

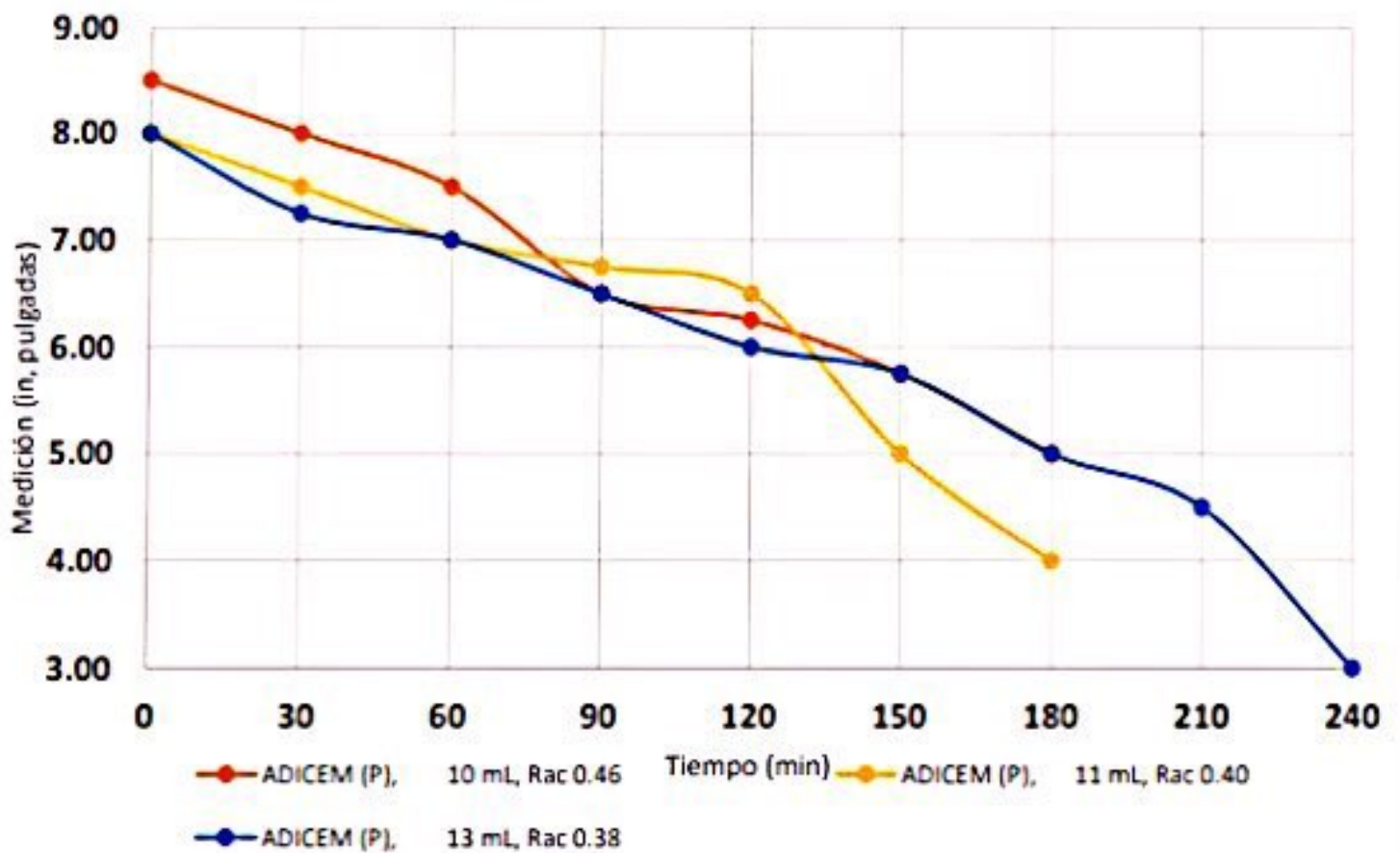
Fecha de realización	Sacos de cemento	Marca de cemento	Aditivo	0	30	60	90	120	150	180	210	240
----------------------	------------------	------------------	---------	---	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----

21/06/2022	8.24	ARI 5800	ADICEM (P), 10 mL, Rac 0.46	8.50	8.00	7.50	6.50	6.25	5.75	5.00		
------------	------	----------	-----------------------------	------	------	------	------	------	------	------	--	--

27/06/2022	8.00	ARI 5800	ADICEM (P), 11 mL, Rac 0.40	8.00	7.50	7.00	6.75	6.50	5.00	4.00		
------------	------	----------	-----------------------------	------	------	------	------	------	------	------	--	--

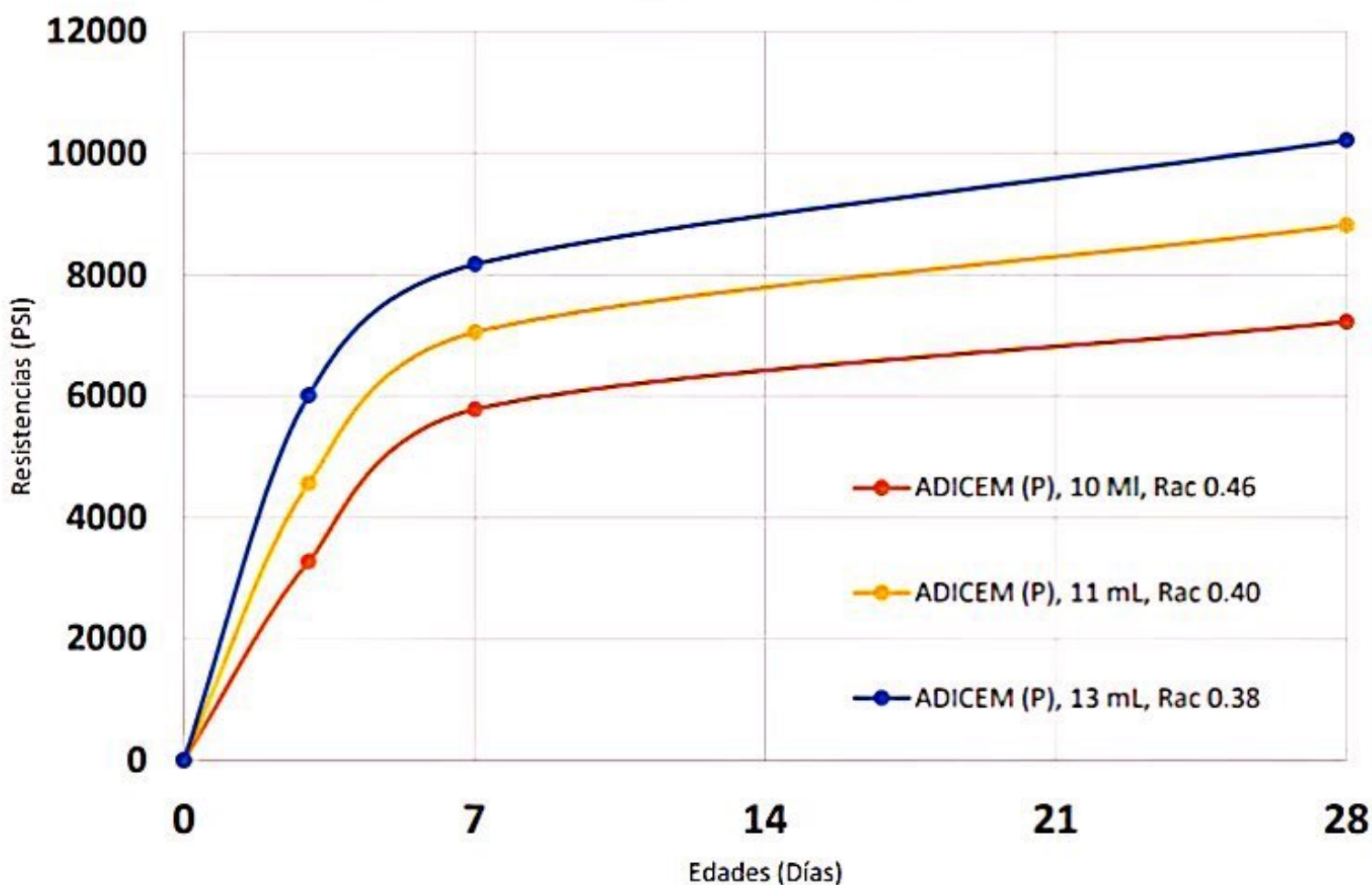
28/06/2022	8.25	ARI 5800	ADICEM (P), 13 mL, Rac 0.38	8.00	7.25	7.00	6.50	6.00	5.75	5.00	4.50	3.00
------------	------	----------	-----------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Desarrollo de trabajabilidad de mezclas utilizando aditivo ADICEM con diferentes relaciones AC



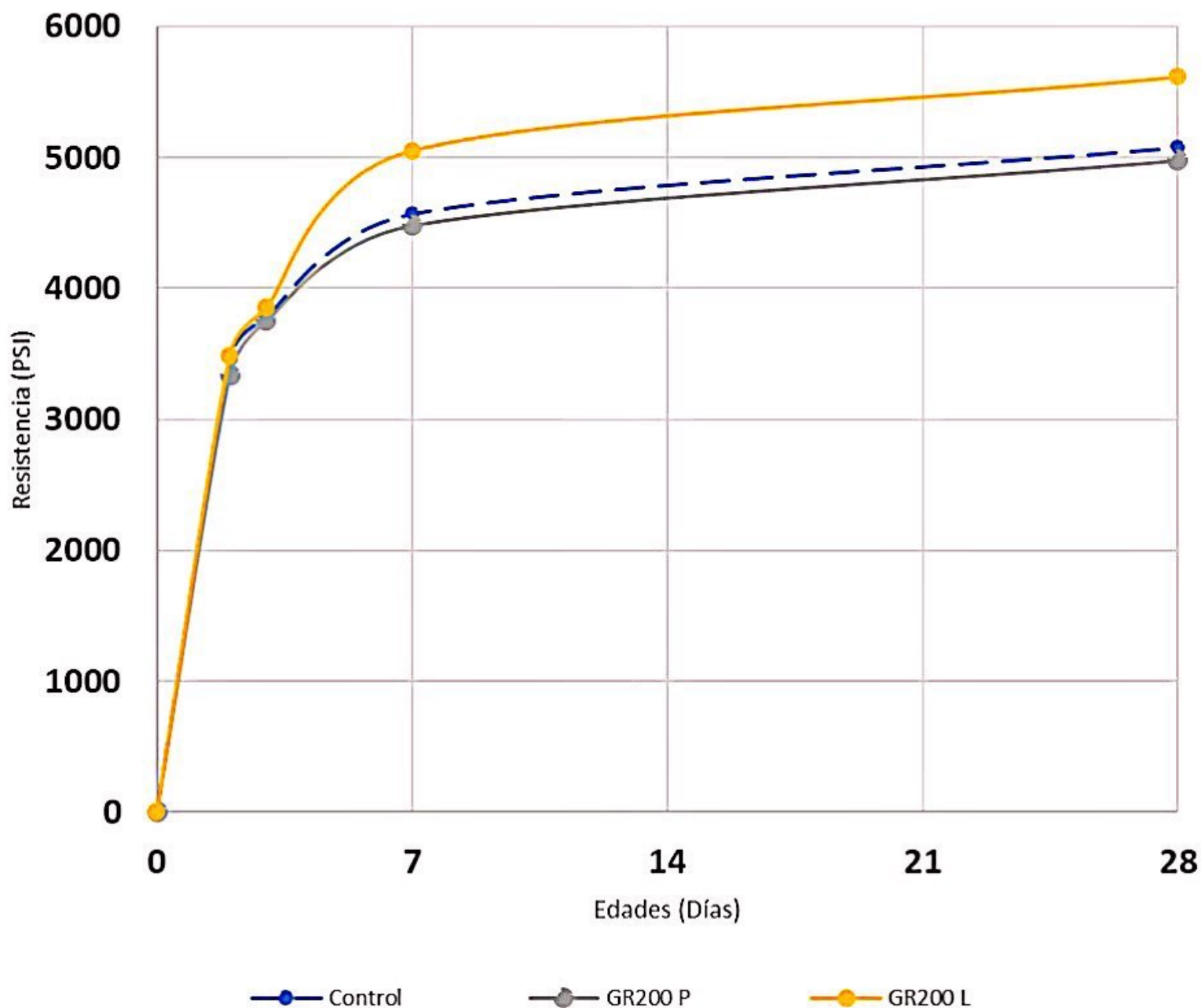
Fecha de realización	Sacos de cemento	Marca de cemento	Proyecto	Aditivo	Dosificación	Rel. AC	0	3	7	28
21/06/2022	8.24	ARI 5800	Protex	ADICEM (P), 10 MI, Rac 0.46	10 mL	0.46	0	3270	5780	7225
27/06/2022	8.00	ARI 5800	Protex	ADICEM (P), 11 mL, Rac 0.40	11 mL	0.40	0	4560	7050	8813
28/06/2022	8.25	ARI 5800	Protex	ADICEM (P), 13 mL, Rac 0.38	13 mL	0.38	0	6010	8170	10213

Desarrollo de resistencias de aditivos para proyecto Panamá

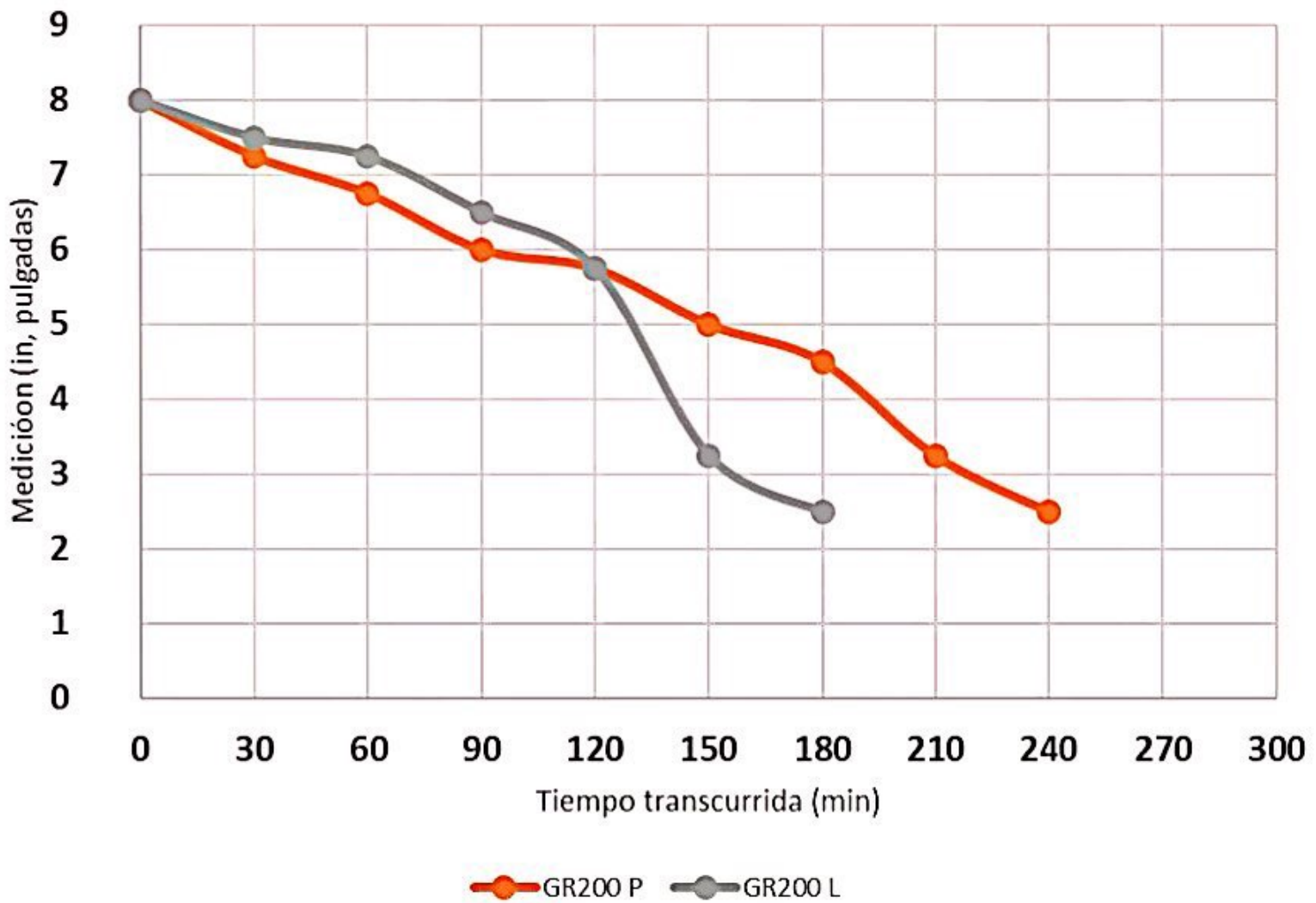


## Desarrollo de resistencia para cierre de fórmula comparando aditivos GR200 P y GR200 L, con diferentes dosificaciones

\* El resultado a 28 es proyectado ya que su ensayo se realiza el 03/08/2022

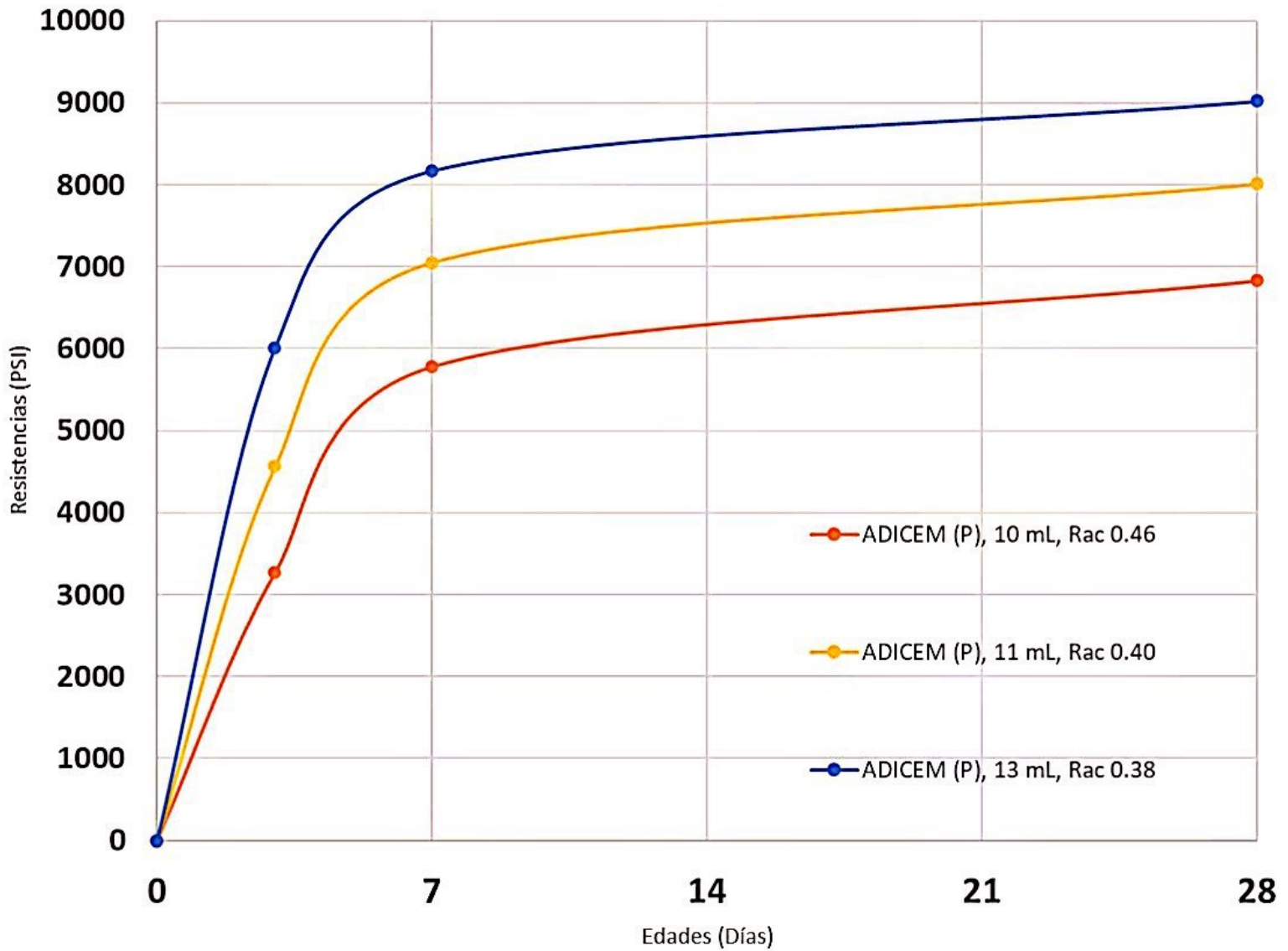


## Desarrollo de trabajabilidad de mezclas de concreto utilizando aditivos retardantes

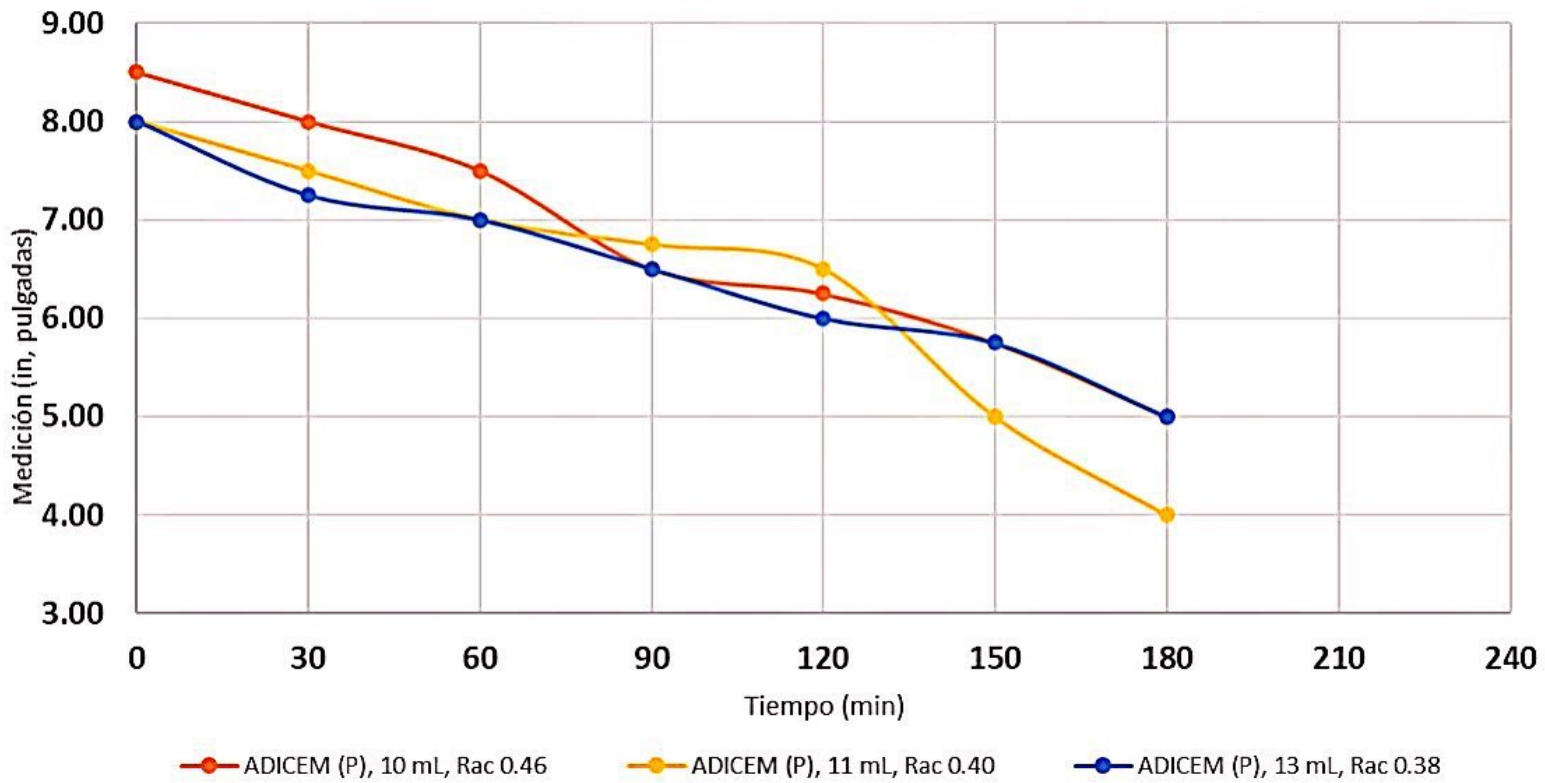




## Desarrollo de resistencias de diferentes aditivos para proyecto Panamá



### Desarrollo de trabajabilidad de mezclas utilizando aditivo ADICEM con diferentes relaciones AC



GENERALIDADES						TRABAJABILIDAD							RESISTENCIA			
Fecha de realización	OT	Sacos de cemento	Marca de cemento	Proyecto	Aditivo	0	30	60	90	120	150	180	0	3	7	28
21/06/2022	3404	8.24	ARI 5800	Protex	ADICEM (P), 10 mL, Rac 0.46	8.50	8.00	7.50	6.50	6.25	5.75	5.00	0	3270	5780	6830
27/06/2022	3419	8.00	ARI 5800	Protex	ADICEM (P), 11 mL, Rac 0.40	8.00	7.50	7.00	6.75	6.50	5.00	4.00	0	4560	7050	8010
28/06/2022	3420	8.25	ARI 5800	Protex	ADICEM (P), 13 mL, Rac 0.38	8.00	7.25	7.00	6.50	6.00	5.75	5.00	0	6010	8170	9020