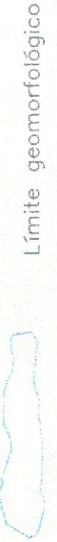


LEYENDA GEOMORFOLÓGICA

Provincia	Unidad Geológica	Forma	Simbolo
Departamento del Huila	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E11
	Escarpes de aluvios	Superficie plana no desecada	E12
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E21
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
Departamento del Huila	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E11
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E12
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E21
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31
	Acuiferos aluviales	Superficie plana no desecada	E31

CONVENCIONES GEOMORFOLÓGICAS



FUENTE CARTOGRAFICA IGAC:
CIUDAD ESCALA PLANCHAS Nos. 323-IV-A, 1998
NEIVA 1:25000 323-III-D, 1998 323-IV-B, 1998
1:10000 Plano urbano de la ciudad de Neiva, planchas 1 y 2 de 1981.

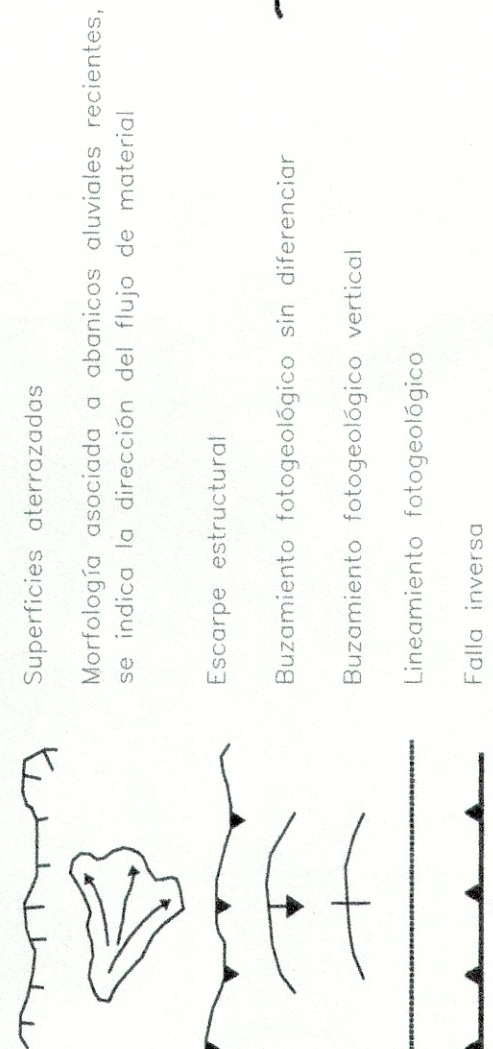
FUENTES TEMÁTICAS:
INGENIERIA-CORPORACION AUTONOMA REGIONAL ALTO MAGDALENA.
Estudio hidrogeológico y plan de manejo del agua subterránea en el sector nor-oriental del Rio Magdalena, Departamento del Huila, Mapas Geológico e Hidrogeológico, zona urbana de Neiva, Escala 1:25000, Mayo de 1998.

FOTOGRAFIAS AEREAS IGAC:
VUELO NÚMEROS ESCALA FECHA
C-2255 245 a la 247 1:31000 89-01-3 al 11
C-2277 271 a la 274 1:31000 89-11-4 al 9
C-2258 092 a la 096 1:34675 88-11-24

FUENTES:
INSTITUTO GEOTECNICO
UNIVERSIDAD JAVIERANA

CONVENIO:
ESTUDIOS DE ANÁLISIS Y MICROINFORMACIÓN
SISTEMA VULNERABILIDAD ESTRUCTURAL
Y EVALUACIÓN DE ESCENARIOS DE DAÑO
MAYO DE 2000

CONVENCIONES GEOLÓGICAS



ABREVIATURAS

CALLE
CARRERA
URB. URBANIZACIÓN
CONJ. CONJUNTO CERRADO

CONSTRUCCIONES

AEROPUERTO
CASA
ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO
HOSPITAL
IGLESIA
CÁRCEL
PLAZA DE MERCADO

CONVENCIONES CARTOGRAFICAS

RELIEVE
CURVA DE NIVEL
LINEAS DE ESTRUCTURAS
PUENTE VEHICULAR
FERROCARRIL
LINEA DE TRANSMISIÓN
OLEODUCTO

CONVENCIONES GEOLÓGICAS

Superficies aterrazadas
Merfología asociada a abanicos aluviales recientes, se indica la dirección del flujo de material
Escarpes estructurales
Buzamiento fotogeológico sin diferenciar
Buzamiento fotogeológico vertical
Lineamiento fotogeológico
Falla cubierta
Falla inferida
Contacto litológico
Falla inversa

	Consorcio Huila CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	Consorcio Colombiana S.A. CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	Consorcio Huila CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	LOCALIZACIÓN:	INTERVENCIÓN:	MODIFICACIONES	OBJETO:	MUNICIPIO DE NEIVA DEPARTAMENTO DEL HUILA	PROYECTO N°: 969		
				FECHA: 12/06/2011 FIRMA:	FECHA: 12/06/2011 FIRMA:	FECHA: 12/06/2011 FIRMA:	FECHA: 12/06/2011 FIRMA:	FECHA: 12/06/2011 FIRMA:	FECHA: 12/06/2011 FIRMA:	FECHA: 12/06/2011 FIRMA:	FECHA: 12/06/2011 FIRMA:
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:	
CONTRATO No. 010 DE 2000 DIRECTOR: ESPECIALISTA: REVISOR:		CONTRATO No. 180-2011 DIRECTOR:									