

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°210-25 AG28

CLIENTE : CONSORCIO ALEJANDRINO S.A.
DIRECCIÓN ** : AV. TUPAC AMARU NRO. 360 A.H. BELLO HORIZONTE (KM 16.5 DE LA TUPAC AMARU) LIMA - LIMA - CARABAYLLO
PROYECTO ** : IE 1711 JUAN VELASCO ALVARADO
UBICACIÓN ** : MRCAL CÁCERES, SECTOR III MZ E1 ETAPA 4 Y 5 MZ E2 Y E3 - DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO - LIMA

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-28.02
RECEPCIÓN N° : 1065- 25
OT N° : 1084- 25
FECHA EMISIÓN: : 2025-08-28

** 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 ** : -
N° MUESTRA ** : M-1
TIPO DE MUESTRA ** : AFIRMADO
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 204-AG-25
FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-16
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-17

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.

Tamaño máximo nominal


La muestra fue ensayada en fracciones

Si
1 1/2 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 S.A.C.
- 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.

