

Diccionario de Datos Versión 1.0	
Nombre*	Diccionario de datos Geográficos de la EAAB
Resumen*	Fuente de información que permite obtener conceptos oficiales de los datos generados por la EAAB.
Alcance*	Consiste en la descripción de la información geográfica de la EAAB, tanto en la parte urbana como rural.
Campo de aplicación*	Servicios Públicos, producción agrícola, Establecimientos de Comercio.
URI*	Registra la URL donde se encuentra disponible el diccionario de datos.
Idioma*	<b>Español</b>
Idioma alternativo	Inglés
Versión	1.0
Fecha de actualización*	2019-11-12
Administrador *	UAECD-IDECA
Propietario / Entidad responsable*	EAAB
Citación	700001: ISO 19126:2017 Feature concept dictionaries and registers.
Palabras clave	Inventario, Inmueble, Bogotá, Zona Urbana, Zona Rural, Avalúo, Predio, transporte, UPZ, Colegios.

Control de Versiones		
Fecha	Autor/ Modificado por	Versión
2019-11-12	EAAB / IDECA	1,0



## Diccionario de Datos

Versión 1.0

### Datos

Código*	100001
Nombre*	Estructura Red Sanitaria
Definición*	Construcción realizada sobre las redes de alcantarillado, cuyo objetivo es darle el manejo adecuado a la conducción de las aguas residuales o combinadas, optimizando así el funcionamiento del sistema de alcantarillado.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	Red
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100002
Nombre*	Caja Domiciliaria Sanitaria
Definición*	Cámara localizada en el límite de la red pública de alcantarillado y la privada y que tiene como función recoger las aguas residuales o combinadas provenientes de un predio.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100003
Nombre*	Sumidero Sanitario
Definición*	Estructura diseñada y construida para captar las aguas de escorrentía que corren por las cunetas de las calzadas en las vías y entregarlas a las estructuras de conexión o pozos de inspección de los alcantarillados combinados.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	Drenaje
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	Es el sistema de tuberías con sus conexiones que permite el desalajo de agua, generalmente de origen pluvial en una población.

Código*	100004
Nombre*	Pozo Sanitario
Definición*	Estructura construida para unir uno o más colectores, con el fin de permitir cambios de alineamiento horizontal y vertical en el sistema de alcantarillado sanitario o combinado, con tapa removible para permitir la ventilación, el acceso y/o mantenimiento de los colectores.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código\*  
Nombre\*

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)

**BOGOTÁ**  
**MEJOR**  
**PARA TODOS**

Definición*	Conducto de alcantarillado con sus correspondientes accesorios, mediante el cual se hace la conexión desde la caja domiciliaria o sumidero a la red local o al pozo de alcantarillado sanitario o combinado.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100006
Nombre*	Red Local Sanitaria
Definición*	Conjunto de tuberías que en su recorrido va acumulando áreas de drenaje, conduciendo las contribuciones provenientes de los inmuebles hasta los sitios de entrega al sistema troncal sanitario o combinado.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100007
Nombre*	Red Troncal Sanitaria
Definición*	Conjunto de colectores o interceptores que define la estructura básica del drenaje de una cuenca, conduciendo los caudales que recibe de las redes locales o secundarias hasta el sitio de vertimiento o tratamiento.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100008
Nombre*	UGA Sanitaria
Definición*	Unidad Gestión Alcantarillado, es el área de un territorio de drenaje de aguas servidas, red que se encuentra en el PMM, plan maestro de medición de caudales.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100009
Nombre*	Subcuenca Sanitaria Combinada
Definición*	Área que define el sistema de drenajes de Alcantarillado y Aguas residuales y/o combinadas hacia un afluente secundario.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Nombre*	Cuenta Sanitaria Combinada
Definición*	Área que define el sistema de drenajes de Alcantarillado y Aguas sanitarias y/o combinadas hacia un afluente principal.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100011
Nombre*	Estructura Red Pluvial
Definición*	Construcción realizada sobre las redes de alcantarillado cuyo objetivo es darle el manejo adecuado a la conducción de las aguas residuales, combinadas o lluvias optimizando el funcionamiento del sistema de alcantarillado.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100012
Nombre*	Caja Domiciliaria Pluvial
Definición*	Cámara localizada en el límite de la red pública de alcantarillado y la privada y que tiene como función recoger las aguas pluviales provenientes de un predio.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100013
Nombre*	Sumidero Pluvial
Definición*	Estructura diseñada y construida para captar las aguas de escorrentía que corren por las cunetas de las calzadas en las vías y entregarlas a las estructuras de conexión o pozos de inspección de los alcantarillados pluviales.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100014
Nombre*	Pozo Pluvial
Definición*	Estructura construida para unir uno o más colectores, con el fin de permitir cambios de alineamiento horizontal y vertical en el sistema de alcantarillado pluvial, con tapa removible para permitir la ventilación, el acceso y/o mantenimiento de los colectores.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)

Código*	100015
Nombre*	Línea Lateral Pluvial
Definición*	Conducto de alcantarillado con sus correspondientes accesorios, mediante el cual se hace la conexión desde la caja domiciliaria o sumidero a la red local o al pozo de alcantarillado pluvial.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación	Sinónimo
Conceptual	
Descripción de la relación	

Código*	100016
Nombre*	Red Local Pluvial
Definición*	Conjunto de tuberías que en su recorrido va acumulando áreas de drenaje, conduciendo las contribuciones provenientes de los inmuebles hasta los sitios de entrega al sistema troncal pluvial.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación	Sinónimo
Conceptual	
Descripción de la relación	

Código*	100017
Nombre*	Red Troncal Pluvial
Definición*	Conjunto de colectores que define la estructura básica del drenaje de una cuenca, conduciendo los caudales que recibe de las redes locales o secundarias hasta el sitio de vertimiento o tratamiento.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación	Sinónimo
Conceptual	
Descripción de la relación	

Código*	100018
Nombre*	Pondaje
Definición*	Estructura construida por medio de excavación cuya finalidad es servir como laguna de retención de aguas sanitarias y/o lluvias evitando problemas en el funcionamiento integral del sistema de alcantarillado.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación	Sinónimo
Conceptual	
Descripción de la relación	

Código*	100019
Nombre*	UGA Pluvial
Definición*	Unidad Gestion Alcantarillado, es el área de un territorio de drenaje de aguas lluvias, red que se encuentra en el PMM, plan maestro de medición de caudales.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación	Sinónimo
Conceptual	
Descripción de la	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)

Código*	100020
Nombre*	Subcuenca Pluvial
Definición*	Área que define el sistema de drenajes de Alcantarillado y Aguas lluvias hacia un afluente secundario.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100021
Nombre*	Cuenca Pluvial
Definición*	Área que define el sistema de drenajes de Alcantarillado y Aguas lluvias hacia un afluente principal.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100022
Nombre*	Estación Bombeo
Definición*	Estructura en cuyo interior se hallan máquinas hidráulicas conocidas como bombas, destinadas a incrementar la energía del flujo.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100023
Nombre*	Planta Tratamiento
Definición*	También conocida como planta de potabilización, es una estructura dentro de la cual se llevan a cabo los procesos de potabilización del agua: Coagulación, Floculación, Sedimentación, filtración y desinfección.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100024
Nombre*	Tanque
Definición*	Estructura hidráulica normalmente cerrada destinada al almacenamiento de agua. Permite compensar las variaciones horarias de la demanda, es decir: cuando el consumo es bajo se llena y cuando el consumo es alto se vacía.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)

Código*	100025
Nombre*	Accesorio
Definición*	Piezas moldeadas o mecanizadas que permiten: conectar tuberías, cambiar la dirección del flujo, generar derivaciones o prever conexiones futuras como en el caso de los tapones.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100026
Nombre*	Hidrante
Definición*	Elemento ubicado sobre las redes menores utilizado primordialmente para el control de incendios, aunque también puede utilizarse para: labores de desagüe, desaire, lavado, monitoreo de presiones y capacidad hidráulica, toma masiva de agua para carro tanques.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100027
Nombre*	PilaMuestreo
Definición*	Elemento donde se recolectan muestras de agua potable, con el fin de evaluar la calidad del líquido que finalmente va a ser entregado para consumo humano.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100028
Nombre*	Macromedidor Caudal
Definición*	Medidor de grandes caudales.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100029
Nombre*	ValvulaControl
Definición*	Piezas de equipo que se ubican en una tubería u orificio y es usada para controlar el flujo del agua sin detenerlo. Puede ser usada para regular presión, regular el caudal, prevenir contraflujo o liberar presión.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)

Descripción de la relación	
Código*	100030
Nombre*	ValvulaSistema
Definición*	Pieza de equipo que se ubica en una tubería u orificio, en la cual el elemento de cierre es rotado o desplazado transversal o longitudinalmente al flujo de agua, con el fin de controlar el flujo o detener el paso del agua, permitiendo aislar áreas de operación u otras piezas de equipo.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	
Código*	100031
Nombre*	RedMenor
Definición*	Red derivada de la red matriz, mediante la cual se entrega agua potable a los usuarios del sistema.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	
Código*	100032
Nombre*	RedMatriz
Definición*	Red encargada de mantener las presiones básicas de servicio para garantizar el correcto funcionamiento de todo el sistema, sin que existan derivaciones para consumo sobre ella.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	
Código*	100033
Nombre*	Sectorizacion
Definición*	La sectorización del sistema de distribución consiste en delimitar zonas de la red, por medio de líneas divisorias que las separen físicamente entre sí, seccionando la menor cantidad posible de tubería de distribución; de tal manera que instalando macromedidores en éstas, se puedan determinar los volúmenes de agua consumida en cada una de las zonas, permitiendo de esta manera mediante comparación con la micromedición de cada sector establecer un indicador de pérdidas o indicador de agua no facturada.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código\* 100034  
Nombre\* Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Definición*	División de un subsector en zonas de trabajo definido, con límites que trabajarán normalmente abiertos, es decir que las válvulas de aislamiento de los distritos se mantendrán abiertas y solo serán cerradas para realizar reparaciones, mediciones, aforos e investigaciones.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100035
Nombre*	SubSector
Definición*	Las características que definen un subsector son similares a las del sector, diferenciándose de este únicamente por su extensión. Un sector puede estar dividido entre dos o más subsectores.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100036
Nombre*	Sector
Definición*	Zona extensa de servicio cuyos límites obedecen a la disposición general de una malla de red de acueducto servida por una red matriz o una red principal, capaz de suministrar un caudal confiable por una o varias entradas principales.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100037
Nombre*	Aduccion
Definición*	Red encargada de transportar el agua cruda desde la captación hasta la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP). Su flujo siempre es por gravedad y va desde una cota superior a una inferior.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Código*	100038
Nombre*	Conduccion
Definición*	Red encargada de transportar el agua potable desde la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP), hasta los tanques de almacenamiento.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)

Código*	100039
Nombre*	Zona
Definición*	Zonas operativas que permiten tener un conocimiento más cercano de las necesidades de los usuarios además de permitir asistirlos rápidamente. Cada zona se encarga de la operación y mantenimiento de las redes menores de acueducto en un área determinada de la ciudad, así como de solucionar los reclamos operativos y comerciales que le sean encomendados, posibilitando así una atención integral y eficiente.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	
Código*	100040
Nombre*	Línea Lateral Acueducto
Definición*	Tubería que permite el transporte de aguas desde la red menor hasta el medidor del cliente, hidrante o pila de muestreo.
Campo de aplicación	Ordenamiento Territorial
Nombre alternativo	
Tipo de Relación Conceptual	Sinónimo
Descripción de la relación	

## Diccionario de Datos

Versión 1.0

### Atributos

Código*	200001
Nombre*	SUBTIPO
Definición*	Elemento particular de una clase. Por ejemplo, para la clase Red Local existen cuatro subtipos de elementos.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	
Código*	200002
Nombre*	IDSAP
Definición*	Identificación del elemnto en el sistema SAP
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida ¿?	
Código*	200003
Nombre*	DOMTIPOSISTEMA
Definición*	Sistema para el cual trabaja la estructura.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	
Código*	200004
Nombre*	COTARASANTE
Definición*	Altura sobre el nivel del mar, referida a la nivelación establecida por el IGAC para el DACD, con plano de proyección de 2.550 m.s.n.m
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida ¿?	Metros
Código*	200005
Nombre*	DOMMATERIAL
Definición*	Nombre del material con el que se construye la estructura.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	
Código*	200006
Nombre*	FECHAINSTALACION
Definición*	Fecha de instalación de la linea.
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida ¿?	
Código*	200007
Nombre*	DOMESTADOENRED
Definición*	Describe el estado de operatividad del nodo.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unid:	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)

**BOGOTÁ**  
**MEJOR**  
PARA TODOS

Código*	200008
Nombre*	DOMCALIDADATO
Definición*	Indica la fuente y el grado de confiabilidad de la información.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200009
Nombre*	FECHACARGUE
Definición*	Fecha en que la información se incorpora al sistema.
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida	Tiempo

Código*	200010
Nombre*	OBSERVACIONES
Definición*	Este campo es opcional y en el se deben escribir las notas importantes referentes a los elementos del sistema.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200011
Nombre*	CONTRATO_ID
Definición*	El número del documento que contiene las disposiciones y condiciones para la construcción o diseño de una red de Acueducto o de Alcantarillado o Pluvial.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200012
Nombre*	OBRA_ID
Definición*	Número asignado por la DITG en el momento de presentar planos de obra. Aplica solo para contratos de Obra y se debe diligenciar después de haber sido asignado el numero.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	

Código*	200013
Nombre*	VINCULO
Definición*	Campo opcional que se define como el enlace con una dirección de Internet (url) que contiene información adicional del tramo (Imágenes,fotos,archivos).
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200014
Nombre*	DOMESTADOCAD
Definición*	Av. Cra 30 No 25 – 90
Tipo	Código postal: 111311
	Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
	Tel: 234 7600 – Info: Línea 195
	www.catastrobogota.gov.co

Unidad de medida	
------------------	--

Código*	200015
Nombre*	DIRECCION
Definición*	Nomenclatura vial oficial de la ubicacion del elemento.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	
Código*	200016
Nombre*	UBIC_TECNICA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200017
Nombre*	LOCALIZACIONRELATIVA
Definición*	Describe la localización del nodo con respecto al paramento.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200018
Nombre*	ROTACIONSIMBOLO
Definición*	Indica un valor angular medido en grados y con sentido horario el cual me establece el ángulo de rotación del elemento con respecto al norte.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200019
Nombre*	DOMTIENECABEZAL
Definición*	Indica si la estructura de entrega posee cabezal o no.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200020
Nombre*	DOMESTADOFISICO
Definición*	Campo en donde se establece el estado operativo del elemento. Se refiere a la descripción física actual del elemento para saber si es necesario realizar mantenimiento.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200021
Nombre*	COTAFONDO
Definición*	Altura sobre el nivel del mar, referida a la nivelación establecida por el IGAC para el DACD, con plano de proyección de 2.550 m.s.n.m. Nivel medido sobre el fondo de la estructura.
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

**BOGOTÁ  
MEJOR  
PARA TODOS**

Código*	200022
Nombre*	COTACRESTA
Definición*	Altura sobre el nivel del mar, referida a la nivelación establecida por el IGAC para el DACD, con plano de proyección de 2.550 m.s.n.m.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200023
Nombre*	COTATECHOVERTEDERO
Definición*	Altura sobre el nivel del mar, referida a la nivelación establecida por el IGAC para el DACD, con plano de proyección de 2.550 m.s.n.m
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida ¿?	Metros Líneales

Código*	200024
Nombre*	LONGVERTEDERO
Definición*	Es el valor en metros de la longitud del vertedero en las estructuras que aplique.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200025
Nombre*	NOMBRE
Definición*	En algunos casos se asignan nombres a los elementos de red, por ejemplo: Estructura de Control Parque Nacional, etc.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200026
Nombre*	COD_ESTRUCTURA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200027
Nombre*	SHAPE
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200028
Nombre*	GLOBALID
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200029
Nombre*	Av. Cra 30 No 25 – 90
Definición*	Código postal: 111311 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2 Tel: 234 7600 – Info: Línea 195 www.catastrobogota.gov.co

Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida ¿?	

Código*	200030
Nombre*	ZONA_ID
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200031
Nombre*	DISENO_ID
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200032
Nombre*	DOMTIPOALIVIO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200033
Nombre*	DOMTIPOVALVULAANTIRREFLUJO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200034
Nombre*	LARGOESTRUCTURA
Definición*	Largo de la estructura en metros.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200035
Nombre*	ANCHOESTRUCTURA
Definición*	Ancho de la estructura en metros.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros

Código*	200036
Nombre*	ALTOESTRUCTURA
Definición*	Alto de la estructura en metros.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200037
Nombre*	CAMPALEONES

Definición  
**Av. Cra 30 No 25 – 90**  
**Código postal: 111311**  
**Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2**  
**Tel: 234 7600 – Info: Línea 195**  
**www.catastrobogota.gov.co**



Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros Cúbicos

Código*	200038
Nombre*	DOMTIPOBOMBEO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200039
Nombre*	UNIDADESBOMBEO
Definición*	El número de bombas en la estación elevadora y/o de bombeo definido desde la etapa de diseño de acuerdo con la capacidad requerida y la energía disponible.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	

Código*	200040
Nombre*	ALTURABOMBEO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200041
Nombre*	COTABOMBEO
Definición*	Nivel de la superficie del líquido a elevar dado en metros (cota bombeo de succión)
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros

Código*	200042
Nombre*	VOLUMENBOMBEO
Definición*	Capacidad de la estación de bombeo o elevadora dada en metros cúbicos
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros Cúbicos

Código*	200043
Nombre*	CREATED_USER
Definición*	
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida ¿?	

Código*	200044
Nombre*	CREATED_DATE
Definición*	
Tipo de dato *	Fecha

Unidad: Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Código*	200045
Nombre*	LAST_EDITED_USER
Definición*	
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida ¿?	

Código*	200046
Nombre*	LAST_EDITED_DATE
Definición*	
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida ¿?	

Código*	200047
Nombre*	COD_DOMICILIARIA
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200048
Nombre*	COD_SUMIDERO
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200049
Nombre*	COTATERRENO
Definición*	Altura sobre el nivel del mar, referida a la nivelación establecida por el IGAC para el DACD, con plano de proyección de 2.550 m.s.n.m
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200050
Nombre*	DOMINICIALVARIASCUENCAS
Definición*	Indica si el pozo es inicial para varias cuencas de alcantarillado (divisoria aguas).
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200051
Nombre*	DOMCAMARASIFON
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200052
Nombre*	DOMESTADOPOZO
Definición*	Se consigna el estado del pozo a simple vista

Tipo  
Unid: Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Código*	200053
Nombre*	DOMTIPOALMACENAMIENTO
Definición*	Hace referencia al tipo de almacenamiento del pozo, esta columna se emplea para modelación hidráulica
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200054
Nombre*	COD_POZO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200055
Nombre*	PROFUNDIDAD
Definición*	Es la diferencia de altura, con respecto a la rasante hasta donde se encuentra instalado el elemento.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200056
Nombre*	COD_LL
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200057
Nombre*	DOMDIAMETRONOMINAL
Definición*	Diámetro nominal de fabricación. Diámetro de la tubería expresado en metros y con precisión al centímetro. Para acueducto se expresa en pulgadas.
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida	Metros, Pulgadas

Código*	200058
Nombre*	PROFUNDIDADMEDIA_M
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200059
Nombre*	COTARASANTEINICIAL
Definición*	Es la cota s.n.m. del borde superior libre en el tramo aguas arriba del túnel o canal abierto. (Ejemplo parte superior en terreno natural del canal abierto o la cota de separadores de vía o andenes)
Tipo	
Unidad	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Código*	200060
Nombre*	COTACLAVEINICIAL
Definición*	Es la cota s.n.m. del borde superior efectivo en el tramo aguas arriba del túnel o canal abierto. (Ejemplo parte superior revestida del canal)
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros

Código*	200061
Nombre*	COTABATEAINICIAL
Definición*	Es la cota s.n.m. del borde inferior efectivo en el tramo aguas arriba del túnel o canal abierto. (Ejemplo parte superior revestida del canal)
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros

Código*	200062
Nombre*	COTARASANTEFINAL
Definición*	Es la cota s.n.m. del borde superior libre en el tramo aguas abajo del túnel o canal abierto. (Ejemplo parte superior en terreno natural del canal abierto o la cota de separadores de vía o andenes)
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200063
Nombre*	COTACLAVEFINAL
Definición*	Es la cota s.n.m. del borde superior efectivo en el tramo aguas abajo del túnel o canal abierto. (Ejemplo parte superior revestida del canal)
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros

Código*	200064
Nombre*	COTABATEAFINAL
Definición*	Es la cota s.n.m. del borde inferior efectivo en el tramo aguas abajo del túnel o canal abierto. (Ejemplo parte superior revestida del canal)
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200065
Nombre*	DOMESTADOLEGAL
Definición*	Estado de legalidad de la tubería ante la empresa. Establece el estado legal del tramo.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)

Nombre*	COD_RED_LATERAL
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200067
Nombre*	SHAPE.LEN
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200068
Nombre*	LONGITUD_M
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200069
Nombre*	DOMMATERIALESPPUBLICO
Definición*	Define el tipo de material que tiene el espacio público
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200070
Nombre*	DOMMATERIAL2
Definición*	Componente con el que se fabrica la tubería. Este campo aplica cuando se tienen mas de un conducto y el material de cada conducto es diferente.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200071
Nombre*	NUMEROCONDUCTOS
Definición*	Es el número de conductos paralelos que van del mismo nodo inicial al mismo nodo final.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200072
Nombre*	DOMTIPOSECCION
Definición*	Establece la sección transversal típica del tramo de acuerdo a su geometría. Ver Anexo H.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200073
Nombre*	DOMCAMADACALIDA

Definición*	Estructura que se construye con un sifón de caída, cuando la diferencia de los niveles de llegada y salida en el Manhole, es superior a 0.8m, cuya función es dar continuidad al flujo en forma suave y regulada, para entregar las aguas mínimas directamente al fondo del pozo.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200074
Nombre*	BASE
Definición*	Ancho del canal trapezoidal, a nivel de fondo. Ver Anexo O.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200075
Nombre*	ALTURA1
Definición*	Altura de la sección 1 del canal. Ver Anexo O.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros

Código*	200076
Nombre*	COD_RED_LOCAL
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200077
Nombre*	DOMMETODOINSTALACION
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200078
Nombre*	PROFUNDIDADMEDIA
Definición*	Es la diferencia de altura media, con respecto a la cota terreno hasta el lomo de la tubería.
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida ¿?	Metros

Código*	200079
Nombre*	PENDIENTE
Definición*	Es el valor expresado en porcentaje de la pendiente del tramo comprendido entre pozos y/o estructuras de red.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200080
Nombre*	
Definición*	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
 Código postal: 111311  
 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
 Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
 www.catastrobogota.gov.co

Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	Hectáreas

Código*	200081
Nombre*	CUENCA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200082
Nombre*	SUBCUENCA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200083
Nombre*	PLAN
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200084
Nombre*	AREAS_GEST
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200085
Nombre*	COEFESCORRENTIA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200086
Nombre*	QMAX
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200087
Nombre*	CONEXIONESERRADAS
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200088
Nombre*	LONGITUDES
Definición*	
Tipo	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Unidad de medida ¿?	Metros
Código*	200089
Nombre*	VARIACIONDIARIA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	
Código*	200090
Nombre*	SUBCUENCA_ID
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	
Código*	200091
Nombre*	SHAPE.AREA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	
Código*	200092
Nombre*	COD_SUBCUENCA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	
Código*	200093
Nombre*	CUENCA_ID
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	
Código*	200094
Nombre*	COD_CUENCA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	
Código*	200095
Nombre*	ENABLED
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	
Código*	200096
Nombre*	ALTURA2
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

**BOGOTÁ  
MEJOR  
PARA TODOS**

Código*	200097
Nombre*	TALUD1
Definición*	Inclinación de los márgenes de la sección 1 del canal trapezoidal. Ver Anexo O.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	

Código*	200098
Nombre*	TALUD2
Definición*	Inclinación de los márgenes de la sección 2 del canal trapezoidal. Ver Anexo O.
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200099
Nombre*	ANCHOBERMA
Definición*	Ancho de la berma que separa las dos secciones verticales del canal. Ver Anexo O.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200100
Nombre*	COD_RED_TRONCAL
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200101
Nombre*	COD_AREA_DRENAJE
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200102
Nombre*	FECHADATO
Definición*	
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida ¿?	

Código*	200103
Nombre*	VOLUMEN_M3
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200104
Nombre*	Av. Cra 30 No 25 – 90
Definición*	Código postal: 111311 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2 Tel: 234 7600 – Info: Línea 195 www.catastrobogota.gov.co

Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200105
Nombre*	DOMTIENECUBIERTA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200106
Nombre*	DOMESNATURAL
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200107
Nombre*	RUGOSIDAD
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200108
Nombre*	COTAMAXAGUA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200109
Nombre*	ALTURAALMACENAMIENTO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200110
Nombre*	AREAFONDO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200111
Nombre*	CONTRATO_ID
Definición*	El número del documento que contiene las disposiciones y condiciones para la construcción o diseño de una red de Acueducto o Alcantarillado.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	

Código Av. Cra 30 No 25 – 90  
 Nombre Código postal: 111311  
 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
 Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
 www.catastrobogota.gov.co

Definición*	Nombre de la empresa responsable de la información.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200113
Nombre*	FOTO
Definición*	Archivo imagen del elemento
Tipo de dato *	Imagen
Unidad de medida	

Código*	200114
Nombre*	NROBOMBAS
Definición*	Numero de Bombas del sistema
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	

Código*	200115
Nombre*	CAPACIDADBOMBEO_M3_S
Definición*	Capacidad de Bombeo de agua medido en metros cubicos. Estacion de Bombeo.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros Cúbicos

Código*	200116
Nombre*	COTABOMBEO SUCCION
Definición*	Cota bombeo succion.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros

Código*	200117
Nombre*	ALTURADINAMICATOTAL
Definición*	Altura dinamica total
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código*	200118
Nombre*	ZONA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200119
Nombre*	PROYECTO_ID
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código  
Noml  
Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastro bogota.gov.co

**BOGOTÁ  
MEJOR  
PARA TODOS**

Definición*	Numero de filtros
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	

Código*	200121
Nombre*	NROSEDIMENTADORES
Definición*	Numero de sedimentadores
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	

Código*	200122
Nombre*	NROCOMPARTIMENTOS
Definición*	Numero de Compartimentos
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	

Código*	200123
Nombre*	NROMEZCLADORES
Definición*	Numero de mezcladores
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	

Código*	200124
Nombre*	NROFLOCULADORES
Definición*	Numero de Floculadores
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	

Código*	200125
Nombre*	CAPACIDADINSTALADA
Definición*	Capacidad de la instalación. Planta de Tratamiento
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros Cúbicos

Código*	200126
Nombre*	CAPACIDAD_M3
Definición*	Es la capacidad de almacenamiento de agua, medido en metros cubicos
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros Cúbicos

Código*	200127
Nombre*	COTAREBOSE
Definición*	Nivel medido sobre el limite superior de la estructura
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	Metros

Código  
Noml  
Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

**BOGOTÁ**  
**MEJOR**  
PARA TODOS

Definición*	Tipo de operacion, puede ser Matriz, Primaria, Secundaria, Aduccion, Conduccion, Tratamiento o Troncal
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200129
Nombre*	COD_ACCESORIO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200130
Nombre*	COD_MACROMEDICION
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200131
Nombre*	DOMTIPOESPPUBLICO
Definición*	Definicion del tipo de espacio publico
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200132
Nombre*	DOMMATESPPUBLICO
Definición*	Define el tipo de material que tiene el espacio publico
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200133
Nombre*	MARCA
Definición*	Marca del fabricante del elemento o equipo empleado
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200134
Nombre*	DOMFUNCIONPILAPUBLICA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200135
Nombre*	COD_HIDRANTE
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200136
Nombre*	AVISO_SAP
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200137
Nombre*	COD_VALVULA_S
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200138
Nombre*	PRESION
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200139
Nombre*	FECHA_TOMA_P
Definición*	
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida	

Código*	200140
Nombre*	CENTRO
Definición*	CENTRO
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200141
Nombre*	L_ALM
Definición*	Lugar de Almacenamiento
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200142
Nombre*	AREARESP
Definición*	Area Responsable
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200143
Nombre*	COD_SUI
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Nombre*	COD_MUNICIPIO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200145
Nombre*	MUNICIPIO
Definición*	Nombre del municipio donde se presta el servicio
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200146
Nombre*	COD_LOCALIDAD
Definición*	Código asignado a la división política de Bogota Distrito Capital
Tipo de dato *	
Unidad de medida	


Código*	200147
Nombre*	LOCALIDAD
Definición*	División política de Bogotá Distrito Capital
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200148
Nombre*	COD_PTOMUESTREO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200149
Nombre*	TIPO
Definición*	Tipo Punto Muestreo
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200150
Nombre*	FUENTEABAST
Definición*	Fuente Abastecedora
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200151
Nombre*	UBICACION
Definición*	Ubicación Punto Muestreo
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

 Av. Cra 30 No 25 – 90  
 Código postal: 111311  
 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
 Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)



Nombre*	PTOANALISISBLO
Definición*	Tipo Punto Analisis
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200153
Nombre*	LOCPUNTO
Definición*	Localizacion Punto Muestreo
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200154
Nombre*	BARRIO
Definición*	Nombre del barrio donde esta el punto de muestreo
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200155
Nombre*	DIRECCIONSUI
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200156
Nombre*	ALTURA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200157
Nombre*	CX
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200158
Nombre*	CY
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200159
Nombre*	SECTOR
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Nombre*	TANQUE_PROCEDENCIA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200161
Nombre*	PLANTA_PROCEDENCIA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200162
Nombre*	FECHA CONCERTACION
Definición*	
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida	

Código*	200163
Nombre*	FECHA CONFORMIDAD
Definición*	
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida ¿?	

Código*	200164
Nombre*	COD_AUTORSANITARIA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200165
Nombre*	NOM_AUTORSANITARIA
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200166
Nombre*	ESTADO
Definición*	Condicion en que se encuentra el elemento
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200167
Nombre*	FECHA ESTADO
Definición*	Fecha para el Estado
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida	

Código  
Nom| Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastro bogota.gov.co

Definición*	Observaciones al estado del elemento
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200169
Nombre*	FECHAMODIFICACION
Definición*	
Tipo de dato *	Fecha
Unidad de medida	

Código*	200170
Nombre*	CLASEPUNTO
Definición*	Determina la clase de punto que es: Pila Muestreo, Tanque, Planta
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200171
Nombre*	DESCRIPCION
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200172
Nombre*	
Definición*	IDSIG
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200173
Nombre*	LATITUD
Definición*	
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida	

Código*	200174
Nombre*	LONGITUD
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200175
Nombre*	DOMAUTOMATIZADA
Definición*	Forma de operacion del objeto
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código Av. Cra 30 No 25 – 90  
 Nombre Código postal: 111311  
 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
 Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
 www.catastrobogota.gov.co

**BOGOTÁ  
MEJOR  
PARA TODOS**

Definición*	Describe el sentido de apertura de la válvula o estructura de control.
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200177
Nombre*	DOMESTADOOOPERACION
Definición*	Condicion de operacion del objeto
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200178
Nombre*	COD_VALVULA_C
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200179
Nombre*	DOMTIPO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200180
Nombre*	VUOLTASCIERRE
Definición*	Numero de vueltas necesarias para interrumpir o permitir el flujo normal.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	

Código*	200181
Nombre*	DOMSUITIPOINSTALACION
Definición*	Hace referencia al tipo de Instalación
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200182
Nombre*	DOMCOSTADO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200183
Nombre*	COD_RM
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Nombre*	COD_RED_MATRIZ
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200185
Nombre*	COD_MZ
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200186
Nombre*	COD_SECTORIZACION
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200187
Nombre*	DISTRITO_ID
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200188
Nombre*	SECTOR_ID
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200189
Nombre*	NUMSUBSECTOR
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200190
Nombre*	NUMDISTRITO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200191
Nombre*	NUMSUBDISTRITO
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Nombre*	COD_SUBSECTOR
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200193
Nombre*	COD_SECTOR
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200194
Nombre*	ESQUEMAMACROMEDICION
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200195
Nombre*	ENLACEPERDIDAS
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida	

Código*	200196
Nombre*	BALANCE
Definición*	
Tipo de dato *	
Unidad de medida ¿?	

Código*	200197
Nombre*	NUMSECTOR
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

Código*	200198
Nombre*	DOMSECCION
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	

Código*	200199
Nombre*	AREATRASNVERSAL_M2
Definición*	Area de la Sección Transversal. Es el nivel correspondiente al promedio aritmético de los niveles máximo y mínimo útiles.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros cuadrados

Av. Cra 30 No 25 – 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 234 7600 – Info: Línea 195  
www.catastrobogota.gov.co

Nombre*	COD_AD
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	
Código*	200201
Nombre*	COD_CD
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	
Código*	200202
Nombre*	COD_ZONA
Definición*	
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	

## Diccionario de Datos

Versión 1.0

### Dominios

Código lista Dominio*	300001
Nombre*	Tipo de Superficie
Definición de Lista dominio*	700003 Tipo de superficie o material con el que está conformada la calzada.
Código Dominio *	01
Etiqueta *	Adobe
Definición del dominio*	Bloques generalmente fabricados en barro o materiales orgánicos.

## Diccionario de Datos Versión 1.0

### Asociaciones

Código*	400001
Nombre*	Contenencia_Mz_Lote
Definición*	Uno más lotes pertenecen a una manzana, una manzana contiene uno o más lotes
Nombre del rol 1*	Contenencia
Definición del rol 1*	Un lote pertenece a una sola manzana
Nombre del rol 2*	Está Contenido
Definición del rol 2*	Descripción en lenguaje natural del rol desempeñado por la instancia

## Diccionario de Datos

Versión 1.0

### Operaciones

Código*	500001
Nombre*	Cambio de Superficie
Definición*	700012. Cambio de material de superficie por mejoramiento o mantenimiento.
Firma*	Contiene los parámetros (atributos) necesarios para ejecutar una operación.

Código*	
Nombre*	
Definición*	
Firma*	

## Diccionario de Datos Versión 1.0

### Citaciones

Identificador*	700000
Título del libro ¿?	ISO 19110:2016
Fecha de Publicación*	2016-12-01
Número de Edición ¿?	segunda
Recurso en línea ¿?	<a href="https://uuuu">https://uuuu</a>

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

## Diccionario de Datos

Versión 1.0

### Dominios del formulario

#### Dominios Tipo de Dato

Clasificación del Dato	Tipo de Dato	Descripción del Dato
Númerico	Número	Soporta todos los tipos de dato numérico, dando apoyo a las operaciones algebraicas.
	Decimal	Es el número o punto flotante conformado por una parte entera y una parte decimal, que representa un valor exacto.
	Vector	Es el número que se representa con un conjunto de coordenadas que constituyen una posición en un sistema. Las coordenadas pueden estar en un espacio de cualquier número de dimensiones.
	Real	Es el número o punto flotante conformado por una parte entera y una parte decimal, que representa un valor para una precisión dada por el número de dígitos que se muestran, pero no es necesariamente el valor exacto.
	Entero	Es el número que no tienen punto decimal, pueden ser positivo, negativo o el cero. La longitud depende del uso.
	Enterollimitado	Es el número entero sin límite de tamaño, solo estaría limitado por el espacio de almacenamiento de la máquina.
Texto	Cadena de Caracteres	Es una sucesión de caracteres de longitud arbitraria que incluye acentos y caracteres especiales. La longitud depende del uso.
	Secuencia (Carácter)	Serie compuesta de caracteres, que tiene por objeto ejecutar una acción.
	Carácter	Es un dígito individual el cual se puede representar como numérico, letras o símbolo.
	Código de Conjuntos de Caracteres	Permite asignar a un carácter de un lenguaje natural (alfabeto o silabario) en un símbolo de otro sistema de representación.
	Cadena de Caracteres de Idioma	sucesión de caracteres con terminos de un idioma específico, los cuales se utilizan para la traducción o conversión de palabras entre dos

Fecha y Hora	Fecha	Una fecha da los valores de año, mes y día.
	Hora	Un tiempo está dado por: hora, minuto y segundo.
	Fecha y Hora	Es una combinación de una fecha y una hora determinada.
Lógico	Booleano	Es un tipo de dato que especifica dos valores: verdadero o falso.
	Lógico	Es un tipo de dato que especifica tres valores: verdadero, falso o tal vez (desconocido).
	Probabilidad	Es un tipo de dato lógico que se representa como número mayor o igual a 0,0 y menor o igual a 1,0.
Imagen	Imagen	Se emplea para almacenar gran cantidad de información o gráficos.

Unidad de Medida	
Tipo de medida	Unidad estándar
Área	Metros cuadrados
Longitud	Metros
Angulo	Radianes
Escala	Metros : Metros
Tiempo	segundos
Volumen	Metros cúbicos
Velocidad	Metros/segundos

TIPO DE VALOR
Elija una opción
Número
Decimal
Vector
Real
Entero
Entero Ilimitado
Cadena de Caracteres
Secuencia (Carácter)
Carácter
Código de Conjuntos de Caracteres
Cadena de Caracteres de Idioma
Fecha
Tiempo
Fecha y Hora
Booleano
Lógico
Probabilidad
Imagen

IDIOMAS	
Español	Español
Inglés	Inglés
Portugués	Portugués
Francés	Francés
Italiano	Italiano
Holandés	Holandés
Coreano	Coreano

Relación conceptual

Sinónimo

Antónimo