CONCRETO PAÍS	INFORME DE RESISTENCIAS CLIENTES	F. LAB 02
		VERSIÓN :1
		17/09/2023

Nombre del Cliente: GINSA

Obra: PAVIMENTO CRESPO

Fecha: 17/10/2024

Fecha	F´c (Mpa)	Remision	Resultado de Muestras						Obervaciones
			R3D	% Evol.	R7D	% Evol.	R28D	% Evol.	
11/07/2024	4,2	7140	4,30	102%	4,68	111%	5,02	120%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
16/07/2024	4,2	7190	4,28	102%	4,87	116%	5,10	121%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
18/07/2024	4,2	7244	4,28	102%	4,62	110%	5,03	120%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
22/07/2024	4,2	7281	4,41	105%	4,83	115%	5,12	122%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
27/07/2024	4,2	7360	4,31	103%	4,45	106%	5,00	119%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
30/07/2024	4,2	7383	4,50	107%	4,95	118%	5,21	124%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
31/07/2024	4,2	7405	4,35	104%	4,85	115%	5,33	127%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
2/08/2024	24,5	7439	15,83	65%	19,85	81%	25,03	102%	NORMAL
6/08/2024	4,2	7468	4,23	101%	4,62	110%	5,03	120%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
9/08/2024	24,5	7506	18,73	76%	24,11	98%	26,75	109%	NORMAL
15/08/2024	24,5	7589	17,73	72%	21,15	86%	26,45	108%	NORMAL
15/08/2024	4,2	7606	4,28	102%	4,78	114%	5,12	122%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
27/08/2024	4,2	7776	4,33	103%	4,66	111%	5,08	121%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
6/09/2024	4,2	7995	4,40	105%	4,67	111%	5,01	119%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
16/09/2024	4,2	8201	4,25	101%	4,59	109%	4,99	119%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
18/09/2024	4,2	8239	4,33	103%	4,91	117%	5,35	127%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
20/09/2024	4,2	8288	4,39	104%	4,54	108%	5,12	122%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
20/09/2024	4,2	8294	4,43	105%	4,65	111%	5,10	121%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
27/09/2024	4,2	8429	4,25	101%	4,85	115%	5,22	124%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
2/10/2024	4,2	8526	4,35	104%	4,73	113%	5,13	122%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
4/10/2024	4,2	8575	4,40	105%	4,51	107%	5,03	120%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
10/10/2024	4,2	8690	4,31	103%	4,53	108%	5,01	119%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
11/10/2024	4,2	8716	4,25	101%	4,43	105%	4,75	113%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
16/10/2024	24,5	8783	14,62	60%	19,04	78%	24,81	101%	NORMAL
24/10/2024	4,2	8900	4,30	102%	4,42	105%	4,51	107%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
29/10/2024	4,2	8991	4,32	103%	4,44	106%	4,74	113%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
1/11/2024	4,2	9041	4,38	104%	4,52	108%	4,95	118%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
6/11/2024	4,2	9083	4,32	103%	4,62	110%	4,94	118%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
27/11/2024	4,2	9327	4,21	100%	4,32	103%	4,41	105%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
28/11/2024	24,5	9348	20,18	82%	24,55	100%	30,16	123%	NORMAL
29/11/2024	24,5	9374	19,93	81%	23,38	95%	29,21	119%	NORMAL
2/12/2024	4,2	9412	4,38	104%	4,48	107%	5,06	120%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
3/12/2024	4,2	9423	4,38	104%	4,66	111%	5,13	122%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
3/12/2024	24,5	9449	17,82	73%	21,19	86%	25,57	104%	NORMAL
4/12/2024	4,2	9446	4,38	104%	4,79	114%	5,34	127%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
5/12/2024	4,2	9472	4,21	100%	4,36	104%	4,58	109%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
5/12/2024	24,5	9479	21,40	87%	23,25	95%	28,49	116%	NORMAL
6/12/2024	24,5	9507	21,69	89%	24,81	101%	28,20	115%	NORMAL
6/12/2024	4,2	9512	4,31	103%	4,54	108%	4,78	114%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
9/12/2024	4,2	9539	4,40	105%	4,81	115%	5,25	125%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
10/12/2024	4,2	9590	4,38	104%	4,79	114%	5,23	125%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
11/12/2024	4,2	9598	4,39	105%	4,52	108%	5,30	126%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
11/12/2024	24,5	9616	15,92	65%	21,33	87%	25,47	104%	NORMAL
12/12/2024	4,2	9641	4,48	107%	4,90	117%	5,30	126%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
13/12/2024	4,2	9686	4,49	107%	4,56	109%	5,24	125%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
14/12/2024	4,2	9688	4,53	108%	4,96	118%	5,53	132%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
16/12/2024	4,2	9715	4,69	112%	4,98	119%	5,20	124%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
17/12/2024	4,2	9749	4,58	109%	4,99	119%	5,24	125%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
18/12/2024	4,2	9776	4,37	104%	4,51	107%	5,08	121%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
18/12/2024	24,5	9782	18,55	76%	21,55	88%	25,61	105%	NORMAL
19/12/2024	24,5	9796	21,05	86%	24,19	99%	29,04	119%	NORMAL
20/12/2024	4,2	9820	4,33	103%	4,54	108%	5,08	121%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
20/12/2024	24,5	9819	18,49	75%	22,13	90%	26,09	106%	NORMAL
21/12/2024	4,2	9844	4,36	104%	4,53	108%	5,06	120%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
21/12/2024	24,5	9841	19,66	80%	23,10	94%	27,15	111%	NORMAL
27/12/2024	4,2	9924	4,32	103%	4,60	110%	5,16	123%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
28/12/2024	4,2	9946	4,70	112%	4,94	118%	5,07	121%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
30/12/2024	4,2	9962	4,42	105%	4,78	114%	5,01	119%	MR 4,2 NORMAL AC3 DIAS
30/12/2024	24,5	9964	20,17	82%	23,59	96%	29,42	120%	NORMAL

Nota: 1. Los ensayos se realizan de acuerdo con lo estabecidos en las normas NTC 454 y la NTC 673, con cumplimiento a las edades especificadas.

Rito Cantillo Tapia
Profesional de Calidad

Edgar D Cardenas
Jefe de Planta y Calidad