	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: 6168 **Fecha de informe:** 4/05/2024 **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
22A	FUNDICIÓN COLUMNAS 9-B-A	2024/4/27	2024/5/4	4"	7	3900	2,367	173,9	218,7	3110	21,5	28	**76,6**	3
22B	FUNDICIÓN COLUMNAS 9-B-A	2024/4/27	2024/5/4	4"	7	3992	2,423	175,4	220,6	3137	21,6	28	**77,3**	3
22C	FUNDICIÓN COLUMNAS 9-B-A	2024/4/27	2024/5/4	4"	7	3955	2,401	183,4	230,7	3280	22,6	28	**80,8**	3
11D	FUNDICIÓN ZAPATAS 5A - 6A	2024/4/6	2024/5/4	4"	28	3920	2,380	241,6	303,9	4321	29,8	28	**106,4**	3
11E	FUNDICIÓN ZAPATAS 5A - 6A	2024/4/6	2024/5/4	4"	28	3987	2,420	239,9	301,8	4291	29,6	28	**105,7**	3
11F	FUNDICIÓN ZAPATAS 5A - 6A	2024/4/6	2024/5/4	4"	28	3895	2,364	242,7	305,3	4341	29,9	28	**106,9**	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.