

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°304-25 AG19

CLIENTE** : CONSORCIO HUAYCOLORO

DIRECCIÓN ** : AV. VICTOR ANDRES BELAUNDE NRO. 147 INT. 401 URB. EL ROSARIO - LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

PROYECTO ** : INTERVENCION PARA LA QUEBRADA HUAYCOLORO

UBICACIÓN ** : HUACHIPA-LURIGANCHO

**Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO: F-LEM-P-AG-19.02

RECEPCIÓN N°: 727- 25

OT N°: 742- 25

FECHA DE EMISIÓN: 2025-06-15

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: 163-AG-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN: 2025-06-04

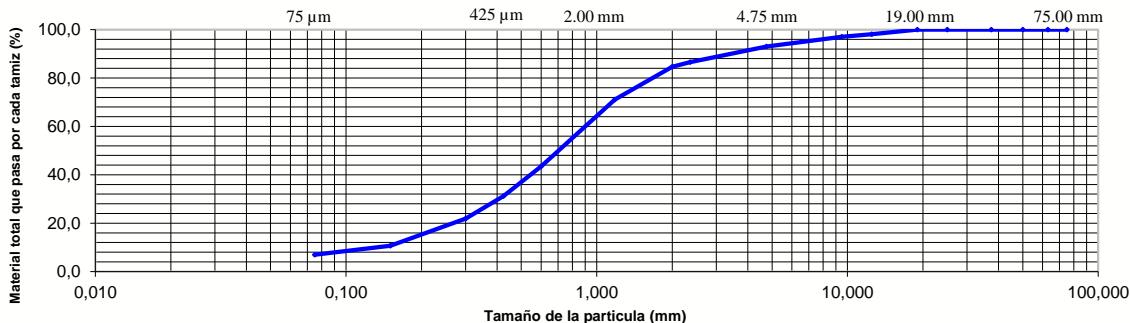
TIPO DE MUESTRA : AGREGADO FINO

FECHA DE EJECUCIÓN: 2024-06-06

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	0	0	100	
3/4 in.	19.0 mm	0	0	100	
1/2 in.	12.5 mm	2	2	98	
3/8 in.	9.5 mm	1	3	97	
No.4	4.75 mm	4	7	93	
No.8	2.36 mm	6	13	87	
No.10	2.00 mm	2	15	85	
No.16	1.18 mm	14	29	71	
No. 30	600 µm	28	57	43	
No.40	425 µm	12	69	31	
No.50	300 µm	9	78	22	
No.100	150 µm	11	89	11	
No. 200	75 µm	4	93	7,0	

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.

