



Ingeniería  
y laboratorio  
de suelos

LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EL  
ORGANISMO DE ACREDITACIÓN INACAL - DA  
CON REGISTRO N° LE - 184



Registro N° LE-184

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°1605-25 SU20**

**CLIENTE** : BURGOS VERGARAY INGENIEROS SAC      **CÓDIGO** : F-LEM-P-SU.20.02  
**DIRECCIÓN \*\*** : CAL.BALTAZAR GAVILAN MZA. L LOTE. 05 URB. SANTO DOMINGUITO LA  
**PROYECTO \*\*** : LIBERTAD - TRUJILLO - TRUJILLO      **RECEPCIÓN N°** : 1090- 25  
**UBICACIÓN \*\*** : TRABAJOS SANITARIOS GOLF DE SANTA CLARA ETAPA 2      **FECHA EMISIÓN** : 2025-08-21  
**UBICACIÓN \*\*** : SANTA CLARA - ATE

\*\* Datos proporcionados por el cliente

Standard Test Methods for Laboratory Determination of Water (Moisture) Content of Soil and Rock by Mass ASTM D2216-19			
<b>DATOS DE LA MUESTRA:</b>			
CANTERA/SONDAJE **	PRUEBA 1	CÓDIGO DE LA MUESTRA :	1657-SU-25
N° MUESTRA **	M-1	FECHA DE RECEPCIÓN :	2025-08-20
TIPO DE MUESTRA	AFIRMADO	FECHA DE EJECUCIÓN :	2025-08-20
LUGAR DE ENSAYO	LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES	REALIZADO POR :	I.CH.A

Descripción	Und	Datos
Nº de ensayo	Nº	001
Recipiente Nº	Nº	V
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	1,710.3
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	1,636.3
Masa del recipiente	g	403.7
Masa del agua	g	74.0
Masa de muestra seca al horno	g	1,232.6
<b>CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *</b>	%	6

**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 1/2
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.

