



Ingeniería  
y laboratorio  
de suelos

LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EL  
ORGANISMO DE ACREDITACIÓN INACAL - DA  
CON REGISTRO N° LE - 184



**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°028-25 AG23**

**CLIENTE** : CONSORCIO HUAYCOLORO  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. VICTOR ANDRES BELAUNDE NRO. 147 INT. 401 URB. EL ROSARIO -  
LIMA - LIMA - SAN ISIDRO  
**PROYECTO \*\*** : INTERVENCIO PARA LA QUEBRADA HUAYCOLORO  
**UBICACIÓN \*\*** : HUACHIPA-LURIGANCHO

**CÓDIGO** : F-LEM-P-AG-23.02

**RECEPCIÓN N°** : 727- 25

**FECHA EMISIÓN** : 2025-06-15

\*\* 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 \*\* : -  
N° MUESTRA \*\* : M-1  
TIPO DE MUESTRA : AGREGADO FINO  
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 163-AG-25

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-06-04

FECHA DE EJECUCIÓN : 2024-06-06

| DESCRIPCIÓN   | Und. | DATOS  |
|---|------|--------|
| Masa seca original de la muestra  | g    | 2903,9 |
| Masa seca de la muestra después del lavado                              | g    | 2702,9 |
| Porcentaje de material mas fino que un tamiz 75 µm (No. 200) por lavado | %    | 6,9    |

**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.

