

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°052-25 SU21

CLIENTE : RUTAS DE LIMA
DIRECCIÓN ** : CAR.PANAMERICANA SUR KM. 19.65 NRO. S/N LIMA - LIMA - VILLA EL SALVADOR
PROYECTO ** : MANTENIMIENTO PERIÓDICO DE LA PANAMERICANA NORTE
UBICACIÓN ** : PANAMERICANA NORTE - PN2 SENTIDO UC_UD

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.21.02
RECEPCIÓN N° : 904- 25
FECHA EMISIÓN : 2025-07-21

** Datos proporcionados por el cliente

Standard Test Method for Sand Equivalent Value of Soils and Fine Aggregate
ASTM D2419-22

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA / SONDAJE ** : CARGO VIAL / Planta de Asfalto BBC Latam (Puente Piedra) **CÓDIGO DE LA MUESTRA** : 181-AG-25
N° MUESTRA ** : M-1 **FECHA DE RECEPCIÓN** : 2025-07-11
TIPO DE MUESTRA : Arena Triturada (3/8") para Micropavimento en Frio **FECHA DE EJECUCIÓN** : 2025-07-14
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Materiales

Descripción		PRUEBA N°		
		1	2	3
Lectura de la arcilla	in	6.0	6.5	7.0
Lectura de la arena	in	3.9	4.1	4.5
Equivalente arena	%	65	64	65
Equivalente de Arena (promedio)	%	65		

Condiciones del ensayo:

- Preparación de la muestra de prueba:

Procedimiento A

Descripción de la muestra:

Tamaño máximo de partícula (in)

<No 4


Forma de la partícula

-

Nota:

- Los datos de identificación de la muestra son proporcionados por el cliente.
- Los resultados corresponden sólo a los ensayos realizados sobre la muestra proporcionada por el cliente.
- Los resultados de los ensayos no deben ser utilizados como una certificación de conformidad con normas de productos o como certificado del sistema de calidad de Geofal SAC.
- Prohibida la reproducción total o parcial del presente informe de ensayo sin la autorización escrita de Geofal S.A.C.
- Este informe de ensayo, al estar en el marco de la acreditación del INACAL - DA, se encuentra dentro del ámbito de reconocimiento multilateral/mutuo de los miembros firmantes de IAAC e ILAC.

Observaciones:


IRMA COAQUIRA LAYME
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.



Fin del informe