

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°070-25 SU21**

**CLIENTE** : CONSORCIO HUAYCOLORO **CÓDIGO** : F-LEM-P-SU.21.02  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. VICTOR ANDRES BELAUNDE NRO. 147 INT. 401 URB. EL ROSARIO - LIMA - **RECEPCIÓN N°** : 727-25  
**PROYECTO \*\*** : INTERVENCION PARA LA QUEBRADA HUAYCOLORO **FECHA EMISIÓN** : 2025-06-15  
**UBICACIÓN \*\*** : HUACHIPA-LURIGANCHO

\*\* Datos proporcionados por el cliente

**Standard Test Method for Sand Equivalent Value of Soils and Fine Aggregate**  
**ASTM D2419-22**

**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 ensayo de materiales

Descripción	PRUEBA N°		
	1	2	3
Lectura de la arcilla	in	6,6	6,8
Lectura de la arena	in	4,1	4,3
Equivalente arena	%	63	64
Equivalente de Arena (promedio)	%	64	

**Condiciones del ensayo:**

- Preparación de la muestra de prueba: Procedimiento A

**Descripción de la muestra:**

Tamaño máximo de partícula (in)

3/4

Forma de la partícula

ANGULAR

**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.

