

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°264-25 AG19**

CLIENTE\*\* : RAHEM S.A.C.  
DIRECCIÓN \*\* : LT 60 Kv L669/L672 MARKO JARA  
PROYECTO \*\* : PLUZ ENERGIA PERU  
UBICACIÓN \*\* : ASOCIACIÓN MARKO JARA-ANCON

CÓDIGO: F-LEM-P-AG-19.02  
RECEPCIÓN N°: 1233- 25  
OT N°: 1264- 25  
FECHA DE EMISIÓN: 2025-09-18

\*\*Datos proporcionados por el cliente

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

**DATOS DE LA MUESTRA**

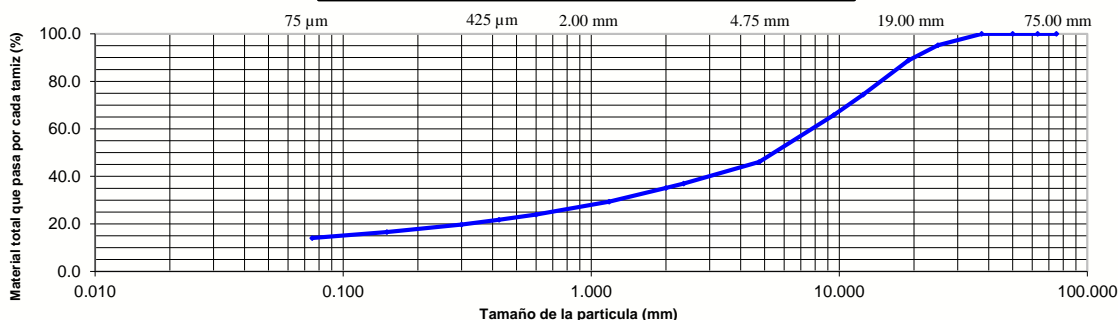
CANtera/SONDAJE \*\* : AARON  
N° MUESTRA \*\* : M-1  
TIPO DE MUESTRA : AFIRMADO  
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Materiales

CÓDIGO DE LA MUESTRA: 241-AG-25  
FECHA DE RECEPCIÓN: 2025-09-16  
FECHA DE EJECUCIÓN: 2025-09-16

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	5	5	95
3/4 in.	19.0 mm	6	11	89
1/2 in.	12.5 mm	14	26	74
3/8 in.	9.5 mm	9	34	66
No.4	4.75 mm	20	54	46
No.8	2.36 mm	9	63	37
No.10	2.00 mm	2	65	35
No.16	1.18 mm	6	71	29
No. 30	600 µm	5	76	24
No.40	425 µm	2	78	22
No.50	300 µm	2	80	20
No.100	150 µm	3	83	17
No. 200	75 µm	3	86	14

Características de la Muestra	
Módulo de finieza	4.73

**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.

