

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°562-25 SU24**

CLIENTE\*\* : FLORA RAMOS HUAMAN

DIRECCIÓN \*\* : -

PROYECTO \*\* : HOSTAL

UBICACIÓN \*\* : AV TOMAS VALLE N°542-542A MZ Z LOTE 39 URB. EL TREBOL I ETAPA,  
DIST. LOS OLIVOS, LIMA, LIMA

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-24.02

RECEPCIÓN N° : 1344-25

OT N° : 1382-25

FECHA EMISIÓN : 2025-10-14

\*\* 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 : 2155-SU-25

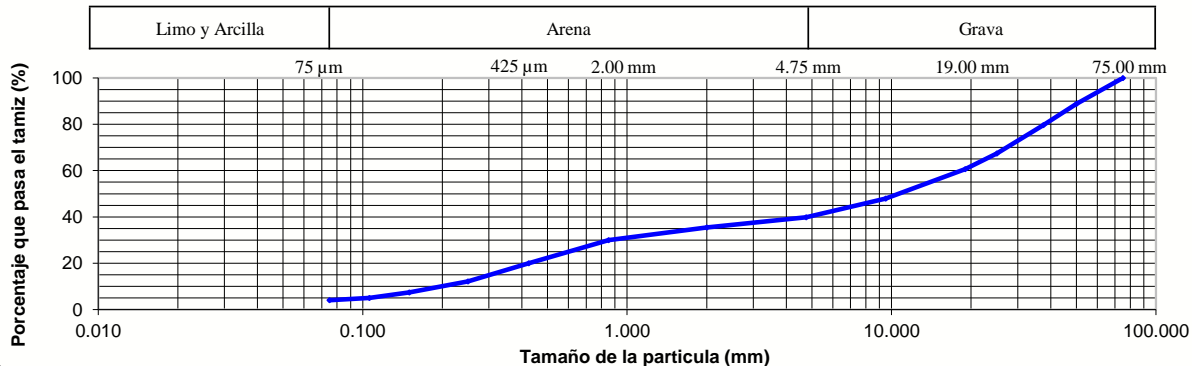
FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-29

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-29

REALIZADO POR : B.P.G

Designación de Tamices		Porcentaje que pasa el tamiz (%)
Alternativo	Estándar	
3 in.	75 mm	100
2 in.	50 mm	89
1 1/2 in.	37.5 mm	80
1 in.	25.0 mm	67
3/4 in.	19.0 mm	61
3/8 in.	9.5 mm	48
No.4	4.75 mm	40
No. 10	2.00 mm	36
No. 20	850 µm	30
No. 40	425 µm	20
No. 60	250 µm	12
No. 100	150 µm	7
No. 140	106 µm	5
No. 200	75 µm	4

**CURVA DE GRANULOMETRICA**



**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°562-25 SU24**

**CLIENTE\*\*** : FLORA RAMOS HUAMAN

**DIRECCIÓN \*\*** : -

**PROYECTO \*\*** : HOSTAL

**UBICACIÓN \*\*** : AV TOMAS VALLE N°542-542A MZ Z LOTE 39 URB. EL TREBOL I ETAPA,  
DIST. LOS OLIVOS, LIMA, LIMA

**CÓDIGO** : F-LEM-P-SU-24.02

**RECEPCIÓN N°** : 1344-25

**OT N°** : 1382-25

**FECHA EMISIÓN** : 2025-10-14

\*\* 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 : 2155-SU-25

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-29

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-29

REALIZADO POR : B.P.G

**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

----

Si

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

Alterada

3

SUB REDONDEADA

Ref. Informe N°507-25 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.

