E S T A D I S T I C A

A C C I D E N T E S D E T R A N S I T O

(2 0 0 1)

C O L I M A

INFORMACION GENERAL

ESTADO: COLIMA

● ***SUPERFICIE***	***5,455***	***km² .***
● ***POBLACIÓN (2001)***	***555,650***	***HABITANTES***
	274,629	***HOMBRES***
	281,021	***MUJERES***
● ***DENSIDAD DE POBLACIÓN (2001)***	***101.861***	***HAB./km² .***
● ***VEHÍCULOS REGISTRADOS (2001)***	***74,856***	***VEHICULOS***
● ***HABITANTES POR VEHÍCULO (2001)***	***7.423***	***HAB./VEH.***
● ***INDICE DE MOTORIZACIÓN (2001)***	***0.135***	***VEH./HAB.***

● *LONGITUD Y TIPO DE SUPERFICIE DE LA RED CARRETERA (km.)*

CONCEPTO	PAVIMENTADA			REVESTIDA	TERRACERIA	TOTAL
	UN CARRIL	DOS CARRILES	CUATRO O MAS CARRILES			
Federal libre		233.81	48.87			282.68
Federal cuota		47.00	37.50			84.50
Estatal libre		454.70	54.70	66.00		575.40
Estatal cuota						-
Rural		35.20		989.30		1,024.50
Brechas					140.80	140.80
						2,107.88

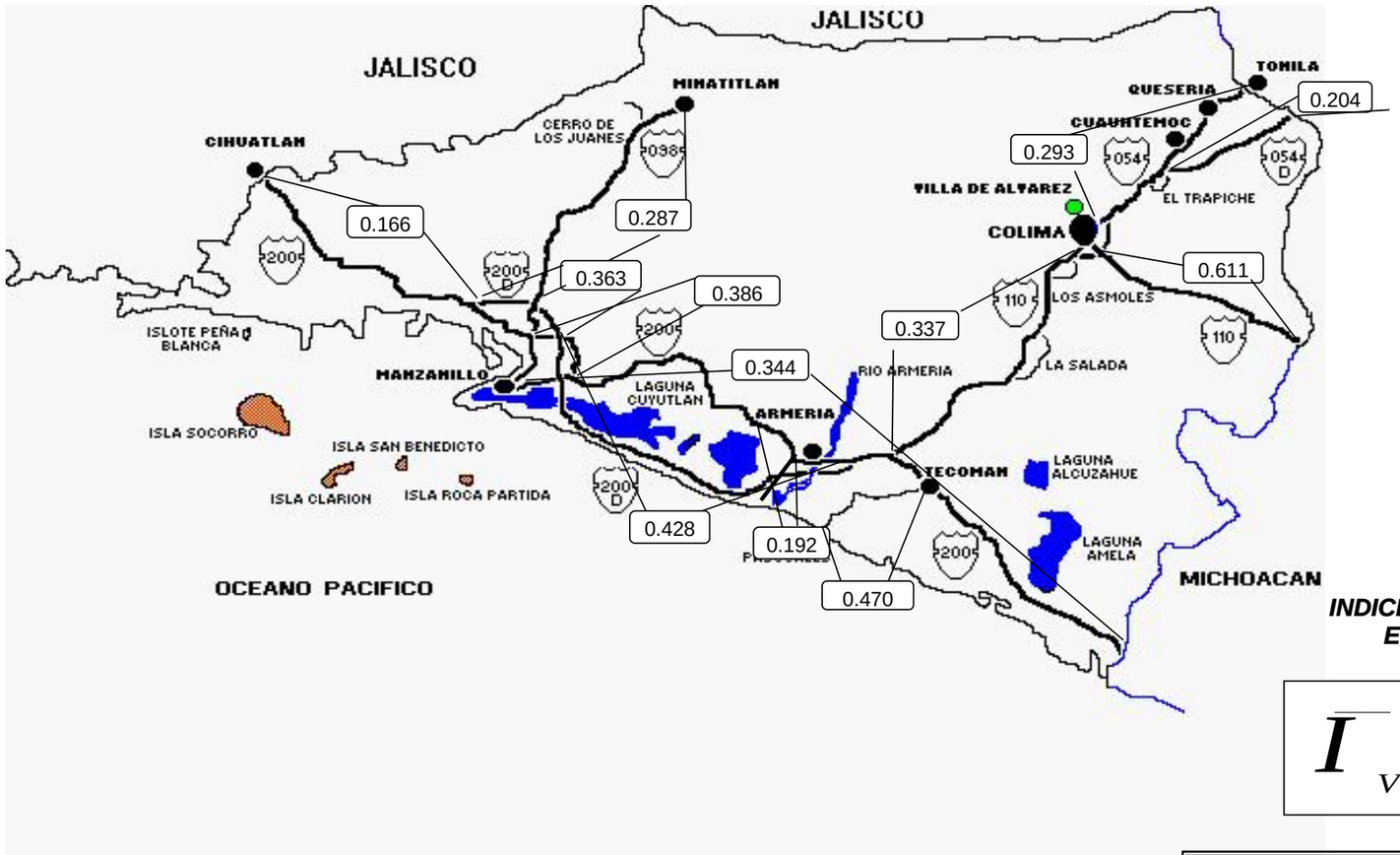
● *UTILIZACION DE LAS CARRETERAS*

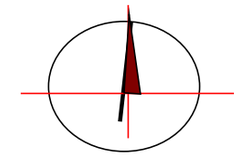
RANGOS DE VOLUMEN EN TDPA	FEDERAL LIBRE AFORADA		ESTATAL LIBRE AFORADA		FEDERAL Y/O ESTATAL CUOTA AFORADA	
	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE
1 - 2,000	72.00	22.24	184.00	74.34	0	0.00
2,001 - 5,000	120.02	37.07	38.55	15.58	67	80.72
5,001 - 10,000	35.64	11.01	23.05	9.31	13.85	16.69
10,001 - MAS	96.07	29.68	1.90	0.77	2.15	2.59
TOTAL	323.73	100.00	247.50	100.00	83.00	100.00

NOTA:

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

INDICE DE ACCIDENTES
POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO





INDICE DE ACCIDENTES
EN EL ESTADO

$$\overline{I}_{V-km}^{A} \quad 0.321$$

ESTADO DE COLIMA

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD	VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10^6 DE VEH-KM		INDICES POR 10^5 DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	23.200	64.765	19	2	10	81	2	25	0.385	0.293	1.251	0.003	0.003	0.039
JIQUILPAN - COLIMA(110) LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	30.730	27.805	17	5	9	71	5	12	0.221	0.611	2.553	0.018	0.018	0.043
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) COLIMA - ENT. TECOMAN	39.500	157.482	53	2	22	131	2	33	1.410	0.337	0.832	0.001	0.001	0.021
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	77.550	168.702	58	11	26	252	12	61	1.951	0.344	1.494	0.007	0.007	0.036
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD (200) MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	24.800	54.122	9	2	6	45	2	12	0.269	0.166	0.831	0.004	0.004	0.022
MANZANILLO - MINATITLAN (O98) LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	54.200	24.412	7	1	4	37	1	12	0.249	0.287	1.516	0.004	0.004	0.049
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	45.599	44.422	19	3	7	75	5	13	0.572	0.428	1.688	0.007	0.011	0.029
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	19.900	5.513	2	0	1	4	0	1	0.603	0.363	0.726	0.000	0.000	0.018
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	18.500	68.632	14	2	5	38	2	6	0.379	0.204	0.554	0.003	0.003	0.009
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	2.500	1.432	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	9.050	6.385	3	0	2	7	0	2	0.055	0.470	1.096	0.000	0.000	0.031
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	7.400	5.199	1	0	0	1	0	0	0.015	0.192	0.192	0.000	0.000	0.000
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	6.500	15.552	6	0	1	10	0	2	0.357	0.386	0.643	0.000	0.000	0.013

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD	VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10^6 DE VEH-KM		INDICES POR 10^5 DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA	8.800	0.738	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES	3.300	1.242	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) PASO POR LOS ASMOLES	3.200	0.468	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CERRO DE ORTEGA	0.100	0.029	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL JALIPA	0.300	0.056	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES	0.600	0.172	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 0 1

ESTADO: COLIMA	375.73	647.13	208	28	93	752	31	179	6.466	.321	1.162	.004	.005	.028

NOTA:

(1) ACCIDENTES EQUIVALENTES
UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA-LIM. EDOS. COL./JAL.	# ACCIDENTES	1	1	1	1	4	2	2	2	1	2	1	1
	# MUERTOS					1		1					
	# HERIDOS		2	1	1	13	1	5	1		1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0055	0.0154	0.02	0.035	0.12	0.035	0.05	0.05	0.006	0.0185	0.015	0.015
JIQUILPAN - COLIMA (110) LI. EDOS. JAL./COL.- COLIMA	# ACCIDENTES	4		1	1	3			2	1	2	2	1
	# MUERTOS	1				1			2			1	
	# HERIDOS	1			1	2				1	1	5	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0185		0.005		0.075			0.03	0.001	0.036	0.05	0.005
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) COLIMA - ENT. TECOMAN	# ACCIDENTES	7	1	3	2	2	3	8	3	8	2	11	3
	# MUERTOS			1								1	
	# HERIDOS	2		2	4		3	5	1	7	3	5	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.216	0.038	0.1215	0.0191	0.04	0.038	0.1925	0.041	0.15	0.0452	0.481	0.028
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH./COL.-COLIMA	# ACCIDENTES	4	2	10	2	6	6	8	3	3	4	6	4
	# MUERTOS	1		3					1	1	1	2	3
	# HERIDOS	1	3	5		6	6	8	20	1	2	3	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.102	0.075	0.425	0.02	0.053	0.306	0.2502	0.05	0.016	0.2895	0.068	0.296
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD (200) MANZANILLO - LIM. EDOS. COL./JAL.	# ACCIDENTES		1	1	1				2	2	1		1
	# MUERTOS				1				1				
	# HERIDOS		1		4				4	1			2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.005	0.01	0.04				0.049	0.125	0.01		0.03
MANZANILLO - MINATITLAN (098) LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	# ACCIDENTES					2		1	1		2	1	
	# MUERTOS											1	
	# HERIDOS					9		1			2		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)					0.102		0.026	0.1		0.021		
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	# ACCIDENTES	1	2	2	1	1		2	3	2	4	1	
	# MUERTOS			1				1		3			
	# HERIDOS			3				1	3	4	1	1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.02	0.17	0.061	0.0205	0.0002		0.06	0.06	0.075	0.09	0.015	
LIB. DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	# ACCIDENTES			1						1			
	# MUERTOS												
	# HERIDOS									1			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)			0.003						0.6			
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	# ACCIDENTES		2	1			2	2	2	1	1	2	1
	# MUERTOS		1							1			
	# HERIDOS		1				1	3	1				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.065	0.026			0.060	0.160	0.017	0.000	0.010	0.022	0.020
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	# ACCIDENTES	1					1						1
	# MUERTOS												
	# HERIDOS	1					1						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0003					0.020						0.035
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	# ACCIDENTES							1					
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)							0.015					
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	# ACCIDENTES		1	1	1		2		1				
	# MUERTOS												
	# HERIDOS				2								
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.1	0.02	0.205		0.03		0.002				
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
COLIMA - ENT. TECOMAN PASO POR LOS ASMOLES	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL A CERRO DE ORTEGA	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL JALIPA	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES (2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA	# ACCIDENTES	18	10	21	9	18	16	24	19	19	18	24	12
	# MUERTOS	2	1	5	1	2	0	2	4	5	1	5	3
	# HERIDOS	5	7	11	12	30	12	23	30	15	10	14	10
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.3623	0.4684	0.691	0.3396	0.3902	0.489	0.7537	0.399	0.973	0.5202	0.6508	0.429

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
COLIMA - GUADALAJARA	# DE ACC.	3	3	2	2	3	1	5	10		9	
(054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	# DE ACC. MORTALES							2			2	
JIQUILPAN - COLIMA	# DE ACC.	3	4	2	4	2		2	7		10	
LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	# DE ACC. MORTALES				1	2	1	1	2		3	
COLIMA - TECOMAN	# DE ACC.	6	6	12	4	9	8	8	27		26	
COLIMA - ENT. TECOMAN	# DE ACC. MORTALES	1	1							1	1	
PLAYA AZUL - MANZANILLO	# DE ACC.	6	7	6	11	7	6	15	25	4	29	
(200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	# DE ACC. MORTALES	1	1	2	2	1	2	2	7	1	3	
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD	# DE ACC.	2		3			2	2	4		5	
MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	# DE ACC. MORTALES	1					1		1		1	
MANZANILLO - MINATITLAN	# DE ACC.	1			1	2		3	4		3	
LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	# DE ACC. MORTALES			1					1			
COLIMA - MANZANILLO	# DE ACC.	7	3	2	2	3		2	9	2	8	
(200D) ARMERIA - MANZANILLO	# DE ACC. MORTALES					1	1	1	1		2	
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO	# DE ACC.	1					1		1		1	
(200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	# DE ACC. MORTALES											
GUADALAJARA - COLIMA	# DE ACC.		2	2	2	3	4	1	6	2	6	
(054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	# DE ACC. MORTALES	1				1					2	
COLIMA - GUADALAJARA	# DE ACC.											
(054) RAMAL EL TRAPICHE	# DE ACC. MORTALES											
PLAYA AZUL - MANZANILLO	# DE ACC.					2	1		2		1	
(200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	# DE ACC. MORTALES											
PLAYA AZUL - MANZANILLO	# DE ACC.			1						1		
(200) RAMAL CUYUTLAN	# DE ACC. MORTALES											
PLAYA AZUL - MANZANILLO	# DE ACC.	1		1	2		2		3		3	
(200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	# DE ACC. MORTALES											
COLIMA - TECOMAN	# DE ACC.											
(110) RAMAL LA SALADA	# DE ACC. MORTALES											

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
COLIMA - ENT. TECOMAN PASO POR LOS ASMOLES	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL CERRO DE ORTEGA	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL JALIPA	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											

TOTAL DE ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ (2 0 0 1)

ESTADO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
ESTADO: COLIMA	# DE ACC.	30	25	31	28	31	25	38	98	9	101	0
	# DE ACC. MORTALES	4	2	3	3	5	5	6	12	2	14	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 010101 AL 030101	5 DE FEBRERO 050201 AL 070201	21 DE MARZO 200301 AL 210301	SEMANA SANTA 010401 AL 040401	DIA DEL TRABAJO 010501 AL 020501	5 DE MAYO 050501 AL 060501	DIA DE LA INDEPENDENCIA 160901 AL 160901	DIA DE MUERTOS 021101 AL 021101	DIA DE LA REVOLUCION 201101 AL 211101	NAVIDAD 251201 AL 261201
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	# ACCIDENTES						1				
	# MUERTOS										
	# HERIDOS						4				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)						0.05				
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	# ACCIDENTES	2									
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.009									
COLIMA - TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	# ACCIDENTES						1		1	1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS						1			2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)						0.0037		0.03	0.01	
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	# ACCIDENTES							1			
	# MUERTOS										
	# HERIDOS							1			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)							0.075			
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	# ACCIDENTES								1	1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS								1	2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)								0.015	0.01	
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 010101 AL 030101	5 DE FEBRERO 050201 AL 070201	21 DE MARZO 200301 AL 210301	SEMANA SANTA 010401 AL 040401	DIA DEL TRABAJO 010501 AL 020501	5 DE MAYO 050501 AL 060501	DIA DE LA INDEPENDENCIA 160901 AL 160901	DIA DE MUERTOS 021101 AL 021101	DIA DE LA REVOLUCION 201101 AL 211101	NAVIDAD 251201 AL 261201
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
COLIMA - TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) PASO POR LOS ASMOLES	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
RAMAL A CERRO DE ORTEGA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
RAMAL JALIPA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS (2 0 0 1)

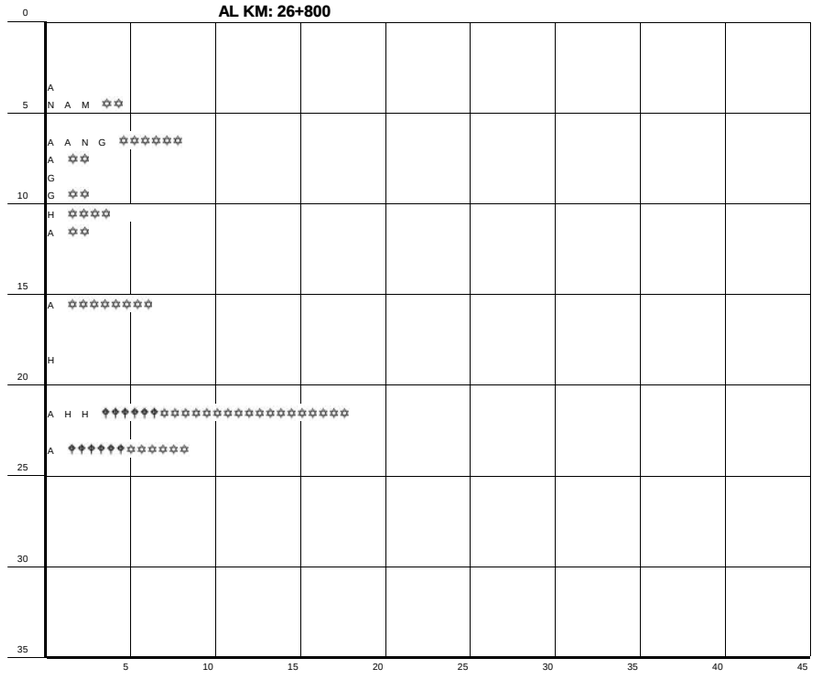
ESTADO: COLIMA	# ACCIDENTES	2	0	0	0	0	2	1	2	2	0
	# MUERTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	# HERIDOS	0	0	0	0	0	5	1	1	4	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.009	0	0	0	0	0.0537	0.075	0.045	0.02	0

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: COLIMA - GUADALAJARA (054)
TRAMO: COLIMA - LIM. EDOS. COL./JAL.

DEL KM: 3+600
AL KM: 26+800

KILOMETRO	SALDOS MUERTOS	SALDOS HERIDOS	SALDOS DAÑOS MATER.	CAUSAS CONDUCTOR	CAUSAS PEATON	CAUSAS VEHICULO	CAUSAS CAMINO	CAUSAS GANADO	CAUSAS A. NATURAL
0–5			20,000			1			
0–5		1	55,000	2				1	
5–10		3	44,500	4					
5–10		1	30,000	1					
5–10			15,000	1					
5–10		1	35,000	1					
10–15		2	15,400	1					
10–15		1	25,000	1					
15–20		4	50,000	1					
15–20			5,500	1					
20–25	1	9	60,000	3					
20–25	1	3	30,000	1					
25–30									
30–35									



NUMERO Y CLASIFICACION

A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

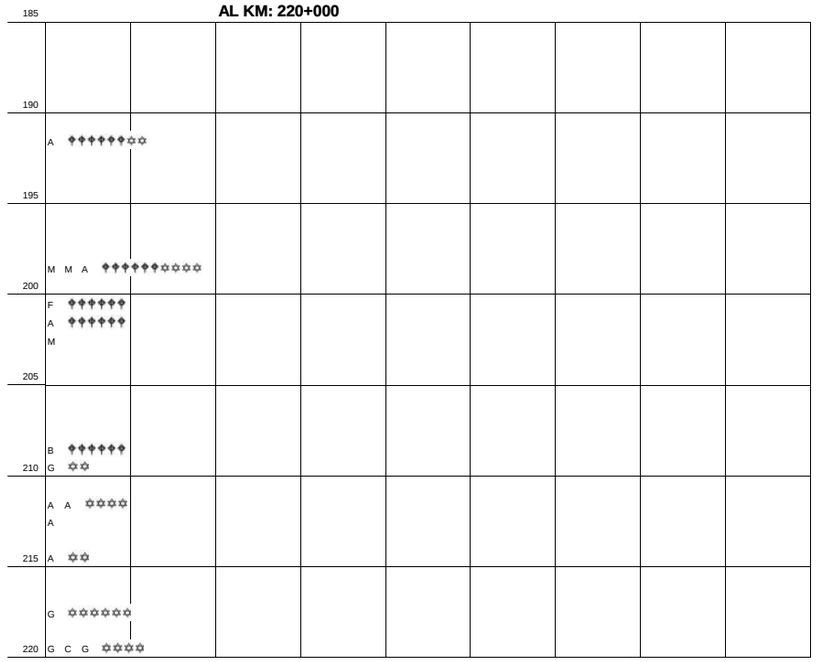
◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: JIQUILPAN - COLIMA (110)
TRAMO: LIM. EDOS. JAL./COL. - COLIMA

DEL KM: 189+600
AL KM: 220+000

SALDOS MUERTOS	SALDOS HERIDOS	DAÑOS MATER.	CAUSAS CONDUCTOR	CAUSAS PEATON	CAUSAS VEHICULO	CAUSAS CAMINO	CAUSAS GANADO	CAUSAS A. NATURAL	KILOMETRO
1	1	40,000	1						189+600 a 190+000
1	2	29,000	2				1		190+000 a 190+200
1		10,000		1					190+200 a 190+400
1		18,000	1				1		190+400 a 190+600
1		20,000	1						190+600 a 190+800
	1	20,000	1						190+800 a 191+000
	2	22,000	2						191+000 a 191+200
		5,000	1						191+200 a 191+400
	1	1,000	1						191+400 a 191+600
	3	30,000	1						191+600 a 191+800
	2	25,500	3						191+800 a 192+000



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OROS

COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: COLIMA - ENT. TECOMAN (110)
TRAMO: COLIMA - ENT. TECOMAN
DEL KM: 0+000
AL KM: 35+000

SALDOS MUERTOS	SALDOS HERIDOS	SALDOS DAÑOS MATER.	CAUSAS CONDUCTOR	CAUSAS PEATON	CAUSAS VEHICULO	CAUSAS CAMINO	CAUSAS GANADO	CAUSAS A. NATURAL	KILOMETRO	CLAVES
		140,000	6						0	
	3	90,100	4			1				E B A B B B
		14,000	1							G G G A A ✡✡✡✡✡✡
	1	10,000	1							H
	3	115,000	1				1		5	G ✡✡
		10,000	1							H M ✡✡✡✡✡✡
	4	21,000	1							A
										H ✡✡✡✡✡✡✡✡
	1	35,200	1				1		10	
1	1	70,000	1							A M ✡✡
										N ♦♦♦♦♦♦✡✡
		170,000	2						15	
	2	35,500	3			1				B A
		128,000	4							B N O N ✡✡✡✡
		80,000	1							A N N E
	4	26,000	2							B
	2	33,000	1	1					20	J H ✡✡✡✡✡✡✡✡
		20,000	1							A H ✡✡✡✡
	1	45,000	1							A
	2	55,000	2							H ✡✡
		28,000	1						25	N N
		20,000	1							G
	1	33,000	2							B
	1	71,500	2							N G ✡✡
										J A ✡✡
	1	10,000	1						30	
										N ✡✡
	1	50,000	1						35	A ✡✡

5 10 15 20 25 30 35 40 45

NUMERO Y CLASIFICACION

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
♦ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

CARRETERA: COLIMA - ENT. TECOMAN (110)
TRAMO: COLIMA - ENT. TECOMAN
DEL KM: 35+000
AL KM: 40+100

SALDOS MUERTOS	SALDOS HERIDOS	SALDOS DAÑOS MATER.	CAUSAS CONDUCTOR	CAUSAS PEATON	CAUSAS VEHICULO	CAUSAS CAMINO	CAUSAS GANADO	CAUSAS A. NATURAL	KILOMETRO	CLAVES
1	2	46,000	2						35	
		20,000	1							G F ♦♦♦♦♦♦✡✡✡✡
										G
	3	34,000	3						40	A G A ✡✡✡✡✡✡
									45	
									50	
									55	
									60	
									65	
									70	

5 10 15 20 25 30 35 40 45

NUMERO Y CLASIFICACION

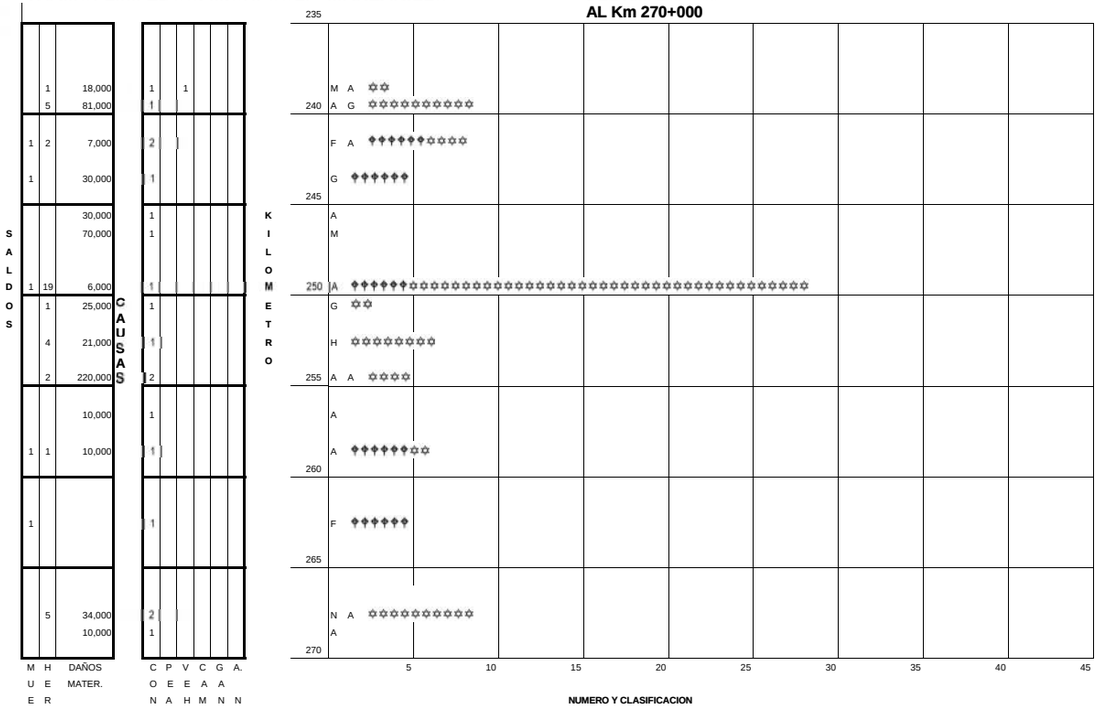
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
♦ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200)
TRAMO: LIM. EDOS. MICH./COL. - MANZANILLO

DEL KM: 239+000
AL Km 270+000

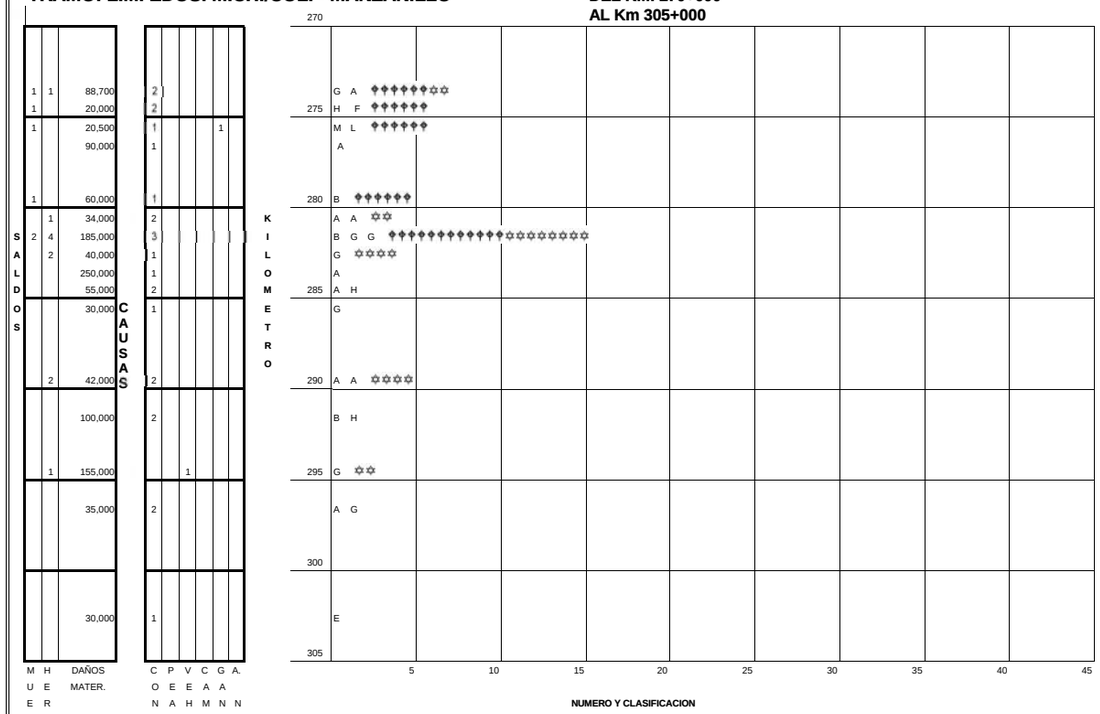


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

CARRETERA: ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200)
TRAMO: LIM. EDOS. MICH./COL. - MANZANILLO

DEL KM: 270+000
AL Km 305+000



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200)
TRAMO: LIM. EDOS. MICH./COL. - MANZANILLO

DEL KM: 305+000
AL KM: 328+500

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATER.	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL	CLAVE	COLISION
305		2	10,000	1						G	✡✡✡✡
			25,000			1				A	
310			40,000	1						G	
		2	10,000	1						N	✡✡✡✡
315		2	200	1	1					F	F ✡✡✡✡
320		1	10,000	1						A	✡✡
			2,000	1						G	
325	1		1,000	1						F	♦♦♦♦♦♦
		2	300	1						C	✡✡✡✡
330		1	35,000	1						G	✡✡
			10,000	1						G	
335											
340											

CAUSAS

5 10 15 20 25 30 35 40 45

NUMERO Y CLASIFICACION

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OROS

COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

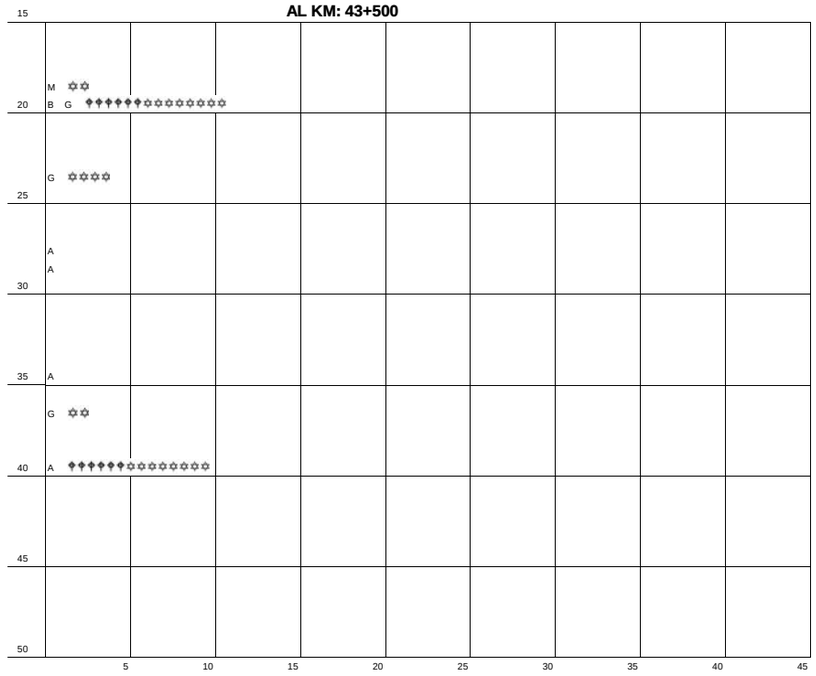
♦ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: MANZANILLO - B. DE NAVIDAD
TRAMO: MANZANILLO - LIM. EDOS. COL./JAL.

DEL KM: 18+700
AL KM: 43+500

SALDOS			CAUSAS							KILOMETRO
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATER.	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL		
	1	5,000	1							20
1	4	49,000	2							
	2	30,000	1							25
		10,000	1							30
		10,000	1							
		50,000	1							35
	1	75,000	1							40
1	4	40,000	1							



NUMERO Y CLASIFICACION

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

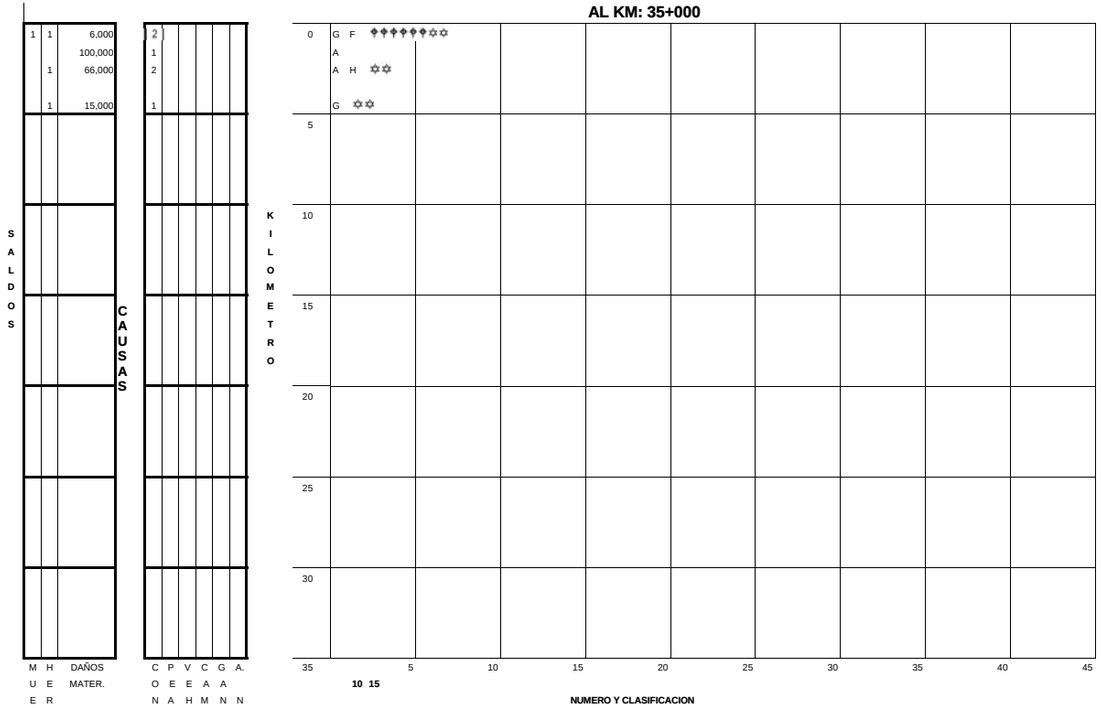
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

- ✦ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- ✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: MANZANILLO - MINATITLAN (098)
TRAMO: "T" LIB. MANZANILLO - MINATITLAN

DEL KM: 0+000
AL KM: 35+000

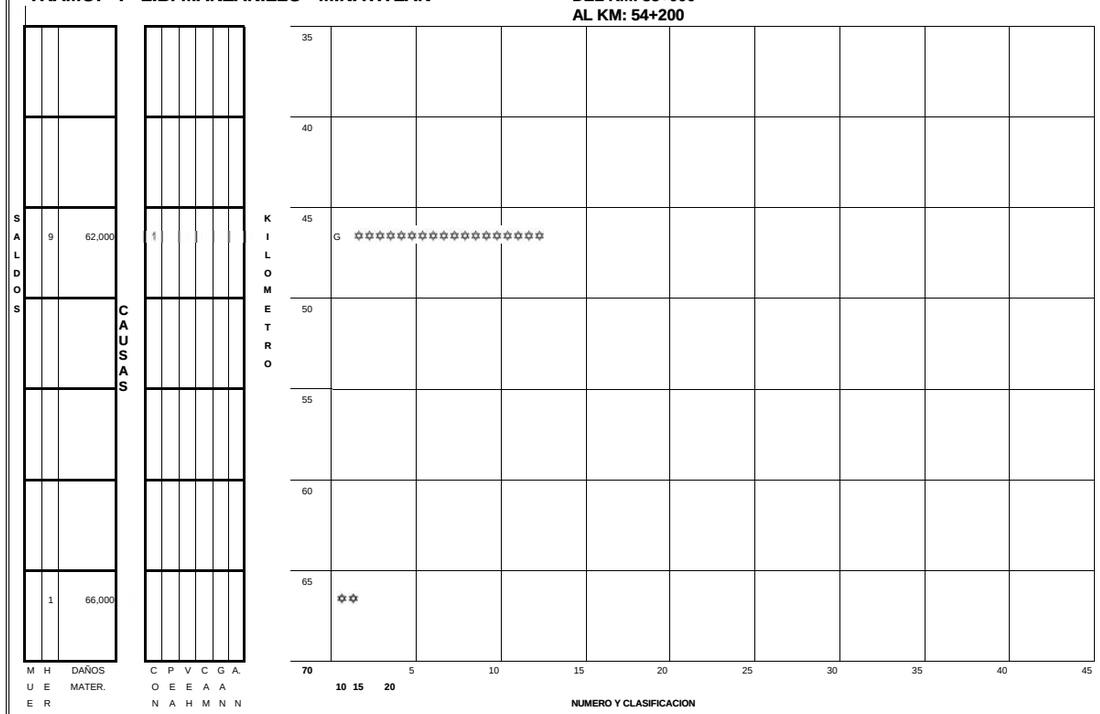


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
- ◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- ✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

CARRETERA: MANZANILLO - MINATITLAN (098)
TRAMO: "T" LIB. MANZANILLO - MINATITLAN

DEL KM: 35+000
AL KM: 54+200

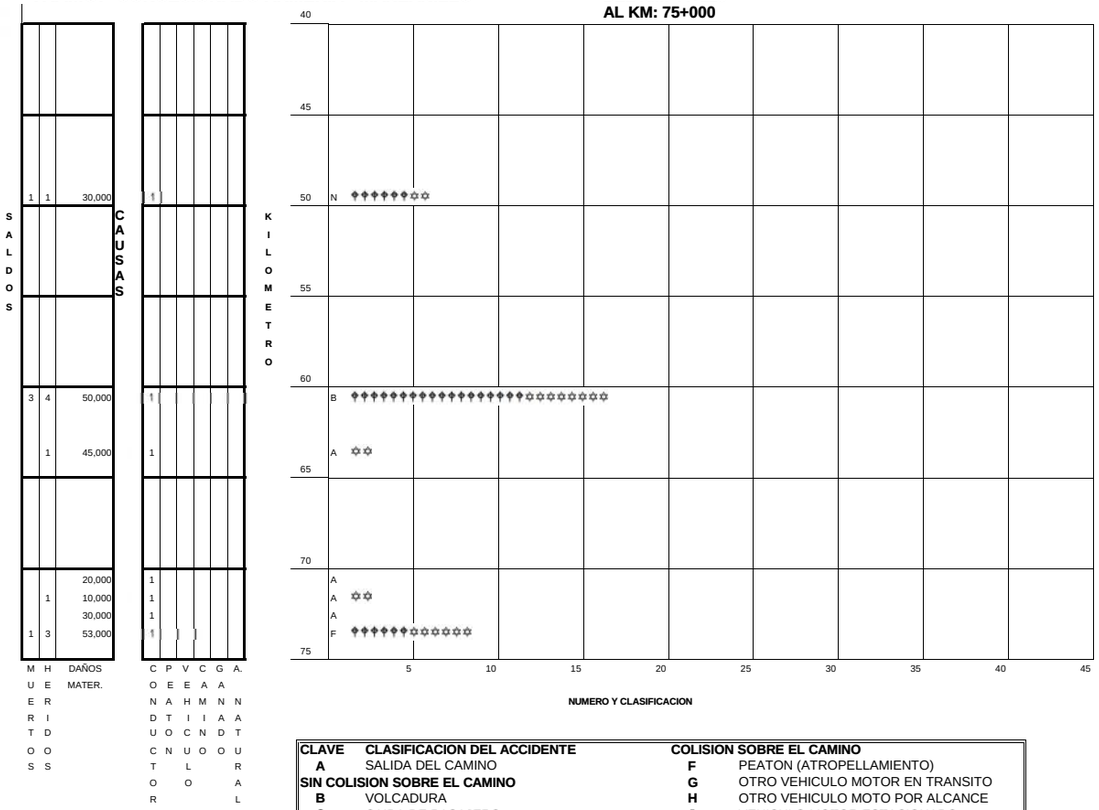


CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
- ◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- ✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

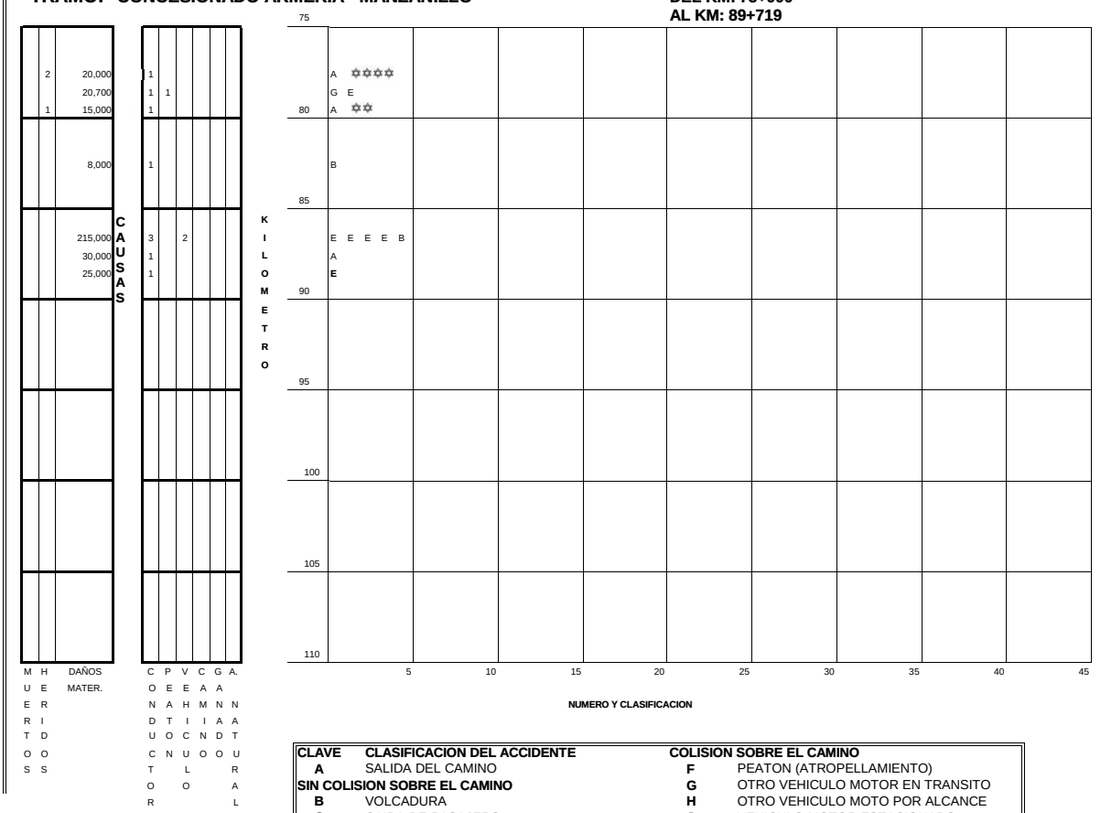
CARRETERA: COLIMA - MANZANILLO 200D)
TRAMO: CONCESIONADO ARMERIA - MANZANILLO
DEL KM: 44+120
AL KM: 75+000



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

CARRETERA: COLIMA - MANZANILLO 200D)
TRAMO: CONCESIONADO ARMERIA - MANZANILLO
DEL KM: 75+000
AL KM: 89+719



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D)
TRAMO: ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR

DEL KM: 89+719
AL KM: 109+619

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATER.	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION
85–90										
90–95										
95–100										
100–105		1	600,000	1						A
105–110			3,000	1						G
110–115										
115–120										

5 10 15 20 25 30 35 40 45

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OROS

COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

- ✦ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- ✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: GUADALAJARA - COLIMA (054D)
TRAMO: LIM. EDOS. JAL./COL. - "T" EL TRAPICHE

DEL KM: 129+500
AL KM: 148+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATER.	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMION	GANADO	A. NATURAL
125									
130									
135			20,000	1					
140		2	40,000	1					
	1	1	55,000	2					
			55,500	1		1			
		1	120,000	1					
	1	1	50,000	1	1		1		
145		1	12,000	1					
			13,800	1					
			5,000	1					
			8,000	1					
150									
155									
160									

SALDOS **CAUSAS**

KILOMETRO	5	10	15	20	25	30	35	40	45
125									
130									
135	H								
140	A B H N G	G H F	B						
145	G H G H								
150									
155									
160									

NUMERO Y CLASIFICACION

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OROS

COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

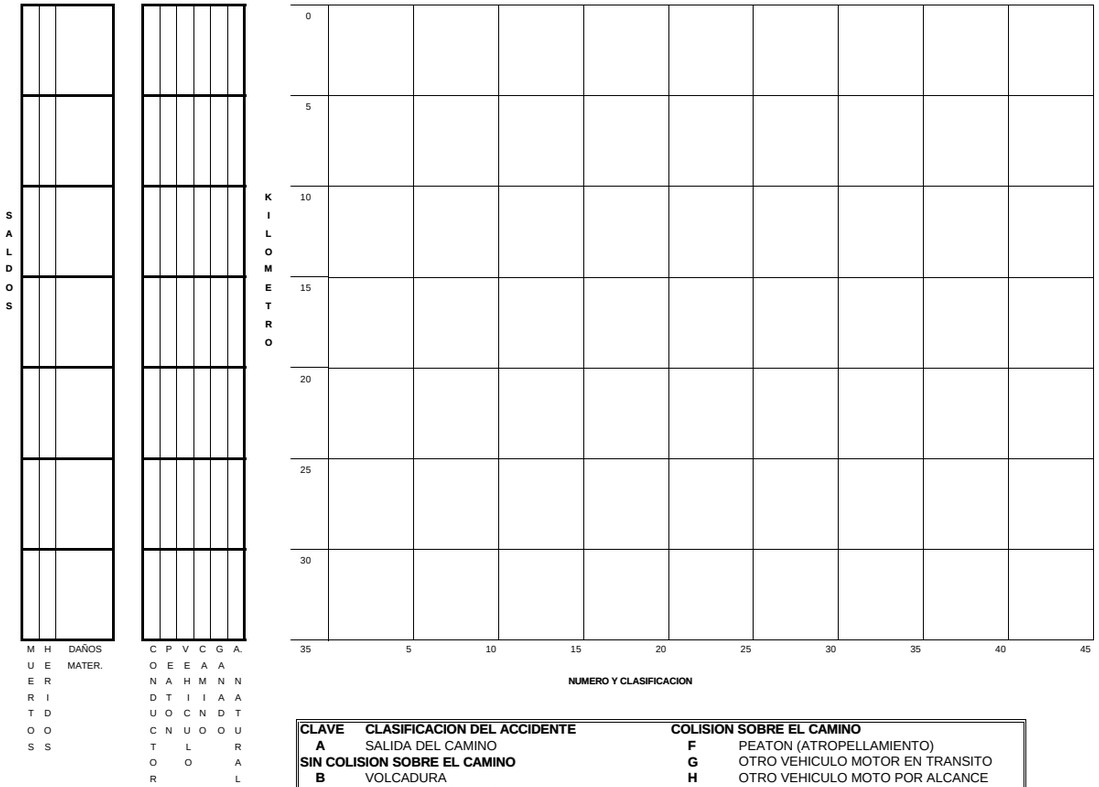
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

- UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: COLIMA - GUADALAJARA (054)
TRAMO: RAMAL EL TRAPICHE

DEL KM: 0+000
AL KM: 2+500



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OROS

COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

- ✦ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- ✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: ENT. PLAYA AZUL- MANZANILLO (200)
TRAMO: RAMAL BOCA DE PASCUALES

DEL KM: 3+750
AL KM: 12+800

SALDOS			CAUSAS							KILOMETRO									
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATER.	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL											
	1	35,300	1	1					0–5	F A									
	1	20,000	1						5–10	A									
									10–15										
									15–20										
									20–25										
									25–30										
									30–35										
										5	10	15	20	25	30	35	40	45	

NUMERO Y CLASIFICACION

CLAVE	**CLASIFICACION DEL ACCIDENTE**
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OROS

COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

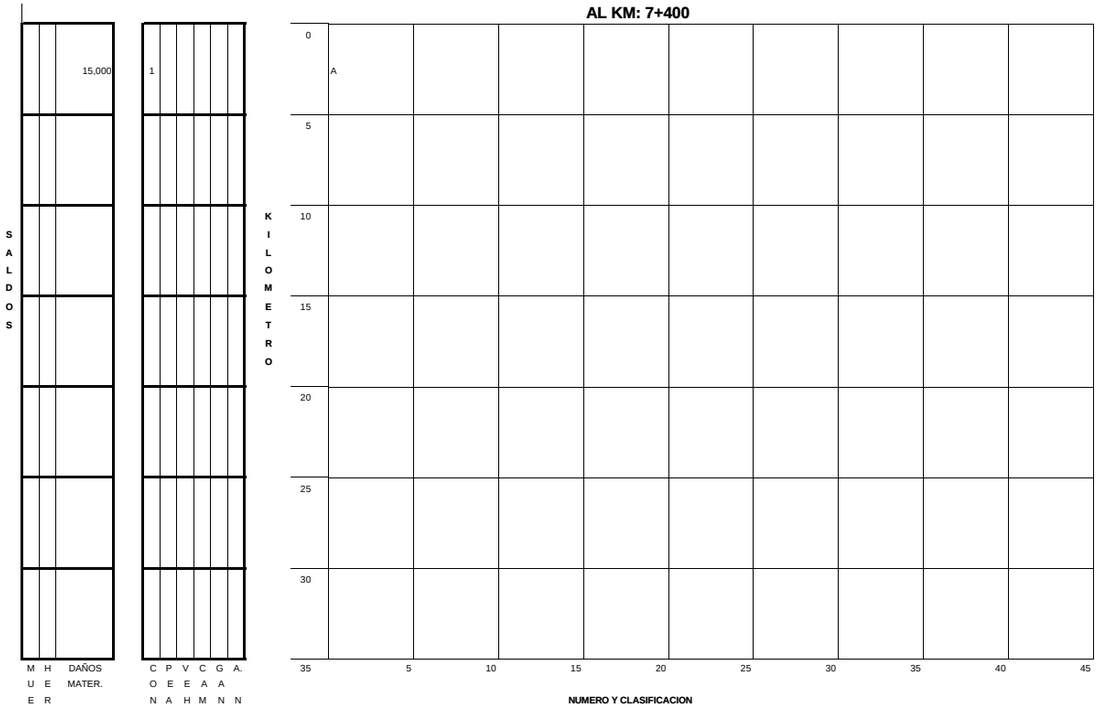
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200)
TRAMO: RAMAL CUYUTLAN

DEL KM: 0+000
AL KM: 7+400



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

- ✦ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- ✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200)
TRAMO: LIBRAMIENTO MANZANILLO

DEL KM: 0+000
AL KM: 6+500

SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATER.	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL	KILOMETRO										
		2	347,000 10,000	5 1						0	B A	B	G	A	E					
										5										
										10										
										15										
										20										
										25										
										30										
										35	5	10	15	20	25	30	35	40	45	

NUMERO Y CLASIFICACION

CLAVE	**CLASIFICACION DEL ACCIDENTE**
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OROS

COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

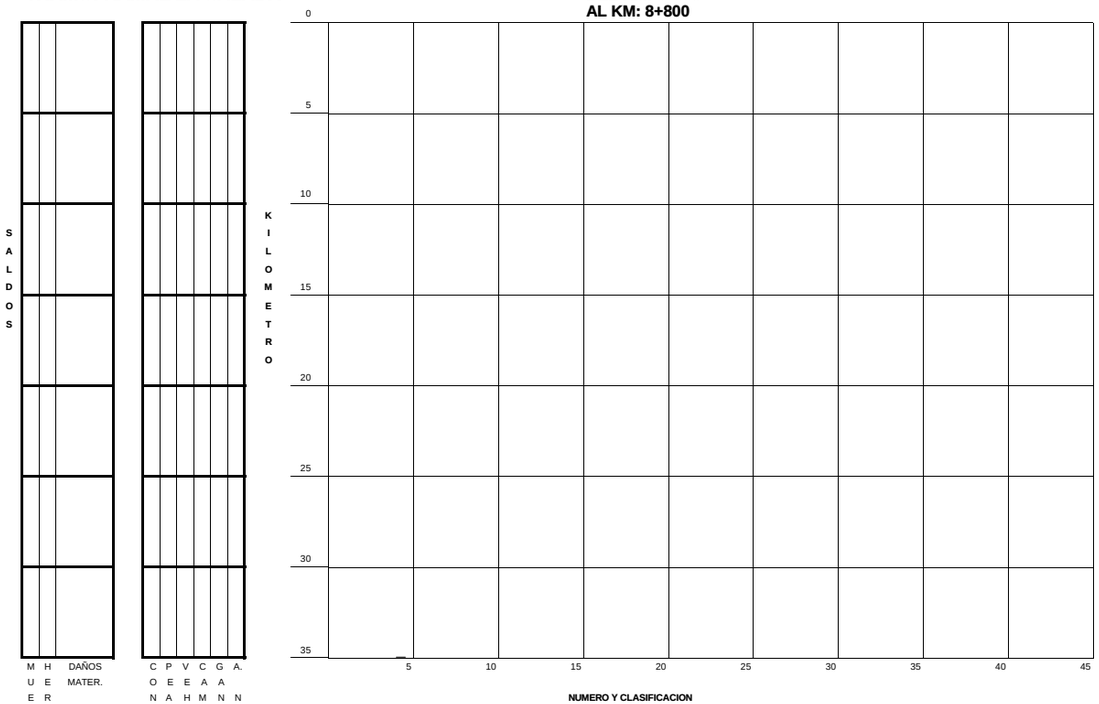
◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES

✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: COLIMA - ENT. TECOMAN (110)
TRAMO: RAMAL LA SALADA

DEL KM: 0+000
AL KM: 8+800



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OROS

COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

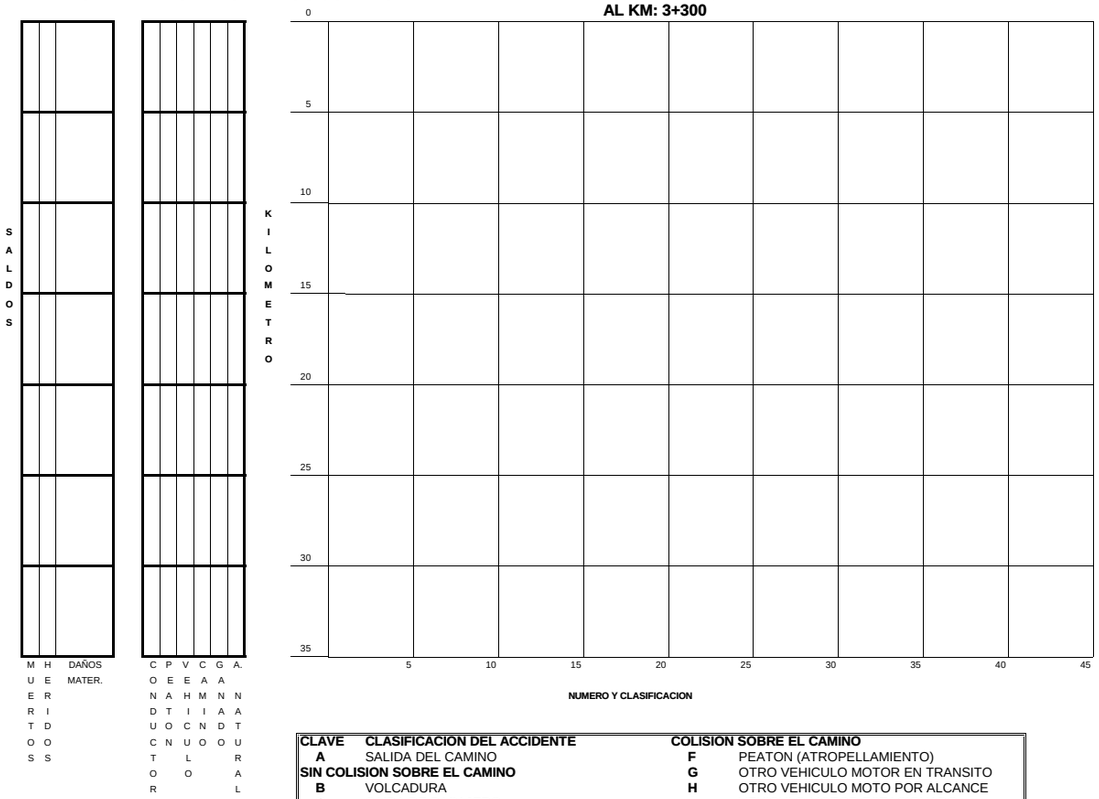
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: MANZANILO - MINATITLAN (098)
TRAMO: RAMAL CERRO DE LOS JUANES

DEL KM: 0+000
AL KM: 3+300



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

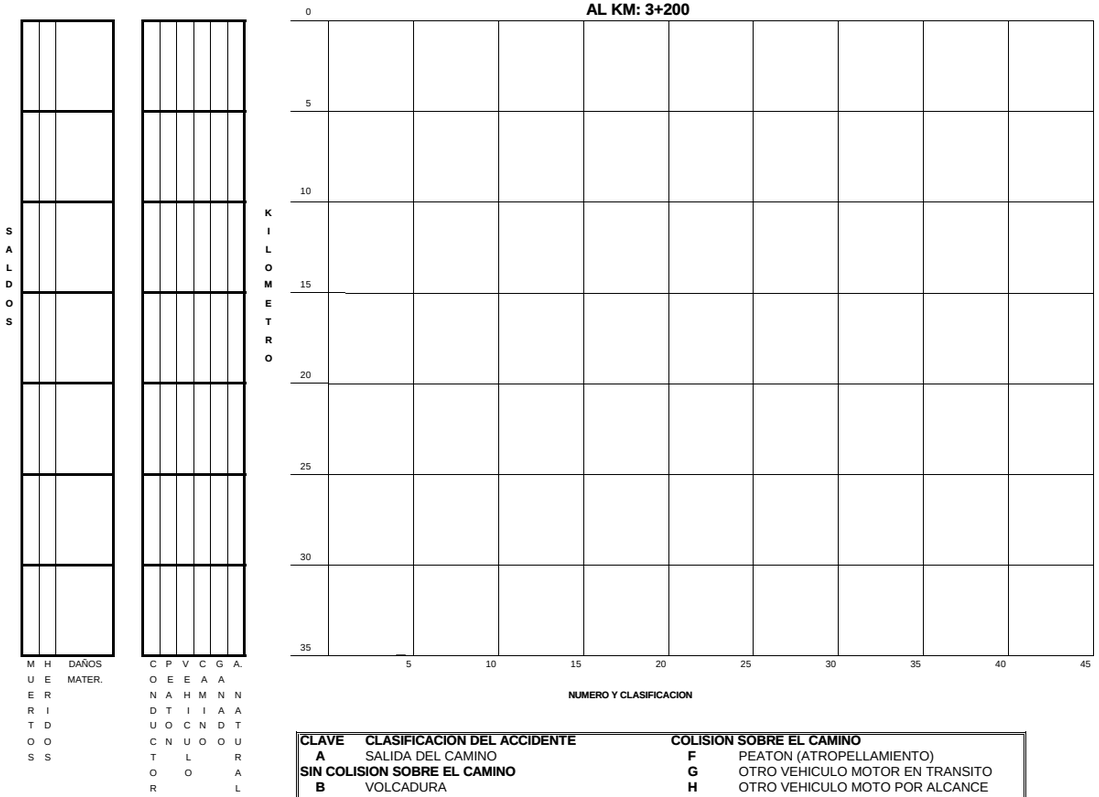
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: COLIMA - ENT. TECOMAN (110)
TRAMO: PASO POR LOS ASMOLES

DEL KM: 0+000
AL KM: 3+200



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

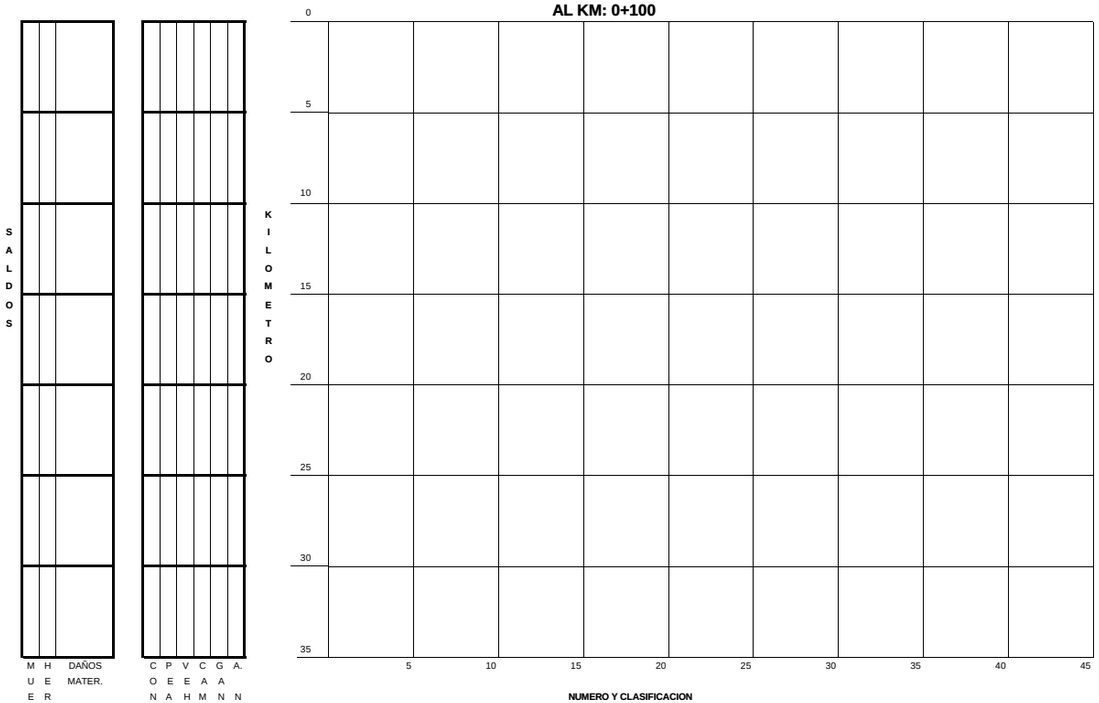
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

- ◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- ✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200)
TRAMO: RAMAL CERRO DE ORTEGA

DEL KM: 0+000
AL KM: 0+100



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OROS

COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
H	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
K	FERROCARRIL
L	BICICLETA
M	ANIMAL
N	OBJETO FIJO
O	OTROS OBJETOS

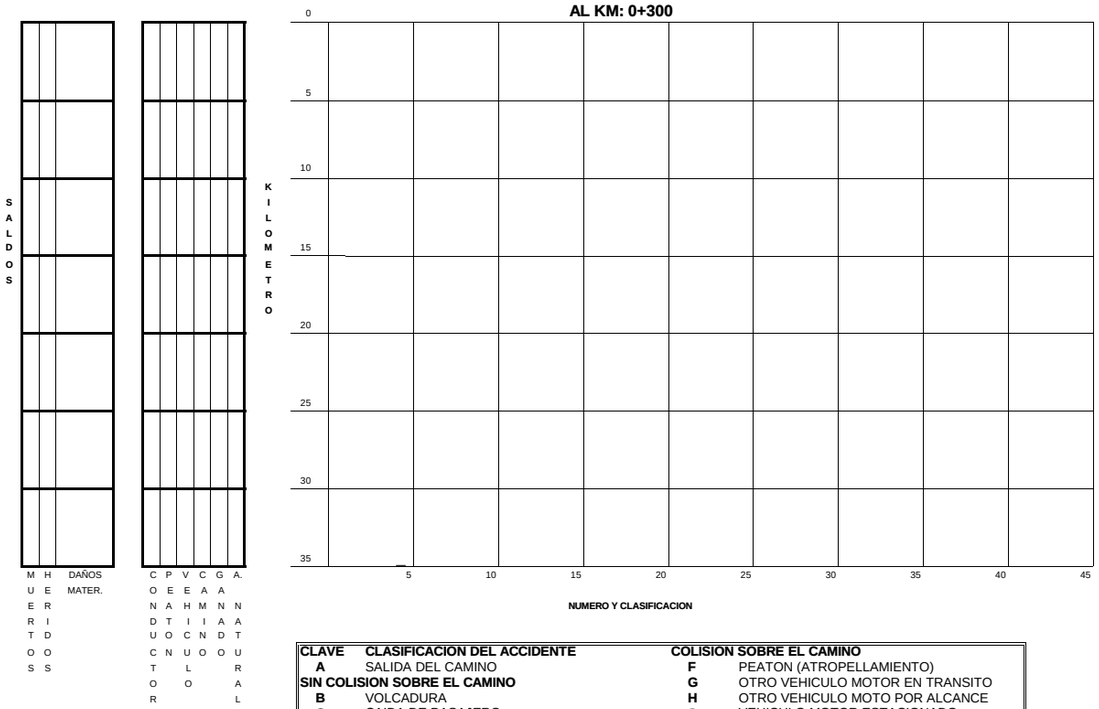
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

- ◆ UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- ✡ UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: MANZANILLO - MINATITLAN (98)
TRAMO: RAMAL JALIPA

DEL KM: 0+000
AL KM: 0+300



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

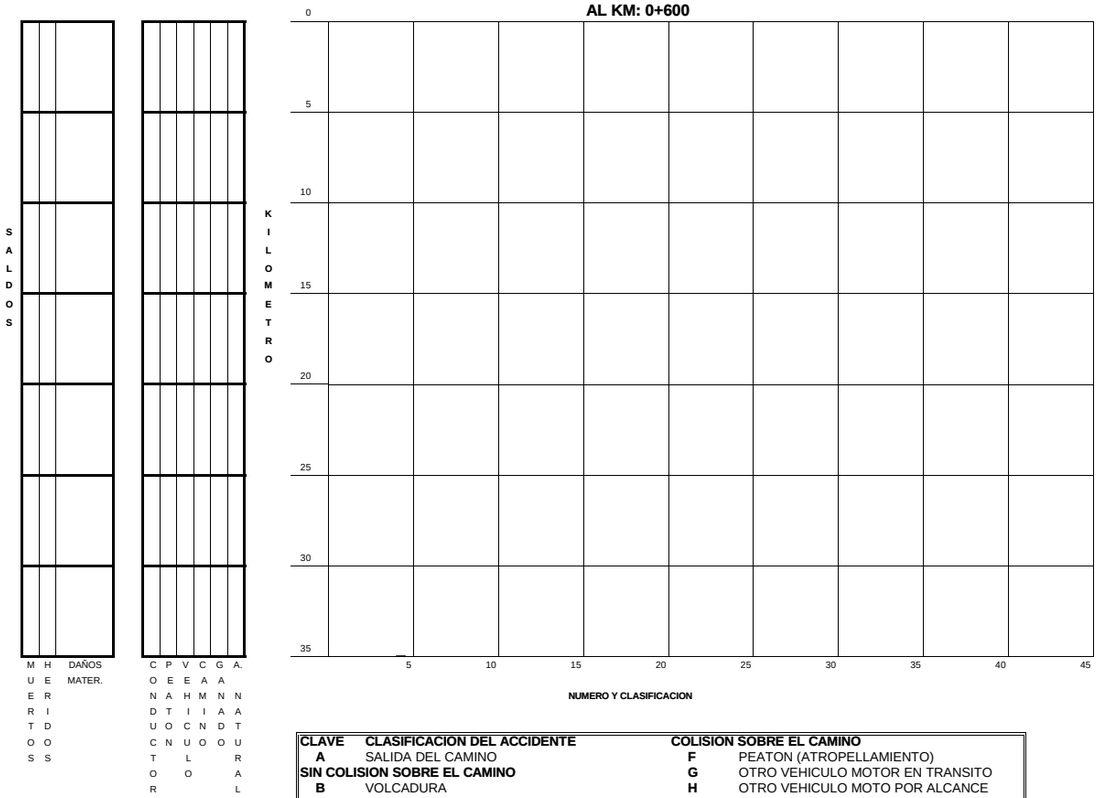
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

- UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 1)

CARRETERA: MANZANILLO - MINATITLAN (98)
TRAMO: RAMAL COMOTLAN DE MIRAFLORES

DEL KM: 0+000
AL KM: 0+600



CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	**F**	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**G**	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	**H**	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	**K**	FERROCARRIL
E	OROS	**L**	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

- UN MUUERTO= 6 ACCIDENTES
- UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	89.47	.00	5.26	.00	5.26	.00
JIQUILPAN - COLIMA(110) LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	82.35	5.88	.00	.00	11.76	.00
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) COLIMA - ENT. TECOMAN	90.57	.00	1.89	3.77	3.77	.00
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	89.66	1.72	6.90	.00	1.72	.00
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD (200) MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
MANZANILLO - MINATITLAN (O98) LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	84.21	5.26	10.53	.00	.00	.00
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	78.57	7.14	7.14	7.14	.00	.00
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	.00	.00	.00	.00	.00	.00
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	66.67	33.33	.00	.00	.00	.00
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA	.00	.00	.00	.00	.00	.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES	.00	.00	.00	.00	.00	.00
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) PASO POR LOS ASMOLES	.00	.00	.00	.00	.00	.00
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CERRO DE ORTEGA	.00	.00	.00	.00	.00	.00
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL JALIPA	.00	.00	.00	.00	.00	.00
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES	.00	.00	.00	.00	.00	.00

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje) 2 0 0 1

ESTADO : COLIMA	88.94	2.40	4.33	1.44	2.88	.00

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL				ALINEAMIENTO HORIZONTAL												CONTROL DE TRANSITO EXISTENTE												
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	TANGENTE	CURVA ABIERTA	CURVA CERRADA	ENTRONQUE	PUENTE O TUNEL	INTERSECCION	CALLEJON	ACCESO PRIVADO	CRUCE FFCC	ZONA PORTUARIA	TRAMO EN CONSTRUCCION	OTRO	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	7			12	14	1	4										12	5					2						
JIQUILPAN - COLIMA(110) LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	6			11	10	3	4										7	6	1				3						
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) COLIMA - ENT. TECOMAN	21			32	29	2	22										30	11	4			1	7						
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	6			52	40	4	14										28	18	5				7						
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD (200) MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	3			6	7		2										3	2	2				2						
MANZANILLO - MINATITLAN (O98) LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	2			5	5	1	1										2	2	2				1						
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	4			15	13	5	1										7	5	3				4						
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR				2	2												1	1											
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	10			4	11	1	2										7	3	2				2						
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE																													
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES				3	1	1	1										2						1						
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN				1		1												1											
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	4			2	1		5											4	1				1						

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL				ALINEAMIENTO HORIZONTAL												CONTROL DE TRANSITO EXISTENTE												
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	TANGENTE	CURVA ABIERTA	CURVA CERRADA	ENTRONQUE	PUENTE O TUNEL	INTERSECCION	CALLEJON	ACCESO PRIVADO	CRUCE FFCC	ZONA PORTUARIA	TRAMO EN CONSTRUCCION	OTRO	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA																													

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL				ALINEAMIENTO HORIZONTAL												CONTROL DE TRANSITO EXISTENTE												
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	TANGENTE	CURVA ABIERTA	CURVA CERRADA	ENTRONQUE	PUENTE O TUNEL	INTERSECCION	CALLEJON	ACCESO PRIVADO	CRUCE FFCC	ZONA PORTUARIA	TRAMO EN CONSTRUCCION	OTRO	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES																													
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) PASO POR LOS ASMOLES																													
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CERRO DE ORTEGA																													
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL JALIPA																													
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																													

TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO (2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA	63			145	133	19	56										99	58	20			1	30						

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	DEL CONDUCTOR O PEATON														DEL VEHICULO										DEL CAMINO							AGENTE NATURAL					
	IMPRUDENCIA O INTENCION	VELOCIDAD EXCESIVA	INVADIO CARRIL CONTRARIO	REBASO INDEBIDAMENTE	NO RESPETO LA SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBRIEDAD	BAJO EFECTOS DE DROGA	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL		15	1						1						1										1												
JIQUILPAN - COLIMA(110) LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	2	11					1				1														2												
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) COLIMA - ENT. TECOMAN	4	36	1				2		2	2				1	1										2		1		1								
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	4	37	5	1	1		1	3					1		1			2		1					1												
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD (200) MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL		5	2	2																																
MANZANILLO - MINATITLAN (O98) LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	1	3	2	1																																
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO		13							2				2		1					1																
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR		1					1																													
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	1	8	1				1	1								1															1						
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE																																				
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	1	2																																		
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN		1																																		
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO		6																																		
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA																																				

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	DEL CONDUCTOR O PEATON														DEL VEHICULO										DEL CAMINO							AGENTE NATURAL					
	IMPRUDENCIA O INTENCION	VELOCIDAD EXCESIVA	INVADIO CARRIL CONTRARIO	REBASO INDEBIDAMENTE	NO RESPETO LA SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBRIEDAD	BAJO EFECTOS DE DROGA	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES																																					
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) PASO POR LOS ASMOLES																																					
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CERRO DE ORTEGA																																					
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL JALIPA																																					
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																																					

TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE (2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA	13	138	12	4	1		6	4	5	2	1		3	1	4	1		2		2					6		1		1		1						

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	# DE ACC.	ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO																							
		A	A-A	A-B	A-C	A-B-C	B	B-B	B-C	C	C-C	A-M	A-O	A-B-O	A-C-O	A-M-O	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	19	9	3		3					2			2												
JIQUILPAN - COLIMA(110) LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	17	11	2		1								2											1	
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) COLIMA - ENT. TECOMAN	53	16	7	1	8				1	14			2							1				3	
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	58	24	11		2					11	1		5							1				3	
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD (200) MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	9	6			3																				
MANZANILLO - MINATITLAN (O98) LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	7	2	2							1			1							1					
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	19	8	1		2					8															
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	2		1							1															
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	14	3	4		3					2			1											1	
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE																									
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	3	3																							
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	1	1																							
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	6	2			1					3															
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA																									
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES																									
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) PASO POR LOS ASMOLES																									

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	# DE ACC.	ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO																							
		A	A-A	A-B	A-C	A-B-C	B	B-B	B-C	C	C-C	A-M	A-O	A-B-O	A-C-O	A-M-O	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CERRO DE ORTEGA																									
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL JALIPA																									
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																									

TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO (2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

TOTALES	208	85	31	1	23				1	42	1		13							3				8	
PORCENTAJES	100.00	40.87	14.90	0.48	11.06	0.00	0.00	0.00	0.48	20.19	0.48	0.00	6.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.44	0.00	0.00	0.00	3.85	0.00

TIPO DE VEHICULO

A.- AUTOMOVIL Y PICK-UP

B.- AUTOBUSES

C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO

M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS

O.- OTROS (MAQ. AGRICOLA, DE CONST, TREN, VEH. FUGADOS DEL SITIO)

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																																																TOTAL DE VEH.
	A	A-A		A-B		A-C		A-B-C			B	B-B		B-C		C	C-C		A-M		A-O		A-B-O			A-C-O			A-M-O			B-M		B-O		C-M		C-O		M	M-M		M-O		O	O-O		
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	9	3	3			3	3									2					2	2																											27
JIQUILPAN - COLIMA(110) LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	11	2	2			1	1														2	2																							1			22
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) COLIMA - ENT. TECOMAN	16	7	7	1	1	8	8							1	1	14					2	2															1	1						3			73
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	24	11	11			2	2									11	1	1			5	5															1	1						3			78
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD (200) MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	6					3	3																																									12
MANZANILLO - MINATITLAN (O98) LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	2	2	2													1					1	1															1	1									11
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	8	1	1			2	2									8																																22
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR		1	1													1																																3
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	3	4	4			3	3									2					1	1																							1			22
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE																																																
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	3																																															3
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	1																																															1
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	2					1	1									3																																7
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA																																																
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES																																																
COLIMA - ENT. TECOMAN (110) PASO POR LOS ASMOLES																																																

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS
(2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																																														TOTAL DE VEH.
	A	A-A		A-B		A-C		A-B-C			B	B-B		B-C		C	C-C		A-M		A-O		A-B-O			A-C-O			A-M-O			B-M		B-O		C-M		C-O		M	M-M		M-O		O	O-O		
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CERRO DE ORTEGA																																															
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL JALIPA																																															
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																																															

TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS (2 0 0 1)

ESTADO: COLIMA

TOTALES	85	31	31	1	1	23	23							1	1	42	1	1			13	13																3	3						8			281
	85	62		2		46								2		42	2				26																	6							8			281

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	184	65%
B	2	1%
C	71	25%
M	0	0%
O	24	9%
T	281	100%

TIPO DE VEHICULO
A.- AUTOMOVIL Y PICK-UP
B.- AUTOBUSES
C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO
M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS
O.- OTROS (MAQ. AGRICOLA, DE CONST, TREN, VEH. FUGADOS DEL SITIO)

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 0 1

RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

ESTADO: COLIMA

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
LIBRE	291.730	173	159	24	4.912	528.561	0.327
CUOTA	83.999	35	20	7	1.554	118.567	0.295
RESUMEN DEL ESTADO	375.729	208	179	31	6.466	647.128	0.321

NOTA:

(A) INDICE DE ACCIDENTES POR MILLON DE VEHICULOS - KILOMETRO