

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°597-25 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° :** 1456-25

**PROYECTO \*\*** : LI6488 BRISAS DE CONCON

**OT N° :** 1496-25

SECTOR DENOMINADO ÁREAS VERDES, UBICADO ENTRE LAS

**UBICACIÓN \*\*** : CALLES LOS FICUS CON CALLE S/N DENTRO DE LOS TERRENOS DEL  
COMITÉ DE GESTIÓN Y DESARROLLO DE LAS BRISAS DE CONCON,  
DIST. DE SAN VICENTE DE CAÑETE, CAÑETE, LIMA

**FECHA EMISIÓN :** 2025-10-25

\*\* 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 : 2428-SU-25

Nº MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-10-20

TIPO DE MUESTRA : SUELO

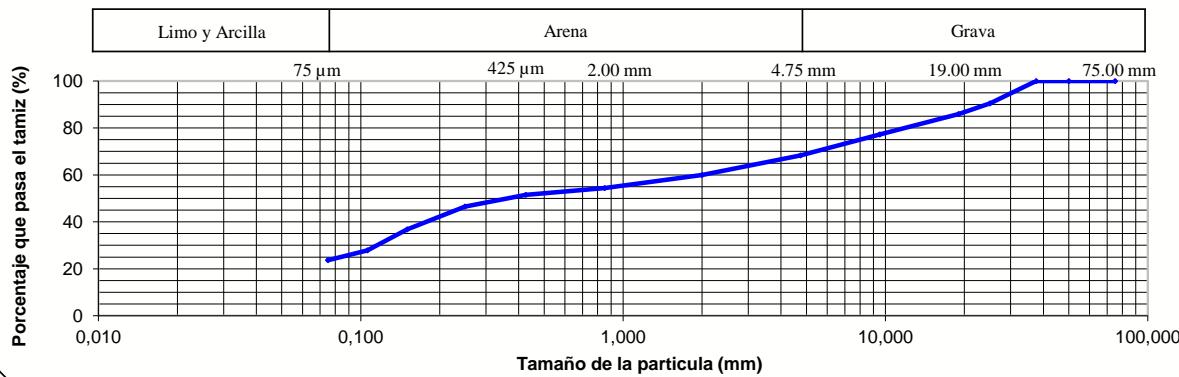
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-10-22

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Ensayo de Materiales

REALIZADO POR : B.P.G

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	90
3/4 in.	19.0 mm	86
3/8 in.	9.5 mm	77
No.4	4.75 mm	68
No. 10	2.00 mm	60
No. 20	850 µm	54
No. 40	425 µm	51
No. 60	250 µm	47
No. 100	150 µm	37
No. 140	106 µm	28
No. 200	75 µm	24

**CURVA DE GRANULOMETRICA**



**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°597-25 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° :** 1456-25

**PROYECTO \*\*** : LI6488 BRISAS DE CONCON

**OT N° :** 1496-25

SECTOR DENOMINADO ÁREAS VERDES, UBICADO ENTRE LAS

**UBICACIÓN \*\*** : CALLES LOS FICUS CON CALLE S/N DENTRO DE LOS TERRENOS DEL  
COMITÉ DE GESTIÓN Y DESARROLLO DE LAS BRISAS DE CONCON,  
DIST. DE SAN VICENTE DE CAÑETE, CAÑETE, LIMA

**FECHA EMISIÓN :** 2025-10-25

\*\* 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 :** 2428-SU-25

Nº MUESTRA \*\* : M-1

**FECHA DE RECEPCIÓN :** 2025-10-20

TIPO DE MUESTRA : SUELO

**FECHA DE EJECUCIÓN :** 2025-10-22

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Ensayo de Materiales

**REALIZADO POR :** B.P.G

**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>

SM

Condición de la muestra

Alterada

Tamaño máximo de partícula (in.)

1 1/2

Forma de la partícula

ANGULAR

Ref. Informe N°541-25 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.

