

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°216-25 AG28

CLIENTE : INGENIERIA Y CONSTRUCCION MONTE GRANDE S.A.C.

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-28.02

DIRECCIÓN ** : CAL.ALDABAS NRO. 559 DPTO. 701 URB. LAS GARDENIAS LIMA - LIMA -
SANTIAGO DE SURCO

RECEPCIÓN N° : 1139- 25

PROYECTO ** : MULTIFAMILIAR BUENA VISTA 211

OT N° : 1162- 25

UBICACIÓN ** : AV BUENA VISTA 211, SAN BORJA - LIMA

FECHA EMISIÓN: : 2025-09-04

** 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 : 1740-SU-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-27

TIPO DE MUESTRA ** : MATERIAL PROPIO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-28

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO MATERIALES

| Densidades (gravedad específica) | Und. | Datos |
|--|------|-------|
| Densidad relativa (gravedad específica) (OD) | - | 2.67 |
| Densidad relativa (gravedad específica) (SSD) | - | 2.69 |
| Densidad relativa aparente (gravedad específica) | - | 2.74 |
| 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.

Si

Tamaño máximo nominal

2 in

La muestra fue ensayada en fracciones

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.

