

SEGUIMIENTO PINTURA BITUMINOSA							RESULTADO	
COMPOSICIÓN	FABRICANTE	FECHA ENTRADA	PRUEBAS CONSTRUCTOR	ALTA GENERALITAT	PUESTA EN SERVICIO	OBSERVACIONES	BAJO BASTIDOR	CAJA
3001	CAF	25.06.86	22.09.86	26.09.86	29.09.86	1º CAF	POSITIVO	POSITIVO
3002		30.06.86				1º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
3003		04.07.86				POSITIVO	POSITIVO	
R-3301		10.07.86				POSITIVO	POSITIVO	
3004		14.07.86				A.A. 04.01.2000	POSITIVO	POSITIVO
3006	CAF	04.10.86	15.11.86	17.11.86	18.11.86	2º CAF	POSITIVO	POSITIVO
R-3302		07.10.86				4º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
3005		09.10.86				POSITIVO	POSITIVO	
3008		21.10.86				POSITIVO	POSITIVO	
3007		23.10.86				A.A. 17.10.89	POSITIVO	POSITIVO
3010	CAF	11.11.86	04.12.86	09.12.86	10.12.86	3º CAF	POSITIVO	POSITIVO
3009		14.11.86				7º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
3012		21.11.86				POSITIVO	POSITIVO	
R-3303		25.11.86				POSITIVO	POSITIVO	
3011		25.11.86				A.A. 11.01.90	POSITIVO	POSITIVO
3013	CAF	05.12.86	19.12.86	23.12.86	23.12.86	4º CAF	POSITIVO	POSITIVO
3014		10.12.86				10º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
3016		16.12.86				POSITIVO	POSITIVO	
R-3304		16.12.86				A.A. 28.09.99	POSITIVO	POSITIVO
3015		18.12.86				SIEMENS	POSITIVO	POSITIVO
3017	CAF	30.12.86	22.01.87	28.01.87	28.01.87	5º CAF	POSITIVO	POSITIVO
3018		30.12.86				13º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
3020		08.01.87				POSITIVO	POSITIVO	
R-3305		08.01.87				POSITIVO	POSITIVO	
3019		13.01.87				A.A. 31.03.92	POSITIVO	POSITIVO
4001	MACOSA	11.03.87	11.04.87	13.04.87	21.04.87	1º MACOSA	POSITIVO	POSITIVO
4002		11.03.87				3º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
4003		26.03.87				POSITIVO	POSITIVO	
R-4301		26.03.87				POSITIVO	POSITIVO	
4004		26.03.87				A.A. 22.06.99	POSITIVO	POSITIVO
3027	M.T.M.	30.03.87	23.04.87	30.04.87	30.04.87	1º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
3025		31.03.87				2º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3026		31.03.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3307		31.03.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
3028		31.03.87				A.A. 15.02.96	NEGATIVO	NEGATIVO
3021	CAF	05.05.87	30.05.87	02.06.87	04.06.87	6º CAF	POSITIVO	NEGATIVO
3022		05.05.87				19º CONTRATO	POSITIVO	NEGATIVO
3023		23.05.87				POSITIVO	NEGATIVO	
R-3306		23.05.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
3024		21.05.87				CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
3029	M.T.M.	05.05.87	28.05.87	02.06.87	02.06.87	2º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
3030		05.05.87				5º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3031		21.05.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3308		20.05.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
3032		20.05.87				A.A. 13.01.97	NEGATIVO	NEGATIVO
4005	MACOSA	21.05.87	10.06.87	12.06.87	15.06.87	2º MACOSA	POSITIVO	POSITIVO
4006						6º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
4007						POSITIVO	POSITIVO	
R-4302						POSITIVO	POSITIVO	
4008						A.A. 03.07.98	POSITIVO	POSITIVO
3034	M.T.M.	29.05.87	30.06.87	03.07.87	06.07.87	3º M.T.M.	POSITIVO	NEGATIVO
3033		01.06.87				8º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
R-3309		16.06.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
3036		16.06.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
3035		17.06.87				A.A. 15.05.97	NEGATIVO	NEGATIVO
3037	M.T.M.	22.06.87	15.07.87	16.07.87	17.07.87	4º MTM	NEGATIVO	NEGATIVO
3038		22.06.87				11º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3039		01.07.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3310		01.07.87				A.A. 12.11.98	NEGATIVO	NEGATIVO
3040		02.07.87				SIEMENS	NEGATIVO	NEGATIVO
4009	MACOSA	23.06.87	02.07.87	03.07.87	06.07.87	3º MACOSA	POSITIVO	POSITIVO
4010						9º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
4011						POSITIVO	POSITIVO	
R-4303						A.A. 01.04.97	POSITIVO	POSITIVO
4012						CAF	POSITIVO	POSITIVO
3041	M.T.M.	13.07.87	29.07.87	04.08.87	06.08.87	5º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
3042		13.07.87				14º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3044		17.07.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3311		17.07.87				A.A. 22.01.98	NEGATIVO	NEGATIVO
3043		20.07.87				CAF	NEGATIVO	NEGATIVO
3046	M.T.M.	27.07.87	11.08.87	13.08.87	14.08.87	6º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
3045		28.07.87				15º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3048		31.07.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3312		31.07.87				A.A. 18.03.99	NEGATIVO	NEGATIVO
3047		03.08.87				SIEMENS	NEGATIVO	NEGATIVO

SEGUIMIENTO PINTURA BITUMINOSA							RESULTADO	
COMPOSICIÓN	FABRICANTE	FECHA ENTRADA	PRUEBAS CONSTRUCTOR	ALTA GENERALITAT	PUESTA EN SERVICIO	OBSERVACIONES	BAJO BASTIDOR	CAJA
4033	CAF	08.08.87	05.08.87	13.08.87	14.08.87	7º CAF	NEGATIVO	NEGATIVO
4034						25º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
4035							NEGATIVO	NEGATIVO
R-4309							NEGATIVO	NEGATIVO
4036						CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
4037							NEGATIVO	NEGATIVO
4038	CAF	13.10.87	22.10.87	23.10.87	27.10.87	8º CAF	NEGATIVO	NEGATIVO
4039						27º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
R-4310							NEGATIVO	NEGATIVO
4040							NEGATIVO	NEGATIVO
						CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
							NEGATIVO	NEGATIVO
3049	M.T.M.	07.10.87	30.10.87	02.11.87	03.11.87	7º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
3050		08.10.87				16º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3052		20.10.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
3051		21.10.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3313		21.10.87				CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
4013	MACOSA	27.10.87	06.11.87	09.11.87	09.11.87	4º MACOSA	POSITIVO	POSITIVO
4014						12º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
4015							POSITIVO	POSITIVO
R-4304							POSITIVO	POSITIVO
4016							NEGATIVO	POSITIVO
						CON A.A.		
3055	M.T.M.	03.11.87	24.11.87	30.11.87	01.12.87	8º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
3056		03.11.87				17º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3054		12.11.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3314		13.11.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
3053		13.11.87				CON A.A.	POSITIVO	NEGATIVO
3058	M.T.M.	19.11.87	10.12.87	14.12.87	16.12.87	9º M.T.M.	POSITIVO	NEGATIVO
3057		20.11.87				20º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3059		24.11.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3315		25.11.87				POSITIVO	NEGATIVO	
3060		26.11.87				CON A.A.	POSITIVO	NEGATIVO
4053	CAF	02.12.87	09.12.87	14.12.87	15.12.87	9º CAF	POSITIVO	NEGATIVO
4054	CAF					33º CONTRATO	POSITIVO	NEGATIVO
4055	CAF					POSITIVO	NEGATIVO	
R-4314	MACOSA					POSITIVO	POSITIVO	
4056	CAF					CON A.A.	POSITIVO	NEGATIVO
3061	M.T.M.	01.12.87	17.12.87	18.12.87	21.12.87	10º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
3062		02.12.87				21º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3063		09.12.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3316		10.12.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
3064		11.12.87				CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
3066	M.T.M.	14.12.87	22.12.87	23.12.87	23.12.87	11º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
3065		15.12.87				22º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3068		17.12.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3317		17.12.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
3067		17.12.87				CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
4017	MACOSA	17.12.87	21.12.87	22.12.87	23.12.87	5º MACOSA	POSITIVO	POSITIVO
4018						18º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
4019							POSITIVO	POSITIVO
R-4305							POSITIVO	POSITIVO
4020							POSITIVO	POSITIVO
						CON A.A.		
3069	M.T.M.	18.12.87	28.01.88	03.02.88	04.02.88	12º M.T.M.	POSITIVO	POSITIVO
3070		18.12.87				23º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
3071		21.12.87				NEGATIVO	NEGATIVO	
R-3318		21.12.87				POSITIVO	NEGATIVO	
3072		21.12.87				CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
4021	MACOSA	05.02.88	11.02.88	15.02.88	15.02.88	6º MACOSA	POSITIVO	POSITIVO
4022						24º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
4023							POSITIVO	POSITIVO
R-4306							POSITIVO	POSITIVO
4024							POSITIVO	POSITIVO
						CON A.A.		
4057	CAF	11.02.88	18.02.88	19.02.88	22.02.88	10º CAF	NEGATIVO	NEGATIVO
4058	CAF	11.02.88				34º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
4059	CAF	11.02.88				POSITIVO	NEGATIVO	
R-4315	MACOSA	05.02.88				POSITIVO	POSITIVO	
4060	CAF	11.02.88				CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
4025	MACOSA	10.06.88	13.06.88	20.06.88	20.06.88	7º MACOSA	POSITIVO	POSITIVO
4026						26º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
4027							POSITIVO	POSITIVO
R-4307							POSITIVO	POSITIVO
4028							POSITIVO	POSITIVO
						CON A.A.		
M 4041	M.T.M.	13.06.88	21.06.88	23.06.88	23.06.88		NEGATIVO	NEGATIVO
M4042							NEGATIVO	NEGATIVO
.4043							NEGATIVO	NEGATIVO
R-4311							NEGATIVO	NEGATIVO
4044							NEGATIVO	NEGATIVO

SEGUIMIENTO PINTURA BITUMINOSA							RESULTADO	
COMPOSICIÓN	FABRICANTE	FECHA ENTRADA	PRUEBAS CONSTRUCTOR	ALTA GENERALITAT	PUESTA EN SERVICIO	OBSERVACIONES	BAJO BASTIDOR	CAJA
4045	M.T.M.	29.06.88	07.07.88	12.07.88	12.07.88	14º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
4046						30º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
4047						NEGATIVO	NEGATIVO	
R-4312						NEGATIVO	NEGATIVO	
4048	M.T.M.	19.07.88	28.07.88	29.07.88	29.07.88	CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
4061						15º M.T.M.	POSITIVO	POSITIVO
4062						31º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
4063						NEGATIVO	NEGATIVO	
R-4316	MACOSA	05.08.88	11.08.88	12.08.88	14.08.88	NEGATIVO	POSITIVO	
4064	M.T.M.					CON A.A.	POSITIVO	NEGATIVO
4065	M.T.M.					16º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
4066	M.T.M.					32º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
4067	M.T.M.	11.08.88	18.08.88	06.09.88	06.09.88	NEGATIVO	NEGATIVO	
R-4317	MACOSA					8º MACOSA	POSITIVO	POSITIVO
4068	M.T.M.					28º CONTRATO	POSITIVO	POSITIVO
4029	CON A.A.					POSITIVO	POSITIVO	
4030	MACOSA	11.08.88	18.08.88	06.09.88	06.09.88	POSITIVO	POSITIVO	
4031						POSITIVO	POSITIVO	
R-4308						POSITIVO	POSITIVO	
4032						CON A.A.	POSITIVO	POSITIVO
4049	MACOSA	29.12.88	13.04.89	11.05.89	11.05.89	9º MACOSA	NEGATIVO	POSITIVO
R-4313		29.12.88				35º CONTRATO	NEGATIVO	POSITIVO
4050		29.12.88				NEGATIVO	POSITIVO	
4051		16.03.89				NEGATIVO	POSITIVO	
4052	16.03.89	CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO				
4069	CAF	26.07.89	03.08.89	08.08.89	08.08.89	11º CAF	NEGATIVO	POSITIVO
4070						36º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
4071						NEGATIVO	NEGATIVO	
R-4318						NEGATIVO	NEGATIVO	
4072	M.T.M.	26.07.89	02.08.89	07.08.89	07.08.89	CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
4077						17º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
4078						38º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
4079						NEGATIVO	NEGATIVO	
R-4320	MACOSA	11.08.89	06.09.89	12.09.89	13.09.89	NEGATIVO	NEGATIVO	
4080						10º MACOSA	NEGATIVO	NEGATIVO
4073						37º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
4074						NEGATIVO	NEGATIVO	
4075	CAF	20.10.89	26.10.89	27.10.89	27.10.89	NEGATIVO	NEGATIVO	
R-4319						NEGATIVO	NEGATIVO	
4076						POSITIVO	NEGATIVO	
4081						CON A.A.	POSITIVO	NEGATIVO
4082	MACOSA	03.11.89	14.11.89	17.11.89	21.11.89	12º CAF	NEGATIVO	NEGATIVO
4083						39º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
4084						NEGATIVO	NEGATIVO	
R-4321						NEGATIVO	NEGATIVO	
4085	M.T.M.	09.11.89	15.11.89	17.11.89	17.11.89	CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
4086						11º MACOSA	NEGATIVO	NEGATIVO
4087						40º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
4088						NEGATIVO	NEGATIVO	
R-4322	MACOSA	07.02.90	13.02.90	15.02.90	16.02.90	CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
4093	M.T.M.					18º M.T.M.	NEGATIVO	NEGATIVO
4094	42º CONTRATO					NEGATIVO	NEGATIVO	
4095	NEGATIVO					NEGATIVO		
R-4324	MACOSA	07.02.90	13.02.90	15.02.90	16.02.90	CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO
4096						12º MACOSA	NEGATIVO	NEGATIVO
4089						41º CONTRATO	NEGATIVO	NEGATIVO
4090						NEGATIVO	NEGATIVO	
4091	M.T.M.	07.02.90	13.02.90	15.02.90	16.02.90	NEGATIVO	NEGATIVO	
R-4323	MACOSA					NEGATIVO	NEGATIVO	
4092	CON A.A.	NEGATIVO	NEGATIVO					

Actualizado a 11/12/2018 a las 09:00h

NOTA: Todos los trenes se considerarán positivos hasta la finalización de la segunda vuelta de análisis.