



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°1317-25 CO12

CLIENTE : KJAPRA DESARROLLO Y CONSULTORES SAC
MZA. C LOTE. 13 URB. LOS JARDINES DE TALAVERA (C2P CL
DIRECCIÓN ** : BLANCO CONSULTORIO DENTAL) APURIMAC - ANDAHUAYLAS -
TALAVERA
PROYECTO ** : MANTENIMIENTO Y RECONSTRUCCIÓN DE LA I.E DIVINO NIÑO
MAESTRO - SECUNDARIA
UBICACIÓN ** : SANTA CRUZ DE FLORES - DISTRITO DE CAÑETE - LIMA

CÓDIGO : F-LEM-P-CO-12.02
RECEPCIÓN N° : 1176-25
OT N° : 1199-25
FECHA EMISIÓN : 2025-09-06

**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** : Columnas B3 Posterior R/8 - P/8 | | | | | | | | Fecha Recepción : 2025-09-05 | |
| F'c (Kg/cm ²) ** : 280 | | | | | | | | Fecha Moldeo** : 2025-08-25 | |
| Tipo muestra : Cilindros Moldeados | | | | | | | | Fecha Rotura : 2025-09-05 | |
| LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales | | | | | | | | Edad muestra : 11 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) |
| 3312-CO-25 | - | 150.72 | 302.30 | 17,841.5 | 490.17 | 27.5 | 280.2 | 2 | --- |
| 3313-CO-25 | - | 151.64 | 302.72 | 18,060.0 | 518.02 | 28.7 | 292.5 | 2 | --- |

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:

