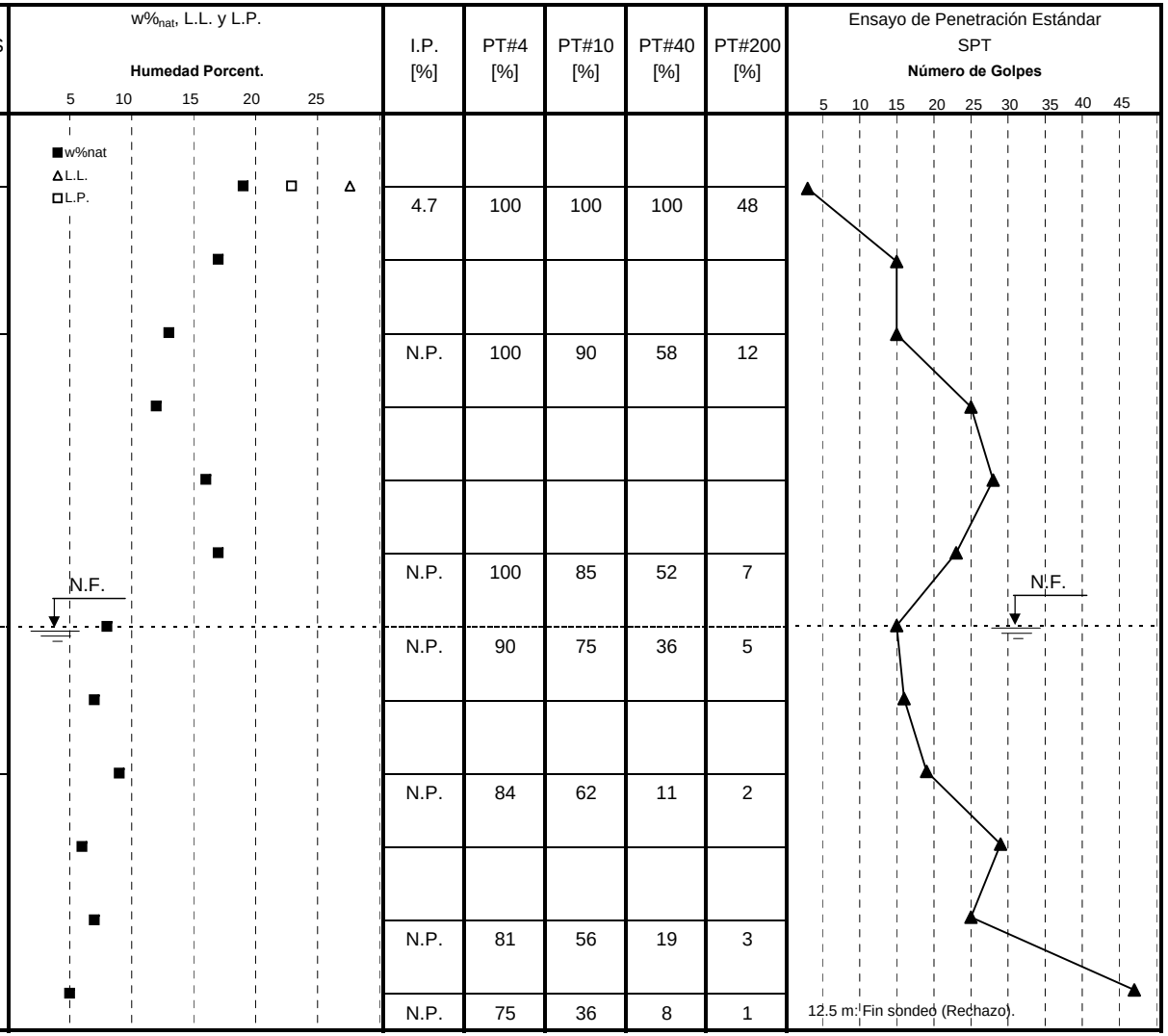
GEOTECNIA III. TRABAJO PRÁCTICO N°1.
PERFIL N°3.

Profundidad Nivel Freático ≈ 7.0 m.

Prof. [m]	Descripción del Suelo	S.U.C.S	I.P. [%]	PT#4 [%]	PT#10 [%]	PT#40 [%]	PT#200 [%]
0.0	Arena limosa arcillosa color pardo oscuro.	SC-SM					
1.0	Arena fina limosa color pardo.	SM	4.7	100	100	100	48
2.0							
3.0	Arena limosa color gris claro. Presencia aislada y errática de gravillas. Contenidos de humeda crecientes con la profundidad. Por debajo de los 5 m de profundad los contenidos de humedad son próximos a la saturación.	SP-SM	N.P.	100	90	58	12
4.0							
5.0							
6.0	N.F.		N.P.	100	85	52	7
7.0	Arena fina a media mal graduada con gravillas. Limpia. Origen Aluvial. Saturada (por debajo del nivel freático).	SP	N.P.	90	75	36	5
8.0							
9.0	Arena mediana a gruesa mal graduada con gravas. Limpia. Origen Aluvial. Saturada (por debajo del nivel freático).	SP	N.P.	84	62	11	2
10.0							
11.0			N.P.	81	56	19	3
12.0			N.P.	75	36	8	1
12.5	**FIN DE LA EXPLORACIÓN (Rechazo).**						



Referencias: S.U.C.S.: Sistema Unificado de Clasificación de Suelos; w%nat: humedad natural; L.P.: Límite Plástico; L.L.: Límite Líquido; I.P.: Índice de Plasticidad; N.P.: Mo Plástico; PT#4: Porcentaje pasante Tamiz IRAM 4; PT#10: Porcentaje pasante Tamiz IRAM 10; PT#40: Porcentaje pasante Tamiz IRAM 40; PT#200: Porcentaje pasante Tamiz IRAM 200; N.F.: Nivel Freático.