	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: 6188 **Fecha de informe:** 14/05/2024 **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
14D	VIGAS CIMENTACIÓN EJE 11	2024/4/16	2024/5/14	4"	28	3922	2,381	240,1	302,0	4294	29,6	28	**105,8**	3
14E	VIGAS CIMENTACIÓN EJE 11	2024/4/16	2024/5/14	4"	28	3936	2,389	239,6	301,4	4286	29,6	28	**105,6**	3
14F	VIGAS CIMENTACIÓN EJE 11	2024/4/16	2024/5/14	4"	28	3917	2,378	242,3	304,8	4334	29,9	28	**106,7**	3
29A	FUNDICIÓN COLUMNAS EJES 8A Y 8 A'	2024/5/7	2024/5/14	4"	7	3969	2,409	174,6	219,6	3123	21,5	28	**76,9**	3
29B	FUNDICIÓN COLUMNAS EJES 8A Y 8 A'	2024/5/7	2024/5/14	4"	7	3924	2,382	173,1	217,7	3096	21,4	28	**76,3**	3
29C	FUNDICIÓN COLUMNAS EJES 8A Y 8 A'	2024/5/7	2024/5/14	4"	7	3962	2,405	175,6	220,9	3141	21,7	28	**77,4**	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.