INGETIERRAS
Calidad y Progreso

ENSAYOS DE LABORATORIO

CAL-FR-02

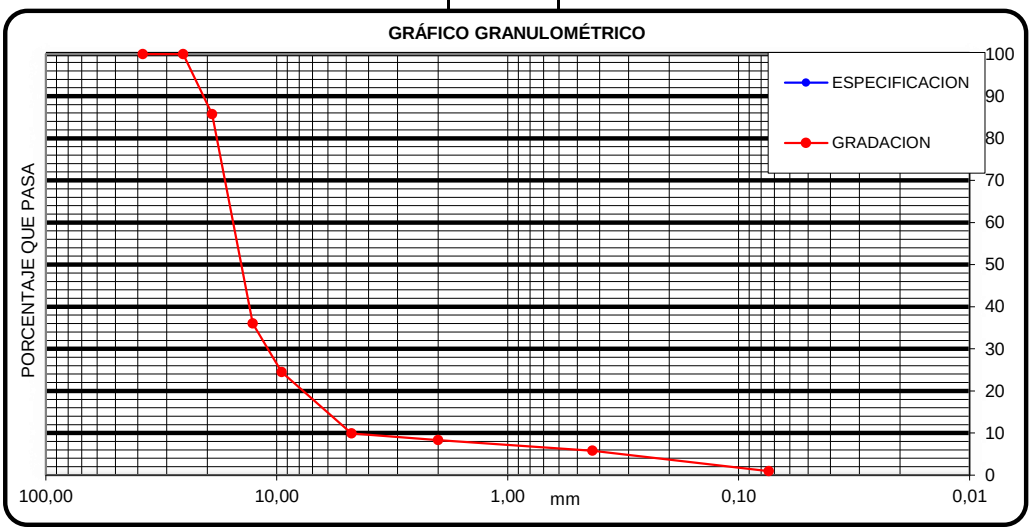
DETERMINACION DE LA GRANULOMÉTRIA, EQUIVALENTE DE ARENA Y LIMITES LIQUIDO Y PLASTICO.

FECHA : 18/08/2023
OBRA:
LOCALIZACION:
DESCRIPCIÓN: Triturado 3/4"

Peso 1= (g)	**3165,5**

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	452,1	1574,0	365,4	459,8	51,2	78,9	154,2
% RET. INDIVIDUAL	0,0	14,3	49,7	11,5	14,5	1,6	2,5	4,9
% RET. ACUMULADO	0,0	14,3	64,0	75,5	90,1	91,7	94,2	99,1
% QUE PASA ACUMULADO	100,0	85,7	36,0	24,5	9,9	8,3	5,8	0,9



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