



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°1609-25 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>	: 1290-25
<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>	: 1323-25
<b>UBICACIÓN **</b>	: CENTRO DE OPERACIONES DE SEGURIDAD CIUDADANA (COSC) / PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD (CASETA)	<b>FECHA EMISIÓN</b>	: 2025-09-27

\*\*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** : PAR 3: LOSA DEL SEGUNDO NIVEL					Fecha Recepción : 2025-09-23				
F'c (Kg/cm <sup>2</sup> ) ** : 210					Fecha Moldeo** : 2025-09-20				
Tipo muestra : Cilindros Moldeados					Fecha Rotura : 2025-09-27				
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales									
<b>Código muestra LEM</b>	<b>Código cliente</b>	<b>Diámetro promedio (mm)</b>	<b>Longitud promedio (mm)</b>	<b>Área sección transversal (mm<sup>2</sup>)</b>	<b>Carga Máxima (kN)</b>	<b>Resistencia Compresión (MPa)</b>	<b>Resistencia Compresión (Kg/cm<sup>2</sup>)</b>	<b>Tipo fractura</b>	<b>Densidad muestra (kg/m<sup>3</sup>)</b>
3891-CO-25	TIT - 755	100.55	201.25	7,941.4	157.02	19.8	201.6	3	2370
3892-CO-25	TIT - 756	101.06	201.08	8,021.4	150.19	18.7	190.9	5	2360
3893-CO-25	TIT - 757	100.36	201.33	7,910.6	151.32	19.1	195.1	2	2390

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:**

