

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1370-25 SU20

CLIENTE : IPT (INTERNET PARA TODOS, SAC) **CÓDIGO** : F-LEM-P-SU.20.02
DIRECCIÓN ** : AV. CAMINO REAL NRO. 456 INT. 1202 URB. CENTRO COMERCIAL **RECEPCIÓN N°** : 913- 25
PROYECTO ** : CAMINO REAL LIMA - SAN ISIDRO - LIMA **FECHA EMISIÓN** : 2025-07-22
UBICACIÓN ** : SM00689 SM_JERICO
TERENO UBICADO EN EL CASERIO JERICO S/N, DIST. SORITOR, MOYOBAMBA, SAN MARTIN.

** 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 : | 1403-SU-25 |
| N° MUESTRA ** | : M-1 | FECHA DE RECEPCIÓN : | 2025-07-14 |
| TIPO DE MUESTRA | : SUELO | FECHA DE EJECUCIÓN : | 2025-07-15 |
| LUGAR DE ENSAYO | : LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES | REALIZADO POR : | B.P.G |

| Descripción | Und | Datos |
|---|-----|--------|
| N° de ensayo | N° | 001 |
| Recipiente N° | N° | T6 |
| Masa del recipiente y muestra húmeda | g | 632.32 |
| Masa del recipiente y muestra seca al horno | g | 549.83 |
| Masa del recipiente | g | 277.79 |
| Masa del agua | g | 82.49 |
| Masa de muestra seca al horno | g | 272.04 |
| CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) * | % | 30.3 |

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)

| |
|----|
| B |
| No |
| No |
| No |
| No |

Descripción de la muestra:

Tamaño máximo de partícula (in)

< No 4

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

