

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1809-25 SU20

CLIENTE : ANDEAN TELECOM PARTNERS PERU S.R.L. **CÓDIGO** : F-LEM-P-SU.20.02
DIRECCIÓN ** : AV. VICTOR ANDRES BELAUNDE NRO. 147 INT. 701 CENTRO RECEPCIÓN N° : 1184- 25
EMPRESARIAL REAL (VIA PRINCIPAL NRO103, EDIFICIO REAL DIEZ) LIMA -
PROYECTO ** : AQ_VILLAVERDE FECHA EMISIÓN : 2025-09-11
UBICACIÓN ** : ISLA DE CANALIZACIÓN UBICADA EN LA INTERSECCIÓN DE LA CALLE 4 CON LA CALLE LAS DALIAS, CON COORDENADAS LAT. -16.388894; LONG. -71.562326, DISTR. DE CERRO COLORADO, PROV. AREQUIPA, DEP. DE AREQUIPA

** 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 :	1877-SU-25
Nº MUESTRA **	: M-1	FECHA DE RECEPCIÓN :	2025-09-08
TIPO DE MUESTRA	: SUELO	FECHA DE EJECUCIÓN :	2025-09-08
LUGAR DE ENSAYO	: LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES	REALIZADO POR :	B.P.G

Descripción	Und	Datos
Nº de ensayo	Nº	001
Recipiente Nº	Nº	H-09
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	2,363.1
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	2,275.2
Masa del recipiente	g	424.1
Masa del agua	g	87.9
Masa de muestra seca al horno	g	1,851.1
CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *	%	5

Condiciones del ensayo:

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

A
No
No
No
No

Descripción de la muestra:

Tamaño máximo de partícula (in)

1 1/2
SUB REDONDEADA

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 COAQIRA LAYME
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.

