

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°215-25 AG19**

**CLIENTE\*\*** : CONSORCIO DHMONT & CG & M SAC  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. ANGAMOS ESTE NRO. 1648 DPTO. 405 (FTE GAN UNIDAD R PALMA) LIMA - LIMA - SURQUILLO  
**PROYECTO \*\*** : PLANTA DE CONCRETO DH MONT  
**UBICACIÓN \*\*** : AV. VICTOR ANDRES BELAUNDE NRO. S/N OTR COMAS-LIMA-LIMA

**CÓDIGO:** F-LEM-P-AG-19.02  
**RECEPCIÓN N°:** 1146- 25  
**OT N°:** 1169- 25  
**FECHA DE EMISIÓN:** 2025-09-05

\*\*Datos proporcionados por el cliente

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

**DATOS DE LA MUESTRA**

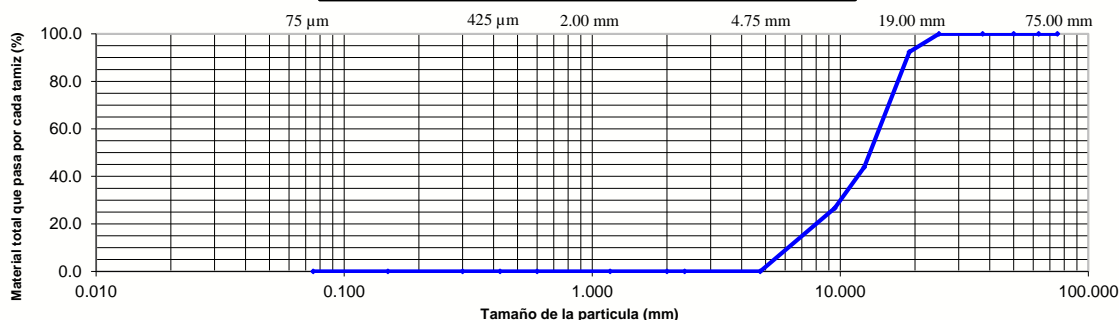
**CANTERA/SONDAJE \*\*** : LA CAMPANA  
**N° MUESTRA \*\*** : M-1  
**TIPO DE MUESTRA** : AGREGADO GRUESO  
**LUGAR DE ENSAYO** : Laboratorio de Materiales

**CÓDIGO DE LA MUESTRA:** 225-AG-25  
**FECHA DE RECEPCIÓN:** 2025-09-02  
**FECHA DE EJECUCIÓN:** 2025-09-03

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	0	0	100
3/4 in.	19.0 mm	8	8	92
1/2 in.	12.5 mm	49	56	44
3/8 in.	9.5 mm	17	73	27
No.4	4.75 mm	27	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	6.81

**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.

