

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°435-25 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° : 1046-25

PROYECTO** : TA6213 CA_COPA GRANDE

OT N° : 1064-25

UBICACIÓN** : CN/CE UBIC. RUR. PREDIO RUSTICO, DIST. MARCARA, CARHUAZ, ANCASH.

FECHA EMISIÓN : 2025-08-21

** 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 : 1572-SU-25

N° MUESTRA** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-12

TIPO DE MUESTRA : SUELO

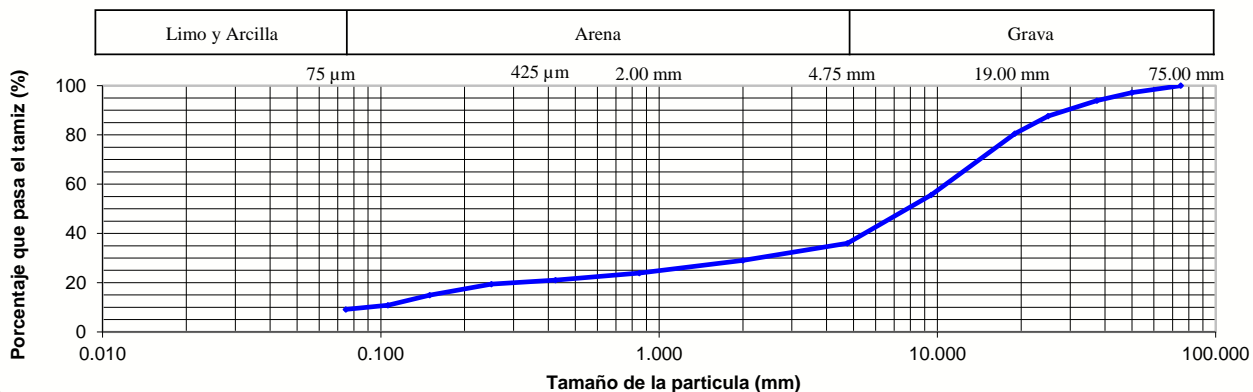
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-13

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	97
1 1/2 in.	37.5 mm	94
1 in.	25.0 mm	88
3/4 in.	19.0 mm	81
3/8 in.	9.5 mm	56
No.4	4.75 mm	36
No. 10	2.00 mm	29
No. 20	850 µm	24
No. 40	425 µm	21
No. 60	250 µm	19
No. 100	150 µm	15
No. 140	106 µm	11
No. 200	75 µm	9

CURVA DE GRANULOMETRICA



LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°435-25 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, **RECEPCIÓN N°** : 1046-25
LIMA, LIMA.
PROYECTO ** : TA6213 CA_COPA GRANDE **OT N°** : 1064-25
UBICACIÓN ** : CN/CE UBIC. RUR. PREDIO RUSTICO, DIST. MARCARA, CARHUAZ, ANCASH. **FECHA EMISIÓN** : 2025-08-21

** 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** : 1572-SU-25
N° MUESTRA ** : M-1 **FECHA DE RECEPCIÓN** : 2025-08-12
TIPO DE MUESTRA : SUELO **FECHA DE EJECUCIÓN** : 2025-08-13
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

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

GP-GM

Alterada

3

ANGULAR

Ref. Informe N°382-25 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.

