	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: 6149 **Fecha de informe:** 29/04/2024 **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
8D	FUNDICIÓN ZAPATAS	2024/4/1	2024/4/29	4"	28	3962	2,405	236,9	298,0	4237	29,2	28	**104,4**	3
8E	FUNDICIÓN ZAPATAS	2024/4/1	2024/4/29	4"	28	3990	2,422	235,8	296,6	4218	29,1	28	**103,9**	4
8F	FUNDICIÓN ZAPATAS	2024/4/1	2024/4/29	4"	28	3973	2,412	238,4	299,9	4264	29,4	28	**105,0**	3
19A	FUNDICIÓN COLUMNAS EJES C-10 D-10	2024/4/22	2024/4/29	4"	7	3895	2,364	180,9	227,5	3236	22,3	28	**79,7**	3
19B	FUNDICIÓN COLUMNAS EJES C-10 D-10	2024/4/22	2024/4/29	4"	7	3983	2,418	179,6	225,9	3212	22,2	28	**79,1**	4
19C	FUNDICIÓN COLUMNAS EJES C-10 D-10	2024/4/22	2024/4/29	4"	7	3947	2,396	182,3	229,3	3261	22,5	28	**80,3**	3

LABCON S.A.S.
Cra 17D Nº 19 - 33
PBX:6023571026
Celular: 3216133030

Laboratorio	Recibido
Firma:	Firma:
Raúl Fernando Galeano	
Gerente LAPCON	Cliente