

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°1565-25 CO12**

**CLIENTE** : TACTICAL IT **CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02  
**DIRECCIÓN \*\*** : AV. CIRCUNVALACION DEL CLUB G NRO. 170 INT. 404 URB. CLUB **RECEPCIÓN N°** : 1181-25  
**PROYECTO \*\*** : OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE  
SEGURIDAD CIUDADANA LOCAL EN MI PERU, DISTRITO DE MI PERU  
- PROVINCIA DE CALLAO - DEPARTAMENTO DE CALLAO"  
**UBICACIÓN \*\*** : PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD  
(CASETA) **FECHA EMISIÓN** : 2025-10-03

\*\*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									
<b>Estructura**</b> : PAR 2: ESCALERA DEL PRIMER AL SEGUNDO NIVEL PAR 4: ESCALERA DEL PRIMER AL SEGUNDO NIVEL CASETA 4: LOSA DEL PRIMER NIVEL								<b>Fecha Recepción</b> : 2025-09-05	
<b>F'c (Kg/cm<sup>2</sup>) **</b> : 210								<b>Fecha Moldeo**</b> : 2025-08-27	
<b>Tipo muestra</b> : Cilindros Moldeados								<b>Fecha Rotura</b> : 2025-09-27	
<b>LUGAR DE ENSAYO:</b> Laboratorio de ensayo de materiales								<b>Edad muestra</b> : 31 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> )
3334-CO-25	TIT - 624	101.74	201.71	8,129.7	192.72	23.7	241.7	2	2280
3335-CO-25	TIT - 625	101.26	201.21	8,053.9	189.02	23.5	239.3	3	2320
3336-CO-25	TIT - 626	101.28	201.45	8,056.3	195.10	24.2	246.9	5	2310

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:

