

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1136-25 CO12

CLIENTE : CEVIMASA CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.
DIRECCIÓN ** : CALEMETERIO PEREZ NRO. 353 URB. INGENIERIA LIMA - LIMA - SAN MARTIN DE PORRES
PROYECTO ** : OBRA PRIVADA DE MUROS Y PLACAS - GLORIA GRANDE
UBICACIÓN ** : DISTRITO DE ATE, DE LA PROVINCIA DE LIMA, DEL DEPARTAMENTO DE LIMA

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02
RECEPCIÓN N° : 1032-25
OT N° : 1050-25
FECHA EMISIÓN : 2025-08-09

**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** : ZAPATA

Fecha Recepción : 2025-08-07

F'c (Kg/cm²) ** : 210

Fecha Moldeo** : 2025-07-22

Tipo muestra : Cilindros Moldeados

Fecha Rotura : 2025-08-07

LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales

Edad muestra : 16 días

Código muestra LEM	Código cliente	Diámetro promedio (mm)	Longitud promedio (mm)	Área sección transversal (mm²)	Carga Máxima (kN)	Resistencia Compresión (MPa)	Resistencia Compresión (Kg/cm²)	Tipo fractura	Densidad muestra (kg/m³)
2831-CO-25	-	100.90	201.90	7996.78	175.11	21.9	223.3	2	2320
2832-CO-25	-	101.11	202.29	8030.10	170.37	21.2	216.3	2	2330

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:

