

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°1435-25 CO12**

**CLIENTE** : TELRAD PERU SA  
**DIRECCIÓN \*\*** : CALLE ANQUETERA N° 777, DPTO 1101  
**PROYECTO \*\*** : PE-AN-1077-ANC0403  
**UBICACIÓN \*\*** : CALLE S/N - AAHH JERUSALEN - URB. GARATEA

**CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02  
**RECEPCIÓN N°** : 1214-25  
**OT N°** : 1241-25  
**FECHA EMISIÓN** : 2025-09-22

\*\*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> : PEDESTAL DE TORRE					<b>Fecha Recepción</b> : 2025-09-08				
<b>F'c (Kg/cm<sup>2</sup>) **</b> : 280					<b>Fecha Moldeo**</b> : 2025-09-01				
<b>Tipo muestra</b> : Cilindros Moldeados					<b>Fecha Rotura</b> : 2025-09-15				
<b>LUGAR DE ENSAYO:</b> Laboratorio de ensayo de materiales					<b>Edad muestra</b> : 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> )
3573-CO-25	-	100.52	202.14	7,936.7	220.17	27.7	282.9	3	---
3574-CO-25	-	100.28	201.96	7,898.0	215.02	27.2	277.6	3	---

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:**

