



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°1435-25 CO12

CLIENTE : TELRAD PERU SA

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02

DIRECCIÓN ** : CALLE ANQUETERA N° 777, DPTO 1101

RECEPCIÓN N° : 1214-25

PROYECTO ** : PE-AN-1077-ANC0403

OT N° : 1241-25

UBICACIÓN ** : CALLE S/N - AAHH JERUSALEN - URB. GARATEA

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

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Estructura** : PEDESTAL DE TORRE

Fecha Recepción : 2025-09-08

F'c (Kg/cm²) ** : 280

Fecha Moldeo** : 2025-09-01

Tipo muestra : Cilindros Moldeados

Fecha Rotura : 2025-09-15

LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales

Edad muestra : 14 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)
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:

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



Fin del Documento