

LABCON

LABORATORIO DE LA CONSTRUCCIÓN SAS

INFORME DE ENSAYO A COMPRESIÓN EN CILINDROS DE CONCRETO (NTC-673/2010)

Código: EL-FR-004

Versión: 02

Fecha Actualización: feb 2023

Página 1 de 2

Informe No: 6435

Fecha de informe: 12/08/2024

Código cliente: 39

Relación de la Muestra

Cilindro No.	Localización	Fecha de Toma	Fecha de Ensayo	Sección	Edad (Días)	Peso(g)	Densidad g/cm³	Carga Máxima (kN)	Esfuerzo (kg/cm²)	Esfuerzo (P.S.I)	Esfuerzo (MPa)	fc (MPa)	% Desarrollo	Tipo de Falla
48D	1 PLACA ENTREPISO Y VIGAS AERAS N+6.30	2024/7/15	2024/8/12	4"	28	3990	2,422	290,1	364,9	5189	35,8	28	127,8	3
48E	1 PLACA ENTREPISO Y VIGAS AERAS N+6.30	2024/7/15	2024/8/12	4"	28	3912	2,375	288,4	362,8	5158	35,6	28	127,1	3
48F	1 PLACA ENTREPISO Y VIGAS AERAS N+6.30	2024/7/15	2024/8/12	4"	28	3989	2,421	291,3	366,4	5210	35,9	28	128,3	3
49D	2 PLACA ENTREPISO Y VIGAS AERAS N+6.30	2024/7/15	2024/8/12	4"	28	3923	2,381	257,5	323,9	4606	31,8	28	113,4	4
49E	2 PLACA ENTREPISO Y VIGAS AERAS N+6.30	2024/7/15	2024/8/12	4"	28	3945	2,395	259,1	325,9	4634	32,0	28	114,1	3
49F	2 PLACA ENTREPISO Y VIGAS AERAS N+6.30	2024/7/15	2024/8/12	4"	28	3886	2,359	256,8	323,0	4593	31,7	28	113,1	3

LABCON

LABCON S.A.S.

CI 27A # 26-27

Celular: 3216133030

Laboratorio

Recibido

Firma:

Firma:

Raúl Fernando Galeano

Gerente LAPCON

Cliente

Clausula: Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados emitidos en este informe.