

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°555-25 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°** : 1276-25

**PROYECTO \*\*** : AP5209\_OROYA

**OT N°** : 1307-25

**UBICACIÓN \*\*** : SECTOR ACONSAYA, PREDIO SAN FRANCISCO, DIST. DE SAN GABAN, CARABAYA, PUNO

**FECHA EMISIÓN** : 2025-09-29

\*\* 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-3

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 2070-SU-25

Nº MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-22

TIPO DE MUESTRA : SUELO

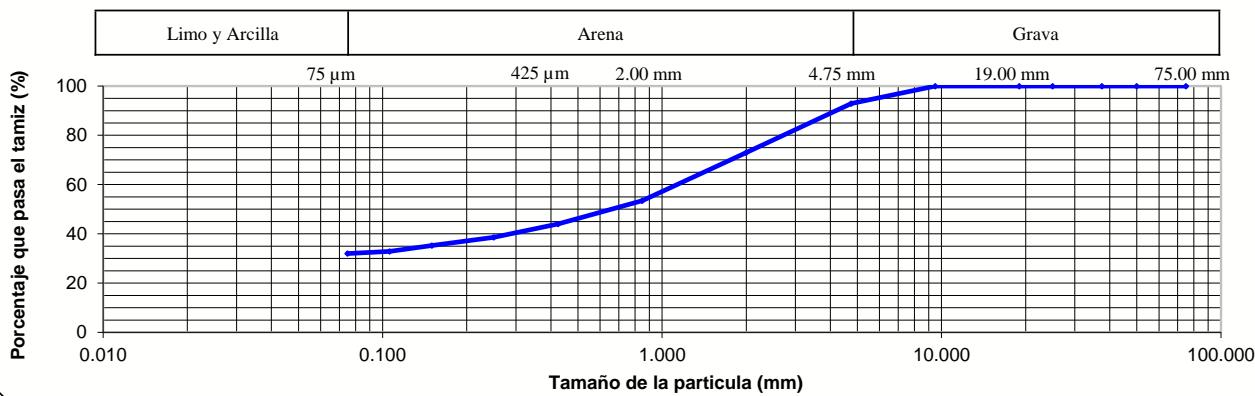
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-23

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Ensayo de Materiales

REALIZADO POR : I.CH.A.

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	93
No. 10	2.00 mm	73
No. 20	850 µm	53
No. 40	425 µm	44
No. 60	250 µm	39
No. 100	150 µm	35
No. 140	106 µm	33
No. 200	75 µm	32

**CURVA DE GRANULOMETRICA**



**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°555-25 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°** : 1276-25

**PROYECTO \*\*** : AP5209\_OROYA

**OT N°** : 1307-25

**UBICACIÓN \*\*** : SECTOR ACONSAYA, PREDIO SAN FRANCISCO, DIST. DE SAN GABAN, CARABAYA, PUNO

**FECHA EMISIÓN** : 2025-09-29

\*\* 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-3

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 2070-SU-25

Nº MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-22

TIPO DE MUESTRA : SUELO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-23

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Ensayo de Materiales

REALIZADO POR : I.CH.A.

**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<sup>e1</sup>

SM

Ref. Informe N°501-25 SU22

Condición de la muestra

Alterada

Tamaño máximo de partícula (in.)

3/8

Forma de la partícula

-

**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:**