

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°2090-25 SU20

CLIENTE : CARRIER & ENTERPRISE NETWORK SOLUTIONS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
DIRECCIÓN ** : ANGAMOS ESTE NRO. 757 DPTO. C (P 3), DIST. SURQUILLO, LIMA, LIMA
PROYECTO ** : AP5119_C_R_GF_AT_42 CULTA
UBICACIÓN ** : PREDIO RURAL DENOMINADO TAKURPUTI (-16.033006° -69.751201°) CENTRO Poblado DE MARCA ESQUEÑA, DIST. DE ACORA, PUNO, PUNO.

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.20.02

RECEPCIÓN N° : 1375- 25

FECHA EMISIÓN : 2025-10-07

** 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 :	2237-SU-25
Nº MUESTRA **	: M-1	FECHA DE RECEPCIÓN :	2025-10-03
TIPO DE MUESTRA	: SUELO	FECHA DE EJECUCIÓN :	2025-10-04
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	GEOF
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	639,81
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	573,41
Masa del recipiente	g	237,22
Masa del agua	g	66,40
Masa de muestra seca al horno	g	336,19
CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *	%	19,8

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.

