

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°1483-25 SU20**

CLIENTE : SITES DEL PERÚ SAC

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.20.02

DIRECCIÓN \*\* : AV. CARLOS PORTOCARRERO NRO. 262 (PS 11) LA VICTORIA - LIMA

RECEPCIÓN N° : 1027-25

PROYECTO \*\* : TL0217\_CA\_LOS\_SANCHEZ

FECHA EMISIÓN : 2025-08-11

UBICACIÓN \*\* : CENTRO POBLADO CASA BLANCA MZ H LT 01

\*\* Datos proporcionados por el cliente

**Standard Test Methods for Laboratory Determination of Water (Moisture) Content of Soil and Rock by Mass**  
**ASTM D2216-19**

**DATOS DE LA MUESTRA:**

CANTERA/SONDAJE \*\* : PRUEBA 1

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 1638-SU-25

Nº MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-07

TIPO DE MUESTRA : RELLENO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-08

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES

REALIZADO POR : I.C.H.A

Descripción	Und	Datos
Nº de ensayo	Nº	001
Recipiente Nº	Nº	L-01
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	3.251,6
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	3.091,4
Masa del recipiente	g	421,5
Masa del agua	g	160,2
Masa de muestra seca al horno	g	2.669,9
<b>CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *</b>	%	6

**Condiciones del ensayo:**

- Método de prueba utilizado
- La muestra de ensayo tiene una masa menor que la mínima requerida por la norma. (Si/No)
- La muestra de ensayo presenta más de un tipo de material (en capas, etc.) (Si/No)
- La temperatura de secado es diferente a  $110 \pm 5^{\circ}\text{C}$ . (Si/No)
- Se excluyó algún material (tamaño y cantidad) de la muestra de prueba. (Si/No)

A
No
No
No
No

**Descripción de la muestra:**

Tamaño máximo de partícula (in)

1

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.

