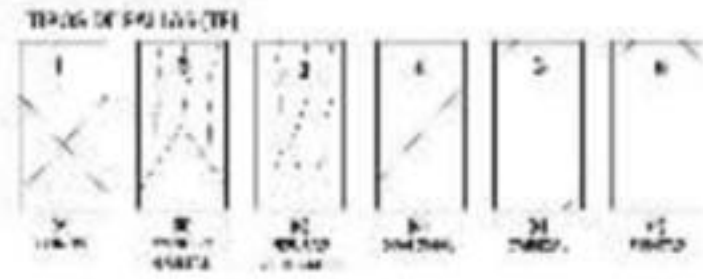
ISO/IEC 17025:2017
11-LAB-038

INFORME DE RESULTADOS DE LABORATORIO No. 00045856

ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE

CILINDROS DE CONCRETO - NORMA NTC 673:2021



CLIENTE : GENESIS MG S.A.S.

OBRA : GENESIS **Código: 7013**

ORDENADO POR : MARTA SANCHEZ ROJAS

DIRECCION : KM 25 AUTOP NORTE GIRARDOTA

MUESTRA	F./ SOLICITUD	MEZCLA	CILINDRO	F./ VACIADO	EDAD	F./ PRUEBA	Ø=(D)	ÁREA	CARGA	Rc	TF	LOCALIZACIÓN	OBSERVACIONES
No.	aaaa/mm/dd		No.	aaaa/mm/dd	dias	aaaa/mm/dd	mm	mm2	kN	MPa			
725	2025/08/02	28	0001	2025/07/05	28	2025/08/02	102	8187	255.11	31.2	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
725	2025/08/02	28	0002	2025/07/05	28	2025/08/02	101	8060	246.96	30.6	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
725	2025/08/02	28	0003	2025/07/05	28	2025/08/02	101	8160	256.96	31.6	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
726	2025/08/02	28	0001	2025/07/18	28	2025/08/15	101	8119	263.29	32.1	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
726	2025/08/02	28	0002	2025/07/18	28	2025/08/15	101	8171	267.79	33.2	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
726	2025/08/02	28	0003	2025/07/18	28	2025/08/15	101	8191	275.00	33.5	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
727	2025/08/02	28	0001	2025/07/21	28	2025/08/18	101	8091	255.00	31.5	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
727	2025/08/02	28	0002	2025/07/21	28	2025/08/18	101	8139	265.29	32.6	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
727	2025/08/02	28	0003	2025/07/21	28	2025/08/18	102	8171	264.79	32.4	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
728	2025/08/02	28	0003	2025/07/25	28	2025/08/22	101	8060	269.52	33.4	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
728	2025/08/02	28	0003	2025/07/25	28	2025/08/22	101	8123	263.44	32.4	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
728	2025/08/02	28	0003	2025/07/25	28	2025/08/22	101	8044	269.22	33.5	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
729	2025/08/02	28	0003	2025/07/26	28	2025/08/22	101	8107	285.33	35.2	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
729	2025/08/02	28	0003	2025/07/26	28	2025/08/22	101	8044	302.98	37.7	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	
729	2025/08/02	28	0003	2025/07/26	28	2025/08/22	100	7996	298.20	37.0	D	CON-CIL-TA-CU-TUB	

---------- **FIN DE RESULTADOS** ----------

Abreviaturas: Ø=(D): Diámetro; Rc= Resistencia del concreto ; TF: Tipo de falla; FAA: Fuera del alcance acreditado

Declaraciones:
- Se prohíbe la reproducción total o parcial de este informe sin autorización escrita de Ingeconcreto S.A.S
- No realizamos declaraciones de conformidad, ni damos opiniones o interpretaciones.
- Las muestras se ensayan en nuestras instalaciones tal como se reciben; los resultados solo aplican y se relacionan a estas.
- El laboratorio es responsable de toda la información reportada en este informe a excepción de la información relacionada con: Muestra No., mezcla, cilindro No., F./vaciado, edad, F./prueba y localización, las cuales son suministradas por el cliente.
- El proceso de la toma de la muestra es realizado bajo la responsabilidad del cliente.

RENATO Rev.

FIRMA AUTORIZADA

RENATO REVUELTAS
Líder Técnico de Laboratorio
INGECONCRETO SAS

FECHA DEL INFORME : 2025/08/25

F-EN-72 / V:03

---------- **FIN DEL INFORME** ----------