

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°189-25 AG19**

**CLIENTE\*\*** : YANGZHOU RONGFEI CONSTRUCTION ENGINEERING CO.SUCURSAL DEL PERÚ  
**DIRECCIÓN\*\*** : CALAMADOR MERINO REYNA NRO. 460 DPTO. 14 URB. JARDIN LIMA - LIMA - SAN ISIDRO  
**PROYECTO\*\*** : IE 126 - JAVIER PEREZ DE CUELLAR - ETAPA PERMANENTE  
**UBICACIÓN\*\*** : CA. CANTO RODADO 620 - SAN JUAN DE LURIGANCHO

**CÓDIGO:** F-LEM-P-AG-19.02  
**RECEPCIÓN N°:** 926- 25  
**OT N°:** 943- 25  
**FECHA DE EMISIÓN:** 2025-07-24

\*\*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

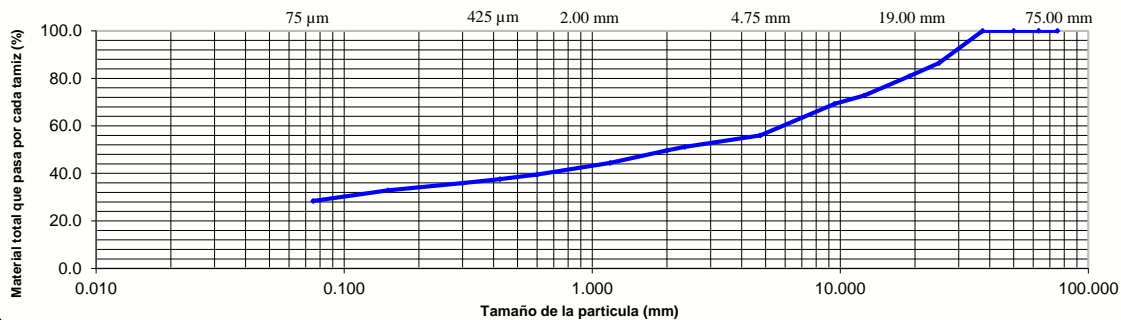
**CÓDIGO DE LA MUESTRA:** 183-AG-25  
**FECHA DE RECEPCIÓN:** 2025-07-15  
**FECHA DE EJECUCIÓN:** 2025-07-16

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	14	14	86
3/4 in.	19.0 mm	6	19	81
1/2 in.	12.5 mm	8	27	73
3/8 in.	9.5 mm	3	31	69
No.4	4.75 mm	13	44	56
No.8	2.36 mm	5	49	51
No.10	2.00 mm	1	50	50
No.16	1.18 mm	5	56	44
No. 30	600 µm	5	61	39
No.40	425 µm	2	62	38
No.50	300 µm	2	64	36
No.100	150 µm	3	67	33
No. 200	75 µm	4	72	28

**Características de la Muestra**

Módulo de  
finiza 3.90

**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.

