

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1436-25 CO12

CLIENTE : TELRAD PERU SA
DIRECCIÓN ** : CALLE ANQUETERA N° 777, DPTO 1101
PROYECTO ** : PE-AN-1077-ANC0403
UBICACIÓN ** : CALLE S/N - AAHH JERUSALEN - URB. GARATEA

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02
RECEPCIÓN N° : 1214-25
OT N° : 1241-25
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 : 2025-09-22

LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales

Edad muestra : 21 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)
3575-CO-25	-	100.66	202.21	7,958.0	243.18	30.6	311.6	2	---
3576-CO-25	-	100.83	201.83	7,985.7	238.92	29.9	305.1	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:

