

INGENIERIA DE MATERIALES Y SUELOS GRAFICO DE PROSPECCION

Cliente: LIM CONSULTORES, S.A.

Proyecto : Remodelación y Ampliación Instituto Eliseo Picado

Fecha: 04-12-10;

Sondeo N° : SRF-1 Operador : L. Baca Nivel Freático

CLASIFICACION SUELOS	DESCRIPCION GEOLOGICA Y CLASIFICACION DEL MATERIAL ENCONTRADO	LIMITE LIQUIDO %	INDICE PLASTICO %	N° DE GOLPES	GOLPES POR 30 cm	PROF. mb	GRAFICO DE PERFORACION Y ESTRATIGRAFIA (S.P.T / ASTM D1586-85)												
							0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100		
GC	GRAVA ARCILLOSA	48	23	4	8	0.3													
				4	8														
CL	ARCILLA DE BAJA COMPRESIBILIDAD	40	18	1	2	0.6													
				2	5														
				3	6														
				3	7														
				3	6														
				3	7														
				3	6														
				3	7														
GC	GRAVA ARCILLOSA	41	16	3	6	2.1													
				6	36														
				30	2.25														

Observaciones :