INGETIERRAS
Calidad y Progreso

ENSAYOS DE LABORATORIO

CAL-FR-02

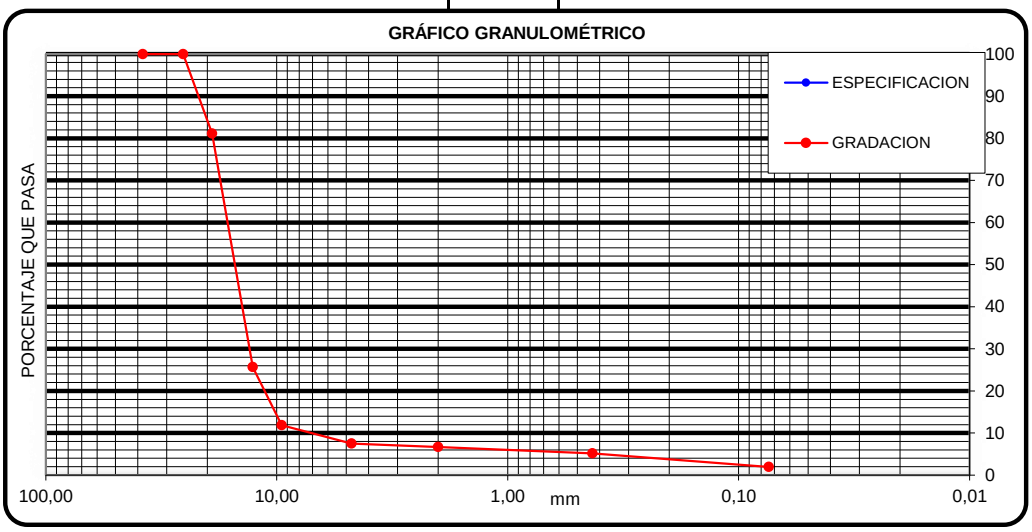
DETERMINACION DE LA GRANULOMÉTRIA, EQUIVALENTE DE ARENA Y LIMITES LIQUIDO Y PLASTICO.

FECHA : 15/09/2023
OBRA:
LOCALIZACION:
DESCRIPCIÓN: Triturado 3/4"

Peso 1= (g)	**1944,2**

GRANULOMETRIA I.N.V E -123

TAMIZ EN PULGADAS	1"	3/4"	1/2"	3/8"	4	10	40	200
PESO RETENIDO (g)	0,0	367,6	1078,2	268,5	83,8	16,0	29,6	62,7
% RET. INDIVIDUAL	0,0	18,9	55,5	13,8	4,3	0,8	1,5	3,2
% RET. ACUMULADO	0,0	18,9	74,4	88,2	92,5	93,3	94,8	98,1
% QUE PASA ACUMULADO	100,0	81,1	25,6	11,8	7,5	6,7	5,2	1,9



EQUIVALENTE DE ARENA I.N.V. E-133

PROBETA No:		
LECTURA ARENA		
LECTURA ARCILLA		
% EQUIVALENTE ARENA		
PROMEDIO		
RESULTADO		

LIMITES LIQUIDO Y PLASTICO I.N.V E - 125 E - 126

LIMITE LIQUIDO (%)	
LIMITE PLASTICO (%)	
INDICE DE PLASTICIDAD	
CLASIFICACION U.S.C:	
CLASIFICACION ASSHTO.	
INDICE DE GRUPO:	

J.C.V
Elaboro

D.D.M
Aprobo