

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°282-25 AG19

CLIENTE** : CONSORCIO VIAL HUANDOY

CÓDIGO: F-LEM-P-AG-19.02

DIRECCIÓN ** : AV. ALAMEDA DEL CORREGIDOR NRO. 124 RES. MONTERICO LIMA - LIMA - LA MOLINA

RECEPCIÓN N°: 1274- 25

PROYECTO ** : AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LA AV. UNIVERSITARIA TRAMO AV.
METROPOLITANA – AV. JOSÉ GRANDA EN LOS DISTRITOS DE COMAS, LOS OLIVOS Y DISTRITO
DE SAN MARTÍN DE PORRES DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA” – CUI
N°2619225

OT N°: 1305- 25

UBICACIÓN ** : LIMA, LIMA, LIMA.

FECHA DE EMISIÓN: 2025-09-26

**Datos proporcionados por el cliente

Standard Test Method for Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates
ASTM C136/C136M - 19

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE ** : PANDA - SANTA ROSA DE QUIVES - PROVINCIA DE CANTA

CÓDIGO DE LA MUESTRA: 249-AG-25

Nº MUESTRA ** : M-3

FECHA DE RECEPCIÓN: 2025-09-20

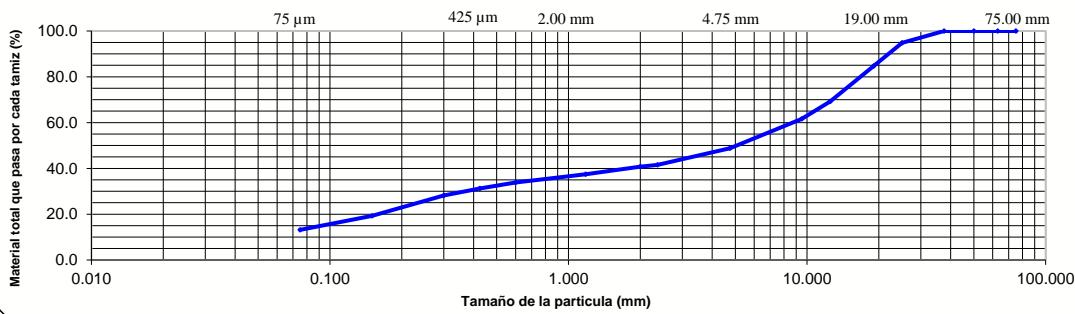
TIPO DE MUESTRA : SUB BASE Y RELLENO

FECHA DE EJECUCIÓN: 2025-09-22

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Materiales

Designación de Tamices		Material total retenido en cada tamiz (%)	Material retenido entre tamices consecutivos (%)	Material total que pasa por cada tamiz (%)	Características de la Muestra	
Alternativo	Estándar				Módulo de fineza	4.45
3 in.	75 mm	0	0	100		
2 1/2 in.	63 mm	0	0	100		
2 in.	50 mm	0	0	100		
1 1/2 in.	37.5 mm	0	0	100		
1 in.	25.0 mm	5	5	95		
3/4 in.	19.0 mm	10	15	85		
1/2 in.	12.5 mm	15	31	69		
3/8 in.	9.5 mm	8	38	62		
No.4	4.75 mm	13	51	49		
No.8	2.36 mm	7	58	42		
No.10	2.00 mm	1	59	41		
No.16	1.18 mm	3	63	37		
No. 30	600 µm	4	66	34		
No.40	425 µm	3	69	31		
No.50	300 µm	3	72	28		
No.100	150 µm	9	81	19		
No. 200	75 µm	6	87	13		

CURVA GRANULOMETRICA



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 SAC.
- 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: _____



Fin del Informe