

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°2394-25 SU20**

CLIENTE : SITES DEL PERU SAC

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.20.02

DIRECCIÓN \*\* : JR. CARLOS PORTOCARRERO No. 262, PISO 11, URB. SANTA CATALINA,  
DIST. LA VICTORIA, LIMA, LIMA.

RECEPCIÓN N° : 1518-25

PROYECTO \*\* : TC1021 CABRACANCHA

FECHA EMISIÓN : 2025-11-07

UBICACIÓN \*\* : UBIC. RUR. SECTOR CABRACANCHA ALTO /PREDIO CUSHILLO PAMPA - UC 44637, DIST.  
CHOTA, CHOTA, CAJAMARCA

\*\* 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 \*\* : C-1

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 2538-SU-25

N° MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-10-31

TIPO DE MUESTRA : SUELO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-10-31

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES

REALIZADO POR : B.P.G

Descripción	Und	Datos
N° de ensayo	N°	1,0
Recipiente N°	N°	H-05
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	944,37
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	817,99
Masa del recipiente	g	428,57
Masa del agua	g	126,38
Masa de muestra seca al horno	g	389,42
CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *	%	32,5

**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)

B
No
No
No
No

**Descripción de la muestra:**

Tamaño máximo de partícula (in)


Forma de la partícula

N°4
-

**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.

