



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°1729-25 CO12

CLIENTE : ACUÑA VEGA CONSULTORES Y EJECUTORES EIRL **CÓDIGO** : F-LEM-P-CO-12.02
DIRECCIÓN ** : OTR.1 ETAPA MZA. C2 LOTE. 29 URB. LAS PALMERAS (CENTENARIO CASTILLA) PIURA - PIURA - CASTILLA **RECEPCIÓN N°** : 1442-25
PROYECTO ** : "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE HABILIDAD INSTITUCIONAL Y DE VIVIENDAS DE LAS UNIDADES ACANTONADAS EN EL FUERTE GRAL. DE DIVISIÓN RAFAEL HOYOS RUBIO, UBICADO EN EL DISTRITO DEL RÍMAC – DPTO/PROV. LIMA – LIMA" CODIGO CUI N 2471722 **OT N°** : 1482-25
UBICACIÓN ** : PREDIO DENOMINADO FUERTE GRAL. DE DIVISION RAFAEL HOYOS RUBIO - RIMAC - RIMAC -LIMA **FECHA EMISIÓN** : 2025-10-17

**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** : CONCRETO F C=210 KG/CM2 PARA VEREDAS / PAVIMENTOS / OBRAS EXTERIORES								Fecha Recepción : 2025-10-16	
F'c (Kg/cm ²) ** : 210								Fecha Moldeo** : 2025-10-09	
Tipo muestra : Cilindros Moldeados								Fecha Rotura : 2025-10-16	
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)
4476-CO-25	Ve-351	150.61	301.16	17,816.7	380.83	21.4	218.0	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:

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



Fin del Documento