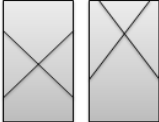
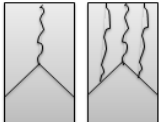


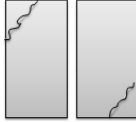

	GESTION TECNICA - CONCRETOS										CODIGO: FR-GT-31-49			
	ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS NORMALES DE CONCRETO NTC-673										VERSION: 6			
											FECHA DE VIGENCIA: 2023-01-07			
PAGINA 1 DE 1														

No. de Informe	C-C-202-130-31- 1	Fecha de Emisión	2023-04-24
Cliente	CONCRETOS HOREB C-202-130		
Proyecto	JULIO CESAR MENDOZA : CASA EN SILVANIA CUNDINAMARCA		
Dirección Obra	SILVANIA - CUNDINAMARCA		
Dirigido a	CARLOS ARTURO MAHECHA	Celular	312 5612011
		Correo	gercalidad.concretoshoreb@gmail.com

Atentamente me permito informar los resultados de los ensayos a compresión en los cilindros de concreto de 4"x 8", curados en medio húmedo, relacionados a continuación:

Certificado de Calibracion													6848	
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--

Item No.	Localización	Masa g	Dimensiones		Area cm^2	Resistencia nominal	Resistencia nominal	Fecha de Fundida	Edad Dias	Fecha de Ensayo	Carga Máxima kN	Resistencia				Tipo de Falla
			Diámetro cm	Longitud cm		P.S.I	kg/cm ²	aaaa/mm/dd		aaaa/mm/dd		P.S.I	kg/cm ²	MPa	%	
5 A	PLACA 1er Piso	3798	10,3	20,4	83,3	3000	210	2023-03-27	7	2023-04-03	139,6	2440	170,8	17,1	81,3	3
5 B	2da Parte	3770	10,3	20,2	83,3	3000	210	2023-03-27	28	2023-04-24	192,6	3367	235,7	23,6	112,2	2

Tipo de Falla										Resistencia Promedio 7 dias 170,8 kg/cm²					
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  Tipo 1 </div> <div style="text-align: center;">  Tipo 2 </div> <div style="text-align: center;">  Tipo 3 </div> <div style="text-align: center;">  Tipo 4 </div> <div style="text-align: center;">  Tipo 5 </div> <div style="text-align: center;">  Tipo 6 </div> </div>										Resistencia Promedio 28 dias 235,7 kg/cm²					

Aclaración :. Los cilindros fueron fundidos en el proyecto por personal a cargo del cliente.. El transporte de los Cilindros al laboratorio lo realizó personal del Martha Lucia Romero Florez S.A.S - SUCECON

Nota: Los resultados de este informe unicamente corresponde a la muestra ensayada en el laboratorio

Este informe no debera reproducirse total o parcialmente sin aprobacion escrita de Martha Lucia Romero Florez S.A.S - Laboratorio Sucecon.

Digitó : A. Garcia	ING. MARTHA LUCIA ROMERO F.	Firma digital por Martha L Romero
Aux Laboratorio:: A Castaño	DIRECTORA TECNICA	FIRMA-SELLO

"FIN DE INFORME"

Oficina : CI 2 Este 4 Norte 100 La Palma 1 - Fusagasugá; Laboratorio km 3,5 Vereda San Luis Bajo, Silvania -Cundinamarca. Celular 318 2800144 – 3118806256; marthaluciar@gmail.com