

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°237-25 AG28

CLIENTE : CONSORCIO VIAL HUANDÓY **CÓDIGO** : F-LEM-P-AG-28.02
DIRECCIÓN ** : AV. ALAMEDA DEL CORREGIDOR NRO. 124 RES. MONTE RICO LIMA - LIMA -
LA MOLINA **RECEPCIÓN N°** : 1268- 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 MARTÍN DE PORRES DE LA PROVINCIA DE LIMA
DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" – CUI N°2619225 **OT N°** : 1299- 25
UBICACIÓN ** : LIMA, LIMA, LIMA. **FECHA EMISIÓN** : 2025-09-26
** 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** : 247-AG-25
N° MUESTRA ** : M-1 **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)	-	2.81
Densidad relativa (gravedad específica) (SSD)	-	2.84
Densidad relativa aparente (gravedad específica)	-	2.88
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
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.

