

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°422-25 SU24**

**CLIENTE\*\*** : IPT (INTERNET PARA TODOS, SAC) **CÓDIGO :** F-LEM-P-SU-24.02  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. CAMINO REAL NRO. 456 INT. 1202 URB. CENTRO COMERCIAL **RECEPCIÓN N° :** 1007-25  
**PROYECTO \*\*** : HN00470 HN\_CAJAPATAY **OT N° :** 1024-25  
**UBICACIÓN \*\*** : PREDIO HUARAUYA PAMPA CON UBIC. RUR. 8\_2609045\_181106 – **FECHA EMISIÓN :** 2025-08-05  
\*\* Datos proporcionados por el cliente

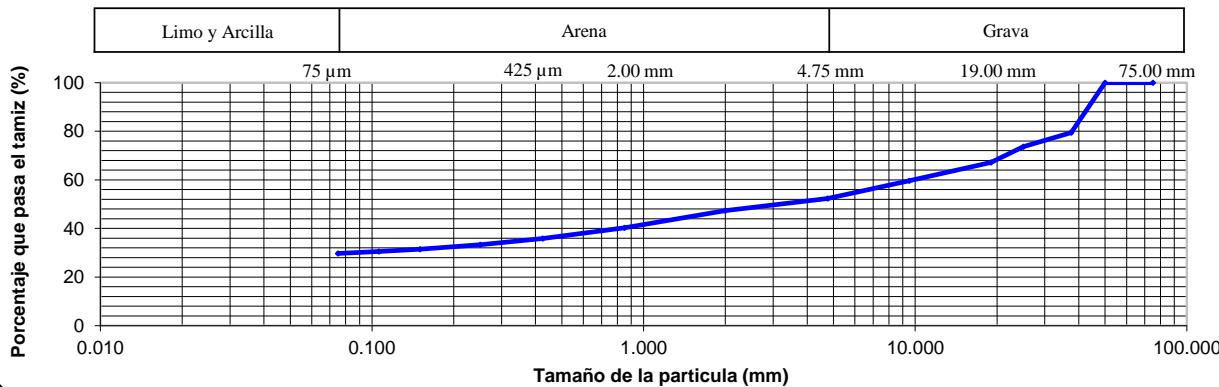
**Standard Test Methods for Particle-Size Distribution (Gradation) of Soils Using Sieve Analysis**  
**ASTM D6913/D6913M-17**

**DATOS DE LA MUESTRA**

CANTERA/SONDAJE**	: C-1	CÓDIGO DE LA MUESTRA :	1518-SU-25
N° MUESTRA **	: M-1	FECHA DE RECEPCIÓN :	2025-07-31
TIPO DE MUESTRA	: SUELO	FECHA DE EJECUCIÓN :	2025-07-31
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	79
1 in.	25.0 mm	74
3/4 in.	19.0 mm	67
3/8 in.	9.5 mm	60
No.4	4.75 mm	52
No. 10	2.00 mm	47
No. 20	850 µm	40
No. 40	425 µm	36
No. 60	250 µm	33
No. 100	150 µm	31
No. 140	106 µm	31
No. 200	75 µm	30

**CURVA DE GRANULOMETRICA**



**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°422-25 SU24**

**CLIENTE\*\*** : IPT (INTERNET PARA TODOS, SAC) **CÓDIGO :** F-LEM-P-SU-24.02  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. CAMINO REAL NRO. 456 INT. 1202 URB. CENTRO COMERCIAL **RECEPCIÓN N° :** 1007-25  
**PROYECTO \*\*** : HN00470 HN\_CAJAPATAY **OT N° :** 1024-25  
**UBICACIÓN \*\*** : PREDIO HUARAUYA PAMPA CON UBIC. RUR. 8\_2609045\_181106 – **FECHA EMISIÓN :** 2025-08-05  
SECTOR CAJAPATAY, DIST. HUACRACHUCO, MARAÑÓN, HUÁNUCO

\*\* 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 :** 1518-SU-25  
N° MUESTRA \*\* : M-1 **FECHA DE RECEPCIÓN :** 2025-07-31  
TIPO DE MUESTRA : SUELO **FECHA DE EJECUCIÓN :** 2025-07-31  
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>e1</sup>	GC
Condición de la muestra	Alterada
Tamaño máximo de partícula (in.)	2
Forma de la partícula	ANGULAR

Ref. Informe N°374-25 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.

