

Caraballo Luis H.

Laboratorio

Análisis de suelo – suelo cemento – suelo cal – dosajes de hormigón – dosajes de concreto asfáltico – control de obra – concentración crítica – S.M.A.

Tel: (011)44813112 // (011)60892980, Ituzaingó
 Cel: (011)1533571087 // (011)1555292254
 Email: m_f_caraballo@hotmail.com



Empresa: Country Mapuche

Obra: Rotonda Principal
 Provincia de Buenos Aires.

clasificación de suelo

RUTA:	PCIA:	TRAMO:					OBRA:										FECHA: 23/11/2023			
CRIBAS O TAMICES		RETIEN	GRA	%	GRA	%	GRA	%	GRA	%	GRA	%	GRA	%	GRA	%	GRA	%	GRA	%
		E O	MOS	PAS	MOS	PAS	MOS	PAS	MOS	PAS	MOS	PAS	MOS	PAS	MOS	PAS	MOS	PAS	MOS	PAS
CES		PASA	1°	A	MOS	A	MOS	A	MOS	A	MOS	A	MOS	A	MOS	A	MOS	A	MOS	A
PESO TOTAL		1000Gm																		
		RETIENE																		
		PASA																		
		RETIENE																		
		PASA																		
		RETIENE																		
		PASA																		
		RETIENE																		
		PASA																		
3/4		RETIENE																		
		PASA			1000	100														
3/8		RETIENE			300															
		PASA			700	74														
4		RETIENE			100															
		PASA			600	60														
10		RETIENE			130															
		PASA			530	53														
40		RETIENE			120															
		PASA			410	41														
200		RETIENE			70															
		PASA			340	34														

PESA FILTRO Nº	LL	LP	LL	LP	LL	LP	LL	LP	LL	LP	LL	LP	LL	LP	LL	LP
PF + SH = a			53,9	45,7												
PF + SS = b			46,2	41,4												
AGUA = a - b = c			7,7	4,3												
TARA PESAFILTRO = f			27,8	26,8												
SS = b - f = e			18,4	14,6												
% HUMEDAD = c/e			41,8	29,4												
Nº DE GOLPES																
FACTOR																
LÍMITES																
INDICE DE PLASTICIDAD			12,4													
CLASIFICACIÓN SEGÚN H.R.B.				A-2-7												

(Signature)
 Téc. LUIS CARABALLO
 LABORATORIO
 SUELOS-HORMIG.-ASFALTO