

CONSOLIDACIÓN EDOMETRICA					
Pozo Nº 1			Empresa:		Fecha: Octubre de 2000.
Profundidad: 3.60 – 4.00 m			Lugar: Lado derecho vereda del canal		Obra: Viaducto sobre Ruta 301
Presión	D Dial	H=H ₀ - D Dial	Hv=H-Hs	e=H _v / Hs	
Kg/cm²	mm	mm	mm		
CARGA					
0.127	0.20	21.80	11.66	1.150	
0.253	0.39	21.41	11.27	1.111	
0.506	0.65	20.76	10.62	1.047	
1.013	0.76	20.00	9.86	0.972	
2.025	0.92	19.08	8.94	0.881	
CONDICIONES INICIALES					
Tipo de muestra:					
Densidad Seca g/cm³ d _s = 1.222					
Peso Especifico gr/cm³ γ = 2.65					
Altura Total mm Hr = 22.00					
Altura Sólidos mm Hs = 10.14					
Altura Vacíos mm Hv = 11.86					
Altura Agua mm Ha =					
Humedad % h = 34.19					
Grado de saturación % S =					
Relación vacíos e ₀ = 1.170					