	LABORATORIO DE LA CONSTRUCCIÓN SAS	Código: EL-FR-004
		Versión: 02
	INFORME DE ENSAYO A COMPRESIÓN EN CILINDROS DE CONCRECTO (NTC-673/2010)	Fecha Actualización: feb 2023
		Página 1 de 2

Informe No: 6101 **Fecha de informe:** 10/04/2024 **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
1B	DISEÑO 3000PSI	2024/3/13	2024/4/10	4"	28	3976	2,414	170,6	214,6	3051	21,0	21	**100,2**	3
1C	DISEÑO 3000PSI	2024/3/13	2024/4/10	4"	28	3941	2,392	171,4	215,6	3066	21,1	21	**100,7**	3
2B	DISEÑO 4000PSI	2024/3/13	2024/4/10	4"	28	3992	2,423	233,6	293,8	4178	28,8	28	**102,9**	3
2C	DISEÑO 4000PSI	2024/3/13	2024/4/10	4"	28	3902	2,369	235,4	296,1	4210	29,0	28	**103,7**	4

LABCON S.A.S.
Cl 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.