

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°062-25 SU21**

**CLIENTE** : CONSORCIO VIAL HUANDÓY  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. ALAMEDA DEL CORREGIDOR NRO. 124 RES. MONTEERRICO LIMA - LIMA - LA MOLINA  
**PROYECTO \*\*** : AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD URBANA EN LA AV. UNIVERSITARIA  
TRAMO AV. METROPOLITANA – AV. JOSÉ GRANDA EN LOS DISTRITOS DE  
COMAS, LOS OLIVOS Y DISTRITO DE SAN MARTIN 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°** : 1273- 25  
**FECHA EMISIÓN** : 2025-09-27

**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  
**N° MUESTRA \*\*** : M-2  
**TIPO DE MUESTRA** : SUB BASE Y RELLENO  
**LUGAR DE ENSAYO** : Laboratorio de ensayo de materiales

**CÓDIGO DE LA MUESTRA** : 248-AG-25  
**FECHA DE RECEPCIÓN** : 2025-09-20  
**FECHA DE EJECUCIÓN** : 2025-09-22

Descripción		PRUEBA N°		
		1	2	3
Lectura de la arcilla	in	13.2	13.2	13.0
Lectura de la arena	in	2.2	2.2	2.0
Equivalente arena	%	17	17	16
Equivalente de Arena (promedio)	%	17		

**Condiciones del ensayo:**

- Preparación de la muestra de prueba:

Procedimiento A

**Descripción de la muestra:**

Tamaño máximo de partícula (in)

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.

