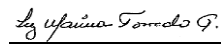
 <b>INGENIEROS GEOTECNISTAS ASOCIADOS.</b>	<b>INFORME DE ENSAYO</b>			<b>ING-CHAR-001</b>
	PROYECTO:	ESTUDIO GEOTECNICO ALCANTARILLADO CHARALÁ	ABSCISA:	S5
	CLIENTE:	ING. HORACIO VEGA	PROF.	5.5 m
			FECHA:	15/02/17

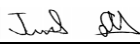
H (m)		ESTRATIFICACION N	No. Muestra	Toma de Muestras			N SPT	S.U.C.S	HUMEDAD NATURAL (%)	LIMITE LIQUIDO	LIMITE PLASTICO	INDICE PLASTICO	% PASA 200	NIVEL FREÁTICO	DESCRIPCIÓN
DE	HASTA			0 - 6"	6" - 8"	8 - 12"									
0.00	0.50		1	5	6	5	11	SM	17.29%	27.10%	23.20%	3.90%	35.20%		ARENA LIMOSA DE MEDIA PLASTICIDAD CON GRAVA DE COLOR CAFÉ OSCURO
0.50	1.00			4	3	2	5								
1.00	1.50			3	2	4	6								
1.50	2.00			2	3	3	6								
2.00	2.50		1	14	6	19	25	SM	19.45%	NL	NP	NI	33.80%	2.5 M	ARENA LIMOSA DE COLOR AMARILLO CON ROJO
2.50	3.00			18	19	20	39		14.20%						
3.00	3.50			5	4	5	9								
3.50	4.00			5	6	5	11								
4.00	4.50		2	6	8	10	18		17.53%						
4.50	5.00			10	19	43	62								
				RECHAZO											

OBSERVACIONES:

NIVEL FREÁTICO

NIVEL FREATICO A 2.50 METROS

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

  
 Juan Carlos Florez  
 Laboratorista  
 Realizó