	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: 6195 **Fecha de informe:** 17/05/2024 **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
15D	VIGAS CIMENTACIÓN EJE 10	2024/4/19	2024/5/17	4"	28	3933	2,387	241,0	303,1	4311	29,7	28	**106,2**	3
15E	VIGAS CIMENTACIÓN EJE 10	2024/4/19	2024/5/17	4"	28	3992	2,423	242,8	305,4	4343	30,0	28	**107,0**	4
15F	VIGAS CIMENTACIÓN EJE 10	2024/4/19	2024/5/17	4"	28	3905	2,370	240,3	302,3	4298	29,6	28	**105,9**	3
16D	COLUMNAS 11-A 11-B GRAVA 1/2"	2024/4/19	2024/5/17	4"	28	3897	2,366	238,9	300,5	4273	29,5	28	**105,2**	3
16E	COLUMNAS 11-A 11-B GRAVA 1/2"	2024/4/19	2024/5/17	4"	28	3921	2,380	237,6	298,9	4250	29,3	28	**104,7**	3
16F	COLUMNAS 11-A 11-B GRAVA 1/2"	2024/4/19	2024/5/17	4"	28	3970	2,410	239,4	301,1	4282	29,5	28	**105,5**	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.