SANIDAD DE LOS AGREGADOS FRENTE A LA ACCIÓN DE LA SOLUCION DE SULFATO DE SODIO

NORMA I.N.V. E - 220

PROYECTO: CONTROL DE CALIDAD SUBBASE GRANULAR

INTERESADO: CANTERA MANIZALES

LOCALIZACION: VIA QUIEBRA DE VELEZ - LA CABAÑA; MANIZALES

FECHA: MARZO 6 DE 2026

TIPO DE SOLUCIÓN: **SULFATO DE SODIO**

SUBBASE GR. - CANTERA MANIZALES

SANIDAD DEL AGREGADO FINO

ANALISIS CUANTITATIVO

FRACCIÓN		GRADACION DE LA MUESTRA ORIGINAL	PESO DE LA FRACCION ENSAYADA	PESO RETENIDO DESPUES DEL ENSAYO	PERDIDA TOTAL	PERDIDA CORREGIDA
PASA	RETENIDO	%	gr	gr	%	%
3/8"	4	22,2%	137,3	124,0	9,69	2,15
4	8	12,8%	100,0	76,3	23,70	3,03
8	16	8,2%	100,0	78,5	21,50	1,76
16	30	4,8%	100,0	80,2	19,80	0,95
30	50	3,5%	-			
50	100	2,4%	-			
Pasa tamiz 100		7,6%	100,0	79,9	20,10	1,53
TOTALES		0,5	437,3	359	94,8	**9,43**

Los resultados de este ensayo corresponden a la muestra ensayada y suministrada por el interesado

AGUSTIN TORRES JIMENEZ
GEOTECNOLOGO - LABORATORISTA
MP 1951600093CAU