



Ensayo de Pureza de los Agregados por Medio del Sulfato de Magnesio

OBRA : PUENTE PEATONAL EN LA PARROQUIA CONE
ORDENA: ING. HUMBERTO PENDOLA
FECHA : 15-dic-22
UBICACIÓN: ANALISIS DE CANTERA ABRECABUYA
DESCRIPCION : Piedra 3/4"

M A L L A S		GRADUACION MUESTRA ORIGINAL RETENIDO (%)	PESO ANTES DEL ENSAYO gr	PESO DESPUES DEL ENSAYO gr	% DE PERDIDA REAL
PASA	RETIENE				
2 1/2 "	2"				
2"	1 1/2 "				
1 1/2 "	1"				
1"	3/4 "				
3/4 "	1/2 "	26	672	610.6	9.14
1/2 "	3/8 "	43	331	281.3	15.02
3/8 "	Nº 4	29	301	279.1	7.28
			1304	1171	10.20

PÉRDIDA AL DESGASTE 10.20

OBSERVACIONES: Se siguió Norma A.S.T.M. C - 88 (Si Cumple Especificación)

ING. OLIVER SORIA
JEFE DE LABORATORIO