



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

C#17 - MUESTRA # 2

DESCRIPCIÓN DE MUESTRA: *Limo arenoso café claro*
ESPECIFICACIONES: *humedad natural: 25.66%*

LÍMITES DE ATTERBERG

NORMA: ASTM D4318

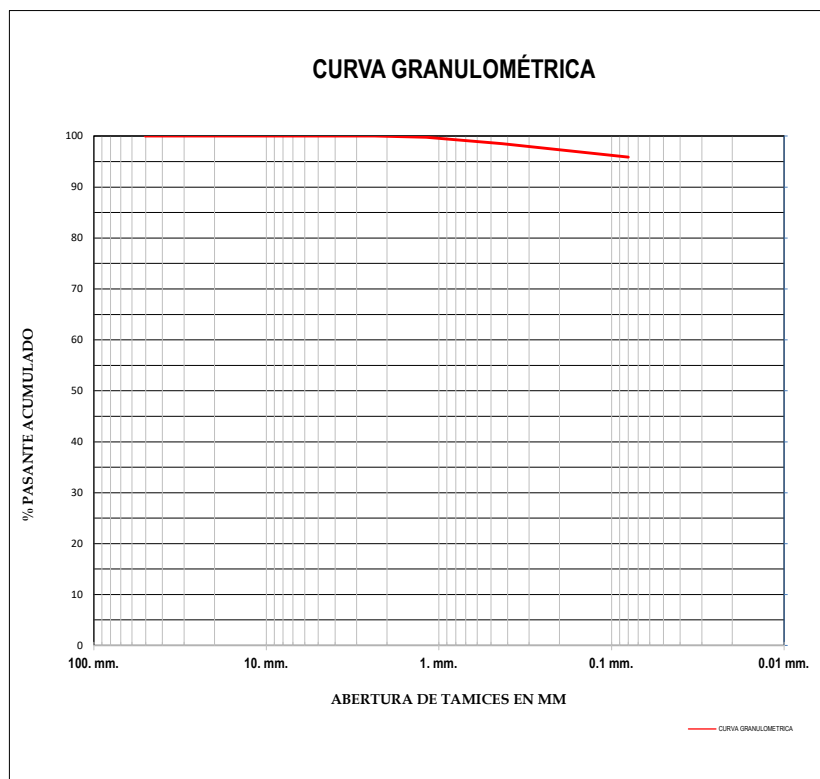
<i>Limite Líquido</i>	<i>57%</i>	<i>ESPECIFICACIONES</i>	<i>---</i>
<i>Ind. Plástico</i>	<i>18%</i>		<i>---</i>

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	0.20	0.23	99.77	
No. 16		0.00	99.77	
No. 20		0.00	99.77	
No. 30		0.00	99.77	
No. 40	1.10	1.27	98.50	
No. 50		0.00	98.50	
No. 60		0.00	98.50	
No. 80		0.00	98.50	
No. 100		0.00	98.50	
No. 200	2.30	2.65	95.85	
Fondo	83.18	95.85		

GRAVA	0.00 %
ARENA	4.15 %
S.FINO	95.85 %



Jose Antonio Cordova P.
Gerente General