

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°612-25 SU24**

**CLIENTE\*\*** : CONCORCIO CONSTRUYENDO PUNTA HERMOSA

**CÓDIGO** : F-LEM-P-SU-24.02

**DIRECCIÓN \*\*** : MZ F LOTE. 6B ASC..EVANGELICA(ALT. DEL PUENTE LAS LOMAS)  
LIMA-LIMA-EL AGUSTINO

**RECEPCIÓN N°** : 1554-25

**PROYECTO \*\*** : "RENOVACION DE PUENTE ;EN EL (LA) CAMINO VECINAL (PUENTE GARCIA RADA-QUEBRADA  
MALANCHE)DEL DISTRITO DE PUNTA HERMOSA,PROVINCIA LIMA,DEPARTAMENTO DE LIMA"

**OT N°** : 1595-25

**UBICACIÓN \*\*** : PUNTA HERMOSA -LIMA-LIMA

**FECHA EMISIÓN** : 2025-11-10

\*\* 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 : 2635-SU-25

N° MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-11-06

TIPO DE MUESTRA : PROPIO

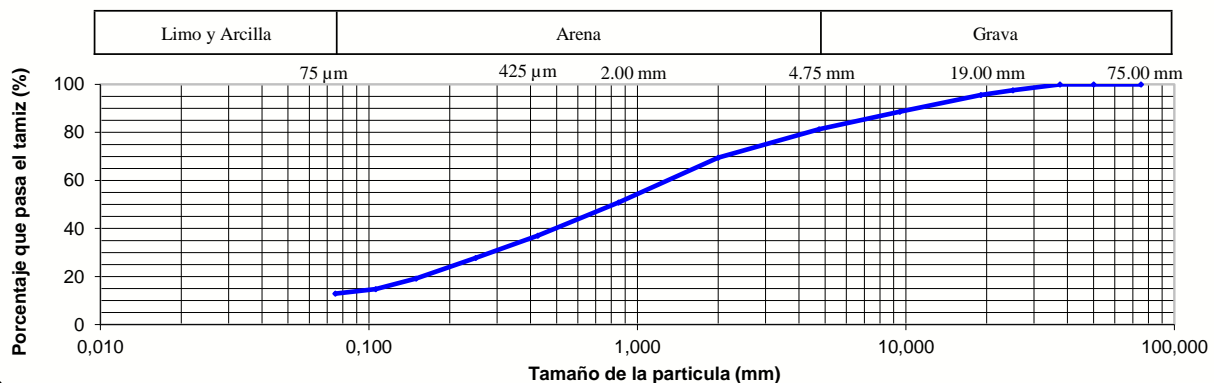
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-11-07

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	98
3/4 in.	19.0 mm	96
3/8 in.	9.5 mm	89
No.4	4.75 mm	81
No. 10	2.00 mm	69
No. 20	850 µm	51
No. 40	425 µm	37
No. 60	250 µm	28
No. 100	150 µm	19
No. 140	106 µm	15
No. 200	75 µm	13

**CURVA DE GRANULOMETRICA**



**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°612-25 SU24**

**CLIENTE\*\*** : CONCORCIO CONSTRUYENDO PUNTA HERMOSA

**CÓDIGO** : F-LEM-P-SU-24.02

**DIRECCIÓN \*\*** : MZ F LOTE. 6B ASC..EVANGELICA(ALT. DEL PUENTE LAS LOMAS)  
LIMA-LIMA-EL AGUSTINO

**RECEPCIÓN N°** : 1554-25

**PROYECTO \*\*** : "RENOVACION DE PUENTE ;EN EL (LA) CAMINO VECINAL (PUENTE GARCIA RADA-QUEBRADA  
MALANCHE)DEL DISTRITO DE PUNTA HERMOSA,PROVINCIA LIMA,DEPARTEMENTO DE LIMA"

**OT N°** : 1595-25

**UBICACIÓN \*\*** : PUNTA HERMOSA -LIMA-LIMA

**FECHA EMISIÓN** : 2025-11-10

\*\* 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 : 2635-SU-25

N° MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-11-06

TIPO DE MUESTRA : PROPIO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-11-07

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Ensayo de Materiales

REALIZADO POR : B.P.G

**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<sup>E1</sup>  
Condición de la muestra  
Tamaño máximo de partícula (in.)  
Forma de la partícula

-

Alterada

1 1/2

SUB-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.

