

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°402-25 SU24

CLIENTE** : SITES DEL PERÚ S.A.C.

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-24.02

DIRECCIÓN ** : JR. CARLOS PORTOCARRERO No. 262, PISO 11, URB. SANTA CATALINA, DIST. LA VICTORIA,
LIMA, LIMA.

RECEPCIÓN N° : 925-25

PROYECTO ** : TL2028 HUACA_DE_BARRO

OT N° : 942-25

UBICACIÓN ** : LAMBAYEQUE, LAMBAYEQUE.

FECHA EMISIÓN : 2025-07-24

** 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 : 1446-SU-25

Nº MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-07-16

TIPO DE MUESTRA : SUELO

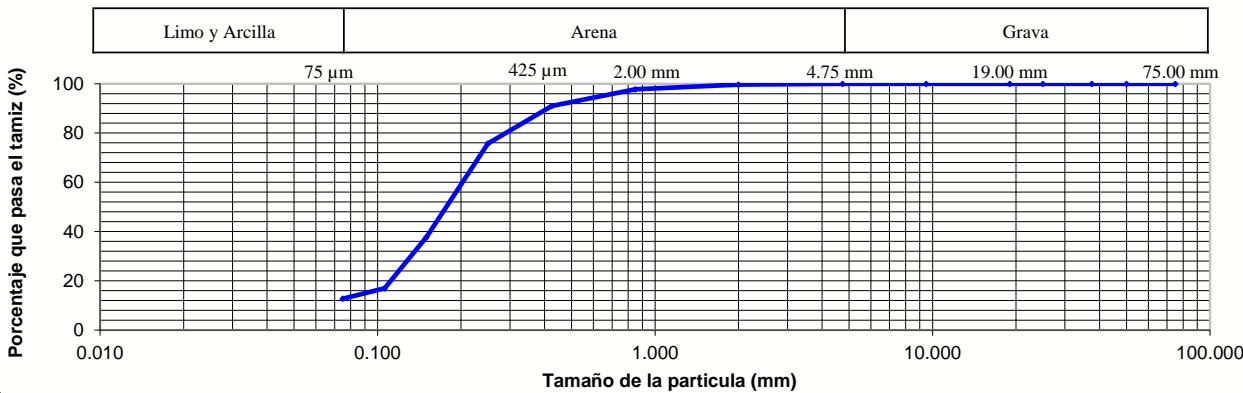
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-07-17

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Ensayo de Materiales

REALIZADO POR : D.I.C

| 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 | 98 |
| No. 40 | 425 µm | 91 |
| No. 60 | 250 µm | 76 |
| No. 100 | 150 µm | 38 |
| No. 140 | 106 µm | 17 |
| No. 200 | 75 µm | 13 |

CURVA DE GRANULOMETRICA



LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°402-25 SU24

CLIENTE** : SITES DEL PERÚ S.A.C.

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-24.02

DIRECCIÓN ** : JR. CARLOS PORTOCARRERO No. 262, PISO 11, URB. SANTA CATALINA, DIST. LA VICTORIA,
LIMA, LIMA.

RECEPCIÓN N° : 925-25

PROYECTO ** : TL2028 HUACA_DE_BARRO

OT N° : 942-25

UBICACIÓN ** : LAMBAYEQUE, LAMBAYEQUE.

FECHA EMISIÓN : 2025-07-24

** 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 : 1446-SU-25

Nº MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-07-16

TIPO DE MUESTRA : SUELO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-07-17

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Ensayo de Materiales

REALIZADO POR : D.I.C

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 |
| ---- |
| No |
| ---- |
| Manual |

Descripción de la muestra:

- Clasificación de suelo ASTM D2487-17^{ε1}
- Condición de la muestra
- Tamaño máximo de partícula (in.)
- Forma de la partícula

| |
|----------|
| SM |
| Alterada |
| <No.4 |
| - |

Ref. Informe N°353-25 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 COAQIRA LAYME
 Ingeniero Civil CIP 121204
 Laboratorio Geofal S.A.C.

