

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°989-25 CO12**

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

**DIRECCIÓN \*\*** : Mza. B Lote. 1 Asoc. Chacra Cerro (Condominio Gena-Frent Parad Grif Petro P)

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

**UBICACIÓN \*\*** : DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA PISCO , DEPARTAMENTO ICA

**CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02

**RECEPCIÓN N°** : 929-25

**OT N°** : 946-25

**FECHA EMISIÓN** : 2025-07-18

\*\*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** : CANALETA (muros)								Fecha Recepción : 2025-07-17	
F'c (Kg/cm <sup>2</sup> ) ** : 210								Fecha Moldeo** : 2025-07-10	
Tipo muestra : Cilindros Moldeados								Fecha Rotura : 2025-07-17	
LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales								Edad muestra : 7 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> )
2444-CO-25	-	100.93	200.87	8000.75	157.12	19.6	200.3	2	2380

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:**

