

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1366-25 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 ** : AR2831_CA_SAN_ISIDRO
UBICACIÓN ** : CN8165018/CE188242 UBIC.RUR VALLE SIN VALLE/SECTOR SAN ISIDRO/PARCELA NRO. SI-C-30 C.P./PARC. 9_1858165_006783 AREA Ha.10,0445 U.C. C.P. 9_1858165_006783;0066784;006785;006787; 006788;006789;006790, DISTRITO VITOR , PROVINCIA AREQUIPA Y DEPARTAMENTO DE AREQUIPA

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-SU.20.02

RECEPCIÓN N° : 918- 25

FECHA EMISIÓN : 2025-07-19

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 **	:	C-1	CÓDIGO DE LA MUESTRA :	1420-SU-25
Nº MUESTRA **	:	M-1	FECHA DE RECEPCIÓN :	2025-07-14
TIPO DE MUESTRA	:	SUELO	FECHA DE EJECUCIÓN :	2025-07-15
LUGAR DE ENSAYO	:	LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES	REALIZADO POR :	B.P.G

Descripción	Und	Datos
Nº de ensayo	N°	001
Recipiente N°	N°	GEO-08
Masa del recipiente y muestra húmeda	g	6,296.0
Masa del recipiente y muestra seca al horno	g	6,148.2
Masa del recipiente	g	944.4
Masa del agua	g	147.8
Masa de muestra seca al horno	g	5,203.8
CONTENIDO DE AGUA (HUMEDAD) *	%	3

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 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.

