

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°413-25 SU24**

**CLIENTE\*\*** : SITES DEL PERÚ S.A.C.  
**DIRECCIÓN \*\*** : JR. CARLOS PORTOCARRERO No. 262, PISO 11, URB. SANTA CATALINA, DIST. LA VICTORIA,  
LIMA, LIMA.  
**PROYECTO \*\*** : LI3131\_LOS TEJEDORES  
**UBICACIÓN \*\*** : SITIO PÚBLICO CON COORDENADAS ( -12.0579416° -76.9567437°) AV. MANUEL A. ODRÍA. CON AV.  
VULCANO, UBICADO EN EL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA

**CÓDIGO** : F-LEM-P-SU-24.02  
**RECEPCIÓN N°** : 947-25  
**OT N°** : 964-25  
**FECHA EMISIÓN** : 2025-07-30

\*\* Datos proporcionados por el cliente

**Standard Test Methods for Particle-Size Distribution (Gradation) of Soils Using Sieve Analysis**  
**ASTM D6913/D6913M-17**

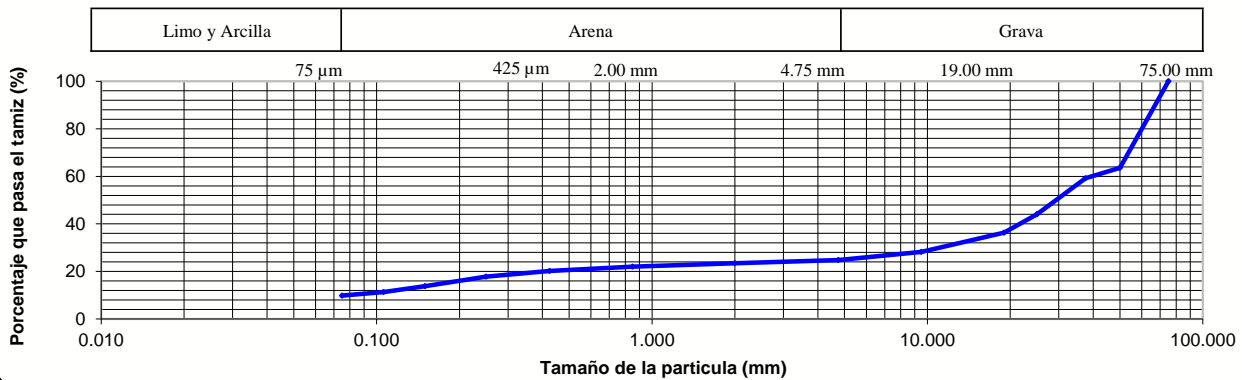
**DATOS DE LA MUESTRA**

**CANTERA/SONDAJE\*\*** : C-1  
**N° MUESTRA \*\*** : M-1  
**TIPO DE MUESTRA** : SUELO  
**LUGAR DE ENSAYO** : Laboratorio de Ensayo de Materiales

**CÓDIGO DE LA MUESTRA** : 1489-SU-25  
**FECHA DE RECEPCIÓN** : 2025-07-19  
**FECHA DE EJECUCIÓN** : 2025-07-21  
**REALIZADO POR** : I.CH.A.

Designación de Tamices		Porcentaje que pasa el tamiz (%)
Alternativo	Estándar	
3 in.	75 mm	100
2 in.	50 mm	64
1 1/2 in.	37.5 mm	59
1 in.	25.0 mm	44
3/4 in.	19.0 mm	36
3/8 in.	9.5 mm	28
No.4	4.75 mm	25
No. 10	2.00 mm	23
No. 20	850 µm	22
No. 40	425 µm	20
No. 60	250 µm	18
No. 100	150 µm	14
No. 140	106 µm	11
No. 200	75 µm	10

**CURVA DE GRANULOMETRICA**



**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°413-25 SU24**

**CLIENTE\*\*** : SITES DEL PERÚ S.A.C.  
**DIRECCIÓN \*\*** : JR. CARLOS PORTOCARRERO No. 262, PISO 11, URB. SANTA CATALINA, DIST. LA VICTORIA,  
LIMA, LIMA.  
**PROYECTO \*\*** : LI3131\_LOS TEJEDORES  
**UBICACIÓN \*\*** : SITIO PÚBLICO CON COORDENADAS ( -12.0579416° -76.9567437°) AV. MANUEL A. ODRÍA. CON AV.  
VULCANO, UBICADO EN EL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA, DEPARTAMENTO DE LIMA

**CÓDIGO** : F-LEM-P-SU-24.02  
**RECEPCIÓN N°** : 947-25  
**OT N°** : 964-25  
**FECHA EMISIÓN** : 2025-07-30

\*\* Datos proporcionados por el cliente

**Standard Test Methods for Particle-Size Distribution (Gradation) of Soils Using Sieve Analysis**  
**ASTM D6913/D6913M-17**

**DATOS DE LA MUESTRA**

**CANTERA/SONDAJE\*\*** : C-1  
**N° MUESTRA \*\*** : M-1  
**TIPO DE MUESTRA** : SUELO  
**LUGAR DE ENSAYO** : Laboratorio de Ensayo de Materiales

**CÓDIGO DE LA MUESTRA** : 1489-SU-25  
**FECHA DE RECEPCIÓN** : 2025-07-19  
**FECHA DE EJECUCIÓN** : 2025-07-21  
**REALIZADO POR** : I.CH.A.

**Condiciones del ensayo**

Método de ensayo utilizado  
Procedimiento utilizado para obtención de la muestra  
Se excluyó cualquier suelo o material muestra  
Descripción del material retirado  
Se utilizó un tamiz compuesto  
Tamaño del tamiz separador  
Proceso de dispersión

Método A  
Humedo  
No  
----  
Sí  
No 4  
Manual

**Descripción de la muestra:**

Clasificación de suelo ASTM D2487-17<sup>e1</sup>  
Condición de la muestra  
Tamaño máximo de partícula (in.)  
Forma de la partícula

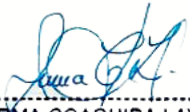
GP-GM  
Alterada  
3  
REDONDEADA

Ref. Informe N°363-25 SU22

**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 S.A.C.
- 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.

