

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

Nº MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-11-06

TIPO DE MUESTRA : PROPIO

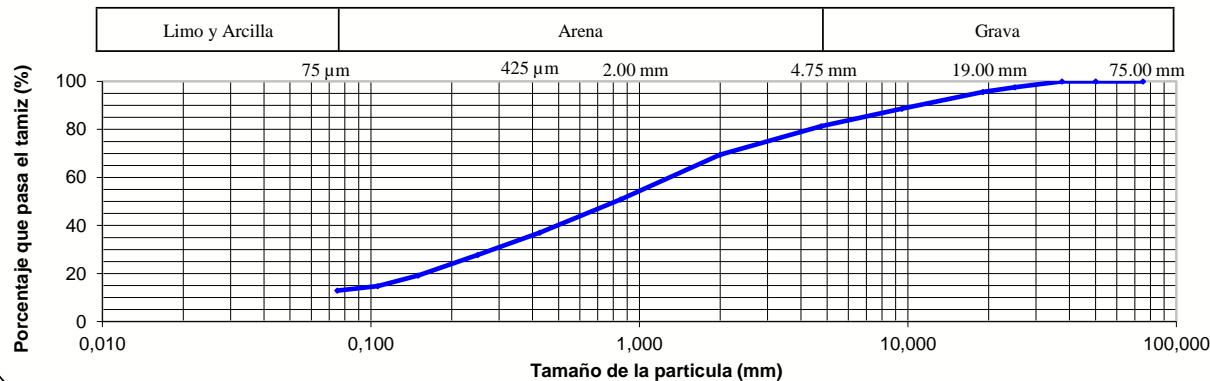
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-11-07

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,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
Nº 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	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 ^{c1}	-
Condición de la muestra	Alterada
Tamaño máximo de partícula (in.)	1 1/2
Forma de la partícula	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 COAQIRA LAYME
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.



Fin del Informe