

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
2016

COLIMA

INDICE DE ACCIDENTES POR MILLÓN DE
VEHÍCULOS-KILOMETRO (2016)



INDICE DE ACCIDENTES EN EL
ESTADO 2016

$$\overline{I}_{V - km}^A = 0.124$$

ESTADO DE COLIMA

ACCIDENTES DE TRÁNSITO

2 0 1 6

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLONES	ACCIDENTES				SALDOS			ÍNDICES POR 10 ⁶ DE VEH-KM		ÍNDICES 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
Armería - Manzanillo (Cuota)	46.000	142.682	10	2	7	44	2	11	0.6645	0.070	0.308	0.001	0.001	0.008
Cd. Guzmán - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cuahtémoc - Colima)	26.900	99.179	11	1	7	49	1	16	0.5350	0.111	0.494	0.001	0.001	0.016
Colima - Ent. Tecomán	40.100	350.986	45	4	18	137	4	34	4.7260	0.128	0.390	0.001	0.001	0.010
Ent. Playa Azul - Manzanillo Lim. Edos. Mich./Col. - Manzanillo	91.520	215.633	37	6	22	153	8	34	1.2045	0.172	0.710	0.003	0.004	0.016
Guadalajara - Colima (Cuota) Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cd. Guzmán - Colima)	18.500	59.719	11	2	8	59	3	15	0.6750	0.184	0.988	0.003	0.005	0.025
Jiquilpan - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - Colima	32.400	49.801	2	1	1	10	1	1	0.0550	0.040	0.201	0.002	0.002	0.002
Libramiento de Colima	9.000	78.025	0	0	0					0.000		0.000		
Libramiento de Manzanillo (Libre)	6.300	26.591	12	2	3	32	2	4	0.6215	0.451	1.203	0.008	0.008	0.015
Libramiento de Manzanillo Norte	19.000	68.222	21	4	14	91	6	17	1.2315	0.308	1.334	0.006	0.009	0.025
Manzanillo - Puerto Vallarta Manzanillo - Lim. Edos. Col./Jal.	43.500	256.741	9	2	6	37	2	8	0.4735	0.035	0.144	0.001	0.001	0.003
Minatitlán - Ent. Pez Vela	58.500	78.098	21	3	12	69	3	15	1.1065	0.269	0.884	0.004	0.004	0.019
Paso por La Salada	6.000	0.079	0	0	0					0.000		0.000		

ACCIDENTES DE TRÁNSITO

2 0 1 6

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLONES	ACCIDENTES				SALDOS			ÍNDICES POR 10 ⁶ DE VEH-KM		ÍNDICES 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
Paso por Los Asmoles	2.900	1.908	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Cerro de Los Juanes	3.300	1.042	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Cerro de Ortega	1.000	0.917	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Cuyutlán	7.000	1.686	0	0	0					0.000		0.000		
Tecomán - Boca de Pascuales	12.000	11.835	0	0	0					0.000		0.000		

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO

COLIMA	423.920	1,443.145	179	27	98	681	32	155	11.2930	0.124	0.472	0.002	0.002	0.011
--------	---------	-----------	-----	----	----	-----	----	-----	---------	-------	-------	-------	-------	-------

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 6

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Armería - Manzanillo (Cuota)	ACCIDENTES	1	1	1	1			1	1	3	1		
	MUERTOS	1	0	1	0			0	0	0	0		
	HERIDOS	1	4	1	1			0	1	3	0		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0600	0.2300	0.0200	0.0150			0.1800	0.0030	0.1265	0.0300		
Cd. Guzmán - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cuauhtémoc - Colima)	ACCIDENTES	3	2					1	1	1	2	1	
	MUERTOS	0	0					1	0	0	0	0	
	HERIDOS	1	5					1	4	1	4	0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1450	0.1100					0.0500	0.0400	0.0100	0.1700	0.0100	
Colima - Ent. Tecomán	ACCIDENTES	4	3	6	4	1	5	4	1	5	3	5	4
	MUERTOS	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	HERIDOS	3	3	9	4	0	4	1	1	3	3	1	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2090	1.9400	0.2100	0.2540	0.2000	0.3000	0.3500	0.0800	0.5400	0.0900	0.2030	0.3500
Ent. Playa Azul - Manzanillo Lim. Edos. Mich./Col. - Manzanillo	ACCIDENTES	4	2	3	2	4	4	5	5	2	2	1	3
	MUERTOS	4	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0
	HERIDOS	6	5	4	1	1	3	4	4	2	2	0	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1630	0.0750	0.1050	0.0900	0.1960	0.0720	0.0800	0.1215	0.1855	0.0430	0.0100	0.0635
Guadalajara - Colima (Cuota) Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cd. Guzmán - Colima)	ACCIDENTES	1	1			3		1			2	2	1
	MUERTOS	0	0			2		0			1	0	0
	HERIDOS	0	2			8		1			3	1	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0400	0.0500			0.3050		0.0300			0.1250	0.0250	0.1000
Jiquilpan - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - Colima	ACCIDENTES					1		1					
	MUERTOS					0		1					
	HERIDOS					0		1					
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.0250		0.0300					
Libramiento de Colima	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Libramiento de Manzanillo (Libre)	ACCIDENTES					1	5	1	2	2		1	
	MUERTOS					0	1	0	0	1		0	
	HERIDOS					1	0	0	1	0		2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.0030	0.3855	0.1000	0.0700	0.0300		0.0330	
Libramiento de Manzanillo Norte	ACCIDENTES	1	2	2	1	2	2	3		4	2	1	1
	MUERTOS	1	0	0	0	0	1	0		0	3	1	0
	HERIDOS	1	3	1	0	2	2	3		1	2	0	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1300	0.0660	0.0600	0.1000	0.0510	0.2150	0.1350		0.2660	0.1670	0.0015	0.0400
Manzanillo - Puerto Vallarta Manzanillo - Lim. Edos. Col./Jal.	ACCIDENTES	1	1				1	3	1		1		1
	MUERTOS	0	0				0	1	0		1		0
	HERIDOS	0	1				1	3	0		1		2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0050	0.0075				0.0400	0.0450	0.0060		0.2500		0.1200

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 6

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Minatitlán - Ent. Pez Vela	ACCIDENTES	2	1	3		3	2	2	3	1	1	2	1
	MUERTOS	1	0	1		0	0	0	0	0	0	1	0
	HERIDOS	1	1	1		1	1	2	2	1	1	0	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0350	0.2300	0.0660		0.4500	0.0400	0.0285	0.0260	0.0010	0.0150	0.0650	0.1500
Paso por La Salada	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Paso por Los Asmoles	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Ramal a Cerro de Los Juanes	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Ramal a Cerro de Ortega	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Ramal a Cuyutlán	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Tecomán - Boca de Pascuales	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

COLIMA	ACCIDENTES	17	13	15	8	15	19	22	14	18	14	13	11
	MUERTOS	7	1	4	0	3	3	3	1	1	6	2	1
	HERIDOS	13	24	16	6	13	11	16	13	11	16	4	12
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.7870	2.7085	0.4610	0.4590	1.2300	1.0525	1.0285	0.3465	1.1590	0.8900	0.3475	0.8235

ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2016

COLIMA[illegible]

ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2016

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DÍA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	DE DÍA	CREPÚSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PÚBLICO
Paso por Los Asmoles	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Cerro de Los Juanes	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Cerro de Ortega	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Cuyutlán	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Tecomán - Boca de Pascuales	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0

TOTAL DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

COLIMA	ACCIDENTES	21	26	22	26	29	26	29	90	12	75	2
	ACCIDENTES MORTALES	2	3	1	7	2	5	7	14	1	10	2

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 1 6

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 01/01/2016 03/01/2016	5 DE FEBRERO 30/01/2016 01/02/2016	21 DE MARZO 19/03/2016 21/03/2016	SEMANA SANTA 24/03/2016 27/03/2016	DÍA DEL TRABAJO 01/05/2016 01/05/2016	5 DE MAYO 05/05/2016 05/05/2016	DÍA DE LA INDEPENDENCIA 16/09/2016 18/09/2016	DÍA DE MUERTOS 02/11/2016 02/11/2016	DÍA DE LA REVOLUCIÓN 19/11/2016 21/11/2016	NAVIDAD 24/12/2016 25/12/2016
Armería - Manzanillo (Cuota)	ACCIDENTES							1			
	MUERTOS							0			
	HERIDOS							0			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)							0.0100			
Cd. Guzmán - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cuauhtémoc - Colima)	ACCIDENTES		1								
	MUERTOS		0								
	HERIDOS		1								
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0800								
Colima - Ent. Tecomán	ACCIDENTES	1						2		2	1
	MUERTOS	0						0		0	0
	HERIDOS	0						1		0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0800						0.1050		0.1150	0.1000
Ent. Playa Azul - Manzanillo Lim. Edos. Mich./Col. - Manzanillo	ACCIDENTES				1						
	MUERTOS				0						
	HERIDOS				1						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0300						
Guadalajara - Colima (Cuota) Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cd. Guzmán - Colima)	ACCIDENTES					1					
	MUERTOS					2					
	HERIDOS					6					
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.1100					
Jiquilpan - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - Colima	ACCIDENTES					1					
	MUERTOS					0					
	HERIDOS					0					
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.0250					
Libramiento de Colima	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Libramiento de Manzanillo (Libre)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Libramiento de Manzanillo Norte	ACCIDENTES			1	1						
	MUERTOS			0	0						
	HERIDOS			0	1						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0200	0.0400						
Manzanillo - Puerto Vallarta Manzanillo - Lim. Edos. Col./Jal.	ACCIDENTES		1								
	MUERTOS		0								
	HERIDOS		0								
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0050								

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 1 6

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO	5 DE FEBRERO	21 DE MARZO	SEMANA SANTA	DÍA DEL TRABAJO	5 DE MAYO	DÍA DE LA INDEPENDENCIA	DÍA DE MUERTOS	DÍA DE LA REVOLUCIÓN	NAVIDAD
		01/01/2016	30/01/2016	19/03/2016	24/03/2016	01/05/2016	05/05/2016	16/09/2016	02/11/2016	19/11/2016	24/12/2016
		03/01/2016	01/02/2016	21/03/2016	27/03/2016	01/05/2016	05/05/2016	18/09/2016	02/11/2016	21/11/2016	25/12/2016
Minatitlán - Ent. Pez Vela	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Paso por La Salada	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Paso por Los Asmoles	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ramal a Cerro de Los Juanes	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ramal a Cerro de Ortega	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ramal a Cuyutlán	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Tecomán - Boca de Pascuales	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

COLIMA	ACCIDENTES	1	2	1	2	2		3		2	1
	MUERTOS	0	0	0	0	2		0		0	0
	HERIDOS	0	1	0	2	6		1		0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0800	0.0850	0.0200	0.0700	0.1350		0.1150		0.1150	0.1000

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Armeria - Manzanillo (Cuota) (MEX-200D) **INICIA EN KM:** 44+100 **FINALIZA EN KM:** 91+300

DEL KM: 44+00
AL KM: 85+000

[illegible]

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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
P	CAIDA DE CARGA	M	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

DEL KM: 85+00
AL KM: 91+300

	0	4	230,000		1	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
--	---	---	---------	--	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
P	CAIDA DE CARGA	N	OBJETO FIJO
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		✱	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Cd. Guzmán - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cuahtémoc - Colima) (MEX-054) **INICIA EN KM:** 0+000 **FINALIZA EN KM:** 26+800

DEL KM: 0+000

AL KM: 45+000

[illegible]

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
P	CAIDA DE CARGA	M	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✳	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Colima - Ent. Tecomán (MEX-110) **INICIA EN KM:** 0+900 **FINALIZA EN KM:** 39+300

DEL KM: 1+000

AL KM: 45+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2016

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Playa Azul - Manzanillo Lim. Edos. Mich./Col. - Manzanillo (MEX-200) INICIA EN KM: 229+600 FINALIZA EN KM: 319+110

DEL KM: 230+000
AL KM: 275+000

0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	230	A								
0	1	3,000	1	0	0	0	0	0		G ☆ ☆								
1	2	80,000	2	0	0	0	0	0	235	G H ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ☆ ☆ ☆								
0	2	3,000	1	0	0	0	0	0		K	J ☆ ☆ ☆ ☆ ☆							
S	0	1	60,000	C	1	0	0	0	0	0	L	245	A ☆ ☆					
	A	1	0		0	0	0	0	0	O		G ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡						
L	1	0	26,000	U	1	0	0	0	0	0	M	250	A					
D	0	0	10,000	S	1	0	0	0	0	0	E	H ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ☆ ☆ ☆						
O	1	2	50,000	A	1	0	0	0	0	0	T	A						
0	0	50,000	1		0	0	0	0	0	J ☆ ☆								
S	0	1	7,000	S	1	0	0	0	0	0	R	255						
											O	260						
1	3	87,000	4	0	0	0	0	0	265	G G H N ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆								
0	1	237,000	2	0	0	0	0	0		G H ☆ ☆								
0	1	1,000	1	0	0	0	0	0	270	E ☆ ☆								
1	2	83,000	2	0	1	0	0	0		B G G ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ☆ ☆ ☆								

M H D
U E A
E R Ñ
R I O
T D S
O O
S S M
A A
T
E
R I
A L
E S
(S)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO			
B	VOLCADURA	G	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	H	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	J	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	K	FERROCARRIL
P	CAIDA DE CARGA	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		☞	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

DEL KM: 275+000
AL KM: 320+000

0	4	25,000	1	0	0	0	0	0	275	O ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆									
0	1	30,000	1	0	0	0	0	0		G ☆ ☆									
0	0	26,500	1	0	0	0	0	0	280	O									
0	0	30,000	0	0	1	0	0	0		A									
									285										
									K										
									I										
									L										
			C						290										
0	0	50,000	A	1	0	0	0	0		A									
0	1	15,000	U	1	0	0	0	0		M	A ☆ ☆								
0	2	15,000		1	0	0	0	0	295	E	A ☆ ☆ ☆ ☆ ☆								
3	2	70,000	S	A	1	0	0	0		T	G ☆								

M H D
U E A
E R Ñ
R I O
T D S
O O
S S M
A A
T
E
R I
A L
E S
(S)

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO			
B	VOLCADURA	G	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	H	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	J	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	K	FERROCARRIL
P	CAIDA DE CARGA	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	M	ANIMAL
		N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		☞	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Guadalajara - Colima (Cuota) Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cd. Guzmán - Colima) (MEX-054D)		INICIA EN KM: 129+500	FINALIZA EN
KM: 148+000			
DEL KM: 130+000			
AL KM: 148+000			

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Jiquilpan - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - Colima (MEX-110) **INICIA EN KM:** 189+600 **FINALIZA EN KM:** 218+330

DEL KM: 190+000

AL KM: 235+000

[illegible]

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		G	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRÁNSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
P	CAIDA DE CARGA	M	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		✖	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✖	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Libramiento de Manzanillo (Libre) (MEX-200) **INICIA EN KM:** 0+000 **FINALIZA EN KM:** 4+900

DEL KM: 0+000

AL KM: 4+900

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Libramiento de Manzanillo Norte (MEX-200) **INICIA EN KM:** 91+300 **FINALIZA EN KM:** 110+330

DEL KM: 91+000

AL KM: 110+330

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2016

CARRETERA Y TRAMO: Manzanillo - Puerto Vallarta Manzanillo - Lim. Edos. Col./Jal. (MEX-200) **INICIA EN KM:** 0+000 **FINALIZA EN KM:** 43+500

DEL KM: 0+000

AL KM: 45+000

[illegible]

CARRETERA Y TRAMO: Minatitlán - Ent. Pez Vela (MEX-098) INICIA EN KM: 0+000 FINALIZA EN KM: 58+500

DEL KM: 45+000						AL KM: 58+500					
0	1		30,000			1	0	0	0	0	0
						C					
						A					
						U					
						S					
						A					
						S					

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES			
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
P	CAIDA DE CARGA	N	OBJETO FIJO
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OTROS OBJETOS
	COLISION SOBRE EL CAMINO	S	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		↑	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 6

C O L I M A

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATÓN O PASAJERO	VEHÍCULO	CAMINO	IRRUPCIÓN DE GANADO	AGENTE NATURAL
Armería - Manzanillo (Cuota)	90.00	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00
Cd. Guzmán - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cuauhtémoc - Colima)	90.91	9.09	0.00	0.00	0.00	0.00
Colima - Ent. Tecomán	80.00	0.00	13.33	6.67	0.00	0.00
Ent. Playa Azul - Manzanillo Lim. Edos. Mich./Col. - Manzanillo	94.59	0.00	5.41	0.00	0.00	0.00
Guadalajara - Colima (Cuota) Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cd. Guzmán - Colima)	81.82	0.00	18.18	0.00	0.00	0.00
Jiquilpan - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - Colima	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Libramiento de Colima						
Libramiento de Manzanillo (Libre)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 6

C O L I M A

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATÓN O PASAJERO	VEHÍCULO	CAMINO	IRRUPCIÓN DE GANADO	AGENTE NATURAL
Libramiento de Manzanillo Norte	95.24	0.00	4.76	0.00	0.00	0.00
Manzanillo - Puerto Vallarta Manzanillo - Lim. Edos. Col./Jal.	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Minatitlán - Ent. Pez Vela	95.24	0.00	4.76	0.00	0.00	0.00
Paso por La Salada						
Paso por Los Asmoles						
Ramal a Cerro de Los Juanes						
Ramal a Cerro de Ortega						
Ramal a Cuyutlán						

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 6

C O L I M A

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATÓN O PASAJERO	VEHÍCULO	CAMINO	IRRUPCIÓN DE GANADO	AGENTE NATURAL
Tecomán - Boca de Pascuales						

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

C O L I M A	90.50	0.56	7.26	1.68	0.00	0.00
-------------	-------	------	------	------	------	------

[illegible]

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRÁNSITO
 2016

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL				ALINEAMIENTO HORIZONTAL										CONTROL DE TRÁNSITO EXISTENTE													
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	TANGENTE	CURVA ABIERTA	CURVA CERRADA	ENTRONQUE	PUENTE O TUNEL	INTERSECCIÓN	CALLEJON	ACCESO PRIVADO	CRUCE FFCC	ZONA PORTUARIA	TRAMO EN CONSTRUCCIÓN	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL
Ramal a Cerro de Los Juanes																												
Ramal a Cerro de Ortega																												
Ramal a Cuyutlán																												
Tecomán - Boca de Pascuales																												
TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRÁNSITO																												
COLIMA	70	3	2	104	125	26	17	3	2	2		1				175	171	171	1	2	20	176	171	4	7	1	0	0

2016

2016

COLIMA

[illegible]**TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE**[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO

2016

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO																							
		A	A-A	A-B	A-C	A-B-C	B	B-B	B-C	C	C-C	A-M	A-O	A-B-A	A-C-A	A-M-C	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O
Armería - Manzanillo (Cuota)	10	2							1	3	2								1		1				
Cd. Guzmán - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cuauhtémoc - Colima)	11	5	2		1					2	1														
Colima - Ent. Tecomán	45	13	3		4		1		1	15	4		1						1	2					
Ent. Playa Azul - Manzanillo Lim. Edos. Mich./Col. - Manzanillo	37	3	2		4				2	7	5	1			1		1		4	2		1	4		
Guadalajara - Colima (Cuota) Lim. Edos. Jal./Col. - T. C. (Cd. Guzmán - Colima)	11	3			2					5														1	
Jiquilpan - Colima Lim. Edos. Jal./Col. - Colima	2	2																							
Libramiento de Colima	0																								
Libramiento de Manzanillo (Libre)	12	1	1	1	2					5										1			1		
Libramiento de Manzanillo Norte	21	3		1	5					3	3	2							1		3				
Manzanillo - Puerto Vallarta Manzanillo - Lim. Edos. Col./Jal.	9	1		1	1					1	2								1			1	1		
Minatitlán - Ent. Pez Vela	21	6					1			4	2								5		3				

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO
2016

COLIMA

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO																							
		A	A-A	A-B	A-C	A-B-C	B	B-B	B-C	C	C-C	A-M	A-O	A-B-C	A-C	A-M-C	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O
Paso por La Salada	0																								
Paso por Los Asmoles	0																								
Ramal a Cerro de Los Juanes	0																								
Ramal a Cerro de Ortega	0																								
Ramal a Cuyutlán	0																								
Tecomán - Boca de Pascuales	0																								

TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHÍCULO

TOTALES	179	39	8	3	19		2		4	45	19	3	1		1		1		13	5	7	2	6	1	
PORCENTAJES	100.00	21.79	4.47	1.68	10.61	0.00	1.12	0.00	2.23	25.14	10.61	1.68	0.56	0.00	0.56	0.00	0.56	0.00	7.26	2.79	3.91	1.12	3.35	0.56	0.00

TIPO DE VEHÍCULO

- A.- AUTOMÓVIL
- B.- AUTOBUSES
- C.- CAMIÓN SENCILLO Y COMBINADO, FURGONETA Y PICK-UP
- M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS
- O.- OTROS (MAQ. AGRÍCOLA, DE CONST, TREN, VEH. FUGADOS DEL SITIO)

2016

[illegible]

TIPO DE VEHÍCULOS INVOLUCRADOS

2 0 1 6

COLIMA

CARRETERA	TOTAL DE TIPO DE VEHÍCULOS 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					
Ramal a Cerro de Los Juanes																													0
Ramal a Cerro de Ortega																													0
Ramal a Cuyutlán																													0
Tecomán - Boca de Pascuales																													0

TOTAL DE TIPO DE VEHÍCULOS INVOLUCRADOS

TOTALES	39	8	8	3	3	22	26				2			4	4	45	19	20	3	3	1	1				1	1	1				1	1			13	13	5	5	7	2	2	6	6	3			278
	39	16		6		48					2				8	45	39		6		2					3					2					26		10		7	4		12		3			278

TIPO DE VEHÍCULO

- A.- AUTOMÓVIL
- B.- AUTOBUSES
- C.- CAMIÓN SENCILLO Y COMBINADO, FURGONETA Y PICK-UP
- M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS
- O.- OTROS (MAQ. AGRÍCOLA, DE CONST, TREN, VEH. FUGADOS DEL SITIO)

TIPO DE VEHÍCULO	TOTAL DE VEHÍCULOS	PORCENTAJE %
A	85	30.58%
B	10	3.60%
C	133	47.84%
M	34	12.23%
O	16	5.76%
Total	278	100.00%

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO 2 0 1 6
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)
CUOTA	64.500	21	26	5	1.3395	202.401	0.104
LIBRE	359.420	158	129	27	9.9535	1,240.743	0.127
RESUMEN DEL ESTADO	423.920	179	155	32	11.2930	1,443.145	0.124

NOTA:

(A) INDICE DE ACCIDENTES POR MILLÓN DE VEHÍCULOS - KILOMETRO