

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1020-25 CO12

CLIENTE : KJAPRA DESARROLLO Y CONSULTORES SAC **CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02
DIRECCIÓN ** : MZA. C LOTE. 13 URB. LOS JARDINES DE TALAVERA (C2P CL
BLANCO CONSULTORIO DENTAL) APURIMAC - ANDAHUAYLAS -
TALAVERA **RECEPCIÓN N°** : 960-25
PROYECTO ** : MANTENIMIENTO Y RECONSTRUCCIÓN DE LA I.E DIVINO NIÑO
MAESTRO - SECUNDARIA **OT N°** : 977-25
UBICACIÓN ** : DISTRITO DE SANTA CRUZ DE FLORES - DISTRITO DE CAÑETE - LIMA **FECHA EMISIÓN** : 2025-07-25

****Datos proporcionados y de responsabilidad del cliente**

STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS									
ASTM C39/C39M-24									
<u>IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA</u>									
Estructura** : ZAPATAS B3					Fecha Recepción : 2025-07-22				
F'c (Kg/cm ²) ** : 280					Fecha Moldeo** : 2025-07-12				
Tipo muestra : Cilindros Moldeados					Fecha Rotura : 2025-07-22				
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales					Edad muestra : 10 días				
Código muestra LEM	Código cliente	Diámetro promedio (mm)	Longitud promedio (mm)	Área sección transversal (mm ²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm ²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m ³)
2539-CO-25	-	151.07	301.45	17925.65	532.27	29.7	302.8	3	---
2540-CO-25	-	150.79	301.12	17859.27	510.83	28.6	291.7	2	---

Defecto de la muestra o en la tapa:

Nota :

- Los datos de identificación de la muestra son proporcionados y de responsabilidad del 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:

Página 1 de 1

Versión: 03 (11-10-2024)


Irma Coaquira Layme
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.



Fin del Documento