

PLANILLA DE REGISTRO DE PERFORACIÓN

Proyecto: Instituto de producción animal - Facultad de Veterinaria	Punto de Exploración :
Ubicación: Ruta 1 km 42,500 - San José	P8
Hoja 1 de 1	NOMENCLATURA: N.F. Napa Freática w_{nat} Humedad Natural LP Límite Plástico LL Límite Líquido %200 Pasa Tamiz #200 %40 Pasa Tamiz #40 SUCS Sistema Unificado de Clasificación de Suelos

Prof. (m)	Muestra	en suelo: N(SPT) en roca: RQD -% Recuper.	DESCRIPCIÓN DE MATERIALES Y OBSERVACIONES	Resultados de Ensayos de Laboratorio	Prof. (m)												
			Suelo orgánico negro														
1		N(SPT) = 21	0,70m		1												
2	P8M2	N(SPT) = 18	ARCILLA marrón, de baja compresibilidad y consistencia muy firme, con carbonato de calcio en nódulos	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>w_{nat}</td> <td>LP</td> <td>LL</td> <td>% 200</td> <td>% 40</td> <td>SUCS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">18,3</td> <td style="text-align: center;">23</td> <td style="text-align: center;">37</td> <td style="text-align: center;">90,5</td> <td style="text-align: center;">99,7</td> <td style="text-align: center;">CL</td> </tr> </table>	w_{nat}	LP	LL	% 200	% 40	SUCS	18,3	23	37	90,5	99,7	CL	2
w_{nat}	LP	LL	% 200	% 40	SUCS												
18,3	23	37	90,5	99,7	CL												
3		N(SPT) = 31	2,70m		3												
4	P8M4	N(SPT) = 39	ARCILLA gris verdoso, de baja compresibilidad y consistencia dura, con carbonato de calcio disperso en la matriz	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>w_{nat}</td> <td>LP</td> <td>LL</td> <td>% 200</td> <td>% 40</td> <td>SUCS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">16,3</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">42</td> <td style="text-align: center;">83,7</td> <td style="text-align: center;">99,8</td> <td style="text-align: center;">CL</td> </tr> </table>	w_{nat}	LP	LL	% 200	% 40	SUCS	16,3	25	42	83,7	99,8	CL	4
w_{nat}	LP	LL	% 200	% 40	SUCS												
16,3	25	42	83,7	99,8	CL												
5		N(SPT) = 37	Arcilla marrón, de consistencia dura, con algo de arena gruesa		5												
6		N(SPT) = 32	Arena fina blancuzca, densa		6												
7					7												
8					8												
9					9												

Método de perforación: rotativo manual, recolección de muestras alteradas, SPT

Cota boca de perfor: -1,88 m

Prof. Máx. Alcanzada: 6,45 m

OBSERVACIONES: el nivel de referencia altimétrico +0,00 es el nivel del eje del camino camino en la portera de acceso

No se detectó napa freática hasta la máxima profundidad investigada

