

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°218-25 AG28

CLIENTE : CONSORCIO DHMONT & CG & M SAC
DIRECCIÓN ** : AV. ANGAMOS ESTE NRO. 1648 DPTO. 405 (FTE GAN UNIDAD R PALMA) LIMA -
LIMA - SURQUILLO
PROYECTO ** : PLANTA DE CONCRETO DH MONT
UBICACIÓN ** : AV. VICTOR ANDRES BELAUNDE NRO. S/N OTR COMAS-LIMA-LIMA

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-28.02

RECEPCIÓN N° : 1146- 25

OT N° : 1169- 25

FECHA EMISIÓN: : 2025-09-05

** 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 ** : LA CAMPANA

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 225-AG-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-02

TIPO DE MUESTRA ** : AGREGADO GRUESO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-03

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO MATERIALES

Densidades (gravedad específica)	Und.	Datos
Densidad relativa (gravedad específica) (OD)	-	2.68
Densidad relativa (gravedad específica) (SSD)	-	2.69
Densidad relativa aparente (gravedad específica)	-	2.72
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


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.

