

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°2437-25 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. **RECEPCIÓN N°** : 1549-25
PROYECTO ** : EBC_A-18 **FECHA EMISIÓN** : 2025-11-11
UBICACIÓN ** : AV. LOS INSURGENTES S/N (-12.065614, -77.104136), DIST. DE SAN MIGUEL, 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 :	2626-SU-25
Nº MUESTRA **	: M-1	FECHA DE RECEPCIÓN :	2025-11-06
TIPO DE MUESTRA	: SUELO	FECHA DE EJECUCIÓN :	2025-11-07
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	T6
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	1 398,20
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	1 256,90
Masa del recipiente	g	278,80
Masa del agua	g	141,30
Masa de muestra seca al horno	g	978,10
CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *	%	14,4

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)

3/8

Forma de la partícula

-

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.

