

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°047-25 AG20

CLIENTE : ACUÑA VEGA CONSULTORES Y EJECUTORES EIRL
DIRECCIÓN ** : URB. LAS PALMERAS OTR. MZ. C2 LOTE 29, PIURA - PIURA - CASTILLA
PROYECTO ** : MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE HABITABILIDAD INSTITUCIONAL Y DE VIVIENDAS DE LAS UNIDADES ACANTONADAS EN EL FUERTE GRAL. DE DIVISIÓN RAFAEL HOYOS RUBIO, UBICADO EN EL DISTRIO DEL RÍMAC – DPTO/PROV LIMA – LIMA – PRIMERA ETAPA (KUNTUR)
UBICACIÓN ** : RIMAC-LIMA-PERÚ
CÓDIGO : F-LEM-P-AG.20.02
RECEPCIÓN N° : 1202- 25
FECHA DE EMISIÓN : 2025-09-16
** Datos proporcionados por el cliente

Standard Test Method for Total Evaporable Moisture Content of Aggregate by Drying ASTM C566-19																													
DATOS DE LA MUESTRA																													
CANTERA / SONDAJE **	: LA FONTANA-HUACHIPA	CÓDIGO DE LA MUESTRA : 236-AG-25																											
N° MUESTRA **	: M-1	FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-09																											
TIPO DE MUESTRA	: AFIRMADO	FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-10																											
LUGAR DE ENSAYO	: Laboratorio de ensayo de Materiales																												
<table><thead><tr><th>Descripción</th><th>Und</th><th>Datos</th></tr></thead><tbody><tr><td>N° de ensayo</td><td>N°</td><td>001</td></tr><tr><td>Recipiente N°</td><td>N°</td><td>GF-004</td></tr><tr><td>Masa de recipiente + muestra húmedo</td><td>g</td><td>9110.5</td></tr><tr><td>Masa de recipiente + muestra seca</td><td>g</td><td>8801.9</td></tr><tr><td>Masa de agua</td><td>g</td><td>308.6</td></tr><tr><td>Masa de recipiente</td><td>g</td><td>917.8</td></tr><tr><td>Masa de muestra seca</td><td>g</td><td>7884.1</td></tr><tr><td>Contenido de Humedad de la muestra*</td><td>%</td><td>3.9</td></tr></tbody></table>			Descripción	Und	Datos	N° de ensayo	N°	001	Recipiente N°	N°	GF-004	Masa de recipiente + muestra húmedo	g	9110.5	Masa de recipiente + muestra seca	g	8801.9	Masa de agua	g	308.6	Masa de recipiente	g	917.8	Masa de muestra seca	g	7884.1	Contenido de Humedad de la muestra*	%	3.9
Descripción	Und	Datos																											
N° de ensayo	N°	001																											
Recipiente N°	N°	GF-004																											
Masa de recipiente + muestra húmedo	g	9110.5																											
Masa de recipiente + muestra seca	g	8801.9																											
Masa de agua	g	308.6																											
Masa de recipiente	g	917.8																											
Masa de muestra seca	g	7884.1																											
Contenido de Humedad de la muestra*	%	3.9																											

Condiciones del ensayo

- Se excluyó algún material de la muestra de ensayo (Si/No)

Si

Descripción de la muestra:

Tamaño máximo nominal (in)

1


Forma de la partícula

ANGULAR

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.

