

DESCRIPCION ESTRATIGRAFICA	PROF.	MUEST.	SIMB	HUMEDAD NATURAL W - %	GRANULOMETRIA % PASANTE		LIMITES DE ATTERBERG		CLASIF. SUCS	PROPIEDADES FISICAS		
	m	No			T# 4 T# 10	T # 200	WL - %	IP - %	AASHTO	Modulo de Rigidez (S)	Modulo de Elasticidad (Y)	Prof. (m)
C# 21 Coordenadas (9893749 N ; 637387 E)	0.00				T# 4				SUCS			
Grava Limo-arenosa cafe oscura	0.15	1	▲▼▲	9.91	35.41	19.27	38	9	GM	6.45	53.58	0.30
Grava: 64,59% Suelo fino: 19,27% Arena: 16,15%	0.30		▼▲▼							6.31	52.42	0.80
Limo arenoso cafe rojiza	1.20	2	■	48.77	100	99.12	58	17	MH	7.11	56.06	1.40
Suelo fino: 99,12% Arena: 0,88% Grava:%	2.00		■							6.49	51.18	2.00
FIN DE CALICATA												
C# 22 Coordenadas (9894234 N ; 637481 E)	0.00				T# 4	T # 200			SUCS			
Grava Areno-limosa cafe oscura	0.10	1	▲▼▲	4.29	30.42	6.28	---	NP	GM	12.90	111.90	0.20
Grava: 69,58% Arena: 24,14% Suelo fino: 6,28%	0.20		▼▲▼							7.09	58.87	0.50
Limo arenoso cafe rojiza	0.75	2	■	43.01	98.76	94.72	53	15	MH	5.06	46.18	0.90
Suelo fino: 94,72% Arena: 4,04% Grava: 1,24%	1.10		■							6.48	51.06	1.10
Limo arenoso cafe oscuro	1.55	3	■	32.54	96.91	87.10	42	10	ML	5.25	41.41	1.50
Suelo fino: 87,10% Arena: 9,82% Grava: 3,09%	2.00		■							6.90	54.43	2.00
FIN DE CALICATA												
C# 23 Coordenadas (9894739 N ; 637513 E)	0.00				T# 4	T # 200			SUCS			
Grava Areno-limosa cafe oscura	0.20	1	▲▼▲	4.12	29.72	7.10	---	NP	GM	12.14	105.35	0.20
Grava: 70,28% Arena: 22,61% Suelo fino: 7,10%	0.40		▼▲▼							10.06	87.60	0.40
Limo arenoso cafe rojiza	0.60	2	■	47.89	100	96.48	65	22	MH	7.16	59.44	0.70
Suelo fino: 96,48% Arena: 3,52% Grava:%	0.70		■							5.80	48.13	1.00
	1.00	3	■	38.92	100	99.55	62	23	MH	5.57	46.29	1.20
Suelo fino: 99,55% Arena: 0,45% Grava:%	1.20		■							6.67	55.42	1.50
	1.60	4	■	45.5	94.82	93.76	67	27	MH	6.98	58.00	1.80
Suelo fino: 93,76% Grava: 5,18% Arena: 1,07%	2.00		■							7.91	65.65	2.00
FIN DE CALICATA												
INFORME: 013(XXI-XIII)-P-20 PARA: PREFECTURA DEL GUAYAS PROYECTO: REHABILITACION DE LA VIA CONEXIÓN E30 PEDRO VELEZ UBICACIÓN: RECIENTO PEDRO VELEZ CANTON EL EMPALME PERF : - 21, 22 y 23 - <												