

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°021-25 AG23

CLIENTE : MECHANICAL AND PIPING SOLUTIONS S.A.C.

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-23.02

DIRECCIÓN ** : AVENIDA PARDO Y ALIAGA N° 640 INT.1101, URBANIZACIÓN SANTA CRUZ,
DISTRITO DE SAN ISIDRO - LIMA

RECEPCIÓN N° : 1034- 25

PROYECTO ** : WP05 - REHABILITACIÓN DEL PAVIMENTO DE PISTA Y RENOVACIÓN DEL
SISTEMA AGL ASOCIADO - STRACON - LAP

FECHA EMISIÓN : 2025-08-16

UBICACIÓN ** : AV. ELMER FAUCETT S/N, CALLAO, LIMA, PERÚ

** Datos proporcionados por el cliente

Standard Test Method for Materials Finer than 75- μ m (No. 200)
Sieve in Mineral Aggregates by Washing
ASTM C117-23

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA / SONDAJE ** : SAN JOSE LABRADOR

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 197-AG-25

Nº MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-08

TIPO DE MUESTRA : ARENA GRUESA

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-08

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales

DESCRIPCIÓN	Und.	DATOS
Masa seca original de la muestra	g	339.3
Masa seca de la muestra después del lavado	g	319.5
Porcentaje de material mas fino que un tamiz 75 μ m (No. 200) por lavado	%	5.8

Condiciones del ensayo:

Se utilizó el procedimiento:

"A" lavado con agua

Descripción de la muestra:

Tamaño máximo nominal (in)

<No.4

Forma de la partícula

ANGULAR

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.

