

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°053-25 SU21

CLIENTE : CONSORCIO ALEJANDRINO S.A. **CÓDIGO** : F-LEM-P-SU.21.02
DIRECCIÓN ** : AV. TUPAC AMARU NRO. 360 A.H. BELLO HORIZONTE (KM 16.5 DE LA TUPAC
AMARU) LIMA - LIMA - CARABAYLLO **RECEPCIÓN N°** : 1036-25
PROYECTO ** : IE 1711 JUAN VELASCO ALVARADO **FECHA EMISIÓN** : 2025-08-18
UBICACIÓN ** : MRCAL CÁCERES, SECTOR III MZ E1 ETAPA 4 Y 5 MZ E2 Y E3 - 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 ** : ROCA AZUL **CÓDIGO DE LA MUESTRA** : 198-AG-25
N° MUESTRA ** : M-1 **FECHA DE RECEPCIÓN** : 2025-08-08
TIPO DE MUESTRA : AFIRMADO **FECHA DE EJECUCIÓN** : 2025-08-09
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Ensayo de Materiales

Descripción		PRUEBA N°		
		1	2	3
Lectura de la arcilla	in	12.2	11.6	12.5
Lectura de la arena	in	2.3	2.5	2.3
Equivalente arena	%	19	22	19
Equivalente de Arena (promedio)	%	20		

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.

