

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1911-25 SU20

CLIENTE : TACTICAL IT S.A.C **CÓDIGO** : F-LEM-P-SU.20.02
DIRECCIÓN ** : AV. DE LAS ARTES NORTE NRO. 1171 URB. SAN BORJA NORTE LIMA - **RECEPCIÓN N°** : 1220- 25
LIMA - SAN BORJA
"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD
PROYECTO ** : CIUDADANA LOCAL EN MI PERU – DISTRITO MI PERU - PROVINCIA DEL **FECHA EMISIÓN** : 2025-09-13
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

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 3 CÓDIGO DE LA MUESTRA : 1959-SU-25
Nº MUESTRA ** : M-1 FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-12
TIPO DE MUESTRA : AFIRMADO FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-12
LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES REALIZADO POR : L.S.G

Descripción	Und	Datos
Nº de ensayo	Nº	001
Recipiente N°	Nº	GEO-DAVID
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	2,837.4
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	2,756.0
Masa del recipiente	g	924.2
Masa del agua	g	81.4
Masa de muestra seca al horno	g	1,831.8
CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD)*	%	4

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)

Forma de la particula

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:

Página 1 de 1
Versión: 06 (04-01-2024)


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



[Fin del Informe](#)