



COMISION DISTRITAL DE SISTEMAS

INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DEL DISTRITO CAPITAL DE BOGOTÁ

***DATOS FUNDAMENTALES
CATALOGO DE SIMBOLOS GEOGRÁFICOS
URBANO. Ver. 1.0***



(Adaptado de Peter Freimuth y Arnulf Christl, Map Server)

Bogotá D.C. 2006

Versión	Fecha	Notas
1.0	Agosto 10/06	Entrega del documento a la Secretaria General

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	4
1.1 Definiciones generales.....	4
1.2 Definiciones específicas.....	5
1.3 Alcance.....	6
2. ENTIDADES DISTRITALES PARTICIPANTES.....	7
3. FORMATO PARA FICHAS TÉCNICAS.....	8
3.1. Fichas Técnicas Tema PUNTOS DE CONTROL	9
3.2. Fichas Técnicas Tema CATASTRAL	11
3.3. Fichas Técnicas Tema TRANSPORTE	16
3.4. Fichas Técnicas Tema COBERTURA VEGETAL	25
3.5. Fichas Técnicas Tema HIDROGRAFIA	68
3.6. Fichas Técnicas Tema RELIEVE	35
3.7. Fichas Técnicas Tema INFRAESTRUCTURA	36
3.8. Fichas Técnicas Tema AREAS	51
Bibliografía	61

1. INTRODUCCIÓN

Un catálogo de símbolos cartográfico se elabora para darle la representación gráfica de los objetos del terreno. Es el insumo para que un sistema pueda representar en papel o en una pantalla del computador, los elementos y fenómenos del terreno en forma esquemática. La característica principal de la representación esta enfocada a permitir que los elementos cartográficos puedan observarse sin esfuerzo a una distancia de lectura que esta entre unos 25 o 30 centímetros. Los elementos que los constituyen el catalogo son figuras convencionales mayores de 0.3 mm, para objetos aislados y mucho menores para representación en grupo.

Para la representación grafica, de los objetos cartográficos, se utilizan figuras convencionales simples y generalmente muy conocidas. Se dispone de las dos dimensiones del plano y en segundo lugar de las llamadas **variables visuales** es decir, aquellas variaciones de forma, tamaño, valor, color, patrón, y orientación.

1.1 Definiciones generales

La **forma** corresponde a la caricatura que representa la figura de un elemento. Puede existir una infinidad de formas entre las cuales están las geométricas y las simbólicas. Lo que se quiere decir que esta variable es ilimitada.

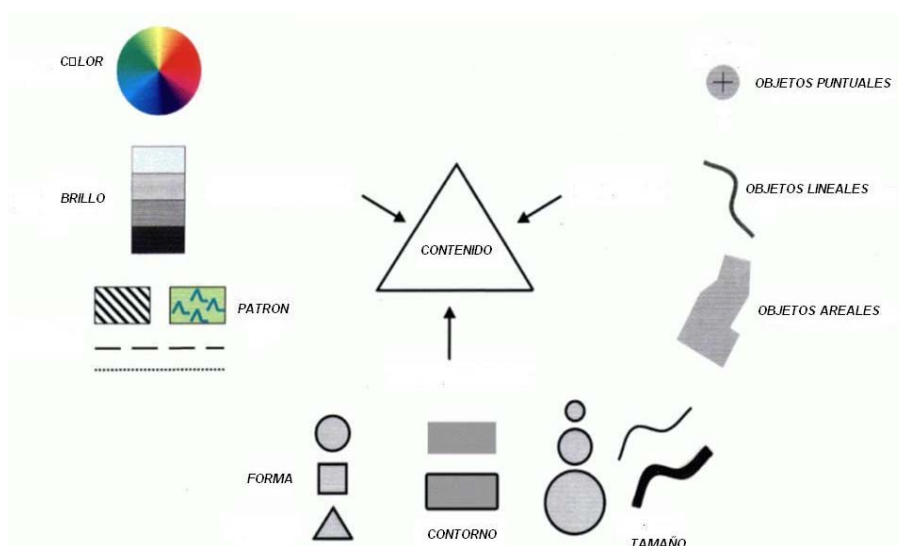
El **tamaño** se considera como una variable independiente. Se conoce como una variación de superficie. El tamaño no puede variar la forma. La variable tamaño esta limitada por una parte por el área mínima perceptible y por otra por el área máxima aceptable. Este límite superior depende del contenido del mapa. Generalmente es menor en cartografía básica que en cartografía temática.

El **valor** para en elemento dibujado en negro sobre fondo blanco el valor corresponde al cociente entre las cantidades de negro y de blanco percibidas en la superficie de la imagen. Esto en otras palabras también se conoce como contraste. En otros casos se habla de la gama de los amarillos, de los azules, entre otros. La variable es máxima cuando el fondo es blanco. Disminuye cuando el fondo tiene tonos de gris. Este mismo concepto se puede aplicar cuando las imágenes son de colores

El **Color** no se puede separa totalmente del valor. El color es una variable visual que es de suma importancia y es de aceptación general de los usuarios. El color plantea problemas técnicos tales como los físicos, simbólicos, estéticos y fisiológicos del color que son de manejo complejo. Las reglas de utilización también son complejas e impone a quien hace un buen mapa tener conocimientos sólidos de la variable que muchas veces se escoge arbitrariamente y se maneja mal. El color debe manejarlo, para que sea correctamente utilizado, un especialista en cartografía temática.

El **Patrón** se conoce como la variable de grano. La variación, del patrón da como resultado la variación del valor en percepción global. No es muy útil para áreas pequeñas dado que no se puede representar bien por razones de la longitud que es muy corta. Sobre áreas grandes produce efecto muy desagradable conocido como vibratorio

La **Orientación**, al contrario de las precedentes, tiene un campo de aplicación limitado: no se puede concebir tampoco ni apreciarla para signos que no tengan una forma lineal. El uso de esta variable, se limita a los **elementos** que se encuentren en forma vertical, horizontal y oblicua



(Adaptado de Peter Freimuth y Arnulf Christl.)

Figura 1: Componentes de los símbolos cartográficos

1.2 Definiciones específicas

Para los propósitos del Catálogo de símbolos geográficos se aplican las definiciones y gráficos tomadas de los Catálogo de símbolos Urbanos del IGAC CS-2000 Versión 1.0, y de uno similar elaborado por el Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD para escalas 1:1000, 1:5000, 1:10000 y otras definidas en las sesiones del trabajo propias de la IDEC@

El Catálogo de Símbolos se entiende como el conjunto de las representaciones graficas que se han definido para la cartografía fundamental del Distrito Capital. Cada ficha técnica, Tabla 1, del catalogo contiene los siguientes elementos:

- Tema: categoría o jerarquía más alta del catálogo para agrupar fenómenos relacionados con una temática específica. El universo de objetos geográficos básicos se divide en temas.
- Grupo: categoría ó jerarquía intermedia del catálogo de objetos para agrupar fenómenos que comparten similitud en alguna propiedad particular.
- Objeto: Categoría básica que agrupa fenómenos con propiedades comunes: río, puente, camino, entre otros.
- Código del símbolo: identificación alfa numérica del símbolo. Esta compuesto por nomenclatura y código que aparece en el catalogo de objetos
- Número del símbolo: Consecutivo asignado a cada símbolo teniendo como base el numero del tema. Así: 01 es el número que corresponde al tema de puntos de control. Por lo tanto, sus tres símbolos quedan numerados como: 101, 102, y 102. Esto se aplica en forma similar para los demás temas.
- Fuentes: entidades que participaron en la definición de los símbolos
- Diseño del símbolo: elementos que componen el símbolo con sus dimensiones y colores, de acuerdo con las variables visuales.
- Observaciones: notas que ayudan a la construcción real del símbolo.
- Atributos gráficos: son aquellos que califican al grafico del objeto. Pueden ser una o varias características que están de acuerdo con las variables visuales definidas anteriormente.
- Representación grafica: aspecto que tiene el símbolo cuando se imprime en papel o se observa en el monitor de un computador
- Fecha: en formato AAAA/MM/DD de cuando el símbolo se integra al catalogo
- Ficha: numero de fichas en formato n/n, necesarias para representar un objeto que tiene dominio. Como ejemplo, se tiene los símbolos con los cuales se puede representar el objeto CERCA cuyo dominio es el siguiente: **1** Piedra, **2** Alambre, **3** Malla, **4** Viva, **5** Madera, **6** Bahareque, **7** Concreto. Para cada uno de los elementos del dominio existe una representación grafica. Si son siete, la primera ficha será 1/7

1.3 Alcance

El Catálogo de símbolos de la IDEC@ no pretende reemplazar los catálogos específicos que las diferentes entidades y empresas del Distrito Capital disponen. Por el contrario, lo que busca es acordar un conjunto mínimo de símbolos de uso común que se deben tener en cuenta en la elaboración ó actualización de sus respectivos catálogos.

Lo que se busca es que todos los productores y usuarios de información geográfica del distrito capital, tengan en cuenta los símbolos definidos por consenso los entiendan y los usen de manera clara y precisa. La meta es facilitar la reutilización de los datos entre las entidades miembros de IDEC@, y por ultimo llegar hablar el mismo idioma geográfico y grafico de la información espacial.

2. ENTIDADES DISTRITALES PARTICIPANTES

Al igual que la definición del Catálogo de Objetos Urbano, catálogo de símbolos es el producto de un trabajo concienzudo y responsable de las principales entidades distritales productoras y usuarias de los datos e información geográfica. Mediante el sentido de cooperación con el conocimiento científico que desarrollan, cada una de ellas, como entidades rectoras. En su orden, en relación al volumen de datos geográficos que administran están:

- Departamento Administrativo de Catastro Distrital, **DACD**, como ente rector de la cartografía básica del Distrito Capital y la información Catastral.
- Departamento Administrativo de Planeación Distrital, **DAPD**, como ente rector de la planeación urbana y rural del Distrito Capital.
- Instituto de Desarrollo Urbano, **IDU**, responsable de realizar el inventario de pavimentos, obras de infraestructura y valorización
- Empresa de Acueducto y alcantarillado de Bogotá, **EAAB**, encargada del suministro y evacuación de las aguas del sector urbano del distrito Capital.
- Departamento Administrativo del Medio Ambiente, **DAMA**, responsable de la calidad ambiental del distrito capital.
- Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá, **ETB**, responsable de los servicios de comunicaciones en general.
- Empresas Públicas de Medellín, **EPMBogotá**, responsable de los servicios de comunicaciones en general.
- Departamento Administrativo de la Defensoría del Espacio Público, **DADEP**, responsable de la defensa del espacio público y la adecuada administración del patrimonio inmobiliario de la ciudad.
- Departamento Administrativo del Bienestar Social, **DABS**, responsable de la formulación de las políticas sociales del distrito Capital
- Jardín Botánico José Celestino Mutis, **JBB**, centro de investigación y desarrollo científico, responsable de cuantificar y cualificar las características florísticas, estructurales y fisonómicas de la vegetación del Distrito Capital.
- Secretaria de tránsito y transporte, **STT**, Entidad gubernamental responsable de la administración, control y vigilancia del sistema vial y los servicios de transporte de la Ciudad.
- Oficina de Planeación de Gobernación de Cundinamarca, responsable de las políticas de planeación del departamento

- Transmilenio, **TM**, responsable del transporte masivo del área urbana del distrito capital de Bogotá.

3. FORMATO PARA FICHAS TÉCNICAS.

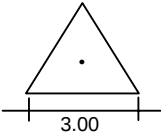
La el formato contiene los campos para la información que corresponden a cada una de las definiciones dadas en el numeral 1.2

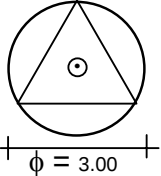
TEMA: Categoría a la que pertenece el símbolo		GRUPO: Nombre donde halla clasificado el símbolo																					
Objeto: Nombre del objeto		Tipo de objeto: Geometría: Punto, línea, polígono																					
Código del símbolo: Nomenclatura _ código		Número del símbolo: Consecutivo por tema																					
Fuente(s): Entidades de donde se toma la Información básica de referencia																							
Diseño del símbolo: Elementos que componen el símbolo		Observaciones: Notas anexas de interés general																					
Atributos gráficos: Colores, patrones y dimensiones de grosor de línea <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																						Representación gráfica: Imagen que se presenta en papel o en pantalla 	
Fecha: año, mes y día de ingreso del símbolo al catalogo		Ficha: Numero de fichas de acuerdo con su total (n/n)																					

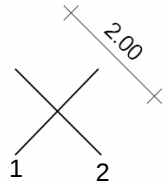
Tabla 1: Campos que describen el símbolo grafico.

A continuación se relacionan, por temas, las fichas del Catálogo de símbolos y su respectivo contenido técnico que los describe.

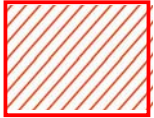
Cada uno de los símbolos adoptados en este catalogo tienen como base los existentes en otros catálogos distritales y nacionales. Para aquellos que no existe definición alguna, se creó el símbolo más adecuado, o se adoptó uno o dos caracteres alfabéticos, que representen, el nombre de la mejor forma posible, mas un elemento geométrico generalmente una circunferencia. Es el caso, por ejemplo, del objeto **Antena** que se representa por la letra **A** inscrita dentro de una circunferencia, de la manera siguiente: 

TEMA: PUNTOS DE CONTROL		GRUPO: Campo			
Objeto: GEODÉSICO		Tipo de objeto: PUNTO			
Código del símbolo: GEOD_010101		Número del símbolo: 101			
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC; Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD.					
Diseño del símbolo:		Observaciones: Dimensiones en milímetros.			
					
Atributos gráficos:		Representación gráfica:			
Grosor línea:	0.10				
Diámetro de punto	0.10				
Modelo	R			G	B
Color:	0			0	0
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1			

TEMA: PUNTOS DE CONTROL		GRUPO: Instrumental	
Objeto: AEROTRIANGULACIÓN		Tipo de objeto: PUNTO	
Código del símbolo: AERO_010201		Número del símbolo: 102	
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC; Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD			
Diseño del símbolo:		Observaciones: Dimensiones en milímetros.	
			
Atributos gráficos:		Representación gráfica:	
Grosor de línea:	0.10		
Circulo interno:	0.50		
Punto:	0.10		
Modelo	R		
Color:	0	0	0
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1	

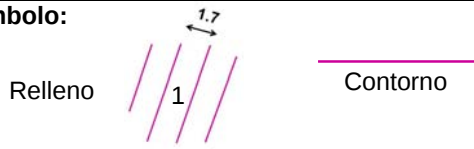
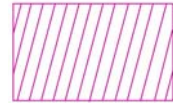
TEMA: PUNTOS DE CONTROL		GRUPO: Instrumental																					
Objeto: FOTOGRAMETRICO		Tipo de objeto: PUNTO																					
Código del símbolo: AERO_010202		Número del símbolo: 103																					
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC; Departamento Administrativo de catastro Distrital, DACD																							
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros.																					
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea:</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Angulo 1</td> <td colspan="3">45°</td> </tr> <tr> <td>Angulo 2</td> <td colspan="3">135°</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor de línea:	0.10			Angulo 1	45°			Angulo 2	135°			Modelo	R	G	B	Color:	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea:	0.10																						
Angulo 1	45°																						
Angulo 2	135°																						
Modelo	R	G	B																				
Color:	0	0	0																				
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																					

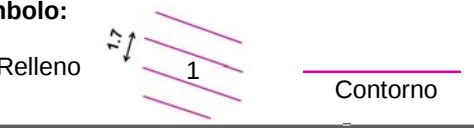
TEMA: CATASTRAL		GRUPO: Área Catastral																	
Objeto: BARRIO CATASTRAL		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: BACA_020101		Número del símbolo: 201																	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD.																			
Diseño del símbolo: Relleno 1 2 Contorno		Observaciones: Dimensiones en milímetros.																	
Atributos gráficos: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.30</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1</td> <td>250</td> <td>217</td> <td>163</td> </tr> <tr> <td>Color 2</td> <td>255</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor contorno	0.30			Modelo	R	G	B	Color 1	250	217	163	Color 2	255	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor contorno	0.30																		
Modelo	R	G	B																
Color 1	250	217	163																
Color 2	255	0	0																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

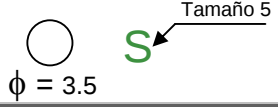
TEMA: CATASTRAL		GRUPO: Área Catastral																					
Objeto: CONSTRUCCIÓN		Tipo de objeto: Polígono																					
Código del símbolo: CONS_020102		Número del símbolo: 202																					
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC; Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD																							
Diseño del símbolo: Relleno 1 2 Contorno		Observaciones: Dimensiones en milímetros.																					
Atributos gráficos: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Grosor Contorno 2</td> <td colspan="3">0.30</td> </tr> <tr> <td>Inclinación Línea 1:</td> <td colspan="3">45°</td> </tr> <tr> <td>Grosor línea 1</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>255</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor Contorno 2	0.30			Inclinación Línea 1:	45°			Grosor línea 1	0.10			Modelo	R	G	B	Color:	255	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor Contorno 2	0.30																						
Inclinación Línea 1:	45°																						
Grosor línea 1	0.10																						
Modelo	R	G	B																				
Color:	255	0	0																				
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																					

TEMA: CATASTRAL		GRUPO: Área Catastral																	
Objeto: LOTE		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: LOTE_020103		Número del símbolo: 203																	
Fuente(s): Departamento Administrativo de catastro Distrital, DACD																			
Diseño del símbolo: 1 Contorno		Observaciones: Dimensiones en milímetros.																	
Atributos gráficos: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Relleno 1:</td> <td colspan="3">No</td> </tr> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Relleno 1:	No			Grosor contorno	0.10			Modelo	R	G	B	Color:	0	0	0	Representación gráfica: 	
Relleno 1:	No																		
Grosor contorno	0.10																		
Modelo	R	G	B																
Color:	0	0	0																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

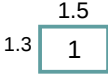
TEMA: CATASTRAL		GRUPO: Área Catastral																	
Objeto: MANZANA		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: MANZ_020104		Número del símbolo: 204																	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD																			
Diseño del símbolo: 1 Contorno		Observaciones: Dimensiones en milímetros.																	
Atributos gráficos: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Relleno 1:</td> <td colspan="3">No</td> </tr> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.30</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Relleno 1:	No			Grosor contorno	0.30			Modelo	R	G	B	Color:	0	0	0	Representación gráfica: 	
Relleno 1:	No																		
Grosor contorno	0.30																		
Modelo	R	G	B																
Color:	0	0	0																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

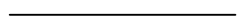
TEMA: CATASTRAL		GRUPO: Zona Homogénea																					
Objeto: ZONA HOMOGENEA FISICA URBANA		Tipo de objeto: Polígono																					
Código del símbolo: ZHFU_020201		Número del símbolo: 205																					
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD																							
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros.																					
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Inclinación Línea 1</td> <td colspan="3">75°</td> </tr> <tr> <td>Grosor Línea 1</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>204</td> <td>0</td> <td>153</td> </tr> </table>		Grosor contorno	0.20			Inclinación Línea 1	75°			Grosor Línea 1	0.20			Modelo	R	G	B	Color:	204	0	153	Representación gráfica: 	
Grosor contorno	0.20																						
Inclinación Línea 1	75°																						
Grosor Línea 1	0.20																						
Modelo	R	G	B																				
Color:	204	0	153																				
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																					

TEMA: CATASTRAL		GRUPO: Zona Homogénea																					
Objeto: ZONA GEOECONOMICA URBANA		Tipo de objeto: Polígono																					
Código del símbolo: ZOGU_020202		Número del símbolo: 206																					
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD																							
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros.																					
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Inclinación Línea 1</td> <td colspan="3">165°</td> </tr> <tr> <td>Grosor Línea 1</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>61</td> <td>145</td> <td>64</td> </tr> </table>		Grosor contorno	0.20			Inclinación Línea 1	165°			Grosor Línea 1	0.20			Modelo	R	G	B	Color:	61	145	64	Representación gráfica: 	
Grosor contorno	0.20																						
Inclinación Línea 1	165°																						
Grosor Línea 1	0.20																						
Modelo	R	G	B																				
Color:	61	145	64																				
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																					

TEMA: CATASTRAL		GRUPO: Lugar de interés	
Objeto: SITIO		Tipo de objeto: Punto	
Código del símbolo: SITI_020301		Número del símbolo: 207	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Bienestar Social, DABS			
Diseño del símbolo:		Observaciones:	
 $\phi = 3.5$ Tamaño 5		Dimensiones en milímetros.	
Atributos gráficos:		Representación gráfica:	
Modelo	R	G	B
Color Letra	61	145	64
Color Circulo	0	0	0
			
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1	

TEMA: CATASTRAL		GRUPO: Nomenclatura	
Objeto: PLACA DOMICILIARIA		Tipo de objeto: Punto	
Código del símbolo: PLDO_020401		Número del símbolo: 208	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD			
Diseño del símbolo:		Observaciones:	
 $\phi = 3.0$		Dimensiones en milímetros.	
Atributos gráficos:		Representación gráfica:	
Modelo	R	G	B
Color:	255	0	0
			
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1	

TEMA: CATASTRAL		GRUPO: Nomenclatura																					
Objeto: PLACA VIAL		Tipo de objeto: Punto																					
Código del símbolo: PLVI_020402		Número del símbolo: 209																					
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD																							
Diseño del símbolo: 			Observaciones: Dimensiones en milímetros.																				
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">SI</td> </tr> <tr> <td>Grosor Línea 2</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>255</td> <td>255</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>0</td> <td>155</td> <td>155</td> </tr> </table>		Relleno	SI			Grosor Línea 2	0.10			Modelo	R	G	B	Color 1:	255	255	255	Color 2:	0	155	155	Representación gráfica: 	
Relleno	SI																						
Grosor Línea 2	0.10																						
Modelo	R	G	B																				
Color 1:	255	255	255																				
Color 2:	0	155	155																				
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 1/1																				

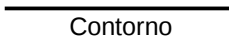
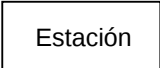
TEMA: CATASTRAL		GRUPO: Nomenclatura													
Objeto: VIAL		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: VIAL_020403		Número del símbolo: 210													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD															
Diseño del símbolo: 			Observaciones: Dimensiones en milímetros.												
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor Línea:</td> <td colspan="3">0.30</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor Línea:	0.30			Modelo	R	G	B	Color:	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor Línea:	0.30														
Modelo	R	G	B												
Color:	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 1/1												

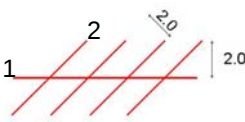
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre									
Objeto: ALAMEDA		Tipo de objeto: Línea									
Código del símbolo: ALAM_030101		Número del símbolo: 301									
Fuente(s): Instituto de Desarrollo Urbano, IDU											
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros									
Atributos gráficos: <table><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color:</td><td>61</td><td>145</td><td>64</td></tr></table>		Modelo	R	G	B	Color:	61	145	64	Representación gráfica: 	
Modelo	R	G	B								
Color:	61	145	64								
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1									

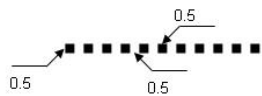
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre	
Objeto: ANDEN		Tipo de objeto: Línea	
Código del símbolo: ANDE_030102		Número del símbolo: 302	
Fuente(s): Instituto de Desarrollo Urbano, IDU			
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros	
Atributos gráficos:		Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.2		
Modelo	R	G	B
Color:	0	0	0
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1	

TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre													
Objeto: CALZADA		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: CALZ_030103		Número del símbolo: 303													
Fuente(s): Instituto de Desarrollo Urbano, IDU															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros. • El número de calzadas es variable													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.30</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color :</td> <td>128</td> <td>138</td> <td>135</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.30			Modelo	R	G	B	Color :	128	138	135	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.30														
Modelo	R	G	B												
Color :	128	138	135												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

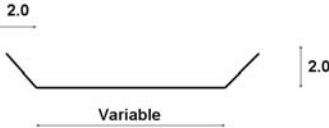
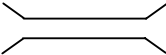
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre													
Objeto: CICLORUTA		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: CICL_030104		Número del símbolo: 304													
Fuente(s): Instituto de desarrollo Urbano, IDU															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.25</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>128</td> <td>138</td> <td>135</td> </tr> </table>		Grosor de línea	0.25			Modelo	R	G	B	Color:	128	138	135	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.25														
Modelo	R	G	B												
Color:	128	138	135												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

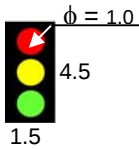
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre													
Objeto: ESTACIÓN		Tipo de objeto: Polígono													
Código del símbolo: ESTA_030105		Número del símbolo: 305													
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC.															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: - Dimensiones en milímetros - Rotular de acuerdo al lugar.													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor de línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color:	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.20														
Modelo	R	G	B												
Color:	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

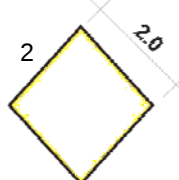
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre																	
Objeto: PASO A NIVEL		Tipo de objeto: línea																	
Código del símbolo: PANI_030106		Número del símbolo: 306																	
Fuente(s): Instituto de Desarrollo Urbano, IDU																			
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																	
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea 1:</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Grosor línea 2:</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>255</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea 1:	0.20			Grosor línea 2:	0.20			Modelo	R	G	B	Color:	255	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea 1:	0.20																		
Grosor línea 2:	0.20																		
Modelo	R	G	B																
Color:	255	0	0																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

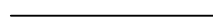
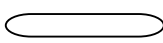
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre									
Objeto: PASO SUBTERRANEO		Tipo de objeto: línea									
Código del símbolo: PASU_030107		Número del símbolo: 307									
Fuente(s): Instituto de Desarrollo Urbano, IDU											
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros. • Largo y ancho variables.									
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Modelo	R	G	B	Color:	0	0	0	Representación gráfica: 	
Modelo	R	G	B								
Color:	0	0	0								
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1									

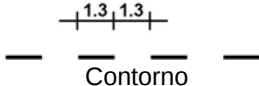
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre													
Objeto: PEAJE		Tipo de objeto: Polígono													
Código del símbolo: PEAJ_030108		Número del símbolo: 308													
Fuente(s): Instituto de desarrollo Urbano, IDU															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Rotular se acuerdo al lugar.													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor de línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color:	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.20														
Modelo	R	G	B												
Color:	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

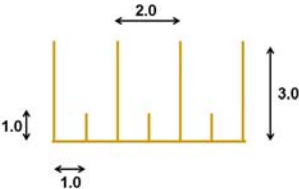
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre													
Objeto: PUENTE		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: PUEN_030109		Número del símbolo: 309													
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • E largo y el ancho son variables.													
Atributos gráficos: <table border="1"><tr><td>Grosor de línea</td><td colspan="3">0.20</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color :</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		Grosor de línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color :	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.20														
Modelo	R	G	B												
Color :	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

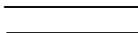
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre																					
Objeto: SEMAFORO		Tipo de objeto: Punto																					
Código del símbolo: SEMA_030110		Número del símbolo: 310																					
Fuente(s): Secretaria de transito y transporte, STT																							
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros. Color 1: corresponde al cuerpo, negro. Colores 2,3,4 Convencionales del semáforo. El símbolo con escala exagerada.																					
Atributos gráficos: <table><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color 1:</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>Color 2:</td><td>255</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>Color 3:</td><td>255</td><td>255</td><td>0</td></tr><tr><td>Color 4:</td><td>0</td><td>255</td><td>0</td></tr></table>		Modelo	R	G	B	Color 1:	0	0	0	Color 2:	255	0	0	Color 3:	255	255	0	Color 4:	0	255	0	Representación gráfica: 	
Modelo	R	G	B																				
Color 1:	0	0	0																				
Color 2:	255	0	0																				
Color 3:	255	255	0																				
Color 4:	0	255	0																				
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																					

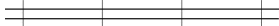
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre																	
Objeto: SEÑALIZACIÓN		Tipo de objeto: Punto																	
Código del símbolo: SEÑA_030111		Número del símbolo: 311																	
Fuente(s): Secretaría de tránsito y transporte, STT																			
Diseño del símbolo:  1 Relleno  2 Contorno		Observaciones: • Dimensiones en milímetros. • El símbolo con escala exagerada.																	
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>255</td> <td>204</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color 1:	255	204	0	Color 2:	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.20																		
Modelo	R	G	B																
Color 1:	255	204	0																
Color 2:	0	0	0																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre																	
Objeto: SEPARADOR		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: SEPA_030112		Número del símbolo: 312																	
Fuente(s): Instituto de Desarrollo Urbano, IDU																			
Diseño del símbolo:  Contorno		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Área con forma variable.																	
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor: línea</td> <td colspan="3">0.1</td> </tr> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">No</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color :</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor: línea	0.1			Relleno	No			Modelo	R	G	B	Color :	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor: línea	0.1																		
Relleno	No																		
Modelo	R	G	B																
Color :	0	0	0																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

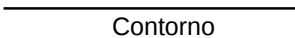
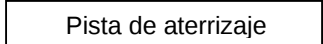
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre													
Objeto: TERMINAL		Tipo de objeto: Polígono													
Código del símbolo: TERM_030113		Número del símbolo: 313													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Rotular según clase													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor de línea</td><td colspan="3">0.25</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color:</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		Grosor de línea	0.25			Modelo	R	G	B	Color:	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.25														
Modelo	R	G	B												
Color:	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 1/1												

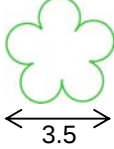
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre													
Objeto: TERRAPLEN		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: TERRA_030114		Número del símbolo: 314													
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor de línea</td><td colspan="3">0.15</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color :</td><td>204</td><td>153</td><td>0</td></tr></table>		Grosor de línea	0.15			Modelo	R	G	B	Color :	204	153	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.15														
Modelo	R	G	B												
Color :	204	153	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre													
Objeto: VIA		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: VIA_030115		Número del símbolo: 315													
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: - Dimensiones en milímetros - Ancho de la vía, variable definida por líneas paralelas													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor De línea</td> <td colspan="3">0.30</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color :</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor De línea	0.30			Modelo	R	G	B	Color :	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor De línea	0.30														
Modelo	R	G	B												
Color :	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 1/1												

TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Terrestre													
Objeto: VIA FERREA		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: VIFE_030116		Número del símbolo: 316													
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color :</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor de línea	0.10			Modelo	R	G	B	Color :	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color :	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 1/1												

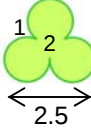
TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Aéreo													
Objeto: HELIPUERTO		Tipo de objeto: Punto													
Código del símbolo: HELI_030201		Número del símbolo: 317													
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color :</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor de línea	0.10			Modelo	R	G	B	Color :	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color :	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

TEMA: TRANSPORTE		GRUPO: Aéreo													
Objeto: PISTA DE CARRETEO Y ATERRIZAJE		Tipo de objeto: Polígono													
Código del símbolo: PICA_030202		Número del símbolo: 318													
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Rotular en dirección a la pista.													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color :</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor de línea	0.10			Modelo	R	G	B	Color :	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color :	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

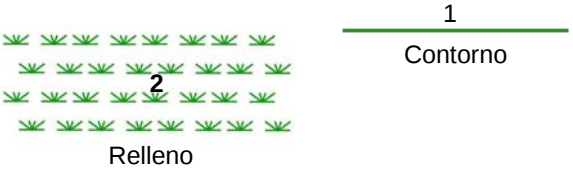
TEMA: COBERTURA VEGETAL		GRUPO: Vegetación Individual																	
Objeto: ARBOL		Tipo de objeto: Punto																	
Código del símbolo: ARBO_040101		Número del símbolo: 401																	
Fuente(s): Jardín Botánico José Celestino Mutis, JBB																			
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Símbolo con escala Exagerada.																	
Atributos gráficos <table border="1"> <tr> <td>Grosor Contorno</td> <td colspan="3">0.1</td> </tr> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">No</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>51</td> <td>204</td> <td>51</td> </tr> </table>		Grosor Contorno	0.1			Relleno	No			Modelo	R	G	B	Color:	51	204	51	Representación gráfica: 	
Grosor Contorno	0.1																		
Relleno	No																		
Modelo	R	G	B																
Color:	51	204	51																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

TEMA: COBERTURA VEGETAL		GRUPO: Vegetación Individual																	
Objeto: ARBUSTO		Tipo de objeto: Punto																	
Código del símbolo: ARBU_040102		Número del símbolo: 402																	
Fuente(s): Jardín Botánico José Celestino Mutis, JBB																			
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Símbolo con escala Exagerada																	
Atributos gráficos <table border="1"> <tr> <td>Grosor contorno:</td> <td colspan="3">0.1</td> </tr> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">No</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>51</td> <td>204</td> <td>51</td> </tr> </table>		Grosor contorno:	0.1			Relleno	No			Modelo	R	G	B	Color:	51	204	51	Representación gráfica: 	
Grosor contorno:	0.1																		
Relleno	No																		
Modelo	R	G	B																
Color:	51	204	51																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

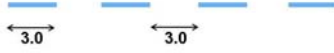
TEMA: COBERTURA VEGETAL		GRUPO: Vegetación Individual																									
Objeto: PALMA		Tipo de objeto: Punto																									
Código del símbolo: PALM_040103		Número del símbolo: 403																									
Fuente(s): Jardín Botánico José Celestino Mutis, JBB																											
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Símbolo con escala Exagerada																									
Atributos gráficos <table border="1"> <tr> <td>Grosor</td> <td colspan="3">0.1</td> </tr> <tr> <td>Contorno 1:</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Relleno 2:</td> <td colspan="3">Sólido</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1</td> <td>51</td> <td>204</td> <td>51</td> </tr> <tr> <td>Color 2</td> <td>204</td> <td>255</td> <td>102</td> </tr> </table>		Grosor	0.1			Contorno 1:				Relleno 2:	Sólido			Modelo	R	G	B	Color 1	51	204	51	Color 2	204	255	102	Representación gráfica: 	
Grosor	0.1																										
Contorno 1:																											
Relleno 2:	Sólido																										
Modelo	R	G	B																								
Color 1	51	204	51																								
Color 2	204	255	102																								
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																									

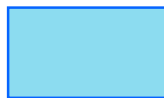
TEMA: COBERTURA VEGETAL		GRUPO: Vegetación Individual																									
Objeto: HELECHO ARBORECENTE		Tipo de objeto: Punto																									
Código del símbolo: HEAR_040104		Número del símbolo: 404																									
Fuente(s): Jardín Botánico José Celestino Mutis, JBB																											
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Símbolo con escala Exagerada																									
Atributos gráficos <table border="1"> <tr> <td>Grosor</td> <td colspan="3">0.1</td> </tr> <tr> <td>Contorno 1:</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Relleno 2:</td> <td colspan="3">Sólido</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>51</td> <td>204</td> <td>51</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>204</td> <td>255</td> <td>102</td> </tr> </table>		Grosor	0.1			Contorno 1:				Relleno 2:	Sólido			Modelo	R	G	B	Color 1:	51	204	51	Color 2:	204	255	102	Representación gráfica: 	
Grosor	0.1																										
Contorno 1:																											
Relleno 2:	Sólido																										
Modelo	R	G	B																								
Color 1:	51	204	51																								
Color 2:	204	255	102																								
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																									

TEMA: COBERTURA VEGETAL		GRUPO: Comunidad Vegetal																					
Objeto: AREA DE ALTA DENSIDAD DE ÁRBOLES		Tipo de objeto: Polígono																					
Código del símbolo: AADA_040201		Número del símbolo: 405																					
Fuente(s): Jardín Botánico José Celestino Mutis, JBB																							
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																					
Atributos gráficos <table border="1"> <tr> <td>Grosor Contorno:</td> <td colspan="3">0.30</td> </tr> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón de árboles</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>51</td> <td>150</td> <td>51</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>51</td> <td>204</td> <td>51</td> </tr> </table>		Grosor Contorno:	0.30			Relleno	Patrón de árboles			Modelo	R	G	B	Color 1:	51	150	51	Color 2:	51	204	51	Representación gráfica: 	
Grosor Contorno:	0.30																						
Relleno	Patrón de árboles																						
Modelo	R	G	B																				
Color 1:	51	150	51																				
Color 2:	51	204	51																				
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																					

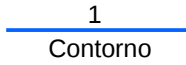
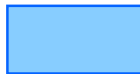
TEMA: COBERTURA VEGETAL		GRUPO: Comunidad Vegetal																					
Objeto: HERBAZAL		Tipo de objeto: Polígono																					
Código del símbolo: HERB_040202		Número del símbolo: 406																					
Fuente(s): Departamento Administrativo del Medio Ambiente, DAMA																							
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																					
Atributos gráficos <table border="1"> <tr> <td>Grosor Contorno:</td> <td colspan="3">0.30</td> </tr> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón herbazal</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>51</td> <td>140</td> <td>51</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>0</td> <td>150</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor Contorno:	0.30			Relleno	Patrón herbazal			Modelo	R	G	B	Color 1:	51	140	51	Color 2:	0	150	0	Representación gráfica: 	
Grosor Contorno:	0.30																						
Relleno	Patrón herbazal																						
Modelo	R	G	B																				
Color 1:	51	140	51																				
Color 2:	0	150	0																				
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																					

TEMA: COBERTURA VEGETAL		GRUPO: Comunidad Vegetal																					
Objeto: MATORRAL		Tipo de objeto: Polígono																					
Código del símbolo: MATO_040202		Número del símbolo: 407																					
Fuente(s): Departamento Administrativo del Medio Ambiente, DAMA																							
Diseño del símbolo: 			Observaciones: Medidas en milímetros																				
Atributos gráficos <table border="1"> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.30</td> </tr> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón matorral</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>51</td> <td>150</td> <td>51</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>51</td> <td>204</td> <td>51</td> </tr> </table>		Grosor contorno	0.30			Relleno	Patrón matorral			Modelo	R	G	B	Color 1:	51	150	51	Color 2:	51	204	51	Representación gráfica: 	
Grosor contorno	0.30																						
Relleno	Patrón matorral																						
Modelo	R	G	B																				
Color 1:	51	150	51																				
Color 2:	51	204	51																				
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 1/1																				

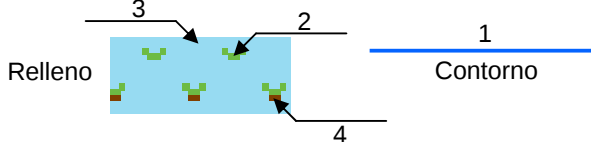
TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Corriente de agua.													
Objeto: ACEQUIA		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: ACEQ_050101		Número del símbolo: 501													
Fuente(s) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: - Dimensiones en milímetros - Ancho de acequia variable													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.25</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>100</td> <td>175</td> <td>255</td> </tr> </table>		Grosor de línea	0.25			Modelo	R	G	B	Color	100	175	255	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.25														
Modelo	R	G	B												
Color	100	175	255												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

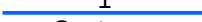
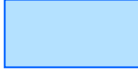
TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Corriente de agua.																	
Objeto: CANAL		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: CANA_050102		Número del símbolo: 502																	
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB																			
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																	
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor Contorno</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>5</td> <td>100</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>140</td> <td>220</td> <td>240</td> </tr> </table>		Grosor Contorno	0.10			Modelo	R	G	B	Color 1:	5	100	255	Color 2:	140	220	240	Representación gráfica: 	
Grosor Contorno	0.10																		
Modelo	R	G	B																
Color 1:	5	100	255																
Color 2:	140	220	240																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

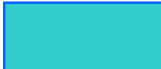
TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Corriente de agua.	
Objeto: QUEBRADA		Tipo de objeto: Línea	
Código del símbolo: QUEB_050103		Número del símbolo: 503	
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB			
Diseño del símbolo:		Observaciones: Dimensiones en milímetros	
			
Atributos gráficos:		Representación gráfica:	
Grosor de línea	0.25		
MODELO	R	G	B
Color	5	100	255
			
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1	

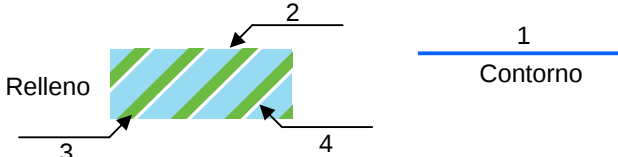
TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Corriente de agua.	
Objeto: RIO		Tipo de objeto: Polígono	
Código del símbolo: RIOS_050104		Número del símbolo: 504	
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB			
Diseño del símbolo:		Observaciones: Dimensiones en milímetros	
  Relleno			
Atributos gráficos:		Representación gráfica:	
Grosor contorno:	0.10		
Modelo	R	G	B
Color 1:	5	100	255
Color 2:	135	205	255
			
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1	

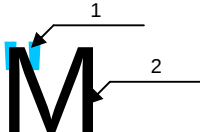
TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Cuerpo de agua																					
Objeto: EMBALSE		Tipo de objeto: Polígono																					
Código del símbolo: EMBA_050201		Número del símbolo: 505																					
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB																							
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																					
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón de embalse</td> </tr> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>5</td> <td>100</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>140</td> <td>220</td> <td>240</td> </tr> </table>		Relleno	Patrón de embalse			Grosor contorno	0.10			Modelo	R	G	B	Color 1:	5	100	255	Color 2:	140	220	240	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón de embalse																						
Grosor contorno	0.10																						
Modelo	R	G	B																				
Color 1:	5	100	255																				
Color 2:	140	220	240																				
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																					

TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Cuerpo de agua																													
Objeto: HUMEDAL		Tipo de objeto: Polígono																													
Código del símbolo: HUME_050202		Número del símbolo: 506																													
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB																															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón de humedal</td> </tr> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>5</td> <td>100</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>125</td> <td>185</td> <td>115</td> </tr> <tr> <td>Color 3:</td> <td>140</td> <td>220</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>Color 4:</td> <td>128</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Relleno	Patrón de humedal			Grosor contorno	0.10			Modelo	R	G	B	Color 1:	5	100	255	Color 2:	125	185	115	Color 3:	140	220	240	Color 4:	128	0	0	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón de humedal																														
Grosor contorno	0.10																														
Modelo	R	G	B																												
Color 1:	5	100	255																												
Color 2:	125	185	115																												
Color 3:	140	220	240																												
Color 4:	128	0	0																												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																													

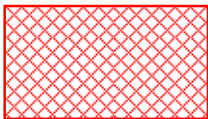
TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Cuerpo de agua																	
Objeto: LAGUNA		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: LAGU_050203		Número del símbolo: 507																	
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB																			
Diseño del símbolo: Relleno  2 1  Contorno			Observaciones: Dimensiones en milímetros																
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>5</td> <td>100</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>180</td> <td>225</td> <td>255</td> </tr> </table>		Grosor contorno	0.10			Modelo	R	G	B	Color 1:	5	100	255	Color 2:	180	225	255	Representación gráfica: 	
Grosor contorno	0.10																		
Modelo	R	G	B																
Color 1:	5	100	255																
Color 2:	180	225	255																
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 1/1																

TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Cuerpo de agua																	
Objeto: MEANDRO		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: MEAN_050204		Número del símbolo: 508																	
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB																			
Diseño del símbolo:  2 1  Contorno			Observaciones: Dimensiones en milímetros																
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1:</td> <td>5</td> <td>100</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>Color 2:</td> <td>50</td> <td>204</td> <td>204</td> </tr> </table>		Grosor contorno	0.10			Modelo	R	G	B	Color 1:	5	100	255	Color 2:	50	204	204	Representación gráfica: 	
Grosor contorno	0.10																		
Modelo	R	G	B																
Color 1:	5	100	255																
Color 2:	50	204	204																
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 1/1																

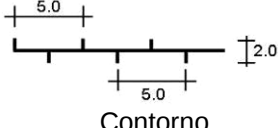
TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Cuerpo de agua																									
Objeto: PANTANO		Tipo de objeto: Polígono																									
Código del símbolo: PANT_050205		Número del símbolo: 509																									
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB																											
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																									
Atributos gráficos: <table><tr><td>Relleno</td><td colspan="3">Patrón de pantano</td></tr><tr><td>Grosor contorno</td><td colspan="3">0.10</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color 1:</td><td>5</td><td>100</td><td>255</td></tr><tr><td>Color 2:</td><td>140</td><td>220</td><td>240</td></tr><tr><td>Color 3:</td><td>125</td><td>185</td><td>115</td></tr></table>		Relleno	Patrón de pantano			Grosor contorno	0.10			Modelo	R	G	B	Color 1:	5	100	255	Color 2:	140	220	240	Color 3:	125	185	115	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón de pantano																										
Grosor contorno	0.10																										
Modelo	R	G	B																								
Color 1:	5	100	255																								
Color 2:	140	220	240																								
Color 3:	125	185	115																								
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																									

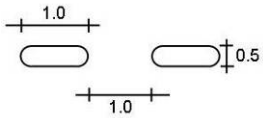
TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Cuerpo de agua													
Objeto: POZO		Tipo de objeto: Punto													
Código del símbolo: POZO_050206		Número del símbolo: 510													
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB															
Diseño del símbolo: 		Observaciones:													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color 1</td><td>51</td><td>204</td><td>255</td></tr><tr><td>Color 2</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		Modelo	R	G	B	Color 1	51	204	255	Color 2	0	0	0	Representación gráfica: 	
Modelo	R	G	B												
Color 1	51	204	255												
Color 2	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

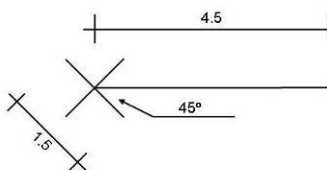
TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: zona hidrográfica													
Objeto: CUENCA		Tipo de objeto: Polígono													
Código del símbolo: CUEN_050301		Número del símbolo: 511													
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB															
Diseño del símbolo:  Contorno		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.25</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>55</td> <td>165</td> <td>55</td> </tr> </table>		Grosor contorno	0.25			Modelo	R	G	B	Color:	55	165	55	Representación gráfica: 	
Grosor contorno	0.25														
Modelo	R	G	B												
Color:	55	165	55												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

TEMA: HIDROGRAFIA		GRUPO: Zona hidrográfica																	
Objeto: RONDA HIDRAULICA		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: ROHI_050302		Número del símbolo: 512																	
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB																			
Diseño del símbolo: Relleno  Contorno 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																	
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón ronda hidráulica</td> </tr> <tr> <td>Grosor contorno</td> <td colspan="3">0.25</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>255</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Relleno	Patrón ronda hidráulica			Grosor contorno	0.25			Modelo	R	G	B	Color	255	0	0	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón ronda hidráulica																		
Grosor contorno	0.25																		
Modelo	R	G	B																
Color	255	0	0																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

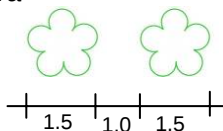
TEMA: Relieve		GRUPO: Elevación																									
Objeto: CURVA DE NIVEL		Tipo de objeto: Línea																									
Código del símbolo: CUNI_060101		Número del símbolo: 601																									
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD.																											
Diseño del símbolo:		Observaciones:																									
Índice 1 Índice Aprox. 1.0 2.0 2 Intermedia 3 Intermedia Aprox. 1.0 2.0 4 <td colspan="2"> • Dimensiones en milímetros. • Para curvas de nivel obtenidas por restitución Fotogramétrica manual son validas 1, 2, 3 y 4. Por otros sistemas únicamente 1 y 3 </td>		• Dimensiones en milímetros. • Para curvas de nivel obtenidas por restitución Fotogramétrica manual son validas 1, 2, 3 y 4. Por otros sistemas únicamente 1 y 3																									
Atributos gráficos:		Representación gráfica:																									
<table><tr><td>Grosor Línea 1:</td><td colspan="3">0.20</td></tr><tr><td>Grosor Línea 2:</td><td colspan="3">0.20</td></tr><tr><td>Grosor Línea 3:</td><td colspan="3">0.10</td></tr><tr><td>Grosor Línea 4:</td><td colspan="3">0.10</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color:</td><td>155</td><td>100</td><td>50</td></tr></table>		Grosor Línea 1:	0.20			Grosor Línea 2:	0.20			Grosor Línea 3:	0.10			Grosor Línea 4:	0.10			Modelo	R	G	B	Color:	155	100	50	Índice Índice Aprox. Intermedia Intermedia Aprox.	
Grosor Línea 1:	0.20																										
Grosor Línea 2:	0.20																										
Grosor Línea 3:	0.10																										
Grosor Línea 4:	0.10																										
Modelo	R	G	B																								
Color:	155	100	50																								
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																									

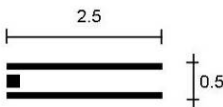
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil																	
Objeto: CANTERA		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: CANT_070101		Número del símbolo: 701																	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD																			
Diseño del símbolo:  Contorno		Observaciones: Dimensiones en milímetros																	
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">No</td> </tr> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.30</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Relleno	No			Grosor de línea	0.30			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Relleno	No																		
Grosor de línea	0.30																		
Modelo	R	G	B																
Color	0	0	0																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

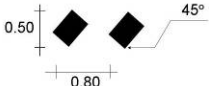
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil									
Objeto: CERCA		Tipo de objeto: Línea									
Código del símbolo: CERC_070102		Número del símbolo: 702									
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD											
Diseño del símbolo: Dominio : 1 Piedra  Dominio : 1 Piedra		Observaciones: Dimensiones en milímetros									
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Modelo	R	G	B								
Color	0	0	0								
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/7									

TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil													
Objeto: CERCA		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: CERC_070102		Número del símbolo: 703													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD															
Diseño del símbolo: Dominio : 2 Alambre		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Ángulos en grados sexagesimales.													
															
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor Línea</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor Línea	0.10			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor Línea	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 2/7													

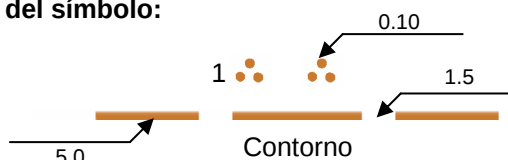
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil													
Objeto: CERCA		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: CERC_070102		Número del símbolo: 704													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD															
Diseño del símbolo: Dominio : 3 Malla		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
															
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>185</td> <td>45</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.10			Modelo	R	G	B	Color	185	45	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color	185	45	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 3/7													

TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil																	
Objeto: CERCA		Tipo de objeto: Línea																	
Código del símbolo: CERC_070102		Número del símbolo: 705																	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD																			
Diseño del símbolo: Dominio : 4 Viva 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																	
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Línea contorno</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>51</td> <td>205</td> <td>52</td> </tr> </table>		Grosor	0.10			Línea contorno				Modelo	R	G	B	Color	51	205	52	Representación gráfica: 	
Grosor	0.10																		
Línea contorno																			
Modelo	R	G	B																
Color	51	205	52																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 4/7																	

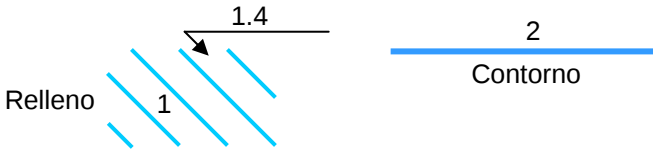
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil													
Objeto: CERCA		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: CERC_070102		Número del símbolo: 706													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD															
Diseño del símbolo: Dominio : 5 Madera 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor de línea	0.10			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 5/7													

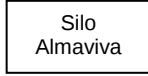
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil									
Objeto: CERCA		Tipo de objeto: Línea									
Código del símbolo: CERC_070102		Número del símbolo: 707									
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD											
Diseño del símbolo: Dominio : 6 Bahareque 			Observaciones: Dimensiones en milímetros								
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>ModelO</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		ModelO	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
ModelO	R	G	B								
Color	0	0	0								
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 6/7								

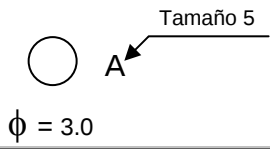
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil													
Objeto: CERCA		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: CERC_070102		Número del símbolo: 708													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD															
Diseño del símbolo: Dominio : 7 Concreto 			Observaciones: Dimensiones en milímetros												
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor de línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.20														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 7/7												

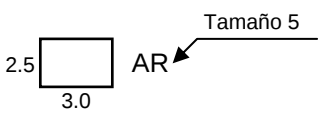
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil													
Objeto: DESECHOS		Tipo de objeto: Polígono													
Código del símbolo: DESE_070103		Número del símbolo: 709													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetro • Separación de un milímetro entre símbolos 1													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor Contorno</td><td colspan="3">0.60</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>200</td><td>100</td><td>0</td></tr></table>		Grosor Contorno	0.60			Modelo	R	G	B	Color	200	100	0	Representación gráfica: 	
Grosor Contorno	0.60														
Modelo	R	G	B												
Color	200	100	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

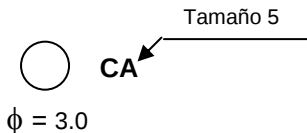
TEMA: INFRAESTRUCTURA				GRUPO: Obra Civil																			
Objeto: CONSTRUCCIÓN ESPECIAL				Tipo de objeto: Polígono																			
Código del símbolo: COES_070104				Número del símbolo: 710																			
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD																							
Diseño del símbolo: 						Observaciones: Dimensiones en milímetros																	
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor línea</td><td colspan="3">0.40</td></tr><tr><td>Relleno</td><td colspan="3">No</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>148</td><td>148</td><td>146</td></tr></table>				Grosor línea	0.40			Relleno	No			Modelo	R	G	B	Color	148	148	146	Representación gráfica: 			
Grosor línea	0.40																						
Relleno	No																						
Modelo	R	G	B																				
Color	148	148	146																				
Fecha: 2006/08/10						Ficha: 1/1																	

TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil																					
Objeto: PISCINA		Tipo de objeto: Polígono																					
Código del símbolo: PISC		Número del símbolo: 711																					
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD																							
Diseño del símbolo: 			Observaciones: Dimensiones en milímetros																				
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea 1</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Grosor línea 2</td> <td colspan="3">0.60</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1</td> <td></td> <td>204</td> <td>255</td> </tr> <tr> <td>Color 2</td> <td>51</td> <td>155</td> <td>255</td> </tr> </table>		Grosor línea 1	0.10			Grosor línea 2	0.60			Modelo	R	G	B	Color 1		204	255	Color 2	51	155	255	Representación gráfica: 	
Grosor línea 1	0.10																						
Grosor línea 2	0.60																						
Modelo	R	G	B																				
Color 1		204	255																				
Color 2	51	155	255																				
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 1/1																				

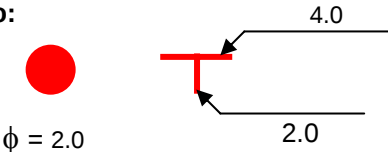
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Obra Civil													
Objeto: SILO		Tipo de objeto: Polígono													
Código del símbolo: SILO_070106		Número del símbolo: 712													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD															
Diseño del símbolo: 			Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Tamaño variable • Rotular												
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor Línea contorno 1</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor Línea contorno 1	0.10			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor Línea contorno 1	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10			Ficha: 1/1												

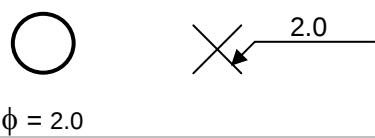
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: ANTENA		Tipo de objeto: Punto													
Código del símbolo: ANTE_070201		Número del símbolo: 713													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD - Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá, ETB															
Diseño del símbolo:  $\phi = 3.0$		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Representación con exageración de escala													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor líneas</td> <td colspan="3">0.1</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor líneas	0.1			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor líneas	0.1														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: ARMARIO		Tipo de objeto: Punto													
Código del símbolo: ARMA_070202		Número del símbolo: 714													
Fuente(s): Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá, ETB															
Diseño del símbolo:  2.5 3.0		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Representación con exageración de escala • Tamaño de letra en puntos.													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor líneas</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor líneas	0.10			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor líneas	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: CAMARA		Tipo de objeto: Punto													
Código del símbolo: CAMA_070203		Número del símbolo: 715													
Fuente(s): Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá, ETB															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Representación con exageración de escala • Tamaño de letra en puntos													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor líneas</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor líneas	0.10			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor líneas	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Actualización: 2006/08/10													
		Ficha: 1/1													

TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos																									
Objeto: CENTRAL		Tipo de objeto: Polígono																									
Código del símbolo: CENT_070204		Número del símbolo: 716																									
Fuente(s): Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá, ETB.																											
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Rotular																									
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">No</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color:</td> <td>255</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Grosor de línea	0.20			Relleno	No			Modelo	R	G	B	Color:	255	0	0									Representación gráfica: 	
Grosor de línea	0.20																										
Relleno	No																										
Modelo	R	G	B																								
Color:	255	0	0																								
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																									

TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: HIDRANTE		Tipo de objeto: Punto													
Código del símbolo: HIDR_070205		Número del símbolo: 717													
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Representación con exageración de escala													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor línea</td><td colspan="3">0.10</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>255</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		Grosor línea	0.10			Modelo	R	G	B	Color	255	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color	255	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

TEMA: INFRAESTRUCTURA			GRUPO: Servicios Públicos														
Objeto: POSTE			Tipo de objeto: Punto														
Código del símbolo: POST_070206			Número del símbolo: 718														
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD																	
Diseño del símbolo:  $\phi = 2.0$				Observaciones: - Dimensiones en milímetros - Representación con exageración de escala													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor línea</td><td colspan="3">0.10</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>			Grosor línea	0.10			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 		
Grosor línea	0.10																
Modelo	R	G	B														
Color	0	0	0														
Fecha: 2006/08/10				Ficha: 1/1													

TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: ALCANTARILLA		Tipo de objeto: Punto													
Código del símbolo: ALCA_070207		Número del símbolo: 719													
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB															
Diseño del símbolo:  $\phi = 2.0$		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Representación con exageración de escala • Tamaño de letra en puntos													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.10			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

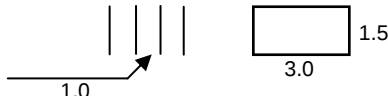
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: RED		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: REDE_070208		Número del símbolo: 720													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD, Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB, Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá, ETB y Gas Natural.															
Diseño del símbolo: Dominio 1: Eléctrica 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>255</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color	255	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.20														
Modelo	R	G	B												
Color	255	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/5													

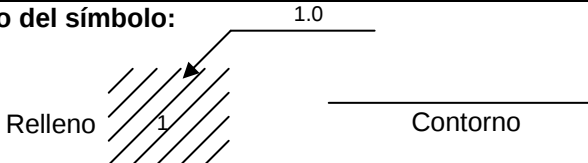
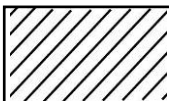
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: RED		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: REDE_070208		Número del símbolo: 721													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD, Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB, Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá, ETB y Gas Natural.															
Diseño del símbolo: Dominio 2: Telefónica 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>128</td> <td>128</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color	128	128	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.20														
Modelo	R	G	B												
Color	128	128	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 2/5													

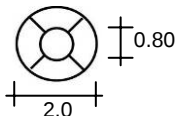
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: RED		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: REDE_070208		Número del símbolo: 722													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD, Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB, Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá, ETB y Gas Natural.															
Diseño del símbolo: Dominio 3: Acueducto 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>51</td> <td>153</td> <td>255</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color	51	153	255	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.20														
Modelo	R	G	B												
Color	51	153	255												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 3/5													

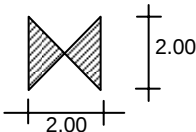
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: RED		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: REDE_070208		Número del símbolo: 723													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD, Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB, Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá, ETB y Gas Natural.															
Diseño del símbolo: Dominio 4: Alcantarillado 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>51</td> <td>51</td> <td>153</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color	51	51	153	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.20														
Modelo	R	G	B												
Color	51	51	153												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 4/5													

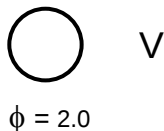
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: RED		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: REDE_070208		Número del símbolo: 724													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Catastro Distrital, DACD, Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB, Empresa de Telecomunicaciones de Bogotá, ETB y Gas Natural.															
Diseño del símbolo: Dominio 5: Gas 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>255</td> <td>204</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color	255	204	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.20														
Modelo	R	G	B												
Color	255	204	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 5/5													

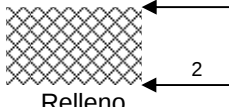
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: SUMIDERO		Tipo de objeto: Punto													
Código del símbolo: SUMI_070209		Número del símbolo: 725													
Fuente(s): Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor líneas</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor líneas	0.10			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor líneas	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

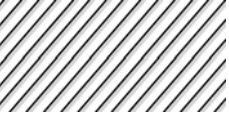
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos																	
Objeto: TANQUE		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: TANQ_070210		Número del símbolo: 726																	
Fuente(s):																			
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Tamaño Variable																	
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor líneas</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Inclinación línea 1</td> <td colspan="3">45°</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor líneas	0.20			Inclinación línea 1	45°			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor líneas	0.20																		
Inclinación línea 1	45°																		
Modelo	R	G	B																
Color	0	0	0																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

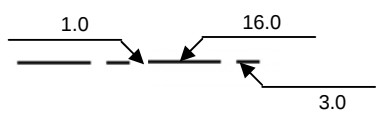
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: TORRE		Tipo de objeto: Punto													
Código del símbolo: TORR_070211		Número del símbolo: 727													
Fuente(s): Instituto Geográfico Agustín Codazzi, IGAC															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.10			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.10														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

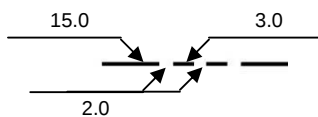
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos																	
Objeto: VALVULA		Tipo de objeto: Punto																	
Código del símbolo: VALV_070212		Número del símbolo: 728																	
Fuente(s): Empresa de acueducto y Alcantarillado, EAAB - Gas Natural																			
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																	
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Patrón líneas</td> <td colspan="3">45°</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.10			Patrón líneas	45°			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.10																		
Patrón líneas	45°																		
Modelo	R	G	B																
Color	0	0	0																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

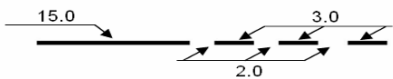
TEMA: INFRAESTRUCTURA		GRUPO: Servicios Públicos													
Objeto: VERTIMIENTO		Tipo de objeto: Punto													
Código del símbolo: VERT_070213		Número del símbolo: 729													
Fuente(s): Empresa de acueducto y Alcantarillado, EAAB															
Diseño del símbolo: 		Observaciones: • Dimensiones en milímetros • Tamaño de letra en puntos													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>V</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.10			Modelo	R	G	V	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.10														
Modelo	R	G	V												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

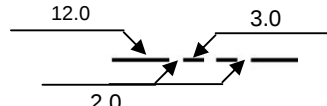
TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.																													
Objeto: CENTRO POBLADO		Tipo de objeto: Polígono																													
Código del símbolo: CEPO_080101		Número del símbolo: 801																													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD																															
Diseño del símbolo:  Relleno		Observaciones: Dimensiones en milímetros																													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor Línea:</td> <td colspan="3">0.40</td> </tr> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Centro poblado</td> </tr> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Angulo 1</td> <td colspan="3">45°</td> </tr> <tr> <td>Angulo 2</td> <td colspan="3">135°</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor Línea:	0.40			Relleno	Centro poblado			Grosor de línea	0.20			Angulo 1	45°			Angulo 2	135°			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor Línea:	0.40																														
Relleno	Centro poblado																														
Grosor de línea	0.20																														
Angulo 1	45°																														
Angulo 2	135°																														
Modelo	R	G	B																												
Color	0	0	0																												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																													

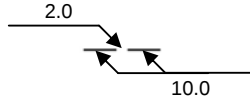
TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.																									
Objeto: DISTRITO CAPITAL		Tipo de objeto: Polígono																									
Código del símbolo: DICA_080102		Número del símbolo: 802																									
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD																											
Diseño del símbolo:  Relleno		Observaciones: Dimensiones en milímetros																									
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón Distrito Capital</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Grosor línea 1</td> <td colspan="3">0.35</td> </tr> <tr> <td>Grosor línea 2</td> <td colspan="3">1.0</td> </tr> <tr> <td>Color 1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Color 2</td> <td>210</td> <td>210</td> <td>210</td> </tr> </table>		Relleno	Patrón Distrito Capital			Modelo	R	G	B	Grosor línea 1	0.35			Grosor línea 2	1.0			Color 1	0	0	0	Color 2	210	210	210	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón Distrito Capital																										
Modelo	R	G	B																								
Grosor línea 1	0.35																										
Grosor línea 2	1.0																										
Color 1	0	0	0																								
Color 2	210	210	210																								
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																									

TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.													
Objeto: LIMITE		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: LIMI_080103		Número del símbolo: 803													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD															
Diseño del símbolo: Dominio: 1 Departamento		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
															
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor línea</td> <td colspan="3">0.80</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor línea	0.80			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor línea	0.80														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/8													

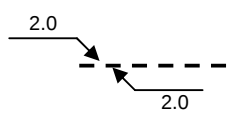
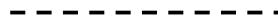
TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.													
Objeto: LIMITE		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: LIMI_080103		Número del símbolo: 804													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD															
Diseño del símbolo: Dominio: 2 Municipio		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
															
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Grosor</td> <td colspan="3">0.80</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Grosor	0.80			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor	0.80														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 2/8													

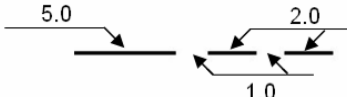
TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.	
Objeto: LIMITE		Tipo de objeto: Línea	
Código del símbolo: LIMI_080103		Número del símbolo: 805	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD			
Diseño del símbolo: Dominio: 3 Distrito		Observaciones: Dimensiones en milímetros	
			
Atributos gráficos:		Representación gráfica:	
Grosor	0.80		
Modelo	R	G	B
Color	0	0	0
Fecha: 2006/08/10		Actualización: 2006/08/10	
		Ficha: 3/8	

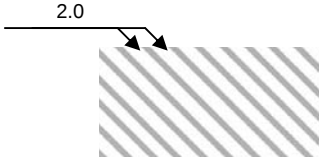
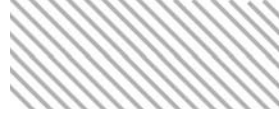
TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.													
Objeto: LIMITE		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: LIMI_080103		Número del símbolo: 806													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD															
Diseño del símbolo: Dominio: 4 Perímetro urbano 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor</td><td colspan="3">0.50</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		Grosor	0.50			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor	0.50														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 4/8													

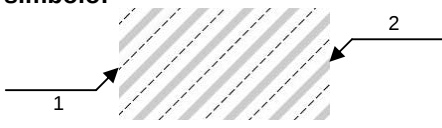
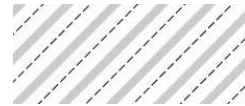
TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.													
Objeto: LIMITE		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: LIMI_080103		Número del símbolo: 807													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD															
Diseño del símbolo: Dominio: 5 Perímetro expansión urbana 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor</td><td colspan="3">0.50</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		Grosor	0.50			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor	0.50														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 5/8													

TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.													
Objeto: LIMITE		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: LIMI_080103		Número del símbolo: 808													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD															
Diseño del símbolo: Dominio: 6 Localidades 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor</td><td colspan="3">0.60</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		Grosor	0.60			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor	0.60														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 6/8													

TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.													
Objeto: LIMITE		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: LIMI_080103		Número del símbolo: 809													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD															
Diseño del símbolo: Dominio: 7 UPZ 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor</td><td colspan="3">0.80</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		Grosor	0.80			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor	0.80														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 7/8													

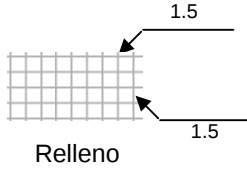
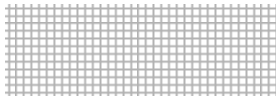
TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.													
Objeto: LIMITE		Tipo de objeto: Línea													
Código del símbolo: LIMI_080103		Número del símbolo: 810													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD															
Diseño del símbolo: Dominio: 8 Centro poblado 		Observaciones: Dimensiones en milímetros													
Atributos gráficos: <table><tr><td>Grosor</td><td colspan="3">0.40</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>		Grosor	0.40			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Grosor	0.40														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 8/8													

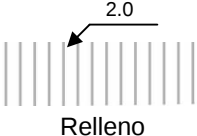
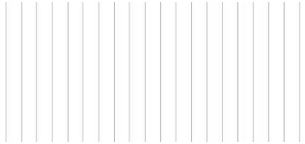
TEMA: AREAS		GRUPO: Entidad territorial y división administrativa.																					
Objeto: LOCALIDAD		Tipo de objeto: Polígono																					
Código del símbolo: LOCA_080104		Número del símbolo: 811																					
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD																							
Diseño del símbolo:  Relleno		Observaciones: Dimensiones en milímetros																					
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón de localidad</td> </tr> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.70</td> </tr> <tr> <td>Angulo</td> <td colspan="3">135°</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>178</td> <td>178</td> <td>178</td> </tr> </table>		Relleno	Patrón de localidad			Grosor de línea	0.70			Angulo	135°			Modelo	R	G	B	Color	178	178	178	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón de localidad																						
Grosor de línea	0.70																						
Angulo	135°																						
Modelo	R	G	B																				
Color	178	178	178																				
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																					

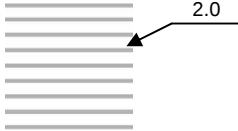
TEMA: AREAS		GRUPO: Manejo Especial.																													
Objeto: CLASIFICACION DEL SUELO		Tipo de objeto: Polígono																													
Código del símbolo: CLSU_080201		Número del símbolo: 812																													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD																															
Diseño del símbolo:  Relleno		Observaciones:																													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón de clasificación del suelo</td> </tr> <tr> <td>Grosor de línea 1</td> <td colspan="3">0.10</td> </tr> <tr> <td>Grosor línea 2</td> <td colspan="3">1.0</td> </tr> <tr> <td>Inclinación</td> <td colspan="3">45°</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color 1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Color 2</td> <td>204</td> <td>204</td> <td>204</td> </tr> </table>		Relleno	Patrón de clasificación del suelo			Grosor de línea 1	0.10			Grosor línea 2	1.0			Inclinación	45°			Modelo	R	G	B	Color 1	0	0	0	Color 2	204	204	204	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón de clasificación del suelo																														
Grosor de línea 1	0.10																														
Grosor línea 2	1.0																														
Inclinación	45°																														
Modelo	R	G	B																												
Color 1	0	0	0																												
Color 2	204	204	204																												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																													

TEMA: AREAS		GRUPO: Manejo Especial.													
Objeto: FRANJA DE ADECUACIÓN		Tipo de objeto: Polígono													
Código del símbolo: FRAD_080202		Número del símbolo: 813													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD															
Diseño del símbolo:		Observaciones:													
 Relleno															
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón de Franja de adecuación</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>				Relleno	Patrón de Franja de adecuación			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0
Relleno	Patrón de Franja de adecuación														
Modelo	R	G	B												
Color	0	0	0												
Representación gráfica: 															
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

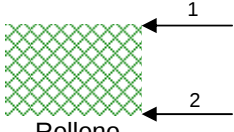
TEMA: AREAS		GRUPO: Manejo Especial.													
Objeto: PATRIMONIO INMOBILIARIO DISTRITAL		Tipo de objeto: Polígono													
Código del símbolo: PAID_08203		Número del símbolo: 814													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD															
Diseño del símbolo:		Observaciones:													
 Relleno															
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Sólido</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>50</td> <td>150</td> <td>100</td> </tr> </table>				Relleno	Sólido			Modelo	R	G	B	Color	50	150	100
Relleno	Sólido														
Modelo	R	G	B												
Color	50	150	100												
Representación gráfica: 															
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1													

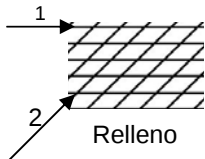
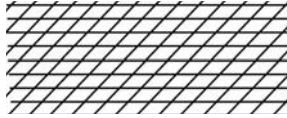
TEMA: AREAS		GRUPO: Normativas																	
Objeto: TRATAMIENTO POT		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: TRPO_080301		Número del símbolo: 815																	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD																			
Diseño del símbolo:  Relleno		Observaciones: Dimensiones en milímetros.																	
Atributos gráficos: <table><tr><td>Relleno</td><td colspan="3">Patrón de Tratamiento POT</td></tr><tr><td>Grosor línea</td><td colspan="3">0.30</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>178</td><td>178</td><td>178</td></tr></table>		Relleno	Patrón de Tratamiento POT			Grosor línea	0.30			Modelo	R	G	B	Color	178	178	178	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón de Tratamiento POT																		
Grosor línea	0.30																		
Modelo	R	G	B																
Color	178	178	178																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

TEMA: AREAS		GRUPO: Normativas																	
Objeto: UNIDAD DE PLANEAMIENTO ZONAL		Tipo de objeto: Polígono																	
Código del símbolo: UNPZ_080302		Número del símbolo: 816																	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD																			
Diseño del símbolo: 		Observaciones: Dimensiones en milímetros																	
Atributos gráficos: <table><tr><td>Relleno</td><td colspan="3">Patrón de UPZ</td></tr><tr><td>Grosor línea</td><td colspan="3">0.20</td></tr><tr><td>Modelo</td><td>R</td><td>G</td><td>B</td></tr><tr><td>Color</td><td>178</td><td>178</td><td>178</td></tr></table>		Relleno	Patrón de UPZ			Grosor línea	0.20			Modelo	R	G	B	Color	178	178	178	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón de UPZ																		
Grosor línea	0.20																		
Modelo	R	G	B																
Color	178	178	178																
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																	

TEMA: AREAS		GRUPO: Normativas.	
Objeto: UNIDADES DE PLANEAMIENTO RURAL		Tipo de objeto: Polígono	
Código del símbolo: UNPR_080303		Número del símbolo: 817	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD			
Diseño del símbolo:		Observaciones: Dimensiones en milímetros	
			
Atributos gráficos:		Representación gráfica:	
Relleno	Patrón de UPR		
Grosor línea	0.20		
Modelo	R	G	B
Color	178	178	178
			
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1	

TEMA: AREAS		GRUPO: Normativas	
Objeto: USO POT		Tipo de objeto: Polígono	
Código del símbolo: USPO_080304		Número del símbolo: 818	
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD			
Diseño del símbolo:		Observaciones:	
 Relleno			
Atributos gráficos:		Representación gráfica:	
Relleno	Patrón de Uso POT		
Modelo	R	G	B
Color	178	178	178
			
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1	

TEMA: AREAS		GRUPO: Normativas																									
Objeto: ZONA DE MANEJO Y PRESERVACIÓN AMBIENTAL		Tipo de objeto: Polígono																									
Código del símbolo: ZMPA_080305		Número del símbolo: 819																									
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD																											
Diseño del símbolo:  Relleno		Observaciones: Dimisiones en milímetros																									
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón de ZMPA</td> </tr> <tr> <td>Grosor de línea</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Angulo 1</td> <td colspan="3">45°</td> </tr> <tr> <td>Angulo 2</td> <td colspan="3">135°</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>128</td> <td>0</td> </tr> </table>		Relleno	Patrón de ZMPA			Grosor de línea	0.20			Angulo 1	45°			Angulo 2	135°			Modelo	R	G	B	Color	0	128	0	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón de ZMPA																										
Grosor de línea	0.20																										
Angulo 1	45°																										
Angulo 2	135°																										
Modelo	R	G	B																								
Color	0	128	0																								
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																									

TEMA: AREAS		GRUPO: Urbanísticas																													
Objeto: BARRIO URBANISTICO		Tipo de objeto: Polígono																													
Código del símbolo: BAUR_080401		Número del símbolo: 820																													
Fuente(s): Departamento Administrativo de Planeación Distrital, DAPD																															
Diseño del símbolo:  Relleno		Observaciones: Dimensiones en milímetros																													
Atributos gráficos: <table border="1"> <tr> <td>Relleno</td> <td colspan="3">Patrón de Barrio urbanístico</td> </tr> <tr> <td>Grosor de líneas</td> <td colspan="3">0.20</td> </tr> <tr> <td>Angulo 1</td> <td colspan="3">0°</td> </tr> <tr> <td>Angulo 2</td> <td colspan="3">45°</td> </tr> <tr> <td>Separación</td> <td colspan="3">2.0</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>R</td> <td>G</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </table>		Relleno	Patrón de Barrio urbanístico			Grosor de líneas	0.20			Angulo 1	0°			Angulo 2	45°			Separación	2.0			Modelo	R	G	B	Color	0	0	0	Representación gráfica: 	
Relleno	Patrón de Barrio urbanístico																														
Grosor de líneas	0.20																														
Angulo 1	0°																														
Angulo 2	45°																														
Separación	2.0																														
Modelo	R	G	B																												
Color	0	0	0																												
Fecha: 2006/08/10		Ficha: 1/1																													

9. BIBLIOGRAFIA.

1. DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CATASTRO DISTRITAL, DACD, Catálogo de Símbolos DACD.
2. INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTIN CODAZZI (IGAC). Catálogo de símbolos CS-2000. Versión 1.0, 1996
3. IDEC@. Memorias de trabajo sobre Catalogo de Símbolos, año 2006
4. Peter Freimuth y Arnulf Christl. Construction of Cartographic Symbols, 2005/11/23

Direcciones Electrónicas

<http://www.atkis.de/>

<http://www.inegi.mx/>

<http://mapserver.gis.umn.edu/docs/howto/cartosymbols>

http://nivel.topografia.upm.es/~mab/apuntes.pdf/Tema_8.pdf

<http://www.unalmed.edu.co/~jramirez/libro/cartografiaygeografia.htm>

