

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°305-25 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 TENIENTE CORONEL NÉSTOR ESCUDERO OTERO
 UBICACIÓN ** : SAN JUAN DE LURIGANCHO - LIMA

**Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO: F-LEM-P-AG-19.02
 RECEPCIÓN N°: 1473- 25
 OT N°: 1513- 25
 FECHA DE EMISIÓN: 2025-11-04

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

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE ** : LA GLORIA

CÓDIGO DE LA MUESTRA: 289-AG-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN: 2025-10-23

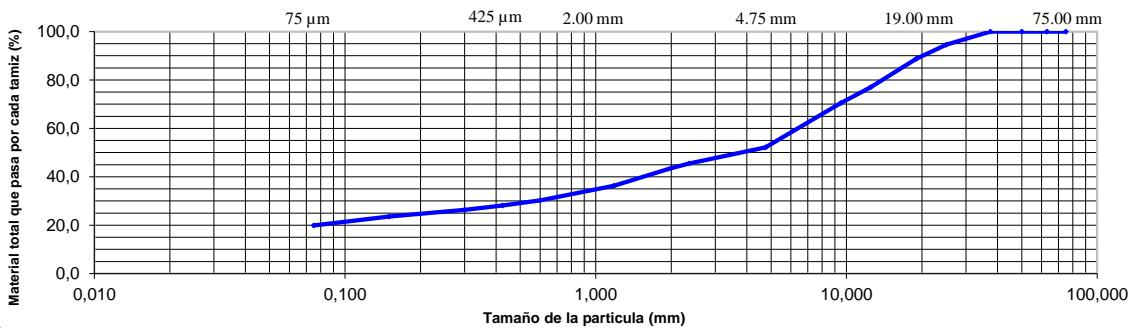
TIPO DE MUESTRA : AFIRMADO

FECHA DE EJECUCIÓN: 2025-10-23

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	Módulo de fineza 4,27
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	6	11	89	
1/2 in.	12.5 mm	12	23	77	
3/8 in.	9.5 mm	7	30	70	
No.4	4.75 mm	18	48	52	
No.8	2.36 mm	7	54	46	
No.10	2.00 mm	2	56	44	
No.16	1.18 mm	7	64	36	
No.30	600 µm	6	70	30	
No.40	425 µm	2	72	28	
No.50	300 µm	2	74	26	
No.100	150 µm	3	76	24	
No. 200	75 µm	4	80	20	

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.

