



LABORATORIO DE LA CONSTRUCCIÓN SAS

INFORME DE ENSAYO A COMPRESIÓN EN CILINDROS DE CONCRETO (NTC-673/2010)

Código: EL-FR-004

Versión: 02

Fecha Actualización: feb 2023

Página 1 de 2

Informe No: 6508

Fecha de informe: 12/09/2024

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
56C	ZAPATA EJE 2A-3A-3B	2024/8/15	2024/9/12	4"	28	3921	2,380	241,6	303,9	4321	29,8	28	106,4	3
56D	ZAPATA EJE 2A-3A-3B	2024/8/15	2024/9/12	4"	28	3879	2,355	239,1	300,7	4277	29,5	28	105,3	4
56E	ZAPATA EJE 2A-3A-3B	2024/8/15	2024/9/12	4"	28	3988	2,421	242,8	305,4	4343	30,0	28	107,0	3
66A	COLUMNA 4D	2024/9/5	2024/9/12	4"	7	3930	2,386	200,1	251,7	3579	24,7	28	88,2	3
66B	COLUMNA 4D	2024/9/5	2024/9/12	4"	7	3973	2,412	201,4	253,3	3602	24,8	28	88,7	4



LABCON S.A.S.
CI 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.