

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°069-25 SU21**

**CLIENTE** : YANGZHOU RONGFEI CONSTRUCTION ENGINEERING CO. SUCURSAL DEL PERÚ **CÓDIGO** : F-LEM-P-SU.21.02  
**DIRECCIÓN** \*\* : CAL.AMADOR MERINO REYNA NRO. 460 DPTO. 14 URB. JARDIN LIMA - LIMA - SAN ISIDRO **RECEPCIÓN N°** : 1460- 25  
**PROYECTO** \*\* : 200122- IE 0145 INDEPENDENCIA AMERICANA **FECHA EMISIÓN** : 2025-10-31  
**UBICACIÓN** \*\* : AV. LOS NARDOS AMPLIACIÓN GRUPO 18 LOTE C EL SECTOR B – DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO – LIMA.

\*\* 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 \*\* : CANTERA GLORIA **CÓDIGO DE LA MUESTRA** : 286-AG-25  
N° MUESTRA \*\* : M-1 **FECHA DE RECEPCIÓN** : 2025-10-21  
TIPO DE MUESTRA : AFIRMADO **FECHA DE EJECUCIÓN** : 2025-10-22  
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales

Descripción		PRUEBA N°		
		1	2	3
Lectura de la arcilla	in	12,8	13,5	13,7
Lectura de la arena	in	2,1	2,2	2,4
Equivalente arena	%	17	17	18
Equivalente de Arena (promedio)	%	18		

**Condiciones del ensayo:**

- Preparación de la muestra de prueba:

Procedimiento A

**Descripción de la muestra:**

Tamaño máximo de partícula (in)

1 1/2


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.

