

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°215-25 AG28

CLIENTE : FONTANA MOVIMIENTO DE TIERRAS S.A.C.

DIRECCIÓN ** : AV. CRISTOBAL DE PERALTA SUR NRO. 119 DPTO. 304 URB. VALLE HERMOSO
DE MONTERRICO ZONA ESTE LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO

PROYECTO ** : COAR - PASCO

UBICACIÓN ** : OXAPAMPA - CHONTABAMBA

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-28.02

RECEPCIÓN N° : 1105- 25

OT N° : 1124- 25

FECHA EMISIÓN: : 2025-09-04

Standard Test Method for Relative Density (Specific Gravity) and Absorption of Coarse Aggregate¹
ASTM C127-24

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE ** : SAN MARCOS

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 213-AG-25

Nº MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-23

TIPO DE MUESTRA ** : AFIRMADO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-25

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO MATERIALES

| Densidades (gravedad específica) | Und. | Datos |
|--|------|-------|
| Densidad relativa (gravedad específica) (OD) | - | 2.07 |
| Densidad relativa (gravedad específica) (SSD) | - | 2.28 |
| Densidad relativa aparente (gravedad específica) | - | 2.62 |
| Absorción | % | 10.2 |

Condiciones del ensayo

La muestra se secó en horno a masa constante a $110 \pm 5^{\circ}\text{C}$, antes de saturar.

Tamaño máximo nominal

La muestra fue ensayada en fracciones

| |
|-----|
| Si |
| 1in |
| No |

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.

