




**MINISTERIO DE AMBIENTE Y  
DESARROLLO SOSTENIBLE**

# CATALOGO DE OBJETOS

Base De Datos Geográfica Del  
Ministerio De Ambiente


**PROCESO**  
Gestión Estratégica de  
Tecnologías de la Información  
Versión 3  
10/11/ 2022

**MADSIG**  
Sistema Integrado de Gestión


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

## TABLA DE CONTENIDO


1.	DESCRIPCIÓN DEL CATALOGO .....	7
1.1	OBJETO .....	7
1.2	ALCANCE .....	7
2.	CATALOGO DE OBJETOS MINISTERIO DE AMBIENTE.....	8
2.1.	CRITERIOS ESTANDAR DE REFERENCIA .....	8
2.2	DEFINICIÓN Y CLASIFICACIÓN DE OBJETOS .....	9
3.	ESTRUCTURA DEL CATALOGO.....	11
3.1.	<b>TEMA BIOTICO</b> .....	11
3.1.1.1.	GRUPO ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS .....	12
	Áreas de Referencia de Paramo .....	13
	Bosque Seco Tropical .....	15
	Humedal .....	16
	Paramos Delimitados .....	19
	Sitios RAMSAR .....	21
	Reservas de Biosfera .....	24
3.1.2.	GRUPO OTRAS ESTRATEGIAS DE CONSERVACION .....	26
	Bancos de Hábitat .....	27
	Bosques de Paz .....	29
	Contratos Derechos Uso .....	32
	Otras Medidas Efectivas de Conservación OMEC .....	35
	Compensaciones sustracciones a las reservas .....	38
	Reservas Forestales Protectoras Nacionales .....	42
	Reservas Forestales Protectoras Productoras .....	45
	Reintegros reservas de Ley2.....	47

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


Reservas de Ley2.....	50
Sustracciones definitivas reservas de Ley2.....	52
Sustracciones definitivas reservas Forestales Protectoras Nacionales .....	55
Sustracciones definitivas reservas Forestales Protectoras Productoras.....	57
Sustracciones temporales reservas Forestales Protectoras Nacionales.....	61
Sustracciones temporales reservas de Ley2 .....	64
Coberturas a escala 1:25000.....	68
3.1.3. TEMA APLICACIONES.....	76
3.1.3.1.GRUPO SIPGACAR .....	76
Impacto Indicador Polígono .....	77
Avance Polígono .....	79
Avance Punto .....	82
Actividad Punto .....	84
Actividad Polígono.....	87
Avance Línea .....	89
Actividad Línea.....	92
3.1.4. TEMA SOCIOAMBIENTAL.....	94
3.1.4.1. GRUPO INDICE CALIDAD URBANA - ICAU.....	95
Emisiones Locales.....	95
Indicadores ICAU .....	99
Accesibilidad AVU .....	101
Exposición Contaminantes .....	103
3.1.4.2. PRESUNTOS PASIVOS AMBIENTALES .....	105
Presuntos Pasivos Ambientales .....	106
3.1.4.3. SANCIONTORIOS.....	115
Procesos Sancionatorios MADS.....	116

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


3.1.5. TEMA INVESTIGACION .....	123
Contratos Muestra .....	124
3.1.6. TEMA REFERENCIA .....	127
3.1.6.1. ORDENAMIENTO.....	128
Área Marina Protegida.....	129
Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial – PDET .....	131
Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos.....	133
Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas .....	135
Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Aprobado .....	141
Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico .....	147
Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 1310 de 2018.....	152
Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 1501 de 2018.....	153
Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 1987 de 2018.....	154
Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 407 de 2019.....	157
Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 504 de 2018.....	158
Ámbito Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial.....	159
Límite Autoridades Ambientales .....	161
3.1.6.2. ZONIFICACION .....	163
Zonificación de Reservas Ley 2da.....	163
Zonificación de Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial.....	165
Zonificación del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas .	168
<b>3.2 LISTADO DE DOMINIOS .....</b>	<b>171</b>

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Dom_AA.....	171
Dom_Si_No.....	173
Dom_Estado_PPA.....	173
Dom_Grupo_Biologico.....	174
Dom_Calif_ICAU.....	174
Dom_Cate_Zoni_PDET.....	175
Dom_Cate_UAC.....	175
Dom_Clase_Fuente_IEL.....	175
Dom_Contaminante.....	177
Dom_Est_Manejo_BH.....	177
Dom_Est_Pro_RAMSAR.....	178
Dom_Estado_Form.....	178
Dom_Estado_PORH.....	179
Dom_Estado_Regen.....	179
Dom_Eval_Riesgo.....	179
Dom_Fase_POMCA.....	179
Dom_Finalidad_Acceso.....	180
Dom_Nivel_Eval_Riesgo.....	180
Dom_Nom_UAC.....	181
Dom_Nom_UAC_O.....	181
Dom_Nomvar_ICAU.....	182
Dom_Sector.....	183
Dom_Sustr_Ley2.....	184
Dom_Szona_UAC.....	185
Dom_Tipo_Contrato_RG.....	186
Dom_Tipo_Fuente_ILE.....	186

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Dom_UAC .....	186
Dom_UAC_OC .....	187
Dom_Unidad_Variable_ILE .....	187
Dom_Univar_ICAU .....	188
Dom_Zona_UAC .....	188
Dom_Zoni_Ley2 .....	189
Dom_Ambitos_Territoriales .....	189
Dom_Cat_Ordenacion .....	190
Dom_Zona_Uso .....	190
Dom_SubZon_Uso .....	190
Dom_Tipo_OMECA .....	191
Dom_Etapa .....	192
Dom_Medida .....	193
Dom_Tematica .....	193
Dom_Actividad_Principal .....	193
Dom_Actividad_Especificas .....	194
Dom_Sancion .....	195
Dom_Tramite .....	196
4. GLOSARIO .....	197
5. BIBLIOGRAFIA .....	198

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

## 1. DESCRIPCIÓN DEL CATALOGO


### 1.1 OBJETO

Documentar el contenido de la base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente, la cual es una primera aproximación a una representación abstracta y simplificada de la realidad la cual contiene una estructura que organiza los tipos de objetos geográficos, sus definiciones y características (atributos, dominios, relaciones y operaciones).

### 1.2 ALCANCE

Los temas definidos en el catálogo hacen referencia a las capas cartográficas que el Ministerio de Ambiente Genera o Administra.




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

## 2. CATALOGO DE OBJETOS MINISTERIO DE AMBIENTE

### 2.1. CRITERIOS ESTANDAR DE REFERENCIA

<b>Nombre</b>	Catálogo de Objetos Geográfico del Ministerio de Medio Ambiente
<b>Alcance</b>	Los temas definidos en el catálogo hacen referencia a las capas cartográficas que el Ministerio de Ambiente Genera o Administra
<b>Campo de Aplicación del catalogo</b>	Aplicación de planes de Gobierno, Áreas Protegidas, Ordenamiento ambiental, Calidad ambiental, Recurso hídrico, Zonificación, Desarrollo del sistema de información geográfica, Construcción del modelo de datos geográficos
<b>Numero de la versión</b>	2.0
<b>Fecha de la versión</b>	8/08/2022
<b>Referencia</b>	<p>ISO/TS 19104:2008 (E), ISO/TC 211 Geographic Information/Geomatics, International Standards Organization.</p> <p>U.S. Geological Survey, “National Hydrography Dataset Feature Catalog”, 2009. Intergovernmental Committee on Surveying and Mapping - Australia, “Standardized National Feature Codes”, 2004.</p> <p>International Standards Organization, “ISO 704 – Terminology work, Principles and Methods”, 2000.</p> <p>IDECA, Fundamentos para la catalogación de objetos geográficos.</p>
<b>Categoría del Catalogo</b>	<p>Ambiente</p> <p>Cartografía Temática</p> <p>Ordenamiento</p> <p>Investigación</p> <p>Aplicaciones</p>



MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

<b>Productor</b>	Organización: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		
	Tipo de responsable: Autor		
<b>Tipo de Rol</b>	Información del contacto	Teléfono	3323400
		Dirección	Calle 37 No 8 - 40
		Recurso en Línea:	<a href="http://www.minambiente.gov.co">www.minambiente.gov.co</a>
		Horario de Atención:	8:00 am a 5:00 pm
<b>Lenguaje Funcional</b>	Español		

## 2.2 DEFINICIÓN Y CLASIFICACIÓN DE OBJETOS

El modelo de datos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible define la forma en cómo se va a representar los objetos del sector ambiente y sus características espaciales, acompañado de un conjunto de reglas que van a garantizar la organización y uso eficaz de los datos.

De acuerdo con el estándar nacional de catalogación de objetos geográficos, la forma más sencilla de organizar y clasificar los elementos del entorno se da a través de un orden jerárquico compuesto por: Temas, Grupos y Tipos de Objeto.

Para la organización y clasificación jerárquica de los objetos del sector ambiente es necesario tener en cuenta el modelo de datos geográfico que se relaciona a continuación:

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05



Figura 1. Modelo GDB Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible versión 1.3.18

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

### 3. ESTRUCTURA DEL CATALOGO

Respecto a los objetos contemplados a caracterizar para el sector ambiente, se tiene la siguiente clasificación:

TEMA	01. BIOTICO			
GRUPO	01. Ecosistemas Estratégicos Figuras de Distinción	02. Otras Estrategias de Conservación	03. Reservas	04. Coberturas
OBJETO	01. Paramo	01. Bancos de Habitat	01. Compensacion Sustraccion Ley 2da	01. Coberturas 25000
	02. Bosque Seco Tropical	02. Bosques de Paz	02. Reservas Forestales Protectoras Nacionales	
	03. Humedal	03. Contratos_Derechos_Uso	03. Reservas Forestales Protectoras Productoras	
	04. Paramos Declarados		04. Reintegros a Reservas Ley 2da	
	05. Ramsar		05. Reserva Ley 2da	
	06. Reserva de la Biosfera		06. Sustracciones Definitivas Ley 2da	
			07. Sustracciones Definitivas Reservas Forestales Protectoras Nacionales	
			08. Sustracciones a Reservas Forestales Productoras Protectoras	
			09. Sustracciones Temporales a Reservas Forestales Protectoras Nacionales	
			10. Sustracciones Temporales a Reservas de Ley 2da	


TEMA	02. APLICACIONES	TEMA	03. SOCIOAMBIENTAL
GRUPO	01. SIGGACAR	GRUPO	01. ICAU - Índice de Calidad Urbana
OBJETO	01. Impacto Indicador Poligono	OBJETO	01. Emisiones Locales
	02. Avance Poligono		02. Indicadores ICAU
	03. Avance Punto		03. Accesibilidad_AVU
	04. Actividad Punto		04. Exposicion_contaminantes
	05. Actividad Poligono	TEMA	04. INVESTIGACION
	06. Avance Linea	GRUPO	02. Recurso Genético
	07. Actividad Linea	OBJETO	01. Contratos Muestra

TEMA	05. REFERENCIA	
GRUPO	01. Ordenamiento	02. Zonificación
OBJETO	01. Area Marina Protegida	01. Zonificación de Reservas Ley 2da
	02. Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial	02. Zonificación de Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial
	03. Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos	03. Zonificación del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas
	04. Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas	
	05. Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas Aprobado	
	06. Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico	
	07. Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 1310 de 2018	
	08. Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 1501 de 2018	
	09. Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 1367 de 2018	
	10. Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 407 de 2019	
	11. Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 504 de 2018	
	12. Ambito Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial	
	13. Limite Autoridades Ambientales	

Figura 2. Clasificación jerárquica de objetos caracterizados para el sector ambiente

#### 3.1. TEMA BIOTICO

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Nombre Tema</b>	<b>BIOTICO</b>	<b>Código</b>	<b>01</b>
<b>Definición</b>	Los grupos que pertenecen al tema Biótico corresponden a la información que el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible produce, consolida y administra y que se brinda al público en general referente a reservas, coberturas, ecosistemas estratégicos y otras figuras de distinción.		
<b>Grupos</b>	Ecosistemas Estratégicos, Otras Estrategias de Conservación, Reservas, Coberturas e Índice de Calidad Urbana		


### 3.2. GRUPO ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS

<b>Nombre Grupo</b>	Ecosistemas Estratégicos Figuras de Distinción	<b>Código</b>	<b>0101</b>
<b>Definición</b>	Los objetos que pertenecen al grupo Ecosistemas Estratégicos Figuras de Distinción son aquellos que garantizan la oferta de bienes y servicios ambientales esenciales para el desarrollo humano sostenible del país.		
<b>Objetos</b>	Páramo, Bosque Seco Tropical, Humedal, Paramos Declarados, RAMSAR y Reserva de la Biosfera		

<b>Nombre Objeto</b>	Area_Ref_Paramo	<b>Código</b>	010101
----------------------	-----------------	---------------	--------


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Definición</b>	Esta capa contiene los polígonos de las áreas de referencia de paramo, los cuales son insumo para la capa de paramos delimitados.	Imagen					
							
<b>Alias</b>	<b>Áreas de Referencia de Paramo</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Nombre, Escala, No_Poligono, Fuente, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad es de Medida	Referen cia de Dominio	Valores del Dominio
Id	ID interno con el cual se identifica el área de referencia de paramo	Id	01010101	String (6)	N/A	0	
Nombre	Nombre del área de referencia de páramo	Nombre	01010102	String (50)	N/A	0	
Escala	Escala del límite del área de referencia de paramo	Escala cartográfica	01010103	String (15)	N/A	0	
No_Poligono	Número del polígono del área de referencia de	Número del Polígono	01010104	Small Integer	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	páramo						
Fuente	Fuente de la información del área de referencia de paramo	Fuente de la información	01010105	String (15)	N/A	0	
Area_Ha	Área en hectáreas del área de referencia de paramo	Área en hectáreas	01010106	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha de Ingreso	01010107	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha de Recolección	01010108	Date	N/A	0	


<b>Nombre Objeto</b>	Bosque_Seco_Tropical	<b>Código</b>	010102
<b>Definición</b>	Esta capa contiene los polígonos de los sitios que	Imagen	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

	poseen la cobertura catalogada como bosque seco tropical en el país.						
<b>Alias</b>	<b><i>Bosque Seco Tropical</i></b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Código, Area_Ha, Fecha Ingreso, Fecha Recolección, Region.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad es de Medida	Referen cia de Dominio	Valores del Dominio
Codigo	Identifica el código del ecosistema de bosque seco tropical	Codigo	01010201	String (3)	N/A	0	
Area_Ha	Área en hectáreas del ecosistema de bosque seco	Área en hectáreas	01010202	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha de Ingreso	01010203	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha de Recolección	01010204	Date	N/A	0	
Region	Identifica la región en la cual se ubica el bosque seco tropical	Región	01010205	String (60)	N/A	0	

<b>Nombre Objeto</b>	Humedal	<b>Código</b>	010103
<b>Definición</b>	Esta capa contiene los polígonos de sitios identificados como humedales temporales o permanentes en el país.	Imagen	
<b>Alias</b>	<i>Humedal</i>		
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Nivel_Humedal, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion, NOMAH, NOMZH, NOMSZH, Grado_Tran, Id.		
<b>ATRIBUTOS</b>			




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Nivel_Humedal	Identifica si el humedales permanente o temporal	Nivel_Humedal	01010301	Small Integer	N/A		
Area_Ha	Área en hectáreas del humedal	Area_Ha	01010302	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha_Ingreso	01010303	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la	Fecha_Recoleccion	01010304	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

	fecha metadato						
NOMAH	Nombre del área hidrográfica donde se ubica el humedal	NOMAH	01010305	String (15)	N/A	0	
NOMZH	Nombre de la Zona Hidrográfica donde se ubica el humedal	NOMZH	01010306	String (32)	N/A	0	
NOMSZH	Nombre de la Subzona hidrográfica donde se ubica el humedal	NOMSZH	01010307	String (100)	N/A	0	
Grado_Tran	Grado de transformación del humedal	Grado_Tran	01010308	String (30)	N/A	0	
Id	Es un ID propuesto, para la concatenación con información externa pero que solo aplica para	Id	01010309	Small Integer	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	algunos polígonos identificados del Pacífico						
--	--	--	--	--	--	--	--


<b>Nombre Objeto</b>	Paramos_Delimitados		<b>Código</b>	010104			
<b>Definición</b>	La capa de páramos delimitados contiene los polígonos de los complejos de paramo en el país, que han sido delimitados mediante acto administrativo y que se encuentran a escalas 1:25.000 y 1:100.000			Imagen			
							
<b>Alias</b>	<i><b>Paramos Delimitados</b></i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Nombre, Escala, Acto_Admin, Fecha_Acto, No_Poligono, Fuente, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	ID interno con el cual se identifica el páramo delimitado	Id	01010401	String (6)	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Nombre	Nombre del complejo de páramo delimitado	Nombre	01010402	String (50)	N/A	0	
Escala	Escala del límite del páramo delimitado	Escala	01010403	String (15)	N/A	0	
Acto_Admin	Acto administrativo con el cual se delimitó el paramo	Acto_Admin	01010404	String (150)	N/A	0	
Fecha_Acto	Fecha del Acto administrativo con el cual se delimitó el paramo	Fecha_Acto	01010405	Date	N/A	0	
No_Poligono	Número del polígono del páramo delimitado	No_Poligono	01010406	Double	N/A	0	
Fuente	Fuente de la información del complejo del paramo	Fuente	01010407	String (15)	N/A	0	
Area_Ha	Área en hectáreas del complejo de paramo	Area_Ha	01010408	Double	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha_Ingreso	01010409	Date	N/A	0
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha_Recoleccion	01010410	Date	N/A	0


<b>Nombre Objeto</b>	RAMSAR	<b>Código</b>	010105
<b>Definición</b>	Esta capa contiene los polígonos de los humedales en el país que tienen la denominación internacional de sitios RAMSAR.	Imagen 	
<b>Alias</b>	<i>Sitios RAMSAR</i>		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Nombre, Acto_Admin, Fecha_Acto, Escala, Estado_Proceso, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Datos	Unidad de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Id	ID interno con el cual se identifica el sitio RAMSAR	Id	01010501	String (9)	N/A	0	
Nombre	Nombre del sitio RAMSAR	Nombre	01010502	String (100)	N/A	0	
Acto_Admin	Acto administrativo con el cual se declara el sitio RAMSAR	Acto_Admin	01010503	String (100)	N/A	0	
Fecha_Acto	Fecha del acto administrativo con el cual se declaró el	Fecha_Acto	01010504	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


	sitio RAMSAR						
Escala	Escala del límite del sitio RAMSAR	Escala	01010 505	String (30)	N/A	0	
Estado_Proceso	Estado del proceso del sitio RAMSAR	Estado_Proceso	01010 506	String (50)	N/A	Dom_Est_Pro_R AMSAR	<a href="#">Ver Tabla</a>
Area_Ha	Área en hectáreas del sitio RAMSAR	Area_Ha	01010 507	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodataba se, calculado automática mente por sistema	Fecha_Ingreso	01010 508	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como	Fecha_Recoleccion	01030 509	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


	referencia la fecha metadato						
--	------------------------------------	--	--	--	--	--	--

<b>Nombre Objeto</b>	Reserva_Biosfera						<b>Código</b>	010106
<b>Definición</b>	Capa que contiene los polígonos de las áreas que han sido designadas como Reservas de Biosfera en el país.						Imagen	
								
<b>Alias</b>	<i>Reservas de Biosfera</i>							
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Nombre, Fecha_Unesco, Escala, Fuente, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion							
<b>ATRIBUTOS</b>								
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>	
Id	ID interno con el cual se identifica la Reserva de Biosfera	Id	01010601	String (5)	N/A	0		



MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Nombre	Nombre de la Reserva de Biosfera	Nombre	01010602	String (70)	N/A	0	
Fecha_Unesco	Año en el cual fue declarada la reserva de biosfera por la Unesco	Fecha_Unesco	01010603	Small Integer	N/A	0	
Escala	Escala del límite de la reserva de biosfera	Escala	01010604	String (30)	N/A	0	
Fuente	Fuente de la información y de los actos administrativos que soportan la reserva	Fuente	01010605	String (150)	N/A	0	
Area_Ha	Área en hectáreas de la reserva de biosfera	Area_Ha	01010606	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por	Fecha_Ingreso	01010607	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


	sistema						
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha_Recoleccion	01010608	Date	N/A	0	

## 3.2.1. GRUPO OTRAS ESTRATEGIAS DE CONSERVACION


<b>Nombre Grupo</b>	Otras Estrategias de Conservación	<b>Código</b>	0102
<b>Definición</b>	Los objetos que pertenecen al grupo Otras Estrategias de Conservación son aquellas medidas gubernamentales o no gubernamentales que se expresan en un espacio geográfico definido, diferente a un área protegida, que buscan mantener y promover en el tiempo las contribuciones materiales e inmateriales de la naturaleza a la sociedad y aportar a la conservación in situ de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos, mediante formas de gobernanza que involucran uno o varios actores públicos, privados o comunitarios.		
<b>Objetos</b>	Bancos de Hábitat, Bosques de Paz y Contratos de Derecho de Uso		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Nombre Objeto</b>	Bancos_Habitat	<b>Código</b>	01020 1				
<b>Definición</b>	Esta capa contiene los polígonos de los sitios creados mediante la resolución 1051 de 2017 para ser un mecanismo de implementación de las obligaciones derivadas de las compensaciones ambientales y de la inversión forzosa del 1%, bajo el esquema de pago por desempeño.	Imagen					
<b>Alias</b>	<b><i>Bancos de Hábitat</i></b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Nom_Banco_H, Cat_Ecos, Escala, Fuente, Est_Manejo, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidad de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	Id interno con el cual se identifica el banco de hábitat	Id	01020 101	String (6)	N/A	0	
Nom_Banco_H	Nombre con el cual se identifica el banco de hábitat	Nom_Banco_H	01020 102	String (150)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Cat_Ecos	Categoría de los ecosistemas presentes en el banco de habitar	Cat_Ecos	01020103	String (150)	N/A	0	
Escala	Escala del polígono del banco de hábitat	Escala	01020104	String (50)	N/A	0	
Fuente	Fuente de la información del banco de hábitat, es decir el nombre de quien reporta	Fuente	01020105	String (150)	N/A	0	
Est_Manejo	Determina el manejo del banco de hábitat con base en las categorías definidas	Est_Manejo	01020106	String (50)	N/A	Dom_Est_Manejo_BH	<a href="#">Ver tabla</a>
Area_Ha	Área en hectáreas del banco de hábitat	Area_Ha	01020107	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó	Fecha_Ingreso	01020108	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema						
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha_Recoleccion	01020109	Date	N/A	0	


<b>Nombre Objeto</b>	Bosques_Paz	<b>Código</b>	010202
<b>Definición</b>	Esta capa contiene los sitios creados mediante la resolución 470 de 2017, consolida los polígonos de las áreas de conservación de la biodiversidad integradas por proyectos productivos en beneficio de las comunidades organizadas, aplicado especialmente en áreas degradadas por el conflicto armado y materializado a través de proyectos regionales y locales, los cuales deberán ir registrados en el REAA	Imagen	
<b>Alias</b>	<b><i>Bosques de Paz</i></b>		
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Nombre, Escala, Fuente, Acto_Ad, Gestor, Localizacion, Financiacion, Cat_Ecos, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

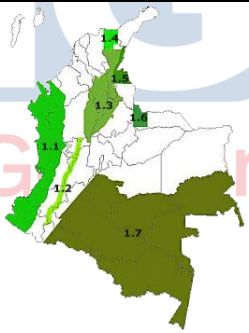
ATRIBUTOS							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Id	Id interno con el cual se identifica el bosque de paz	Id	01020201	String (6)	N/A	0	
Nombre	Nombre con el cual se identifica el bosque de paz	Nombre	01020202	String (200)	N/A	0	
Escala	Escala del polígono del bosque de paz	Escala	01020203	String (30)	N/A	0	
Fuente	Fuente de la información del bosque de paz	Fuente	01020204	String (150)	N/A	0	
Acto_Ad	Acto administrativo con el cual se reconoce el bosque de paz	Acto_Ad	01020205	String (150)	N/A	0	
Gestor	Identifica el nombre de	Gestor	010202	String	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	


	quien va a gestionar el bosque de paz		06	g  (150)			
Localizacion	Identifica la localización del bosque de paz	Localizacion	010202 07	Strin g  (250)	N/A	0	
Financiacion	Identifica si el proyecto está financiado o no	Financiacion	010202 08	Strin g  (2)	N/A	Dom_Si_ No	<a href="#">Ver Tabla</a>
Cat_Ecos	Identifica los ecosistemas beneficiados con el bosque de paz	Cat_Ecos	010202 09	Strin g  (250)	N/A	0	
Area_Ha	Área en hectáreas del bosque de paz	Area_Ha	010202 10	Doub le	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabas e, calculado automáticam ente por sistema	Fecha_Ingreso	010202 11	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha_Recoleccion	01020212	Date	N/A	0	
-------------------	---	-------------------	----------	------	-----	---	--

<b>Nombre Objeto</b>	Contratos_Derechos_Uso		<b>Código</b>	010203			
<b>Definición</b>	<p>Capa de identificación de las áreas en zonas tipo A, B y C de las reservas forestales de Ley2, para el otorgamiento de contratos de derechos de uso, en el marco de lo establecido en el paragrafo 1 del artículo 21 del acuerdo 118 de 2020.</p>		Imagen				
<b>Alias</b>	<i>Contratos Derechos Uso</i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id_Ley2, Nom_Ley2, Tipo_Zoni, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medid</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Domini</b>





MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

					a		o
Id_Ley2	ID de la reserva de ley 2 donde se ubica el polígono del contrato de derechos de uso	Id_Ley2	01020 301	String (7)	N/A	0	
Nom_Ley2	Nombre de la reserva de ley 2 donde se ubica el polígono del contrato de derechos de uso	Nom_Ley2	01020 302	String (50)	N/A	0	
Tipo_Zoni	Tipo de Zonificación de la reserva de ley 2 donde se ubica el polígono del contrato de derechos de uso	Tipo_Zoni	01020 303	String (50)	N/A	Dom_Zoni_Ley2	<a href="#">Ver tabla</a>
Area_Ha	Área calculada en hectáreas del polígono del contrato de derechos	Area_Ha	01020 304	Double	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	de uso.						
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha_Ingreso	01020305	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha_Recoleccion	01020306	Date	N/A	0	


<b>Nombre Objeto</b>	OMEC	<b>Código</b>	010204
<b>Definición</b>	<p>Las áreas OMEC (Otras Medidas Efectivas de Conservación) son áreas geográficamente definidas, que no sea un área protegida, que está gobernada y gestionada de manera que se logren resultados positivos y sostenidos a largo plazo para la conservación in situ de la biodiversidad, las funciones y los servicios ecosistémicos asociados; y cuando</p>	Imagen	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

	<p>proceda, los valores culturales, espirituales, socioeconómicos y otros valores localmente relevantes.</p>						
<b>Alias</b>	<b><i>Otras Medidas Efectivas de Conservación OMEC</i></b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id_OMECEC, Nombre, Autoridad_Manejo, Tipo_Gobernanza, Area_Geografica_Ha, Area_Reportada_Ha, Fecha_Publicacion_WCMC, Fecha Ingreso, Fecha Recolección						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Datos	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Id_OMECEC	ID que identifica a cada área OMECEC	Id_OMECEC	01020401	String (10)	N/A	0	
Nombre	Nombre con el cual se identifica el área OMECEC	Nombre	01020402	String (255)	N/A	0	
Autoridad_Manejo	fuelle de quien nombra el área OMECEC, el cual correspond	Autoridad_Manejo	01020403	String (50)	N/A	Dom_AA Public	<a href="#">Ver tabla</a>

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


	e a las siglas de la Autoridad Ambiental						
Tipo_Gobernanza	Tipo de gobernanza del área OMEC, puede ser A, B, C o D	Tipo_Gobernanza	01020404	String (6)	N/A	Dom_Tipo_OMECE	<a href="#">Ver Tabla</a>
Area_Geografica_Ha	Area en hectáreas del poligono reportado, calculadas en CTM12	Area_Geografica_Ha	01020405	Double	N/A		
Area_Reportada_Ha	Area documentada y reportada en <a href="http://www.protectedplanet.org">www.protectedplanet.org</a> (en hectáreas)	Area_Reportada_Ha	01020406	Double			
Fecha_Publicacion_WCMC	Fecha en la cual WCMC establece que el poligono ya se encuentra reportado en su sistema	Fecha_Publicacion_WCMC	01020407	Date	N/A		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha_Ingreso	01020 408	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha_Recoleccion	01020 409	Date	N/A	0	


### 3.2.2. GRUPO RESERVAS

<b>Nombre Grupo</b>	Reservas	<b>Código</b>	0103
<b>Definición</b>	Los objetos que pertenecen al grupo Reservas son aquellos asociados a un área que está dentro de un determinado territorio, que es protegida por su importancia para la vida silvestre, la flora o fauna.		
<b>Objetos</b>	Compensación Sustracción Ley 2da, Reservas Forestales Protectoras Nacionales, Reservas Forestales Protectoras Productoras, Reintegros a Reservas Ley 2, Reservas Ley 2, Sustracciones definitivas Ley 2,		


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Sustracciones Definitivas Reservas Forestales Protectoras Nacionales, Sustracciones Temporales a Reservas Protectoras Nacionales y Sustracciones Temporales a Reservas Ley 2.
---

<b>Nombre Objeto</b>	Compensa_Sustr_Reservas		<b>Código</b>	010301			
<b>Definición</b>	La capa de compensaciones contiene los polígonos de aquellas áreas dadas en compensación por procesos de sustracción en cualquiera de las 3 categorías de reservas (Ley2, RFPN, RFPP)		Imagen				
							
<b>Alias</b>	<b>Compensaciones sustracciones a las reservas</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Id_Reserva, Id_Sdef, Municipio, Departamento, Expediente, Acto_Admin, Fecha_Acto, Entidad_Ex, Proyecto, Area_Ha, Nombre, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	ID Interno con el cual se identifica la compensación realizada	Id	01030101	String (15)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Id_Reserva	ID Interno con el cual se identifica la reserva a la cual se está haciendo la compensación	Id_Reserva	01030102	String (12)	N/A	0	
Id_Sdef	ID Interno con el cual se identifica la sustracción realizada y de la cual se está compensando	Id_Sdef	01030103	String (9)	N/A	0	
Municipio	Nombre del municipio donde se hace la compensación	Municipio	01030104	String (100)	N/A		
Departamento	Nombre del departamento o donde se hace la compensación	Departamento	01030105	String (50)	N/A		
Expediente	Número del expediente interno	Expediente	01030106	String	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	


	relacionado con la compensación			(100)			
Acto_Admin	Acto administrativo que regula la compensación	Acto_Admin	01030107	String (250)	N/A	0	
Fecha_Acto	Fecha del acto administrativo que sustenta la compensación	Fecha_Acto	01030108	Date	N/A	0	
Entidad_Ex	Nombre de la entidad que emite el respectivo acto administrativo para la compensación	Entidad_Ex	01030109	String (50)	N/A	0	
Proyecto	Nombre del proyecto que efectuará la compensación	Proyecto	01030110	String (250)	N/A	0	
Area_Ha	Área calculada en	Area_Ha	010301	Double	Hectárea	0	



MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	


	hectáreas de cada compensación		11	le	as		
Nombre	Nombre de la reserva a la cual se le está haciendo la compensación	Nombre	010301 12	String (100)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase , calculado automáticamente por sistema	Fecha_Ingreso	010301 13	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha_Recoleccion	010301 14	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

<b>Nombre Objeto</b>	RFPN	<b>Código</b>	010302				
<b>Definición</b>	Las Reservas Forestales Protectoras Nacionales son aquellas zonas que deben ser conservadas permanentemente con bosques naturales o artificiales, para proteger estos mismos recursos u otros naturales renovables. En las áreas forestales protectoras debe prevalecer el efecto protector y solo se permitirá la obtención de frutos secundarios del bosque. Las Áreas de Reserva Forestal Protectoras, tiene como finalidad la conservación permanentemente de una porción de tierra o recurso hídrico con bosques naturales o artificiales, para proteger estos mismos recursos u otros naturales renovables	Imagen					
<b>Alias</b>	<b>Reservas Forestales Protectoras Nacionales</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Id_DBBSE, Nombre, Acto_Admin, Fecha_Acto, Escala, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	Id interno con el cual se identifica la Reserva Forestal Protectora Nacional	Id	01030201	String (7)	N/A	0	
Id_DBBSE	Id que identifica el	Id_DBBS	0103020	String	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	


	número de expediente de la Dirección de Bosques	E	2	(20)			
Nombre	Nombre con el cual se identifica la Reserva Forestal Protectora Nacional	Nombre	01030203	String (255)	N/A	0	
Acto_Admin	Resolución con la cual se declaró la Reserva Forestal Protectora Nacional	Acto_Admin	01030204	String (250)	N/A	0	
Fecha_Acto	fecha en la cual se declaró la reserva	Fecha_Acto	01030205	Date	N/A	0	
Escala	Escala del límite de la Reserva Forestal Protectora Nacional	Escala	01030206	String (30)	N/A	0	
Area_Ha	Área calculada en hectáreas de cada reserva	Area_Ha	01030207	Double	Hectáreas	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha_Ingreso	01030208	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha_Recoleccion	01030209	Date	N/A	0	

Sistema Integrado de Gestión

<b>Nombre Objeto</b>	RFPP	<b>Código</b>	010303
<b>Definición</b>	Las Reservas Forestales Protectoras Productoras son	Imagen	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


	aquellas zonas que deben ser conservadas permanentemente, con bosques naturales o artificiales, para proteger estos mismos recursos u otros naturales renovables. Puede ser objeto de actividades de producción sujeta necesariamente al mantenimiento del efecto protector.						
<b>Alias</b>	<b>Reservas Forestales Protectoras Productoras</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Nombre, No_Poligono, Acto_Admin, Fecha_Acto, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad es de Medida	Referen cia de Dominio	Valore s del Dominio
Id	Id interno de la Dirección de Bosques para la Reserva Forestal Protectora Productora	ID	010303 01	String (7)	N/A	0	
Nombre	Nombre con el cual se identifica la Reserva Forestal Protectora Productora	Nombre de la Reserva Forestal Protectora Productora	010303 02	String (150)	N/A	0	
No_Poligono	Numero del poligono de la		010303	Small Integer			

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible				 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022				Código: DS-E-GET-05	

	reserva, de acuerdo a la resolución de creación	Numero de Poligono	03	8)			
Acto_Admin	Resolución de creación de la Reserva Forestal Protectora Productora	Acto Administrativo de Declaratoria	01030304	String (250)	N/A	0	
Fecha_Acto	fecha en la cual se declaró la reserva	Fecha Acto Administrativo	01030305	Date	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha de Ingreso	01030306	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha de recolección	01030307	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

<b>Nombre Objeto</b>	Reintegros_Ley2	<b>Código</b>	010304				
<b>Definición</b>	La capa de reintegros contiene los polígonos que corresponden a reintegros realizados a las reservas de ley2 y que fueron antes sustraídos definitivamente de la reserva.	Imagen					
							
<b>Alias</b>	<i>Reintegros reservas de Ley2</i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Id_Ley2, Id_Sdef, Acto_Admin, Fecha_Acto, Observacio, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	ID Interno con el cual se identifica el reintegro realizado	ID	01030401	String (15)	N/A	0	
Id_Ley2	ID Interno con el cual se identifica la reserva de ley2	ID ley2	01030402	String (7)	N/A	0	
Id_Sdef	ID Interno con	ID	010304	String	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

	el cual se identifica la sustracción definitiva a la reserva de ley2	sustracción definitiva	03	(9)			
Acto_Admin	Acto administrativo con el cual se realizó el reintegro a la reserva de ley2	Acto administrativo	01030404	String (250)	N/A	0	
Fecha_Acto	Fecha del acto administrativo con el cual se hizo el reintegro a la reserva de ley2	Fecha del acto	01030405	Date	N/A	0	
Observacio	Observaciones generales al reintegro de la reserva	Observaciones	01030406	String (250)	N/A	0	
Area_Ha	Área calculada en hectáreas de cada reintegro	Área en Hectáreas	01030407	Double	Hectáreas	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la	Fecha de Ingreso	01030408	Date	N/A	0	




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información			
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05	


	Geodatabase, calculado automáticame nte por sistema						
Fecha_Recolec cion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha de Recoleccion	010304 09	Date	N/A	0	


  
 Sistema Integrado de Gestión

<b>Nombre Objeto</b>	Reserva_Ley2	<b>Código</b>	010305
<b>Definición</b>	Las siete (7) áreas de reserva forestal constituidas	Imagen	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

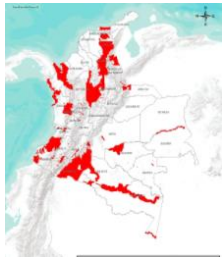
	mediante la expedición de la Ley 2a de 1959, están orientadas para el desarrollo de la economía forestal y protección de los suelos, las aguas y la vida silvestre. No son áreas protegidas, sin embargo, en su interior se encuentran áreas del Sistema Nacional de Áreas Protegidas – SINAP y territorios colectivos						
<b>Alias</b>	<b>Reservas de Ley2</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Nom_Ley2, Area_Ha, Res_Zoni, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Id	ID Interno con el cual se identifica la Ley 2	ID	01030501	String (7)	N/A	0	
Nom_Ley2	Nombre de la reserva de Ley 2	Nombre Reserva Ley2	01030502	String (150)	N/A	0	
Area_Ha	Área calculada en hectáreas de cada reserva	Área en Hectáreas	01030503	Double	Hectáreas	0	
Res_Zoni	Resolución de la zonificación de la Reserva	Resolución de Zonificación	01030504	String (150)	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	de Ley 2	ón					
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha de Ingreso	01030505	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha de Recolección	01030506	Date	N/A	0	


<b>Nombre Objeto</b>	Sustr_Def_Ley2	<b>Código</b>	010306
<b>Definición</b>	La capa de sustracciones definitivas de Reserva Forestal		Imagen

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

	Ley Segunda de 1959 escala 1:100.000, muestra los límites espaciales construidos a partir de los linderos descritos por los actos administrativos mediante los cuales se realizaron sustracciones a la capa de Reserva Forestal Ley Segunda de 1959 escala 1:100.000. Se realizan actualizaciones mensuales conforme las solicitudes, y su administración						
<b>Alias</b>	<b>Sustracciones definitivas reservas de Ley2</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Id_Ley2, Nom_Ley2, Sustrajo, Sector, Solicitante, Acto_Admin, Fecha_Acto, Municipio, Departament, Observacio, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Id	id interno para identificación de la sustracción definitiva	ID	01030601	String (12)	N/A	0	
Id_Ley2	Id interno con el cual se identifica la Reserva de Ley 2	ID_Ley2	01030602	String (7)	N/A	0	
Nom_Ley2	Nombre de la reserva de Ley 2	Nombre Reserva Ley2	01030603	String (150)	N/A	0	
Sustrajo	sigla de la entidad que efectuó la	sustrajo	01030604	String (20)	N/A	Dom_Sustr_Le	<a href="#">Ver tabla</a>

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


	sustracción					y2	
Sector	Identifica el sector que realizó la solicitud de sustracción	Sector	01030605	String (100)	N/A	Dom_Sector	<a href="#">Ver tabla</a>
Solicitante	Identifica el nombre de la empresa o solicitante de la sustracción	Solicitante	01030606	String (250)	N/A	0	
Acto_Admin	Identifica el acto administrativo con el cual se sustenta la sustracción	Acto administrativo	01030607	String (250)	N/A	0	
Fecha_Acto	fecha en la cual se produjo la sustracción	Fecha Acto administrativo	01030608	Date	N/A	0	
Municipio	municipio ó municipios en los cuales se encuentra la sustracción	Municipio	01030609	String (255)	N/A		
Departament	Departamento o departamentos donde se ubica la sustracción	Departamento	01030610	String (255)	N/A		
Observacio	Observaciones generales de	Observacio	01030611	String	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	la sustracción	nes	1	(250)			
Area_Ha	Área calculada en hectáreas de cada sustracción	Área en Hectáreas	01030612	Double	Hectáreas	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha de Ingreso	01030613	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha de recolección	01030614	Date	N/A	0	

<b>Nombre Objeto</b>	Sustr_Def_RFPN	<b>Código</b>	010307
<b>Definición</b>	La capa cartográfica de Límites de las sustracciones	Imagen	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

	definitivas de las Reservas Forestales Protectoras Nacionales representa las áreas que se han otorgado mediante acto administrativo (Resoluciones) de un área específica para el desarrollo de un proyecto, obra o actividad de interés público o particular						
<b>Alias</b>	<b><i>Sustracciones definitivas reservas Forestales Protectoras Nacionales</i></b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Id_RFPN, Acto_Admin, Fecha_Acto, Sector, ID_DBBSE, Observac, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad es de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Id	Id interno con el cual se identifica la sustracción definitiva de la Reserva Forestal Protectora Nacional	ID	0103070 1	String (15)	N/A	0	
Id_RFPN	Id interno con el cual se identifica la Reserva Forestal Protectora Nacional a la	ID RFPN	0103070 2	String (7)	N/A	0	

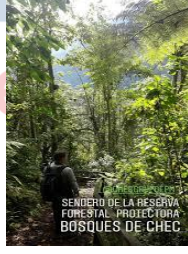
MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022						Código: DS-E-GET-05


	cual se le hizo la sustracción						
Acto_Admin	Identifica el acto administrativo con el cual se sustenta la sustracción	Acto administrativo	01030703	String (250)	N/A	0	
Fecha_Acto	fecha en la cual se produjo la sustracción	Fecha Acto administrativo	01030704	Date	N/A	0	
Sector	Identifica el sector que realizó la solicitud de sustracción	Sector	01030705	String (100)	N/A	Dom_Sector	<a href="#">Ver tabla</a>
ID_DBBSE	Id interno de la Dirección de Boques	ID DBBSE	01030706	String (20)	N/A	0	
Observac	Observaciones generales de la sustracción	Observaciones	01030707	String (255)	N/A	0	
Area_Ha	Área calculada en hectáreas de cada sustracción	Área en Hectáreas	01030708	Double	Hectáreas	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la GDB, calculado por	Fecha de Ingreso	01030709	Date	N/A	0	




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022						Código: DS-E-GET-05

	sistema						
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha de recolección	01030710	Date	N/A	0	


<b>Nombre Objeto</b>	Sustr_RFPP	<b>Código</b>	010308				
<b>Definición</b>	Contiene los poligonos de las sustracciones temporales y definitivas realizadas a la Reserva Forestal Protectora Productora	<b>Imagen</b>					
<b>Alias</b>	<b><i>Sustracciones definitivas reservas Forestales Protectoras Productoras</i></b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Id_RFPP, No_Poligono, Acto_Admin, Fecha_Acto, Sector, Observac, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion, Tipo_Sustrac.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de</b>	<b>Unidades de</b>	<b>Referencia de</b>	<b>Valores del</b>

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

				Dato	Medida	Domini o	Domin io
Id	Id interno con el cual se identifica la sustracción definitiva de la Reserva Forestal Protectora Productora	ID	0103080 1	String (15)	N/A	0	
Id_RFPP	Id interno con el cual se identifica la Reserva Forestal Protectora Productora a la cual se le hizo la sustracción	ID RFPP	0103080 2	String (7)	N/A	0	
No_poligono	Número del Polígono de la Reserva Forestal Protectora Productora en el cual se efectuó la sustracción	Numero de polígono	0103080 3	Integer	N/A	0	
Acto_Admin	Identifica el acto administrativo con el cual se	Acto administrativo	0103080 4	String (250)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

	sustenta la sustracción						
Fecha_Acto	fecha en la cual se produjo la sustracción	Fecha Acto administrativo	01030805	Date	N/A	0	
Sector	Identifica el sector que realizó la solicitud de sustracción	Sector	01030806	String (150)	N/A	Dom_Sector	<a href="#">Ver tabla</a>
Observac	Observaciones generales de la sustracción	Observaciones	01030807	String (250)	N/A	0	
Area_Ha	Área calculada en hectáreas de cada sustracción	Área en Hectáreas	01030808	Double	Hectáreas	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha de Ingreso	01030809	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó,	Fecha de recolección	01030810	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


	tomando como referencia la fecha metadato						
Tipo_Sustrac	Identifica el tipo de sustracción que se aplica sobre la RFPP, si es definitiva o temporal	Tipo de Sustracción	0103081 1	String (20)	N/A	0	




Nombre Objeto	Sustrac_Temporal_FRPN	Código	010309
Definición	La capa cartográfica de Límites de las sustracciones temporales de las Reservas Forestales Protectoras Nacionales representa las áreas que se han otorgado mediante acto administrativo (Resoluciones) de un área específica para el desarrollo de un proyecto, obra o actividad de interés público o particular	Imagen	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Alias</b>	<b><i>Sustracciones temporales reservas Forestales Protectoras Nacionales</i></b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Id_RFPN, Acto_Admin, Fecha_Acto, Fecha_Fin, ID_DBBSE, Sector, Observac, Area_Ha, Municipio, Departament, Nombre, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidad es de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Id	Id interno con el cual se identifica la Sustracción temporal de la Reserva Forestal Protectora Nacional	ID	0103090 1	String (15)	N/A	0	
Id_RFPN	Id interno con el cual se identifica la Reserva Forestal Protectora Nacional a la cual se le hizo la sustracción	ID RFPN	0103090 2	String (7)	N/A	0	
Acto_Admin	Identifica el acto administrativo con el cual se	Acto administrativo	0103090 3	String (100)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


	sustenta la sustracción temporal						
Fecha_Acto	fecha en la cual se produjo la sustracción temporal	Fecha Acto administrativo	01030904	Date	N/A	0	
Fecha_Fin	Fecha en la cual finaliza la sustracción temporal	Fecha fin	01030905	Date	N/A	0	
ID_DBBSE	Id interno de la Dirección de Boques	ID DBBSE	01030906	String (20)	N/A	0	
Sector	Identifica el sector que realizó la solicitud de sustracción temporal	Sector	01030907	String (80)	N/A	Dom_Sector	<a href="#">Ver tabla</a>
Observac	Observaciones generales de la sustracción temporal	Observaciones	01030908	String (255)	N/A	0	
Area_Ha	Área calculada en hectáreas de cada sustracción temporal	Área en Hectáreas	01030909	Double	Hectáreas	0	
Municipio	Municipio o municipios	Municipio	0103091	String	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


	donde se localiza la sustracción temporal		0	(100)			
Department	Departamento donde se localiza la sustracción temporal	Departamento	01030911	String (50)	N/A	0	
Nombre	Nombre de la Reserva Forestal Protectora Nacional a la cual se le realiza la sustracción temporal	Nombre	01030912	String (255)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha de Ingreso	01030913	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la	Fecha de recolección	01030914	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


	fecha metadato						
--	-------------------	--	--	--	--	--	--

<b>Nombre Objeto</b>	Sustrac_Temporal_Ley2		<b>Código</b>	010310			
<b>Definición</b>	La capa cartográfica de Límites de las sustracciones temporales de las Reservas Forestales de Ley Segunda representa las áreas que se han otorgado mediante acto administrativo (Resoluciones) de un área específica para el desarrollo de un proyecto, obra o actividad de interés público o particular.		Imagen				
							
<b>Alias</b>	<b><i>Sustracciones temporales reservas de Ley2</i></b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Id_Ley2, Nom_Ley2, Sustrajo, Solicitante, Acto_Admin, Fecha_Acto, Municipio, Departament, Fecha_Fin, Observacio, Sector, Area_Ha, ID_DBBSE, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	id interno para identificación de la sustracción temporal	ID	01031001	String (9)	N/A	0	
Id_Ley2	Id interno con el cual se	ID_Ley2	0103100	String	N/A	0	




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

	identifica la Reserva de Ley 2		2	(7)			
Nom_Ley2	Nombre de la reserva de Ley 2	Nomb Reserva Ley2	01031003	String (50)	N/A	0	
Sustrajo	sigla de la entidad que efectuó la sustracción temporal	sustrajo	01031004	String (20)	N/A	0	
Solicitante	Identifica el nombre de la empresa o solicitante de la sustracción temporal	Solicitante	01031005	String (250)	N/A	0	
Acto_Admin	Identifica el acto administrativo con el cual se sustenta la sustracción temporal	Acto administrativo	01031006	String (250)	N/A	0	
Fecha_Acto	fecha en la cual se produjo la sustracción temporal	Fecha Acto administrativo	01031007	Date	N/A	0	
Municipio	municipio ó municipios en los cuales se	Municipio	01031008	String (250)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	encuentra la sustracción temporal						
Departament	Departamento o departamentos donde se ubica la sustracción temporal	Departamento	01031009	String (250)	N/A	0	
Fecha_Fin	fecha en la cual finaliza la sustracción temporal	Fecha Fin sustracción	01031010	Date	N/A	0	
Observacio	Observaciones generales de la sustracción temporal	Observaciones	01031011	String (250)	N/A	0	
Sector	Identifica el sector que realizó la solicitud de sustracción	Sector	01031012	String (100)	N/A	Dom_Sector	<a href="#">Ver tabla</a>
Area_Ha	Área calculada en hectáreas de cada sustracción temporal	Área en Hectáreas	01031013	Double	Hectáreas	0	
ID_DBBSE	Id interno de la Dirección de Boques de sus expedientes	ID DBBSE	01031014	String (12)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha de Ingreso	01031015	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha de Recolección	01031016	Date	N/A	0	

### 2.3.1.4. GRUPO COBERTURAS

<b>Nombre Grupo</b>	Coberturas	<b>Código</b>	0104
<b>Definición</b>	Los objetos que pertenecen al grupo Coberturas son aquellos que describen la vegetación y los elementos antrópicos existentes sobre la tierra, también describen otras superficies terrestres como afloramientos rocosos y cuerpos de agua.		
<b>Objetos</b>	Coberturas 25000		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Nombre Objeto</b>	Coberturas_25000		<b>Código</b>	010401			
<b>Definición</b>	La capa de coberturas a escala 1:25.000 contiene todos aquellos polígonos que hayan sido generados al interior del ministerio y que corresponden a las coberturas obtenidas mediante la metodología Corine Land Cover.		Imagen				
<b>Alias</b>	<b>Coberturas a escala 1:25000</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Apoyo, Area_Ha, Asignacioi, Cambio, Codigo, Codigo202, Condicion, Confiabilidad, Estado, Insumo, Interprete, Leyenda, Nivel1, Nivel2, Nivel3, Nivel4, Nivel5, Nivel6, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidad es de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Apoyo	Se refiere a si se utilizó otro insumo tal como mapas, otras imágenes de satélite, visores web, etc. que permitan aclarar, definir o dar exactitud a la identificación de la cobertura. EN LA	Apoyo	010401 01	String (254)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


	METODOLOGIA ORIGINAL, NO ES OBLIGATORIO QUE ESTE DILIGENCIADO						
Area_Ha	Área del polígono en hectáreas calculado según el sistema oficial de coordenadas planas para Colombia CTM 12 año 2020 (IGAC). El cálculo se realiza automáticamente por el programa ArcMap	Área en Hectáreas	01040102	Double	Hectáreas	0	
Asignacioi	Hace referencia al nombre del intérprete de coberturas de la tierra al cual le fue asignado el	Asignación al profesional	01040103	String (100)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	

	bloque para la actualización (reinterpretación) de las coberturas de la tierra						
Cambio	En la metodología de reinterpretación de coberturas de la tierra este campo de tipo numérico se utiliza para mediante códigos pre establecidos definir la causa o razón de cambios comparada con la capa original o de periodo anterior	Cambio de la cobertura	01040104	Integer	N/A	0	
Codigo	Se refiere al código original de la capa de coberturas de la tierra escala 1: 25.000	Código de la Cobertura según Corine Land	01040105	Integer	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información			
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05	

		Cover					
Codigo_202	Se refiere al código original de la capa de coberturas de la tierra escala 1: 25.000	Código de la Cobertura según Corine Land Cover	01040106	Integer	N/A	0	
Condicion	Hace referencia a un estado ideal de naturalidad o transformación de la cobertura detectada	Condición de la cobertura	01040107	String (254)	N/A	0	
Confiabilidad	Se refiere a la seguridad que tiene el intérprete en una confiabilidad del 85% y un error probable del 15% en la definición o catalogación temática y de forma del polígono delineado	Confiabilidad	01040108	String (10)	N/A	0	
Estado	Hace referencia a	Estado de la	010401	String	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible				 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022				Código: DS-E-GET-05	

	como se cataloga la cobertura	cobertura	09	(254)			
Insumo	Se refiere al conjunto de datos espaciales ráster o vector (imágenes de satélite, fotografías aéreas, mapas, figuras o demás elementos cartográficos) que permiten identificar y delinear el polígono correspondiente a la cobertura interpretada.	Insumo usado para la interpretación	010401 10	String (254)	N/A	0	
Interprete	Nombre del profesional que realizo la interpretación y/o reinterpretación del bloque asignado	Interprete	010401 11	String (50)	N/A	0	
Leyenda	Hace	Leyenda	010401	String	N/A	0	



MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible				 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022				Código: DS-E-GET-05	

	referencia al nombre de la cobertura (asociado al código de la cobertura) y conforme lo estipula IDEAM, 2010. Leyenda Nacional de Coberturas de la Tierra. Metodología CORINE Land Cover adaptada para Colombia	Corine Land Cover	12	(254)			
Nivel1	Hace referencia al nombre de la cobertura identificada conforme al nivel 1 de la tabla o leyenda de coberturas de la tierra	Cobertura Corine Land Cover Nivel 1	010401 13	String (254)	N/A	0	
Nivel2	Hace referencia al nombre de la cobertura identificada conforme al	Cobertura Corine Land Cover Nivel 2	010401 14	String (254)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	nivel 2 de la tabla o leyenda de coberturas de la tierra						
Nivel3	Hace referencia al nombre de la cobertura identificada conforme al nivel 3 de la tabla o leyenda de coberturas de la tierra	Cobertura Corine Land Cover Nivel 3	010401 15	String (254)	N/A	0	
Nivel4	Hace referencia al nombre de la cobertura identificada conforme al nivel 4 de la tabla o leyenda de coberturas de la tierra	Cobertura Corine Land Cover Nivel 4	010401 16	String (254)	N/A	0	
Nivel5	Hace referencia al nombre de la cobertura identificada conforme al nivel 5 de la	Cobertura Corine Land Cover Nivel 5	010401 17	String (254)	N/A	0	



MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

	tabla o leyenda de coberturas de la tierra						
Nivel6	Hace referencia al nombre de la cobertura identificada conforme al nivel 6 de la tabla o leyenda de coberturas de la tierra	Cobertura Corine Land Cover Nivel 6	01040118	String (254)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha de Ingreso	01040119	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato	Fecha de Recoleccion	01040120	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


### 3.1.3. TEMA APLICACIONES


<b>Nombre Tema</b>	<b>APLICACIONES</b>	<b>Código</b>	<b>02</b>
<b>Definición</b>	Los grupos que pertenecen al tema Aplicaciones corresponden a la información que el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible en materia de aplicaciones que se tienen para administración de información geográfica.		
<b>Grupos</b>	SIPGACAR		

#### 3.1.3.1.GRUPO SIPGACAR


<b>Nombre Grupo</b>	<b>SIPGACAR</b>	<b>Código</b>	<b>0201</b>
<b>Definición</b>	Los objetos que pertenecen al grupo SIPGACAR son aquellos que hacen parte del Sistema de Información sobre Planeación y gestión de las CAR cuyo objetivo es acordar los servicios de información que serán impactados y dispuestos para aportar información en línea a la evaluación de desempeño de las CAR.		
<b>Objetos</b>	Impacto Indicador Polígono, Avance Polígono, Avance Punto, Actividad Punto, Actividad Polígono, Avance Línea y Actividad Línea.		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Nombre Objeto</b>	Impacto_Indicador_Pol	<b>Código</b>	020101				
<b>Definición</b>	Capa que consolida los impactos sobre el sistema de información sobre planeación y gestión de las CAR - SIPGACAR	Imagen					
<b>Alias</b>	<i>Impacto Indicador Polígono</i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	ID, id_Capa, IdObjetivo, Owner, CreatDate, Modifier, ModifDate, NMG_Capa, CAR, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
ID	Identificador interno del impacto del indicador	ID Indicador	02010101	Integer	N/A	0	
id_Capa	Identificador interno de la capa	ID Capa	02010102	Integer	N/A	0	
IdObjetivo	Identificador interno del objetivo del	ID del Objetivo	02010103	Integer	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	impacto del indicador						
Owner	Propietario del Impacto indicador	Owner	0201010 4	String (250)	N/A	0	
CreatDate	Fecha en la cual se crea o registra el impacto	CreatDate	0201010 5	Date	N/A	0	
ModifDate	Fecha en la cual se registran las modificacione s de impactos	ModifDate	0201010 6	String (250)	N/A	0	
ModifDate	Fecha en la cual se registran las modificacione s a la capa de impactos	ModifDate	0201010 7	Date	N/A	0	
NMG_Capa	Nombre geográfico de la capa	NMG_Capa	0201010 8	String (500)	N/A	0	
CAR	Nombre de la Corporación Autónoma Regional - CAR	CAR	0201010 9	String (200)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la	Fecha_Ingre so	0201011 0	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


	Geodatabase, calculado automáticamente por sistema						
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	02010111	Date	N/A	0	

<b>Nombre Objeto</b>	Avance_Pol	<b>Código</b>	020102
<b>Definición</b>	Capa que consolida el avance (referido a un área) realizado sobre el sistema de información sobre planeación y gestión de las CAR - SIPGACAR	Imagen	
<b>Alias</b>	<b>Avance Polígono</b>		
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	id, Actividad, Year, Owner, CreaDate, Modifier, ModifDate, CAR, Nombre, Val_Comprometido, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.		
<b>ATRIBUTOS</b>			

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
id	Identificador interno del avance	ID Avance	02010201	Integer	N/A	0	
Actividad	Actividad a la cual se le reporte el avance en SIPGACAR	ID Actividad	02010202	Integer	N/A	0	
Year	Año de registro del avance	Año de Registro	02010203	Small Integer	N/A	0	
Owner	Propietario de la Actividad	Owner	02010204	String	N/A	0	
CreaDate	Fecha e la cual se crea o registra el avance realizado en SIPGACAR	CreaDate	02010205	Date	N/A	0	
Modifier	Campo donde se registran las modificaciones de los avances en SIPGACAR	Modifier	02010206	String	N/A	0	
ModifDate	Fecha en la cual se registran las modificaciones de avance sobre SIPGACAR	ModifDate	02010207	Date	N/A	0	





MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

CAR	Nombre de la Corporación Autónoma Regional - CAR	CAR	020102 08	String	N/A	0	
Nombre	Nombre de la Actividad	Nombre Actividad	020102 09	String	N/A	0	
Val_Compro metido	Valor comprometido para la ejecucion del avance de la actividad en el plan de accion institucional (PAI) de la corporacion	Valor Comprom etido	020102 10	Double	N/A	0	
Fecha_Ingre so	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_In greso	020102 11	Date	N/A	0	
Fecha_Recol eccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_R eccion	020102 12	Date	N/A	0	


<b>Nombre Objeto</b>	Avance_Pt	<b>Código</b>	020103
--------------------------	-----------	---------------	--------

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Definición</b>	Capa que consolida el avance (referido a un punto) realizado sobre el sistema de información sobre planeación y gestión de las CAR – SIPGACAR						Imagen
							
<b>Alias</b>	<b>Avance Punto</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	id, Actividad, Year, Owner, CreaDate, Modifier, ModifDate, CAR, Nombre, Val_Comprometido, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
id	Identificador interno del avance	ID Avance	02010301	Integer	N/A	0	
Actividad	Actividad a la cual se le reporte el avance en SIPGACAR	ID Actividad	02010302	Integer	N/A	0	
Year	Año de registro del avance	Año de Registro	02010303	Small Integer	N/A	0	
Owner	Propietario de la Actividad	Owner	02010304	String	N/A	0	
CreaDate	Fecha e la cual se crea o registra el avance realizado	CreaDate	02010305	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

	en SIPGACAR						
Modfier	Campo donde se registran las modificaciones de los avances en SIPGACAR	Modfier	02010306	String	N/A	0	
ModifDate	Fecha en la cual se registran las modificaciones de avance sobre SIPGACAR	ModifDate	02010307	Date	N/A	0	
CAR	Acronimo de la corporacion que realiza la insercion o modificacion del dato	CAR	02010308	String	N/A	0	
Nombre	Nombre de la actividad que se registra en la base de datos de SIPGACAR	Nombre Actividad	02010309	String	N/A	0	
Val_Comprometido	Valor comprometido del presupuesto	Valor Comprometido	02010310	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	02010311	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información			
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05	

Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	02010312	Date	N/A	0	
-------------------	--	-------------------	----------	------	-----	---	--

<b>Nombre Objeto</b>	Actividad_pt	<b>Código</b>	020104				
<b>Definición</b>	Capa que consolida las actividades (referidas a un punto) realizadas sobre el sistema de información sobre planeación y gestión de las CAR - SIPGACAR	<b>Imagen</b>					
<b>Alias</b>	<i>Actividad Punto</i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	id, Implnd, Owner, CreaDate, Modifier, ModifDate, IdObjetivo, CAR, Nombre, Val_PresuTotal, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
id	Id de la actividad el cual se genera en la base de datos de SIPGACAR	ID Actividad	02010401	Integer	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


Implnd	Identificador de los poligonos de la capa "Impacto_Indicador"	ID Imp. Indicador	020104 02	Integer	N/A	0	
Owner	Propietario de la Actividad	Owner	020104 03	String	N/A	0	
CreaDate	Fecha e la cual se crea o registra el avance realizado en SIPGACAR	CreaDate	020104 04	Date	N/A	0	
Modifier	Persona quien realiza la edicion del dato por el sistema SIPGACAR	Modifier	020104 05	String	N/A	0	
ModifDate	Fecha en la cual se registran las modificaciones de avance sobre SIPGACAR	ModifDate	020104 06	Date	N/A	0	
IdObjetivo	Identificador del objetivo de la actividad	ID Objetivo	020104 07	Integer	N/A	0	
CAR	Acronimo de la corporacion que realiza la insercion o modificacion del dato	CAR	020104 08	String 200	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

Nombre	Nombre de la Actividad	Nombre Actividad	020104 09	String 5000	N/A	0	
Val_PresuTotal	Valor formulado para el desarrollo de la actividad en e plan de accion institucional (PAI) de la corporacion	Valor Presupue stado Total	020104 10	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha Ingreso	020104 11	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_R ecoleccion	020104 12	Date	N/A	0	

<b>Nombre Objeto</b>	Actividad_Pol	<b>Código</b>	020105
<b>Definición</b>	Entidad tipo Polígono en la cual se registra la ubicación de la	Imagen	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

	actividad que se formula en el SIPGACAR y donde se registran atributos que también se almacenan en SIPGACAR.						
<b>Alias</b>	<b>Actividad Polígono</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	id, Implnd, Owner, CreaDate, Modifier, ModifDate, IdObjetivo, CAR, Nombre, Val_PresuTotal, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
id	Id de la actividad el cual se genera en la base de datos de SIPGACAR	ID Actividad	02010501	Integer	N/A	0	
Implnd	Identificador de los poligonos de la capa "Impacto_Indicador"	ID Imp. Indicador	02010502	Integer	N/A	0	
Owner	Persona quien realiza el registro del dato por el sistema SIPGACAR	Owner	02010503	String 250	N/A	0	
CreaDate	Fecha de registro mediante la	CreaDate	02010504	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


	aplicación SIPGACAR						
Modifier	Persona quien realiza la edicion del dato por el sistema SIPGACA	Modifier	020105 05	String 250	N/A	0	
ModifDate	Fecha en la cual se registran las modificaciones de avance sobre SIPGACAR	ModifDate	020105 06	Date	N/A	0	
IdObjetivo	Identificador del objetivo de la actividad	ID Objetivo	020105 07	Integer	N/A	0	
CAR	Acronimo de la corporacion que realiza la insercion o modificacion del dato	CAR	020105 08	String 200	N/A	0	
Nombre	Nombre de la actividad que se registra en la base de datos de SIPGACAR	Nombre Actividad	020105 09	String 5000	N/A	0	
Val_PresuTotal	Valor formulado para el desarrollo de la actividad en e plan de accion institucional	Valor Presupuesto Total	020105 10	Double	N/A	0	




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


	(PAI) de la corporacion						
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	020105 11	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	020105 12	Date	N/A	0	

## Sistema Integrado de Gestión

<b>Nombre Objeto</b>	Avance_lin	<b>Código</b>	020106
<b>Definición</b>	Capa que consolida el avance (referido a una línea) realizado sobre el sistema de información sobre planeación y gestión de las CAR - SIPGACAR	Imagen	
<b>Alias</b>	<b>Avance Línea</b>		
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	id, Actividad, Year, Owner, CreaDate, Modifier, ModifDate, CAR, Nombre, Val_Comprometido, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


ATRIBUTOS							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
id	Identificador interno del avance	ID Avance	02010601	Integer	N/A	0	
Actividad	Id de la actividad el cual se genera en la base de datos de SIPGACAR	ID Actividad	02010602	Integer	N/A	0	
Year	Año de registro del avance	Año de Registro	02010603	Small Integer	N/A	0	
Owner	Propietario de la Actividad	Owner R	02010604	String 250	N/A	0	
CreaDate	Fecha e la cual se crea o registra el avance realizado en SIPGACAR	CreaDate	02010605	Date	N/A	0	
Modifier	Campo donde se registran las modificaciones de los avances en SIPGACAR	Modifier	02010606	String 250	N/A	0	
ModifDate	Fecha en la cual se registran las modificaciones	ModifDate	02010607	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022						Código: DS-E-GET-05

	de avance sobre SIPGACAR						
CAR	Acronimo de la corporacion que realiza la insercion o modificacion del dato	CAR	020106 08	String 200	N/A	0	
Nombre	Nombre de la actividad que se registra en la base de datos de SIPGACAR	Nombre Actividad	020106 09	String 5000	N/A	0	
Val_Compro metido	Valor comprometido para la ejecucion del avance de la actividad en el plan de accion institucional (PAI) de la corporacion	Valor Comprom etido	020106 10	Double	N/A	0	
Fecha_Ingre so	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_In greso	020106 11	Date	N/A	0	
Fecha_Recol leccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó,	Fecha_R ecoleccio n	020106 12	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

	tomando como referencia la fecha metadato.						
--	--	--	--	--	--	--	--

<b>Nombre Objeto</b>	Actividad_lin	<b>Código</b>	020107				
<b>Definición</b>	Capa que consolida las actividades (referidas a una línea) realizadas sobre el sistema de información sobre planeación y gestión de las CAR - SIPGACAR	Imagen					
<b>Alias</b>	<b>Actividad Línea</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	id, Implnd, Owner, CreaDate, Modifier, ModifDate, IdObjetivo, CAR, Nombre, Val_PresuTotal, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
id	Id de la actividad el cual se genera en la base de datos de SIPGACAR	ID Actividad	02010701	Integer	N/A	0	
Implnd	Identificador alternativo de la actividad	ID Imp Indicador	02010702	Integer	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


Owner	Persona quien realiza el registro del dato por el sistema SIPGACAR Properties:	Owner	020107 03	String	N/A	0	
CreaDate	Fecha de registro mediante la aplicación SIPGACAR	CreaDate	020107 04	Date	N/A	0	
Modifier	Campo donde se registran las modificaciones de los avances en SIPGACAR	Modifier	020107 05	String 250	N/A	0	
ModifDate	Fecha en la cual se registran las modificaciones de avance sobre SIPGACAR	ModifDate	020107 06	Date	N/A	0	
IdObjetivo	Identificador del objetivo de la actividad	IdObjetivo	020107 07	Integer	N/A	0	
CAR	Nombre de la Corporación Autónoma Regional - CAR	CAR	020107 08	String 200	N/A	0	
Nombre	Nombre de la Actividad	Nombre Actividad	020107 09	String	N/A	0	
Val_PresuTot	Valor formulado para el	Valor Presupue	020107	Double	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información			
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05	

al	desarrollo de la actividad en el plan de acción institucional (PAI) de la corporación	Estado Total	10				
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha_Ingreso	02010711	Date	N/A	0	
Fecha_Recolección	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recolección	02010712	Date	N/A	0	


### 3.1.4. TEMA SOCIOAMBIENTAL

<b>Nombre Tema</b>	<b>SOCIOAMBIENTAL</b>	<b>Código</b>	<b>03</b>
<b>Definición</b>	Los grupos que pertenecen al tema Socioambiental corresponden a la información que el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible en materia de aplicaciones que se tienen para administración de información geográfica.		
<b>Grupos</b>	ICAU y Presuntos Pasivos Ambientales		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

### 3.1.4.1. GRUPO INDICE CALIDAD URBANA - ICAU


<b>Nombre Grupo</b>	Índice Calidad Urbana - ICAU	<b>Código</b>	0301
<b>Definición</b>	Los objetos que pertenecen al grupo Índice de Calidad Urbana son aquellos que resultan de la interacción del conjunto de factores humanos y ambientales que inciden favorable o desfavorablemente en los habitantes de una ciudad. Es comúnmente asociada con factores como la disponibilidad de espacio público, la calidad y cantidad de las áreas verdes, la contaminación ambiental, entre otros.		
<b>Objetos</b>	Emisiones Locales, Indicadores ICAU, Accesibilidad AVU y Exposición Contaminantes		

<b>Nombre Objeto</b>	Emisiones_Locales	<b>Código</b>	030101
<b>Definición</b>	Consolida los datos recopilados del inventario local de emisiones	Imagen	
<b>Alias</b>	<b><i>Emisiones Locales</i></b>		
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id_Inventario_Emisiones, Autoridad_Ambiental, Dpto, Mpio, Año_Inventario, Factor_Actividad, Tipo_Fuente, Metodología_Inventario, Descripción_Metodologia, Clase_Fuente, Subclase_Fuente, Numero_Fuentes, Unid_Num_Fuentes, Tipo_Contaminante, Factor_Emision, Unidad_Factor_Emision, Unidad_Factor_Actividad, Emision_Total, Fecha_Ingreso y Fecha_Recolección		


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

ATRIBUTOS							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
ID_Inventario_Emisiones	Identificador interno para el inventario local de emisiones	ID_Inventario_Emisiones	03010101	Double (8)	N/A	0	
Autoridad_Ambiental	Nombre Autoridad Ambiental que realiza el inventario	Autoridad_Ambiental	03010102	Double (8)	N/A	Dom_AA	<a href="#">Ver tabla</a>
Dpto	Nombre del Departamento	Departamento	03010103	String r (60)	N/A		
Mpio	Nombre del Municipio	Municipio	03010104	String (128) (30)	N/A		
Año_Inventario	Año en el cual se realizó el inventario	Año_Inventario	03010105	Small Integer	N/A	0	
Factor_Actividad	Factor de la actividad de la clase o subclase	Factor_Actividad	03010106	Double (8)	N/A	0	
Tipo_Fuente	Tipo de Fuente de emisión registrada	Tipo_Fuente	03010107	String (32) (8)	N/A	Dom_Tipo_Fuente_ILE	<a href="#">Ver tabla</a>



MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Metodología_Inv entario	Metodología empleada en la realización del inventario	Metodología_Inven tario	030101 08	String (32)	N/A	0	
Descripcion_Metodologia	Descripción de la metodología empleada	Descripci on_Metod ologia	030101 09	String (255)	N/A	0	
Clase_Fuente	Clase de la fuente de emisión	Clase_Fu ente	030101 10	String (128) (8)	N/A	Dom_Cl ase_Fue nte_IEL	<a href="#">Ver tabla</a>
Subclase_Fuente	Subclase de la fuente de emisión	Subclase _Fuente	030101 11	String (128)	N/A	0	
Numero_Fuentes	Número de fuentes de la clase o subclase	Numero_ Fuentes	030101 12	Small Integer (32)	N/A	0	
Unid_Num_Fuentes	Unidad del número de fuentes de la clase o subclase	Unid_Nu m_Fuente s	030101 13	String (32)	N/A	0	
Tipo_Contaminante	Factor contaminante asociado a la clase o subclase	Tipo_Con taminante	030101 14	Double (8)	N/A	Dom_Co ntamina nte	<a href="#">Ver tabla</a>
Factor_Emission	Factor de emisión de la clase o subclase	Factor_E mision	030101 15	Double	N/A	0	
Unid_Factor_Emission	Unidad del Factor de emisión de la	Unid_Fac tor_Emisi	030101 16	Double	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	clase o subclase	on					
Unid_Factor_Actividad	Unidad del Factor de actividad de la clase o subclase	Unid_Factor_Actividad	03010117	String (32)	N/A	0	
Emission_Total	Emisión total de la clase o subclase	Emission_Total	03010118	Double	N/A	0	
Unid_Emission_Total	Unidades de la emisión de la clase o subclase	Unid_Emission_Total	03010119	Double (8)	N/A	Dom_Unidad_Variable_IL E	<a href="#">Ver tabla</a>
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	03010120	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	03010121	Date	N/A	0	


<b>Nombre Objeto</b>	Indicadores_ICAU	<b>Código</b>	030102
<b>Definición</b>	Muestra los indicadores por Ciudad del Índice de Calidad	Imagen	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


	Ambiental Urbana						
<b>Alias</b>	<b>Indicadores ICAU</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	ID_Indicador_ICAU, Autoridad_Ambiental, Dpto, Mpio, Nombre_Variable, Unidad_Variable, Año_Reporte, Valor_Reportado, Observacion, Dato, Fuente, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
ID_Indicador_ICAU	Identificador interno para el indicador ICAU	Id_Indicador_ICAU	03010201	Double (8)	N/A	0	
Autoridad_Ambiental	Nombre Autoridad Ambiental que realiza el inventario	Autoridad_Ambiental	03010202	String 40 (8)	N/A	Dom_AA	<a href="#">Ver tabla</a>
Dpto	Nombre del Departamento	Dpto	03010203	String (60)	N/A		
Mpio	Nombre del Municipio	Mpio	03010204	String (128)	N/A		
Nombre_Variable	Nombre de la Variable ICAU	Nombre_Variable	03010205	Double	N/A	Dom_No mvar_IC	<a href="#">Ver tabla</a>

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible				 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información				
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022				Código: DS-E-GET-05


				(8)		AU	
Unidad_Variable	Unidad Variable ICAU	Unidad_Variable	03010206	Double (8)	N/A	Dom_Univar_ICAU	<a href="#">Ver tabla</a>
Año_Reporte	Año en el cual se realiza el reporte ICAU	Año Reporte	03010207	Small Integer (8)	N/A	0	
Valor_Reportado	Valor reportado del indicador en formato numérico	Valor Reportado	03010208	Double	N/A	0	
Observacion	Observaciones generales del reporte	Observacion	03010209	String (255)	N/A	0	
Dato	Valor reportado en formato texto, se relacionan los datos no reportados o inválidos	Dato	03010210	String (255)	N/A	0	
Fuente	Fuente del dato	Fuente	03010211	String (255)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha_Ingreso	03010212	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	03010213	Date	N/A	0	
<b>Nombre Objeto</b>	Accesibilidad_AVU					<b>Código</b>	030103
<b>Definición</b>	Contiene los polígonos donde se evalúa la accesibilidad AVU					Imagen	
<b>Alias</b>	<b>Accesibilidad AVU</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Codigo_MAN, Estrato, Mpio_ccdgo, Dpto_ccdgo, Densidad, TP_27_Perso, Acceso_AVU, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Codigo_MAN	Código que identifica la Manzana	Codigo_MAN	03010301	String (9)	N/A	0	
Estrato	Identifica el estrato en el que se encuentra la manzana	Estrato	03010302	Double (8)	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Mpio_ccdgo	Código del Municipio según DANE	Mpio_ccdgo	03010303	String (3)	N/A	0	
Dpto_ccdgo	Código del Departamento según DANE	Dpto_ccdgo	03010304	String (2)	N/A	0	
Densidad	Campo que muestra la densidad poblacional por manzana según datos del censo	Densidad	03010305	Double (8)	N/A	0	
TP_27_Persono	Campo que muestra el número de personas	TP_27_Persono	03010306	Double (8)	N/A	0	
Acceso_AVU	Campo que identifica si la manzana cuenta o no con acceso cercano a una zona verde (Con Acceso o Sin Acceso)	Acceso_AVU	03010307	String (10)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	03010308	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se	Fecha_Recoleccion	03010309	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


	actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.						
--	--	--	--	--	--	--	--

<b>Nombre Objeto</b>	Exposicion_Contaminantes						<b>Código</b>	030104
<b>Definición</b>	Contiene los polígonos donde se mide la concentración por tipo de contaminantes						Imagen	
								
<b>Alias</b>	<i>Exposición Contaminantes</i>							
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Codigo_MAN, Concentracion, Mpio_ccdgo, Dpto_ccdgo, Densidad, Tp27_perso, Estrato, Tipo_Contaminante, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.							
<b>ATRIBUTOS</b>								
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>	
Codigo_MAN	Código que identifica la Manzana	Codigo_MAN	03010401	String (9)	N/A	0		
Concentracion	Campo que identifica la concentración promedio del contaminante en la manzana	Concentracion	03010402	Double (8)	N/A	0		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Mpio_ccdgo	Código del Municipio según DANE	Mpio_ccdgo	03010403	String (2)	N/A	0	
Dpto_ccdgo	Código del Departamento según DANE	Dpto_ccdgo	03010404	String (2)	N/A	0	
Densidad	Campo que muestra la densidad poblacional por manzana según datos del censo	Densidad	03010405	Double (8)	N/A	0	
Tp27_perso	Campo que muestra el número de personas	Tp27_perso	03010406	Double (8)	N/A	0	
Estrato	Identifica el estrato en el que se encuentra la manzana	Estrato	03010407	Double	N/A	0	
Tipo_Contaminante	Identifica el tipo de contaminante para el que se estima el nivel de contaminación por manzana	Tipo_Contaminante	03010408	String (10)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado	Fecha_Ingreso	03010409	Date	N/A	0	




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


	automáticamente por sistema						
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	03010410	Date	N/A	0	

### 3.1.4.2. PRESUNTOS PASIVOS AMBIENTALES

<b>Nombre Grupo</b>	Presuntos Pasivos Ambientales	<b>Código</b>	0302
<b>Definición</b>	<p>Los objetos que pertenecen al grupo Presuntos Pasivos Ambientales son aquellos que definen una situación ambiental que generada por el hombre en el pasado y con deterioro progresivo en el tiempo, representa actualmente un riesgo al ambiente y la calidad de vida de las personas; en otras palabras, un lugar o terreno impactado ambientalmente por una actividad histórica que ha cesado en el tiempo y sobre la cual no se ejerce un control, ya sea por desconocimiento, negligencia, o por accidentes y que también son denominados sitios con potencial presencia de contaminantes.</p>		
<b>Objetos</b>	Presuntos Pasivos Ambientales		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Nombre Objeto</b>	Presunto_Pasivo_Ambiental_Pun	<b>Código</b>	030201				
<b>Definición</b>	Localización aproximada de los Presuntos Pasivos Ambientales identificados en el territorio nacional	Imagen					
<b>Alias</b>	<b>Presuntos Pasivos Ambientales</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Num, Periodo, Empresa, Actividad_CIIU, Proyecto, Nombre_P, Vereda, Municipio, Departamento, CAR, Extension, Ud_Exten, Sector, Origen, Contam_Org, Contam_Ino, Compuesto_Org, Compuesto_Ino, Otros_comp_Org, Otros_comp_Inorg, Contam_Hidrocarburos, Contam_Mercurio, Contam_Metales, Contam_POP, Contam_HHP, Amenaza, Evaluacion_Riesgo, Nvel_Eva_Riesgo, Acciones_Manejo, Receptor, Suelo, Cuerpos_Agua, Poblacion, Num_Personas, Esp_Personas, Biodiversi, Esp_Biodiversi, Intervenid, Tecnica, Fuente_Info, Estado, Latitud, Longitud, Calidad_Georr, Cod_Ver_Da, Otros, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	Identificador único del evento (conocido como Id_event) de acuerdo con los criterios definidos por el equipo técnico	Id	0302010 1	String (254)	N/A	0	
Num	Identificador	Num	0302010	Doubl	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


	único del registro		2	e			
Periodo	Periodo o fecha en que el evento se presentó	Periodo	03020103	String (254)	N/A	0	
Empresa	Nombre de la empresa o propietario de la actividad	Empresa	03020104	String(254)	N/A	0	
Actividad_CIU	Actividad que debe estar conforme a la clasificación industrial internacional uniforme de todas las actividades económicas	Actividad_CIIU	03020105	String (255)	N/A	0	
Proyecto	Nombre del proyecto que generó la afectación	Proyecto	03020106	String (255)	N/A	0	
Nombre_P	Nombre como se conoce el sitio	Nombre_P	03020107	String (254)	N/A	0	
Vereda	Nombre de la vereda donde se ubica el evento	Vereda	03020108	String (254)	N/A	0	
Municipio	Nombre del municipio donde se ubica el	Municipio	03020109	String(254)	N/A		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	


	evento						
Departamento	Nombre del departamento donde se ubica el evento	Departamento	03020110	String(254)	N/A		
CAR	Corporación Autónoma Regional con autoridad en el sitio afectado	CAR	03020111	Doble	N/A	Dom_AA	<a href="#">Ver tabla</a>
Extensión	Extensión de la afectación, puede ser área, cantidad o valoración según se reportó en los insumos	Extensión	03020112	Doble	N/A	0	
Ud_Exten	Unidad de la extensión	Ud_Exten	03020113	String(40)	N/A	0	
Sector	Sector de la economía al que pertenece el presunto pasivo	Sector	03020114	String(254)	N/A	0	
Origen	Origen o causa del evento según reporte de los insumos	Origen	03020115	String	N/A	0	
Contam_Org	Contaminantes orgánicos identificados con	Contam_Org	03020116	String(254)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información			
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05	


	dominio Si o No						
Contam_Ino	Contaminantes inorgánicos identificados con Si o No	Contam_Ino	030201 17	String (254)	N/A	0	
Compuesto_Org	Compuesto Orgánico principal identificado	Compuesto_Org	030201 18	String (255)	N/A	0	
Compuesto_Ino	Compuesto Inorgánico principal identificado	Compuesto_Ino	030201 19	String (255)	N/A	0	
Otros_comp_Org	Compuestos Orgánicos secundarios identificados	Otros_comp_Org	030201 20	String (255)	N/A	0	
Otros_comp_Inorg	Compuestos Inorgánicos secundarios identificados	Otros_comp_Inorg	030201 21	String (255)	N/A	0	
Contam_Hidrocarburos	Establece la presencia de contaminantes de hidrocarburos, con variable con dominio Si o No	Contam_Hidrocarburos	030201 22	String(2)	N/A	Dom_Si _No	<a href="#">Ver tabla</a>

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información			
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05	

Contam_Mercurio	Establece la presencia de contaminantes de mercurio, con la variable con dominio Si o No	Contam_Mercurio	03020123	String(2)	N/A	Dom_Si_No	<a href="#">Ver tabla</a>
Contam_Metales	Establece la presencia de Metales en los contaminantes, con la variable con dominio Si o No	Contam_Metales	03020124	String(2)	N/A	Dom_Si_No	<a href="#">Ver tabla</a>
Contam_POP	Establece la presencia de contaminantes orgánicos persistentes, mediante la variable con dominio Si o No	Contam_POP	03020125	String(2)	N/A	Dom_Si_No	<a href="#">Ver tabla</a>
Contam_HHP	Establece la presencia de contaminantes asociados a pesticidas altamente peligrosos, mediante la variable con dominio Si o No	Contam_HHP	03020126	Double	N/A	Dom_Si_No	<a href="#">Ver tabla</a>


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información			
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05	

Amenaza	Amenazas identificadas, pueden ser incendios, deslizamientos, afectación de aguas entre otras	Amenaza	030201 27	String( 254)	N/A	0	
Evaluacion_ Riesgo	Campo conocido antes como Risk_Asset identifica si el pasivo presenta o no análisis de riesgos (si, no, por definir, No presenta)	Evaluacion_ Riesgo	030201 28	String( 30)	N/A	Dom_Eval_ Riesgo	<a href="#">Ver tabla</a>
Nvel_Eva_ Riesgo	Describe el nivel de evaluación de riesgo si este se realizó, el cual puede ser Preliminar, semicuantitativo o detallado.	Nvel_Eva_ Riesgo	030201 29	String( 30)	N/A	Dom_ Nivel_ Eval_ Riesgo	<a href="#">Ver tabla</a>
Acciones_ Manejo	Campo conocido antes como "Alcance", identifica de las acciones, es decir, que herramientas activó el evento como PMA, PDC	Acciones_ Manejo	030201 30	String (254)	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

	entre otras						
Receptor	Cuerpo de agua receptor solo si se identificó y se reportó	Receptor	030201 31	String( 254)	N/A	0	
Suelo	Impacto a nivel de suelo	Suelo	030201 32	String( 254)	N/A	0	
Cuerpos_Agua	Describe el cuerpo o los cuerpos de agua receptores del pasivo, solo si se identificó	Cuerpos_Agua	030201 33	String( 255)	N/A	0	
Poblacion	población o poblaciones afectadas donde se deberían incluir si existen comunidades indígenas, afrodescendientes o población vulnerable	Poblacion	030201 34	String( 255)	N/A	0	
Num_Personas	Cantidad de personas afectadas o vivienda si se	Num_Personas	030201 35	String( 254)	N/A	0	




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

	reportó						
Esp_Personas	Identifica las características especiales de la población afectada, por ejemplo, la presencia de niños, mujeres embarazadas u otra características importantes de mencionar	Esp_Personas	03020136	String(255)	N/A	0	
Biodiversi	Biodiversidad afectada de forma general la cobertura	Biodiversi	03020137	String(254)	N/A	0	
Esp_Biodiversi	Registra si se dio afectación en un área protegida o ecosistema estratégico.	Esp_Biodiversi	03020138	String(255)	N/A	0	
Intervenid	Si se intervino o no el sitio (si, no, no disponible)	Intervenid	03020139	String(254)	N/A		
Tecnica	Técnica de intervención aplicada	Tecnica	03020140	String(254)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Fuente_Info	Fuente de los datos es decir quién entregó la información	Fuente_Info	03020141	String(254)	N/A	0	
Estado	Estado conocido del lugar o evento, puede ser En sospecha, en evaluación, atendido o abandonado	Estado	03020142	String(254)	N/A	Dom_Estado_PP A	<a href="#">Ver tabla</a>
Latitud	Latitud del punto en grados decimales	Latitud	03020143	Doble	N/A	0	
Longitud	Longitud del punto en grados decimales	Longitud	03020144	Doble	N/A	0	
Calidad_Georr	Calidad del dato georreferenciado, la cual puede ser primaria, secundaria o por confirmar	Calidad_Georr	03020145	String	N/A	0	
Cod_Ver_Da	Código de la vereda según el DANE	Cod_Ver_Da	03020146	Doble	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	


Otros	Descripción de la ubicación o tipo de evento, además se debe incluir cualquier otro dato adicional a los requeridos por lo demás atributos, si estos son de relevancia para la identificación del Presunto Pasivo	Otros	030201 47	String( 254)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	FECHA_INGRESO	030201 48	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	FECHA_RECOLECCION	030201 49	Date	N/A	0	

### 3.1.4.3. SANCIONTORIOS

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

<b>Nombre Grupo</b>	Sancionatorios	<b>Código</b>	0303
<b>Definición</b>	Los objetos que pertenecen al grupo Sancionatorio hacen referencia a las investigaciones sancionatorias ambientales en el marco de la Ley 1333 de 2009 asociados con Reservas Forestales Nacionales, Contrato de Acceso a Recurso Genético, Levantamiento de veda (previo al año 2019) y permisos CITES		
<b>Objetos</b>	Procesos Sancionatorios MADS.		


<b>Nombre Objeto</b>	Procesos Sancionatorios MADS	<b>Código</b>	030301
<b>Definición</b>	La capa cartográfica de Procesos Sancionatorios referencia la localización de cada uno de los expedientes sancionatorios asociados con Reservas Forestales Nacionales, Contrato de Acceso a Recurso Genético, Levantamiento de veda (previo al año 2019) y permisos CITES, junto con una serie de atributos que resumen la información descriptiva de los mismos, entre la información contenida se encuentra el estado del expediente de acuerdo con las etapas procesales de la Ley 1333 de 2009, la temática e actividad asociada, municipio de localización, entre otras variables específicas de cada uno de los expedientes	Imagen	
<b>Alias</b>	<b><i>Procesos Sancionatorios MADS</i></b>		
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Expediente, Etapa, Med_Preventiva, Tematica, Res_Forestal, Id_ReservaFores, Dpto, Mpio, Actividad_Principal, Activid_Especific_1, Activid_Especific_2, Activid_Especific_3, Infractor, Observaciones, CAR, Nom_CAR, Traslados, Exp_Asociado, Sentencia, Tipo_Sancion, Tramite_Asoc,, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.		
<b>ATRIBUTOS</b>			

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Expediente	Número de expediente asignado por la DBBSE para el proceso sancionatorio. El dato debe coincidir con la numeración del sistema SILA. <<SAN-00000>>, se considera el ID de cada proceso sancionatorio	Expediente	03030101	String(9)	N/A	0	
Etapa	Última etapa adelantada en el proceso sancionatorio en el marco de la Ley 1333 de 2009.	Etapa	03030102	String(50)	N/A	Dom_Etapa	<a href="#">Ver tabla</a>
Med_Preventiva	Indica si dentro del proceso sancionatorio se ha impuesto medida preventiva y el estado de la	Med_Preventiva	03030103	String(50)	N/A	Dom_Medida	<a href="#">Ver tabla</a>

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	

	misma						
Tematica	Indica la temática a la cual se asocia la infracción ambiental	Tematica	03030 104	String(50)	N/A	Dom_Tematica	<a href="#">Ver tabla</a>
Res_Forestal	Indica la Reserva Forestal en la cual se localiza geográficamente la infracción ambiental.	Res_Forestal	03030 105	String(80)	N/A	0	
Id_ReservaFores	Indica el ID de cada una de las reservas, el cual mantiene relación con las capas geograficas de estas	Id_ReservaFores	03030 106	String(7)	N/A	0	
Dpto	Indica el departamento en el cual se localiza la infracción ambiental	Dpto	03030 107	String(2)	N/A	o	Ver tabla
Mpio	Indica el municipio en el cual se localiza la infracción ambiental mediante el	Mpio	03030 108	String(5)	N/A	Dom_CD_Mpio	Ver tabla


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible				 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022				Código: DS-E-GET-05	

	codigo dane						
Actividad_Principal	Indica la actividad principal a la cual se encuentran asociados los hechos constitutivos de infracción ambiental.	Actividad_Principal	03030109	String(70)	N/A	Dom_Actividad_Principal	<a href="#">Ver tabla</a>
Activid_Especific_1	Indica la actividad específica conexas a la actividad principal, con la cual se constituyó una infracción ambiental.	Activid_Especific_1	03030110	String(80)	N/A	Dom_Actividad_Especific_a	<a href="#">Ver tabla</a>
Activid_Especific_2	Se indica la actividad específica No. 2, en caso de encontrar más de una actividad relacionada con la actividad principal.	Activid_Especific_2	03030111	String(80)	N/A	Dom_Actividad_Especific_a	<a href="#">Ver tabla</a>
Activid_Especific_3	Se indica la actividad específica No. 3, en caso de	Activid_Especific_3	03030112	String(80)	N/A	Dom_Actividad_Especific	<a href="#">Ver tabla</a>

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	

	encontrar más de una actividad relacionada con la actividad principal.					a	
Infractor	Nombre de el/los investigados dentro del proceso sancionatorio. CAMPO CON INFORMACIÓN DE ACCESO RESTRINGIDO Y QUE NO PUEDE SER COMPARTIDA ABIERTAMENTE.	Infractor	03030113	String(255)	N/A	0	
Observaciones	Incluye las observaciones que se consideren pertinentes para el elemento. CAMPO CON INFORMACIÓN DE ACCESO RESTRINGIDO Y QUE NO PUEDE SER COMPARTIDA ABIERTAMENTE.	Observaciones	03030114	String(255)	N/A	0	




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible			 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información				
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022			Código: DS-E-GET-05	

CAR	Autoridad Ambiental Regional competente donde se localiza geográficamente la infracción ambiental.	CAR	03030 115	String(50)	N/A	Dom_AA Public	
Nom_CAR	Nombre completo de la Autoridad Ambiental Regional competente donde se localiza geográficamente la infracción ambiental	Nom_CAR R	03030 116	String(150)	N/A		
Traslados	Hace referencia a la Autoridad Ambiental Regional que realizó traslado de documentación/o información sobre posibles infracciones ambientales.	Traslados	03030 117	String(100)	N/A		
Exp_Asociado	Indica el/los número/s de expediente/s	Exp_Asociado	03030 118	String(50)	N/A		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	

	asignado por la DBBSE y que se asocian con el expediente de proceso sancionatorio. El dato debe coincidir con la numeración del sistema SILA.						
Sentencia	Indica si el expediente se encuentra enmarcado dentro de alguna sentencia a cargo de la DBBSE. CAMPO CON INFORMACIÓN DE ACCESO RESTRINGIDO Y QUE NO PUEDE SER COMPARTIDA ABIERTAMENTE. Properties:	Sentencia	03030 119	String(60)	N/A		
Tipo_Sancion	Indica el tipo de sanción impuesta de acuerdo con el artículo 40 de la Ley 1333 de 2009	Tipo_Sancion	03030 120	String(180)	N/A	Dom_Sancion	<a href="#">Ver tabla</a>

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

Tramite_Aso c	Indica el trámite asociado/omitido frente a la infracción ambiental dentro del proceso sancionatorio.	Tramite_Asoc	03030 121	String(100)	N/A	Dom_Tr amite	<a href="#">Ver tabla</a>
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	03030 122	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	03030 123	Date	N/A	0	


### 3.1.5. TEMA INVESTIGACION


<b>Nombre Tema</b>	INVESTIGACION	<b>Código</b>	04
<b>Definición</b>	Los grupos que pertenecen al tema Investigación corresponden a los proyectos de investigación del sector que tienen un componente geográfico.		
<b>Grupos</b>	Recurso Genético		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


### 3.1.5.1. RECURSO GENETICO

<b>Nombre Grupo</b>	Recurso Genético	<b>Código</b>	0401
<b>Definición</b>	Los objetos que pertenecen al grupo Recurso Genético son aquellos que presentan una dimensión de la Biodiversidad, la cual se estratifica desde genes, hacia individuos, especies, poblaciones, ecosistemas y paisajes.		
<b>Objetos</b>	Recurso Genético		


<b>Nombre Objeto</b>	Contratos_Muestra_Pun	<b>Código</b>	040101
<b>Definición</b>	Identifica la localización de los contratos de toma de muestras en el país	Imagen	
<b>Alias</b>	<b>Contratos Muestra</b>		
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	ID_Exp, Tipo_Contrato, Proyecto, Solicitante, Solicitante_Vital, Num_Auto_Admision, Fech_Auto_Admision, No_Contrato, Fech_Contrato, No_Otrosi, Fecha_Otrosi, Estado, fecha_liquidac, Finalidad_acceso, Grupo_Biologico, Departamento, Municipio, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion, Latitud, Longitud.		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

ATRIBUTOS							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
ID_Exp	Identificador con el cual se identifica el expediente	ID_Exp	04010101	String	N/A	0	
Tipo_Contrato	Número del auto con el cual se archiva el proceso	Tipo_Contrato	04010102	Double	N/A	Dom_Tipo_Contrato_RG	<a href="#">Ver tabla</a>
Proyecto	Nombre del proyecto que solicita la toma de muestras	Proyecto	04010103	String(254)	N/A	0	
Solicitante	Nombre de la empresa o propietario de la actividad	Solicitante	04010104	String(254)	N/A	0	
Solicitante_Vital	Nombre del solicitante del proyecto en la plataforma VITAL	Solicitante_Vital	04010105	String(254)	N/A	0	
Num_Auto_Admision	Número del Auto de Admisión del proyecto	Num_Auto_Admision	04010106	Double	N/A	0	
Fech_Auto_A	Fecha del Auto de Admisión del	Fech_Auto_Admisi	040101	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


dmision	proyecto	on	07				
No_Contrato	Número del contrato para toma de muestras	No_Contrato	04010108	Double	N/A	0	
Fech_Contrato	Fecha del contrato	Fech_Contrato	04010109	Date	N/A	0	
No_Otrosi	Número del otro Si	No_Otrosi	04010110	Double	N/A	0	
Fecha_Otrosi	Fecha del Otro Si	Fecha_Otrosi	04010111	Date	N/A	0	
Estado	Estado en el cual se encuentra el proceso	Estado	04010112	Double	N/A	Dom_Estado_Regen	<a href="#">Ver tabla</a>
fecha_liquidacion	Fecha en la cual se liquida el permiso	fecha_liquidacion	04010113	Date	N/A	0	
Finalidad_acceso	Finalidad para la cual se solicitó el permiso	Finalidad_acceso	04010114	Double	N/A	Dom_Finalidad_Acceso	<a href="#">Ver tabla</a>
Grupo_Biologico	Grupo biológico solicitado para el proyecto	Grupo_Biologico	04010115	Double	N/A	Dom_Grupo_Biologico	<a href="#">Ver tabla</a>
Departamento	Departamento donde se localiza el proyecto	Departamento	04010116	String(100)	N/A		
Municipio	Municipio donde se localiza el	Municipio	040101	String(	N/A		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información			
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05	

	proyecto		17	150)			
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	04010118	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información ó se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	04010119	Date	N/A	0	
Latitud	Coordenada en grados decimales	Latitud	04010120	Double	N/A	0	
Longitud	Coordenada en grados decimales	Longitud	04010121	Double	N/A	0	

### 3.1.6. TEMA REFERENCIA

<b>Nombre Tema</b>	REFERENCIA	<b>Código</b>	05
<b>Definición</b>	Los grupos que pertenecen al tema Referencia nos corresponden a la información que el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible tiene en cuenta de para producir, consolidar y administrar información del sector ambiente.		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Grupos</b>	Ordenamiento y Zonificación
---------------	-----------------------------


### 3.1.6.1. ORDENAMIENTO

Nombre Grupo	Ordenamiento	Código	0501
<b>Definición</b>	Los objetos que pertenecen al grupo Ordenamiento son aquellos que sirven como un instrumento de planificación y de gestión de las entidades territoriales y un proceso de construcción colectiva de país, que se da de manera progresiva, gradual y flexible, con responsabilidad fiscal, tendiente a lograr una adecuada organización político administrativa del estado en el territorio, para facilitar el desarrollo institucional, el fortalecimiento de la identidad cultural y el desarrollo territorial, entendido este como desarrollo económicamente competitivo, socialmente justo, ambientalmente y fiscalmente sostenible, regionalmente armónico, culturalmente pertinente, atendiendo a la diversidad cultural y físico-geográfica de Colombia.		
<b>Objetos</b>	Área Marina Protegida, Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial, Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos, Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas, Plan Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas Aprobado, Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico, Zonas de Protección y desarrollo de los recursos naturales renovables y del medio ambiente según Resolución 1310 de 2018, Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente según Resolución 1501 de 2018, Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente según Resolución 1987 de 2018, Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente según Resolución 407 de 2019, Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente según Resolución 504 de 2018, Ámbito Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial y Limite Autoridades Ambientales.		




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Nombre Objeto</b>	Area_Marina_Protegida		<b>Código</b>	050101			
<b>Definición</b>	Contiene el limite de área marina protegida			Imagen			
							
<b>Alias</b>	<i>Área Marina Protegida</i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Nombre, Nomenclatura, Acto_Admin, Fecha_Acto, Departamento, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	Identificador interno con el cual se identifica el Área Marina Protegida	Id	05010101	String(6)	N/A	0	
Nombre	Nombre del Área Marina Protegida	Nombre	05010102	String(30)	N/A	0	
Nomenclatura	Nomenclatura usada para representar el Área Marina Protegida	Nomenclatura	05010103	String(10)	N/A	0	
Acto_Admin	Acto Administrativo	Acto_Ad	050101	String(	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	

	con el cual se declaró el Área Marina Protegida	min	04	70)			
Fecha_Acto	Año de declaratoria del Área Marina Protegida	Fecha_Acto	05010105	Date	N/A	0	
Departamento	Departamentos donde tiene jurisdicción el Área Marina Protegida	Departamento	05010106	String	N/A	0	
Area_Ha	Área Calculada en hectáreas del Área Marina Protegida	Area_Ha	05010107	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	05010108	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	05010109	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Nombre Objeto</b>	PDET	<b>Código</b>	050102				
<b>Definición</b>	Contiene los municipios que conforman las 16 regiones PDET a escala 1:100.000	Imagen					
							
<b>Alias</b>	<i>Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial – PDET</i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Nom_PDET, Cod_Dpto, Departamento, Cod_Mpio, Municipio, Cod_DANE, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	Identificador interno con el cual se identifica el Programa de Desarrollo (PDET)	Id	05010201	String(7)	N/A	0	
Nom_PDET	Nombre del Programa de Desarrollo con	Nom_PDET T	05010202	String(50)	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	

	Enfoque Territorial (PDET)						
Cod_Dpto	Código del Departamento	Cod_Dpto	05010203	String(2)	N/A	0	
Departamento	Nombre del Departamento	Departamento	05010204	String(50)	N/A		
Cod_Mpio	Código del Municipio	Cod_Mpio	05010205	String(3)	N/A	0	
Municipio	Nombre del Municipio	Municipio	05010206	String(120)	N/A		
Cod_DANE	Código compuesto entre departamento y municipio	Cod_DANE	05010207	String(5)	N/A	0	
Area_Ha	Área Calculada en hectáreas	Area_Ha	05010208	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	05010209	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la	Fecha_Recoleccion	05010210	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

	fecha metadato.						
--	-----------------	--	--	--	--	--	--


<b>Nombre Objeto</b>	PMA_Acuiferos						<b>Código</b>	050103
<b>Definición</b>	Capa que contiene los límites de los Planes de Manejo Ambiental de Acuíferos						Imagen	
								
<b>Alias</b>	<i>Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos</i>							
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Sist_Acuifero, Cod_Sist_Acuifero,Codigo, Nivel, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.							
<b>ATRIBUTOS</b>								
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>	
Id	Código Interno con el cual se identifica el Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos	Id :	050103 01	String (20)	N/A	0		
Sist_Acuifero	Nombre del Sistema Acuífero donde se encuentra el	Sist_Acuifero	050103 02	String (150)	N/A	0		


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022						Código: DS-E-GET-05

	Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos						
Cod_Sist_Acuifero	Código del Sistema Acuífero donde se encuentra el Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos	Cod_Sist_Acuifero	05010303	String(50)	N/A	0	
Codigo	Código del Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos	Codigo	05010304	String(50)	N/A	0	
Nivel	Nivel en el que se encuentra el Plan de Manejo Ambiental de Acuíferos	Nivel	05010305	String(50)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	05010306	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la	Fecha_Recoleccion	05010307	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

	fecha metadato.						
--	-----------------	--	--	--	--	--	--

<b>Nombre Objeto</b>	POMCA	<b>Código</b>	050104				
<b>Definición</b>	Contiene los Limites de los POMCAS a escala 1:100.000 de todo el país	Imagen					
<b>Alias</b>	<i>Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas</i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, AH, NOMAH, ZH, NOMZH, SZH, NOMSZH, Cod_POMCA, NOM_POMCA, Jurisd_Dpto, Car_Lider, Car_CC, Fuente_Fin, Fase, Nom_Fase, Res_Adop, Año_Res, Area_Ha, Observacion, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	Identificador interno con el cual se identifica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Id	05010401	String(9)	N/A	0	
AH	Código del área hidrográfica donde se ubica	AH	05010402	Small Integer	N/A		


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022						Código: DS-E-GET-05

	el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)						
NOMAH	Nombre del Área Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	NOMAH	05010403	String(15)	N/A	0	
ZH	Código de la Zona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	ZH	05010404	Small Integer	N/A		
NOMZH	Nombre de la Zona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas	NOMZH	05010405	String(32)	N/A	0	




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	


	(POMCA)						
SZH	Código de la Subzona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	SZH	05010406	S mallInteger	N/A		
NOMSZH	Nombre de la Subzona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	NOMSZH	05010407	String(100)	N/A	0	
Cod_POMCA	Código de identificación del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA), el cual va en conjunto con el IDEAM	Cod_PO MCA	05010408	String(7)	N/A	0	
NOM_POMC	Nombre del Plan de	NOM_PO	050104	String(	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información			
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05	

A	Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	MCA	09	100)			
Jurisd_Dpto	Nombre de los departamentos en los cuales se encuentra el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Jurisd_Dpto	05010410	String(150)	N/A	0	
Car_Lider	Nombre de la Autoridad Ambiental que lidera el proceso	Car_Lider	05010411	String(30)	N/A	Dom_AA	<a href="#">Ver tabla</a>
Car_CC	Nombre de las corporaciones que participan en el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Car_CC	05010412	String(150)	N/A	0	
Fuente_Fin	Fuente de financiación de los Planes de Ordenamiento y Manejo de Cuencas	Fuente_Fin	05010413	String(50)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


	Hidrográficas (POMCAS)						
Fase	Fase en la cual se encuentra el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA), la cual va de 0 a 6	Fase	050104 14	Double	N/A	Dom_Fase_POMCA	<a href="#">Ver tabla</a>
Nom_Fase	Nombre de la fase en la cual se encuentra el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Nom_Fase	050104 15	String(30)	N/A	0	
Res_Adop	Nombre de la Resolución de Adopción del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Res_Adop	050104 16	String(100)	N/A	0	
Año_Res	Año de la Resolución de Adopción del Plan de Ordenamiento y	Año_Res	050104 17	Small Integer	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022						Código: DS-E-GET-05

	Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)						
Area_Ha	Área Calculada en hectáreas de cada uno de los polígonos que hacen parte del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Area_Ha	050104 18	Double	N/A	0	
Observacion	Observaciones Generales acerca del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	OBSERVACION	050104 19	String(250)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	FECHA_INGRESO	050104 20	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se	FECHA_RECOLE	050104 21	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	actualizó.	CCION					
--	------------	-------	--	--	--	--	--


<b>Nombre Objeto</b>	POMCA_Aprobado		<b>Código</b>	050105			
<b>Definición</b>	Contiene los límites de los POMCAS aprobados a escala 1:25000		Imagen				
							
<b>Alias</b>	<i>Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Aprobado</i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Id_POMCA, AH, NOMAH, ZH, NOMZH, SZH, NOMSZH, COD_POMCA, Nom_POMCA, Juris_Dpto, Car_Lider, Car_CC, Fuente_Fin, Acto_Adm, Fecha_Acto, Area_Ha, Observacion, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	Identificador interno con el cual se identifica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Id	05010501	String(15)	N/A	0	
Id_POMCA	Identificador	Id_POMC	050105	String(	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible				 Sistema Integrado de Gestión		
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022				Código: DS-E-GET-05		

	interno de identificación del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA) Aprobado	A	02	9)			
AH	Código del área hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	AH	050105 03	Small integer	N/A		
NOMAH	Nombre del Área Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	NOMAH	050105 04	String( 15)	N/A	0	
ZH	Código de la Zona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de	ZH	050105 05	Small integer	N/A		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022						Código: DS-E-GET-05

	Cuencas Hidrográficas (POMCA)						
NOMZH	Nombre de la Zona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	NOMZH	050105 06	String( 32)	N/A	0	
SZH	Código de la Subzona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	SZH	050105 07	Small integer	N/A		
NOMSZH	Nombre de la Subzona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	NOMSZH	050105 08	String( 100)	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

COD_POMC A	Código de identificación del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA), el cual va en conjunto con el IDEAM	COD_PO MCA	050105 09	String( 7)	N/A	0	
Nom_POMC A	Nombre del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Nom_PO MCA	050105 10	String( 100)	N/A	0	
Juris_Dpto	Nombre de los departamentos en los cuales se encuentra el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Juris_Dpto	050105 11	String( 150)	N/A	0	
Car_Lider	Nombre de la Autoridad Ambiental que lidera el proceso	Car_Lider	050105 12	String( 30)	N/A		
Car_CC	Nombre de las corporaciones	Car_CC	050105	String( N/A	N/A	0	



MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	

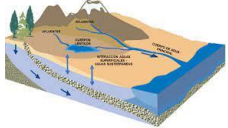
	que participan en el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)		13	250)			
Fuente_Fin	Fuente de financiación de los Planes de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCAS)	Fuente_Fin	05010514	String(50)	N/A	0	
Acto_Adm	Acto Administrativo de adopción del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Acto_Adm	05010515	String(100)	N/A	0	
Fecha_Acto	Fecha del acto administrativo de adopción del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Fecha_Acto	05010516	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Area_Ha	Área Calculada en hectáreas, en origen centralde cada uno de los polígonos que hacen parte del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Area_Ha	050105 17	Double	N/A	0	
Observacion	Observaciones Generales acerca del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Observacion	050105 18	String(250)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	050105 19	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la	Fecha_Recoleccion	050105 20	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

	fecha metadato.						
--	-----------------	--	--	--	--	--	--

<b>Nombre Objeto</b>	PORH	<b>Código</b>	050106				
<b>Definición</b>	Contiene la localización de los Planes de Ordenamiento del Recurso Hídrico, basados en la información remitida por las Autoridades Ambientales o consolidada en el Ministerio	Imagen 					
<b>Alias</b>	<b>Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, AH, NOMAH, ZH, NOMZH, SZH, NOMSZH, Autoridad_Ambiental, Nom_C_Agua, Estado, Res_Decla, Año_Decla, Acto_Adm, Fecha_Acto, Dpto, Mpio, Longitud, Fuente_Tramo, Observacion, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Id	Identificador interno del Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico (PORH)	Id	05010601	String(9)	N/A	0	
AH	Código del área hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento del Recurso	AH	05010602	Small Integer	N/A		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022						Código: DS-E-GET-05

	Hídrico (PORH)						
NOMAH	Nombre del Área Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico (PORH)	NOMAH	050106 03	String( 15)	N/A	0	
ZH	Código de la Zona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico (PORH)	ZH	050106 04	Small integer	N/A		
NOMZH	Nombre de la Zona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico (PORH)	NOMZH	050106 05	String( 32)	N/A	0	
SZH	Código de la Subzona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico (PORH)	SZH	050106 06	Small integer	N/A		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

NOMSZH	Nombre de la Subzona Hidrográfica donde se ubica el Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico (PORH)	NOMSZH	05010607	String(100)	N/A	0	
Autoridad_Ambiental	Nombre de la Autoridad Ambiental donde se encuentra el Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico (PORH)	Autoridad_Ambiental	05010608	String(30)	N/A	Dom_AA	<a href="#">Ver tabla</a>
Nom_C_Agua	Nombre del cuerpo de agua sobre el que se realiza el Plan de Ordenamiento Hídrico (PORH)	Nom_C_Agua	05010609	String(50)	N/A	0	
Estado	Estado en el cual se encuentra el Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico (PORH)	Estado	05010610	String(15)	N/A	Dom_Estado_PORH	<a href="#">Ver tabla</a>
Res_Decla	Nombre de la Resolución de declaración del Plan de	Res_Decla	05010611	String(150)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	


	Ordenamiento de Recurso Hídrico (PORH)						
Año_Decla	Año de la Resolución de Declaración del Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico (PORH)	Año_Decla	05010612	Small Integer	N/A	0	
Acto_Adm	Nombre del Acto Administrativo de Adopción del Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico (PORH)	Acto_Adm	05010613	String(150)	N/A	0	
Fecha_Acto	Fecha del acto administrativo de adopción del Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico (PORH)	Fecha_Acto	05010614	Date	N/A	0	
Dpto	Nombre del Departamento donde se encuentra el cuerpo de agua	Dpto	05010615	String(100)	N/A		
Mpio	Nombre del Municipio donde se encuentra el	Mpio	05010616	String(200)	N/A		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	


	cuerpo de agua						
Longitud	Longitud en Kilómetros del Cuerpo de Agua	Longitud	050106 17	Double	N/A	0	
Fuente_Tramo	Identifica la fuente de donde se obtuvo el cuerpo de agua	Fuente_Tramo	050106 18	String( 100)	N/A	0	
Observacion	Observaciones Generales acerca del Plan de Ordenamiento de Recurso Hídrico (PORH)	Observacion	050106 19	String( 250)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	050106 20	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	050106 21	Date	N/A	0	

<b>Nombre</b>	ZPRNRMA_1310_2018	<b>Código</b>	050107
---------------	-------------------	---------------	--------

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>Objeto</b>							
<b>Definición</b>	Capa que contiene los polígonos de la resolución 1310 de 2018 la cual prorrogó el término de las zonas de protección y desarrollo de los recursos naturales renovables y del medio ambiente establecidas en la resolución 1628 de 2015	Imagen					
<b>Alias</b>	<b>Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 1310 de 2018</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Nombre, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Nombre	Nombre del polígono incorporado dentro de la resolución	Nombre	05010701	String(100)	N/A	0	
Area_Ha	Área calculada en hectáreas	Area_Ha	05010702	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha_Ingreso	05010703	Date	N/A	0	




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	05010704	Date	N/A	0	
-------------------	--	-------------------	----------	------	-----	---	--


<b>Nombre Objeto</b>	ZPRNRMA_1501_2018	<b>Código</b>	050108				
<b>Definición</b>	Capa que contiene los polígonos de la resolución 1501 de 2018, la cual declara y delimita temporalmente una zona de protección y desarrollo de los recursos naturales renovables y del medio ambiente en inmediaciones del PNN Pisba y la RFPN Cuenca del Cravo Sur	<b>Imagen</b>					
<b>Alias</b>	<i>Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 1501 de 2018</i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Num_Res, Fecha_Res, Categoria, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Num_Res	Número de la	Num_Res	050108	String(	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

	resolución		01	5)			
Fecha_Res	Fecha de la resolución	Fecha_Res	05010802	Date	N/A	0	
Categoria	Categoría del Manejo	Categoria	05010803	String(50)	N/A	0	
Area_Ha	Área calculada en hectáreas	Area_Ha	05010804	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	05010805	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	05010806	Date	N/A	0	
<b>Nombre Objeto</b>	ZPRNRMA_1987_2018					<b>Código</b>	050109
<b>Definición</b>	Contiene los polígonos de la resolución 1987 de 2018 la cual prorroga el término de duración de las zonas de protección y desarrollo de los recursos naturales renovables y del medio ambiente establecidas en la resolución 1814 de 2015					Imagen 	
<b>Alias</b>	<b>Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 1987 de 2018</b>						
<b>Nombres de</b>	Num_Poligono, Autoridad_Ambiental, Nom_Nuar, Cat_Prop, Dpto, Mpio,						

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>los atributos del objeto</b>	Vigencia, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Num_Poligono	Número del polígono del área propuesta, de acuerdo con la resolución	Num_Poligono	05010901	Small Integer	N/A	0	
Autoridad_Ambiental	Nombre de la Autoridad Ambiental encargada de la propuesta del área	Autoridad_Ambiental	05010902	String(20)	N/A	0	
Nom_Nuar	Nombre de la propuesta de área	Nom_Nuar	05010903	String(100)	N/A	0	
Cat_Prop	Categoría propuesta del área	Cat_Prop	05010904	String(100)	N/A	0	
Dpto	Nombre del departamento p departamentos donde se encuentra la propuesta	Dpto	05010905	String(100)	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Mpio	Nombre del municipio o municipios donde se encuentra la propuesta	Mpio	05010906	String(100)	N/A	0	
Vigencia	Fecha donde expira la propuesta	Vigencia	05010907	Date	N/A	0	
Area_Ha	Área Calculada en hectáreas	Area_Ha	05010908	Double	Ha	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	05010909	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	05010910	Date	N/A	0	


<b>Nombre Objeto</b>	ZPRNRMA_1987_2018	<b>Código</b>	050110
<b>Definición</b>	Contiene los polígonos de la resolución 407 del 2019 la cual		Imagen


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

	amplió el tiempo de la resolución 540 de 2018 que declara y delimita una zona de protección de los recursos naturales renovables y del medio ambiente en inmediaciones del PNN Sierra Nevada de Santa Marta.						
<b>Alias</b>	<b>Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 407 de 2019</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Acto_Admin, Fecha_Res, Vigencia, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Acto_Admin	Nombre de la resolución	Acto_Admin	05011001	String(150)	N/A	0	
Fecha_Res	Fecha de la resolución	Fecha_Res	05011002	Date	N/A	0	
Vigencia	Fecha hasta cuando es vigente la resolución	Vigencia	05011003	Date	N/A	0	
Area_Ha	Área Calculada en hectáreas	Area_Ha	05011004	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente por sistema	Fecha_Ingreso	05011005	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	05011006	Date	N/A	0	
-------------------	--	-------------------	----------	------	-----	---	--

<b>Nombre Objeto</b>	ZPRNRMA_504_2018					<b>Código</b>	050111
<b>Definición</b>	Contiene los polígonos de la resolución 504 del 2018 la cual declara y delimita una zona de protección de los recursos naturales renovables y del medio ambiente en inmediaciones del PNN Sierra Nevada de Santa Marta.					<b>Imagen</b> 	
<b>Alias</b>	<b>Zonas de Protección y Desarrollo de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente, según Resolución 504 de 2018</b>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Acto_Admin, Fecha_Res, Vigencia, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
Acto_Admin	Nombre de la resolución	Acto_Admin	05011101	String(150)	N/A	0	
Fecha_Res	Fecha de la resolución	Fecha_Res	05011102	Date	N/A	0	
Vigencia	Fecha hasta	Vigencia	050111	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05


	cuando es vigente la resolución		03				
Area_Ha	Área Calculada en hectáreas	Area_Ha	05011104	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	05011105	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	05011106	Date	N/A	0	

<b>Nombre Objeto</b>	Ambitos_Territoriales_PDET	<b>Código</b>	050112
<b>Definición</b>	Contiene los polígonos de los ámbitos territoriales definidos acorde con los planes de Desarrollo con Enfoque Territorial	Imagen	
<b>Alias</b>	<i>Ámbito Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial</i>		
<b>Nombres de</b>	Id, ID_PDET, Nom_PDET, Categoria_Ambito, Area_Ha, Fecha_Ingreso,		


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


<b>los atributos del objeto</b>	Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Id	Id interno con el cual se identifica el polígono del Ambito Territorial PDET	Id	05011201	String(15)	N/A	0	
ID_PDET	ID de la subregión PDET	ID_PDET	05011202	String(7)	N/A	0	
Nom_PDET	Nombre del Plan de Desarrollo con enfoque territorial	Nom_PDET	05011203	String(50)	N/A	0	
Categoria_Ambito	Categoría del ámbito territorial del polígono dentro de la subregión PDET	Categoria_Ambito	05011204	String(60)	N/A	Dom_Ambitos_Territoriales	<a href="#">Ver tabla</a>
Area_Ha	Área calculada en Ha de los ámbitos territoriales PDET	Area_Ha	05011205	Double	N/A	0	




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	05011206	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	05011207	Date	N/A	0	

<b>Nombre Objeto</b>	Lim_AA	<b>Código</b>	050113
<b>Definición</b>	Contiene los polígonos de la delimitación de las jurisdicciones de las Autoridades Ambientales	<b>Imagen</b>	
<b>Alias</b>	<i>Límite Autoridades Ambientales</i>		
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	CAR, Nombre, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.		
<b>ATRIBUTOS</b>			

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

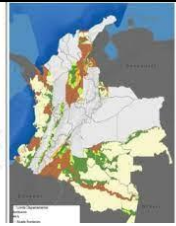
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
CAR	Sigla con la cual se identifica la Autoridad Ambiental	CAR	05011301	String(20)	N/A	0	
Nombre	Nombre completo de la Autoridad Ambiental	Nombre completo de la Autoridad Ambiental	05011302	String(200)	N/A	0	
Nit	Numero único de identificación tributaria de la Autoridad Ambiental	Nit	05011303	String(12)	N/A	0	
Dv	Campo que consolida el número de validación del NIT	Dv	05011304	String(1)	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	05011305	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la	Fecha_Recoleccion	05011306	Date	N/A	0	


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	n					
--	--	---	--	--	--	--	--

### 3.1.6.2. ZONIFICACION

<b>Nombre Grupo</b>	Zonificación	<b>Código</b>	0502
<b>Definición</b>	Los objetos que pertenecen al grupo Zonificación hacen parte del proceso de ordenamiento territorial el cual consiste en definir zonas con un manejo o destino homogéneo que en el futuro serán sometidas a normas de uso a fin de cumplir los objetivos para el área.		
<b>Objetos</b>	Zonificación Reservas Ley 2da, Zonificación de Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial, Zonificación del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas.		

<b>Nombre Objeto</b>	Zoni_Ley2	<b>Código</b>	050201
<b>Definición</b>	Contiene las zonificaciones de las Reservas de Ley 2	Imagen	
<b>Alias</b>	<b>Zonificación de Reservas Ley 2da</b>		
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	Id, Id_Ley2, Nom_Ley2, Tipo_Zoni, Soporte, Departament, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.		


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


ATRIBUTOS							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Id	Identificador interno con el cual se identifica el polígono de la zonificación de la reserva de Ley 2da	Id	05020101	String(15)	N/A	0	
Id_Ley2	Identificador interno con el cual se identifica la Reserva de Ley 2da	Id_Ley2	05020102	String(7)	N/A	0	
Nom_Ley2	Nombre de la reserva de Ley 2da	Nom_Ley2	05020103	String(150)	N/A	0	
Tipo_Zoni	Tipo de zonificación dentro de la Reserva de Ley 2da	Tipo_Zoni	05020104	Double	N/A	Dom_Zoni_Ley2	<a href="#">Ver tabla</a>
Soporte	Soporte mediante resolución de la zonificación adoptada	Soporte	05020105	String(150)	N/A	0	
Departament	Departamento o departamentos	Departam	050201	String(	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05	


	donde se ubica la zonificación	ent	06	50)			
Area_Ha	Área Calculada en hectáreas	Area_Ha	05020107	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	05020108	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	05020109	Date	N/A	0	

Sistema Integrado de Gestión

<b>Nombre Objeto</b>	Zoni_PDET	<b>Código</b>	050202
<b>Definición</b>	Contiene las zonificaciones de las diferentes regiones donde se desarrollan los Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial (PDET)	<b>Imagen</b>	
<b>Alias</b>	<b>Zonificación de Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial</b>		
<b>Nombres de los atributos</b>	Id, ID_PDET, Nom_PDET, Categoria, Area_ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.		

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


del objeto							
ATRIBUTOS							
Nombre	Definición	Alias	Código	Tipo de Dato	Unidades de Medida	Referencia de Dominio	Valores del Dominio
Id	Identificador interno con el cual se identifica el polígono de la zonificación del Programa de Desarrollo con Enfoque Territorial (PDET)	Id	05020201	String(15)	N/A	0	
ID_PDET	Identificador de la subregión donde se desarrolla el programa de desarrollo con enfoque territorial (PDET)	ID_PDET	05020202	String(7)	N/A	0	
Nom_PDET	Nombre de la subregión donde se desarrolla el programa de desarrollo con enfoque territorial (PDET)	Nom_PDET	05020203	String(50)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05


Categoría	Categoría de zonificación dentro de la subregión PDET	CATEGORIA	05020204	String(60)	N/A	Dom_Cate_Zoni_PDET	<a href="#">Ver tabla</a>
Area_ha	Área Calculada en hectáreas	Area_ha	05020205	Double	N/A	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente e por sistema	Fecha_Ingreso	05020206	Date	N/A	0	
Fecha_Recoleccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_Recoleccion	05020207	Date	N/A	0	

<b>Nombre Objeto</b>	Zoni_Ambiental_POMCA	<b>Código</b>	050203
----------------------	----------------------	---------------	--------


MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

<b>Definición</b>	Capa que consolida la zonificación de los Planes de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCAS) aprobados		Imagen				
							
<b>Alias</b>	<i>Zonificación del Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas</i>						
<b>Nombres de los atributos del objeto</b>	NOMAH, NOMZH, NOMSZH, ID_POMCA, Cod_POMCA, Nom_POMCA, Cat_Ord, Zon_Uso_Manejo, Szon_Uso_Manejo, Area_Ha, Fecha_Ingreso, Fecha_Recoleccion.						
<b>ATRIBUTOS</b>							
<b>Nombre</b>	<b>Definición</b>	<b>Alias</b>	<b>Código</b>	<b>Tipo de Dato</b>	<b>Unidades de Medida</b>	<b>Referencia de Dominio</b>	<b>Valores del Dominio</b>
NOMAH	Nombre del Área Hidrográfica donde se encuentra la zonificación del POMCA	NOMAH	05020301	String(15)	N/A	0	
NOMZH	Nombre de la Zona Hidrográfica donde se encuentra la zonificación del POMCA	NOMZH	05020302	String(32)	N/A	0	
NOMSZH	Nombre de la	NOMSZH	050203	String(	N/A	0	



MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible						 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información						
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022						Código: DS-E-GET-05

	Subzona Hidrográfica donde se encuentra la zonificación del POMCA		03	100)			
ID_POMCA	Identificador único con el cual se identifica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	ID_POM CA	050203 04	String( 9)	N/A	0	
Cod_POMCA	Código con el cual se identifica el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA) en conjunto con el IDEAM	Cod_PO MCA	050203 05	String( 7)	N/A	0	
Nom_POMCA	Nombre con el cual se identifica el Plan de Manejo y Ordenamiento de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Nom_PO MCA	050203 06	String( 100)	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible					 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información					
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022					Código: DS-E-GET-05

Cat_Ord	Categoría de la zonificación elaborada para el Plan de Manejo y Ordenamiento de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Cat_Ord	05020307	String(100)	N/A	Dom_Cat_Ordenacion	<a href="#">Ver tabla</a>
Zon_Uso_Manejo	Zonificación de uso permitida para el Plan de Manejo y Ordenamiento de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Zon_Uso_Manejo	05020308	String(100)	N/A	Dom_Zona_Uso	<a href="#">Ver tabla</a>
Szon_Uso_Manejo	Subzonificación de uso permitida para el Plan de Manejo y Ordenamiento de Cuencas Hidrográficas (POMCA)	Szon_Uso_Manejo	05020309	String(100)	N/A	Dom_SubZon_Uso	<a href="#">Ver tabla</a>
Area_Ha	Área Calculada en hectáreas	Area_Ha	05020310	Double	Ha	0	
Fecha_Ingreso	Fecha en la cual la capa se incorporó en la Geodatabase, calculado automáticamente	Fecha_Ingreso	05020311	Date	N/A	0	

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible		<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información		
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022		Código: DS-E-GET-05

	e por sistema						
Fecha_Recol leccion	Fecha en la cual se recopiló la información o se actualizó, tomando como referencia la fecha metadato.	Fecha_R ecoleccio n	050203 12	Date	N/A	0	

### 3.2 LISTADO DE DOMINIOS

Dominio:	Dom_AA
CÓDIGO	DESCRIPCION
AMB	AMB
AMVA	AMVA
CAM	CAM
CAR	CAR
CARDER	CARDER
CARDIQUE	CARDIQUE
CARSUCRE	CARSUCRE
CAS	CAS
CDA	CDA
CODECHOCO	CODECHOCO
CORALINA	CORALINA

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


CORANTIOQUIA	CORANTIOQUIA
CORMACARENA	CORMACARENA
CORNARE	CORNARE
CORPAMAG	CORPAMAG
CORPOAMAZONIA	CORPOAMAZONIA
CORPOBOYACA	CORPOBOYACA
CORPOCALDAS	CORPOCALDAS
CORPOCESAR	CORPOCESAR
CORPOGUAJIRA	CORPOGUAJIRA
CORPONARIÑO	CORPONARIÑO
CORPONOR	CORPONOR
CORPORINOQUIA	CORPORINOQUIA
CORPOURABA	CORPOURABA
CORTOLIMA	CORTOLIMA
CRA	CRA
CRC	CRC
CRQ	CRQ
CVC	CVC
CVS	CVS
DADSA (2013) / DADMA (2015)	DADSA (2013) / DADMA (2015)

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

DAGMA	DAGMA
EPA BARRANQUILLA VERDE	EPA BARRANQUILLA VERDE
EPA BUENAVENTURA	EPA BUENAVENTURA
EPA CARTAGENA	EPA CARTAGENA
SDA	SDA
MINAMBIENTE	MINAMBIENTE
PARTICULAR	PARTICULAR


Dominio:	Dom_Si_No
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Si	SI
No	No

Dominio:	Dom_Estado_PPA
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
En Sospecha	En Sospecha
En Evaluación	En Evaluación
Atendido	Atendido
Abandonado	Abandonado

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Dominio:	Dom_Grupo_Biologico
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Animal	Animal
Invertebrados	Invertebrados
Microorganismos	Microorganismos
Plantas	Plantas
Vertebrados	Vertebrados

Dominio:	Dom_Calif_ICAU
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Muy Alto	Muy Alto
Alto	Alto
Medio	Medio
Bajo	Bajo
Muy Bajo	Muy Bajo
No Reporta	No Reporta
Sin Calculo	Sin Calculo

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Cate_Zoni_PDET</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Preservacion	Preservacion
Restauracion	Restauracion
Proteccion con uso sostenible	Proteccion con uso sostenible
Uso productivo con reconversion	Uso productivo con reconversion
Uso sostenible para el aprovechamiento de la biodiversidad	Uso sostenible para el aprovechamiento de la biodiversidad
Uso productivo	Uso productivo
Uso productivo con proteccion	Uso productivo con proteccion
Uso sostenible para el desarrollo	Uso sostenible para el desarrollo
Proteccion por Alta Oferta de SSEE	Proteccion por Alta Oferta de SSEE

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Cate_UAC</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Conservacion y Proteccion Ambiental	Conservacion y Proteccion Ambiental
Uso Multiple	Uso Multiple

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Clase_Fuente_IEL</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Aserrios o Industrias de Madera	Aserrios o Industrias de Madera
Autos	Autos
Bebidas, alimentos y tabaco	Bebidas, alimentos y tabaco
Biomasa	Biomasa
Buses	Buses
Camiones	Camiones
Carbon	Carbon
Ceramicos y Vitreos	Ceramicos y Vitreos
Cueros	Cueros
Derivados del Petroleo	Derivados del Petroleo
Diesel	Diesel
Fuel Oil	Fuel Oil
Gas	Gas
Gasolina	Gasolina
GNV	GNV
Metal Mecanico	Metal Mecanico
Metroplus	Metroplus
Motos 2T	Motos 2T
Motos 4T	Motos 4T
Otras industrias	Otras industrias




MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Papel, Carton, Pulpa e Impresión	Papel, Carton, Pulpa e Impresión
Plasticos, Cauchos, Empaques	Plasticos, Cauchos, Empaques
Quimica	Quimica
Taxis	Taxis
Terciario	Terciario
Textil	Textil
Tractocamiones	Tractocamiones
Volquetas	Volquetas

Dominio:	Dom_Contaminante
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
PM 2.5	PM 2.5
Nox	Nox
Sox	Sox
COV	COV
CO	CO
BC	BC
CO2	CO2

Dominio:	Dom_Est_Manejo_BH
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Restauracion	Restauracion

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Preservacion	Preservacion
Conservacion	Conservacion
Conservacion y/o Enriquecimiento y/o Restauracion	Conservacion y/o Enriquecimiento y/o Restauracion
Area no priorizada	Area no priorizada

<b>Dominio:</b>	Dom_Est_Pro_RAMSAR
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Finalizado	Finalizado
Proceso de Ajuste	Proceso de Ajuste

<b>Dominio:</b>	Dom_Estado_Form
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
POMIUC Intitucional en proceso de formulación	POMIUC Intitucional en proceso de formulación
POMIUC Institucional formulado	POMIUC Institucional formulado
POMIUC proceso de consulta previa	POMIUC proceso de consulta previa
POMIUC Finalizado	POMIUC Finalizado
POMIUC Institucional formulacion y consulta previa	POMIUC Institucional formulacion y consulta previa

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Estado_PORH</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Declarado	Declarado
Adoptado	Adoptado

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Estado_Regen</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Liquidado	Liquidado
Seguimiento	Seguimiento

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Eval_Riesgo</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Si	Si
No	No
Por Definir	Por Definir
No Presenta	No Presenta

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Fase_POMCA</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
0	0

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6

Domínio:	Dom_Finalidad_Aceso
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Investigacion Cientifica	Investigacion Cientifica
Prospeccion Biologica	Prospeccion Biologica

Domínio:	Dom_Nivel_Eval_Riesgo
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Preliminar	Preliminar
Semicuantitativo	Semicuantitativo
Detallado	Detallado

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Dominio:	Dom_Nom_UAC
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Caribe Insular	Caribe Insular
Estuarina del río Sinú y el Golfo de Morrosquillo	Estuarina del río Sinú y el Golfo de Morrosquillo
Alta Guajira	Alta Guajira
Vertiente Norte de La Sierra Nevada de Santa Marta	Vertiente Norte de La Sierra Nevada de Santa Marta
del Río Magdalena, complejo Canal del Dique - Sistema Lagunar de la Ciénaga Grande de Santa Marta	del Río Magdalena, complejo Canal del Dique - Sistema Lagunar de la Ciénaga Grande de Santa Marta
Darién	Darién
Pacífico Norte Chocoano	Pacífico Norte Chocoano
Baudó - San Juan	Baudó - San Juan
Complejo de Málaga - Buenaventura	Complejo de Málaga - Buenaventura
Llanura Aluvial Sur	Llanura Aluvial Sur

Dominio:	Dom_Nom_UAC_O
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Caribe Oceánico	Caribe Oceánico
Pacifico Oceánico	Pacifico Oceánico

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Nomvar_ICAU</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Superficie de área verde por habitante	Superficie de área verde por habitante
Porcentaje de residuos sólidos aprovechados	Porcentaje de residuos sólidos aprovechados
Calidad del aire	Calidad del aire
Calidad de agua superficial	Calidad de agua superficial
Porcentaje de áreas protegidas y estratégicas complementarias de conservación urbana	Porcentaje de áreas protegidas y estratégicas complementarias de conservación urbana
Porcentaje de superficie construida con criterios de sostenibilidad	Porcentaje de superficie construida con criterios de sostenibilidad
Porcentaje de población urbana expuesta a ruido por encima del nivel de referencia	Porcentaje de población urbana expuesta a ruido por encima del nivel de referencia
Población urbana que participa en gestión ambiental urbana	Población urbana que participa en gestión ambiental urbana
Porcentaje de población vinculada a estrategias de educación ambiental en áreas urbanas	Porcentaje de población vinculada a estrategias de educación ambiental en áreas urbanas
Población urbana localizada en zonas de amenaza alta	Población urbana localizada en zonas de amenaza alta
Consumo residencial de agua por habitante	Consumo residencial de agua por habitante
Consumo residencial de energía por habitante	Consumo residencial de energía por habitante
Porcentaje de residuos sólidos dispuestos	Porcentaje de residuos sólidos dispuestos

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

adecuadamente	adecuadamente
Porcentaje de suelos de protección urbanos incluidos en el POT con conflictos de uso del suelo	Porcentaje de suelos de protección urbanos incluidos en el POT con conflictos de uso del suelo
Porcentaje de longitud de infraestructura vial para sistemas masivos y alternativos de transporte	Porcentaje de longitud de infraestructura vial para sistemas masivos y alternativos de transporte
Espacio público efectivo por habitante	Espacio público efectivo por habitante

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Sector</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Infraestructura Vial	Infraestructura Vial
Titulación De Baldíos	Titulación De Baldíos
Generación Eléctrica	Generación Eléctrica
Minería	Minería
Infraestructura	Infraestructura
Registro Áreas Urbanas, Expansion Urbana, Equipamiento	Registro Áreas Urbanas, Expansion Urbana, Equipamiento
Restitución De Tierras	Restitución De Tierras
Hidrocarburos	Hidrocarburos
Titulación / Colonos	Titulación / Colonos
Asuntos Indígenas	Asuntos Indígenas

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Transmisión Eléctrica	Transmisión Eléctrica
Reasentamiento	Reasentamiento
Base Militar	Base Militar
Constitución Resguardo Indígena	Constitución Resguardo Indígena
Distrito De Riego y Reasentamiento	Distrito De Riego y Reasentamiento
Infraestructura Sanitaria y Ambiental	Infraestructura Sanitaria y Ambiental
Adjudicación a Colonos	Adjudicación a Colonos
Colonización	Colonización
Creación Del Distrito De Conservación De Suelos y Aguas	Creación Del Distrito De Conservación De Suelos y Aguas
Destinar Tierras Actividad Agropecuaria	Destinar Tierras Actividad Agropecuaria
Distrito De Riego y Asentamiento	Distrito De Riego y Asentamiento
Distritos De Conservacion	Distritos De Conservacion
Fines Especiales Zona Costera	Fines Especiales Zona Costera
Inciso 2 Artículo 210 Decreto Ley 2811 De 1974	Inciso 2 Artículo 210 Decreto Ley 2811 De 1974
Titulación De Baldíos/ Asuntos Indigenas	Titulación De Baldíos/ Asuntos Indigenas
Titulación De Baldíos/ Conservación	Titulación De Baldíos/ Conservación
VIS y VIP	VIS y VIP


<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Sustr_Ley2</b>
-----------------	-----------------------



MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
INCODER	INCODER
INCORA	INCORA
INDERENA	INDERENA
MADS	MADS
MAVDT	MAVDT

Dominio:	Dom_Szona_UAC
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Áreas del SINAP	Áreas del SINAP
Estrategias complementarias para la conservación de la biodiversidad	Estrategias complementarias para la conservación de la biodiversidad
Áreas complementarias para la conservación de la biodiversidad	Áreas complementarias para la conservación de la biodiversidad
Áreas de conservación in situ	Áreas de conservación in situ
Áreas de importancia ambiental	Áreas de importancia ambiental
Áreas con reglamentación especial	Áreas con reglamentación especial
Áreas de amenazas naturales	Áreas de amenazas naturales
Áreas de restauración ecológica	Áreas de restauración ecológica
Áreas de rehabilitación	Áreas de rehabilitación
Áreas de recuperación	Áreas de recuperación

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Agrícolas	Agrícolas
Agrosilvopastoriles	Agrosilvopastoriles
Forestal	Forestal
Pesquera y acuícolas	Pesquera y acuícolas
Urbanas municipales y distritales	Urbanas municipales y distritales
Áreas para actividades marítimas	Áreas para actividades marítimas

Dominio:	Dom_Tipo_Contrato_RG
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Comercial	Comercial
Individual	Individual
Marco	Marco

Dominio:	Dom_Tipo_Fuente_ILE
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Emisiones provenientes de fuentes móviles	Emisiones provenientes de fuentes móviles
Emisiones provenientes de fuentes fijas	Emisiones provenientes de fuentes fijas
Emisiones provenientes de fuentes de área	Emisiones provenientes de fuentes de área

Dominio:	Dom_UAC
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
UAC_01	UAC_01
UAC_02	UAC_02

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

UAC_03	UAC_03
UAC_04	UAC_04
UAC_05	UAC_05
UAC_06	UAC_06
UAC_07	UAC_07
UAC_08	UAC_08
UAC_09	UAC_09

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_UAC_OC</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
UAC_OC_01	UAC_OC_01
UAC_OC_02	UAC_OC_02

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Unidad_Variable_ILE</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Toneladas/año de PM	Toneladas/año de PM
Toneladas/año de Sox	Toneladas/año de Sox
Toneladas/año de Nox	Toneladas/año de Nox
Toneladas/año de CO	Toneladas/año de CO
Toneladas/año de CO2	Toneladas/año de CO2
Toneladas/año de COV	Toneladas/año de COV

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Toneladas/año de BC	Toneladas/año de BC
---------------------	---------------------

Dominio:	Dom_Univar_ICAU
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
% consumo dotación RAS	% consumo dotación RAS
%	%
% consumo energía frente al promedio nacional 2013	% consumo energía frente al promedio nacional 2013
% consumo energía periodo anterior	% consumo energía periodo anterior
% estaciones calidad del aire en cumplimiento	% estaciones calidad del aire en cumplimiento
% estaciones PM10 en cumplimiento	% estaciones PM10 en cumplimiento
% estaciones PM2.5 en cumplimiento	% estaciones PM2.5 en cumplimiento
ICA	ICA
kg/hab*día	kg/hab*día
Kwh/hab*año	Kwh/hab*año
L/hab*día	L/hab*día
m2/hab	m2/hab
por cada mil habitantes	por cada mil habitantes

Dominio:	Dom_Zona_UAC
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Áreas protegidas	Áreas protegidas
Áreas de protección	Áreas de protección
Áreas de restauración	Áreas de restauración
Áreas para la producción agrícola, ganadera y de uso sostenible de los recursos naturales	Áreas para la producción agrícola, ganadera y de uso sostenible de los recursos naturales
Áreas urbanizadas consolidadas	Áreas urbanizadas consolidadas
Áreas para actividades marítimas	Áreas para actividades marítimas

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Zoni_Ley2</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
A	A
B	B
C	C
Áreas con Previa Decisión de Ordenamiento	Áreas con Previa Decisión de Ordenamiento

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Ambitos_Territoriales</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
AEIA	AEIA

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Franja Estabilización	Franja Estabilización
Frontera Agrícola	Frontera Agrícola

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Cat_Ordenacion</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Conservación y protección	Conservación y protección
Uso múltiple	Uso múltiple

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Zona_Uso</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Áreas Protegidas	Áreas Protegidas
Áreas de Protección	Áreas de Protección
Áreas de Restauración	Áreas de Restauración
Áreas para la producción agrícola, ganadera y de uso sostenible de Recursos Naturales	Áreas para la producción agrícola, ganadera y de uso sostenible de Recursos Naturales
Áreas Urbanas	Áreas Urbanas

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_SubZon_Uso</b>
-----------------	-----------------------

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Areas SINAP	Areas SINAP
Areas complementarias para la conservación	Areas complementarias para la conservación
Areas de importancia ambiental	Areas de importancia ambiental
Areas con reglamentación especial	Areas con reglamentación especial
Areas de amenazas naturales	Areas de amenazas naturales
Areas de restauración ecológica	Areas de restauración ecológica
Areas de rehabilitación	Areas de rehabilitación
Areas de recuperación para el uso múltiple	Areas de recuperación para el uso múltiple
Areas agrícolas	Areas agrícolas
Areas agrosilvopastoriles	Areas agrosilvopastoriles
Areas urbanas, municipales y distritales	Areas urbanas, municipales y distritales
Otras subzonas de uso y manejo	Otras subzonas de uso y manejo
Otras zonas de uso	Otras zonas de uso

Dominio:	Dom_Tipo_OMECE
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Tipo A	Tipo A
Tipo B	Tipo B
Tipo C	Tipo C

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Tipo D	Tipo D
--------	--------

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_CD_Dpto</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_CD_Mpio</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>

<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Etapa</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Indagación preliminar	Indagación preliminar
Apertura de investigación	Apertura de investigación
Cesación de procedimiento parcial	Cesación de procedimiento parcial
Formulación de cargos	Formulación de cargos
Descargos	Descargos
Diligencias administrativas (Art. 22)	Diligencias administrativas (Art. 22)
Práctica de pruebas	Práctica de pruebas
Alegatos de conclusión	Alegatos de conclusión
Determinación de responsabilidad y sanción	Determinación de responsabilidad y sanción
Disposición final	Disposición final
Recurso de reposición	Recurso de reposición
Archivo	Archivo



MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Análisis técnico-jurídico	Análisis técnico-jurídico
---------------------------	---------------------------

Dominio:	Dom_Medida
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
No se ha impuesto medida preventiva	No se ha impuesto medida preventiva
Imposición de medida preventiva	Imposición de medida preventiva
Levantamiento de medida preventiva parcial	Levantamiento de medida preventiva parcial
Levantamiento de medida preventiva temporal	Levantamiento de medida preventiva temporal
Levantamiento de medida preventiva total	Levantamiento de medida preventiva total

Dominio:	Dom_Tematica
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Cambio en el objeto de uso del suelo	Cambio en el objeto de uso del suelo
CITES	CITES
Contrato de acceso a recurso genético	Contrato de acceso a recurso genético
Levantamiento de veda	Levantamiento de veda
Seguimiento a acto administrativo de sustracción	Seguimiento a acto administrativo de sustracción

Dominio:	Dom_Actividad_Principal
----------	-------------------------

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Infraestructura conexa a cultivo agrícola de aguacate	Infraestructura conexa a cultivo agrícola de aguacate
Parcelaciones	Parcelaciones
Proyectos de minería	Proyectos de minería
Proyectos de hidrocarburos	Proyectos de hidrocarburos
Proyectos hidroeléctricos	Proyectos hidroeléctricos
Proyectos de infraestructura vial	Proyectos de infraestructura vial
Ecoturismo	Ecoturismo
Comercialización de pieles	Comercialización de pieles
Importación, exportación o reexportación de especies CITES	Importación, exportación o reexportación de especies CITES
Infraestructura conexa a cultivo de palma	Infraestructura conexa a cultivo de palma
Actividades en ecosistemas de páramo	Actividades en ecosistemas de páramo
Otros	Otros

Domínio:	Dom_Actividad_Especifica
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Construcción y/o mejoramiento de acceso vial	Construcción y/o mejoramiento de acceso vial
Infraestructura hídrica y/o de saneamiento	Infraestructura hídrica y/o de saneamiento

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	<b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Otros cultivos agrícolas	Otros cultivos agrícolas
Construcción de infraestructura agrícola	Construcción de infraestructura agrícola
Construcción de infraestructura habitacional	Construcción de infraestructura habitacional
Construcción de infraestructura conexas a actividad principal	Construcción de infraestructura conexas a actividad principal
Explanación	Explanación
Investigación científica	Investigación científica
Mal marcaje de piel	Mal marcaje de piel
Mal corte de piel	Mal corte de piel
Corte de piel sin acompañamiento del MADS	Corte de piel sin acompañamiento del MADS
Importación, exportación o reexportación de parte y/o espécimen CITES	Importación, exportación o reexportación de parte y/o espécimen CITES
Remoción de cobertura natural y/o adecuación de suelos	Remoción de cobertura natural y/o adecuación de suelos
Ganadería	Ganadería
Cultivos ilícitos	Cultivos ilícitos


<b>Dominio:</b>	<b>Dom_Sancion</b>
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
Multa	Multa
Cierre temporal o definitivo del establecimiento	Cierre temporal o definitivo del establecimiento
Revocatoria o caducidad de licencia ambiental, autorización, concesión, permiso o registro	Revocatoria o caducidad de licencia ambiental, autorización, concesión, permiso o registro

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 <b>MADSIG</b> Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

Demolición a costa del infractor	Demolición a costa del infractor
Decomiso definitivo de especímenes, especies silvestres exóticas, productos y subproductos, elementos, medios o implementos utilizados para cometer la infracción	Decomiso definitivo de especímenes, especies silvestres exóticas, productos y subproductos, elementos, medios o implementos utilizados para cometer la infracción
Restitución de especímenes de especies de fauna y flora silvestres	Restitución de especímenes de especies de fauna y flora silvestres
Trabajo comunitario	Trabajo comunitario

Dominio:	Dom_Tramite
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Sustracción de reserva	Sustracción de reserva
Permiso CITES	Permiso CITES
Levantamiento de veda	Levantamiento de veda
Contrato de acceso a recurso genético y sus productos derivados	Contrato de acceso a recurso genético y sus productos derivados
No aplica	No aplica

Sistema Integrado de Gestión

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

#### 4. GLOSARIO

**Atributo:** característica propia e implícita que describe cada uno de los objetos geográficos.

**Calidad de datos:** grado en el que un conjunto de características inherentes de los datos geográficos cumple con los requisitos.

**Catálogo de objetos:** documento en donde se definen los tipos de fenómenos, sus operaciones, características, y las asociaciones representadas en datos geográficos. Muestra el vínculo entre los fenómenos y los datos almacenados.

**Codificación:** conjunto de reglas que proporcionan una correspondencia que permita representar y estructurar datos y otras descripciones de un sistema con miras a facilitar su desempeño automático e interoperable.


**Código:** grupo de caracteres numéricos, alfabéticos o alfanuméricos que identifican y clasifican elementos.

**Conjunto de datos:** colección de datos relacionados entre sí.

**Estándares:** conjunto de esfuerzos y acuerdos documentados que contienen especificaciones técnicas y/o criterios necesarios para que sean utilizados consistentemente, como guías o definiciones de características para garantizar que los productos, materiales, procesos y servicios cumplan su objetivo.

**Modelo de datos:** es una representación estructurada del mundo real en forma clara, organizada y útil para diversas aplicaciones.

**Objeto:** unidad fundamental de información geográfica cuyo alcance es representar la realidad teniendo en cuenta su localización sobre la superficie terrestre.

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	Catálogo de Objetos – Base de datos geográfica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	 Sistema Integrado de Gestión
	Gestión Estratégica de tecnologías de la Información	
Versión: 3	Vigencia: 10/11/2022	Código: DS-E-GET-05

## 5. BIBLIOGRAFIA

INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TÉCNICAS Y CERTIFICACIÓN – ICONTEC. Norma Técnica colombiana 5661. Metodología para la catalogación de objetos geográficos. 2010

INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES PARA EL DISTRITO CAPITAL – IDECA. Fundamentos para la Catalogación de Objetos Geográficos.

Model Report - GDB Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Versión 1.3.18 julio 29 de 2022

