

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°022-25 AG23

CLIENTE : GEOCONTROL INGENIEROS S.A.C. **CÓDIGO** : F-LEM-P-AG-23.02

DIRECCIÓN ** : CAL.LAS CAMELIAS MZA. J LOTE. 6 URB. LOS JAZMINES DE NARANJAL
(CRUCE AV ALISOS Y HUANDOY) LIMA - LIMA - LOS OLIVOS **RECEPCIÓN N°** : 1094- 25

PROYECTO ** : "AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD EN LA PROLONGACIÓN VÍA
EXPRESA PASEO DE LA REPUBLICA TRAMO AV. REPUBLICA DE PANAMÁ,
PANAMERICA SUR EN LOS DISTRITOS DE BARRANCO, SANTIAGO DE
SURCO Y SAN JUAN DE MIRAFLORES DE LA PROVINCIA DE LIMA" con **FECHA EMISIÓN** : 2025-09-02
CUI°2619080

UBICACIÓN ** : LIMA METROPOLITANA, DEPARTAMENTO DE LIMA

** Datos proporcionados por el cliente

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

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA / SONDAJE ** : CANTERA SAN MARTIN **CÓDIGO DE LA MUESTRA** : 208-AG-25

N° MUESTRA ** : M-2 **FECHA DE RECEPCIÓN** : 2025-08-23

TIPO DE MUESTRA : AGREGADO FINO **FECHA DE EJECUCIÓN** : 2025-08-25

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales

| DESCRIPCIÓN | Und. | DATOS |
|--|------|--------|
| Masa seca original de la muestra | g | 1563.5 |
| Masa seca de la muestra después del lavado | g | 1379.4 |
| Porcentaje de material mas fino que un tamiz 75 µm (No. 200) por lavado | % | 12 |

Condiciones del ensayo:

Se utilizó el procedimiento: "A" lavado con agua

Descripción de la muestra:

Tamaño máximo nominal (in)

1


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.

