

2016

# CATÁLOGO DE REPRESENTACIÓN CARTOGRAFÍA BÁSICA DIGITAL IGAC ESCALA 1:10.000

INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI - IGAC  
GIT PRODUCTOS CARTOGRAFICOS



## TABLA DE CONTENIDO

<b>PRESENTACIÓN</b> .....	<b>6</b>
<b>1. INTRODUCCIÓN</b> .....	<b>7</b>
<b>2. OBJETO</b> .....	<b>8</b>
<b>3. ALCANCE</b> .....	<b>9</b>
<b>4. GLOSARIO</b> .....	<b>10</b>
<b>5. ESQUEMA DEL CATÁLOGO DE OBJETOS</b> .....	<b>13</b>
<b>6. IDENTIFICACIÓN DEL CATÁLOGO</b> .....	<b>14</b>
<b>7. DOCUMENTACIÓN DEL CATÁLOGO DE REPRESENTACIÓN</b> .....	<b>15</b>
<b>7.1. TEMA: CARTOGRAFÍA BÁSICA</b> .....	<b>15</b>
7.1.1. GRUPO: PUNTO DE CONTROL.....	16
7.1.1.1. Objeto: Hito Límite.....	17
7.1.1.2. Objeto: Punto Cota Fotogramétrica .....	18
7.1.1.3. Objeto: Punto de Control Terrestre .....	19
7.1.2. GRUPO: EDIFICACIÓN OBRA CIVIL.....	20
7.1.2.1. Objeto: Área de Desecho .....	21
7.1.2.2. Objeto: Central de Energía .....	22
7.1.2.3. Objeto: Cerca .....	23
7.1.2.4. Objeto: Construcción Agua R .....	25
7.1.2.5. Objeto: Construcción Agua L.....	27
7.1.2.6. Objeto: Construcción Agua P.....	29
7.1.2.7. Objeto: Construcción P.....	31
7.1.2.8. Objeto: Construcción R.....	39
7.1.2.9. Objeto: Mina R.....	40
7.1.2.10. Objeto: Mina P .....	41
7.1.2.11. Objeto: Muro.....	42
7.1.2.12. Objeto: Piscina .....	43
7.1.2.13. Objeto: Parque P .....	44
7.1.2.14. Objeto: Planta de Tratamiento .....	45
7.1.2.15. Objeto: Paramento.....	46
7.1.2.16. Objeto: Terraplén.....	47
7.1.2.17. Objeto: Zona Dura .....	48
7.1.3. GRUPO: TRANSPORTE TERRESTRE.....	49

7.1.3.1.	Objeto: Límite Vía L.....	50
7.1.3.2.	Objeto: Límite Vía R .....	51
7.1.3.3.	Objeto: Teleférico .....	52
7.1.3.4.	Objeto: Vía .....	53
7.1.3.5.	Objeto: Vía Férrea.....	57
7.1.4.	GRUPO: TRANSPORTE AÉREO.....	58
7.1.4.1.	Objeto: Aeropuerto P.....	59
7.1.4.2	Objeto: Helipuerto P .....	60
7.1.4.3	Objeto: Helipuerto R.....	61
7.1.4.5	Objeto: Pista de Aterrizaje L .....	62
7.1.4.5	Objeto: Pista de Aterrizaje R .....	63
7.1.5.	GRUPO: TRANSPORTE MARÍTIMO .....	64
7.1.5.1	Objeto: Puerto_P.....	65
7.1.6.	GRUPO: INSTALACIONES CONSTRUCCIONES PARA TRANSPORTE..	66
	Objeto: Paso de Nivel.....	67
	Objeto: Peaje .....	68
7.1.6.5	Objeto: Puente P .....	69
7.1.6.5	Objeto: Puente L .....	71
7.1.6.6	Objeto: Red de Alta Tensión.....	73
7.1.6.7	Objeto: Terminal P.....	74
7.1.6.8	Objeto: Terminal R .....	75
7.1.6.9	Objeto: Torre .....	76
7.1.6.10	Tubería.....	78
7.1.6.11	Túnel.....	80
7.1.7.	GRUPO: COBERTURA VEGETAL.....	82
7.1.7.2	Objeto: Bosque Grupo de Árboles .....	83
7.1.7.4	Zona Verde.....	84
7.1.8.	GRUPO: SUPERFICIES DE AGUA.....	85
7.1.8.1	Objeto: Banco de Arena .....	86
7.1.8.3	Objeto: Cascada.....	87
7.1.8.3	Objeto: Ciénaga P .....	89
7.1.8.3	Objeto: Ciénaga R.....	90
7.1.8.3	Objeto: Drenaje Doble .....	91
7.1.8.4	Objeto: Drenaje Sencillo .....	92
7.1.8.5	Objeto: Embalse.....	94
7.1.8.6	Objeto: Humedal .....	95

7.1.8.7 Objeto: Isla .....	96
7.1.8.8 Objeto: Jagüey P .....	97
7.1.8.8 Objeto: Jagüey R.....	98
7.1.8.9 Objeto: Laguna.....	99
7.1.8.10 Objeto: Línea de Mar.....	100
7.1.8.11 Objeto: Madre Vieja L .....	101
7.1.8.11 Objeto: Madre Vieja R.....	102
7.1.8.13 Objeto: Manantial .....	103
7.1.8.14 Objeto: Manglar .....	104
7.1.8.15 Objeto: Morichal .....	105
7.1.8.16 Objeto: Otros Cuerpos de Agua.....	107
7.1.8.16 Objeto: Pantano.....	109
7.1.8.17 Objeto: Raudal Rápido .....	110
7.1.9. GRUPO: RELIEVE .....	111
7.1.9.1 Objeto: Curva de Nivel .....	112
7.1.10. GRUPO: ENTIDADES TERRITORIALES .....	119
7.1.10.1 Administrativo P.....	120
7.1.10.2 Administrativo R .....	130
7.1.11. GRUPO: TOPÓNIMOS.....	131
7.1.11.1 Objeto: Costero Insular.....	132
7.1.11.2 Objeto: Orografía.....	138
7.1.11.3 Nomenclatura .....	144
7.1.12. GRUPO: IMPRESIÓN .....	145
7.1.12.1 Objeto: Mascara R.....	146
7.1.12.2 Objeto: Mascara L .....	147
7.1.12.3 Objeto: Otros Textos .....	148
<b>BIBLIOGRAFÍA.....</b>	<b>150</b>



## Índice de Tablas

Tabla 1. Identificación del catálogo de representación.....	14
---	----

## Índice de Esquemas

Esquema 1. Estructura del catálogo de objetos correspondiente a la cartografía básica IGAC.	13
---	----



## CONTROL DE VERSIONES

VERSIÓN	FECHA	RESPONSABLE	COMENTARIOS
0.1	01/2016	GIT Productos Cartográficos	Elaboración
1.0	08/03/2015	GIT Infraestructura de Datos Espaciales y Gestión de Información Geográfica	Validación y ajustes



## PRESENTACIÓN

El Instituto Geográfico Agustín Codazzi da a conocer el catálogo de representación de los objetos geográficos a escala 1:10000, con criterios de uniformidad en la representación cartográfica.

En este documento se encontraran las especificaciones de cada representación y anotación, incluyendo dimensiones, colores, tamaños de línea, descripción de trama, resumen del símbolo y demás propiedades asociadas.

Esta edición se produce a los 80 años de la creación del Instituto Geográfico Agustín Codazzi, trabajando siempre con transparencia, profesionalismo, tradición y prestigio, con un capital humano que desempeña sus funciones con rectitud y dignidad.

## 1. INTRODUCCIÓN

De acuerdo a los procesos misionales de las áreas técnicas del IGAC, la subdirección de Geografía y Cartografía desarrolla labores relacionadas con producción, procesamiento y divulgación de información referente a la realidad geográfica del país, el desarrollo de metodologías para apoyar los procesos de Ordenamiento territorial y planificación de las entidades territoriales. Asimismo, elabora los estudios para el conocimiento de las características y dinámicas geográficas de los departamentos y del país.

La Subdirección también está a cargo de producir las cartas generales del país a diferentes escalas, que son insumos para la elaboración de estudios de suelos, geomorfología de bosques, usos de la tierra y cartas catastrales, entre otros; elabora el Mapa Oficial de la República; conforma y mantiene la Red Geodésica nacional; sustenta la implementación de los Sistemas de Información Geográfica; y da apoyo al Ministerio de Relaciones Exteriores en el establecimiento de los límites internacionales.

Teniendo en cuenta el amplio alcance de las labores encargadas a la Subdirección de Geografía y Cartografía, así como la relevancia de las mismas, el presente catálogo de representación se elabora teniendo como referente la ISO 19117/2012 – “Geographic Information. Portrayal”, en cumplimiento de la directiva nacional CONPES 3585 mediante el cual se consolida la Política Nacional de Información Geográfica y la Infraestructura Colombiana de Datos Espaciales ICDE.





## 2. OBJETO

El catálogo de representación tiene como propósito organizar y documentar la simbología utilizada para representar los objetos geográficos que conforman la cartografía básica de manera estructurada, interoperable y acorde con los procesos organizacionales de la entidad; es por esto que el catálogo, contiene doce (13) grupos correspondientes a cobertura vegetal, edificación obra civil, entidades territoriales y unidades administrativas, índice de mapas, instalaciones construcciones para el transporte, puntos de control, relieve, superficie de agua, topónimos, transporte aéreo, transporte marítimo fluvial y transporte terrestre e Impresión



### 3. ALCANCE

Este catálogo es para uso interno del Instituto Geográfico Agustín Codazzi, específicamente para la representación de la cartografía básica a escala 1:10000, además de ser un marco de referencia para los usuarios de la información geográfica producida por la institución y para el intercambio de la misma.

#### 4. GLOSARIO

- **Ancho de la línea:** Si la representación es de línea, esta tiene un espesor que en el caso de este catálogo está definido en centímetros.
- **Atributo:** Característica propia e implícita que describe a cada uno de los tipos de objetos geográficos, asignándole propiedades y comportamientos que pueden tomar valores particulares en cada instancia de objeto.
- **Cartografía básica:** Producto de precisión obtenido a partir de procesos de fotogrametría analítica o digital, donde se muestran los rasgos naturales y topográficos de la superficie terrestre por medio de símbolos, líneas y polígonos.
- **Catálogo de Objetos:** Primera aproximación a una representación abstracta y simplificada de la realidad en una estructura que organiza los tipos de objetos espaciales, sus definiciones y características (atributos, relaciones y operaciones).
- **Catálogo de representación:** Documento que recopila la información de la simbología que responde a las necesidades gráficas para cada uno de los objetos del catálogo de objetos geográficos, siendo además el insumo básico para conformar la base de datos de símbolos que represente gráficamente la información geográfica digital.
- **Categoría:** Se han separado 9 temáticas o categorías de los símbolos presentados. Una categoría agrupa símbolos con un tema común.
- **Código del símbolo:** Cada símbolo tiene un código asociado. Este código identifica toda línea, punto o polígono en el momento de la digitalización, y este código va ligado al RULEID del objeto del catálogo de Objetos.
- **Color:** Se refiere al color del punto o la línea. En el caso de los polígonos el color está definido por una paleta de colores que realiza los rellenos.
- **CONPES 3585:** “CONSOLIDACIÓN DE LA POLÍTICA NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y LA INFRAESTRUCTURA COLOMBIANA DE DATOS ESPACIALES - ICDE”, tiene como objetivo central, coordinar la producción, la disponibilidad, el acceso y el uso de la información geográfica en el ámbito de las entidades del Estado.

- **Conjunto de datos:** Grupo de datos geográficos relacionados, que han sido capturados o generados de acuerdo a unas Especificaciones técnicas previamente determinadas.
- **Datos geográficos:** Información acerca de algún elemento ubicado sobre o debajo de la superficie terrestre.
- **Dominio:** Lista de posibles valores que puede tomar un atributo.
- **Estándar:** La International Organization for Standardization —ISO— define los estándares como los acuerdos documentados que contienen Especificaciones técnicas o criterios precisos que son utilizados consistentemente, como reglas, guías o definiciones de características para asegurar que los materiales, productos, procesos y servicios cumplen con su propósito.
- **Guía:** Serie de opciones o instrucciones basadas en el consenso de diferentes puntos de vista, que tiene por finalidad orientar el curso de una actividad sin establecer procedimientos fijos ni cursos específicos de acción.
- **Información Geográfica:** Según el documento CONPES 3585, se considera como información geográfica “[...] al conjunto de datos que posee un componente geométrico espacial, que describe la localización de los objetos en el espacio y las relaciones espaciales entre ellos. También se entiende como información geográfica al producto de la georreferenciación de bases de datos temáticas que posean atributos geográficos, como las imágenes de sensores remotos satelitales y aerotransportados, la información de cartografía marítima y aeronáutica y los levantamientos geodésicos, entre otros.”
- **Interoperabilidad:** La posibilidad de interacción de los conjuntos de datos espaciales, servicios y sistemas, sin intervención manual repetitiva, de forma que el resultado sea coherente y se aumente el valor añadido de los conjuntos y servicios de datos. A través de la utilización de estándares de información geográfica y tecnológicos.
- **Mapas Escala Grande, Mediana y Pequeña:** Mapas de escala grande son aquellos elaborados a escala igual o mayor a 1:5 000, mapas de escala mediana a las escalas 1:10 000 y 1:25 000 y los mapas de escala pequeña 1:50 000 y menores que se obtienen por generalización de mapas restituidos.
- **Marco de referencia:** Red de precisión máxima que realiza o materializa un sistema de referencia. Está formado por un conjunto de puntos cuyas

coordenadas han sido definidas sobre el sistema de referencia que se materializa, puede ser geométrico o físico. Red y marco de referencia son sinónimos.

- **Modelo de datos geográficos:** Representación estructurada del mundo real en forma clara, organizada y útil para diversas aplicaciones geográficas. NTC 5660. Es la descripción conceptual de las entidades geográficas del mundo real con sus características; de la forma en que deben almacenarse, el modo y las posibles relaciones entre esta información, de manera que facilite y optimice su almacenamiento y utilización. Este modelo contempla la información geográfica (objetos geográficos) y alfanumérica (atributos) en varios tipos de datos.
- **Nombre del Símbolo:** En él se reconoce el símbolo presentado.
- **Número del símbolo:** Es el número con el que se identifica el símbolo en la librería.
- **Objeto geográfico:** Representación abstracta de un determinado elemento o fenómeno del mundo real asociado a una localización espacial y temporal, con características específicas que lo diferencian de otros tipos de objetos.
- **Producto geográfico:** Grupo de datos relacionados que han sido obtenidos o generados de acuerdo con unas especificaciones técnicas previamente determinadas.
- **Símbolo:** Es la representación de un tipo de objeto a través de un elemento gráfico que permite realizar la identificación visual de éste en un contexto geográfico. Los símbolos se definen dependiendo de diferentes necesidades del usuario, dentro de las más comunes se resalta la escala de representación y el valor de los atributos asociados al tipo de objeto, sin embargo la armonía del producto en un contexto determinado y el concepto del usuario son determinantes para la definición de los símbolos.<sup>1</sup>
- **Usuario:** Persona natural o jurídica que utilizan la información geográfica producida por las entidades productoras y/o transformadoras.<sup>2</sup>

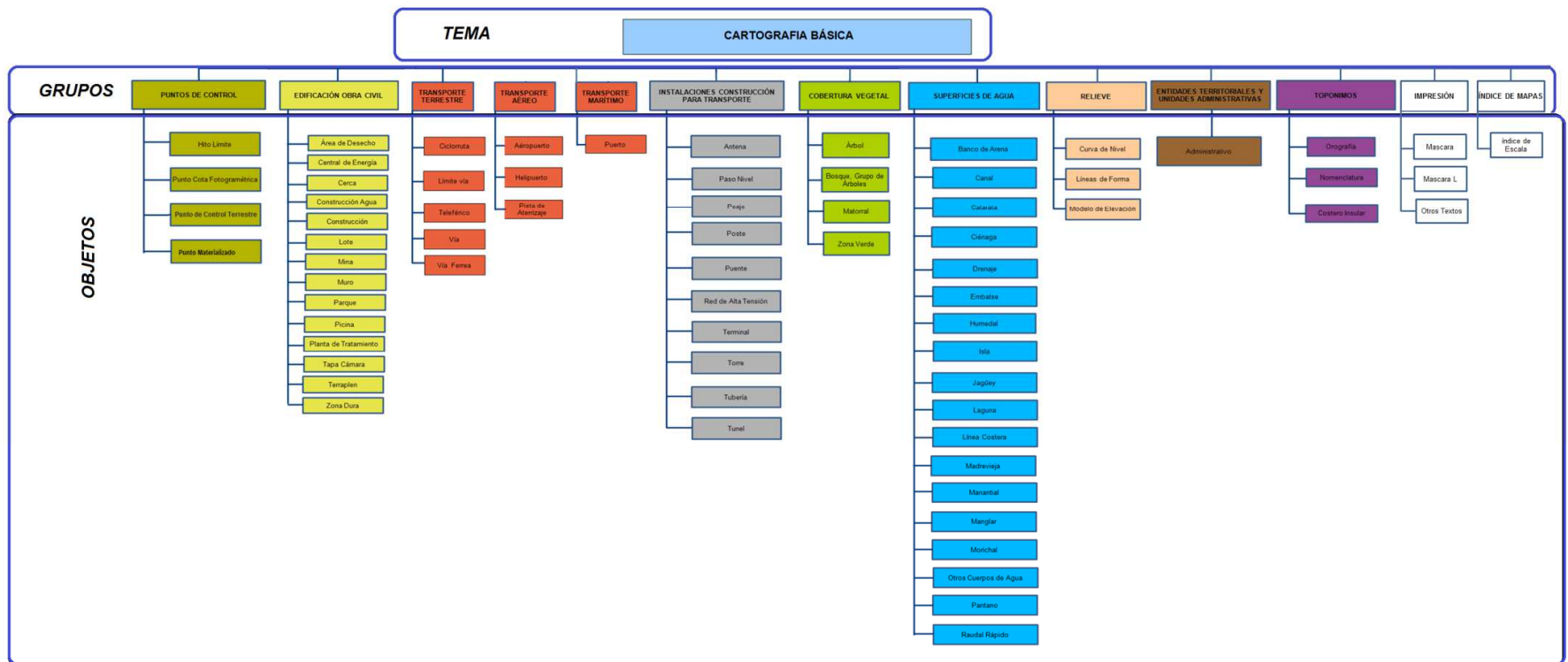
---

<sup>1</sup> IPIG-06-Instructivo\_Representar\_Objetos\_Geográficos\_V2 0\_2013.pdf, Pág. 14.

<sup>2</sup> Instituto Geográfico Agustín Codazzi, Diccionario de datos Grupo Infraestructura de Datos Espaciales – IDE, Bogotá D.C., 2011

## 5. ESQUEMA DEL CATÁLOGO DE OBJETOS

A continuación se relaciona el esquema del catálogo de objetos correspondiente a la cartografía básica IGAC, que serán representados en el presente catálogo.



Esquema 1. Estructura del catálogo de objetos correspondiente a la cartografía básica IGAC.

## 6. IDENTIFICACIÓN DEL CATÁLOGO

Tabla 1. Identificación del catálogo de representación.

IDENTIFICACIÓN DEL CATÁLOGO DE REPRESENTACIÓN			
<b>Nombre</b>	<b>CATÁLOGO DE REPRESENTACIÓN CARTOGRAFÍA BÁSICA DIGITAL IGAC ESCALA 1:10.000</b>	<b>Cargo</b>	Coordinador GIT Productos Cartográficos
<b>Escala</b>	10000	<b>Tipo de Responsable</b>	Custodio
<b>Alcance</b>	Este catálogo es para uso interno del Instituto Geográfico Agustín Codazzi, específicamente para la simbología de cartografía temática, además de ser un marco de referencia para los usuarios de la información geográfica producida por la institución y para el intercambio de la misma.	<b>Dirección</b>	Kr. 30 No. 48 – 51
<b>Versión</b>	V1.0	<b>Ciudad</b>	Bogotá D.C.
<b>Fecha</b>	08/03/2016	<b>Departamento</b>	Cundinamarca
<b>Tipo de Fecha</b>	Revisión	<b>País</b>	Colombia
<b>Nombre de la Organización</b>	Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC, Subdirección de Geografía y Cartografía	<b>Correo electrónico</b>	<a href="mailto:vamunoz@igac.gov.co">vamunoz@igac.gov.co</a>
<b>Responsable</b>	GIT Productos Cartográficos	<b>Número Teléfono</b>	57 1 3694010 Extensión 91029

## 7. DOCUMENTACIÓN DEL CATÁLOGO DE REPRESENTACIÓN

El presente catálogo se documenta de acuerdo a la estructura propuesta en el catálogo de objetos (tema, grupos y objetos).

### 7.1. TEMA: CARTOGRAFÍA BÁSICA


<b>Código</b>	0101
<b>Resumen</b>	La cartografía básica está orientada a la representación general de los elementos geográficos existentes en su ámbito, sin dar mayor intensidad a un fenómeno u otro (IGAC, Grupo IDE & GIG). Los símbolos cartográficos representan un tipo de objeto a través de un elemento gráfico que permite realizar la identificación visual de éste en un contexto geográfico.
<b>GRUPOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puntos de Control</li> <li>• Edificación Obra Civil</li> <li>• Transporte Terrestre</li> <li>• Transporte Aéreo</li> <li>• Transporte Marítimo</li> <li>• Instalación Construcciones para Transporte</li> <li>• Cobertura Vegetal</li> <li>• Superficies de Agua</li> <li>• Relieve</li> <li>• Entidades Territoriales</li> <li>• Topónimos</li> <li>• Impresión</li> <li>• Índice de Mapas</li> </ul>




### 7.1.1. GRUPO: PUNTO DE CONTROL

<b>Código</b>	1000
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo Puntos de Control
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hito Límite</li> <li>• Punto cota fotogramétrica</li> <li>• Punto de control terrestre</li> </ul>


### 7.1.1.1. Objeto: Hito Límite

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Puntos de Control			<b>Código del grupo</b>	1000	
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	1104			<b>Código del atributo</b>	110413 110403	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Hito Límite			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID	
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Nombre Dominio</b>	<b>Especificación</b>			
CF110413		Hito Límite	SI el subtipo de dato es "Hito Límite" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS110413-01				
CF110403		Hito Límite	SI el subtipo de dato es "Hito Límite" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS110403-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS110413-01	Hito	Punto		Color	0,0,0 RGB
						Tamaño	4,1 pt
		CS110403-01	Hito	Anotación	Hito-1995-I	Color de Fuente	0,0,0, RGB
						Tamaño de fuente	8
					Tipo de Fuente	Arial	

### 7.1.1.2. Objeto: Punto Cota Fotogramétrica

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Puntos de Control		<b>Código del grupo</b>	1000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	1202		<b>Código del atributo</b>	120211 120203		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Punto Cota Fotogramétrica		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID TALT		
	<b>FUNCION DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF120211		Punto Cota Fotogramétrica	SI el objeto es "Punto Cota Fotogramétrica" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS120211-01				
CF120203		Punto Cota Fotogramétrica	SI el objeto es "Punto Cota Fotogramétrica" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS120203-01				
<b>CONJUNTO DE SIMBOLOS</b>	<b>SIMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS120211-01	Punto Cota Fotogramétrica	Punto		Color	0,0,0, R,G,B
						Tamaño	3,13 pt
		CS120203-01	Punto Cota Fotogramétrica	Anotación	1237	Color de Fuente	0,0,0, RGB
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial

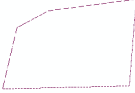
### 7.1.1.3. Objeto: Punto de Control Terrestre

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Puntos de Control			<b>Código del grupo</b>	1000	
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	1103			<b>Código del atributo</b>	110312 110303	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Punto de Control Terrestre			<b>Nombre del atributo</b>	RULEID NMP	
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF110312		Punto de Control Terrestre	<b>SI</b> el objeto es "Punto de Control Terrestre" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CSF110312-01				
CF110303		Punto de Control Terrestre	<b>SI</b> el objeto es "Punto de Control Terrestre" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS110303-01				
<b>CONJUNTO DE SIMBOLOS</b>	<b>SIMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS110312-01	Punto de Control Terrestre	Punto		<b>Color</b>	0,0,0 R,G,B
						<b>Tamaño</b>	9,05 pt
		CS110303-01	Punto de Control Terrestre	Anotación	1237	<b>Color de Fuente</b>	0,0,0, R,G,B
						<b>Tamaño de fuente</b>	8
						<b>Tipo de Fuente</b>	Arial


### 7.1.2. GRUPO: EDIFICACIÓN OBRA CIVIL

<b>Código</b>	2000
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo Edificación Obra Civil.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Área de Desecho</li> <li>• Central de Energía</li> <li>• Cerca</li> <li>• Construcción Agua_L</li> <li>• Construcción Agua_P</li> <li>• Construcción Agua_R</li> <li>• Construcción_P</li> <li>• Construcción_R</li> <li>• Mina_P</li> <li>• Mina R</li> <li>• Muro</li> <li>• Paramento</li> <li>• Parque_P</li> <li>• Piscina</li> <li>• Planta de Tratamiento</li> <li>• Terraplén</li> <li>• Zona Dura</li> </ul>



### 7.1.2.1. Objeto: Área de Desecho

CONJUNTO DE FUNCIONES		TEMA	Cartografía Básica		Código del tema	0101		
		GRUPO	Edificación Obra Civil		Código del grupo	2000		
		Objeto			Atributo			
		Código del Objeto	2306		Código del atributo	230612 230603		
		Nombre del Objeto	Área de Desecho		Nombre del atributo	RULE ID NMG		
		FUNCIÓN DEL OBJETO	Código de la función	Título	Especificación			
	CF230612	Área de Desecho	SI el objeto es "Área de Desecho" ENTONCES utilice el símbolo CS230612-01					
	CF230603	Área de Desecho	SI el objeto es "Área de Desecho" ENTONCES utilice la anotación CS230603-01					
CONJUNTO DE SÍMBOLOS		SÍMBOLOS (S)	Código del símbolo	Titulo	Geometría	Muestra Grafica	Propiedad	Valor
			CS230612-01	Área de Desecho	Polígono		Relleno color	Null Color
							Patrón	2 1
							Terminaciones	Con medio patrón
							Posición	-1 pt
							Línea borde color	115,2,76 RGB
							Grosor Línea borde	0,399684 pt
			CS230603-01	Área de Desecho	Anotación	Relleno sanitario Doña Juana	Color de Fuente	0,0,0, RGB
							Tamaño de fuente	7
							Tipo de Fuente	Arial Narrow
Alineamiento Vertical	BaseLínea							
				Alineamiento Horizontal	Centrado			

### 7.1.2.2. Objeto: Central de Energía

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>		Cartografía Básica	<b>Código del tema</b>		0101		
	<b>GRUPO</b>		Edificación Obra Civil	<b>Código del grupo</b>		2000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>		2304	<b>Código del atributo</b>		230412 230403		
	<b>Nombre del Objeto</b>		Central de Energía	<b>Nombre del atributo</b>		RULE ID NMG		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
CF230412		Central de Energía	SI el objeto es "Central de Energía" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS230412-01					
CF230403		Central de Energía	SI el objeto es "Central de Energía" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS230403-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>		<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS230412-01		Central de Energía	Punto		<b>Color del Punto</b>	0,0,0 RGB
							<b>Tamaño del Punto</b>	2,66 pt
		CS230403-01		Central de Energía	Anotación	Central	<b>Color de Fuente</b>	0,0,0, RGB
							<b>Tamaño de fuente</b>	7
							<b>Tipo de Fuente</b>	Arial Narrow
							<b>Alineamiento Vertical</b>	BaseLínea
							<b>Alineamiento Horizontal</b>	Centrado

### 7.1.2.3. Objeto: Cerca

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil		<b>Código del grupo</b>	2000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	2311		<b>Código del atributo</b>	231112		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Cerca		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
<b>CONJUNTO DE OBJETOS</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Dominio</b>	<b>Especificación</b>				
	CF231112-3333	Alambre	SI el subtipo de dato es "Alambre" <b>ENTONCES</b> utilice el símboloCF231112-3333-01				
	CF231112-3331	Viva	SI el subtipo de dato es "Madera" <b>ENTONCES</b> utilice el símboloCS231112-3331-02				
	CF231112-3334	Madera	SI el subtipo de dato es "Viva" <b>ENTONCES</b> utilice el símboloCS231112-3334-03				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS231112-3333-01	Alambre	Línea		<b>línea del símbolo cartográfico</b>	
						Patrón	14 5
						Terminaciones	Con medio patrón
						Posición	-7 pt
						Color	130,130,130 R,G,B
						Tamaño de línea	0,2 pt
						<b>Marcador del símbolo cartográfico</b>	
						Paso	19
						Posición	9,5 pt
						Color	130,130,130 R,G,B
		Tamaño del punto	2,83465 pt				
		CS231112-3331-02	Madera	Línea		<b>línea del símbolo cartográfico</b>	
						Patrón	14 5
Terminaciones	Con medio patrón						
Posición	-7 pt						



						Color	130,130,130 RGB
						Tamaño de línea	0,2 pt
						<b> Marcador del símbolcartográfico</b>	
						Paso	19
						Terminaciones	9,5 pt
						Color	130,130,130 R,G,B
						Tamaño del punto	2,83465 pt
						Paso	5
						Terminaciones	Con medio vacío
						Posición	2,5 pt
						Desplazamiento de la línea	0 pt
						Color	65,168,0 RGB
						Tamaño del punto	2,83465 pt


CS231112-3334-03

Viva

Línea



#### 7.1.2.4. Objeto: Construcción Agua R

CONJUNTO DE FUNCIONES	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil		<b>Código del grupo</b>	2000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	2401_R		<b>Código del atributo</b>	240113 240107		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Construcción Agua R		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCION DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
		CF240113	Construcción Agua R	SI el objeto es "Construcción Agua R" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS240112-01			
		CF240107-5302	Dique	SI el objeto es " Dique " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-5302-01			
		CF240107-5303	Presa	SI el objeto es " Presa " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-5303-02			
		CF240107-5304	Malecón	SI el objeto es " Malecón " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-5304-03			
CF240107-3303		Embarcadero/ Muelle	SI el objeto es " Embarcadero/Muelle " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-3303-04				
CF240107-5350		Sumidero	SI el objeto es " Sumidero " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-5350-05				
CF240107-5301		Compuerta	SI el objeto es " Compuerta " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-5301-06				
CONJUNTO DE SIMBOLOS	<b>SIMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS240112-01	Construcción Agua R	Polígono		<b>línea del símbolo cartográfico</b>	
						Color	47,76,115 RGB
						Tamaño de la línea	0,699999 pt
		<b>Relleno</b>					
		Color Relleno	255,255,255 R,G,B				
		CS240107-5302-01	Dique	Anotación	Dique de Aguablanca	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
Tamaño de fuente	7						



					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	7
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Posición	Regular
					Rotación	N/A
					Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	7
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	7
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	7
Tipo de Fuente	Arial Narrow					
Alineamiento Vertical	BaseLínea					
Alineamiento Horizontal	Centrado					
Color de Fuente	0,0,0, R,G,B					
Tamaño de fuente	7					
Tipo de Fuente	Arial Narrow					
Alineamiento Vertical	BaseLínea					
Alineamiento Horizontal	Centrado					
Color de Fuente	0,0,0, R,G,B					
Tamaño de fuente	7					
Tipo de Fuente	Arial Narrow					
Alineamiento Vertical	BaseLínea					
Alineamiento Horizontal	Centrado					

						Horizontal	
--	--	--	--	--	--	------------	--

### 7.1.2.5. Objeto: Construcción Agua L

	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101			
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil		<b>Código del grupo</b>	2000			
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	2401_L		<b>Código del atributo</b>	240113 240107			
	<b>Nombre del Objeto</b>	Construcción Agua L		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID FECHA_MODIFICACION			
	<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>FUNCION DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF240113L			Construcción Agua L	<b>SI</b> el objeto es "Construcción Agua R" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS240113L-01				
CF240107-5301L			Compuerta	<b>SI</b> el objeto es " Compuerta " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-5301L-02				
CF240107-5302L			Dique	<b>SI</b> el objeto es " Dique " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-5302L-03				
CF240107-5333L			Presa	<b>SI</b> el objeto es "Presas" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-5333L-04				
CF240107-5304L			Malecón	<b>SI</b> el objeto es "Malecón " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-5304L-05				
CF240107-3303L			Embarcadero/ Muelle	<b>SI</b> el objeto es "Embarcadero/ Muelle " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS240107-3303L-06				
<b>CONJUNTO DE SIMBOLOS</b>	<b>SIMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS240113L-01	Construcción Agua L	Línea		Color Línea	0,76,115 RGB	
						Grosor Línea	0,699874 pt	
		CS240107-5301L-02	Compuerta	Anotación	Compuerta	Color de Fuente	0,0,0, RGB	
						Tamaño de fuente	7	
						Tipo de Fuente	Arial Narrow	
						Alineamiento Vertical	BaseLínea	
						Alineamiento Horizontal	Centrado	
CS240107-5302L-03	Dique	Anotación	Dique	Color de	0,0,0, RGB			

					Fuente	
					Tamaño de fuente	7
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Color de Fuente	0,0,0, RGB
					Tamaño de fuente	7
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Color de Fuente	0,0,0, RGB
					Tamaño de fuente	7
Tipo de Fuente	Arial Narrow					
Alineamiento Vertical	BaseLínea					
Alineamiento Horizontal	Centrado					
Color de Fuente	0,0,0, RGB					
Tamaño de fuente	7					
Tipo de Fuente	Arial Narrow					
Alineamiento Vertical	BaseLínea					
Alineamiento Horizontal	Centrado					

CS240107-5333L-04

Presa

Anotación

Presa

CS240107-5304L-05

Malecón

Anotación

Malecón

CS240107-3303L-06

Embarcadero  
/ Muelle

Anotación

Muelle

### 7.1.2.6. Objeto: Construcción Agua P

		TEMA	Cartografía Básica	Código del tema	0101		
		GRUPO	Edificación Obra Civil	Código del grupo	2000		
		Objeto		Atributo			
		Código del Objeto	2401_P	Código del atributo	240113 240112		
		Nombre del Objeto	Construcción Agua P	Nombre del atributo	RULE ID NMG		
CONJUNTO DE FUNCIONES	FUNCION DE OBJETO	Código de la función	Título	Especificación			
		CFP240113	Construcción Agua P	SI el subtipo de dato es "Construcción_Agua_P" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CSP2401240113			
		CF2401125302	Dique	SI el subtipo de dato es " Dique" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS2401125302-01			
		CF2401125303	Presa	SI el subtipo de dato es " Presa" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS2401125303-02			
		CF2401125304	Malecón	SI el subtipo de dato es " Malecón" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS2401125304-03			
		CF2401123330	Embarcadero/Muelle	SI el subtipo de dato es " Embarcadero/Muelle" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS2401123330-04			
		CF2401125351	Bocatoma	SI el subtipo de dato es " Bocatoma" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS2401125351-05			
		CF2401125350	Sumidero	SI el subtipo de dato es " Sumidero" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS2401125350-06			
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLOS (S)	Código del símbolo	Título	Geometría	Muestra Grafica	Propiedad	Valor
		CSP2401240113	Construcción Agua P	Punto		Color	Null
						Tamaño de línea	5 pt
		CS2401125302-01	Dique	Anotación	Dique de Aguablanca	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	7
Tipo de Fuente	Arial Narrow						

						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
		CS2401125303-02	Presa	Anotación	Represa el Guavio	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
		CS2401125304-03	Malecón	Anotación	Malecón Avenida del Río	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
		CS2401123330-04	Embarcadero/Muelle	Anotación	Muelle Puerto Colombia	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
		CS2401125351-05	Bocatoma	Anotación	Bocatoma	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
Alineamiento Vertical	BaseLínea						
Alineamiento Horizontal	Centrado						
CS2401125350-06	Sumidero	Anotación	sumidero	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B		
				Tamaño de fuente	7		
				Tipo de Fuente	Arial Narrow		
				Alineamiento Vertical	BaseLínea		




						Alineamiento Horizontal	Centrado
--	--	--	--	--	--	-------------------------	----------











### 7.1.2.7. Objeto: Construcción P




<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil		<b>Código del grupo</b>	2000	
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	2325		<b>Código del atributo</b>	232513 23507	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Construcción P		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG	
	<b>FUNCIÓN DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>		
		CF232513-3686	Cementerio	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Cementerio" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-3686-01		
		CF232513-4112	Establecimiento educativo	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Establecimiento Educativo" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-4112-02		
		CF232513-3413	Faro	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Faro" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-3413-03		
		CF232513-4131	Hotel	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Hotel" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-4131-04		
CF-232513-4129		Iglesia	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Iglesia" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-4129-05			
CF232513-3680		Industria	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Industria" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-3680-06			
CF232513-3692		Instalación Minera	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Instalación Minera" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-3692-07			
CF232513-5684	Molino	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Molino" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-5684-08				



CF232513-4165	Monumento	SI el subtipo de dato es "Monumento" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-4165-09
CF232513-4101	Otras Construcciones	SI el subtipo de dato es "Otras Construcciones" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-4101-10
CF232513-5620	Pozo	SI el subtipo de dato es "Pozo" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-5620-11
CF232513-4119	Salud	SI el subtipo de dato es "Salud" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-4119-4119-12
CF232513-4166	Seguridad	SI el subtipo de dato es "Seguridad" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-4166-13
CF232513-5608	Silo	SI el subtipo de dato es "Silo" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-5608-14
CF232513-2320	Sitio de Interés	SI el subtipo de dato es "Sitio de interés" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-2320-2320-15
CF232513-5610	Tanque	SI el subtipo de dato es "tanque" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232513-5610-16
CF23507-3686	Cementerio	SI el subtipo de dato es "Cementerio" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS23507-3686-01
CF23507-4112	Establecimiento educativo	SI el subtipo de dato es "Establecimiento Educativo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF23507-4112-02
CF23507-3413	Faro	SI el subtipo de dato es "Faro" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS23507-3413-03
CF23507-4131	Hotel	SI el subtipo de dato es "Hotel" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS23507-4131-04
CF23507-4129	Iglesia	SI el subtipo de dato es "Iglesia" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS23507-4129-05
CF23507-3680	Industria	SI el subtipo de dato es "Industria" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS23507-3680-06

	CF23507-3692	Instalación Minera	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Instalación Minera" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS23507-3692-07				
	CF23507-5684	Molino	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Molino" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS23507-5684-08				
	CF23507-4165	Monumento	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Monumento" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS23507-4165-09				
	CF23507-4101	Otras Construcciones	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Otras Construcciones" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS23507-4101-10				
	CF23507-5620	Pozo	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Pozo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación -CS23507-5620-11				
	CF23507-4119	Salud	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Salud" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF23507-4119-01				
	CF23507-4166	Seguridad	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Seguridad" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF23507-4166-01				
	CF23507-5608	Silo	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Silo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF23507-5608-01				
	CF23507-2320	Sitio de Interés	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Sitio de interés" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF23507-2320-01				
	CF23507-5610	Tanque	<b>SI</b> el subtipo de dato es "tanque" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF23507-5610-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS232513-3686-01	Cementerio	Punto		Color	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de línea	6,99 pt
		CS232513-4112-02	Establecimiento educativo	Punto		Color	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de línea	6,39 pt
		CS232513-3413-03	Faro	Punto		Color	0,0,0, R,G,B

					Tamaño de línea	6,5 pt
CS232513-4131-04	Hotel	Punto		Color	104,104,104 RGB	
				Tamaño de línea	1,52 pt	
CS232513-4129-05	Iglesia	Punto		Color	0,0,0, RGB	
				Tamaño de línea	6,39 pt	
CS232513-3680-06	Industria	Punto		Color	104,104,104 RGB	
				Tamaño de línea	1,52 pt	
CS232513-3692-07	Instalación Minera	Punto		Color	104,104,104 RGB	
				Tamaño de línea	1,52 pt	
CS232513-5684-08	Molino	Punto		Color	0,0,0, RGB	
				Tamaño de línea	6,45 pt	
CS232513-4165-09	Monumento	Punto		Color	0,0,0, R,G,B	
				Tamaño de línea	4,01 pt	
CS232513-4101-10	Otras Construcciones	Punto		Color	104,104,104 RGB	
				Tamaño de línea	1,52 pt	
CS232513-5620-11	Pozo	Punto		Color	0,0,0, RGB	
				Tamaño de línea	7,2 pt	
CS232513-4119-12	Salud	Punto		Color	0,0,0, R,G,B	
				Tamaño de línea	4,91 pt	
CS232513-4166-13	Seguridad	Punto		Color	104,104,104 RGB	
				Tamaño de línea	1,52 pt	

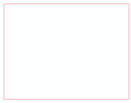
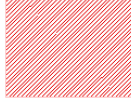
CS232513-5608-14	Silo	Punto		Color	104,104,104, RGB
				Tamaño de línea	5,6 pt
CS232513-2320-15	Sitio de Interés	Punto		Color	104,104,104 RGB
				Tamaño de línea	1,52 pt
CS232513-5610-16	Tanque	Punto		Color	104,104,104, RGB
				Tamaño de línea	5,6 pt
CS232507-3686-01	Cementerio	Anotación	<b>Cementerio Jardines de Paz</b>	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	6
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Negrilla	Si
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS232507-4112-02	Establecimiento educativo	Anotación	<b>Colegio Pio II</b>	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	6
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Negrilla	Si
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS232507-3413-03	Faro	Anotación	<b>Faro</b>	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	6
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Negrilla	Si
				Posición	Regular
CS232507-4131-04	Hotel	Anotación	<b>Hotel Blue Tone</b>	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B

					Tamaño de fuente	6
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Negrilla	Si
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
	CS232507-4129-05	Iglesia	Anotación	Parroquia San Juan	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	8
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Alineamiento Horizontal	Centrado
	CS232507-3680-06	Industria	Anotación	Parque Industrial	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	6
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Negrilla	Si
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
	CS232507-2302-07	Instalación Minera	Anotación	Mina la Peluza	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	6
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
Negrilla					Si	
Alineamiento Vertical					BaseLínea	
Alineamiento Horizontal					Centrado	
CS232507-5684-08	Molino	Anotación	Molino	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B	
				Tamaño de fuente	6	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	

						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Negrilla	Si
						Alineamiento Horizontal	Centrado
		CS232507-4165-09	Monumento	Anotación	Monumento a los caídos	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Negrilla	Si
						Alineamiento Horizontal	Centrado
		CS232507-4101-10	Otras Construcciones	Anotación	La María	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Palatino Linotype
Negrilla	Si						
Alineamiento Vertical	BaseLínea						
Alineamiento Horizontal	Centrado						
CS232507-5620-11	Pozo	Anotación	Pozo	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B		
				Tamaño de fuente	6		
				Tipo de Fuente	Arial Narrow		
				Alineamiento Vertical	BaseLínea		
				Alineamiento Horizontal	Centrado		
				CS232507-4119-12	Salud	Anotación	Hospital San José
Tamaño de fuente	6						
Tipo de Fuente	Arial Narrow						
Alineamiento Vertical	BaseLínea						
Alineamiento Horizontal	Centrado						
CS232507-4166-13	Seguridad	Anotación	Escuela Militar				


						Fuente	
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
		CS232507-5608-14	Silo	Anotación	<b>Silo</b>	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
		CS232507-2320-15	Sitio de Interés	Anotación	<b>Parque de los Pegazos</b>	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
		CS232507-5610-16	Tanque	Anotación	<b>Tanque</b>	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado

### 7.1.2.8. Objeto: Construcción R


CONJUNTO DE FUNCIONES	TEMA	Cartografía Básica		Código del tema	0101		
	GRUPO	Edificación Obra Civil		Código del grupo	2000		
	Objeto			Atributo			
	Código del Objeto	2320		Código del atributo	232011		
	Nombre del Objeto	Construcción R		Nombre del atributo	RULE ID		
	FUNCIÓN DEL OBJETO	Código de la función	Titulo	Especificación			
CF232011-4169		Anexa	SI el subtipo de dato es "Anexa" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF232011-4169-01				
CF232011-4101		Habitable	SI el subtipo de dato es "Habitable" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232011-4101-02				
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLOS (S)	Código del símbolo	Titulo	Geometría	Muestra Grafica	Propiedad	Valor
		CF232011-4169-01	Anexa	Polígono		<b>línea del símbolo cartográfico</b>	
	Color					255,190,190 RGB	
	Tamaño de línea					1 pt	
	<b>Relleno del símbolo cartográfico</b>						
	Color	Null					
	CS232011-4101-02	Habitable	Polígono		<b>línea del símbolo cartográfico</b>		
					Color	255,190,190 RGB	
					Tamaño de línea	1 pt	
					<b>Relleno del símbolo cartográfico</b>		
					Color Trama	230,0,0 RGB	
					Tamaño de línea	0,13 pt	
					Ángulo	45	
					Paso	2,0001 pt	
Offset	0 pt						




### 7.1.2.9. Objeto: Mina R

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil		<b>Código del grupo</b>	2000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	2321		<b>Código del atributo</b>	232111		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Mina R		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
	CF232111	Mina R	<b>SI</b> el objeto es "Mina R" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232111-01				
<b>CONJUNTO DE SIMBOLOS</b>	<b>SIMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS232111-01	Mina R	Polígono		Color de línea	110,110,110 RGB
						Tamaño de línea	0,4 pt

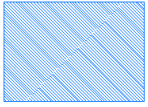
### 7.1.2.10. Objeto: Mina P

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil		<b>Código del grupo</b>	2000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	2321		<b>Código del atributo</b>	232111 232103		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Mina P		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF232111P		Mina P	<b>SI</b> el objeto es "Mina P" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS232111P-01				
CF232103P		Mina P	<b>SI</b> el objeto es "Mina P" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS232103P-01				
<b>CONJUNTO DE SIMBOLOS</b>	<b>SIMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS232111P-01	Mina P	Polígono		Color del Punto	0,0,0 R,G,B
						Tamaño del Punto	5,85 pt
		CS232103P-01	Mina P	Anotación	Mina	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado


### 7.1.2.11. Objeto: Muro

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica	<b>Código del tema</b>	0101			
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil	<b>Código del grupo</b>	2000			
	<b>Objeto</b>		<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>	2310	<b>Código del atributo</b>	231012			
	<b>Nombre del Objeto</b>	Muro	<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID			
	<b>FUNCIÓN DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF231012		Muro	SI el objeto es "Muro" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS231012-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS231012-01	Muro	Línea		Color	160,0,60 RGB
						Tamaño de línea	0,4 pt


### 7.1.2.12. Objeto: Piscina

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil			<b>Código del grupo</b>	2000		
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	2339			<b>Código del atributo</b>	233911		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Piscina			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
	CF233911	Piscina	Si el objeto es "Piscina" ENTONCES utilice el símbolo CS233911-01					
<b>CONJUNTO DE SIMBOLOS</b>	<b>SIMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS233911-01	Piscina	Polígono		<b>línea del símbolo cartográfico</b>		
						Color	0,112,255 R,G,B	
						Tamaño de línea	0,2 pt	
						<b>Achurado del símbolo cartográfico</b>		
						Color Trama	0,112,255 R,G,B	
						Tamaño de línea	0,13 pt	
						Ángulo	135	
						Paso	2,0001 pt	
						Offset	0 pt	

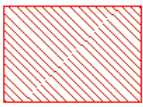
### 7.1.2.13. Objeto: Parque P

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil			<b>Código del grupo</b>	2000	
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	2309			<b>Código del atributo</b>	230912 230903	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Parque P			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG	
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Nombre Dominio</b>	<b>Especificación</b>			
CF230912		Parque P	SI el subtipo de dato es "Parque P" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS2309230903				
CF230903		Parque P	SI el subtipo de dato es "Parque P" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS2309230912	Parque P	Punto		Color Punto	104,104,104 RGB
						Tamaño del Punto	1,52 pt
		CS2309230903	Parque P	Anotación	Parque del Café	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	Baselínea
		Alineamiento Horizontal	Centrado				

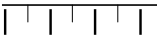
#### 7.1.2.14. Objeto: Planta de Tratamiento

CONJUNTO DE FUNCIONES		TEMA	Cartografía Básica			Código del tema	0101		
		GRUPO	Edificación Obra Civil			Código del grupo	2000		
		Objeto			Atributo				
		Código del Objeto	2305			Código del atributo	230512 230203		
		Nombre del Objeto	Planta de Tratamiento			Nombre del atributo	RULE ID NMG		
		FUNCION DEL OBJETO		Código de la función	Título		Especificación		
		CF230512	Planta de Tratamiento		SI el objeto es "Planta de Tratamiento" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS230512-01				
		CF230503	Planta de Tratamiento		SI el objeto es "Planta de Tratamiento" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS230503-01				
CONJUNTO DE SÍMBOLOS		Código del símbolo	Título	Geometría	Muestra Grafica	Propiedad	Valor		
		CS230512-01	Planta de Tratamiento	Punto		Color Punto	178,178,178, R,G,B		
						Tamaño del Punto	2,66 pt		
		CS230503-01	Planta de Tratamiento	Anotación	PTAR	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B		
						Tamaño de fuente	7		
						Tipo de Fuente	Arial Narrow		
						Alineamiento Vertical	BaseLínea		
								Alineamiento Horizontal	Centrado

### 7.1.2.15. Objeto: Paramento

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil			<b>Código del grupo</b>	2000		
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	2338			<b>Código del atributo</b>	233811		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Paramento			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
	CF233811	Paramento	SI el objeto es "Paramento" ENTONCES utilice el símbolo CS233811-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS233811-01	Paramento	Polígono		<b>línea del símbolo cartográfico</b>		
						Color	255,0,0 RGB	
						Tamaño de línea	0,566929 pt	
						<b>Achurado del símbolo cartográfico</b>		
						Color Trama	207,28,3 R,G,B	
						Tamaño de línea	0,13 pt	
						Ángulo	135	
						Paso	2,0001 pt	
		Offset	0 pt					


7.1.2.16. *Objeto: Terraplén*

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101			
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil		<b>Código del grupo</b>	2000			
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>	2343		<b>Código del atributo</b>	234311			
	<b>Nombre del Objeto</b>	Terraplén		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID			
<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>					
	CF234311	Terraplén	SI el objeto es "Terraplén" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS234311-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS234311-01	Terraplén	Línea		<b>línea principal del símbolo cartográfico</b>		
						Color	178,178,178 RGB	
						Tamaño de línea	0,449969 pt	
						<b>Punto Principal símbolo cartográfico</b>		
						<b>Offset</b>		
						Offset	-1,27559 pt	
						Contar	1	
						<b>Marca</b>		
						Color	178,178,178 RGB	
						Ángulo	90	
						Tamaño	4,25196 pt	
						<b>Alineación de línea</b>		
						Paso	5	
						posición	2,5 pt	
						Offset	0 pt	
						Terminaciones	Con medio vacío	
						<b>Punto intermedio símbolo cartográfico</b>		
						<b>Offset</b>		
						Offset	-1,98425 pt	
				Contar	1			
				<b>Marca</b>				
				Color	178,178,178 RGB			
				Ángulo	90			



					Tamaño	4,25197 pt
					<b>Alineación de línea</b>	
					Paso	5
					posición	5 pt
					Offset	0 pt
					Angulo a línea	0




### 7.1.2.17. Objeto: Zona Dura

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Edificación Obra Civil			<b>Código del grupo</b>	2000	
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	2307			<b>Código del atributo</b>	230712 230706	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Zona Deportiva			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG	
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>		<b>Especificación</b>		
	CF230712	Zona Dura		SI el objeto es "Zona Deportiva" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS230712-01			
	CF230712	Zona Dura		SI el objeto es "Zona Deportiva" <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS230706-01			
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS230712-01	Zona Deportiva	Punto		Color Línea	115,38,0, R,G,B
						Tamaño de línea	0,35 pt
						Color de Relleno	Null Color
		CS230706-02	Zona Deportiva	Anotación	Zona Deportiva	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado



### 7.1.3. GRUPO: TRANSPORTE TERRESTRE

<b>Código</b>	3100
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo Transporte Terrestre
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Límite vía L</li> <li>• Límite vía R</li> <li>• Teleférico</li> <li>• Vía</li> <li>• Vía Férrea</li> </ul>


7.1.3.1. *Objeto: Límite Vía L*

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Transporte Terrestre		<b>Código del grupo</b>	3100		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3112L		<b>Código del atributo</b>	311212		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Límite Vía L		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
	CF311212-1	Límite Vía L Definido	SI el subtipo de dato es " Límite Vía L Definido " ENTONCES utilice el símbolo CS311212-1-01				
	CF311212-2	Límite Vía L Aproximado	SI el subtipo de dato es " Límite Vía L Aproximado " ENTONCES utilice el símbolo CS311212-2-02				
	CF311212-3	Límite Vía L Interno	SI el subtipo de dato es "Límite Definido" ENTONCES utilice el símbolo CSL31123112123				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS311212-1-01	Límite Vía L Definido	Línea		<b>Línea</b>	
						Tamaño	0,283464 pt
						Color	130,130,130 RGB
		CS311212-2-02	Límite Vía L Aproximado	Línea		Patrón	5 1
						Terminaciones	Con medio patrón
						Posición	-2,5 pt
						Tamaño	0,283464 pt
		CS311212-3-03	Límite Vía L Interno	Línea		<b>Línea</b>	
						Tamaño	0,283464 pt
Color	99,128,155 RGB						

### 7.1.3.2. Objeto: Límite Vía R

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Transporte Terrestre		<b>Código del grupo</b>	3100		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3112		<b>Código del atributo</b>	311212		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Límite Vía R		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF3112-1R		Límite Vía R Aproximado	SI el subtipo de dato es "Límite Aproximado" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS3112-1R-01				
CF3112-2R		Límite Vía R Definido	SI el subtipo de dato es "Límite Definido" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS3112-2R-02				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS3112-1R-01	Límite Vía R Aproximado	Polígono		<b>Línea</b>	
						Tamaño	0,31 pt
						Color	130,130,130 R,G,B
						Patrón	15 3
						Terminaciones	Con medio patrón
						Posición	7,5 pt
						<b>Color Sólido</b>	
		Color	Null Color				
		CS3112-2R-02	Límite Vía L Definido	Polígono		<b>Línea</b>	
						Tamaño	0,31 pt
						Color	130,130,130 R,G,B
						<b>Color Sólido</b>	
						Color	Null Color



7.1.3.3. *Objeto: Teleférico*







<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Transporte Terrestre		<b>Código del grupo</b>	3100		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3104		<b>Código del atributo</b>	310412 310406		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Teleférico		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF310412		Teleférico	SI el objeto es "Teleférico" ENTONCES utilice el símbolo CF310412-01				
CF310406		Teleférico	SI el objeto es "Teleférico" ENTONCES utilice la anotación CF310406-01				
<b>CONJUNTO DE SIMBOLOS</b>	<b>SIMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CF310412-01	Teleférico	Línea		<b>Guiones</b>	
						Patrón	9 4,5
						Terminaciones	Con medio patrón
						Posición	4,5 pt
						<b>Línea de Guiones</b>	
						Tamaño	0,2835 pt
						Color	0,0,0 RGB
						<b>Marca</b>	
						Tamaño	1,69 pt
						Angulo	0
						<b>Largo de la Línea</b>	
						Paso	13,5
						Terminaciones	Con medio vacío
Posición	6,75 pt						

						Offset del final	0 pt
						Color de Fuente	0,0,0 RGB
		CF310406-01	Teleférico	Anotación	Metro cable	Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow

#### 7.1.3.4. Objeto: Vía

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Transporte Terrestre		<b>Código del grupo</b>	3100		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3101		<b>Código del atributo</b>	310116 310110		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Vía		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCION DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
		CF310116-1	vía tipo 1	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 1" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS310116-1-01			
		CF310116-2	vía tipo 2	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 2" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS310116-2-02			
		CF310116-3	vía tipo 3	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 3" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS310116-3-03			
		CF310116-4	vía tipo 4	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 4" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS310116-4-04			
CF310116-5		vía tipo 5	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 5" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS310116-5-05				
CF310116-6		vía tipo 6	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 6" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS310116-6-06				
CF310116-7	camino sendero	<b>SI</b> el subtipo de dato es "camino sendero" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS310116-7-07					

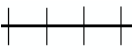
	CF310116-8	Peatonal urbana	<b>SI</b> el subtipo de dato es "peatonal urbana" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS310116-8-08					
	CF310110-1	vía tipo 1	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 1" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS310110-1-01					
	CF310110-2	vía tipo 2	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 2" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS310110-2-02					
	CF310110-3	vía tipo 3	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 3" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS310110-3-03					
	CF310110-4	vía tipo 4	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 4" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS310110-4-04					
	CF310110-5	vía tipo 5	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 5" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS310110-5-05					
	CF310110-6	vía tipo 6	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 6" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS310110-6-06					
	CF310110-7	Vía tipo 7	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 7" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS310110-7-07					
	CF310110-8	Vía tipo 8	<b>SI</b> el subtipo de dato es "vía tipo 8" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS310110-8-08					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS310116-1-01	vía tipo 1	línea		Relleno color	230,0,0 R,G,B	
						Tamaño	2 pt	
		CS310116-2-02	vía tipo 2	línea		<b>Línea Interna</b>		
						Patrón	6 6	
						Terminaciones	Con medio Patrón	
						Posición	-3 pt	
						Tamaño	1,41647 pt	
						Relleno color	255,255,255 RGB	
						<b>Línea Principal</b>		

				Tamaño	2 pt
				Color	230,0,0 R,G,B
CS310116-3-03	vía tipo 3	línea		Relleno color	230,0,0 R,G,B
				Tamaño	1 pt
				<b>Línea Interna</b>	
				Patrón	5 5
				Terminaciones	Con medio Patrón
				Posición	-2,5 pt
CS310116-4-04	vía tipo 4	línea		Tamaño	0,566928 pt
				Relleno color	255,255,255 R,G,B
				<b>Línea Principal</b>	
				Tamaño	1 pt
				Color	230,0,0 R,G,B
				Relleno color	255,255,255 RGB
CS310116-5-05	vía tipo 5	línea		Tamaño	0,566929 pt
				Relleno color	255,0,0 RGB
				Tamaño	0,992126 pt
				Patrón	4 1,6
CS310116-6-06	vía tipo 6	línea		Posición	-2 pt
				Tamaño	0,18 pt
				Color	230,0,0 R,G,B
				Patrón	6 2 4 2 4 2 4 2
CS310116-7-07	camino sendero	línea		Posición	-3 pt
				Tamaño	0,16 pt
				Color	0,0,0 R,G,B
CS310116-8-08	Peatonal urbana	línea		Relleno color	142,45,168 R,G,B
				Tamaño	0,31 pt
CS1310110-1-01	Vía Tipo 1	Anotación	Panamericana	Color de Fuente	0,0,0 R,G,B
				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
CS1310110-2-02	Vía Tipo 2	Anotación	Auto. Norte	Color de Fuente	0,0,0 R,G,B
				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
CS1310110-3-03	Vía Tipo 3	Anotación	Vía a La Cumbre	Color de Fuente	0,0,0 R,G,B



				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
CS131011-4-04	Vía Tipo 4	Anotación	Carretera la Estrella	Color de Fuente	0,0,0 R,G,B
				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
CS131011-5-05	Vía Tipo 5	Anotación	Carretera la Estrella	Color de Fuente	0,0,0 R,G,B
				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
CS131011-6-06	Vía Tipo 6	Anotación	Camino	Color de Fuente	0,0,0 R,G,B
				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
CS131011-7-07	Vía Tipo 7	Anotación	Sendero	Color de Fuente	0,0,0 R,G,B
				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
CS131011-8-08	Vía Tipo 8	Anotación	Peatonal Urbana	Color de Fuente	0,0,0 R,G,B
				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow

### 7.1.3.5. Objeto: Vía Férrea


<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Transporte Terrestre		<b>Código del grupo</b>	3100		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3103		<b>Código del atributo</b>	310313 310307		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Vía Férrea		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
	CF310313	Vía Férrea	SI el objeto es "Vía Férrea" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS310313-01				
	CF310307	Vía Férrea	SI el objeto es "Vía férrea" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS310307-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS310313-01	Vía Férrea	Línea		<b>Trama</b>	
						Tamaño	4,25 pt
						Ángulo	90
						Patrón	6 6 6 6
						Terminaciones	Con Medio Vacío
						Posición	3 pt
		<b>Línea</b>					
		Tamaño	0,2835 pt				
		Color	0,0,0 RGB				
		CS310307-01	Vía Férrea	Anotación	Vía Férrea	Color de Fuente	0,0,0 R,G,B
Tamaño de fuente	7						
Tipo de Fuente	Arial Narrow						




#### 7.1.4. GRUPO: TRANSPORTE AÉREO

<b>Código</b>	3200
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo Transporte Aéreo.
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aeropuerto_P</li><li>• Helipuerto_P</li><li>• Helipuerto_R</li><li>• Pista de Aterrizaje_L</li><li>• Pista de Aterrizaje_R</li></ul>


#### 7.1.4.1. Objeto: Aeropuerto P

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Transporte Aéreo		<b>Código del grupo</b>	3200		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3201P		<b>Código del atributo</b>	320112 320106		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Aeropuerto_P		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF320112P		Aeropuerto_P	SI el objeto es "Aeropuerto P" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS320112P-01				
CF3320106P		Aeropuerto_P	SI el objeto es "Aeropuerto P" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CFS320106P-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
	CS320112P-01	Aeropuerto_P	Punto		Tamaño	5,94 pt	
	CFS320106P-01	Aeropuerto_P	Anotación	Aeropuerto Palonegro	Color de fuente	0,0,0 RGB	
					Tamaño de fuente	7	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow		


### 7.1.4.2 Objeto: Helipuerto P

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Transporte Aéreo		<b>Código del grupo</b>	3200		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3203 P		<b>Código del atributo</b>	320312 320306		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Helipuerto P		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF320312P		Helipuerto_P	SI el objeto es "Helipuerto P" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS320312P-01				
CF320306P		Helipuerto_P	SI el objeto "Helipuerto P" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS320306P-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS320312-01	Helipuerto_P	Punto		Color de Fuente	120,120,120 R,G,B
						Tamaño	7,85 pt
		CS320306-01	Helipuerto_P	Anotación	Helipuerto	Color de Fuente	0,0,0 RGB
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow


### 7.1.4.3 Objeto: Helipuerto R

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101			
	<b>GRUPO</b>	Transporte Aéreo		<b>Código del grupo</b>	3200			
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>	3203 R		<b>Código del atributo</b>	320312			
	<b>Nombre del Objeto</b>	Helipuerto R		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID			
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
	CF320312R	Helipuerto_R	Si el objeto es "Helipuerto_R" ENTONCES utilice el símbolo CS320312R-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS320312R-01	Helipuerto_R	Polígono		<b>línea Externa</b>		
						Color	229,167,128RGB	
						Patrón	7 3	
						Posición	-3,5 pt	
						Tamaño de línea	1,41732 pt	
						<b>Línea Intermedia</b>		
						Color Trama	255,255,255 R,G,B	
						Tamaño de línea	1,41732 pt	
						<b>Color Sólido</b>		
Color	Null Color							

### 7.1.4.5 Objeto: Pista de Aterrizaje L

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Transporte Aéreo		<b>Código del grupo</b>	3200		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3202L		<b>Código del atributo</b>	320212 320206		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Pista de Aterrizaje L		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
	CF320212L	Pista de Aterrizaje L	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Pista_Aterrizaje_L" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF320212L-01				
	CF320206L	Pista de Aterrizaje L	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Pista_Aterrizaje_L" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF320206L-02				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CF320212L-01	Pista de Aterrizaje L	Línea		Color de Fuente	0,0,0 RGB
						Tamaño	0,28 pt
		CF320206L-02	Pista de Aterrizaje L	Anotación	Pista de Aterrizaje	Color de Fuente	0,0,0 R,G,B
						Tamaño de fuente	7
						Ángulo	Sentido de la pista
Tipo de Fuente	Arial Narrow						

### 7.1.4.5 Objeto: Pista de Aterrizaje R


<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Transporte Aéreo		<b>Código del grupo</b>	3200		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3202R		<b>Código del atributo</b>	320212 320206		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Pista de Aterrizaje R		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF320212R		Pista de Aterrizaje R	SI el objeto es "Pista_Aterrizaje_R" ENTONCES utilice el símbolo CS320212R-01				
CF320206R		Pista de Aterrizaje R	SI el objeto es "Pista_Aterrizaje_R" ENTONCES utilice el símbolo CS320206R-02				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS320212R-01	Pista de Aterrizaje_R	Polígono		Color de Línea	0,0,0 RGB
						Tamaño Línea	0,28 pt
						Color Sólido	Null Color
		CS320206R-02	Pista de Aterrizaje R	Anotación	Pista de Aterrizaje	Color de Fuente	0,0,0 RGB
						Tamaño de fuente	7
						Ángulo	Sentido de la pista
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
		Alineamiento Horizontal	Centrado				
		Alineamiento Vertical	BaseLínea				



### 7.1.5. GRUPO: TRANSPORTE MARÍTIMO

<b>Código</b>	3303
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo Transporte Marítimo
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Puerto_P</li></ul>


### 7.1.5.1 Objeto: Puerto\_P

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Transporte Aéreo		<b>Código del grupo</b>	3301		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3301P		<b>Código del atributo</b>	330112 330106		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Puerto_P		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF330112P		Puerto_P	<b>SI</b> el objeto "Puerto" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS330112P-01				
CF330112P		Puerto_P	<b>SI</b> el objeto es "Puerto" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS330112P-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS330112P-01	Puerto_P	Línea		Color de Línea	0,0,0 RGB
						Tamaño	5,6 pt
		CS330112P-01	Puerto_P	Anotación	Puerto	Color de Fuente	0,0,0 RGB
						Tamaño de fuente	7
						Ángulo	Sentido de la pista
						Tipo de Fuente	Arial Narrow

### 7.1.6. GRUPO:      **INSTALACIONES      CONSTRUCCIONES      PARA TRANSPORTE**

<b>Código</b>	3200
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo Instalaciones Construcciones para Transporte
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Paso de Nivel</li> <li>• Peaje</li> <li>• Puente P</li> <li>• Puente L</li> <li>• Red de Alta Tensión</li> <li>• Terminal P</li> <li>• Terminal R</li> <li>• Torre</li> <li>• Tubería</li> <li>• Túnel</li> </ul>

*Objeto: Paso de Nivel*





<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Instalaciones Construcciones para Transporte		<b>Código del grupo</b>	3412		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3412		<b>Código del atributo</b>	341211		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Paso de Nivel		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>		<b>Especificación</b>		
	CF341211	Paso de Nivel		SI el objeto es "Paso de Nivel" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS341211-01			
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLO</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS341211-01	Paso de Nivel	Punto		Color	166,18,99 RGB
						Tamaño	8,96 pt

*Objeto: Peaje*

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Instalaciones Construcciones para Transporte			<b>Código del grupo</b>	3412	
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	3402			<b>Código del atributo</b>	340212 340206	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Peaje			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG	
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF340212		Peaje	<b>SI</b> el objeto "Peaje" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS340212-01				
CF340206		Peaje	<b>SI</b> el objeto es "Peaje" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS340206-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS340212-01	Peaje	Punto		Color	Null
						Tamaño	5 pt
		CS340206-01	Peaje	Anotación	Peaje Chuzaca	Color de Fuente	0,0,0, RGB
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	Baselínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado		



### 7.1.6.5 Objeto: Puente P

CONJUNTO DE FUNCIONES	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica	<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Instalaciones Construcciones para Transporte	<b>Código del grupo</b>	2000		
	<b>Objeto</b>		<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3411P	<b>Código del atributo</b>	341114 341108		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Puente P	<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	FUNCIÓN DE OBJETO	<b>Código de la función</b>	<b>Especificación</b>			
		CF341114-4300P	SI el subtipo de dato es "Peatonal" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF341114P-4300-01			
		CF341114-4301P	SI el subtipo de dato es "Férreo" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF341114P-4301-02			
		CF341114-4302P	SI el subtipo de dato es "Vehicular" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF341114P-4302-03			
		CF341114-4303P	SI el subtipo de dato es "Alcantarilla Pontón" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF341114P-4303-04			
CF341108-4300P		SI el subtipo de dato es "Peatonal" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF341108-4300-01				
CF341108-4301P		SI el subtipo de dato es "Férreo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF341108-4301-02				
CF341108-4302P		SI el subtipo de dato es "Vehicular" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF341108-4302-03				
CF341108-4303P	SI el subtipo de dato es "Alcantarilla Pontón" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF341108-4303-04					
<b>O DE BOLSOS</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>


CF341114P-4300-01	Peatonal	Punto		Color	0,0,0, RGB
				Tamaño	8,27 pt
CF341114P-4301-02	Férreo	Punto		Color	0,0,0, RGB
				Tamaño de línea	8,4 pt
CF341114P-4302-03	Vehicular	Punto		Color	0,0,0, RGB
				Tamaño de línea	8,4 pt
CF341114P-4303-04	Alcantarilla Pontón	Punto		Color	0,0,0, RGB
				Tamaño de línea	4,67 pt
CF341108-4300P	Peatonal	Anotación	Cra 30	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CF341108-4301P	Férreo	Anotación	Puente Férreo de Girardot	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CF341108-4302P	Vehicular	Anotación	El Progreso	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	7
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CF341108-4303P	Alcantarilla Pontón	Anotación	Acueducto	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	7

					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado

### 7.1.6.5 Objeto: Puente L


CONJUNTO DE FUNCIONES	TEMA	Cartografía Básica	Código del tema	0101			
	GRUPO	Instalaciones Construcciones para Transporte	Código del grupo	3412			
	Objeto		Atributo				
	Código del Objeto	3411L	Código del atributo	341114 341108			
	Nombre del Objeto	Puente L	Nombre del atributo	RULE ID NMG			
	FUNCIÓN DE OBJETO	Código de la función	Especificación				
		CF341114L-4300	SI el subtipo de dato es "Peatonal" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF341114L-4300-01				
		CF341114L-4301	SI el subtipo de dato es "Férreo" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF341114L-4301-02				
		CF341114L-4302	SI el subtipo de dato es "Vehicular" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF341114L-CS341114L-4302-03				
		CF341114L-4303	SI el subtipo de dato es "Alcantarilla Pontón" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS341114L-4303-04				
CF341108L-4300		SI el subtipo de dato es "Peatonal" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS341108L-4300-01					
CF341108L-4301		SI el subtipo de dato es "Férreo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS341108L-4301-02					
CF341108L-4302		SI el subtipo de dato es "Vehicular" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS341108L-4302-03					
CF341108L-4303	SI el subtipo de dato es "Alcantarilla Pontón" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS341108L-4303-04						
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLOS (S)	Código del símbolo	Título	Geometría	Muestra Grafica	Propiedad	Valor
		CF341114L-4300-01	Peatonal	Línea		Color	104,130,61 RGB
		CF341114L-4301-02	Férreo	Línea		Tamaño	0,5669 pt
						Color	156,156,156 RGB



					Tamaño de línea	0,4 pt
CS341114L-4302-03	Vehicular	Línea		Color	156,156,156 RGB	
				Tamaño de línea	0,4 pt	
CS341114L-4303-04	Alcantarilla a Pontón	Línea		Color	156,156,156 RGB	
				Tamaño de línea	0,4 pt	
CS341108L-4300-01	Peatonal	Anotación	Cra 30	Color de Fuente	0,0,0, RGB	
				Tamaño de fuente	7	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				Alineamiento Vertical	BaseLínea	
				Alineamiento Horizontal	Centrado	
CS341108L-4301-02	Férreo	Anotación	Puente Férreo de Girardot	Color de Fuente	0,0,0, RGB	
				Tamaño de fuente	7	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				Alineamiento Vertical	BaseLínea	
				Alineamiento Horizontal	Centrado	
CS341108L-4302-03	Vehicular	Anotación	El Progreso	Color de Fuente	0,0,0, RGB	
				Tamaño de fuente	7	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				Alineamiento Vertical	BaseLínea	
				Alineamiento Horizontal	Centrado	
CS341108L-4303-04	Alcantarilla a Pontón	Anotación	Acueducto	Color de Fuente	0,0,0, RGB	
				Tamaño de fuente	7	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	


					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado

### 7.1.6.6 Objeto: Red de Alta Tensión

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Instalaciones Construcciones para Transporte		<b>Código del grupo</b>	3400		
		<b>Objeto</b>		<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3414		<b>Código del atributo</b>	341412		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Red de Alta Tensión		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
	CF341412	Red de Alta Tensión	<b>SI</b> el objeto es "Red de Alta Tensión" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS341412-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS341412-01	Red de Alta Tensión	Línea		<b><i>línea del símbolo cartográfico</i></b>	
						Patrón	2 1 2 1 2 1 2 4
						Terminaciones	Con medio patrón
						posición	-1 pt
						Color	0,0,0 R,G,B
						Tamaño de línea	0,283464 pt
						<b><i>Marcador del símbolo cartográfico</i></b>	
						Paso	15
						posición	15 pt
						Terminaciones	Con brecha
						Color	0,0,0, RGB


					Tamaño del punto	1,84 pt
--	--	--	--	--	------------------	---------

### 7.1.6.70 Objeto: Terminal P

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Instalaciones Construcciones para Transporte		<b>Código del grupo</b>	3412		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3401		<b>Código del atributo</b>	340112 340106		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Terminal P		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF340112		Terminal P	SI el objeto es "Terminal P" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS340112-01				
CF340106		Terminal P	SI el objeto de dato es "Terminal P" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS340106-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS340112-01	Terminal P	Punto		Color	178,178,178 RGB
						Tamaño	2,66 pt
		CS340106-01	Terminal P	Anotación	Terminal Salitre	Color de Fuente	0,0,0, RGB
						Tamaño de fuente	7
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	BaseLínea


						Alineamiento Horizontal	Centrado
--	--	--	--	--	--	-------------------------	----------



### 7.1.6.8 Objeto: Terminal R

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101				
	<b>GRUPO</b>	Instalaciones Construcciones para Transporte		<b>Código del grupo</b>	3412				
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>	3401R		<b>Código del atributo</b>	340111				
	<b>Nombre del Objeto</b>	Terminal R		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID				
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>					
	CF340111R	Terminal R	Si el objeto es "Terminal_R" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS340111R-01						
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>		<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS340111R-01		Terminal R	Polígono		<b><i>línea del símbolo cartográfico</i></b>		
							Color 1	237,190,189 RGB	
							Tamaño de línea	0,3 pt	
							Color 2	255,255,255 RGB	
							Tamaño de línea	1 pt	
							<b><i>Relleno del símbolo cartográfico</i></b>		
							Color Trama	230,4,3 R,G,B	
							Tamaño de línea	0,13 pt	
							Ángulo	45	


					Paso	2,0001 pt
					Offset	0 pt
					Color Sólido	255,255,255 R,G,B

### 7.1.6.9 Objeto: Torre

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Instalaciones Construcciones para Transporte			<b>Código del grupo</b>	2000	
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	3417			<b>Código del atributo</b>	341713 341707	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Torre			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG	
	<b>FUNCION DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
		CF341713-2804	Comunicaciones	SI el subtipo de dato es "Comunicaciones" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS341713-2804-01			
		CF341713-2803	Eléctrica	SI el subtipo de dato es "Eléctrica" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS341713-2803-02			
		CF341713-2805	Otros Usos	SI el subtipo de dato es "Otros Usos" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS341713-2805-03			
		CF341707-2804	Comunicaciones	SI el subtipo de dato es "Eléctrica" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS341707-2804-01			
CF341707-2803		Eléctrica	SI el subtipo de dato es "Eléctrica" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS341707-2803-02				
CF341707-2805	Otros Usos	SI el subtipo de dato es "Otros Usos" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS341707-2805-03					
<b>NTO DE SÍMBOL</b>	<b>SÍMBOL O (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS341713-2804-01	Comunicaciones	Punto		Color	0,0,0, RGB

					Tamaño de línea	4,01 pt
CS341713-2803-02	Eléctrica	Punto		Color	0,0,0, R,G,B	
				Tamaño	5,78999 pt	
CS341713-2805-03	Otros Usos	Punto		Color	0,0,0, RGB	
				Tamaño de línea	4,01 pt	
CS341707-2804-01	Comunicaciones	Anotación	Torre comunicaciones	Color de Fuente	0,0,0, RGB	
				Tamaño de fuente	7	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				Alineamiento Vertical	BaseLínea	
				Alineamiento Horizontal	Centrado	
CS341707-2803-02	Eléctrica	Anotación	Torre Eléctrica	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B	
				Tamaño de fuente	7	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				Alineamiento Vertical	BaseLínea	
				Alineamiento Horizontal	Centrado	
CS341707-2805-03	Otros Usos	Anotación	Torre Control	Color de Fuente	0,0,0, RGB	
				Tamaño de fuente	7	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				Alineamiento Vertical	BaseLínea	
				Alineamiento Horizontal	Centrado	

### 7.1.6.10 Tubería


CONJUNTO DE FUNCIONES	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Instalaciones Construcciones para Transporte		<b>Código del grupo</b>	2000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3415		<b>Código del atributo</b>	341513 341507		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Tubería		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCION DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
		CF341513	Tubería	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Tubería" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF341513-01			
CF341507 4101		Agua	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Agua" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS3415074101-01				
CF341507 4102		Combustible	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Combustible" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS3415074102-02				
CF341507 4103		Petróleo	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Petróleo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS3415074103-03				
CF341507 4104		Gas	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Gas" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS3415074104-04				
CF341507 9999		Otros	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Otros" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS3415079999-05				
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CF341513-01	Tubería	Línea		<b>Guiones</b> Patrón	6 1 2 1 2 1

					Terminaciones	Con medio patrón
					Posición	-3 pt
					Tamaño	0,1 pt
					<b>Línea</b>	
					Color de Línea	169,169,169 RGB
					Tamaño	1,5 pt
	CS3415074101-01	Agua	Anotación	Acueducto de Bogotá	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	7
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
	CS3415074102-02	Combustible	Anotación	Combustible	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	7
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
Alineamiento Horizontal					Centrado	
CS3415074103-03	Petróleo	Anotación	Oleoducto Caño Limón	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B	
				Tamaño de fuente	7	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				Alineamiento Vertical	BaseLínea	
				Alineamiento Horizontal	Centrado	
CS3415074104-04	Gas	Anotación	Gas Natural	Color de Fuente	0,0,0, R,G,B	
				Tamaño de fuente	7	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				Alineamiento Vertical	BaseLínea	



	CS3415079999-05	Otros	Anotación	Tubería	Alineamiento Horizontal	Centrado
					Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	7
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado

### 7.1.6.11 Túnel


<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Instalaciones Construcciones para Transporte		<b>Código del grupo</b>	2000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	3410		<b>Código del atributo</b>	341009 341003		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Túnel		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCIÓN DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Nombre Dominio</b>	<b>Especificación</b>			
CF341513		Túnel	SI el subtipo de dato es "T" ENTONCES utilice el símbolo CS341513-01				
CF341003		Túnel	SI el subtipo de dato es "Túnel" ENTONCES utilice la anotación CF341003-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS341513-01	túnel	Línea		<b>Punto 1</b>	
						Offset	1,41732 pt
						Tamaño	2,83465 pt
						Color	178,178,178 RGB
						Angulo	0
		Relativo a	Línea media				
<b>Punto 2</b>							

					Offset	4,8189 pt
					Contar	1
					Tamaño	2,83465 pt
					Color	178,178,178 RGB
					Angulo	0
					Relativo a	Línea media
					<b>Línea 4</b>	
					Offset	2,83465 pt
					Contar	1
					Tamaño	7,61 pt
					Ángulo	180
					Relativo a	Línea media
					Color de Fuente	0,0,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	7
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
Alineamiento Vertical	BaseLínea					
Alineamiento Horizontal	Centrado					
CF341003-01	túnel	Anotación	Acueducto de Bogotá			


### 7.1.7. GRUPO: COBERTURA VEGETAL

<b>Código</b>	4000
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo cobertura vegetal.
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• BosqueGrupo de árboles</li> <li>• Zona Verde</li> </ul>

### 7.1.7.2 Objeto: Bosque Grupo de Árboles

CONJUNTO DE FUNCIONES	TEMA		Cartografía Básica	Código del tema	0101		
	GRUPO		Cobertura Vegetal	Código del grupo	4000		
	Objeto			Atributo			
	Código del Objeto		4107	Código del atributo	410713		
	Nombre del Objeto		Grupo de árboles	Nombre del atributo	RULE ID		
	FUNCION DE OBJETO	Código de la función	Titulo	Especificación			
CF410713		Bosque, Grupo de árboles	SI el objeto es "Bosque" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS410713-01				
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SIMBOLOS (S)	Código del símbolo	Titulo	Geometría	Muestra Grafica	Propiedad	Valor
		CS410713-01	Bosque, Grupo de árboles	Polígono		<b>Línea</b>	
						Tamaño	0,399968 pt
						Color	237,255,222 RGB
						<b>Color Sólido</b>	
Color	237,255,222 RGB						


#### 7.1.7.4 Zona Verde

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101			
	<b>GRUPO</b>	Cobertura Vegetal		<b>Código del grupo</b>	4000			
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>	4102		<b>Código del atributo</b>	410213			
	<b>Nombre del Objeto</b>	Zona Verde		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID			
<b>FUNCIÓN DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>					
	CF410213	Zona Verde	Si el objeto es "Zona Verde" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS410213-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS410213-01	Zona Verde	Polígono		<b>Línea</b>		
						Color	0,205,20 RGB	
						Tamaño	0,31 pt	
						<b>Patrón de Achurado</b>		
						Color Achurado	0,205,20 R,G,B	
						Tamaño	0,226772 pt	
						Angulo	45	
						Paso	2,0001 pt	
Offset	0 pt							

### 7.1.8. GRUPO: SUPERFICIES DE AGUA


<b>Código</b>	5000
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo Superficies de Agua
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Banco de Arena</li> <li>• Canal Doble</li> <li>• Canal Sencillo</li> <li>• Cáscada</li> <li>• Ciénaga R</li> <li>• Ciénaga P</li> <li>• Drenaje Doble</li> <li>• Drenaje Sencillo</li> <li>• Embalse</li> <li>• Humedal</li> <li>• Isla</li> <li>• Jagüey P</li> <li>• Jagüey R</li> <li>• Laguna</li> <li>• Línea de Mar</li> <li>• Madre Vieja R</li> <li>• Madre Vieja L</li> <li>• Manantial</li> <li>• Manglar</li> <li>• Morichal</li> <li>• Otros Cuerpos de Agua</li> <li>• Pantano</li> <li>• Raudal Rápido</li> </ul>

### 7.1.8.1 Objeto: Banco de Arena

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua			<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5201			<b>Código del atributo</b>	520112 520106		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Banco de Arena			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
CF520112		Banco de Arena	<b>SI</b> el objeto de dato es "Banco de Arena" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS520112-01					
CF520106		Banco de Arena	<b>SI</b> el objeto "Banco de Arena" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS520106-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS520112-01	Banco de Arena	Polígono		<b>Línea</b>		
						Relleno color	242,163,13 RGB	
						Tamaño	0,22 pt	
						<b>Marca</b>		
						Tamaño	95,2515 pt	
						Color Marca	255,166,30 RGB	
						Paso X	96 pt	
						Paso Y	48 pt	
						Recorte	Marcadores de Clip en Contorno	
						<b>Color Sólido</b>		

	CS520106-01	Banco de Arena	Anotación	<i>Banco de Arena</i>	Color	255,255,255 RGB
					Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	9
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Cursiva	si

### 7.1.8.3 Objeto: Cascada

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica	<b>Código del tema</b>	0101			
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua	<b>Código del grupo</b>	5000			
	<b>Objeto</b>		<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>	5202	<b>Código del atributo</b>	520212 520106			
	<b>Nombre del Objeto</b>	Cascada	<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG			
	<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>		
CF520212-1			Cascada Sencilla	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Cascada Sencilla" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS520212-1-01			
CF520212-2			Cascada Doble	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Cascada Doble" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS520212-2-02			
CF520106			Cascada Sencilla	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Cascada Sencilla" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS520106-01			
CF520106			Cascada Doble	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Cascada Doble" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS520106-02			
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS520212-1-01	Cascada Sencilla	línea		<b>Línea</b>	
						Offset	1 pt
						Color	Null
						Tamaño	0,71 pt
						<b>Marca</b>	
Tamaño	4 pt						




				Ángulo	10
				Paso	3
				Paso Y	48 pt
				Terminaciones	Ninguna Restricción
				Color de Marca	0,51,125 R,G,B
				<b>Línea</b>	
				Color	0,77,168 R,G,B
				Tamaño	3 pt
				<b>Guiones</b>	
				Patrón	1,6 0,8 1,6 0,8
				Terminaciones	Ninguna Restricción
				Color de Fuente	0,112,255, R,G,B
				Tamaño de fuente	8
				Tipo de Fuente	Book Antiqua
				Negrilla	si
				Cursiva	si
				Color de Fuente	0,112,255, R,G,B
				Tamaño de fuente	8
				Tipo de Fuente	Book Antiqua
				Negrilla	si
				Cursiva	si
CS520212-2-02	Cascada Doble	línea			
CS520106-01	Cascada Doble	Anotación	<i>Salto de Los Micos</i>		
CS520106-02	Cascada Sencilla	Anotación	<i>Cascada</i>		

### 7.1.8.3 Objeto: Ciénaga P


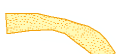
<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5201		<b>Código del atributo</b>	520112 520106		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Ciénaga P		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
		CF520112	Ciénaga P	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Ciénaga P" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF520112-01			
		CF520106	Ciénaga P	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Ciénaga P" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS520106-02			
		<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS520112-01	Ciénaga P	Punto		Color	Null
						Tamaño	3,22 pt
		CS520106-02	Ciénaga	Anotación	<i>Ciénaga Caño Negro</i>	Color de Fuente	0,112,255, R,G,B
						Tamaño de fuente	8
						Tipo de Fuente	Book Antiqua
						Negrilla	si
						Cursiva	si

### 7.1.8.3 Objeto: Ciénaga R

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua			<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5201			<b>Código del atributo</b>	520112		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Ciénaga R			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>					
	CF520112	Ciénaga R	SI el objeto es "Ciénaga R" <b>ENTONCES</b> utilice el símboloCS520112-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS520112-01	Ciénaga R	Polígono		<b>Línea Contorno</b>		
						<b>Guiones</b>		
						Patrón	16 2	
						Terminaciones	Con medio Patrón	
						Posición	-8 pt	
						Tamaño	0,5 pt	
						Color	80,140,255 RGB	
						<b>Trama</b>		
						Tamaño	34,22 pt	
						Paso en X	34 pt	
		Paso en Y	30 pt					


						Recorte	Marcadores de Clip en Contorno
						<b>Línea Intermedia</b>	
						Color	235,249,255 RGB
						Tamaño	1 pt
						<b>Color Sólido</b>	
						Color	235,249,255 RGB




### 7.1.8.3 Objeto: Drenaje Doble

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica	<b>Código del tema</b>	0101				
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua	<b>Código del grupo</b>	5000				
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>	5101	<b>Código del atributo</b>	510113 510506				
	<b>Nombre del Objeto</b>	Drenaje Doble	<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG				
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
CF510113-1		Cuerpo De Agua	SI el objeto es " Cuerpo De Agua" <b>ENTONCES</b> utilice el símboloCS510113-1-01					
CF510113-2		Lecho Seco	SI el objeto es " Lecho Seco " <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS510113-2-02					
CF510113		Drenaje Doble	SI el objeto es " Drenaje Doble" <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS510506-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS510113-1-01	Cuerpo de Agua	Polígono		<b>Línea</b>		
						Color	90,112,255 R,G,B	
						Tamaño	0,13 pt	
						<b>Color Sólido</b>		
		Color	214,237,255 RGB					
		CS510113-2-02	Lecho Seco	Polígono		<b>Línea</b>		
						Color	255,160,30 RGB	
						Tamaño	0,708661 pt	
						<b>Marca</b>		
Tamaño	95,2515 pt							

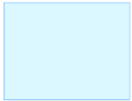
	CS510506-01	Drenaje Doble	Anotación	<i>RÍO CAUCA</i>	Paso en X	96,0001 pt
					Paso en Y	47,9999 pt
					Recorte	Marcadores de Clip en Contorno
					<b>Color Sólido</b>	
					Color	255,250,180 RGB
					Color de Fuente	0,112,255, R,G,B
					Tamaño de fuente	8
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Negrilla	si
					Cursiva	si

#### 7.1.8.4 Objeto: Drenaje Sencillo

CONJUNTO DE FUNCIONES	TEMA	Cartografía Básica	Código del tema	0101		
	GRUPO	Superficies de Agua	Código del grupo	5000		
	<b>Objeto</b>		<b>Atributo</b>			
	Código del Objeto	5124	Código del atributo	512414 512408		
	Nombre del Objeto	Drenaje Sencillo	Nombre del atributo	RULE ID NMG		
	FUNCION DEL OBJETO	Código de la función	Título	Especificación		
		CF512414-5101-1	Drenaje Sencillo Permanente Disperso	SI el subtipo de dato es "Drenaje_Permanente_Disperso" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS512414-5101-1-01		
		CF512414-5101-2	Drenaje Sencillo Permanente	SI el subtipo de dato es "Drenaje Permanente" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS512414-5101-2-02		
		CF512414-5102-1	Drenaje Sencillo Intermitente Disperso	SI el subtipo de dato es "Drenaje_Intermitente_Disperso" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS512414-5102-1-03		
		CF512414-5102-2	Drenaje Sencillo Intermitente	SI el subtipo de dato es "Drenaje Intermitente" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS512414-5102-2-04		
CF512408-01		Drenaje Sencillo	SI el objeto es "Drenaje Sencillo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF512408-01			
O DE SÍMBOLO	Código del símbolo	Título	Geometría	Muestra	Propiedad	Valor
	CS512414-5101-1-	Drenaje Sencillo	línea		Color	0,112,255 R,G,B


	01	Permanente, Disperso			Une	Miter
					Tamaño	0,45 pt
	CS512414-5101-2-02	Drenaje Sencillo Permanente,	línea		Color	0,112,255 R,G,B
					Une	Ronda
					Tamaño	0,45 pt
					<b>Marca</b>	
					Patrón	11,9 1,70079 0,850394 1,70079 0,850394
					Terminaciones	Ninguna Restricción
					Tamaño	0,459788 pt
					Color	0,112,255, R,G,B
					<b>Marca</b>	
					Tamaño	4,08 pt
					Posición	1,04187 pt
					Color	0,112,255, R,G,B
	CS512414-5102-1-03	Drenaje Sencillo Intermitente, Disperso	línea		Patrón	11,9 1,70079 0,850394 1,70079 0,850394
					Terminaciones	Ninguna Restricción
					Tamaño	0,459788 pt
					Color	0,112,255, R,G,B
	CS512414-5102-2-04	Drenaje Sencillo Intermitente	línea		Patrón	11,9 1,70079 0,850394 1,70079 0,850394
					Terminaciones	Ninguna Restricción
				Tamaño	0,459788 pt	
				Color	0,112,255, R,G,B	
CF512408-01	Drenaje Sencillo	Anotación	<i>Quebrada La Colorada</i>	Color de Fuente	0,112,255, R,G,B	
				Tamaño de fuente	8	
				Tipo de Fuente	Book Antiqua	
				Negrilla	si	
				Cursiva	si	

### 7.1.8.5 Objeto: Embalse

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101			
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000			
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>	5113		<b>Código del atributo</b>	511312 511306			
	<b>Nombre del Objeto</b>	Embalse		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG			
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
CF511312		Embalse	Si el objeto es "Embalse" ENTONCES utilice el símbolo CS511312-01					
CF511306		Embalse	Si el objeto es "Embalse" ENTONCES utilice el símbolo CS511306-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS511312-01	Embalse	Polígono		<b>Línea Contorno</b>		
						Tamaño	0,13 pt	
						Color	115,178,254 RGB	
						<b>Color sólido</b>		
						Color	219,247,255 RGB	
						Color de Fuente	0,112,255, R,G,B	
		CS511306-01	Embalse	Anotación	<i>Embalse</i>	Tamaño de fuente	8	
						Tipo de Fuente	Book Antiqua	

					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Negrilla	si
					Cursiva	si


### 7.1.8.6 Objeto: Humedal

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101			
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000			
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>	5106		<b>Código del atributo</b>	510612 510606			
	<b>Nombre del Objeto</b>	Humedal		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG			
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
	CF510612	Humedal	<b>SI</b> el objeto es "Humedal" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CF510612-01					
	CF510606	Humedal	<b>SI</b> el objeto es "Humedal" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF510606-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CF510612-01	Humedal	Polígono		<b>Línea Contorno</b>		
						<b>Guiones</b>		
						Patrón	16 2	
						Terminaciones	Con medio Patrón	
						Posición	-8 pt	
						Tamaño	0,5 pt	
						Color	102,205,171 RGB	
						<b>Trama</b>		
						Tamaño	34,22 pt	
						Paso en X	34 pt	
						Paso en Y	30 pt	
						Recorte	Marcadores de Clip en Contorno	




	CF510606-01	Humedal	Anotación	<i>Humedal Córdoba</i>	<b>Línea Intermedia</b>	
					Color	255,255,255 RGB
					Tamaño	1 pt
					<b>Color Sólido</b>	
					Color	255,255,255 RGB
					Color de Fuente	60,150,100 RGB
					Tamaño de fuente	8
					Tipo de Fuente	Book Antigua
					Negrilla	Si
					Cursiva	Si

### 7.1.8.70 Objeto: Isla

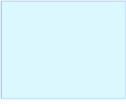
CONJUNTO DE FUNCIONES	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5206	<b>Código del atributo</b>	520612 520606			
	<b>Nombre del Objeto</b>	Isla		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	FUNCIÓN DEL OBJETO	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF520612		Isla	SI el objeto es "Isla" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS520612-01				
CF520606		Isla	SI el objeto es "Isla" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS520606-01				
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLOS (S)	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS520612-01	Isla	Polígono		Color 1	49,18,93 RGB
						Color 2	56,27,99 RGB
						Algoritmo	HSV
						Estilo	Buffer
						Intervalos	70
						Porcentaje	100
						Ángulo	0
	CS520606-01	Isla	Anotación	<i>Isla</i>	Color de Fuente	150,100,0 R,G,B	

					Tamaño de fuente	9
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Negrilla	No
					Cursiva	Si

### 7.1.8.8 Objeto: Jagüey P


<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5128		<b>Código del atributo</b>	512812 512806		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Jagüey P		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
		CF512812	Jagüey P	SI el subtipo de dato es "Jagüey P" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS512812-01			
		CF512806	Jagüey P	SI el subtipo de dato es "Jagüey P" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS512806-01			
		<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS512812-01	Jagüey P	Punto		Color 1	0,169,230 RGB
						Tamaño	3,74 pt
		CS512806-01	Jagüey P	Anotación	<i>Jagüey Mayapo</i>	Color de Fuente	0,112,255 R,G,B
						Tamaño de fuente	8
						Tipo de Fuente	Book Antiqua
						Negrilla	Si
						Cursiva	Si

### 7.1.8.8 Objeto: Jagüey R

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101			
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000			
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>				
	<b>Código del Objeto</b>	5128		<b>Código del atributo</b>	512812 512806			
	<b>Nombre del Objeto</b>	Jagüey R		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG			
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
CF512812		Jagüey R	<b>SI</b> el objeto es "Jagüey R" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS512812-01					
CF512806		Jagüey R	<b>SI</b> el objeto es "Jagüey R" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS512806-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS512812-01	Jagüey R	Polígono		<b>Línea Contorno</b>		
						Color	115,178,254 RGB	
						Tamaño	0,13 pt	
						<b>Color Sólido</b>		
		Color	219,246,255 RGB					
		CS512806-01	Jagüey R	Anotación	<i>Jagüey Mayapo</i>	Color de Fuente	0,112,255 R,G,B	
Tamaño de fuente	8							


					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Alineamiento Vertical	Baselínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Negrilla	Si
					Cursiva	Si

### 7.1.8.90 Objeto: Laguna


<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5112		<b>Código del atributo</b>	511212 511506		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Laguna		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
	CF511212	Laguna	Si el objeto es "Laguna" ENTONCES utilice el símbolo CS511212-01				
	CF511506	Laguna	Si el objeto es "Laguna" ENTONCES utilice la anotación CS511506-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS511212-01	Laguna	Polígono		<b>Línea Contorno</b>	
						Color	90,112,255 RGB
						Tamaño	0,13 pt
						<b>Color Sólido</b>	
						Color	214,237,255RGB
		CS511506-01	Laguna	Anotación	<i>Laguna de Tota</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB
Tamaño de fuente	8						

					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Alineamiento Vertical	BaseLinea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Negrilla	Si
					Cursiva	Si

### 7.1.8.10 Objeto: Línea de Mar


<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica	<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua	<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>		<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5127	<b>Código del atributo</b>	512711		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Línea de Mar	<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>		
		CF512711	Línea de Mar	Si el objeto es "Línea Costera" ENTONCES utilice el símbolo CS512711-01		
<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
	CS512711-01	Línea de Mar	Línea		<b>Línea Contorno</b>	
					Color	90,112,255RGB
				Tamaño	0,57 pt	

### 7.1.8.11 Objeto: Madrevieja L

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua			<b>Código del grupo</b>	5000	
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	5125L			<b>Código del atributo</b>	512512 512505	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Madrevieja L			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG	
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>		<b>Especificación</b>		
CF512512		Madrevieja L		SI el subtipo de dato es "Madrevieja L" ENTONCES utilice el símbolo CS512512-01			
CF512505		Madrevieja L		SI el subtipo de dato es "Madrevieja L" ENTONCES utilice la anotación CS512505-01			
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS512512-01	Madrevieja L	Línea		Color	0,115,255 RGB
						Tamaño	0,45 pt
		CS512505-01	Madrevieja L	Anotación	<i>Madrevieja</i>	Color de Fuente	0,112,255 R,G,B
						Tamaño de fuente	8
						Tipo de Fuente	Book Antiqua


						Negrilla	Si
						Cursiva	Si

#### 7.1.8.11 Objeto: Madrevieja R

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5125R		<b>Código del atributo</b>	512512 512505		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Madrevieja R		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF512512R		Madrevieja R	Si el subtipo de dato es "Madrevieja R" ENTONCES utilice el símbolo CS512512R-01				
CF512505R		Madrevieja R	Si el subtipo de dato es "Madrevieja R" ENTONCES utilice la anotaciónCS512505R-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS512512R-01	Madrevieja R	Línea		<b>Línea Contorno</b>	
						Color	90,112,255 RGB
						Tamaño	0,13 pt
						<b>Color Sólido</b>	
Color	214,237,255 RGB						
CS512505R-01	Madrevieja R	Anotación	<i>Madrevieja</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB		

					Tamaño de fuente	8
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Negrilla	Si
					Cursiva	Si


### 7.1.8.13 Objeto: Manantial

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5105		<b>Código del atributo</b>	510512 510506		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Manantial		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF510512		Manantial	Si el objeto es "Manantial" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS510512-01				
CF510506		Manantial	Si el objeto es "Manantial" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF510506-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS510512-01	Manantial	Punto		Color	90,112,255 RGB
						Tamaño	7,69 pt
		CF510506-01	Manantial	Anotación	<i>Manantial</i>	Color de Fuente	0,112,255 R,G,B
						Tamaño de fuente	8



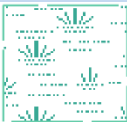
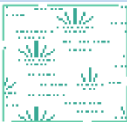
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Negrilla	Si
					Cursiva	Si

#### 7.1.8.14 Objeto: Manglar

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua			<b>Código del grupo</b>	5000	
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	5116			<b>Código del atributo</b>	511612 511606	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Manglar			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG	
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF511612		Manglar	Si el objeto es "Manglar" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS511612-01				
CF511606		Manglar	Si el objeto es "Manglar" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CF511606-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>		<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS511612-01	Manglar	Polígono		<b>Línea Contorno</b>	
						Color	65,168,0 RGB
						Tamaño	0,4 pt
						<b>Trama</b>	
Tamaño	18,0008 pt						

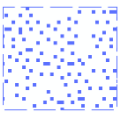
	CF511606-01	Manglar	Anotación	<i>Manglar</i>	Paso en X	18 pt
					Paso en Y	18 pt
					Recorte	Marcadores de Clip en Contorno
					Color de Trama	112,168,4 RGB
					Color de Fuente	60,150,100 RGB
					Tamaño de fuente	8
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Negrilla	Si
Cursiva	Si					

### 7.1.8.15 Objeto: Morichal

CONJUNTO DE FUNCIONES	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua			<b>Código del grupo</b>	5000	
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	5129			<b>Código del atributo</b>	512912 515905	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Morichal			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG	
	CONJUNTO DE SÍMBOLOS	<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>		
CF512912			Morichal	 Si el objeto es "Morichal" ENTONCES utilice la anotación CF512912-01			
CF515905			Morichal	Si el objeto es "Morichal" ENTONCES utilice la anotación CF515905-01			
<b>SÍMBOLO (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
	CS5129512912	Morichal	Polígono		<b>Línea Contorno</b>		
					<b>Guiones</b>		
					Patrón	16 2	

					Terminaciones	Con medio Patrón
					Posición	-8 pt
					Tamaño	0,5 pt
					Color	102,204,172 RGB
					<b>Trama</b>	
					Tamaño	34,22 pt
					Paso en X	34 pt
					Paso en Y	30 pt
					Color	82,169,148 RGB
					Recorte	Marcadores de Clip en Contorno
					<b>Línea Intermedia</b>	
					Color	255,255,255 RGB
					Tamaño	1 pt
					<b>Color Sólido</b>	
					Color	255,255,255 RGB
CS5129512905	Morichal	Anotación	<i>Morichal</i>	Color de Fuente	60,150,100 R,G,B	
				Tamaño de fuente	8	
				Tipo de Fuente	Book Antiqua	
				Alineamiento Vertical	BaseLínea	
				Alineamiento Horizontal	Centrado	
				Negrilla	Si	
				Cursiva	Si	


### 7.1.8.16 Objeto: Otros Cuerpos de Agua

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5130		<b>Código del atributo</b>	513012 513005		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Otros Cuerpos de Agua		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (\$)</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>		
CF513012			Otros Cuerpos de Agua	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Otros Cuerpos de Agua" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS13012-01			
CF513005			Otros Cuerpos de Agua	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Otros Cuerpos de Agua" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS513005-01			
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (\$)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS13012-01	Otros Cuerpos de Agua	Polígono		<b>Línea Contorno</b>	
						Patrón	4,67717 1,41732
						Terminaciones	Con medio Patrón
				Posición	-2,33858 pt		




					Tamaño	0,2 pt
					Color	90,112,255 RGB
					<b>Trama</b>	
					Tamaño	95,2515 pt
					Paso en X	96 pt
					Paso en Y	48 pt
					Recorte	Marcadores de Clip en Contorno
					<b>Color sólido</b>	
					Color de Trama	Null
					Color de Fuente	0,112,255 RGB
					Tamaño de fuente	8
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
Negrilla	Si					
Cursiva	Si					

### 7.1.8.16 Objeto: Pantano

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Superficies de Agua		<b>Código del grupo</b>	5000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	5114		<b>Código del atributo</b>	511412 511406		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Pantano		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF511412		Pantano	<b>SI</b> el objeto es "Pantano" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS511412-01				
CF511406		Pantano	<b>SI</b> el objeto es "Pantano" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS511406-01				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>SÍMBOLOS (S)</b>	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS511412-01	Pantano	Polígono		<b>Línea 1</b>	
						Patrón	16 2
						Terminaciones	Con medio Patrón
						Posición	-8 pt
						Color	102,205,171 RGB
						<b>Trama</b>	
						Tamaño	34,22 pt
		Paso en X	34 pt				

		CS511406-01	Pantano	Anotación	<i>Pantano</i>	Paso en Y	30 pt
						Recorte	Marcadores de Clip en Contorno
						<b>Línea 2</b>	
						Tamaño	1 pt
						Color	255,255,255 RGB
						<b>Color sólido</b>	
						Color de Trama	255,255,255RGB
						Color de Fuente	60,150,100 RGB
						Tamaño	8
						Fuente	Book Antiqua
						Alineamiento Vertical	BaseLínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
						Negrilla	Si
						Cursiva	Si

### 7.1.8.17 Objeto: Raudal Rápido

CONJUNTO DE FUNCIONES	TEMA	Cartografía Básica			Código del tema	0101	
	GRUPO	Superficies de Agua			Código del grupo	5000	
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>		
	Código del Objeto	5207			Código del atributo	520711 520706	
	Nombre del Objeto	Raudal Rápido			Nombre del atributo	RULE ID NMG	
	FUNCIÓN DEL OBJETO	Código de la función	Titulo	Especificación			
CF520711		Raudal Rápido	SI el subtipo de dato es "Raudal Rápido" ENTONCES utilice el símbolo CS520711-01				
CF520706		Raudal Rápido	SI el subtipo de dato es "Raudal Rápido" ENTONCES utilice la anotación CS520706-01				
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLOS (S)	Código del símbolo	Titulo	Geometría	Muestra Grafica	Propiedad	Valor
		CS520711-01	Raudal Rápido	Línea		<b>Línea Contorno</b>	
						Patrón	0,8 1,6 0,8 1,6 0,8 1,6
						Terminaciones	Con medio Patrón
						Posición	-0,4 pt

	CS520706-01	Raudal Rápido	Anotación	<i>Raudal</i>	Tamaño	3 pt
					Color	0,77,168 RGB
					Color de Fuente	0,112,255 R,G,B
					Tamaño de fuente	8
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Negrilla	Si
					Cursiva	Si

#### 7.1.9. GRUPO: RELIEVE




<b>Código</b>	6000
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo Relieve.
<b>Objeto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Curva de nivel</li> </ul>







### 7.1.9.1 Objeto: Curva de Nivel

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Relieve		<b>Código del grupo</b>	6000	
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	6101		<b>Código del atributo</b>	610113 610103	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Curva Nivel		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID TALT	
	<b>FUNCIÓN DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>		
		CF610113-1000	Índice	SI el subtipo de dato es "Curva de nivel Índice" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS610113-1000-01		
		CF610113-1001	Índice aproximado	SI el subtipo de dato es "Curva de nivel Índice aproximado" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS610113-1001-02		
		CF610113-1032	Índice de depresión	SI el subtipo de dato es " Curva de nivel Índice de depresión" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS610113-1032-03		

CF610113-1020	Índice Depresión Aproximada	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel Índice de Depresión aproximada" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS610113-1020-04
CF610113-1010	Intermedia	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel intermedia <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS610113-1010-05
CF610113-1011	Intermedia aproximada	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel intermedia aproximada <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS610113-1011-06
CF610113-1031	Intermedia de depresión	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel intermedia de Depresión <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS610113-1031-07
CF610113-1033	Intermedia de depresión Aproximada	<b>SI</b> el subtipo de dato es " Curva de nivel Intermedia de depresión Aproximada" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS610113-1033-08
CF610113-1030	Suplementaria	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel suplementaria" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS610113-1030-09
CF610113-2900	Glaciar	<b>SI</b> el subtipo de dato es " Curva de nivel Glaciar" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS610113-2900-10
CF610103-1000	Índice	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel Índice" <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS610103-1000-01
CF610103-1001	Índice aproximado	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel Índice aproximado <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS610103-1001-02
CF610103-1032	Índice de depresión	<b>SI</b> el subtipo de dato es " Curva de nivel Índice de depresión" <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS610103-1032-03
CF610103-1020	Índice Depresión Aproximada	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel Índice de Depresión aproximada" <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS610103-1020-04
CF610103-1010	Intermedia	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel intermedia <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS610103-1010-05

	CF610103-1011	Intermedia aproximada	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel intermedia aproximada <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS610103-1011-06					
	CF610103-1031	Intermedia de depresión	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel intermedia de Depresión <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS610103-1031-07					
	CF610103-1033	Intermedia de depresión Aproximada	<b>SI</b> el subtipo de dato es " Curva de nivel Intermedia de depresión Aproximada" <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS610103-1033-08					
	CF610103-1030	Suplementaria	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Curva de nivel suplementaria" <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS610103-1030-09					
	CF610103-2900	Glaciar	<b>SI</b> el subtipo de dato es " Curva de nivel Glaciar" <b>ENTONCES</b> utilice la anotaciónCS610103-2900-10					
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLO (S)	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
		CS610113-1000-01	Índice	Línea		Color	168,112,0 RGB	
						Tamaño	0,71 pt	
		CS610113-1001-02	Índice aproximado	Línea		<b>Guiones</b>		
						Patrón	10 2	
						Terminaciones	Con medio patrón	
						Posición	-5 pt	
						<b>Línea</b>		
						Color	168,112,0 RGB	
						Tamaño	0,71 pt	
		CS610113-1032-03	Índice de depresión	Línea		<b>Línea</b>		
						Tamaño	0,71 pt	
						Color	168,112,0 RGB	
						<b>Punto</b>		
						<b>offset</b>		
						offset	-1,49981 pt	
						Contar	1	
						<b>Marca</b>		
						Color	168,112,0 RGB	
Ángulo	90							
Tamaño	3 pt							
<b>Distancia de línea</b>								
Paso	8							
Terminaciones	Con medio vacío							

CS610113-1020-04	Índice de Depresión Aproximada	Línea		Posición	4
				<b>Guiones</b>	
				Patrón	7 1
				Terminaciones	Con medio patrón
				Posición	-3,5 pt
				<b>Línea</b>	
				Color	168,112,0 RGB
				Tamaño	0,71 pt
				<b>Offset</b>	
				Offset	-1,41732 pt
				<b>Marca</b>	
				Color	168,112,0 RGB
				Ángulo	90
				Tamaño	2,83464 pt
				<b>Distancia de línea</b>	
Paso	8				
Terminaciones	Con medio vacío				
Posición	8 pt				
CS610113-1010-05	Intermedia	Línea		Color	230,159,18 RGB
				Tamaño	0,35 pt
				<b>Guiones</b>	
CS610113-1011-06	Intermedia aproximada	Línea		Patrón	10 2
				Terminaciones	Con medio patrón
				Posición	-5 pt
				<b>Línea</b>	
				Color	252,173,20 RGB
				Tamaño	0,35 pt
CS610113-1031-07	Intermedia de depresión	Línea		<b>Línea</b>	
				Tamaño	0,35 pt
				Color	252,173,20 RGB
				<b>Punto</b>	
				<b>offset</b>	
				offset	-1,5 pt
				Contar	1
				<b>Marca</b>	
				Color	252,173,20 RGB
Ángulo	90				
Tamaño	3 pt				

					<b>Distancia de línea</b>	
					Paso	8
					Terminaciones	Con medio vacío
					Posición	4
					<b>Guiones</b>	
					Patrón	7 1
					Terminaciones	Con medio patrón
					Color	-3,5 pt
					Offset	7 1
					<b>Línea</b>	
					Color	255,173,20 R,G,B
					Tamaño	0,35 pt
					<b>Offset</b>	
					Offset	-1,41732 pt
					<b>Marca</b>	
Color	255,173,20 R,G,B					
Ángulo	90					
Tamaño	2,9999 pt					
<b>Distancia de línea</b>						
Paso	255,173,20 RGB					
Terminaciones	90					
Posición	2,9999 pt					
<b>Guiones</b>						
Patrón	8 2 7 2					
Terminaciones	Con medio patrón					
Posición	-4 pt					
Offset de la línea	0 pt					
<b>Línea</b>						
Color	252,173,20 RGB					
Tamaño	0,31 pt					
<b>Guiones</b>						
Patrón	4,5 1,5 4,5 1,5					
Posición	-2,25 pt					
<b>Línea</b>						
Color	0,112,255 R,G,B					
Tamaño	0,28 pt					
CS610103-1000-01	Índice	Anotación	300	Color de Fuente	168,113,0 R,G,B	

					Tamaño de fuente	6	
					Tipo de Fuente	Arial Narrow	
					posición	Regular	
					Negrilla	Si	
					Cursiva	Si	
	CS610103-1001-02	Índice aproximado	Anotación	300		Color de Fuente	168,113,0 R,G,B
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						posición	Regular
						Negrilla	Si
	CS610103-1032-03	Índice de depresión	Anotación	300		Color de Fuente	168,113,0 R,G,B
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Posición	Regular
						Negrilla	Si
	CS610103-1020-04	Índice Depresión Aproximada	Anotación	300		Color de Fuente	255,173,20 RGB
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Posición	Regular
						Negrilla	Si
CS610103-1010-05	Intermedia	Anotación	350		Color de Fuente	255,173,20 RGB	
					Tamaño de fuente	6	
					Tipo de Fuente	Arial Narrow	
					Posición	Regular	
					Negrilla	Si	
CS610103-1011-06	Intermedia aproximada	Anotación	265		Color de Fuente	255,173,20 RGB	
					Tamaño de fuente	6	

					Tipo de Fuente	Arial Narrow	
					Posición	Regular	
					Negrilla	Si	
	CS610103-1031-07	Intermedia de depresión	Anotación	55		Color de Fuente	255,173,20 RGB
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Posición	Regular
						Negrilla	Si
						Cursiva	Si
	CS610103-1033-08	Intermedia de Depresión Aproximada	Anotación	125		Color de Fuente	255,173,20 RGB
						Tamaño de fuente	6
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
Posición						Regular	
Negrilla						Si	
Cursiva						Si	
CS610103-1030-09	Suplementaria	Anotación	30		Color de Fuente	255,173,20 RGB	
					Tamaño de fuente	6	
					Tipo de Fuente	Arial Narrow	
					Posición	Regular	
					Negrilla	Si	
					Cursiva	Si	
CS610103-2900-10	Glaciar	Anotación	4000		Color de Fuente	225,173,20 RGB	
					Tamaño de fuente	6	
					Tipo de Fuente	Arial Narrow	
					Posición	Regular	
					Negrilla	Si	
					Cursiva	Si	

#### 7.1.10. GRUPO: ENTIDADES TERRITORIALES


<b>Código</b>	7100
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo Entidades Territoriales.
<b>Objeto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Administrativo P</li><li>• Administrativo R</li></ul>



### 7.1.10.1 Administrativo P

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica	<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Entidades Territoriales	<b>Código del grupo</b>	7100	
	<b>Objeto</b>		<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	7101	<b>Código del atributo</b>	710113 710103	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Administrativo P	<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID CODIGO_NOMBRE	
	<b>FUNCIÓN DE OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>	
		CF710113-1P	Administrativo P	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Administrativo P" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS710113-1P-01	
		CF710113-2P	Sitio	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Sitio" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS710113-2P-02	
		CF7101038301P	Área Metropolitana	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Área Metropolitana" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS7101038301P-01	
		CF7101038302P	Área Natural Única	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Área Natural Única" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS7101038302P-02	
CF7101038303P	Barrio	<b>SI</b> el subtipo de dato es "Barrio" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS7101038303P-03			

CF7101038304P	Cabecera Municipal	SI el subtipo de dato es "Cabecera Municipal " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038304P-04
CF7101038405P	Caserío	SI el subtipo de dato es " Caserío " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038405P-05
CF7101038325P	Capital de Departamento	SI el subtipo de dato es " Capital de Departamento " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038325P-06
CF7101038328P	Comuna	SI el subtipo de dato es " Comuna " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038328P-07
CF7101038307P	Corregimiento	SI el subtipo de dato es " Corregimiento " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038307P-08
CF7101038308P	Corregimiento Departamental	SI el subtipo de dato es " Corregimiento Departamental " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038308P-09
CF7101038309P	Departamento	SI el subtipo de dato es " Departamento " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038309P-10
CF7101038310P	Distrito	SI el subtipo de dato es " Distrito " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038310P-11
CF7101038323P	Inspección de Policía	SI el subtipo de dato es " Inspección de Policía " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038323P-12
CF7101038311P	Localidad	SI el subtipo de dato es " Localidad " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038311P-13
CF7101038312P	Municipio	SI el subtipo de dato es " Municipio " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038312P-14
CF7101038313P	Parque Arqueológico	SI el subtipo de dato es " Parque Arqueológico " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038313P-15
CF7101038314P	Parque Nacional Natural	SI el subtipo de dato es " Parque Nacional Natural " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038314P-16
CF7101038315P	Provincia	SI el subtipo de dato es " Provincia " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038315P-17
CF7101038316P	Ranchería	SI el subtipo de dato es " Ranchería " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038316P-18
CF7101038317P	República	SI el subtipo de dato es " República " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038317P-19

	CF7101038318P	Reserva Indígena	SI el subtipo de dato es " Reserva Indígena " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038318P-20				
	CF7101038319P	Reserva Natural o Forestal	SI el subtipo de dato es " Reserva Natural o Forestal " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038319P-21				
	CF7101038320P	Resguardo Indígena	SI el subtipo de dato es " Resguardo Indígena " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038320P-22				
	CF7101038321P	Santuario de Fauna y Flora	SI el subtipo de dato es " Santuario de Fauna y Flora " <b>ENTONCES</b> utilice la CS7101038321P-23				
	CF7101038322P	Vereda	SI el subtipo de dato es " Vereda " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS7101038322P-24				
	CF7101038325P	Región	SI el subtipo de dato es " Región " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS7101038325P-25				
	CF7101038327P	Sector	SI el subtipo de dato es " Sector " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS7101038327P-26				
	CF7101038351P	Sitio	SI el subtipo de dato es " Sector " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS7101038351P-27				
	CF7101038306P	Tierras colectivas de comunidades negras	SI el subtipo de dato es " Tierras colectivas de comunidades negras " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS7101038306P-28				
	CF7101038350P	Urbanización - conjunto residencial - condominio	SI el subtipo de dato es " Urbanización - conjunto residencial - condominio " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS7101038350P-29				
	CF7101038326P	Zona Urbana	SI el subtipo de dato es " Zona Urbana " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS7101038326P-30				
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLO (S)	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS710113-1P-01	Administrativo P	Punto		Tamaño	2,66 pt
						Color	Null
						Ángulo	0
		CS710113-2P-02	Sitio	Punto		Tamaño	5 pt
						Color	0,0,0, RGB
						Ángulo	0
		CS7101038301P-01	Área Metropolitana	Anotación	<b>ÁREA METROPOLITANA DE MEDELLÍN</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
						Tamaño de fuente	11
						Tipo de Fuente	Bookman Old Style

				Negrilla	Si
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038302P-02	Área Natural Única	Anotación	<b>ÁREA NATURAL</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	9
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Negrilla	Si
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038303P-03	Barrio	Anotación	LAS CRUCES	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	9,5
				Tipo de Fuente	ZurichLtCn BT
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038304P-04	Cabecera Municipal	Anotación	<b>LA HORMIGA CABECERA MUNICIPAL</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Negrilla	Si
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
				<b>Fuente Categoría</b>	
				Tipo Fuente	Bookman Old Style
				Tamaño Fuente	7
				Negrilla	Si
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038405P-05	Caserío	Anotación	<b>La Loma Caserío</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de	8

					fuelle	
					Tipo de Fuente	Palatino Linotype
					Negrilla	Si
					Alineamiento Vertical	Baselínea
					<b>Fuente Categoría</b>	
					Tipo Fuente	Bookman Old Style
					Tamaño Fuente	7
					Alineamiento Vertical	Baselínea
					Negrilla	Si
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Color de Fuente	0,0,0, RGB
					Tamaño de fuente	7
					Tipo de Fuente	Bookman Old Style
					Alineamiento Vertical	Baselínea
					<b>Fuente Categoría</b>	
					Tipo Fuente	Bookman Old Style
					Tamaño Fuente	7
					Alineamiento Vertical	Baselínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					Color de Fuente	0,0,0, RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Palatino Linotype
					Negrilla	Si
					Alineamiento Vertical	Baselínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
					<b>Fuente Nombre Geográfico</b>	
					Color de Fuente	0,0,0, RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de	Palatino
CS7101038325P-06	Capital de Departamento	Anotación	<b>MEDELLÍN CAPITAL DE DEPARTAMENTO</b>			
CS7101038328P-07	Comuna	Anotación	<b>COMUNA 13</b>			
CS7101038307P-08	Corregimiento	Anotación	<b>Betania Corregimiento</b>			

				Fuente	Linotype
				Negrilla	Si
				Alineamiento Vertical	Baselínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
				<b>Fuente Categoría</b>	
				Tipo Fuente	Bookman Old Style
				Tamaño Fuente	7
				Negrilla	Si
				Alineamiento Vertical	Baselínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038308P-09	Corregimiento Departamental	Anotación	PUERO ARICA	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	9
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Negrilla	Si
				Alineamiento Vertical	Baselínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038309P-10	Departamento	Anotación	META	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	13
				Tipo de Fuente	Bookman Old Style
				Alineamiento Vertical	Baselínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038310P-11	Distrito	Anotación	CARTAGENA	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	11
				Tipo de Fuente	Bookman Old Style
				Alineamiento Vertical	Baselínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038323P-12	Inspección de Policía	Anotación	Aguadita Inspección de Policia	<b>Fuente Nombre Geográfico</b>	
				Color de Fuente	0,0,0, RGB

				Tamaño de fuente	9
				Tipo de Fuente	Palatino Linotype
				Negrilla	Si
				Alineamiento Vertical	Baselínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
				<b>Fuente Categoría</b>	
				Tipo Fuente	Bookman Old Style
				Tamaño Fuente	7
				Alineamiento Vertical	Baselínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
				CS7101038311P-13	Localidad
Tamaño de fuente	8				
Tipo de Fuente	ZurichLtCn BT				
Alineamiento Vertical	Baselínea				
Alineamiento Horizontal	Centrado				
CS7101038312P-14	Municipio	Anotación	SILVANIA	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	11
				Tipo de Fuente	Bookman Old Style
				Alineamiento Vertical	Baselínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038313P-15	Parque Arqueológico	Anotación	SAN AGUSTÍN	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	9
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Negrilla	Si
				Alineamiento Vertical	Baselínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038314P-16	Parque Nacional Natural	Anotación	PARQUE NACIONAL NATURAL	Color de Fuente	0,0,0, RGB


				<b>EL COCUY</b>	Tamaño de fuente	9	
					Tipo de Fuente	Arial Narrow	
					Negrilla	Si	
					Alineamiento Vertical	Baselínea	
					Alineamiento Horizontal	Centrado	
	CS7101038315P-17	Provincia	Anotación		<b>PROVINCIA</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
						Tamaño de fuente	11
						Tipo de Fuente	Bookman Old Style
						Alineamiento Vertical	Baselínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
	CS7101038316P-18	Ranchería	Anotación		<b>RANCHERÍA UTTA</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
						Tamaño de fuente	9
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
						Alineamiento Vertical	Baselínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
	CS7101038317P-19	República	Anotación		<b>REPÚBLICA DE COLOMBIA</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
						Tamaño de fuente	13
						Tipo de Fuente	Bookman Old Style
						Alineamiento Vertical	Baselínea
						Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038318P-20	Reserva Indígena	Anotación		<b>RESERVA INDÍGENA</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB	
					Tamaño de fuente	9	
					Tipo de Fuente	Arial Narrow	
					Alineamiento Vertical	Baselínea	
					Alineamiento Horizontal	Centrado	
CS7101038319P-21	Reserva Natural o Forestal	Anotación		<b>RESERVA NATURAL</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB	



				Tamaño de fuente	9
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038320P-22	Resguardo Indígena	Anotación	<b>RESGUARDO INDÍGENA CAÑO MOCHUELO</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	9
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038321P-23	Santuario de Fauna y Flora	Anotación	<b>SANTUARIO DE FAUNA Y FLORA LOS FLAMENCOS</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	9
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038322P-24	Vereda	Anotación	<b>VEREDA LOS OCOBOS</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	9
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038325P-25	Región	Anotación	<b>REGIÓN ANDINA</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	9
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Alineamiento Vertical	BaseLínea
				Alineamiento Horizontal	Centrado
CS7101038327P-26	Sector	Anotación	<b>SECTOR LA LUCIA</b>	Color de Fuente	0,0,0, RGB
				Tamaño de fuente	9,5

					Tipo de Fuente	ZurichLtCn BT
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
	CS7101038351P-27	Sitio	Anotación	EL PORVENIR	Color de Fuente	0,0,0, RGB
					Tamaño de fuente	8
					Tipo de Fuente	Palatino Linotype
					Negrilla	Si
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
	CS7101038306P-28	Tierras colectivas de comunidades negras	Anotación	TIERRAS COLECTIVAS DE COMUNIDADES NEGRAS	Color de Fuente	0,0,0, RGB
					Tamaño de fuente	8
					Tipo de Fuente	Palatino Linotype
					Negrilla	Si
					Alineamiento Vertical	BaseLínea
					Alineamiento Horizontal	Centrado
	CS7101038350P-29	Urbanización - conjunto residencial - condominio	Anotación	CONJUNTO RESIDENCIAL HIGUERILLOS	Color de Fuente	0,0,0, RGB
					Tamaño de fuente	8,5
					Tipo de Fuente	ZurichLtCn BT
Alineamiento Vertical					BaseLínea	
Alineamiento Horizontal					Centrado	
CS7101038326P-30	Zona Urbana	Anotación	ZONA URBANA	Color de Fuente	0,0,0, RGB	
				Tamaño de fuente	8	
				Tipo de Fuente	ZurichLtCn BT	
				Alineamiento Vertical	BaseLínea	
				Alineamiento Horizontal	Centrado	

### 7.1.10.2 Administrativo R


<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica			<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Entidades Territoriales			<b>Código del grupo</b>	7100		
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	7101			<b>Código del atributo</b>	710113		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Administrativo R			<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>				
	CF710113-1R	Administrativo R	SI el objeto es "Administrativo R" <b>ENTONCES</b> utilice el símboloCF710113-1R-01					
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS</b>	<b>Código del Símbolo</b>		<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>	
	CF710113-1R-01		Administrativo R	Polígono		Color Línea	0,0,0 RGB	
						Tamaño Línea	0,28 pt	
						Color Relleno	Null	

### 7.1.11. GRUPO: TOPÓNIMOS

<b>Código</b>	8000
<b>Resumen</b>	Especifica las propiedades de los símbolos y anotaciones, bajo las cuales se presentan los objetos del grupo Topónimos.
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Costero Insular</li> <li>• Orografía</li> <li>• Nomenclatura</li> </ul>

### 7.1.11.1 Objeto: Costero Insular

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Topónimos		<b>Código del grupo</b>	8000	
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	8400		<b>Código del atributo</b>	840013 84003	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Costero Insular		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID CODIGO_NOMBRE	
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>		
		CF840013	Costero Insular	SI el objeto es "Costero Insular" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS840013-01		
		CF84003-8401	Archipiélago	SI el subtipo de dato es "Archipiélago" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8401-01		
		CF84003-8402	Arrecife	SI el subtipo de dato es "Arrecife" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8402-02		
		CF84003-8403	Bahía	SI el subtipo de dato es "Bahía" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8403-03		
CF84003-8404		Bajo	SI el subtipo de dato es "Bajo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8404-04			
CF84003-8405		Banco	SI el subtipo de dato es "Banco" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8405-05			
CF84003-8408		Boca	SI el subtipo de dato es "Boca" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8408-06			
CF84003-8409		Bocana	SI el subtipo de dato es "Bocana" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8409-07			

	CF84003-8410	Brazo	SI el subtipo de dato es "Brazo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-84010-08				
	CF84003-8411	Cabo	SI el subtipo de dato es "Cabo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-84011-09				
	CF84003-8413	Canal	SI el subtipo de dato es "Canal" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-84013-10				
	CF84003-8414	Cayo	SI el subtipo de dato es "Cayo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-84014-11				
	CF84003-8416	Delta	SI el subtipo de dato es "Delta" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8416-12				
	CF84003-8417	Ensenada	SI el subtipo de dato es "Ensenada" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8417-13				
	CF84003-8418	Estero	SI el subtipo de dato es "Estero" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8418-14				
	CF84003-8419	Estrecho	SI el subtipo de dato es "Estero" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8419-15				
	CF84003-8422	Golfo	SI el subtipo de dato es "Golfo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8422-16				
	CF84003-8423	Islote	SI el subtipo de dato es "Golfo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8423-17				
	CF84003-8424	Istmo	SI el subtipo de dato es "Istmo" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8424-18				
	CF84003-8425	Mar	SI el subtipo de dato es "Mar" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8425-19				
	CF84003-8427	Océano	SI el subtipo de dato es "Océano" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8427-20				
	CF84003-8428	Península	SI el subtipo de dato es "Península" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8428-21				
	CF84003-8429	Peñón	SI el subtipo de dato es "Peñón" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8429-22				
	CF84003-8430	Playa	SI el subtipo de dato es "Playa" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8430-23				
	CF84003-8431	Punta	SI el subtipo de dato es "Punta" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8431-24				
	CF84003-8432	Rincón	SI el subtipo de dato es "Rincón" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS84003-8432-25				
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLO (S)	<b>Código del símbolo</b>	<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
		CS840013-01	Costero Insular	Punto		Tamaño	5 pt
						color Punto	0,0,0 RGB
		CS84003-8401-01	Archipiélago	Anotación	<i>Archipiélago</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
						Tamaño de fuente	10
						Tipo de Fuente	Arial Narrow
				Cursiva	si		

	CSS84003-8402-02	Arrecife	Anotación	<i>Arrecife</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Cursiva	si
	CSS84003-8403-03	Bahía	Anotación	<i>Bahía Solano</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Negrilla	si
	CSS84003-8404-04	Bajo	Anotación	<i>Bajo</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Cursiva	si
CSS84003-8405-05	Banco	Anotación	<i>Banco de Arena</i>	Color de Fuente	150,100,0, RGB	
				Tamaño de fuente	10	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				Cursiva	si	
CSS84003-8408-06	Boca	Anotación	<i>Boca</i>	Color de Fuente	0,112,255, RGB	
				Tamaño de fuente	10	
				Tipo de Fuente	Book Antiqua	
				Negrilla	si	
CSS84003-8409-07	Bocana	Anotación	<i>Bocana</i>	Color de Fuente	0,112,255, RGB	
				Tamaño de fuente	10	
				Tipo de Fuente	Book Antiqua	
				Negrilla	si	
					Cursiva	si

	CSS84003-84010-08	Brazo	Anotación	<i>Brazo</i>	Color de Fuente	0,112,255, RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Negrilla	si
					Cursiva	si
	CSS84003-84011-09	Cabo	Anotación	<i>Cabo de la Vela</i>	Color de Fuente	150,100,0, RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Cursiva	si
	CSS84003-84013-10	Canal	Anotación	<i>Canal</i>	Color de Fuente	0,112,255, RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Cursiva	si
	CSS84003-84014-11	Cayo	Anotación	<i>Cayo</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
	CSS84003-8401-12	Delta	Anotación	<i>Delta</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
	CSS84003-8417-13	Ensenada	Anotación	<i>Ensenada</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB
Tamaño de fuente					10	
Tipo de Fuente					Book Antiqua	
Cursiva					si	



	CSS84003-8418-14	Estero	Anotación	<i>Estero</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Cursiva	si
	CSS84003-8419-15	Estrecho	Anotación	<i>Estrecho</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Negrilla	si
	CSS84003-8422-16	Golfo	Anotación	<i>Golfo</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Cursiva	si
	CSS84003-8423-17	Islote	Anotación	<i>Islote</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Cursiva	si
CS84003-8424-18	Istmo	Anotación	<i>Istmo</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB	
				Tamaño de fuente	10	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				Cursiva	si	
CS84003-8425-19	Mar	Anotación	<i>Mar Caribe</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB	
				Tamaño de fuente	10	
				Tipo de Fuente	Book Antiqua	
				Cursiva	si	



	CS84003-8427-20	Océano	Anotación	<i>Océano Pacífico</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB
					Tamaño de fuente	15
					Tipo de Fuente	Book Antiqua
					Negrilla	si
					Cursiva	si
	CS84003-8428-21	Península	Anotación	<i>Península de la Guajira</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Cursiva	si
	CS84003-8429-22	Peñón	Anotación	<i>Peñón</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
	CS84003-8430-23	Playa	Anotación	<i>Playa</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					Cursiva	Si
	CS84003-8431-24	Punta	Anotación	<i>Punta</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
	CS84003-8432-25	Rincón	Anotación	<i>Rincón</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB
Tamaño de fuente					10	
Tipo de Fuente					Book Antiqua	
Negrilla					si	
					Cursiva	si

### 7.1.11.2 Objeto: Orografía

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Topónimos		<b>Código del grupo</b>	8100	
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	8100		<b>Código del atributo</b>	810013 810007	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Orografía		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NOMBRE_GEOGRAFICO	
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>		
		CF810013	Orografía	Si el objeto es "Orografía" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS810013-01		
		CF810007-8101	Altiplano	Si el subtipo de dato es "Altiplano" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8101-01		
		CF810007-8103	Boquerón	Si el subtipo de dato es "Boquerón" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8103-02		
		CF810007-8106	Cerro	Si el subtipo de dato es "Cerro" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8106-03		
CF810007-8107		Colina	Si el subtipo de dato es "Colina" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8107-04			
CF810007-8108		Cordillera	Si el subtipo de dato es "Cordillera" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8108-05			
CF810007-8109		Cráter	Si el subtipo de dato es "Cráter" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8109-06			
CF810007-8110		Cuchilla	Si el subtipo de dato es "Cuchilla" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8110-07			

CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLO (S)	CF810007-8111	Cueva	SI el subtipo de dato es "Cueva " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8111-08			
		CF810007-8112	Depresión	SI el subtipo de dato es "Depresión " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8112-09			
		CF810007-8114	Farallón	SI el subtipo de dato es " Farallón " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8114-10			
		CF810007-8134	Glaciar	SI el subtipo de dato es " Glaciar " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8134-11			
		CF810007-8116	Llanura	SI el subtipo de dato es "Llanura " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8116-12			
		CF810007-8115	Loma	SI el subtipo de dato es "Loma " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8115-13			
		CF810007-8117	Macizo	SI el subtipo de dato es " Macizo " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8117-14			
		CF810007-8118	Mesa	SI el subtipo de dato es " Mesa " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8118-15			
		CF810007-8119	Meseta	SI el subtipo de dato es " Meseta " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8119-16			
		CF810007-8132	Nevado	SI el subtipo de dato es " Nevado " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8132-17			
		CF810007-8121	Nudo	SI el subtipo de dato es " Nudo " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8121-18			
		CF810007-8135	Páramo	SI el subtipo de dato es " Páramo " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8135-19			
		CF810007-8122	Peña	SI el subtipo de dato es " Peña " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8122-20			
		CF810007-8123	Pico	SI el subtipo de dato es " Pico " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8123-21			
		CF810007-8125	Playón	SI el subtipo de dato es " Playón " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8125-22			
		CF810007-8126	Ramal	SI el subtipo de dato es "Ramal " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8126-23			
		CF810007-8127	Sabana	SI el subtipo de dato es "Sabana " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8127-24			
		CF810007-8128	Serranía	SI el subtipo de dato es "Serranía " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8128-25			
		CF810007-8129	Sierra	SI el subtipo de dato es "Sierra " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8129-26			
		CF810007-8104	Terreno Sujeto a Inundación	SI el subtipo de dato es " Terreno Sujeto a Inundación " <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8104-26			
CF810007-8130	Valle	SI el subtipo de dato es "Valle" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8130-27					
CF810007-8136	Volcán	SI el subtipo de dato es "Volcán" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS810007-8136-28					
		Código del símbolo	Título	Geometría	Muestra Grafica	Propiedad	Valor
		CS810013-01	Orografía	Punto		Tamaño	2,66 pt



				color Punto	Null Color
CS810007-8101-01	Altiplano	Anotación	<i>Altiplano Cundiboyacense</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8103-02	Boquerón	Anotación	<i>Boquerón</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8106-03	Cerro	Anotación	<i>Cerro</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8107-04	Colina	Anotación	<i>Colina</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8108-05	Cordillera	Anotación	<i>CORDILLERA ORIENTAL</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8109-06	Cráter	Anotación	<i>Cráter</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8110-07	Cuchilla	Anotación	<i>Cuchilla</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B



				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8111-08	Cueva	Anotación	<i>Cueva</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8112-09	Depresión	Anotación	<i>Depresión</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8114-10	Farallón	Anotación	<i>Farallón</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8134-11	Glaciar	Anotación	<i>Glaciar</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Book Antiqua
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8116-12	Llanura	Anotación	<i>Llanura</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8115-13	Loma	Anotación	<i>Loma</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si



	CS810007-8117-14	Macizo	Anotación	<i>Macizo</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					<b>Cursiva</b>	si
	CS810007-8118-15	Mesa	Anotación	<i>Mesa</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					<b>Cursiva</b>	si
	CS810007-8119-16	Meseta	Anotación	<i>Meseta</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8132-17	Nevado	Anotación	<i>Nevado del Ruiz</i>	Color de Fuente	0,112,255 RGB	
				Tamaño de fuente	10	
				Tipo de Fuente	Book Antiqua	
				<b>Cursiva</b>	si	
CS810007-8121-18	Nudo	Anotación	<i>Nudo</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B	
				Tamaño de fuente	10	
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	
				<b>Cursiva</b>	si	
CS810007-8135-19	Páramo	Anotación	<i>Páramo</i>	Color de Fuente	60,150,100, R,G,B	
				Tamaño de fuente	10	
				Tipo de Fuente	Book Antiqua	
				<b>Cursiva</b>	si	
CS810007-8122-20	Peña	Anotación	<i>Peña</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B	
				Tamaño de fuente	10	



				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8123-21	Pico	Anotación	<i>Pico</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8125-22	Playón	Anotación	<i>Playón</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8127-23	Ramal	Anotación	<i>Ramal</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8127-24	Sabana	Anotación	<i>Sabana</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8128-25	Serranía	Anotación	<i>Serranía</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8129-26	Sierra	Anotación	<i>Sierra</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
				Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow
				<b>Cursiva</b>	si
CS810007-8104-26	Terreno Sujeto a	Anotación	<i>TSI</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B



		Inundación			Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
					<b>Cursiva</b>	si
	CS810007-8130-27	Valle	Anotación	<i>Valle</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
	CS810007-8136-28	Volcán	Anotación	<i>Volcán</i>	Color de Fuente	150,100,0, R,G,B
					Tamaño de fuente	10
					Tipo de Fuente	Arial Narrow
		<b>Cursiva</b>			si	

### 7.1.11.3 Nomenclatura

CONJUNTO DE FUNCIONES	<b>TEMA</b>		Cartografía Básica	<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>		Topónimos	<b>Código del grupo</b>	8100		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>		8500	<b>Código del atributo</b>	850013 85006		
	<b>Nombre del Objeto</b>		Nomenclatura	<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID NMG		
	FUNCION DEL OBJETO	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF850013		Nomenclatura	SI el objeto es "Nomenclatura" <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS850013-01				
CF85006		Nomenclatura	SI el objeto es "Nomenclatura" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS85006-01				
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	<b>Código del símbolo</b>		<b>Título</b>	<b>Geometría</b>	<b>Muestra Grafica</b>	<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
	CS850013-01		Nomenclatura	Punto		Tamaño	5 pt
						color Punto	Null Color
	CS85006-01		Nomenclatura	Anotación	AV Cra 30	Color de Fuente	0,0,0, RGB
						Tamaño de fuente	7
Tipo de						Arial Narrow	

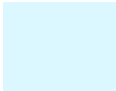
						Fuente	
--	--	--	--	--	--	--------	--

### 7.1.12. GRUPO: IMPRESIÓN


<b>Código</b>	9000
<b>Resumen</b>	Este grupo comprende los objetos que ayudan a esconder otros objetos dándole una lógica a la realidad representada, también permite colocar otros textos al mapa que no pertenecen como tal al mismo, pero son una anotación a un elemento.
<b>Objetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mascara</li> <li>• Mascara_L</li> <li>• Otros Textos</li> </ul>



### 7.1.12.1 Objeto: Mascara R

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101		
	<b>GRUPO</b>	Impresión		<b>Código del grupo</b>	9000		
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>			
	<b>Código del Objeto</b>	9001		<b>Código del atributo</b>	900111		
	<b>Nombre del Objeto</b>	Mascara_R		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID		
	<b>FUNCION DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>			
CF900111-1R		Bosque	SI el subtipo de dato es " Bosque " <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS900111-1R-01				
CF900111-2R		Mar	SI el subtipo de dato es " Mar " <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS900111-2R-02				
CF900111-0R		General	SI el subtipo de dato es " General " <b>ENTONCES</b> utilice el símbolo CS900111-3R-03				
<b>CONJUNTO DE SÍMBOLOS O DE SÍMBOLO(S)</b>	<b>Código del símbolo</b>		<b>Título</b>	<b>Geometría</b>		<b>Propiedad</b>	<b>Valor</b>
	CS900111-1R-01		Bosque	Polígono		<i>Línea</i>	

					Tamaño	0,399968 pt	
					Color	237,254,222, RGB	
					<b>Color Sólido</b>		
		color	237,255,222, RGB				
		CS900111-2R-02	Mar	Polígono		<b>Línea</b>	
						Tamaño	0,13 pt
						Color	219,247,255, RGB
						<b>Color Sólido</b>	
		color	214,237,255 RGB				
		CS900111-0R-03	General	Polígono		<b>Línea</b>	
						Tamaño	0,399968 pt
						Color	237,255,222 RGB
<b>Color Sólido</b>							
color	255,255,255 RGB						

### 7.1.12.2 Objeto: Mascara L

CONJUNTO DE FUNCIONES	TEMA	Cartografía Básica			Código del tema	0101		
	GRUPO	Impresión			Código del grupo	9000		
	<b>Objeto</b>				<b>Atributo</b>			
	Código del Objeto	9002			Código del atributo	900211		
	Nombre del Objeto	Mascara L			Nombre del atributo	RULE ID		
	FUNCIÓN DEL OBJETO	Código de la función (CF)	Nombre Dominio (s)	Especificación				
		CF900211-1L	Bosque	Si el subtipo de dato es "Bosque" ENTONCES utilice el símbolo CS900211-1L-01				
CF900211-2L		Mar	Si el subtipo de dato es "Mar" ENTONCES utilice el símbolo CS900211-2L-02					
CF900211-0L		General	Si el subtipo de dato es "General" ENTONCES utilice el símbolo CS900211-0L-03					
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLO (S)	Código del símbolo	Título	Geometría	Muestra Grafica	Propiedad	Valor	
		CS900211-1L-01	Bosque	Línea		<b>Línea</b>		
						Tamaño	1 pt	
						Color	242,255,222 RGB	

		CS900211-2L-02	Mar	Línea		<b>Línea</b>			
						Tamaño	0,453542 pt		
								Color	90,112,255 RGB
		CS900211-0L-03	General	Línea		<b>Línea</b>			
Tamaño	1 pt								
Color	255,255,255 RGB								

### 7.1.12.3 Objeto: Otros Textos

<b>CONJUNTO DE FUNCIONES</b>	<b>TEMA</b>	Cartografía Básica		<b>Código del tema</b>	0101	
	<b>GRUPO</b>	Impresión		<b>Código del grupo</b>	9000	
	<b>Objeto</b>			<b>Atributo</b>		
	<b>Código del Objeto</b>	9003		<b>Código del atributo</b>	900312	
	<b>Nombre del Objeto</b>	Otros Textos		<b>Nombre del atributo</b>	RULE ID	
	<b>FUNCIÓN DEL OBJETO</b>	<b>Código de la función</b>	<b>Título</b>	<b>Especificación</b>		
CF900302-01		Otros Textos	SI el objeto es "Otros Textos" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS900302-01			
CF900302-9991		Rótulo	SI el subtipo de dato es "Otros Textos" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS900302-9991-01			
CF900302-9992		Texto Hidrografía	SI el subtipo de dato es "Otros Textos" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS900302-9992-02			
CF900302-9993		Texto Relieve	SI el subtipo de dato es "Otros Textos" <b>ENTONCES</b> utilice la anotación CS900302-9993-03			



CONJUNTO DE SÍMBOLOS	SÍMBOLO (S)	Código del símbolo	Título	Geometría	Muestra Grafica	Propiedad	Valor
		CS900302-01	Otros Textos	Punto		Línea borde color	Null Color
CS900302-9991-01	Rótulo	Anotación	Pastos	Color de Fuente	0,0,0, RGB	Tamaño de fuente	8
				Tipo de Fuente	Arial Narrow		
				Color de Fuente	0,112,255 RGB	Tamaño de fuente	8
				Tipo de Fuente	Book Antiqua		
CS900302-9992-02	Texto Hidrografía	Anotación	<i>Quebrada</i>	Negrilla	Si	<b>Cursiva</b>	Si
				Color de Fuente	150,100,0 RGB	Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	Negrilla	No
				<b>Cursiva</b>	Si		
CS900302-9993-03	Texto Relieve	Anotación	<i>Colinas</i>	Color de Fuente	150,100,0 RGB	Tamaño de fuente	10
				Tipo de Fuente	Arial Narrow	Negrilla	No
				<b>Cursiva</b>	Si		

## BIBLIOGRAFÍA

- Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC). (s.f.). Modelo Geodatabase (GDB) escala 1:10000. Colombia.
- Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC. (2016). *Catálogo de Objetos Geográficos Cartografía Básica Digital*. Colombia.
- Instituto Geográfico Nacional del Perú - IGN Perú. (s.f.). *Catálogo de Objetos y Símbolos para la producción de cartografía básica a escala 1:1000*.
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía - INEGI. (s.f.). *Catálogo de símbolos y sus especificaciones para las cartas topográficas*.
- International Organization for Standardization - ISO. (2012). *ISO 19117. Geographic Information: Portrayal*.