

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1083-25 CO12

CLIENTE : CONSORCIO MUNICIPAL **CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02
DIRECCIÓN ** : CAL. SAN PEDRO MZ. A LT. 39 URB. LAS FLORES DE VILLA LIMA - **RECEPCIÓN N°** : 958-25
PROYECTO ** : CONSTRUCCION DE TRIBUNAS Y/O PALCO Y CERCO PERIMETRICO **OT N°** : 975-25
UBICACIÓN ** : DISTRITO MALA, PROVINCIA CAÑETE, DEPARTAMENTO LIMA **FECHA EMISIÓN** : 2025-07-25

**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** : SOLADO HS									Fecha Recepción : 2025-07-22
F'c (Kg/cm ²) ** : 100									Fecha Moldeo** : 2025-07-16
Tipo muestra : Cilindros Moldeados									Fecha Rotura : 2025-07-23
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 ²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm ²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m ³)
2533-CO-25	-	101.02	201.23	8015.82	89.93	11.2	114.4	6	2230
2534-CO-25	-	101.06	200.40	8022.16	81.77	10.2	103.9	5	2220

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:

