

Evaluación de Calidad

Título *	Reporte evaluación de calidad del objeto Banco de sangre
Versión	3,0
Autor *	Secretaria Distrital de Salud
Fecha de creación *	4/01/2024
Descripción	Presenta el resultado consolidado de la evaluación de calidad generada al objeto Banco de sangre
Publicador	Secretaria Distrital de Salud
Colaboradores	
Tipo *	Documento digital
Formato	.PDF
Fuente	NTC 5043:2010 NTC 5660:2010 ISO 19157:2013
Idioma	Español
Cobertura	Bogota D.C
Derechos	
Palabras claves	salud, sangre

Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
2024-01-04	Jose Dario Medina	3,0	Creación

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso2
Tel: 2347600 - info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co





Reporte de Evaluación de Calidad

Componente		Descripción		
Alcance del reporte de calidad *				
Nivel de alcance *	Conjunto de datos	Conjunto de datos	Conjunto de datos	Conjunto de datos
Reporte independiente de calidad				
Reporte de calidad *				
Elemento de calidad *	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica	Consistencia Lógica
Subelemento de calidad *	CL - Consistencia conceptual	CL - Consistencia conceptual	CL - Consistencia topológica	CL - Consistencia topológica
Medida de calidad				
Nombre de la medida *	CC - Esquema conceptual conforme	CC - Número de ítems no conformes con las reglas del esquema conceptual	CT - Número de errores de auto superposición no válidos	CT - Número de errores de auto superposición no válidos
Descripción de la medida	Indica que un ítem es conforme con las reglas del esquema conceptual vigente	Conteo de los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptua	Conteo de todos los ítems en los datos que tienen autosuperposiciones no validos	Conteo de todos los ítems en los datos que tienen autosuperposiciones no validos
Método de evaluación				
Inspección completa				

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
 Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co





Tipo de método de evaluación	Externo directo	Externo directo	Interno directo
Descripción del método de evaluación	Verificar que la totalidad de los aspectos plasmados sobre la Base de Datos Geográfica de la secretaria de salud, estén conformes a lo que establece el Catálogo de	Verificar por medio del software SIG que cada elemento del objeto Banco de sangre ,este contenida en alguna localidad	Verificar por medio del software SIG que cada elemento del objeto Banco de sangre no se superponga con un elemento de la misma capa
Procedimiento de evaluación	El proceso consiste en verificar que la totalidad de los aspectos plasmados sobre la Base de Datos Geográfica de la Secretaria distrital de Salud, estén conformes a los que establece el Catálogo de Objetos de la SDS; ello implica, la confrontación y correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones, tipo de dato, dominios, subtipos para el objeto "Banco de sangre,".	Verificar por medio del software SIG que cada elemento del objeto Banco de sangre ,este contenida en alguna localidad, de no ser asi se reportará la suma total de elementos que no cumplan con esta condición	Verificar por medio del software SIG que cada elemento del objeto Banco de sangre, no se superponga con un elemento de la mismacapa, de no ser asi se reportará la suma total de elementos que no cumplan con esta condición
Documento de referencia	Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Salud	Base de datos geográfica de la Secretaría Distrital de Salud	Base de datos geográfica de la Secretaría Distrital de Salud
Fecha	2024-01-04	2024-01-04	2024-01-04
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación
Inspección Indirecta			
Inspección muestral			
Resultado *			

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
 Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co





Resultado de conformidad

Alcance del resultado

Nivel de Alcance *	Conjunto de datos	Conjunto de datos	Conjunto de datos
Nombre	Banco de sangre	Banco de sangre	Banco de sangre
Fecha	2024-01-04	2024-01-04	2024-01-04
Tipo de fecha	Creación	Creación	Creación

Especificación *

Título *	Base de datos geográfica de la Secretaría Distrital de Salud	Base de datos geográfica de la Secretaría Distrital de Salud	Base de datos geográfica de la Secretaría Distrital de Salud
Requisito de conformidad *	No debe existir incumplimiento de las consideraciones establecidas al interior del Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrita	No deben existir elementos de la capa Banco de sangre por fuera de una Localidad	No deben existir elementos de la capa Banco de sangre que estén superpuestos con la misma capa
Explicación	El objeto Consultorio, cumple con lo establecido en la estructura del Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Salud	No existen elementos de la capa Banco de sangre por fuera de una Localidad	No existen elementos de la capa Banco de sangred superpuestos con la misma capa
Conformidad *	Conforme	Conforme	Conforme

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
 Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co





Resultado cuantitativo

Alcance del resultado

Nivel de Alcance *		Conjunto de datos	Conjunto de datos
Nombre		Banco de sangre	Banco de sangre
Fecha		2024-01-04	2024-01-04
Tipo de fecha		Creación	Creación
Valor *		0	0
Unidad de valor			

Resultado Descriptivo

Alcance del resultado

Nivel de Alcance *	Conjunto de datos		
Nombre	Banco de sangre		
Fecha	2024-01-04		
Tipo de fecha	Creación		
Declaración *	establecido en la estructura del Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Salud, en cuanto a nombres, alias, y		

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
 Trámites en línea: 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	Banco de sangre	El proceso consiste en verificar que la totalidad de los aspectos plasmados sobre la Base de Datos Geográfica de la Secretaría distrital de Salud, estén conformes a los que establece el Catálogo de Objetos de la SDS; ello implica, la confrontación y correspondencia de la estructura en cuanto a los nombres, alias, definiciones, tipo de dato, dominios, subtipos para el objeto "Banco de sangre".	Conforme
Conjunto de datos	Banco de sangre	Verificar por medio del software SIG que cada elemento del objeto Banco de sangre, este contenida en alguna localidad	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
 Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Evaluación de calidad							
Elemento de calidad : Consistencia lógica - Consistencia topológica							
Resultado cuantitativo (medidas 21 a 27)							
Objeto 1	Objeto 2	Medida para evaluar la calidad de los datos.	Descripción	Número de elementos evaluados	Conteo de errores	% de error	Conformidad
Conjunto de datos	Banco de sangre	CT - Número de errores de auto superposición no válidos	Verificar por medio del software SIG que cada elemento del objeto Banco de sangre, no se superponga con un elemento de la misma capa	117	0	0	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
 Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co

