



PARA: *PREFECTURA DEL GUAYAS*
PROYECTO: *REHABILITACION DE LA VIA CONEXIÓN E30 - PEDRO VELEZ - CARLOS JULIO AROSEMENA*

C#23 - MUESTRA # 3

DESCRIPCIÓN DE MUESTRA: *Limo arenoso café rojiza*
ESPECIFICACIONES: *humedad natural: 38.92%*

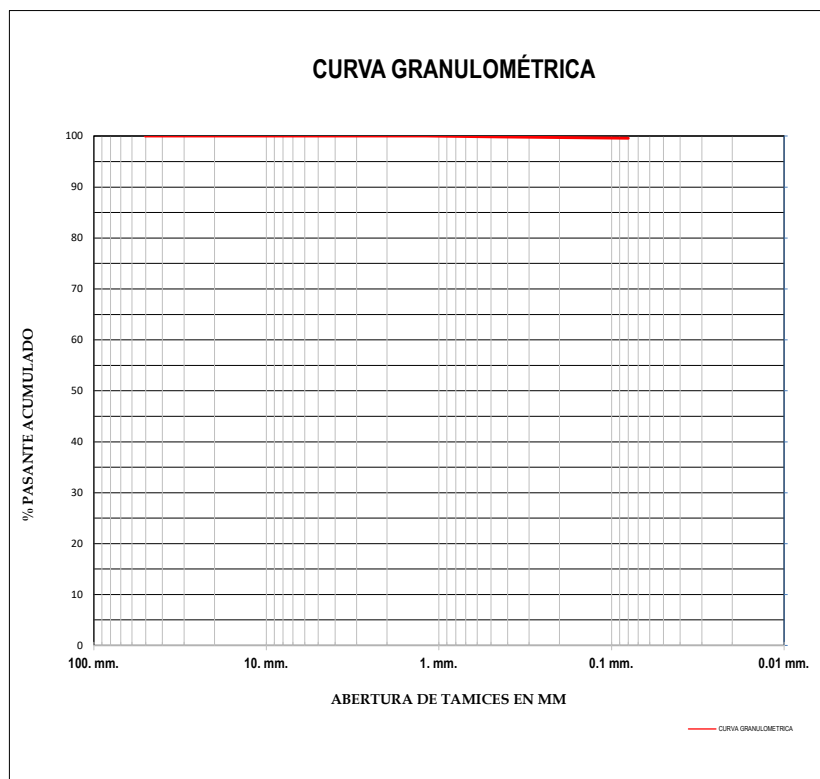
LÍMITES DE ATTERBERG
NORMA: ASTM D4318

<i>Límite Líquido</i>	<i>62%</i>	<i>ESPECIFICACIONES</i>	<i>---</i>
<i>Ind. Plástico</i>	<i>23%</i>		<i>---</i>

ENSAYO GRANULOMÉTRICO
NORMA : ASTM D422

TAMIZ	PESO.	RETENIDO	PASANTE	ESPECIF.
#	Grms	%	%	AASHTO M-147 / B
4 "			100.00	
3 "		0.00	100.00	
2 1/2 "		0.00	100.00	
2 "		0.00	100.00	
1 1/2 "		0.00	100.00	
1 "		0.00	100.00	
3/4 "		0.00	100.00	
1/2 "		0.00	100.00	
3/8 "		0.00	100.00	
1/4 "		0.00	100.00	
No. 4		0.00	100.00	
No. 8		0.00	100.00	
No. 10		0.00	100.00	
No. 16		0.00	100.00	
No. 20		0.00	100.00	
No. 30		0.00	100.00	
No. 40	0.10	0.15	99.85	
No. 50		0.00	99.85	
No. 60		0.00	99.85	
No. 80		0.00	99.85	
No. 100		0.00	99.85	
No. 200	0.20	0.30	99.55	
Fondo	66.50	99.55		

GRAVA	0.00 %
ARENA	0.45 %
S.FINO	99.55 %



Jose Antonio Cordova P.
Gerente General