



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°1114-25 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° : 929-25

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

OT N° : 946-25

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

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** : CANALETA (muros)								Fecha Recepción : 2025-07-17	
F'c (Kg/cm ²) ** : 210								Fecha Moldeo** : 2025-07-10	
Tipo muestra : Cilindros Moldeados								Fecha Rotura : 2025-08-07	
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 (mm ²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm ²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m ³)
2445-CO-25	-	101.18	200.68	8041.23	195.36	24.3	247.7	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:

Página 1 de 1

Versión: 03 (11-10-2024)

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



Fin del Documento