	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: 6329 **Fecha de informe:** 9/07/2024 **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
37D	1FUNDICIÓN PLACA ENTREPISO N + 3.15 Y VIGAS AÉREAS N+3.15	2024/6/11	2024/7/9	4"	28	3965	2,407	261,7	329,2	4681	32,3	28	**115,3**	4
37E	1FUNDICIÓN PLACA ENTREPISO N + 3.15 Y VIGAS AÉREAS N+3.15	2024/6/11	2024/7/9	4"	28	3912	2,375	264,3	332,4	4727	32,6	28	**116,4**	3
37F	1FUNDICIÓN PLACA ENTREPISO N + 3.15 Y VIGAS AÉREAS N+3.15	2024/6/11	2024/7/9	4"	28	3899	2,367	260,8	328,0	4665	32,2	28	**114,9**	3
38D	2FUNDICIÓN PLACA ENTREPISO N + 3.15 Y VIGAS AÉREAS N+3.15	2024/6/11	2024/7/9	4"	28	3887	2,359	269,1	338,5	4813	33,2	28	**118,6**	3
38E	2FUNDICIÓN PLACA ENTREPISO N + 3.15 Y VIGAS AÉREAS N+3.15	2024/6/11	2024/7/9	4"	28	3926	2,383	270,3	340,0	4835	33,3	28	**119,1**	4
38F	2FUNDICIÓN PLACA ENTREPISO N + 3.15 Y VIGAS AÉREAS N+3.15	2024/6/11	2024/7/9	4"	28	3984	2,418	268,7	338,0	4806	33,1	28	**118,4**	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.