

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°1897-25 CO12**

**CLIENTE** : KJAPRA DESARROLLO Y CONSULTORES SAC  
**DIRECCIÓN \*\*** : MZA. C LOTE. 13 URB. LOS JARDINES DE TALAVERA (C2P CL  
BLANCO CONSULTORIO DENTAL) APURIMAC - ANDAHUAYLAS -  
TALAVERA  
**PROYECTO \*\*** : MANTENIMIENTO Y RECONSTRUCCIÓN DE LA I.E DIVINO NIÑO  
MAESTRO - SECUNDARIA  
**UBICACIÓN \*\*** : MANTENIMIENTO Y RECONSTRUCCIÓN DE LA I.E DIVINO NIÑO  
MAESTRO - SECUNDARIA

**CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02

**RECEPCIÓN N°** : 1511-25

**OT N°** : 1552-25

**FECHA EMISIÓN** : 2025-10-31

\*\*Datos proporcionados y de responsabilidad del cliente

STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS									
ASTM C39/C39M-24									
<b>IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA</b>									
<b>Estructura**</b> : COLUMNETA Y VIGUETA B3					<b>Fecha Recepción</b> : 2025-10-30				
<b>F'c (Kg/cm<sup>2</sup>) **</b> : 280					<b>Fecha Moldeo**</b> : 2025-10-22				
<b>Tipo muestra</b> : Cilindros Moldeados					<b>Fecha Rotura</b> : 2025-10-30				
<b>LUGAR DE ENSAYO:</b> Laboratorio de ensayo de materiales					<b>Edad muestra</b> : 8 días				
Código muestra LEM	Código cliente	Diámetro promedio (mm)	Longitud promedio (mm)	Área sección transversal (mm <sup>2</sup> )	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm <sup>2</sup> )	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m <sup>3</sup> )
4817-CO-25	-	151.24	302.04	17,964.8	382.56	21.3	217.1	5	---
4818-CO-25	-	151.17	300.91	17,948.2	359.71	20.0	204.4	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:**

