

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°297-25 AG19

CLIENTE** : YANGZHOU RONGFEI CONSTRUCTION ENGINEERING CO SUCURSAL DEL PERÚ

DIRECCIÓN ** : CAL.AMADOR MERINO REYNA NRO. 460 DPTO. 14 URB. JARDIN LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

PROYECTO ** : IE 126 JAVIER PEREZ DE CUELLAR - ETAPA PERMANENTE

UBICACIÓN ** : CAL. CANTO RODADO - SAN JUAN DE LURIGANCHO

**Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO: F-LEM-P-AG-19.02

RECEPCIÓN N°: 1414- 25

OT N°: 1453- 25

FECHA DE EMISIÓN: 2025-10-15

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

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE **: -

CÓDIGO DE LA MUESTRA: 279-AG-25

Nº MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN: 2025-10-13

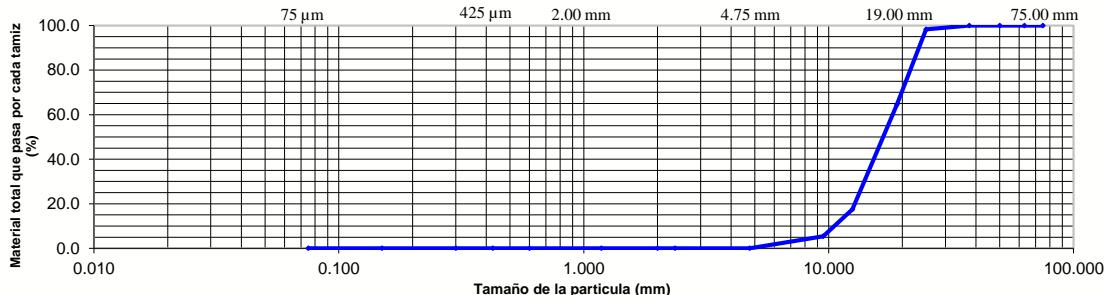
TIPO DE MUESTRA : CANTO RODADO

FECHA DE EJECUCIÓN: 2025-10-13

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 | | | | |
| 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 | 2 | 2 | 98 | |
| 3/4 in. | 19.0 mm | 34 | 36 | 64 | |
| 1/2 in. | 12.5 mm | 47 | 83 | 17 | |
| 3/8 in. | 9.5 mm | 12 | 95 | 5 | |
| No.4 | 4.75 mm | 5 | 100 | 0 | |
| No.8 | 2.36 mm | 0 | 100 | 0 | |
| No.10 | 2.00 mm | 0 | 100 | 0 | |
| No.16 | 1.18 mm | 0 | 100 | 0 | |
| No. 30 | 600 µm | 0 | 100 | 0 | |
| No.40 | 425 µm | 0 | 100 | 0 | |
| No.50 | 300 µm | 0 | 100 | 0 | |
| No.100 | 150 µm | 0 | 100 | 0 | |
| No. 200 | 75 µm | 0 | 100 | 0.0 | |

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 COAQIRA LAYME
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.

