

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
(2007)

COLIMA

INFORMACION GENERAL

COLIMA

● SUPERFICIE	5,455 km².
● POBLACIÓN (2005)	567,996 HABITANTES
	280,005 HOMBRES
	287,991 MUJERES
● DENSIDAD DE POBLACIÓN (2005)	104.124 HAB./km².
● VEHÍCULOS REGISTRADOS (2006)	181,871 VEHICULOS
● HABITANTES POR VEHÍCULO (2006)	3.123 HAB./VEH.
● INDICE DE MOTORIZACIÓN (2006)	0.320 VEH./HAB.

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

CONCEPTO	PAVIMENTADA			REVESTIDA	TERRACERIA	TOTAL
	DOS CARRILES	CUATRO CARRILES	MAS DE CUATRO CARRILES			
Federal libre	241.45	58.00	-	-	-	299.45
Federal cuota	29.50	55.16	-	-	-	84.66
Estatad libre	464.65	68.29	-	68.90	-	601.84
Estatad cuota	-	-	-	-	-	-
Rural	35.20	-	-	985.60	-	1,020.80
Brechas	-	-	-	-	140.80	140.80
						2,147.55

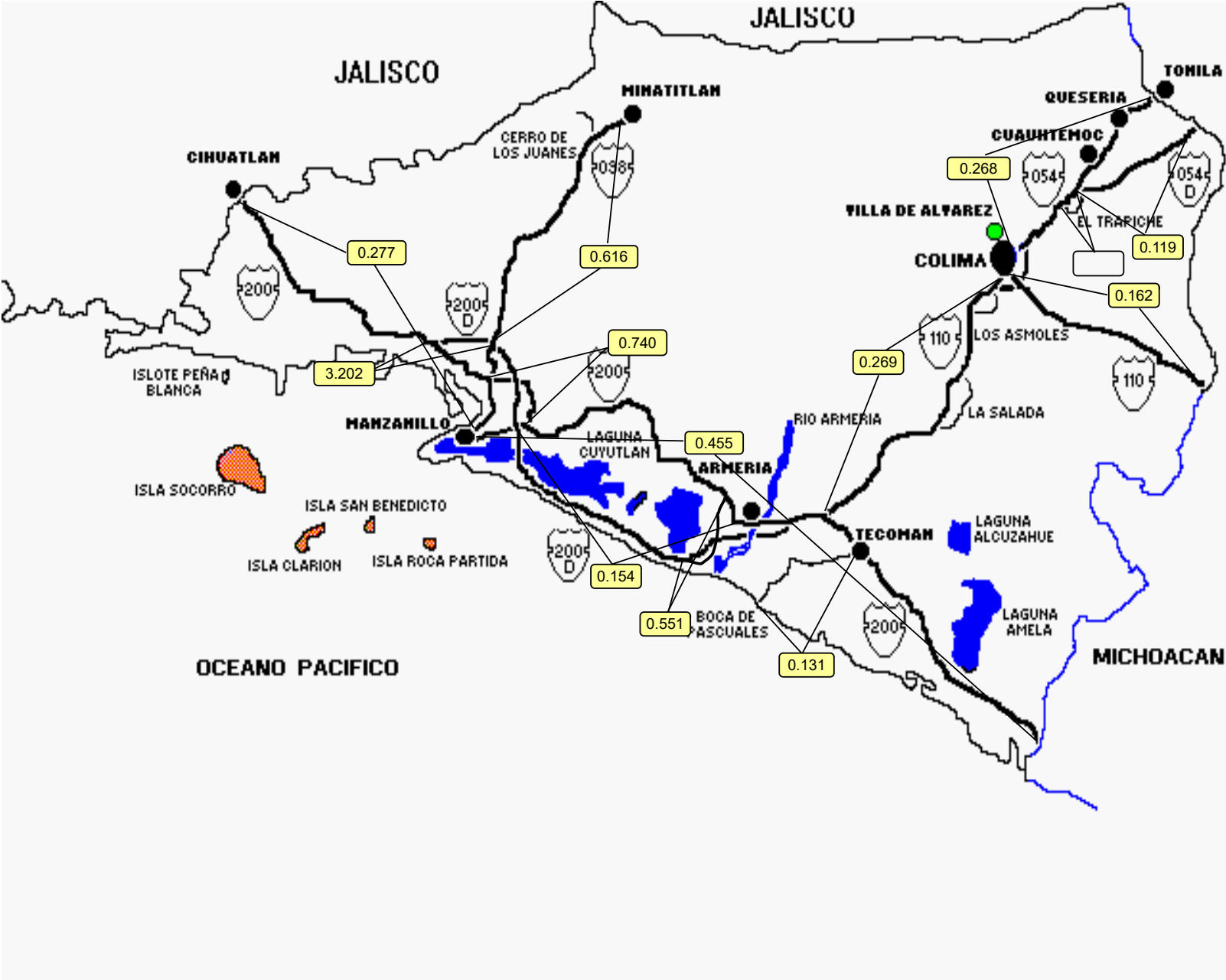
● UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

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	56.50	16.30	167.65	62.88	-	-
2,001 - 5,000	125.03	36.06	67.00	25.13	46.00	70.77
5,001 - 10,000	100.25	28.91	-	-	19.00	29.23
10,001 - MAS	64.94	18.73	31.95	11.98	-	-
TOTAL	346.72	100.00	266.60	100.00	65.00	100.00

NOTA:

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

INDICE DE ACCIDENTES
POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO



INDICE DE ACCIDENTES
EN EL ESTADO

$$\overline{I}^A_{V - km} = 0.325$$

ESTADO DE
COLIMA

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 7)

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 COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	18.800	52.213	14	2	4	38	2	6	0.402	0.268	0.728	0.004	0.004	0.011
JIQUILPAN – COLIMA LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	30.400	30.869	5	0	3	19	0	7	0.157	0.162	0.616	0.000	0.000	0.023
COLIMA - ENT. TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	39.200	186.090	50	8	26	230	13	51	1.957	0.269	1.236	0.004	0.007	0.027
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	72.900	140.679	64	7	32	274	11	72	2.804	0.455	1.948	0.005	0.008	0.051
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	24.800	57.797	16	2	10	64	3	15	0.419	0.277	1.107	0.003	0.005	0.026
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	54.200	34.066	21	1	13	65	2	16	0.789	0.616	1.908	0.003	0.006	0.047
COLIMA - MANZANILLO (D) ARMERIA - MANZANILLO	45.599	71.534	11	0	5	39	2	8	0.827	0.154	0.545	0.000	0.003	0.011
LIBRAMIENTO DE MANZANILLO ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	19.900	5.310	17	4	10	87	4	23	0.662	3.202	16.384	0.075	0.075	0.433
GUADALAJARA - COLIMA (D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	18.500	75.412	9	1	5	25	1	5	0.161	0.119	0.332	0.001	0.001	0.007
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL BOCA DE PASCUALES	9.050	7.654	1	1	1	11	1	2	0.030	0.131	1.437	0.013	0.013	0.026
ENT. PLAYA AZUL – MANZANILLO RAMAL CUYUTLAN	7.400	1.815	1	1		7	1	0	0.010	0.551	3.857	0.055	0.055	0.000
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIBRAMIENTO MANZANILLO	6.500	16.209	12	1	8	50	1	16	0.380	0.740	3.085	0.006	0.006	0.099

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 7)

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 RAMAL LA SALADA	8.800	0.687	1	1	1	11	1	2	0.030	1.456	16.012	0.146	0.146	0.291
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CERRO DE LOS JUANES	3.300	0.245	0	0		0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
COLIMA - ENT. TECOMAN PASO POR LOS ASMOLES	3.200	1.540	0	0		0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL CERRO DE ORTEGA	0.100	0.025	0	0		0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
MANZANILLO – MINATITLAN RAMAL JALIPA	0.300	0.024	0	0		0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES	0.600	0.049	0	0		0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

COLIMA	363.549	682.218	222	29	118	920	42	223	8.627	0.325	1.349	0.004	0.006	0.033
--------	---------	---------	-----	----	-----	-----	----	-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 7)

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
COLIMA - GUADALAJARA COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	# ACCIDENTES	1		1	1	1	3		2	2	1		2
	# MUERTOS	1		1									
	# HERIDOS	1		1		2				2			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.045		0.032	0.020	0.050	0.124		0.011	0.020	0.030		0.070
JIQUILPAN – COLIMA LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	# ACCIDENTES					1	2			1			1
	# MUERTOS												
	# HERIDOS						1			1			5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.024	0.051			0.045			0.037
COLIMA - ENT. TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	# ACCIDENTES	4	3	3	4	2	9	5	7	1	4	6	2
	# MUERTOS		1	1	1		1	3	1			4	1
	# HERIDOS	7	5	3	5	2	7	2	4	3	6	6	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0676	0.0970	0.0550	0.1400	0.0350	0.3425	0.1140	0.1875	0.0150	0.4400	0.2135	0.2500
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	# ACCIDENTES	1	2	4	2	5	9	9	10	5	3	5	9
	# MUERTOS			1			3		1	2	1	1	2
	# HERIDOS		2	6	4	7	14	6	9	4		6	14
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.020	0.021	0.250	0.063	0.270	0.375	0.130	0.477	0.240	0.050	0.591	0.318
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	# ACCIDENTES			2	1		4	2	1		2	1	3
	# MUERTOS				2						1		
	# HERIDOS			2	1		3				3	4	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.066	0.085		0.044	0.051	0.055		0.063	0.005	0.050
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	# ACCIDENTES	2	2	1		2	1	4	1	2	1	2	3
	# MUERTOS												2
	# HERIDOS	1	1			3		4	1	1		2	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.018	0.045	0.300		0.035	0.030	0.083	0.005	0.028	0.060	0.070	0.115
COLIMA - MANZANILLO (D) ARMERIA - MANZANILLO	# ACCIDENTES		2				3	3	1		1	1	
	# MUERTOS							2					
	# HERIDOS		3				3	1			1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.067				0.150	0.340	0.020		0.150	0.100	
LIBRAMIENTO DE MANZANILLO ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	# ACCIDENTES	2	1			2	2	1	2	2	2	2	1
	# MUERTOS	1				1			1	1			
	# HERIDOS	5	1			5			2	2	1	7	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.128	0.025			0.090	0.031	0.100	0.088	0.060	0.045	0.085	0.010
GUADALAJARA - COLIMA (D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	# ACCIDENTES	1			1			2	3	1	1		
	# MUERTOS	1											
	# HERIDOS	1			1			1	2				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.020			0.015			0.033	0.053	0.010	0.030		
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL BOCA DE PASCUALES	# ACCIDENTES				1								
	# MUERTOS				1								
	# HERIDOS				2								
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.030								

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 7)

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
ENT. PLAYA AZUL – MANZANILLO CUYUTLANRAMAL	# ACCIDENTES					1							
	# MUERTOS					1							
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.010							
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIBRAMIENTO MANZANILLO	# ACCIDENTES	2	1		2	2		2			1	2	
	# MUERTOS					1							
	# HERIDOS	1	1		2	4		3				5	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.123	0.026		0.024	0.115		0.053			0.020	0.020	
COLIMA - ENT. TECOMAN SALADARAMAL LA	# ACCIDENTES												1
	# MUERTOS												1
	# HERIDOS												2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												0.030
MANZANILLO - MINATITLAN CERRO DE LOS JUANESRAMAL	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
COLIMA - ENT. TECOMAN LOS ASMOLESPASO POR	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO CERRO DE ORTEGARAMAL	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
MANZANILLO – MINATITLAN JALIPARAMAL	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
MANZANILLO - MINATITLAN CAMOTLAN DE MIRAFLORESRAMAL	# ACCIDENTES												
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

COLIMA	# ACCIDENTES	13	11	11	12	16	33	28	27	14	16	19	22
	# MUERTOS	3	1	3	4	3	4	5	3	3	2	5	6
	# HERIDOS	16	13	12	15	23	28	17	18	13	11	30	27
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.4211	.2805	.7030	.3765	.6290	1.1470	.9038	.8960	.4180	.8883	1.0840	.8800

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ (2 0 0 7)

COLIMA

CARRETERA / 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 COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	# DE ACC.	1		1	1	5	4	2	7		7	
	# DE ACC. MORTALES	1					1				2	
JIQUILPAN – COLIMA LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	# DE ACC.		1	2		1		1	3		2	
	# DE ACC. MORTALES											
COLIMA - ENT. TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	# DE ACC.	10	3	4	6	8	9	10	25	3	22	
	# DE ACC. MORTALES	3	1		1	1	1	1	3		5	
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	# DE ACC.	3	13	6	4	16	9	13	27	4	33	
	# DE ACC. MORTALES		1	2		3		1	3	1	3	
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	# DE ACC.	4	1		1	1	5	4	8	1	7	
	# DE ACC. MORTALES		1					1			2	
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	# DE ACC.	4	2	3	4	1	2	5	11	1	9	
	# DE ACC. MORTALES				1				1			
COLIMA - MANZANILLO (D) ARMERIA - MANZANILLO	# DE ACC.		1		3		4	3	5	1	5	
	# DE ACC. MORTALES											
LIBRAMIENTO DE MANZANILLO ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	# DE ACC.	1		6		2	6	2	11		6	
	# DE ACC. MORTALES			1		1	1	1	3		1	
GUADALAJARA - COLIMA (D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	# DE ACC.	2		1	1		3	2	3		6	
	# DE ACC. MORTALES	1									1	
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL BOCA DE PASCUALES	# DE ACC.						1			1		
	# DE ACC. MORTALES						1			1		
ENT. PLAYA AZUL – MANZANILLO RAMAL CUYUTLAN	# DE ACC.					1			1			
	# DE ACC. MORTALES					1			1			

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 7)

COLIMA

CARRETERA / TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIBRAMIENTO MANZANILLO	# DE ACC.	1	1	1	1	4	2	2	9		3	
	# DE ACC. MORTALES					1			1			
COLIMA - ENT. TECOMAN RAMAL LA SALADA	# DE ACC.			1							1	
	# DE ACC. MORTALES			1							1	
MANZANILLO - MINATITLAN 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

ESTADO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
COLIMA	# DE ACC.	26	22	25	21	39	45	44	110	11	101	
	# DE ACC. MORTALES	5	3	4	2	7	4	4	12	2	15	

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS (2 0 0 7)

COLIMA[illegible]

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 7)

C O L I M A

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 30-dic-06 1-ene-07	5 DE FEBRERO 3-feb-07 5-feb-07	21 DE MARZO 21-mar-07 21-mar-07	SEMANA SANTA 5-abr-07 8-abr-07	DIA DEL TRABAJO 1-may-07 1-may-07	5 DE MAYO 5-may-07 6-may-07	DIA DE LA INDEPENDENCIA 15-sep-07 16-sep-07	DIA DE MUERTOS 2-nov-07 4-nov-07	DIA DE LA REVOLUCION 20-nov-07 20-nov-07	NAVIDAD 25-dic-07 25-dic-07
ENT. PLAYA AZUL – MANZANILLO CUYUTLANRAMAL	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIBRAMIENTO MANZANILLO	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
COLIMA - ENT. TECOMAN SALADARAMAL LA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
MANZANILLO - MINATITLAN CERRO DE LOS JUANESRAMAL	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
COLIMA - ENT. TECOMAN ASMOLESPASO POR LOS	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO CERRO DE ORTEGARAMAL	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
MANZANILLO – MINATITLAN JALIPARAMAL	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
MANZANILLO - MINATITLAN CAMOTLAN DE MIRAFLORESRAMAL	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

C O L I M A	# ACCIDENTES	2	1	1			1	2	3		
	# MUERTOS	1	1								
	# HERIDOS	1	3	1			2		5		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0600	.0400	.0800	.0000	.0000	.0420	.0260	.0285	.0000	.0000

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

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

S A L D O S			C A U S A S		
		60,000			1
1	1	45,000	1		1
		10,000	1		
		2,000	1		
1	1	32,000	1		
	2	39,000	2		
	2	50,000	1		
	2	49,000	3		1
		15,000	1		
		100,000	1		

M H
U E
E R
R I
T D
O O
S S

D A Ñ O S
M A T E R .

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]

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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

(2 0 0 7)

TRAMO: COLIMA - ENT. TECOMAN

AL KM: 35+000

S
A
L
D
O
S

CAUSAS

K
I
L
O
M
E
T
R
O

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		

AL KM: 40+100

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

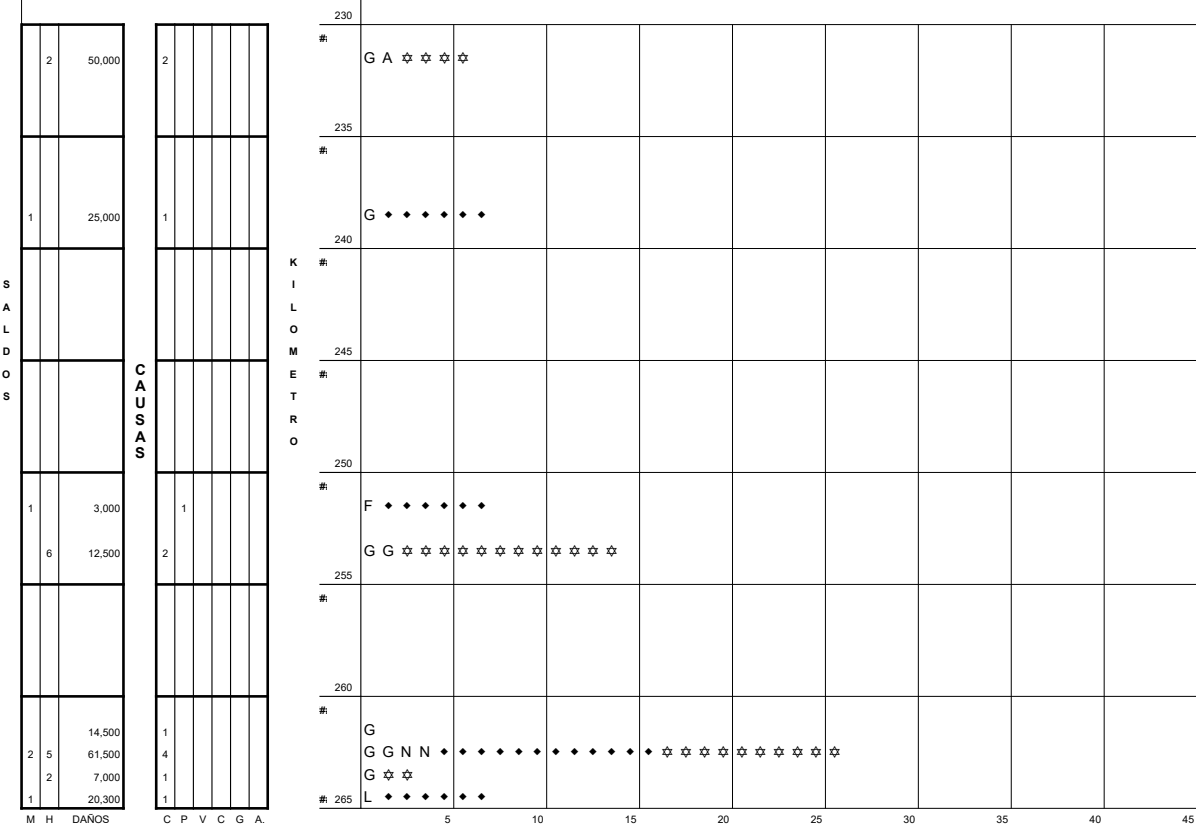
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO	
A	SALIDA DEL CAMINO	F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTO POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OROS	L	BICICLETA
		M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
♦	UN MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
◆	UN MUERTO= 6 ACCIDENTES
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 7)

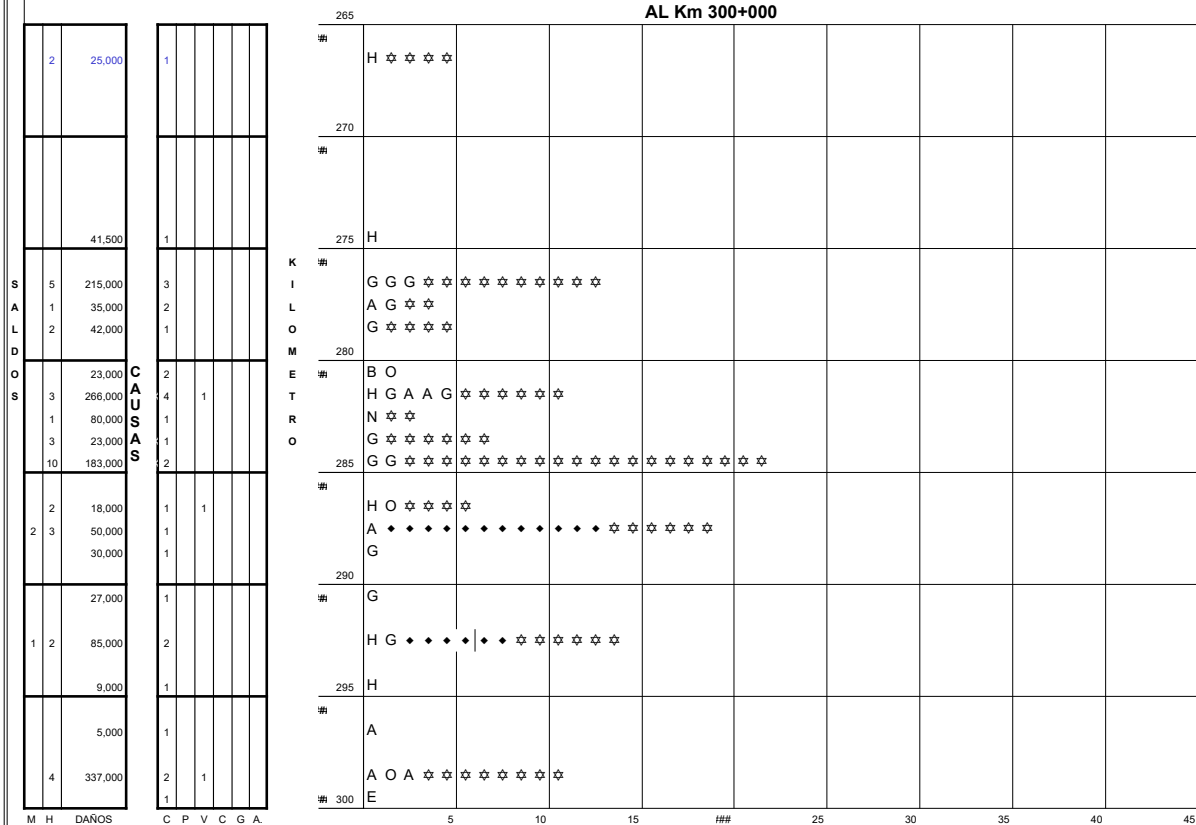
CARRETERA: ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200)
TRAMO: LIM. EDOS. MICH./COL. - MANZANILLO

DEL KM: 229+600
AL Km 265+000



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

DEL KM: 265+000
AL Km 300+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 MUERTO= 6 ACCIDENTES		
☆	UN HERIDO= 2 ACCIDENTES		

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 (2007)

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

DEL KM: 300+000

AL KM: 319+100

S A L D O S			CAUSAS	K I L O M E T R O	#	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	COLISION SOBRE EL CAMINO
M H U E R E S	M H U E R E S	DAÑOS MATER.					
5	140,000	1					
4	65,000	1					
1	155,000	3					
2	8,000	1					
3	578,000	3					
	21,000	2					
1	10,000	1					
	5,000						
1	102,000	2					
3	7,000	2					
	20,000	1					
2	5,000	1					

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 (2007)

CARRETERA: MANZANILLO - B. DE NAVIDAD (200)
TRAMO: MANZANILLO - LIM. EDOS. COL./JAL.

DEL KM: 18+700
AL KM: 43+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
(2 0 0 7)

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

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

S A L I D O S	1	49,800	3					# 0	G G G ☆ ☆								
	1	51,000	3						G G H ☆ ☆								
	1	3,000	1						G ☆ ☆								
	5	78,000	2						G A ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆								
	3	52,000	3						A G A ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆								
		360,000	2					# 5	A B								
	1	35,000	1						G ☆ ☆								
	1	15,000	1						B ☆ ☆								
								K	###								
									###								
C A U S A S																	
	1	15,000	1						G ☆ ☆								
	1	50,000	1						A ☆ ☆								
	2	50,000	1						A ♦ ♦ ♦ ♦ ♦ ♦ ♦ ♦ ♦ ♦								
								#									
								###									

M H DAÑOS
U E MATER.
E R

C P V C G A.
O E E A A
N A H M N N

10 15

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	

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

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

S A L I D O S								# 35									
								# 40									
	1	15,000															
		15,000															
								K									
C A U S A S																	
	1							# 50	G ☆ ☆ ☆								
									A								
								55									
								60									
								65									

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 L

10 15 20

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 (2007)

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

DEL KM: 44+120
AL KM: 75+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		

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

DEL KM: 75+000
AL KM: 89+719

[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 (2007)

CARRETERA: LIBR. EX CUOTA MANZANILLO (200)

TRAMO: ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR

DEL KM: 89+719

AL KM: 109+619

[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		

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

[illegible]

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

K
I
L
O
M
E
T
R
O

AL KM: 148+000

AL KM	# of observations	Symbol
1	138	A
2	138	☆
3	138	☆
1	139	N
1	140	A
1	141	A
2	141	H
3	141	☆
4	141	☆
1	142	A
2	142	◆
3	142	◆
4	142	◆
5	142	◆
6	142	◆
7	142	◆
8	142	◆
9	142	☆
10	142	☆
1	145	N
2	145	O
3	145	☆
4	145	☆
1	146	H
2	146	☆
3	146	☆

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 (2007)

CARRETERA: ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO (200)

TRAMO: LIBRAMIENTO MANZANILLO

DEL KM: 0+000

AL KM: 6+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		

(2007)

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

DEL KM: 0+000
AL KM: 9+050

[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		

(2 0 0 7)

TRAMO: ENT. P.AZUL - MANZANILLO

AL KM: 8+800

S
A
L
D
O
S

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					L

# 0									
B	◆	◆	◆	◆	◆	☆	☆	☆	☆
# 5									
###									
###									
###									
###									
###									
###									
##									

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 7)

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
COLIMA - GUADALAJARA COLIMA - LIM EDOS. COL/JAL	93				7	
JIQUILPAN – COLIMA LIM. EDOS JAL/COL - COLIMA	100					
COLIMA - ENT. TECOMAN COLIMA - ENT. TECOMAN	90	2	4	2	2	
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIM. EDOS. MICH/COL - MANZANILLO	94	2	5			
MANZANILLO - B. DE NAVIDAD MANZANILLO - LIM. EDOS. COL/JAL	88		6		6	
MANZANILLO - MINATITLAN LIB. MANZANILLO - MINATITLAN	100					
COLIMA - MANZANILLO (D) ARMERIA - MANZANILLO	100					
LIBRAMIENTO DE MANZANILLO ENT. MIRADOR - ENT. MIRAMAR	100					
GUADALAJARA - COLIMA (D) LIM. EDOS. JAL/COL - "T" EL TRAPICHE	78	11	11			
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL BOCA DE PASCUALES						
ENT. PLAYA AZUL – MANZANILLO RAMAL CUYUTLAN						

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 7)

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIBRAMIENTO MANZANILLO	92	8				
COLIMA - ENT. TECOMAN RAMAL LA SALADA	100					
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CERRO DE LOS JUANES						
COLIMA - ENT. TECOMAN PASO POR LOS ASMOLES						
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL CERRO DE ORTEGA						
MANZANILLO – MINATITLAN RAMAL JALIPA						
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES						

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

COLIMA	93.24	1.80	3.15	0.45	1.35	0.00
--------	-------	------	------	------	------	------

[illegible]

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 7)

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	
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIBRAMIENTO MANZANILLO	11			1	9		3						2				6	9	11			1	8	9						
COLIMA - ENT. TECOMAN RAMAL LA SALADA	1				1																									
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CERRO DE LOS JUANES																														
COLIMA - ENT. TECOMAN PASO POR LOS ASMOLES																														
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL CERRO DE ORTEGA																														
MANZANILLO – MINATITLAN RAMAL JALIPA																														
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																														

TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

COLIMA	87			135	140	42	37	3		3		1	2	1		1	155	188	198	2	2	2	199	203	3	1	2	3	
--------	----	--	--	-----	-----	----	----	---	--	---	--	---	---	---	--	---	-----	-----	-----	---	---	---	-----	-----	---	---	---	---	--

COLIMA**COLIMA**

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 7)

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	SOBRECUP 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	
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO LIBRAMIENTO MANZANILLO	1	5	1		1		3	1																														
COLIMA - ENT. TECOMAN RAMAL LA SALADA		1																																				
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CERRO DE LOS JUANES																																						
COLIMA - ENT. TECOMAN RAMAL PASO POR LOS ASMOLES																																						
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL CERRO DE ORTEGA																																						
MANZANILLO – MINATITLAN RAMAL JALIPA																																						
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																																						

TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

COLIMA	7	126	26	6	1		13	14	8	3	1		4		3	1	2			2			1		3						1							
--------	---	-----	----	---	---	--	----	----	---	---	---	--	---	--	---	---	---	--	--	---	--	--	---	--	---	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

*ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 7)*

COLIMA[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 7)

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
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CERRO DE LOS JUANES																									
COLIMA - ENT. TECOMAN PASO POR LOS ASMOLES																									
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL CERRO DE ORTEGA																									
MANZANILLO – MINATITLAN RAMAL JALIPA																									
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CAMOTLAN DE MIRAFLORES																									

TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

TOTALES	222	65	56		24				1	35	2	15	8	1	2	4	1		2		3	1	1	1	
PORCENTAJES	100.00	29.28	25.23	0.00	10.81	0.00	0.00	0.00	0.45	15.77	0.90	6.76	3.60	0.45	0.90	1.80	0.45	0.00	0.90	0.00	1.35	0.45	0.45	0.45	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)

(2007)

COLIMA[illegible]

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

(2 0 0 7)

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 VEH.		
MANZANILLO - MINATITLAN RAMAL CERRO DE LOS JUANES																											
COLIMA - ENT. TECOMAN PASO POR LOS ASMOLES																											
ENT. PLAYA AZUL - MANZANILLO RAMAL CERRO DE ORTEGA																											
MANZANILLO – MINATITLAN RAMAL JALIPA																											
MANZANILLO - MINATITLAN CAMOTLAN DE MIRAFLORES RAMAL																											

TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

TOTALES	65	56	56			24	24							1	1	35	2	2	15	15	8	8	1	1	1	2	2	2	4	4	4	1	1			2	2			3	1	1	1	1	1			347
	65	112				48							2	35	4		30		16		3		6		12		2			4				3	2		2		1			347						

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	231	67%
B	3	1%
C	68	20%
M	28	8%
O	17	5%
T	347	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 7

RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

C O L I M A

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
LIBRE	299.450	202	210	39	7.639	535.272	0.377
CUOTA	64.099	20	13	3	0.988	146.946	0.136
RESUMEN DEL ESTADO	363.549	222	223	42	8.627	682.218	0.325

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