

## COLUMNA ESTRATIGRAFICA DE LA PLANCHA 153 - CHITA ESCALA: 1:800

<b>CONVENCIONES</b>	
DIBUJO: DIEGO DAVID FONSECA REYES OSCAR MAURICIO FONSECA ARAGON ANEXO: ANEXO C FECHA: 20 JUNIO 2016	

ERA	EDAD FORMACION ESPESOR	LITOLOGIA					DESCRIPCION		
		LODO	ARENA	GRAVA					
		A	L	f	g	m	G		
	CONCENTRACION (T esp) 315 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>LUTITAS LIGERAS MEDIAS CON BARRILES Y DELGADAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS CUARTICITAS DE GRANO FINO CON MARGAS ARCILLOSAS.</li> <li>LUTITAS LIGERAS MEDIAS CON BARRILES Y DELGADAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS CUARTICITAS DE GRANO FINO CON MARGAS MEDIANAS.</li> <li>LUTITAS MEDIANAS CON UNAS DELGADAS CAPAS DE LAMINAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS CUARTICITAS DE GRANO FINO CON MARGAS MEDIANAS.</li> <li>ALTERACIONES DE LUTITAS LIGERAS MEDIAS CON ARENISCAS CUARTICITAS DE GRANO FINO CAPAS DE LAMINAS INTERCALACIONES Y MARGAS MEDIANAS.</li> <li>ARENISCAS CUARTICITAS DE GRANO MEDIO A FINO BANCOS DE 1 A 10 CM DE ESPESOR.</li> <li>LUTITAS MEDIANAS DE COLOR VERDE MEDIO AMARILLO CON DELGADAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS FINAS.</li> </ul>
	PICACHO (T sp) 284 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>ARENISCAS LIGERAS DE GRANO MEDIO A MEDIO CON BARRILES Y DELGADAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS CUARTICITAS DE GRANO FINO CON MARGAS MEDIANAS PARA VERTICALES HACIA LA BASE DE CONCHONADO MEDIANAS.</li> <li>ARENISCAS LIGERAS DE GRANO MEDIO A MEDIO CON BARRILES Y DELGADAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS CUARTICITAS DE GRANO FINO CON MARGAS MEDIANAS.</li> <li>ARENISCAS LIGERAS DE COLOR VERDE MEDIO AMARILLO CON DELGADAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS FINAS.</li> </ul>
	ARCILLAS DE SOCHA (T pas) 495 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>LUTITAS MEDIANAS DE COLORES CON DELGADAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS DE GRANO FINO A MEDIO DE COLOR VERDE MEDIO.</li> <li>LUTITAS MEDIANAS CON DELGADAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS DE GRANO FINO A MEDIO DE COLOR VERDE MEDIO.</li> <li>LUTITAS MEDIANAS CON DELGADAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS DE GRANO FINO A MEDIO DE COLOR VERDE MEDIO.</li> </ul>
	ARENISCAS DE SOCHA (T pas) 294 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>ARENISCAS SUBLICIDAS DE GRANO FINO A MEDIO CON DELGADAS INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS MEDIANAS DE COLOR BLANCO A ROSADO EN BANCOS DE 2 A 10 CM DE ESPESOR. CON DELGADAS INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS MEDIANAS.</li> <li>ARENISCAS CUARTICITAS ROSADAS O BLANCAS CON FINA CLARA DE GRANO MEDIO A GREGAL EN BANCOS DE 2 A 10 CM DE ESPESOR. CON DELGADAS INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS MEDIANAS.</li> <li>ARENISCAS CUARTICITAS ROSADAS O BLANCAS CON FINA CLARA DE GRANO MEDIO A GREGAL EN BANCOS DE 2 A 10 CM DE ESPESOR. CON DELGADAS INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS MEDIANAS.</li> <li>ARENISCAS CUARTICITAS DE GRANO MEDIO Y FINO BANCOS DE 1 A 10 CM DE ESPESOR.</li> </ul>
	GUADUAS (T kg) 200 a 250 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>ARENISA DURA BIEN ESTRATIFICADA</li> <li>ARENISA ARCILLOSA GRUÑEADA</li> <li>ARCILLOSIDAD NEGATIVA EN ALGUNAS ZONAS ARENISA</li> <li>DESCONFORMIDAD PROBABLE</li> <li>ARENISCAS CUARTICITAS DE GRANO MEDIO A GREGAL CON CEMENTO CALIZADO. FOSFOROSO. LIGEROS. DULCE. PLANA. BANCOS HASTA DE 10M.</li> </ul>
	CONCACAMPO SANTONANCAMPANIANO (K sp) 300 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>LUTITAS LIGERAS BLANCO DE COLOR VERDE CLARISIMO CON LAMINAS BLANCAS Y BANCOS DE 10 A 15 CM DE ESPESOR INTERCALACIONES DE ARENISCAS.</li> <li>CONCACAMPO MEDIO DE COLORES EN BANCOS DE 10 A 15 CM DE ESPESOR. LAMINACION PARALELA ALABRITA.</li> </ul>
	LA LUNA (K sl) 235 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>CLARAS LIGERAS MEDIAS FINAS EN MATERIA ORGANICA CON FOSFOROSOS Y LAMINACION PARALELA.</li> <li>LUTITAS LIGERAS MEDIAS FINAS EN MATERIA ORGANICA CON DELGADAS INTERCALACIONES DE CLARAS.</li> <li>ARENISCAS DE GRANO FINO CUARTICITAS LIGERAS Y MEDIANAS CON LAMINACION PARALELA.</li> <li>LUTITAS LIGERAS MEDIAS FINAS CON INTERCALACIONES DE ARENISCAS DE GRANO FINO EN BANCOS DE 10 CM.</li> <li>CONCACAMPO MEDIO DE COLORES LIGERAS MEDIAS FINAS EN MATERIA ORGANICA CON INTERCALACIONES DE LUTITAS LIGERAS.</li> <li>LUTITAS LIGERAS MEDIAS FINAS CON LAMINACION PARALELA.</li> <li>ARENISCAS DE GRANO FINO CUARTICITAS FINE LIGERAS Y MEDIANAS CON LAMINACION PARALELA.</li> </ul>
	CHIPAQUE (K sc) 284 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>LUTITAS MEDIANAS CON DELGADAS INTERCALACIONES DE ARENISCAS CUARTICITAS DE GRANO FINO.</li> <li>LUTITAS CUARTICITAS DE GRANO MEDIO A GREGAL CON CEMENTO CALIZADO. FOSFOROSO. LIGEROS. DULCE. PLANA. BANCOS HASTA DE 10M.</li> <li>LUTITAS CUARTICITAS DE GRANO MEDIO A GREGAL CON CEMENTO CALIZADO. FOSFOROSO. LIGEROS. DULCE. PLANA. BANCOS HASTA DE 10M.</li> <li>ALTERACIONES DE BANCOS DE CLARAS INTERCALADAS CON LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> </ul>
	AGUARDIENTE (K el) 1200 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> </ul>
	LOS PINOS (K sp) 300 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> </ul>
	LA LUNA (K sl) 235 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>LUTITAS CUARTICITAS DE GRANO MEDIO A GREGAL CON CEMENTO CALIZADO. FOSFOROSO. LIGEROS. DULCE. PLANA. BANCOS HASTA DE 10M.</li> <li>LUTITAS CUARTICITAS DE GRANO MEDIO A GREGAL CON CEMENTO CALIZADO. FOSFOROSO. LIGEROS. DULCE. PLANA. BANCOS HASTA DE 10M.</li> <li>LUTITAS CUARTICITAS DE GRANO MEDIO A GREGAL CON CEMENTO CALIZADO. FOSFOROSO. LIGEROS. DULCE. PLANA. BANCOS HASTA DE 10M.</li> </ul>
	LOS PINOS (K sp) 300 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> </ul>
	LOS PINOS (K sp) 300 m								<ul style="list-style-type: none"> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> <li>ARENISCAS DE GRANO MEDIO CUARTICITAS MEDIANAS Y LIGERAS CON INTERCALACIONES DE LUTITAS MEDIANAS Y ARENISCAS DE GRANO FINO.</li> </ul>