

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°409-25 SU24

CLIENTE** : IPT (INTERNET PARA TODOS, SAC)

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-24.02

DIRECCIÓN ** : AV. CAMINO REAL NRO. 456 INT. 1202 URB. CENTRO COMERCIAL CAMINO REAL LIMA - SAN
ISIDRO - LIMA

RECEPCIÓN N° : 944-25

PROYECTO ** : SM000727 10 DE AGOSTO

OT N° : 961-25

UBICACIÓN ** : CC.PP 10 DE AGOSTO, DIST. POLVORA, TOCACHE, SAN MARTIN.

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

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 1483-SU-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-07-18

TIPO DE MUESTRA : SUELO

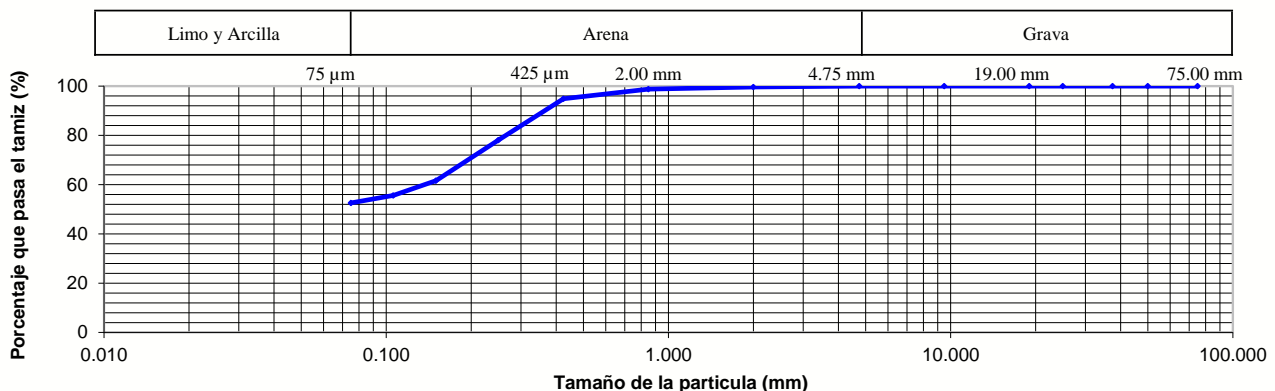
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-07-18

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Ensayo de Materiales

REALIZADO POR : B.P.G

Designación de Tamices		Porcentaje que pasa el tamiz (%)
Alternativo	Estándar	
3 in.	75 mm	100
2 in.	50 mm	100
1 1/2 in.	37.5 mm	100
1 in.	25.0 mm	100
3/4 in.	19.0 mm	100
3/8 in.	9.5 mm	100
No. 4	4.75 mm	100
No. 10	2.00 mm	100
No. 20	850 µm	99
No. 40	425 µm	95
No. 60	250 µm	78
No. 100	150 µm	62
No. 140	106 µm	56
No. 200	75 µm	53

CURVA DE GRANULOMETRICA



LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°409-25 SU24

CLIENTE** : IPT (INTERNET PARA TODOS, SAC)
DIRECCIÓN ** : AV. CAMINO REAL NRO. 456 INT. 1202 URB. CENTRO COMERCIAL CAMINO REAL LIMA - SAN
ISIDRO - LIMA
PROYECTO ** : SM000727 10 DE AGOSTO
UBICACIÓN ** : CC.PP 10 DE AGOSTO, DIST. POLVIOIRA, TOCACHE, SAN MARTIN.

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-24.02
RECEPCIÓN N° : 944-25
OT N° : 961-25
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 : 1483-SU-25
FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-07-18
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-07-18
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	No
Tamaño del tamiz separador	----
Proceso de dispersión	Manual

Descripción de la muestra:


Clasificación de suelo ASTM D2487-17 ^{e1}	ML
Condición de la muestra	Alterada
Tamaño máximo de partícula (in.)	< No 4
Forma de la partícula	-

Ref. Informe N°361-25 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.

