

### Evaluación de Calidad

Título *	Reporte de evaluación de calidad del objeto geográfico Situación Ambiental Conflictiva
Versión	1.0
Autor *	Secretaría Distrital de Ambiental - SDA
Fecha de creación *	2023-11-12
Descripción	Presenta el resultado consolidado de la evaluación de calidad generada al objeto geográfico Situación Ambiental Conflictiva
Publicador	Secretaría Distrital de Ambiental - SDA
Colaboradores	Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital - IDECA
Tipo *	Documento digital
Formato	Excel
Fuente	NTC 5043:2010 NTC 5660:2010 ISO 19157:2013
Idioma	Español
Cobertura	Bogotá D.C
Derechos	
Palabras claves	Participación ciudadana, Conflictos ambientales, Situación Ambiental Conflictiva, Bogotá, Cundinamarca, Colombia, Evaluación de calidad, Objeto geográfico.

#### 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](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)





**UAECD**  
Catastro Bogotá



### Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
2023-11-12	Alejandra Moreno	1.0	Creación

#### 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](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



04-05-FR-07

V.2,1

Hoja 1

### Reporte de Evaluación de Calidad

Componente	Descripción		
Alcance del reporte de calidad *			
Nivel de alcance *	Conjunto de datos	Atributo	Conjunto de datos
Reporte independiente de calidad			
Reporte de calidad *			
Elemento de calidad *	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica	Totalidad
Subelemento de calidad *	CL - Consistencia conceptual	CL - Consistencia conceptual	T - Comisión
Medida de calidad			
Nombre de la medida *	CC - Esquema conceptual conforme	CC - Número de ítems no conformes con las reglas del esquema conceptual	C - Número de instancias de objeto geográfico duplicadas
Descripción de la medida	Indica que un ítem es conforme con las reglas del esquema conceptual vigente.	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptual	Número total de duplicaciones exactas de instancias de objetos geográficos dentro del conjunto de datos
Método de evaluación			
Inspección completa			
Tipo de método de evaluación	Externo directo	Interno directo	Interno directo

**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](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Descripción del método de evaluación	Verificar que la totalidad de los aspectos plasmados sobre la Base de Datos Geográfica del objeto geográfico "Situación Ambiental Conflictiva", estén conformes a lo que establece el Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Ambiente	Identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "categoria" en búsqueda de registros vacíos o nulos	Identificar en la base de datos geográfica el número de instancias de objeto geográfico duplicadas del objeto "Situación Ambiental Conflictiva".
Procedimiento de evaluación	El proceso consiste en validar que la totalidad de los aspectos del objeto geográfico "Situación Ambiental Conflictiva", estén conformes a los que establece el Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Ambiente; en cuanto a los nombres, alias, definiciones, tipo de dato, dominios, subtipos.	El proceso consiste en identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "categoria" en búsqueda de registros vacíos o nulos; en caso de encontrar algún valor diferente, este se ira contabilizando y se reportaran el total de inconsistencias encontradas.	El proceso consiste en identificar en la base de datos geográfica las instancias duplicadas del objeto "Situación Ambiental Conflictiva"; en caso de encontrar algún valor duplicado, este se ira contabilizando y se reportaran el total de inconsistencias encontradas.
Documento de referencia	Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Ambiente	Base de datos geográfica de la Secretaría Distrital de Ambiente	Base de datos geográfica de la Secretaría Distrital de Ambiente
Fecha	2023-11-12	2023-09-26	2023-11-12
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación
Inspección Indirecta			
Inspección muestral			
Resultado *			
Resultado de conformidad			

**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](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Alcance del resultado

Nivel de Alcance *	Conjunto de datos	Atributo	Conjunto de datos
Nombre	Situación Ambiental Conflictiva	categoria	Situación Ambiental Conflictiva
Fecha	2023-11-12	2023-09-26	2023-11-12
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación

Especificación \*

Título *	Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Ambiente	Base de datos geográfica de la Secretaría Distrital de Ambiente	Base de datos geográfica de la Secretaría Distrital de Ambiente
Requisito de conformidad *	No deben existir atributos, valores de dominio, tipos de datos y demás elementos asociados a la estructura del objeto geográfico "Situación Ambiental Conflictiva" diferentes a lo establecido en el Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Ambiente	No deben existir registros vacíos o nulos en el atributo "categoria"	No deben existir duplicaciones exactas de instancias de objetos geográficos dentro del objeto "Situación Ambiental Conflictiva"
Explicación	El objeto "Situación Ambiental Conflictiva" cumple con lo establecido en la estructura del Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Ambiente	No se identificaron registros con valores vacíos o nulos en el atributo "categoria"	No se identificaron duplicados exactos de instancias de objetos geográficos dentro del objeto "Situación Ambiental Conflictiva"
Conformidad *	Conforme	Conforme	Conforme

Resultado cuantitativo

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](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Alcance del resultado			
Nivel de Alcance *			Conjunto de datos
Nombre			Situación Ambiental Conflictiva
Fecha			2023-11-12
Tipo de fecha			Creación
Valor *			0
Unidad de valor			-
Resultado Descriptivo			
Alcance del resultado			
Nivel de Alcance *	Conjunto de datos	Atributo	
Nombre	Situación Ambiental Conflictiva	Situación Ambiental Conflictiva	
Fecha	2023-11-12	2023-09-26	
Tipo de fecha	Creación	Creación	
Declaración *	El objeto "Situación Ambiental Conflictiva" cumple con lo establecido en la estructura del Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Ambiente, en cuanto a nombres, alias, definiciones, tipo de dato, dominios, subtipos	Los registros contenidos en el objeto geográfico "Situación Ambiental Conflictiva" cumplen con la condición de diligenciamiento del campo "categoria"	

**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](http://www.catastrobogota.gov.co)  
 Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



Evaluación de calidad  
Elemento de calidad : Totalidad  
Resultado Cuantitativo: Comisión / Omisión

Objeto a evaluar	Número de elementos en el universo	Comisión		Omisión	
		Número de ítems en exceso (2)	Porcentaje de ítems en exceso (3)	Número de ítems faltantes (6)	Porcentaje de ítems faltantes (7)
Situación Ambiental Conflictiva	977	0	0	0	0

Porcentaje de ítems en exceso = número de ítems en exceso / número de ítems en el universo  
 Porcentaje de ítems faltantes = número de ítems faltantes / número de ítems en el universo

**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](http://www.catastrobogota.gov.co)  
 Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



**Evaluación de calidad**

**Elemento de calidad : Consistencia lógica - Consistencia conceptual**

**Resultado de conformidad: Esquema conceptual conforme (9)**

Alcance		Requerimiento de calidad de los datos.	Conformidad
Nivel de alcance	Nombre		
Conjunto de datos	Situación Ambiental Conflictiva	No deben existir atributos, valores de dominio, tipos de datos y demás elementos asociados a la estructura del objeto geográfico "Situación Ambiental Conflictiva" diferentes a lo establecido en el Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Ambiente	Conforme
Atributo	Situación Ambiental Conflictiva	No deben existir registros vacíos o nulos en el atributo "categoria"	Conforme

**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](http://www.catastrobogota.gov.co)  
 Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)

