



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°1604-25 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 LIBERTAD - TRUJILLO - TRUJILLO	RECEPCIÓN N°	: 1090- 25
PROYECTO **	: 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			
DATOS DE LA MUESTRA:			
CANTERA/SONDAJE **	: PRUEBA 3	CÓDIGO DE LA MUESTRA	: 1658-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	RM
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	1,711.2
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	1,648.9
Masa del recipiente	g	402.8
Masa del agua	g	62.3
Masa de muestra seca al horno	g	1,246.1
CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *	%	5

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.

