



Ingeniería  
y laboratorio  
de suelos

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



Registro N° LE - 184

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**

**INFORME DE ENSAYO N°1119-25 CO12**

**CLIENTE** : TACTICAL IT

**CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02

**DIRECCIÓN \*\*** : AV. CIRCUNVALACION DEL CLUB G NRO. 170 INT. 404 URB. CLUB  
GOLF LOS INCAS LIMA - LIMA - SANTIAGO

**RECEPCIÓN N°** : 1015-25

**PROYECTO \*\*** : SEGURO CIUDADANO LOCAL EN MI PERU, DISTRITO DE MI PERU  
- PROVINCIA DE CALLAO - DEPARTAMENTO DE CALLAO"

**OT N°** : 1033-25

**UBICACIÓN \*\*** : PUESTO DE AUXILIO RAPIDO (PAR)/CASETA DE SEGURIDAD  
(CASETA)

**FECHA EMISIÓN** : 2025-08-08

\*\*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 - ESCALERA 1°, 2° Y 3° TRAMO /CIMENTO CORRIDO SECTOR  
B

**Fecha Recepción** : 2025-08-01

F'c (Kg/cm<sup>2</sup>) \*\* : 280

**Fecha Moldeo\*\*** : 2025-07-25

Tipo muestra : Cilindros Moldeados

**Fecha Rotura** : 2025-08-08

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> )
2723-CO-25	TIT-456	100.69	200.98	7963.53	241.03	30.3	308.6	2	2380
2724-CO-25	TIT-457	100.28	201.48	7898.03	230.06	29.1	297.0	2	2380
2725-CO-25	TIT-458	101.52	200.88	8094.56	232.57	28.7	293.0	5	2370

**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:**

IRMA COAQUIRA LAYME  
Ingeniero Civil CIP 121204  
Laboratorio Geofal S.A.C.



*Fin del Documento*