

DIA DE MEZCLADO	RELACION AGUA CEMENTO	% AGREGADO RECICLADO	PORCENTAJE DE MICROSILICE	CURADO	CARGA PARA CALCULO (N)	DISTANCIA ENTRE APOYOS (cm)	ANCHO PROMEDIO DE LA PROBETA (N)	ALTURA PROMEDIO DEL ESPECIMEN (N)	MODULO DE ROTURA (MPA)	PROMEDIO
14-mar-13	0,65	0	0	S	28.620,00	0,45	0,15	0,15	3,82	7,19
13-mar-13	0,65	0	0	S	25.290,00	0,45	0,15	0,15	3,37	
14-mar-13	0,65	0	0	N	25.050,00	0,45	0,15	0,15	3,34	6,35
14-mar-13	0,65	0	0	N	22.580,00	0,45	0,15	0,15	3,01	
14-mar-13	0,65	10	0	S	28.200,00	0,45	0,15	0,15	3,76	7,51
14-mar-13	0,65	10	0	S	28.150,00	0,45	0,15	0,15	3,75	
14-mar-13	0,65	10	0	N	23.210,00	0,45	0,15	0,15	3,09	6,13
14-mar-13	0,65	10	0	N	22.790,00	0,45	0,15	0,15	3,04	
22-mar-13	0,65	20	0	S	31.100,00	0,45	0,15	0,15	4,15	7,93
22-mar-13	0,65	20	0	S	28.410,00	0,45	0,15	0,15	3,79	
14-mar-13	0,65	20	0	N	20.430,00	0,45	0,15	0,15	2,72	5,49
14-mar-13	0,65	20	0	N	20.780,00	0,45	0,15	0,15	2,77	
15-mar-13	0,65	30	0	S	26.350,00	0,45	0,15	0,15	3,51	7,32
15-mar-13	0,65	30	0	S	28.580,00	0,45	0,15	0,15	3,81	
15-mar-13	0,65	30	0	N	26.470,00	0,45	0,15	0,15	3,53	6,48
15-mar-13	0,65	30	0	N	22.150,00	0,45	0,15	0,15	2,95	
22-mar-13	0,65	30	5	S	34.260,00	0,45	0,15	0,15	4,57	9,20
22-mar-13	0,65	30	5	S	34.750,00	0,45	0,15	0,15	4,63	
22-mar-13	0,65	30	5	N	27.890,00	0,45	0,15	0,15	3,72	7,12
22-mar-13	0,65	30	5	N	25.510,00	0,45	0,15	0,15	3,40	
14-mar-13	0,65	30	10	S	37.370,00	0,45	0,15	0,15	4,98	9,91
14-mar-13	0,65	30	10	S	36.970,00	0,45	0,15	0,15	4,93	
22-mar-13	0,65	30	10	N	22.760,00	0,45	0,15	0,15	3,03	6,38
22-mar-13	0,65	30	10	N	25.110,00	0,45	0,15	0,15	3,35	

b*d2

Donde

L= Distancia entre apoyos (m)

b= Ancho de la probeta (m)

d= Altura en el lugar de la fractura (m)