

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°238-25 AG28**

**CLIENTE** : KIBE CONSTRUCCIONES GENERALES SAC

**CÓDIGO** : F-LEM-P-AG-28.02

**DIRECCIÓN** \*\* : AV. SAN FELIPE NRO. 1011 DPTO. 1803 RES. SAN FELIPE LIMA - LIMA - JESUS MARIA

**RECEPCIÓN N°** : 1302- 25

**PROYECTO** \*\* : CERCO PERIMETRICO PETAR VILLAS DE ANCON

**OT N°** : 1338- 25

**UBICACIÓN** \*\* : VILLAS DE ANCON, LIMA, LIMA

**FECHA EMISIÓN:** : 2025-09-29

\*\* Datos proporcionados por el cliente

**Standard Test Method for Relative Density (Specific Gravity) and Absorption of Coarse Aggregate<sup>1</sup>**  
**ASTM C127-24**

**DATOS DE LA MUESTRA**

CANTERA/SONDAJE \*\* : SAN JOSE-CARABAYLLO

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 265-AG-25

N° MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-25

TIPO DE MUESTRA \*\* : AFIRMADO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-26

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO MATERIALES

Densidades (gravedad específica)	Und.	Datos
Densidad relativa (gravedad específica) (OD)	-	2.82
Densidad relativa (gravedad específica) (SSD)	-	2.83
Densidad relativa aparente (gravedad específica)	-	2.86
Absorción	%	0.6

**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.

