

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

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-24.02

RECEPCIÓN N° : 1344-25

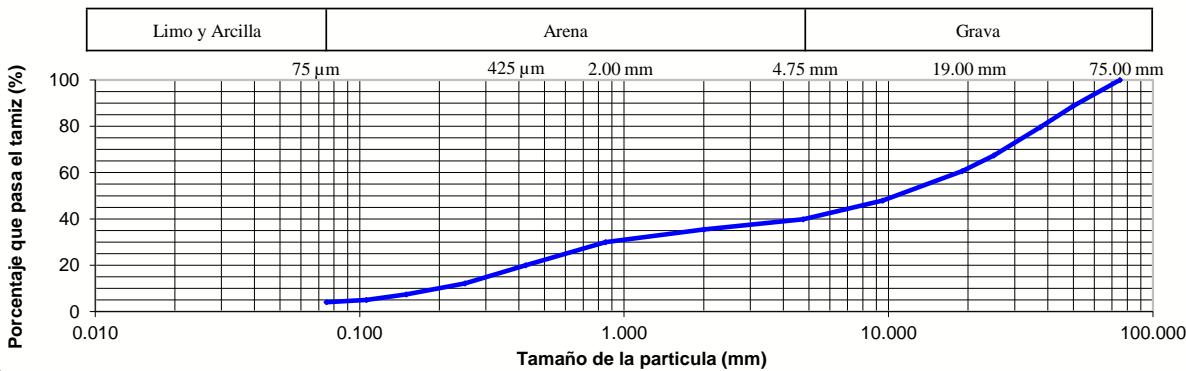
OT N° : 1382-25

FECHA EMISIÓN : 2025-10-14

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
Nº 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

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-24.02

RECEPCIÓN N° : 1344-25

OT N° : 1382-25

FECHA EMISIÓN : 2025-10-14

Standard Test Methods for Particle-Size Distribution (Gradation) of Soils Using Sieve Analysis	
ASTM D6913/D6913M-17	
<u>DATOS DE LA MUESTRA</u>	
CANTERA/SONDAJE**	: C-1
Nº 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

Método A

Procedimiento utilizado para obtención de la muestra

Humedo

Se excluyó cualquier suelo o material muestra

No

Descripción del material retirado

Se utilizó un tamiz compuesto

Si

Tamaño del tamiz separador

No 4

Proceso de dispersión

Manual

Descripción de la muestra:

Clasificación de suelo ASTM D2487-17^{f1}

GP

Ref. Informe N°507-25 SU22

Condición de la muestra

Alterada

Tamaño máximo de partícula (in.)

3

Forma de la partícula

SUB REDONDEADA

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.

