



Evaluación de Calidad

Título	Reporte de Evaluación de Calidad del Objeto Geográfico Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos del Instituto Distrital de Recreación y Deporte - IDRD. Oficina Asesora de Planeación
Versión	1
Autor	Instituto Distrital de Recreación y Deporte - IDRD. Oficina Asesora de Planeación.
Identificador	
Fecha de creación	28/12/2019
Descripción	Se presenta el resultado de la evaluación de calidad realizada al Objeto Geográfico Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos
Publicador	Instituto Distrital de Recreación y Deporte - IDRD. Oficina Asesora de Planeación.
Colaboradores	Infraestructura de Datos Espaciales del Distrito Capital - IDECA
Tipo	Texto
Formato	Microsoft Excel (.xlsx)
Fuente	Procedimiento para evaluar y reportar la calidad de los datos espaciales, IDECA. Septiembre de 2011. NTC 5043 (1a actualización) - Información Geográfica Base de Datos Geográfica UAECOB. Conceptos básicos de la calidad de los datos geográficos. NTC 5660 . Evaluación de la calidad, procesos y medidas.
Idioma	Español
Cobertura	Bogotá Distrito Capital
Derechos	CC-BY 4.0
Palabras claves	Parques, escenario deportivo, Recreación, Deporte, Bicicleta, Ejercicio, Salud

Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
28/12/2019	Julián Humberto Aristizabal Ordoñez. Instituto Distrital de Recreación y Deporte - IDRD. Oficina Asesora de Planeación	1.0	Primera versión del documento

Reporte de Calidad de los Datos Espaciales

Componente		Descripción		
Nombre	Incumplimiento del esquema Conceptual	Porcentaje de elementos almacenados en conflicto con la estructura física del conjunto de datos	Porcentaje de elementos almacenados en conflicto con la estructura física del conjunto de datos	Porcentaje de elementos almacenados en conflicto con la estructura física del conjunto de datos
Nombre alternativo				
Alcance o nivel de medición de la calidad	Elementos del objeto geográfico "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos"	Atributo "Nombre_Parq" del objeto geográfico "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos"	Atributo "FechaIncorporacion" del objeto geográfico "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos"	Atributo "FechaIncorporacion" del objeto geográfico "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos"
Elemento de la calidad	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica
Subelemento de la calidad	Consistencia conceptual	Consistencia de formato	Consistencia de formato	Consistencia de formato
Medida de la calidad				
Medida básica de calidad	Error	Porcentaje de error	Porcentaje de error	Porcentaje de 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	Total de errores dividido por el número total de elementos que deben estar presentes en el objeto "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos", multiplicado por 100.	Total de errores dividido por el número total de elementos que deben estar presentes en el objeto "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos", multiplicado por 100.	Total de errores dividido por el número total de elementos que deben estar presentes en el objeto "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos", multiplicado por 100.
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	Porcentaje de elementos en el objeto "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos" que están almacenados en conflicto con la estructura física de este objeto en relación con el número total de elementos.	Porcentaje de elementos en el objeto "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos" que están almacenados en conflicto con la estructura física de este objeto en relación con el número total de elementos.	Porcentaje de elementos en el objeto "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos" que están almacenados en conflicto con la estructura física de este objeto en relación con el número total de elementos.
Parámetro	-	-	-	-
Identificador de la medida	19	43	43	43
Método de evaluación				
Tipo de método de evaluación	Directo Interno	Directo Interno	Directo Interno	Directo Interno
Descripción del método de evaluación	El proceso consiste en verificar que la totalidad de los aspectos plasmados sobre la Geodatabase del IDRD, estén conformes a los que establece el Catálogo de Objetos del IDRD Versión 1.0 de 2019; ello implica, la confrontación y correspondencia de la estructura para el objeto "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos"	El proceso consiste en revisar sobre la tabla de atributos del objeto geográfico "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos", el atributo "Nombre_Parq". Este atributo, debe contener valores tipo texto.	El proceso consiste en revisar sobre la tabla de atributos del objeto geográfico "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos", el atributo "FechaIncorporacion". Este atributo, debe contener valores tipo fecha.	El proceso consiste en revisar sobre la tabla de atributos del objeto geográfico "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos", el atributo "FechaIncorporacion". Este atributo, debe contener valores tipo fecha.
Resultado de la calidad				
Tipo del valor	Variable booleana (0 si es verdadero indica que un ítem esta conforme a los valores de dominio, 1 si es Falso indica que un ítem No esta conforme a los valores de dominio)	Porcentaje	Porcentaje	Porcentaje
Fuente de referencia	Catálogo de Objetos del IDRD versión 1.0 2019	Catálogo de Objetos del IDRD versión 1.0 2019	Catálogo de Objetos del IDRD versión 1.0 2019	Catálogo de Objetos del IDRD versión 1.0 2019
Valor	0	0%	0%	0%
Unidad	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
Fecha	05/01/2020	05/01/2020	05/01/2020	05/01/2020
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	No pueden existir elementos almacenados en conflicto, lo que indica que el resultado de la evaluación no puede ser diferente a 0%.	No pueden existir elementos almacenados en conflicto, lo que indica que el resultado de la evaluación no puede ser diferente a 0%.	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 SI Conforme	No se presentaron inconsistencias en la estructura definida para el atributo "Nombre_Parq"	No se presentaron inconsistencias en la estructura definida para el atributo "FechaIncorporacion"	No se presentaron inconsistencias en la estructura definida para el atributo "FechaIncorporacion"



INFRAESTRUCTURA INTEGRADA DE DATOS ESPACIALES PARA EL DISTRITO CAPITAL



Elemento de Consistencia de Formato

Atributo		Condición	Cumplimiento	Observación
Código	Nombre			
215111	FechaIncorporacion	Este atributo, debe contener valores tipo fecha.	Si cumple con lo evaluado	
515111	Nombre_Parq	Este atributo, debe contener valores tipo texto.	Si cumple con lo evaluado	
% Total			100	





INFRAESTRUCTURA INTEGRADA DE DATOS
ESPACIALES PARA EL DISTRITO CAPITAL



Elemento de Consistencia Conceptual

Condición, Relación u Operación		Descripción	Cumplimiento	Observación
Código	Nombre			
10101001	Elementos por fuera de las consideraciones establecidas al interior del Catálogo de Objetos Geográficos	El proceso consiste en verificar que la totalidad de los aspectos plasmados sobre la Geodatabase del IDR, estén conformes a los que establece el Catálogo de Objetos del IDR Versión 1.0 de 2019; ello implica, la confrontación y correspondencia de la estructura para el objeto "Sistema Distrital de Parques y escenarios deportivos públicos"	Si cumple con lo evaluado	Ninguna
% Total			100	