

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°242-25 AG28

CLIENTE : TECSUR S.A.
DIRECCIÓN ** : PJ. CALANGO NRO. 158 (ALT.CDRA.3 Y 4 AV.P.MIOTTA) LIMA - LIMA - SAN JUAN DE MIRAFLORES
PROYECTO ** : PROYECTOS DE TRANSMISIÓN
UBICACIÓN ** : PJ. CALANGO NRO. 158 (ALT.CDRA.3 Y 4 AV.P.MIOTTA) LIMA - LIMA - SAN JUAN DE MIRAFLORES

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-28.02

RECEPCIÓN N° : 1294- 25

OT N° : 1328- 25

FECHA EMISIÓN: : 2025-10-01

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

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE ** : LA GLORIA

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 263-AG-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-24

TIPO DE MUESTRA ** : PIEDRA CHANCADA

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-25

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO MATERIALES

| Densidades (gravedad específica) | Und. | Datos |
|--|------|-------|
| Densidad relativa (gravedad específica) (OD) | - | 2.76 |
| Densidad relativa (gravedad específica) (SSD) | - | 2.79 |
| Densidad relativa aparente (gravedad específica) | - | 2.84 |
| Absorción | % | 1.0 |

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

| |
|--------|
| No |
| 3/4 in |
| 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.

