



Ingeniería
y laboratorio
de suelos

LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EL
ORGANISMO DE ACREDITACIÓN INACAL - DA
CON REGISTRO N° LE - 184



Registro N° LE - 184

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1627-25 SU20

CLIENTE : TACTICAL IT S.A.C
DIRECCIÓN ** : AV. DE LAS ARTES NORTE NRO. 1171 URB. SAN BORJA NORTE LIMA -
 LIMA - SAN BORJA
 "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD
PROYECTO ** : 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 PERU, PROVINCIA DE CALLAO, DEPARTAMENTO DEL CALLAO

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.20.02

RECEPCIÓN N° : 1143- 25

FECHA EMISIÓN : 2025-08-29

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	CÓDIGO DE LA MUESTRA :	1750-SU-25
N° MUESTRA **	: M-1	FECHA DE RECEPCIÓN :	2025-08-28
TIPO DE MUESTRA	: AFIRMADO	FECHA DE EJECUCIÓN :	2025-08-28
LUGAR DE ENSAYO	: LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES	REALIZADO POR :	I.CHA

Descripción	Und	Datos
N° de ensayo	N°	001
Recipiente N°	N°	GEO-020
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	2,347.9
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	2,261.4
Masa del recipiente	g	420.2
Masa del agua	g	86.5
Masa de muestra seca al horno	g	1,841.2
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. (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
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.

