

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1562-25 SU20

CLIENTE : CONSORCIO LAMAR S.A.C.
DIRECCIÓN ** : CAL.EL ABUTILLON NRO. 3889 DPTO. 1 URB. LAS PALMERAS LIMA - LIMA - LOS OLIVOS
PROYECTO ** : CONSTRUCCIÓN DE PABELLÓN C UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR SEDE CAMPUS ATE
UBICACIÓN ** : AV. NICOLÁS AYLLÓN 7208, DISTRITO DE ATE, DEPARTAMENTO DE LIMA

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.20.02

RECEPCIÓN N° : 1084- 25

FECHA EMISIÓN : 2025-08-19

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 1 CÓDIGO DE LA MUESTRA : 1630-SU-25
Nº MUESTRA ** : M-1 FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-18
TIPO DE MUESTRA : AFIRMADO FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-18
LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES REALIZADO POR : I.C.H.A

| Descripción | Und | Datos |
|---|-----|---------|
| Nº de ensayo | Nº | 001 |
| Recipiente Nº | Nº | FAL-03 |
| Masa del recipiente y muestra húmeda | g | 2,654.3 |
| Masa del recipiente y muestra seca al horno | g | 2,563.8 |
| Masa del recipiente | g | 301.3 |
| Masa del agua | g | 90.5 |
| Masa de muestra seca al horno | g | 2,262.5 |
| 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)

| |
|---------|
| 1 |
| ANGULAR |

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.

