

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°064-25 SU21**

**CLIENTE** : CONSORCIO VIAL HUANDOY  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. ALAMEDA DEL CORREGIDOR NRO. 124 RES. MONTERRICO LIMA - LIMA - LA MOLINA  
AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LA AV. UNIVERSITARIA  
**PROYECTO \*\*** : TRAMO AV. METROPOLITANA – AV. JOSÉ GRANDA EN LOS DISTRITOS DE COMAS, LOS OLIVOS Y DISTRITO DE SAN MARTÍN DE PORRES DE LA PROVINCIA DE LIMA DEL DEPARTAMENTO DE LIMA\* – CUI N°2619225  
**UBICACIÓN \*\*** : LIMA, LIMA, LIMA.

\*\* Datos proporcionados por el cliente

**CÓDIGO** : F-LEM-P-SU.21.02

**RECEPCIÓN N°** : 1274- 25

**FECHA EMISIÓN** : 2025-09-26

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

**DATOS DE LA MUESTRA**

CANTERA / SONDAJE \*\* : PANDA - SANTA ROSA DE QUIVES - PROVINCIA DE CANTA

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 249-AG-25

N° MUESTRA \*\* : M-3

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-20

TIPO DE MUESTRA : SUB BASE Y RELLENO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-22

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales

Descripción	PRUEBA N°		
	1	2	3
Lectura de la arcilla	in	13.5	13.3
Lectura de la arena	in	2.0	2.1
Equivalente arena	%	15	16
<b>Equivalente de Arena (promedio)</b>	<b>%</b>	<b>16</b>	

**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.



*Fin del informe*