

# GEOMATICA MONCALEANO SAENZ S.A.S. NIT: 900.999.434-5

Bogotá, 08 de marzo de 2024

BNV-088-23-GMS-080324-01

Ingeniero
Carlos Andrés Fajardo
Director Interventoría
RED SUMMA

**Referencia:** Respuesta observaciones Listado de capas cargadas

Cordial Saludo,

De acuerdo con el asunto en mención y dando cumplimiento al contrato celebrado entre la ALDESARROLLO y la Empresa Geomática Moncaleano Sáenz SAS, con alcance "EL CONTRATISTA se obliga para con ALDESARROLLO, a desarrollar las actividades técnicas inherentes a la EJECUCIÓN del proyecto "FORTALECIMIENTO DE LAS HERRAMIENTAS DE PLANIFICACIÓN CARTOGRÁFICAS Y TECNOLÓGICAS PARA EL DISTRITO DE BUENAVENTURA - DEPARTAMENTO DE VALLE DEL CAUCA" identificado con el código BPIN 2022761090121, según las especificaciones técnicas descritas en el Documento Técnico y MGA del proyecto."

De acuerdo a las observaciones realizadas sobre las capas entregadas por el municipio y cargadas en la plataforma se realizaron las siguientes actividades:

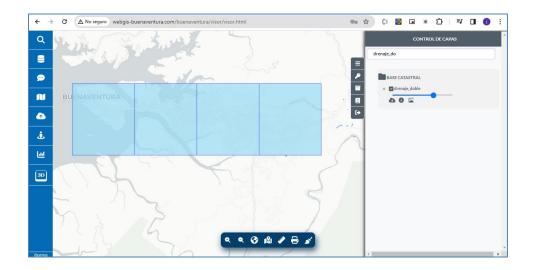


NIT: 900.999.434-5

NOMBRE DEL ARCHIVO ORIGINAL	FORMATO	INT	CAPAS
dp00.gdb	gdb	1	R_NOMENCLATURA_VIAL
		1	U_NOMENCLATURA_DOMICILIARIA
		1	U_NOMENCLATURA_VIAL
		1	AHT
		1	PTOS_INV_SECTOR01
		1	PTOS_INV_SECTOR02
		1	R_TERRENO_REGISTROS
		1	R_VEREDA
		1	R_ZONA_HOMOGENEA_FISICA
		1	R_ZONA_HOMOGENEA_GEOECONOMICA
		1	U_CONSTRUCCION
		1	U_MANZANA
		1	U_TERRENO_REGISTROS01Y02
		1	U_UNIDAD
		1	U_ZONA_HOMOGENEA_FISICA
		1	U_ZONA_HOMOGENEA_GEOECONOMICA
76109.gdb	gdb	0	CANAL_DOBLE
		N/A	CONSTRUCCION_P
		0	DRENAJE_DOBLE
		0	DRENAJE_SENCILLO
		N/A	PARQUE
		N/A	VIA
		N/A	VIA_FERREA
dp10.gdb	tif	0	Mosaico_Buenaventura
dp20.gdb	FGDBR	0	r259
		0	r260
		0	r278
		0	r279
		0	r298_
		0	r299

De acuerdo a las observaciones realizadas sobre las capas entregadas por el municipio y cargadas en la plataforma se realizaron las siguientes actividades:

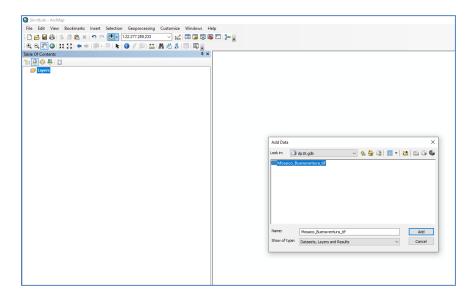
Se cargaron en la plataforma en el esquema "BASE CATASTRAL" las capas "CANAL\_DOBLE", "DRENAJE\_DOBLE" Y "DRENAJE\_SENCILLO". Sin embargo se debe tener en cuenta que no se habían cargado las capa que se encuentran en ese esquema de la base catastral entregada por el municipio porque la capa drenaje\_doble no esta adecuadamente estructurada como se muestra a continuación:

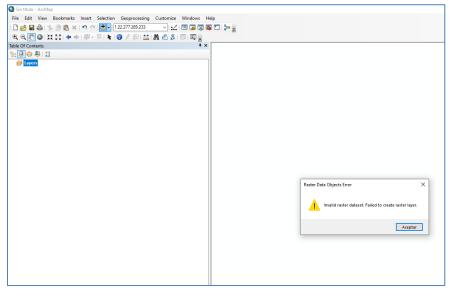




NIT: 900.999.434-5

La capa Mosaico Buenaventura que se encuentra en la gdb dp10, no fue posible abrirla ni en la plataforma Arcgis ni en la plataforma Qgis por tal motivo no la pudimos cargar en la plataforma:

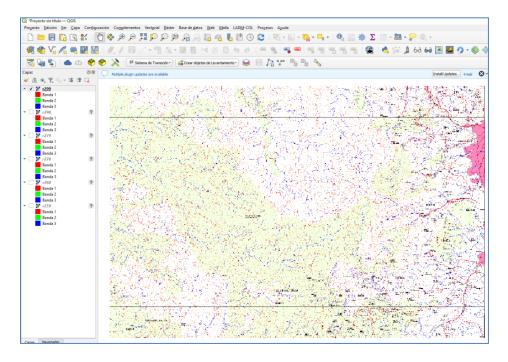




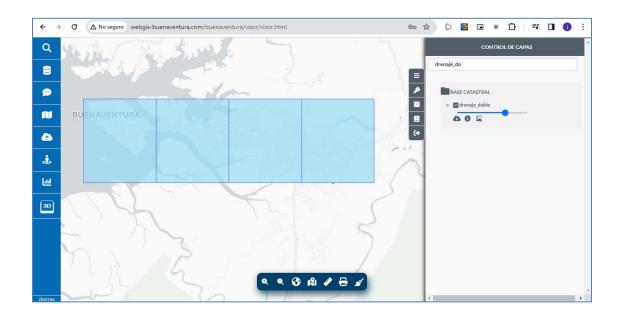
Los raster que se encuentran en la gdb dp20 no tienen leyenda asociado, por lo cual consideramos que no aportan como herramienta de visualización ni análisis en la plataforma y posiblemente pueden generar confusión en el usuario, por tal motivo no los cargamos:



NIT: 900.999.434-5



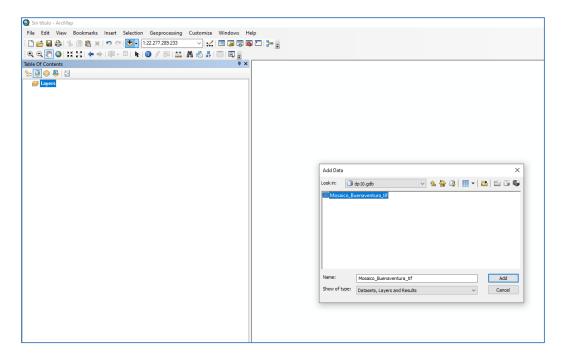
Se cargaron en la plataforma en el esquema "BASE CATASTRAL" las capas "CANAL\_DOBLE", "DRENAJE\_DOBLE" Y "DRENAJE\_SENCILLO". Sin embargo se debe tener en cuenta que no se habían cargado las capa que se encuentran en ese esquema de la base catastral entregada por el municipio porque la capa drenaje\_doble no esta adecuadamente estructurada como se muestra a continuación:

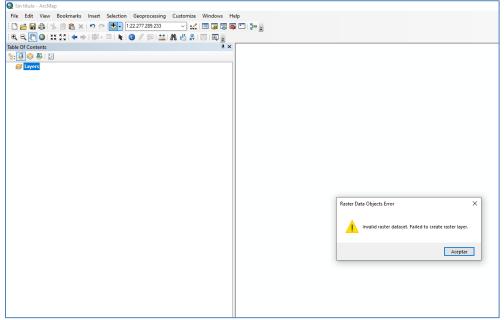




NIT: 900.999.434-5

La capa Mosaico Buenaventura que se encuentra en la gdb dp10, no fue posible abrirla ni en la plataforma Arcgis ni en la plataforma Qgis por tal motivo no la pudimos cargar en la plataforma:



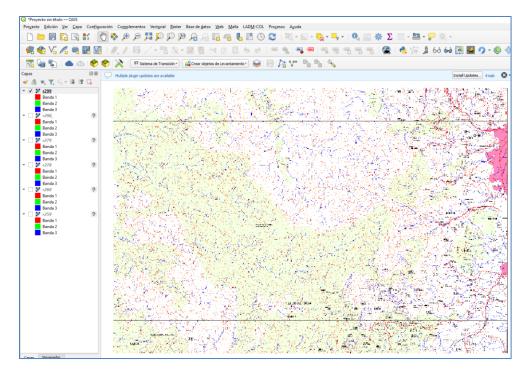


Los raster que se encuentran en la gdb dp20 no tienen leyenda asociado, por lo cual consideramos que no aportan como herramienta de visualización ni análisis en la



NIT: 900.999.434-5

plataforma y posiblemente pueden generar confusión en el usuario, por tal motivo no los cargamos:



Atentamente,

MANUEL ARAGON GOYES

Director proyectos

GMS SAS.