LAMI ingeniería
INGENIERIA CON RESPONSABILIDAD
LABORATORIO DE ASFALTOS Y MATERIALES DE INGENIERIA

DETERMINACIÓN DE TERRONES DE ARCILLA Y PARTÍCULAS DELEZNABLES INV E 211-13

Cliente: CONSORCIO VÍAL 23

Obra: VÍA AL CORREGIMIENTO EL PRODIGIO SAN LUIS ANTIOQUIA

Descripción: TRITURADO DE 1" COLOR CAFÉ Y BLANCO 100% TRITURADO, DE PROCEDENCIA DE PEÑA

Localización: CACOPIO OBRA

Fecha de ingreso: 25 DE MAYO DE 2024 Fecha de Proceso: 03 DE JUNIO DE 2024

TRITURADO DE 1"

Fracción		% retenido	Peso de la fracción ensayada (g)	Peso retenido (g)	% de perdida	Perdida corregida
3"	1 1/2"	0	0	0.0	0.00	0.00
1 1/2"	3/4"	19	3000	2995.2	0.16	3.04
3/4"	3/8"	55.9	2000	1995.6	0.22	12.30
3/8"	4	22.6	1000	995.4	0.46	10.40
Total		97.5	6000	5986.2	0.84	25.73
Partículas deleznables y terrones de arcilla:						**0.26**

FINOS, ARENA

Fracción		% retenido	Peso de la fracción ensayada g	Peso retenido g	% de perdida	Perdida corregida
# 4	# 16	--	--	--	--	--
Total		0	0	0	0.00	--
Partículas deleznables y terrones de arcilla:						**--**

Observaciones:

Equipo utilizado EM OO2

Realizo: JORGER M Reviso: Ing. Albeiro Marín