

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°284-25 AG19

CLIENTE** : CONSORCIO VIAL HUANDOY

CÓDIGO: F-LEM-P-AG-19.02

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

RECEPCIÓN N°: 1268- 25

PROYECTO ** : AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LA AV. UNIVERSITARIA TRAMO AV. METROPOLITANA -

OT N°: 1299- 25

AV. JOSÉ GRANDA EN LOS DISTRITOS DE COMAS, LOS OLIVOS Y DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA" - CUI N°2619225

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: 247-AG-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN: 2025-09-20

TIPO DE MUESTRA : SUB BASE Y RELLENO

FECHA DE EJECUCIÓN: 2025-09-22

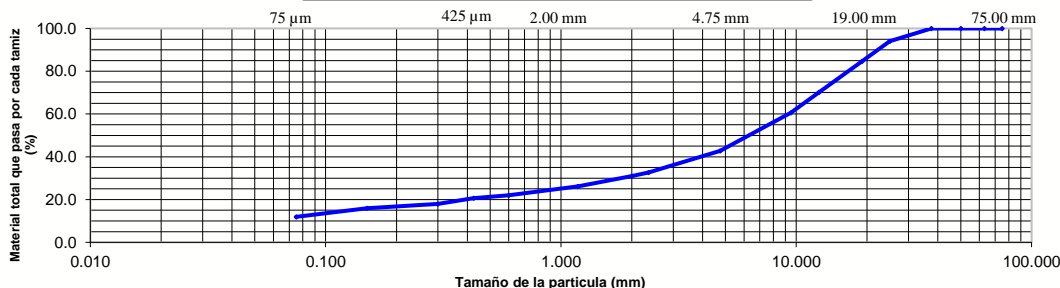
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Materiales

Designación de Tamices		Material total retenido en cada tamiz (%)	Material retenido entre tamices consecutivos (%)	Material total que pasa por cada tamiz (%)
Alternativo	Estándar			
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	6	6	94
3/4 in.	19.0 mm	9	15	85
1/2 in.	12.5 mm	14	30	70
3/8 in.	9.5 mm	10	39	61
No.4	4.75 mm	18	57	43
No.8	2.36 mm	10	67	33
No.10	2.00 mm	2	69	31
No.16	1.18 mm	5	74	26
No. 30	600 µm	4	78	22
No.40	425 µm	1	79	21
No.50	300 µm	3	82	18
No.100	150 µm	2	84	16
No. 200	75 µm	4	88	12

Características de la Muestra

Módulo de
finiza 4.97

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:

IRMA COAQUIRA LAYME
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.

