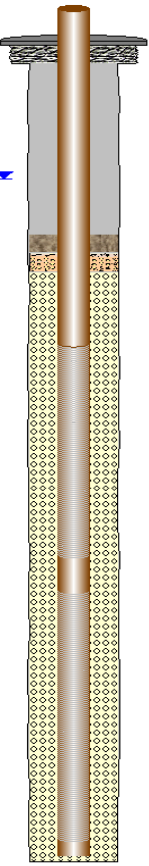


<b>AMPHOS<sup>21</sup></b>		<b>CODELCO SALVADOR</b>		Subcuenca:	Subc. Río La Ola	Fecha Construcción:	10-09-2013
Nombre pozo:	CP-06	Empresa perforista:	GEOTEC S.A.	Tipo sondaje:	OBSERVACION	Profundidad/Diam. Perforación:	256m / 8.75"
UTM Norte:	7.043.349,5	Supervisión y control:	AMPHOS 21	Propietario:	DSAL	Profundidad/Diam. Habilitación:	254,23m / 3"
UTM Este:	493.448,6			Estado:	Accesible para mediciones	Material:	PVC
Cota (msnm):	3.806,5			Red de piezometría:	-	Inclinación:	90°
				Red de calidad:	Red Amphos 21	Método perforación:	Sistema Convencional/Inundado

Prof (m)	Esquema de pozo	Habilitación	Relleno (m)	Desc. Relleno	Airlift Perforación (l/s)	Geología	Unidad Geológica (*)	Tramo (m)	Unidad Hidrogeológica (*)
0		0 - 94.295 m Ciego	0	Sello sanitario			MsPa (Depósitos aluviales de gravas, bloques, arena y limo, moderadamente compactados y peneplanizados)	0	UH1 (Depósitos no consolidados de elevada importancia hidrogeológica)
20			5.92					6	
40				Estéril					
60			59.2	Bentonita					
80		94.3 - 159.455 m Ranurado	65.12	Trampa de arena			Mga (Depósitos consolidados de gravas polimícticas y arenas)		UH4 (Rocas fracturadas de media y baja importancia hidrogeológica)
100			71.04		100.5-106.8 m Q: 2.0 l/s				
120					118.8-124.8 m Q: 5.29 l/s				
140					136.8-142.8 m Q: 7.5 l/s				
160		159.46 - 171.305 m Ciego		Empaque de grava	154.8-160.8 m Q: 8.18 l/s				UH6 (Sustrato rocoso / basamento)
180					178.8-184.8 m Q: 7.83 l/s		OMv(2) (Lavas daciandesíticas y andesíticas)		
200					196.8-202.8 m Q: 9.47 l/s				
220					220.8-226.8 m Q: 7.2 l/s				
240		171.31 - 248.175 m Ranurado			244.8-250.8 m Q: 5.63 l/s				
260					250.8-256.0 m Q: 6.21 l/s				
280		248.175 - 254.225 m Ciego							

(\*) Para determinar unidades se utilizó el mapa geológico e hidrogeológico escala 1:50.000