

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°234-25 AG28

CLIENTE : CONSORCIO VIAL HUANDÓY

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-28.02

DIRECCIÓN ** : AV. ALAMEDA DEL CORREGIDOR NRO. 124 RES. MONTEERRICO LIMA - LIMA - LA
MOLINA

RECEPCIÓN N° : 1273- 25

PROYECTO ** : AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LA AV. UNIVERSITARIA
TRAMO AV. METROPOLITANA – AV. JOSÉ GRANDA EN LOS DISTRITOS DE
COMAS, LOS OLIVOS Y DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES DE LA
PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" – CUI N°2619225

OT N° : 1304- 25

UBICACIÓN ** : LIMA, LIMA, LIMA.

FECHA EMISIÓN: : 2025-09-27

** 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 ** : PANDA - SANTA ROSA DE QUIVES - PROVINCIA DE CANTA

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 248-AG-25

N° MUESTRA ** : M-2

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-20

TIPO DE MUESTRA ** : SUB BASE Y RELLENO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-22

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO MATERIALES

Densidades (gravedad específica)	Und.	Datos
Densidad relativa (gravedad específica) (OD)	-	2.67
Densidad relativa (gravedad específica) (SSD)	-	2.69
Densidad relativa aparente (gravedad específica)	-	2.73
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

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.

