

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°2409-25 SU20**

**CLIENTE** : CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS S.A.C      **CÓDIGO** : F-LEM-P-SU.20.02  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. MANUEL OLGUIN NRO. 325 INT. 806 URB. LOS GRANADOS, DIST. SANTIAGO DE SURCO, LIMA, LIMA      **RECEPCIÓN N°** : 1536-25  
**PROYECTO \*\*** : EBC\_ALIANZA\_LIMA\_ESTADIO      **FECHA EMISIÓN** : 2025-11-08  
**UBICACIÓN \*\*** : JIRON HIPOLITO HUNANUE S/N (-12.066734, -77.025638), DIST. DE LA VICTORIA, LIMA, LIMA

\*\* 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 :	2595-SU-25
Nº MUESTRA **	: M-1	FECHA DE RECEPCIÓN :	2025-11-05
TIPO DE MUESTRA	: SUELO	FECHA DE EJECUCIÓN :	2025-11-06
LUGAR DE ENSAYO	: LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES	REALIZADO POR :	B.P.G

Descripción	Und	Datos
Nº de ensayo	Nº	1,0
Recipiente Nº	Nº	N-01
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	6 826,30
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	6 635,50
Masa del recipiente	g	557,60
Masa del agua	g	190,80
Masa de muestra seca al horno	g	6 077,90
<b>CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *</b>	%	3

**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)

3

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:**

