

+

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
2011

MORELOS

INFORMACION GENERAL

MORELOS (2011)

● SUPERFICIE	4,879 km².
● POBLACIÓN (2011)	1,827,186 HABITANTES
	882,526 HOMBRES
	944,660 MUJERES
● DENSIDAD DE POBLACIÓN (2011)	374.500 HAB./km².
● VEHÍCULOS REGISTRADOS (2011)	430,372 VEHICULOS
● HABITANTES POR VEHÍCULO (2011)	4.245 HAB./VEH.
● INDICE DE MOTORIZACIÓN (2011)	0.235 VEH./HAB.

LONGITUD Y TIPO DE SUPERFICIE DE LA RED CARRETERA (Km.)

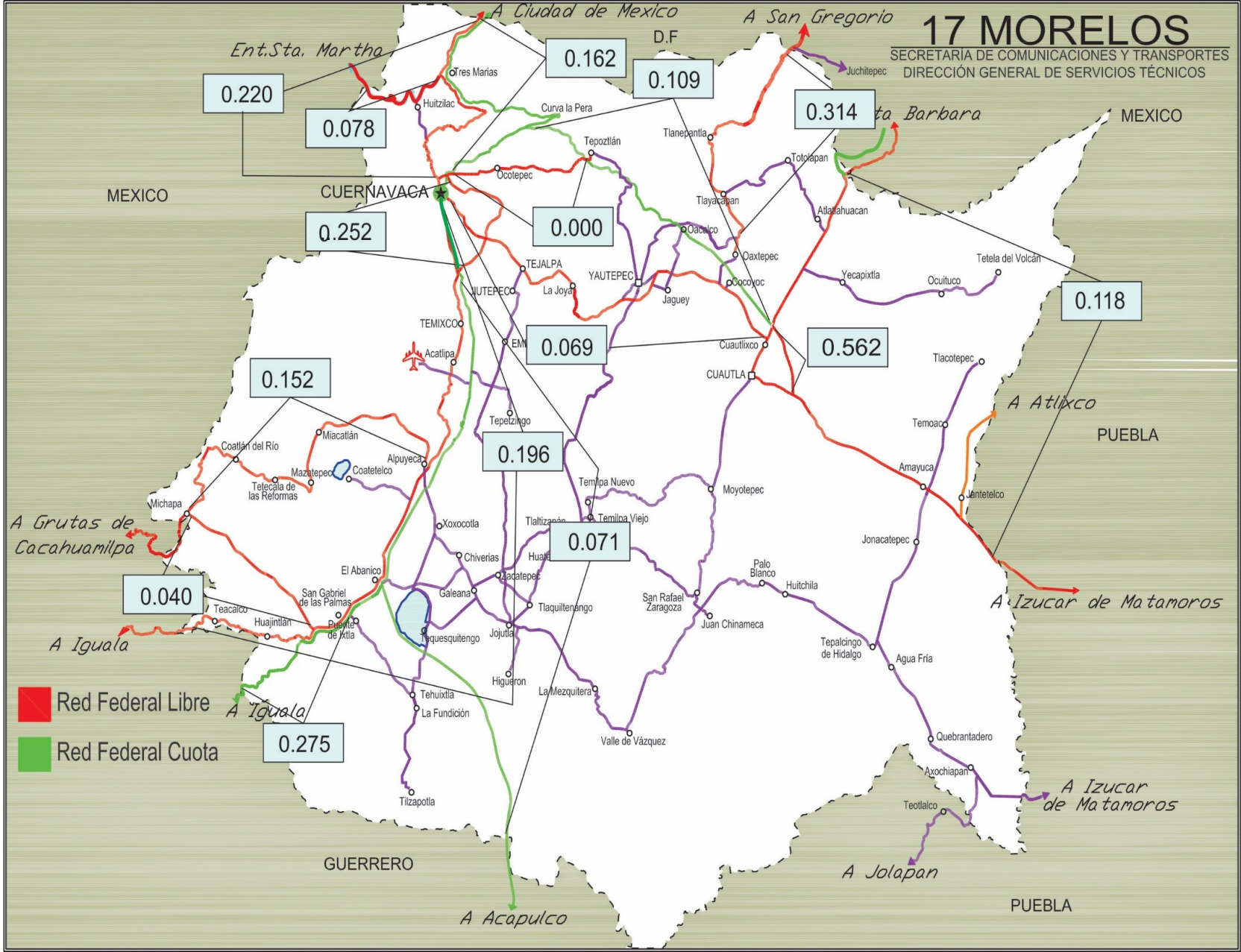
MORELOS 2011							
		PAVIMENTADA					
MORELOS 2011	CONCEPTO	DOS CARRILES	CUATRO CARRILES O MAS	REVESTIDA	BRECHAS	TERRACERIA	TOTAL
	Federal libre	189.00	69.00	-	-	-	258.00
	Federal cuota	51.00	118.00	-	-	-	169.00
	Rural	-	-	385.00	-	-	385.00
	Alimentadora	1,145.00	120.00	-	-	-	1,265.00
	Brechas Mej	-	-	-	909.00	-	909.00
							2,986.00

UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

MORELOS 2011										
RANGOS DE VOLUMEN	FEDERAL LIBRE AFORADA		FEDERAL CUOTA AFORADA		ESTATAL LIBRE AFORADA		ESTATAL CUOTA AFORADA		CARRETERAS INTEGRADAS POR TRAMOS FEDERALES Y ESTATALES AFORADOS	
	EN TDPA	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD
1 - 2,000	-	-	-	-	36.96	7.22	-	-	-	-
2,001 - 5,000	67.96	10.70	281.43	61.94	290.70	56.81	-	-	28.35	100.00
5,001 - 10,000	378.83	59.64	43.53	9.58	168.65	32.96	54.90	100.00	-	-
10,001 - MAS	188.39	29.66	129.42	28.48	15.40	3.01	-	-	-	-
TOTAL	635.18	100	454.38	100.00	511.71	100	54.90	100	28.35	100.00

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

INDICE DE ACCIDENTES POR MILLON DE
VEHICULOS-KILOMETRO (2011)



INDICE DE ACCIDENTES EN EL
ESTADO 2011

$$\bar{I}^A_{V - km} = 0.136$$

ESTADO DE MORELOS

ACCIDENTES DE TRANSITO
2 0 1 1

MORELOS

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLONES	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
C.D. Puente de Ixtla - Iguala (Cuota) T. C. (Cuernavaca - Acapulco (Cuota)) - Lim. Edos. Mor./Gro.	18.200	54.450	15	2	6	57	2	15	0.6940	0.275	1.047	0.004	0.004	0.028
Cuernavaca - Acapulco (Cuota) Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	52.050	662.149	47	6	16	177	6	47	1.4580	0.071	0.267	0.001	0.001	0.007
Cuernavaca - Chilpancingo Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	57.100	255.012	50	6	14	142	7	25	1.1870	0.196	0.557	0.002	0.003	0.010
Cuernavaca - Cuautlilco	43.150	568.594	39	4	19	129	4	33	0.9300	0.069	0.227	0.001	0.001	0.006
Cuernavaca - Tepoztlán	18.200	94.454	0	0	0					0.000		0.000		
Ent. Alpuyeca - Grutas de Cacahuamilpa T. C. (Cuernavaca - Chilpancingo) - Lim. Edos. Mor./Gro.	42.400	98.522	15	5	8	77	6	13	0.4070	0.152	0.782	0.005	0.006	0.013
La Pera - Cuautla (Cuota)	34.160	347.189	38	8	21	184	11	40	3.1085	0.109	0.530	0.002	0.003	0.012
Libramiento de Cuautla	4.000	39.125	22	1	16	102	1	37	0.6392	0.562	2.607	0.003	0.003	0.095
Libramiento de Cuernavaca	11.700	344.618	87	8	13	191	12	16	2.8789	0.252	0.554	0.002	0.004	0.005

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 1 1

MORELOS

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD DEL CAMINO	VEH-km MILLONES	ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10° DE VEH-KM		INDICES POR 10° DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
México - Cuernavaca (Cuota) Lim. Edos. DF/Mor. - T. C. (México - Cuernavaca (Libre))	33.170	450.962	73	12	25	249	13	49	5.3345	0.162	0.552	0.003	0.003	0.011
México - Cuernavaca (Libre) Lim. Edos. DF/Mor. - Cuernavaca	29.980	118.170	26	1	11	96	1	32	0.9830	0.220	0.812	0.001	0.001	0.027
Ramal a Michapa	16.220	25.072	1	1	1	13	1	3	0.0400	0.040	0.518	0.004	0.004	0.012
San Gregorio - Oaxtepec Lim. Edos. Méx./Mor. - Oaxtepec	27.500	70.006	22	1	14	82	2	24	0.5640	0.314	1.171	0.001	0.003	0.034
Santa Bárbara - Izúcar de Matamoros Lim. Edos. Méx./Mor. - Lim. Edos. Mor./Pue.	51.530	390.495	46	9	28	234	11	61	2.8260	0.118	0.599	0.002	0.003	0.016
Tres Marías - Santa Martha	14.500	25.800	2	1	0	8	1	0	0.0750	0.078	0.310	0.004	0.004	0.000

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

MORELOS	453.860	3,544.620	483	65	192	1,741	78	395	21.1251	0.136	0.491	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 1

MORELOS

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
C.D. Puente de Ixtla - Iguala (Cuota) T. C. (Cuernavaca - Acapulco (Cuota)) - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES	2	1			2	3	1	2	1		1	2
	MUERTOS	0	0			0	2	0	0	0		0	0
	HERIDOS	2	0			3	1	0	0	3		0	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0580	0.0250			0.0650	0.0960	0.0130	0.1700	0.0600		0.0020	0.2050
Cuernavaca - Acapulco (Cuota) Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES	7	6	3	3	6	5	3	3	1	2	3	5
	MUERTOS	2	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0
	HERIDOS	6	3	3	7	4	11	0	11	0	0	0	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2200	0.1160	0.0600	0.0550	0.3660	0.1230	0.1100	0.1500	0.0200	0.0750	0.0630	0.1000
Cuernavaca - Chilpancingo Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES	2	3	4	9	8	4	3	3	2	5	3	4
	MUERTOS	1	1	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0
	HERIDOS	1	0	0	4	4	5	3	3	0	1	2	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0900	0.0260	0.0605	0.2730	0.2770	0.0750	0.0530	0.0640	0.0620	0.1230	0.0250	0.0585
Cuernavaca - Cuautlaxco	ACCIDENTES		5	3	3	10	1	1	4	2	5	1	4
	MUERTOS		1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0
	HERIDOS		6	5	2	4	0	0	5	0	6	1	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0695	0.0950	0.0530	0.1860	0.0500	0.0150	0.0900	0.0730	0.1955	0.0330	0.0700
Cuernavaca - Tepoztlán	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Ent. Alpuyeca - Grutas de Cacahuamilpa T. C. (Cuernavaca - Chilpancingo) - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES	2		3	2	1	1	1		1	2	1	1
	MUERTOS	1		2	2	0	0	0		0	0	0	1
	HERIDOS	0		2	1	2	0	0		1	4	1	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0650		0.1070	0.0550	0.0400	0.0115	0.0130		0.0055	0.0600	0.0100	0.0400
La Pera - Cuautla (Cuota)	ACCIDENTES	6	2	3	3	6	8	4	1	2	3		
	MUERTOS	5	0	0	1	0	2	0	0	2	1		
	HERIDOS	2	2	6	4	4	6	2	1	6	7		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3455	0.0880	0.1600	0.2020	1.6190	0.2940	0.0900	0.0400	0.1700	0.1000		
Libramiento de Cuautla	ACCIDENTES	3	3	2	2	1	1	3	2	2	2	1	
	MUERTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	HERIDOS	4	4	3	7	0	2	6	6	1	3	1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0970	0.0500	0.0402	0.0440	0.0800	0.0800	0.1110	0.0250	0.0200	0.0720	0.0200	

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 1

MORELOS

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Libramiento de Cuernavaca	ACCIDENTES	12	11	11	6	2	7	6	9	7	5	5	6
	MUERTOS	1	0	0	0	0	0	2	1	1	2	0	5
	HERIDOS	2	1	4	1	0	1	1	3	1	2	0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3545	0.1932	0.3800	0.3680	0.0350	0.1342	0.2440	0.3530	0.2070	0.1250	0.2050	0.2800
México - Cuernavaca (Cuota) Lim. Edos. DF/Mor. - T. C. (México - Cuernavaca (Libre))	ACCIDENTES	8	2	1	5	6	13	3	9	6	10	8	2
	MUERTOS	1	1	0	2	2	0	0	3	1	3	0	0
	HERIDOS	2	1	1	15	0	4	1	7	6	2	7	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.9670	0.0380	0.0250	0.1290	0.8130	0.5340	0.0600	0.9300	0.5520	0.4305	0.7960	0.0600
México - Cuernavaca (Libre) Lim. Edos. DF/Mor. - Cuernavaca	ACCIDENTES	3	4	5	3	2	2		2	2		2	1
	MUERTOS	0	0	0	0	0	0		0	1		0	0
	HERIDOS	6	0	7	5	0	0		9	1		4	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2050	0.0420	0.2300	0.1450	0.0480	0.0650		0.0860	0.1100		0.0430	0.0090
Ramal a Michapa	ACCIDENTES		1										
	MUERTOS		1										
	HERIDOS		3										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0400										
San Gregorio - Oaxtepec Lim. Edos. Méx./Mor. - Oaxtepec	ACCIDENTES	2	2	4		2	1	1	3	2		3	2
	MUERTOS	0	0	0		0	0	0	0	0		0	2
	HERIDOS	3	1	7		0	1	2	5	1		1	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0800	0.0370	0.0790		0.0750	0.0550	0.0200	0.0400	0.0520		0.0460	0.0800
Santa Bárbara - Izúcar de Matamoros Lim. Edos. Méx./Mor. - Lim. Edos. Mor./Pue.	ACCIDENTES	5	5	2	5	2	3	3	2	3	6	3	7
	MUERTOS	1	3	0	1	0	1	0	0	0	3	2	0
	HERIDOS	3	7	2	4	9	5	4	1	3	11	3	9
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1900	0.3550	0.2250	0.1300	0.0600	0.0850	0.0450	0.0820	0.0800	0.1580	0.1430	1.2730
Tres Marías - Santa Martha	ACCIDENTES									1	1		
	MUERTOS									0	1		
	HERIDOS									0	0		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)									0.0500	0.0250		

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

MORELOS	ACCIDENTES	52	45	41	41	48	49	29	40	32	41	31	34
	MUERTOS	12	8	2	10	4	7	3	4	5	11	4	8
	HERIDOS	31	28	40	50	30	36	19	51	23	36	20	31
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	2.6720	1.0797	1.4617	1.4540	3.6640	1.6027	0.7740	2.0300	1.4615	1.3640	1.3860	2.1755

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2011

MORELOS

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
C.D. Puente de Ixtla - Iguala (Cuota) T. C. (Cuernavaca - Acapulco (Cuota)) - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES	4	2	2	2	1	2	2	4		11	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	1	0	0	1	0	0		2	0
Cuernavaca - Acapulco (Cuota) Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES	6	4	4	4	8	10	11	22		25	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	0	0	2	0	3	3		3	0
Cuernavaca - Chilpancingo Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES	2	3	11	8	6	10	10	24	2	24	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	2	1	0	2	0	2	1	3	0
Cuernavaca - Cuautlixco	ACCIDENTES	4	6	5	4	7	6	7	24		15	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	0	1	0	2	1	1		3	0
Cuernavaca - Tepoztlán	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ent. Alpuyecá - Grutas de Cacahuamilpa T. C. (Cuernavaca - Chilpancingo) - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES	1	2	1		4	2	5	4		11	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	0		3	0	1	0		5	0
La Pera - Cuautla (Cuota)	ACCIDENTES	5	4	3	4	7	8	7	17	1	20	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	0	1	1	2	1	1	4	0	4	0
Libramiento de Cuautla	ACCIDENTES	3	2	1	2	2	7	5	7	2	13	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
Libramiento de Cuernavaca	ACCIDENTES	7	13	6	13	12	22	14	43	3	41	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	2	1	0	1	1	3	3	1	4	0

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2011

MORELOS

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
México - Cuernavaca (Cuota) Lim. Edos. DF/Mor. - T. C. (México - Cuernavaca (Libre))	ACCIDENTES	10	5	9	7	12	9	21	40	5	28	0
	ACCIDENTES MORTALES	3	0	1	0	2	0	6	7	0	5	0
México - Cuernavaca (Libre) Lim. Edos. DF/Mor. - Cuernavaca	ACCIDENTES	3		1	6	3	5	8	14	1	11	0
	ACCIDENTES MORTALES	0		0	0	1	0	0	0	0	1	0
Ramal a Michapa	ACCIDENTES					1					1	0
	ACCIDENTES MORTALES					1					1	0
San Gregorio - Oaxtepec Lim. Edos. Méx./Mor. - Oaxtepec	ACCIDENTES	3	2	4	4	5	3	1	15		7	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	0	0	0	0	0	1		0	0
Santa Bárbara - Izúcar de Matamoros Lim. Edos. Méx./Mor. - Lim. Edos. Mor./Pue.	ACCIDENTES	7	7	6	2	8	8	8	31	1	14	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	3	3	0	0	2	0	5	0	4	0
Tres Marías - Santa Martha	ACCIDENTES			1		1			2			0
	ACCIDENTES MORTALES			1		0			1			0

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

MORELOS	ACCIDENTES	55	50	54	56	77	92	99	247	15	221	0
	ACCIDENTES MORTALES	9	6	10	3	12	10	15	27	2	36	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2011

MORELOS

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
		01/01/2011 02/01/2011	05/02/2011 07/02/2011	21/03/2011 21/03/2011	21/04/2011 24/04/2011	01/05/2011 01/05/2011	05/05/2011 06/05/2011	16/09/2011 16/09/2011	01/11/2011 02/11/2011	19/11/2011 21/11/2011	24/12/2011 25/12/2011
C.D. Puente de Ixtla - Iguala (Cuota) T. C. (Cuernavaca - Acapulco (Cuota)) - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES									1	
	MUERTOS									0	
	HERIDOS									0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)									0.0020	
Cuernavaca - Acapulco (Cuota) Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES		2		1				1		
	MUERTOS		0		1				0	1	
	HERIDOS		0		4				0	0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0110		0.0100				0.0350	0.0130	
Cuernavaca - Chilpancingo Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES				3					1	
	MUERTOS				0					0	
	HERIDOS				0					0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.1100					0.0230	
Cuernavaca - Cuautlixco	ACCIDENTES						1				
	MUERTOS						0				
	HERIDOS						0				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)						0.0480				
Cuernavaca - Tepoztlán	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Ent. Alpuyeca - Grutas de Cacahuamilpa T. C. (Cuernavaca - Chilpancingo) - Lim. Edos. Mor./Gro.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
La Pera - Cuautla (Cuota)	ACCIDENTES	1									
	MUERTOS	0									
	HERIDOS	0									
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1000									
Libramiento de Cuautla	ACCIDENTES	1			1						
	MUERTOS	0			0						
	HERIDOS	0			6						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0250			0.0180						
Libramiento de Cuernavaca	ACCIDENTES	2	2		1					1	1
	MUERTOS	0	0		0					0	0
	HERIDOS	0	1		0					0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0850	0.0350		0.0400					0.0650	0.0650

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 1 1

MORELOS

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 01/01/2011 02/01/2011	5 DE FEBRERO 05/02/2011 07/02/2011	21 DE MARZO 21/03/2011 21/03/2011	SEMANA SANTA 21/04/2011 24/04/2011	DIA DEL TRABAJO 01/05/2011 01/05/2011	5 DE MAYO 05/05/2011 06/05/2011	DIA DE LA INDEPENDENCIA 16/09/2011 16/09/2011	DIA DE MUERTOS 01/11/2011 02/11/2011	DIA DE LA REVOLUCION 19/11/2011 21/11/2011	NAVIDAD 24/12/2011 25/12/2011
México - Cuernavaca (Cuota) Lim. Edos. DF/Mor. - T. C. (México - Cuernavaca (Libre))	ACCIDENTES				1					1	1
	MUERTOS				0					0	0
	HERIDOS				5					1	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0510					0.0850	0.0400
México - Cuernavaca (Libre) Lim. Edos. DF/Mor. - Cuernavaca	ACCIDENTES		1				1				
	MUERTOS		0				0				
	HERIDOS		0				0				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0150				0.0050				
Ramal a Michapa	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
San Gregorio - Oaxtepec Lim. Edos. Méx./Mor. - Oaxtepec	ACCIDENTES			1			1	1			
	MUERTOS			0			0	0			
	HERIDOS			1			0	1			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0100			0.0600	0.0120			
Santa Bárbara - Izúcar de Matamoros Lim. Edos. Méx./Mor. - Lim. Edos. Mor./Pue.	ACCIDENTES		2		1				1		
	MUERTOS		1		0				1		
	HERIDOS		2		0				0		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0350		0.0130				0.1100		
Tres Marías - Santa Martha	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

MORELOS	ACCIDENTES	4	7	1	8		3	1	2	5	2
	MUERTOS	0	1	0	1		0	0	1	1	0
	HERIDOS	0	3	1	15		0	1	0	1	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2100	0.0960	0.0100	0.2420		0.1130	0.0120	0.1450	0.1880	0.1050

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: C.D. Puente de Ixtla - Iguala (Cuota) T. C. (Cuernavaca - Acapulco (Cuota)) - Lim. Edos. Mor./Gro. (MEX-091D)

DEL KM: 0+000

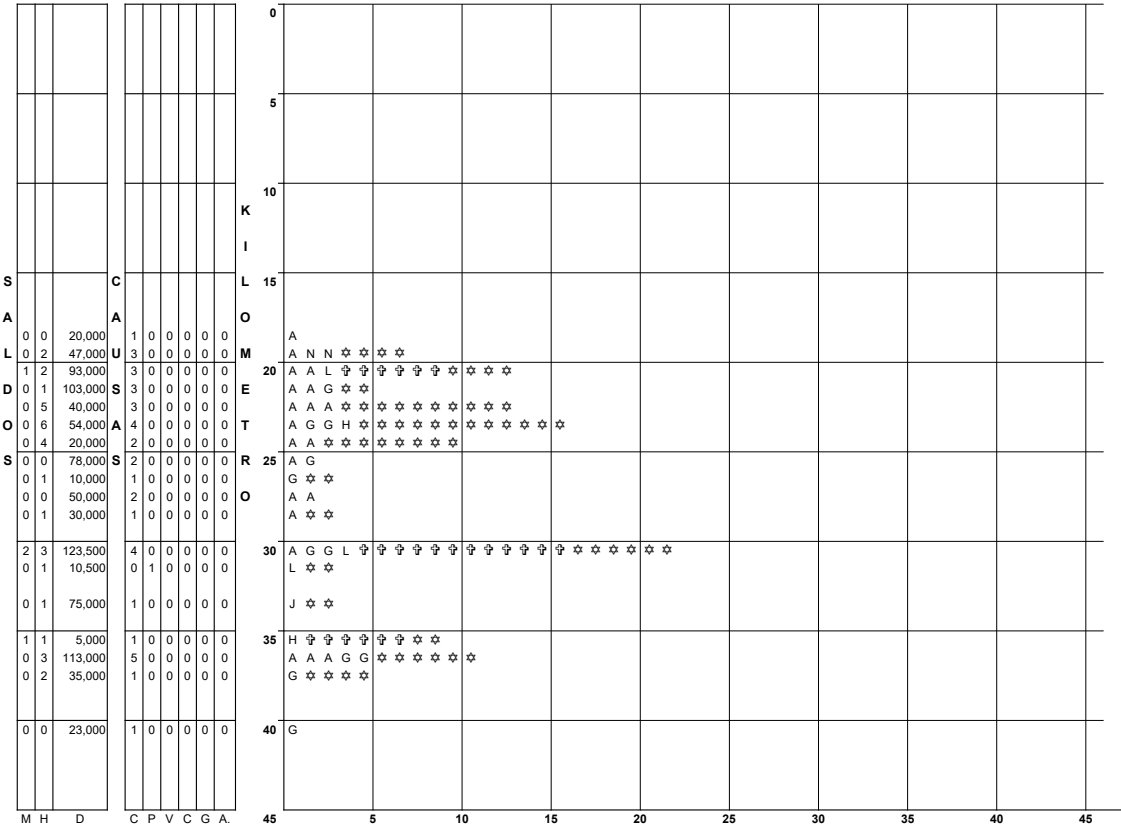
AL KM: 18+200

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2011

CARRETERA Y TRAMO: Cuernavaca - Cuautlilxco (MEX-138)

DEL KM: 0+000
AL KM: 45+000



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

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Alpuyeca - Grutas de Cacahuamilpa T. C. (Cuernavaca - Chilpancingo) - Lim. Edos. Mor./Gro. (MEX-166)

DEL KM: 0+000

AL KM: 45+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: La Pera - Cuautla (Cuota) (MEX-160D)

DEL KM: 0+000

AL KM: 45+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: Libramiento de Cuautla (MEX-160)

DEL KM: 0+000

AL KM: 7+600

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: Libramiento de Cuernavaca (MEX-095)

DEL KM: 80+000

AL KM: 94+960

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: México - Cuernavaca (Cuota) Lim. Edos. DF/Mor. - T. C. (México - Cuernavaca (Libre)) (MEX-095D)

DEL KM: 47+000

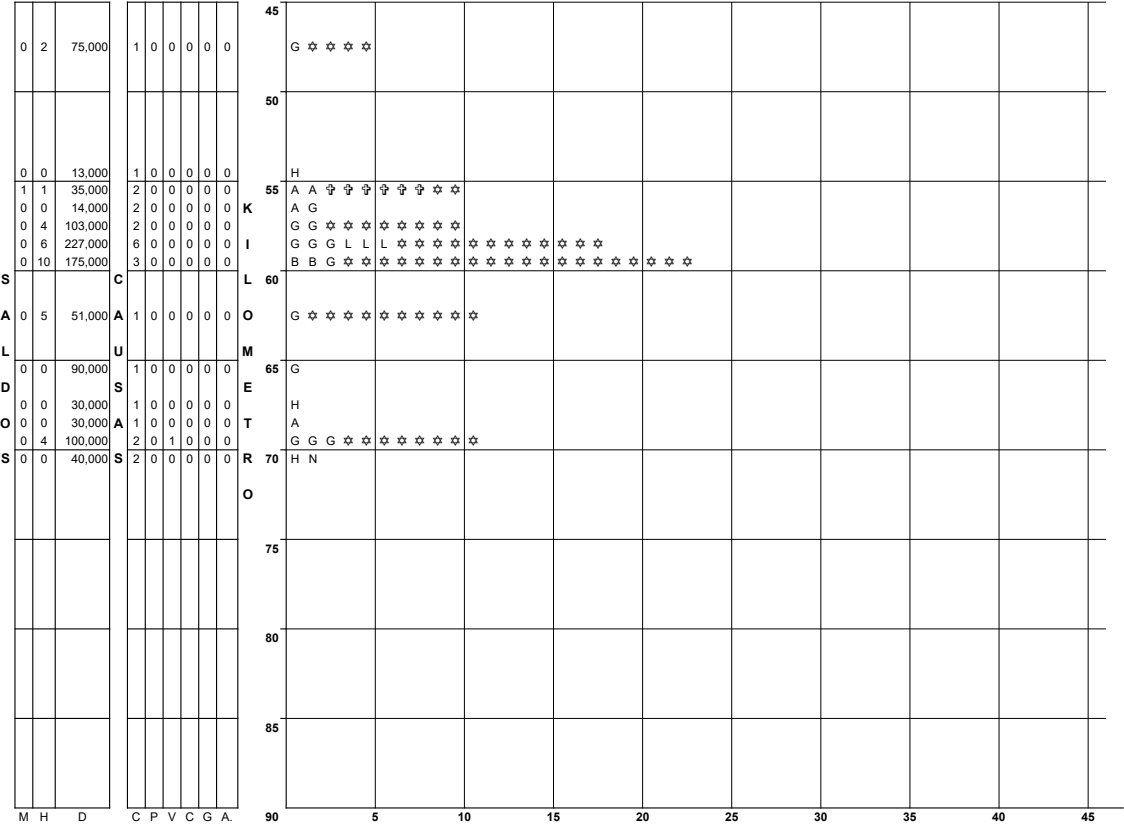
AL KM: 90+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2011

CARRETERA Y TRAMO: México - Cuernavaca (Libre) Lim. Edos. DF/Mor. - Cuernavaca (MEX-095)

DEL KM: 45+000
AL KM: 90+000



M H D
U E A
E R Ñ
R I O
T D S
O O
S S M
A A
T T
E E
R R
I I
A A
L L
E E
S 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 C N D T
C O U O O U
T L R
O P O A.
R A L
S

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

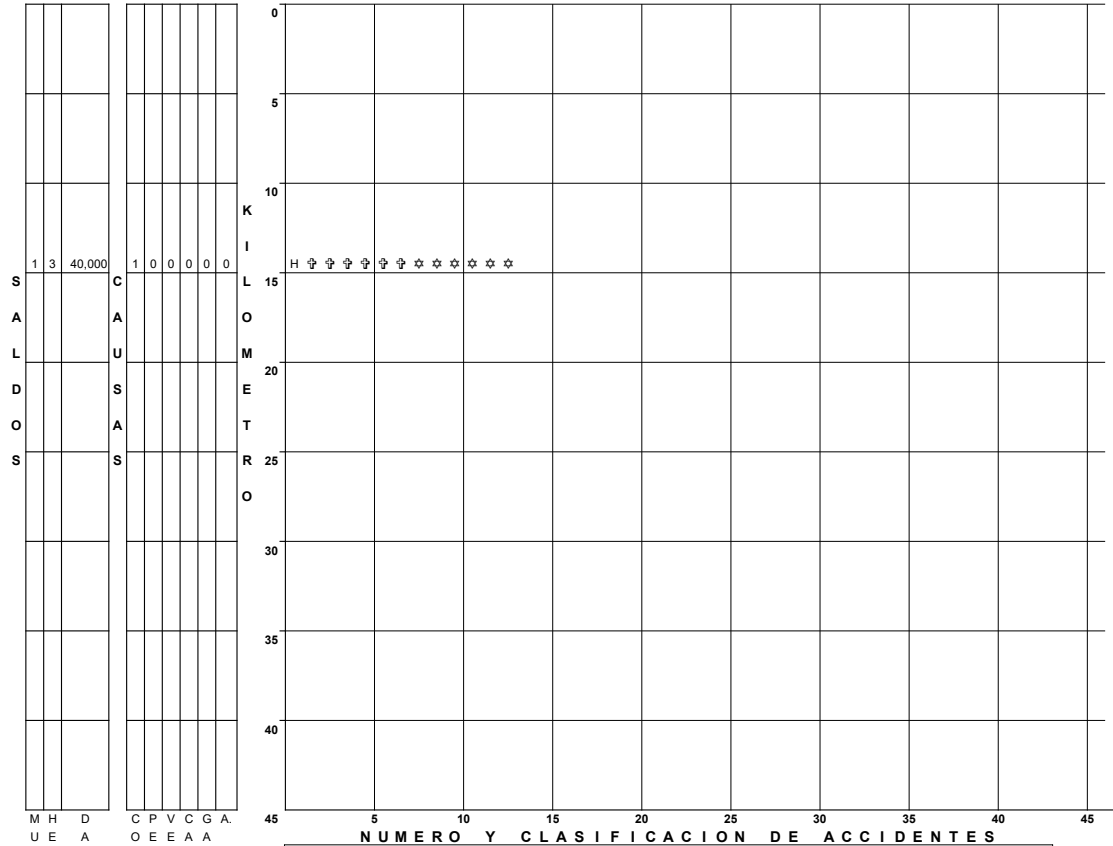
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO			
B	VOLCADURA	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	CAIDA DE PASAJERO	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	INCENDIO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	OTROS	K	FERROCARRIL
P	CAIDA DE CARGA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

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: Ramal a Michapa (MEX-166)

DEL KM: 0+000

AL KM: 16+220



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 2011

CARRETERA Y TRAMO: San Gregorio - Oaxtepec Lim. Edos. Méx./Mor. - Oaxtepec (MEX-113)

DEL KM: 45+000

AL KM: 90+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: Santa Bárbara - Izúcar de Matamoros Lim. Edos. Méx./Mor. - Lim. Edos. Mor./Pue. (MEX-115-160)

[illegible]

DEL KM: 95+000									
AL KM: 103+230									
0	1	5,000	1	0	0	0	0	0	0
0	1	80,000	2	0	0	0	0	0	0
0	9	180,000	3	0	0	0	0	0	0
1	1	30,000	1	0	0	0	0	0	0
			C						
			A						
			U						
			S						
			A						
			S						
M	H	D	C	P	V	C	G	A.	
U	E	A	O	E	E	A	A		
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N	
R	I	O	D	T	I	I	A	A.	
T	D	S	U	C	N	D	T		
O	O		C	O	U	O	U		
S	S	M	T	L			R		
		A	O	P	O		A.		
		T	R	A			L		
		E	S						
		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

C

CAIDA DE PASAJERO

D

INCENDIO

E

OTROS

P

CAIDA DE CARGA

Q

DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE

COLISION SOBRE EL CAMINO

F

PEATON (ATROPELLAMIENTO)

R

VELOCIDAD EXCESIVA

G

COLISION SOBRE EL CAMINO

H

OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO

J

OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE

K

VEHICULO MOTOR ESTACIONADO

L

FERROCARRIL

M

BICICLETA/MOTOCICLETA

N

ANIMAL

O

OBJETO FIJO

O

OTROS OBJETOS

S

SIN DATO

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

✱

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

✱

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: Tres Marias - Santa Martha (MEX-106-EM)

DEL KM: 0+000

AL KM: 14+500

[illegible]

M	H	D
U	E	A
E	R	Ñ
R	I	O
T	D	S
O	O	
S	S	M
		A
		T
		E
		R
		I
		A
		L
		E
		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		C	N	D	T
C	O	U	O	O	U
T		L			R
O	P	O			A.
R	A				L
S					

NÚMERO DE APLICACIÓN		DE ACCIDENTES	
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL 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

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 1

M O R E L O S

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
C.D. Puente de Ixtla - Iguala (Cuota) T. C. (Cuernavaca - Acapulco (Cuota)) - Lim. Edos. Mor./Gro.	93.33	0.00	0.00	0.00	6.67	0.00
Cuernavaca - Acapulco (Cuota) Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	97.87	2.13	0.00	0.00	0.00	0.00
Cuernavaca - Chilpancingo Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	98.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00
Cuernavaca - Cuautlixco	97.44	2.56	0.00	0.00	0.00	0.00
Cuernavaca - Tepoztlán						
Ent. Alpuyeca - Grutas de Cacahuamilpa T. C. (Cuernavaca - Chilpancingo) - Lim. Edos. Mor./Gro.	93.33	0.00	0.00	0.00	6.67	0.00
La Pera - Cuautla (Cuota)	89.47	2.63	5.26	0.00	2.63	0.00
Libramiento de Cuautla	95.45	4.55	0.00	0.00	0.00	0.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 1

M O R E L O S

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Libramiento de Cuernavaca	97.70	2.30	0.00	0.00	0.00	0.00
México - Cuernavaca (Cuota) Lim. Edos. DF/Mor. - T. C. (México - Cuernavaca (Libre))	98.63	0.00	0.00	0.00	1.37	0.00
México - Cuernavaca (Libre) Lim. Edos. DF/Mor. - Cuernavaca	96.15	0.00	3.85	0.00	0.00	0.00
Ramal a Michapa	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
San Gregorio - Oaxtepec Lim. Edos. Méx./Mor. - Oaxtepec	95.45	4.55	0.00	0.00	0.00	0.00
Santa Bárbara - Izúcar de Matamoros Lim. Edos. Méx./Mor. - Lim. Edos. Mor./Pue.	95.65	0.00	4.35	0.00	0.00	0.00
Tres Marías - Santa Martha	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

M O R E L O S	96.48	1.45	1.24	0.00	0.83	0.00
---------------	-------	------	------	------	------	------

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2011

MORELOS

[illegible]

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

2011

MORELOS

[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2011

MORELOS

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	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
C.D. Puente de Ixtla - Iguala (Cuota) T. C. (Cuernavaca - Acapulco (Cuota)) - Lim. Edos. Mor./Gro.	15	4	1	1	4					2			1						1		1				
Cuernavaca - Acapulco (Cuota) Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	47	26	5	1	4					3			7						1						
Cuernavaca - Chilpancingo Cuernavaca - Lim. Edos. Mor./Gro.	50	17	6	3	10					8		2								1		1	1		1
Cuernavaca - Cuautlixco	39	16	2	2	7					4		3	1						1		2				
Cuernavaca - Tepoztlán	0																								
Ent. Alpuyeca - Grutas de Cacahuamilpa T. C. (Cuernavaca - Chilpancingo) - Lim. Edos. Mor./Gro.	15	6	3		2					2	1	1													
La Pera - Cuautla (Cuota)	38	13	10	1	5					4	2		1								1			1	
Libramiento de Cuautla	22	5	3		5					5	2	1									1				
Libramiento de Cuernavaca	87	30	23	2	13			1		4	1	3	7								1			1	1
México - Cuernavaca (Cuota) Lim. Edos. DF/Mor. - T. C. (México - Cuernavaca (Libre))	73	34	5	1	11	1	1			8	5		2						1		4				

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
2 0 1 1

MORELOS

CARRETERA Y TRAMO	ACCIDENTES	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
México - Cuernavaca (Libre) Lim. Edos. DF/Mor. - Cuernavaca	26	3	3	1	7					1	5		2						1		3				
Ramal a Michapa	1				1																				
San Gregorio - Oaxtepec Lim. Edos. Méx./Mor. - Oaxtepec	22	5	6		6					3		1							1						
Santa Bárbara - Izúcar de Matamoros Lim. Edos. Méx./Mor. - Lim. Edos. Mor./Pue.	46	10	8	1	13		1			6	3								1	1	2				
Tres Marías - Santa Martha	2	1			1																				
TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO																									
TOTALES	483	170	75	13	89	1	2	1		50	19	11	21						7	2	15	1	1	2	2
PORCENTAJES	99.79	35.20	15.53	2.69	18.43	0.21	0.41	0.21	0.00	10.35	3.93	2.28	4.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.45	0.41	3.11	0.21	0.21	0.41	0.41

TIPO DE VEHICULO

A.- AUTOMOVIL

B.- AUTOBUSES

C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO, FURGONETA Y PICK-UP

M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS

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

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

2011

MORELOS

[illegible]

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS
2 0 1 1

MORELOS

CARRETERA	TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																												TOTAL DE VEH.													
	A	A-A	A-B	A-C	A-B-C	B	B-B	B-C	C	C-C	A-M	A-O	A-B-O	A-C-O	A-M-O	B-M	B-O	C-M	C-O	M	M-M	M-O	O	O-O																		
Ramal a Michapa				1	1																									2												
San Gregorio - Oaxtepec Lim. Edos. Méx./Mor. - Oaxtepec	5	6	6		6	7								3		1	1										1	1			37											
Santa Bárbara - Izúcar de Matamoros Lim. Edos. Méx./Mor. - Lim. Edos. Mor./Pue.	10	8	8	1	1	14	14				1				6	3	3										1	1	1	1	2		75									
Tres Marías - Santa Martha	1					1	1																								3											
TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																																										
TOTALES	170	75	93	13	13	106	93	2	1	1	2	1	1		50	19	20	13	11	31	21									7	7	2	2	15	1	1	1	1	2	2	2	779
	170	168		26		199		4		2	2				50	39		24		52										14		4		15	2		2		2	4	779	

TIPO DE VEHICULO

A.- AUTOMOVIL

B.- AUTOBUSES

C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO, FURGONETA Y PICK-UP

M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS

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

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	503	64.57%
B	18	2.31%
C	192	24.65%
M	36	4.62%
O	30	3.85%
Total	779	100.00%

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 1 1
RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

M O R E L O S

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
CUOTA	137.580	173	151	32	10.5950	1,514.750	0.114
LIBRE	316.280	310	244	46	10.5301	2,029.868	0.153
RESUMEN DEL ESTADO	453.860	483	395	78	21.1251	3,544.620	0.136

NOTA:

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