

1259-729840

Pag. 1 de 2

Medellín, 13 de febrero de 2001

Geólogo

CLAUDIA PATRICIA LALINDE

Proyecto: Paleosismicidad del Sur Occidente Colombiano

UNIVERSIDAD EAFIT

Carrera 49 #7 sur 50

Medellín

Asunto: Informe de resultados

Descripción: Resultados de los ensayos de contenido de humedad y tamizado con lavado realizado a muestras de suelo del proyecto en referencia, terminadas de ensayar el recibidas el 21 enero de 2002.

Norma aplicada:

NTC 1495 (1979-09-26)*

NTC 77 (1994-11-23)*

NTC 78 (1995-05-10)*

NTC1000 (1993-09-22)

* Ensayo acreditado

Equipo empleado:

1. Balanza electrónica PG5002 (METTLER)

Fecha de verificación: 2001-09-21

2. Horno de secado (CONTROLS) # 8110300

Fecha de verificación 2000-12-09

3. Tamices especificación ASTM (CONTROLS)

Nota: Las muestras y los datos de estas fueron suministrados por el cliente

1259-729840

Pag. 2 de 2

Resultados:

Sitio #	Humedad %	Pasa #100 %	Pasa #200 %	Pasa #325 %
Capa 1 CPL 10	73,39	64,4	55,77	54,59
Capa 2 CPL 10	142,75	94,41	90,71	89,66
Capa 2-1CPL 10	66,66	73,97	61,27	58,69
Capa 4 CPL 10	66,16	88,00	80,62	78,27
Capa 5 CPL 10	78,46	82,55	77,09	76,23
Capa 6 CPL 10	107,35	83,44	77,91	77,41

Los resultados contenidos en este informe son confidenciales, y se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones de los materiales ensayados.

Este informe no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito de este laboratorio.

Estamos a su disposición para las aclaraciones que crea convenientes

Atentamente,



JULIAN VIDAL VALENCIA
Ingeniero Civil
Coordinador Laboratorio de
Suelos, Concretos y Pavimentos

Bloque 20 Oficina 107, teléfono directo 3857379- fax 3857381
jvidal@eafit.edu.co

Vladimir R