

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1378-25 SU20

CLIENTE : TACTICAL IT S.A.C
DIRECCIÓN ** : AV. DE LAS ARTES NORTE NRO. 1171 URB. SAN BORJA NORTE LIMA - LIMA - SAN BORJA
PROYECTO ** : "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL EN MI PERU – DISTRITO MI PERU - PROVINCIA DEL CALLAO - DEPARTAMENTO DEL CALLAO"
UBICACIÓN ** : AV. AYACUCHO MZ. C7 LOTE 20-21, DISTRITO DE MI PERÚ, PROVINCIA DE CALLAO, DEPARTAMENTO DEL CALLAO

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.20.02

RECEPCIÓN N° : 945- 25

FECHA EMISIÓN : 2025-07-21

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 ** : PRUEBA 4
Nº MUESTRA ** : M-1
TIPO DE MUESTRA : AFIRMADO
LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 1487-SU-25

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-07-18

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-07-21

REALIZADO POR : I.CH.A

Descripción	Und	Datos
Nº de ensayo	Nº	001
Recipiente Nº	Nº	FAL-04
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	2,316.7
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	2,198.6
Masa del recipiente	g	241.3
Masa del agua	g	118.1
Masa de muestra seca al horno	g	1,957.3
CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *	%	6

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)

1

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

