

MEMORIA DE SONDEOS

PROYECTO: ESTUDIO DE RIESGO, AMENAZA Y VULNERABILIDAD DEL SEC

PERFORACION:

S1 - S2 - S3

LOCALIZACION:

PROYECTO : ESTUDIO DE RIESGO, AMENAZA Y VULNERABILIDAD DE LA PL

FECHA:








MARZO DE 2013



inalterada



alterada

SONDEO / APIQUE N°	MUESTRA N°	TIPO DE MUESTRA	PROF. (m)	COORDENADAS		PROPIEDADES FISICAS SUELOS						CORTE D
				E	N	Wn (%)	LL	LP	IP	CLASIF (U.S.C.)	P.T.N° 200 %	
1	1		0,40	1,068,897	1,083,355	12,99	33,02	20,00	13,02	CL	80,168	15,855
	2		0,90	1,068,897	1,083,355	12,60	38,74	19,23	19,51	CL	90,644	
2	1		0,70	1,068,902	1,083,255	17,22	30,11	13,64	16,47	CL	62,779	
	2		1,00	1,068,902	1,083,255	15,72	30,79	15,38	15,41	CL	3,009	
	3		1,10	1,068,901	1,083,359	11,86	27,72	10,53	17,19	CL	72,459	19,799
3	1		0,20	1,068,864	1,083,241	9,90	21,31	9,52	11,79	CL	15,328	
	2		0,50	1,068,864	1,083,241	9,18	21,68	12,50	9,18	CL	66,626	

MBIA

L.S.R.

CTOR PUENTE CAMACHO

ANTA DE TRATAMIENTO, MUNICIPIO NUEVO COLON

RESISTENCIA AL CORTE SUELOS

INDIRECTO	λ HUMEDO	λ SECO	COMPRESION INCONFINADA		PENETROMETRO
c	Peso Unitario	Peso Unitario	qu	c	BOLSILLO Kg/cm²
0,801	2,1218	1,8213	2,4617	1,23085	> 4,0
					> 4,0
					> 4,0
					> 4,0
0,789	2,1064	1,8248	0,8232	0,4116	> 4,0
					> 4,0
					> 4,0