Presión Probable de Expansión de Campo

TRAMO	Apique	Profundidad (m)	Muestra	Descripción General	Límites de consistencia %			Humedad natural, Wn (%)	IL	Evaluación de Expansividad	Potencial de Expansión					
					LL	LP	IP				LL	IP	Humedad de Equilibrio, Wequi (%)	Potencial	Peso Unitario Seco (ton/m³)	Pex (Ton/m²)
RANCHOS DEL IMAT - MONTERIA - CORDOBA	AP1	0.00 - 0.20	1	GRAVA ARCILLOSA DE MEDIANA PLASTICIDAD CON ARENA	33	22	11	10.62	-1.02	Expansible	Bajo	Bajo	19.1	Potencial Alto	1.600	0.395
		0.20 - 0.60	2	ARCILLA DE ALTA PLASTICIDAD	58	29	29	21.47	-0.24	Expansible	Alto	Alto	30.9	Potencial Alto	1.412	0.501
	AP2	0.00 - 0.40	1	GRAVA ARCILLOSA DE MEDIANA PLASTICIDAD CON ARENA	32	23	9	14.61	-0.94	Expansible	Bajo	Bajo	18.6	Potencial Alto	1.600	0.294
		0.00 - 0.40	1	ARCILLA DE ALTA PLASTICIDAD CON PRESENCIA DE ARENA	69	28	41	26.57	-0.04	Expansible	Muy Alto	Muy Alto	36.0	Potencial Alto	1.536	0.748
	AP3	0.00 - 0.40	1	ARCILLA ARENOSA DE MEDIANA PLASTICIDAD	33	22	11	17.00	-0.45	Expansible	Bajo	Bajo	19.1	Potencial Alto	1.600	0.266
		1.20 - 1.50	2	ARCILLA DE ALTA PLASTICIDAD	56	28	28	19.85	-0.27	Expansible	Alto	Alto	29.9	Potencial Alto	1.554	0.625
	AP4	0.00 - 0.30	1	GRAVA LIMOSA DE MEDIANA PLASTICIDAD CON ARENA	36	25	11	19.30	-0.47	Expansible	Bajo	Bajo	20.5	Potencial Alto	1.600	0.267
		0.30 - 0.70	2	ARCILLA DE ALTA PLASTICIDAD CON PRESENCIA DE ARENA	57	30	27	18.55	-0.40	Expansible	Alto	Alto	30.4	Potencial Alto	1.750	0.960

