

Diccionario de Datos

Versión: 2.2

Nombre*	Ficha de Diccionario de datos del objeto geográfico Precipitación anual acumulada
Resumen*	El presente documento sirve como fuente de información que permite obtener los conceptos oficiales de 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.
Alcance*	Los temas definidos en este diccionario corresponden a los datos geográficos producidos que produce la Secretaría Distrital de Ambiente para el Distrito Capital, en su área urbana y rural.
Campo de aplicación*	Ambiente y desarrollo sostenible
URI*	
Idioma*	Español
Idioma alternativo	
Versión	2.3
Fecha de actualización*	16/01/2025
Administrador *	Secretaría Distrital de Ambiente
Propietario / Entidad responsable*	Secretaría Distrital de Ambiente
Citación	ISO 19126:2021 geographic information- Feature concept dictionaries and registers
Palabras clave	Precipitación, Pluviosidad, Llovizna, Chubasco, Bogotá.

Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
16/01/2025	Alejandra Moreno	2.3	Actualización
15/09/2022	Fernando Santa García	2.2	Creación de formato

Diccionario de Datos

Versión: 2.2

Datos

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>
Campo de aplicación	Ambiente y desarrollo sostenible
Nombre alternativo	Precipitación anual acumulada
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Diccionario de Datos

Versión: 2.2

Atributos

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
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 ¿?	

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

Diccionario de Datos

Versión: 2.2

Dominios

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
17	Periodo anual	ANUAL

Diccionario de Datos

Versión: 2.2

Citaciones

Identificador*	700000
Título del libro ¿?	ISO 19126:2021
Fecha de Publicación	2016-12-01
Número de Edición ¿?	segunda
Recurso en línea ¿?	https://iso.org/standard/78898.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 ¿?	