

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°067-25 SU21**

**CLIENTE** : NS ANDINA SAC

**CÓDIGO** : F-LEM-P-SU.21.02

**DIRECCIÓN \*\*** : AV. LARCO NRO. 743 DPTO. 301 LIMA - LIMA - MIRAFLORES

**RECEPCIÓN N°** : 1279- 25

**PROYECTO \*\*** : PARQUE EÓLICO CARABELÍ

**FECHA EMISIÓN** : 2025-10-07

**UBICACIÓN \*\*** : DISTRITO DE LOMAS, PROVINCIA DE CARABELÍ, DEPARTAMENTO DE AREQUIPA

\*\* 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 \*\* : AERO 05

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 258-AG-25

Nº MUESTRA \*\* : -

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-22

TIPO DE MUESTRA : BASE MATERIAL TRITURADO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-23

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales

Descripción	PRUEBA N°		
	1	2	3
Lectura de la arcilla	in	13,3	13,4
Lectura de la arena	in	4,1	4,2
Equivalente arena	%	31	32
Equivalente de Arena (promedio)	%	32	

**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

SUB REDONDEADA

**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 COAQUIRÁ LAYME  
Ingeniero Civil CIP 121204  
Laboratorio Geofal S.A.C.



*Fin del informe*