

Catálogo de Objetos

Versión: 3,8

Identificador para el catálogo*	100004_Precipitacion_anual
Nombre*	Ficha de Catálogo del Objeto Geográfico Precipitación anual acumulada
Alcance*	Los temas definidos en este catálogo corresponden a los datos geográficos producidos por la Secretaría Distrital de Ambiente, como parte de su labor misional, incluyendo los objetos geográficos de Control Ambiental, Gestión Ambiental, Participación, Educación y Localidades y Plan de Desarrollo.
Versión*	3,8
Fecha de actualización*	20250116
Propietario / Entidad responsable	Secretaría Distrital de Ambiente / DPSIA
Identificador de Productor *	N.I.T.: 899.999.061-9
Tipo de Responsable*	Publicador
Dirección*	AV Caracas 54 - 38
País*	Colombia
Correo Electrónico*	visorsda@ambientebogota.gov.co
Código Postal*	110231
Número de Teléfono*	57 (601) 3778899

Nota

Si necesita realizar una citación documéntela en la hoja (Citación) del presente catálogo

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
16/01/2025	Alejandra Moreno	3.8	Actualización
15/09/2022	Fernando Santa García	3.7	Creación de formato

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso 2
Tel: 2347600 – Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



GIG-05-FR-01

V.1

Hoja 1

Catálogo de Objetos

Versión: 3,8

Descripción del Tema

Código*	2
Nombre*	Ambiente y Desarrollo Sostenible
Definición*	Encuentra datos concernientes al aprovechamiento sostenible de los recursos ambientales y del suelo, tendientes a preservar la diversidad e integridad del ambiente.□
Objeto Geográfico*	100004

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Catálogo de Objetos

Versión: 3,8

Objeto Geográfico

Código*	100004
Nombre*	Precipitacion_anual
Definición*	<p>Es cualquier forma de hidrometeoro, conformado de partículas acuosas de forma sólida o líquida que caen de las nubes y llegan al suelo. Existen varios tipos de precipitación dependiendo de la cantidad o forma en que caen las partículas, el diámetro.</p> <p>Dependiendo del tamaño de las gotas que llegan al suelo y de cómo caen existen distintos tipos de precipitación líquida: llovizna (gotas pequeñas que caen uniformemente), chubasco (gotas de mayor tamaño y que caen de forma violenta e intensa).</p>
Alias (Nombre Alternativo)	Precipitación anual acumulada
Abstracta*	FALSO
2. Atributos	200001
	200002
	200003
	200004
	200005
	200006
	200007

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
 Código postal: 111311
 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
 Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
 Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co





UAECD
Catastro Bogotá



	200008
4. Roles de Asociación	
5. Operaciones	
6. Relación Herencia	

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



GIG-05-FR-01

V.1

Hoja 3

Catálogo de Objetos

Versión: 3,8

Atributos asociados a los Objetos

Código*	200001
Nombre*	ID
Definición*	ID PRECIPITACIÓN
Alias	Número único de identificación del polígono de precipitación
Tipo de Dato	Entero
Unidad de Medida	
Dominio ¿?	

Código*	200002
Nombre*	ID
Definición*	ID PRECIPITACIÓN
Alias	Número único de identificación del polígono de precipitación
Tipo de Dato	Entero
Unidad de Medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200003
Nombre*	PRECIP_PER
Definición*	Acumulado de precipitación registrado y representado mediante un intervalo de pluviosidad medida en mm, y calculada para el periodo de reporte
Alias	ACUMULADO PPT PERIOD

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
 Código postal: 111311
 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso2
 Tel: 2347600 - info: línea 195
www.catastrobogota.gov.co
 Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Tipo de Dato	Número
Unidad de Medida	mm - Milímetros
Dominio ¿?	

Código*	200004
Nombre*	PERIODO
Definición*	Periodo de tiempo en el que se reporta la medición.
Alias	PERIODO COMPARACION
Tipo de Dato	Entero
Unidad de Medida	N/A
Dominio ¿?	300001

Código*	200005
Nombre*	AÑO
Definición*	Año para el cual se genera el reporte de precipitación
Alias	AÑO
Tipo de Dato	Entero
Unidad de Medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200006
Nombre*	AREA
Definición*	Área entre isoyetas de diferente nivel de precipitación
Alias	AREA
Tipo de Dato	Número
Unidad de Medida	m2- Metros cuadrados
Dominio ¿?	

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
 Código postal: 111311
 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
 Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
 Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Código*	200007
Nombre*	FECHA INICIAL
Definición*	Corresponde a la fecha de inicio del periodo de análisis, expresada en formato día/mes/año (DD/MM/AAAA)
Alias	FECHA INICIAL
Tipo de Dato	Fecha
Unidad de Medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200008
Nombre*	FECHA FINAL
Definición*	Corresponde a la fecha de finalización del periodo de análisis, expresada en formato día/mes/año (DD/MM/AAAA)
Alias	FECHA FINAL
Tipo de Dato	Fecha
Unidad de Medida	N/A
Dominio ¿?	

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
 Código postal: 111311
 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso2
 Tel: 2347600 - Info: línea 195
www.catastrobogota.gov.co
 Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Catálogo de Objetos

Versión: 3,8

Dominios de los atributos

Código Lista Dominio*	300001	
Nombre*	PERIODO COMPARACION	
Definición	Periodo de tiempo en el que se reporta la medición.	
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*
01	Mes 1	Enero
02	Mes 2	Febrero
03	Mes 3	Marzo
04	Mes 4	Abril
05	Mes 5	Mayo
06	Mes 6	Junio
07	Mes 7	Julio
08	Mes 8	Agosto
09	Mes 9	Septiembre
10	Mes 10	Octubre
11	Mes 11	Noviembre
12	Mes 12	Diciembre
13	Primer periodo trimestral del año	TRIMESTRE1
14	Segundo periodo trimestral del año	TRIMESTRE2
15	Tercer periodo trimestral del año	TRIMESTRE3
16	Cuarto periodo trimestral del año	TRIMESTRE4

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co





UAECD
Catastro Bogotá



17

Periodo anual

ANUAL

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



GIG-05-FR-01

V.1

Hoja 5

Catálogo de Objetos

Versión: 3,8

Citación

Identificador*	700000
Título del libro ^{¿?}	ISO 19110:2016
Fecha de Publicación*	1/12/2016
Número de Edición ^{¿?}	segunda
Recurso en línea ^{¿?}	https://www.iso.org/standard/57303.html

Identificador*	
Título del libro ^{¿?}	
Fecha de Publicación*	
Número de Edición ^{¿?}	
Recurso en línea ^{¿?}	

Identificador*	
Título del libro ^{¿?}	
Fecha de Publicación*	
Número de Edición ^{¿?}	
Recurso en línea ^{¿?}	

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co

