

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°213-25 AG28

CLIENTE : NS ANDINA SAC

DIRECCIÓN ** : AV. LARCO NRO. 743 DPTO. 301 LIMA - LIMA - MIRAFLORES

PROYECTO ** : CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE EÓLICO DE CARAVELI

UBICACIÓN ** : DISTRITO DE LOMAS, PROVINCIA DE CARAVELI, DEPARTAMENTO DE AREQUIPA

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-28.02

RECEPCIÓN N° : 1095- 25

OT N° : 1114- 25

FECHA EMISIÓN: : 2025-09-02

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

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE ** : RIO LA GALLEGA LA PEÑITA ODAR

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 210-AG-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-21

TIPO DE MUESTRA ** : PIEDRA CHANCADA

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-22

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Materiales

Densidades (gravedad específica)	Und.	Datos
Densidad relativa (gravedad específica) (OD)	-	2.70
Densidad relativa (gravedad específica) (SSD)	-	2.72
Densidad relativa aparente (gravedad específica)	-	2.76
Absorción	%	0.8

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.

