

Catálogo de Objetos

Versión: 3.9

Identificador para el catálogo*	100007_PM2.5_promedio_anual
Nombre*	Catálogo del Objeto Geográfico Material Particulado menor a 2.5 micras (PM2.5) promedio anual
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*	3,9
Fecha de actualización*	20250120
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
20/01/2025	Alejandra Moreno	3.9	Actualización formato
19/01/2024	Wilfer Acosta Cuellar	3.8	Actualización formato
15/10/2022	Fernando Santa García	3.7	Creación del 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



Catálogo de Objetos

Versión: 3.9

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*	100007

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: 3.9

Objeto Geográfico

Código*	100007
Nombre*	PM2.5_promedio_anual
Definición*	El PM2.5 representa la masa de las partículas cuyo diámetro es inferior a 2.5 µm, las fuentes de estas partículas finas incluyen todo tipo de combustiones, incendios forestales, y algunos procesos industriales. El material particulado menor a 2,5 micras es especialmente peligroso para la salud humana pues penetra fácilmente en las vías respiratorias. Por lo anterior, frecuentemente se asocian los niveles de concentración en el aire de este contaminante con enfermedades respiratorias.
Alias (Nombre Alternativo)	Material Particualdo menor a 2,5 micras (PM2.5) promedio anual
Abstracta*	FALSO
2.Atributos	200001
	200002
	200003
	200004
	200005

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



	200006
	200007
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



Catálogo de Objetos

Versión: 3.9

Atributos asociados a los Objetos

Código*	200001
Nombre*	CONC_PM25
Definición*	Intervalo que indica la concentración promedio o máxima de PM25 correspondiente a cada subtipo, para el periodo de interés y en las unidades de comparación que trae la norma.
Alias	CONCENTRACION PM25
Tipo de Dato	Número
Unidad de Medida	ug/m3 - microgramos por metro cúbico
Dominio ¿?	

Código*	200002
Nombre*	PERIODO
Definición*	Responde a informes trimestrales, anuales o especiales en los que se reporta la concentración.
Alias	PERIODO DE INTERÉS
Tipo de Dato	Cadena de Caracteres
Unidad de Medida	N/A
Dominio ¿?	300001

Código*	200003
Nombre*	AÑO
Definición*	Año para el cual se genera el reporte de concentración

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



Alias	AÑO
Tipo de Dato	Fecha
Unidad de Medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200004
Nombre*	FECHA
Definición*	Se refiere al día al que se asocia las concentraciones máximas de PM10, dada en (DD/MM/AAAA)
Alias	FECHA CONCENTRACIÓN
Tipo de Dato	Fecha
Unidad de Medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200005
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*	200006
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 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



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: 3.9

Dominios de los atributos

Código Lista Dominio*	300001	
Nombre*	PERIODO	
Definición	Unidad de tiempo para la cual se despliegan los vectores de viento	
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*
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

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: 3.9

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

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

