



Ingeniería  
y laboratorio  
de suelos

**LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EL  
ORGANISMO DE ACREDITACIÓN INACAL - DA  
CON REGISTRO N° LE - 184**



**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES  
INFORME DE ENSAYO N°284-25 AG19**

**CLIENTE\*\* :** CONSORCIO VIAL HUANDOY

**CÓDIGO:** F-LEM-P-AG-19.02

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

**RECEPCIÓN N°:** 1268- 25

AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LA AV. UNIVERSITARIA TRAMO AV. METROPOLITANA –

**PROYECTO \*\* :** 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 DE EMISIÓN:** 2025-09-26

\*\*Datos proporcionados por el cliente

**Standard Test Method for Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates  
ASTM C136/C136M – 19**

**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

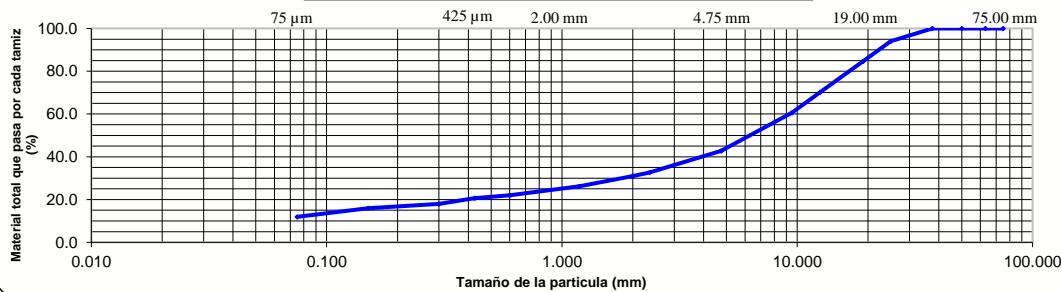
**FECHA DE EJECUCIÓN:** 2025-09-22

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Materiales

Designación de Tamices		Material total retenido en cada tamiz (%)	Material retenido entre tamices consecutivos (%)	Material total que pasa por cada tamiz (%)
Alternativo	Estándar			
3 in.	75 mm	0	0	100
2 1/2 in.	63 mm	0	0	100
2 in.	50 mm	0	0	100
1 1/2 in.	37.5 mm	0	0	100
1 in.	25.0 mm	6	6	94
3/4 in.	19.0 mm	9	15	85
1/2 in.	12.5 mm	14	30	70
3/8 in.	9.5 mm	10	39	61
No.4	4.75 mm	18	57	43
No.8	2.36 mm	10	67	33
No.10	2.00 mm	2	69	31
No.16	1.18 mm	5	74	26
No.30	600 µm	4	78	22
No.40	425 µm	1	79	21
No.50	300 µm	3	82	18
No.100	150 µm	2	84	16
No. 200	75 µm	4	88	12

Características de la Muestra	
Módulo de fineza	4.97

**CURVA GRANULOMETRICA**



**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.

