	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: 6297 **Fecha de informe:** 26/06/2024 **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
35D	FUNDICIÓN PLACA DE CONTRAPISO MÓDULOS ENTRE EJES 9-10 Y A-B	2024/5/29	2024/6/26	4"	28	3984	2,418	172,6	217,1	3087	21,3	21	**101,4**	3
35E	FUNDICIÓN PLACA DE CONTRAPISO MÓDULOS ENTRE EJES 9-10 Y A-B	2024/5/29	2024/6/26	4"	28	3916	2,377	173,4	218,1	3101	21,4	21	**101,9**	3
35F	FUNDICIÓN PLACA DE CONTRAPISO MÓDULOS ENTRE EJES 9-10 Y A-B	2024/5/29	2024/6/26	4"	28	3895	2,364	171,9	216,2	3075	21,2	21	**101,0**	3
43A	FUNDICIÓN COLUMNAS N + 3.15 EJES 5A-9D Y 9B Y 11A	2024/6/19	2024/6/26	4"	7	3940	2,392	165,5	208,2	2960	20,4	28	**72,9**	3
43B	FUNDICIÓN COLUMNAS N + 3.15 EJES 5A-9D Y 9B Y 11A	2024/6/19	2024/6/26	4"	7	3910	2,373	168,5	211,9	3014	20,8	28	**74,2**	4
43C	FUNDICIÓN COLUMNAS N + 3.15 EJES 5A-9D Y 9B Y 11A	2024/6/19	2024/6/26	4"	7	3876	2,353	167,1	210,2	2989	20,6	28	**73,6**	3

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.