

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°209-25 AG28

CLIENTE : CONSTRUCTORA VALLES DEL PERÚ S.A. **CÓDIGO** : F-LEM-P-AG-28.02
DIRECCIÓN ** : AV. JOSE PARDO NRO. 231 INT. 502 (PISO 5 - EDIFICIO SAN LUIS) LIMA - LIMA - **RECEPCIÓN N°** : 1096- 25
PROYECTO ** : VALLES DE SANTA MARIA **OT N°** : 1115- 25
UBICACIÓN ** : AVENIDA SANTA MARIA, PARCELA #2, PREDIO ERNESTO - DISTRITO DE **FECHA EMISIÓN:** : 2025-08-26
CARABAYLLO - LIMA

** Datos proporcionados por el cliente

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

DATOS DE LA MUESTRA

| | | | | |
|--------------------|---|----------------------------------|------------------------|------------|
| CANTERA/SONDAJE ** | : | - | CÓDIGO DE LA MUESTRA : | 211-AG-25 |
| Nº MUESTRA ** | : | M-1 | FECHA DE RECEPCIÓN : | 2025-08-18 |
| TIPO DE MUESTRA ** | : | AFIRMADO | FECHA DE EJECUCIÓN : | 2025-08-19 |
| LUGAR DE ENSAYO | : | LABORATORIO DE ENSAYO MATERIALES | | |

| Densidades (gravedad específica) | Und. | Datos |
|--|------|-------|
| Densidad relativa (gravedad específica) (OD) | - | 2.71 |
| Densidad relativa (gravedad específica) (SSD) | - | 2.77 |
| Densidad relativa aparente (gravedad específica) | - | 2.87 |
| Absorción | % | 2.1 |

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.

