



PERFORACIÓN N° :	PF-22
MUESTRA N° :	M-11
PROFUNDIDAD (m) :	11.6 - 12.15
DESCRIPCIÓN :	Arcilla de color gris habano con oxidaciones
HUMEDAD NATURAL (%) :	41
LIMITE LIQUIDO :	-
LIMITE PLASTICO :	-
INDICE DE LIQUIDEZ :	-
PESO UNITARIO (t/m ³) :	1.79
REL. DE VACIOS e _o :	1.122
PESO ESPECIFICO G _s :	2.694
ESF. EFECTIVO VERTICAL	18.4
INICIAL σ'_o (t/m ²) :	
ESF. DE PRECONSOLIDACIÓN	31.5
σ'_p (t/m ²) :	
RELACION DE SOBRE - CONSOLIDACIÓN (RSC) :	1.71
INDICES DE COMPRESIBILIDAD	
INDICE DE COMPRESIÓN C _c	0.482
INDICE DE RECOMPRESIÓN C _r	0.041
INDICE DE EXPANSIÓN C _e	0.046
COEFICIENTE DE CONSOLIDACIÓN (Método de Taylor):	
Cv (cm ² /día) NC:	7
Cv (cm ² /día) SC:	190
PRESIÓN DE EXPANSIÓN (t/m ²):	-
OBSERVACIONES	-