

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°561-25 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 ** : LJ0261 CA_SAN JUAN
UBICACIÓN ** : PREDIO DENOMINADO AHUAC URCO – SECTOR SAN JUAN, DIST. DE CHUPACA, CHUPACA, JUNÍN

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-24.02
RECEPCIÓN N° : 1341-25
OT N° : 1379-25
FECHA EMISIÓN : 2025-10-03

** Datos proporcionados por el cliente

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

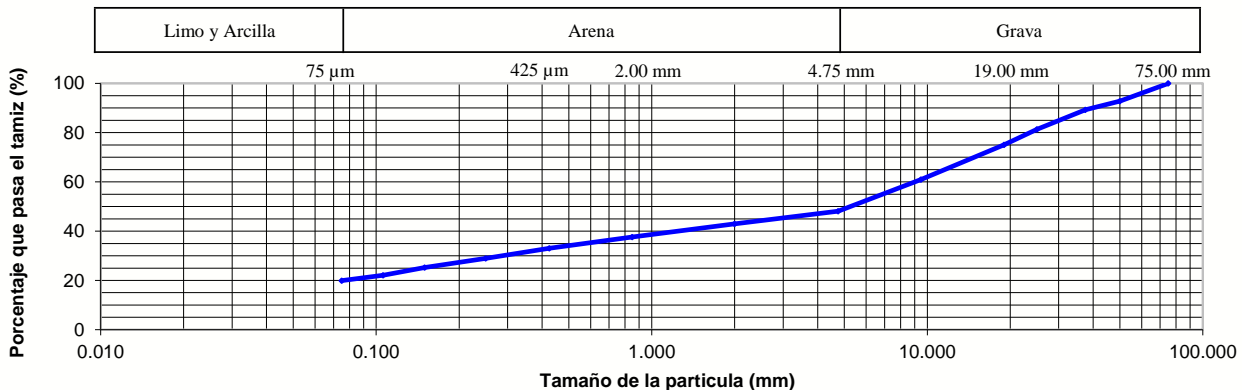
DATOS DE LA MUESTRA

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

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 2152-SU-25
FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-29
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-29
REALIZADO POR : D.I.C

| Designación de Tamices | | Porcentaje que pasa el tamiz (%) |
|------------------------|----------|----------------------------------|
| Alternativo | Estándar | |
| 3 in. | 75 mm | 100 |
| 2 in. | 50 mm | 93 |
| 1 1/2 in. | 37.5 mm | 89 |
| 1 in. | 25.0 mm | 81 |
| 3/4 in. | 19.0 mm | 75 |
| 3/8 in. | 9.5 mm | 61 |
| No.4 | 4.75 mm | 48 |
| No. 10 | 2.00 mm | 43 |
| No. 20 | 850 µm | 38 |
| No. 40 | 425 µm | 33 |
| No. 60 | 250 µm | 29 |
| No. 100 | 150 µm | 25 |
| No. 140 | 106 µm | 22 |
| No. 200 | 75 µm | 20 |

CURVA DE GRANULOMETRICA



LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°561-25 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 ** : LJ0261 CA_SAN JUAN
UBICACIÓN ** : PREDIO DENOMINADO AHUAC URCO – SECTOR SAN JUAN, DIST. DE CHUPACA, CHUPACA, JUNÍN

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-24.02
RECEPCIÓN N° : 1341-25
OT N° : 1379-25
FECHA EMISIÓN : 2025-10-03

** 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 : 2152-SU-25
FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-29
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-29
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

Si
No 4
Manual

Descripción de la muestra:

Clasificación de suelo ASTM D2487-17^{e1}
Condición de la muestra
Tamaño máximo de partícula (in.)
Forma de la partícula


GM
Alterada
3
SUB REDONDEADA

Ref. Informe N°506-25 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.

