

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°270-25 AG28

CLIENTE : MADRID EDIFICACIONES SAC

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-28.02

DIRECCIÓN ** : JR. TINAJONES NRO. 181 INT. 1201 URB. TAMBO DE MONTEERRICO LIMA - LIMA -
SANTIAGO DE SURCO

RECEPCIÓN N° : 1535- 25

PROYECTO ** : EDIFICIO MULTIFAMILIAR SERENETY

OT N° : 1576- 25

UBICACIÓN ** : JR. EL CASCAJAL 206 - SANTIAGO DE SURCO, LIMA, LIMA.

FECHA EMISIÓN: : 2025-11-10

** 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 ** : C-1

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 296-AG-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-11-04

TIPO DE MUESTRA ** : SUELO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-11-05

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO MATERIALES

Densidades (gravedad específica)	Und.	Datos
Densidad relativa (gravedad específica) (OD)	-	2,71
Densidad relativa (gravedad específica) (SSD)	-	2,74
Densidad relativa aparente (gravedad específica)	-	2,78
Absorción	%	0,9

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.

