

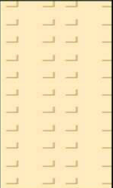



<b>AMPHOS</b> <sup>21</sup> <small>SCIENTIFIC AND STRATEGIC ENVIRONMENTAL CONSULTING</small>		<b>CODELCO SALVADOR</b>		<b>Prof./Diam. Habilitación:</b> 294m / 6"	
<b>Nombre pozo:</b>	SPX-3	<b>Propietario</b>	Placer Dome	<b>Estado:</b>	Accesible para mediciones
<b>UTM Norte:</b>	7,082,723.9	<b>Empresa perforista:</b>	Geotec Boyles Bros	<b>Red de piezometría:</b>	-
<b>UTM Este:</b>	503,077.6	<b>Fecha Construcción:</b>	01/11/1998	<b>Red de calidad:</b>	-
<b>Cota (msnm):</b>	3,677.8	<b>Tipo sondaje:</b>	Observacion	<b>Referencia:</b>	CPH 2004
<b>Subcuenca:</b>	Subc. Salar de Pedernales	<b>Profundidad Perforacion:</b>	300m		

Prof (m)	Esquema de pozo	Habilitación	Geología	Unidad Geológica (*)	Tramo (m)	Unidad Hidrogeológica (*)				
0										
20		0 - 104 m Ciego		PIHa (Gravas, bloques, arenas gruesas y finas y limos, subredondeados, polimícticos y débilmente compactados) MsPa (Depósitos aluviales de gravas, bloques, arena y limo, moderadamente compactados y peneplanizados)	0 6	UH1 (Depósitos no consolidados de elevada importancia hidrogeológica)				
40										
60				OMripa(1) (Tobas riolíticas y riolíticas )	55	UH5 (Rocas y depósitos no consolidados de muy baja importancia hidrogeológica)				
80										
100		104 - 134 m Ranurado								
120		134 - 143 m Ciego		Ogb(2) (Tobas cineríticas de caída )	124	UH4 (Rocas fracturadas de media y baja importancia hidrogeológica)				
140		143 - 150 m Ranurado								
160		150 - 164 m Ciego								
180		164 - 177 m Ranurado								
200		177 - 200 m Ciego								
220		200 - 208 m Ranurado								
240		208 - 258 m Ciego								
260										
280		258 - 296 m Ranurado								
300										
320		296 - 300 m Ciego								

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