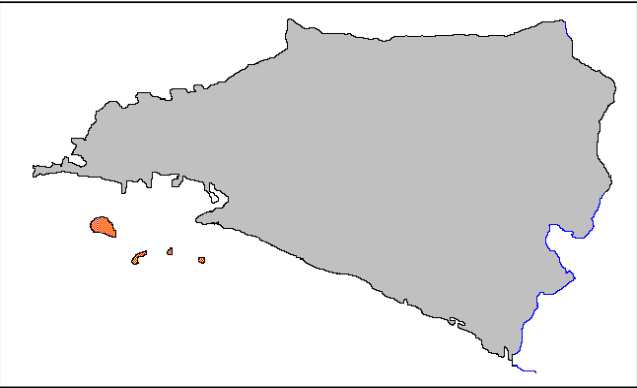


ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
(2000)

ESTADO DE
COLIMA



INFORMACION GENERAL

ESTADO: COLIMA

● SUPERFICIE	5,455 km ² .
● POBLACIÓN (2000)	540,679 HABITANTES
	266,442 HOMBRES
	274,237 MUJERES
● DENSIDAD DE POBLACIÓN (2000)	99.12 HAB./km ² .
● VEHÍCULOS REGISTRADOS (2000)	62,471 VEHICULOS
● HABITANTES POR VEHÍCULO (2000)	8.65 HAB./VEH.
● INDICE DE MOTORIZACIÓN (2000)	0.12 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		282.38	7.19			289.57
Federal cuota		32.74				32.74
Estatad libre		396.97	51.73	100.95		549.65
Estatad cuota		19.00	47.00			66.00
Rural		74.10		969.45	8.70	1,052.25
Brechas						-
						1,990.21

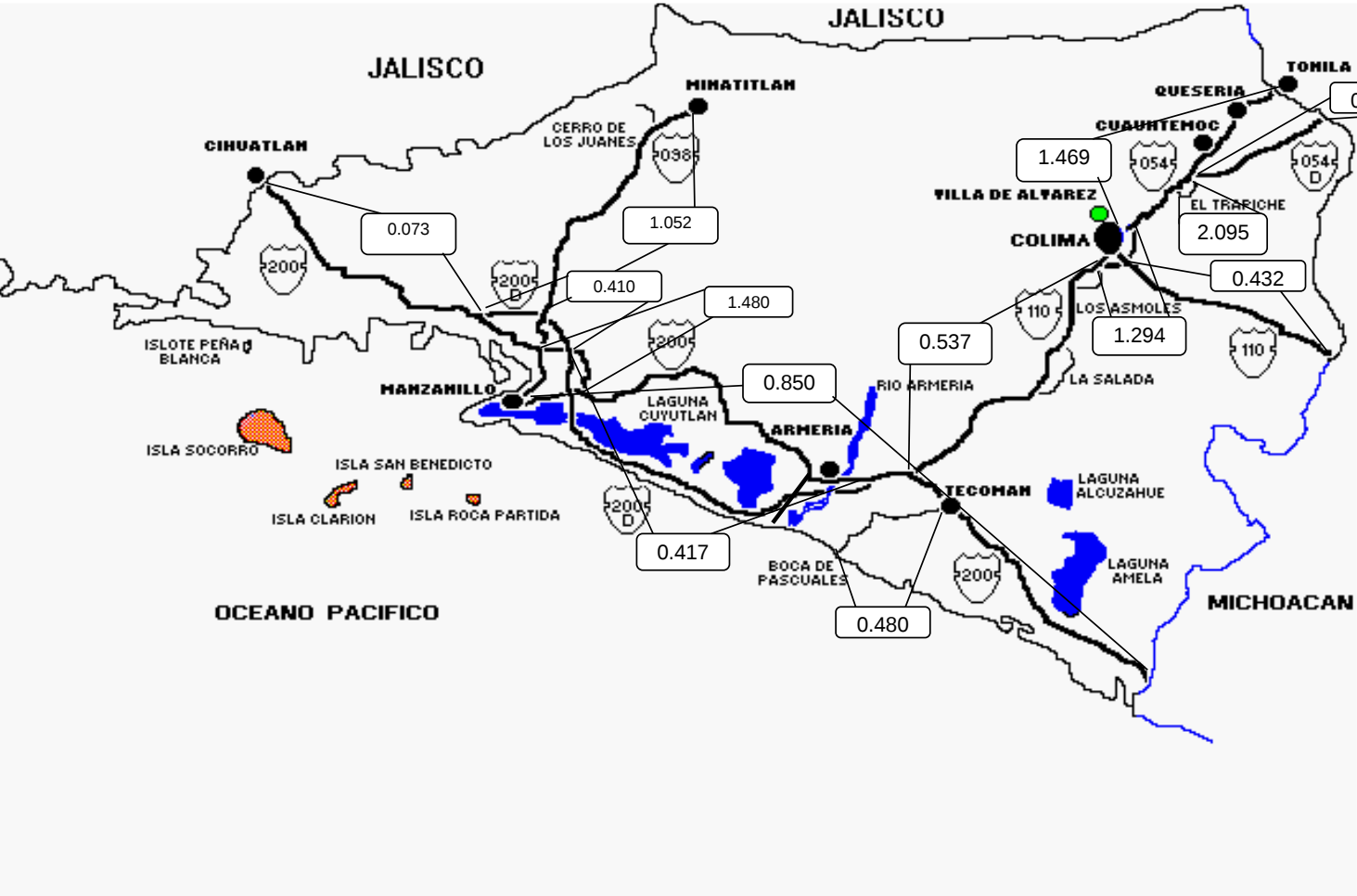
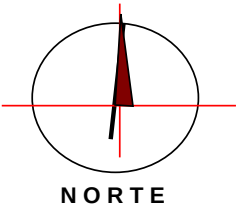
● UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

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	89.78	22.33	117.50	66.57		
2,001 - 5,000	168.44	41.90	34.05	19.29		
5,001 - 10,000	53.68	13.35	23.05	13.06		
10,001 - MAS	90.10	22.41	1.90	1.08		
TOTAL	402.00	100.00	176.50	100.00		

NOTA:

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

INDICE DE ACCIDENTES
POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO



INDICE DE ACCIDENTES
EN EL ESTADO

$$I_{V - km}^A = 0.591$$

ESTADO DE COLIMA

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD	VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10 ⁶ DE VEH-KM		INDICES POR 10 ⁶ 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	24.300	34.037	50	5	24	206	6	60	1.303	1.469	6.052	0.015	0.018	0.176
JIQUILPAN - COLIMA(110) LIM. EDOS.JAL/COL	30.730	30.075	13	0	4	23	0	5	0.211	0.432	0.765	0.000	0.000	0.017
COLIMA - TECOMAN (110) COLIMA - ENT. TECOMAN	39.500	160.070	86	6	35	262	7	67	2.483	0.537	1.637	0.004	0.004	0.042
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	82.950	164.611	140	7	48	402	8	107	2.634	0.850	2.442	0.004	0.005	0.065
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD (200) MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	24.800	151.196	11	2	2	31	2	4	0.151	0.073	0.205	0.001	0.001	0.003
MANZANILLO - MINATITLAN (098) LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	54.200	24.722	26	3	9	112	4	31	0.642	1.052	4.530	0.012	0.016	0.125
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	45.599	59.898	25	0	4	75	0	25	0.638	0.417	1.252	0.000	0.000	0.042
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	19.900	19.509	8	0	3	20	0	6	0.074	0.410	1.025	0.000	0.000	0.031
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	18.500	24.174	16	0	5	28	0	6	0.376	0.662	1.158	0.000	0.000	0.025
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	2.500	1.432	3	0	2	7	0	2	0.009	2.095	4.888	0.000	0.000	0.140
COLIMA - GUADALAJARA (054) LIBRAMIENTO ORIENTE COLIMA	6.800	13.140	17	0	9	43	0	13	0.302	1.294	3.272	0.000	0.000	0.099
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	9.050	8.340	4	0	1	6	0	1	0.028	0.480	0.719	0.000	0.000	0.012
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	7.400	2.648	0	0		0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	6.500	14.191	21	1	3	39	1	6	0.429	1.480	2.748	0.007	0.007	0.042
COLIMA - 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
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 0

ESTADO: COLIMA	385.83	710.28	420	24	149	1,254	28	333	9.280	.591	1.766	.003	.004	.047
----------------	--------	--------	-----	----	-----	-------	----	-----	-------	------	-------	------	------	------

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 0)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICEMBRE
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA-LIM. EDOS. COL./JAL.	# ACCIDENTES	4	4	4	2	5	8	7	2	2	5	2	5
	# MUERTOS	1		1				1			2		1
	# HERIDOS	1	5	9	3	3	4	10	6	4	2		13
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0328	0.101	0.161	0.03	0.0491	0.1075	0.3525	0.053	0.035	0.096	0.025	0.26
JIQUILPAN - COLIMA (110) LI. EDOS. JAL./COL. - COLIMA	# ACCIDENTES	3	1	1			1	3	2		1	1	
	# MUERTOS												
	# HERIDOS	2						2				1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.051	0.004	0.01			0.006	0.0575	0.035		0.007	0.04	
COLIMA - TECOMAN (110) COLIMA - ENT. TECOMAN	# ACCIDENTES	10	5	7	2	10	9	13	5	11	5	4	5
	# MUERTOS	1		2	2	1							1
	# HERIDOS	8	3	6	2	5	2	14	5	9	3	7	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2187	0.0375	0.1618	0.075	0.2188	0.1473	0.2197	0.8778	0.224	0.155	0.044	0.1035
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH./COL.-COLIMA	# ACCIDENTES	6	6	20	15	11	12	20	12	8	10	15	5
	# MUERTOS	1	1	10	2						2	1	1
	# HERIDOS	1	10	9	9	9	3	4	43	2	7	17	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0715	0.142	0.2415	0.3175	0.2148	0.205	0.3585	0.221	0.207	0.0845	0.46	0.1108
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD (200) MANZANILLO - LIM. EDOS. COL./JAL.	# ACCIDENTES		2	1	2	1	1			2		1	1
	# MUERTOS			1						1			
	# HERIDOS					1				3			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.065	0.002	0.02	0.002	0.015			0.015		0.017	0.015
MANZANILLO - MINATITLAN (098) LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	# ACCIDENTES	1	2	2	3	3		1	3	2		3	3
	# MUERTOS			1	2				1				
	# HERIDOS		3		9		7		9				3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0015	0.1	0.185	0.035	0.045	0.038	0.011	0.1205	0.03		0.057	0.0194
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	# ACCIDENTES	1	1	1	1	1	1	3	4	6	2	4	
	# MUERTOS												
	# HERIDOS				2		4	18	1				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.021	0.015	0.035	0.03	0.0035	0.015	0.213	0.115	0.0825	0.013	0.0845	
LIB. DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	# ACCIDENTES						1	1			4	1	1
	# MUERTOS												
	# HERIDOS							3			2	1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)						0.01	0.01			0.035	0.001	0.018
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL. - "T" EL TRAPICHE	# ACCIDENTES	1		2	1		2		1	2	2	2	3
	# MUERTOS												
	# HERIDOS								1	1	2		2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.007		0.023	0.002		0.010		0.004	0.026	0.056	0.099	0.150
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	# ACCIDENTES							1				1	1
	# MUERTOS												
	# HERIDOS							1					1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)							0.0023				0.0065	0.0003
COLIMA - GUADALAJARA (054) LIBRAMIENTO ORIENTE COLIMA	# ACCIDENTES	1		1	1	2		2	2	1	3	2	2
	# MUERTOS	2											
	# HERIDOS			1	3	1		1	1	1	1	1	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.034		0.015	0.05	0.013		0.002	0.036	0.001	0.0802	0.05	0.021
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	# ACCIDENTES	1					1		1	1			
	# MUERTOS												
	# HERIDOS								1				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.01					0.004		0.004	0.01			
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	# ACCIDENTES		1		2	1	3	1		4	4	4	1
	# MUERTOS											1	
	# HERIDOS					1					4	1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.004		0.07	0	0.0415	0.0045		0.039	0.216	0.048	0.006
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 \$)												
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 Y SALDOS POR MES (2 0 0 0)

ESTADO: COLIMA	# ACCIDENTES	28	22	39	29	34	42	52	32	39	36	40	27
	# MUERTOS	3	1	5	6	1	1	1	1	1	4	2	3
	# HERIDOS	13	12	26	27	19	20	53	67	20	21	28	27
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.4475	0.4685	0.8343	0.629	0.5462	0.5993	1.231	1.4663	0.6795	0.7422	0.932	0.704

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

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 (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	# DE ACC.	9	6	5	5	4	13	8	24	3	23	
	# DE ACC. MORTALES		1				2	2	2		3	
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS JAL/COL	# DE ACC.	2	3	1	2		2	3	9		4	
	# DE ACC. MORTALES											
COLIMA - TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	# DE ACC.	13	13	13	12	7	6	22	46	4	36	
	# DE ACC. MORTALES	1	1					4	2		4	
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	# DE ACC.	20	21	10	17	26	24	22	82	4	54	
	# DE ACC. MORTALES	2			1		2	2	5		2	
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	# DE ACC.	3	2	4		2			7		4	
	# DE ACC. MORTALES	1				1			1		1	
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	# DE ACC.	4	4	3	6	3	4	2	14		12	
	# DE ACC. MORTALES	1	1					1	1		2	
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	# DE ACC.	1	4	4	7	5	3	1	7	3	15	
	# DE ACC. MORTALES											
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	# DE ACC.		1		4		3		1	1	6	
	# DE ACC. MORTALES											
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	# DE ACC.	2	3		5		4	2	12		4	
	# DE ACC. MORTALES											
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	# DE ACC.				1		1	1	3			
	# DE ACC. MORTALES											
COLIMA - GUADALAJARA (054) LIBRAMIENTO ORIENTE COLIMA	# DE ACC.	3	3	1	1	1	5	3	8		9	
	# DE ACC. MORTALES											
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	# DE ACC.	1	1	1				1	3		1	
	# DE ACC. MORTALES											
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	# DE ACC.	1	3	4	2	5	2	4	12	1	8	
	# DE ACC. MORTALES	1									1	
COLIMA - TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
RAMAL CERRO DE ORTEGA	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
RAMAL JALIPA	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											
RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES	# DE ACC.											
	# DE ACC. MORTALES											

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

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.	59	64	46	62	53	67	69	228	16	176	0
	# DE ACC. MORTALES	6	3	0	1	1	4	9	11	0	13	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO	5 DE FEBRERO	21 DE MARZO	SEMANA SANTA	DIA DEL TRABAJO	5 DE MAYO	DIA DE LA INDEPENDENCIA	DIA DE MUERTOS	DIA DE LA REVOLUCION	NAVIDAD
		01-01-00 03-01-00	05-02-00 07-02-00	29-03-00 21-03-00	01-04-00 04-04-00	01-05-00 02-05-00	05-05-00 05-05-00	16-09-00 16-09-00	02-11-00 02-11-00	20-11-00 21-11-00	25-12-00 26-12-00
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	# ACCIDENTES		1					1			
	# MUERTOS							2			
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.015					0.015			
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS JAL/COL	# ACCIDENTES									1	
	# MUERTOS									1	
	# HERIDOS									0.04	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
COLIMA - TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	# ACCIDENTES	1	1						1	1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS	2							2	3	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.013	0.003						0.009	0.01	
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	# ACCIDENTES			2	2	3				3	
	# MUERTOS			3	1	2					
	# HERIDOS			3	1	3				8	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.055	0.0275	0.061				0.105	
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	# ACCIDENTES			1							
	# MUERTOS			1							
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.13							
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	# ACCIDENTES					1					
	# MUERTOS					2					
	# HERIDOS					0.03					
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	# ACCIDENTES									1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS									1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)									0.001	
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	# ACCIDENTES									1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)									0	
COLIMA - GUADALAJARA (054) LIBRAMIENTO ORIENTE COLIMA	# ACCIDENTES					1	1			1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS					1					
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.01	0.013			0.005	
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	# ACCIDENTES					1					
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.045					
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 \$)										
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)											
ESTADO: COLIMA	# ACCIDENTES	1	2	3	2	6	1	1	1	8	0
	# MUERTOS	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0
	# HERIDOS	2	0	3	1	6	0	2	2	11	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.013	0.018	0.185	0.0275	0.146	0.013	0.015	0.009	0.1675	0

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

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

DEL KM: 2+500
AL KM: 26+800

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 0)

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

DEL KM: 185+000
AL KM: 220+330

		30,000
		4,500
		5,000
2		44,000
1		17,000
2		90,000
		13,000
		7,000

M H DAÑOS
U E MATER.
E R
R I
T D
O O
S S

	1				
1					
1					
2					
3					
2					
2					
1					

C P V C G A.
O E E A A
N A H M N N
D T I I A A
U O C N D T
C N U O O U
T L R
O O A
R L

185										
190	A									
195										
200	G									
205	A									
210										
215	A A ☆ ☆ ☆ ☆ B A A ☆ ☆									
220	A B ☆ ☆ ☆ ☆ A G H									

K
I
L
O
M
E
T
R
O

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

CARRETERA: COLIMA - TECOMAN (110)
TRAMO: COLIMA - ENT. TECOMAN

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

S A L D O S	1	1	20,800	C A U S A S	2					
		1	905,000		5		1			
		7	203,800		10					
		1	1		18,300	1				
	10,000				1					
	1	1	47,000		2					
			1		1	55,000	1		1	1
			1		2	49,000	1		1	
			4		130,000	2				
	3	4	53,000		1					
			38,000		3					
			22,500		2					
			35,000		1			2		
	3	1	24,000		2					
			128,000		5					
			120,000		3					
			40,200		2				1	
	12	2	90,000		1		1			
			82,000		6					
			3,000		1					
4,000			1							
3	1	35,000	2							
		5,000	1							
		20,000	1							
		4,000	1							
1	2	36,500	2		1					
		90,000	4							
		6,200	1							
9		38,000	2							
M H	DAÑOS		C P	V C	G A					
U E	MATER.		O E	E A	A A					
E R			N A	H M	N N					
R I			D T	I I	A A					
T D			U O	C N	D T					
O O			C N	U O	O U					
S S			T O	L R						
			O O							
			R							

[illegible]

CARRETERA: COLIMA - TECOMAN (110)
TRAMO: COLIMA - ENT. TECOMAN

DEL KM: 35+000
AL KM: 41+100

[illegible][illegible]

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

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

**DEL KM: 239+00
AL Km 270+000**

[illegible]

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

**DEL KM: 270+00
AL Km 305+000**

[illegible]

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

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

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

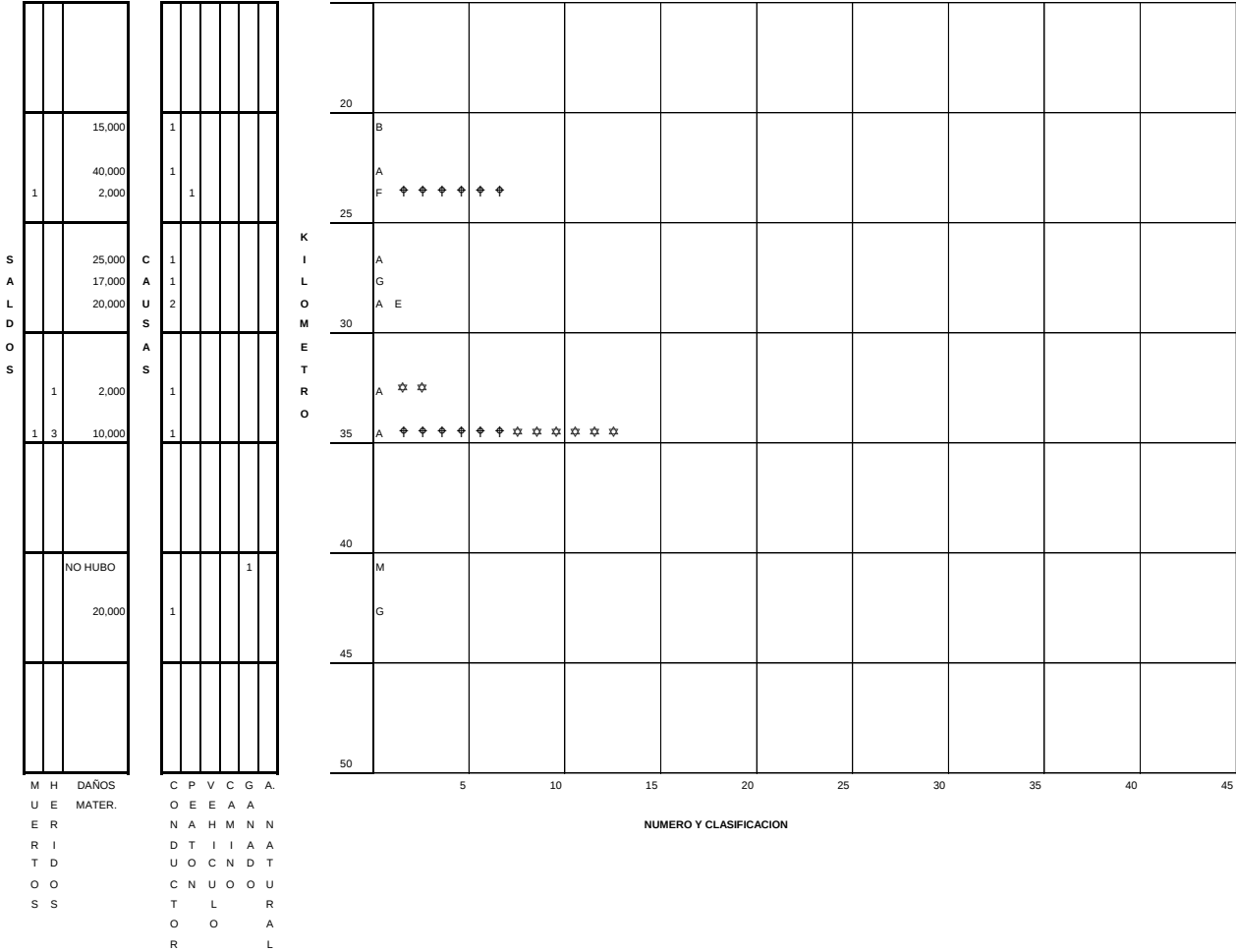
[illegible]

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

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

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



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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

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

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

S A L D O S	1	6	46,500
	1		16,400
	1		28,000
			1,500
	2		11,500
	5		130,000
			105,000
	3		30,000
			25,000
			25,000
			5,000
			30,000

M	H	DAÑOS
U	E	MATER.
E	R	
R	I	
T	D	
O	O	
S	S	

	2				
	3				
	2				
	1				
	1				
	1				
	2				
	1				
	1				
	1				
	1				

C	P	V	C	G	A.
O	E	E	A	A	
N	A	H	M	N	N
D	T	I	I	A	A
U	O	C	N	D	T
C	N	U	O	O	U
T		L			R
O		O			A
R					L

K
I
L
O
M
E
T
R
O

0	H G ♡ ♡ ♡ G B G ♡ ♡ G G ♡ ♡ A	♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡						
5	H ♡ ♡ ♡ ♡ A ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ H G ♡ ♡ ♡ ♡ A ♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡					
10	A B							
15	A G							
20								
25								
30								
35								

NUMERO Y CLASIFICACION

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

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

S A L D O S	2	9	25,000 10,000
			30,000 27,000
	1		12,000 19,000
	3		45,500 20,000

M	H	DAÑOS
U	E	MATER.
E	R	
R	I	
T	D	
O	O	
S	S	

1	1				
1					
1					
1					
2					
1	1				
1					

C	P	V	C	G	A
O	E	E	A	A	
N	A	H	M	N	M
D	T	I	I	A	A
U	O	C	N	D	T
C	N	U	O	O	I
T		L			P
O		O			A
R					

K
I
L
O
M
E
T
R
O

35	A A	✦ ✦ ✦ ✦ ✦	✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦	✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦	✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦	✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦	✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦	
40								
45	N G G A	G ✦ ✦ ✦						
50	G G	✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦ ✦						
55								
60								
65								
70								

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

CARRETERA: COLIMA - MANZANILLO (200D)
TRAMO: CONCESIONADO ARMERIA - MANZANILLO

DEL KM: 44+120
AL KM: 75+000

S A L D O S				C A U S A S				
	2	32,000			2			
		15,000			1			
		21,000				1		
		60,000			1			
		20,000			1			
		8,500			2			
	4	15,000		1				
		2,500		1	1			
		90,000						
	18	150,000		1				
M H DAÑOS	U E MATER.	E R	R I	T D	O O	S S	C P V C G A.	
							O E E A A.	
							N A H M N N	
							D T I I A A	
							U O C N D T	
							C N U O O U	
							T L R	
							O O A	
							R	

[illegible]

CARRETERA: COLIMA - MANZANILLO (200D)
TRAMO: CONCESIONADO ARMERIA - MANZANILLO

DEL KM: 75+000
AL KM: 109+619

[illegible]

	75							
K I L O M E T R O	E							
	B A ☆ ☆							
	O							
	A							
	E							
	O A B							
	90							
	A N B							
	95							
	100							
	105							
	110							

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

CARRETERA: LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D)

TRAMO: ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR

DEL KM: 89+719

AL KM: 109+619

S	A	L	D	O	S	C	A	U	S	A	S	K	I	L	O	M	E	T	R	O
												90								
												95								
												100								
												105								
												110								
												115								
												120								

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

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

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

[illegible]

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 0)

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

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

S A L I D O S			6,500	1						K I L O M E T R O	0	G								
		1	2,300	1								L	☆	☆						
		1	300	1								F	☆	☆						
											5									
											10									
											15									
											20									
C A U S A S										K I L O M E T R O	25									
											30									
											35									
											5									
											10									
											15									
											20									
M H	DAÑOS			C P V C G A.						N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N	25									
U E	MATER.			O E E A A							30									
E R				N A H M N N							35									
R I				D T I I A A							40									
T D				U O C N D T							45									
O O				C N U O O U																
S S				T L R																
				O O A																
				R L																

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES			
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES			

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

CARRETERA: COLIMA - GUADALAJARA (054)
TRAMO: LIBRAMIENTO ORIENTE COLIMA

DEL KM: 0+000
AL KM: 6+800

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

CARRETERA: PLAYA AZUL- MANZANILLO
TRAMO: RAMAL BOCA DE PASCUALES

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

[illegible]**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 MUERTO= 6 ACCIDENTES			
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES			

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 0)

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

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

S
A
L
I
D
O
S

M H DAÑOS
U E MATER.
E R
R I
T D
O O
S S

C
A
U
S
A
S

C P V C G A
O E E A A
N A H M N N
D T I I A A
U O C N D T
C N U O O U
T L R
O O A
R L

K
I
L
O
M
E
T
R
O

0									
5									
10									
15									
20									
25									
30									
35	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 MUERTO= 6 ACCIDENTES			
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES			

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 0)

CARRETERA: PLAYA AZUL - MANZANILLO (220)
TRAMO: LIBRAMIENTO MANZANILLO

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

S A L I D O S			3,500	1						0	A									
		1	50,000	1	1						J	D								
			10,500	4		1					H	F	G	A	☆	☆				
			111,000	5							E	E	B	G	E					
		4	181,000	4		1					A	A	G	G	N	☆	☆	☆	☆	☆
	1	1	43,000	3						5	H	N	G	♦	♦	♦	♦	☆	☆	☆
			30,000	1							G									
										10										
										15										
										20										
C A U S A S																				
K I L O M E T R O																				
N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N	M	H	DAÑOS	C	P	V	C	G	A.	35										
	U	E	MATER.	O	E	E	A	A		5										
	E	R		N	A	H	M	N	N	10										
	R	I		D	T	I	I	A	A	15										
	T	D		U	O	C	N	D	T	20										
	O	O		C	N	U	O	O	U	25										
	S	S		T	L			R		30										
				O	O			A												
				R				L												

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 0)

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

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

S
A
L
I
D
O
S

M H DAÑOS
U E MATER.
E R
R I
T D
O O
S S

C
A
U
S
A
S

C P V C G A.
O E E A A
N A H M N N
D T I I A A
U O C N D T
C N U O O U
T L R
O O A
R L

K
I
L
O
M
E
T
R
O

0										
5										
10										
15										
20										
25										
30										
35										

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

CARRETERA: MANZANILO - MINATITLAN (098)

TRAMO: RAMAL CERRO DE LOS JUANES

DEL KM: 0+000

AL KM: 3+300

The graph illustrates a linear relationship between the number of kilometers traveled (X-axis) and the number of kilometers traveled (Y-axis). The X-axis is labeled "K I L O M E T R O S" and ranges from 0 to 45. The Y-axis is labeled "K I L O M E T R O S" and ranges from 0 to 35. The graph shows a linear relationship starting at the origin (0,0) and passing through points (5, 5), (10, 10), (15, 15), (20, 20), (25, 25), (30, 30), and (35, 35).

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 0)

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

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

S A L I D O S				C A U S A S	K I L O M E T R O	0															
						5															
						10															
						15															
						20															
						25															
						30															
						35															
						5															
						10															
						15															
						20															
						25															
						30															
						35															

M	H	DAÑOS	C	P	V	C	G	A.
U	E	MATER.	O	E	E	A	A	
E	R		N	A	H	M	N	N
R	I		D	T	I	I	A	A
T	D		U	O	C	N	D	T
O	O		C	N	U	O	O	U
S	S		T	L	R			
			O	O	A			
			R		L			

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 0)

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

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

S
A
L
I
D
O
S

M H DAÑOS
U E MATER.
E R
R I
T D
O O
S S

C
A
U
S
A
S

C P V C G A.
O E E A A
N A H M N N
D T I I A A
U O C N D T
C N U O O U
T L R
O O A
R L

K
I
L
O
M
E
T
R
O

0										
5										
10										
15										
20										
25										
30										
35										

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES

☆

UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO (2000)

CARRETERA: MANZANILLO - MINATITLAN (98)

TRAMO: RAMAL COMOTLAN DE MIRAFLORES

DEL KM: 0+000

AL KM: 0+600

[illegible]

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

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

ESTADO: COLIMA

CARRETERA TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	94.00	.00	2.00	.00	4.00	.00
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS JAL/COL	92.31	.00	7.69	.00	.00	.00
COLIMA - TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	84.88	.00	10.47	1.16	2.33	1.16
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	90.00	2.14	2.86	.00	5.00	.00
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	81.82	9.09	.00	.00	9.09	.00
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	76.00	.00	12.00	12.00	.00	.00
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	62.50	.00	12.50	.00	25.00	.00
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	87.50	.00	6.25	.00	6.25	.00
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
COLIMA - GUADALAJARA (054) LIBRAMIENTO ORIENTE COLIMA	94.12	5.88	.00	.00	.00	.00
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	100.00	.00	.00	.00	.00	.00
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN	.00	.00	.00	.00	.00	.00
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	90.48	.00	9.52	.00	.00	.00
COLIMA - TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA	.00	.00	.00	.00	.00	.00
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES	.00	.00	.00	.00	.00	.00
RAMAL A CERRO DE ORTEGA	.00	.00	.00	.00	.00	.00
RAMAL JALIPA	.00	.00	.00	.00	.00	.00
RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES	.00	.00	.00	.00	.00	.00

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

ESTADO : COLIMA	88.81	1.19	5.24	.95	3.57	.24
-----------------	-------	------	------	-----	------	-----

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

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 PRIV/ADO	CRUCE FCC	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. COLIJAL	19			31	38	3	8	1									26	9	6				9							
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS JAL/COL	7			6	7	3	3										1	10					2							
COLIMA - TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	28			58	55	10	19	2									37	26	7			4	12							
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	13	2	1	124	87	18	35										42	41	15				42							
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COLIJAL	1			10	7	4											2	2	3				4							
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	11			15	12	4	10										5	10	2				8						1	
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	8			17	14	6	5										8	2	4				11							
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	3			5	5	2		1									2		1				5							
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	15			1	14		2										7	3	1				5							
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	1			2	3												1		1				1							
COLIMA - GUADALAJARA (054) LIBRAMIENTO ORIENTE COLIMA	6			11	13	1	1		1	1							11	1	2				2	1						
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES				4	2	2												1					3							
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN																														
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	15			6	9	3	9										3	8	4				5						1	
COLIMA - TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA																														
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES																														
RAMAL A CERRO DE ORTEGA																														
RAMAL JALIPA																														
RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																														

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

ESTADO: COLIMA	127	2	1	290	266	56	92	4	1	1							145	113	46			4	109	1					2
----------------	-----	---	---	-----	-----	----	----	---	---	---	--	--	--	--	--	--	-----	-----	----	--	--	---	-----	---	--	--	--	--	---

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0)

ESTADO: COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	DEL CONDUCTOR O PEATON														DEL VEHICULO							DEL CAMINO							AGENTE NATURAL									
	IMPRUDENCIA O INTENCION	VELOCIDAD EXCESIVA	INVADIR CARRIL CONTRARIO	REBASO INDEBIDAMENTE	NO RESPETO LA SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EMBRIEDAD	BAJO EFECTOS DE DROGA	DORMITANDO	DESLEMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECARGO O SOLLECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NEVE O GRANIZO	NEBLA O HUMO	TOLVANERA	VENTOS FUERTES	OTROS	
COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	1	30	5	1			5	4	1								1								2													
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS JAL/COL		10						1	1							1																						
COLIMA - TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	3	57	2		1		4	1	4				1		5	1			1	1			1		3				1									
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	16	86	6	1			2	5	7		3		1	1	3								3		6													
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	1	6	2																	1					1													
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN		17	3	1			2	1	2																													
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	4	12						1					2		3					2										1								
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	1	2					1	1							1										2													
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE		10					1	1	2										1						1													
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE		1	1				1																															
COLIMA - GUADALAJARA (054) LIBRAMIENTO ORIENTE COLIMA	2	10	1				3						1																									
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES		4																																				
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN																																						
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	2	8	2				3	2		1			1				1		1																			
COLIMA - TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA																																						
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES																																						
RAMAL A CERRO DE ORTEGA																																						
RAMAL JALIPA																																						
RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																																						

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

ESTADO: COLIMA	30	253	22	3	1		22	17	17	1	3		6	1	12	2	2		3	4			4		15				1	1						
----------------	----	-----	----	---	---	--	----	----	----	---	---	--	---	---	----	---	---	--	---	---	--	--	---	--	----	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	--

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0)

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	50	21	13		4				9	1		1												1	
JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS JAL/COL	13	8	2		1				2																
COLIMA - TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	86	44	11		7				18	1		4							1						
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	140	43	13	3	10		2		1	40	4		11		1			2		1				5	4
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	11	6		1	1				2															1	
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	26	9	5		7					3			2												
COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	25	11	1		1		1			11															
LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	8	4	1		1					1														1	
GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	16	4	5		3					2			1		1										
COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	3	1	1										1												
COLIMA - GUADALAJARA (054) LIBRAMIENTO ORIENTE COLIMA	17	6	4		1					1			3							1				1	
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	4	3	1																						
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN																									
PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	21	6	7	1						5										1				1	
COLIMA - TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA																									
MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES																									
RAMAL CERR0 DE ORTEGA																									
RAMALJALIPA																									
RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																									

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

TOTALES	420	166	64	5	36		3		1	94	6		23		2			2		4				10	4
PORCENTAJES	100.00	39.52	15.24	1.19	8.57	0.00	0.71	0.00	0.24	22.38	1.43	0.00	5.48	0.00	0.48	0.00	0.00	0.48	0.00	0.95	0.00	0.00	0.00	2.38	0.95

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 0)

ESTADO: COLIMA	CARRETERA Y TRAMO	TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																											TOTAL	
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	DE VEHI					
	COLIMA - GUADALAJARA (054) COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	21	13	13		4	4					9	1	1		1	1										1		69	
	JIQUILPAN - COLIMA LIM. EDOS JAL/COL	8	2	2		1	1					2																	16	
	COLIMA - TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	44	11	11		7	7					18	1	1		4	4							1	1				110	
	PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	43	13	13	3	3	10	10		2		1	1	40	4	4		11	11		1	1	1				5	4	4	191
	MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	6			1	1	1	1				2															1		13	
	MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	9	5	5		7	7					3				2	2												40	
	COLIMA - MANZANILLO (200D) ARMERIA - MANZANILLO	11	1	1		1	1		1			11																	27	
	LIBRAMIENTO DE CUOTA MANZANILLO (200D) ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	4	1	1		1	1					1															1		10	
	GUADALAJARA - COLIMA (054D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	4	5	5		3	3					2				1	1		1	1	1								27	
	COLIMA - GUADALAJARA (054) RAMAL EL TRAPICHE	1	1	1											1	1													5	
	COLIMA - GUADALAJARA (054) LIBRAMIENTO ORIENTE COLIMA	6	4	4		1	1					1				3	3							1	1			1		26
	PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL BOCA DE PASCUALES	3	1	1																									5	
	PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) RAMAL CUYUTLAN																												0	
	PLAYA AZUL - MANZANILLO (200) LIBRAMIENTO MANZANILLO	6	7	7	1	1						5									1	1					1		30	
	COLIMA - TECOMAN (110) RAMAL LA SALADA																												0	
	MANZANILLO - MINATITLAN (098) RAMAL CERRO DE LOS JUANES																												0	
	RAMAL A CERRO DE ORTEGA																												0	
	RAMAL JALIPA																												0	
	RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																												0	

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

ESTADO: COLIMA																																													
TOTALES	166	64	64	5	5	36	36			3			1	1	94	6	6			23	23				2	2	2					2	2			4	4					10	4	4	569
	166	128		10		72				3			2		94	12				46			6				4				8						10	8		569					

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	360	63%
B	11	2%
C	149	26%
M	0	0%
O	49	9%
T	569	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 2000

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	301.830	371	296	28	8.192	606.699	0.612
CUOTA	83.999	49	37	0	1.088	103.581	0.473
RESUMEN DEL ESTADO	385.829	420	333	28	9.280	710.280	0.591

NOTA:

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