

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°214-25 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 ** : HUARAL
N° MUESTRA ** : M-1
TIPO DE MUESTRA : AGREGADO FINO
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Materiales

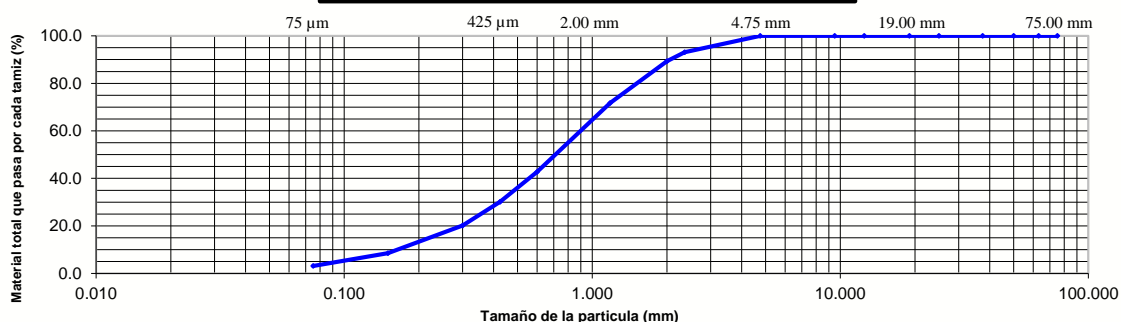
CÓDIGO DE LA MUESTRA: 225-AG-25
FECHA DE RECEPCIÓN: 2025-09-02
FECHA DE EJECUCIÓN: 2025-09-03

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	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	7	7	93
No.10	2.00 mm	4	11	89
No.16	1.18 mm	18	28	72
No. 30	600 µm	29	57	43
No.40	425 µm	13	70	30
No.50	300 µm	10	80	20
No.100	150 µm	12	92	8
No. 200	75 µm	5	97	3,1

**Características de la
Muestra**

Módulo de
finieza 2.64

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.

