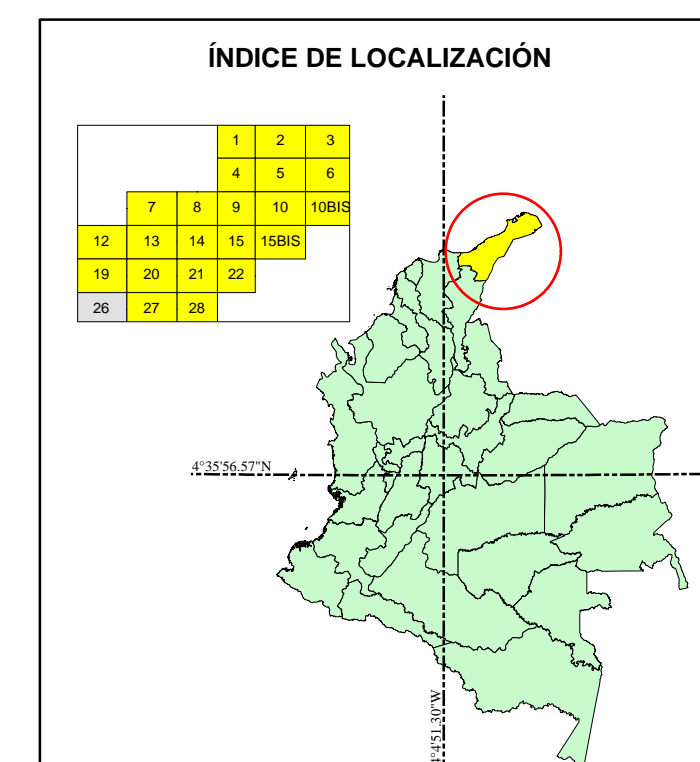


CENozoico	SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA			SERRANIA DE PERUJA - VALLE DEL CESAR - RANCHERIA			PENINSULA DE LA GUAJIRA		
	IGNEAS	SEDIMENTARIAS	METAMORFICAS	SEDIMENTARIAS	METAMORFICAS	VOLCANICAS	SEDIMENTARIAS	METAMORFICAS	
CUATERNARIO	Q1a, Q1b, Q2a, Q2b, Q3a, Q3b, Q4a, Q4b	Q1a, Q1b, Q2a, Q2b, Q3a, Q3b, Q4a, Q4b	Q1a, Q1b, Q2a, Q2b, Q3a, Q3b, Q4a, Q4b	Q1a, Q1b, Q2a, Q2b, Q3a, Q3b, Q4a, Q4b	Q1a, Q1b, Q2a, Q2b, Q3a, Q3b, Q4a, Q4b	Q1a, Q1b, Q2a, Q2b, Q3a, Q3b, Q4a, Q4b	Q1a, Q1b, Q2a, Q2b, Q3a, Q3b, Q4a, Q4b	Q1a, Q1b, Q2a, Q2b, Q3a, Q3b, Q4a, Q4b	
MESOZOICO	M1a, M1b, M2a, M2b, M3a, M3b, M4a, M4b	M1a, M1b, M2a, M2b, M3a, M3b, M4a, M4b	M1a, M1b, M2a, M2b, M3a, M3b, M4a, M4b	M1a, M1b, M2a, M2b, M3a, M3b, M4a, M4b	M1a, M1b, M2a, M2b, M3a, M3b, M4a, M4b	M1a, M1b, M2a, M2b, M3a, M3b, M4a, M4b	M1a, M1b, M2a, M2b, M3a, M3b, M4a, M4b	M1a, M1b, M2a, M2b, M3a, M3b, M4a, M4b	
PALEOZOICO	P1a, P1b, P2a, P2b, P3a, P3b, P4a, P4b	P1a, P1b, P2a, P2b, P3a, P3b, P4a, P4b	P1a, P1b, P2a, P2b, P3a, P3b, P4a, P4b	P1a, P1b, P2a, P2b, P3a, P3b, P4a, P4b	P1a, P1b, P2a, P2b, P3a, P3b, P4a, P4b	P1a, P1b, P2a, P2b, P3a, P3b, P4a, P4b	P1a, P1b, P2a, P2b, P3a, P3b, P4a, P4b	P1a, P1b, P2a, P2b, P3a, P3b, P4a, P4b	
PRETERCIARIO	PT1a, PT1b, PT2a, PT2b, PT3a, PT3b, PT4a, PT4b	PT1a, PT1b, PT2a, PT2b, PT3a, PT3b, PT4a, PT4b	PT1a, PT1b, PT2a, PT2b, PT3a, PT3b, PT4a, PT4b	PT1a, PT1b, PT2a, PT2b, PT3a, PT3b, PT4a, PT4b	PT1a, PT1b, PT2a, PT2b, PT3a, PT3b, PT4a, PT4b	PT1a, PT1b, PT2a, PT2b, PT3a, PT3b, PT4a, PT4b	PT1a, PT1b, PT2a, PT2b, PT3a, PT3b, PT4a, PT4b	PT1a, PT1b, PT2a, PT2b, PT3a, PT3b, PT4a, PT4b	

- CONTACTOS Y FALLAS**
  - Corona Detallada
  - Falla Inversa Detallada
  - Falla Normal Detallada
  - Falla Inversa
  - Falla Normal
  - Falla Oblicua
  - Falla de Rumbo Siervado
- ESTRUCTURAS PLEGUES**
  - Sinclinal Detallado
  - Anticlinal Detallado
  - Sinclinal Interio
  - Anticlinal Interio
  - Sinclinal con Cabecera
  - Anticlinal con Cabecera
  - Linea de Corte
  - Lineamiento Paleogeografico
  - Sinclinal Volcatico
- GEOFISICA**
  - SEV 50/0
  - Corte
- BASE CARTOGRAFICA**
  - Via Pavimentada
  - Via Sin Pavimentar
  - Via Transito todo el año
  - Via Transito en Tiempo Seco
  - Sendero
  - Cuiva de Nivel Indico
  - Cinaga Secada
  - Talud de Carbunite
  - Ferrocarril
  - Linea de Desplazamiento
  - Linea de Municipio



**SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO**

**MAPA GEOLÓGICO CON CORTES ELÉCTRICOS EN EL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA**

Elaborado por:  
Grupo de Exploración de Aguas subterráneas  
2014 Servicio Geológico Colombiano

Escala 1:250,000

0 12.5 25 Km

Rue Cartográfica tomada de la obra: P. No. 1.001.000 del IGNM  
Proyección: Escala de Mercator, Datum: Internacional 1958  
Origen de coordenadas: 105°42' 00" W, 1° 07' 30" N  
Elevación (metros): X = 1.000.000, Y = 1.000.000