

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°192-25 AG19**

**CLIENTE\*\*** : INGENIERIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES IPC SUCURSAL DEL PERU  
**DIRECCIÓN \*\*** : CAL.EL PINZON NRO. 161 URB. SANTA ANITA SECT. UNO LIMA - LIMA - SANTA ANITA  
**PROYECTO \*\*** : EJECUCIÓN DEL SECTOR II DEL SALDO DE OBRA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN DENOMINADO  
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD OPERATIVA Y LOGÍSTICA DE LA BASE AERONAVAL DEL  
CALLAO  
**UBICACIÓN \*\*** : CALLAO - LIMA  
\*\*Datos proporcionados por el cliente

**CÓDIGO:** F-LEM-P-AG-19.02  
**RECEPCIÓN N°:** 962- 25  
**OT N°:** 979- 25  
**FECHA DE EMISIÓN:**

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

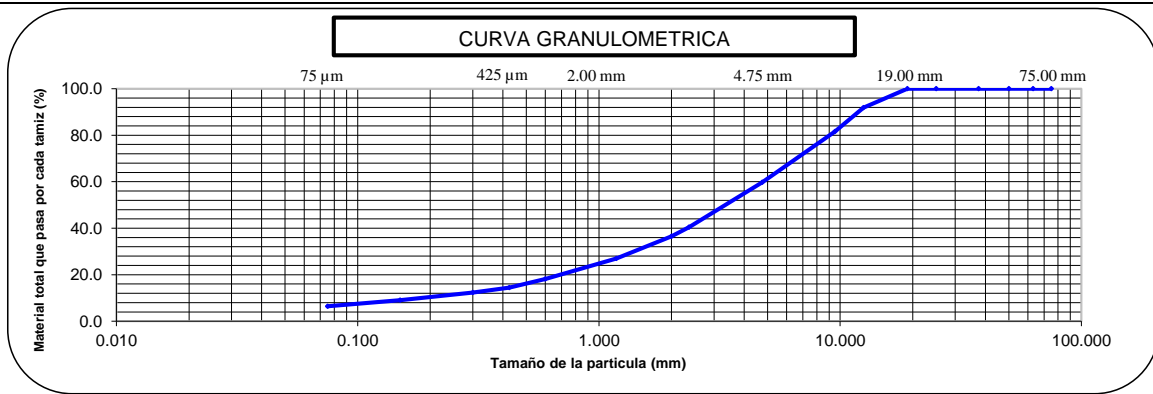
**DATOS DE LA MUESTRA**

**CANTERA/SONDAJE \*\*** : -  
**N° MUESTRA \*\*** : M-1  
**TIPO DE MUESTRA** : MEZCLA ASFALTICA  
**LUGAR DE ENSAYO** : Laboratorio de Materiales

**CÓDIGO DE LA MUESTRA:** 093-PAV-25  
**FECHA DE RECEPCIÓN:** 2025-07-22  
**FECHA DE EJECUCIÓN:** 2025-07-24

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	8	8	92
3/8 in.	9.5 mm	10	18	82
No.4	4.75 mm	22	40	60
No.8	2.36 mm	19	60	40
No.10	2.00 mm	4	63	37
No.16	1.18 mm	10	73	27
No. 30	600 µm	9	82	18
No.40	425 µm	4	86	14
No.50	300 µm	2	88	12
No.100	150 µm	3	91	9
No. 200	75 µm	3	94	6,4


Características de la Muestra	
Módulo de fineria	4.52



**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.

