

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1878-25 SU20

CLIENTE : TELRAD PERU SA

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.20.02

DIRECCIÓN ** : CAL.ANTEQUERA NRO. 777 DPTO. 1101 - SAN ISIDRO, LIMA, LIMA

RECEPCIÓN N° : 1212- 25

PROYECTO ** : TJ6111_F_U_GF_AT_30 SEDALIB_CHEPEN

FECHA EMISIÓN : 2025-09-16

UBICACIÓN ** : CALLE GONZALES PRADA 130, DIST. CHEPEN, CHEPEN, LA LIBERTAD

** 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 : 1945-SU-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-11

TIPO DE MUESTRA : Suelo

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-11

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES

REALIZADO POR : D.I.C

Descripción	Und	Datos
N° de ensayo	N°	001
Recipiente N°	N°	BA
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	5,905.1
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	5,742.6
Masa del recipiente	g	839.5
Masa del agua	g	162.5
Masa de muestra seca al horno	g	4,903.1
CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *	%	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:


IRMA COAQUIRA LAYME
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.

