



CLIENTE A.P.G LOCALIZACIÓN POSORJA - PUERTO NUEVO

PROYECTO CANAL DE ACCESO

FECHA COMIENZO 17/1/12 FECHA FINAL 18/1/12 ELEVACIÓN (MSL) -3.1 m TAMAÑO de SONDEO 75 mm

CONTRATISTA: A.P.G. ALTURA DE AGUA

MÉTODO: PERCUSIÓN Y LAVADO (Martillo Safety) (MHSW) ---

PERFORADOR: Angel Castillo (MLSW) ---

REGISTRADO POR: Juan Prieto COORDENADAS X: 620415 Y: 9745145

PROFUNDIDAD (m)	COTA (m)	LEYENDA	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	MUESTRA TIPO Y NÚMERO	RECUPERACIÓN %	SPT (N60)	Su-PEN. DE BOLSILLO (kPa)	Su-TORVANE (kPa)	HUMEDAD (%)	LÍMITES ATTERBERG			FINOS (%)
										LÍMITE LÍQUIDO	LÍMITE PLÁSTICO	ÍNDICE PLASTICIDAD	
1	-4.10		0.00m (CH) 0 % grava, 0 % arena, 100 % finos Arcilla arenosa de color gris verdoso de consistencia muy blanda	MA 1	100	1-1-1 (2)			114.0	89.0	34.0	55.0	100
			0.45m (CH) 0 % grava, 0 % arena, 100 % finos Arcilla arenosa de color gris verdoso de consistencia muy blanda	MA 2	100	1-1-1 (2)			110.0	93.0	38.0	55.0	100
			0.90m (CH) 0 % grava, 1 % arena, 99 % finos Arcilla arenosa de color gris verdoso de consistencia muy blanda	MA 3	100	1-1-1 (2)			105.0	83.0	32.0	51.0	99
3	-6.10		2.35m (CH) 0 % grava, 3 % arena, 97 % finos Arcilla arenosa de color gris verdoso de consistencia muy blanda	MA 4	100	1-1-1 (2)			117.0	81.0	32.0	49.0	97
			2.80m (CH) 0 % grava, 5 % arena, 95 % finos Arcilla arenosa de color gris verdoso de consistencia muy blanda	MA 5	100	1-1-1 (2)			116.0	86.0	33.0	53.0	95
5	-8.10		4.25m (CH) 0 % grava, 2 % arena, 98 % finos Arcilla arenosa de color gris verdoso de consistencia muy blanda	MA 6	100	1-1-1 (2)			114.0	90.0	35.0	55.0	98
			5.60m (CH) 0 % grava, 1 % arena, 99 % finos Arcilla arenosa de color gris verdoso de consistencia blanda	MA 7			2-2-2 (4)			114.0	95.0	37.0	58.0
7	-10.10		6.60m (OH) 0 % grava, 2 % arena, 98 % finos Arcilla orgánica de color gris verdoso de consistencia blanda	MA 8			2-2-2 (4)		113.0	94.0	41.0	53.0	98
8	-11.10												

REGISTRO COLUMNAS - A4 CANAL DE ACCESO.GPJ GINT STD ESPANA LAB.GDT 10/2/12

(Continúa en la Página Siguiente)



GEOESTUDIOS
"ENTRE RIOS"- AV. RIO VINCES Y CALLE 4TA
Tel.: 042385547

SONDEO N° EG-5

HOJA 2 de 2

CLIENTE A.P.G LOCALIZACIÓN POSORJA - PUERTO NUEVO

PROYECTO CANAL DE ACCESO

FECHA COMIENZO 17/1/12 FECHA FINAL 18/1/12 ELEVACIÓN (MSL) -3.1 m TAMAÑO de SONDEO 75 mm

CONTRATISTA: A.P.G. ALTURA DE AGUA

MÉTODO: PERCUSIÓN Y LAVADO (Martillo Safety) (MHSW) ---

PERFORADOR: Angel Castillo (MLSW) ---

REGISTRADO POR: Juan Prieto COORDENADAS X: 620415 Y: 9745145

PROFUNDIDAD (m)	COTA (m)	LEYENDA	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	MUESTRA TIPO Y NÚMERO	RECUPERACIÓN %	SPT (N60)	Su-PEN. DE BOLSILLO (kPa)	Su-TORVANE (kPa)	HUMEDAD (%)	LÍMITES ATTERBERG			FINOS (%)
										LÍMITE LÍQUIDO	LÍMITE PLÁSTICO	ÍNDICE PLASTICIDAD	
9	-12.10		8.05m (CH) 0 % grava, 1 % arena, 99 % finos Arcilla arenosa de color gris verdoso de consistencia blanda	MA 9		2-3-2 (5)			115.0	90.0	34.0	56.0	99
10	-13.10		9.50m (SM) 0 % grava, 81 % arena, 19 % finos Arena limosa de color gris verdoso de compacidad densa	MA 10		10-15-17 (32)			31.0	-	-	NP	19
11	-14.10		10.95m (SP-SM) 0 % grava, 90 % arena, 10 % finos Arena mal graduada con limo de color gris verdoso de compacidad densa	MA 11		15-20-24 (44)			27.0	-	-	NP	10
12	-15.10		12.40m (SP) 0 % grava, 96 % arena, 4 % finos Arena mal graduada de color gris verdoso de compacidad muy densa	MA 12		22-24-28 (52)			28.0	-	-	NP	4

Fin de SONDEO a 12.85m