

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°194-25 AG19

CLIENTE** : CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
DIRECCIÓN ** : AV. MANUEL OLGIN 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

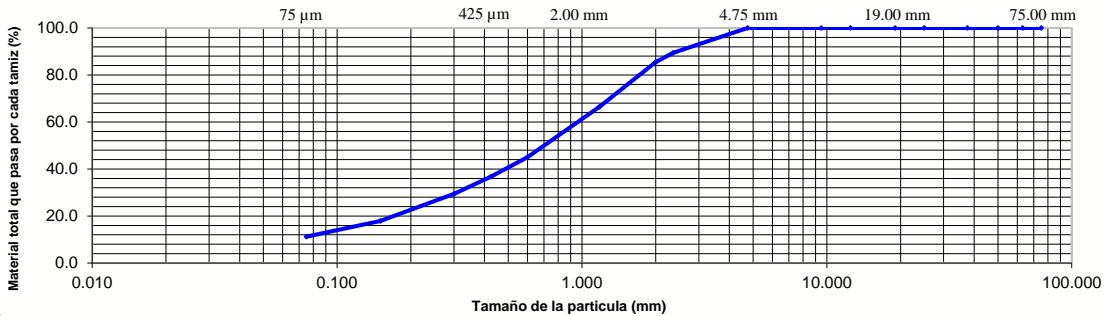
DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE ** : C-1 / TORRE BLANCA - KM 22
Nº MUESTRA ** : M-1
TIPO DE MUESTRA : ARENA
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Materiales

CÓDIGO DE LA MUESTRA: 193-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 (%)	Características de la Muestra
Alternativo	Estándar				
3 in.	75 mm	0	0	100	Módulo de fineza 2.52
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	0	0	100	
1/2 in.	12.5 mm	0	0	100	
3/8 in.	9.5 mm	0	0	100	
No.4	4.75 mm	0	0	100	
No.8	2.36 mm	11	11	89	
No.10	2.00 mm	4	14	86	
No.16	1.18 mm	19	34	66	
No.30	600 µm	21	55	45	
No.40	425 µm	8	63	37	
No.50	300 µm	7	71	29	
No.100	150 µm	12	82	18	
No. 200	75 µm	7	89	11	

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.



Fin del Informe