

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°193-25 AG19**

**CLIENTE\*\*** : CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. MANUEL OLGUIN NRO. 325 INT. 806 URB. LOS GRANADOS LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO  
**PROYECTO \*\*** : LI3104\_COMPLEJO HAROLD  
**UBICACIÓN \*\*** : LOTE 03 DE LA MZ. AA - VILLA ISOLINA - Ex FUNDO CHUQUITANTA - SAN MARTIN DE PORRES - LIMA - LIMA

**CÓDIGO**: F-LEM-P-AG-19.02  
**RECEPCIÓN N°**: 1008-25  
**OT N°**: 1025-25  
**FECHA DE EMISIÓN**: 2025-08-04

\*\*Datos proporcionados por el cliente

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

**DATOS DE LA MUESTRA**

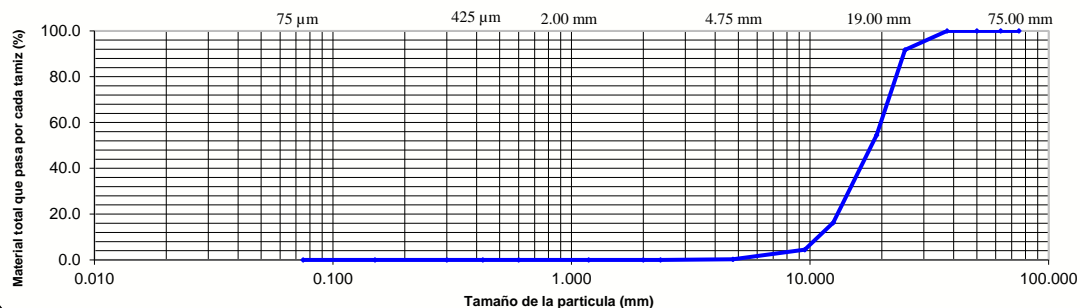
**CANTERA/SONDAJE \*\*** : C-1 / TORRE BLANCA - KM 22  
**N° MUESTRA \*\*** : M-1  
**TIPO DE MUESTRA** : PIEDRA CHANCADA  
**LUGAR DE ENSAYO** : Laboratorio de Materiales

**CÓDIGO DE LA MUESTRA**: 192-AG-25  
**FECHA DE RECEPCIÓN**: 2025-07-30  
**FECHA DE EJECUCIÓN**: 2025-07-31

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	8	8	92
3/4 in.	19.0 mm	37	45	55
1/2 in.	12.5 mm	38	84	16
3/8 in.	9.5 mm	12	96	4
No.4	4.75 mm	4	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 fineza	7.41

**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.

