



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°1499-25 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)

**RECEPCIÓN N°** : 1187-25

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

**OT N°** : 1211-25

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

**FECHA EMISIÓN** : 2025-09-27

\*\*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\*\* : COLUMNETA NV +8.15

**Fecha Recepción** : 2025-09-08

F'c (Kg/cm<sup>2</sup>) \*\* : 210

**Fecha Moldeo\*\*** : 2025-08-28

Tipo muestra : Cilindros Moldeados

**Fecha Rotura** : 2025-09-08

LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales

**Edad muestra** : 11 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> )
3417-CO-25	-	100.79	202.11	7,978.6	149.63	18.8	191.2	2	2340

**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**