

		INGERCIVIL SAS Ingeniería, Geotécnia y Riesgos SAS Registro de Exploración					Sondeo: S-3 Fecha: 26/02/2019 Coordenadas Norte: m Este: m	
Proyecto: 310-18 HOSPITAL CEMOSA							Pagina: 2 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 Freático	Recobro (%)	Registro Fotografico	Metodo de perforacion	Ensayo SPT
25		Arcilla limosa de color marrón oscuro de alta plasticidad, con humedad alta, de consistencia muy blanda	20-SH		62		Se lavó para avanzar	
25,5							Se avanzó con Shelby	
26								
26,5								
27								
27,5								
28								
28,5								
29								
29,5								
30								
30,5								
31		Arcilla limosa de color marrón oscuro de alta plasticidad, con humedad alta, de consistencia muy blanda	21-SH		78		Se lavó para avanzar	
31,5							Se avanzó con Shelby	
32								
32,5								
33								
33,5								
34								
34,5								
35								
35,5								
36								
36,5								
37								
37,5								
38								
38,5	Arcilla limosa de color marrón oscuro con presencia de turba	23-SH		44		Se lavó para avanzar		
39						Se avanzó con Shelby		
39,5								
40								
40,5								
41								
41,5								
42								
42,5								
43								
43,5	Arcilla limosa de color marrón oscuro de alta plasticidad, con humedad alta, de consistencia muy blanda	24-SH				Se lavó para avanzar		
44						Se avanzó con Shelby		
44,5								
45								
45,5								
46								
46,5								
47								
47,5								
48								
48,5								
49								
49,5								
50								
50,5								
51								
							FIN DEL SONDEO	
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 Freático: Reporta a 3.50 m Observaciones:		Carrera 57B No. 67A – 54 Teléfono: (57 – 1) 4856703 Fax: 6609027 coordinaciontecnica@ingercivil.com Bogotá - Colombia