

## Evaluación de Calidad Objeto Encuentros Prisma.

<b>Título</b>	Evaluación de Calidad para el Objeto Geográfico "Encuentros Prisma"
<b>Versión</b>	1.0
<b>Autor</b>	Secretaría General Alcaldía de Bogotá
<b>Identificador</b>	IN-01
<b>Fecha de creación</b>	20200113
<b>Descripción</b>	Presenta el resultado consolidado de la evaluación de calidad generada al Objeto Geográfico "Encuentros Prisma"
<b>Publicador</b>	Secretaría General Alcaldía de Bogotá
<b>Colaboradores</b>	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital - UAECD - Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital - IDECA. Subgerencia de Operaciones - Luz Carolina Galvis Huertas
<b>Tipo</b>	Texto.
<b>Formato</b>	Microsoft excel (.xlsx)
<b>Fuente</b>	Base de datos geográfica suministrada por la Secretaria General Alcaldía de Bogotá. 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.
<b>Palabras claves</b>	Víctimas del Conflicto Armado, Encuentros, prevención de violencias

## Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado	Versión	Cambio efectuado
13/1/2020	Diego Osorio	1.0	Primera Versión del Documento. No hay cambios para registrar

## Reporte de Calidad de los Datos Espaciales

### Componente

Nombre	Porcentaje de elementos que no están en conformidad con las condiciones establecidas de formato para los atributos
Nombre alternativo	No aplica
Alcance o nivel de medición de la calidad	Base de datos del objeto geografico "Encuentros Prisma"
Elemento de la calidad	Consistencia Lógica
Subelemento de la calidad	Consistencia de formato
<b>Medida de la calidad</b>	
Medida básica de calidad	Porcentaje de error
Definición	Total de errores dividido por el número total de ítems que deben estar presentes en el conjunto de datos, multiplicado por 100
Descripción	Porcentaje de ítems en el conjunto de datos que están almacenados en la estructura física del conjunto de datos en relación con el número total de ítems.
Parámetro identificador de la medida	datos, multiplicado por 100.
	43
<b>Método de evaluación</b>	
Tipo de método de evaluación	Directo Interno
Descripción del método de evaluación	El proceso consiste en identificar sobre el Catálogo de Objetos, el formato asociado al objeto geográfico, de encontrar algún valor diferente, se reportará como una inconsistencia y por ende, no habrá conformidad.
<b>Resultado de la calidad</b>	
Tipo del valor	porcentaje
Fuente de referencia	Catálogo de objetos para los datos Geográficos de la Secretaría General Alcaldía mayor de Bogotá.
Valor	100%
Unidad	No aplica
Fecha	14/1/2020
Nivel de conformidad	Debe existir conformidad de todos los atributos de los elementos, el resultado de la evaluación no puede ser diferente a 100%.
Interpretación del resultado	La prueba tiene como resultado un valor de 100%, por lo cual es SI Conforme .

### Elemento de Consistencia de Formato

Atributo		Condición	Cumplimiento	Observación
Código	Nombre			
200098	CONSECUTIVO	Cadena de caracteres [20 caracteres]	Si cumple con lo evaluado	
200099	LUGAR	Cadena de caracteres [400 caracteres]	Si cumple con lo evaluado	
200100	DIRECCIÓN	Cadena de caracteres [400 caracteres]	Si cumple con lo evaluado	
200101	FECHA	Fecha	Si cumple con lo evaluado	
200102	TRIMESTRE	Cadena de caracteres [50 caracteres]	Si cumple con lo evaluado	
200103	NOMBRE	Cadena de caracteres [400 caracteres]	Si cumple con lo evaluado	
200104	DESCRIPCION	Cadena de caracteres 1000 caracteres]	Si cumple con lo evaluado	
% Total			100%	