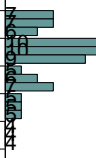


		INGERCIVIL SAS Ingeniería, Geotécnia y Riesgos SAS Registro de Exploración					Sondeo: S-2 Fecha: 02/03/2019 Coordenadas Norte: m Este: m	
Proyecto: 310-18 HOSPITAL CEMOSA							Pagina: 1 de 2 Equipo: Petty	
Responsable: Ing. Daniel Aguirre				Operador: Ivan Murillo			Tipo de Sondeo: Mecánico	
Localización: Bogotá D.C				Cliente: CEMOSA			Profundidad Inicio: 0,00 m Fin: 50,00 m	
Profundidad (m)	Litología	Descripción y Características del Material	Muestra	Nivel Freatico	Recobro (%)	Registro Fotografico	Metodo de perforacion	Ensayo SPT
0		Placa de concreto		3,8			Se avanzó con hoyadora	
0,5							Se avanzó con hoyadora	
1		Relleno de arena con gravas						
1,5			1-SPT		60		Se avanzó con SPT	
2			2-SPT		70		Se avanzó con SPT	
2,5	Relleno de arena gris oscura	3-SPT	70		Se avanzó con SPT			
3					Se avanzó con SPT			
3,5	Limo con turba de baja plasticidad	4-SPT	56		Se avanzó con SPT			
4	Arcilla limosa de color habano, cn vetas de oxidación	5-SPT	70		Se avanzó con SPT			
4,5		6-SH	50		Se avanzó con Shelby			
5		7-SH	50		Se avanzó con Shelby			
5,5							Se lavó para avanzar	
6								
6,5								
7		8-SH	50		Se avanzó con Shelby			
7,5								
8								
8,5								
9		9-SH	50	Se avanzó con Shelby				
9,5								
10								
10,5								
11		10-SH	50	Se avanzó con Shelby				
11,5								
12								
12,5								
13	11-SH							
13,5								
14	Arcilla limosa de color gris con media a alta plasticidad, de consistencia blanda							
14,5								
15								
15,5	12-SH							
16								
16,5								
17								
17,5	13-SH	50	Se avanzó con Shelby					
18								
18,5								
19								
19,5	14-SH	42	Se avanzó con Shelby					
20								
20,5								
21								
21,5								
22								
22,5								
23								
23,5	15-SH	0						
24								
24,5								
25								
Elaborado por: Ing. Eduardo Guerrero Mendoza Revisado por: Ing. Daniel Aguirre BL-Muestra Bolsa, SH-Muestra Inalterada, SPT-Muestra Ensayo de Penetracion Estandar, NQ- Muestra de Nucleo						Reporte general sondeo Nivel Freatico: Reporta a 3.80 m Observaciones:		Carrera 57B No. 67A – 54 Teléfono: (57 – 1) 4856703 Fax. 6609027 coordinaciontecnica@ingercivil.com Bogotá - Colombia