

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°1122-25 CO12

CLIENTE : KJAPRA DESARROLLO Y CONSULTORES SAC **CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02
DIRECCIÓN ** : MZA. C LOTE. 13 URB. LOS JARDINES DE TALAVERA (C2P CL
BLANCO CONSULTORIO DENTAL) APURIMAC - ANDAHUAYLAS -
TALAVERA **RECEPCIÓN N°** : 1030-25
PROYECTO ** : MANTENIMIENTO Y RECONSTRUCCIÓN DE LA I.E DIVINO NIÑO
MAESTRO - SECUNDARIA **OT N°** : 1048-25
UBICACIÓN ** : SANTA CRUZ DE FLORES - DISTRITO DE CAÑETE - LIMA **FECHA EMISIÓN** : 2025-08-08

****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** : Sobreimientos B3 | | | | | Fecha Recepción : 2025-08-07 | | | | |
| F'c (Kg/cm ²) ** : 280 | | | | | Fecha Moldeo** : 2025-07-25 | | | | |
| Tipo muestra : Cilindros Moldeados | | | | | Fecha Rotura : 2025-08-07 | | | | |
| LUGAR DE ENSAYO: Laboratorio de ensayo de materiales | | | | | | | | | |
| Edad muestra : 13 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) |
| 2814-CO-25 | - | 151.62 | 303.43 | 18055.22 | 490.17 | 27.1 | 276.8 | 2 | --- |
| 2815-CO-25 | - | 151.06 | 303.14 | 17922.09 | 481.46 | 26.9 | 273.9 | 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 II AC.

Observaciones:

Página 1 de 1

Versión: 03 (11-10-2024)


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



Fin del Documento