

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°292-25 AG19

CLIENTE** : A&S INGENIEROS Y CONSTRUCCIONES SAC | V&V BRAVO SAC
DIRECCIÓN ** : MZ. E LT. 17 URB. RESD. LA VIRREYNA AV. CANTA CALLAO - SAN MARTIN DE PORRES - LIMA - LIMA
PROYECTO ** : PROYECTO MULTIFAMILIAR PARDO 669 | LOSA SOBRE TERRENO SOTANO 06
UBICACIÓN ** : AV. JOSÉ PARDO 669 - MIRAFLORES

CÓDIGO: F-LEM-P-AG-19.02
RECEPCIÓN N°: 1377- 25
OT N°: 1415- 25
FECHA DE EMISIÓN: 2025-10-11

**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 ** : JICAMARCA
N° MUESTRA ** : M-1
TIPO DE MUESTRA : AFIRMADO
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Materiales

CÓDIGO DE LA MUESTRA: 271-AG-25
FECHA DE RECEPCIÓN: 2025-10-06
FECHA DE EJECUCIÓN: 2025-10-06

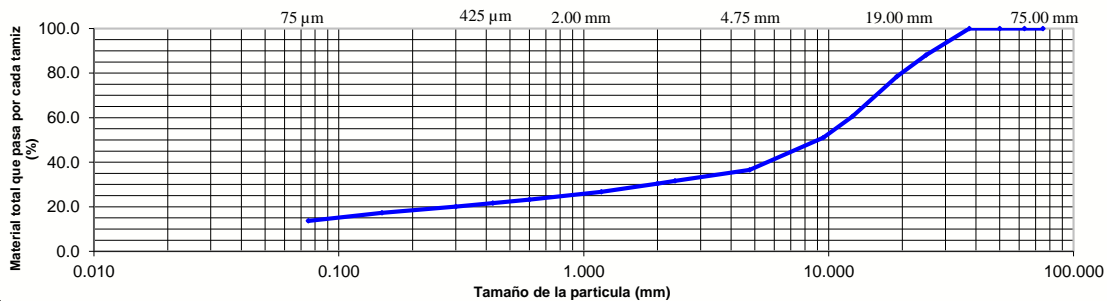
Designación de Tamices		Material total retenido en cada tamiz (%)	Material retenido entre tamices consecutivos (%)	Material total que pasa por cada tamiz (%)
Alternativo	Estándar			
3 in.	75 mm	0	0	100
2 1/2 in.	63 mm	0	0	100
2 in.	50 mm	0	0	100
1 1/2 in.	37.5 mm	0	0	100
1 in.	25.0 mm	12	12	88
3/4 in.	19.0 mm	10	22	78
1/2 in.	12.5 mm	18	39	61
3/8 in.	9.5 mm	10	49	51
No.4	4.75 mm	14	63	37
No.8	2.36 mm	5	68	32
No.10	2.00 mm	1	70	30
No.16	1.18 mm	4	73	27
No. 30	600 µm	4	77	23
No.40	425 µm	2	78	22
No.50	300 µm	1	80	20
No.100	150 µm	3	83	17
No. 200	75 µm	4	86	14

Características de la Muestra

Módulo de
fineza

5.15

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.

