

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°999-25 CO12**

**CLIENTE** : W&L INTESEL PERU SAC

**CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02

**DIRECCIÓN \*\*** : MZA. B LOTE. 1 ASOC.CHACRA CERRO (CONDOMINIO GENA-FRENT  
PARAD GRIF PETRO P) LIMA - LIMA - COMAS

**RECEPCIÓN N°** : 820-25

**PROYECTO \*\*** : OBRAS CIVILES Y MONTAJE ELECTROMECHANICO NUEVAS BAHIAS 60  
KV EN LA SET ALTO LA LUNA Y SET PARACAS

**OT N°** : 837-25

**UBICACIÓN \*\*** : PISCO, PISCO - ICA

**FECHA EMISIÓN** : 2025-07-19

\*\*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\*\*** : LOSA DE CANALETA

**Fecha Recepción** : 2025-06-26

**F'c (Kg/cm²) \*\*** : 210

**Fecha Moldeo\*\*** : 2025-06-20

**Tipo muestra** : Cilindros Moldeados

**Fecha Rotura** : 2025-07-18

**LUGAR DE ENSAYO:** Laboratorio de ensayo de materiales

**Edad muestra** : 28 días

Código muestra LEM	Código cliente	Diámetro promedio (mm)	Longitud promedio (mm)	Área sección transversal (mm²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m³)
2306-CO-25	-	100.81	200.53	7981.73	226.43	28.4	289.3	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:**

