

**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

Nº MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-12

TIPO DE MUESTRA : SUELO

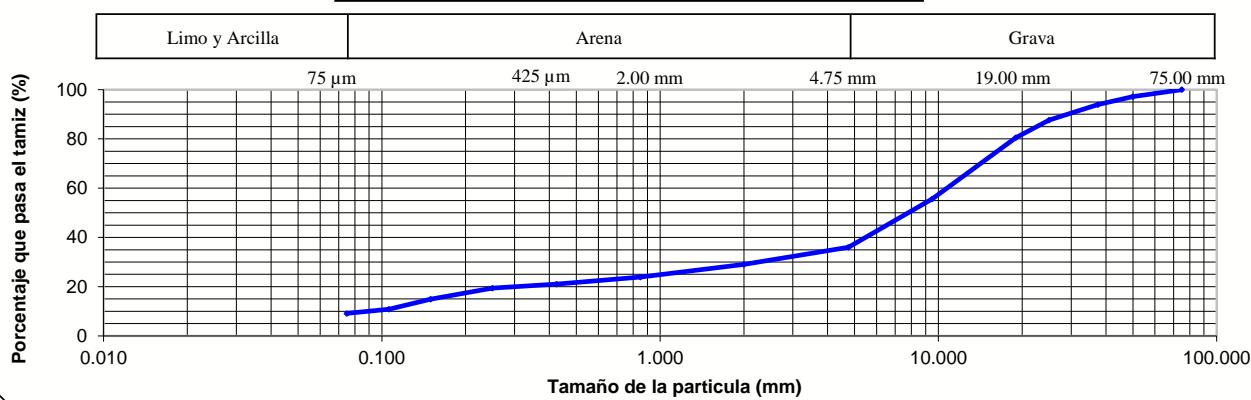
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-13

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,  
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
Nº 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

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<sup>±1</sup>

GP-GM

Ref. Informe N°382-25 SU22

Condición de la muestra

Alterada

Tamaño máximo de partícula (in.)

3

Forma de la partícula

ANGULAR

**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.
