



Catálogo de Objetos geográfico de las Áreas Naturales Protegidas



Mayo 2021

1. CATÁLOGO DE OBJETOS GEOGRÁFICOS DE LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS

AUTOR: Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado - SERNANP

EQUIPO TÉCNICO DEL CATÁLOGO DE OBJETOS GEOGRÁFICOS:

Dirección de Desarrollo Estratégico

Unidad Operativa Funcional de Gestión de la Información
Unidad Operativa Funcional de Base Física
Unidad Operativa Funcional de Políticas y Prospectivas

Dirección de Gestión de Áreas Naturales Protegidas

Unidad Operativa Funcional de Gestión Participativa
Unidad Operativa Funcional de Monitoreo, Vigilancia y Control
Unidad Operativa Funcional de Turismo
Unidad Operativa Funcional de Manejo de Recursos Naturales
Unidad Operativa Funcional de Gestión Ambiental

REVISIÓN Y VALIDACIÓN DE LOS DOCUMENTOS TÉCNICOS

Gerencia General
Dirección de Desarrollo Estratégico
Dirección de Gestión de Áreas Naturales Protegidas

APROBACIÓN DEL DOCUMENTO TÉCNICO

Gerencia General
Dirección de Desarrollo Estratégico
Dirección de Gestión de las Áreas Naturales Protegidas

INDICE

Tabla de contenido

1. CATÁLOGO DE OBJETOS GEOGRÁFICOS DE LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS.....	2
INDICE	3
Tabla de contenido	3
1.1. SIGLAS Y ACRÓNIMOS.....	9
1.2. INTRODUCCIÓN.....	9
1.3. BASE LEGAL	10
1.4. OBJETIVOS.....	11
1.5. ALCANCE	11
1.6. METODOLOGÍA	11
1.7. FICHA TÉCNICA.....	12
1.8. CONCEPTOS, CODIFICACIÓN Y ESTRUCTURA.....	12
1.8.1. CONCEPTOS.....	12
1.8.2. CODIFICACIÓN.....	13
1.8.3. ESTRUCTURA.....	14
1.8.4. TIPOS DE DATOS.....	17
1.9. CONTENIDO DEL CATÁLOGO DE OBJETOS GEOGRÁFICOS	17
I. TEMA: REPRESENTATIVIDAD.....	18
a. GRUPO: ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS ESTABLECIDAS.....	19
a.1. Objeto: Áreas Naturales Protegidas de administración nacional definitivas	19
a.2. Dominio: Categoría	20
a.3. Objeto: Áreas Naturales Protegidas de administración nacional transitorias.....	21
a.4. Objeto: Áreas de Conservación Regional.....	21
a.5. Objeto: Áreas de Conservación Privada.....	22
a.6. Dominio: Tipo de propietario.....	23
c. GRUPO: PROPUESTAS DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS	24
c.1. Objeto: Propuestas de Áreas Naturales Protegidas.....	24
c.2. Dominio: Tipo de Propuesta.....	24
c.3. Objeto: Propuestas de Áreas de Conservación Regional	25
c.4. Objeto: Propuestas de Áreas de Conservación Privada.....	25
d. GRUPO: CLASIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS TERRESTRE	26

d.1. Objeto: Ecorregiones SERNANP	26
d.2. Dominio: Clasificación de bioma.....	27
d.3. GRUPO: CLASIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS MARINOS	28
d.4. Objeto: Ecorregiones SERNANP	28
II. TEMA: GESTIÓN DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS DE LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS	29
e. GRUPO: VIGILANCIA Y CONTROL	32
e.1. Objeto: Ámbitos de control	33
f.2. Objeto: Sectores de Vigilancia y Control	33
e.3 Dominio: Tipología del sector	34
e.4. Objeto: Subsectores de Vigilancia y Control.....	34
e.5. Objeto: Compromisos de Vigilancia Comunal y/o Participativa.....	34
e.6 Dominio: Tipo de mecanismo	35
e.7 Objeto: Rutas de Vigilancia Permanente	35
e.8 Objeto: Rutas de Vigilancia Inopinadas	35
e.9 Dominio: Tipo de vigilancia	36
e.10. Objeto: Registro de Incidencia de actividad humana (Punto).....	36
e.10. Objeto: Registro de Incidencia de actividad humana (Polígono).....	37
e.11 Dominio: Actividad antrópica	37
e.12. Objeto: Procedimiento administrativo sancionador	38
e.13 Dominio: Tipo de sanciones.....	38
e.14 Dominio: Estado PAS.....	39
e.15. Objeto: Amenazas en las ANP.....	39
e.16 Dominio: Nivel de amenaza	40
f. GRUPO: SANEAMIENTO FÍSICO LEGAL DE LOS LIMITES DE ANP	40
f.1. Objeto: Perímetros demarcados	40
f.2. Dominio: Tipo de perímetro por demarcar	41
f.3. Dominio: Clase de perímetro demarcado	41
f.4. Dominio: Clase de perímetro por demarcar.....	41
f.5. Objeto: Puntos certificados a demarcar	42
f.6. Objeto: Cercos certificados a demarcar	42
f.7 Dominio: Estructura.....	43
f.8. Objeto: Infraestructuras demarcatorias instaladas.....	43
f.9. Dominio: Tipo de infraestructura instalada.....	44
f.10. Dominio: Certificación	44

f.11. Objeto: Infraestructuras demarcatorias accesorias (Punto)	44
f.12. Dominio: Tipo de infraestructura accesoría	45
f.13. Objeto: Infraestructuras demarcatorias accesorias (Línea)	46
f.14. Objeto: Predios titulados al interior de ANP inscritos en RRPP.....	46
f.15. Dominio: Tipo de predio	47
f.16. Objeto: Predios titulados al interior de ANP no inscritos en RRPP	47
f.17. Objeto: Posesiones formalizadas (Punto).....	48
f.18. Objeto: Posesiones formalizadas (Polígono)	49
f.19. Objeto: Posesiones informales (Punto)	49
f.20. Objeto: Posesiones informales (Polígono).....	50
f.21. Objeto: Puntos de memoria descriptiva ANP	51
f.22. Objeto: Puntos de memoria descriptiva ACR	52
f.23. Objeto: Puntos de memoria descriptiva ACP	52
f.24. Objeto: Puntos de memoria descriptiva ZA.....	53
g. GRUPO: MONITOREO DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS.....	54
g.1. Objetos: Efectos por actividades antrópicas.....	54
g.2. Dominio: tipo de grilla.....	59
g.3. Objeto: Registro de Presencia de Fauna	60
g.4. Dominio: Tipo de observación	60
g.5. Dominio: Evidencias.....	60
g.6. Dominio: Tipo del dato.....	61
g.7. Objeto: Registro de presencia de Flora.....	61
g.8. Dominio: Estado fenológico	61
g.9. Objeto: Protocolo de Elementos Ambientales (Polígono)	62
g.10. Objeto: Protocolo de Elementos Ambientales (Punto).....	62
g.11. Objeto: Protocolo de Elementos Ambientales (Línea).....	63
g.12. Dominio: Estado del elemento ambiental	63
g.13. Objeto: Protocolo Servicios Ecosistémicos	63
g.14. Objeto: Monitoreo de Otros Elementos	64
h. GRUPO: INFRAESTRUCTURA EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS	64
h.1. Objeto: Infraestructura con fines de vigilancia y control	64
h.2. Dominio: Tipo de Infraestructura con fines de vigilancia y control.....	67
h.3. Dominio: Zona.....	68
h.4. Dominio: Estado.....	68

h.6. Dominio: Respuesta	68
h.7. Objeto: Infraestructura con fines administrativos.....	68
h.8. Dominio: Tipo de infraestructura con fines administrativos	71
h.11. Objeto: Infraestructura de investigación	71
h.12. Dominio: Tipo de infraestructura de investigación	73
i. GRUPO: TURISMO	74
i.1. Objeto: Zonas con potencial turístico	74
i.2. Objeto: Otorgamiento de derecho del recurso de paisaje	74
i.5. Tabla Relación	75
i.6. Dominio: Tipo de modalidades	75
i.7. Dominio: Tipo de ámbito	76
i.8. Objeto: Propuesta de otorgamiento de derecho para turismo.....	76
i.9. Objeto: Niveles de uso de los planes de sitio.....	76
i.10. Objeto: Propuesta de niveles de uso de los planes de sitio.....	77
i.11. Dominio: Nivel de uso	77
i.12. Objeto: Sectores turísticos de los planes de sitio	78
i.13. Objeto: Propuesta de sectores turísticos de los planes de sitio	78
i.14. Objeto: Infraestructura turísticas (Punto)	79
i.15. Objeto: Infraestructura turísticas (Polígono).....	81
i.16. Dominio: Clasificación de infraestructura turística.....	84
i.17. Dominio: Tipo de infraestructura turística.....	84
i.18. Dominio: Condición de la propiedad	87
i.19. Dominio: Saneamiento legal	87
i.19. Dominio: Estado de la construcción.....	87
i.20. Dominio: Respuesta directa.....	88
i.21. Dominio: Servicio de luz.....	88
i.22. Dominio: Nivel de equipamiento	88
j. GRUPO: MANEJO DE RECURSO NATURALES.....	88
j.1 Objeto: Diagnóstico de recursos potenciales	89
j.2. Objeto: Derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS).....	89
j.3. Objeto: Derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS) (Punto)	91
j.4 Objeto: Propuesta de derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)....	92
j.5. Dominio: Tipo de modalidad.....	93
j.6. Dominio: Tipo de recurso.....	93

j.7. Objeto: Planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)	94
j.8. Objeto: Propuesta de planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)	95
j.9. Objeto: Registro de especies bajo manejo	96
j.10. Objeto: Contratos de licenciamiento de uso de Marca “Aliado por la Conservación”	96
j.11. Dominio: Intervención	98
l.11 Objeto: Áreas de seguimiento	98
k. GRUPO: RECONOCIMIENTOS	99
k.1. Objeto: Reserva de biosfera nacional	99
k.2. Dominio: Tipo de zona	100
k.3. Objeto: Reserva de biosfera transfronterizas	100
l. GRUPO: OPINIONES TECNICAS	101
l.1. Objeto: Compatibilidad	101
l.2. Objeto: Opinión petitorio minero	102
l.3. Dominio: Tipo de opinión	102
m. GRUPO: MECANISMO FINANCIEROS	103
m.1. Objeto: Mecanismo de retribución por servicios ecosistémicos	103
m.2. Dominio: Tipo de financiamiento	103
m.3. Objeto: Alianza Público - Privada	103
n. GRUPO: INVESTIGACIONES DE ANP	104
n.1. Objeto: Investigaciones	104
o. GRUPO: MECANISMO DE INCENTIVOS	105
o.1. Objeto: Programa de actividades económicas sostenibles	105
p. GRUPO: CONFLICTOS EN ANP	106
p.1. Objeto: Registro de conflictos en ANP	106
q. GRUPO: ZONIFICACIÓN EN ANP	107
q.1. Objeto: Zonificación en Áreas Naturales Protegidas de administración nacional	107
q.2. Dominio: Tipo de zona ANP y ACR	108
q.3. Objeto: Zonificación en Áreas de Conservación Regional	109
q.4. Objeto: Zonificación en Áreas de Conservación Privada	110
q.5. Dominio: Tipo de zona ACR	110
r. GRUPO: ZONAS DE AMORTIGUAMIENTO	110
r.1. Objeto: Zonas de amortiguamiento en Áreas Naturales Protegidas	110
s. GRUPO: PROPUESTA DE ZONAS DE AMORTIGUAMIENTO	111
s.1. Objeto: Propuestas Zonas de amortiguamiento en Áreas Naturales Protegidas	111

t.	GRUPO: PROPUESTA DE ZONIFICACIÓN EN ANP	112
t.1.	Objeto: Propuesta de zonificación en Áreas Naturales Protegidas de administración nacional	112
t.2.	Objeto: Propuesta de zonificación en Áreas de Conservación Regional	113
t.3.	Objeto: Propuesta de zonificación en Áreas de Conservación Privada	113
u.	GRUPO: MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN	114
u.1.	Objeto: Acuerdos de conservación	114
w.	GRUPO: MONITOREO DE COBERTURA.....	114
w.1.	Objeto: Monitoreo de deforestación	115
w.2.	Objeto: Monitoreo de deforestación acumulada	116
w.3.	Dominio: Clase deforestación	116
w.4.	Dominio: Fuente deforestación	116
w.5.	Dominio: Corroboración de deforestación en campo	117
w.6.	Dominio: Causa deforestación	117
w.7.	Objeto: Región de monitoreo	117
w.8.	Objeto: Zonas de interés de monitoreo.....	118
w.9.	Dominio: Vulnerabilidad a la deforestación	118
w.10.	Objeto: Alertas Tempranas de Deforestación.....	118
w.11.	Objeto: Deforestación 2001-2017	119
w.12.	Objeto: Deforestación 2018.....	119
w.13.	Objeto: Deforestación 2019.....	120
w.14.	Objeto: Deforestación 2020.....	120
w.15.	Objeto: Zonas de potencial afectación antrópica	120
w.16.	Objeto: Riesgo de deforestación en ANP	121
x.	GRUPO: RIESGOS DE DESASTRES	121
x.1.	Objeto: Riesgos por incendios confirmados.....	121
x.2.	Dominio: Estado	122
x.3.	Dominio: Causa	123
x.4.	Dominio: Dirección.....	123
x.5.	Dominio: Afectación cobertura vegetal	123
x.6.	Dominio: Otras Afectaciones	124

1.1. SIGLAS Y ACRÓNIMOS

ACR: Área de Conservación Regional

ANP: Área Natural Protegida

DDE: Dirección de Desarrollo Estratégico

DGANP: Dirección de Gestión de Áreas Naturales Protegidas

DS: Decreto Supremo

GORE: Gobierno Regional

IDEP: Infraestructura de Datos Espaciales del Perú

ISO: Organización Internacional de Normalización

ISO 19110: Metodología para Catalogación de Objetos

MINAM: Ministerio del Ambiente

NTP: Norma Técnica Peruana

SERNANP: Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado

SINANPE: Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado

UTM: Universal Transversal Mercator

1.2. INTRODUCCIÓN

Diversas instituciones productoras de datos geográficos han emprendido la implementación de sus Infraestructura de Datos Espaciales (IDEs), entre ellos el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas (SERNANP), encargado de dirigir y establecer los criterios técnicos y administrativos para la conservación de las Áreas Naturales Protegidas, y de cautelar el mantenimiento de la diversidad biológica. El SERNANP es el ente rector del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado – SINANPE, y en su calidad de autoridad técnico-normativa realiza su trabajo en coordinación con gobiernos regionales, locales y propietarios de predios reconocidos como áreas de conservación privada.

El propósito de la IDE del SERNANP es ordenar, estandarizar e intercambiar la información geográfica que producen sus diferentes direcciones de línea y Jefaturas de ANP, y como primer antecedente para la construcción de su nodo institucional del IDE, se elaboró el presente Catálogo de Objetos Temático. Este documento técnico cumple con el estándar de la ISO 19110 y define los fenómenos geográficos, operacionales, atributos, dominios y relaciones representadas en el espacio y organizadas mediante una estructura estandarizada.

Los Catálogos de Objetos en general pueden ser definidos como una primera aproximación abstracta y simplificada de la realidad, y en una estructura que organiza los tipos de objetos espaciales, sus definiciones y características. Estos catálogos son la base de otras representaciones particulares de

niveles de abstracción, como son los modelos de datos y las bases de datos geográficos, promoviendo su difusión y consiguiente uso.

En este sentido el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas pone a disposición del público en general e instituciones públicas y privadas el presente Catálogo de Objetos Temático en Áreas Naturales Protegidas que ayudará a mejorar la gestión de las ANP, permitiendo a los usuarios productores y consumidores de información geográfica - tener acceso de manera actualizada, rápida, sencilla y moderna.

1.3. BASE LEGAL

- a. **Ley N° 27658** - Ley Marco de Modernización de la Gestión del Estado, que Declara al Estado Peruano en proceso de modernización en sus diferentes instancias, dependencias, entidades, organizaciones y procedimientos, con la finalidad de mejorar la gestión pública y contribuir en el fortalecimiento de un Estado moderno, descentralizado y con mayor participación del ciudadano.
- b. **Ley N° 26839**, Ley de Áreas Naturales Protegidas.
- c. **Decreto Supremo N° 038-2001-AG**, Reglamento de la Ley de Áreas Naturales Protegidas.
- d. **Decreto Supremo N° 068-2001-PCM**, del 21 de junio del 2001, Reglamento de la Ley sobre Conservación y Aprovechamiento Sostenible de la Diversidad Biológica.
- e. **Decreto Supremo N° 072-2003-PCM**, reglamento de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- f. **Resolución Jefatural N° 089-2011-IGN/JEF/OGA**, que aprueba la Norma Técnica “Especificaciones Técnicas para la Producción de Cartografía. Escala 1:1000”
- g. **Resolución Jefatural N° 086-2011-IGN/OAJ/DGC**, que da por concluido el periodo de conversión a que se refiere la RJ. N° 079 -2006 – IGN/OAJ/DGC, finiquitando la vigencia y uso del Sistema Local Geodésico Provisional Sudamericano 1956 – PSAD56
- h. **Resolución Jefatural N° 112-2006-IGN/OAJ/DGC/J**, que establece como Sistema de Proyección Cartográfico para la República de Perú el Sistema “Universal Transverse Mercator” UTM y el Sistema de Codificación y Especificaciones de las Series de Escalas de la Cartografía Básica Oficial.
- i. **Resolución Presidencial N° 197-2013-SERNANP**, que aprueba la Directiva “Normas que regulan la gestión de la Información Geográfica del Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado – SERNANP”.
- j. **Resolución Presidencial N° 49-2014-SERNANP**, que aprueba las “Disposiciones Complementarias al Reglamento de la Ley de Áreas Naturales Protegidas, en materia de Planes Maestros de Áreas Naturales Protegidas de administración nacional”.
- k. **Resolución Presidencial N.º 144-2015-SERNANP**, que aprueba las “Disposiciones Complementarias para la evaluación de propuestas para el establecimiento de Áreas de Conservación Regional”
- l. **Mediante Resolución Presidencial N° 020-2018-SERNANP**, se aprueba la modificación del Mapa de Procesos “DEA-Desarrollo Estratégico de Áreas Naturales Protegidas”, en base a la aplicación de la mejora continua, en el cual es la siguiente:
Gestión de Información Geográfica Estratégica:
DEA-03-01: Planeamiento y organización de la información geográfica estratégica del SERNANP.
DEA-03-02: Recolección, generación y distribución de la información geográfica estratégica para la gestión de ANP.

DEA-03-03: Monitoreo y control de la producción de datos

DEA-03-04: Actualización y/o mantenimiento del catastro de ANP

DEA-03-05: Certificaciones de ubicación de punto, línea o polígono en relación al catastro de ANP y Zonas de Amortiguamiento.

DEA-03-06: Evaluación del estado de conservación de los ecosistemas en ANP.

- m. Mediante Resolución **Presidencial Nº 126-2020-SERNANP**, se aprueba el Manual de Procesos y Procedimientos del Proceso de Nivel 0 “ASRF-Aprovechamiento Sostenible de los recursos forestales, flora y fauna silvestre en Áreas Naturales Protegidas”.
- n. Mediante **Resolución Presidencial Nº 139-2020-SERNANP**, se aprueba la Directiva Nº 002-2020-SERNANP-DGANP, Directiva General para el aprovechamiento de recursos naturales forestales, flora y fauna silvestre en áreas naturales protegidas del SINANPE.
- o. Mediante **Resolución Presidencial Nº 024-2021-SERNANP**, que aprueba el Manual de Procesos y Procedimientos del Proceso Nivel 0 “VC-Vigilancia y Control para la Protección de las ANP”, que se encuentra conformado por tres (03) Procesos de Nivel 1 y siete (07) Procesos de Nivel 2 correspondiente a la Dirección de Gestión de las Áreas Naturales Protegidas.

1.4. OBJETIVOS

- Documentar las características técnicas de los objetos geográficos gestionados por el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado.
- Determinar las características, especificaciones del contenido y atributos que deben tener estos datos para asegurar la interoperabilidad y la gestión de información.

1.5. ALCANCE

El presente documento representa la propuesta para la estandarización del manejo de información geográfica dentro del SERNANP y está construido en base a la primera aproximación de la identificación de objetos geográficos realizado y al modelamiento de los componentes de gestión del SINANPE, ACR y ACP.

Inicialmente su alcance es institucional para facilita el uso de los datos al interior del SERNANP, sin embargo, al ser este tipo de información de acceso a las instituciones público y/o privado a través de la Infraestructura de Datos Espaciales del SERNANP.

1.6. METODOLOGÍA

La elaboración del presente documento se enmarca en la metodología para la catalogación de objetos de la norma internacional ISO 19110:2005 que especifica la metodología para el desarrollo de catálogos que contienen definiciones de tipos de objetos y sus propiedades, incluyendo atributos, asociaciones y operaciones.

La codificación de los temas de los Catálogos de Objetos Geográficos, de acuerdo a la ISO 19100:2005, se dan con dos dígitos y de forma correlativa:

Tabla 1. Codificación de los temas del Catálogo de Objetos Geográficos

Catálogo de Objetos Geográficos del SERNANP	
Código	Tema
01	Representatividad de las Áreas Naturales Protegidas
02	Gestión de Áreas Naturales Protegidas

1.7. FICHA TÉCNICA

Tabla 2. Ficha Técnica de la información del Catálogo de Objetos Geográficos del SERNANP.

CATÁLOGO DE OBJETOS		
Nombre	Nombre del catálogo de objetos	<i>Obligatorio</i>
Alcance	Temática (s) de los tipos de objetos definidos para el catálogo	<i>Obligatorio</i>
Campo de Aplicación	Descripción de los usos a los cuales aplica el catálogo	<i>Obligatorio</i>
Número de la Versión	Número de la versión del catálogo de objetos	<i>Obligatorio</i>
Fecha de la Versión	Fecha efectiva del catálogo	<i>Obligatorio</i>
Referencias	Referencia bibliográfica, que incluye el autor, título, edición, editor, lugar y fecha de publicación, para una fuente externa de definiciones incluidas en el catálogo	<i>Obligatorio</i>
Categoría del Catálogo	Indica la categoría de información del catálogo, para la cual aplica una referencia dada: nombres de tipos de objetos, operaciones, asociaciones, atributos, etiquetas de valores de atributos, tipos de datos, códigos de los objetos atributos, relaciones, etc.	<i>Opcional</i>
Productor	Nombre, dirección, país, teléfono y dirección de telecomunicaciones de la persona u organización que tiene la principal responsabilidad del contenido intelectual del catálogo de objetos	<i>Obligatorio</i>
Lenguaje Funcional	Sistema de notación utilizado para definición formal	<i>Condional</i>

1.8. CONCEPTOS, CODIFICACIÓN Y ESTRUCTURA

El Catálogo de Objetos Geográficos del SERNANP está basado en la norma internacional ISO 19110 (Información Geográfica: Metodología para la Catalogación de Objetos Geográficos) y contiene las definiciones de los objetos geográficos, sus atributos, dominios de atributos, relaciones y operaciones.

1.8.1. CONCEPTOS

- A. **Catálogo de Objetos**, Un catálogo de objetos constituye una primera aproximación a una representación abstracta y simplificada de la realidad que contiene una estructura que organiza

los tipos de objetos geográficos, sus definiciones y características (atributos, dominios, relaciones y operaciones).

Un catálogo de objetos geográficos es el documento donde se describe de manera completa el contenido y estructura de la información geográfica; permitiendo establecer un lenguaje común que permita la comprensión y por tanto en el uso e intercambio de la información:

- B. **Tema**, Ordenan de forma general los elementos y fenómenos que van a ser modelados por el catálogo de objetos geográficos. Para ello se deben hacer todos los temas necesarios, con tal de categorizar toda la información.

Ejemplo: “Representatividad”.

- C. **Grupo**, Son los subconjuntos de objetos que tienen características similares y que por esta razón pueden agruparse dentro de un tema. Se ubican de acuerdo con la información que describe el catálogo. Así mismo, muestran de un modo muy general los objetos que componen las temáticas del catálogo.

Ejemplo: “Áreas Naturales Protegidas Establecidas”.

- D. **Objeto**, Es la unidad fundamental de la información geográfica y se refiere a la forma en que es abstraída la realidad teniendo en cuenta su localización sobre la superficie terrestre. La determinación de objetos depende tanto de la información descrita en el catálogo como de su propósito y se compone de instancias y tipos:

INSTANCIAS: es la ocurrencia de un fenómeno discreto, que se asocia con la posición relativa, absoluta y temporal, y es representada mediante un gráfico en particular.

TIPOS y/o DOMINIOS: es un conjunto de instancias que tienen características similares, pero a su vez tienen atributos propios que los hacen diferentes de los demás.

Ejemplo: “Parque Nacional”.

Dominio: PN

- E. **Atributo**, Son las características propias que describen los objetos geográficos y que pueden tomar valores individuales en cada instancia del objeto. Es la parte informativa de un objeto y le da todo lo necesario para tenerlo en cuenta en un catálogo de objetos, de forma que pueda ser clasificado en un tema y grupo específicos.

A través de los atributos, los objetos pueden interactuar entre sí y establecen relaciones que en cierto grado se asemejan a la realidad. También, los atributos muestran lo que diferencia a un objeto de otro.

Ejemplo: “Código de ANP”, que es un atributo del Objeto “Áreas Naturales Protegidas”.

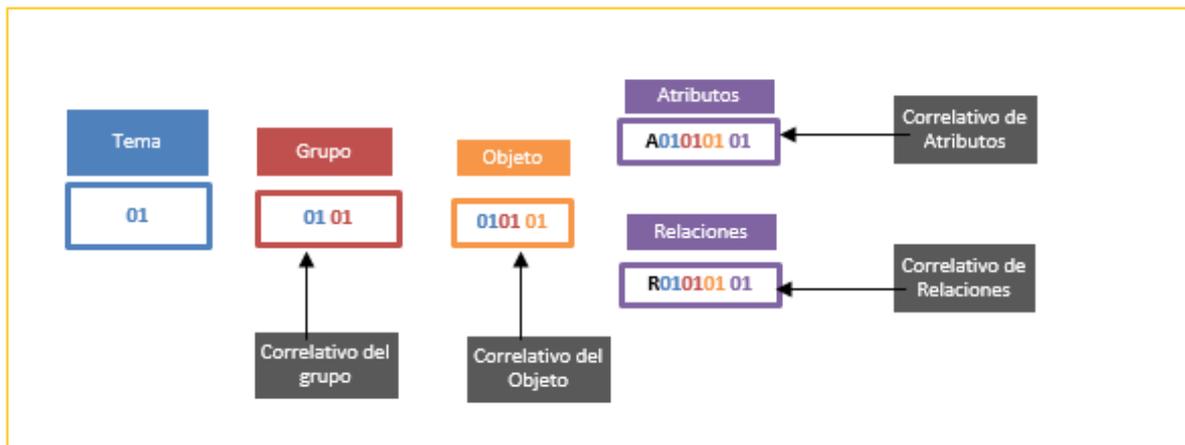
- F. **Relaciones**, Describe el vínculo que existe entre los diferentes objetos, como la necesidad de intercambio de información entre diferentes tipos de objeto.

Ejemplo “Objeto: ANP Administración Nacional relaciona con el Objeto: Planes Maestros con el atributo (Código de ANP)”.

1.8.2. CODIFICACIÓN

Con el fin de precisar una identificación única para cada uno de los componentes del catálogo de objetos, se ha establecido un esquema de codificación estandarizada, basado en códigos jerárquicos que muestran la descendencia de cada uno de los elementos del catálogo (temas, grupos, tipos de objeto y atributos), tal como se ve en la figura siguiente:

Gráfico 3. Codificación de elementos del Catálogo de Objetos del SERNANP.



1.8.3. ESTRUCTURA

Los elementos que componen el catálogo de objetos geográficos poseen un modelo jerárquico que agrupa la información en:

- **Temas** que contienen Grupos.
- **Grupos** que contiene Objetos
- **Objetos** que están conformados por sus
 - Atributos,
 - Operaciones y
 - Relaciones
- Pudiendo los Atributos ser desagregados en Dominios.

Tabla 3. Estructura general del Catálogo de Objetos Geográficos.

N°.	Tema	N°.	Grupo	N°.	Objetos	Código
01	Representatividad (Base Física)	01	Áreas Naturales Protegidas Establecidas	01	Áreas Naturales Protegidas Nacional Definitivas	010101
				02	Áreas Naturales Protegidas Nacional Transitorias	010102
				03	Áreas de Conservación Regional	010103
				04	Áreas de Conservación Privada	010104
		02	Propuestas de ANP	01	Propuesta de Áreas Naturales Protegidas de Administración Nacional	010201
				02	Propuesta de Áreas de Conservación Regional	010202
				03	Propuesta de Áreas de Conservación Privada	010203
		03	Clasificación de ecosistemas terrestres	01	Ecorregiones terrestres SERNANP	010301
		04	Clasificación de ecosistemas marinos	01	Ecorregiones marinas SERNANP	010401
		N°.	Tema	N°.	Grupo	N°.

N°.	Tema	N°.	Grupo	N°	Objetos	Código
02	Gestión del Áreas Naturales Protegidas	01	Vigilancia y Control	01	Ámbitos de control	020101
				02	Sectores de vigilancia y control	020102
				03	Subsectores de vigilancia y control	020103
				04	Compromisos de vigilancia comunal y/o participativa	020104
				05	Rutas de vigilancia permanente	020105
				06	Rutas de vigilancia inopinadas	020106
				07	Registro de actividades humanas	020107
				08	Procedimiento administrativo sancionador	020108
				09	Amenazas en las ANP	020109
		02	Saneamiento físico legal de los límites ANP	01	Perímetros clasificados	020201
				02	Puntos certificados a demarcar	020202
				03	Cercos certificados a demarcar	020203
				04	Infraestructuras demarcatorias instaladas	020204
				05	Infraestructuras demarcatorias accesorias	020205
				06	Predios titulados al interior de ANP inscritos en RRPP	020206
				07	Predios titulados al interior de ANP no inscritos en RRPP	020207
				08	Posesiones formalizadas	020208
				09	Posesiones informales	020209
				10	Puntos de memoria descriptiva del ANP	020210
				11	Puntos de memoria descriptiva del ACR	020211
				12	Puntos de memoria descriptiva del ACP	020212
				13	Puntos de memoria descriptiva del ZA	020213
		03	Monitoreo en ANP	01	Efectos por actividades antrópicas	020301
				02	Registro de presencia de fauna	020302
				03	Registro de presencia de flora	020303
				04	Protocolo de elementos ambientales	020304
				05	Protocolo de servicios ecosistémicos	020305
				06	Restauración de áreas ecosistémicos	020306
		04	Infraestructura en ANP	01	Infraestructura de vigilancia y control	020401
				02	Infraestructuras administrativas	020402
				03	Infraestructura de investigación	020403
		05	Recurso de paisaje	01	Zonas con potencial turístico	020501
				02	Otorgamiento de derecho del recurso de paisaje	020502

N°.	Tema	N°.	Grupo	N°	Objetos	Código
				03	Propuesta de otorgamiento de derecho del recurso de paisaje	020503
				04	Niveles de uso del plan de sitio de ANP	020504
				05	Propuesta de niveles de uso del plan de sitio de ANP	020505
				06	Sectores turísticos del plan de sitio de ANP	020506
				07	Propuesta de sectores turísticos del plan de sitio de ANP	020507
				08	Infraestructuras turísticas	020508
		06	Manejo de RRNN	01	Diagnóstico de recurso potenciales	020601
				02	Derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre	020602
				03	Propuesta de derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre	020603
				04	Áreas de seguimiento	020604
				05	Planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre	020605
				06	Propuesta de planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre	020606
				07	Registro de especies bajo manejo	020607
				08	Contratos de licenciamiento de uso de Marca "Aliado por la Conservación"	020608
		07	Reconocimientos	01	Reservas de biosfera nacionales	020701
				02	Reservas de biosfera transfronterizas	020702
				03	Propuesta de Reserva de Biosfera	020703
		08	Opiniones técnicas	01	Compatibilidad	020801
				02	Opinión técnica vinculante	020802
		09	Mecanismos financieros	01	Mecanismos de retribución por Servicios Ecosistémicos	020901
				02	Alianza público-privada	020902
		10	Investigaciones en ANP	01	Autorización de investigación en ANP	021001
		11	Mecanismo de incentivos	02	Programas de Actividades Económicas Sostenibles	021101
		12	Conflictos en ANP	01	Registro de conflictos en ANP	021201
		13	Zonificación en ANP	01	Zonificación en ANP	021301
				02	Zonificación en ACR	021302
				03	Zonificación en ACP	021303
		14	Zona de amortiguamiento	01	Zona de amortiguamiento en ANP	021401
		15	Propuestas de Zona de Amortiguamiento	01	Propuesta de zona de amortiguamiento en ANP	021501
		16	Propuestas de Zonificación en ANP	01	Propuesta de zonificación en ANP	021501
				02	Propuesta de zonificación en ACR	021502

N°.	Tema	N°.	Grupo	N°	Objetos	Código
				03	Propuesta de zonificación en ACP	021503
		17	Modalidades de Participación	01	Comité de Gestión	021601
				02	Contratos de administración	021602
				03	Acuerdos de Conservación	021603
		18	Restauración	01	Áreas Degradadas	021701
				02	Restauración de ámbitos Degradados	020702
				03	Áreas en proceso de restauración	021703
		19	Monitoreo de Cobertura	01	Monitoreo de Deforestación	021901
				02	Monitoreo de Deforestación Acumulado	021902
				03	Región de Monitoreo	021903
				04	Zona de Interés de Monitoreo	021904
				05	Alertas Tempranas de Deforestación	021905
				06	Deforestación 2001-2017	021906
				07	Deforestación 2018	021907
				08	Deforestación 2019	021908
				09	Deforestación 2020	021909
				10	Riesgo de Deforestación en ANP	021910
		21	Riesgo de Desastres	01	Riesgos de incendios confirmados	022101
		22	Escenarios de Riesgo al Cambio Climático	01	Escenarios de Riesgo al Cambio Climático	022201

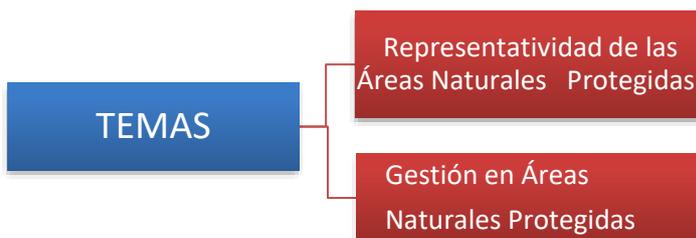
1.8.4. TIPOS DE DATOS

Tabla 4. Tipos de datos del Catálogo de Objetos Geográficos.

TIPO DE DATOS	DETALLE
Entero	Un valor de número entero. Por ejemplo 25
Decimal	Un valor de número con decimales. Por ejemplo 18.36
Texto	Texto libre. Por ejemplo: Santuario Nacional de Ampay
Fecha	Formato de fecha: dd-mm-aa. Por ejemplo: 01/02/2017
Tiempo	Formato de tiempo: HH:mm:ss. Por ejemplo 12:52:16
Tipo de Moneda	Formato de tipo de moneda: S/ o \$. Por ejemplo, S/ 5000
N/A	No aplica
N/D	No determinado

1.9. CONTENIDO DEL CATÁLOGO DE OBJETOS GEOGRÁFICOS

Gráfico 1. Temas del Catálogo de Objetos del SERNANP.



I. TEMA: REPRESENTATIVIDAD

Tabla 5. Grupos y Objetos del Tema Representatividad.

N°.	Tema	N°.	Grupo	N°	Objetos	Código
01	Representatividad (Base Física)	01	Áreas Naturales Protegidas Establecidas	01	Áreas Naturales Protegidas Nacional Definitivas	010101
				02	Áreas Naturales Protegidas Nacional Transitorias	010102
				03	Áreas de Conservación Regional	010103
				04	Áreas de Conservación Privada	010104
		02	Propuestas de ANP	01	Propuesta de Áreas Naturales Protegidas de Administración Nacional	010201
				02	Propuesta de Áreas de Conservación Regional	010202
				03	Propuesta de Áreas de Conservación Privada	010203
		03	Clasificación de ecosistemas terrestres	01	Ecorregiones terrestres SERNANP	010301
		04	Clasificación de ecosistemas marinos	01	Ecorregiones marinas SERNANP	010401

TEMA			
Nombre	Representatividad	Código	01
Definición	Representa la variedad completa de biodiversidad en los diferentes reinos biológicos (agua dulce, marino, terrestre a través de las ecorregiones) y escalas biológicas (ecosistemas, especies y variaciones) que se espera tener representado en un sistema de áreas naturales protegidas merced a una meta establecida como país. Este tema está directamente ligado a la función que tiene el SERNANP de proponer el establecimiento de Áreas Naturales Protegidas de administración nacional, regional y el reconocimiento de Áreas de conservación privada, así como su rol promotor en torno al establecimiento de diferentes modalidades de conservación establecidas a través de los sistemas regionales de conservación.		
Grupos	<ul style="list-style-type: none"> • Áreas Naturales Protegidas Establecidas • Propuestas de Áreas Naturales Protegidas • Clasificación de ecosistemas terrestres • Clasificación de ecosistemas marinos 		

a. GRUPO: ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS ESTABLECIDAS

GRUPO			
Nombre	Áreas Naturales Protegidas Establecidas	Código	0101
Definición	Son espacios geográficos naturales, creados mediante una Ley, Decreto Supremo y Resolución Ministerial según su nivel, con el propósito de conservar el ecosistema y sus componentes bióticos y abióticos, manteniendo una relación ecológica para su funcionalidad y viabilidad.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Áreas Naturales Protegidas de Administración Nacional Definitivas • Áreas Naturales Protegidas de Administración Nacional Transitorias • Áreas de Conservación Regional • Áreas de Conservación Privada 		

a.1. Objeto: Áreas Naturales Protegidas de administración nacional definitivas

OBJETO						
Nombre	ANPAdministracionNacionalDefinitivas		Código	010101		
Alias	Áreas Naturales Protegidas de Administración Nacional definitivas					
Definición	Representa aquellos espacios geográficos que fueron creados mediante una norma legal (Ley o Decreto Supremo), con carácter definitivo con el propósito de conservar la diversidad biológica.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_cate	Categoría de uso de la Área Natural Protegida	Categoría de ANP	A010201-01	Texto	N/A	Categoría
anp_codi	Código del Área Natural Protegida	Código ANP	A010201-02	Texto	N/A	N/A
anp_nomb	Nombre del Área Natural Protegida	Nombre de ANP	A010201-03	Texto	N/A	N/A
anp_sect	Sector del Área Natural Protegida	Sector ANP	A010201-04	Texto	N/A	N/A
anp_ubpo	Ubicación Política que pertenece el Área Natural Protegida	Ubicación Política	A010201-05	Texto	N/A	N/A
anp_suleg	Superficie legal del Área Natural Protegida	Superficie legal	A010201-06	Decimal	Hectáreas	N/A
anp_uicn	Categoría Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza - UICN	Categoría UICN	A010201-07	Texto	N/A	N/A
anp_balec	Base legal de creación del Área Natural Protegida	Base legal de creación	A010201-08	Texto	N/A	N/A
anp_felec	Fecha legal de creación del Área Natural Protegida	Fecha legal de creación	A010201-09	Fecha	N/A	N/A
anp_balem	Base legal de modificación del Área Natural Protegida	Base legal de modificación	A010201-10	Texto	N/A	N/A
anp_felem	Fecha legal de modificación del Área Natural Protegida	fecha legal de modificación	A010201-11	Fecha	N/A	N/A

anp_wdpaid	Código de WDPA (World Database on Protected Areas (WDPA) IUCN)	Código de WDPA	A010201-12	Texto	N/A	N/A
------------	--	----------------	------------	-------	-----	-----

a.2. Dominio: Categoría

Código	Uso	Categoría	Definición
PN	Uso Indirecto	Parques Nacionales	Son áreas que constituyen muestras representativas de la diversidad natural del país y de sus grandes unidades ecológicas. En ellas, se protege con carácter intangible la integridad ecológica de uno o más ecosistemas, las asociaciones de flora y fauna silvestre y los procesos sucesionales y evolutivos, así como otras características, paisajísticas y culturales, que resulten asociadas.
SN		Santuarios Nacionales	Son áreas en las que se protege con carácter intangible el hábitat de una especie o una comunidad de flora y fauna, así como formaciones naturales de interés científico y paisajístico.
SH		Santuarios Históricos	Son áreas que protegen con carácter de intangibles espacios que contienen valores naturales relevantes y constituyen el entorno de sitios de especial significación nacional, por contener muestras del patrimonio monumental y arqueológico o por ser lugares donde se desarrollaron hechos sobresalientes de la historia del país.
RVS	Uso Directo	Refugios de Vida Silvestre	Son áreas que requieren intervención activa con fines de manejo, para garantizar el mantenimiento de los hábitats y para satisfacer las necesidades particulares de determinadas especies, como sitios de reproducción y otros sitios críticos para recuperar o mantener las poblaciones de tales especies.
RP		Reserva Paisajística	Son áreas en las que se protegen ambientes cuya integridad geográfica muestra una armoniosa relación entre el hombre y la naturaleza, albergando 4 importantes valores naturales, estéticos y culturales.
RN		Reservas Nacionales	Son áreas destinadas a la conservación de la diversidad biológica y la utilización sostenible de los recursos de flora y fauna silvestre, acuática o terrestre. En ellas se permite el aprovechamiento comercial de los recursos naturales bajo planes de manejo aprobados, supervisados y controlados por la autoridad nacional competente.
RC		Reservas Comunales	Son áreas destinadas a la conservación de la flora y la fauna silvestre en beneficio de las poblaciones rurales vecinas. El uso y la comercialización de recursos se harán bajo planes de manejo aprobados y supervisados por la autoridad y conducidos por los mismos beneficiarios. Pueden ser establecidas sobre suelos de capacidad de uso mayor agrícola, pecuario, forestal o de protección y sobre humedales.

CC		Coto de Caza	Son áreas destinadas al aprovechamiento de la fauna silvestre a través de la práctica regulada de la caza deportiva.
BP		Bosque de Protección	Son áreas que se establecen con el objeto de garantizar la protección de las cuencas altas o colectoras, las riberas de los ríos y de otros cursos de agua y, en general, para proteger contra la erosión las tierras frágiles que así lo requieran. En ellas se permite el uso de recursos y el desarrollo de aquellas actividades que no pongan en riesgo la cobertura vegetal del área.

a.3. Objeto: Áreas Naturales Protegidas de administración nacional transitorias

OBJETO						
Nombre	ANPAdministracionNacionalTransitorias			Código	010102	
Alias	Áreas Naturales Protegidas de Administración Nacional transitorias					
Definición	Representa aquellos espacios importantes para la conservación de la diversidad biológica pero que por falta de estudios que sustenten una categoría definitiva, se han establecido con un estatus transitorio, hasta completar los estudios que determinen su nivel de administración y la categoría que le corresponde, estos estatus transitorios son las Zonas Reservadas.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código de la Zona Reservada	Código ZR	A010202-01	Texto	N/A	N/A
anp_nomb	Nombre de la Zona Reservada	Nombre de ZR	A010202-02	Texto	N/A	N/A
anp_sect	Sector de la Zona Reservada	Sector ZR	A010202-03	Texto	N/A	N/A
anp_ubpo	Ubicación Política que pertenece de la Zona Reservada	Ubicación Política	A010202-04	Texto	N/A	N/A
anp_suleg	Superficie legal de la Zona Reservada	Superficie legal	A010202-05	Decimal	Hectáreas	N/A
anp_balec	Base legal de creación de la Zona Reservada	Base legal de creación	A010202-06	Texto	N/A	N/A
anp_felec	Fecha legal de creación de la Zona Reservada	Fecha legal de creación	A010202-07	Fecha	N/A	N/A
anp_balem	Base legal de modificación de la Zona Reservada	Base legal de modificación	A010202-08	Texto	N/A	N/A
anp_felem	Fecha legal de modificación de la Zona Reservada	fecha legal de modificación	A010202-09	Fecha	N/A	N/A
anp_wdpaid	Código de WDPA (World Database on Protected Areas (WDPA) IUCN)	Código de WDPA	A010202-10	Texto	N/A	N/A

a.4. Objeto: Áreas de Conservación Regional

OBJETO			
Nombre	ANPAdministracionRegional	Código	010103

Alias	Áreas de Conservación Regional					
Definición	Representa aquellos espacios geográficos que fueron creados mediante un Decreto Supremo a solicitud de los gobiernos regionales, con el propósito de conservar la diversidad biológica.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
acr_codi	Código del Área de Conservación Regional	Código ACR	A010203-01	Texto	N/A	N/A
acr_nomb	Nombre del Área de Conservación Regional	Nombre de ACR	A010203-02	Texto	N/A	N/A
acr_sect	Sector del Área de Conservación Regional	Sector ACR	A010203-03	Texto	N/A	N/A
acr_ubpo	Ubicación Política que pertenece el Área de Conservación Regional	Ubicación Política	A010203-04	Texto	N/A	N/A
acr_suleg	Superficie legal del Área de Conservación Regional	Superficie legal	A010203-05	Decimal	Hectáreas	N/A
acr_balec	Base legal de creación del Área de Conservación Regional	Base legal de creación	A010203-06	Texto	N/A	N/A
acr_felec	Fecha legal de creación del Área de Conservación Regional	Fecha legal de creación	A010203-07	Fecha	N/A	N/A
acr_balem	Base legal de modificación del Área de Conservación Regional	Base legal de modificación	A010203-08	Texto	N/A	N/A
acr_felem	Fecha legal de modificación del Área de Conservación Regional	fecha legal de modificación	A010203-09	Fecha	N/A	N/A
anp_wdpaid	Código de WDPA (World Database on Protected Areas (WDPA) IUCN)	Código de WDPA	A010203-10	Texto	N/A	N/A

a.5. Objeto: Áreas de Conservación Privada

OBJETO						
Nombre	ANPAdministracionPrivada	Código	010104			
Alias	Áreas de Conservación Privada					
Definición	Representa aquellos espacios geográficos que ha solicitud de sus propietarios han sido reconocidos como áreas protegidas privadas mediante un Resolución Ministerial, con el propósito de conservar diversidad biológica.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
acp_codi	Código del Área de Conservación Privada	Código ACP	A010204-01	Texto	N/A	N/A
acp_nomb	Nombre del Área de Conservación Privada	Nombre ACP	A010204-02	Texto	N/A	N/A

acp_suleg	Superficie legal del Área de Conservación Privada	Superficie legal	A010204-03	Decimal	Hectáreas	N/A
acp_ubpo	Ubicación Política que pertenece el Área de Conservación Privada	Ubicación Política	A010204-04	Texto	N/A	N/A
acp_balec	Base legal de creación del Área de Conservación Privada	Base legal de creación	A010204-05	Texto	N/A	N/A
acp_felec	Fecha legal de creación del Área de Conservación Privada	Fecha legal de creación	A010204-06	Fecha	N/A	N/A
acp_balem	Base legal de modificación del Área de Conservación Privada	Base legal de modificación	A010204-07	Texto	N/A	N/A
acp_felem	Fecha legal de modificación del Área de Conservación Privada	Fecha legal de creación	A010204-08	Fecha	N/A	N/A
acp_tirec	Tiempo de reconocimiento	Tiempo de reconocimiento	A010204-09	Texto	N/A	N/A
acp_fecad	fecha de Caducidad	Fecha de caducidad	A010204-10	Fecha	N/A	N/A
acp_tipro	Tipo de Propietario	Tipo de propietario	A010204-11	Texto	N/A	Tipo de Propietario
acp_titu	Titular del Predio registrado por Registro Públicos	Titular del Predio	A010204-12	Texto	N/A	N/A
acp_pareg	Partida Registral de Registros Públicos	Partida Registral	A010204-13	Texto	N/A	N/A
anp_wdpa	Código de WDPA (World Database on Protected Areas (WDPA) IUCN)	Código de WDPA	A010204-13	Texto	N/A	N/A

a.6. Dominio: Tipo de propietario

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de propietario	Persona Natural	Es una persona que ejerce derecho y cumple obligaciones a título personal.	PN
	Comunidad Campesina	Son organizaciones de interés público, con existencia legal y personería jurídica, integrada por familias que habitan y controlan determinados territorios ligados por vínculos ancestrales.	CC
	Comunidad Nativa	Tiene su origen en grupos tribales de la selva y ceja de selva, constituida por un conjunto de familias vinculadas por el idioma o dialecto, características culturales y sociales y la tenencia y usufructo común y permanente de un mismo territorio con asentamiento nucleado o disperso.	CN
	Empresa Privada	Son aquellas organizaciones que pertenecen a inversionistas privados.	EP
	Organización No Gubernamental	Son instituciones sin ánimo de lucro que no depende del gobierno y realiza actividades de interés social y fines humanitarios.	ONG

	Universidad	Es una institución académica de enseñanza superior e investigación que otorga títulos académicos en diferentes disciplinas.	UNI
--	-------------	---	-----

c. GRUPO: PROPUESTAS DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS

GRUPO			
Nombre	Propuesta de Áreas Naturales Protegidas	Código	0102
Definición	Representa aquellos espacios geográficos propuestos a nivel nacional y regional para ser establecidos como un área de administración nacional, regional y/o privada.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Propuestas de Áreas Naturales Protegidas de administración nacional • Propuestas de Áreas de Conservación Regional • Propuestas de Áreas de Conservación Privada 		

c.1. Objeto: Propuestas de Áreas Naturales Protegidas

OBJETO			
Nombre	PropuestasAreasNaturalesProtegidasNacional	Código	010201
Alias	Propuestas de área natural protegida de administración nacional		
Definición	Representa aquellos espacios geográficos propuestos por el SERNANP para el establecimiento de un área natural protegida de administración nacional nueva, ampliación de áreas existentes y/o categorización.		
Alias	Propuestas de área natural protegida de administración nacional		

ATRIBUTO						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
p_nomb	Nombre de la propuesta	Nombre de la propuesta ANP	A010301-02	Texto	N/A	N/A
p_supro	Superficie de la propuesta	Superficie ANP propuesto	A010301-04	Texto	Hectáreas	N/A
p_fepr	Fecha de envío del ANP propuesta al MINAM	Fecha ANP propuesto	A010301-05	Fecha	N/A	N/A
p_tipro	Tipo de propuesta a otorgar	Tipo de propuesta	A010301-06	Texto	N/A	Tipo de propuesta
p_resp	Responsable de revisión UOF Base física	Responsable revisión	A010301-07	Texto	N/A	N/A
p_docreg	Informe técnico que da conformidad a la propuesta	Informe técnico de la propuesta	A010301-08	Texto	N/A	N/A
p_fecreg	Fecha del informe técnico que da conformidad a la propuesta	Fecha de informe técnico de la propuesta	A010301-09	Fecha	N/A	N/A
p_vers	Versión preliminar	Versión preliminar	A010301-10	Texto	N/A	N/A

c.2. Dominio: Tipo de Propuesta

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código

Tipo de propuesta	Creación de ANP definitiva	Son aquellos que cuentan con los estudios técnicos que permiten establecer una categoría de ANP.	01
	Ampliación de ANP	Son aquellas propuestas para ampliar áreas de administración nacional ya creadas	02
	Creación de Zona reservada	Son aquellos que requieren la realización de estudios complementarios para determinar la extensión y categoría de ANP.	03
	Categorización de zona Reservada	Son aquellas propuestas para categorizar una zona reservada ya creadas.	04

c.3. Objeto: Propuestas de Áreas de Conservación Regional

OBJETO						
Nombre	PropuestasAreasConservacionRegional			Código	010202	
Alias	Propuestas de Áreas de Conservación Regional					
Definición	Representa aquellos espacios geográficos propuestos para establecimiento de una Área de administración regional.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
p_nomb	Nombre de ACR propuesto	Nombre del ACR	A010302-01	Texto	N/A	N/A
p_sect	Sector del ACR propuesto	Sector del ACR	A010302-02	Texto	N/A	N/A
p_ubpo	Ubicación Política que pertenece el Área de Conservación Regional	Ubicación política	A010302-03	Texto	N/A	N/A
p_fepro	Fecha de envío del ACR propuesta al MINAM	Fecha ACR propuesto	A010301-05	Fecha	N/A	N/A
p_supro	Superficie del ACR propuesto	Superficie propuesta	A010302-05	Decimal	Hectáreas	N/A
p_rerev	Responsable de revisión UOF Base física	Responsable	A010302-06	Texto	N/A	N/A
p_docreg	Solicitud de establecimiento de ACR	Solicitud ACR	A010302-07	Texto	N/A	N/A
p_fecreg	Fecha de solicitud de establecimiento de ACR	Fecha ACR	A010302-08	Texto	N/A	N/A
p_cut	Código único del tramite	CUT	A010302-09	Texto	N/A	N/A
p_vers	Versión preliminar	Versión preliminar	A010302-10	Texto	N/A	N/A

c.4. Objeto: Propuestas de Áreas de Conservación Privada

OBJETO				
Nombre	AreasConservacionPrivadaPropuestas		Código	010303
Alias	Propuestas de Áreas de Conservación Privada			
Definición	Representa aquellos espacios solicitados por sus propietarios para ser reconocidos como áreas de conservación privada.			
ATRIBUTOS				

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
p_nomb	Nombre del ACP propuesto	Nombre del ACP	A010303-01	Texto	N/A	N/A
p_ubpo	Ubicación Política que pertenece el Área de Conservación Privada	Ubicación política	A010303-02	Texto	N/A	N/A
p_supe	Superficie propuesta	Superficie	A010303-03	Decimal	Hectáreas	N/A
p_respo	Responsable de revisión UOF Base física	Responsable de revisión	A010303-04	Texto	N/A	N/A
p_timod	Tipo de modalidad de la propuesta	Tipo de la modalidad de la propuesta	A010303-05	Texto	N/A	N/A
p_docreg	Solicitud de establecimiento de ACP	Solicitud ACP	A010303-06	Texto	N/A	N/A
p_caan	Cantidad de tiempo de establecimiento	Año de establecimiento	A010303-07	Texto	N/A	N/A
p_fepro	Fecha de solicitud de establecimiento de ACP	Fecha de la propuesta	A010303-08	Fecha	N/A	N/A
p_pareg	Partida registral SUNARP	Partida registral	A010303-09	Texto	N/A	N/A
p_tipro	Tipo de Propietario	Tipo de propietario	A010303-10	Texto	N/A	Tipo de Propietario
p_cut	Código único del tramite	CUT	A010303-11	Texto	N/A	N/A
p_titu	Titular de la propuesta	Titular de la propuesta	A010303-12	Texto	N/A	N/A
p_repr	Representante de la propuesta	Representante de la propuesta	A010303-13	Texto	N/A	N/A
p_vers	Versión preliminar	Versión preliminar	A010303-14	Texto	N/A	N/A

d. GRUPO: CLASIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS TERRESTRE

GRUPO			
Nombre	Clasificación de Ecosistemas Terrestres	Código	0103
Definición	Son aquellos distintos hábitats terrestres alrededor de la Tierra en el que los seres vivos, animales y plantas viven en el suelo y el subsuelo. La flora y fauna se desarrolla en el propio suelo. Es uno de los tipos de hábitat biológicamente más diversos y ricos que dependen de la cantidad de la humedad, la latitud y altitud o la temperatura. Estos últimos factores determinarán su clasificación.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> Ecorregiones terrestres SERNANP 		

d.1. Objeto: Ecorregiones SERNANP

OBJETO			
Nombre	Ecorregiones	Código	010301
Alias	Ecorregiones		

Definición						
Representa el sistema de clasificación del Centro de Datos para la Conservación de la Universidad Agraria la Molina, que ha sido ajustado por un trabajo de revisión topológica elaborado por el SERNANP.						
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
eco_funto	Fuente de la modificación	eco_funto	A010401-01	Texto	N/A	N/A
eco_doact	Documento de la modificación	eco_doact	A010401-02	Texto	N/A	N/A
eco_rutad	Ruta	eco_rutad	A010401-03	Texto	N/A	N/A
eco_feact	Fecha de la modificación	eco_feact	A010401-04	Fecha	N/A	N/A
eco_repres	Representatividad respecto a las ANP y ACR	eco_repres	A010401-05	Texto	N/A	N/A
eco_nombre	Nombre de la ecorregión	Nombre Ecorregión	A010401-06	Texto	N/A	N/A
eco_cod	Código de la ecorregión	eco_cod	A010401-07	Texto	N/A	N/A
eco_biom	Clasificación del bioma	Bioma	A010401-08	Texto	N/A	Clasificación del bioma
eco_consis	Consistencia	eco_consis	A010401-09	Texto	N/A	N/A

d.2. Dominio: Clasificación de bioma

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Clasificación de bioma	Mar frío de la corriente peruana o de Humboldt	Abarca desde el centro de Chile hasta los 5º de latitud sur en Piura, su temperatura oscila entre 13º en invierno y 17º en verano, sus aguas son verdes debido a la abundancia del plancton.	01
	Mar Tropical	Se extiende desde los 5º de latitud sur en Piura, hasta el sur de California en los Estados Unidos, influenciado por la corriente de El Niño, las costas de Piura y Tumbes son cálidas, con temperaturas del mar superan los 19ºC y en verano a más de 22º C. sus aguas presentan baja salinidad debido a la presencia de lluvias en grandes cantidades.	02
	Desierto del Pacífico	Abarca desde los 5º de latitud sur (Piura) hasta los 27º de latitud sur (norte de Chile) en la costa, con un ancho promedio de 20 Km. caracterizado por terrenos desérticos y por la ausencia de lluvias, presenta una vegetación solo en los valles fluviales y lomas.	03
	Bosque seco Ecuatorial	Se extiende desde el golfo de Guayaquil (0º 30' de latitud sur) hasta La Libertad (7º 40' de latitud sur) con un ancho máximo de 150 kilómetros y alcanza los 1500 metros de altitud y un clima seco, el bosque seco ecuatorial se extiende sobre el piso más bajo del valle del Marañón hasta los 2800 m.s.n.m. su vegetal principal es el algarrobal y en la zona más lluviosa el ceibal.	04
	Bosque tropical del Pacífico	Abarca desde el extremo norte de Tumbes hasta Costa Rica, cubierta por bosques siempre verdes, los árboles superan los 30 metros de altura. Es la única zona de la costa del Perú donde hay monos en su ambiente natural (el mono aullador o coto de Tumbes y el mono blanco).	05

Serranía Esteparia	Se extiende desde los 1000 hasta los 3800 msnm, desde la región de La Libertad (7º 40' de latitud sur) hasta el norte de Chile. Su temperatura oscila entre los 6º y 12º C. A mayor altitud las lluvias son más abundantes y la vegetación más densa.	06
Páramo	Se extiende desde Venezuela, a través de Colombia y Ecuador hasta el norte del Perú, comprende las regiones de Piura y Cajamarca, en las cuencas altas de los ríos Chinchipe, Huancabamba y Quirós (3500 msnm) presenta zonas de muchas neblinas, su temperatura de noches baja a menos 0º C. En lo que se refiere a su vegetación ésta es muy similar a la de la puna.	07
Puna	Corresponde a las partes altas de los andes, sobre los 3800 msnm. Su clima es frío y la luz solar fuerte, la vegetación predominante es el ichu, los vientos que soplan hacen que la temperatura sea baja y el ambiente seco, su fauna predominante es las vicuñas, vizcachas, el zorro andino y el cuy silvestre.	08
Selva baja	Se extiende a lo largo del flanco oriental de la Cordillera de los Andes, desde la frontera con Ecuador hasta la frontera con Bolivia, entre los 500 a 3500 msnm, su clima es muy variado y las lluvias pueden superar los 3000 milímetros anuales, los árboles son más bajos a medida que aumenta la altitud, entre los 2500 a 3000 – 3800 metros (Ceja de Selva) los árboles alcanzan sólo unos 15 metros, la humedad permite la abundancia de plantas epífitas o aéreas que crecen no solo en los árboles sino también en el suelo.	09
Selva alta	Corresponde a los bosques amazónicos ubicados por debajo de los 600 msnm, su temperatura promedio es de 24º a 26º C. Las altas temperaturas y humedad ambiental permiten tener la mayor diversidad de especies, la fauna habita mayormente en las copas de los árboles y en menor cantidad al nivel del piso donde reina la penumbra, presenta abundantes las lagunas, riachuelos y pantanos.	10
Sabanas de palmeras	Se ubica en una pequeña área de la región de Madre de Dios, en las pampas del río Heath. No existen árboles, sólo palmeras, principalmente el aguaje, esta ecorregión se inunda en épocas de lluvias y son comunes los incendios durante la estación seca.	11

d.3. GRUPO: CLASIFICACIÓN DE ECOSISTEMAS MARINOS

GRUPO			
Nombre	Clasificación de Ecosistemas Marino	Código	0104
Definición	El ecosistema marino es parte de los ecosistemas acuáticos y se puede definir como la interacción de las plantas, los animales y el entorno que se encuentre en el mar, siendo este tipo de ecosistema el más grande del 70% de agua de mar.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> Ecorregiones marinos SERNANP 		

d.4. Objeto: Ecorregiones SERNANP

OBJETO			
Nombre	EcorregionesMarinas	Código	010401
Alias	Ecorregiones Marinas Sullivan		
Definición	Representa el tipo de clasificación de ecorregiones marinas propuesta por Kathleen Sullivan Sealey and Georgina Bustamante.		
ATRIBUTOS			

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
e_prov	Nombre de la provincia del Pacífico	Provincia del Pacífico	A010501-01	Texto	N/A	N/A
e_nomb	Nombre de la ecorregión marina	Nombre de la ecorregión marina	A010501-02	Texto	N/A	N/A
e_fuen	Fuente de la información proporcionada	Fuente de Información	A010501-03	Texto	N/A	N/A

II. TEMA: GESTIÓN DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS DE LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS

Tabla 6. Grupos y Objetos del Tema Gestión De Áreas Naturales Protegidas de las Áreas Naturales Protegidas.

N°.	Tema	N°.	Grupo	N°.	Objetos	Código
02	Gestión del Áreas Naturales Protegidas	01	Vigilancia y Control	01	Ámbitos de control	020101
				02	Sectores de vigilancia y control	020102
				03	Subsectores de vigilancia y control	020103
				04	Compromisos de vigilancia comunal y/o participativa	020104
				05	Rutas de vigilancia permanente	020105
				06	Rutas de vigilancia inopinadas	020106
				07	Registro de actividades humanas	020107
				08	Procedimiento administrativo sancionador	020108
				09	Amenazas en las ANP	020109
		02	Saneamiento físico legal de los límites ANP	01	Perímetros clasificados	020201
				02	Puntos certificados a demarcar	020202
				03	Cercos certificados a demarcar	020203
				04	Infraestructuras demarcatorias instaladas	020204
02	Saneamiento físico legal de los límites ANP	05	Infraestructuras demarcatorias accesorias	020205		
		06	Predios titulados al interior de ANP inscritos en RRPP	020206		
		07	Predios titulados al interior de ANP no inscritos en RRPP	020207		
		08	Posesiones formalizadas	020208		
		09	Posesiones informales	020209		
		10	Puntos de memoria descriptiva del ANP	020210		
		11	Puntos de memoria descriptiva del ACR	020211		
		12	Puntos de memoria descriptiva del ACP	020212		
		13	Puntos de memoria descriptiva del ZA	020213		

		03	Monitoreo en ANP	01	Efectos por actividades antrópicas	020301
				02	Registro de presencia de fauna	020302
				03	Registro de presencia de flora	020303
				04	Protocolo de elementos ambientales	020304
				05	Protocolo de servicios ecosistémicos	020305
				06	Restauración de áreas ecosistémicos	020306
		04	Infraestructura en ANP	01	Infraestructura de vigilancia y control	020401
				02	Infraestructuras administrativas	020402
				03	Infraestructura de investigación	020403
		05	Recurso de paisaje	01	Zonas con potencial turístico	020501
				02	Otorgamiento de derecho del recurso de paisaje	020502
				03	Propuesta de otorgamiento de derecho del recurso de paisaje	020503
				04	Niveles de uso del plan de sitio de ANP	020504
				05	Propuesta de niveles de uso del plan de sitio de ANP	020505
				06	Sectores turísticos del plan de sitio de ANP	020506
				07	Propuesta de sectores turísticos del plan de sitio de ANP	020507
				08	Infraestructuras turísticas	020508
		06	Manejo de RRNN	01	Diagnóstico de recurso potenciales	020601
				02	Derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre	020602
				03	Propuesta de derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre	020603
				04	Áreas de seguimiento	020604
				05	Planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre	020605
				06	Propuesta de planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre	020606
				07	Registro de especies bajo manejo	020607
				08	Contratos de licenciamiento de uso de Marca "Aliado por la Conservación"	020608
		07	Reconocimientos	01	Reservas de biosfera nacionales	020701
				02	Reservas de biosfera transfronterizas	020702
				03	Propuesta de Reserva de Biosfera	020703
08	Opiniones técnicas	01	Compatibilidad	020801		
		02	Opinión técnica vinculante	020802		
09	Mecanismos financieros	01	Mecanismos de retribución por Servicios Ecosistémicos	020901		

			02	Alianza público-privada	020902
		10	Investigaciones en ANP	01 Autorización de investigación en ANP	021001
		11	Mecanismo de incentivos	02 Programas de Actividades Económicas Sostenibles	021101
		12	Conflictos en ANP	01 Registro de conflictos en ANP	021201
		13	Zonificación en ANP	01 Zonificación en ANP	021301
				02 Zonificación en ACR	021302
				03 Zonificación en ACP	021303
		14	Zona de amortiguamiento	01 Zona de amortiguamiento en ANP	021401
		15	Propuestas de Zona de Amortiguamiento	01 Propuesta de zona de amortiguamiento en ANP	021501
		16	Propuestas de Zonificación en ANP	01 Propuesta de zonificación en ANP	021501
				02 Propuesta de zonificación en ACR	021502
				03 Propuesta de zonificación en ACP	021503
		17	Modalidades de Participación	01 Comité de Gestión	021601
				02 Contratos de administración	021602
				03 Acuerdos de Conservación	021603
		18	Restauración	01 Áreas Degradadas	021701
				02 Restauración de ámbitos Degradados	020702
				03 Áreas en proceso de restauración	021703
		19	Monitoreo de Cobertura	01 Monitoreo de Deforestación	021901
				02 Monitoreo de Deforestación Acumulado	021902
				03 Región de Monitoreo	021903
				04 Zona de Interés de Monitoreo	021904
				05 Alertas Tempranas de Deforestación	021905
				06 Deforestación 2001-2017	021906
				07 Deforestación 2018	021907
				08 Deforestación 2019	021908
				09 Deforestación 2020	021909
				10 Riesgo de Deforestación en ANP	021910
		21	Riesgo de Desastres	01 RiesgosIncendiosConfirmados	022101
		22	Escenarios de Riesgo al Cambio Climático	01 Escenarios de Riesgo al Cambio Climático	022201

TEMA			
Nombre	Gestión de Áreas Naturales Protegidas	Código	02
Definición	<p>Conjunto de acciones que desarrolla el ente rector de las áreas protegidas con la finalidad de consolidar una gestión efectiva de las ANP que garantice la conservación de los objetivos y elementos de conservación para lo cual se establecieron las ANP y la provincia de servicios ecosistémicos que genere beneficios a la población local y de esta manera logara su participación efectiva en la gestión de estos espacios. En el caso de la z capa de zonificación se ha considerado la zonificación de ACR y ACP teniendo en cuenta que el SERNANP administra el catastro de las zonificaciones de estos dos niveles de administración, no obstante, no es la entidad responsable de la gestión de estos espacios, solo juega un rol supervisor y de asesoramiento.</p>		
Grupos	<ul style="list-style-type: none"> • Vigilancia y Control • Saneamiento físico legal de los limites ANP • Monitoreo en ANP • Infraestructura en ANP • Recurso de paisaje • Manejo de RRNN • Reconocimientos • Opiniones técnicas • Mecanismos financieros • Investigaciones en ANP • Mecanismo de incentivos • Conflictos en ANP • Zonificación en ANP • Zona de amortiguamiento • Propuesta de Zona de amortiguamiento • Propuestas de Zonificación en ANP • Modalidades de Participación • Restauración • Monitoreo de Cobertura 		

e. GRUPO: VIGILANCIA Y CONTROL

GRUPO			
Nombre	Vigilancia y Control	Código	0201
Definición	<p>Son acciones planificadas, ejecutadas y reportadas por cada una de las jefaturas de las Áreas Naturales protegidas, implementadas e sistematizada a través de la herramienta SMART, por la cual permite generar reportes y monitoreo espacial de las actividades de vigilancia y control de las ANP.</p>		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Ámbitos de control • Sectores de vigilancia y control • Subsectores de vigilancia y control • Compromisos de vigilancia comunal y/o participativa • Rutas de vigilancia permanente • Rutas de vigilancia inopinadas • Registro de actividades humanas • Procedimiento administrativo sancionador • Amenazas en las ANP 		

e.1. Objeto: Ámbitos de control

OBJETO						
Nombre	AmbitoControl			Código	020101	
Alias	Ámbitos de Control					
Definición	Representa un espacio geográfico como donde se implementan las acciones de vigilancia y control al interior del área natural protegida, y puede incluir la zona de amortiguamiento y áreas adyacentes. Estos resultados están en función a la frecuencia y espacio cubierto respecto de las operaciones de vigilancia y control. Un ANP puede contener uno o varios sectores de Vigilancia y Control.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código el ANP	Nombre del ANP	A020101-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ac_cosec	Código del sector	Sector	A020101-02	Texto	N/A	N/A
ac_nomb	Nombre del sector	Nombre sector	A020101-03	Texto	N/A	N/A
ac_cosuse	Código del sub sector	Sub sector	A020101-04	Texto	N/A	N/A
ac_nosub	Nombre del subsector	Nombre subsector	A020101-05	Texto	N/A	N/A
ac_sepp57	Sector del Presupuesto por resultado 057	Sector del PP057	A020101-06	Texto	N/A	N/A
ac_super	Superficie del sector	Superficie (ha)	A020101-07	Decimal	Hectáreas	N/A
ac_fuente	Fuente	Fuente	A020101-08	Texto	N/A	N/A

f.2. Objeto: Sectores de Vigilancia y Control

OBJETO						
Nombre	SectoresVigilanciaControl			Código	020102	
Alias	Sectores de Vigilancia y Control					
Definición	Representa un espacio geográfico que forman parte de los ámbitos de control.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código el ANP	Nombre del ANP	A020102-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
sv_nomb	Nombre del sector	Nombre sector	A020102-02	Texto	N/A	N/A

sv_super	Superficie del sector en hectáreas	Superficie (ha)	A020102-03	Decimal	N/A	N/A
sv_sector	Tipo de sector	Tipología del sector	A020101-04	Texto	N/A	Tipología del sector

e.3 Dominio: Tipología del sector

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipología del sector	Sector que tiene mayor presión y accesos	Sector que tiene mayor presión y accesos en los sectores de vigilancia y control.	A
	Sector que un acceso y las amenazas son menor	Sector que un acceso y las amenazas son menor en los sectores de vigilancia y control.	B
	Acceso limitado	Acceso limitado en los sectores de vigilancia y control.	C

e.4. Objeto: Subsectores de Vigilancia y Control

OBJETO						
Nombre	Subsectores de Vigilancia y Control	Código	020103			
Alias	SubsectoresVigilanciaControl					
Definición	Representa un espacio geográfico que forman parte de los sectores de vigilancia y control.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código el ANP	Nombre del ANP	A020103-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ss_nomb	Nombre del subsector	Nombre subsector	A020103-02	Texto	N/A	N/A
ss_super	Superficie del sector en hectáreas	Superficie (ha)	A020103-03	Decimal	N/A	N/A

e.5. Objeto: Compromisos de Vigilancia Comunal y/o Participativa

OBJETO						
Nombre	CompromisosVigilanciaComunal	Código	020104			
Alias	Compromisos de Vigilancia Comunal y/o participativa					
Definición	Representa un espacio geográfico en donde se realiza los compromisos de vigilancia comunal y/o participativa.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código el ANP	Nombre del ANP	A020104-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
cv_mecan	Tipo de mecanismo del compromiso	Tipo de mecanismo	A020104-02	Texto	N/A	Tipo de mecanismo

cv_benef	Nombre del beneficiario que se dio mediante el compromiso	Beneficiario	A020104-03	Texto	N/A	N/A
cv_super	Superficie del sector en hectáreas	Superficie (ha)	A020103-03	Decimal	N/A	N/A

e.6 Dominio: Tipo de mecanismo

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de mecanismo	Acuerdo de conservación	Son una herramienta legal que busca promover y regular acciones concretas de conservación a cambio de incentivos o beneficios que estarían articulados a un mecanismo de financiamiento a largo plazo. Mediante estos acuerdos se busca proveer beneficios tangibles a los involucrados por la implementación de acciones de conservación efectivas en áreas de alta prioridad para la conservación, ello a fin de mitigar amenazas contra la biodiversidad y mantener el flujo de servicios ecosistémicos que estas áreas proveen.	1
	Otorgamiento de derechos	El aprovechamiento de recursos naturales y para la prestación de servicios económicos en Áreas Naturales Protegidas bajo contrato de administración es otorgado por el Estado, de acuerdo a las competencias sectoriales.	2

e.7 Objeto: Rutas de Vigilancia Permanente

OBJETO						
Nombre	RutasVigilanciaPermanente		Código	020105		
Alias	Rutas de Vigilancia permanente					
Definición	Representa aquellos espacios geográficos coberturados, con acciones de vigilancia y control por parte del personal del ANP, con el fin de evitar que se cometan delitos que afecte la diversidad biológica. Siendo estos patrullajes permanentes de tipo terrestres, aéreos, marítimos o fluviales, según sea el caso.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020105-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
rp_cod	Código de la ruta permanente	Código de ruta	A020105-02	Texto	N/A	N/A
rp_tipo	Tipo de vigilancia	Tipo de vigilancia	A020105-03	Texto	N/A	Tipo de vigilancia
rp_dist	Distancia de las rutas en kilómetros	Distancia (Km)	A020102-04	Decimal	Kilómetros	N/A

e.8 Objeto: Rutas de Vigilancia Inopinadas

OBJETO				
Nombre	RutasVigilanciaInopinadas		Código	020106
Alias	Rutas de Vigilancia inopinadas			

Definición	Representa aquellos espacios geográficos coberturados, con acciones de vigilancia y control por parte del personal del ANP, con el fin de evitar que se cometan delitos que afecte la diversidad biológica. Siendo estos patrullajes inopinados de tipo terrestres, aéreos, marítimos o fluviales, según sea el caso.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020106-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ri_cod	Código de la ruta permanente	Código de ruta	A020106-02	Texto	N/A	N/A
ri_tipo	Tipo de vigilancia	Tipo de vigilancia	A020106-03	Texto	N/A	Tipo de vigilancia
ri_dist	Distancia de las rutas en kilómetros	Distancia (Km)	A020106-04	Decimal	Kilómetros	N/A
ri_fecreg	Fecha de registro de la ruta inopinada	Fecha de registro	A020106-05	Fecha	N/A	N/A

e.9 Dominio: Tipo de vigilancia

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de vigilancia	Terrestre	El patrullaje de tipo terrestre	1
	Terrestre-fluvial	El patrullaje de tipo terrestre-fluvial	2
	Fluvial	El patrullaje de tipo fluvial	3
	Marítimo	El patrullaje de tipo marítimo	4
	Sobrevuelo	El patrullaje de tipo sobrevuelo	5

e.10. Objeto: Registro de Incidencia de actividad humana (Punto)

OBJETO						
Nombre	RegistroActividadesHumanasPt	Código	020107			
Alias	Registro de actividades humanas					
Definición	Son puntos georreferenciados en los cuales se registra e informa de un hecho o evento ocurrido en los ámbitos de la ANP.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020107-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ra_activ	Actividad antrópica del registro	Actividad antrópica	A020107-02	Texto	N/A	Actividad antropica
ra_este	Coordenadas UTM Este	Coord.Este	A020107-03	Decimal	N/A	N/A
ra_norte	Coordenadas UTM Nore	Coord.Norte	A020107-04	Decimal	N/A	N/A

ra_fecreg	Fecha de registro de la actividad humana	Fecha de registro	A020107-05	Texto	N/A	N/A
ra_accion	Acción tomada	Acción tomada	A020107-06	Texto	N/A	N/A

e.10. Objeto: Registro de Incidencia de actividad humana (Polígono)

OBJETO						
Nombre	RegistroActividadesHumanasPI			Código	020107	
Alias	Registro de actividades humanas					
Definición	Son puntos georreferenciados en los cuales se registra e informa de un hecho o evento ocurrido en los ámbitos de la ANP.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020107-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ra_activ	Actividad antrópica del registro	Actividad antrópica	A020107-02	Texto	N/A	Actividad antrópica
ra_sup	Superficie de actividad humana en hectáreas	Superficie (ha)	A020107-03	Decimal	Hectáreas	N/A
ra_fecreg	Fecha de registro de la actividad humana	Fecha de registro	A020107-04	Texto	N/A	N/A
ra_accion	Acción tomada	Acción tomada	A020107-06	Texto	N/A	N/A

e.11 Dominio: Actividad antrópica

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Actividad antrópica	Agricultura	Técnicas y conocimientos para cultivar la tierra. Transforma el medio natural, con el fin de hacerlo más apto para la siembra.	1
	Ganadería	Cría y domesticación de animales para el consumo humano.	2
	Extracción forestal	Actividad de deforestación, o extracción selectiva de especies forestales de interés económico.	3
	Extracción de fauna	Actividades de caza, o captura de animales para sacarlos del ANP para uso como mascotas, alimento, medicinal, entre otros.	4
	Hidrobiológicos	Extracción de especies de fauna marina y lacustre y fluvial, incluyendo especies acuáticas de humedales.	5
	Minería	Extracción de minerales con el uso de diferentes técnicas.	6
	Hidrocarburos	Acciones relacionadas a la exploración, explotación, procesamiento y transporte de todo compuesto orgánico, gaseoso, líquido o sólido (como petróleo y gas natural). Sus derivados son los combustibles.	7
	Turismo	Actividades de recreación, ocio y disfrute que realizan los visitantes durante su estancia en el ANP o en la ZA.	8
	Energía	Acciones orientadas a la generación, procesamiento y transporte y distribución de energía principalmente eléctrica. A partir de diferentes fuentes como combustibles, agua, vientos, solar, entre otros.	9
	Transporte	Conjunto de acciones relacionadas a la infraestructura vial, aérea y acuática. Como la construcción de carreteras.	10

Ocupación humana	Se refiere al establecimiento de grupos humanos, como por ejemplo centros poblados.	11
Arqueológica	Acciones relacionadas a la presencia de restos arqueológicas, huaqueo, puesta en valor, etc.	12
Otros	Comprende todas las demás actividades que no se incluyen en esta lista.	13

e.12. Objeto: Procedimiento administrativo sancionador

OBJETO						
Nombre	ProcedimientoAdministrativoSancionador	Código	020108			
Alias	Procedimiento Administrativo Sancionador					
Definición	Representa aquellos puntos o coordenadas geográficas en los cuales se ha apertura o establecido un procedimiento administrativo sancionador producto de infracciones administrativa cometidas al interior de un ANP.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020108-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
as_tipo	Tipo de sanciones que se da en el procedimiento administrativo sancionador	Tipo de sanciones	A020108-02	Texto	N/A	Tipo de sanciones
as_estado	Estado del procedimiento administrativo sancionador	Estado	A020108-03	Texto	N/A	Estado PAS
as_este	Coordenadas UTM Este	Coord.Este	A020108-04	Decimal	N/A	N/A
as_norte	Coordenadas UTM Norte	Coord.Norte	A020108-05	Decimal	N/A	N/A
as_verif	Medio de verificación del procedimiento administrativo sancionador	Medio de verificación	A020108-06	Texto	N/A	N/A

e.13 Dominio: Tipo de sanciones

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de sanciones	Amonestación	Es una sanción que se materializa con una llamada de atención escrita al infractor, instándolo a no incurrir en nuevas contravenciones.	1
	Multa	Es una sanción de carácter pecuniario establecida de acuerdo a la gravedad de la infracción y determinada sobre la base de la Unidad Impositiva Tributaria (U.I.T.).	2
	Comiso	Es una sanción no pecuniaria accesoria que puede ser temporal como definitiva, como consecuencia de una infracción tipificada en el presente Reglamento que conlleva la privación de los semovientes, vehículos terrestres, acuáticos o aéreos, artefactos, objetos, instrumentos, herramientas, maquinaria, sustancias y/o embarcaciones, con que se hubiere ejecutado, así sean propiedad o no de los infractores.	3
	Clausura temporal	Sanción temporal no pecuniaria que consiste en la prohibición de funcionamiento temporal o definitivo de establecimientos donde se lleven a cabo actividades prohibidas legalmente o que constituyan peligro o riesgo para las especies forestales, de fauna o flora silvestre. Puede aplicarse además por incumplimiento de las obligaciones	4

		asumidas al momento de otorgarse los permisos, licencias o autorizaciones.	
	Clausura definitiva	Sanción definitiva no pecuniaria que consiste en la prohibición de funcionamiento temporal o definitivo de establecimientos donde se lleven a cabo actividades prohibidas legalmente o que constituyan peligro o riesgo para las especies forestales, de fauna o flora silvestre. Puede aplicarse además por incumplimiento de las obligaciones asumidas al momento de otorgarse los permisos, licencias o autorizaciones. La clausura definitiva, aplicándose en los supuestos de reincidencia y/o por la gravedad de la infracción cometida.	5

e.14 Dominio: Estado PAS

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Estado PAS	Intervención	Consiste en la verificación de la realización de la comisión de una infracción en un Área Natural Protegida. Está a cargo del Jefe del Área Natural Protegida y/o personal debidamente acreditado para acciones de control y vigilancia.	1
	Descargos	El intervenido, una vez notificado con el "Acta de Intervención", podrá presentar por escrito sus respectivos descargos acerca de la comisión de la infracción, en un plazo de cinco (5) días hábiles.	2
	Investigación y determinación de la infracción	Consiste en determinar si los hechos ocurridos en la intervención configuran una infracción, para lo cual se debe acopiar los elementos necesarios para lograr la convicción de la verdad material indispensable para aplicar la normatividad específica al caso y la motivación de la resolución a emitirse.	3
	Acciones Complementarias	Constituye el inicio de la etapa de decisión, y consiste en la revisión y análisis del informe emitido como producto de la investigación realizada de los hechos en la etapa de instrucción.	4
	Resolución	Dentro del plazo de cinco (5) días hábiles contados desde la recepción de los mencionados informes o desde la fecha de vencimiento de realización de las actuaciones complementarias, el Jefe del Área Natural Protegida deberá emitir la Resolución absolutoria o sancionadora en primera instancia, la misma deberá contener, sin perjuicio de lo establecido por la Ley N° 27444	5
	Notificación	La resolución decisoria deberá ser notificada conforme establece la Ley del Procedimiento Administrativo General.	6
	Apelación	El Consejo Directivo del SERNANP resuelve en segunda instancia administrativa los recursos de apelación.	7

e.15. Objeto: Amenazas en las ANP

OBJETO						
Nombre	AmenazasANP	Código	020109			
Alias	Amenazas en las ANP					
Definición	Representa los niveles de amenazas en las ANP.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio

anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020109-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
a_nivel	Nivel de amenaza en el ANP	Nivel de amenaza	A020109-02	Texto	N/A	Nivel de amenaza
a_temp	Año del análisis de la amenaza en el ANP	Año de análisis	A020109-03	Texto	N/A	N/A
a_esc	Proyección del mapa de amenaza	Proyección	A020109-04	Texto	N/A	N/A

e.16 Dominio: Nivel de amenaza

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Nivel de amenaza	Bajo	Nivel de amenaza bajo	1
	Medio	Nivel de amenaza medio	2
	Alto	Nivel de amenaza alto	3
	Muy alto	Nivel de amenaza muy alto	4

f. GRUPO: SANEAMIENTO FÍSICO LEGAL DE LOS LIMITES DE ANP

GRUPO			
Nombre	Saneamiento Físico legal de los Limites ANP	Código	0202
Definición	Representa el estado actual en la cual se encuentran demarcados los ámbitos limítrofes de las Áreas Naturales Protegidas, así como los derechos reconocidos y no reconocidos que se encuentran al interior de las ANPs.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Clasificación de perímetros • Puntos certificados a demarcar • Cercos certificados a demarcar • Infraestructuras demarcatorias instaladas • Infraestructuras demarcatorias accesorias • Predios titulados al interior de ANP inscritos en RRPP • Predios titulados al interior de ANP no inscritos en RRPP • Posesiones formalizadas • Posesiones informales • Puntos de memoria descriptiva de ANP • Puntos de memoria descriptiva de ACR • Puntos de memoria descriptiva de ACP • Puntos de memoria descriptiva de ZA 		

f.1. Objeto: Perímetros demarcados

OBJETO			
Nombre	PerimetrosANP	Código	020201
Alias	Clasificación de perímetros		
Definición	Representa los límites perimétricos de una ANP coberturados señalados con estructura, hitos y puntos reales demarcatorias.		
ATRIBUTOS			

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020201-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
p_tipo	Tipo de perímetro demarcado	Tipo	A020201-02	Texto	N/A	Tipo
p_clase	Clasificación de perímetros por tipo de perímetro demarcado	Clase	A020201-03	Texto	N/A	Clase
p_long	Longitud del perímetro	Longitud	A020201-04	Decimal	Kilómetros	N/A
p_simb	Simbología de los perímetros clasificados	Simbolo	A020201-05	Texto	N/A	N/A
p_obs	Observaciones sobre datos adicionales de la clasificación de perímetros	Observaciones	A020201-06	Texto	N/A	N/A

f.2. Dominio: Tipo de perímetro por demarcar

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo	Perímetro demarcado	Son aquellos sectores que se encuentran demarcados naturalmente y/o por la instalación de infraestructuras	01
	Perímetro por demarcar	Son aquellos sectores que se requieren ser demarcados con la instalación de infraestructuras	02

f.3. Dominio: Clase de perímetro demarcado

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Clase	Perímetro demarcado naturalmente (que no necesita demarcarse)	Son aquellos sectores que están demarcados por elementos naturales como son los cauces de los ríos o quebradas, línea de cumbre, etc.	PDN_qnnd
	Perímetro actual físicamente demarcado	Son aquellos limites que están físicamente demarcados con hitos o señales demarcatorias.	PADF

f.4. Dominio: Clase de perímetro por demarcar

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Clase	Perímetro demarcado naturalmente (que necesita demarcarse)	Son aquellos sectores que pueden demarcarse, pues presenta elementos naturales fácil de identificar como son los cauces de los ríos o quebradas, línea de cumbre, etc.	PDN_qnd
	Perímetro actual demarcado físicamente (con error de ubicación)	Son aquellos sectores que pueden ser demarcados otra vez debido que la ubicación de la infraestructura demarcatoria esta errada.	PADF_eu
	Perímetro pendiente de demarcar sin conflicto	Son aquellos sectores que faltan demarcarse, los cuales no presenta ningún tipo de conflicto.	PPDsC
	Perímetro en conflicto	Son aquellos sectores que no pueden demarcarse debido a conflictos poblacionales con comunidades campesinas y/o nativas, organizaciones privadas.	PC

f.5. Objeto: Puntos certificados a demarcar

OBJETO						
Nombre	PuntosCertificados			Código	020202	
Alias	Puntos certificados a demarcar					
Definición	Representa los puntos propuestos que fueron aprobados de acuerdo a lo establecidos a la RP N° 197-2013-SERNANP y Documento de Trabajo N° 29 Saneamiento Físico Legal de los límites de las ANP.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020202-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
pc_sector	Sector donde se ubica el punto certificado	Sector	A020202-02	Texto	N/A	N/A
pc_estruc	Estructura que será instalado en el punto certificado	Estructura	A020202-03	Texto	N/A	Estructura
pc_este	Coordenadas UTM (Este)	Coord. Este	A020202-05	Decimal	N/A	N/A
pc_norte	Coordenadas UTM (Norte)	Coord. Norte	A020202-06	Decimal	N/A	N/A
pc_zongeo	Zona geográfica por cada punto certificado	Zona geográfica	A020202-07	Texto	N/A	N/A
pc_docjef	Documento que Jefatura del ANP presenta para la solicitud de certificación de puntos propuestos a demarcar	Documento de Jefatura ANP	A020202-08	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que certifica el punto propuesto a demarcar por la Jefatura de ANP	Documento	A020202-09	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento que certifica el punto propuesto a demarcar por la Jefatura de ANP	Fecha de documento	A020202-10	Fecha	N/A	N/A

f.6. Objeto: Cercos certificados a demarcar

OBJETO						
Nombre	CercosCertificados			Código	020203	
Alias	Cercos certificados a demarcar					
Definición	Representa los cercos propuestos que fueron aprobados de acuerdo a lo establecidos a la RP N° 197-2013-SERNANP y Documento de Trabajo N° 29 Saneamiento Físico Legal de los límites de las ANP.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020203-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida

cc_sector	Sector donde se ubica el cerco certificado	Sector	A020203-02	Texto	N/A	N/A
cc_estruc	Estructura que será instalado en el cerco certificado	Estructura	A020203-03	Texto	N/A	Estructura
cc_long	Longitud del cerco propuesto (km)	Longitud (Km)	A020203-04	Decimal	Longitud	N/A
cc_zongeo	Zona geográfica por cada punto certificado	Zona geográfica	A020203-05	Texto	N/A	N/A
cc_docjef	Documento que Jefatura del ANP presenta para la solicitud de certificación de cercos propuestos a demarcar	Documento de Jefatura ANP	A020203-06	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que certifica el cerco propuesto a demarcar por la Jefatura de ANP	Documento	A020202-07	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento que certifica el cerco propuesto a demarcar por la Jefatura de ANP	Fecha de documento	A020202-08	Fecha	N/A	N/A

f.7 Dominio: Estructura

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Clase	Hito	Son estructuras de concreto en zonas de fácil acceso.	01
	Boya	Son estructuras flotantes que se colocaran en los límites de las ANP que estén ubicadas en ámbito marino siempre y cuando esta requiera.	02
	Infraestructura demarcatoria accesoria	Son estructuras adicionales, que podrán ser utilizadas con el objetivo de identificar los límites del ANP, pudiendo ser las siguientes: Letreros limítrofes informativos, murales limítrofes.	03

f.8. Objeto: Infraestructuras demarcatorias instaladas

OBJETO						
Nombre	InfraestructurasDemarcatoriasInstaladas	Código	020204			
Alias	Infraestructuras demarcatorias instaladas					
Definición	Representa la infraestructura demarcatoria de concreto armado, de sección piramidal trunca. Existen de dos (02) tamaños: 1.20 m y 0.90 m. Cada hito, concluido el proceso de instalación, cuenta con su ficha técnica de instalación					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020204-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
id_cod	Código de los hitos instalados	Código de la infraestructura	A020204-02	Texto	N/A	N/A
id_sector	Sector donde se ubica el hito instalado	Sector	A020204-03	Texto	N/A	N/A

id_tipest	Tipo de estructura	Tipo	A020204-05	Texto	N/A	Tipo de infraestructura instalada
id_este	Coordenadas UTM (Este)	Coord. Este	A020204-06	Decimal	N/A	N/A
id_norte	Coordenadas UTM (Norte)	Coord. Norte	A020204-07	Decimal	N/A	N/A
id_zongeo	Zona geográfica por cada hito instalado	Zona geográfica	A020204-08	Texto	N/A	N/A
id_temp	Indicar si el cerco este certificado o no está certificado	Certificación	A020204-09	Texto	N/A	Certificación
g_docreg	Documento que Jefatura del ANP remite para información los hitos instalados	Documento	A020204-10	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento Jefatura del ANP remite para información los hitos instalados	Fecha de documento	A020204-11	Fecha	N/A	N/A

f.9. Dominio: Tipo de infraestructura instalada

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Clase	Hito tipo 1	Estructura demarcatoria de concreto armado de sección piramidal truncada, existen de dos tamaños: 1.20 m y 0.70 m de altura.	01
	Hito tipo 2	Estructura demarcatoria de tipo punto geodésico, que se instalará de la superficie del suelo hacia el subsuelo hasta una profundidad de 0.40 m, en cuya parte superior se instalará una placa con la codificación respectiva que identifique esta estructura demarcatoria.	02
	Boya	Son estructuras flotantes que se colocaran en los límites de las ANP que estén ubicadas en ámbito marino siempre y cuando esta requiera.	03

f.10. Dominio: Certificación

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Clase	Si	Las coordenadas UTM fueron certificadas antes de la instalación de la infraestructura.	01
	No	Las coordenadas UTM no fueron certificadas antes de la instalación de la infraestructura.	02

f.11. Objeto: Infraestructuras demarcatorias accesorias (Punto)

OBJETO			
Nombre	InfraestructurasDemarcatoriasAccesoriasPt	Código	020205
Alias	Infraestructuras demarcatorias accesorias (Punto)		
Definición	Representa las infraestructuras demarcatorias accesorias		

ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020205-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ia_cod	Código de infraestructuras demarcatorias accesorias	Código de la infraestructura	A020205-02	Texto	N/A	N/A
ia_sector	Sector donde se ubica infraestructuras demarcatorias accesorias	Sector	A020205-03	Texto	N/A	N/A
ia_tipest	Tipo de estructura accesoria	Tipo	A020205-05	Texto	N/A	Tipo de infraestructura accesoria
ia_este	Coordenadas UTM (Este)	Coord. Este	A020205-06	Decimal	N/A	N/A
ia_norte	Coordenadas UTM (Norte)	Coord. Norte	A020205-07	Decimal	N/A	N/A
ia_zongeo	Zona geográfica por cada infraestructura demarcatoria accesoria	Zona geográfica	A020205-08	Texto	N/A	N/A
ia_temp	Indicar si el accesorio demarcatorio está certificado o no está certificado	Certificación	A020205-09	Texto	N/A	Certificación
g_docreg	Documento que Jefatura del ANP remite para información las infraestructuras demarcatorias accesorias	Documento	A020205-10	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento Jefatura del ANP remite para información las infraestructuras demarcatorias accesorias	Fecha de documento	A020205-11	Fecha	N/A	N/A

f.12. Dominio: Tipo de infraestructura accesoria

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Clase	Letrero informativo límite en suelo firme	Es una señal informativo límite instalado en suelo firme	01
	Letrero informativo límite en terreno inundable	Es una señal informativo límite instalado en terreno inundable	02
	Mural informativo límite	Es un muro informativo límite.	03
	Cercos vivos (con plantas)	Cercos vivos (con plantas)	04
	Cercos con material	Cercos con material	05

f.13. Objeto: Infraestructuras demarcatorias accesorias (Línea)

OBJETO						
Nombre	InfraestructurasDemarcatoriasAccesorias			Código	020205	
Alias	Infraestructuras demarcatorias accesorias (Linea)					
Definición	Representa las infraestructuras demarcatorias accesorias como cercos					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020205-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ia_cod	Código de infraestructuras demarcatorias accesorias	Código de la infraestructura	A020205-02	Texto	N/A	N/A
ia_sector	Sector donde se ubica infraestructuras demarcatorias accesorias	Sector	A020205-03	Texto	N/A	N/A
ia_tipest	Tipo de estructura accesoria	Tipo	A020205-05	Texto	N/A	Tipo de infraestructura accesoria
ia_long	Longitud del cerco propuesto (km)	Longitud (Km)	A020205-06	Decimal	Kilómetros	N/A
ia_zongeo	Zona geográfica por cada infraestructura demarcatoria accesoria	Zona geográfica	A020205-07	Texto	N/A	N/A
ia_temp	Indicar si el accesorio demarcatorio está certificado o no está certificado	Certificación	A020205-08	Texto	N/A	Certificación
g_docreg	Documento que Jefatura del ANP remite para información las infraestructuras demarcatorias accesorias	Documento	A020205-09	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento Jefatura del ANP remite para información las infraestructuras demarcatorias accesorias	Fecha de documento	A020205-10	Fecha	N/A	N/A

f.14. Objeto: Predios titulados al interior de ANP inscritos en RRPP

OBJETO				
Nombre	PrediosInscritosANP		Código	020206
Alias	Predios titulados al interior de ANP inscritos en RRPP			
Definición	Representa los polígonos de los predios titulados e inscritos en SUNARP que se encuentran al interior de las ANP			

ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020206-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
pi_aatt	Año del título del predio inscrito en SUNARP	Año del título	A020206-02	Texto	N/A	N/A
pi_nutit	Número del título del predio inscrito en SUNARP	Número de título	A020206-03	Texto	N/A	N/A
pi_fectit	Fecha del título del predio inscrito en SUNARP	Fecha del título	A020206-04	Fecha	N/A	N/A
pi_preg	Partida registral del predio inscrito en SUNARP	Partida registral	A020206-05	Texto	N/A	N/A
pi_pant	Partida registral anterior del predio inscrito en SUNARP	Partida registral anterior	A020206-06	Texto	N/A	N/A
pi_obs	Observaciones	Observaciones	A020206-07	Texto	N/A	N/A
pi_correl	Situación de la correlación	Situación de la correlación	A020206-08	Texto	N/A	N/A
pi_zongeo	Zona geográfica por cada punto certificado	Zona geográfica	A020206-09	Texto	N/A	N/A
pi_mate	Material de construcción de la posesión informal	Material de la construcción	A020206-10	Texto	N/A	N/A
pi_tipo	Tipo de predio	Tipo de predio	A020206-11	Texto	N/A	Tipo de predio
g_docreg	Documento que se remite la información	Documento	A020206-12	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento que se remite la información	Fecha de documento	A020206-13	Fecha	N/A	N/A

f.15. Dominio: Tipo de predio

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Clase	Predios de personas naturales	Predios inscritos a favor de personas naturales.	01
	Predios de personas jurídicas	Predios inscritos a favor de personas jurídicas.	02
	Predios de comunidades nativas	Predios inscritos a favor de comunidades nativas.	03
	Predios de comunidades campesinas	Predios inscritos a favor de comunidades campesinas.	04

f.16. Objeto: Predios titulados al interior de ANP no inscritos en RRPP

OBJETO			
Nombre	PrediosNoInscritosANP	Código	020207
Alias	Predios titulados al interior de ANP no inscritos en RRPP		

Definición						
Representa los polígonos de los predios titulados y que no están inscritos en SUNARP que se encuentran al interior de las ANP						
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020207-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
pni_titul	Título de propiedad	Título de propiedad	A020207-02	Texto	N/A	N/A
pni_entid	Entidad que otorgo el título	Entidad que otorgo el título	A020207-03	Texto	N/A	N/A
pni_tipo	Tipo de predio	Tipo de predio	A020207-04	Fecha	N/A	Tipo de predio
pni_mate	Material de construcción de la posesión informal	Material de la construcción	A020207-05	Texto	N/A	N/A
pni_zongeo	Zona geográfica por cada punto certificado	Zona geográfica	A020207-06	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que se remite la información	Documento	A020207-07	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento que se remite la información	Fecha de documento	A020207-08	Fecha	N/A	N/A

f.17. Objeto: Posesiones formalizadas (Punto)

OBJETO						
Nombre	PosesionesFormalizadasPt		Código	020208		
Alias	Posesiones formalizadas (Punto)					
Definición	Representa las posesiones formalizadas en ANPs					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020208-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
pf_poses	Nombre del poseionario	Posesionario	A020208-02	Texto	N/A	N/A
pf_reg	Código único catastral o título o documento que acredita su posesión formal	Número de título	A020208-03	Texto	N/A	N/A
pf_este	Coordenadas UTM (X)	Coord. Este	A020208-04	Decimal	N/A	N/A
pf_norte	Coordenadas UTM (Y)	Coord. Norte	A020208-05	Decimal	N/A	N/A
pf_tipop	Tipo de predio	Tipo de predio	A020208-06	Texto	N/A	Tipo de predio
pf_mate	Material de construcción de la posesión informal	Material de la construcción	A020208-07	Texto	N/A	N/A
pf_obs	Observaciones en relación a las posesiones formalizadas	Observaciones	A020208-08	Texto	N/A	N/A

pf_zongeo	Zona geográfica por cada punto certificado	Zona geográfica	A020208-09	Texto	N/A	N/A
cut	Número de registro del trámite documentario	CUT	A020208-10	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que se remite la información	Documento	A020208-11	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento que se remite la información	Fecha de documento	A020208-12	Fecha	N/A	N/A

f.18. Objeto: Posesiones formalizadas (Polígono)

OBJETO						
Nombre	PosesionesFormalizadasPI			Código	020208	
Alias	Posesiones formalizadas (Poligono)					
Definición	Representa las posesiones formalizadas en ANPs					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020208-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
pf_poses	Nombre del poseionario	Posesionario	A020208-02	Texto	N/A	N/A
pf_reg	Código único catastral o título o documento que acredita su posesión formal	Número de titulo	A020208-03	Texto	N/A	N/A
pf_obs	Observaciones en relación a las posesiones formalizadas	Observaciones	A020208-04	Texto	N/A	N/A
pf_tipop	Tipo de predio	Tipo de predio	A020208-05	Texto	N/A	Tipo de predio
pf_mate	Material de construcción de la posesión informal	Material de la construcción	A020208-06	Texto	N/A	N/A
pf_obs	Observaciones en relación a las posesiones formalizadas	Observaciones	A020208-07	Texto	N/A	N/A
pf_zongeo	Zona geográfica por cada punto certificado	Zona geográfica	A020208-08	Texto	N/A	N/A
cut	Número de registro del trámite documentario	CUT	A020208-09	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que se remite la información	Documento	A020208-10	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento que se remite la información	Fecha de documento	A020208-11	Fecha	N/A	N/A

f.19. Objeto: Posesiones informales (Punto)

OBJETO			
Nombre	PosesionesinformalesPt	Código	020209

Alias	Posesiones informales (Punto)					
Definición	Representa las posesiones informales identificadas en las áreas naturales protegidas.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020209-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
pi_nomb	Nombre del área poseionaria	Nombre de la posesión	A020209-02	Texto	N/A	N/A
pi_pose	Nombre del poseionario	Nombre del poseionario	A020209-03	Texto	N/A	N/A
pi_este	Coordenada Este (UTM)	Coord.Este	A020209-04	Decimal	N/A	N/A
pi_norte	Coordenada Norte (UTM)	Coord.Norte	A020209-05	Decimal	N/A	N/A
pi_obs	Observaciones de las posesiones informales	Observaciones	A020209-06	Texto	N/A	N/A
pi_sector	Nombre del sector	Sector	A020209-07	Texto	N/A	N/A
pi_mate	Material de construcción de la posesión informal	Material de la construcción	A020209-08	Texto	N/A	N/A
pi_zongeo	Zona geográfica por cada punto certificado	Zona geográfica	A020209-09	Texto	N/A	N/A
cut	Número de registro del trámite documentario	CUT	A020209-10			
g_docreg	Documento que se remite la información	Documento	A020209-11	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento que se remite la información	Fecha de documento	A020209-12	Fecha	N/A	N/A

f.20. Objeto: Posesiones informales (Polígono)

OBJETO						
Nombre	PosesionesinformalesPI			Código	020209	
Alias	Posesiones informales (Polígono)					
Definición	Representa las posesiones informales identificadas en las áreas naturales protegidas.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020209-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
pi_nomb	Nombre del área poseionaria	Nombre de la posesión	A020209-02	Texto	N/A	N/A
pi_pose	Nombre del poseionario	Nombre del poseionario	A020209-03	Texto	N/A	N/A

pi_sup	Superficie de la posesión informal	Superficie (ha)	A020209-04	Decimal	Hectáreas	N/A
pi_obs	Observaciones de las posesiones informales	Observaciones	A020209-05	Texto	N/A	N/A
pi_sector	Nombre del sector	Sector	A020209-06	Texto	N/A	N/A
pi_mate	Material de construcción de la posesión informal	Material de la construcción	A020209-07	Texto	N/A	N/A
pi_zongeo	Zona geográfica por cada punto certificado	Zona geográfica	A020209-08	Texto	N/A	N/A
cut	Número de registro del trámite documentario	CUT	A020209-09	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que se remite la información	Documento	A020209-10	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de documento que se remite la información	Fecha de documento	A020209-11	Fecha	N/A	N/A

f.21. Objeto: Puntos de memoria descriptiva ANP

OBJETO						
Nombre	PuntosMemoriaDescriptivaANP			Código	020210	
Alias	Puntos de memoria descriptiva ANP					
Definición	Representa los puntos de las memorias descriptivas de las Áreas Naturales Protegidas.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020210-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
anp_zona	Zona geográfica en UTM	Zona geográfica	A020210-02	Texto	N/A	N/A
anp_pterv	Puntos indicados en las memorias descriptivas en las ANPs	Punto de MD	A020210-03	Texto	N/A	N/A
anp_balec	Base legal de creación del Área Natural Protegida	Base legal de creación	A020210-04	Texto	N/A	N/A
anp_felec	Fecha legal de creación del Área Natural Protegida	Fecha legal de creación	A020210-05	Fecha	N/A	N/A
anp_balem	Base legal de modificación del Área Natural Protegida	Base legal de modificación	A020210-06	Texto	N/A	N/A
anp_felem	Fecha legal de modificación del Área Natural Protegida	fecha legal de modificación	A020210-07	Fecha	N/A	N/A
anp_este	Coordenadas UTM Este	Coord.Este	A020210-08	Decimal	N/A	N/A
anp_norte	Coordenadas UTM Norte	Coord.Norte	A020210-09	Decimal	N/A	N/A
anp_long	Coordenadas geográficas (Longitud)	Longitud	A020210-10	Decimal	N/A	N/A

anp_lat	Coordenadas geográficas (Latitud)	Latitud	A020210-11	Decimal	N/A	N/A
anp_obs	Observaciones	Observaciones	A020210-12	Texto	N/A	N/A

f.22. Objeto: Puntos de memoria descriptiva ACR

OBJETO						
Nombre	PuntosMemoriaDescriptivaACR		Código	020211		
Alias	Puntos de memoria descriptiva ACR					
Definición	Representa los puntos de las memorias descriptivas de las Áreas de Conservación Regional.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
acr_codi	Código y nombre del Área de Conservación Regional	Área de Conservación Regional	A020211-01	Texto	N/A	Área de Conservación Regional
acr_zona	Zona geográfica en UTM	Zona geográfica	A020211-02	Texto	N/A	N/A
acr_pterv	Puntos indicados en las memorias descriptivas en las ACRs	Punto de MD	A020211-03	Texto	N/A	N/A
acr_balec	Base legal de creación del Área de Conservación Regional	Base legal de creación	A020211-04	Texto	N/A	N/A
acr_felec	Fecha legal de creación del Área de Conservación Regional	Fecha legal de creación	A020211-05	Fecha	N/A	N/A
acr_balem	Base legal de modificación del Área de Conservación Regional	Base legal de modificación	A020211-06	Texto	N/A	N/A
acr_felem	Fecha legal de modificación del Área de Conservación Regional	fecha legal de modificación	A020211-07	Fecha	N/A	N/A
acr_este	Coordenadas UTM Este	Coord.Este	A020211-08	Decimal	N/A	N/A
acr_norte	Coordenadas UTM Norte	Coord.Norte	A020211-09	Decimal	N/A	N/A
acr_obs	Observaciones	Observaciones	A020211-10	Texto	N/A	N/A

f.23. Objeto: Puntos de memoria descriptiva ACP

OBJETO				
Nombre	PuntosMemoriaDescriptivaACP		Código	020212
Alias	Puntos de memoria descriptiva ACP			
Definición	Representa los puntos de las memorias descriptivas de las Áreas de Conservación Privada.			
ATRIBUTOS				

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
acp_codi	Código y nombre del Área de Conservación Privada	Área de Conservación Privada	A020212-01	Texto	N/A	Área de Conservación Privada
acp_zona	Zona geográfica en UTM	Zona geográfica	A020212-02	Texto	N/A	N/A
acp_pterv	Puntos indicados en las memorias descriptivas en las ACPs	Punto de MD	A020212-03	Texto	N/A	N/A
acp_balec	Base legal de creación del Área de Conservación Privada	Base legal de creación	A020212-04	Texto	N/A	N/A
acp_felec	Fecha legal de creación del Área de Conservación Privada	Fecha legal de creación	A020212-05	Fecha	N/A	N/A
acp_balem	Base legal de modificación del Área de Conservación Privada	Base legal de modificación	A020212-06	Texto	N/A	N/A
acp_felem	Fecha legal de modificación del Área de Conservación Privada	fecha legal de modificación	A020212-07	Fecha	N/A	N/A
acp_este	Coordenadas UTM Este	Coord.Este	A020212-08	Decimal	N/A	N/A
acp_norte	Coordenadas UTM Norte	Coord.Norte	A020212-09	Decimal	N/A	N/A

f.24. Objeto: Puntos de memoria descriptiva ZA

OBJETO						
Nombre	PuntosMemoriaDescriptivaZA		Código	020213		
Alias	Puntos de memoria descriptiva ZA					
Definición	Representa los puntos de las memorias descriptivas de las Zonas de Amortiguamiento.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Zona de Amortiguamiento	A020213-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
za_zona	Zona geográfica en UTM	Zona geográfica	A020213-02	Texto	N/A	N/A
za_pterv	Puntos indicados en las memorias descriptivas en las zonas de amortiguamiento	Punto de MD	A020213-03	Texto	N/A	N/A
za_balec	Base legal de creación de la zona de amortiguamiento	Base legal de creación	A020213-04	Texto	N/A	N/A
za_felec	Fecha legal de creación de la zona de amortiguamiento	Fecha legal de creación	A020213-05	Fecha	N/A	N/A

za_balem	Base legal de modificación de la zona de amortiguamiento	Base legal de modificación	A020213-06	Texto	N/A	N/A
za_felem	Fecha legal de modificación de la zona de amortiguamiento	fecha legal de modificación	A020213-07	Fecha	N/A	N/A
za_este	Coordenadas UTM Este	Coord.Este	A020213-08	Decimal	N/A	N/A
za_norte	Coordenadas UTM Norte	Coord.Norte	A020213-09	Decimal	N/A	N/A
za_obs	Observaciones	Observaciones	A020213-10	Texto	N/A	N/A

g. GRUPO: MONITOREO DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS

GRUPO			
Nombre	Monitoreo de ANP	Código	0203
Definición	El monitoreo es la colección repetitiva en el tiempo de información, sobre indicadores o variables que permiten dar a conocer el estado de las áreas naturales protegidas y los cambios que se estén dando de dicho estado, como respuesta a los procesos de manejo		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Efectos por actividades antrópicas • Registro de presencia de fauna • Registro de presencia de flora • Protocolo de elementos ambientales • Protocolo de servicios ecosistémicos • Restauración de áreas degradadas 		

g.1. Objetos: Efectos por actividades antrópicas

OBJETO						
Nombre	EfectosActividadesAntropicas	Código	020301			
Alias	Efectos por Actividades Antrópicas					
Definición	Representa aquellos espacios al interior de las ANP, en la cuales se ha registrado afectaciones por acción de la actividad humanas que han causado perdida de la diversidad biológica y sobre las cuáles se tiene que actuar para evitar que las afectaciones se expandan, o recuperar aquellos espacios afectados.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
exa_grilla	Código unido de la grilla	Código grilla	A020301-01	Decimal	N/A	N/A
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020301-02	Decimal	N/A	Área Natural Protegida
exa_fico	Código de la fila y columna	Fila y Columna	A020301-03	Decimal	N/A	N/A
exa_tama	Tamaño de normalización	Tamaño	A020301-04	Decimal	N/A	Tamaño de la grilla
exa_togri	Número total de grillas	Total de grillas	A020301-05	Decimal	N/A	N/A
exa_efacu	Representa el número de efectos que ocurren juntos en	Efecto acumulado	A020301-06	Decimal	N/A	N/A

	una unidad muestra (Efectos Acumulados).					
exa_n24	Representa la modificación de un lugar ocasionando que no mantenga las condiciones necesarias para sostener el conjunto de especies esperables en el sitio.	Ocurrencia de Pérdida de Hábitat	A020301-07	Decimal	N/A	N/A
exa_n25	Un recurso es sobre utilizado cuando es usado sobre la capacidad de recuperación del recurso mismo. Se evidencia por la disminución o desaparición del recurso.	Ocurrencia de Sobre Uso de Recursos	A020301-08	Decimal	N/A	N/A
exa_n26	Es la inducción de agentes extraños en el medio natural, que puede afectar los procesos que sostiene la diversidad biológica presente, o que no son deseados.	Ocurrencia de Contaminación	A020301-09	Decimal	N/A	N/A
exa_n27	Una especie exótica introducida que se dispersa, desplazando o disminuyendo las poblaciones de especies nativas.	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas	A020301-10	Decimal	N/A	N/A
exa_n28	representan la ocurrencia de la actividad Agricultura	actividad Agricultura	A020301-11	Decimal	N/A	N/A
exa_n29	representan la ocurrencia de la actividad Ganadería	actividad Ganadería	A020301-12	Decimal	N/A	N/A
exa_n30	representan la ocurrencia de la actividad Extracción Forestal	actividad de Extracción Forestal	A020301-13	Decimal	N/A	N/A
exa_n31	representan la ocurrencia de la actividad Extracción de Fauna	actividad de Extracción de Fauna	A020301-14	Decimal	N/A	N/A
exa_n32	representan la ocurrencia de la actividad Hidrobiológicos	actividad de Hidrobiológicos	A020301-15	Decimal	N/A	N/A
exa_n33	representan la ocurrencia de la actividad Minería	actividad Minería	A020301-16	Decimal	N/A	N/A
exa_n34	representan la ocurrencia de la actividad Hidrocarburos	actividad Hidrocarburos	A020301-17	Decimal	N/A	N/A
exa_n35	representan la ocurrencia de la actividad Turismo	actividad Turismo	A020301-18	Decimal	N/A	N/A
exa_n36	representan la ocurrencia de la actividad Energía	actividad Energía	A020301-19	Decimal	N/A	N/A
exa_n37	representan la ocurrencia de la actividad Transporte	actividad de Transporte	A020301-20	Decimal	N/A	N/A
exa_n38	representan la ocurrencia de la actividad Ocupación Humana	actividad de Ocupación Humana	A020301-21	Decimal	N/A	N/A
exa_n39	representan la ocurrencia de la actividad Arqueología	actividad Arqueología	A020301-22	Decimal	N/A	N/A
exa_n40	representan la ocurrencia de la actividad Otros	actividad de Otros	A020301-23	Decimal	N/A	N/A
exa_s24	Representa el número de veces que se ha registrado el efecto 24 (Pérdida de Hábitat) en la cuadrícula, asociado a alguna	Numero de Pérdida de Hábitat	A020301-24	Decimal	N/A	N/A

	de las actividades predeterminadas o la opción otros.					
exa_s25	Representa el número de veces que se ha registrado el efecto 25 (Sobre Uso d Recursos) en la cuadrícula, asociado a alguna de las actividades predeterminadas o la opción otros.	Numero de Sobre Uso d Recursos	A020301-25	Decimal	N/A	N/A
exa_s26	Representa el número de veces que se ha registrado el efecto 26 (Contaminación) en la cuadrícula, asociado a alguna de las actividades predeterminadas o la opción otros.	Numero de Contaminación	A020301-26	Decimal	N/A	N/A
exa_s27	Representa el número de veces que se ha registrado el efecto 27 (Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas) en la cuadrícula, asociado a alguna de las actividades predeterminadas o la opción otros.	Numero de Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas	A020301-27	Decimal	N/A	N/A
exa_s28	representan el número de veces que ocurre la actividad Agricultura	Numero de actividad de agricultura	A020301-28	Decimal	N/A	N/A
exa_s29	Representan el número de veces que ocurre la actividad Ganadería	Numero de actividad de Ganadería	A020301-29	Decimal	N/A	N/A
exa_s30	representan la ocurrencia de la actividad Extracción Forestal	Numero de actividad de Extracción Forestal	A020301-30	Decimal	N/A	N/A
exa_s31	representan el número de veces que ocurre la actividad de Extracción de Fauna	Numero de actividad de Extracción de Fauna	A020301-31	Decimal	N/A	N/A
exa_s32	representan la ocurrencia de la actividad representan el número de veces que ocurre la actividad de Hidrobiológicos	Numero de actividad de Hidrobiológicos	A020301-32	Decimal	N/A	N/A
exa_s33	representan la ocurrencia de la actividad Minería	Numero de actividad de Minería	A020301-33	Decimal	N/A	N/A
exa_s34	representan el número de veces que ocurre la actividad de Hidrocarburos	Numero de actividad de Hidrocarburos	A020301-34	Decimal	N/A	N/A
exa_s35	representan el número de veces que ocurre la actividad de Turismo	Numero de actividad de Turismo	A020301-35	Decimal	N/A	N/A
exa_s36	representan el número de veces que ocurre la actividad de Energía	Numero de actividad de Energía	A020301-36	Decimal	N/A	N/A
exa_s37	representan el número de veces que ocurre la actividad de Transporte	Numero de actividad de Transporte	A020301-37	Decimal	N/A	N/A

exa_s38	representan la ocurrencia de la actividad Ocupación Humana	Numero de actividad de Ocupación Humana	A020301-38	Decimal	N/A	N/A
exa_s39	representan el número de veces que ocurre la actividad de Arqueología	Numero de actividad de Arqueología	A020301-39	Decimal	N/A	N/A
exa_s40	representan la ocurrencia de la actividad Otros	Numero de actividad de Otros	A020301-40	Decimal	N/A	N/A
exa_2428	Pérdida de hábitat x Agricultura	Pérdida de hábitat x Agricultura	A020301-41	Decimal	N/A	N/A
exa_2429	Pérdida de hábitat x Ganadería	Pérdida de hábitat x Ganadería	A020301-42	Decimal	N/A	N/A
exa_2430	Pérdida de Hábitat x Extracción Forestal	Pérdida de Hábitat x Extracción Forestal	A020301-43	Decimal	N/A	N/A
exa_2431	Pérdida de Hábitat x Extracción de Fauna	Pérdida de Hábitat x Extracción de Fauna	A020301-44	Decimal	N/A	N/A
exa_2432	Pérdida de Hábitat x Hidrobiológicos	Pérdida de Hábitat x Hidrobiológicos	A020301-45	Decimal	N/A	N/A
exa_2433	Pérdida de Hábitat x Minería	Pérdida de Hábitat x Minería	A020301-46	Decimal	N/A	N/A
exa_2434	Pérdida de Hábitat x Hidrocarburos	Pérdida de Hábitat x Hidrocarburos	A020301-47	Decimal	N/A	N/A
exa_2435	Pérdida de Hábitat x Turismo	Pérdida de Hábitat x Turismo	A020301-48	Decimal	N/A	N/A
exa_2436	Pérdida de Hábitat x Energía	Pérdida de Hábitat x Energía	A020301-49	Decimal	N/A	N/A
exa_2437	Pérdida de Hábitat x Transporte	Pérdida de Hábitat x Transporte	A020301-50	Decimal	N/A	N/A
exa_2438	Pérdida de Hábitat x Ocupación Humana	Pérdida de Hábitat x Ocupación Humana	A020301-51	Decimal	N/A	N/A
exa_2439	Pérdida de Hábitat x Arqueología	Pérdida de Hábitat x Arqueología	A020301-52	Decimal	N/A	N/A
exa_2440	Pérdida de Hábitat x Otros	Pérdida de Hábitat x Otros	A020301-53	Decimal	N/A	N/A
exa_2528	Sobre uso de recurso x Agricultura	Sobre uso de recurso x Agricultura	A020301-54	Decimal	N/A	N/A
exa_2529	Sobre uso de recurso x ganadería	Sobre uso de recurso x ganadería	A020301-55	Decimal	N/A	N/A
exa_2530	Sobre uso de recurso x Extracción Forestal	Sobre uso de recurso x Extracción Forestal	A020301-56	Decimal	N/A	N/A
exa_2531	Sobre uso de recurso x Extracción de Fauna	Sobre uso de recurso x Extracción de Fauna	A020301-57	Decimal	N/A	N/A
exa_2532	Sobre uso de recurso x Hidrobiológicos	Sobre uso de recurso x Hidrobiológicos	A020301-58	Decimal	N/A	N/A
exa_2533	Sobre uso de recurso x Minería	Sobre uso de recurso x Minería	A020301-59	Decimal	N/A	N/A
exa_2534	Sobre uso de recurso x Hidrocarburos	Sobre uso de recurso x Hidrocarburos	A020301-60	Decimal	N/A	N/A
exa_2535	Sobre uso de recurso x Turismo	Sobre uso de recurso x Turismo	A020301-61	Decimal	N/A	N/A
exa_2536	Sobre uso de recurso x Energía	Sobre uso de recurso x Energía	A020301-62	Decimal	N/A	N/A
exa_2537	Sobre uso de recurso x Transporte	Sobre uso de recurso x Transporte	A020301-63	Decimal	N/A	N/A

exa_2538	Sobre uso de recurso x Ocupación Humana	Sobre uso de recurso x Ocupación Humana	A020301-64	Decimal	N/A	N/A
exa_2539	Sobre uso de recurso x Arqueología	Sobre uso de recurso x Arqueología	A020301-65	Decimal	N/A	N/A
exa_2540	Sobre uso de recurso x Otros	Sobre uso de recurso x Otros	A020301-66	Decimal	N/A	N/A
exa_2628	Contaminación x Agricultura	Contaminación x Agricultura	A020301-67	Decimal	N/A	N/A
exa_2629	Contaminación x Ganadería	Contaminación x Ganadería	A020301-68	Decimal	N/A	N/A
exa_2630	Contaminación x Extracción Forestal	Contaminación x Extracción Forestal	A020301-69	Decimal	N/A	N/A
exa_2631	Extracción de Fauna	Extracción de Fauna	A020301-70	Decimal	N/A	N/A
exa_2632	Contaminación x Hidrobiológicos	Contaminación x Hidrobiológicos	A020301-71	Decimal	N/A	N/A
exa_2633	Contaminación x Minería	Contaminación x Minería	A020301-72	Decimal	N/A	N/A
exa_2634	Contaminación x Hidrocarburos	Contaminación x Hidrocarburos	A020301-73	Decimal	N/A	N/A
exa_2635	Contaminación x Turismo	Contaminación x Turismo	A020301-74	Decimal	N/A	N/A
exa_2636	Contaminación x Energía	Contaminación x Energía	A020301-75	Decimal	N/A	N/A
exa_2637	Contaminación x Transporte	Contaminación x Transporte	A020301-76	Decimal	N/A	N/A
exa_2638	Contaminación x Ocupación Humana	Contaminación x Ocupación Humana	A020301-77	Decimal	N/A	N/A
exa_2639	Contaminación x Arqueología	Contaminación x Arqueología	A020301-78	Decimal	N/A	N/A
exa_2640	Contaminación x Otros	Contaminación x Otros	A020301-79	Decimal	N/A	N/A
exa_2728	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Agricultura	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Agricultura	A020301-80	Decimal	N/A	N/A
exa_2729	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Ganadería	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Ganadería	A020301-81	Decimal	N/A	N/A
exa_2730	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Extracción Forestal	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Extracción Forestal	A020301-82	Decimal	N/A	N/A
exa_2731	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Extracción de Fauna	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Extracción de Fauna	A020301-83	Decimal	N/A	N/A

exa_2732	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Hidrobiológicos	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Hidrobiológicos	A020301-84	Decimal	N/A	N/A
exa_2733	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Minería	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Minería	A020301-85	Decimal	N/A	N/A
exa_2734	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Hidrocarburos	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Hidrocarburos	A020301-86	Decimal	N/A	N/A
exa_2735	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Turismo	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Turismo	A020301-87	Decimal	N/A	N/A
exa_2736	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Energía	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Energía	A020301-88	Decimal	N/A	N/A
exa_2737	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Transporte	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Transporte	A020301-89	Decimal	N/A	N/A
exa_2738	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Ocupación Humana	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Ocupación Humana	A020301-90	Decimal	N/A	N/A
exa_2739	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Arqueología	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Arqueología	A020301-91	Decimal	N/A	N/A
exa_2740	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Otros	Desplazamiento de especies nativas por introducción de especies exóticas x Otros	A020301-92	Decimal	N/A	N/A

g.2. Dominio: tipo de grilla

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de cuadrícula de grilla	1ha	Tamaño de unidad muestral que corresponde 100 mts x 100 mts	1
	25 ha	Tamaño de unidad muestral que corresponde 500 mts x 500 mts	25

100 ha	Tamaño de unidad muestral que corresponde 1000 mts x 1000 mts	100
--------	---	-----

g.3. Objeto: Registro de Presencia de Fauna

OBJETO						
Nombre	RegistroPresenciaFauna	Código	020302			
Alias	Registro de Presencia de Fauna					
Definición	Representa aquellos puntos de coordenadas geográficas, en los cuales se ha registrado una información referente a la presencia de una especie de fauna en particular.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020302-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
rf_nesp	Nombre científico de la especie	Nombre científico	A020302-02	Texto	N/A	N/A
rf_ncomun	Nombre común de la especie	Nombre común	A020302-03	Texto	N/A	N/A
rf_tobs	Tipo de observación	Tipo de observación	A020302-04	Texto	N/A	Tipo de observación
rf_evid	Evidencias de la observación indirecta	Evidencias	A020302-05	Texto	N/A	Evidencias
rf_fdato	Fuente del dato	Fuente del dato	A020302-06	Texto	N/A	Fuente del dato
rf_este	Coordenadas UTM Este	Coord.Este	A020302-07	Decimal	N/A	N/A
rf_norte	Coordenadas UTM Norte	Coord.Norte	A020302-08	Decimal	N/A	N/A

g.4. Dominio: Tipo de observación

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de observación	Observación directa	Observación directa	OD
	Observación indirecta	Observación indirecta	OI

g.5. Dominio: Evidencias

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Evidencias	Huella	Huella	1
	Heces	Heces	2
	Arañazos	Arañazos	3
	Restos	Huesos, pelos, piel, cráneos, cadáver, etc.	4
	Dormideros o nidos	Dormideros o nidos	5
	Estercoleros	Estercoleros	6

	Letrinas	Letrinas	7
	Canto	Canto	8
	Olor	Olor	9
	Comederos	Comederos	10

g.6. Dominio: Tipo del dato

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Fuente del dato	SMART	SMART	1
	Otras fuentes	Otras fuentes	2
	Monitoreo	Monitoreo	3

g.7. Objeto: Registro de presencia de Flora

OBJETO						
Nombre	RegistroPresenciaFlora	Código	020303			
Alias	Registro de Presencia de Flora					
Definición	Representa aquellos puntos de coordenadas geográficas, en los cuales se ha registrado una información referente a la presencia de una especie de flora en particular.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020303-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
rfl_nesp	Nombre científico de la especie	Nombre científico	A020303-02	Texto	N/A	N/A
rfl_ncomun	Nombre común de la especie	Nombre común	A020303-03	Texto	N/A	N/A
rfl_efenol	Estado fenológico	Estado fenológico	A020303-04	Texto	N/A	Estado fenológico
rfl_fdato	Fuente del dato	Fuente del dato	A020303-05	Texto	N/A	Fuente del dato
rfl_este	Coordenadas UTM Este	Coord.Este	A020303-06	Decimal	N/A	N/A
rfl_norte	Coordenadas UTM Norte	Coord.Norte	A020303-07	Decimal	N/A	N/A

g.8. Dominio: Estado fenológico

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Estado fenológico	Defoliado	Defoliado	1
	Vegetativo	Vegetativo	2
	Floración	Floración	3
	Fructificación	Fructificación	4
	Producción de semilla	Producción de semilla	5
	Regeneración natural	Regeneración natural	6

g.9. Objeto: Protocolo de Elementos Ambientales (Polígono)

OBJETO						
Nombre	ProtocoloElementosAmbientalesPI	Código	020304			
Alias	Protocolo de Elementos Ambientales					
Definición	Constituyen la interrelación la cual condiciona la dinámica de la vida en las áreas naturales protegidas.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020304-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ea_prot	Numero de la Resolución Directoral u otro documento.	Protocolo	A020304-02	Texto	N/A	N/A
ea_amb	Ámbito en donde se encuentra el elemento ambiental monitoreado	Ámbito	A020304-03	Texto	N/A	N/A
ea_tipo	Tipo de elemento ambiental	Tipo de elemento ambiental	A020304-04	Texto	N/A	Tipo de elemento ambiental
ea_sup	Superficie del elemento ambiental monitoreado en hectareas	Superficie (ha)	A020304-05	Decimal	Hectáreas	N/A

g.10. Objeto: Protocolo de Elementos Ambientales (Punto)

OBJETO						
Nombre	ProtocoloElementosAmbientalesPt	Código	020304			
Alias	Protocolo de Elementos Ambientales					
Definición	Constituyen la interrelación la cual condiciona la dinámica de la vida en las áreas naturales protegidas.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020304-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ea_prot	Numero de la Resolución Directoral u otro documento.	Protocolo	A020304-02	Texto	N/A	N/A
ea_amb	Ámbito en donde se encuentra el elemento ambiental monitoreado	Ámbito	A020304-03	Texto	N/A	N/A
ea_tipo	Tipo de elemento ambiental	Tipo de elemento ambiental	A020304-04	Texto	N/A	Tipo de elemento ambiental
ea_este	Coordenadas UTM Este	Coord.Este	A020304-05	Decimal	N/A	N/A

ea_norte	Coordenadas UTM Norte	Coord.Norte	A020304-06		N/A	N/A
----------	-----------------------	-------------	------------	--	-----	-----

g.11. Objeto: Protocolo de Elementos Ambientales (Línea)

OBJETO						
Nombre	ProtocoloElementosAmbientalesLn			Código	020304	
Alias	Protocolo de Elementos Ambientales					
Definición	Constituyen la interrelación la cual condiciona la dinámica de la vida en las áreas naturales protegidas.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020304-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ea_prot	Numero de la Resolución Directoral u otro documento.	Protocolo	A020304-02	Texto	N/A	N/A
ea_amb	Ámbito en donde se encuentra el elemento ambiental monitoreado	Ámbito	A020304-03	Texto	N/A	N/A
ea_tipo	Tipo de elemento ambiental	Tipo de elemento ambiental	A020304-04	Texto	N/A	Tipo de elemento ambiental
ea_dist	Distancia en kilómetros	Distancia (Km)	A020304-05	Decimal	Kilómetros	N/A

g.12. Dominio: Estado del elemento ambiental

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Estado de del elemento ambiental	Elemento ambiental con aprovechamiento	Elemento ambiental con aprovechamiento	1
	Elemento ambiental sin aprovechamiento	Elemento ambiental sin aprovechamiento	2

g.13. Objeto: Protocolo Servicios Ecosistémicos

OBJETO						
Nombre	ProtocoloServiciosEcosistémicos			Código	020305	
Alias	Protocolo Servicios Ecosistémicos					
Definición	Los servicios ecosistémicos son los beneficios que la gente obtiene de los ecosistemas; estos se dividen en servicios de base o soporte, que son los necesarios para la producción de los servicios de suministro, regulación y culturales (WRI, 2003).					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020305-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida

pse_prot	Numero de la Resolución Directoral u otros documentos	Protocolo	A020305-02	Texto	N/A	N/A
pse_ecozo	Tipo de ecozona	Tipo de ecozona	A020305-03	Texto	N/A	N/A
pse_eco	Ecosistema	Ecosistema	A020305-04	Texto	N/A	N/A
pse_sup	Superficie en hectáreas	Superficie (ha)	A020305-05	Decimal	N/A	N/A

g.14. Objeto: Monitoreo de Otros Elementos

OBJETO						
Nombre	MonitoreoOtrosElementos			Código	020306	
Alias	Monitoreo de Otros Elementos					
Definición						
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020306-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
moe_nelem	Nombre del elemento ambiental	Nombre del elemento ambiental	A020306-02	Texto	N/A	N/A
moe_ncomun	Nombre común de la especie	Nombre común	A020306-03	Texto	N/A	N/A
moe_indic	Tipo de indicador	Tipo de indicador	A020306-04	Texto	N/A	N/A
moe_vol	Volumen de aprovechamiento	Volumen	A020306-05	Decimal	Metros cúbicos	N/A
moe_ingr	Ingreso	Ingreso	A020306-06	Texto	N/A	N/A

h. GRUPO: INFRAESTRUCTURA EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS

GRUPO			
Nombre	Infraestructura en ANP	Código	0204
Definición	Representa aquellos espacios dentro de un área Natural Protegida, para realizar actividades con fines administrativos, de vigilancia y control e investigación.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Infraestructura con fines de vigilancia y control • Infraestructura con fines administrativos • Infraestructura de investigación 		

h.1. Objeto: Infraestructura con fines de vigilancia y control

OBJETO			
Nombre	InfraestructuraVigilanciaControl	Código	020401
Alias	Infraestructura con fines de vigilancia y control		
Definición	Representa la ubicación de infraestructura utilizada para acciones de vigilancia y control.		
ATRIBUTOS			

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020401-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
i_tipo	Tipo de infraestructura	Tipo de Infraestructura	A020401-02	Texto	N/A	Tipo de Infraestructura
i_nomb	Nombre de la infraestructura	Nombre de Infraestructura	A020401-03	Texto	N/A	N/A
i_sect	Nombre del sector donde se ubica la infraestructura, según definido por la Jefatura del ANP	Sector	A020401-04	Texto	N/A	N/A
i_local	Nombre de la localidad donde se ubica la infraestructura	Localidad	A020401-05	Texto	N/A	N/A
g_dpto	Departamento en donde se encuentra la infraestructura	Departamento	A020401-06	Texto	N/A	N/A
g_prov	Provincia en donde se encuentra la infraestructura	Provincia	A020401-07	Texto	N/A	N/A
g_dist	Distrito en donde se encuentra la infraestructura	Distrito	A020401-08	Texto	N/A	N/A
i_x	Coordenadas UTM (Este)	Coord. Este	A020401-09	Decimal	N/A	N/A
i_y	Coordenadas UTM (Norte)	Coord. Norte	A020401-10	Decimal	N/A	N/A
i_zona	Zona UTM	Zona UTM	A020401-11	Entero	N/A	Zona geográfica
i_coinf	Condición de la propiedad (infraestructura)	Propiedad	A020401-12	Texto	N/A	N/A
i_sanleg	Saneamiento legal de la infraestructura	Saneamiento Legal	A020401-13	Texto	N/A	N/A
i_comp	Indicar si la infraestructura es compartida o no es compartida	Propiedad Compartida	A020401-14	Texto	N/A	N/A

i_estado	Indicar el estado de conservación de la infraestructura	Estado	A020401-15	Entero	N/A	Estado de la construcción
i_matpiso	Indicar el material del piso de la infraestructura	Material de Piso	A020401-16	Entero	N/A	N/A
i_matpared	Indicar el material de paredes de la infraestructura	Material de Paredes	A020401-17	Entero	N/A	N/A
i_matecho	Indicar el material del techo de la infraestructura	Material de Techo	A020401-18	Entero	N/A	N/A
i_namb	Indicar el número de ambientes que tiene la infraestructura (pisos y/o ambientes separados)	Número de Ambientes	A020401-19	Entero	N/A	N/A
i_npers	Indicar el número de personas que trabaja o permanecen dentro de la infraestructura	Número de Personas	A020401-20	Entero	N/A	N/A
i_aconst	Área construida de la infraestructura en m2	Área Construida (m2)	A020401-21	Decimal	N/A	N/A
i_anconst	Área no construida de la infraestructura en m2	Área No Construida (m2)	A020401-22	Decimal	N/A	N/A
i_servagua	Indicar si la infraestructura tiene servicio de agua o no tiene servicio de agua	Servicio de Agua	A020401-23	Entero	N/A	Respuesta
i_servluz	Indicar si la infraestructura tiene servicio de luz o no tiene servicio de luz	Servicio de Luz	A020401-24	Entero	N/A	Respuesta
i_otroserv	Indicar que otro servicio se cuenta en la infraestructura	Otros Servicios	A020401-25	Texto	N/A	N/A
i_eqmob	Indicar el equipamiento mobiliario que se cuenta en la infraestructura	Equipamiento Mobiliario	A020401-26	Texto	N/A	N/A

i_mobdor	Indicar mobiliario de dormitorio que se cuenta en la infraestructura	Mobiliario de Dormitorio	A020401-27	Texto	N/A	N/A
i_mobcoci	Indicar mobiliario de cocina que se cuenta en la infraestructura	Mobiliario de Cocina	A020401-28	Texto	N/A	N/A
i_costo	Indicar el costo de mantenimiento anual de la infraestructura en soles	Costo de Mantenimiento	A020401-29	Decimal	N/A	N/A
i_foto	Código de la fotografía	Fotografía	A020401-31	Texto	N/A	N/A
i_codi	Código de la infraestructura	Código de la infraestructura	A020401-32	Texto	N/A	N/A

h.2. Dominio: Tipo de Infraestructura con fines de vigilancia y control

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de infraestructura de vigilancia y control	Puesto de vigilancia y control	Infraestructura de carácter permanente que sirve al personal del ANP para permanecer en estas instalaciones de forma permanente y a partir de ahí realizar acciones de patrullaje rutinarios y permanentes, mínimamente consta de una sala de recepción de visitas, cocina, baño y dormitorios	01
	Refugio vigilancia y control	Infraestructura de carácter permanente que sirve al personal del ANP para permanecer de forma temporal durante las acciones de patrullajes especiales que demanden alojamiento del puesto de control por varios días. Esta infraestructura sirve para almacenar víveres y tener equipamiento mínimo para pernoctar.	02
	Puesto de vigilancia comunal	Infraestructura de propiedad de comunidades que sirve para permanencia temporal de los guardaparques comunales	03
	Caseta de ingreso	Garita de control puede incluir pluma o tranquera	04
	Aeródromos	Son terrenos con ciertas construcciones e instalaciones que sirven para que una aeronave despegue o aterrice.	05
	Puertos de vigilancia de frontera	Infraestructura de permanencia de personal del ejército peruano con fines de vigilancia de frontera	06
	Bases militares	Infraestructura perteneciente al Ministerio de Defensa	07
	Puestos policiales	Infraestructura de permanencia de personal de la Policía Nacional del Perú.	08

h.3. Dominio: Zona

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Zona geográfica	Zona 17 sur	Sistema de referencia DATUM WGS 84 / UTM uso 17 sur.	01
	Zona 18 sur	Sistema de referencia DATUM WGS 84 / UTM uso 18 sur.	02
	Zona 19 sur	Sistema de referencia DATUM WGS 84 / UTM uso 19 sur.	03

h.4. Dominio: Estado

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Estado de la construcción	Bueno	La propiedad recibe mantenimiento permanente y que no presentan deterioro alguno.	01
	Regular	La propiedad que recibe mantenimiento esporádico, cuya estructura no tiene deterioro y si lo tiene, no la compromete y es subsanable; o que los acabados e instalaciones tienen deterioros visibles debido al uso normal.	02
	Malo	La propiedad en que las estructuras presentan un deterioro tal que hace presumir su colapso y que su único valor es el de los materiales recuperables.	03

h.6. Dominio: Respuesta

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Estado	Si	Se tiene el servicio de agua o servicio de luz.	01
	No	No se tiene el servicio de agua o servicio de luz.	02

h.7. Objeto: Infraestructura con fines administrativos

OBJETO						
Nombre	Infraestructura Administrativas	Código	020402			
Alias	Infraestructura con fines administrativos					
Definición	Representa la ubicación de infraestructura o puestos instaladas en los límites de las ANP con fines demarcatorios.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020402-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
i_tipo	Tipo de infraestructura	Tipo de Infraestructura	A020402-02	Texto	N/A	Tipo de Infraestructura
i_nomb	Nombre de la infraestructura	Nombre de Infraestructura	A020402-03	Texto	N/A	N/A
i_sect	Nombre del sector donde se ubica la infraestructura,	Sector	A020402-04	Texto	N/A	N/A

	según definido por la Jefatura del ANP					
i_local	Nombre de la localidad donde se ubica la infraestructura	Localidad	A020402-05	Texto	N/A	N/A
g_dpto	Departamento en donde se encuentra la infraestructura	Departamento	A020402-06	Texto	N/A	N/A
g_prov	Provincia en donde se encuentra la infraestructura	Provincia	A020402-07	Texto	N/A	N/A
g_dist	Distrito en donde se encuentra la infraestructura	Distrito	A020402-08	Texto	N/A	N/A
i_x	Coordenadas UTM (Este)	Coord. Este	A020402-09	Decimal	N/A	N/A
i_y	Coordenadas UTM (Norte)	Coord. Norte	A020402-10	Decimal	N/A	N/A
i_zona	Zona UTM	Zona UTM	A020402-11	Entero	N/A	Zona geográfica
i_coinf	Condición de la propiedad (infraestructura)	Propiedad	A020402-12	Texto	N/A	N/A
i_sanleg	Saneamiento legal de la infraestructura	Saneamiento Legal	A020402-13	Texto	N/A	N/A
i_comp	Indicar si la infraestructura es compartida o no es compartida	Propiedad Compartida	A020402-14	Texto	N/A	N/A
i_estado	Indicar el estado de conservación de la infraestructura	Estado	A020402-15	Entero	N/A	Estado de la construcción
i_matpiso	Indicar el material del piso de la infraestructura	Material de Piso	A020402-16	Entero	N/A	N/A
i_matpared	Indicar el material de paredes de la infraestructura	Material de Paredes	A020402-17	Entero	N/A	N/A
i_matecho	Indicar el material del techo de la infraestructura	Material de Techo	A020402-18	Entero	N/A	N/A

i_namb	Indicar el número de ambientes que tiene la infraestructura (pisos y/o ambientes separados)	Número de Ambientes	A020402-19	Entero	N/A	N/A
i_npers	Indicar el número de personas que trabaja o permanecen dentro de la infraestructura	Número de Personas	A020402-20	Entero	N/A	N/A
i_aconst	Área construida de la infraestructura en m2	Área Construida (m2)	A020402-21	Decimal	N/A	N/A
i_anconst	Área no construida de la infraestructura en m2	Área No Construida (m2)	A020402-22	Decimal	N/A	N/A
i_servagua	Indicar si la infraestructura tiene servicio de agua o no tiene servicio de agua	Servicio de Agua	A020402-23	Entero	N/A	Respuesta
i_servluz	Indicar si la infraestructura tiene servicio de luz o no tiene servicio de luz	Servicio de Luz	A020402-24	Entero	N/A	Respuesta
i_otroserv	Indicar que otro servicio se cuenta en la infraestructura	Otros Servicios	A020402-25	Texto	N/A	N/A
i_eqmob	Indicar el equipamiento mobiliario que se cuenta en la infraestructura	Equipamiento Mobiliario	A020402-26	Texto	N/A	N/A
i_mobdor	Indicar mobiliario de dormitorio que se cuenta en la infraestructura	Mobiliario de Dormitorio	A020402-27	Texto	N/A	N/A
i_mobcoci	Indicar mobiliario de cocina que se cuenta en la infraestructura	Mobiliario de Cocina	A020402-28	Texto	N/A	N/A
i_costo	Indicar el costo de mantenimiento anual de la infraestructura en soles	Costo de Mantenimiento	A020402-29	Decimal	N/A	N/A

i_foto	Código de la fotografía	Fotografía	A020402-31	Texto	N/A	N/A
--------	-------------------------	------------	------------	-------	-----	-----

h.8. Dominio: Tipo de infraestructura con fines administrativos

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de infraestructura	Sede administrativa	La sede administrativa se encuentra dentro del ANP	09
	Subsede coordinación y/o técnica	Algunas ANP cuentan con una sub sede administrativa en su interior	10
	Centros de guardaparques	La infraestructura de vigilancia y control que alberga a personal del ANP y que se encuentra en un centro poblado.	11

h.11. Objeto: Infraestructura de investigación

OBJETO						
Nombre	Infraestructura de investigación	Código	020404			
Alias	Infraestructura de investigación					
Definición	Representa la ubicación de infraestructura utilizada para las actividades de monitoreo biológica					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020404-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
i_tipo	Tipo de infraestructura	Tipo de Infraestructura	A020404-02	Texto	N/A	Tipo de Infraestructura
i_nomb	Nombre de la infraestructura	Nombre de Infraestructura	A020404-03	Texto	N/A	N/A
i_sect	Nombre del sector donde se ubica la infraestructura, según definido por la Jefatura del ANP	Sector	A020404-04	Texto	N/A	N/A
i_local	Nombre de la localidad donde se ubica la infraestructura	Localidad	A020404-05	Texto	N/A	N/A
g_dpto	Departamento en donde se encuentra la infraestructura	Departamento	A020404-06	Texto	N/A	N/A

g_prov	Provincia en donde se encuentra la infraestructura	Provincia	A020404-07	Texto	N/A	N/A
g_dist	Distrito en donde se encuentra la infraestructura	Distrito	A020404-08	Texto	N/A	N/A
i_x	Coordenadas UTM (Este)	Coord. Este	A020404-09	Decimal	N/A	N/A
i_y	Coordenadas UTM (Norte)	Coord. Norte	A020404-10	Decimal	N/A	N/A
i_zona	Zona UTM	Zona UTM	A020404-11	Entero	N/A	Zona geográfica
i_coinf	Condición de la propiedad (infraestructura)	Propiedad	A020404-12	Texto	N/A	N/A
i_sanleg	Saneamiento legal de la infraestructura	Saneamiento Legal	A020404-13	Texto	N/A	N/A
i_comp	Indicar si la infraestructura es compartida o no es compartida	Propiedad Compartida	A020404-14	Texto	N/A	N/A
i_estado	Indicar el estado de conservación de la infraestructura	Estado	A020404-15	Entero	N/A	Estado de la construcción
i_matpiso	Indicar el material del piso de la infraestructura	Material de Piso	A020404-16	Entero	N/A	N/A
i_matpared	Indicar el material de paredes de la infraestructura	Material de Paredes	A020404-17	Entero	N/A	N/A
i_matecho	Indicar el material del techo de la infraestructura	Material de Techo	A020404-18	Entero	N/A	N/A
i_namb	Indicar el número de ambientes que tiene la infraestructura (pisos y/o ambientes separados)	Número de Ambientes	A020404-19	Entero	N/A	N/A
i_npers	Indicar el número de personas que trabaja o permanecen dentro de la infraestructura	Número de Personas	A020404-20	Entero	N/A	N/A

i_aconst	Área construida de la infraestructura en m2	Área Construida (m2)	A020404-21	Decimal	N/A	N/A
i_anconst	Área no construida de la infraestructura en m2	Área No Construida (m2)	A020404-22	Decimal	N/A	N/A
i_servagua	Indicar si la infraestructura tiene servicio de agua o no tiene servicio de agua	Servicio de Agua	A020404-23	Entero	N/A	Respuesta
i_servluz	Indicar si la infraestructura tiene servicio de luz o no tiene servicio de luz	Servicio de Luz	A020404-24	Entero	N/A	Respuesta
i_otroserv	Indicar que otro servicio se cuenta en la infraestructura	Otros Servicios	A020404-25	Texto	N/A	N/A
i_eqmob	Indicar el equipamiento mobiliario que se cuenta en la infraestructura	Equipamiento Mobiliario	A020404-26	Texto	N/A	N/A
i_mobdor	Indicar mobiliario de dormitorio que se cuenta en la infraestructura	Mobiliario de Dormitorio	A020404-27	Texto	N/A	N/A
i_mobcoci	Indicar mobiliario de cocina que se cuenta en la infraestructura	Mobiliario de Cocina	A020404-28	Texto	N/A	N/A
i_costo	Indicar el costo de mantenimiento anual de la infraestructura en soles	Costo de Mantenimiento	A020404-29	Decimal	N/A	N/A
i_foto	Código de la fotografía	Fotografía	A020404-31	Texto	N/A	N/A

h.12. Dominio: Tipo de infraestructura de investigación

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo	Biológica	Infraestructura destinada para la investigación científica de profesionales nacionales y extranjeros al interior de las ANP.	24
	Meteorológica	Infraestructura destinada para monitorear parámetros meteorológicos como precipitación, evaporación, intensidad y	25

		dirección del viento, temperaturas máximas y mínimas, así como la humedad del ambiente al interior de las ANP.	
--	--	--	--

i. GRUPO: TURISMO

GRUPO			
Nombre	Turismo	Código	0205
Definición	El aprovechamiento del recurso natural paisaje con fines turísticos y Recreativos puede tener fines comerciales o plantearse como una alternativa económica para las poblaciones locales.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Zonas con potencial turístico • Otorgamiento de derecho del recurso de paisaje • Propuesta de otorgamiento de derecho del recurso de paisaje • Niveles de uso del plan de sitio de ANP • Propuesta de niveles de uso del plan de sitio de ANP • Sectores turísticos del plan de sitio de ANP • Propuesta de sectores turísticos del plan de sitio de ANP 		

i.1. Objeto: Zonas con potencial turístico

OBJETO						
Nombre	ZonasPotencialTuristico	Código	020501			
Alias	Zonas con Potencial Turístico					
Definición	Son polígonos al interior ANP, que representa zonas en las cuales se puede implementar un aprovechamiento sostenible del recurso natural paisaje.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020501-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
z_codi	Código de la zonificación de las ANP Y/O ACR	Código ANP	A020501-02	Texto	N/A	N/A
z_tipmod	Modalidad potencial de otorgamiento de derecho	Modalidad potencial	A020501-03	Texto	N/A	Tipo de modalidades

i.2. Objeto: Otorgamiento de derecho del recurso de paisaje

OBJETO						
Nombre	OtorgamientoDerechosTurismo	Código	020502			
Alias	Otorgamiento de Derechos para Turismo					
Definición	Son aquellos polígonos sobre los cuales se ha otorgado un derecho de aprovechamiento del recurso natural de paisaje, sobre las diferentes modalidades: contrato, concesión, premiso (permiso por actividad menor y permiso por actividad de evento) acuerdos, autorización en predio privado y acuerdo turismo.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
t_codi	Código del polígono con otorgamiento de derecho	código	A020502-01	Texto	N/A	Título habilitante

anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020502-02	Texto	N/A	Área Natural Protegida
t_sect	Nombre del sector turístico en el que se encuentra el polígono	Nombre del sector turístico	A020502-03	Texto	N/A	N/A
t_nombar	Nombre del área turística en el que se encuentra el polígono	Nombre del área turística	A020502-04	Texto	N/A	N/A
t_ruta	Nombre de la ruta y/o ámbito específico en el que se encuentra el polígono	Ruta	A020502-05	Texto	N/A	N/A
t_tioso	Tipo de uso turístico que se realiza en el polígono turístico	Tipo de uso turístico	A020502-06	Texto	N/A	N/A
t_super	Total de hectareas con las que cuenta el polígono	Superficie	A020502-07	Decimal	Hectáreas	N/A

i.5. Tabla Relación

Título habilitante					
Nombre	Definición	Etiqueta	Tipo de dato	Unidad de medida	
t_codi	Código único del otorgamiento	Código polígono	Text	N/A	
th_moda	Modalidades de otorgamiento de derecho para turismo	Modalidad (Dominio)	Text	N/A	
th_codi	Código	Código	Text	N/A	
th_nomb	Título habilitado	Título habilitante	Text	N/A	
th_rasoc	Titular del derecho	Razón Social	Text	N/A	
th_actv	Actividad	Actividad	Text	N/A	
th_fvig	Fin de vigencia	Fin de vigencia	Fecha	N/A	

i.6. Dominio: Tipo de modalidades

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de modalidad	Concesión	Permite el desarrollo de infraestructura con fines turístico, hasta 40 años renovables.	01
	Contratos	Permite el desarrollo y operación de actividades turística, hasta 10 años renovables	02
	Autorización en predio privado	Permite el desarrollo y operación de actividades turística en predios privados inscritos al interior del ANP, a solicitud del propietario (previa evaluación)	03
	Permiso	Permite el desarrollo de actividad de menor escala y/o eventuales, hasta por 2 años para actividades de menor escala y hasta 15 días para actividades eventuales (2 veces al año)	04
	Acuerdos	Permite el desarrollo y actividades turísticas con fines de subsistencia realizadas por las poblaciones locales.	05

i.7. Dominio: Tipo de ámbito

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de ámbito	Libre acceso	Es aquel espacio libre en el cual se puede realizar las visitas turísticas sin restricciones.	01
	Acceso exclusivo	Es aquel espacio o circuito turístico en el cual las visitas turísticas presenta restricciones, con la finalidad de poder conservarlas.	02

i.8. Objeto: Propuesta de otorgamiento de derecho para turismo

OBJETO						
Nombre	PropuestaOtorgamientoDerechoTurismo			Código	020503	
Alias	Propuesta de Otorgamiento de Derecho para Turismo					
Definición	Son aquellos polígonos sobre los cuales se ha registrado las propuestas un derecho de aprovechamiento de cinco tipos diferentes: contrato, concesión, premiso (permiso por actividad menor y permiso por actividad de evento) acuerdos, autorización en predio privado y acuerdo turismo.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020503-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
p_moda	Modalidades de otorgamiento de derecho para turismo	Modalidad de otorgamiento	A020503-02	Texto	N/A	Tipo de Modalidades
p_tiamb	Tipo de ámbito	Tipo de ámbito	A020503-03	Texto	N/A	Tipo de ámbito
p_tupa	Texto único de procedimiento administrativo	T.U.PA	A020503-04	Texto	N/A	N/A
p_baleg	Base legal	Base legal	A020503-05	Texto	N/A	N/A
p_rasoc	Razón social	Razón social	A020503-06	Texto	N/A	N/A
p_ruc	Registró Único de contribuyente	R.U.C	A020503-07	Texto	N/A	N/A
p_sesol	Sector solicitado	Sector solicitado	A020503-08	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento de aprobación de revisión de la propuesta de otorgamiento de derecho para turismo	Documento	A020503-09	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento de aprobación de revisión de la propuesta de otorgamiento de derecho para turismo	Fecha Aprobación	A020503-10	Fecha	N/A	N/A

i.9. Objeto: Niveles de uso de los planes de sitio

OBJETO				
Nombre	NivelesUsoPlanesSitioANP		Código	020504
Alias	Niveles de Uso de los Planes de Sitios			

Definición	Son aquellos polígonos sobre los cuales se ha registrado la microzonificación que permite señalar las pautas a seguir en la gestión de la actividad turística a través de un Plan de Acción de vigencia concordante al Plan de Uso Turístico.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020504-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
nu_nomb	Nombre del sector turístico	Nombre del sector turístico	A020504-02	Texto	N/A	N/A
nu_nivus	Nivel de uso del sector turístico	Nivel de uso	A020504-03	Texto	N/A	Nivel de uso
nu_super	Superficie de uso del sector turístico	Superficie	A020504-04	Doble	Hectáreas	N/A
nu_balec	Base legal de aprobación de los niveles de uso (Microzonificación)	Base Legal Aprobación	A020504-05	Texto	N/A	N/A
nu_felec	Fecha de aprobación del documento que sustenta el nivel de uso de ANP	Fecha Aprobación	A020504-06	Fecha	N/A	N/A
nu_pervi	Periodo de vigencia del nivel de uso del ANP	Periodo	A020504-07	Texto	N/A	N/A

i.10. Objeto: Propuesta de niveles de uso de los planes de sitio

OBJETO						
Nombre	PropuestaNivelesUsoPlanesSitioANP			Código	020505	
Alias	Niveles de Uso de los Planes de Sitios					
Definición	Son aquellos polígonos propuestos sobre la microzonificación que permite señalar las pautas a seguir en la gestión de la actividad turística a través de un Plan de Acción de vigencia concordante al Plan de Uso Turístico.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020506-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
pnu_nomb	Nombre del sector turístico	Nombre del sector turístico	A020506-02	Texto	N/A	N/A
pnu_nivus	Nivel de uso del sector turístico	Nivel de uso	A020506-03	Texto	N/A	Nivel de uso
pnu_super	Superficie de uso del sector turístico	Superficie	A020506-04	Doble	Hectáreas	N/A
pnu_vigen	Periodo de vigencia del nivel de uso del ANP	Periodo	A020506-07	Texto	N/A	N/A

i.11. Dominio: Nivel de uso

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Nivel de uso	Nivel 0	Son aquellas zonas frágiles y claves para la alimentación, anidamiento y reproducción de especies de fauna vulnerable. Incluye paisajes, belleza escénica, marinos y sub acuáticos y	0

		patrimonio cultural. Es decir, aquellos ecosistemas, y elementos ambientales identificados en el Plan Maestro u otros documentos específicos.	
	Nivel 1	Son aquellos espacios incluyen paisajes, belleza escénica, bosques, lagunas, montañas, riberas de los ríos, espacios marinos y sub acuáticos, además de patrimonio cultural donde se presenta fragilidad de ecosistemas y puede soportar vista turística de forma constante, su ocupación está sujeto a la capacidad de carga, horarios, frecuencias, recomendaciones de monitoreos y otros establecidos, además se permite la educación ambiental, investigación y monitoreo en el marco de las normas de conducta específicas y pertinentes establecidos por la Jefatura y el Plan Maestro.	1
	Nivel 2	Son aquellas zonas que cuentan también con belleza escénica y ecosistemas que han sufrido algún nivel de alteración considerable (áreas degradadas por deforestación, minería, carreteras, etc.) o que tiene la capacidad de soportar la instalación de infraestructura permanente.	2

i.12. Objeto: Sectores turísticos de los planes de sitio

OBJETO						
Nombre	SectoresTuristicosPlanesSitiosANP		Código	020506		
Alias	Sectores turísticos de los planes de sitio en ANP.					
Definición	Información de los sectores turísticos (polígonos) del Plan de Sitio de las Áreas Naturales Protegidas					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020506-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
st_cod	Código del sector turístico	Código sector turístico	A020506-02	Texto	N/A	N/A
st_nomb	Nombre del sector turístico	Nombre del sector turístico	A020506-03	Texto	N/A	N/A
st_narea	Nombre del área del sector turístico	Nombre del área	A020506-04	Texto	N/A	N/A
st_super	Superficie del sector turístico	Superficie	A020506-05	Decimal	Hectáreas	N/A
st_balec	Base legal de aprobación del sector turístico	Base Legal Aprobación	A020506-06	Texto	N/A	N/A
st_felec	Fecha de aprobación del sector turístico	Fecha Aprobación	A020506-07	Fecha	N/A	N/A
st_pervi	Periodo de vigencia del sector turístico	Periodo	A020506-08	Texto	N/A	N/A

i.13. Objeto: Propuesta de sectores turísticos de los planes de sitio

OBJETO			
Nombre	PropuestaSectoresTuristicosPlanesSitiosANP	Código	020507
Alias	Propuesta de sectores turísticos de los planes de sitio en ANP.		

Definición		Información de los sectores turísticos (polígonos) del Plan de Sitio de las Áreas Naturales Protegidas				
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020507-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
st_cod	Código del sector turístico	Código sector turístico	A020507-02	Texto	N/A	N/A
pst_nomb	Nombre del sector turístico	Nombre del sector turístico	A020507-02	Texto	N/A	N/A
pst_narea	Nombre del área del sector turístico	Nombre del área	A020507-04	Texto	N/A	N/A
pst_super	Superficie del sector turístico	Superficie	A020507-03	Decimal	Hectáreas	N/A
g_docreg	Documento de aprobación de revisión del sector turístico	Documento	A020507-04	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento de de revisión del sector turístico	Fecha Aprobación	A020507-05	Fecha	N/A	N/A

i.14. Objeto: Infraestructura turísticas (Punto)

OBJETO						
Nombre	InfraestructuraTurísticasPt		Código	020508		
Alias	Infraestructuras turísticas (Punto)					
Definición	Representa la ubicación de infraestructura turística con fines de brindar servicios al visitante.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020508-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
i_clasin	Clasificación de infraestructura turística	Clasificación de infraestructura turística	A020508-02	Texto	N/A	Clasificación de infraestructura turística
i_tipoin	Tipo de infraestructura	Tipo de Infraestructura	A020508-03	Texto	N/A	Tipo de Infraestructura
i_nomb	Nombre de la infraestructura	Nombre de Infraestructura	A020508-04	Texto	N/A	N/A
i_sect	Nombre del sector donde se ubica la infraestructura, según definido por la Jefatura del ANP	Sector	A020508-05	Texto	N/A	N/A

g_dpto	Departamento en donde se encuentra la infraestructura	Departamento	A020508-06	Texto	N/A	N/A
g_prov	Provincia en donde se encuentra la infraestructura	Provincia	A020508-07	Texto	N/A	N/A
g_dist	Distrito en donde se encuentra la infraestructura	Distrito	A020508-08	Texto	N/A	N/A
i_x	Coordenadas UTM (Este)	Coord. Este	A020508-09	Decimal	N/A	N/A
i_y	Coordenadas UTM (Norte)	Coord. Norte	A020508-10	Decimal	N/A	N/A
i_zona	Zona UTM	Zona UTM	A020508-11	Entero	N/A	Zona geográfica
i_coinf	Condición de la propiedad (infraestructura)	Propiedad	A020508-12	Texto	N/A	Condición de la propiedad
i_sanleg	Saneamiento legal de la infraestructura	Saneamiento Legal	A020508-13	Texto	N/A	Saneamiento legal
i_part	Partida registral de la infraestructura	Partida Registral	A020508-14	Texto	N/A	N/A
i_comp	Indicar si la infraestructura es compartida o no es compartida	Propiedad Compartida	A020508-15	Texto	N/A	N/A
i_estado	Indicar el estado de conservación de la infraestructura	Estado	A020508-16	Entero	N/A	Estado de la construcción
i_matpiso	Indicar el material del piso de la infraestructura	Material de Piso	A020508-17	Entero	N/A	N/A
i_matpared	Indicar el material de paredes de la infraestructura	Material de Paredes	A020508-18	Entero	N/A	N/A
i_matecho	Indicar el material del techo de la infraestructura	Material de Techo	A020508-19	Entero	N/A	N/A
i_namb	Indicar el número de ambientes que tiene la infraestructura (pisos y/o ambientes separados)	Número de Ambientes	A020508-20	Entero	N/A	N/A

i_npers	Indicar el número de personas que trabaja o permanecen dentro de la infraestructura	Número de Personas	A020508-21	Entero	N/A	N/A
i_aconst	Área construida de la infraestructura en m2	Área Construida (m2)	A020508-22	Decimal	N/A	N/A
i_anconst	Área no construida de la infraestructura en m2	Área No Construida (m2)	A020508-23	Decimal	N/A	N/A
i_servagua	Indicar si la infraestructura tiene servicio de agua o no tiene servicio de agua	Servicio de Agua	A020508-24	Entero	N/A	Respuesta directa
i_servluz	Indicar si la infraestructura tiene servicio de luz o no tiene servicio de luz	Servicio de Luz	A020508-25	Entero	N/A	Servicio de luz
i_otroserv	Indicar que otro servicio se cuenta en la infraestructura	Otros Servicios	A020508-26	Texto	N/A	N/A
i_eqmob	Indicar el equipamiento mobiliario que se cuenta en la infraestructura	Equipamiento Mobiliario	A020508-27	Texto	N/A	Nivel de equipamiento
i_fconst	Fecha de construcción de la infraestructura	Fecha de construcción	A020508-28	Fecha	N/A	N/A
i_costo	Indicar el costo de mantenimiento anual de la infraestructura en soles	Costo de Mantenimiento	A020508-29	Decimal	N/A	N/A
i_foto	Código de la fotografía	Fotografía	A020508-30	Texto	N/A	N/A

i.15. Objeto: Infraestructura turísticas (Polígono)

OBJETO			
Nombre	InfraestructuraTurísticasPl	Código	020508
Alias	Infraestructuras turísticas (Polígono)		
Definición	Representa la ubicación de infraestructura turística con fines de brindar servicios al visitante.		

ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020508-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
i_clasin	Clasificación de infraestructura turística	Clasificación de infraestructura turística	A020508-02	Texto	N/A	Clasificación de infraestructura turística
i_tipoin	Tipo de infraestructura	Tipo de Infraestructura	A020508-03	Texto	N/A	Tipo de infraestructura turística
i_nomb	Nombre de la infraestructura	Nombre de Infraestructura	A020508-04	Texto	N/A	N/A
i_sect	Nombre del sector donde se ubica la infraestructura, según definido por la Jefatura del ANP	Sector	A020508-05	Texto	N/A	N/A
g_dpto	Departamento en donde se encuentra la infraestructura	Departamento	A020508-06	Texto	N/A	N/A
g_prov	Provincia en donde se encuentra la infraestructura	Provincia	A020508-07	Texto	N/A	N/A
g_dist	Distrito en donde se encuentra la infraestructura	Distrito	A020508-08	Texto	N/A	N/A
i_sup	Superficie de la infraestructura turística en metros cuadrados	Superficie (m ²)	A020508-09	Decimal	N/A	N/A
i_zona	Zona UTM	Zona UTM	A020508-10	Entero	N/A	N/A
i_coinf	Condición de la propiedad (infraestructura)	Propiedad	A020508-11	Texto	N/A	Condición de la propiedad
i_sanleg	Saneamiento legal de la infraestructura	Saneamiento Legal	A020508-12	Texto	N/A	Saneamiento legal
i_part	Partida registral de la infraestructura	Partida Registral	A020508-13	Texto	N/A	N/A
i_comp	Indicar si la infraestructura es compartida o no es compartida	Propiedad Compartida	A020508-14	Texto	N/A	N/A

i_estado	Indicar el estado de conservación de la infraestructura	Estado	A020508-15	Entero	N/A	Estado de la construcción
i_matpiso	Indicar el material del piso de la infraestructura	Material de Piso	A020508-16	Entero	N/A	N/A
i_matpared	Indicar el material de paredes de la infraestructura	Material de Paredes	A020508-17	Entero	N/A	N/A
i_matecho	Indicar el material del techo de la infraestructura	Material de Techo	A020508-18	Entero	N/A	N/A
i_namb	Indicar el número de ambientes que tiene la infraestructura (pisos y/o ambientes separados)	Número de Ambientes	A020508-19	Entero	N/A	N/A
i_npers	Indicar el número de personas que trabaja o permanecen dentro de la infraestructura	Número de Personas	A020508-20	Entero	N/A	N/A
i_aconst	Área construida de la infraestructura en m2	Área Construida (m2)	A020508-21	Decimal	N/A	N/A
i_anconst	Área no construida de la infraestructura en m2	Área No Construida (m2)	A020508-22	Decimal	N/A	N/A
i_servagua	Indicar si la infraestructura tiene servicio de agua o no tiene servicio de agua	Servicio de Agua	A020508-23	Entero	N/A	Respuesta directa
i_servluz	Indicar si la infraestructura tiene servicio de luz o no tiene servicio de luz	Servicio de Luz	A020508-24	Entero	N/A	Servicio de luz
i_otroserv	Indicar que otro servicio se cuenta en la infraestructura	Otros Servicios	A020508-25	Texto	N/A	N/A
i_eqmob	Indicar el equipamiento mobiliario que se cuenta en la infraestructura	Equipamiento Mobiliario	A020508-26	Texto	N/A	Nivel de equipamiento

i_const	Fecha de construcción de la infraestructura	Fecha de construcción	A020508-27	Fecha	N/A	N/A
i_costo	Indicar el costo de mantenimiento anual de la infraestructura en soles	Costo de Mantenimiento	A020508-28	Decimal	N/A	N/A
i_foto	Código de la fotografía	Fotografía	A020508-29	Texto	N/A	N/A

i.16. Dominio: Clasificación de infraestructura turística

Clasificación de infraestructura turística			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Clasificación de infraestructura turística	Señalización turística	Conjunto de señales para los circuitos turísticos y los centros de interpretación para que pueda desarrollarse la actividad turística.	SEÑT
	Servicios turísticos	Conjunto de servicios turísticos como alojamiento, campamento, restaurante, cafetería, tiendas, etc. para que pueda desarrollarse la actividad turística.	SERT
	Instalaciones relacionadas al transporte turístico	Conjunto de instalaciones en relación al transporte turístico como estacionamiento, embarcadero, puente, vías carrozables, etc. para que pueda desarrollarse la actividad turística.	TRAT
	Servicios turísticos generales	Conjunto de servicios generales como Servicios higiénicos, Parqueo de vehículos particulares, Área de atención al visitante, Áreas de Interpretación, etc. para que pueda desarrollarse la actividad turística.	SERTG
	Instalaciones para el desarrollo de las visitas turísticas	Conjunto de instalaciones para el desarrollo de las visitas turísticas como senderos, ciclovías, miradores, parador turístico, etc. para que pueda desarrollarse la actividad turística.	VIST
	Centro de soporte	Conjunto urbano o rural que cuenta con infraestructura y planta turística para que pueda desarrollarse la actividad turística.	CESO

i.17. Dominio: Tipo de infraestructura turística

Tipo de Infraestructura			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de Infraestructura	Señal de Bienvenida	Marcan visualmente el principio y final de una determinada ruta/circuito turístico e indican ingresos de destinos primarios y secundarios. Definen claramente la transición de un tipo de espacio a otro, al brindar la bienvenida al sector turístico.	1
	Señal Informativa de orientación	Son las señales que muestran destinos y dan indicaciones en recorridos o rutas turísticas, para que un visitante en movimiento pueda orientarse en la trayectoria.	2
	Señal Panel Directorio	Muestran un panorama del espacio turístico total (generalmente acompañada por un mapa) que orienta al visitante sobre las acciones a seguir dentro del sector turístico.	3

Señal de Interpretación	Contienen información específica sobre el recurso turístico, su historia, naturaleza o aspecto a destacar para el visitante	4
Señal de regulación o advertencia	Describen de manera explícita las actividades que se deben o no se deben hacer en cada recurso turístico.	5
Señalización acuática	Son elementos ubicados en espacios acuáticos que brindan información turística al visitante.	6
Alojamiento: Hotel	Establecimiento que ocupa la totalidad o de un edificio, independizado y con dependencias de estructura homogénea. Cumple con las características del reglamento sectorial.	7
Alojamiento: Apart Hotel	Establecimiento compuesto por departamentos que integran una unidad de explotación y administración.	8
Alojamiento: Albergue	Establecimiento que ocupa la totalidad o de un edificio, independizado y con dependencias de estructura homogénea. Cumple con las características del reglamento sectorial.	9
Alojamiento: Refugio	Establecimiento que presta servicio de alojamiento preferentemente en habitaciones comunes, a un determinado grupo de huéspedes que comparten uno o varios intereses y actividades afines.	10
Alojamiento: Casa vecinal	Alojamiento que cumple con condiciones básicas para brindar un lugar seguro durante el pernocte.	11
Campamento sin infraestructura	Espacio acondicionado (nivelado) para la instalación temporal de carpas, tiendas de campaña o similares.	12
Campamento con infraestructura	Espacio acondicionado con plataforma y/o techo permanente para la instalación temporal de carpas, tiendas de campaña o similares.	13
Restaurante	Establecimiento que expende comidas y bebidas al público, preparadas en el mismo local, producida por terceros y/o a través de cocinas centrales	14
Cafetería	Establecimiento destinado a ofrecer bebidas y alimentos de fácil preparación y de consumo inmediato.	15
Kiosco de alimentos o fuente de soda	Construcción menor destinada a ofrecer bebidas y alimentos preelaborados o de fácil preparación y de consumo inmediato.	16
Alquiler de equipos	Establecimiento destinado al alquiler de equipos utilizados en la actividad turística.	17
Tienda	Puesto de venta de bienes complementarios requeridos para la actividad turística.	18
Área de venta de artesanías	Ambiente o instalación independiente destinada a la venta de artesanías.	19
Instalaciones para escalada	Espacios habilitados con instalaciones para el desarrollo de actividades de escalada.	20
Instalaciones de balneario	Infraestructura para el servicio de balneario, como cambiadores, SSHH, Piscinas, duchas, etc	21
Estacionamiento de taxis, buses, etc.	Espacio destinado para vehículos automotores que brindan servicios turísticos.	22
Estacionamiento de bicicletas	Espacio destinado para aparcar bicicletas.	23
Embarcadero	Estructura elevada sobre un cuerpo de agua que se utiliza para el embarque y desembarque de personas o materiales.	24
Estación de alquiler de acémilas	Área acondicionada para albergar animales empleados como medio de transporte.	25

Espigón	Estructura saliente construida a la orilla de un cuerpo de agua, para defender los márgenes, modificar la corriente de agua o como soporte de embarcaderos.	26
Puente carrozable	Construcción que permite a un vehículo automotor salvar un accidente geográfico u otro obstáculo.	27
Vía carrozable	Carretera para el tránsito de vehículos motorizados hacia los atractivos turísticos.	28
Rampa vehicular	Elemento que permite la circulación de vehículos en dos lugares de diferente altura.	29
Servicios higiénicos	Son todos los servicios higiénicos construidos para el uso de los visitantes y son instalaciones independientes, es decir no están dentro de un PVC, o un Centro de interpretación, etc.	30
Boletería	Es aquella instalación cuyo uso es para la adquisición de boletos de ingreso al ANP	31
Torre de Salvavidas	Es aquella infraestructura cuyo uso es para avistar emergencia	32
Parqueo de vehículos particulares	Son aquellas zonas debidamente delimitadas para el estacionamiento de vehículos particulares o vehículos en general en el caso que no existan zonas de parqueo específicos para transporte turístico	33
Área de atención al visitante	Son las instalaciones independientes a otras instalaciones y dónde se brinda información general al visitante y se le da la bienvenida. No se debe confundir con un Centro de Interpretación, el cual puede tener un área de atención, pero cuyo fin es la interpretación.	34
Áreas de Interpretación	Son instalaciones cuyo uso es la interpretación del sector turístico a visitar y conocer el trabajo de conservación del ANP, a través de exposiciones museográficas, lúdicas, talleres etc., dentro de estas instalaciones podrían haber SSHH, áreas de atención a los visitantes, pero el uso principal de esta edificación es la interpretación.	35
Zona de cocina o parrilla para campamento	Es aquella área que cuenta con equipamiento para cocinar, que puede ser una cocina o parrilla, un lavatorio, recolectores de residuos, y se encuentra cercana a un área de campamento.	36
Senderos	Son instalaciones turísticas por las que circula el visitante dentro del sector turístico, pertenecen a una ruta turística o se dirigen a las instalaciones turísticas.	37
Ciclovías	Son instalaciones independientes cuyo uso es exclusivo para la actividad de ciclismo, sin superponerse a senderos peatonales.	38
Miradores	Son instalaciones turísticas cuyo fin es la observación de determinados atractivos obteniendo una vista privilegiada del paisaje dentro del sector turístico	39
Escondites	Son instalaciones turísticas cuyo fin es la observación de alguna especie sin que esta perciba la presencia del visitante.	40
Área para actividades interpretativas	Son instalaciones turísticas al aire libre cuyo objetivo es realizar actividades interpretativas fuera del centro de interpretación	41
Área de consumo de alimentos	También conocido como zonas de picnic, son instalaciones acondicionadas para el consumo de alimentos, debe contar con equipamiento como mesas, bancas, recolectores de residuos.	42
Área para manejo de residuos sólidos	Son las instalaciones dónde se colectan los residuos para su posterior traslado a la ciudad	43

	Escalinata	Son las instalaciones turísticas que conectan sendero o embarcaderos con senderos a raíz de un desnivel en el terreno.	44
	Descansadero	Son instalaciones turísticas en el recorrido de un sendero cuyo fin es el descanso para poder continuar con la caminata, los descansaderos están provistos de bancas, sol y sombra o un techo que los proteja del sol.	45
	Parador turístico	Los paradores turísticos con un grupo de instalaciones turísticas cuyo fin es darle al visitante un área dónde puede encontrar diversos servicios como SSHH, tiendas, cafetería, áreas de consumo de alimentos, alquiler de equipos e incluso alojamiento, para poder emprender una nueva ruta o una segunda etapa de la ruta iniciada.	46
	Puente peatonal	Son instalaciones turísticas que permite el desplazamiento de visitantes de un punto a otro que están geográficamente separados, los puentes pueden ser fijos o colgantes. Si bien puede ser de uso del personal del SERNANP e investigadores, pero si forma parte de una ruta turística se considerará como instalación turística.	47
	Rampa peatonal	Son las instalaciones turísticas que conectan sendero o embarcaderos con senderos a raíz de un desnivel en el terreno y que se usan principalmente para hacer accesible la visita a personas con discapacidad.	48
	Torre de observación	Son instalaciones turísticas cuyo fin es la observación de especies o determinados atractivos que solo son posibles observar a una altura determinada.	49
	Huaro	Es una cabina metálica que se desplaza por dos cables que permite el desplazamiento de un punto a otro sin la necesidad de construir un puente.	50
	Islas flotantes	Estructura artificial habitable, construida en la superficie de un cuerpo de agua.	51
	Centro de soporte	Conjunto urbano o rural que cuenta con infraestructura y planta turística para que pueda desarrollarse la actividad turística.	52

i.18. Dominio: Condición de la propiedad

Condición de la propiedad			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Condición de la propiedad	Publico	La propiedad es de una entidad pública.	1
	Privado	La propiedad es de una entidad privada o de un tercero.	2

i.19. Dominio: Saneamiento legal

Saneamiento legal			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Saneamiento legal	Saneado	La propiedad se encuentra registrado en la SUNARP.	1
	No saneado	La propiedad no se encuentra registrado en la SUNARP.	2
	No publico	La propiedad no es de una entidad pública.	3
	No privado	La propiedad no es de una entidad privada.	4

i.19. Dominio: Estado de la construcción

Estado de la construcción

Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Estado de la construcción	Bueno	La propiedad recibe mantenimiento permanente y que no presentan deterioro alguno.	1
	Regular	La propiedad que recibe mantenimiento esporádico, cuya estructura no tiene deterioro y si lo tiene, no la compromete y es subsanable; o que los acabados e instalaciones tienen deterioros visibles debido al uso normal.	2
	Malo	La propiedad en que las estructuras presentan un deterioro tal que hace presumir su colapso y que su único valor es el de los materiales recuperables.	3

i.20. Dominio: Respuesta directa

Respuesta directa			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Respuesta directa	Con servicio de agua	Se cuenta con el servicio de agua.	1
	Sin servicio de agua	No se cuenta con el servicio de agua.	2

i.21. Dominio: Servicio de luz

Servicio de luz			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Servicio de luz	Ninguno	No se cuenta con el servicio de luz.	1
	Red domiciliaria	El servicio de luz mediante una red domiciliaria.	2
	Generador a combustible	El servicio de luz mediante un generador a combustible.	3
	Minicentral hidroeléctrica	El servicio de luz mediante una minicentral hidroeléctrica.	4
	Paneles solares	El servicio de luz mediante el uso de paneles solares.	5

i.22. Dominio: Nivel de equipamiento

Nivel de equipamiento			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Nivel de equipamiento	Básico	Se considera los equipos básicos para el desarrollo del turismo, como sanitario, turístico y administrativo.	1
	Regular	Se considera los equipos básicos y adicionales para el desarrollo del turismo, como sanitario, turístico, recreativo y administrativo.	2
	Completo	Se considera todos los equipos completos para el desarrollo del turismo, como sanitario, administrativo, recreativo, turístico u otros.	3

j. GRUPO: MANEJO DE RECURSO NATURALES

GRUPO			
Nombre	Manejo de Recursos Naturales	Código	0206
Definición	Promueve el aprovechamiento de los recursos forestales, flora y fauna silvestre con fines comerciales o de subsistencia con el objetivo de conservar los servicios ecosistémicos; así como la generación de beneficios económicos a la población local.		

Objetos	<ul style="list-style-type: none"> Diagnóstico de recursos potenciales Derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS) Propuesta de derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS) Planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS) Propuesta de planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS) Registro de especies bajo manejo Contratos de licenciamiento de uso de Marca “Aliado por la Conservación” Áreas de seguimiento
----------------	---

j.1 Objeto: Diagnóstico de recursos potenciales

OBJETO						
Nombre	DiagnosticoRecursosPotenciales	Código	020601			
Alias	Diagnóstico de recursos potenciales					
Definición	Son polígonos al interior de la ANP, que identifican el potencial de aprovechamiento de los recursos forestales, flora y fauna silvestre.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020601-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
d_rec	Tipo de recurso en relación al diagnóstico de recursos potenciales	Tipo de recurso	A020601-02	Texto	N/A	Tipo de recurso natural
d_esp	Especie o recurso en relación al diagnóstico de recursos potenciales	Especie o recurso	A020601-03	Texto	N/A	N/A
d_sup	Superficie del área del diagnóstico de recursos potenciales	Superficie (ha)	A020601-04	Decimal	Hectáreas	N/A
d_doc	Informe sustentario del diagnóstico de recursos potenciales	Informe sustentario	A020601-05	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que comunica el diagnostico de recursos potenciales	Documento de referencia	A020601-06	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento que se comunica el diagnostico de recursos potenciales	Fecha de referencia	A020601-07	Texto	N/A	N/A

j.2. Objeto: Derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)

OBJETO			
Nombre	DerechosOtorgadosRRNN	Código	020602
Alias	Derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)		
Definición	Son autorizaciones para el aprovechamiento sostenible de los recursos forestales, flora y fauna silvestre en las Áreas Naturales Protegidas.		
ATRIBUTOS			

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
ca_timo	Tipo de modalidad	Tipo de modalidad	A020602-01	Texto	N/A	Tipo de modalidad
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020602-02	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ca_deapro	Derecho de aprovechamiento	Derecho de aprovechamiento	A020602-03	Texto	N/A	N/A
ca_recu	Tipo de recurso	Tipo de recurso	A020602-04	Texto	N/A	Tipo de recurso natural
ca_espma	Especie manejado	Especie manejado	A020602-05	Texto	N/A	N/A
ca_produc	Producto	Producto	A020602-06	Texto	N/A	N/A
ca_respm	Resolución que aprueba el Plan de Manejo en RRNN	Resolución que aprueba el PdM	A020602-07	Texto	N/A	N/A
ca_bene	Beneficiario	Beneficiario	A020602-08	Texto	N/A	N/A
ca_titu	Titular	Titular	A020602-09	Texto	N/A	N/A
ca_fesus	Fecha de suscripción	Fecha de suscripción	A020602-10	Fecha	N/A	N/A
ca_anio	Año	Año	A020602-11	Texto	N/A	N/A
ca_previg	Periodo de vigencia	Periodo de vigencia	A020602-12	Texto	N/A	N/A
ca_nbene	Número de beneficiario	Número de beneficiario	A020602-13	Entero	N/A	N/A
ca_aden	Adenda del derecho de aprovechamiento	Adenda	A020602-14	Texto	N/A	N/A
ca_objaden	Objetivo de la adenda del derecho de aprovechamiento	Objeto de la adenda	A020602-15	Texto	N/A	N/A
ca_perad	Periodo de la adenda del derecho de aprovechamiento	Periodo de la adenda	A020602-16	Texto	N/A	N/A
ca_suapro	Superficie de aprovechamiento según contrato	Superficie	A020602-17	Decimal	Hectárea	N/A
ca_sect	Sector del ANP	Sector del ANP	A020602-18	Texto	N/A	N/A
ca_vigen	Fecha de vigencia	Fecha de Vigencia	A020602-19	Texto	N/A	N/A
ca_obs	Observaciones necesarias respecto al derecho de aprovechamiento	Observaciones	A020602-20	Texto	N/A	N/A
g_dpto	Departamento de acuerdo a la memoria descriptiva del derecho otorgado	Departamento	A020602-21	Texto	N/A	N/A
g_prov	Provincia de acuerdo a la memoria descriptiva del derecho otorgado	Provincia	A020602-22	Texto	N/A	N/A
g_dist	Distrito de acuerdo a la memoria descriptiva del derecho otorgado	Distrito	A020602-23	Texto	N/A	N/A
g_cuen	Cuenca hidrográfica en donde se encuentra el derecho otorgado	Cuenca	A020602-24	Texto	N/A	N/A

g_docreg	Documento que comunica el derecho otorgado en RRNN	Documento de referencia	A020602-25	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento que se comunica el derecho otorgado en RRNN	Fecha de referencia	A020602-26	Fecha	N/A	N/A
g_cut	Código único de trámite	C.U.T	A020602-27	Texto	N/A	N/A

j.3. Objeto: Derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS) (Punto)

OBJETO						
Nombre	DerechosOtorgadosRRNNPI			Código	020602	
Alias	Derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS) (Punto)					
Definición	Son autorizaciones para el aprovechamiento sostenible de los recursos forestales, flora y fauna silvestre en las Áreas Naturales Protegidas.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
ca_timo	Tipo de modalidad	Tipo de modalidad	A020602-01	Texto	N/A	Tipo de modalidad
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020602-02	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ca_deapro	Derecho de aprovechamiento	Derecho de aprovechamiento	A020602-03	Texto	N/A	N/A
ca_recu	Tipo de recurso	Tipo de recurso	A020602-04	Texto	N/A	Tipo de recurso natural
ca_espma	Especie manejado	Especie manejado	A020602-05	Texto	N/A	N/A
ca_produc	Producto	Producto	A020602-06	Texto	N/A	N/A
ca_respm	Resolución que aprueba el Plan de Manejo en RRNN	Resolución que aprueba el PdM	A020602-07	Texto	N/A	N/A
ca_bene	Beneficiario	Beneficiario	A020602-08	Texto	N/A	N/A
ca_titu	Titular	Titular	A020602-09	Texto	N/A	N/A
ca_fesus	Fecha de suscripción	Fecha de suscripción	A020602-10	Fecha	N/A	N/A
ca_anio	Año	Año	A020602-11	Texto	N/A	N/A
ca_previg	Periodo de vigencia	Periodo de vigencia	A020602-12	Texto	N/A	N/A
ca_nbene	Número de beneficiario	Número de beneficiario	A020602-13	Entero	N/A	N/A
ca_aden	Adenda del derecho de aprovechamiento	Adenda	A020602-14	Texto	N/A	N/A
ca_objaden	Objetivo de la adenda del derecho de aprovechamiento	Objeto de la adenda	A020602-15	Texto	N/A	N/A
ca_perad	Periodo de la adenda del derecho de aprovechamiento	Periodo de la adenda	A020602-16	Texto	N/A	N/A

ca_suapro	Superficie de aprovechamiento según contrato	Superficie	A020602-17	Decimal	Hectárea	N/A
ca_sect	Sector del ANP	Sector del ANP	A020602-18	Texto	N/A	N/A
ca_vigen	Fecha de vigencia	Fecha de Vigencia	A020602-19	Texto	N/A	N/A
ca_obs	Observaciones necesarias respecto al derecho de aprovechamiento	Observaciones	A020602-20	Texto	N/A	N/A
g_dpto	Departamento de acuerdo a la memoria descriptiva del derecho otorgado	Departamento	A020602-21	Texto	N/A	N/A
g_prov	Provincia de acuerdo a la memoria descriptiva del derecho otorgado	Provincia	A020602-22	Texto	N/A	N/A
g_dist	Distrito de acuerdo a la memoria descriptiva del derecho otorgado	Distrito	A020602-23	Texto	N/A	N/A
g_cuen	Cuenca hidrográfica en donde se encuentra el derecho otorgado	Cuenca	A020602-24	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que comunica el derecho otorgado en RRNN	Documento de referencia	A020602-25	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento que se comunica el derecho otorgado en RRNN	Fecha de referencia	A020602-26	Fecha	N/A	N/A
g_cut	Código único de trámite	C.U.T	A020602-27	Texto	N/A	N/A

j.4 Objeto: Propuesta de derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)

OBJETO						
Nombre	PropuestaDerechosOtorgadosRRNN			Código	020603	
Alias	Derechos otorgados de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)					
Definición	Son propuestas para las autorizaciones para el aprovechamiento sostenible de los recursos forestales, flora y fauna silvestre en las Áreas Naturales Protegidas.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
ca_timo	Tipo de modalidad	Tipo de modalidad	A020603-01	Texto	N/A	Tipo de modalidad
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020603-02	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ca_titu	Titular	Titular	A020603-03	Texto	N/A	N/A
ca_aut	Documento de la autorización	Autorización	A020603-04	Texto	N/A	N/A
ca_fecaut	Fecha de la autorización	Fecha de autorización	A020603-05	Fecha	N/A	N/A
ca_espe	Especie	Especie	A020603-06	Texto	N/A	N/A

ca_fecin	Fecha del inicio de la autorización	Fecha de inicio	A020603-07	Fecha	N/A	N/A
ca_fecfin	Fecha de fin de la autorización	Fecha final	A020603-08	Fecha	N/A	N/A
ca_estado	Estado de la autorización	Estado	A020603-09	Texto	N/A	N/A
ca_este	Coordenadas Este (UTM)	Coord.Este	A020603-10	Decimal	N/A	N/A
ca_norte	Coordenadas Norte (UTM)	Coord.Norte	A020603-11	Decimal	N/A	N/A
g_docreg	Documento que comunica la autorización en RRNN	Documento de referencia	A020603-12	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento que se comunica la autorización en RRNN	Fecha de referencia	A020603-13	Texto	N/A	N/A
g_cut	Código único de trámite	C.U.T	A020603-14	Texto	N/A	N/A

j.5. Dominio: Tipo de modalidad

Tipo de Modalidad			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de modalidad	Acuerdo de actividad menor	Es el derecho que formaliza y autoriza el aprovechamiento con fines de subsistencia de los recursos forestales, flora y fauna silvestre en las ANP de administración nacional, a los pobladores locales empadronados, comunidades campesinas y comunidades nativas identificadas en el Plan Maestro o en el Expediente Técnico correspondiente para el caso de las Zonas Reservadas, hasta un periodo de 5 años.	AM
	Contratos de aprovechamiento	Es el derecho que autoriza el aprovechamiento con fines comerciales al interior de ANP de administración nacional, preferentemente a las poblaciones locales, bajo Planes de Manejo vigentes aprobados por la JANP, hasta un periodo de 20 años.	CA
	Autorización de caza deportiva	La autorización de caza deportiva otorga el derecho a una persona natural a realizar actividades cinegéticas en un ANP de administración nacional, asumiendo responsabilidades sobre el aprovechamiento de fauna silvestre, hasta un periodo de 5 años.	AC
	Autorización para el aprovechamiento de árboles caídos naturalmente	Autorizar el aprovechamiento de los árboles que se encuentran derribados en el sotobosque debido a fenómenos naturales como vientos, rayos, lluvias, u otros similares y por tanto han perdido su capacidad para continuar con su ciclo de vida. Su aprovechamiento se realizará mediante una autorización sin fines comerciales, hasta un periodo de 3 meses.	AA

j.6. Dominio: Tipo de recurso

Tipo de Recurso			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de Recurso	Flora	Son el conjunto de especies vegetales, que son aprovechados con fines medicinales y de consumo.	01

	Fauna silvestre	Son las especies animales no domesticadas que viven libremente en su hábitat natural, y son aprovechados con fines de consumo, investigación y turismo.	02
	Forestal	El aprovechamiento forestal maderable en ANP no está permitido, salvo en los siguientes casos: Aprovechamiento de árboles caídos naturalmente sin fines comerciales, Aprovechamiento de árboles caídos arrastrados por los ríos, Bajo planes de manejo fuera de ámbitos de bosques primarios y dentro de las Zonas de Uso Especial de las ANP de uso directo fuera de ámbitos de bosques primarios y dentro de las zonas de uso especial en ANP de uso directo. Así como, recurso forestal no maderable cuyo aprovechamiento se autoriza en zona de aprovechamiento directo, zona especial, zona de uso turístico y recreativo y zona de recuperación.	03

j.7. Objeto: Planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)

OBJETO						
Nombre	PlanesManejoRecursosNaturales			Código	020604	
Alias	Planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)					
Definición	Es el instrumento de planificación y gestión ambiental, que establece las acciones que contribuyan al manejo y aprovechamiento sostenible para la conservación de los recursos forestales, flora y/o fauna silvestre en las ANP.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020604-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
pm_inger	Instrumento	Instrumento	A020604-02	Texto	N/A	N/A
pm_tipre	Tipo de recurso	Tipo de recurso	A020604-03	Texto	N/A	Tipo de recurso natural
pm_recma	Recurso manejado	Recurso manejado	A020604-04	Texto	N/A	N/A
pm_espma	Especie manejado	Especie manejado	A020604-05			
pm_produc	Producto	Producto	A020604-06	Texto	N/A	N/A
pm_respm	Resolución que aprueba el Plan de Manejo en RRNN	Resolución que aprueba el PdM	A020604-07	Texto	N/A	N/A
pm_sulec	Superficie de aprovechamiento según plan de manejo	Superficie	A020604-08	Decimal	Hectárea	N/A
pm_previg	Periodo de vigencia	Periodo de vigencia	A020604-09	Texto	N/A	N/A
pm_dolec	Documento de aprobación	RJ que aprueba el PM	A020604-10	Fecha	N/A	N/A
pm_felec	Fecha de inicio	Fecha de inicio	A020604-11			
pm_remac	Renovación y/o Actualización del plan de manejo	Renovación y/o Actualización	A020604-12	Texto	N/A	N/A

pm_suren	Superficie de renovación (ha) del plan de manejo	Superficie de renovación (ha)	A020604-13	Decimal	Hectárea	N/A
pm_doren	Documento de renovación del plan de manejo	Documento de renovación	A020604-14	Texto	N/A	N/A
pm_ejec	Ejecutor del plan de manejo	Ejecutor del plan de manejo	A020604-15	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que comunica el plan de manejo en RRNN aprobado	Documento de referencia	A020604-16	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento que se comunica el plan de manejo en RRNN aprobado	Fecha de referencia	A020604-17	Fecha	N/A	N/A
g_cut	Código único de trámite	C.U.T	A020604-18	Texto	N/A	N/A

j.8. Objeto: Propuesta de planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)

OBJETO						
Nombre	PropuestaPlanesManejoRecursosNaturales			Código	020605	
Alias	Propuesta de planes de manejo de recursos forestales, flora y fauna silvestre (RFFFS)					
Definición	Son propuestas del instrumento de planificación y gestión ambiental, que establece las acciones que contribuyan al manejo y aprovechamiento sostenible para la conservación de los recursos forestales, flora y/o fauna silvestre en las ANP.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020605-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
p_ingerp	Instrumento	Instrumento	A020605-02	Texto	N/A	N/A
pm_tirep	Tipo de recurso	Tipo de recurso	A020605-03	Texto	N/A	Tipo de recurso natural
p_nomb	Recurso	Recurso	A020605-04	Texto	N/A	N/A
p_sulec	Superficie de aprovechamiento según plan de manejo	Superficie	A020605-05	Decimal	Hectárea	N/A
p_pevig	Periodo de vigencia	Periodo de vigencia	A020605-06	Texto	N/A	N/A
p_ejec	Ejecutor del plan de manejo	Ejecutor del plan de manejo	A020605-07	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que comunica el plan de manejo en RRNN aprobado	Documento de referencia	A020605-08	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento que se comunica el plan de manejo en RRNN aprobado	Fecha de referencia	A020605-09	Fecha	N/A	N/A

j.9. Objeto: Registro de especies bajo manejo

OBJETO						
Nombre	RegistroEspeciesManejo			Código	020606	
Alias	Registro de especies bajo manejo					
Definición	Representación geoespacial de los individuos aprovechados bajo una modalidad de derecho otorgado en el marco de la normatividad vigente.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020606-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
res_timo	Tipo de modalidad	Tipo de modalidad	A020606-02	Texto	N/A	Tipo de modalidad
res_deapro	Derecho de aprovechamiento	Derecho de aprovechamiento	A020606-03	Texto	N/A	N/A
res_recu	Tipo de recurso	Tipo de recurso	A020606-04	Texto	N/A	Tipo de recurso natural
res_rema	Recurso manejado	Recurso manejado	A020606-05	Texto	N/A	N/A
res_esma	Especie manejada	Especie manejada	A020606-06	Texto	N/A	N/A
res_este	Coordenadas Este (UTM)	Coord.Este	A020606-07	Decimal	N/A	N/A
res_norte	Coordenadas Norte (UTM)	Coord.Norte	A020606-08	Decimal	N/A	N/A
g_docreg	Documento que comunica el derecho de aprovechamiento aprobado	Documento de referencia	A020606-09	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento que se comunica el derecho de aprovechamiento aprobado	Fecha de referencia	A020606-10	Texto	N/A	N/A

j.10. Objeto: Contratos de licenciamiento de uso de Marca “Aliado por la Conservación”

OBJETO						
Nombre	ContratosLicenciamientoMarca			Código	020607	
Alias	Contratos de licenciamiento de uso de Marca “Aliado por la Conservación”					
Definición	Es un documento en el que consta la Licencia de Uso de la Marca Aliado por la Conservación y que a su vez establece los derechos, obligaciones y condiciones que el licenciatario debe tener en cuenta para su uso.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio

cl_anp	Nombre del ANP y/o ACP que esta involucrada en el contrato de licenciamiento Marca "Aliado por la Conservación"	Nombre del ANP	A020607-01	Texto	N/A	N/A
cl_ambito	Ámbito de intervención respecto al ANP y/o ACP	Ámbito de intervención	A020607-02	Texto	N/A	Intervención
cl_contr	Número de contrato de licencia de uso de marca	Contrato de licencia	A020607-03	Texto	N/A	N/A
cl_instru	Instrumento de compromiso de conservación: título habilitante, acuerdo de conservación, convenio, ficha técnica	Instrumento de compromiso	A020607-04	Texto	N/A	N/A
cl_proser	Producto y/o servicio del contrato de licenciamiento Marca "Aliado por la Conservación"	Producto/Servicio	A020607-05	Texto	N/A	N/A
cl_ubic	Ubicación del contrato de licenciamiento Marca "Aliado por la Conservación"	Ubicación	A020607-06	Texto	N/A	N/A
cl_raso	Razón social del contrato de licencia de uso de marca	Razón social	A020607-07	Texto	N/A	N/A
cl_empre	Nombre comercial (empresa)	Nombre comercial	A020607-08	Texto	N/A	N/A
cl_repres	Representante	Representante	A020607-09	Texto	N/A	N/A
cl_fecin	Fecha de inicio del contrato de licencia de uso de marca	Fecha de contrato	A020607-10	Fecha	N/A	N/A
cl_fecfin	Fecha de término del contrato de licencia de uso de marca	Fecha de término	A020607-11	Fecha	N/A	N/A
cl_anoin	Año de inicio del contrato de licencia de uso de marca	Año de contrato	A020607-12	Texto	N/A	N/A
cl_anovig	Años de vigencia del contrato de licencia de uso de marca	Vigencia	A020607-13	Texto	N/A	N/A
cl_nbenef	Número de beneficiario	Número de beneficiario	A020607-14	Corto	N/A	N/A
cl_adend	Adenda del contrato de licencia de uso de marca	Adenda del contrato	A020607-15	Texto	N/A	N/A
cl_area	Área involucrada para el contrato de licencia de uso de marca	Área	A020607-16	Decimal	Hectáreas	N/A
cl_sect	Nombre del sector involucrado con el contrato de licencia de uso de marca	Sector	A020607-17	Texto	N/A	N/A

cl_obs	Observaciones en relación al contrato de licencia de uso de marca	Observaciones	A020607-18	Texto	N/A	N/A
cl_este	Coordenada Este (X)	Coord.Este	A020607-19	Decimal	N/A	N/A
cl_norte	Coordenada Norte (Y)	Coord.Norte	A020607-20	Decimal	N/A	N/A
g_dep	Departamento	Departamento	A020607-21	Texto	N/A	N/A
g_prov	Provincia	Provincia	A020607-22	Texto	N/A	N/A
g_dist	Distrito	Distrito	A020607-23	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que comunica el contrato de licencia de uso de marca	Documento de referencia	A020607-24	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento que se comunica el contrato de licencia de uso de marca	Fecha de referencia	A020607-25	Fecha	N/A	N/A

j.11. Dominio: Intervención

Tipo de Recurso			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Intervención	Área Natural Protegida	Intervenciones en relación a las personas naturales o jurídicas que extraen y/o procesan recursos naturales dentro del Área Natural Protegida y mantienen compromisos con el SERNANP a través de un título habilitante.	ANP
	Zona de Amortiguamiento	Intervenciones en relación a las personas naturales o jurídicas que extraen y/o procesan recursos naturales en la Zona de Amortiguamiento de un Área Natural Protegida y mantienen compromisos con el SERNANP a través de un convenio de cooperación interinstitucional o acuerdos de conservación.	ZA
	Área de Conservación Privada	Intervenciones en relación a las personas naturales o jurídicas que de forma voluntaria se han comprometido en conservar espacios naturales existentes al interior de su previo, y mantienen compromisos de conservación con el SERNANP a través de ficha técnica del ACP.	ACP
	Espacio estratégico	Intervenciones en relación a las personas naturales o jurídicas que extraen y/o procesan recursos naturales en los espacios estratégicos de un Área Natural Protegida y mantienen compromisos con el SERNANP a través de un convenio de cooperación interinstitucional o acuerdos de conservación.	EE

1.11 Objeto: Áreas de seguimiento

OBJETO			
Nombre	AreasSeguimiento	Código	020607

Alias	Áreas de seguimiento					
Definición	Representación geoespacial de las acciones realizadas con el objetivo de fortalecer el cumplimiento de las actividades determinadas en los derechos otorgados y/o planes de manejo.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020607-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
as_timo	Tipo de modalidad	Tipo de modalidad	A020607-02	Texto	N/A	Tipo de modalidad
as_deapro	Derecho de aprovechamiento	Derecho de aprovechamiento	A020607-03	Texto	N/A	N/A
as_fesus	Fecha de suscripción	Fecha de suscripción	A020607-04	Texto	N/A	Tipo de recurso natural
as_infor	Informe de seguimiento	Informe de seguimiento	A020607-05	Texto	N/A	N/A
as_recu	Tipo de recurso	Tipo de recurso	A020607-06	Texto	N/A	N/A
as_espma	Especie manejado	Especie manejado	A020607-07	Decimal	N/A	N/A
as_bene	Beneficiario	Beneficiario	A020607-08	Decimal	N/A	N/A
as_titu	Titular	Titular	A020607-09	Texto	N/A	N/A
as_sect	Sector del ANP	Sector del ANP	A020607-10	Texto	N/A	N/A
as_este	Coordenadas Este (UTM)	Coord.Este	A020607-11	Texto	N/A	N/A
as_norte	Coordenadas Norte (UTM)	Coord.Norte	A020607-12	Texto	N/A	N/A
as_obs	Observaciones	Observaciones	A020607-13	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Documento que comunica el derecho de aprovechamiento aprobado	Documento de referencia	A020607-14	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento que se comunica el derecho de aprovechamiento aprobado	Fecha de referencia	A020607-15	Texto	N/A	N/A

k. GRUPO: RECONOCIMIENTOS

GRUPO			
Nombre	Reconocimientos	Código	0207
Definición	Son reconocimientos internacionales aprobados por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura – UNESCO.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> Reserva de Biosfera Nacionales Reserva de Biosfera Transnacionales 		

k.1. Objeto: Reserva de biosfera nacional

OBJETO			
Nombre	ReservaBiosferaNacionales	Código	020701

Alias	Reserva de Biosfera Nacionales					
Definición	Representa aquellos espacios geográficos en el territorio peruano, que han sido reconocidos por la UNESCO como reserva de biosfera.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
rb_nomb	Nombre de la reserva de biosfera	Nombre de la biosfera	A020701-01	Texto	N/A	N/A
rb_tipzo	tipo de zona	Tipo de zona	A020701-02	Texto	N/A	Tipo de zona
rb_balec	Base legal de aprobación d la reserva de biosfera nacionales	base legal de creación	A020701-03	Texto	N/A	N/A
rb_felec	Fecha de creación de la reserva de biosfera	Fecha de creación	A020701-04	Fecha	N/A	N/A

k.2. Dominio: Tipo de zona

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo	Núcleo	La zona núcleo no está sometida a las actividades humanas, excepto para la investigación, el seguimiento, y para usos extractivos locales o para actividades de recreación.	01
	Tampón	Su límite rodea el núcleo, con el fin de llevar a cabo investigaciones experimentales y hallar formas de manejo de la vegetación natural, tierras de cultivo, bosques o pesca, con el fin de mejorar la producción, conservar los procesos naturales y la diversidad biológica, incluyendo el suelo.	02
	Transición	En esta zona se pueden desarrollar diversas actividades agrícolas, localizar asentamientos humanos y otras formas de exploración.	03

k.3. Objeto: Reserva de biosfera transfronterizas

OBJETO						
Nombre	ReservaBiosferaTransfronterizas	Código	020702			
Alias	Reserva de Biosfera Transfronterizas					
Definición	Representa espacios geográficos compartidos entre dos países, que han sido reconocidos por la UNESCO como reserva de biosfera.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
rb_nomb	Nombre de la reserva de biosfera	Nombre de la biosfera	A020702-01	Texto	N/A	N/A
rb_tipzo	Tipo de zona	Tipo de zona	A020702-02	Texto	N/A	Tipo de zona

rb_balec	Base legal de aprobación d la reserva de biosfera nacionales	Base legal de creación	A020702-03	Texto	N/A	N/A
rb_felec	Fecha de creación de la reserva de biosfera transfronteriza	Fecha de creación	A020702-04	Fecha	N/A	N/A
rbt_pais	Ubicación republicana que pertenece la reserva de biosfera transfronteriza	Ubicación republicana	A020702-05	Texto	N/A	N/A

I. GRUPO: OPINIONES TECNICAS

GRUPO			
Nombre	Opiniones Técnicas	Código	0208
Definición	Las opiniones técnicas se pronuncian sobre las propuestas de actividades, obras o proyectos específicos a desarrollarse en ANP y/o su ZA, y en ACR, con el objeto de mantener la conservación de la diversidad biológica existente en dichos ámbitos.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibilidad • Opinión Técnica Vinculante 		

I.1. Objeto: Compatibilidad

OBJETO			
Nombre	Compatibilidad	Código	020801
Alias	Compatibilidad		
Definición	Representa aquellos polígonos en el cual el SERNANP ha emitido una opinión técnica de compatibilidad favorable o desfavorable para la instalación de una infraestructura o para el aprovechamiento de recursos naturales.		
Alias	Compatibilidad		

ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020801-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
c_sect	Sector	Sector	A020801-02	Texto	N/A	N/A
g_codist	Código de distrito	Código del distrito	A020801-03	Texto	N/A	N/A
g_dpto	Departamento	Departamento	A020801-04	Texto	N/A	N/A
g_prov	Provincia	Provincia	A020801-05	Texto	N/A	N/A
g_dist	Distrito	Distrito	A020801-06	Texto	N/A	N/A
c_docreg	Documento de recepción	Documento de recepción	A020801-07	Entero	N/A	N/A
c_fecreg	Fecha de recepción	Fecha de recepción	A020801-08	Fecha	N/A	N/A
c_cut	CUT	CUT	A020801-09	Texto	N/A	N/A

c_fuente	Fuente	Fuente	A020801-10	Fecha	N/A	N/A
c_esta	Respuesta	Respuesta	A020801-11	Texto	N/A	N/A
c_docrpta	Documento de respuesta	Documento de respuesta	A020801-12	Texto	N/A	N/A
c_fecrpta	Fecha de respuesta	Fecha de respuesta	A020801-13	Texto	N/A	N/A

I.2. Objeto: Opinión petitorio minero

OBJETO						
Nombre	PetitorioMinero	Código	020802			
Alias	Opinión petitorio minero					
Definición	Representa aquella opinión técnica dada por el SERNANP al instrumento de gestión ambiental, esta opinión puede ser favorable o desfavorable a los recursos naturales, infraestructura, obras o proyectos vinculantes o no, en el desarrollo al interior de las ANP o en las zonas de Amortiguamiento.					
Alias	Opinión Técnica Vinculante					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
peti_codi	Código del petitorio minero	peti_codi	A020802-01	Texto	N/A	N/A
peti_cate	Categoría del ANP	peti_cate	A020802-02	Texto	N/A	N/A
peti_anp	Nombre del ANP	peti_anp	A020802-03	Fecha	N/A	N/A
peti_nomb	Nombre del petitorio minero	peti_nomb	A020802-04	Texto	N/A	N/A
inrena_opi	Opinión de INRENA	inrena_opi	A020802-05	Texto	N/A	N/A
inrena_ofi	Oficio de INRENA	inrena_ofi	A020802-06	Texto	N/A	N/A
inrena_inf	Informe de INRENA	inrena_inf	A020802-07	Texto	N/A	N/A
inrena_fec	Fecha del informe de INRENA	inrena_fec	A020802-08	Fecha	N/A	N/A
sernanp_op	Opinión de SERNANP	sernanp_op	A020802-09	Texto	N/A	Tipo de opinión
sernanp_of	Oficio de SERNANP	sernanp_of	A020802-10	Texto	N/A	N/A
sernanp_in	Informe de SERNANP	sernanp_in	A020802-11	Texto	N/A	N/A
reso_ingem	Resolución de INGEMMET	reso_ingem	A020802-12	Texto	N/A	N/A
reso_sgd_i	CUT	reso_sgd_i	A020802-13	Texto	N/A	N/A
opi_inre_s	Situación de la opinión	opi_inre_s	A020802-14	Texto	N/A	N/A

I.3. Dominio: Tipo de opinión

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de opinión	Favorable	Respuesta favorable para la actividad en relación a las ANP.	01
	No favorable	Respuesta no favorable para la actividad en relación a las ANP.	02

m. GRUPO: MECANISMO FINANCIEROS

GRUPO			
Nombre	Mecanismos financieros	Código	0209
Definición			
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> Mecanismos de retribución por SE Alianza público-privada 		

m.1.Objeto: Mecanismo de retribución por servicios ecosistémicos

OBJETO						
Nombre	MecanismosRetribuciónSE	Código	020901			
Alias	Mecanismos de Retribución por SE					
Definición	Son aquellos arreglos entre el contribuyente y un retribuyente para logra la conservación de un determinado espacio, como parte del mecanismo el retribuyente proporciona al contribuyente recurso financieros para acciones de conservación.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020901-01	Texto	N/A	Área Natural Protegidas
			A020901-02	Texto	N/A	N/A
			A020901-03	Fecha	N/A	N/A
			A020901-04	Texto	N/A	Tipo de financiamiento

m.2. Dominio: Tipo de financiamiento

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo	Financiamiento directo e indirecta	Financiamiento de acciones específicas, directas e indirectas, para la conservación, recuperación y uso sostenible de las fuentes de los servicios ecosistémicos.	01
	Financiamiento productivo e infraestructura	Financiamiento de acciones de desarrollo productivo e infraestructura básica sostenible en beneficio directo de la población involucrada en el mecanismo.	02
	Otras modalidades	Otras modalidades acordadas libremente entre las partes, dentro de los alcances de la presente Ley.	03

m.3. Objeto: Alianza Público - Privada

OBJETO			
Nombre	AlianzaPublicoPrivada	Código	020902
Alias	Alianza Público-Privada		
Definición	Son aquellos mecanismos en el cual el SERNANP, en alianza con entidades privadas logra obtener recursos que financie la conservación de las ANP.		

ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A020902-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
			A020902-02	Texto	N/A	N/A
			A020902-03	Fecha	N/A	N/A
			A020902-04	Texto	N/A	N/A

n. GRUPO: INVESTIGACIONES DE ANP

GRUPO			
Nombre	Investigaciones de ANP	Código	0210
Definición	Representa aquellos espacios georreferenciados en los cuales se han desarrollado investigaciones científicas.		
Objetos	• Investigaciones		

n.1. Objeto: Investigaciones

OBJETO			
Nombre	Investigaciones	Código	021001
Alias	Investigaciones		
Definición	Representa los puntos de evaluación donde se ha autorizado el desarrollo de investigaciones de acuerdo a la normativa vigente.		

ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021001-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
i_tupa	Número del expediente del Texto único de procedimientos administrativos	TUPA	A021001-02	Texto	N/A	N/A
i_tipo	Tipo de procedimiento	Tipo de procedimiento	A021001-03	Texto	N/A	N/A
i_insust	Informe sustentatorio al expediente	Informe sustentatorio	A021001-04	Texto	N/A	N/A
i_reinf	Responsable de quien realizó el informe	Responsable	A021001-05	Texto	N/A	N/A
i_obs	Observaciones	Observaciones	A021001-06	Texto	N/A	N/A
i_felec	Fecha legal de aprobación	Fecha legal	A021001-07	Fecha	N/A	N/A
i_nomb	Nombre del investigador	Investigador	A021001-08	Texto	N/A	N/A
i_naci	Nacionalidad del investigador	Nacionalidad	A021001-09	Fecha	N/A	N/A
i_insti	Institución	Institución	A021001-10	Texto	N/A	N/A
i_titu	Nombre de la investigación	Nombre de la investigación	A021001-11	Fecha	N/A	N/A

ia_tinv	Tipo de investigación	Tipo de investigación	A021001-12	Texto	N/A	N/A
i_tema	Tema relacionado con la investigación	Tema	A021001-13	Texto	N/A	N/A
i_fecfin	Fecha final de la investigación	Fecha final	A021001-14	Fecha	N/A	N/A
g_docreg	Documento que comunica la aprobación de la investigación	Documento de referencia	A021001-15	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha del documento que se comunica la aprobación de la investigación	Fecha de referencia	A021001-16	Texto	N/A	N/A

o. GRUPO: MECANISMO DE INCENTIVOS

GRUPO			
Nombre	Mecanismo de Incentivos	Código	0211
Definición			
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> Proyectos de Actividades Económicas Sostenibles - PAES 		

o.1. Objeto: Programa de actividades económicas sostenibles

OBJETO						
Nombre	Paes	Código	021101			
Alias	Programa de actividades económicas sostenibles					
Definición	Representa aquellos puntos georreferenciados en los cuales se ha implementado un programa (más de un proyecto) de actividades económicas sostenible o un proyecto de actividades económicas sostenible.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021101-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
mi_noinv	Nombre de la intervención	Nombre de la intervención	A021101-02	Texto	N/A	N/A
mi_desc	Descripción	Descripción	A021101-03	Texto	N/A	N/A
mi_ubpo	Ubicación Política al que pertenece el ámbito	Ubicación Política	A021101-04	Texto	N/A	N/A
mi_nomorg	Nombre de las organizaciones involucradas y/o comunidades	Nombre de las organizaciones	A021101-05	Texto	N/A	N/A
mi_cabene	Características de los beneficiarios	Características de los beneficiarios	A021101-06	Texto	N/A	N/A
mi_cantben	Cantidad de beneficiarios	Cantidad de beneficiarios	A021101-07	Texto	N/A	N/A
mi_cont	Información del contacto	Contacto	A021101-08	Texto	N/A	N/A
mi_moinver	Monto de inversión Macc, selva, GPAN, etc.	Monto de inversión	A021101-09	Texto	N/A	N/A

mi_mocomp	Monto de contrapartida	Monto de contrapartida	A021101-10	Texto	N/A	N/A
mi_otgast	Otros detalles de las inversiones o gastos recurrentes	Otros detalles	A021101-11	Texto	N/A	N/A
mi_meinver	Mecanismo de la intervención	Mecanismo de la intervención	A021101-12	Texto	N/A	N/A
mi_fchaini	Fecha de inicio de la inversión	Fecha de inicio	A021101-13	Texto	N/A	N/A
mi_fchacul	Fecha de culminación de la intervención	Fecha de culminación	A021101-14	Texto	N/A	N/A
mi_duracio	Duración de la intervención	Duración de la intervención	A021101-15	Texto	N/A	N/A
mi_estactu	Estado actual de la intervención	Estado actual	A021101-16	Texto	N/A	N/A
mi_exiprog	Éxitos logrados con el programa	Éxitos logrados	A021101-17	Texto	N/A	N/A
mi_deprog	Desafíos del programa	Desafíos del programa	A021101-18	Texto	N/A	N/A
mi_coment	Comentarios	Comentarios	A021101-19	Texto	N/A	N/A
mi_docuadj	Documentos o anexos adjuntos	Documentos adjuntos	A021101-20	Texto	N/A	N/A

p. GRUPO: CONFLICTOS EN ANP

GRUPO			
Nombre	Conflictos en ANP	Código	0212
Definición	Reporte de los conflictos socio ambientales, categorizados por etapas de prevención, tratamiento y monitoreo en Áreas Naturales Protegidas.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> Registro de conflictos socio ambientales en ANP 		

p.1. Objeto: Registro de conflictos en ANP

OBJETO						
Nombre	RegistrosConflictosANP	Código	021201			
Alias	Registro de conflictos en ANP					
Definición						
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021201-01	Texto	N/A	Área Natural Protegidas
c_nomb	Nombre del conflicto	Nombre	A021201-02	Texto	N/A	N/A
c_etapa	Etapas del conflicto	Etapas	A021201-03	Texto	N/A	N/A
c_ubpo	Ubicación Política	Ubicación Política	A021201-04	Texto	N/A	N/A
c_ante	Antecedente del conflicto	Antecedentes	A021201-05	Texto	N/A	N/A

c_deman	Demandas interpuestas en el conflicto	Demandas	A021201-06	Texto	N/A	N/A
c_actpri	Actores primarios involucrados en el conflicto	Actores primarios	A021201-07	Texto	N/A	N/A
c_actsec	Actores secundarios involucrados en el conflicto	Actores Secundarios	A021201-08	Texto	N/A	N/A
c_acttec	Actores terciarios involucrados en el conflicto	Actores Terciarios	A021201-09	Texto	N/A	N/A
c_actot	Otros actores involucrados en el conflicto	Otros actores	A021201-10	Texto	N/A	N/A
c_esta	Estado situacional del conflicto	Estado situacional	A021201-11	Texto	N/A	N/A
c_accion	Acciones	Acciones	A021201-12	Texto	N/A	N/A
c_anoini	Año de inicio del conflicto	Año de inicio del conflicto	A021201-13	Texto	N/A	N/A
c_usact	Usuario que proporciona la información	Usuario que proporciona la información	A021201-14	Texto	N/A	N/A

q. GRUPO: ZONIFICACIÓN EN ANP

GRUPO			
Nombre	Zonificación en Áreas Naturales Protegidas	Código	0213
Definición	La zonificación de un área natural protegida establece los usos y niveles de uso permitidos, las restricciones de acceso y niveles de cambio tolerables en las diferentes zonas en que se divide el área, así como las reglas aplicables a las diferentes actividades que en ella se realicen deberán respetar.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Zonificación de Áreas Naturales Protegidas de administración Nacional • Zonificación en Áreas de Conservación Regional • Zonificación de Áreas de Conservación Privada 		

q.1. Objeto: Zonificación en Áreas Naturales Protegidas de administración nacional

OBJETO						
Nombre	ZonificacionANP	Código	021301			
Alias	Zonificación de Áreas Naturales Protegidas de administración Nacional					
Definición	Representa la especialización de las estrategias de gestión plasmadas en el plan maestro de un ANP, son 5 tipos diferentes de zonas al interior de ANP de administración nacional.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021301-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
z_tipo	Zonificación en ANP	Zonificación en ANP	A021301-02	Texto	N/A	Tipo de zona ANP /ACR
z_sect	Sector asociado a un tipo de zona	Sector	A021301-03	Texto	N/A	N/A
z_perpm	Periodo del Plan Maestro	Periodo	A021301-04	Texto	N/A	N/A

z_super	Superficie del tipo de zona	Superficie	A021301-05	Decimal	Hectáreas	N/A
z_balea	Base legal de creación de la zonificación	base legal de creación	A021301-06	Texto	N/A	N/A
z_felea	Fecha legal de creación de la zonificación	Fecha legal de creación	A021301-07	Fecha	N/A	N/A
z_balem	Base legal de creación de la zonificación	base legal de modificación	A021301-08	Texto	N/A	N/A
z_felem	Fecha legal de creación de la zonificación	Fecha legal de modificación	A021301-09	Fecha	N/A	N/A
z_baler	Base legal de ratificación y/o modificación de la zonificación	Base legal de ratificación	A021301-10	Texto	N/A	N/A
z_feler	Fecha legal de ratificación y/o modificación de la zonificación	Fecha legal de ratificación	A021301-11	Fecha	N/A	N/A

q.2. Dominio: Tipo de zona ANP y ACR

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de Zona ANP / ACR	Zona de Protección Estricta (PE)	Son aquellos espacios donde los ecosistemas han sido poco o nada intervenidos, o incluyen lugares con especies o ecosistemas únicos, raros o frágiles, los que, para mantener sus valores, requieren estar libres de la influencia de factores ajenos a los procesos naturales mismos, debiendo mantenerse las características y calidad del ambiente original. En estas zonas solo se permiten actividades propias del manejo del área y de monitoreo del ambiente, y excepcionalmente, la investigación científica.	PE
	Zona Silvestre (S)	Zonas que han sufrido poca o nula intervención humana, y en las que predomina el carácter silvestre, pero que son menos vulnerables que las áreas incluidas en la zona de protección estricta. En estas zonas se permite, además de las actividades de administración y control, la investigación científica, las actividades educativas y la recreación sin infraestructura permanente ni vehículos motorizados.	S
	Zona de Uso Turístico y Recreativo (T)	Espacios que tienen rasgos paisajísticos atractivos para los visitantes y, que por su naturaleza, permiten un uso recreativo compatible con los objetivos del área. En estas zonas se permite el desarrollo de actividades educativas y de investigación, así como infraestructura de servicios necesarios para el acceso, estadía y disfrute de los visitantes, incluyendo rutas de acceso carrózales, albergues y uso de vehículos motorizados.	T
	Zona de Aprovechamiento Directo (AD)	Espacios previstos para llevar a cabo la utilización directa de flora o fauna silvestre, incluida la pesca, en las categorías de manejo que contemplan tales usos y según las condiciones especificadas para cada área natural protegida. Se permiten actividades para la educación, investigación y recreación. Las zonas de aprovechamiento directo solo podrán ser establecidas en áreas clasificadas como de uso directo, de acuerdo con el artículo 21 de ley de áreas naturales protegidas.	AD
	Zona de Uso Especial (UE)	Espacios ocupados por asentamientos humanos preexistentes al establecimiento del área natural protegida, o en los que por situaciones especiales, ocurre algún tipo de uso agrícola, pecuario, agrosilvopastoril	UE

		u otras actividades que implican la transformación del ecosistema original.	
	Zona de Recuperación (REC)	Zonas transitorias, aplicable a ámbitos que por causas naturales o intervención humana, han sufrido daños importantes y requieren un manejo especial para recuperar su calidad y estabilidad ambientales, y asignarle la zonificación que corresponde a su naturaleza.	REC
	Zona Histórico Cultural (HC)	Ámbitos que cuentan con valores históricos o arqueológicos importantes y cuyo manejo debe orientarse a su mantenimiento, integrándolos al entorno natural. Es posible implementar facilidades de interpretación para los visitantes y la población local. Se promoverán en dichas áreas la investigación, actividades educativas y uso recreativo, en relación con sus valores culturales.	HC

q.3. Objeto: Zonificación en Áreas de Conservación Regional

OBJETO						
Nombre	ZonificacionACR	Código	021302			
Alias	Zonificación de Áreas de Conservación Regional					
Definición	Representa las diferentes zonas al interior de Área de Conservación regional, aplica los mismos tipos de clasificación interna de zonas de las áreas naturales protegidas de administración regional.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
acr_codi	Código y nombre del Área de conservación regional	Área de conservación regional	A021302-01	Texto	N/A	Área de Conservación Regional
z_tipo	Zonificación en ACR	Zonificación en ACR	A021302-02	Texto	N/A	Tipo de zona ANP /ACR
z_sect	Sector asociado a un tipo de zona	Sector	A021302-03	Texto	N/A	N/A
z_super	Superficie del tipo de zona	Superficie	A021302-04	Fecha	N/A	N/A
z_balea	Base legal de aprobación de la zonificación	Base legal de aprobación	A021302-05	Texto	N/A	N/A
z_felea	Fecha legal de aprobación de la zonificación	Fecha legal de aprobación	A021302-06	Fecha	N/A	N/A
z_balem	Base legal de modificación de la zonificación	Base legal de modificación	A021302-07	Texto	N/A	N/A
z_felem	Fecha legal de modificación de la zonificación	Fecha legal de aprobación	A021302-08	Fecha	N/A	N/A
z_baler	Base legal de ratificación de la zonificación	Base legal de ratificación	A021301-09	Texto	N/A	N/A
z_feler	Fecha legal de ratificación de la zonificación	Fecha legal de ratificación	A021301-10	Fecha	N/A	N/A

q.4. Objeto: Zonificación en Áreas de Conservación Privada

OBJETO						
Nombre	ZonificacionACP	Código	021303			
Alias	Zonificación de Áreas de Conservación Privada					
Definición	Representa dos tipos de zona en la que se puede clasificar un área de conservación privada.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
a _{cp} _codi	Código y nombre del Área de conservación Privada	Área de Conservación Privada	A021303-01	Texto	N/A	Área de Conservación Privada
z_tipo	Zonificación en Áreas de Conservación Privada	Zonificación en ACP	A021303-02	Texto	N/A	Tipo de zona ACP
z_super	Superficie	Superficie	A021303-03	Decimal	Hectáreas	N/A
z_balea	Base legal de aprobación de la zonificación	base legal de aprobación	A021303-04	Texto	N/A	N/A
z_felea	Fecha legal de aprobación de la zonificación	Fecha legal de aprobación	A021303-05	Fecha	N/A	N/A

q.5. Dominio: Tipo de zona ACP

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Tipo de zona ACP	Zona de Uso Limitado	Superficie del predio que constituye el compromiso de conservación que asume el titular, donde las actividades se desarrollan bajo ciertos límites que no pongan en riesgo los objetivos de reconocimiento del ACP.	ZUL
	Zona de Uso Múltiple	Superficie del predio donde se pueden realizar actividades diversas que no afecten el objetivo de reconocimiento, es decir, que no pongan en riesgo los hábitats naturales presentes en la ZUL.	ZUM

r. GRUPO: ZONAS DE AMORTIGUAMIENTO

GRUPO			
Nombre	Zonas de Amortiguamiento	Código	0214
Definición	Son establecidas con el propósito de minimizar el impacto negativo de las actividades humanas que garantice la conservación dentro de las Área Natural Protegida.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> Zonas de amortiguamiento de las Áreas Naturales Protegidas de administración nacional 		

r.1. Objeto: Zonas de amortiguamiento en Áreas Naturales Protegidas

OBJETO			
Nombre	ZonasAmortiguamientoANP	Código	021401
Alias	Zonas de amortiguamiento en Áreas Naturales Protegidas		
Definición	Representa aquellos espacios contiguos o adyacentes a la ANP los cuales son establecidos en el proceso de planificación de los planes maestros.		
ATRIBUTOS			

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021401-01	Texto	N/A	Áreas Naturales Protegidas
za_supe	Superficie de la zona de amortiguamiento	Superficie	A021401-02	Decimal	Hectáreas	N/A
z_perpm	Periodo del Plan Maestro	Plan Maestro	A021402-03	Texto	N/A	N/A
za_balea	Base legal de creación de la zona de amortiguamiento	Base legal de creación	A021401-04	Texto	N/A	N/A
za_felea	Fecha legal de creación de la zona de amortiguamiento	Fecha legal de creación	A021401-05	Fecha	N/A	N/A
za_balem	Base legal de modificación de la zona de amortiguamiento	Base legal de modificación	A021401-06	Fecha	N/A	N/A
za_felem	Base legal de modificación de la zona de amortiguamiento	Fecha legal de modificación	A021401-07	Fecha	N/A	N/A
za_baler	Base legal de ratificación de la zona de amortiguamiento	Base legal de ratificación	A021401-08	Texto	N/A	N/A
za_feler	Fecha legal de ratificación de la zona de amortiguamiento	Fecha legal de ratificación	A021401-09	Fecha	N/A	N/A

s. GRUPO: PROPUESTA DE ZONAS DE AMORTIGUAMIENTO

GRUPO			
Nombre	Propuestas Zonas de Amortiguamiento	Código	0215
Definición	Son propuestas del plan maestro con el propósito de minimizar el impacto negativo de las actividades humanas que garantice la conservación dentro de las Área Natural Protegida.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> Propuestas en Áreas Naturales Protegidas de administración nacional 		

s.1. Objeto: Propuestas Zonas de amortiguamiento en Áreas Naturales Protegidas

OBJETO						
Nombre	PropuestaZonasAmortiguamientoANP	Código	021501			
Alias	Propuesta de Zonas de amortiguamiento en Áreas Naturales Protegidas					
Definición	Representa aquellos espacios contiguos o adyacentes a la ANP los cuales son establecidos en el proceso de planificación de los planes maestros.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio

anp_codi	Código y nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021401-01	Texto	N/A	Áreas Naturales Protegidas
pza_supe	Superficie de la propuesta zona de amortiguamiento	Superficie	A021401-02	Decimal	Hectáreas	N/A
pza_perpm	Periodo del Plan Maestro	Plan Maestro	A021402-03	Texto	N/A	N/A
pza_obs	Observaciones técnicas en relación a la propuesta	Observaciones técnicas	A021401-04	Texto	N/A	N/A
g_docreg	Informe técnico en donde se revisa la calidad de información	Informe técnico	A021401-05	Texto	N/A	N/A
g_fecreg	Fecha de la elaboración del informe técnico	Fecha del informe técnico	A021401-06	Fecha	N/A	N/A

t. GRUPO: PROPUESTA DE ZONIFICACIÓN EN ANP

GRUPO			
Nombre	Propuesta de zonificación en ANP	Código	0215
Definición	Las propuestas de zonificación de un área natural protegida establece los usos y niveles de uso permitidos, las restricciones de acceso y niveles de cambio tolerables en las diferentes zonas en que se divide el área, así como las reglas aplicables a las diferentes actividades que en ella se realicen deberán respetar.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Propuestas en Áreas Naturales Protegidas de administración nacional • Propuestas en Áreas de Conservación Regional • Propuestas en Áreas de Conservación Privada 		

t.1. Objeto: Propuesta de zonificación en Áreas Naturales Protegidas de administración nacional

OBJETO						
Nombre	PropuestaZonificacionANP	Código	021501			
Alias	Propuestas de zonificación de Áreas Naturales Protegidas de administración Nacional					
Definición	Representa la especialización de las estrategias de gestión plasmadas en la actualización plan maestro por un periodo de 5 años de vigencia, en la cual una ANP ratifica y/o modifica su zonificación de diferentes de zonas al interior de ANP de administración nacional.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021501-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
pz_tipo	Zonificación propuesto en ANP	Zonificación en ANP	A021501-02	Texto	N/A	Tipo de zona ANP /ACR
pz_sect	Sector asociado a un tipo de zona	Sector propuesto	A021501-03	Texto	N/A	N/A
pz_perpm	Periodo de la propuesta del Plan Maestro	Periodo del Plan maestro	A021501-04	Texto	N/A	N/A

pz_super	Superficie propuesto del tipo de zona	Superficie propuesto	A021501-05	Decimal	Hectáreas	N/A
----------	---------------------------------------	----------------------	------------	---------	-----------	-----

t.2. Objeto: Propuesta de zonificación en Áreas de Conservación Regional

OBJETO						
Nombre	PropuestaZonificacionACR			Código	021502	
Alias	Propuesta de zonificación de Áreas de Conservación Regional					
Definición	Representa las diferentes zonas al interior de una propuesta de zonificación de un Área de Conservación Regional.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
acr_codi	Código y nombre del Área de conservación regional	Área de conservación regional	A021502-01	Texto	N/A	Área de Conservación Regional
pz_tipo	Zonificación en ACR	Zonificación en ACR	A021502-02	Texto	N/A	Tipo de zona ANP /ACR
pz_sect	Sector propuesto asociado a un tipo de zona	Sector propuesto	A021502-03	Texto	N/A	N/A
pz_super	Superficie propuesto del tipo de zona	Superficie propuesto	A021502-04	Decimal	Hectáreas	N/A

t.3. Objeto: Propuesta de zonificación en Áreas de Conservación Privada

OBJETO						
Nombre	PropuestaZonificacionACP			Código	021503	
Alias	Propuesta de zonificación de Áreas de Conservación Privada					
Definición	Representa dos tipos de zona en la que se puede clasificar un área de propuesta de zonificación de un área de conservación privada.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
acp_codi	Código y nombre del Área de conservación Privada	Área de Conservación Privada	A021503-01	Texto	N/A	Área de Conservación Privada
pz_tipo	Zonificación en Áreas de Conservación Privada	Zonificación en ACP	A021503-02	Texto	N/A	Tipo de zona ACP
pz_sect	Sector propuesto asociado a un tipo de zona	Sector propuesto	A021503-03	Texto	N/A	N/A
pz_super	Superficie propuesto	Superficie propuesto	A021503-04	Decimal	Hectáreas	N/A

u. GRUPO: MECANISCOS DE PARCIPIPACIÓN

GRUPO			
Nombre	Mecanismo de participación	Código	0216
Definición			
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Comité de Gestión • Contratos de administración • Acuerdos de Conservación 		

u.1. Objeto: Acuerdos de conservación

OBJETO						
Nombre	Acuerdos de Conservación	Código	021603			
Alias	Acuerdos de conservación					
Definición						
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021603-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
ac_susc	Suscriptores del acuerdo de conservación	Suscriptores	A021603-02	Texto	N/A	N/A
ac_super	Superficie conservada	Superficie	A021603-03	Decimal	Hectáreas	N/A
ac_tieco	Tipo de Ecosistema conservado	Tipo de ecosistema	A021603-04	Texto	N/A	N/A
ac_deno	Denominación de los acuerdos de conservación	Denominación	A021603-05	Texto	N/A	N/A
ac_bene	Beneficiarios (Actividades económicas)	Beneficiarios	A021603-06	Texto	N/A	N/A
ac_fesus	Fecha de suscripción	Fecha	A021603-07	Fecha	N/A	N/A
ac_vigen	Periodo de vigencia	Periodo	A021603-08	Entero	N/A	N/A

w. GRUPO: MONITOREO DE COBERTURA

GRUPO			
Nombre	Monitoreo de Deforestación	Código	0219
Definición	Representa la información obtenida en el monitoreo de cobertura en las Áreas Naturales Protegidas.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> • Monitoreo de deforestación • Monitoreo de deforestación acumulado • Región de monitoreo 		

- Zona de interés de monitoreo
- Alertas tempranas de deforestación
- Deforestación 2001-2017
- Deforestación 2018
- Deforestación 2019
- Deforestación 2020
- Zona potencial de afectación antrópica

w.1. Objeto: Monitoreo de deforestación

OBJETO						
Nombre	MonitoreoDeforestacion				Código	021901
Alias	Pérdida semanal/mensual					
Definición	La deforestación registrada en semanalmente y mensualmente.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021901-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
md_fuente	Fuente de la imagen	Fuente	A021901-02	Texto	N/A	N/A
zi_codi	Código de las zonas de interés	Código ZI	A021901-03	Texto	N/A	N/A
md_clase	Tipo de actividad	Clase de deforestación	A021901-04	Corto	N/A	Clase deforestación
md_mesrep	Mes del monitoreo	Reporte mes	A021901-05	Texto	N/A	N/A
md_fecrev	Fecha de la revisión	Fecha revisión	A021901-06	Fecha	N/A	N/A
md_fecimg	Fecha de la imagen	Fecha imagen	A021901-07	Fecha	N/A	N/A
md_editor	Nombre del editor	Editor	A021901-08	Texto	N/A	N/A
md_sup	Superficie del área monitoreada en hectareas	Superficie	A021901-09	Decimal	Hectáreas	N/A
md_revcam	Revisión en campo	Revisión en campo	A021901-10	Corto	N/A	Corroboración de deforestación en campo
md_feccam	Fecha de salida de campo	Fecha campo	A021901-11	Fecha	N/A	N/A
md_causa	Causa de deforestación	Causa de deforestación	A021901-12	Corto	N/A	Causa deforestación
md_actom	Acciones tomadas en campo	Acciones tomadas	A021901-13	Texto	N/A	N/A
md_medver	Medio verificación registrada por la jefatura	Medio verificación	A021901-14	Texto	N/A	N/A
md_obs	Razones por las que no tomó acciones	Observaciones	A021901-15	Texto	N/A	N/A

w.2. Objeto: Monitoreo de deforestación acumulada

OBJETO						
Nombre	MonitoreoDeforestacionAcumulado				Código	021902
Alias	Perdida histórica					
Definición	La deforestación histórica de varios años					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021902-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
mda_fuente	Fuente de la imagen	Fuente	A021902-02	Texto	N/A	Fuente deforestación
zi_codi	Código de las zonas de interés	Código ZI	A021902-03	Texto	N/A	N/A
mda_clase	Tipo de actividad	Clase	A021902-04	Corto	N/A	Clase deforestación
mda_fecimg	Fecha de la imagen	Fecha imagen	A021902-05	Fecha	N/A	N/A
mda_sup	Superficie del área monitoreada en hectáreas	Superficie	A021902-06	Decimal	Hectáreas	N/A
mda_fecrev	Fecha de revisión	Fecha de revisión	A021902-07	Fecha	N/A	N/A
mda_anno	Año de monitoreo	Año	A021902-08	Texto	N/A	N/A
md_revcam	Revisión en Campo	Revisión en Campo	A021902-09	Corto	N/A	Corroboración de deforestación en campo
md_feccam	Fecha de salida a campo	Fecha campo	A021902-10	Fecha	N/A	N/A
md_causa	Causa de deforestación	Causa de deforestación		Corto	N/A	Causa deforestación
md_actom	Acciones tomadas en campo	Acciones tomadas		Texto	N/A	N/A
md_medver	Medio verificación registrada por la jefatura	Medio verificación		Texto	N/A	N/A
md_obs	Razones por las que no tomó acciones	Observaciones		Texto	N/A	N/A

w.3. Dominio: Clase deforestación

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Clase deforestación	Minería	Minería	1
	Agropecuario	Agropecuario	2
	Natural	Natural	3
	Pista de aterrizaje	Pista de aterrizaje	4

w.4. Dominio: Fuente deforestación

DOMINIO

Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Fuente deforestación	Planet	Planet	1
	Sentinel-2	Sentinel-2	2
	ATD	ATD	3
	PeruSAT-1	PeruSAT-1	4
	SPOT	SPOT	5
	Worldview	Worldview	6
	Sentinel-1	Sentinel-1	7

w.5. Dominio: Corroboración de deforestación en campo

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Corroboración de deforestación en campo	Si	Si	1
	No	No	2

w.6. Dominio: Causa deforestación

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Causa deforestación	Agricultura	Agricultura	1
	Ganadería	Ganadería	2
	Extracción forestal	Extracción forestal	3
	Minería	Minería	4
	Hidrocarburos	Hidrocarburos	5
	Energía	Energía	6
	Transporte	Transporte	7
	Ocupación humana	Ocupación humana	8
	Cultivos ilícitos	Cultivos ilícitos	9
	Natural	Natural	10
	Otros	Otros	11

w.7. Objeto: Región de monitoreo

OBJETO						
Nombre	RegionMonitoreo				Código	021903
Alias	Región de monitoreo					
Definición	Las regiones de monitoreo establecidos en las ANPs					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
rm_nomb	Región de monitoreo	Región	A021803-02	Texto	N/A	N/A

w.8. Objeto: Zonas de interés de monitoreo

OBJETO						
Nombre	ZonalInteresMonitoreo				Código	021904
Alias	Zonas de interés para monitoreo de deforestación					
Definición	Las zonas de interés de deforestación establecidas por las ANPs					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021904-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
zi_codi	Código de la zona de interés	Código ZI	A021904-02	Texto	N/A	N/A
zpa_a_codi	Código de la Vulnerabilidad a la Deforestación	Código ZPAA	A021904-03	Decimal	N/A	Vulnerabilidad a la Deforestación
coll	Columna	Columna Grilla	A021904-04	Texto	N/A	N/A
row	Grilla	Fila Grilla	A021904-05	Largo	N/A	N/A

w.9. Dominio: Vulnerabilidad a la deforestación

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Vulnerabilidad a la Deforestación	Bajo	Vulnerabilidad bajo a la deforestación	1
	Medio	Vulnerabilidad medio a la deforestación	2
	Alto	Vulnerabilidad alto a la deforestación	3

w.10. Objeto: Alertas Tempranas de Deforestación

OBJETO						
Nombre	AlertaTempranaDeforestacion				Código	021905
Alias	Alerta temprana de deforestación					
Definición	Las alertas tempranas de deforestación por las ANPs					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021905-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
a_tiper	Tipo de pérdida	Tipo de Pérdida	A021905-02	Texto	N/A	N/A
a_super	Superficie de la pérdida en hectáreas	Superficie (ha)	A021905-03	Decimal	Hectáreas	N/A
a_zoutm	Zona geográfica UTM	Zona UTM	A021905-04	Entero corto	N/A	N/A

a_fecreg	Fecha del registro de la alerta	Fecha del registro de la alerta	A021905-05	Fecha	N/A	N/A
----------	---------------------------------	---------------------------------	------------	-------	-----	-----

w.11. Objeto: Deforestación 2001-2017

OBJETO						
Nombre	Deforestacion2001_2017			Código	021906	
Alias	Deforestación periodo 2001 - 2017					
Definición	Deforestación del periodo 2001-2017 en ANPs					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021906-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
tipo_perd	Tipo de pérdida	Tipo de Pérdida	A021906-02	Texto	N/A	N/A
sup_perd	Superficie de la pérdida en hectáreas	Superficie (ha)	A021906-03	Decimal	Hectáreas	N/A
zona_utm	Zona geográfica UTM	Zona UTM	A021906-04	Texto	N/A	N/A
fecha	Fecha del registro de la alerta	Fecha del registro de la alerta	A021906-05	Fecha	N/A	N/A

w.12. Objeto: Deforestación 2018

OBJETO						
Nombre	Deforestacion2018			Código	021907	
Alias	Deforestación periodo 2018					
Definición	Deforestación del periodo 2018 en ANPs					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021907-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
tipo_perd	Tipo de pérdida	Tipo de Pérdida	A021907-02	Texto	N/A	N/A
sup_perd	Superficie de la pérdida en hectáreas	Superficie (ha)	A021907-03	Decimal	Hectáreas	N/A
zona_utm	Zona geográfica UTM	Zona UTM	A021907-04	Texto	N/A	N/A
fecha	Fecha del registro de la alerta	Fecha del registro de la alerta	A021907-05	Fecha	N/A	N/A

w.13. Objeto: Deforestación 2019

OBJETO						
Nombre	Deforestacion2019				Código	021908
Alias	Deforestación periodo 2019					
Definición	Deforestación del periodo 2019 en ANPs					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021908-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
tipo_perd	Tipo de pérdida	Tipo de Pérdida	A021908-02	Texto	N/A	N/A
sup_perd	Superficie de la pérdida en hectáreas	Superficie (ha)	A021908-03	Decimal	Hectáreas	N/A
zona_utm	Zona geográfica UTM	Zona UTM	A021908-04	Texto	N/A	N/A
fecha	Fecha del registro de la alerta	Fecha del registro de la alerta	A021908-05	Fecha	N/A	N/A

w.14. Objeto: Deforestación 2020

OBJETO						
Nombre	Deforestacion2020				Código	021909
Alias	Deforestación periodo 2020					
Definición	Deforestación del periodo 2020 en ANPs					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021909-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
d_clase	Clase de deforestación	Clase	A021909-02	Texto	N/A	N/A
d_super	Superficie de la pérdida en hectáreas	Superficie (ha)	A021909-03	Decimal	Hectáreas	N/A
d_fecreg	Fecha de la imagen	Fecha de la imagen	A021909-04	Fecha	N/A	N/A

w15. Objeto: Zonas de potencial afectación antrópica

OBJETO				
Nombre	ZonaPotencialAfectacionAntropica		Código	021910
Alias	Zonas de potencial afectación antrópica			
Definición	Representa las zonas de potencial afectación antrópica.			

ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021910-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
zpa_a_vul	Zonas de potencial afectación antrópica	Vulnerabilidad	A021910-02	Texto	N/A	N/A
zpa_a_codi	Código de las zonas de potencial afectación antrópica	Código ZPAA	A021910-03	Texto	N/A	Texto

w.16. Objeto: Riesgo de deforestación en ANP

OBJETO						
Nombre	RiesgoDeforestacionANP	Código	021911			
Alias	Riesgo de deforestación en ANP					
Definición	Representa los riesgos de deforestación de ANP por zonas de escenarios.					
ATRIBUTOS						
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A021911-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
r_valor	Valor de riesgo de deforestación	Riesgo con ANP	A021911-02	Texto	N/A	N/A
r_proyec	Proyección del modelamiento	Proyección (Años)	A021911-03	Largo	N/A	N/A
r_zonaesc	Zona de escenarios del riesgo de deforestación	Zona de escenario	A021911-04	Texto	N/A	N/A
r_fuente	Indicar quien realizo el modelamiento	Fuente	A021911-05	Texto	N/A	N/A
r_sup	Superficie (ha) de los riesgos de deforestación de ANP por zonas de escenarios	Superficie Ha	A021911-06	Decimal	Hectáreas	N/A

x. GRUPO: RIESGOS DE DESASTRES

GRUPO			
Nombre	Riesgo de desastres en ANP	Código	0221
Definición	Representa los riesgos de desastres en ANPs.		
Objetos	<ul style="list-style-type: none"> Riesgos por Incendios Confirmados 		

x.1. Objeto: Riesgos por incendios confirmados

OBJETO

Nombre	RiesgosIncendiosConfirmados	Código	022101
Alias	Riesgos por incendios confirmados		
Definición	Representa la información de los incendios confirmados que involucran las ANPs		

ATRIBUTOS

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de dato	Unidad de medida	Dominio
anp_codi	Código y Nombre del Área Natural Protegida	Área Natural Protegida	A022101-01	Texto	N/A	Área Natural Protegida
in_reg	Código de registro o reporte (Código ANP_año_número de reporte)	Código de registro o reporte (Código ANP_año_número de reporte)	A022101-02	Texto	N/A	
in_fecrep	Fecha de reporte	Fecha de reporte	A022101-03	Fecha	N/A	
in_resp	Responsable de reporte	Responsable de reporte	A022101-04	Texto	N/A	
in_coman	Comandante de incidente	Comandante de incidente	A022101-05	Texto	N/A	
in_est	Dominio Estado	Dominio Estado	A022101-06	Texto	N/A	Estado
in_fecini	Fecha y hora de inicio del incendio	Fecha y hora de inicio del incendio	A022101-07	Fecha	N/A	
in_fecfin	Fecha y hora de fin	Fecha y hora de fin	A022101-08	Fecha	N/A	
in_causa	Dominio Causa	Dominio Causa	A022101-09	Texto	N/A	Causa
in_ubi	Ubicación (Departamento - Provincia - Distrito)	Ubicación (Departamento - Provincia - Distrito)	A022101-10	Texto	N/A	
in_lat	Latitud	Latitud	A022101-11	Decimal	N/A	
in_lon	Longitud	Longitud	A022101-12	Decimal	N/A	
in_dirvie	Dominio dirección viento	Dominio dirección viento	A022101-13	Texto	N/A	Dirección
in_dirpro	Dominio dirección de propagación	Dominio dirección de propagación	A022101-14	Texto	N/A	Dirección
in_afecv	Dominio Afectación cobertura vegetal	Dominio Afectación cobertura vegetal	A022101-15	Texto	N/A	Afectación cobertura vegetal
in_oafec	Dominio Afectación otros	Dominio Afectación otros	A022101-16	Texto	N/A	Afectación otros

x.2. Dominio: Estado

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Estado	Incendio activo	Incendio activo	10
	Incendio controlado	Incendio controlado	20
	Incendio liquidado	Incendio liquidado	30
	Incendio extinto	Incendio extinto	40

	Incendio en vigilancia	Incendio en vigilancia	50
	Reporte final	Reporte final	60

x.3. Dominio: Causa

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Causa	Natural	Natural	10
	Intencionado	Intencionado	20
	Accidental	Accidental	30
	Negligente	Negligente	40
	Desconocida	Desconocida	50
	En Investigación	En Investigación	60

x.4. Dominio: Dirección

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Dirección	N	Dirección Norte	N
	S	Dirección Sur	S
	E	Dirección Este	E
	W	Dirección Oeste	W
	NE	Dirección Noreste	NE
	NW	Dirección Noroeste	NW
	SE	Dirección Sureste	SE
	SW	Dirección Suroeste	SW

x.5. Dominio: Afectación cobertura vegetal

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Afectación cobertura vegetal	Bosques nativos	Bosques nativos	10
	Plantación forestal	Plantación forestal	20
	Pastizales	Pastizales	30
	Matorrales	Matorrales	40
	Agrícola	Agrícola	50
	Otra cobertura vegetal	Otra cobertura vegetal	60

x.6. Dominio: Otras Afectaciones

DOMINIO			
Dominio	Etiqueta	Definición	Código
Otras Afectaciones	Población	Población	10
	Infraestructura	Infraestructura	20
	Agrícola	Agrícola	30
	Ganadería	Ganadería	40
	Paisaje	Paisaje	50
	Ninguno	Ninguno	60

BORRADOR