

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°2080-25 SU20

CLIENTE : FLORA RAMOS HUAMAN

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.20.02

DIRECCIÓN ** :

RECEPCIÓN N° : 1344- 25

PROYECTO ** : HOSTAL

FECHA EMISIÓN : 2025-10-14

UBICACIÓN ** : AV TOMAS VALLE N°542-542A MZ Z LOTE 39 URB. EL TREBOL I ETAPA,
DIST. LOS OLIVOS, LIMA, LIMA

** 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 : 2155-SU-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-29

TIPO DE MUESTRA : SUELO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-29

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES

REALIZADO POR : B.P.G

| Descripción | Und | Datos |
|---|----------|----------|
| Nº de ensayo | Nº | 001 |
| Recipiente Nº | Nº | Y-GEO |
| Masa del recipiente y muestra húmeda | g | 6,972.9 |
| Masa del recipiente y muestra seca al horno | g | 6,910.9 |
| Masa del recipiente | g | 838.6 |
| Masa del agua | g | 62.0 |
| Masa de muestra seca al horno | g | 6,072.3 |
| CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) * | % | 1 |

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)

| |
|----------------|
| 3 |
| SUB REDONDEADA |

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.

