

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°202-25 AG19**

**CLIENTE\*\*** : UNITELEC SAC  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. CANAVAL Y MOREYRA NRO. 452 DPTO. 15 (CRUCE CANAVAL Y MOREYRA CON HALCONES)  
LIMA - LIMA - SAN ISIDRO  
**PROYECTO \*\*** : ENLACE 500KV NUEVA YANANGO-NUEVA HUÁNUCO Y SUBESTACIONES ASOCIADAS - ADECUACIÓN DE  
TERRENO Y OBRAS CIVILES DE LA SE NUEVA YAROS 500/220/138KV  
**UBICACIÓN \*\*** : PROVINCIA DE HUÁNUCO, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO

**CÓDIGO:** F-LEM-P-AG-19.02

**RECEPCIÓN N°:** 1063- 25

**OT N°:** 1081- 25

**FECHA DE EMISIÓN:** 2025-08-23

\*\*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 \*\*** : DOROTEO  
**N° MUESTRA \*\*** : M-1  
**TIPO DE MUESTRA** : PIEDRA CHANCADA  
**LUGAR DE ENSAYO** : Laboratorio de Materiales

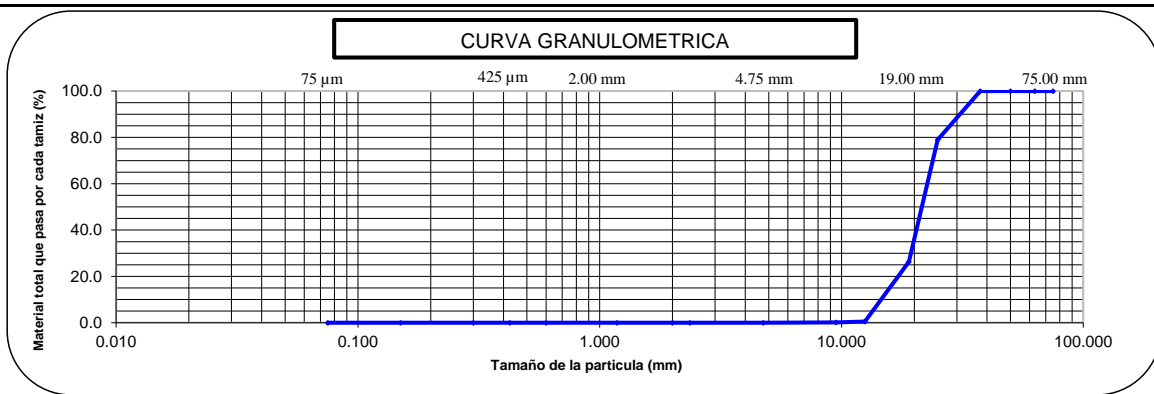
**CÓDIGO DE LA MUESTRA:** 202-AG-25

**FECHA DE RECEPCIÓN:** 2025-08-15

**FECHA DE EJECUCIÓN:** 2025-08-15

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	21	21	79
3/4 in.	19.0 mm	53	74	26
1/2 in.	12.5 mm	26	100	0
3/8 in.	9.5 mm	0	100	0
No.4	4.75 mm	0	100	0
No.8	2.36 mm	0	100	0
No.10	2.00 mm	0	100	0
No.16	1.18 mm	0	100	0
No. 30	600 µm	0	100	0
No.40	425 µm	0	100	0
No.50	300 µm	0	100	0
No.100	150 µm	0	100	0
No. 200	75 µm	0	100	0.0

Características de la Muestra	
Módulo de finieza	7.74



**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.

