

## Evaluación de Calidad Objeto Cobertizo SITP

<b>Título</b>	Evaluación de Calidad para el Objeto Geográfico Cobertizo SITP
<b>Versión</b>	1.0
<b>Autor</b>	Unidad Administrativa Especial de la Defensoría del Espacio Público - DADEP
<b>Identificador</b>	IN-00
<b>Fecha de creación</b>	26/12/2019
<b>Descripción</b>	Presenta el resultado consolidado de la evaluación de calidad generada al Objeto Geográfico Cobertizo SITP
<b>Publicador</b>	Unidad Administrativa Especial de la Defensoría del Espacio Público - DADEP
<b>Colaboradores</b>	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital - UAECD - Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital - IDECA. Subgerencia de Operaciones - Daniel Morales Dueñas
<b>Tipo</b>	Texto
<b>Formato</b>	Microsoft excel (.xlsx)
<b>Fuente</b>	Procedimiento para evaluar y reportar la calidad de los datos espaciales Versión 2.1 - Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital - Gerencia IDECA. Norma Técnica Colombiana Especificaciones técnicas de productos geográficos NTC 5662:2010, ISO 19131:2007. Instructivo para Elaborar Especificaciones Técnicas de Productos Geográficos. ISO 19113:2002 Geographic information - Quality principles, ISO 19114:2003/Cor 1:2005 Geographic information - Quality evaluation procedures, ISO 19138:2006 Geographic information data quality measures, NTC 5043 - Primera actualización - Conceptos básicos de calidad de los datos geográficos - 2010 y la NTC 5660 - Evaluación de la calidad. Procesos y medidas - 2010.
<b>Idioma</b>	Español
<b>Cobertura</b>	Bogotá Distrito Capital
<b>Derechos</b>	Copyright.



**Palabras claves**

Calidad Información Geográfica, Espacio público, Cobertizo SITP

## Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
26/12/2019	Lina Fernanda Quenguan	1.0	Primera versión

Av. Cra 30 No. 25 - 90  
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**

## Reporte de Calidad c

Componente	
Nombre	Incumplimiento del esquema conceptual
Nombre alternativo	-
Alcance o nivel de medición de la calidad	Objeto geográfico "COBERTIZO_SITP"
Elemento de la calidad	Consistencia Lógica
Subelemento de la calidad	Consistencia conceptual
<b>Medida de la calidad</b>	
Medida básica de calidad	Error
Definición	Dispositivo que indica si hay elementos en error en el conjunto de datos, tal como se define en el alcance de la calidad de los datos
Descripción	El proceso consiste en verificar que los aspectos plasmados sobre el objeto en el formato establecido, estén conformes a los que establece la ficha de catálogo de objetos, ello implica, la confrontación y correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones, tipo de datos
Parámetro	-
Identificador de la medida	19
<b>Método de evaluación</b>	

	Tipo de método de evaluación	Directo Interno
	Descripción del método de evaluación	El proceso consiste en verificar que la totalidad de los aspectos plasmados sobre la Geodatabase del DADEP, estén conformes a los que establece el Catálogo de Objetos del DADEP Versión 5.0 de 2019; ello implica, la confrontación y correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones, tipo de dato y subtipo para el objeto "Cobertizo SITP"
	<b>Resultado de la calidad</b>	
	Tipo del valor	Booleano, donde 1 indica no conformidad y 0 conformidad
	Fuente de referencia	Catálogo de Objetos DADEP Versión 5.0 de 2019
	Valor	0
	Unidad	No Aplica
	Fecha	26/12/2019
Nivel de conformidad		No pueden existir elementos almacenados en conflicto, lo que indica que el resultado de la evaluación no puede ser diferente a 0

Interpretación del resultado	La prueba tiene como resultado un valor de 0, por lo cual es <b>SI</b> Conforme
------------------------------	---

### Elemento de Consistencia Conceptual

Condición, Relación u Operación		Descripción	Cumplimiento	Observación
Código	Nombre			
01010401	TIPO_MUEBL con alias Tipo de Mobiliario	Este atributo, debe tener correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones y tipo de dato y dominio.	Si cumple con lo evaluado	
01010402	LOCALIDAD con alias Localidad	Este atributo, debe tener correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones y tipo de dato y dominio.	Si cumple con lo evaluado	
01010403	DIRECCION con alias Dirección	Este atributo, debe tener correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones y tipo de dato y dominio.	Si cumple con lo evaluado	
01010404	SENTIDO con alias Sentido	Este atributo, debe tener correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones y tipo de dato y dominio.	Si cumple con lo evaluado	
01010405	ESTADO con alias Estado	Este atributo, debe tener correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones y tipo de dato y dominio.	Si cumple con lo evaluado	



ALCALDIA MAYOR  
DE BOGOTÁ D.C.  
Unidad Administrativa Especial  
Catastro Distrital

<b>01010406</b>	LONGITUD con alias Longitud	Este atributo, debe tener correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones y tipo de dato y dominio.	Si cumple con lo evaluado	
<b>01010407</b>	LATITUD con alias Latitud	Este atributo, debe tener correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones y tipo de dato y dominio.	Si cumple con lo evaluado	
<b>01010409</b>	OBSERVACIO con alias Observaciones	Este atributo, debe tener correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones y tipo de dato y dominio.	Si cumple con lo evaluado	
<b>% Total</b>				

Av. Cra 30 No. 25 - 90  
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)



## Elemento de Consistencia de Formato

Atributo		Condición	Cumplimiento	Observación
Código	Nombre			
<b>01010403</b>	<b>TIPO_MUEBL</b>	El atributo debe tener tipo de dato "Text"	Si cumple con lo evaluado	
			Elija una Opción	
			Elija una Opción	
			Elija una Opción	
			Elija una Opción	
			Elija una Opción	
% Total				



## Elemento de Exactitud de Clasificación

Condición, Relación u Operación		Descripción	Cumplimiento	Observación
Código	Nombre			
01010401	TIPO_MUEBL con alias Tipo de Mobiliario	No se admiten valores con inconsistencias en el diligenciamiento	Si cumple con lo evaluado	
01010402	LOCALIDAD con alias Localidad	No se admiten valores con inconsistencias en el diligenciamiento	Si cumple con lo evaluado	
01010403	DIRECCION con alias Dirección	No se admiten valores con inconsistencias en el diligenciamiento	Si cumple con lo evaluado	
01010404	SENTIDO con alias Sentido	No se admiten valores con inconsistencias en el diligenciamiento	Si cumple con lo evaluado	
01010405	ESTADO con alias Estado	No se admiten valores con inconsistencias en el diligenciamiento	Si cumple con lo evaluado	
		% Total		



Av. Cra 30 No. 25 - 90  
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)

