

Evaluación de Calidad

Título *	Reporte de evaluación de calidad para el dato "Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico" del Instituto Distrital de Patrimonio Cultural - IDPC
Versión	11.21
Autor *	Instituto Distrital de Patrimonio Cultural - IDPC
Fecha de creación *	24/11/2021
Descripción	El documento presenta el resultado consolidado de la evaluación de calidad generada para el dato "Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico" del Instituto Distrital de Patrimonio Cultural - IDPC
Publicador	Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital - UAECD
Colaboradores	IDECA
Tipo *	Documento digital
Formato	.xlsx
Fuente	NTC 5043:2010 NTC 5660:2010 ISO 1957:2013
Idioma	Español
Cobertura	Bogotá Distrito Capital
Derechos	
Palabras claves	Calidad, evaluación, elementos de calidad, subelementos de calidad, cultura, bien, inmueble, centro, histórico, patrimonio

Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
2021-11-24	Diana Carvajal	11.21	Primera Versión del Documento. No hay cambios para registrar

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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Reporte de Evaluación de Calidad

Componente

Alcance del reporte de calidad *

Nivel de alcance *	Atributo	Conjunto de datos	Atributo	Atributo
Reporte independiente de calidad				
Título *	Reporte de consistencia conceptual para el atributo "Código de Lote"	Reporte de consistencia topológica	Reporte de consistencia conceptual para el atributo "Nombre BIC".	Reporte de consistencia conceptual para el atributo "Dirección BIC".
Fecha	2021-11-24	2021-11-24	2021-11-24	2021-11-24
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación	Creación
Resumen *	Conteo de todos los registros en el atributo "Código de Lote" que se encuentran duplicados incumpliendo con las reglas del esquema conceptual	Evalua la cantidad de superposiciones no validas en el objeto "Bienes de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico"	Conteo de todos los registros en el atributo "Nombre BIC" que se encuentran vacíos o nulos y no cumplen con las reglas del esquema conceptual	Conteo de todos los registros en el atributo "Dirección BIC" que se encuentran vacíos o nulos y no cumplen con las reglas del esquema conceptual

Reporte de calidad *

Elemento de calidad *	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica
Subelemento de calidad *	CL - Consistencia conceptual	CL - Consistencia topológica	CL - Consistencia conceptual	CL - Consistencia conceptual
Medida de calidad				
Nombre de la medida *	CC - Número de ítems no conformes con las reglas del esquema conceptual	CC - Número de superposiciones inválidas de superficies	CC - Número de ítems no conformes con las reglas del esquema conceptual	CC - Número de ítems no conformes con las reglas del esquema conceptual
Descripción de la medida	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptual	Número de superposiciones erróneas dentro del conjunto de datos.	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptual	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptual

Método de evaluación

Inspección completa

Tipo de método de evaluación	Interno directo	Interno directo	Interno directo	Interno directo
Descripción del método de evaluación	Identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "Código de Lote" en búsqueda de registros duplicados	Verificar por medio de inspección con ayuda del software ArcGIS que los elementos correspondientes al objeto "Bienes de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico" no se superpongan.	Identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "Nombre BIC" en búsqueda de registros vacíos o nulos	Identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "Dirección BIC" en búsqueda de registros vacíos o nulos
Procedimiento de evaluación	El proceso consiste en identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "Código de Lote" en búsqueda de registros duplicados; en caso de encontrar algún valor diferente, este se ira contabilizando y se reportaran el total de inconsistencias encontradas.	El proceso consiste en verificar por medio de inspección con ayuda del software ArcGIS que los elementos correspondientes al objeto "Bienes de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico" no se superpongan.	El proceso consiste en identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "Nombre BIC" 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 los valores de los registros del atributo "Dirección BIC" 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.
Documento de referencia	Base de Datos Geográfica del IDPC	Base de Datos Geográfica del IDPC	Base de Datos Geográfica del IDPC	Base de Datos Geográfica del IDPC
Fecha	2021-11-24	2021-10-14	2021-11-24	2021-10-14
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación	Creación

Resultado *

Resultado de conformidad

Alcance del resultado

Nivel de Alcance *	Atributo	Conjunto de datos	Atributo	Atributo
Nombre	Código de Lote	Bienes de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico	Nombre BIC	Dirección BIC
Fecha	2021-11-24	2021-11-24	2021-11-24	2021-11-24
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación	Creación

Especificación *

Título *	Base de Datos Geográfica del IDPC	Base de Datos Geográfica del IDPC	Base de Datos Geográfica del IDPC	Base de Datos Geográfica del IDPC
Requisito de conformidad *	No deben existir registros con valores duplicados en el atributo "Código de Lote"	Hasta el 3% de los elementos del objeto geográfico "Bienes de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico" pueden superponerse	No deben existir registros con valores vacíos o nulos en el atributo "Nombre BIC"	No deben existir registros con valores vacíos o nulos en el atributo "Dirección BIC"
Explicación	No se identificaron registros con valores duplicados en el atributo "Código de Lote"	Se identificaron nueve (9) superposiciones entre elementos del objeto geográfico "Bienes de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico", lo que equivale al 0,20%.	No se identificaron registros con valores vacíos o nulos en el atributo "Nombre BIC"	No se identificaron registros con valores vacíos o nulos en el atributo "Dirección BIC"
Conformidad *	Conforme	No conforme	Conforme	Conforme

Resultado cuantitativo

Alcance del resultado

Nivel de Alcance *	Atributo	Conjunto de datos	Atributo	Atributo
Nombre	Código de Lote	Bienes de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico	Nombre BIC	Dirección BIC
Fecha	2021-11-24	2021-11-24	2021-11-24	2021-11-24
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación	Creación
Valor *	0	9	0	0
Unidad de valor	-	-	-	-

Resultado Descriptivo

Alcance del resultado

Nivel de Alcance *				
Nombre				
Fecha				
Tipo de fecha				
Declaración *				

Reporte de Evaluación de Calidad

Componente

Alcance del reporte de calidad *

Nivel de alcance *	Atributo	Atributo	Conjunto de datos
Reporte independiente de calidad			
Título *	Reporte de consistencia conceptual para el atributo "Sector Catastral".	Reporte de consistencia conceptual para el atributo "Acto Administrativo BIC".	Reporte de consistencia conceptual. Se puede consultar en la pestaña "Consistencia conceptual"
Fecha	2021-11-24	2021-11-24	2021-11-24
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación
Resumen *	Conteo de todos los registros en el atributo "Sector Catastral" que se encuentran vacíos o nulos y no cumplen con las reglas del esquema conceptual	Conteo de todos los registros en el atributo "Acto Administrativo BIC" que se encuentran vacíos o nulos y no cumplen con las reglas del esquema conceptual	Indica si un elemento esta fuera de las consideraciones establecidas al interior del Catálogo de Objetos del IDPC

Reporte de calidad *

Elemento de calidad *	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica
Subelemento de calidad *	CL - Consistencia conceptual	CL - Consistencia conceptual	CL - Consistencia conceptual
Medida de calidad			
Nombre de la medida *	CC - Número de ítems no conformes con las reglas del esquema conceptual	CC - Número de ítems no conformes con las reglas del esquema conceptual	CC - Esquema conceptual conforme
Descripción de la medida	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptual	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptual	Indica que un ítem es conforme con las reglas del esquema conceptual vigente.

Método de evaluación				
Inspección completa				
Tipo de método de evaluación	Interno directo	Interno directo	Externo directo	
Descripción del método de evaluación	Identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "Sector Catastral" en búsqueda de registros vacíos o nulos	Identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "Acto Administrativo BIC" en búsqueda de registros vacíos o nulos	Verificar que la totalidad de los aspectos plasmados sobre la Base de Datos Geográfica del IDPC, estén conformes a lo que establece el Catálogo de Objetos del IDPC	
Procedimiento de evaluación	El proceso consiste en identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "Sector Catastral" 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 los valores de los registros del atributo "Acto Administrativo BIC" 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 verificar que la totalidad de los aspectos plasmados sobre la Base de Datos Geográfica del IDPC, estén conformes a los que establece el Catálogo de Objetos del IDPC; ello implica, la confrontación y correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones, tipo de dato, para el objeto "Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico".	
Documento de referencia	Base de Datos Geográfica del IDPC	Base de Datos Geográfica del IDPC	Catálogo de objetos del IDPC	
Fecha	2021-11-24	2021-11-24	2021-11-24	
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación	

Resultado *

Resultado de conformidad

Alcance del resultado

Nivel de Alcance *	Atributo	Atributo	Conjunto de datos
Nombre	Sector Catastral	Acto Administrativo BIC	Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico
Fecha	2021-11-24	2021-11-24	2021-11-24
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación

Especificación *

Título *	Base de Datos Geográfica del IDPC	Base de Datos Geográfica del IDPC	Catálogo de objetos del dato "Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico"
Requisito de conformidad *	No deben existir registros con valores vacíos o nulos en el atributo "Sector Catastral"	No deben existir registros con valores vacíos o nulos en el atributo "Acto Administrativo BIC"	No debe existir incumplimiento de las consideraciones establecidas al interior del Catálogo de Objetos del dato "Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico"
Explicación	No se identificaron registros con valores vacíos o nulos en el atributo "Sector Catastral"	No se identificaron registros con valores vacíos o nulos en el atributo "Acto Administrativo BIC"	El objeto "Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico" cumple con lo establecido en la estructura del Catálogo de Objetos del IDPC
Conformidad *	Conforme	Conforme	Conforme

Resultado cuantitativo

Alcance del resultado

Nivel de Alcance *	Atributo	Atributo		
Nombre	Sector Catastral	Acto Administrativo BIC		
Fecha	2021-11-24	2021-11-24		
Tipo de fecha	Creación	Creación		
Valor *	0	0		
Unidad de valor	-	-		

Resultado Descriptivo

Alcance del resultado

Nivel de Alcance *			Conjunto de datos	
Nombre			Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico	
Fecha			2021-11-24	
Tipo de fecha			Creación	
Declaración *			El objeto "Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico" cumple con lo establecido en la estructura del Catálogo de Objetos del IDPC, en cuanto a nombres, alias, definiciones, tipo de dato	

Evaluación de calidad			
Elemento de calidad : Consistencia lógica - Consistencia conceptual			
Resultado de conformidad: Esquema conceptual conforme (1)			
Alcance		Requerimiento de calidad de los datos.	Conformidad
Nivel de alcance	Nombre		
Conjunto de datos	Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico	Todos los aspectos plasmados sobre el dato "Bienes Inmuebles de Interés Cultural - Fuera del Centro Histórico" en la Base de Datos Geográfica del IDPC respecto a nombres, alias, definiciones, tipo de dato; deben corresponder respecto a lo establecido en el Catálogo de Objetos del IDPC	Conforme