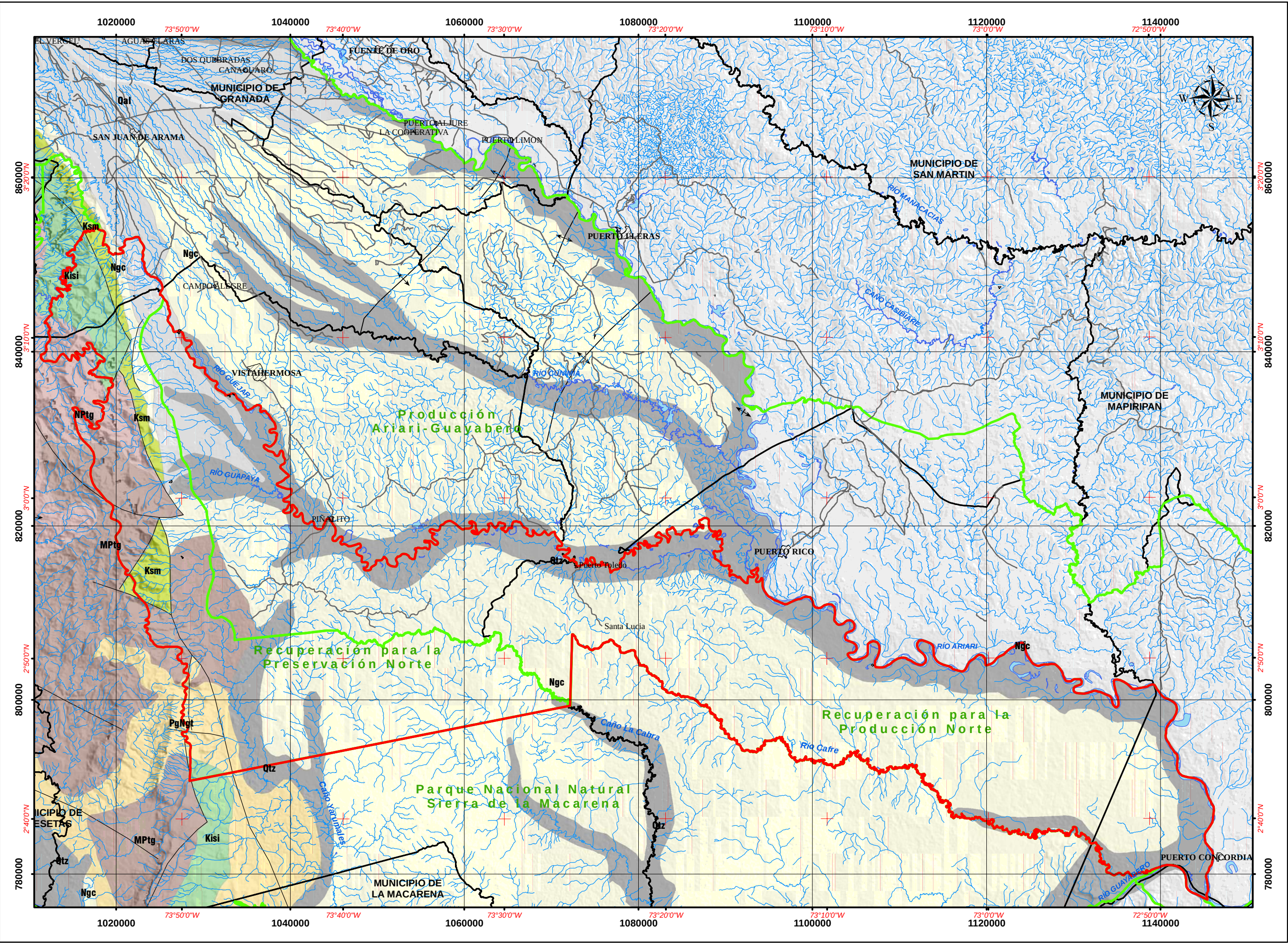




CENOZOICO	CUATERNARIO	Qal	ALUVIONES Unidad constituida por gravas, arenas y arcillas acumuladas en los causes de los rios lagos y glacieres.
		Qtz	TERRAZAS Unidad constituida por gravas y arenas la actividad tectónica afecta algunas de estas unidades.
		Ngc	UNIDADES CONTINENTALES DEL NEOGENO Arcillolitas rojizas, areniscas y conglomerados líticos.
		PgNgt	UNIDADES TRANSICIONALES DEL PALEOGENO - NEOGENO Alternancia de lodolitas con areniscas y conglomerados con cantos rojizos
MESOZOICO	CRETÁCICO	Ksm	UNIDADES MARINAS DEL CRETÁCICO SUPERIOR Areniscas cuarzosas, lodolitas síliceas, lutitas y shales oscuros calcáreos localmente conglomerados
		Kisi	CRETACICO INFERIOR SUPERIOR INDIFERENCIADO Lodolitas con intercalaciones de areniscas cuarzosas Lodolitas con intercalaciones de areniscas cuarzosas de grano fino y niveles de calizas y conglomerados.
PRECÁMBRICO	NEO PROTEROZOI	Nptg	NEOPROTEROZOICO Unidades constituidas por conglomerados areniscas y lutitas, afectados por un metamorfismo de bajo grado. Hay algunas lavas riolíticas y rioladíticas.
		Mptg	MESOPROTEROZOICO Unidades compuestas por una secuencia bandeada de rocas metamórficas cuarzo feldespáticas, facies granulítica y anfibolita con intercalaciones máficas.

Convenciones		Fallas	Estructuras Plegadas
	SAGC		Vías Principales
	Zonas AMEN		Drenaje Doble
	Límites municipales		Drenaje sencillo
	Centro poblados		Lagunas

PROPUESTA DE ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL SECTOR COMPRENDIDO ENTRE LOS RÍOS GÜEJAR, CAFRE Y ARIARI, EN EL ÁREA DE MANEJO ESPECIAL LA MACARENA

MAPA2. GEOLOGÍA

Fuente:

Cartografía temática geología del departamento del Meta
Ingeominas 2002

LOCALIZACIÓN GENERAL

PARÁMETROS CARTOGRAFICOS

Proyección: Traslversal de Mercator
Elipsoide de Ref. : Internacional 1.909
Datum: Bogotá
Origen: Bogotá. long. 74° 4' 51.3" W, lat. 4° 35' 56.57" N.
Falso Este: 1'000.000 m. Falso Norte: 1'000.000 m

Unidades: metros
Cuadrícula cada 20.000 m.
Ticks geográficos cada 10 minutos
Escala 1: 400.000
(1 cm equivale a 4000 metros)