

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°037-25 SU21**

CLIENTE : CONSORCIO HUAYCOLORO

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.21.02

DIRECCIÓN \*\* : AV. VICTOR ANDRES BELAUNDE NRO. 147 INT. 401 URB. EL ROSARIO (VIA  
PRINCIPAL NRO 103 EDIFICIO REAL DIEZ) LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

RECEPCIÓN N° : 560- 25

PROYECTO \*\* : INTERVENCION PARA LA QUEBRADA DE HUAYCOLORO

FECHA EMISIÓN : 2025-05-19

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 \*\* : PLANTA CORALMIX

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 133-AG-25

N° MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-05-07

TIPO DE MUESTRA : AGREGADO FINO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-05-09

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales

Descripción		PRUEBA N°		
		1	2	3
Lectura de la arcilla	in	7.8	7.6	7.8
Lectura de la arena	in	4.6	4.5	4.6
Equivalente arena	%	59	60	59
Equivalente de Arena (promedio)	%	60		

**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.

