	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: 6151 **Fecha de informe:** 30/04/2024 **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
9D	FUNDICIÓN ZAPATAS	2024/4/2	2024/4/30	4"	28	3976	2,414	249,6	314,0	4464	30,8	28	**110,0**	3
9E	FUNDICIÓN ZAPATAS	2024/4/2	2024/4/30	4"	28	3983	2,418	251,6	316,5	4500	31,0	28	**110,8**	3
9F	FUNDICIÓN ZAPATAS	2024/4/2	2024/4/30	4"	28	3909	2,373	248,0	311,9	4436	30,6	28	**109,3**	4
18A	FUNDICIÓN COLUMNAS EJES A-10 B-10	2024/4/23	2024/4/30	4"	7	3914	2,376	180,6	227,2	3230	22,3	28	**79,6**	3
18B	FUNDICIÓN COLUMNAS EJES A-10 B-10	2024/4/23	2024/4/30	4"	7	3973	2,412	172,4	216,8	3084	21,3	28	**76,0**	4
18C	FUNDICIÓN COLUMNAS EJES A-10 B-10	2024/4/23	2024/4/30	4"	7	3918	2,378	179,9	226,3	3218	22,2	28	**79,3**	3

LABCON S.A.S.
Cra 17D Nº 19 - 33
PBX:6023571026
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.