



Ingeniería  
y laboratorio  
de suelos

**LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EL  
ORGANISMO DE ACREDITACIÓN INACAL - DA  
CON REGISTRO N° LE - 184**



**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES  
INFORME DE ENSAYO N°1068-25 CO12**

<b>CLIENTE</b>	: TACTICAL IT	<b>CÓDIGO</b>	: F-LEM-P-CO-12.02
<b>DIRECCIÓN **</b>	: AV. CIRCUNVALACION DEL CLUB G NRO. 170 INT. 404 URB. CLUB GOLF LOS INCAS LIMA - LIMA - SANTIAGO	<b>RECEPCIÓN N°</b>	: 999-25
<b>PROYECTO **</b>	: OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL EN MI PERU, DISTRITO DE MI PERU - PROVINCIA DE CALLAO – DEPARTAMENTO DE CALLAO"	<b>OT N°</b>	: 1016-25
<b>UBICACIÓN **</b>	: CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA (COSC) / PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD (CASETA)	<b>FECHA EMISIÓN</b>	: 2025-07-31

\*\*Datos proporcionados y de responsabilidad del cliente

STANDARD TEST METHOD FOR COMPRESSIVE STRENGTH OF CYLINDRICAL CONCRETE SPECIMENS ASTM C39/C39M-24									
IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA									
Estructura** : COSC - SECTOR A, B y C: CIMIENTO CORRIDO Y SOBRECIMIENTO ARMADO								Fecha Recepción : 2025-07-24	
F'c (Kg/cm <sup>2</sup> ) ** : 210								Fecha Moldeo** : 2025-07-17	
Tipo muestra : Cilindros Moldeados								Fecha Rotura : 2025-07-31	
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales								Edad muestra : 14 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> )
2608-CO-25	TIT-406	100.79	200.83	7978.57	162.25	20.3	207.4	2	2360
2609-CO-25	TIT-405	100.41	200.73	7919.31	156.79	19.8	201.9	3	2370
2610-CO-25	TIT-408	101.27	201.51	8055.54	160.23	19.9	202.8	3	2360

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:**

