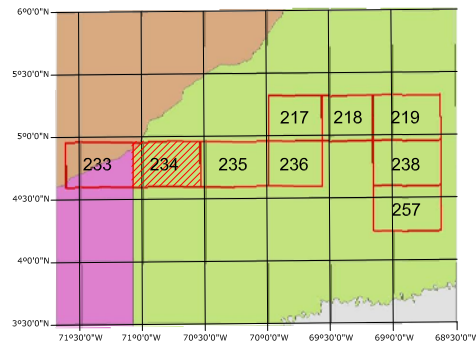
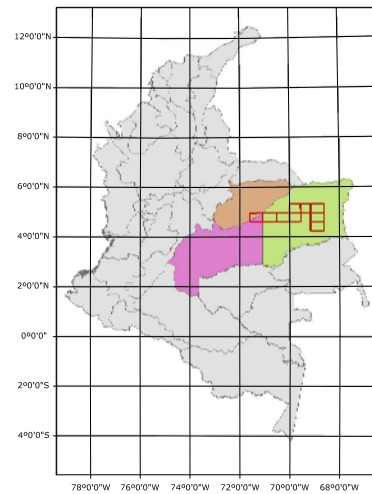




ANEXO D COLUMNA ESTRATIGRÁFICA  
Resguardo San Luis del Tomo - Plancha 234\_IV  
Coordenadas: 1°04.609 N - 1°051.486 E  
Estación: ACH\_0150

EDAD	Era	Período	UNIDAD	MIEMBRO	PTO. POLIGONAL	FOTOGRAFÍA	MUESTRA	SEGMENTO	ESPESOR (m)	ESPESOR ACUMULADO (m)	TIPO DE ROCA % LITOLOGÍA	GRANULOMETRÍA			COMPOSICIÓN			RASGOS TEXTURALES	FÓSILES	GRADO BIOTURBACIÓN	COLOR	MADUREZ	DESCRIPCIÓN COMPLEMENTARIA: Disposición y orientación de fósiles, acumulación biológicas, físicas o químicas; dibujo de microfósiles, indicadores de meteorización contemporánea (hardgrounds, paleosuelos, etc.)
												LODO	ARENA	GRAVA	Terrígenos	GEOMETRÍA	Accesorios						
Cenozoico	Cuaternario	Qpe	Qpe	Qpe	(1034)				0,12	0,12	Arcilla Limo mf f m g mg 4 8 16 32 64	Cuarzo Feldespato Líticos Interna Externa Accesorios			30%	Mo	Sr					In	Arena muy fina masiva con contenido de materia orgánica, color naranja amarillento oscuro, composición cuarzosa, granos subredondeados, moderadamente seleccionados (100% arena muy fina). Gravas arena lodosa masivas, de color naranja amarillento oscuro, presenta óxidos de Fe de tamaño granular de color rojo que están embudados en una matriz arena lososa, (70% grava). Arcilla abigarrada masivas, color marrón claro, plasticidad buena (100% arcilla).
									0,30	0,42													
									0,47	0,89													



CONVENCIONES

UNIDAD GEOLOGICA

Qpe: Depósito aluvial en penillanura con cobertura eólica.  
Qcf: Depósitos asociados a costras ferruginosas.  
Qab: Depósitos de abanicos.  
Qp: Depósito aluvial en penillanura.

MADUREZ

In: Inmadura.  
M: Madura.

SELECCIÓN

B: Bien seleccionado.  
Mo: Moderadamente seleccionado.  
Ma: Mal seleccionado.

REDONDEZ

Sr: Subredondeado.  
Sa: Subangular.

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

PROSPERIDAD PARA TODOS

**Columna Estratigráfica  
Resguardo San Luis del Tomo**

<b>Autor:</b> CONSORCIO GEOMINAS - GEMI	<b>Revisó:</b> CONSORCIO GEOMINAS - GEMI
<b>Escala:</b> 1:50	<b>Plancha:</b> 234-IV