

PROYECTO:	RUMICHACA - PASTO	FECHA DE ENSAYO:	2018-02-06
CLIENTE:	GEOTECNIA ANDINA S.A.S	ORDEN DE TRABAJO No.	3823
DIR CLIENTE:	CARRERA 48 No 94-17 CASTELLANA	INFORME DE ENSAYO No.	3823-047
CÓDIGO:	1893		

MUESTRA:	2
DESCRIPCIÓN:	Guijarros, de color gris
OBSERVACIONES:	CANTERA FUNES

EQUIPOS: Balanza No:16 Horno: HN-01

MASA SECA INICIAL DEL TOTAL DE LA MUESTRA A MASA CONSTANTE**:						(g)
Intervalos de tamaños de las partículas que forman las muestras	Masa seca inicial (g)	Masa Seca final** (g)	Ponderado de acuerdo a la granulometría (%)	% Terrones de Arcilla y Partículas deleznales	Ponderado del % de Terrones	
Mayor de 37,5mm (1½")						
19,0 - 37,5 mm (¾" - 1½")	3040,4	3039,1	47,3	0,0	0,02	
9,5 - 19,0 mm (⅜" - ¾")	2111,8	2108,8	32,8	0,1	0,05	
4,75 - 9,5 mm (No.4 - ⅜")	1219,1	1218,2	19,0	0,1	0,01	
Agregado fino retenido sobre el tamiz de 1,18 mm (No,16)	60,7	59,9	0,9	1,3	0,01	
Sumatoria	6432,0					

Sumatoria ponderada de terrones de arcilla y particulas deleznales	0,1
---	------------

JDFA

REVISÓ Y APROBÓ

GREGORIO ROJAS ROJAS
DIRECTOR TÉCNICO

LOS RESULTADOS PRESENTADOS CORRESPONDEN ÚNICAMENTE A LA MUESTRA SOMETIDA A ENSAYO. ESTE INFORME NO PUEDE SER REPRODUCIDO EN SU TOTALIDAD NI PARCIALMENTE, SIN LA AUTORIZACIÓN ESCRITA DEL LABORATORIO QUE LO EMITE. ESTE INFORME NO ES VÁLIDO SIN LA FIRMA ORIGINAL DE QUIEN REVISÓ Y APROBÓ, Y EL SELLO.

OFICINAS Y LABORATORIO: Calle 79A No. 62 – 37 Tels. 225 47 60 630 04 73 Telefax 543 85 20
Bogotá, D.C. – Colombia

E - mail: laboratoriosuelosypavimentos@gmail.com./yahoo.com