

CONSOLIDACIÓN EDOMETRICA							
Pozo Nº 2				Empresa:		Fecha: Octubre de 2000.	
Profundidad: 14.00 – 14.50 m				Lugar: Lado izquierdo vereda del canal		Obra: Viaducto sobre Ruta 301	
Presión	D Dial	H=Ht-D Dial	Hv=H-Hs	e=Hv-Hs			
Kg/cm <sup>2</sup>	mm	mm	mm				
CARGA							
0.066	0.06	21.94	10.18	0.866			
0.133	0.15	21.79	10.03	0.853			
0.266	0.20	21.59	9.83	0.836			
0.532	0.26	21.33	9.57	0.814			
1.063	0.30	21.03	9.27	0.788			
2.126	0.46	20.57	8.81	0.749			
CONDICIONES INICIALES							
Tipo de muestra:							
Densidad Seca g/cm <sup>3</sup> d s = 1.417							
Peso Especifico gr/cm <sup>3</sup> g = 2.65							
Altura Total mm      Hr = 22.00							
Altura Sólidos mm      Hs = 11.76							
Altura Vacíos mm      Hv = 10.24							
Altura Agua mm      Ha =							
Humedad %      h = 21.12							
Grado de saturación %      S =							
Relación vacíos      e <sub>c</sub> = 0.871							