insumo para la actualización de los PDOT y PUGS en los diferentes niveles de gobierno.

Artículo 37.- Criterios de la zonificación. - La Zonificación que se realice en las ACUS creadas o por reconocerse, considerará al menos, sin descartar otros, los siguientes criterios:

- a. Nivel de Uso y Categoría de Ordenación según el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial;
- b. Aptitud y uso del suelo;
- c. Cobertura vegetal;
- d. Importancia hídrica;
- e. Interés colectivo;
- f. Importancia para la conservación de la biodiversidad, conectividad ecosistémica, y prestación de servicios ambientales;
- g. Amenazas a la integridad ecológica, calidad y cantidad del agua;
- h. Conectividad ecológica;
- i. Zonas de riesgo.

SECCIÓN II

PROCEDIMIENTOS PARA LA NUEVAS ZONAS PARA ZONIFICACIÓN PRIORIZADAS

Artículo 38.- Procedimiento. - La Dirección de Ambiente del GAD Municipal de Chone, de manera conjunta con los propietarios y poseedores de los predios, elaborarán la Zonificación Priorizada. Mediante un informe técnico que incluirá esta zona concreta, que se remitirá al Concejo Cantonal para su discusión, aprobación e incorporación en el PDOT y PUGS. La Zonificación Priorizadas se realizará con las siguientes determinaciones:

- a. La Dirección de Ambiente del GAD Municipal de Chone será la responsable de proponer la Zonificación Priorizadas de un área creada o por reconocer en calidad de ACUS, para lo cual podrá solicitar la participación o el criterio técnico de otras dependencias Municipales, dentro de las áreas de su competencia. La propuesta incorporará la participación y criterios sociales, así como de los propietarios y poseedores de los inmuebles a ser reconocidos en calidad de ACUS.

- b. Se buscará incentivar la colaboración de los propietarios o poseionarios para establecer Acuerdos de Conservación por el Agua y los Bosques (ACABs+), propuestas de compensación, llegar a compromisos de manejo, modelos de gestión conjunta, entre otras estrategias que permitan ejecutar las medidas previstas para cada zona. Los propietarios privados que propongan la creación o reconocimiento del ACUS en su predio, pueden solicitar directamente al GAD el apoyo para la zonificación de sus propiedades.
- c. La Zonificación Priorizadas podrá ser revisada y actualizada en caso de encontrarse transformaciones que así lo ameriten.
- d. Excepcionalmente, se podrá crear o reconocer ACUS en casos considerados emergentes o especiales por su prioridad de conservación, como acción preliminar; y luego, proceder a la Zonificación Priorizadas conforme a las disposiciones de esta ordenanza.

SECCIÓN III

DETERMINACIÓN DE LA ZONIFICACIÓN EN LAS ACUS

Artículo 39.- Zonas priorizadas. – La Zonificación Priorizadas de las ACUS comprenderá como mínimo tres zonas:

- a. **Zona Intangible.** - Esta zona comprende áreas que aún mantienen su cobertura vegetal natural poco alterada por los impactos humanos, o que, por su biodiversidad, características topográficas, importancia hídrica y análisis de riesgos, no deben ser utilizadas para ninguna actividad productiva, extractiva o de construcción de infraestructura.

Objetivos:

- ✓ Preservar la producción hídrica y la calidad del agua, los ecosistemas naturales, proteger la biodiversidad, especies endémicas y/o amenazadas, la conectividad ecosistémica, la prestación de servicios ambientales y los recursos genéticos, evitando cualquier alteración por actividades humanas;
- ✓ Mantener áreas donde puedan realizarse investigación y monitoreo medio ambiental en espacios poco alterados o inalterados de los ecosistemas;
- ✓ Proteger obras de interés público y privado contra factores de inestabilidad geológica y erosión.

Actividades permitidas:

Las únicas actividades que se podrán realizar en esta zona, conforme a la ordenación dispuesta por el GAD Municipal en el PDOT, PUGS y en la Zonificación Priorizada, establecida con los usuarios o propietarios, son las siguientes:

- ✓ Conservación y preservación estricta;
- ✓ Reforestación y restauración con especies nativas y sustitución de especies exóticas;
- ✓ Investigación científica;
- ✓ Prevención de incendios forestales;
- ✓ Señalización, control y vigilancia;
- ✓ Limpieza de canales, encausamiento de cursos de agua, mantenimiento de vertientes.

Prohibiciones:

- ✓ Construcción de viviendas e infraestructura que afecte las condiciones naturales;
- ✓ Prácticas de deportes extremos, turismo masivo;
- ✓ Actividades agropecuarias, deforestación, quemas, introducción de especies forestales exóticas
- ✓ Minería y otras actividades extractivas en todas sus fases;
- ✓ Caza y pesca.

- b. **Zona de recuperación y restauración del ecosistema natural.** - Por lo general comprende aquellos sitios que presentan alteraciones en su cobertura vegetal, suelo u otros recursos naturales; pero que, por su ubicación, importancia hídrica o conectividad con otras áreas, deben ser rehabilitados procurando su integridad ecológica, con la posibilidad de ser integradas a la Zona Intangible una vez recuperadas sus condiciones naturales.

Objetivos:

- ✓ Recuperar las condiciones naturales en áreas deforestadas, campos de pastoreo, bosques intervenidos, páramos alterados por introducción de especies exóticas o agricultura, espacios quemados, riberas de ríos y quebradas y otras que han sido afectadas por actividades humanas, mediante regeneración natural, reforestación con especies nativas, restauración del hábitat;
- ✓ Proteger, recuperar, restaurar las áreas de ribera para impedir la contaminación del agua y la erosión, crear áreas de inundación natural y bosques de ribera de un ancho variable según el ancho del río, conforme lo establecido por el PDOT y PUGS;
- ✓ Mejorar la conectividad entre espacios naturales, procurando la formación de corredores biológicos;
- ✓ Recuperar la capacidad de provisión de servicios ambientales, en especial la calidad y cantidad de agua, la biodiversidad, fertilidad del suelo y prevenir de la erosión.

Actividades permitidas:

Las únicas actividades que se podrán realizar en esta zona, conforme a la ordenación dispuesta por el GAD Municipal en el PDOT, PUGS y en la zona recuperación y restauración del ecosistema natural, son las siguientes:

- ✓ Conservación y preservación estricta;
- ✓ Reforestación y restauración con especies nativas y sustitución de especies exóticas;
- ✓ Enriquecimiento forestal con especies nativas (con enfoque en cacao nacional fino de aroma y cítricos);
- ✓ Recuperación de las condiciones naturales del suelo;
- ✓ Formación de bosques de ribera y áreas de inundación natural;
- ✓ Cercados para regeneración natural;
- ✓ Investigación científica y monitoreo;
- ✓ Prevención de incendios forestales;
- ✓ Señalización, control y vigilancia;
- ✓ Aprovechamiento sostenible de productos forestales no maderables y maderables.
- ✓ Turismo de bajo impacto, senderismo;
- ✓ Sensibilización y educación ambiental;

- ✓ Enriquecimiento forestal con especies nativas (con enfoque en cacao nacional fino de aroma y cítricos);
- ✓ Actividades productivas sostenibles (ganadería regenerativa, sistemas agroforestales, sistemas silvopastoriles y sembríos actividades agropecuarias y productivas libres de deforestación.

Prohibiciones:

- ✓ Destrucción de plantas sembradas en áreas reforestadas y restauradas;
- ✓ Daños a la vegetación nativa en áreas en sucesión natural o regeneración activa o pasiva;
- ✓ Prácticas de deportes extremos, turismo masivo;
- ✓ Ampliación de la frontera agrícola en zonas de vegetación natural y orillas de cursos de agua, deforestación, quemas;
- ✓ Uso de maquinaria para arado o cultivos extensivos en áreas de páramo;
- ✓ Reforestación con especies exóticas;
- ✓ Minería;
- ✓ Caza y pesca.

- c. **Zona de Amortiguamiento (uso sustentable).** - Comprende sitios que según las características edáficas y topográficas presentan aptitud para desarrollar una amplia gama de actividades productivas, procurando en todo momento no agotar los recursos naturales, prevenir y evitar la contaminación de las fuentes de agua, la degradación del suelo, la pérdida de la biodiversidad y de esta forma garantizar su uso actual y futuro. En el ecosistema páramo, solamente por excepción, se podrá establecer una zona de Uso Sustentable cuando se demuestre la necesidad de mantener algunas actividades productivas de subsistencia y de bajo impacto por parte de los propietarios de un predio.

Objetivos:

- ✓ Aprovechar los recursos naturales para actividades productivas agropecuarias sustentables y ecoturismo;
- ✓ Crear e implementar nuevos modelos de manejo del territorio y producción agropecuaria intensiva, mejoramiento de pastos, sistemas agroforestales, acuerdos de compensación con los propietarios;
- ✓ Desarrollar visitas, caminatas, encuentros campestres, camping, y otras formas de aprovechar los espacios naturales con fines de recreación;
- ✓ Impulsar la educación ambiental en espacios abiertos.

Actividades permitidas:

Entre otras, las actividades que se podrán realizar en esta zona, conforme a la ordenación dispuesta por el GAD Municipal en el PDOT, PUGS y en la Zona de Amortiguamiento (uso sustentable) establecida con los usuarios o propietarios son las siguientes:

- ✓ Conservación activa;
- ✓ Reforestación y restauración del ecosistema;
- ✓ Mejoramiento de pastos y cercas para ganado;
- ✓ Plantaciones forestales;
- ✓ Agricultura;

- ✓ Fertilización del suelo con materia orgánica tratada;
- ✓ Infraestructura para la producción agropecuaria;
- ✓ Investigación científica y monitoreo;
- ✓ Prevención de incendios forestales;
- ✓ Señalización, control y vigilancia;
- ✓ Turismo de bajo impacto, senderismo, pesca deportiva, camping;
- ✓ Educación Ambiental;
- ✓ Reforestación y restauración con especies nativas y sustitución de especies exóticas;
- ✓ Enriquecimiento forestal con especies nativas (con enfoque en cacao nacional fino de aroma y cítricos);
- ✓ Recuperación de las condiciones naturales del suelo;
- ✓ Formación de bosques de ribera y áreas de inundación natural;
- ✓ Cercados para regeneración natural;
- ✓ Investigación científica y monitoreo;
- ✓ Aprovechamiento sostenible de productos forestales no maderables y maderables;
- ✓ Sensibilización y educación ambiental;
- ✓ Enriquecimiento forestal con especies nativas (con enfoque en cacao nacional fino de aroma y cítricos);
- ✓ Actividades productivas sostenibles (ganadería regenerativa, sistemas agroforestales, sistemas silvopastoriles y sembríos actividades agropecuarias y productivas libres de deforestación.

Prohibiciones:

- ✓ Uso de insecticidas, ectoparasiticidas, plaguicidas y fungicidas con etiquetas roja y amarilla elaboradas con compuestos organoclorados, organofosforados, piretroides, especialmente aquellos identificados como Contaminantes Orgánicos Persistentes, (Aldrín, Clordano, DDT, Dieldrín, Endrín, HCB (Hexaclorobenceno), Heptacloro, Mirex y Toxafeno (incluidos en el Anexo III del Convenio de Róterdam), las dioxinas y furanos y los PCBs (Bifenilospoliclorinados) y otras sustancias químicas perjudiciales para la salud humana y del ecosistema prohibidas por la legislación vigente;
- ✓ Empleo de estiércol de gallina o "gallinaza" sin procesamiento para la fertilización del suelo;
- ✓ Descarga de efluentes contaminantes domésticos o pecuarios;
- ✓ Uso de maquinaria para arado o cultivos extensivos en áreas de páramo.

SECCIÓN IV

REGULACIÓN DE VERTIENTES, RIBERAS Y CURSOS DE AGUA

Artículo 40.- Delimitación. - En la jurisdicción cantonal, el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal ejercerá la competencia y facultades que permitan delimitar espacios orientados a la conservación de ecosistemas naturales, restauración de riberas y hábitats asociados al recurso hídrico; regular actividades y usos que afecten la calidad y cantidad de agua alrededor o en los costados de los cursos de agua; autorizar el uso y ocupación de riberas y lechos de ríos; y, el control permanente de los usos de riberas y lechos de ríos, lagos y lagunas, especialmente dentro de las ACUS. En la delimitación de riberas, se coordinará con la Autoridad de Ambiente y Agua y estos espacios podrán ser reconocidos como ACUS conforme a las disposiciones de la presente Ordenanza.

Artículo 41.- Consideraciones. - La delimitación de riberas o costados de los cursos de agua, con fines de protección, considerará aspectos ambientales o del entorno (ancho del río, quebrada u otra fuente de agua; pendiente del terreno, aumentando el área de protección al aumentar el ángulo de inclinación; destino de uso de la fuente o curso de agua; existencia de ecosistemas frágiles; áreas de restauración).

Artículo 42.- Objetivo de la regulación. - La regulación de las riberas de ríos, lagos y lagunas y otras fuentes de agua, propenderá a garantizar la calidad y cantidad del líquido vital; evitar erosión y deslizamientos de tierra; fomentar usos amigables con la naturaleza y desestimar y prohibir aquellos usos que signifiquen riesgos o amenazas a las condiciones naturales preexistentes.

Artículo 43.- Obligatoriedad de inclusión de zonas. - Es obligatorio que, en el PDOT y PUGS, se incluyan en la categoría de Zonas de Protección Ecológica o su equivalente, a las áreas de protección de las riberas y márgenes de ríos, lagos y otras fuentes de agua.

Artículo 44.- Autorización. - Todo uso de las riberas y lechos de los ríos, en forma vinculante, requerirá de la autorización escrita y motivada de la autoridad municipal correspondiente. En caso de usos incompatibles con los márgenes de protección y/o restauración de riberas, se motivará la prohibición de uso.

Artículo 45.- Colaboración. - Los propietarios de predios en los que se encuentren vertientes y cursos de agua deberán colaborar con el GAD municipal de Chone para garantizar un adecuado manejo y evitar su interrupción, desvío de causas, erosión y deslizamientos de tierras. Para garantizar el cumplimiento y respeto de las áreas o márgenes de protección, verificar usos compatibles y monitorear espacios de restauración, en las riberas de ríos, lagos y otras fuentes de agua, la Dirección de Ambiente Municipal, la cual realizará controles a través de procedimientos que registren datos para su correspondiente evaluación, control y sanción conforme al marco jurídico vigente, en caso de ser necesario.

Artículo 46.- Servidumbre. - En los casos previstos en los artículos anteriores, a fin de establecer la correspondiente Servidumbre ecológica o alguna figura de conservación hídrica, regulaciones de manejo y sanciones específicas, se coordinará con la Autoridad Nacional Ambiental.

SECCIÓN V SENDEROS Y CORREDORES DE CONECTIVIDAD ECOLÓGICA

Artículo 47.- Corredores de conectividad ecológica. - Se establece como prioridad cantonal la implementación de mecanismos de corredores de conectividad ecológica dentro del cantón para lograr la sustentabilidad de la biodiversidad de la flora, fauna y la protección hídrica entre la zona priorizada y la zona amortiguamiento.

CAPÍTULO VII CONFORMACIÓN DEL COMITÉ DE GESTIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

Artículo 48.- Comité de Gestión Ambiental. - El Comité de la Gestión Ambiental se conforma, como un órgano de consulta, aprobación, gestión y apoyo técnico, logístico, al GAD Municipal de Chone para la implementación de las acciones a desarrollarse en “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”.

Artículo 49.- Conformación. - El Comité de Gestión estará integrado por:

- ✓ El Alcalde del GAD Municipal de Chone o su delegado, quien lo presidirá;
- ✓ Un concejal elegido por el Concejo Municipal del cantón de Chone;
- ✓ Un representante de los presidentes de los GAD Parroquiales o su delegado, siempre y cuando en su territorio exista una ACUS;
- ✓ El Director de Gestión Ambiental del GAD Municipal de Chone;
- ✓ El Gerente o su delegado de la Empresa Pública Municipal o área de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento básico de Chone;
- ✓ Un delegado del Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica;
- ✓ Un Representante de las Juntas de Agua Potable de las comunidades de las ACUS;
- ✓ Un delegado de Organizaciones de la Sociedad Civil u ONGs de conservación que trabajen en la zona;
- ✓ Un Representante del elegido entre los recintos/comunidades localizadas dentro de "LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE";
- ✓ Un representante de los propietarios y poseionarios privados dentro de "LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE";
- ✓ Un representante del Ministerio de Educación que ejerza labores en el cantón Chone;
- ✓ Un representante de las Universidades que tenga campo de acción en la provincia de Manabí;
- ✓ Uno los representantes del seguro campesino del cantón Chone;
- ✓ Un Representante de la Jefatura Política del cantón;
- ✓ Un representante del Ministerio de Agricultura y Ganadería y Pesca;
- ✓ Un delegado de la Unidad Nacional de Policía de Protección del Ambiente que su campo de acción sea el cantón Chone o la provincia de Manabí;
- ✓ Un delegado de la Secretaria de Riesgo del Gobierno Nacional;
- ✓ Un Representante del Ministerio de Turismo;
- ✓ Un delegado del Benemérito Cuerpo de Bombero del GAD Municipal de Chone;
- ✓ Un delegado de la Coordinación de Riesgo del GAD Chone;
- ✓ Un delegado de la Dirección de Refugio de Vida Silvestre Isla Corazón y Fragatas del MAATE;
- ✓ Un delegado de dirección de Desarrollo Comunitario del GAD Chone;
- ✓ Un delegado de dirección de Desarrollo Económico del GAD Chone;
- ✓ Un delegado de Planificación y Legalización de Tierras del GAD Chone;
- ✓ Un delegado del Registro de la Propiedad del GAD Chone;
- ✓ Un representante de medios de comunicación del Cantón Chone;
- ✓ Un representante de la Banca pública y privada del Cantón Chone;

Artículo 50.- Del funcionamiento del Comité de Gestión. - El Comité de gestión se reunirá semestralmente de manera ordinaria y serán convocados por alcalde/alcaldesa, y podrá sesionar extraordinariamente cuando así lo requieran por iniciativa propia del presidente y a petición de las dos terceras partes de sus integrantes. La Secretaría del Comité de gestión será asumida por la Dirección de Ambiente del GADM de Chone, quien tendrá la custodia y responsabilidad de todos los documentos, archivos y eventos documentados, y más demás funciones afines a esta designación.

Artículo 51.- Atribuciones del Comité de Gestión. - Sin perjuicio de las funciones que se puedan establecer en el Reglamento respectivo para el funcionamiento del Comité de Gestión de "LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE", serán funciones del mismo:

- a. Apoyar en la ejecución del plan de manejo y el plan operativo anual de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”;
- b. Apoyar a la administración de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” en tareas de control y vigilancia;
- c. Conocer y recomendar sobre los planes y proyectos que puedan ejecutarse en “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”;
- d. Proponer alternativas de gestión aplicables para la obtención de presupuestos a ejecutarse en “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”;
- e. Apoyar la gestión integral y sistemática de los recursos hídricos;
- f. Promover la creación de nuevas ACUS;
- g. Conocer y participar de los procesos de resolución de conflictos generados en las ACUS;
- h. Conocer, discutir y aprobar el plan anual de inversión para la intervención integral en las ACUS;
- i. Verificar y dar seguimiento a las inversiones realizadas en las ACUS;
- j. Dar seguimiento y evaluar la planificación realizada por la Jefatura de Ambiente Municipal para el cumplimiento del objetivo de la presente Ordenanza;
- k. Acoger u observar la Zonificación Priorizadas de las ACUS.

SECCIÓN I CONSIDERACIONES JURÍDICO AMBIENTALES FUNCIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL DE LA PROPIEDAD

Artículo 52.- Inmuebles no Afectables por Procesos de Reforma Agraria. - Las tierras de propiedad privada reconocidas como ACUS e inscritas en el Registro Forestal de la Regional del Ministerio del Ambiente acorde al art. 115 numeral 1 del CODA, en consecuencia, se enmarcan en la excepción señalada en el art. 4 de la Ley Orgánica de Tierras y Territorios Ancestrales.

Artículo 53.- Función Ambiental. - Los predios o inmuebles que serán declarados inafectables, deberán cumplir con la función ambiental y social de la propiedad, entendiéndose como tal para la aplicación de esta ordenanza, una o varias de las siguientes condiciones:

1. Conservación y/o restauración de recursos naturales;
2. Contar con un reconocimiento oficial público de su calidad de ACUS por parte del Municipio, Área del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, o Área de Bosque y Vegetación Protectora declaradas por el Ministerio del Ambiente;
3. Prestación de servicios ambientales;
4. Refugios de flora y fauna silvestre;
5. Permanecer con cubierta vegetal en estado natural;
6. Desarrollo de planes o programas de repoblación con especies nativas;
7. Implementar actividades de investigación y/o educación ambiental;
8. Otras actividades orientadas a la conservación del entorno ambiental;
9. Otras figuras de conservación ambiental como servidumbres ecológicas, zonas de protección hídrica, corredores de conservación, entre otros.

CAPÍTULO VIII AGENTES HONORARIOS DE PROMOCIÓN DE CONTROL, PROTECCIÓN AMBIENTAL Y SUSTENTABILIDAD PRODUCTIVA

Artículo 54.- Acreditación. - Se establecerá la acreditación de ciudadanos a través de la dirección de Gestión Ambiental, Desarrollo Económico, Productivo y Cuerpo bomberos del GAD de Chone

el registro y aprobación para apoyar y cumplir en el control y vigilancia de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” deben cumplir los siguientes requisitos.

Requisitos generales que se debe presentar para su registro:

- ✓ Solicitud del interesado/a al señor Alcalde del GAD de Chone;
- ✓ Recibir capacitaciones por el GAD de Chone por las diferentes Direcciones mencionadas en este artículo;
- ✓ Aprobación de cursos de entrenamiento por el Benemérito Cuerpo de Bomberos del GAD de Chone en primeros auxilio y sobrevivencia;
- ✓ Contar dentro del registro de las Direcciones de Ambiente, Desarrollo Económico, Productivo y Cuerpo Bomberos del GAD de Chone;
- ✓ Una vez analizada la documentación mencionada, y de verificarse su idoneidad, se aprobará, con lo cual se registrará en el GAD de Chone como personero para apoyar el control y vigilancia del ACUS del Cantón Chone;
- ✓ Una vez acreditado, se evaluará los agentes de control protección ambiental y sustentabilidad productiva continuamente, en caso de que no cumplan las personas u organizaciones con los objetivos de conservación y protección de las ACUS serán expulsados de los registros del GAD Chone e inhabilitados para ejercer estas tareas, a través de la resolución de la Dirección de Gestión Ambiental;
- ✓ En caso de los agentes honorarios de promoción de control, protección ambiental y sustentabilidad productiva cuente con mecanismo de contratación a través de organismos estatales, privados u organizaciones no gubernamentales o internaciones se dará prioridad a las personas que habitan en cada uno de los bloques “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, acreditados por la dirección Social y comunitaria del GAD Chone.

Artículo 55.- Funciones de los Agentes Honorarios de control, protección ambiental y sustentabilidad productiva:

1. Denunciar ante el GAD Municipal de Chone cualquier actividad que ponga en peligro la integridad ecosistémica de las ACUS;
2. Acompañar a los funcionarios Municipales a inspecciones o acciones para levantamiento de información in situ;
3. Participar en las campañas de educación ambiental organizadas por el GAD Municipal de Chone;
4. Capacitar a miembros de las comunidades, recintos o propietarios individuales dentro del ACUS en temas planificados con el GAD Municipal de Chone;
5. Promocionar las políticas, desarrollo de actividades y cumplir con la importancia conservación de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” de sus recursos ecosistémicos, biológicos, fuentes de aguas, aplicación de buenas prácticas sustentables, alimentos, productos artesanales y agroindustriales en el ámbito local e internacional.

CAPÍTULO IX

SOSTENIBILIDAD DE LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE

SECCIÓN I

SOSTENIBILIDAD FINANCIERA Y DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA ACUS DEL CHONE

Artículo 56.- Sostenibilidad. - LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE dispondrán de un Plan de Sostenibilidad Financiero y de gestión administrativa y operativa descrito en el Plan de Manejo, con el objeto de garantizar el cumplimiento de las actividades de administración de gestión administrativa y operativa, manejo, conservación, desarrollo de actividades productivas sustentables y difusión de los bienes y servicios ecosistémicos, especialmente aquellos asociados al recurso hídrico y a la protección de la biodiversidad.

Artículo 57.- Gestión. - En la elaboración del Plan de Sostenibilidad Financiero y de gestión administrativa y operativa, así como para el financiamiento, el GAD Municipal del cantón Chone gestionará recursos y convenios locales e internacionales para la elaboración del Plan de Manejo de cada una de "LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE". Estos recursos se complementarán con aportes voluntarios de personas naturales y/o jurídicas públicas y privadas interesadas en la protección de los recursos naturales existentes. Además, se gestionarán recursos de la Cooperación Internacional.

Artículo 58.- Fuentes de Financiamiento. - Para la legalización, manejo, y vigilancia de predios, recuperación y conservación de cobertura vegetal natural, implementación de incentivos y Acuerdos de Conservación por el Agua y los Bosques (ACABs+), compensación por servicios ambientales, conservación y restauración de los ecosistemas y sus biodiversidad en sitios de ACUS, el GAD Municipal del Cantón Chone destinará al menos el 20 % del presupuesto anual de la dirección competente del GAD Municipal para actividades dentro del ACUS de forma administrativa y operativa, otros recursos económicos, logísticos, administrativos y técnicos en su presupuesto anual para el cumplimiento de esta Ordenanza referente al manejo técnico del ACUS, a través de la Dirección de Ambiente, el GAD Municipal gestionara a través de convenio de cooperación con todos los involucrados e instituciones del cantón, provincia, nacional e internacional.

Artículo 59.- Otras fuentes. - A más de los recursos obtenidos de conformidad al artículo precedente, se mantendrán otras fuentes de financiamiento como:

- a. Recursos económicos que sean asignados por el GAD Municipal del Cantón Chone en su presupuesto a inversión social y de manera específica a protección ambiental, según lo dispone el COOTAD;
- b. Aportaciones complementarias que puedan ser gestionadas a nivel nacional e internacional a través de mecanismos financieros;
- c. Financiamientos para proyectos de conservación en el ACUS;
- d. Contribuciones, legados y donaciones;
- e. Otras fuentes.

Artículo 60.- Rendición de cuentas. - Anualmente, la Municipalidad, en acto de rendición de cuentas, deberá informar a los ciudadanos sobre los montos recolectados, especialmente aquellos provenientes del aporte ciudadano, las inversiones realizadas y los avances en la protección de las fuentes de agua y ecosistemas naturales del Cantón Chone a través de mecanismos de participación ciudadana y de un boletín informativo distribuido junto con las planillas de agua potable.

Artículo 61.- Definición de políticas. - Se definirá políticas y gestiones de recursos técnicos y económicos para establecer apoyo económico y asesoría técnica para unidades agro-productivas como las técnicas de agroforestería, silvopastoril, ecoturismo y ganadería regenerativa para su

transición sustentable, diversa y manejo integrado dentro de las “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”.

SECCIÓN II

UTILIZACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS Y ACTIVIDADES DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA

Artículo 62.- Utilización de recursos. - Los recursos obtenidos a través de las fuentes de financiamiento, gestión y aportes ciudadanos señalados en la presente ordenanza, deberán ser utilizados en los siguientes y exclusivos fines y/o actividades:

- a. Gastos relacionados con la legalización de propiedades consideradas prioritarias para la conservación de los recursos hídricos y protección de la biodiversidad en las ACUS creadas por la Municipalidad;
- b. Procedimientos relacionados con la declaratoria de utilidad pública o interés social con fines de expropiación de los bienes inmuebles que se encuentren en áreas reconocidas como ACUS. Un criterio fundamental que se deberá considerar para priorizar las áreas que se expropiarán, constituye la existencia de amenazas por parte de quien tiene el dominio, a la integridad de los recursos naturales y la importancia para la dotación de agua para consumo humano y la biodiversidad;
- c. Ejecución de obras de protección de las fuentes de agua, reforestación, capacitación, adquisición de predios para conservación, educación ambiental, restauración y conservación de ecosistemas naturales, en colaboración con sistemas comunitarios de agua, juntas de agua potable, entubada y de riego que cuenten con una contraparte valorada y participación comunitaria;
- d. Acciones relacionadas con los procesos de Zonificación Priorizadas (establecimiento, monitoreo y actualización), creación o reconocimiento de las ACUS;
- e. Preservación estricta, conservación activa y recuperación ecosistémica, incluyendo la reforestación, regeneración de cobertura vegetal natural, reemplazo de plantaciones exóticas, remediación de pasivos ambientales, para garantizar la integridad del ecosistema y la prestación de servicios ambientales;
- f. Incentivos para la restauración pasiva o activa de las fuentes de agua y otros ecosistemas importantes, incluyendo bioemprendimientos y la producción sustentable;
- g. Implementación y monitoreo de los Acuerdos de Conservación por el Agua y los Bosques, compensación por servicios ambientales y monitoreo de su cumplimiento;
- h. Control y vigilancia, que involucra contratación de guardabosques, señalización de las ACUS, y todos aquellos elementos que garanticen cumplir con estas actividades;
- i. Fortalecimiento de la Dirección de Ambiente Municipal, mediante la contratación de personal operativo, equipamiento y otros recursos necesarios para el cumplimiento de esta Ordenanza;
- j. Investigación y monitoreo de ecosistemas;
- k. Educación ambiental relacionada a la protección de la cantidad y calidad del agua;
- l. Gestión y apalancamiento de recursos económicos complementarios a través de fondos de contraparte a nivel nacional o internacional;
- m. Publicación de información sobre los avances en los procesos de conservación de fuentes de agua y ecosistemas naturales, y rendición de cuentas hacia la ciudadanía.

Artículo 63.- Prohibiciones. - Se prohíbe destinar los recursos señalados en los Art. 57, 58 y 59 de esta Ordenanza, a fines o actividades distintas de las singularizadas en el artículo inmediato anterior.

CAPÍTULO X DE LOS INCENTIVOS

Artículo 64.- Incentivos. - Con el fin de estimular, compensar y reconocer acciones humanas que directa o indirectamente benefician la conservación, restauración y preservación de los ecosistemas y los servicios ambientales relacionados, el GAD municipal de Chone exonerará del pago correspondiente al impuesto predial rural a los bienes inmuebles que se encuentren en el interior del ACUS municipal de manera proporcional al área conservada o reforestada, siempre y cuando cumpla con los requisitos que establece las políticas de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, en ello se hayan observado las limitaciones de uso de los recursos naturales y la biodiversidad, así como las disposiciones del COOTAD. Anualmente, la Dirección de Ambiente del GAD Municipal de Chone y el Ministerio del Ambiente, con el apoyo de otros departamentos municipales y de los Comités de Gestión, revisará el cumplimiento de las medidas de manejo establecidas en todas zonas del ACUS en cumplimiento de los acuerdos, de cuyo informe favorable dependerá la aplicación de la exoneración y demás incentivos con base Anexo 5.

Artículo 65.- Rebajas. - Con la finalidad de estimular a las personas naturales y jurídicas propietarias de bienes inmuebles dentro del cantón que realicen nuevas inversiones para proteger y defender el medio ambiente en el ACUS municipal, se les podrá disminuir hasta en un cincuenta por ciento los valores que corresponda cancelar a los diferentes sujetos pasivos de los tributos establecidos en el COOTAD, previa la aprobación por parte de la Dirección de Ambiente del GAD Municipal de Chone sobre su pertinencia. La inversión no será menor al porcentaje de la exención tributaria.

Artículo 66.- Exoneración. - En el caso de proyectos de inversión o reinversión en materia de turismo que se desarrollen en el ACUS y que estén calificados ante el Ministerio de Turismo y que se hayan acogido al régimen de exoneración del impuesto a la renta por siete años constante en la reforma a la Ley de Régimen Tributario Interno aprobada en la Ley Orgánica de Eficiencia Económica y Generación de Empleo, el GAD Municipal de Chone podrá otorgar la exoneración total o parcial de los valores que correspondan a impuestos, tasas y contribuciones municipales por siete años.

Artículo 67.- Acuerdo de conservación. - Cuando, debido a la Zonificación Priorizadas de un predio ubicado en el ACUS, los propietarios que de manera voluntaria dediquen parte de sus tierras con aptitud agropecuaria en beneficio del establecimiento de bosques de ribera, restauración de ecosistemas naturales o la creación de corredores de conectividad, recibirán, de parte de la Municipalidad o de cualquier otro organismo con quien exista convenios de cooperación, la asesoría técnica, insumos y materiales para mejorar la producción y productividad como compensación; esto, en un área igual a la que se destinó para restauración y conservación, para lo cual se firmará un Acuerdo de Conservación por el Agua. El cumplimiento de estos Acuerdos facultará la continuidad de los incentivos y beneficios para los propietarios. Estos incentivos serán entregados hasta que la productividad económica sea al menos igual a la que tendría mediante el uso de las áreas en restauración, o por un plazo máximo de 10 años.

Artículo 68.- Registro Especial. - Con el fin de que el GAD Municipal del Cantón Chone disponga de un catastro con las áreas reconocidas como ACUS y de los bienes inmuebles exonerados del pago del impuesto predial rústico, así como de otros incentivos, la Coordinación de Avalúos y Catastros elaborará un Registro Especial con fines estadísticos, en donde se realizará la inscripción correspondiente y en la que constarán los siguientes datos:

- a. Ubicación geográfica y política del área de ACUS, incluyendo un croquis o mapa detallado;
- b. Datos del propietario o posesionario;
- c. Extensión del bien inmueble;
- d. Avalúo catastral municipal del predio o bien inmueble;
- e. Tipo y estado de la cobertura vegetal natural;
- f. Copia del título de propiedad y registros de inscripción, de ser el caso.

Artículo 69.- Del Procedimiento. - Por iniciativa de la persona interesada o de oficio, el GAD Municipal del Cantón Chone a través del Alcalde, dispondrá la exoneración total del pago de impuesto predial rústico del inmueble reconocido oficialmente en calidad de ACUS. Si es por iniciativa particular, el interesado deberá dirigir una comunicación al Alcalde, adjuntando la documentación que justifique su petición, relacionada con la exoneración correspondiente. Se dispondrá a través de la Dirección Financiera la exoneración del impuesto predial rural o rústico del bien inmueble reconocido como ACUS, en coordinación con el departamento de Catastro Municipal. La exoneración del pago del impuesto predial rústico o rural, se considerará desde el año inmediato posterior al trámite de exoneración realizado. La exoneración deberá ser realizada de manera anual, previa al trámite administrativo descrito, y acorde a la cobertura forestal del predio. Para el caso de los otros incentivos, el interesado deberá dirigir una solicitud al GAD Municipal de Chone, solicitando la exoneración que corresponda y adjuntando los documentos habilitantes del caso.

Requisitos para la aplicación de los incentivos:

1. Solicitud presentada por el interesado al señor Alcalde del GAD Chone;
2. Presentar copia de la cédula de ciudadanía;
3. Copia de la escritura del predio debidamente inscrita en el registro de la propiedad;
4. Certificado del registro de la propiedad;
5. Presentar dibujo manual o croquis (con formato A3 con la simbología y etiquetada la representación de elementos geográficos, contar con al menos una coordenada geográfica de la propiedad y proyecciones, mapa de localización, incluir una leyenda, flecha de norte y escala, composición general, descripción de la ubicación de las especies por hectárea del propietario, detalle y descripción del inventario forestal del propietario);
6. Inspección realizada por el técnico ambiental asignado por el GAD Chone y el Ministerio de Ambiente (Acciones realizadas que directa o indirectamente a cumplido con las medidas descrita por el plan de manejo ambiental focal de la zona, cantonal o recomendada por el técnico ambiental);
7. Informe favorable del técnico del GAD Municipal y del Ministerio del Ambiente que certifica el compromiso del propietario de la siembra y mantenimiento de especies forestales nativas, productivas y comerciales, por hectárea. Lista de especies y matriz de aplicación de porcentaje de especies para la siembra de acuerdo a la hectárea de los terrenos, así como de la cobertura forestal de bosque nativo, o para nuevas áreas recuperadas lo cual se define en los requisitos mínimos en el Anexo 5 de esta Ordenanza denominado Requisitos para beneficio de rebaja del 100% en el impuesto a la propiedad para nuevas zonas a recuperar;
8. Registro en el GAD Chone por la Dirección de Ambiente;
9. Los propietarios que cumpla con los requisitos de las ACUS del cantón Chone serán inscritas mediante un informe motivado, emitido por la Dirección de Ambiente y a la

Dirección de Planificación a través de su Coordinación de Avalúos y catastros para que se ordene al registrador de la Propiedad y Mercantil de Chone la inscripción de las resoluciones administrativas de los propietarios de los bienes que cumplen con las características ACUS acreditadas, este informe motivado también será enviado a la dirección Financiera del GAD de Chone a través de la coordinación de Rentas para aplicar la exoneración del impuesto predial rural correspondiente quienes cumplan con “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”;

10. Registro en el GAD Chone por la Dirección Financiera.

CAPITULO XI RÉGIMEN SANCIONATORIO

Artículo 70.- Definiciones infracciones. - Se considera como infracción dentro del ACUS, a todo incumplimiento por acción u omisión a las disposiciones normativas establecidas en la presente Ordenanza, en especial las siguientes:

- a. Las actividades que se realicen dentro del ACUS Municipal, sin la respectiva autorización municipal o de la autoridad ambiental competente;
- b. Las actividades que contravengan las regulaciones de uso de suelo dispuestas en la zonificación del área, en particular aquellas que atenten contra la integridad de los ecosistemas, flora y fauna silvestres y el sistema lacustre del ACUS;
- c. En general, todas las actividades que se realicen dentro del ACUS Municipal que infrinjan las disposiciones del plan de manejo;
- d. No participar dentro del comité de gestión ambiental municipal de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”.

Artículo 71.- Infracción. - Se considera como infracción el daño provocado al ambiente en las áreas de ACUS, es decir, la pérdida, detrimento o menoscabo significativo de las condiciones preexistentes en el ecosistema, uno de sus componentes (agua, suelo, aire, flora, fauna, paisaje) o su funcionalidad, como resultado de actividades realizadas por el ser humano, que contaminen o afecten las fuentes de agua y vertientes, las zonas de recarga hídrica, humedales, ríos y lagunas; así como el incumplimiento de lo dispuesto en el PDOT y PUGS, por la Zonificación Priorizada.

Artículo 72.- Potestad sancionadora. - La potestad y los procedimientos administrativos sancionadores, se rigen bajo el debido proceso, y por los principios de legalidad, proporcionalidad, tipicidad, responsabilidad, irretroactividad y prescripción, las acciones legales para perseguir y sancionar los daños ambientales son imprescriptibles, y en lo aplicable, cumpliendo lo dispuesto en el art. 431 del COOTAD.

Artículo 73.- Ponderación. - Al aplicar las sanciones, se considerará la gravedad del hecho constitutivo de la infracción. La responsabilidad por daños ambientales es objetiva. Todo daño ambiental, además de las sanciones correspondientes, implicará también la obligación de restaurar integralmente los ecosistemas e indemnizar a las personas y comunidades afectadas.

Artículo 74.- Sanciones. - El que cause o provoque daños al agua, suelo, aire, flora, fauna u otros recursos naturales existentes en las áreas reconocidas como ACUS, o aquel que inobserve las disposiciones de manejo del suelo y fuentes de agua establecidas por el GAD

Municipal, se sujetará a las sanciones correspondientes según la gravedad de la infracción y el avalúo de los daños, que consistirán en:

1. Sanciones pecuniarias:

- a. De cuantía fija que oscilarán entre el diez por ciento de un Salario Básico Unificado hasta cien Salarios Básicos Unificados; o,
- b. De cuantía proporcional, fijadas en una proporción variable entre una a cinco veces el monto de criterio de referencia. Este criterio de referencia podrá consistir, entre otros, en el beneficio económico obtenido por el infractor, el valor de los terrenos, construcciones, garantías otorgadas, u otros criterios similares.

2. Otras sanciones, dependiendo de cada caso:

- a. Derrocamiento, desmontaje, retiro (a costa del infractor) del objeto, materia de la infracción administrativa;
- b. Clausura temporal o definitiva; cancelación irreversible de licencias, permisos o autorizaciones;
- c. Decomiso de los bienes materiales de la infracción;
- d. Suspensión provisional o definitiva de la actividad materia de la infracción;
- e. Reparación, restauración, compensación, actividades proactivas de los daños causado a costa del transgresor.

Artículo 75.- Reparación. - Las sanciones que se impongan al infractor por parte de la Comisaría Municipal respectiva, se aplicarán sin perjuicio que el responsable deba reparar o mitigar los daños ocasionados al ambiente o a las áreas afectadas. En caso de no cumplirse con esta disposición, el Comisario Municipal, quedará facultado para disponer los trabajos respectivos de reparación ambiental y mediante vía coactiva, cobrar al infractor el pago de los gastos incurridos en dichos trabajos. En caso de existir garantía económica o de otro tipo, se la hará efectiva en forma inmediata.

Cuando la autoridad sancionadora considere que además de la infracción a esta ordenanza, haya indicios de responsabilidad civil y penal pondrá en conocimiento de la autoridad competente el particular, a fin de exigir el derecho de la naturaleza contemplado en la Constitución, para lo cual remitirá copia certificada del expediente al fiscal de turno, para la investigación correspondiente.

Artículo 76.- Procedimiento. - El GAD Municipal del Cantón Chone, a través de la Dirección de Ambiente, cuando determine técnicamente, que, por parte del propietario o poseedor de un bien inmueble reconocido oficialmente en calidad de ACUS, se ha inobservado o incumplido la correspondiente Zonificación Priorizadas y zonas de amortiguamiento establecida, a través de la Dirección de ambiente y Comisaría Municipal, procederá a notificar por escrito al mencionado propietario o poseedor para que la cumpla por más de 5 ocasiones. De reiterarse el incumplimiento, el GAD Municipal procederá a suspender los incentivos que esta Ordenanza determina, entre otros, la exoneración del pago al impuesto predial rústico y adicionalmente impondrá las sanciones previstas en este instrumento legal. De persistir el incumplimiento a lo previsto en la Zonificación Priorizadas del bien o bienes inmuebles, el GAD Municipal, a través de su máxima autoridad podrá declararlos de utilidad pública con fines de expropiación.

Artículo 77.- Potestad Sancionadora. - En el ejercicio de la potestad sancionadora, este procedimiento diferencia la función Instructora de la función Sancionadora, y consecuentemente, corresponde a servidores públicos distintos cada función. En las infracciones que tenga competencia la Autoridad Ambiental, obligatoriamente se coordinará con esta.

Artículo 78.- Órgano Instructor. - La Dirección de Ambiente, ejerce la función de Órgano Instructor, por lo tanto, tiene la potestad para dar inicio al procedimiento sancionador e impulsar todas las diligencias relacionadas, que terminará con la emisión del correspondiente Dictamen. La Comisaría Ambiental ejerce la función de Órgano Competente Sancionador, y en esa potestad, y de conformidad con el Dictamen previamente emitido por el Órgano Instructor, debe resolver el procedimiento.

Artículo 79.- Medidas cautelares. - En el acto de Instrucción o Inicio, o durante el procedimiento, se puede adoptar y ordenar medidas de carácter cautelar, conforme lo establece el Código Orgánico Administrativo.

Artículo 80.- Acción Popular. - Se concede acción popular, para denunciar ante el GAD Municipal de Chone, el daño o afectación a los derechos de la naturaleza, la vulneración de los principios ambientales y el incumplimiento a las disposiciones consideradas como infracciones en la presente Ordenanza.

DISPOSICIONES GENERALES

Primera. - En la medida que se creen o se oficialicen más Áreas de Conservación y Uso Sustentable, se procederá conforme al procedimiento establecido en la presente ordenanza.

Segunda. - En el marco de la planificación del desarrollo cantón, a partir de la vigencia de esta Ordenanza cualquier cambio de uso del suelo que se contraponga a la zonificación de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” así como la construcción en su interior de obras públicas o privadas que puedan alterar la cobertura boscosa o causar impacto ambiental, deberá ser analizada y aprobada por el concejo municipal.

Tercera. - En el PDOT y PUGS correspondientes al cantón Junín, se incorporará los límites del presente establecimiento de ACUS en la categoría Suelo rural de protección, con el fin de singularizar su vocación o aptitud de conservación de recursos naturales y de las cuencas hidrográficas.

Cuarta. - EL GAD Municipal del cantón Chone fomentará la coordinación interinstitucional con los sectores públicos y privados nacionales e internacionales para la gestión de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” especialmente con el GAD Provincial de Manabí y los GAD, Municipales de Pedernales, San Vicente, El Carmen, Flavio Alfaro, Pichincha, Tosagua, Bolívar, Sucre, y Jama, para promover la conservación, determinación de cuencas hidrográficas comunes, manejo de los bosques desde el nivel provincial o para la constitución de una ACUS Intermunicipal, Provincial o Regional mediante la conformación de asociación respetando del procedimiento del Reglamento conformación y funcionamiento mancomunidades de los GAD colindantes.

Quinta. - El GAD Municipal del cantón Chone podrá solicitar al GAD Provincial la incorporación de sus ACUS al Sistema Provincial de Áreas de Conservación y Uso Sustentable de Manabí, con el fin de realizar acciones conjuntas de manejo y gestión.

Sexta. - El GAD Municipal del Cantón Chone presentará anualmente, con la ayuda del Comité de Gestión del ACUS un informe de monitoreo y evaluación de la gestión del ACUS, con énfasis en el manejo de los recursos económicos, naturales y la biodiversidad.

Séptima. - Con miras a posibilitar que la ciudadanía ejerza su derecho a la participación ciudadana en plena aplicación de uno de los mecanismos de la democracia directa, el Cabildo expresamente hace pública su voluntad en coordinación con las organizaciones sociales, para solicitar la convocatoria de una consulta popular que permita decidir sobre las intenciones de realizar actividades extractivas en ecosistemas frágiles y que puedan afectar fuentes de agua en la jurisdicción del cantón Chone, conforme lo establece el Art. 104 de la Constitución de la República del Ecuador.

DISPOSICIONES TRANSITORIAS

Primera. - Con el propósito de que la población en general esté debidamente informada, y comprenda los fines que persigue esta ordenanza, se realizará una campaña de sensibilización. También se instruye a la Dirección de Ambiente para que en el plazo de ciento ochenta días inicie el proceso de Zonificación Especial del ACUS, los programas de compensación, y demás incentivos previstos en esta Ordenanza.

Segunda. - Se establece un periodo de ciento ochenta días, contados desde la culminación de la campaña de difusión y sensibilización para que los propietarios o poseedores de predios o bienes inmuebles localizados en el ACUS del Cantón Junín, regulen sus actividades, conforme lo dispuesto en la presente Ordenanza, al PDOT, PUGS y la Zonificación Priorizada.

Tercera. - Una vez aprobada esta ordenanza, el alcalde/alcaldesa en el plazo de noventa días notificará a las instancias, entidades y organizaciones que integran el Comité de gestión, conforme a esta Ordenanza, para que designen en el plazo de treinta días y notifiquen al GAD Cantonal, el representante designado que ostentará dicho cargo. Así también señalarán el tiempo para el cual fue elegido en representación de su organización, que no podrá ser inferior a dos años.

Cuarta. - El Plan de Manejo de “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE” deberá estar listas para su socialización entre los diferentes actores del proceso, en un plazo no mayor a los 365 días contados desde la vigencia de esta Ordenanza, y se aprobará por el Concejo Municipal en un plazo no mayor a 365 días desde la aprobación de esta Ordenanza.

Quinta. - Una vez declarada “LAS ACUS DEL CANTÓN CHONE”, el Concejo Municipal de Chone decidirá la pertinencia de incorporarlo al Subsistema correspondiente del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, en cuyo caso y de ser pertinente se autorizará a la Dirección de Ambiente del GAD Chone que realice el trámite correspondiente ante el Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica.

Sexta. - El texto íntegro de esta Ordenanza, publíquese en el Registro Oficial, y en el dominio web del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal, con fines de información a la ciudadanía.

DISPOSICIÓN FINAL

Única. - La presente entrará en vigencia a partir de su publicación en Registro Oficial, conforme lo establecido en el artículo 324 del COOTAD.

Dado en la Sala de Sesiones “Andrés Delgado Coppiano” del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Chone, el miércoles 11 de junio de 2025, de conformidad a lo que dispone el artículo 322 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización.



Ing. Leonardo Rodríguez Zambrano.
ALCALDE DEL CANTÓN CHONE



Ab. John Mendoza Zambrano.
SECRETARIO DEL CONCEJO

CERTIFICADO DE DISCUSIÓN. - *Certifico:* Que la “**ORDENANZA QUE CREA LAS ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE EN LOS TERRITORIOS DE IMPORTANCIA ECOLÓGICA EN EL CANTÓN CHONE**” fue analizada, discutida y aprobada por el Concejo Municipal del Cantón Chone, en la Sesión Ordinaria del miércoles 30 de abril y miércoles 11 de junio de 2025, respectivamente.

Lo certifico. -



Ab. John Mendoza Zambrano.
SECRETARIO DEL CONCEJO

SECRETARIA DEL CONCEJO. - Chone, 18 de junio de 2025, a las 17:00. De conformidad con lo dispuesto en el Art. 322 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, una vez aprobada por el Órgano Legislativo la “**ORDENANZA QUE CREA LAS ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE EN LOS TERRITORIOS DE IMPORTANCIA ECOLÓGICA EN EL CANTÓN CHONE**”, remito la misma al Ing. Leonardo Rodríguez Zambrano, Alcalde del cantón Chone, para que la sancione o la observe en el plazo de ocho días.



Ab. John Mendoza Zambrano.
SECRETARIO DEL CONCEJO

ALCALDIA DEL CANTON CHONE. - Chone, 19 de junio de 2025.- las 16:00.- **Vistos.-** Dentro del plazo legal correspondiente señalado en el artículo 322 inciso cuarto del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización, considero que la **"ORDENANZA QUE CREA LAS ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE EN LOS TERRITORIOS DE IMPORTANCIA ECOLÓGICA EN EL CANTÓN CHONE"**, no ha violentado el trámite legal correspondiente y está acorde con la Constitución y las leyes de la República para que pueda entrar en vigencia.



Ing. Leonardo Rodríguez Zambrano
ALCALDE DEL CANTÓN CHONE

SECRETARÍA DEL CONCEJO. - **Certifico:** Que el Ing. Leonardo Rodríguez Zambrano, Alcalde del cantón Chone, sancionó la **"ORDENANZA QUE CREA LAS ÁREAS DE CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE EN LOS TERRITORIOS DE IMPORTANCIA ECOLÓGICA EN EL CANTÓN CHONE"**, el 19 de junio de 2025.

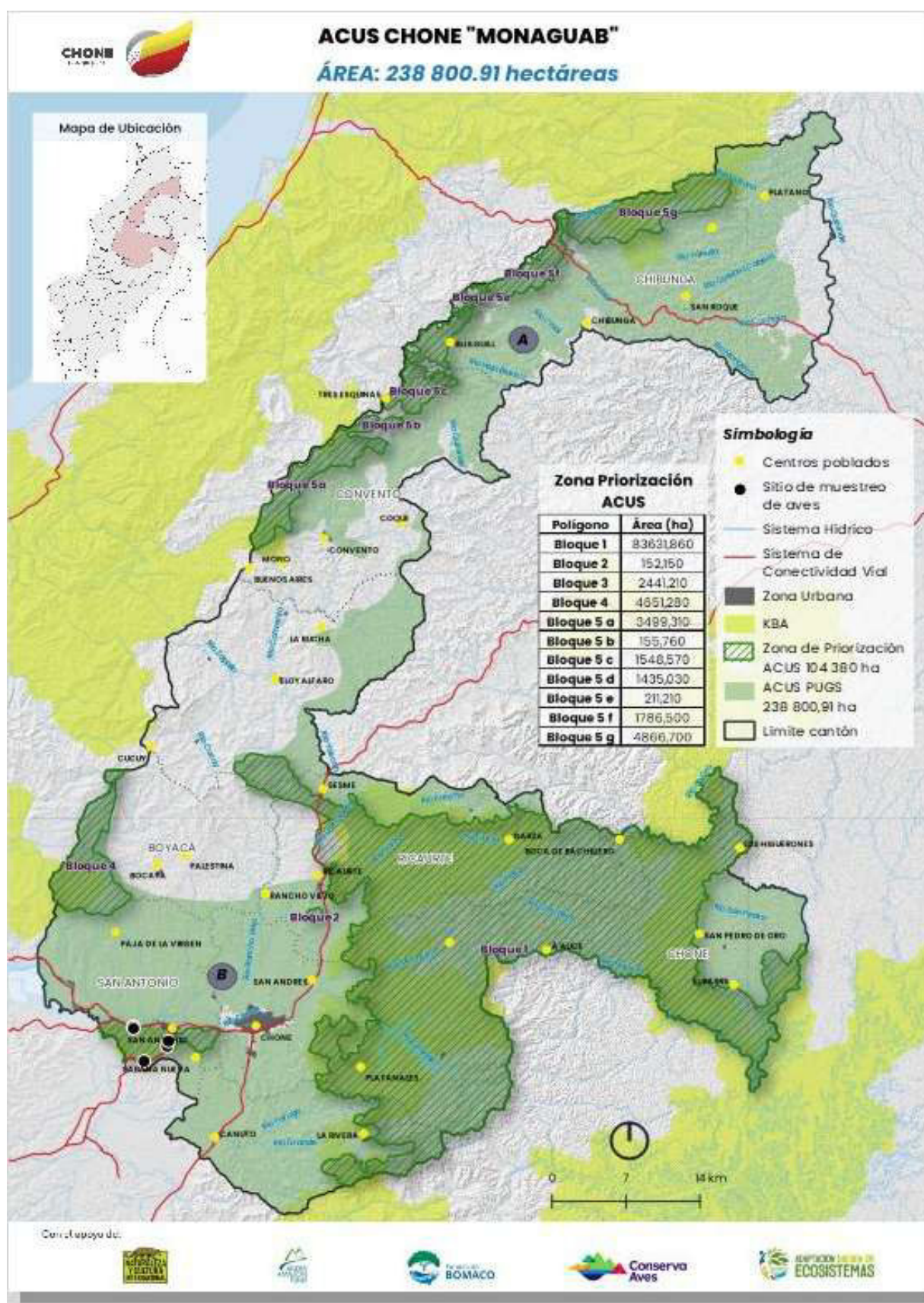
Lo certifico. -



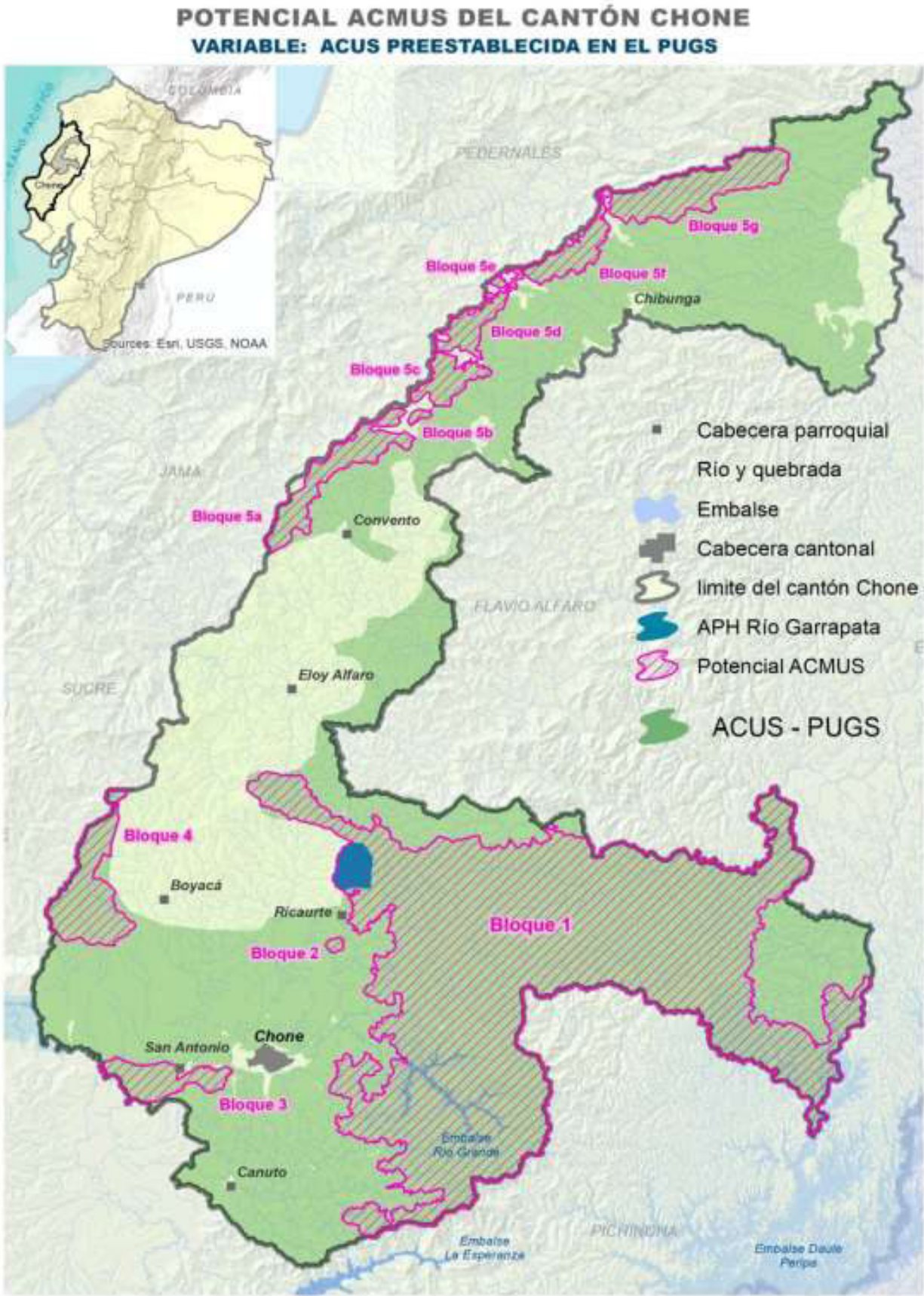
Ab. John Mendoza Zambrano.
SECRETARIO DEL CONCEJO

ANEXOS

Anexo 1.- Mapa del ACUS del cantón Chone.



Anexo 2.- Mapa de las Zonas de priorización del ACUS del cantón Chone.



Anexo 3.- Lista de Coordenadas del ACUS total del cantón Chone

#	BLOQUE	X	Y
1	A	653248,65	10009770,43
2	A	653464,45	10009552,92
3	A	653672,56	10009646,06
4	A	654109,62	10009775,21
5	A	654361,30	10009671,40
6	A	654623,37	10009707,18
7	A	654746,30	10009491,93
8	A	654859,55	10009303,35
9	A	655047,43	10009218,15
10	A	655482,04	10009095,72
11	A	655470,67	10008724,00
12	A	655311,66	10008394,85
13	A	656032,91	10007309,00
14	A	656113,66	10007083,42
15	A	655451,83	10006626,69
16	A	655181,96	10006750,78
17	A	654532,40	10006300,99
18	A	653970,96	10006291,73
19	A	653532,14	10006363,70
20	A	653920,35	10005841,90
21	A	653578,08	10005423,37
22	A	653122,63	10004720,63
23	A	653117,34	10004363,77
24	A	652952,41	10003930,03
25	A	653613,87	10003648,31
26	A	653526,25	10003148,55
27	A	652793,21	10002403,30
28	A	653134,77	10001525,02
29	A	653134,77	10001134,67
30	A	652842,01	10000744,32
31	A	652183,29	10001232,26
32	A	651939,33	10001183,46
33	A	652158,90	10000378,37
34	A	651134,23	9999988,02
35	A	650597,50	9999573,27
36	A	650377,93	9998646,19
37	A	649889,99	9997792,30
38	A	650109,56	9996621,25
39	A	649963,18	9995596,58
40	A	651646,56	9994645,11
41	A	651695,36	9993376,47
42	A	651500,18	9992376,20
43	A	652158,90	9991034,37

44	A	652049,11	9989899,92
45	A	651646,56	9989582,76
46	A	650597,50	9989838,93
47	A	649877,79	9989363,19
48	A	649194,68	9989326,59
49	A	648816,53	9990302,47
50	A	647779,66	9989948,71
51	A	648084,62	9989521,77
52	A	647852,85	9989241,20
53	A	648170,01	9988802,06
54	A	648523,77	9988106,75
55	A	648694,54	9988765,46
56	A	649011,70	9988985,04
57	A	649477,63	9987631,50
58	A	649914,39	9987606,61
59	A	649804,60	9988009,16
60	A	649109,29	9988533,69
61	A	649450,85	9989107,02
62	A	650463,32	9988887,45
63	A	650841,47	9987996,96
64	A	650914,66	9987399,24
65	A	650719,48	9987130,87
66	A	650426,72	9987435,83
67	A	650255,94	9986911,30
68	A	650695,09	9986838,11
69	A	650280,34	9986008,62
70	A	650658,49	9985972,02
71	A	651024,44	9986215,99
72	A	651085,44	9986606,34
73	A	651366,00	9987045,49
74	A	650890,26	9987765,19
75	A	651451,39	9988387,31
76	A	652451,66	9988472,70
77	A	652939,60	9988277,53
78	A	653159,17	9987862,78
79	A	653159,17	9987338,25
80	A	653317,75	9987204,06
81	A	653317,75	9986984,49
82	A	652793,21	9986398,97
83	A	652842,01	9986191,60
84	A	652512,65	9985984,22
85	A	652439,46	9985728,06
86	A	653183,56	9985496,29
87	A	652878,60	9985240,12

88	A	652561,44	9985471,89
89	A	652549,25	9985313,31
90	A	652838,96	9985099,84
91	A	652832,86	9984929,06
92	A	652668,18	9984764,38
93	A	652476,06	9984752,18
94	A	652235,14	9984410,63
95	A	652003,37	9984611,90
96	A	651792,94	9984361,83
97	A	652280,88	9984142,26
98	A	652622,44	9983703,12
99	A	652552,30	9983556,74
100	A	652771,87	9983672,62
101	A	652869,46	9983629,93
102	A	652402,87	9983166,39
103	A	652158,90	9983093,20
104	A	651670,96	9982507,67
105	A	651012,24	9982532,07
106	A	650621,90	9982751,64
107	A	650011,97	9982873,62
108	A	649905,24	9982498,52
109	A	649792,40	9982449,73
110	A	649539,28	9982007,54
111	A	648950,71	9982166,11
112	A	648886,67	9982629,65
113	A	649158,08	9982849,23
114	A	648926,31	9982983,41
115	A	648651,85	9983001,71
116	A	648255,40	9983800,70
117	A	648125,92	9983831,27
118	A	648136,84	9984203,62
119	A	647858,82	9984148,01
120	A	647540,09	9984240,35
121	A	647294,84	9984206,60
122	A	647022,78	9984455,82
123	A	645954,39	9985143,92
124	A	645833,25	9984611,71
125	A	645558,22	9985149,87
126	A	645445,84	9985322,51
127	A	645449,76	9985423,09
128	A	645339,98	9985618,27
129	A	645248,49	9985691,46
130	A	645352,17	9985911,03
131	A	645339,98	9986106,21

132	A	644864,24	9986386,77
133	A	644705,66	9986386,77
134	A	644498,28	9986350,18
135	A	644266,51	9986630,74
136	A	644278,71	9986838,11
137	A	643937,16	9986996,69
138	A	643790,78	9987216,26
139	A	643668,79	9987240,66
140	A	643327,24	9987063,78
141	A	643174,76	9987265,06
142	A	642979,58	9987234,56
143	A	642875,89	9987313,85
144	A	642583,13	9987258,96
145	A	641973,21	9987631,01
146	A	641831,50	9987705,93
147	A	641706,66	9987833,75
148	A	641627,23	9987966,80
149	A	641213,18	9988022,40
150	A	640960,98	9987918,14
151	A	640881,54	9988059,14
152	A	640592,60	9987799,99
153	A	640312,60	9987962,83
154	A	640037,56	9988026,37
155	A	639876,71	9988258,72
156	A	638979,05	9987855,45
157	A	638508,19	9987961,33
158	A	638301,48	9988167,74
159	A	637423,20	9988216,53
160	A	637142,63	9987874,98
161	A	636447,32	9987972,57
162	A	635910,59	9987606,61
163	A	635178,69	9988070,15
164	A	634032,03	9988338,52
165	A	633897,85	9988155,54
166	A	633324,53	9988667,88
167	A	633324,53	9988997,23
168	A	632543,83	9989241,20
169	A	633422,11	9990363,46
170	A	632836,59	9991095,36
171	A	631567,95	9990948,98
172	A	632007,10	9989973,11
173	A	631372,78	9989582,76
174	A	631411,99	9989419,41
175	A	631371,72	9989149,50

176	A	631438,90	9988974,69
177	A	631080,02	9988655,68
178	A	630836,05	9988167,74
179	A	629957,76	9987923,77
180	A	630299,32	9987143,07
181	A	630250,52	9986362,37
182	A	629908,97	9986069,61
183	A	629225,85	9986264,79
184	A	628396,36	9986703,93
185	A	627957,22	9987191,87
186	A	627664,46	9986655,14
187	A	627908,42	9986020,82
188	A	627762,04	9985532,88
189	A	627274,11	9984849,77
190	A	627225,31	9985044,94
191	A	626834,96	9985288,91
192	A	626737,38	9984996,15
193	A	627322,90	9984166,66
194	A	626249,44	9984361,83
195	A	625859,09	9984654,59
196	A	625419,95	9984069,07
197	A	625381,53	9983622,10
198	A	624807,60	9983813,41
199	A	623516,99	9983093,20
200	A	623948,05	9982597,53
201	A	623979,83	9982539,81
202	A	624027,39	9982391,63
203	A	624069,28	9982347,88
204	A	624109,76	9982246,36
205	A	624115,95	9982168,04
206	A	624231,89	9982123,62
207	A	624184,00	9981979,16
208	A	624200,47	9981779,38
209	A	624059,17	9981625,46
210	A	623991,42	9981518,01
211	A	623805,71	9981590,03
212	A	623589,04	9981592,13
213	A	623564,28	9981321,81
214	A	623534,51	9981265,61
215	A	623275,37	9981141,54
216	A	622763,10	9980641,05
217	A	622691,06	9980156,02
218	A	622531,22	9979906,40
219	A	622531,15	9979133,41

220	A	622390,79	9979166,73
221	A	622298,61	9979097,96
222	A	622208,06	9979148,85
223	A	622140,25	9979045,13
224	A	622026,18	9978916,39
225	A	622056,76	9978721,53
226	A	621926,71	9978602,55
227	A	621967,08	9978450,54
228	A	622099,20	9978455,58
229	A	622040,53	9978223,12
230	A	621968,73	9978131,12
231	A	621944,62	9978056,55
232	A	621883,20	9977906,64
233	A	621941,65	9977797,39
234	A	622080,89	9977692,09
235	A	622173,93	9977568,28
236	A	622128,37	9977412,61
237	A	622044,48	9977327,40
238	A	621958,15	9977216,68
239	A	621869,95	9977203,24
240	A	621798,69	9977150,43
241	A	621851,69	9977057,36
242	A	621910,01	9976977,28
243	A	621931,71	9976782,71
244	A	621555,31	9976722,95
245	A	621565,24	9976457,25
246	A	621937,93	9976208,80
247	A	622105,09	9976314,24
248	A	622166,35	9976336,79
249	A	622211,11	9976359,34
250	A	622287,95	9976372,67
251	A	622401,45	9976361,24
252	A	622440,19	9976402,36
253	A	622499,24	9976396,64
254	A	622554,49	9976419,18
255	A	622633,21	9976402,02
256	A	622815,11	9976269,96
257	A	622866,46	9976231,82
258	A	622949,91	9976092,03
259	A	622968,44	9975989,92
260	A	622990,29	9975964,43
261	A	623002,00	9975944,29
262	A	623029,17	9975871,80
263	A	623082,28	9975901,86

264	A	623070,27	9975935,36
265	A	623139,14	9975946,45
266	A	623149,62	9975971,08
267	A	623181,59	9975972,95
268	A	623228,30	9975980,90
269	A	623264,69	9975922,25
270	A	623284,12	9975943,83
271	A	623290,12	9975900,75
272	A	623317,30	9975897,35
273	A	623319,44	9975850,00
274	A	623331,63	9975825,08
275	A	623335,90	9975778,01
276	A	623369,66	9975804,42
277	A	623374,94	9975760,39
278	A	623407,96	9975789,08
279	A	623435,36	9975745,95
280	A	623427,49	9975701,71
281	A	623467,22	9975686,23
282	A	623430,80	9975605,50
283	A	623487,72	9975612,25
284	A	623563,01	9975575,95
285	A	623585,44	9975512,17
286	A	623621,16	9975501,06
287	A	623641,80	9975454,23
288	A	623686,03	9975450,15
289	A	623679,02	9975394,55
290	A	623783,81	9975459,91
291	A	623858,69	9975399,46
292	A	623929,20	9975487,70
293	A	624009,50	9975474,73
294	A	624092,19	9975458,59
295	A	624171,56	9975401,04
296	A	624211,99	9975280,85
297	A	624246,92	9975310,59
298	A	624313,48	9975198,73
299	A	624336,77	9975223,07
300	A	624381,75	9975163,70
301	A	624425,56	9975181,05
302	A	624459,96	9975087,49
303	A	624512,66	9975039,66
304	A	624518,06	9974970,65
305	A	624582,30	9974922,50
306	A	624606,86	9974961,34
307	A	624687,50	9974965,57

308	A	624752,48	9975002,30
309	A	624813,96	9974892,89
310	A	624810,05	9974868,01
311	A	624666,05	9974823,81
312	A	624613,93	9974869,05
313	A	624610,22	9974769,83
314	A	624536,93	9974805,82
315	A	624407,02	9974751,05
316	A	624435,33	9974833,33
317	A	624363,63	9974721,94
318	A	624255,42	9974778,56
319	A	624145,35	9974720,88
320	A	624062,01	9974792,32
321	A	623996,39	9974713,48
322	A	623906,17	9974736,23
323	A	623793,19	9974725,65
324	A	623797,42	9974793,38
325	A	623613,01	9974712,15
326	A	623704,29	9974657,38
327	A	623609,83	9974567,16
328	A	623613,54	9974450,48
329	A	623582,84	9974509,75
330	A	623418,27	9974524,83
331	A	623381,23	9974495,99
332	A	623303,18	9974498,90
333	A	623095,22	9974279,29
334	A	622989,38	9974281,94
335	A	622960,81	9974228,49
336	A	622831,96	9974319,51
337	A	622799,68	9974254,42
338	A	622731,94	9974222,67
339	A	622619,34	9974233,47
340	A	622592,24	9974321,52
341	A	622454,02	9974308,19
342	A	622405,30	9974352,81
343	A	622361,75	9974393,24
344	A	622312,25	9974439,20
345	A	622260,77	9974487,01
346	A	622199,56	9975042,23
347	A	621906,80	9975286,20
348	A	621467,66	9975286,20
349	A	621174,89	9975383,79
350	A	621223,69	9975676,55
351	A	621370,07	9975920,52

352	A	621077,31	9976164,49
353	A	620735,75	9976164,49
354	A	620784,54	9975822,93
355	A	620491,78	9975530,17
356	A	619906,26	9975774,14
357	A	619613,49	9976164,49
358	A	619076,76	9976554,84
359	A	618930,38	9977189,16
360	A	619369,53	9977433,13
361	A	619467,11	9977774,68
362	A	618881,59	9977872,27
363	A	619320,73	9978652,97
364	A	619906,26	9978994,52
365	A	620150,23	9979336,08
366	A	619613,49	9979482,46
367	A	619515,91	9979970,40
368	A	618881,59	9980067,99
369	A	618491,24	9979628,84
370	A	618052,10	9979384,87
371	A	617856,92	9978213,82
372	A	618100,89	9977725,89
373	A	618540,03	9977433,13
374	A	618393,65	9976896,39
375	A	617564,16	9976847,60
376	A	616832,25	9976164,49
377	A	616197,94	9975774,14
378	A	615368,44	9975725,35
379	A	614392,57	9974651,88
380	A	614099,81	9973968,77
381	A	613953,42	9973090,49
382	A	613465,49	9972992,90
383	A	612879,96	9974505,50
384	A	613123,93	9975383,79
385	A	612782,38	9976213,28
386	A	612196,85	9976018,11
387	A	611464,95	9975920,52
388	A	611123,39	9975530,17
389	A	610977,01	9975042,23
390	A	611318,56	9974456,71
391	A	611367,36	9973188,07
392	A	610977,01	9972504,96
393	A	611021,26	9971019,50
394	A	609442,95	9970445,57
395	A	609179,90	9969106,39

396	A	611738,68	9967910,70
397	A	610782,13	9966930,23
398	A	608366,83	9968125,92
399	A	607502,31	9968860,76
400	A	607525,11	9969148,96
401	A	607573,16	9969261,87
402	A	607381,68	9969345,42
403	A	607343,14	9969532,32
404	A	607191,15	9970875,68
405	A	606146,43	9969674,93
406	A	605414,53	9969674,93
407	A	602627,50	9968735,73
408	A	600403,52	9967504,16
409	A	600293,80	9967807,60
410	A	600547,03	9968020,58
411	A	600422,05	9968319,79
412	A	600364,11	9968465,84
413	A	600231,55	9968518,23
414	A	600239,49	9968693,65
415	A	600088,68	9969006,39
416	A	600207,74	9969349,29
417	A	600493,49	9969630,27
418	A	600658,59	9969883,48
419	A	600758,60	9970278,77
420	A	600894,34	9970332,74
421	A	600876,87	9970541,50
422	A	600948,31	9970819,31
423	A	601133,25	9971049,50
424	A	601113,41	9971205,08
425	A	601130,87	9971578,14
426	A	601225,33	9971943,27
427	A	601493,99	9972223,21
428	A	601775,24	9972243,35
429	A	602027,33	9972364,17
430	A	602311,10	9972613,72
431	A	602259,10	9972916,18
432	A	602759,03	9973267,40
433	A	603368,83	9973578,28
434	A	603633,56	9973834,59
435	A	603535,97	9974005,37
436	A	603584,76	9974420,11
437	A	603950,71	9974908,05
438	A	604170,29	9975981,51
439	A	604560,64	9975981,51

440	A	604877,80	9975737,54
441	A	605512,11	9976030,31
442	A	605902,46	9976762,21
443	A	606024,45	9977176,96
444	A	606244,02	9977494,12
445	A	607003,74	9977556,95
446	A	606990,26	9977727,98
447	A	607346,63	9978064,76
448	A	607538,81	9978041,20
449	A	607679,30	9977808,04
450	A	607876,59	9977918,64
451	A	608091,82	9978226,53
452	A	607802,55	9978480,32
453	A	607921,28	9978642,64
454	A	608038,36	9978914,08
455	A	608366,55	9979128,71
456	A	608708,10	9979470,26
457	A	608927,67	9979275,09
458	A	609415,61	9979348,28
459	A	610440,28	9979909,41
460	A	610464,67	9980104,58
461	A	610903,82	9980494,93
462	A	611025,80	9980641,31
463	A	611684,52	9980714,50
464	A	612196,85	9980616,91
465	A	612416,42	9980372,95
466	A	612026,07	9980031,39
467	A	611660,12	9979860,61
468	A	611928,49	9979519,06
469	A	611611,33	9979177,50
470	A	610464,67	9979079,91
471	A	609805,96	9979177,50
472	A	609220,44	9978957,93
473	A	609586,39	9978567,58
474	A	610049,93	9978835,94
475	A	610586,66	9978640,77
476	A	611879,69	9978396,80
477	A	612245,64	9978640,77
478	A	613238,81	9978040,25
479	A	613464,79	9979591,90
480	A	613172,73	9979445,87
481	A	612757,98	9979177,50
482	A	612562,80	9979543,45
483	A	612684,79	9979933,80

484	A	612928,76	9980372,95
485	A	613514,28	9980641,31
486	A	614319,38	9980421,74
487	A	614728,43	9980894,54
488	A	614831,71	9981080,45
489	A	614416,96	9981543,99
490	A	614490,16	9982080,73
491	A	614148,60	9982153,92
492	A	613685,06	9981592,79
493	A	613148,33	9981226,84
494	A	612831,17	9981324,42
495	A	612831,17	9982178,31
496	A	613416,69	9982300,30
497	A	613514,28	9982715,04
498	A	614782,92	9983276,17
499	A	614648,73	9983398,16
500	A	614648,73	9983910,49
501	A	614880,51	9983825,10
502	A	614587,74	9984422,82
503	A	614477,96	9984520,41
504	A	614502,35	9984739,98
505	A	614673,13	9984959,55
506	A	614819,51	9984959,55
507	A	614838,51	9985122,69
508	A	614946,12	9985314,00
509	A	614859,44	9985499,33
510	A	614736,88	9985603,96
511	A	614805,63	9985789,29
512	A	615409,45	9985684,67
513	A	616807,86	9985276,71
514	A	616710,27	9984678,99
515	A	616563,89	9984398,43
516	A	616563,89	9984191,05
517	A	616990,83	9984361,83
518	A	617247,00	9984544,81
519	A	617247,00	9984203,25
520	A	617429,98	9984081,27
521	A	617417,78	9984520,41
522	A	617564,16	9984642,40
523	A	617393,38	9984776,58
524	A	617844,72	9984874,17
525	A	618015,50	9985130,33
526	A	618052,10	9985008,35
527	A	617783,73	9984715,59

528	A	618344,86	9984800,97
529	A	618454,64	9984971,75
530	A	618637,62	9984947,36
531	A	618527,83	9984459,42
532	A	619095,20	9984603,84
533	A	618980,66	9985037,03
534	A	618588,83	9985227,92
535	A	617600,75	9985923,23
536	A	617100,62	9985789,05
537	A	617003,03	9986264,79
538	A	616588,28	9986130,60
539	A	616197,94	9985776,85
540	A	615746,59	9985764,65
541	A	615270,85	9985825,64
542	A	615026,89	9985984,22
543	A	615124,47	9986142,80
544	A	615014,69	9986325,78
545	A	614941,50	9986655,14
546	A	614978,09	9986789,32
547	A	614807,31	9986947,90
548	A	614807,31	9987155,27
549	A	614978,09	9987155,27
550	A	615014,69	9986996,69
551	A	615197,66	9986789,32
552	A	615807,59	9986642,94
553	A	616027,16	9986679,53
554	A	616234,53	9986935,70
555	A	616027,16	9987228,46
556	A	615600,21	9987399,24
557	A	615453,83	9987277,26
558	A	615173,27	9987460,23
559	A	615295,25	9987618,81
560	A	615551,42	9987582,22
561	A	615978,36	9987765,19
562	A	616149,14	9987826,18
563	A	616161,34	9988228,73
564	A	616295,52	9988326,32
565	A	616306,22	9988889,12
566	A	616641,02	9988829,34
567	A	616795,66	9988692,27
568	A	617722,74	9989594,96
569	A	617808,13	9989558,36
570	A	617832,52	9989021,63
571	A	618198,48	9989094,82

572	A	618344,86	9989216,81
573	A	618308,26	9989594,96
574	A	618832,80	9989558,36
575	A	618832,80	9989326,59
576	A	619125,56	9989948,71
577	A	619308,53	9990168,28
578	A	619552,50	9990290,27
579	A	619869,66	9990082,89
580	A	619808,67	9990387,85
581	A	620003,84	9990534,24
582	A	619857,46	9990619,62
583	A	619674,49	9990497,64
584	A	619540,30	9990607,43
585	A	619203,45	9990554,23
586	A	619297,61	9991029,41
587	A	619737,86	9991029,41
588	A	620125,83	9990741,61
589	A	620345,40	9990644,02
590	A	620394,19	9990839,20
591	A	620211,22	9990973,38
592	A	620589,37	9991192,95
593	A	620869,93	9990973,38
594	A	621077,31	9991107,56
595	A	621004,12	9991351,53
596	A	621406,66	9991436,92
597	A	621442,16	9991141,08
598	A	621309,08	9990766,01
599	A	621040,71	9990595,23
600	A	621260,28	9990534,24
601	A	621431,06	9990656,22
602	A	622138,57	9990717,21
603	A	622272,75	9990534,24
604	A	622272,75	9990009,70
605	A	622541,12	9989546,16
606	A	622858,28	9989668,15
607	A	622894,87	9990717,21
608	A	623590,18	9990583,03
609	A	623212,03	9991046,57
610	A	622955,86	9990887,99
611	A	622589,91	9991046,57
612	A	622467,93	9990985,58
613	A	622077,58	9991199,05
614	A	621760,42	9991375,93
615	A	621614,04	9991546,70

616	A	621089,50	9991680,89
617	A	620467,38	9991400,32
618	A	620223,42	9991607,70
619	A	619479,31	9991912,66
620	A	620650,36	9992754,35
621	A	620662,56	9992656,76
622	A	620552,77	9992315,21
623	A	620686,96	9992229,82
624	A	620991,92	9992168,82
625	A	620882,13	9992022,44
626	A	621065,11	9991876,06
627	A	621394,46	9991778,47
628	A	621471,61	9991923,19
629	A	621597,16	9991994,93
630	A	621561,29	9992222,11
631	A	622126,37	9992546,98
632	A	622028,78	9992705,56
633	A	621504,25	9993010,52
634	A	621345,67	9992912,93
635	A	621162,69	9992729,95
636	A	621065,11	9992778,75
637	A	621028,51	9992998,32
638	A	621431,06	9993169,10
639	A	621833,61	9993108,10
640	A	622236,16	9993181,29
641	A	622502,90	9992685,44
642	A	622565,51	9992278,61
643	A	621979,99	9992205,42
644	A	621809,21	9991839,47
645	A	622297,15	9991571,10
646	A	623077,85	9991717,48
647	A	623297,42	9991424,72
648	A	624263,56	9991259,58
649	A	624765,75	9990996,53
650	A	624712,44	9991327,13
651	A	624309,89	9991619,90
652	A	623931,74	9991607,70
653	A	623541,82	9991980,06
654	A	622972,21	9992383,53
655	A	622517,85	9992933,55
656	A	622568,02	9993249,86
657	A	622764,93	9993344,65
658	A	623017,08	9993492,81
659	A	623300,74	9993578,94

660	A	623556,46	9993723,86
661	A	623748,01	9993649,78
662	A	624144,10	9993813,16
663	A	624268,98	9993930,10
664	A	624480,67	9993949,79
665	A	624602,65	9994169,37
666	A	624712,44	9994523,12
667	A	624968,60	9994401,14
668	A	625200,37	9994401,14
669	A	625590,72	9994632,91
670	A	625956,68	9994791,49
671	A	626042,07	9995059,85
672	A	626237,24	9995255,03
673	A	626505,61	9995291,62
674	A	626725,18	9995157,44
675	A	626895,96	9995255,03
676	A	626883,76	9995523,39
677	A	626639,79	9995779,56
678	A	626859,36	9995864,95
679	A	627371,69	9995486,80
680	A	627542,47	9995572,19
681	A	627213,11	9995816,15
682	A	627383,89	9996047,92
683	A	627640,06	9996047,92
684	A	627871,83	9996206,50
685	A	627762,04	9996401,68
686	A	628018,21	9996645,65
687	A	628237,78	9996718,84
688	A	628310,97	9997011,60
689	A	628628,13	9997316,56
690	A	628884,30	9997621,52
691	A	628957,49	9997865,49
692	A	629311,24	9998560,80
693	A	629311,24	9998865,76
694	A	629055,08	9999548,87
695	A	629311,24	9999463,48
696	A	629555,21	9999304,90
697	A	629579,61	9998987,74
698	A	629701,59	9998548,60
699	A	629725,99	9998146,05
700	A	629530,82	9998024,07
701	A	629543,01	9997731,31
702	A	629250,25	9997780,10
703	A	629372,24	9997462,94

704	A	629494,22	9997536,13
705	A	629652,80	9997475,14
706	A	629689,39	9997243,37
707	A	629872,37	9997194,58
708	A	630079,74	9996889,62
709	A	630094,92	9996523,86
710	A	630140,74	9996230,90
711	A	630030,95	9995877,15
712	A	630380,55	9996307,98
713	A	630677,47	9996230,90
714	A	631080,02	9995547,79
715	A	632116,88	9995084,25
716	A	631921,71	9995511,19
717	A	631519,16	9995791,76
718	A	632068,09	9995889,34
719	A	631702,14	9996157,71
720	A	631238,60	9996169,91
721	A	630970,23	9996535,86
722	A	630823,85	9997121,39
723	A	631543,56	9997023,80
724	A	631055,62	9997511,74
725	A	630933,63	9997658,12
726	A	630348,11	9997804,50
727	A	630055,35	9998085,06
728	A	629908,97	9998451,01
729	A	630189,53	9998426,62
730	A	630140,74	9998670,59
731	A	629994,36	9999012,14
732	A	630262,72	9999280,51
733	A	630238,32	9999695,25
734	A	629835,78	9999451,29
735	A	629250,25	9999707,45
736	A	628896,50	9999756,25
737	A	629250,25	10000097,80
738	A	629503,44	10000284,92
739	A	629860,17	10000353,97
740	A	630043,15	10000256,38
741	A	630079,74	9999939,22
742	A	630348,11	9999902,63
743	A	633068,36	10000134,40
744	A	633300,13	10000231,98
745	A	633309,89	10000624,71
746	A	633420,22	10000608,04
747	A	633493,25	10000690,59

748	A	633709,84	10000718,86
749	A	633890,97	10000683,63
750	A	634347,32	10000916,28
751	A	634409,77	10001046,99
752	A	634500,78	10001071,86
753	A	634571,16	10001221,61
754	A	634668,78	10001277,98
755	A	634826,75	10001261,30
756	A	635056,94	10001242,25
757	A	635261,20	10001309,98
758	A	635357,51	10001331,15
759	A	635400,37	10001412,64
760	A	635533,72	10001389,89
761	A	635727,66	10001466,62
762	A	635928,90	10001517,68
763	A	636205,13	10001485,93
764	A	636470,24	10001648,65
765	A	636688,60	10001519,11
766	A	636865,53	10001730,41
767	A	637023,09	10001948,29
768	A	637188,19	10002030,84
769	A	637526,33	10001982,42
770	A	637600,94	10001910,19
771	A	637841,33	10002068,84
772	A	638216,05	10002201,41
773	A	638427,37	10002071,99
774	A	638593,00	10001895,77
775	A	638854,93	10001887,31
776	A	639077,18	10001914,82
777	A	639085,56	10002010,11
778	A	640407,06	10002098,39
779	A	640281,67	10002353,76
780	A	640084,05	10002626,78
781	A	640184,17	10002972,75
782	A	640363,76	10002944,80
783	A	640665,94	10003059,06
784	A	641033,92	10003190,65
785	A	641360,98	10003203,65
786	A	641432,55	10003352,54
787	A	641766,89	10003753,08
788	A	641974,24	10003714,45
789	A	642321,24	10003778,37
790	A	642651,50	10003723,58
791	A	643023,61	10003816,42

792	A	643335,60	10003717,50
793	A	643713,04	10003841,53
794	A	643911,65	10003755,54
795	A	644166,13	10003786,69
796	A	644160,94	10004132,17
797	A	644055,60	10004481,20
798	A	644329,89	10005034,98
799	A	644188,62	10005508,69
800	A	644188,62	10006278,00
801	A	644271,81	10006346,60
802	A	644469,70	10006302,75
803	A	644614,74	10006381,06
804	A	644737,85	10006376,07
805	A	644912,26	10006453,80
806	A	645093,04	10006448,14
807	A	645302,99	10006528,23
808	A	645480,12	10006453,47
809	A	645627,01	10006397,25
810	A	645660,99	10006284,23
811	A	645917,86	10006331,89
812	A	646029,20	10006425,61
813	A	646108,17	10006424,91
814	A	646478,07	10006553,93
815	A	646768,98	10006574,65
816	A	646747,45	10006459,35
817	A	647034,62	10006502,87
818	A	647158,84	10006414,67
819	A	647319,63	10006531,65
820	A	647458,97	10006463,93
821	A	647644,16	10006555,63
822	A	647892,82	10006465,08
823	A	647944,79	10006634,51
824	A	648426,62	10006486,17
825	A	648532,09	10006514,95
826	A	648650,88	10006630,34
827	A	648766,33	10006622,80
828	A	648808,09	10006719,29
829	A	648918,34	10006788,83
830	A	648964,50	10006747,15
831	A	649259,08	10006695,82
832	A	649386,23	10006616,25
833	A	649480,19	10006591,78
834	A	649415,90	10006508,58
835	A	649462,00	10006478,37

836	A	649623,76	10006471,91
837	A	649667,58	10006490,42
838	A	649758,70	10006586,91
839	A	649890,98	10006578,64
840	A	649973,28	10006642,04
841	A	650114,90	10006525,08
842	A	650190,45	10006633,81
843	A	650374,99	10006810,78
844	A	650266,14	10007050,55
845	A	650586,99	10007057,96
846	A	650637,05	10007329,41
847	A	650760,43	10007348,11
848	A	650836,46	10007395,76
849	A	650875,21	10007487,67
850	A	651040,10	10007409,95
851	A	651037,19	10007374,82
852	A	650950,49	10007260,47
853	A	651150,07	10007190,56
854	A	651109,20	10007368,45
855	A	651304,42	10007157,31
856	A	651516,44	10007214,26
857	A	651628,21	10007204,61
858	A	651745,84	10007400,36
859	A	651896,29	10007353,77
860	A	652137,12	10007498,04
861	A	652272,67	10007425,21
862	A	652344,57	10007836,82
863	A	652580,62	10007940,35
864	A	652504,98	10008167,62
865	A	652375,14	10008617,05
866	A	652468,22	10008910,23
867	A	653029,24	10009190,87
868	A	653011,14	10009448,88
869	A	653090,73	10009683,82
NUM	BLOQUE	X	Y
1	B	616177,93	9971837,45
2	B	616270,07	9971771,29
3	B	616328,81	9971663,87
4	B	616424,59	9971641,12
5	B	616483,86	9971609,37
6	B	616552,65	9971527,35
7	B	616641,55	9971480,78
8	B	616735,21	9971448,50
9	B	616814,06	9971376,53

10	B	616889,73	9971208,26
11	B	616818,29	9971113,54
12	B	616673,30	9970979,13
13	B	616532,54	9970887,05
14	B	616528,31	9970824,61
15	B	616478,57	9970692,32
16	B	616376,97	9970547,33
17	B	616388,61	9970507,11
18	B	616487,03	9970477,48
19	B	616526,19	9970371,64
20	B	616495,50	9970280,63
21	B	616587,57	9970104,94
22	B	616598,16	9969989,59
23	B	616717,75	9969876,34
24	B	616872,27	9969687,96
25	B	617022,55	9969685,84
26	B	617069,12	9969681,61
27	B	617125,21	9969524,98
28	B	617189,77	9969425,49
29	B	617137,91	9969261,45
30	B	617171,78	9968977,82
31	B	617043,72	9968837,06
32	B	617032,08	9968660,32
33	B	616962,23	9968465,58
34	B	617084,99	9968357,63
35	B	617140,03	9968168,19
36	B	617222,58	9967945,94
37	B	616963,28	9967654,90
38	B	616821,47	9967558,59
39	B	616697,64	9967488,74
40	B	616628,85	9967358,56
41	B	616471,16	9967231,56
42	B	616324,58	9967106,68
43	B	616175,88	9967065,93
44	B	616135,14	9967070,70
45	B	616045,18	9966984,97
46	B	616046,24	9966875,43
47	B	615891,10	9966797,82
48	B	615712,51	9966813,70
49	B	615586,30	9966829,57
50	B	615498,19	9966781,15
51	B	615460,09	9966821,63
52	B	615351,35	9966886,72

53	B	615229,91	9966849,42
54	B	615071,16	9966812,11
55	B	614994,96	9966738,29
56	B	614798,90	9966820,05
57	B	614736,19	9966739,08
58	B	614592,52	9966589,86
59	B	614499,66	9966493,02
60	B	614542,52	9966395,39
61	B	614349,64	9966243,78
62	B	614264,70	9966140,60
63	B	614287,72	9966066,78
64	B	614305,19	9965937,40
65	B	614373,45	9965839,76
66	B	614276,61	9965568,30
67	B	614389,32	9965496,07
68	B	614471,08	9965361,13
69	B	614594,11	9965282,55
70	B	614776,67	9965038,07
71	B	614902,09	9964890,44
72	B	614965,59	9964683,27
73	B	615079,89	9964691,21
74	B	615144,18	9964524,52
75	B	615220,38	9964518,17
76	B	615260,86	9964316,55
77	B	615389,45	9964287,98
78	B	615498,99	9964149,87
79	B	615494,23	9964070,49
80	B	615535,50	9963857,77
81	B	615799,82	9963776,01
82	B	615892,69	9963667,27
83	B	616086,36	9963645,04
84	B	616174,47	9963546,62
85	B	616436,41	9963568,84
86	B	616512,61	9963237,05
87	B	616445,93	9963032,26
88	B	616468,16	9962694,92
89	B	616532,45	9962488,54
90	B	616579,28	9962134,53
91	B	616526,10	9961967,84
92	B	616671,36	9961704,32
93	B	616652,31	9961587,64
94	B	616637,23	9961382,85
95	B	616660,25	9961128,05

96	B	616382,43	9960959,78
97	B	616219,71	9960757,37
98	B	616098,27	9960671,65
99	B	615931,58	9960547,03
100	B	615586,04	9960401,24
101	B	615604,56	9960215,37
102	B	615540,40	9960004,37
103	B	615595,96	9959758,30
104	B	615416,04	9959578,39
105	B	615425,30	9959399,13
106	B	615603,90	9959145,79
107	B	615595,96	9959022,76
108	B	615566,85	9958989,69
109	B	615591,99	9958848,80
110	B	615537,75	9958664,91
111	B	615615,80	9958563,05
112	B	615589,34	9958193,95
113	B	615408,10	9958052,40
114	B	615146,83	9958029,25
115	B	615034,38	9957871,16
116	B	614875,63	9957724,32
117	B	614739,37	9957534,48
118	B	614711,44	9957260,74
119	B	614667,09	9957182,26
120	B	614626,94	9957150,66
121	B	614591,81	9957124,06
122	B	614578,36	9957101,57
123	B	614531,15	9957063,25
124	B	614471,29	9957055,10
125	B	614461,29	9957034,17
126	B	614437,40	9957006,45
127	B	614417,64	9956932,88
128	B	614394,37	9956899,46
129	B	614376,22	9956893,09
130	B	614346,95	9956873,52
131	B	614328,55	9956879,77
132	B	614284,72	9956861,76
133	B	614293,13	9956817,80
134	B	614276,36	9956801,90
135	B	614236,45	9956800,59
136	B	614221,32	9956772,51
137	B	614193,83	9956771,35
138	B	614173,47	9956754,01

139	B	614148,83	9956725,23
140	B	614120,94	9956744,93
141	B	614083,15	9956689,57
142	B	614065,27	9956714,69
143	B	614046,26	9956690,52
144	B	614014,04	9956681,68
145	B	613994,47	9956658,02
146	B	613954,93	9956647,91
147	B	613901,37	9956627,48
148	B	613888,21	9956595,36
149	B	613859,95	9956573,76
150	B	613838,60	9956558,65
151	B	613804,55	9956560,51
152	B	613811,19	9956526,57
153	B	613799,48	9956475,51
154	B	613804,40	9956448,14
155	B	613741,32	9956406,44
156	B	613734,72	9956368,76
157	B	613752,85	9956295,93
158	B	613716,93	9956269,76
159	B	613658,69	9956271,49
160	B	613624,75	9956241,06
161	B	613479,08	9956222,25
162	B	613476,07	9956193,17
163	B	613403,73	9956189,37
164	B	613377,74	9956203,82
165	B	613310,07	9956113,15
166	B	613305,09	9956066,04
167	B	613227,21	9956061,78
168	B	613202,39	9956036,63
169	B	613193,30	9955989,26
170	B	613119,66	9955998,90
171	B	613142,97	9955955,15
172	B	613120,98	9955880,21
173	B	613052,85	9955889,47
174	B	613034,77	9955820,45
175	B	612924,35	9955757,22
176	B	612912,09	9955653,96
177	B	612841,11	9955568,27
178	B	612899,16	9955556,90
179	B	612834,61	9955516,34
180	B	612769,96	9955448,49
181	B	612746,11	9955495,21

182	B	612704,65	9955468,18
183	B	612710,96	9955419,59
184	B	612631,60	9955405,91
185	B	612565,16	9955462,36
186	B	612522,61	9955402,49
187	B	612445,34	9955436,30
188	B	612458,08	9955487,80
189	B	612415,04	9955513,67
190	B	612285,62	9955488,38
191	B	612268,47	9955508,70
192	B	612216,55	9955428,91
193	B	612158,78	9955453,08
194	B	612151,79	9955513,39
195	B	612032,61	9955467,92
196	B	611994,79	9955503,12
197	B	612013,26	9955417,08
198	B	611963,13	9955454,70
199	B	611958,68	9955378,41
200	B	611874,14	9955381,74
201	B	611823,84	9955354,67
202	B	611793,32	9955463,00
203	B	611729,78	9955408,06
204	B	611628,99	9955502,68
205	B	611624,82	9955457,35
206	B	611567,57	9955465,11
207	B	611571,23	9955387,41
208	B	611499,33	9955390,97
209	B	611438,91	9955360,61
210	B	611387,58	9955228,29
211	B	611329,28	9955238,82
212	B	611333,93	9955195,65
213	B	611278,60	9955176,07
214	B	611292,62	9955144,84
215	B	611306,22	9955111,69
216	B	611292,92	9955024,36
217	B	611202,43	9955003,44
218	B	611237,74	9954986,89
219	B	611141,66	9954944,96
220	B	611147,00	9954909,33
221	B	611099,18	9954832,53
222	B	611025,63	9954842,18
223	B	611008,82	9954817,63
224	B	610901,28	9954830,55

225	B	610901,51	9954781,64
226	B	610864,40	9954827,47
227	B	610782,46	9954785,56
228	B	610854,61	9954676,08
229	B	610810,04	9954641,50
230	B	610864,38	9954550,74
231	B	610819,26	9954554,06
232	B	610709,74	9954510,60
233	B	610722,17	9954450,44
234	B	610690,41	9954406,24
235	B	610609,69	9954367,61
236	B	610548,30	9954406,64
237	B	610498,04	9954373,10
238	B	610546,17	9954342,12
239	B	610459,02	9954298,28
240	B	610455,93	9954238,69
241	B	610398,29	9954182,98
242	B	610432,75	9954128,90
243	B	610422,60	9954085,39
244	B	610452,58	9953997,26
245	B	610422,56	9954057,84
246	B	610347,82	9954057,20
247	B	610298,21	9953982,62
248	B	610410,61	9953975,54
249	B	610426,47	9953937,67
250	B	610345,14	9953860,87
251	B	610382,27	9953753,57
252	B	610312,73	9953808,48
253	B	610334,33	9953719,54
254	B	610266,13	9953689,00
255	B	610210,52	9953653,14
256	B	610282,75	9953569,73
257	B	610220,48	9953492,87
258	B	610169,20	9953415,74
259	B	610236,75	9953444,52
260	B	610243,96	9953387,03
261	B	610214,08	9953365,86
262	B	610224,05	9953325,65
263	B	610237,15	9953281,89
264	B	610265,17	9953207,63
265	B	610265,05	9953126,86
266	B	610157,94	9953078,64
267	B	610166,57	9953033,72

268	B	610111,75	9953106,81
269	B	610062,78	9953083,79
270	B	610149,98	9952964,17
271	B	610045,05	9952978,10
272	B	610100,50	9952946,07
273	B	610020,20	9952933,28
274	B	610113,27	9952855,99
275	B	610021,03	9952814,80
276	B	610076,73	9952788,24
277	B	610070,56	9952701,59
278	B	610029,10	9952714,91
279	B	610030,09	9952657,68
280	B	610012,61	9952624,10
281	B	610045,75	9952593,51
282	B	609913,11	9952627,31
283	B	609916,98	9952561,83
284	B	609909,19	9952518,79
285	B	609962,52	9952440,55
286	B	609961,04	9952363,35
287	B	609819,68	9952404,32
288	B	609849,74	9952459,12
289	B	609777,98	9952411,20
290	B	609742,23	9952336,40
291	B	609698,35	9952317,60
292	B	609732,85	9952269,43
293	B	609666,21	9952191,00
294	B	609583,47	9952231,61
295	B	609474,06	9952171,62
296	B	609442,72	9952220,38
297	B	609343,35	9952265,04
298	B	609362,20	9952331,31
299	B	609273,68	9952335,84
300	B	609158,94	9952442,70
301	B	609034,28	9952340,46
302	B	608983,11	9952442,30
303	B	608934,13	9952296,44
304	B	608885,96	9952455,17
305	B	608788,90	9952369,35
306	B	608786,80	9952243,72
307	B	608690,38	9952258,20
308	B	608568,77	9952124,65
309	B	608490,35	9952249,24
310	B	608392,91	9952262,80

311	B	608301,48	9952292,99
312	B	608195,28	9952234,85
313	B	608125,90	9952311,16
314	B	607981,52	9952177,49
315	B	607908,21	9952196,25
316	B	607927,98	9952072,76
318	B	607566,26	9952209,98
319	B	607546,05	9952333,23
320	B	607350,21	9952564,38
321	B	606975,28	9952413,86
322	B	606907,45	9952487,03
323	B	606706,48	9952562,93
324	B	606620,88	9952561,43
325	B	606661,00	9952498,58
326	B	606544,19	9952538,38
327	B	606437,05	9952513,17
328	B	606346,89	9952493,81
329	B	606164,53	9952518,92
330	B	606005,22	9952472,05
331	B	605962,39	9952553,65
332	B	605947,51	9952690,07
333	B	605855,56	9952515,80
334	B	605764,83	9952572,29
335	B	605603,50	9952629,02
336	B	605542,88	9952695,95
337	B	605443,09	9952636,66
338	B	605373,33	9952668,85
339	B	605253,34	9952622,55
340	B	605282,38	9952561,56
341	B	605258,23	9952502,40
342	B	605384,41	9952513,87
343	B	605453,36	9952410,98
344	B	605399,79	9952344,12
345	B	605485,74	9952333,17
346	B	605506,92	9952261,74
347	B	605521,04	9952197,39
348	B	605651,28	9952232,65
349	B	605711,93	9952291,87
350	B	605775,00	9952222,33
351	B	605809,56	9952140,10
352	B	605863,84	9952183,40
353	B	605882,72	9952095,10
354	B	606000,08	9952147,85

355	B	605998,47	9952032,26
356	B	606033,02	9951944,98
357	B	606072,99	9951849,06
358	B	606234,51	9951921,72
359	B	606277,99	9951887,79
360	B	606198,77	9951817,20
361	B	606202,84	9951746,33
362	B	606107,74	9951647,05
363	B	606112,44	9951546,86
364	B	606030,30	9951534,29
365	B	605904,89	9951477,29
366	B	605945,53	9951395,57
367	B	605850,00	9951355,74
368	B	605957,72	9951183,22
369	B	605963,52	9951117,70
370	B	605992,12	9951170,59
371	B	606065,89	9951167,02
372	B	606070,85	9951289,35
373	B	606186,67	9951150,48
374	B	606275,79	9951215,03
375	B	606359,84	9951137,63
376	B	606273,74	9950946,73
377	B	606274,62	9950881,92
378	B	606402,68	9950771,74
379	B	606474,53	9950716,60
380	B	606462,96	9950636,96
381	B	606465,02	9950492,58
382	B	606394,14	9950401,11
383	B	606456,32	9950295,07
384	B	606567,83	9950223,70
385	B	606400,05	9950077,73
386	B	606412,97	9949903,42
387	B	606542,65	9949852,06
388	B	606581,29	9949955,23
389	B	606644,25	9949903,20
390	B	606747,24	9949903,37
391	B	606696,67	9949720,56
392	B	606776,65	9949784,54
393	B	606767,35	9949589,30
394	B	606885,94	9949598,28
395	B	606863,89	9949518,36
396	B	606711,75	9949493,32
397	B	606727,45	9949435,00

398	B	606605,31	9949388,15
399	B	606683,57	9949330,06
400	B	606639,89	9949206,90
401	B	606556,70	9949068,70
402	B	606722,27	9949023,29
403	B	606664,93	9948936,69
404	B	606710,77	9948907,47
405	B	606642,53	9948820,09
406	B	606761,62	9948718,91
407	B	606767,52	9948597,82
408	B	606786,36	9948477,37
409	B	606825,56	9948560,56
410	B	606933,95	9948541,75
411	B	606972,99	9948426,33
412	B	607106,54	9948407,41
413	B	607094,09	9948298,43
414	B	607015,85	9948345,33
415	B	606942,53	9948286,28
416	B	606870,51	9948230,06
417	B	606760,60	9948174,61
418	B	606767,61	9948066,28
419	B	606840,76	9948052,62
420	B	606865,61	9947953,95
421	B	606801,22	9947961,19
422	B	606790,98	9947906,32
423	B	606735,91	9947912,60
424	B	606699,50	9947788,46
425	B	606787,22	9947725,00
426	B	606780,66	9947640,19
427	B	606864,78	9947726,83
428	B	606966,28	9947712,40
429	B	607005,28	9947646,52
430	B	607064,69	9947570,97
431	B	607080,51	9947480,69
432	B	607157,19	9947505,77
433	B	607116,63	9947402,97
434	B	607320,56	9947393,28
435	B	607404,46	9947187,93
436	B	607514,23	9947149,98
437	B	607398,59	9947097,20
438	B	607428,74	9947013,98
439	B	607362,47	9946949,73
440	B	607643,98	9947040,63

441	B	607589,85	9946803,84
442	B	607466,53	9946768,35
443	B	607512,80	9946673,55
444	B	607417,16	9946463,31
445	B	607527,62	9946305,55
446	B	607612,43	9946467,09
447	B	607738,50	9946468,01
448	B	607730,90	9946557,66
449	B	607932,07	9946465,28
450	B	607980,33	9946342,62
451	B	608086,89	9946467,63
452	B	608193,16	9946368,25
453	B	608194,16	9946295,13
454	B	608366,38	9946321,23
455	B	608414,39	9946403,87
456	B	608457,67	9946333,30
457	B	608502,03	9946390,57
458	B	608550,72	9946325,22
459	B	608664,15	9946299,06
460	B	608710,09	9946319,02
461	B	608754,80	9946366,64
462	B	608761,08	9946448,48
463	B	608829,26	9946425,03
464	B	608915,13	9946498,36
465	B	608986,34	9946554,64
466	B	609081,53	9946632,63
467	B	609103,12	9946474,06
468	B	609213,66	9946497,02
469	B	609277,81	9946467,30
470	B	609316,19	9946477,06
471	B	609373,30	9946548,95
472	B	609531,61	9946529,28
473	B	609642,36	9946635,42
474	B	609723,47	9946690,96
475	B	609847,42	9946620,27
476	B	609947,52	9946693,74
477	B	610030,80	9946599,27
478	B	610119,48	9946600,75
479	B	610172,84	9946561,39
480	B	610271,58	9946437,59
481	B	610320,47	9946492,11
482	B	610468,17	9946457,33
483	B	610499,54	9946517,33

484	B	610541,32	9946560,03
485	B	610668,78	9946510,45
486	B	610860,11	9946454,74
487	B	611043,17	9946288,76
488	B	611207,03	9946208,14
489	B	611285,66	9946251,92
490	B	611391,56	9946228,03
491	B	611542,02	9946110,51
492	B	611708,53	9946067,77
493	B	611778,51	9945989,95
494	B	611808,56	9946056,81
495	B	612150,65	9945838,28
496	B	612270,75	9945881,69
497	B	612380,23	9945843,48
498	B	612598,56	9945885,24
499	B	612701,53	9945885,60
500	B	612827,89	9945782,70
501	B	612988,40	9945786,14
502	B	613096,68	9945789,01
503	B	613117,45	9945687,86
504	B	613212,60	9945716,11
505	B	613318,26	9945712,79
506	B	613599,36	9945640,54
507	B	613738,75	9945607,26
508	B	613868,24	9945591,10
509	B	614005,07	9945476,73
510	B	613948,75	9945331,56
511	B	613867,95	9945311,10
512	B	613898,44	9945124,20
513	B	614030,03	9945009,24
514	B	613953,90	9944876,21
515	B	614179,60	9944792,66
516	B	614326,72	9944767,51
517	B	614526,89	9944676,72
518	B	614992,14	9944571,05
519	B	615108,52	9944342,05
520	B	615257,25	9944389,68
521	B	615280,69	9944511,75
522	B	615445,78	9944655,18
523	B	615567,50	9944604,66
524	B	615644,40	9944675,43
525	B	615766,60	9944715,52
526	B	615766,60	9944841,90

527	B	616153,55	9945021,17
528	B	616567,21	9945372,15
529	B	616761,50	9945716,87
530	B	616999,66	9945917,43
531	B	617375,72	9946212,00
532	B	617814,44	9945892,36
533	B	617914,72	9945704,33
534	B	618203,03	9945647,93
535	B	618854,85	9945246,80
536	B	618967,67	9945121,45
537	B	619149,19	9945126,04
538	B	619473,57	9944987,58
539	B	619904,63	9944963,31
540	B	620685,44	9945050,33
541	B	621148,76	9945149,11
542	B	621781,41	9945857,02
543	B	622154,76	9945998,52
544	B	622438,78	9945658,45
545	B	622547,16	9945310,83
546	B	622974,72	9945145,39
547	B	623067,18	9944870,20
548	B	623149,78	9944792,37
549	B	623249,16	9944654,15
550	B	623344,72	9944671,19
551	B	623370,97	9944592,98
552	B	623401,87	9944618,06
553	B	623518,18	9944555,09
554	B	623573,43	9944403,11
555	B	623569,08	9944304,79
556	B	623416,84	9944296,49
557	B	623476,95	9944250,25
558	B	623419,80	9944177,06
559	B	623363,76	9944143,86
560	B	623256,38	9944093,78
561	B	623317,22	9944089,66
562	B	623338,49	9944116,49
563	B	623390,56	9944103,32
564	B	623496,60	9944143,32
565	B	623542,01	9944055,37
566	B	623620,27	9944063,95
567	B	623642,97	9944132,21
568	B	623649,41	9943983,97
569	B	623677,79	9943905,35

570	B	623795,48	9943836,56
571	B	623891,00	9943806,87
572	B	623944,92	9943701,89
573	B	624086,66	9943691,77
574	B	624251,69	9943406,14
575	B	624325,77	9943555,63
576	B	624476,25	9943625,08
577	B	624572,83	9943644,59
578	B	624562,15	9943749,09
579	B	624682,59	9943740,62
580	B	624970,09	9943860,32
581	B	624992,20	9944018,12
582	B	625126,61	9944048,55
583	B	625160,74	9944118,93
584	B	625336,96	9944295,40
585	B	625528,25	9944368,16
586	B	625794,95	9944463,94
587	B	625842,58	9944608,67
588	B	625966,14	9944549,40
589	B	626006,09	9944620,31
590	B	626370,16	9944691,22
591	B	626493,98	9944610,26
592	B	626704,06	9944642,27
593	B	626789,26	9944573,22
594	B	627099,09	9944650,21
595	B	627216,03	9944799,17
596	B	627201,59	9944903,02
597	B	627451,76	9944899,62
598	B	627702,05	9944730,82
599	B	627765,18	9944506,18
600	B	627692,79	9944144,02
601	B	627636,07	9944158,20
602	B	627669,88	9944022,41
603	B	627705,92	9943906,53
604	B	627773,07	9943644,11
605	B	627831,33	9943459,49
606	B	627823,71	9943168,50
607	B	627805,14	9943070,23
608	B	627951,19	9942844,49
609	B	628085,97	9942625,41
610	B	628262,21	9942277,06
611	B	628366,05	9941937,20
612	B	628625,88	9941539,93

613	B	628625,63	9940854,91
614	B	629406,08	9940854,65
615	B	629336,18	9941470,64
616	B	629906,16	9941726,33
617	B	630492,21	9942013,40
618	B	630929,46	9942134,28
619	B	631446,86	9942095,35
620	B	631907,56	9941771,80
621	B	632199,07	9941829,10
622	B	632558,70	9941509,47
623	B	632862,74	9941411,82
624	B	633300,89	9940910,61
625	B	633514,82	9941232,94
626	B	633956,91	9941126,06
627	B	634604,35	9940574,87
628	B	635408,95	9940753,45
629	B	635791,11	9941216,20
630	B	636012,97	9941391,54
631	B	636554,70	9941503,06
632	B	637042,86	9940895,44
633	B	637096,44	9940662,08
634	B	637544,42	9941006,23
635	B	637610,66	9941336,84
636	B	637775,76	9940515,30
637	B	638075,93	9940254,89
638	B	638296,37	9940655,28
639	B	638544,55	9940351,54
640	B	638798,55	9940437,26
641	B	639145,60	9940665,43
642	B	639407,45	9940073,91
643	B	639815,83	9940106,45
644	B	640056,74	9939767,13
645	B	640525,84	9939822,29
646	B	641099,00	9939888,07
647	B	641430,39	9939484,58
648	B	641795,93	9939329,73
649	B	642112,77	9939734,55
650	B	642663,11	9939374,05
651	B	642761,67	9940312,00
652	B	643056,91	9939946,86
653	B	643883,52	9940785,33
654	B	643993,39	9941212,32
655	B	644004,63	9941756,03

656	B	643587,17	9941820,13
657	B	643798,97	9942486,35
658	B	644191,74	9942487,70
659	B	644484,26	9943181,33
660	B	643862,00	9942993,42
661	B	643532,26	9943342,01
662	B	643210,13	9943753,11
663	B	642825,87	9943945,52
664	B	642457,78	9944132,00
665	B	642388,14	9944630,68
666	B	642735,48	9944672,38
667	B	642969,59	9945204,51
668	B	642906,85	9945785,11
669	B	643178,05	9946237,22
670	B	644090,61	9946534,12
671	B	644126,90	9946940,63
672	B	644522,18	9947045,80
673	B	644709,88	9946616,61
674	B	644679,36	9946268,54
675	B	644837,73	9946075,11
676	B	645115,58	9945916,06
677	B	645258,91	9945949,00
678	B	645489,14	9945689,40
679	B	645648,02	9945708,12
680	B	645848,54	9945509,24
681	B	646069,83	9945545,27
682	B	646232,50	9945353,64
683	B	646181,80	9945215,85
684	B	646173,72	9944964,63
685	B	646168,94	9944961,43
686	B	646101,28	9944523,16
687	B	645998,38	9944409,80
688	B	645931,92	9944218,51
689	B	645806,33	9944067,50
690	B	645918,13	9943843,36
691	B	645944,18	9943736,18
692	B	645840,39	9943476,31
693	B	645712,15	9943346,65
694	B	645912,67	9943264,07
695	B	645846,13	9943088,84
696	B	645795,60	9942893,35
697	B	646019,26	9942883,52
698	B	646064,08	9942731,58

699	B	646195,45	9942501,53
700	B	646062,62	9942288,27
701	B	646148,35	9942044,86
702	B	646012,68	9941598,37
703	B	646169,32	9941612,53
704	B	646418,56	9941406,15
705	B	646587,77	9941519,04
706	B	646934,80	9941295,39
707	B	647090,24	9941199,47
708	B	647178,77	9940958,77
709	B	647310,14	9940899,64
710	B	647505,64	9940684,20
711	B	647506,30	9940440,78
712	B	647660,42	9940366,70
713	B	647595,49	9940033,65
714	B	647522,84	9939851,42
715	B	647478,81	9939348,65
716	B	647310,93	9939347,72
717	B	647212,77	9939204,58
718	B	647068,57	9938946,61
719	B	646807,69	9938911,95
720	B	646516,78	9938745,40
721	B	646348,91	9938488,62
722	B	646155,33	9938509,52
723	B	645799,50	9937753,37
724	B	645537,78	9937602,40
725	B	645330,84	9937595,86
726	B	645266,43	9937396,91
727	B	645320,24	9937202,54
728	B	645424,43	9937097,83
729	B	645522,62	9936772,92
730	B	645752,80	9936746,91
731	B	645816,54	9936590,88
732	B	645941,39	9936704,37
733	B	646046,77	9936549,18
734	B	646305,30	9936548,25
735	B	646360,72	9936291,71
736	B	646623,14	9936358,94
737	B	646719,14	9936496,03
738	B	646811,57	9936298,59
739	B	646809,88	9936102,85
740	B	646847,15	9935813,98
741	B	647041,78	9935898,83

742	B	647309,71	9935764,79
743	B	647346,11	9935537,70
744	B	647726,56	9935539,92
745	B	647718,23	9935419,48
746	B	647923,72	9935416,31
747	B	647933,21	9935255,51
748	B	648134,41	9935236,43
749	B	648279,19	9935564,20
750	B	648549,00	9935556,05
751	B	648643,03	9935852,58
752	B	648875,18	9935413,09
753	B	649083,71	9935577,73
754	B	649400,92	9935538,40
755	B	649473,59	9935836,92
756	B	649723,11	9935721,90
757	B	649749,57	9935420,60
758	B	650373,74	9935557,50
759	B	650549,27	9935253,26
760	B	650699,42	9935450,37
761	B	651092,99	9935174,21
762	B	651389,66	9935081,28
763	B	651811,34	9934805,12
764	B	652247,90	9934749,55
765	B	652623,77	9934750,76
766	B	652683,14	9934470,42
767	B	652864,78	9934315,44
768	B	652727,52	9934104,25
769	B	652577,83	9933972,88
770	B	652327,73	9933154,26
771	B	652386,86	9932392,14
772	B	652651,41	9931918,22
773	B	652685,14	9931337,87
774	B	652942,99	9930555,71
775	B	652746,15	9929939,04
776	B	652666,45	9929254,50
777	B	652343,25	9928962,24
778	B	651954,53	9928506,16
779	B	652183,12	9927951,52
780	B	651962,72	9927261,18
781	B	651967,14	9926403,94
782	B	652069,80	9925927,12
783	B	651664,15	9925815,92
784	B	650827,52	9925578,97

785	B	650783,62	9924923,13
786	B	650089,49	9924316,70
787	B	650128,54	9923865,49
788	B	649166,29	9922994,65
789	B	649760,43	9922575,02
790	B	649912,49	9921939,34
791	B	650239,88	9921314,46
792	B	649929,10	9920885,68
793	B	649373,20	9921062,68
794	B	649157,32	9920995,57
795	B	649054,94	9920533,36
796	B	648961,87	9919627,62
797	B	648635,31	9919409,08
798	B	648563,01	9918956,21
799	B	648116,78	9918390,32
800	B	648315,38	9918103,65
801	B	648752,46	9917920,83
802	B	648975,99	9917585,96
803	B	648509,00	9917439,71
804	B	648238,94	9917169,65
805	B	648326,19	9916838,09
806	B	648248,39	9916520,73
807	B	647845,06	9916345,34
808	B	647773,17	9915905,45
809	B	647299,28	9916333,04
810	B	647410,40	9916499,73
811	B	647385,27	9916785,48
812	B	647496,39	9917056,68
813	B	647377,33	9917322,58
814	B	647088,93	9917556,74
815	B	647039,99	9917781,64
816	B	647320,44	9918361,08
817	B	647550,63	9918485,43
818	B	647624,72	9919071,48
819	B	647444,96	9919401,69
820	B	646774,08	9919402,21
821	B	646270,20	9920249,42
822	B	645931,54	9920307,63
823	B	645634,64	9920489,54
824	B	645414,12	9920850,81
825	B	644915,38	9920920,93
826	B	644558,64	9920802,94
827	B	644232,17	9920977,78

828	B	644600,51	9921837,72
829	B	644061,72	9921724,21
830	B	643695,37	9921905,05
831	B	643193,93	9922180,46
832	B	643205,26	9922393,34
833	B	642670,38	9922455,51
834	B	642413,89	9922797,36
835	B	642122,65	9922729,73
836	B	641754,92	9922495,20
837	B	641545,90	9922636,75
838	B	641257,40	9922683,86
839	B	641174,45	9922954,13
840	B	640737,09	9922795,38
841	B	640619,62	9923312,11
842	B	640388,35	9922894,72
843	B	640016,76	9923195,43
844	B	639656,40	9923124,79
845	B	639541,04	9923765,61
846	B	638888,58	9923858,21
847	B	638630,34	9924677,89
848	B	638798,62	9925089,32
849	B	638501,31	9925284,26
850	B	638882,76	9925679,34
851	B	638415,80	9925845,62
852	B	637821,78	9925999,23
853	B	638084,24	9926177,03
854	B	637931,31	9926444,79
855	B	638097,47	9926665,98
856	B	637792,54	9927174,50
857	B	637542,21	9926947,58
858	B	637160,15	9926971,92
859	B	636878,84	9927138,51
860	B	636532,77	9926957,11
861	B	635895,49	9927131,10
862	B	635759,01	9926876,77
863	B	635510,68	9926989,33
864	B	634659,36	9926990,79
865	B	634679,14	9927325,88
866	B	634268,88	9927681,16
867	B	633262,95	9927827,01
868	B	632905,90	9929000,15
869	B	632240,84	9928719,35
870	B	631897,49	9928632,80

871	B	631569,94	9928785,60
872	B	631464,37	9929077,83
873	B	631121,07	9929107,46
874	B	631059,16	9929307,25
875	B	630407,49	9929411,63
876	B	630215,27	9929670,79
877	B	629866,28	9929621,97
878	B	629411,46	9929388,74
879	B	629101,71	9929469,97
880	B	628975,19	9929254,71
881	B	628432,85	9929114,32
882	B	628218,43	9929197,29
883	B	628125,40	9928940,22
884	B	627778,52	9929175,71
885	B	627658,50	9929076,87
886	B	627560,29	9929336,56
887	B	627237,92	9929461,36
888	B	626946,26	9929484,28
889	B	626776,23	9929223,19
890	B	626501,38	9929246,16
891	B	626314,46	9929024,94
892	B	626081,25	9929086,06
893	B	625772,01	9929057,96
894	B	625611,34	9929096,64
895	B	625450,21	9928801,24
896	B	625315,80	9928601,51
897	B	625131,89	9928476,42
898	B	624900,40	9928320,84
899	B	624772,44	9928389,36
900	B	624653,07	9928409,87
901	B	624495,63	9928366,07
902	B	624163,51	9928322,82
903	B	623931,54	9928394,53
904	B	623689,31	9928540,63
905	B	623601,11	9928718,50
906	B	623619,77	9928945,80
907	B	623420,42	9929137,52
908	B	623219,66	9929244,79
909	B	622969,64	9929347,42
910	B	622460,42	9929073,11
911	B	622439,40	9928729,32
912	B	622476,30	9928520,50
913	B	622489,81	9928327,70

914	B	622466,01	9928186,94
915	B	622547,70	9927995,78
916	B	622537,11	9927929,63
917	B	622595,72	9927682,39
918	B	622681,50	9927514,33
919	B	622631,40	9927284,46
920	B	622615,64	9927198,94
921	B	622537,11	9927153,08
922	B	622570,05	9927046,83
923	B	622553,45	9926962,14
924	B	622590,02	9926784,42
925	B	622639,22	9926508,10
926	B	622583,76	9926347,17
927	B	622643,22	9926205,27
928	B	622585,15	9926098,55
929	B	622400,60	9925795,60
930	B	622297,75	9925506,91
931	B	622293,44	9925434,77
932	B	622229,58	9925307,90
933	B	622049,36	9925153,52
934	B	622047,60	9925095,65
935	B	621987,38	9924985,22
936	B	621978,71	9924800,52
937	B	621987,87	9924539,54
938	B	621888,76	9924314,92
939	B	622033,08	9923990,91
940	B	622180,52	9923928,67
941	B	622290,78	9923739,82
942	B	622490,08	9923715,95
943	B	622726,99	9923402,69
944	B	623099,14	9923357,73
945	B	623324,77	9923294,92
946	B	623687,72	9923164,42
947	B	623921,64	9923095,75
948	B	623980,75	9922989,21
949	B	623908,91	9922851,42
950	B	624092,65	9922634,31
951	B	624237,00	9922407,45
952	B	624235,41	9922162,44
953	B	624428,46	9921935,26
954	B	624666,31	9922049,44
955	B	624506,80	9921832,87
956	B	624493,81	9921522,97

957	B	624419,59	9921372,98
958	B	624459,11	9921034,70
959	B	624770,76	9920969,48
960	B	624909,20	9920845,03
961	B	624859,65	9920303,29
962	B	625001,24	9919844,49
963	B	624844,83	9919443,07
964	B	624657,08	9918743,04
965	B	624308,67	9918330,06
966	B	624687,91	9917765,29
967	B	624662,00	9917133,24
968	B	624931,83	9916987,48
969	B	624883,45	9916508,29
970	B	624659,08	9916127,91
971	B	624704,33	9915610,25
972	B	624477,49	9915258,13
973	B	624291,96	9915029,34
974	B	624062,41	9914657,99
975	B	624074,16	9914290,75
976	B	623810,23	9914233,20
977	B	623269,81	9914399,25
978	B	622941,34	9914360,34
979	B	622829,95	9914141,92
980	B	622558,57	9914070,78
981	B	622479,10	9913684,37
982	B	622499,88	9913465,91
983	B	622289,23	9913239,59
984	B	622286,85	9912870,89
985	B	622185,19	9912683,53
986	B	621863,67	9912544,66
987	B	621610,77	9912286,66
988	B	621230,14	9912367,83
989	B	621129,89	9912488,54
990	B	620950,32	9912407,31
991	B	620623,08	9912140,42
992	B	620332,70	9911904,63
993	B	620157,31	9911965,70
994	B	620020,31	9911862,62
995	B	619868,49	9912042,56
996	B	619634,05	9911893,47
997	B	619387,61	9911921,25
998	B	619127,59	9912011,85
999	B	618959,14	9912019,69

1000	B	618696,96	9912242,70
1001	B	618531,60	9912045,73
1002	B	618150,03	9912223,63
1003	B	618201,72	9911980,18
1004	B	618139,71	9911815,66
1005	B	618204,42	9911691,62
1006	B	618249,12	9911484,17
1007	B	618262,21	9911145,19
1008	B	618378,50	9910878,09
1009	B	618351,44	9910745,50
1010	B	618522,17	9910702,27
1011	B	618547,89	9910462,41
1012	B	618510,00	9910394,32
1013	B	618328,90	9910310,11
1014	B	618255,75	9910165,08
1015	B	618177,14	9910129,50
1016	B	618196,74	9909984,10
1017	B	618160,50	9909926,95
1018	B	618163,94	9909892,03
1019	B	618112,34	9909850,22
1020	B	618064,19	9909775,08
1021	B	617996,45	9909766,88
1022	B	617962,50	9909654,45
1023	B	617855,62	9909605,58
1024	B	617822,36	9909508,64
1025	B	617748,27	9909581,14
1026	B	617685,23	9909594,59
1027	B	617609,83	9909572,50
1028	B	617555,39	9909680,59
1029	B	617418,67	9909675,80
1030	B	617278,11	9909802,60
1031	B	617160,84	9909734,08
1032	B	617113,03	9909585,66
1033	B	616855,24	9909536,83
1034	B	616707,94	9909319,84
1035	B	616571,40	9909317,61
1036	B	616503,14	9909203,84
1037	B	616195,59	9909210,37
1038	B	615866,58	9909144,46
1039	B	615619,94	9909109,73
1040	B	615490,84	9908895,34
1041	B	615461,74	9908730,24
1042	B	615338,44	9908574,13

1043	B	615107,21	9908533,70
1044	B	615024,65	9908415,91
1045	B	614981,79	9908279,92
1046	B	614984,43	9908121,17
1047	B	614761,65	9907979,88
1048	B	614552,43	9908021,35
1049	B	614387,40	9908068,65
1050	B	614218,06	9908038,88
1051	B	613982,25	9908036,57
1052	B	613622,75	9908054,43
1053	B	613356,51	9908141,08
1054	B	613231,50	9908245,59
1055	B	613014,87	9908227,40
1056	B	612882,58	9908200,61
1057	B	612719,53	9908312,73
1058	B	612523,40	9908297,51
1059	B	612357,03	9908301,36
1060	B	612151,00	9908254,52
1061	B	611947,93	9908148,68
1062	B	611789,18	9908183,08
1063	B	611644,32	9907971,41
1064	B	611608,61	9907851,69
1065	B	611451,84	9907775,62
1066	B	611329,47	9907849,04
1067	B	611215,69	9907799,38
1068	B	611060,26	9907760,41
1069	B	611036,44	9907852,35
1070	B	610882,32	9907817,95
1071	B	610829,41	9907735,27
1072	B	610700,42	9907752,47
1073	B	610580,04	9907691,61
1074	B	610421,95	9907701,54
1075	B	610226,15	9907475,32
1076	B	609895,42	9907267,62
1077	B	609886,83	9907050,00
1078	B	609730,72	9906960,70
1079	B	609378,27	9906961,37
1080	B	609062,30	9907055,08
1081	B	608470,91	9906863,73
1082	B	608411,89	9906873,09
1083	B	608140,44	9906731,70
1084	B	608049,95	9906520,30
1085	B	607796,48	9906412,88

1086	B	607604,13	9906486,70
1087	B	607041,91	9906151,59
1088	B	606900,33	9906181,43
1089	B	606800,52	9906113,07
1090	B	606546,85	9906110,96
1091	B	606411,25	9905972,05
1092	B	606103,01	9905914,17
1093	B	606068,62	9905836,45
1094	B	605845,70	9905722,02
1095	B	605691,91	9905740,21
1096	B	605622,13	9905591,38
1097	B	605614,79	9905371,97
1098	B	605582,51	9904871,91
1099	B	605341,43	9904806,16
1100	B	605008,92	9904661,68
1101	B	604982,33	9904448,95
1102	B	604525,13	9904358,86
1103	B	604315,58	9904418,79
1104	B	604093,73	9904421,17
1105	B	603929,42	9904339,41
1106	B	603662,73	9904530,00
1107	B	603488,10	9904274,01
1108	B	603354,82	9904267,07
1109	B	602833,59	9904437,06
1110	B	602364,28	9904964,25
1111	B	602079,19	9904979,46
1112	B	601612,53	9905418,34
1113	B	601215,64	9905733,98
1114	B	600917,28	9906188,68
1115	B	600765,20	9906292,79
1116	B	600559,36	9906304,96
1117	B	600127,03	9906249,93
1118	B	599827,52	9906473,76
1119	B	599413,18	9906465,83
1120	B	599077,65	9906885,04
1121	B	598631,16	9906821,88
1122	B	597722,82	9907957,36
1123	B	597217,10	9908261,86
1124	B	596217,17	9909664,15
1125	B	596117,84	9909672,83
1126	B	596021,32	9909611,02
1127	B	595971,53	9909622,72
1128	B	595924,27	9909620,18

1129	B	595858,28	9909605,31
1130	B	595810,39	9909594,62
1131	B	595740,07	9909556,46
1132	B	595700,33	9909586,57
1133	B	595698,05	9909621,24
1134	B	595605,98	9909638,27
1135	B	595590,31	9909614,14
1136	B	595562,27	9909580,49
1137	B	595513,43	9909563,40
1138	B	595458,34	9909614,04
1139	B	595435,80	9909637,77
1140	B	595397,93	9909656,42
1141	B	595336,73	9909702,11
1142	B	595302,80	9910072,80
1143	B	595234,50	9910265,50
1144	B	595415,75	9910418,73
1145	B	595379,40	9910527,75
1146	B	595385,70	9910601,42
1147	B	595411,83	9910634,45
1148	B	595052,79	9910790,07
1149	B	594851,37	9910949,14
1150	B	594798,99	9911056,66
1151	B	594394,93	9911106,32
1152	B	594255,83	9911348,36
1153	B	593847,95	9911488,21
1154	B	593428,72	9911657,51
1155	B	593314,84	9911546,73
1156	B	593082,63	9911540,26
1157	B	592952,46	9911560,10
1158	B	592545,33	9911395,59
1159	B	592450,94	9911548,38
1160	B	592660,65	9911768,73
1161	B	592615,37	9911963,54
1162	B	592386,90	9912048,79
1163	B	592227,16	9911956,43
1164	B	592058,84	9912126,41
1165	B	592057,52	9912298,12
1166	B	593102,07	9913443,42
1167	B	593306,12	9913509,96
1168	B	593499,48	9913462,82
1169	B	593634,10	9913325,97
1170	B	593691,62	9913168,20
1171	B	593911,99	9913393,63

1172	B	593759,09	9913866,45
1173	B	593789,06	9913995,44
1174	B	593889,03	9914338,91
1175	B	594258,43	9914497,86
1176	B	594528,95	9914705,59
1177	B	594857,19	9914826,20
1178	B	595112,93	9914770,71
1179	B	595073,77	9915338,41
1180	B	594760,72	9915372,79
1181	B	594143,86	9915673,37
1182	B	593229,09	9916109,72
1183	B	593257,71	9916888,66
1184	B	593095,78	9917004,35
1185	B	593290,69	9917356,33
1186	B	593596,90	9918378,96
1187	B	593205,09	9918721,47
1188	B	592348,11	9919174,37
1189	B	592070,98	9919125,60
1190	B	591653,51	9919208,42
1191	B	591348,60	9918999,53
1192	B	590773,05	9918486,18
1193	B	590656,64	9918440,54
1194	B	590679,48	9918245,44
1195	B	590255,05	9917972,86
1196	B	589973,39	9918337,55
1197	B	590091,63	9918938,29
1198	B	589412,79	9918935,62
1200	B	588822,82	9919283,49
1201	B	588330,79	9918847,14
1202	B	588122,16	9918847,14
1203	B	588069,59	9918991,07
1204	B	588067,89	9919081,52
1205	B	588244,02	9919108,18
1206	B	588295,27	9919246,20
1207	B	588262,36	9919348,96
1208	B	588284,24	9919503,70
1209	B	588015,68	9919816,24
1210	B	587949,87	9919967,71
1211	B	588018,73	9920083,92
1212	B	587861,63	9920128,63
1213	B	587781,26	9920223,88
1214	B	587697,26	9920267,21
1215	B	587542,29	9920459,29

1216	B	587578,20	9920725,60
1217	B	587538,18	9920931,64
1218	B	587477,98	9921059,31
1219	B	587374,44	9921109,35
1220	B	587286,49	9921253,11
1221	B	587156,18	9921328,19
1222	B	586956,15	9921390,23
1223	B	586683,54	9921386,09
1224	B	586525,21	9921216,28
1225	B	586291,09	9921256,40
1226	B	586282,26	9921064,52
1227	B	586158,11	9921160,62
1228	B	586148,86	9921251,27
1229	B	586146,21	9921405,53
1230	B	586268,34	9921532,79
1231	B	586243,36	9921752,50
1232	B	585901,73	9921743,82
1233	B	585851,57	9921844,36
1234	B	586033,18	9922054,12
1235	B	585726,68	9922148,95
1236	B	585993,49	9922372,44
1237	B	585853,82	9922575,99
1238	B	585626,99	9922673,72
1239	B	585696,62	9923175,11
1240	B	585209,16	9922918,84
1241	B	585120,02	9923403,52
1242	B	584810,99	9923201,08
1243	B	584741,20	9923726,64
1244	B	584267,21	9923663,37
1245	B	583643,96	9923826,51
1246	B	583074,44	9923494,32
1247	B	582716,06	9923784,44
1248	B	582094,16	9923586,40
1249	B	582257,67	9924242,04
1250	B	581110,95	9924033,19
1251	B	580513,77	9926103,21
1252	B	580829,32	9926416,52
1253	B	580079,19	9927389,51
1254	B	580107,49	9928744,70
1255	B	579937,86	9928928,00
1256	B	580103,05	9930083,26
1257	B	580689,89	9930702,16
1258	B	580849,67	9931693,06

1259	B	581122,32	9931902,40
1260	B	581330,95	9932418,75
1261	B	581797,73	9932829,11
1262	B	581503,17	9933092,10
1263	B	581620,13	9933407,77
1264	B	581728,08	9933803,58
1265	B	581968,81	9934054,26
1266	B	581876,28	9934170,93
1267	B	581524,18	9934326,82
1268	B	581450,88	9934534,92
1269	B	581551,12	9934788,01
1270	B	581330,08	9935418,15
1271	B	581152,97	9935560,93
1272	B	581102,80	9936066,36
1273	B	581489,28	9936714,02
1274	B	581495,90	9936967,20
1275	B	581771,77	9936988,55
1276	B	582089,19	9937210,96
1277	B	582205,14	9937398,50
1278	B	582300,52	9937547,02
1279	B	582300,92	9937688,21
1280	B	582403,42	9937965,12
1281	B	582798,49	9937965,12
1282	B	582826,47	9938092,66
1283	B	582797,03	9938260,13
1284	B	582782,39	9938404,14
1285	B	582820,55	9938483,68
1286	B	582917,10	9938536,18
1287	B	583112,37	9938525,67
1288	B	583284,78	9938961,23
1289	B	583456,84	9939246,99
1290	B	583392,45	9939327,36
1291	B	583519,09	9939355,29
1292	B	583593,85	9939353,23
1293	B	583631,65	9939496,76
1294	B	583788,16	9939748,56
1295	B	583992,66	9939944,31
1296	B	583845,93	9940331,79
1297	B	583852,97	9940541,55
1298	B	583702,22	9940847,43
1299	B	583809,98	9941045,32
1300	B	583818,57	9941474,14
1301	B	583955,65	9941706,96

1302	B	583907,59	9941853,21
1303	B	583917,43	9941923,63
1304	B	584088,94	9942007,83
1305	B	584199,74	9942142,97
1306	B	584234,93	9942346,43
1307	B	584273,03	9942458,35
1308	B	584368,28	9942570,80
1309	B	584391,04	9942686,95
1310	B	584461,42	9942790,67
1311	B	584489,73	9942941,22
1312	B	584585,32	9943072,60
1313	B	584603,76	9943231,73
1314	B	584648,74	9943380,95
1315	B	584749,91	9943399,20
1316	B	584740,94	9943508,69
1317	B	585426,96	9943841,50
1318	B	585557,02	9943880,39
1319	B	585578,98	9943964,99
1320	B	585752,42	9944133,63
1321	B	586148,78	9944214,30
1322	B	586299,22	9944389,65
1323	B	586609,08	9944537,96
1324	B	586678,54	9944653,81
1325	B	586870,79	9944868,71
1326	B	586860,50	9945108,45
1327	B	587005,29	9945437,72
1328	B	587236,53	9945487,01
1329	B	586512,79	9945638,29
1330	B	586247,19	9946063,49
1331	B	586403,19	9946291,98
1332	B	586400,61	9946425,88
1333	B	586381,59	9946563,08
1334	B	586475,51	9946646,67
1335	B	586558,97	9946736,54
1336	B	586630,16	9946820,64
1337	B	589012,88	9946820,30
1338	B	587490,04	9945826,26
1339	B	587466,12	9944295,77
1340	B	586796,54	9941928,30
1341	B	586581,31	9938484,71
1342	B	588327,02	9936021,58
1343	B	591459,74	9934730,24
1344	B	595022,90	9934323,70

1345	B	599781,76	9934395,44
1346	B	600427,43	9935399,82
1347	B	606709,09	9936459,40
1348	B	606879,14	9937777,32
1349	B	607298,91	9938027,99
1350	B	607838,57	9938196,11
1351	B	608483,59	9938091,47
1352	B	609100,36	9937993,61
1353	B	609317,21	9938084,87
1354	B	609303,06	9938659,98
1355	B	609389,85	9938973,69
1356	B	609262,53	9939109,75
1357	B	609394,52	9939808,98
1358	B	609423,65	9940374,23
1359	B	609493,40	9940795,38
1360	B	609225,67	9941110,37
1361	B	608577,88	9941994,67
1362	B	607803,94	9942042,92
1363	B	604827,58	9943650,10
1364	B	602723,16	9944128,38
1365	B	600857,88	9944224,03
1366	B	599805,67	9944774,05
1367	B	599710,01	9945898,00
1368	B	598490,41	9946806,73
1369	B	598586,06	9948121,99
1370	B	599614,36	9948504,61
1371	B	601455,72	9948193,73
1372	B	603129,69	9948719,84
1373	B	604421,04	9950059,01
1374	B	604636,27	9952283,00
1375	B	605186,28	9953383,04
1376	B	606358,06	9953526,52
1377	B	608366,83	9954602,64
1378	B	608821,19	9956085,30
1379	B	608438,57	9957807,10
1380	B	607816,81	9958572,34
1381	B	606358,06	9958763,65
1382	B	606095,01	9959720,21
1383	B	608534,22	9960461,53
1384	B	608988,59	9961059,38
1385	B	608916,85	9961944,19
1386	B	609897,31	9962231,16
1387	B	610877,78	9962087,68

1388	B	612551,75	9963068,14
1389	B	613914,84	9965052,99
1390	B	613890,93	9966571,52
1391	B	614321,37	9967312,85
1392	B	615875,77	9967767,22
1393	B	616342,09	9969106,39
1394	B	616282,31	9969620,54
1395	B	615349,67	9969883,59
1396	B	615409,45	9970254,26
1397	B	615696,42	9970923,84
1398	B	615971,43	9971294,51
1999	B	589130,56	9919113,57

Anexo 4.- Lista de Coordenadas de las Zonas Priorizadas de la del cantón Chone.

BLOQUE 1

Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	600159,02	9948412,65	189	612587,43	9911016,62	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al sector oriental - centro - sur del cantón, específicamente en las partes altas o cabeceras de las microcuencas de ríos, quebradas y esteros más importantes productores de agua tales como: Río Garrapata, Río Santo, Río Garrapatilla, Río Garza, Río Mosquito, Río Sánchez, Río Grande, Río Platanales, Río Tarugo, Río Pueblo, Estero Tigre, Estero Hacha, Estero Seco, Estero Culantrillo, Estero Andrea, Estero Mereja, Estero Plata, Estero de Chata, particularmente este bloque de conservación protegerá todas las partes altas de los afluentes del embalse Río Grande e inclusive el espejo de agua del embalse, y está conformado por los remanentes de bosque siempreverde estacional en su mayoría, y bosque semideciduo de cordillera en una menor superficie, además protegerá las zonas de interés hídrico para consumo humano y riego de las captaciones para las poblaciones de Chone, Ricaurte, Pavón, La Estancilla, Chagualú, Garrapatilla, Mosquito, La Chorrera, La Piñuela, Canuto; considerando la importancia en	83.597,19
2	602016,56	9948114,82	190	612229,45	9910908,67		
3	603757,12	9947614,7	191	612165,49	9911418,35		
4	604229,13	9946592,35	192	610720,8	9911313,35		
5	604529,7	9946211,35	193	610689,49	9911410,35		
6	604880,1	9945344,36	194	610981,49	9911546,59		
7	605952,72	9944485,88	195	611337,49	9911539,14		
8	606812,26	9944406,17	196	611345,84	9911716,52		
9	607533,27	9944129,58	197	612326,42	9911959,16		
10	607933,99	9943695,32	198	611869,76	9912894,46		
11	608401,89	9943276,57	199	611089,75	9912767,42		
12	609352,21	9943077,86	200	610604,94	9912612,73		
13	609815,54	9943658,53	201	610304,78	9913023,47		
14	609514,97	9944554,94	202	609832,37	9913175,05		
15	610214,53	9944016,25	203	610065,46	9913448,74		
16	610125,49	9943585,91	204	610045,49	9913746,4		
17	610807,73	9943406,38	205	610443,07	9913912,61		
18	611131,05	9942363,92	206	610936,96	9913624,32		
19	611911,39	9942101,07	207	611143,76	9913915,14		
20	611901,51	9941527,65	208	611569,49	9914401,88		
21	613905,28	9941472,46	209	611957,7	9914317,52		
22	615289,58	9942666,26	210	612340,7	9914944,97		
23	616383,88	9942135,16	211	612345,49	9915449,31		
24	618645,69	9942708,75	212	611880,86	9915146,19		
25	618946,74	9941835,98	213	611895,79	9915581,88		
26	620195,83	9941548,98	214	610936,31	9915123,46		
27	621383,03	9942403,37	215	610516,18	9915788,8		
28	622144,23	9941611,29	216	610125,69	9915602,36		
29	623116,37	9941805,34	217	609933,49	9915404,81		
30	623409,31	9942588,5	218	609614,34	9915325,57		
31	624202,52	9942010,27	219	609658,68	9915547,69		
32	625016,48	9942426,63	220	608809,05	9915397,35		
33	624435,05	9943100,18	221	608606,28	9915790,07		
34	624613,44	9943399,1	222	608258,56	9915694,61		
35	624994,79	9943224,18	223	607614,25	9916056,38		
36	625229,49	9943627,04	224	607416,39	9916339,93		
37	625510,37	9943476,09	225	606974,47	9916025,99		
38	625299,17	9943053,86	226	606496,73	9916341,98		
39	625890,89	9943125,64	227	606455,55	9916578,46		

40	626827,23	9942861,14	228	606631,3	9916759,63	biodiversidad, protegerá unos remantes de bosque considerados como el hábitat natural de los monos, y por último protegerá el flanco derecho y cabecera del Área de Protección Hídrica Río Garrapata establecida por el MAATE.
41	627346,82	9942511,05	229	606227,35	9917196,26	
42	628079,93	9942631,29	230	606279,43	9917678,95	
43	628625,63	9940854,91	231	606712,2	9917534,93	
44	629406,08	9940854,65	232	607094,77	9917676,08	
45	629336,18	9941470,64	233	607822,13	9917912,52	
46	635949,34	9941233,19	234	607348,52	9918490,74	
47	639268,14	9940640,25	235	607620,5	9919328,86	
48	642651,86	9939320,47	236	606822,4	9919482,66	
49	643800,53	9941045,23	237	606743,96	9919740,35	
50	643585,84	9941862,46	238	605890,93	9919752,27	
51	643798,97	9942486,35	239	605889,79	9920575,82	
52	644476,64	9943191,49	240	606380,67	9921226,01	
53	643876,55	9943001,36	241	606363,31	9921673	
54	642344,54	9944445,05	242	606617,47	9921800,41	
55	643166,48	9946231,93	243	606335,09	9922119,65	
56	644167,77	9946973,97	244	606422,48	9922363,72	
57	644709,88	9946627,88	245	606169,71	9922617,18	
58	644702,18	9946108,34	246	606810,89	9922724,08	
59	646230,4	9945358,53	247	607172,9	9923345,65	
60	645912,67	9943264,07	248	607653,49	9923061,88	
61	646020,09	9941608,69	249	607681,5	9922198,62	
62	647665,71	9940342,22	250	608310,95	9922467,7	
63	646155,33	9938509,52	251	608867,1	9923431,58	
64	645320,24	9937202,54	252	609272,97	9922870,39	
65	644472,84	9936799,53	253	609967,51	9922661,9	
66	643624,83	9936268,87	254	610322,51	9922131,06	
67	643024,54	9936087,74	255	609610,68	9921405,92	
68	643170,98	9935333,99	256	608767,35	9921488,74	
69	643468,08	9934821,68	257	608305,32	9920630,49	
70	643404,94	9934448,18	258	608669,08	9920153,17	
71	642624,6	9933982,29	259	608609,33	9919239,04	
72	642406,65	9932751,37	260	608934,04	9919026,78	
73	642379,63	9931949,48	261	609434,68	9919253,36	
74	641771,65	9930201,52	262	609555,28	9919754,92	
75	642610,71	9929762,84	263	610496,89	9919740,18	
76	642583,2	9929007,19	264	610554,33	9919971,35	
77	642641,41	9928482,25	265	610291,73	9920431,32	
78	642457,49	9927946,95	266	610840,18	9920636,46	
79	642189,5	9927772,11	267	611063,23	9921324,64	

80	642655,16	9927418,62	268	611322,6	9921815,95
81	642191,75	9926823,57	269	611042,67	9922717,12
82	642473,26	9926043,58	270	611717,45	9922757,48
83	642848,97	9926598,15	271	611932,42	9922901,16
84	643571,55	9926617,73	272	612256,76	9922456,74
85	643924,77	9925841,17	273	612469,04	9922695,46
86	644295,19	9926271,12	274	612399,06	9922949,03
87	645301,93	9925780,32	275	612028,46	9922984,87
88	645379,73	9926058,34	276	611573,71	9923355,26
89	646341,74	9925888,8	277	610982,67	9924379,53
90	647802,25	9924535,19	278	611422,68	9924912,67
91	647917,18	9923883,31	279	611283,53	9925085,81
92	648357,71	9924116,14	280	610620,88	9924795,73
93	649262,59	9924405,86	281	610580,68	9925131,37
94	649257,3	9925480,07	282	610061,15	9924345,15
95	648680,51	9926665,94	283	609835,97	9924663,43
96	648639,5	9927699,27	284	609292,89	9924773,29
97	648952,23	9927942,16	285	609183,91	9925338,6
98	648439,47	9928397,77	286	609417,03	9925727,71
99	648652,2	9928980,38	287	609677,49	9925527,8
100	649463,03	9929528,28	288	609868,47	9925707,15
101	650243,27	9929145,35	289	609828,11	9926088,54
102	651107,93	9928140,99	290	610201,77	9926075,36
103	651304,78	9928735,77	291	610328,19	9926474,88
104	651883,69	9929374,48	292	611139,57	9926858,1
105	652187,96	9930136,48	293	611454,95	9926590,13
106	652746,15	9929939,04	294	612129,35	9926956,07
107	651949,06	9928411,44	295	611898,11	9927247,69
108	652166,73	9926920,57	296	611941,88	9928689,74
109	651976,25	9925801,35	297	611339,68	9928732,08
110	650742,4	9925501,14	298	611469,33	9927834,61
111	650783,62	9924861,79	299	610795,93	9927644,31
112	650051,26	9924188,74	300	610632,42	9928029,28
113	649166,29	9922994,65	301	610154,58	9927882,43
114	649820,25	9922531,81	302	609744,14	9928156,23
115	650239,88	9921314,46	303	609178,95	9928505,63
116	649929,1	9920885,68	304	608709,49	9928839,16
117	649143,85	9920972,94	305	608844,35	9929191,03
118	648874,62	9919460,6	306	609453,05	9929549,19
119	648567,16	9919299,39	307	609740,41	9930439,83

120	648116,78	9918390,32	308	609592,24	9930299,07
121	648975,99	9917585,96	309	609368,5	9930614,88
122	647773,17	9915905,45	310	609413,49	9930917,81
123	647309,86	9916399,19	311	609949,49	9930710,55
124	647058,51	9917842,49	312	609564,11	9931582,79
125	647425,9	9919420,74	313	609583,53	9931954,22
126	645865,92	9920415,05	314	609672,76	9932183,45
127	644229,71	9920988,87	315	610768,94	9931927,62
128	644600,51	9921837,72	316	610751,69	9932261,98
129	642386,9	9922807,68	317	611482,07	9932703,05
130	640755,35	9922784,27	318	611198,4	9933259,96
131	638888,58	9923858,21	319	611401,11	9933679,89
132	637821,78	9925999,23	320	611145,98	9934135,73
133	636532,77	9926957,11	321	610718,86	9934037,54
134	634329,58	9927438,07	322	611085,49	9935044,67
135	633240,83	9927837,48	323	610972,31	9935939,82
136	631914,56	9928630,95	324	611493,73	9936287,67
137	630016,57	9929649,36	325	611317,49	9936541,79
138	626953,72	9929484,76	326	611032,41	9936483,29
139	624160,86	9928282,39	327	610675,76	9935986,34
140	623013,93	9929353,61	328	610465,97	9935799,7
141	622463,25	9929059,09	329	610037,13	9935297,65
142	622641,38	9926186,89	330	609438,77	9934900,18
143	622084,21	9923991,11	331	609015,33	9934774,34
144	623951,56	9923052,66	332	609267,73	9934348,29
145	624659,59	9922047,24	333	608675,73	9934162,41
146	625001,24	9919844,49	334	608289,7	9933963,66
147	624308,67	9918330,06	335	608225,8	9934357,7
148	624931,83	9916987,48	336	607781,49	9934309,36
149	624704,33	9915610,25	337	607904,52	9934633,47
150	624223,09	9914413,7	338	607311,77	9935113,9
151	622550,22	9914050,3	339	607723,84	9935430,62
152	622185,19	9912683,53	340	607476,35	9935713,32
153	620623,08	9912140,42	341	607794,04	9935859,63
154	618172,66	9912234,1	342	607657,1	9936277,65
155	618517,5	9910708,86	343	607874,22	9936525,25
156	617813,36	9909507,59	344	607607,52	9936784,01
157	616854,08	9909522,34	345	607707,12	9936840,18
158	615504,07	9908768,34	346	607390,67	9937241,18
159	614747,36	9907975,12	347	608179,51	9937483,97

160	612441,05	9908321,65	348	608405,99	9937730,03		
161	609900,72	9907067,2	349	607964,82	9937752,18		
162	608441,92	9907455,45	350	607278,6	9937451,95		
163	606891,49	9908449,42	351	606945,97	9937864,27		
164	607302,35	9909361,49	352	606283,06	9938196,14		
165	608512,33	9909505,11	353	605999,42	9938991,08		
166	608979,92	9910049,76	354	606262,1	9939324,91		
167	609582,12	9910106,67	355	606416,52	9940271,74		
168	610115,18	9909605,92	356	606471,7	9941036,06		
169	609979,33	9909183,4	357	606991,34	9941729,18		
170	610682,86	9909452,45	358	607482,91	9942017,12		
171	610978,25	9908192,78	359	607814,44	9942071,18		
172	611319,76	9908452,78	360	606203,5	9942934,19		
173	611024,12	9909173,37	361	605821,49	9943377,64		
174	612085,22	9909649,93	362	605437,94	9943327,45		
175	612907,56	9909302,25	363	604827,58	9943650,1		
176	613329,23	9910008,77	364	603028,69	9944058,94		
177	613890,87	9910018,81	365	602864,39	9944281,28		
178	614734,53	9910209,07	366	602413,74	9944144,24		
179	615069,49	9910371,23	367	602112,55	9944283,39		
180	615667,08	9910259,71	368	601515,39	9944818,29		
181	615425,55	9910475,03	369	600654,85	9945108,52		
182	615656,94	9911148,12	370	599758,52	9945328,08		
183	614591,67	9910932,18	371	599710,01	9945898		
184	614052,7	9910864,45	372	598575,49	9946743,33		
185	613630,84	9911293,53	373	598697,49	9947523,74		
186	613155,24	9910912,84	374	599506,82	9947578,81		
187	612867,73	9911093,94	375	599566,35	9947899,62		
188	612822,24	9910784,92	376	599824,32	9948200,58		
BLOQUE 2							
Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	605745,06	9933451,74	P07	606036,91	9932256,76	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al centro - sur del cantón, específicamente encierra un remanente de vegetación natural y el área de interés hídrico para consumo humano y riego de la comunidad La Toquilla.	152,08
2	606537,89	9933637,68	P08	605839,03	9932329,58		
3	606784,61	9933453,8	P09	605742,73	9932496,27		
4	606979,74	9933325,47	P10	605460,26	9932825,41		
5	606840,97	9932497,85	P11	605368,07	9932852,4		
6	606300,3	9932365,37	P12	605453,49	9933098,28		

BLOQUE 3							
Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	587220,5	9922990,06	27	597239,22	9921865,81	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al sur - oeste del cantón, y está conformada principalmente por el humedal La Segua, además por unos remanentes de vegetación natural consideradas como herbazal inundado, y por último protegerá algunas captaciones de agua para riego y aprovechamiento turístico de las comunidades de san Antonio y La Segua.	2439,76
2	588964,38	9922278,06	28	597276,26	9921694,36		
3	589847,03	9922241,55	29	596783,08	9921170,49		
4	591524,23	9922568,58	30	596574,59	9920628,62		
5	592436,52	9922190,76	31	596551,3	9920252,91		
6	592416,55	9921872,63	32	596095,16	9920154,49		
7	592640,21	9921789,02	33	595715,22	9919959,75		
8	592430,32	9921065,57	34	595597,74	9919799,94		
9	592495,16	9920917,35	35	595337,39	9919887,79		
10	593519,97	9921635,36	36	595318,34	9919831,69		
11	593713,64	9921630,07	37	594685,19	9920339,96		
12	593822,65	9921741,2	38	594124,81	9920807,48		
13	593785,61	9921822,69	39	593433,05	9920700,59		
14	594252,34	9922091,51	40	592901,24	9919983,83		
15	594831,25	9922176,17	41	592299,57	9919775,07		
16	594853,47	9922020,6	42	590798,21	9919038,76		
17	595034,45	9922079,86	43	590002,92	9918909,31		
18	595016,45	9922195,22	44	588782,62	9919284,24		
19	595312,79	9922228,03	45	588330,79	9918847,14		
20	595319,14	9922117,96	46	588122,15	9918847,14		
21	595420,74	9922131,72	47	588018,73	9920083,92		
22	595429,2	9921987,79	48	587273,92	9921258,41		
23	595651,46	9922010,01	49	586269,98	9921060,5		
24	595705,59	9921794,21	50	585851,99	9921834,83		
25	596097,28	9921854,17	51	585942,79	9922477,52		
26	596856,11	9922131,46	52	586640,27	9922653,51		
BLOQUE 4							
Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	586630,16	9946820,64	17	587903,46	9933788,39	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al sur - oeste del cantón, y está conformada principalmente por unos remanentes de vegetación natural consideradas como bosque deciduo, y por último protegerá una zona importante	4648,39
2	588204,09	9946820,42	18	587085,25	9932890,1		
3	587276,99	9945837,19	19	585640,89	9933165,53		
4	587466,82	9944340,48	20	584672,51	9933052,29		
5	586796,54	9941928,3	21	584237,54	9933600,51		
6	586728,14	9940833,92	22	582782,59	9933283,8		
7	586069,78	9941083,41	23	582011,86	9934020,4		
8	585869,75	9940394,43	24	581098,54	9936030,88		
9	585166,86	9938954,39	25	582798,49	9937965,12		

10	586028,3	9938761,37	26	584002,06	9940032,59	considerada como KBA (zona de alta importancia para conservación de la biodiversidad.	
11	587192,57	9937622,24	27	584094,97	9942020,99		
12	586897,99	9937004,67	28	584764,71	9943424,96		
13	587244,11	9936029,54	29	586203,59	9944272,22		
14	587808,47	9935843,81	30	587204,98	9945482,51		
15	588693,5	9935063,55	31	586514	9945637,84		
16	588811,51	9934475,77	32	586247,18	9946063,49		
BLOQUE 5a							
Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	608708,1	9979470,26	37	604230,05	9972414,84	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al sector oeste del cantón, específicamente en las partes altas de los esteros Mono, Gaspar, Moreira, y nacientes de los ríos Convento y Alianza; a además protegerá unos pequeños remanentes de vegetación natural bastante fragmentados considerados como bosque siempreverde estacional; y por último protegerá unos predios bajo convenio de conservación a través del Programa Socio Bosque.	3497,49
2	608927,67	9979275,09	38	603782,27	9972273,35		
3	609415,61	9979348,28	39	603913,49	9971475,35		
4	610440,28	9979909,41	40	603711,7	9971032,18		
5	611025,8	9980641,31	41	604209,31	9970844,07		
6	612196,85	9980616,91	42	604114,06	9969815,37		
7	612416,42	9980372,95	43	603844,46	9969532,19		
8	611660,12	9979860,61	44	602841,69	9970159,26		
9	611928,49	9979519,06	45	602425,7	9969851,36		
10	611611,33	9979177,5	46	602331,04	9968899,84		
11	610464,67	9979079,91	47	601931,26	9968463,26		
12	609805,96	9979177,5	48	601045,16	9968169,59		
13	609220,43	9978957,93	49	600809,68	9967918,23		
14	609586,39	9978567,58	50	600547,03	9968020,58		
15	610049,93	9978835,94	51	600190,28	9969344,52		
16	611879,69	9978396,8	52	601144,37	9971258,26		
17	612245,64	9978640,77	53	601517,07	9972233,25		
18	613238,81	9978040,25	54	602311,1	9972613,72		
19	612937,78	9977948,45	55	602274,31	9972933,37		
20	612870,13	9977349,36	56	603633,56	9973834,59		
21	612707,14	9977065,73	57	603584,76	9974420,11		
22	612284,87	9976997,99	58	603950,71	9974908,05		
23	611490,92	9977676,16	59	604170,29	9975981,51		
24	611136,12	9977718,23	60	604560,64	9975981,51		
25	610774,96	9977376,12	61	604877,79	9975737,54		
26	610579,7	9976768,11	62	605512,11	9976030,31		
27	609901,83	9976475,21	63	606024,45	9977176,96		
28	609905,01	9975852,91	64	606244,02	9977494,12		
29	609482,69	9975743,34	65	607003,74	9977556,95		
30	608625,46	9975832,21	66	607006,77	9977730,31		
31	607857,39	9975962,71	67	607346,63	9978064,76		

32	606968,39	9975299,14	68	607679,3	9977808,04		
33	606359,57	9975068,26	69	608091,82	9978226,53		
34	605460,46	9974132,18	70	607804,2	9978481,83		
35	604623,23	9973995,56	71	608038,36	9978914,08		
36	604945,75	9973007,93	72	608366,54	9979128,71		
BLOQUE 5b							
Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	612928,76	9980372,95	8	613810,72	9979818,99	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al sector oeste del cantón, específicamente en la parte alta del estero Las Cujas.	155,69
2	613514,28	9980641,31	9	613486,87	9979818,99		
3	614319,38	9980421,74	10	613464,79	9979591,9		
4	614564,68	9980622,44	11	612757,98	9979177,5		
5	614540,97	9980216,66	12	612562,8	9979543,45		
6	614608,44	9980053,94	13	612684,79	9979933,8		
7	614172,67	9979811,84					
BLOQUE 5c							
Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	614805,63	9985789,29	29	617541,36	9982518,54	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al sector oeste del cantón, específicamente en las partes altas del estero Las Cujas y río Mongoya; a además protegerá unos pequeños remanentes de vegetación natural bastante fragmentados considerados como bosque siempreverde estacional.	1547,84
2	616807,86	9985276,71	30	616960,33	9982020,85		
3	616563,89	9984191,05	31	616404,7	9981835,91		
4	617247	9984544,81	32	616191,98	9980878,64		
5	617247	9984203,25	33	615534,75	9980873,09		
6	617429,98	9984081,27	34	614728,43	9980894,54		
7	617478,77	9984349,63	35	614831,71	9981080,45		
8	617417,78	9984520,41	36	614416,96	9981543,99		
9	617588,56	9984569,2	37	614490,15	9982080,73		
10	617393,38	9984776,58	38	614148,6	9982153,92		
11	617844,72	9984874,17	39	613685,06	9981592,79		
12	618015,5	9985130,33	40	613148,33	9981226,84		
13	618052,1	9985008,35	41	612831,17	9981324,42		
14	617783,73	9984715,59	42	612831,17	9982178,31		
15	618344,86	9984800,97	43	613416,69	9982300,3		
16	618454,64	9984971,75	44	613514,28	9982715,04		
17	618637,62	9984947,36	45	614782,92	9983276,17		
18	618503,44	9984727,78	46	614648,73	9983398,16		
19	618527,83	9984459,42	47	614648,73	9983910,49		
20	619095,2	9984603,84	48	614880,5	9983825,1		
21	619088,05	9984220,18	49	614477,96	9984520,41		
22	619415,26	9984350,21	50	614502,35	9984739,98		

23	619807,78	9984041,22	51	614673,13	9984959,55		
24	619506,42	9983572,64	52	614819,51	9984959,55		
25	618973,43	9983352,06	53	614838,51	9985122,69		
26	618676,42	9983609,15	54	614946,12	9985314		
27	618451,79	9983297,21	55	614736,88	9985603,96		
28	617519,92	9983105,91					
BLOQUE 5d							
Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	619297,61	9991029,41	39	614978,09	9987155,27	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al sector oeste del cantón, específicamente en las partes altas de los esteros Bijagual, Barbudal, Marimba y río Mongoya; a además protegerá unos pequeños remanentes de vegetación natural bastante fragmentados considerados como bosque siempreverde estacional.	1434,38
2	619737,86	9991029,41	40	615197,66	9986789,32		
3	620345,4	9990644,02	41	616027,16	9986679,53		
4	620394,19	9990839,2	42	616234,53	9986935,7		
5	620211,22	9990973,38	43	616027,16	9987228,46		
6	620589,37	9991192,95	44	615600,21	9987399,24		
7	620869,93	9990973,38	45	615453,83	9987277,26		
8	621077,31	9991107,56	46	615173,27	9987460,23		
9	621004,11	9991351,53	47	615295,25	9987618,81		
10	621406,66	9991436,92	48	615551,42	9987582,22		
11	621442,16	9991141,08	49	616149,14	9987826,18		
12	621175,22	9991093,65	50	616161,34	9988228,73		
13	621281,71	9990761,6	51	616295,52	9988326,32		
14	621040,71	9990595,23	52	616306,22	9988889,12		
15	621193,69	9990552,73	53	616641,02	9988829,34		
16	620787,91	9989551,72	54	616795,66	9988692,27		
17	620374,05	9989472,75	55	617722,74	9989594,96		
18	620155,01	9988845,7	56	617808,13	9989558,36		
19	619647,78	9988546,12	57	617832,52	9989021,63		
20	619407,99	9988530,32	58	618344,86	9989216,81		
21	619276,23	9988257,27	59	618308,26	9989594,96		
22	618789,6	9987897,76	60	618832,79	9989558,36		
23	618747,33	9986358,35	61	618832,79	9989326,59		
24	618413,95	9986019,42	62	619088,96	9989692,54		
25	618881,47	9985819,4	63	619125,56	9989948,71		
26	619023,49	9985232,27	64	619308,53	9990168,28		
27	618980,65	9985037,03	65	619552,5	9990290,27		
28	617600,75	9985923,23	66	619869,66	9990082,89		
29	617100,62	9985789,05	67	619881,86	9990180,48		
30	617003,03	9986264,79	68	619808,67	9990217,08		
31	616588,28	9986130,6	69	619808,67	9990387,85		
32	616197,93	9985776,85	70	619930,65	9990412,25		

33	615270,85	9985825,64	71	620003,84	9990534,24		
34	615026,89	9985984,22	72	619857,46	9990619,62		
35	615124,47	9986142,8	73	619674,49	9990497,64		
36	614978,09	9986789,32	74	619540,3	9990607,43		
37	614807,31	9986947,9	75	619203,45	9990554,23		
38	614807,31	9987155,27	76	619178,1	9990698,54		
BLOQUE 5e							
Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	621028,51	9992998,32	15	620223,42	9991607,7	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al sector oeste del cantón, específicamente en la parte alta del río Chial.	211,11
2	621431,06	9993169,1	16	619479,31	9991912,66		
3	621833,61	9993108,1	17	620650,36	9992754,35		
4	622236,16	9993181,29	18	620552,77	9992315,21		
5	622502,9	9992685,44	19	620991,92	9992168,82		
6	622565,51	9992278,61	20	620882,13	9992022,44		
7	621979,99	9992205,42	21	621394,46	9991778,47		
8	621809,21	9991839,47	22	621597,16	9991994,93		
9	622104,56	9991677,03	23	621561,29	9992222,11		
10	621964,18	9991608,03	24	622126,37	9992546,98		
11	621933,4	9991282,23	25	622028,78	9992705,56		
12	621614,04	9991546,7	26	621504,25	9993010,52		
13	621089,5	9991680,89	27	621162,69	9992729,95		
14	620467,38	9991400,32	28	621065,11	9992778,75		
BLOQUE 5f							
Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	629055,08	9999548,87	27	622568,02	9993249,86	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al sector oeste del cantón, específicamente en las partes altas de los esteros Chibunguita, Yahuila, y nacientes de los ríos Chial, Chibunga, Monos; a además protegerá unos pequeños remanentes de vegetación natural bastante fragmentados considerados como bosque siempreverde estacional.	1785,78
2	629555,21	9999304,9	28	623204,01	9993482,89		
3	629725,99	9998146,05	29	623871,31	9993657,72		
4	629543,01	9997731,31	30	624480,67	9993949,79		
5	629250,25	9997780,1	31	624712,44	9994523,12		
6	629372,24	9997462,94	32	625200,37	9994401,14		
7	629652,8	9997475,14	33	625956,68	9994791,49		
8	630094,92	9996523,86	34	626237,24	9995255,03		
9	629797,7	9995869,32	35	626725,18	9995157,44		
10	628907,93	9995101,74	36	626895,95	9995255,03		
11	629299,41	9994779,81	37	626883,76	9995523,39		
12	628740,02	9993546,28	38	626639,79	9995779,56		
13	628312,06	9993778,45	39	626859,36	9995864,95		
14	627928,19	9992978,87	40	627371,69	9995486,8		
15	627256,15	9992645,17	41	627542,47	9995572,19		

16	626733,36	9993143,53	42	627213,11	9995816,15		
17	626392,55	9993011,35	43	627383,89	9996047,92		
18	625940,11	9992361,27	44	627640,06	9996047,92		
19	625147,94	9992547,8	45	627871,83	9996206,5		
20	625069,63	9992187,7	46	627762,04	9996401,68		
21	624826,21	9992037,42	47	628237,78	9996718,84		
22	624580,68	9992150,66	48	628310,97	9997011,6		
23	623989,49	9991666,22	49	628884,3	9997621,52		
24	623541,82	9991980,06	50	629311,24	9998560,8		
25	622972,21	9992383,53	51	629311,24	9998865,76		
26	622517,85	9992933,55					
BLOQUE 5g							
Vértice	Este (m)	Norte (m)	Vértice	Este (m)	Norte (m)	Descripción	Superficie/ha
1	629503,44	10000284,92	23	641516,02	10000163,85	Esta área para proteger y conservar se encuentra ubicada al sector oeste del cantón, específicamente en la microcuenca del Río Iguana; a además protegerá unos pequeños remanentes de vegetación natural bastante fragmentados considerados como bosque siempreverde estacional; y por último protegerá una zona importante considerada como KBA (zona de alta importancia para conservación de la biodiversidad.	4865,09
2	629860,17	10000353,97	24	640197,23	10000032,1		
3	630043,15	10000256,38	25	639192,91	9999767,51		
4	630079,74	9999939,22	26	639342,62	9998476,34		
5	633300,13	10000231,98	27	638031,12	9998209,56		
6	633304,81	10000623,56	28	636804,18	9998506,39		
7	635171,77	10001214,73	29	635813,76	9997257,02		
8	636470,24	10001648,65	30	635217,12	9997175		
9	637115,16	10002016,56	31	634055,6	9997742,53		
10	638216,05	10002201,41	32	633148,34	9997207,28		
11	639085,56	10002010,11	33	632572,61	9997152,25		
12	640407,06	10002098,39	34	632051,21	9997781,28		
13	640184,17	10002972,75	35	631436,48	9997130,88		
14	641889,18	10003751,26	36	630933,63	9997658,12		
15	644160,42	10003921,55	37	629908,97	9998451,01		
16	645604,69	10003379,44	38	630189,53	9998426,62		
17	645464,76	10002564,37	39	629994,36	9999012,14		
18	645542,48	10001950,33	40	630262,72	9999280,51		
19	644737,48	10000704,14	41	630238,32	9999695,25		
20	643930,5	10000735,89	42	629835,78	9999451,29		
21	643437,27	10000348,71	43	628896,5	9999756,25		
22	642208,06	10000198,78					

Anexo 5. Requisitos para beneficio de rebaja de impuesto a la propiedad para Acus delimitadas y nuevas zonas a recuperar.

1. El propietario o beneficiario debe cumplir con la siembra 250 especies por hectárea variadas forestales y arbustivas nativas y endémicas de manera exigida como (Higuerón, Mata Palo, Chísparo, Bisuacho, Caucho, Mangle Blanco, Mangle Negro, Mangle Rojo, Mangle Piñuelo, Mangle Botoncillo, Mangle Ilorón, Guanaba de pozo, Mora Oleífera, Muellera Chocoensis, Cabeza de Arriera, Tabebuia Palustris, Calabacillo, Barbasco, Carboncillo, Laurel, Guayacán, Laguncularia racemosa, Algarrobo, Tutumbe, Guachapelí, Cedro, Bambú, Majagua, Naranjillo, Sauce, Caimito, Sapium, Pechiche, Ajo, Moral fino, Moral Bobo, Bálsamo, Cascol, Tangare, Chontilla, Chaya, Caña Guadua, Ceibillo, Trichilla, Cupania, Cousapoa, Ceibillo, Beldaco, Amarillo, Fernan Sánchez, Moyuyo, Piñón, Jigua, Caraca, Tillo, Asta, Cascarilla, Palo Santo, Jengibre, Bototillo, Ceibo, Roble, Álamo, Sangre, Sangre Drago, Colorado, Guarumo, Pambil, Guasmo, Senna, Cabo de Hacha, Pepito Colorado, Frutillo, Tamarindo, Leucaena, Flor de Niño, Caoba, Mirto, Coralillo, Nui, Acacias, Ébano, Jacaranda, Mate, Jamaica, Palma real, Pata de Vaca, Guayacán Rosado, Bijao, Ficus spp, Capulil, Pototillo, Heliconia, Candelillo, Capulín cimarrón, Canutillo, Higuillo Oloroso, Clavija pungens, Manga, Clavo, Hoja santa, Nacedera, Cordoncillo, Porotillo, Dormidera, Paloma de sapan, Peregrina, Supirrosa, Pelo de Caballo, Galán de noche, Malanga, Barbasco, Cabecita, Jaboncillo, Sietecueros, Cedrillo, Balsa salvaje entre otros).
2. Para las especies forestales 10 especies comerciales por hectárea como (Balsa, Teca, Boya, Melina, Olivo Negro, Eucalipto, Pachaco, Nink, entre otros).
3. Para especies frutales 40 frutales variados por hectáreas (Anona, Fruta del Pan, Naranja, Mango, Mandarina, Araza, Caña de azúcar, Cacao, Tagua, Yuca, Palmas, Guaba, Café, Aguacate, Guayaba, Guanábana, Fruta China, Pitahaya, Maracuyá, Mamey, Marañón, Chirimoya, Granada, Pepa de agua, Almendro, Pitanga, Plátano, Banano, Limón, Lima-Limón, Jack Fruit, Toronja, Plátano, Papaya, Limoncillo, Ovo, Moringa, Grosella, Achote, Borojó, Árbol Melón, Higo, Caimitillo, Cas, Araza, Higuerilla, Piña, Sandia, Granadilla, Lucumo Noni, Nance, Badea, Sapote de perro, Frejol de palo entre otros).

Nota: Es carácter obligatorio el cumplimiento de los requisitos de los Anexo 5 del numeral 1 y 2.



Mgs. Jaqueline Vargas Camacho
DIRECTORA (E)

Quito:
Calle Mañosca 201 y Av. 10 de Agosto
Atención ciudadana
Telf.: 3941-800
Ext.: 3134

www.registroficial.gob.ec

ML/FA

El Pleno de la Corte Constitucional mediante Resolución Administrativa No. 010-AD-CC-2019, resolvió la gratuidad de la publicación virtual del Registro Oficial y sus productos, así como la eliminación de su publicación en sustrato papel, como un derecho de acceso gratuito de la información a la ciudadanía ecuatoriana.

"Al servicio del país desde el 1º de julio de 1895"

El Registro Oficial no se responsabiliza por los errores ortográficos, gramaticales, de fondo y/o de forma que contengan los documentos publicados, dichos documentos remitidos por las diferentes instituciones para su publicación, son transcritos fielmente a sus originales, los mismos que se encuentran archivados y son nuestro respaldo.