	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: 6256 **Fecha de informe:** 14/06/2024 **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
33D	FUNDICIÓN PLACA DE CONTRAPISO MODULOS ENTRE EJES A-C Y 5-8	2024/5/17	2024/6/14	4"	28	3905	2,370	179,6	225,9	3212	22,2	21	**105,5**	3
33E	FUNDICIÓN PLACA DE CONTRAPISO MODULOS ENTRE EJES A-C Y 5-8	2024/5/17	2024/6/14	4"	28	3942	2,393	180,4	226,9	3227	22,3	21	**106,0**	3
33F	FUNDICIÓN PLACA DE CONTRAPISO MODULOS ENTRE EJES A-C Y 5-8	2024/5/17	2024/6/14	4"	28	3896	2,365	181,3	228,0	3243	22,4	21	**106,5**	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.

m

DENSIDAD ESFUERZO

VOLUMEN	**AREA**			
1647,4	81,07	4"		
5373	181,4	6"	7,62	7,62
684	45	3"	58,0644	58,0644

VOLUMEN	AREA	
1647,4	81,07	4"

VOLUMEN	AREA	
1647,4	81,07	4"

ismo día falla

86,3

79,8

84,6

96,8

VOLUMEN	AREA	
1647,4	81,07	4"
5373	181,4	6"

5373	181,4	6"

