

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1373-25 SU20

CLIENTE : SITES DEL PERÚ S.A.C.
DIRECCIÓN ** : JR. CARLOS PORTOCARRERO No. 262, PISO 11, URB. SANTA CATALINA, DIST. LA VICTORIA, LIMA, LIMA.
PROYECTO ** : PE-02-JU-17280-25 SANTA BARBARA_SICAYA
UBICACIÓN ** : CENTRO POBLADO SICAYA MZ. F LOTE 7, DIST. SICAYA, HUANCAYO, JUNÍN.

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.20.02

RECEPCIÓN N° : 914- 25

FECHA EMISIÓN : 2025-07-22

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
N° MUESTRA ** : M-2
TIPO DE MUESTRA : SUELO
LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
CÓDIGO DE LA MUESTRA : 1406-SU-25
FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-07-14
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-07-15
REALIZADO POR : B.P.G

| Descripción | Und | Datos |
|---|-----|--------|
| N° de ensayo | N° | 001 |
| Recipiente N° | N° | TL-00 |
| Masa del recipiente y muestra húmeda | g | 763.47 |
| Masa del recipiente y muestra seca al horno | g | 688.85 |
| Masa del recipiente | g | 316.20 |
| Masa del agua | g | 74.62 |
| Masa de muestra seca al horno | g | 372.65 |
| CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) * | % | 20.0 |

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)
Forma de la partícula

| |
|------|
| No.4 |
| - |

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.

