INGEOESTUDIOS
Ingeniería, Laboratorio de suelos y pavimentos - concreto

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE CONCRETOS TIPO MR- 3.8

MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA VIA SAN SEBASTIAN - LOS GALVIS CODIGO 78141, EN EL MUNICIPIO DE SAN SEBASTIAN DE BUENAVISTA,DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.

FECHA DE ENTREGA EL INFORM 27 de Noviembre 2023

Muestra N°	.ID de la viga	Elemento	Localizacion / Estructura	Modulo de rotura de diseño MR	Fecha Vaciado	Slump (cm)	Fallado del cilindro		Geometria de la Viga			Luz libre entre apoyos (mm)	Carga Maxima (KN)	Lectura en la prensa (N)	Módulo de Rotura (Mpa)	% de resistencia a flexión
							Edad de Fallado	Fecha de fallado	Altura (mm)	Ancho (mm)	Longitud (mm)					
1	1	P.L.MR- 38	Placas de MR 38 Mpa. Vaciadas PR0+112 - K0+170	3,8	15/11/2024	3,50	7	22/11/2024	156	156	500	452	28,8	28800	3,43	90,2%
2	2	P.L.MR- 38	Placas de MR 38 Mpa. Vaciadas PR0+235 - K0+294,1	3,8	20/11/2024	3,50	7	27/11/2024	146	154	500	450	26,7	26700	3,66	96,3%

INGEOESTUDIOS