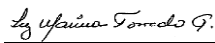
 <b>INGENIEROS GEOTECNISTAS ASOCIADOS.</b>	<b>INFORME DE ENSAYO</b>		<b>ING-CHAR-001</b>
	PROYECTO:	<b>ESTUDIO GEOTECNICO ALCANTARILLADO CHARALÁ</b>	ABSCISA: SONDEO <b>S10</b> PROF. 5.0 m FECHA: <b>15/02/17</b>
	CLIENTE:	<b>ING. HORACIO VEAGA</b>	

H (m)		ESTRATIFICACION	No. Muestra	Toma de Muestras			S.U.C.S	HUMEDAD NATURAL (%)	LIMITE LIQUIDO	LIMITE PLASTICO	INDICE PLASTICO	% PASA 200	NIVEL FREÁTICO	DESCRIPCIÓN
DE	HASTA			0 - 6"	6" - 8"	8 - 12"								
0.00	0.50		1	2	3	2	ML	15.75%	41.40%	27.30%	14.10%	60.00%	NO	LIMO INORGÁNICO DE MEDIA PLASTICIDAD CON ARENA DE COLOR AMARILLO
0.50	1.00			2	2	1								
1.00	1.50			8	9	8		16.71%						
1.50	2.00			11	8	18								
2.00	2.50			5	5	4		17.39%						
2.50	3.00			5	6	5								
3.00	3.50		2	5	4	5	CL	17.53%	29.50%	21.80%	7.70%	59.10%	NO	ARCILLA INORGÁNICA DE MEDIA PLASTICIDAD CON ARENA DE COLOR AMARILLO CON ROJO
3.50	4.00			6	5	4								
4.00	4.50			19	9	8		16.39%						
4.50	5.00			7	8	29								
				RECHAZO										

OBSERVACIONES:

NIVEL FREÁTICO

NIVEL FREATICO NO APARECIÓ EN LOS SONDEOS

  
 Ing. MSc. Luz Marina Torrado Gómez  
 Ingeniera Civil, MSc. Geotecnia  
 Aprobó

  
 Juan Carlos Florez  
 Laboratorista  
 Realizó