

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
2013

MICH O A C A N

ACCIDENTES DE TRANSITO

2013

MICHOACAN

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
Acámbaro - Zinapécuaro Lim. Edos. Gto./Mich. - Zinapécuaro	12.200	20.755	0	0	0					0.000		0.000		
Atzacmulco - Maravatío (Cuota) Lim. Edos. Méx./Mich. - X. C. Maravatío - Acámbaro	42.420	155.929	23	6	11	123	10	20	1.3460	0.148	0.789	0.004	0.006	0.013
Atzacmulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	138.200	658.676	59	11	32	285	15	68	2.8105	0.090	0.433	0.002	0.002	0.010
Carapan - Playa Azul	340.700	625.217	74	11	29	280	15	58	3.8040	0.118	0.448	0.002	0.002	0.009
Ent. Patti - Sahuayo	88.000	285.355	58	9	27	238	14	48	1.8971	0.203	0.834	0.003	0.005	0.017
Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col.	229.600	131.840	12	2	4	58	2	17	1.0950	0.091	0.440	0.002	0.002	0.013
Huajúmbaro - San José	71.140	173.147	37	6	18	151	6	39	1.3570	0.214	0.872	0.004	0.004	0.023
Irapuato - Zapotlanejo Lim. Edos. Gto./Mich. - Lim. Edos. Mich./Jal.	17.090	142.822	13	1	7	37	1	9	0.1915	0.091	0.259	0.001	0.001	0.006
Jiquilpan - Colima Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	41.000	71.540	12	3	5	48	3	9	0.2940	0.168	0.671	0.004	0.004	0.013
Jiquilpan - Guadalajara Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	36.110	155.464	26	2	12	96	3	26	0.4667	0.167	0.618	0.001	0.002	0.017
La Noria - Acámbaro Lim. Edos. Qro./Mich - Lim Edos. Mich./Gto.	16.750	28.606	0	0	0					0.000		0.000		
La Orilla - Las Truchas	9.000	24.546	20	0	9	52	0	16	0.5060	0.815	2.118	0.000	0.000	0.065
La Piedad - Carapan	72.610	208.357	14	2	9	52	3	10	0.3803	0.067	0.250	0.001	0.001	0.005

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 1 3

MICHOACAN

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
Libramiento Oriente de Zamora	14.700	50.610	13	2	10	69	2	22	0.5365	0.257	1.363	0.004	0.004	0.044
Maravatío - Acámbaro Maravatío - Lim. Edos. Mich./Gto.	9.000	27.400	4	0	2	10	0	3	0.0825	0.146	0.365	0.000	0.000	0.011
Maravatío - Zapotlanejo (Cuota) X. C. Maravatío - Acámbaro - Lim. Edos. Mich./Jal.	233.380	592.406	106	23	65	618	31	163	8.2610	0.179	1.043	0.004	0.005	0.028
Morelia - Jiquilpan	203.400	744.008	109	19	55	487	29	102	4.2264	0.147	0.655	0.003	0.004	0.014
Morelia - Pátzcuaro	50.700	519.677	95	16	46	423	23	95	3.8572	0.183	0.814	0.003	0.004	0.018
Morelia - Salamanca (Cuota) T. C. (Morelia - Salamanca (Libre)) - Lim. Edos. Mich./Gto.	17.850	39.636	5	2	2	31	2	7	0.1880	0.126	0.782	0.005	0.005	0.018
Morelia - Salamanca Morelia - Lim. Edos. Mich./Gto.	46.100	399.289	46	8	19	198	8	52	2.4720	0.115	0.496	0.002	0.002	0.013
Nueva Italia - Lazaro Cardenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000)	129.800	192.058	36	8	25	292	18	74	2.6610	0.187	1.520	0.004	0.009	0.039
Opopeo - Puruarán	39.000	56.840	3	1	2	43	2	14	0.1500	0.053	0.757	0.002	0.004	0.025
Pátzcuaro - Uruapan (Cuota)	60.000	221.261	31	6	11	187	12	42	3.6890	0.140	0.845	0.003	0.005	0.019
Pátzcuaro - Uruapan	62.600	200.079	41	7	22	211	10	55	1.9835	0.205	1.055	0.004	0.005	0.028
Quiroga - Tepalcatepec	267.900	659.914	65	18	34	331	21	70	2.2125	0.098	0.502	0.003	0.003	0.011
Rinconada - La Piedad	46.400	112.322	14	3	7	58	3	13	0.5680	0.125	0.516	0.003	0.003	0.012

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 1 3

MICHOACAN

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
T. C. (Zihuatanejo - La Mira) - Lázaro Cárdenas	6.000	83.032	32	8	13	144	11	23	1.1005	0.385	1.734	0.010	0.013	0.028
Toluca - Cd. Altamirano Lim. Edos. Gro./Mich. - Lim. Edos. Mich./Gro.	9.300	11.921	0	0	0					0.000		0.000		
Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	169.900	444.866	6	1	1	16	1	2	0.1840	0.013	0.036	0.000	0.000	0.000
Uruapan - Nueva Italia (Cuota)	59.400	141.984	30	6	9	108	6	21	2.5990	0.211	0.761	0.004	0.004	0.015
Zamora - Vista Hermosa	43.300	168.589	13	2	10	61	2	18	0.3100	0.077	0.362	0.001	0.001	0.011
Zihuatanejo - La Mira Lim. Edos. Gro./Mich. - La Mira	21.300	106.176	40	4	23	156	4	46	1.3841	0.377	1.469	0.004	0.004	0.043
Zitácuaro - Cd. Altamirano	214.500	279.726	0	0	0					0.000		0.000		

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

MICHOACAN	2,819.350	7,734.049	1,037	187	519	4,863	257	1,142	50.6133	0.134	0.629	0.002	0.003	0.015
-----------	-----------	-----------	-------	-----	-----	-------	-----	-------	---------	-------	-------	-------	-------	-------

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 3

MICHOACAN

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Acámbaro - Zinapécuaro Lim. Edos. Gto./Mich. - Zinapécuaro	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Atlacomulco - Maravatío (Cuota) Lim. Edos. Méx./Mich. - X. C. Maravatío - Acámbaro	ACCIDENTES	1	1	4	2	3	3	1		2	1	3	2
	MUERTOS	2	0	0	0	2	0	0		1	0	1	4
	HERIDOS	0	0	10	0	1	2	2		4	0	0	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0900	0.0150	0.2900	0.0800	0.2450	0.1830	0.0750		0.0550	0.0600	0.1880	0.0650
Atlacomulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	ACCIDENTES	3	4	13	8	6	2	7	2	2	4	2	6
	MUERTOS	0	1	2	7	0	0	3	0	1	0	0	1
	HERIDOS	0	7	18	13	6	1	9	2	0	1	3	8
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1320	0.2400	0.7515	0.3900	0.2790	0.0600	0.3150	0.0310	0.0950	0.1670	0.0800	0.2700
Carapan - Playa Azul	ACCIDENTES	3	4	12	3	5	5	6	8	6	8	9	5
	MUERTOS	1	1	2	3	1	0	2	0	1	0	3	1
	HERIDOS	2	0	6	2	7	3	2	12	1	8	12	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1450	0.0640	0.5250	0.2200	0.1570	0.2020	0.4020	0.2400	0.2660	0.9350	0.4780	0.1700
Ent. Patti - Sahuayo	ACCIDENTES		5	9	7	7	3	6	4		5	6	6
	MUERTOS		4	6	0	0	1	2	0		0	0	1
	HERIDOS		8	8	6	9	1	1	3		1	2	9
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.2450	0.3910	0.3290	0.1887	0.0430	0.1244	0.0710		0.1180	0.0870	0.3000
Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col.	ACCIDENTES	1	3			2			2		2		2
	MUERTOS	0	2			0			0		0		0
	HERIDOS	0	12			0			1		4		0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2000	0.4000			0.0900			0.1000		0.2300		0.0750
Huajúmbaro - San José	ACCIDENTES	2	5	5	6	1	2	1	2	2	3	3	5
	MUERTOS	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	2
	HERIDOS	5	8	7	8	0	1	0	3	1	0	1	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0600	0.2560	0.0610	0.2100	0.0800	0.0900	0.0100	0.1500	0.0250	0.1380	0.0700	0.2070
Irapuato - Zapotlanejo Lim. Edos. Gto./Mich. - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES	2		1	1	1	1	1		1	2	2	1
	MUERTOS	0		0	0	0	0	0		0	1	0	0
	HERIDOS	1		1	0	0	0	0		0	3	2	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0070		0.0200	0.0100	0.0350	0.0300	0.0250		0.0015	0.0030	0.0100	0.0500
Jiquilpan - Colima Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES		1	3	1	2		1	2		1	1	
	MUERTOS		0	0	0	0		1	1		0	1	
	HERIDOS		0	1	1	5		2	0		0	0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0500	0.0530	0.0200	0.0510		0.0250	0.0750		0.0150	0.0050	
Jiquilpan - Guadalajara Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES	3	1	2	3	2	1	3	3	3	2	1	2
	MUERTOS	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1
	HERIDOS	10	3	4	2	1	3	1	2	0	0	0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0920	0.0050	0.0650	0.0200	0.0310	0.0200	0.0450	0.0237	0.0930	0.0350	0.0320	0.0050

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 3

MICHOACAN

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
La Noria - Acámbaro Lim. Edos. Qro./Mich - Lim Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
La Orilla - Las Truchas	ACCIDENTES	2	1	1	2		1		3	4		2	4
	MUERTOS	0	0	0	0		0		0	0		0	0
	HERIDOS	2	1	0	2		0		4	5		2	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0700	0.0080	0.0280	0.0230		0.0030		0.0500	0.1380		0.0550	0.1310
La Piedad - Carapan	ACCIDENTES		1	1	1		2	1		3	3	1	1
	MUERTOS		0	0	0		1	0		0	2	0	0
	HERIDOS		0	1	2		1	1		2	1	1	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0200	0.0300	0.0020		0.0280	0.0230		0.0400	0.0273	0.0600	0.1500
Libramiento Oriente de Zamora	ACCIDENTES	1	2			3		1		3	1	1	1
	MUERTOS	0	0			0		1		0	0	1	0
	HERIDOS	7	0			6		1		3	4	0	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2900	0.0650			0.0300		0.0010		0.0555	0.0550	0.0050	0.0350
Maravatío - Acámbaro Maravatío - Lim. Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES					1	1	1		1			
	MUERTOS					0	0	0		0			
	HERIDOS					1	2	0		0			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.0100	0.0080	0.0450		0.0195			
Maravatío - Zapotlanejo (Cuota) X. C. Maravatío - Acámbaro - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES	4	5	11	6	14	11	7	11	8	8	9	12
	MUERTOS	2	3	2	1	4	1	1	1	5	1	5	5
	HERIDOS	6	13	20	9	27	13	13	11	15	9	15	12
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0950	0.3600	0.9110	0.3900	1.8900	0.7000	0.3050	0.6600	0.6050	0.3400	0.9000	1.1050
Morelia - Jiquilpan	ACCIDENTES	9	5	6	11	6	5	13	10	9	9	17	9
	MUERTOS	2	1	0	10	1	1	2	2	3	1	2	4
	HERIDOS	6	5	10	7	5	2	11	9	8	6	18	15
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3360	0.0700	0.0790	0.3905	0.0953	0.2580	0.3896	0.3610	0.6070	0.4800	0.9240	0.2360
Morelia - Pátzcuaro	ACCIDENTES	4	6	7	7	11	6	8	10	5	9	11	11
	MUERTOS	2	1	1	3	2	1	5	1	1	2	3	1
	HERIDOS	7	1	10	13	10	10	5	6	2	11	13	7
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.2690	0.2830	0.3050	0.2050	0.4250	0.1950	0.3472	0.4550	0.2170	0.2990	0.4860	0.3710
Morelia - Salamanca (Cuota) T. C. (Morelia - Salamanca (Libre)) - Lim. Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES			1		1	1						2
	MUERTOS			1		0	0						1
	HERIDOS			3		0	4						0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0500		0.0200	0.0800						0.0380
Morelia - Salamanca Morelia - Lim. Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES	1	1	3	5	3	7	4	7	2	3	2	8
	MUERTOS	0	1	0	0	0	1	0	2	0	1	1	2
	HERIDOS	0	0	0	4	1	6	5	4	2	0	14	16
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0680	0.0000	0.1050	0.1400	0.1750	0.4430	0.3280	0.3760	0.0230	0.1000	0.1350	0.5790

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 3

MICHOACAN

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000)	ACCIDENTES	4	1	6	2	2	3	4	3	4	1	4	2
	MUERTOS	1	0	7	0	1	1	1	0	1	0	0	6
	HERIDOS	6	4	16	3	4	1	12	1	9	1	2	15
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1750	0.0300	0.5350	0.0900	0.1400	0.1800	0.2660	0.0700	0.3300	0.2000	0.5250	0.1200
Opopeo - Puruarán	ACCIDENTES					1						2	
	MUERTOS					2						0	
	HERIDOS					2						12	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)					0.0700						0.0800	
Pátzcuaro - Uruapan (Cuota)	ACCIDENTES	3	1	8	4		4	1	4	3	1	2	
	MUERTOS	0	0	2	0		8	1	1	0	0	0	
	HERIDOS	3	0	23	3		7	0	1	3	0	2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1000	0.0020	0.4730	0.3000		1.8000	0.5000	0.2850	0.1100	0.0120	0.1070	
Pátzcuaro - Uruapan	ACCIDENTES	6	2	5	3	6	3		1	8	2	2	3
	MUERTOS	0	0	0	0	4	0		0	5	0	1	0
	HERIDOS	1	2	5	1	15	2		0	14	8	4	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3730	0.0600	0.1880	0.3270	0.2350	0.1105		0.0800	0.2750	0.0550	0.1300	0.1500
Quiroga - Tepalcatepec	ACCIDENTES	7	5	12	5	6	8	5	4	5	4	2	2
	MUERTOS	2	2	4	0	2	3	0	4	3	0	1	0
	HERIDOS	8	2	27	6	6	6	2	7	4	0	2	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3115	0.0620	0.4560	0.1660	0.3260	0.1910	0.1110	0.1250	0.1860	0.1120	0.1450	0.0210
Rinconada - La Piedad	ACCIDENTES	1	2	2		2		2	1	1		1	2
	MUERTOS	0	0	1		0		0	1	0		0	1
	HERIDOS	0	0	1		1		3	0	4		1	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0800	0.1100	0.1050		0.0700		0.0730	0.0050	0.0100		0.0200	0.0950
T. C. (Zihuatanejo - La Mira) - Lázaro Cárdenas	ACCIDENTES	1	1	3	1	4	5		8		4	2	3
	MUERTOS	0	1	4	0	2	0		0		0	1	3
	HERIDOS	0	0	2	0	7	2		6		1	1	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0230	0.0035	0.0600	0.0350	0.2590	0.1830		0.2785		0.0775	0.0655	0.1155
Toluca - Cd. Altamirano Lim. Edos. Gro./Mich. - Lim. Edos. Mich./Gro.	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	ACCIDENTES	1		1	1	1			1		1		
	MUERTOS	0		0	1	0			0		0		
	HERIDOS	0		0	0	0			2		0		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0280		0.0130	0.0200	0.0400			0.0750		0.0080		
Uruapan - Nueva Italia (Cuota)	ACCIDENTES	2	2	3	2	4	2	1	2	5		3	4
	MUERTOS	1	1	1	0	0	0	0	1	1		0	1
	HERIDOS	2	3	7	1	0	3	0	0	0		0	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1530	0.1720	0.2300	0.1200	0.2750	0.0400	0.0300	0.0100	0.3500		0.1800	1.0390

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 3

MICHOACAN

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Zamora - Vista Hermosa	ACCIDENTES	1	2	1	1	1	1	2	2	1		1	
	MUERTOS	0	0	0	0	0	0	1	0	1		0	
	HERIDOS	1	3	0	2	0	3	2	3	3		1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0300	0.0750	0.0150	0.0230	0.0150	0.0200	0.0500	0.0450	0.0300		0.0070	
Zihuatanejo - La Mira Lim. Edos. Gro./Mich. - La Mira	ACCIDENTES	3	4	4	4	2	2	3	7		3	5	3
	MUERTOS	1	0	0	0	1	0	0	1		0	0	1
	HERIDOS	9	7	4	5	0	3	1	6		4	3	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0520	0.0525	0.0226	0.1270	0.0700	0.1050	0.1780	0.1840		0.0850	0.3330	0.1750
Zitácuaro - Cd. Altamirano	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

MICHOACAN	ACCIDENTES	65	65	124	86	97	79	79	97	78	77	94	96
	MUERTOS	14	18	33	26	25	19	20	15	23	8	21	35
	HERIDOS	76	79	184	90	114	76	73	83	80	62	111	114
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	3.1795	2.6480	5.7621	3.6375	5.3020	4.9725	3.6682	3.7502	3.5315	3.5518	5.1075	5.5025

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2 0 1 3

MICHOACAN

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
Acámbaro - Zinapécuaro Lim. Edos. Gto./Mich. - Zinapécuaro	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Atlacomulco - Maravatío (Cuota) Lim. Edos. Méx./Mich. - X. C. Maravatío - Acámbaro	ACCIDENTES	2	2	3	3	7	4	2	10		13	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	0	0	3	1	1	1		5	0
Atlacomulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	ACCIDENTES	14	5	2	5	9	12	12	28		31	0
	ACCIDENTES MORTALES	4	2	0	0	2	2	1	5		6	0
Carapan - Playa Azul	ACCIDENTES	10	11	10	16	3	13	11	45	4	25	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	2	3	1	1	2	1	6	0	5	0
Ent. Patti - Sahuayo	ACCIDENTES	15	7	10	4	4	9	9	24	3	31	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	2	1	0	0	1	3	4	0	5	0
Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col.	ACCIDENTES	1	1	1	1	3	2	3	7		5	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	0	0	0	1	1	1		1	0
Huajúmbaro - San José	ACCIDENTES	10	2	2	6	9	5	3	13	2	22	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	0	3	0	1	1	2	1	3	0
Irapuato - Zapotlanejo Lim. Edos. Gto./Mich. - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES	1	4		4		3	1	5	1	7	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1		0		0	0	1	0	0	0
Jiquilpan - Colima Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES	6	2		1	1		2	6		6	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	1		0	0		0	1		2	0
Jiquilpan - Guadalajara Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES	2	4	2	4	4	5	5	15	1	10	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0
La Noria - Acámbaro Lim. Edos. Qro./Mich - Lim Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
La Orilla - Las Truchas	ACCIDENTES	1	6	1	2		6	4	9		11	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	0	0		0	0	0		0	0

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2 0 1 3

MICHOACAN

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
La Piedad - Carapan	ACCIDENTES	2	4			3	3	2	6	1	7	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1			0	1	0	1	0	1	0
Libramiento Oriente de Zamora	ACCIDENTES	3	2	3	3		1	1	8		5	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	2	0	0		0	0	1		1	0
Maravatío - Acámbaro Maravatío - Lim. Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES			1				3	2		2	0
	ACCIDENTES MORTALES			0				0	0		0	0
Maravatío - Zapotlanejo (Cuota) X. C. Maravatío - Acámbaro - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES	13	18	11	16	24	11	13	59	6	41	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	5	1	2	8	3	2	16	0	7	0
Morelia - Jiquilpan	ACCIDENTES	12	10	11	14	19	17	26	49	2	58	0
	ACCIDENTES MORTALES	3	2	2	3	3	2	4	6	0	13	0
Morelia - Pátzcuaro	ACCIDENTES	19	16	8	10	14	18	10	50	1	44	0
	ACCIDENTES MORTALES	3	2	0	3	1	4	3	8	0	8	0
Morelia - Salamanca (Cuota) T. C. (Morelia - Salamanca (Libre)) - Lim. Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES	1		1				3	4		1	0
	ACCIDENTES MORTALES	0		0				2	1		1	0
Morelia - Salamanca Morelia - Lim. Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES	6	10	7	3	8	6	6	22	1	23	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	3	2	0	1	1	1	4	0	4	0
Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km	ACCIDENTES	4	6	5	3	4	6	8	15	2	19	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	2	2	0	0	1	2	2	1	5	0
Opopeo - Puruarán	ACCIDENTES							3	3			0
	ACCIDENTES MORTALES							1	1			0
Pátzcuaro - Uruapan (Cuota)	ACCIDENTES	6	3	4	5	2	6	5	19	2	10	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	1	2	1	1	0	5	0	1	0
Pátzcuaro - Uruapan	ACCIDENTES	6	6	6	7	3	6	7	21	1	19	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	2	0	1	0	0	3	3	0	4	0

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2 0 1 3

MICHOACAN

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
Quiroga - Tepalcatepec	ACCIDENTES	10	9	5	5	9	13	14	29	5	31	0
	ACCIDENTES MORTALES	3	1	3	2	1	2	6	12	1	5	0
Rinconada - La Piedad	ACCIDENTES	3	1	3	1	4		2	7	1	6	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	1	0	1		0	2	0	1	0
T. C. (Zihuatanejo - La Mira) - Lázaro Cárdenas	ACCIDENTES	5	1	5	3	4	9	5	18	1	13	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	1	1	2	2	0	1	5	0	3	0
Toluca - Cd. Altamirano Lim. Edos. Gro./Mich. - Lim. Edos. Mich./Gro.	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	ACCIDENTES						2	4	1		5	0
	ACCIDENTES MORTALES						0	1	0		1	0
Uruapan - Nueva Italia (Cuota)	ACCIDENTES	2	5	3	3	11	5	1	12	2	16	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	0	0	4	1	0	3	0	3	0
Zamora - Vista Hermosa	ACCIDENTES	1	6		3			3	9		4	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	2		0			0	1		1	0
Zihuatanejo - La Mira Lim. Edos. Gro./Mich. - La Mira	ACCIDENTES	6	4	3	5	5	9	8	16		24	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	1	0	1	0	0	1	0		4	0
Zitácuaro - Cd. Altamirano	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0

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

MICHOACAN	ACCIDENTES	161	145	107	127	150	171	176	512	36	489	0
	ACCIDENTES MORTALES	25	36	17	20	28	25	36	94	3	90	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2013

MICHOACAN

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
		01/01/2013	02/02/2013	16/03/2013	28/03/2013	01/05/2013	05/05/2013	14/09/2013	01/11/2013	17/11/2013	25/12/2013
		01/01/2013	04/02/2013	18/03/2013	31/03/2013	01/05/2013	05/05/2013	16/09/2013	03/11/2013	19/11/2013	25/12/2013
Acámbaro - Zinapécuaro Lim. Edos. Gto./Mich. - Zinapécuaro	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Atlacomulco - Maravatío (Cuota) Lim. Edos. Méx./Mich. - X. C. Maravatío - Acámbaro	ACCIDENTES							2			
	MUERTOS							1			
	HERIDOS							4			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)							0.0550			
Atlacomulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	ACCIDENTES		1		3			1			
	MUERTOS		0		0			0			
	HERIDOS		4		2			0			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0400		0.1950			0.0250			
Carapan - Playa Azul	ACCIDENTES		1	2						1	2
	MUERTOS		1	0						0	1
	HERIDOS		0	3						0	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0060	0.0750						0.0800	0.1200
Ent. Patti - Sahuayo	ACCIDENTES			1							
	MUERTOS			4							
	HERIDOS			5							
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.1100							
Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Huajúmbaro - San José	ACCIDENTES				1						
	MUERTOS				0						
	HERIDOS				0						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0100						
Irapuato - Zapotlanejo Lim. Edos. Gto./Mich. - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES									1	
	MUERTOS									0	
	HERIDOS									1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)									0.0070	
Jiquilpan - Colima Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES			1						1	
	MUERTOS			0						1	
	HERIDOS			0						0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0280						0.0050	
Jiquilpan - Guadalajara Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES						1				
	MUERTOS						2				
	HERIDOS						0				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)						0.0300				

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2013

MICHOACAN

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
		01/01/2013	02/02/2013	16/03/2013	28/03/2013	01/05/2013	05/05/2013	14/09/2013	01/11/2013	17/11/2013	25/12/2013
		01/01/2013	04/02/2013	18/03/2013	31/03/2013	01/05/2013	05/05/2013	16/09/2013	03/11/2013	19/11/2013	25/12/2013
La Noria - Acámbaro Lim. Edos. Qro./Mich - Lim Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
La Orilla - Las Truchas	ACCIDENTES		1	1				1		2	
	MUERTOS		0	0				0		0	
	HERIDOS		1	0				0		2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0080	0.0280				0.0600		0.0550	
La Piedad - Carapan	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Libramiento Oriente de Zamora	ACCIDENTES		1					1			
	MUERTOS		0					0			
	HERIDOS		0					1			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.0470					0.0500			
Maravatío - Acámbaro Maravatío - Lim. Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Maravatío - Zapotlanejo (Cuota) X. C. Maravatío - Acámbaro - Lim. Edos. Mich./Jal.	ACCIDENTES			1	1			1	2		
	MUERTOS			0	0			0	1		
	HERIDOS			3	0			1	8		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0200	0.4500			0.0200	0.2350		
Morelia - Jiquilpan	ACCIDENTES			1	2			2	1	1	
	MUERTOS			0	0			2	0	0	
	HERIDOS			0	4			0	3	1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0100	0.0250			0.3370	0.0470	0.0030	
Morelia - Pátzcuaro	ACCIDENTES		3		1		1	1	2	3	1
	MUERTOS		1		0		1	0	2	1	0
	HERIDOS		0		1		1	0	7	2	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.1200		0.0550		0.0300	0.0500	0.0910	0.1350	0.0100
Morelia - Salamanca (Cuota) T. C. (Morelia - Salamanca (Libre)) - Lim. Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES				1						
	MUERTOS				1						
	HERIDOS				3						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0500						
Morelia - Salamanca Morelia - Lim. Edos. Mich./Gto.	ACCIDENTES			1						1	1
	MUERTOS			0						1	1
	HERIDOS			0						0	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0150						0.0600	0.0700

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2013

MICHOACAN

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 01/01/2013 01/01/2013	5 DE FEBRERO 02/02/2013 04/02/2013	21 DE MARZO 16/03/2013 18/03/2013	SEMANA SANTA 28/03/2013 31/03/2013	DIA DEL TRABAJO 01/05/2013 01/05/2013	5 DE MAYO 05/05/2013 05/05/2013	DIA DE LA INDEPENDENCIA 14/09/2013 16/09/2013	DIA DE MUERTOS 01/11/2013 03/11/2013	DIA DE LA REVOLUCION 17/11/2013 19/11/2013	NAVIDAD 25/12/2013 25/12/2013
Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200). (km 182.000 - km 212.000)	ACCIDENTES			1	3				1	1	
	MUERTOS			0	3				0	0	
	HERIDOS			2	8				0	0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0600	0.2450				0.3500	0.0800	
Opopeo - Puruarán	ACCIDENTES									2	
	MUERTOS									0	
	HERIDOS									12	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)									0.0800	
Pátzcuaro - Uruapan (Cuota)	ACCIDENTES				2						
	MUERTOS				2						
	HERIDOS				7						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.2150						
Pátzcuaro - Uruapan	ACCIDENTES	1		2				1			
	MUERTOS	0		0				1			
	HERIDOS	0		0				2			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0100		0.0500				0.0550			
Quiroga - Tepalcatepec	ACCIDENTES	1		1	3		1			1	
	MUERTOS	0		2	0		1			1	
	HERIDOS	3		1	6		0			2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0600		0.0500	0.1280		0.0400			0.1300	
Rinconada - La Piedad	ACCIDENTES								1		
	MUERTOS								0		
	HERIDOS								1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)								0.0200		
T. C. (Zihuatanejo - La Mira) - Lázaro Cárdenas	ACCIDENTES			1		1				1	
	MUERTOS			0		1				1	
	HERIDOS			0		6				0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)			0.0200		0.0620				0.0050	
Toluca - Cd. Altamirano Lim. Edos. Gro./Mich. - Lim. Edos. Mich./Gro.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Uruapan - Nueva Italia (Cuota)	ACCIDENTES								2		
	MUERTOS								0		
	HERIDOS								0		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)								0.1000		

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2013

MICHOACAN

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
		01/01/2013	02/02/2013	16/03/2013	28/03/2013	01/05/2013	05/05/2013	14/09/2013	01/11/2013	17/11/2013	25/12/2013
		01/01/2013	04/02/2013	18/03/2013	31/03/2013	01/05/2013	05/05/2013	16/09/2013	03/11/2013	19/11/2013	25/12/2013
Zamora - Vista Hermosa	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Zihuatanejo - La Mira Lim. Edos. Gro./Mich. - La Mira	ACCIDENTES	1	1								
	MUERTOS	0	0								
	HERIDOS	6	2								
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0400	0.0400								
Zitácuaro - Cd. Altamirano	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

MICHOACAN	ACCIDENTES	3	8	13	17	1	3	10	9	15	4
	MUERTOS	0	2	6	6	1	4	4	3	5	2
	HERIDOS	9	7	14	31	6	1	8	19	20	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1100	0.2610	0.4660	1.3730	0.0620	0.1000	0.6520	0.8430	0.6400	0.2000

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2013

CARRETERA Y TRAMO: Atlacomulco - Maravatío (Cuota) Lim. Edos. Méx./Mich. - X. C. Maravatío - Acámbaro (MEX-015D)

DEL KM: 121+000

AL KM: 165+000

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2013

CARRETERA Y TRAMO: Atlacomulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia (EM-005-MEX-126)

DEL KM: 31+000

AL KM: 75+000

[illegible]

M	H	D	C	P	V	C	G	A
U	E		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	O	D	U
O	O		C	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)						

5 10 15 20 25 30 35 40 NÚMERO Y CLASIFICACIÓN DE ACCIDENTES			
CLAVE	CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISIÓN SOBRE EL CAMINO
SIN COLISIÓN SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHÍCULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHÍCULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAÍDA DE PASAJERO	K	VEHÍCULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA/MOTOCICLETA
P	CAÍDA DE CARGA	N	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OBJETO FUJO
COLISIÓN SOBRE EL CAMINO		S	OTROS OBJETOS
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	SIN DATO	
R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		✖	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✖	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

CARRETERA Y TRAMO: Atlacomulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia (EM-005-MEX-126)

DEL KM: 75+000

AL KM: 120+000

[illegible]

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

5		10		15		20		25		30		35		40	
N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S															
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								
						J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE								
						K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO								
						L	FERROCARRIL								
						M	BICICLETA/MOTOCICLETA								
B	VOLCADURA					N	ANIMAL								
C	CAIDA DE PASAJERO					O	OBJETO FIJO								
D	INCENDIO						OTROS OBJETOS								
E	OTROS					S SIN DATO									
P	CAIDA DE CARGA														
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE														
COLISION SOBRE EL CAMINO						ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES									
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)					✚	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES								
R	VELOCIDAD EXCESIVA					✚	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES								

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Atlacomulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia (EM-005-MEX-126)

DEL KM: 120+000				AL KM: 165+000			
0 0	85,000	2 0	0 0 0 0 0	120	B G		
0 0	14,000	1 0	0 0 0 0 0		G		
0 0	100,000	1 0	0 0 0 0 0	125	H		
0 0	80,000	1 0	0 0 0 0 0	130	G		
1 4	50,000	1 0	0 0 0 0 0	K	A		
0 0	25,000	1 0	0 0 0 0 0	I	A		
0 0	150,000	0 0	1 0 0 0 0	L	N		
				135	A H N		
0 6	75,000	A 3	0 0 0 0 0	O	G		
0 0	23,000	1 0	0 0 0 0 0	M			
1 4	231,000	U 3	1 0 0 0 0	140	F G G H		
0 2	8,000	S 1	0 0 0 0 0	E	L		
0 0	25,000	A 1	0 0 0 0 0	145	G		
				O			
0 0	40,000	1 0	0 0 0 0 0	150	A		
2 0	170,000	2 0	0 0 0 0 0		G		
0 4	50,000	1 0	0 0 0 0 0		G		
2 4	20,000	1 0	0 0 0 0 0	155	G		
0 1	70,000	1 0	0 0 0 0 0		G		
0 4	228,000	5 0	0 0 0 0 0	160	A G G G		
0 3	70,000	1 0	0 0 0 0 0		G		
0 3	60,000	2 0	0 0 0 0 0		G H		

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 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)

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES			
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		
		S	SIN DATO
			ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
		†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☆	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

CARRETERA Y TRAMO: Atlacomulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia (EM-005-MEX-126)

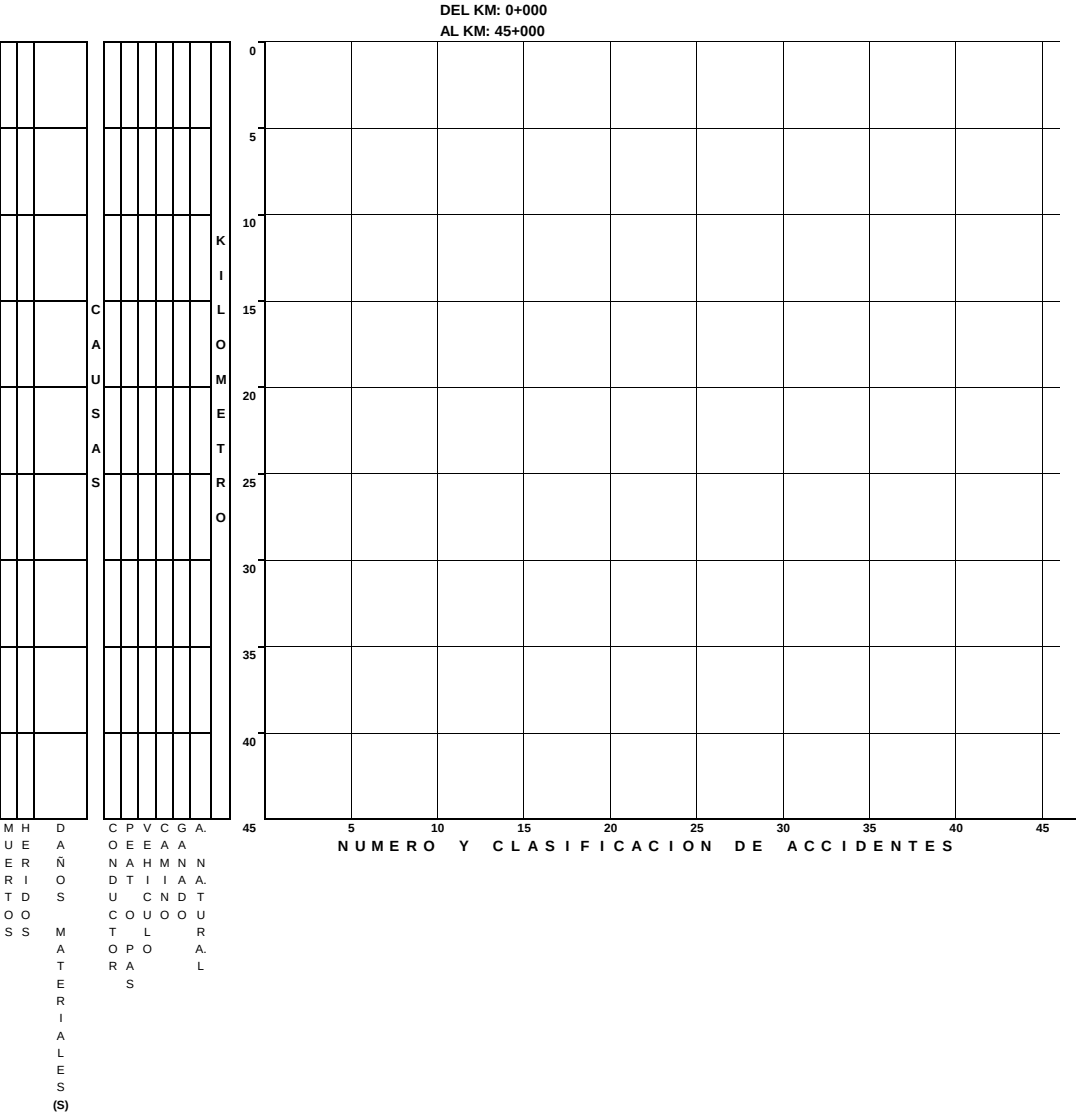
DEL KM: 165+000				AL KM: 169+200			
0 2	50,000	1 0	0 0 0 0 0	165	G ☆ ☆ ☆ ☆		
				170			
				175			
				K			
				I			
S		C		L	180		
A	A			O			
L	U			M	185		
D	S			E			
O	A			T			
S	S			R	190		
				O			
				195			
				200			
				205			
				210			

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 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)

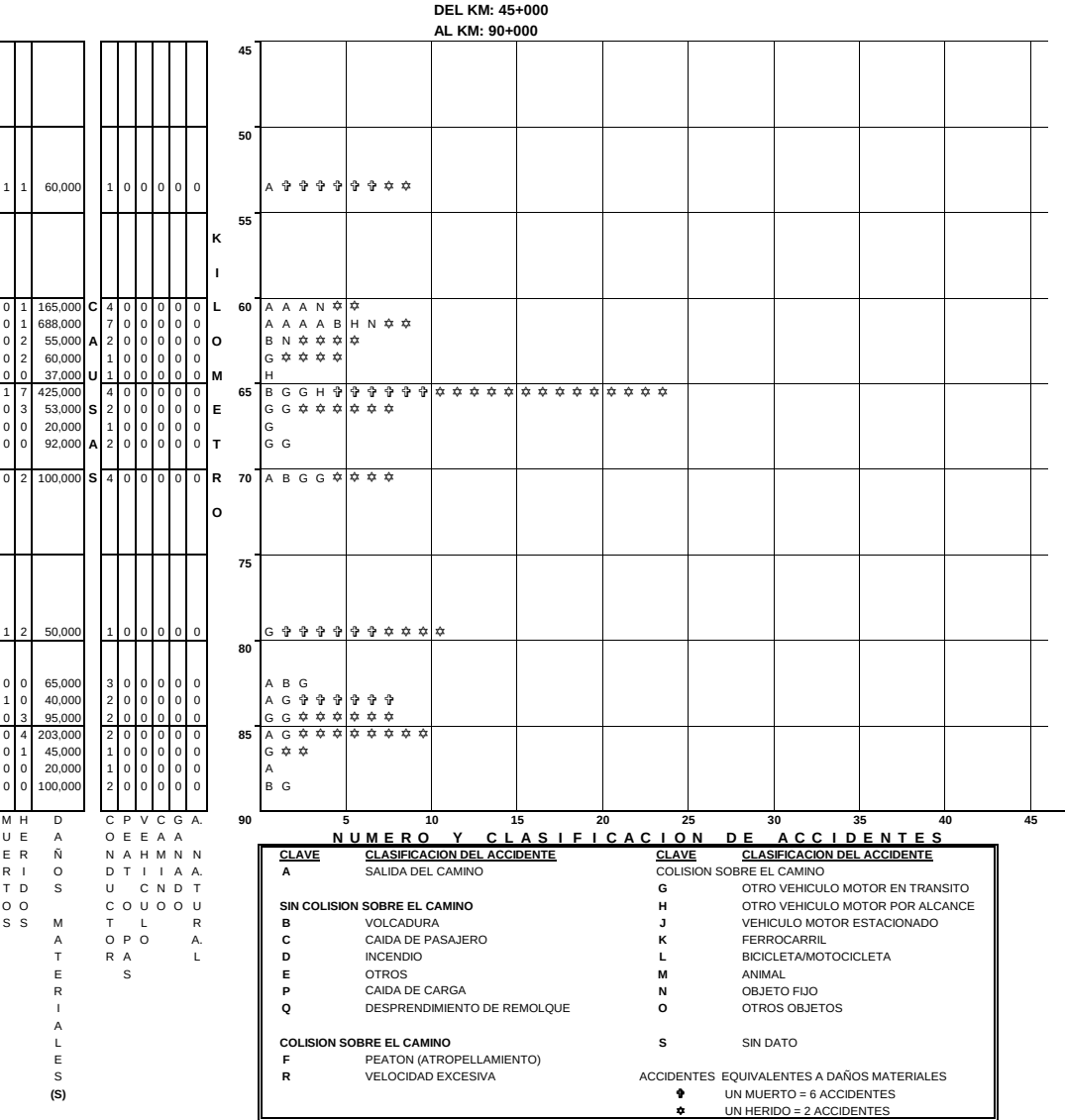
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES			
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO			
B	VOLCADURA		
C	CAIDA DE PASAJERO		
D	INCENDIO		
E	OTROS		
P	CAIDA DE CARGA		
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE		
COLISION SOBRE EL CAMINO			
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		S	SIN DATO
			ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
		†	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☆	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Carapan - Playa Azul (MEX-037)



CARRETERA Y TRAMO: Carapan - Playa Azul (MEX-037)



ACCIDENTES POR KILOMETRO 2013

CARRETERA Y TRAMO: Carapan - Playa Azul (MEX-037)

DEL KM: 90+000
AL KM: 135+000

[illegible]

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

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	CAIDA DE PASAJERO	L	FERROCARRIL
E	INCENDIO	M	BICICLETA/MOTOCICLETA
F	OTROS	N	ANIMAL
P	CAIDA DE CARGA	O	OBJETO FIJO
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE		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

CARRETERA Y TRAMO: Carapan - Playa Azul (MEX-037)

DEL KM: 135+000
AL KM: 180+000

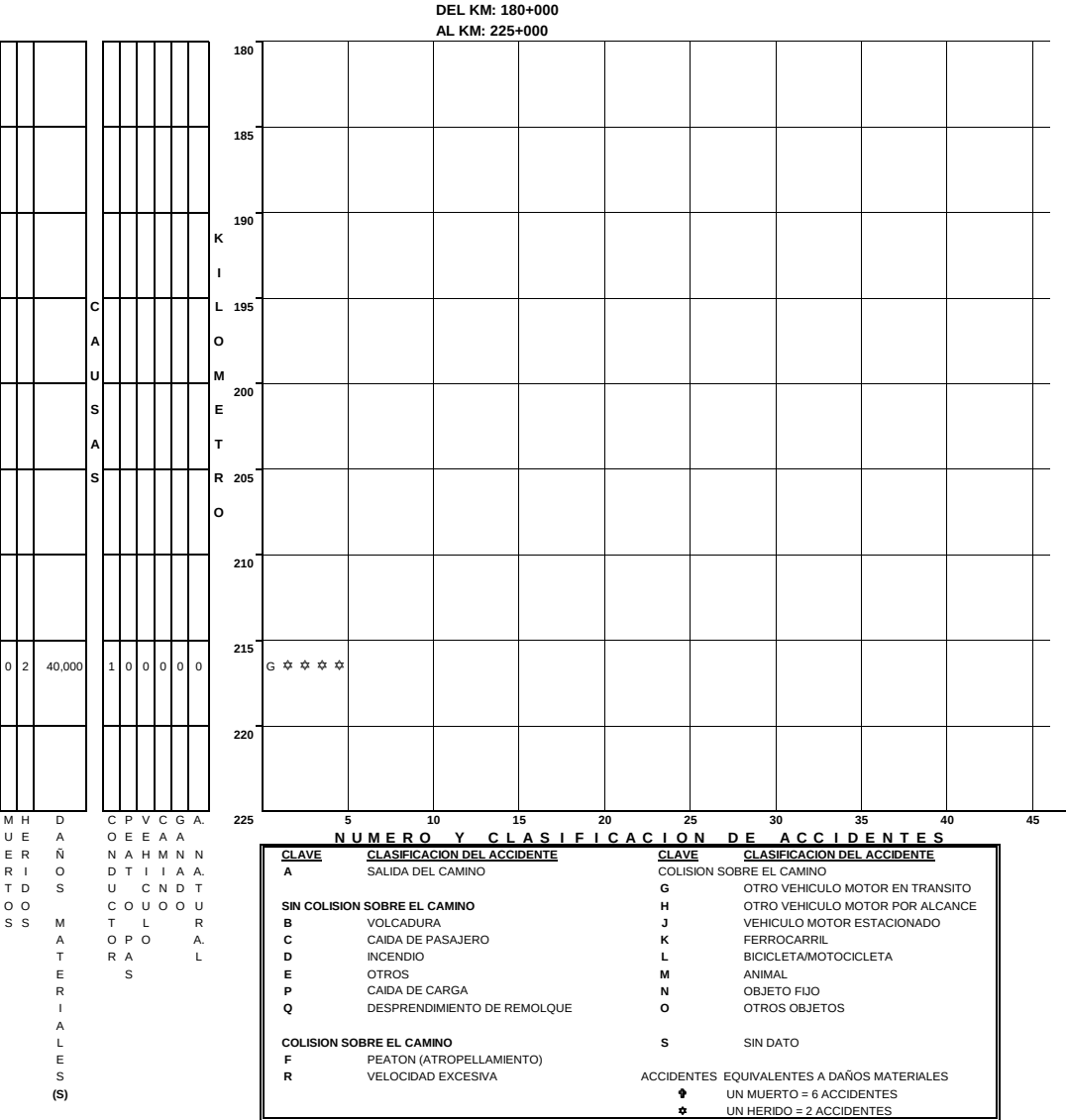
[illegible]

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

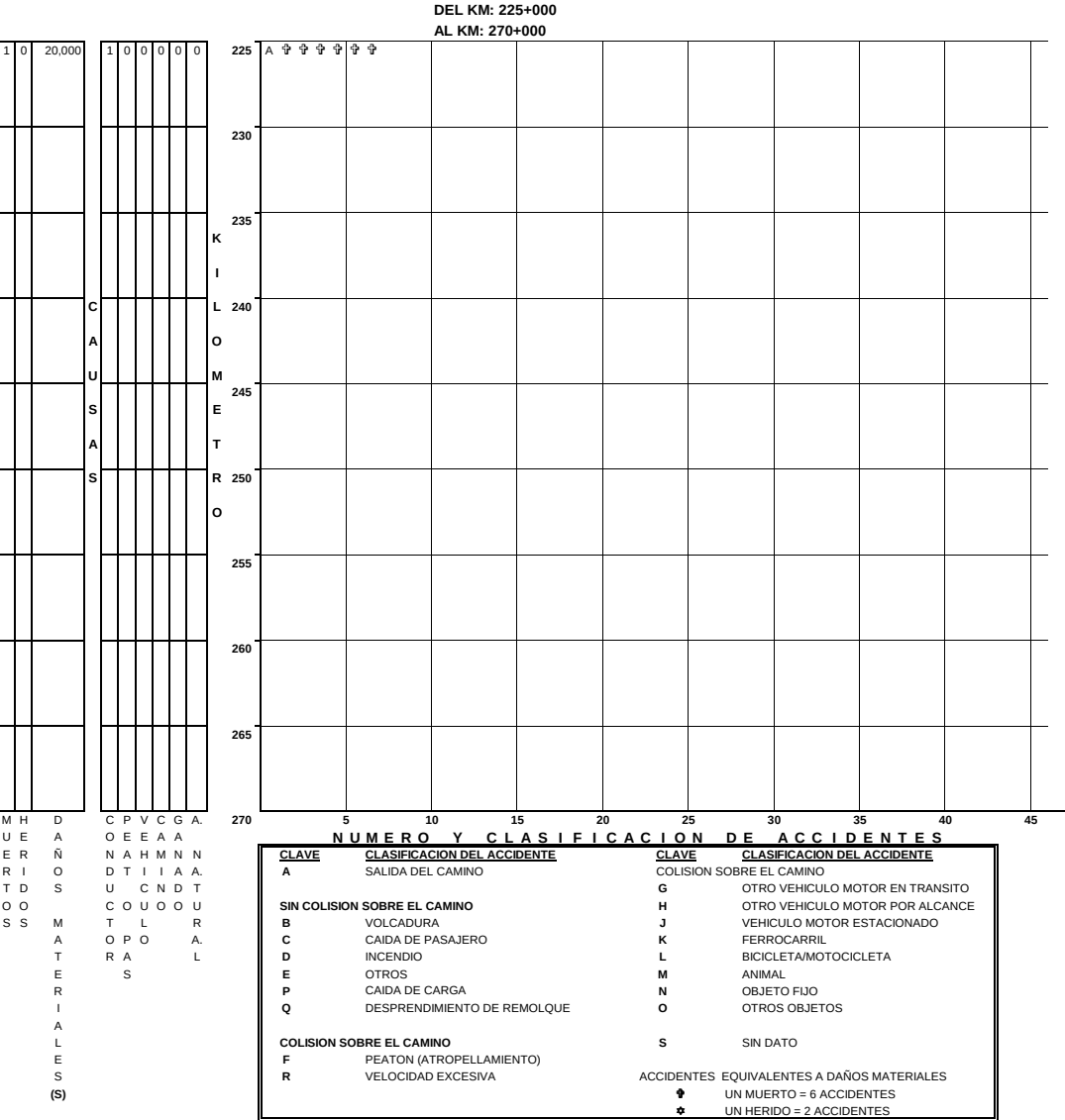
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA/MOTOCICLETA
E	OTROS	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
2013

CARRETERA Y TRAMO: Carapan - Playa Azul (MEX-037)

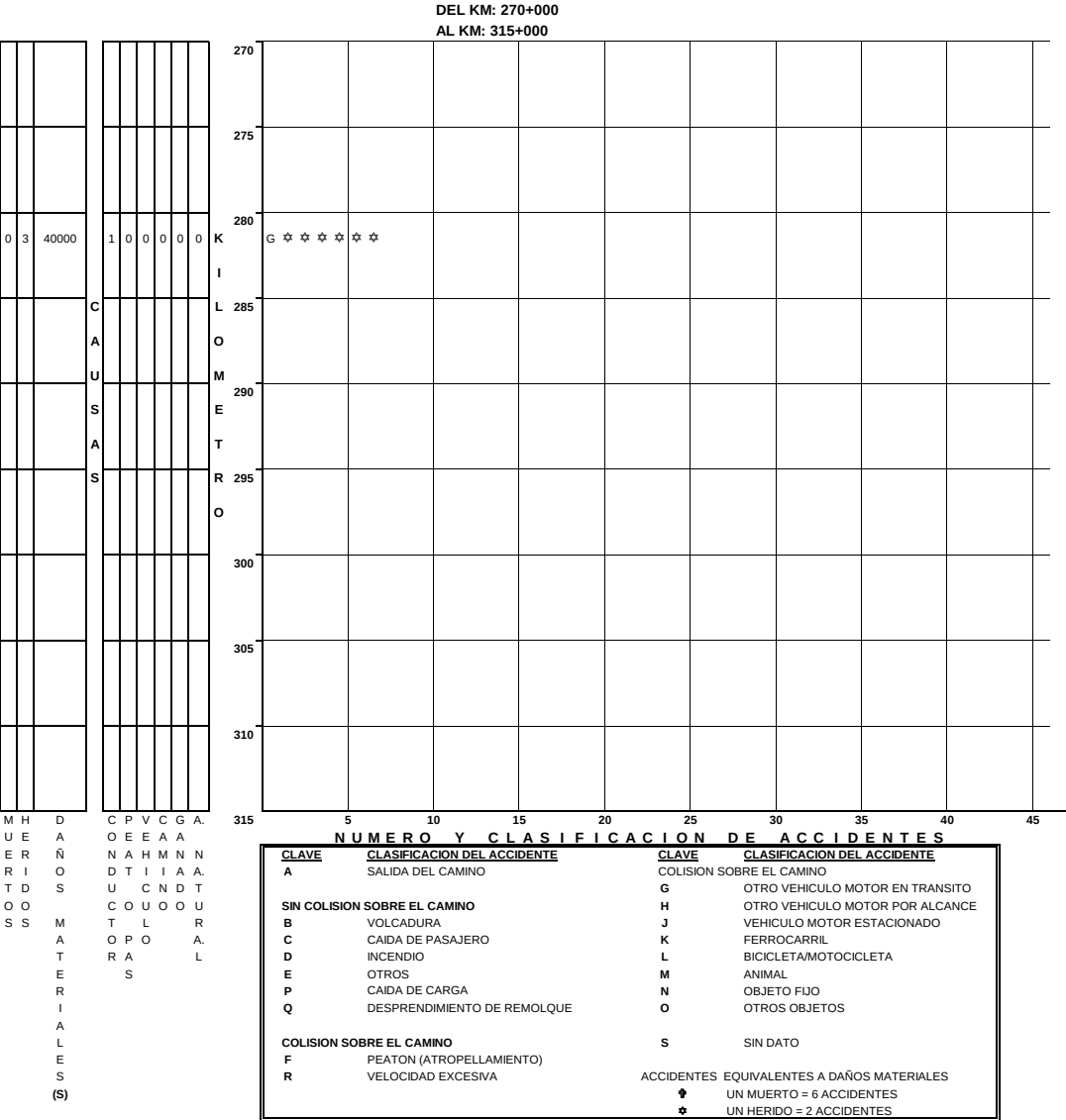


CARRETERA Y TRAMO: Carapan - Playa Azul (MEX-037)

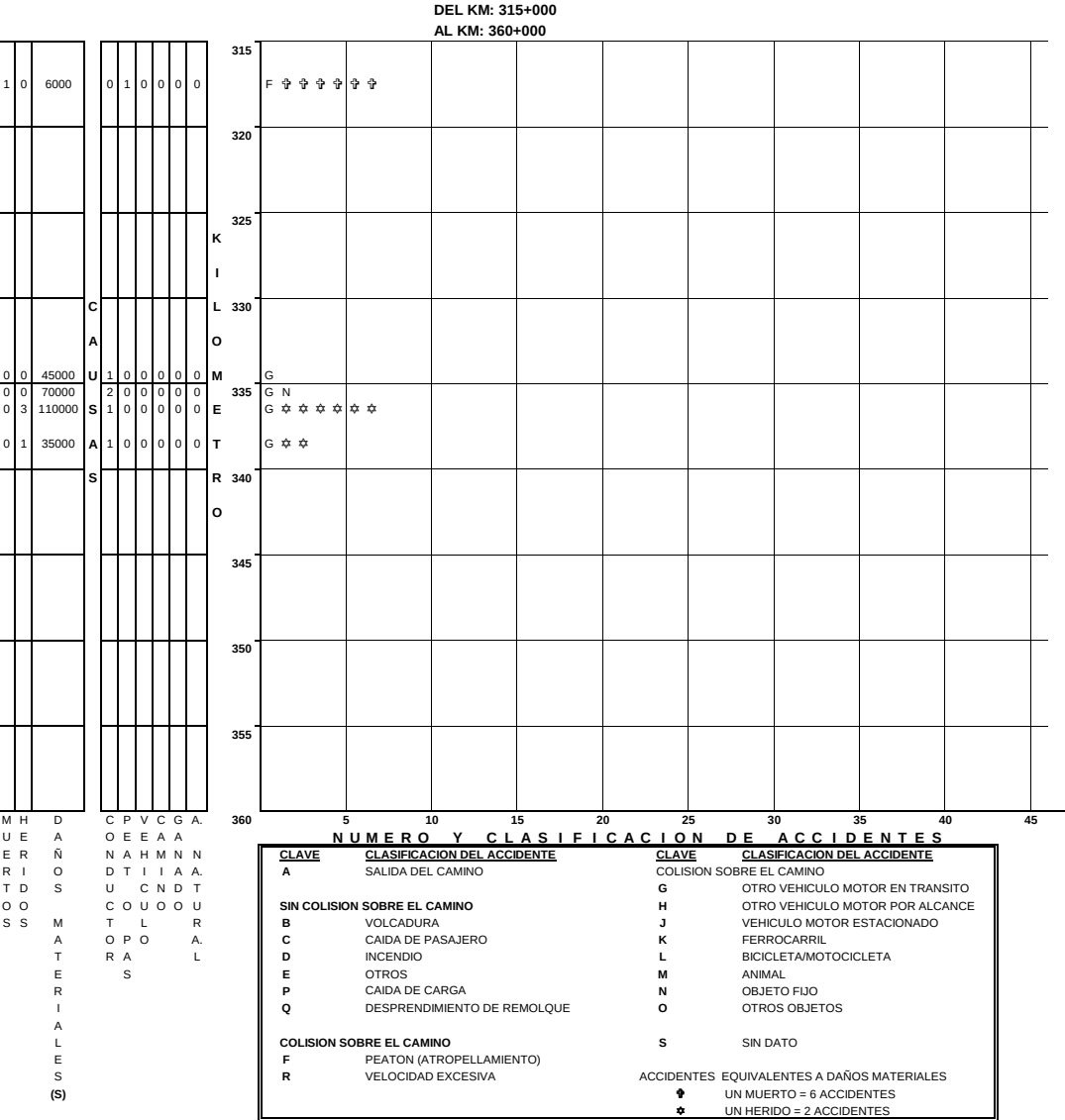


ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Carapan - Playa Azul (MEX-037)



CARRETERA Y TRAMO: Carapan - Playa Azul (MEX-037)



2013

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Patti - Sahuayo (MEX-110)

DEL KM: 0+000

[illegible]

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

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Patti - Sahuayo (MEX-110)

DEL KM: 45+00

0	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	45	H								
0	1	30,000	1	0	0	0	0	0	0		A	☆	☆						
0	4	100,000	3	0	0	0	0	0	0	50	A	G	G	☆	☆	☆	☆	☆	☆
										55									
0	2	25,000	1	0	0	0	0	0	0	K									
			C							I									
			A							L	60	H	☆	☆	☆	☆			
			U							O									
			S							M	65								
			A							E									
			S							T									
										R	70								
										O									
										75									
										80									
										85									

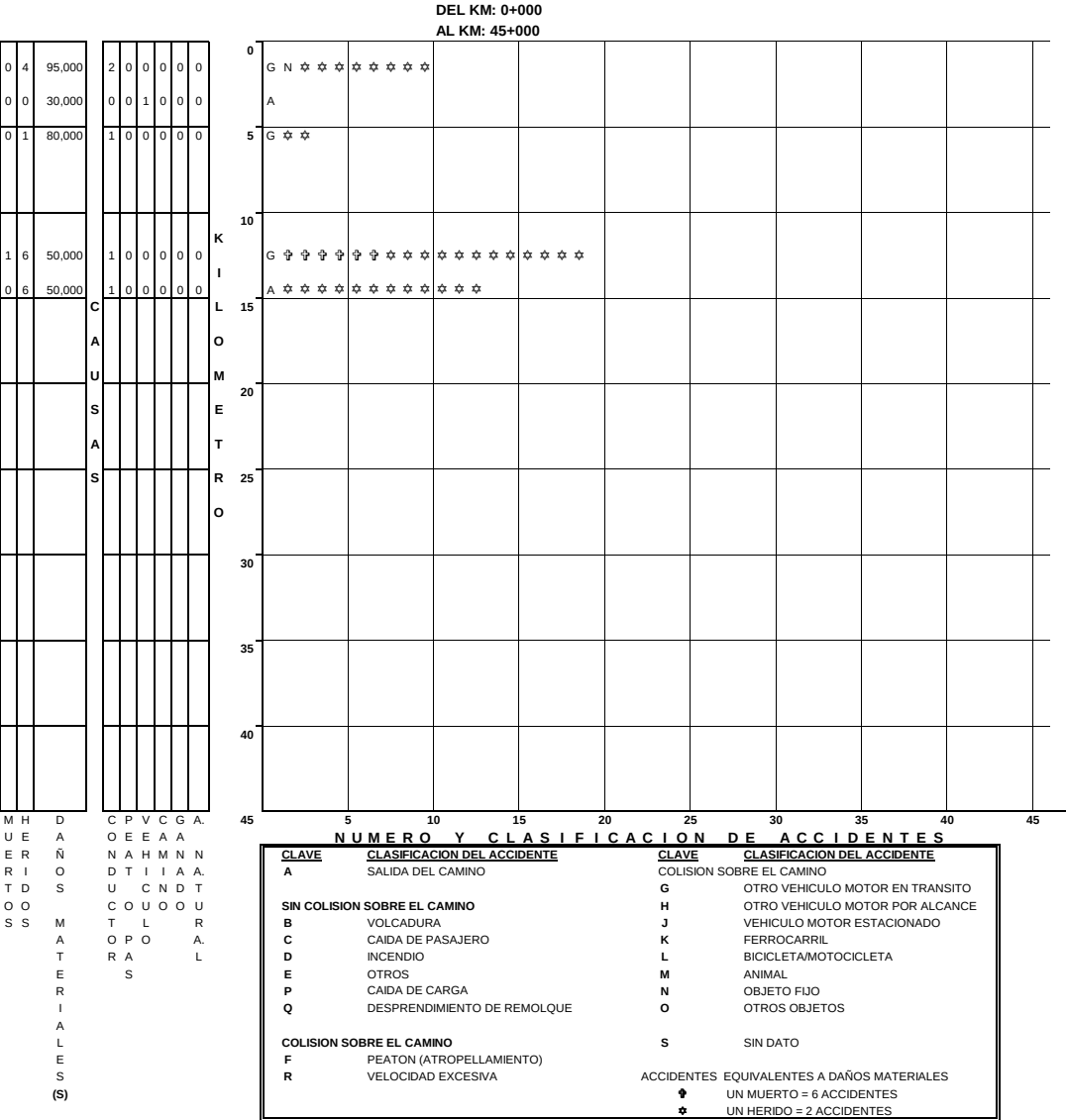
M	D	C	P	V	C	G	A
H	A	O	E	E	A	A	
U	Ñ	N	A	H	M	N	N
E	O	D	T	I	I	A	A
R	S	U	C	N	D	O	T
T		C	O	U	O		U
D		T	L				
O	M	O	P	O			A
O	A	R	A				L
S	T	S					
	E						
	R						
	I						
	A						
	L						
	E						
	S						
(S)							

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

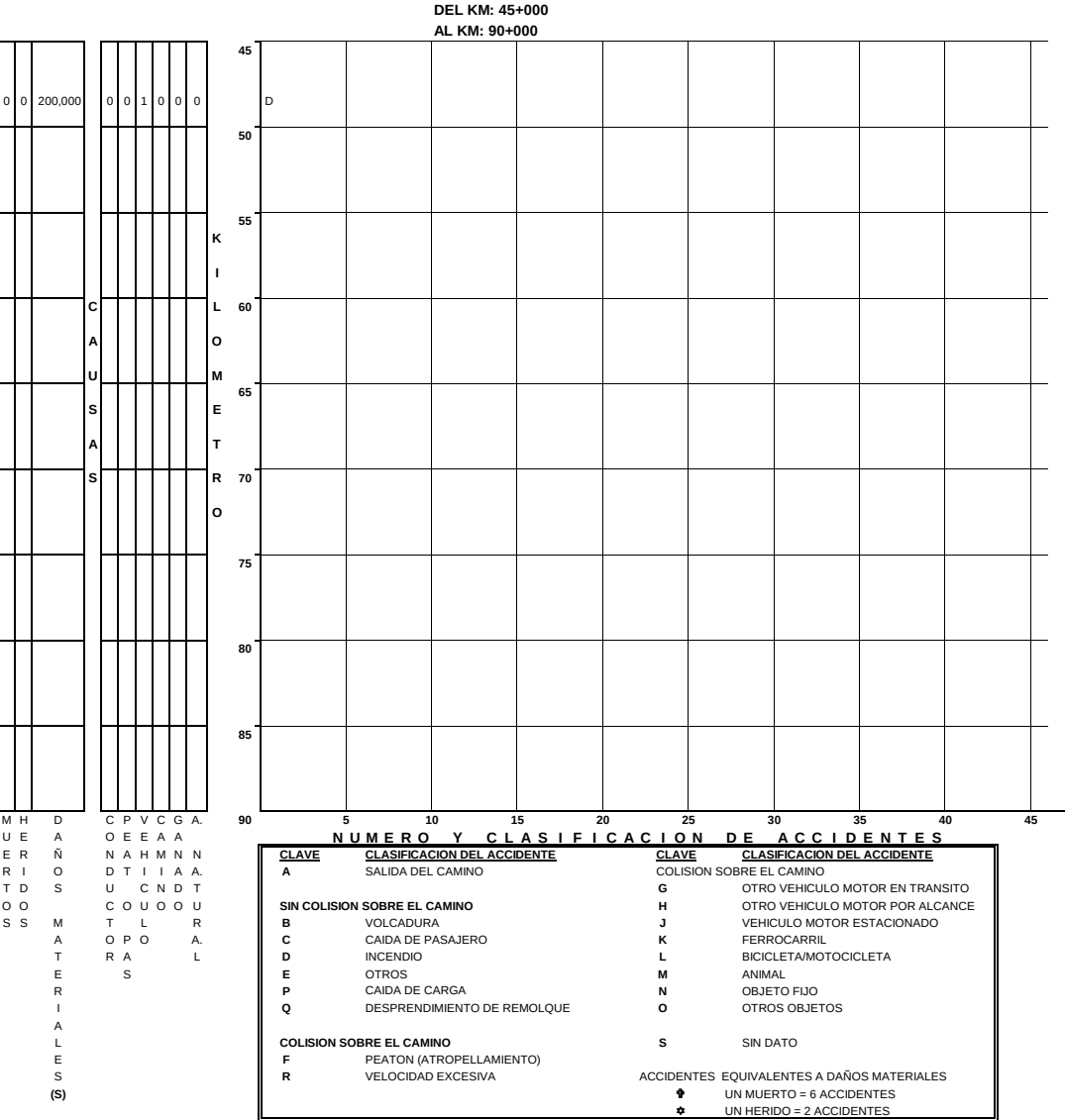
<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA/MOTOCICLETA
P	CAIDA DE CARGA	N	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OBJETO FIJO
			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
2013

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col. (MEX-200)

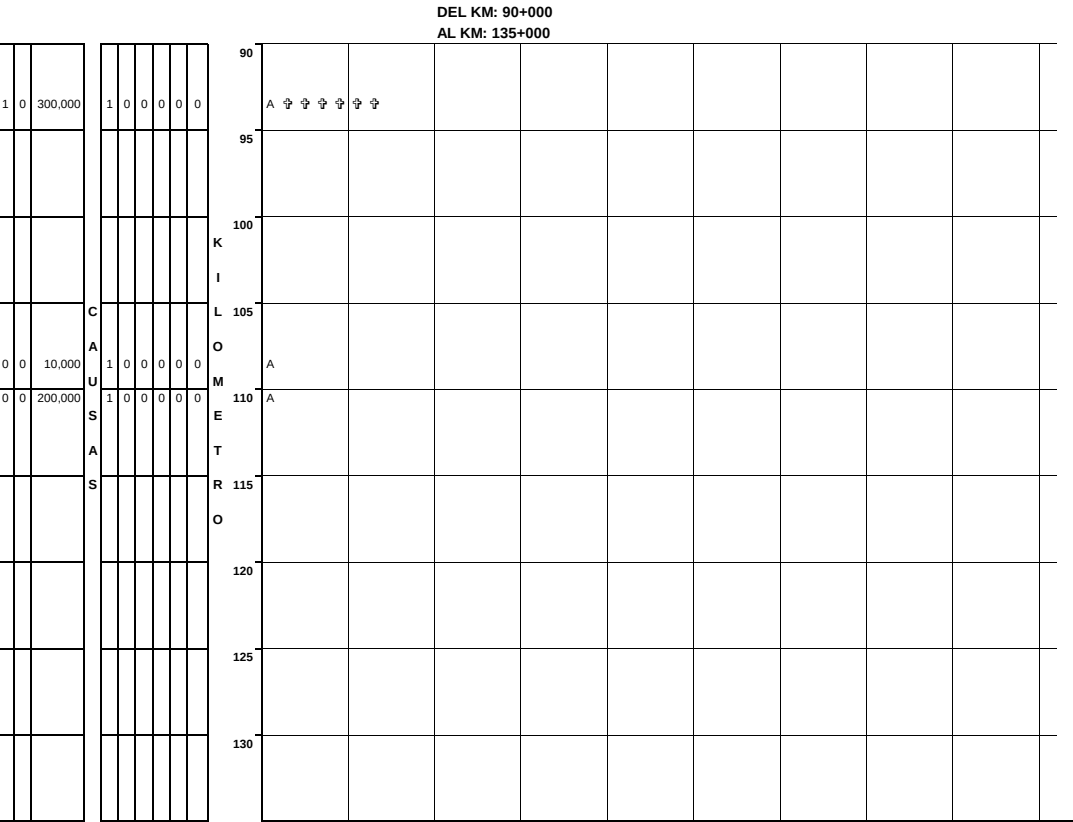


CARRETERA Y TRAMO: Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col. (MEX-200)



ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col. (MEX-200)

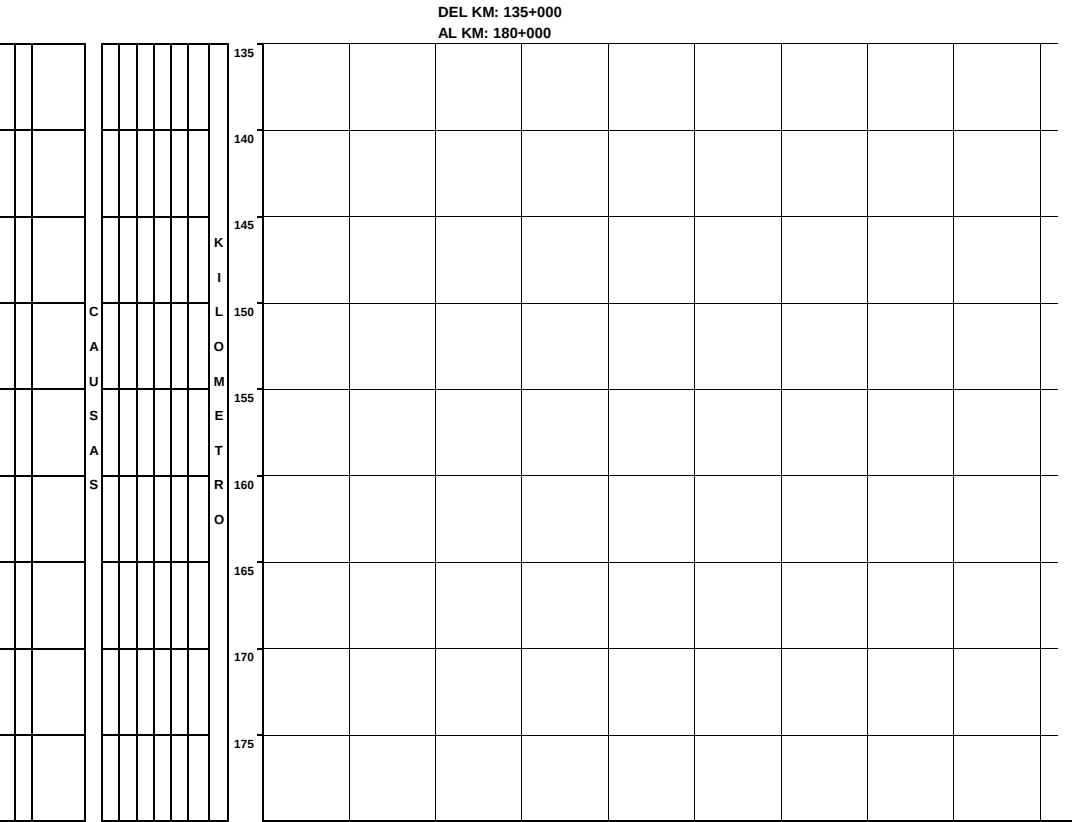


M H D
U E A
E R Ñ
R I O
T D S
O O
S S M
A
T
E
R I
A
L
E
S
(S)

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

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)	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
R	VELOCIDAD EXCESIVA	☠ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES	
		★ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES	

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col. (MEX-200)



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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

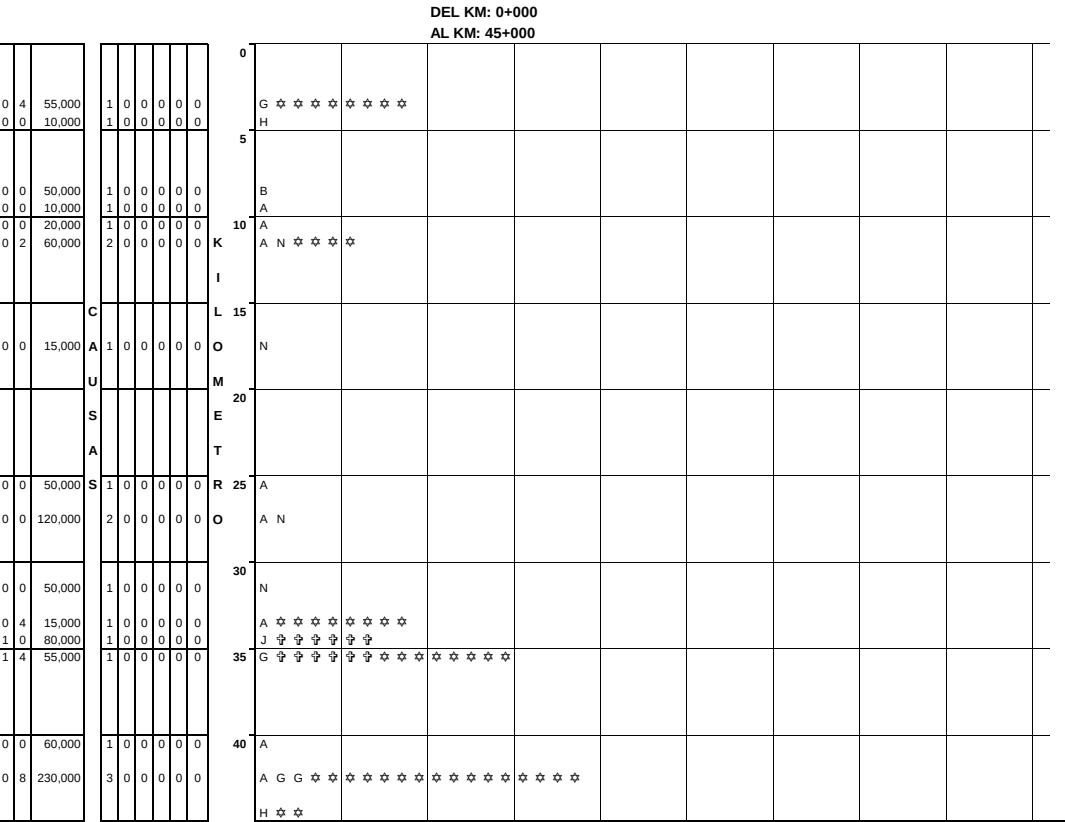
CARRETERA Y TRAMO: Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col. (MEX-200)

DEL KM: 180+000

AL KM: 225+000

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Huajúmbaro - San José (MEX-051-120)

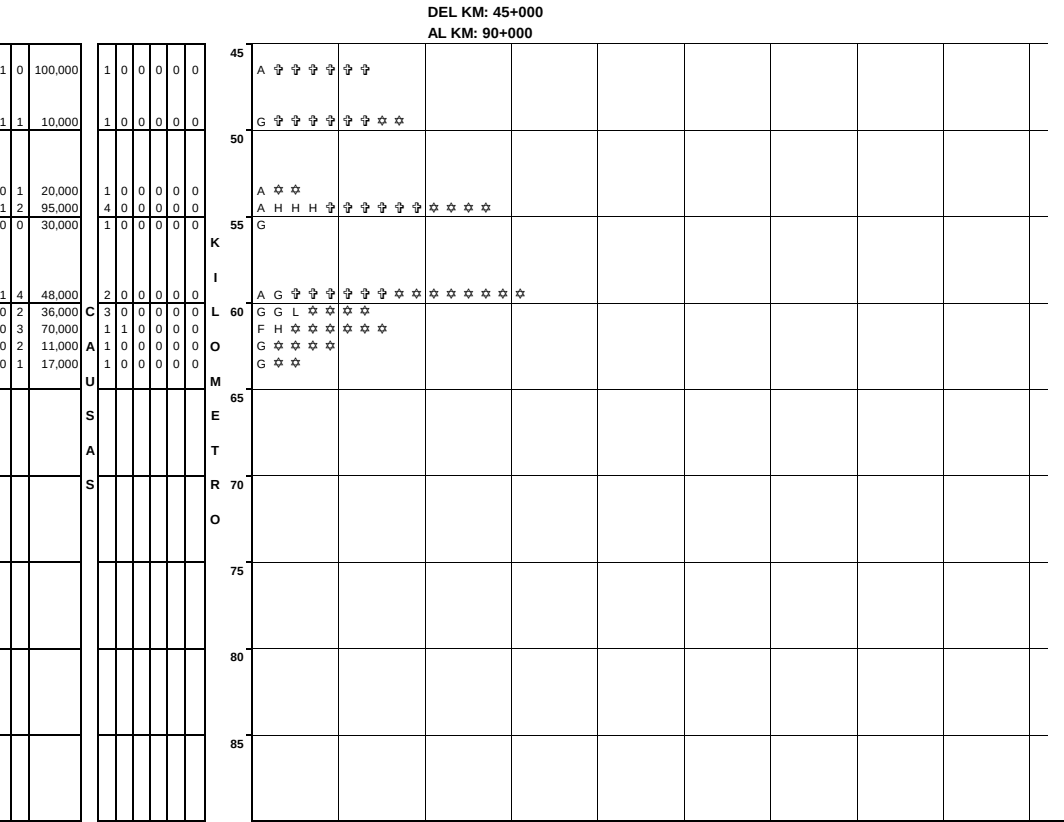


M H D
U E A
E R Ñ
R I O
T D S
O O
S S M
A
T
E
R I
A
L
E
S
(S)

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

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
		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

CARRETERA Y TRAMO: Huajúmbaro - San José (MEX-051-120)



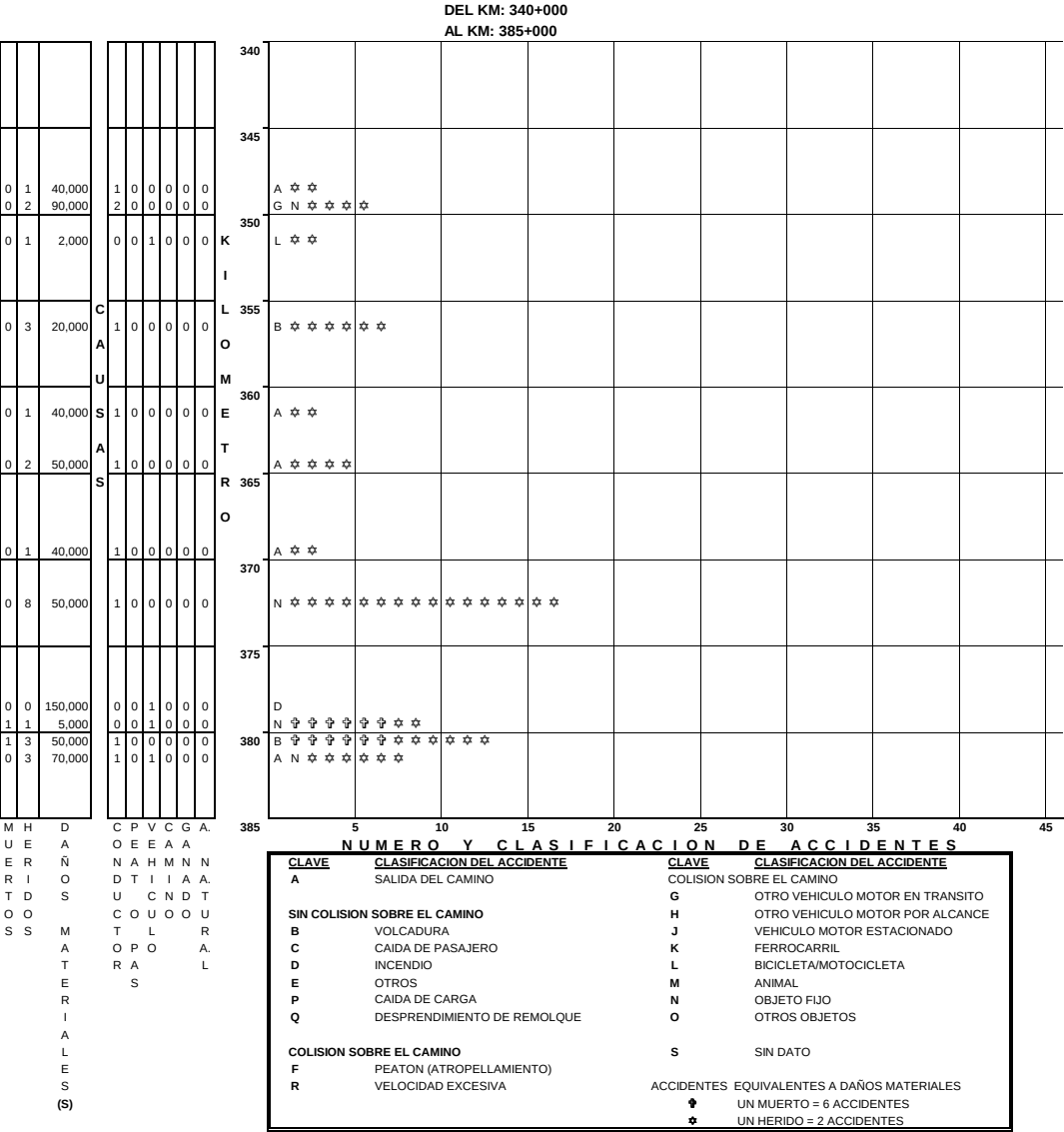
M H D
U E A
E R Ñ
R I O
T D S
O O
S S M
A
T
E
R I
A
L
E
S
(S)

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

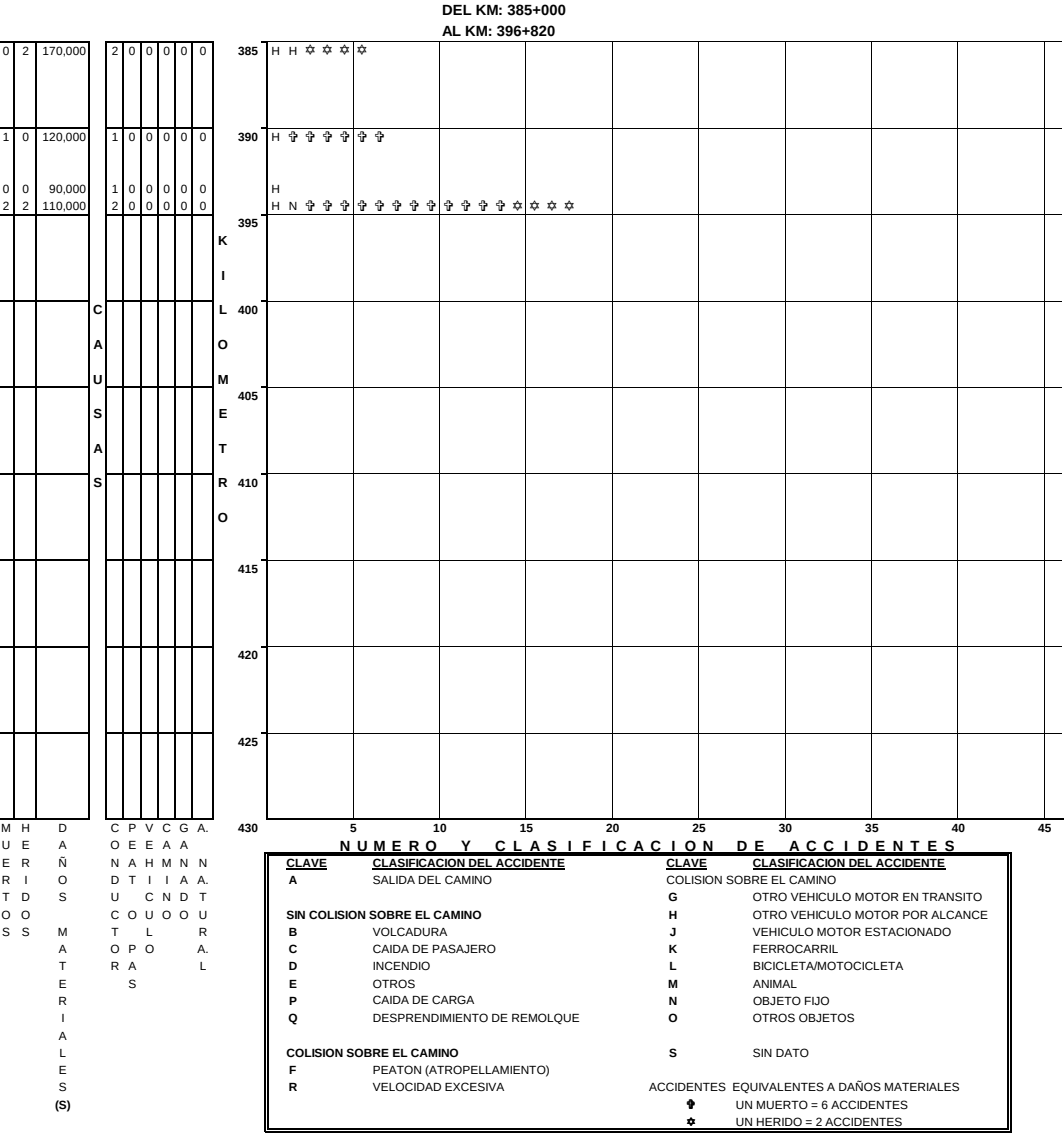
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES			
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA/MOTOCICLETA
P	CAIDA DE CARGA	N	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OBJETO FIJO
		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
2013

CARRETERA Y TRAMO: Maravatío - Zapotlanejo (Cuota) X. C. Maravatío - Acámbaro - Lim. Edos. Mich./Jal. (MEX-015D)



CARRETERA Y TRAMO: Maravatío - Zapotlanejo (Cuota) X. C. Maravatío - Acámbaro - Lim. Edos. Mich./Jal. (MEX-015D)



ACCIDENTES POR KILOMETRO 2013

CARRETERA Y TRAMO: Morelia - Jiquilpan (MEX-015)

DEL KM: 90+000
AL KM: 135+000

[illegible]

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

5		10		15		20		25		30		35		40		
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									

CARRETERA Y TRAMO: Morelia - Jiquilpan (MEX-015)

DEL KM: 135+000
AL KM: 180+000

0	0	12,000	1	0	0	0	0	0	135	G										
0	1	12,000	2	0	0	0	0	0		F	G	☆	☆							
0	1	17,000	2	0	0	0	0	0		F	G	☆	☆							
0	3	140,000	1	0	0	0	0	0		G	☆	☆	☆	☆	☆	☆				
0	0	30,000	1	0	0	0	0	0	140	G										
									145											
									K											
									I											
S			C						L	150										
A			A						O											
L	0	8	47,000	U	2	0	0	0	0	0	M	G	G	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
D	0	0	31,000	S	2	0	0	0	0	0	155									
D				A					E		A	G								
S									T											
	2	2	25,000	S	1	0	0	0	0	0	R	G	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
	0	2	4,000		1	0	0	0	0	0	O	G	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
	0	1	0		0	1	0	0	0	0		F	☆	☆						
											165									
	0	2	16,000		1	0	0	0	0	0		G	☆	☆	☆	☆				
	0	1	10,000		1	0	0	0	0	0		B	☆	☆						
	1	0	17,000		1	0	0	0	0	0	170	G	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
	0	3	25,000		1	0	0	0	0	0		A	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆
	0	0	20,000		1	0	1	0	0	0	175	A	P							
	0	0	60,000		1	0	0	0	0	0		G								
												A	A	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆

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

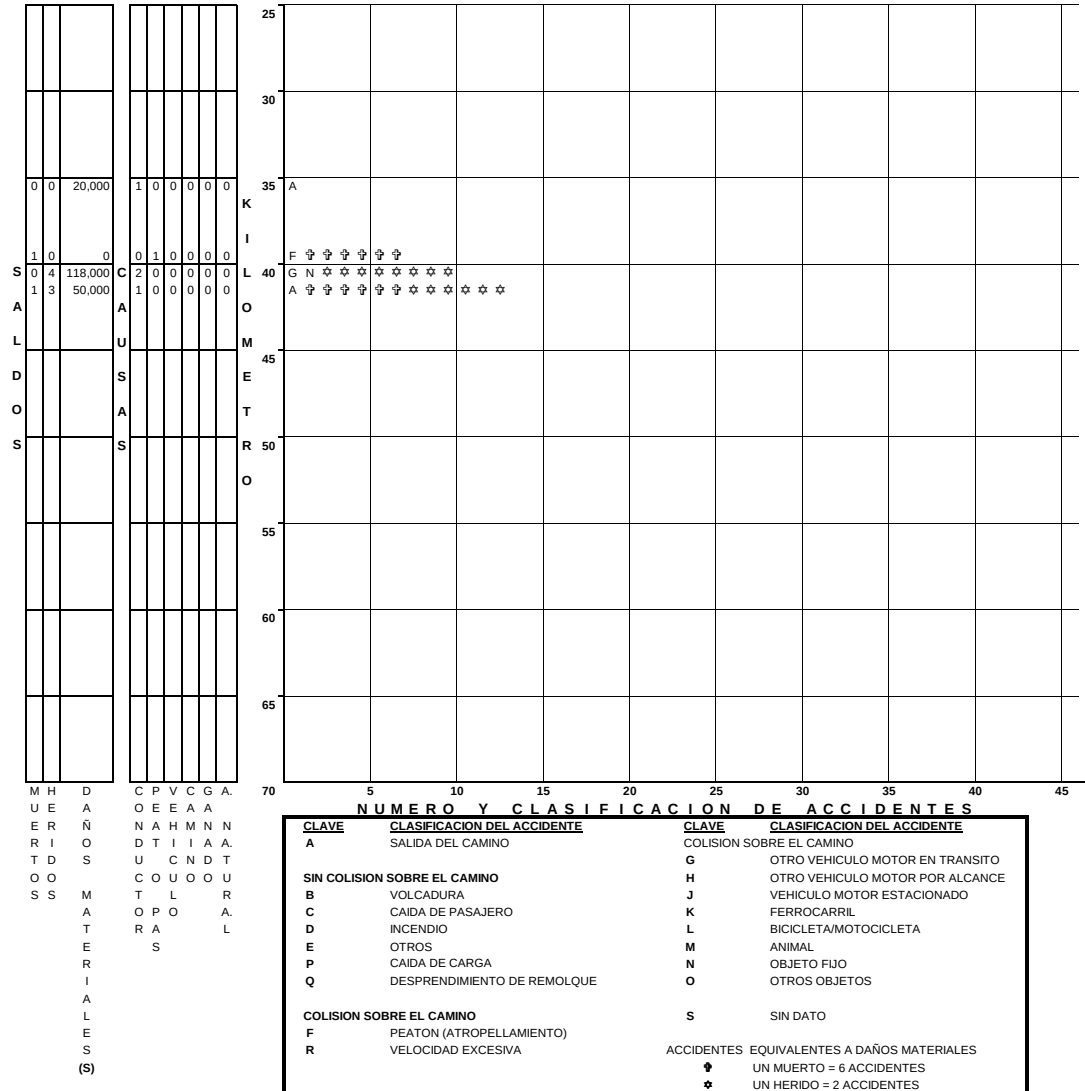
5		10		15		20		25		30		35		40					
NÚMERO Y CLASIFICACIÓN DE ACCIDENTES																			
CLAVE				CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE				CLAVE				CLASIFICACIÓN DEL ACCIDENTE							
A				SALIDA DEL CAMINO				G				COLISIÓN SOBRE EL CAMINO							
SIN COLISIÓN SOBRE EL CAMINO								H								OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO			
B				VOLCADURA				J				OTRO VEHICULO MOTOR POR ALANCE							
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							
								OTROS OBJETOS											
COLISIÓN 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
2013

CARRETERA Y TRAMO: Morelia - Salamanca (Cuota) T. C. (Morelia - Salamanca (Libre)) - Lim. Edos. Mich./Gto. (MEX-043D)

DEL KM: 26+000

AL KM: 45+000



ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000) (MEX-014D)

			DEL KM: 154+000 AL KM: 195+000															
S A L I D O S									150									
	0	1	10,000							H ☆ ☆								
	0	6	56,000							H ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆						
	0	1	200,000							A ☆ ☆								
	0	2	60,000							B ☆ ☆ ☆ ☆								
	1	3	65,000							N ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆						
	0	2	30,000							N ☆ ☆ ☆ ☆								

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 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)

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES			
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		
		S	SIN DATO
			ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
		♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☆	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

CARRETERA Y TRAMO: Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000) (MEX-014D)

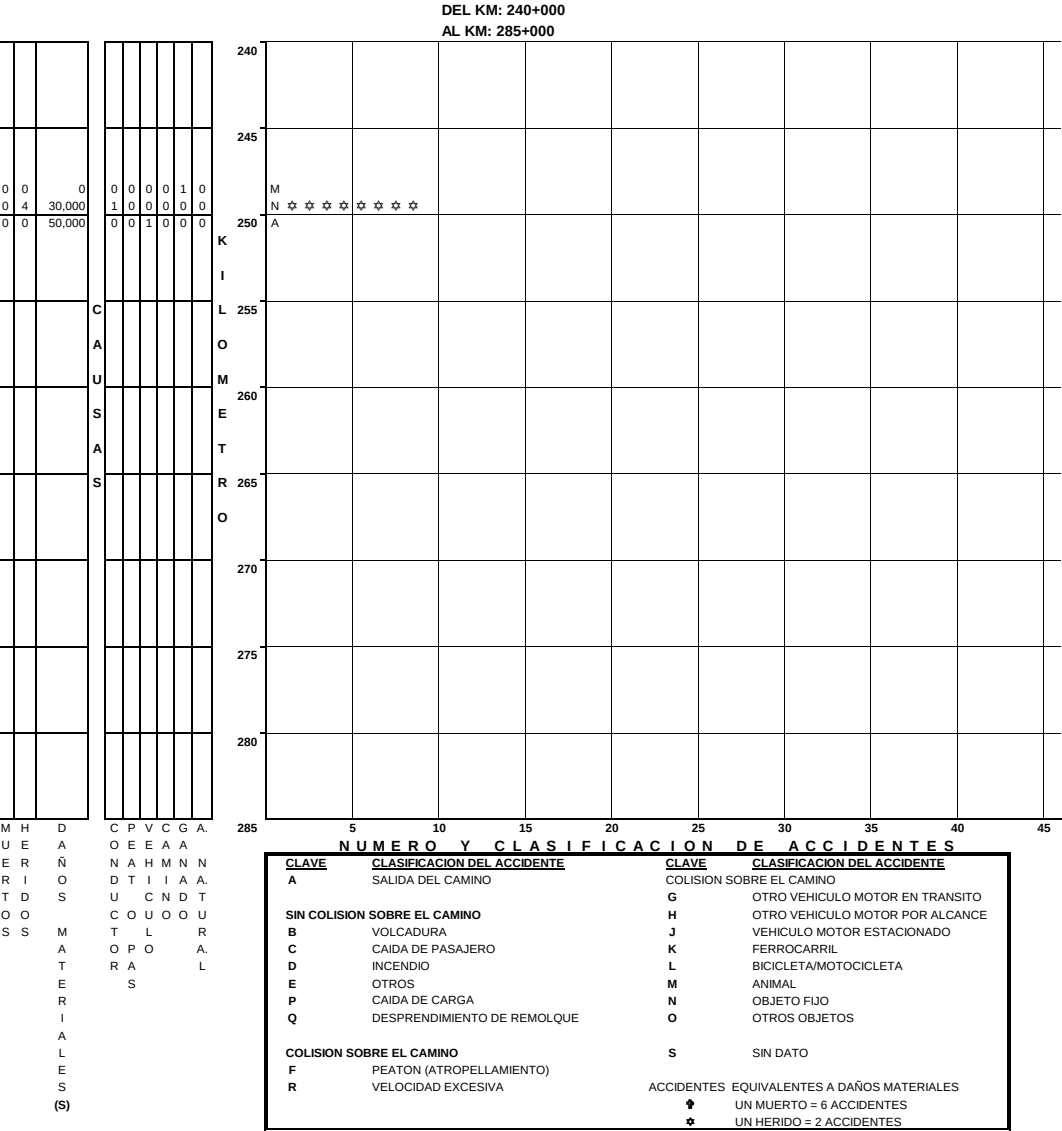
			DEL KM: 195+000 AL KM: 240+000															
S A L I D O S									195									
	1	0	70,000															
	0	4	110,000							G ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆							
	0	2	80,000							H ☆ ☆ ☆ ☆								
										B ☆ ☆ ☆ ☆								

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 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)

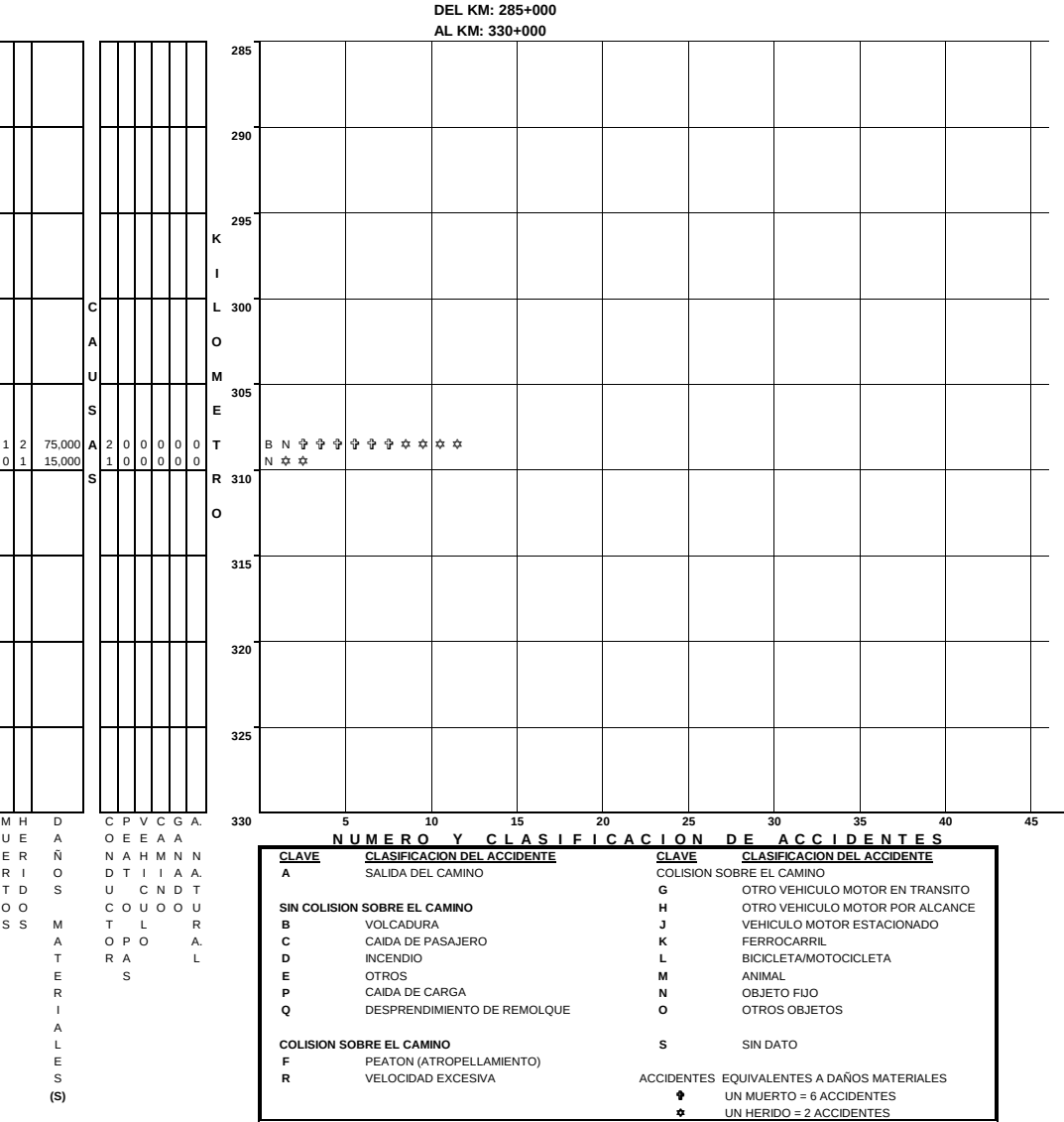
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES			
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO			
B	VOLCADURA		
C	CAIDA DE PASAJERO		
D	INCENDIO		
E	OTROS		
P	CAIDA DE CARGA		
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE		
COLISION SOBRE EL CAMINO			
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
		S	SIN DATO
			ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
		♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		☆	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000) (MEX-014D)

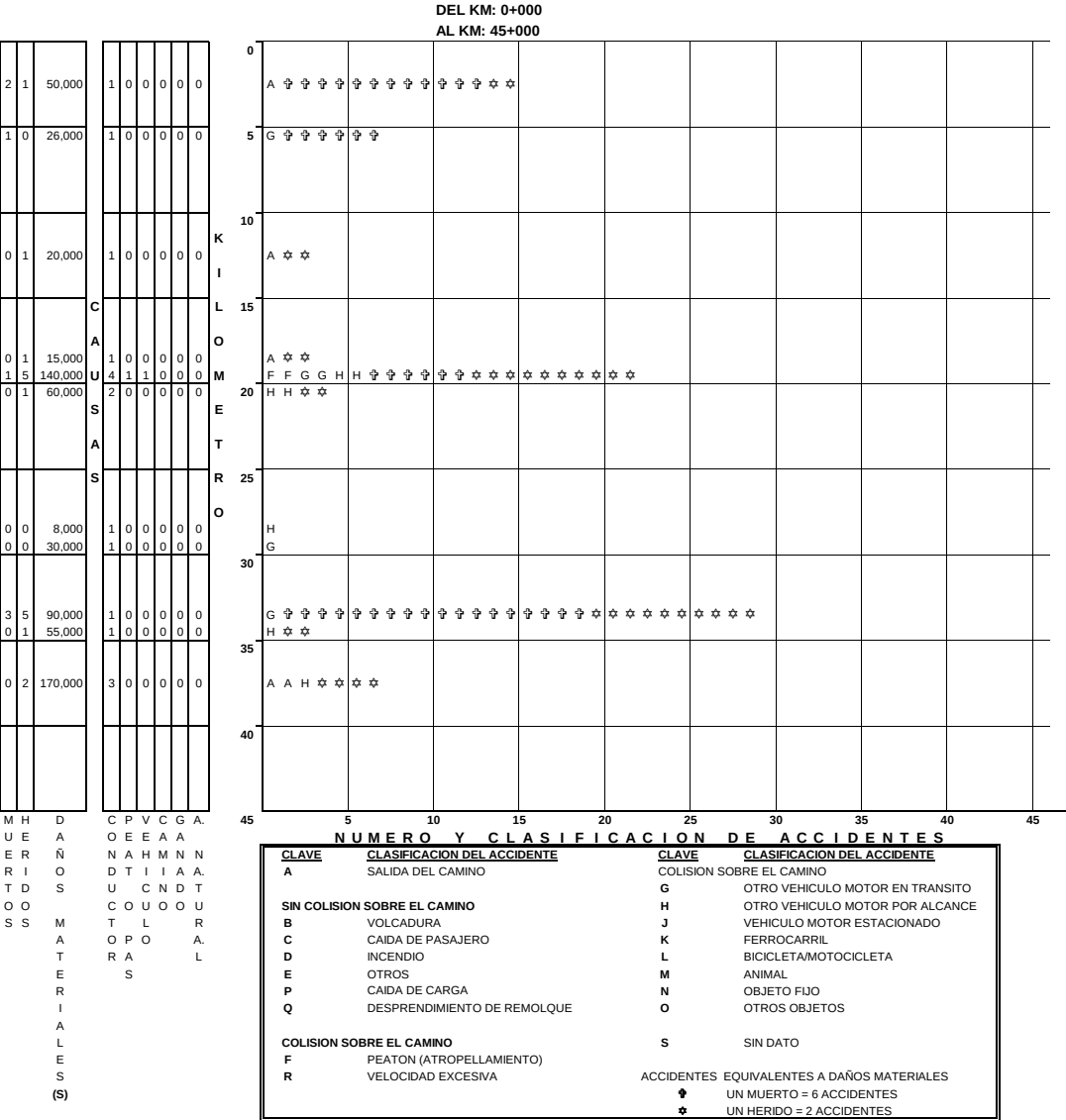


CARRETERA Y TRAMO: Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000) (MEX-014D)

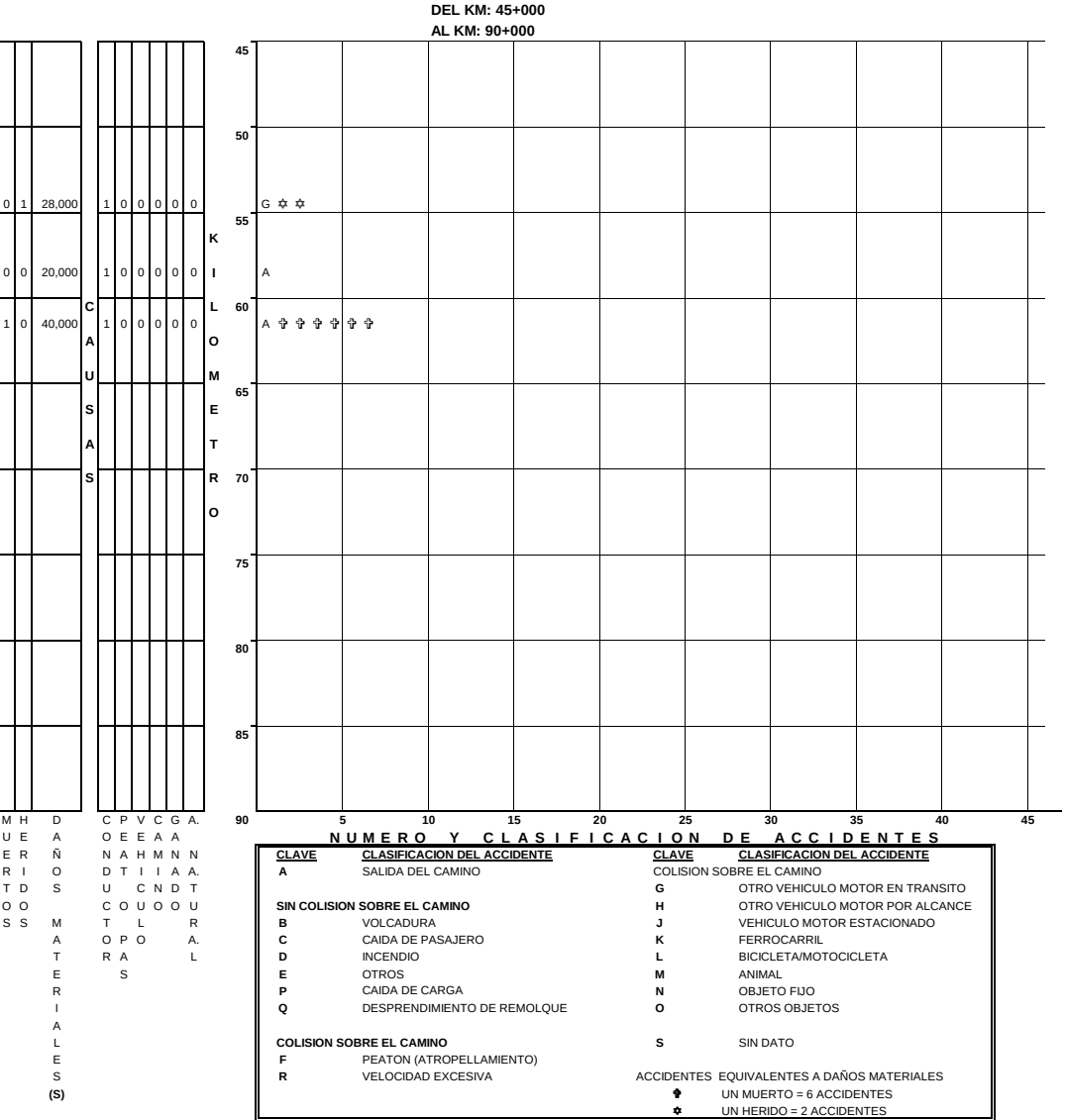


ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Quiroga - Tepalcatepec (MEX-120)

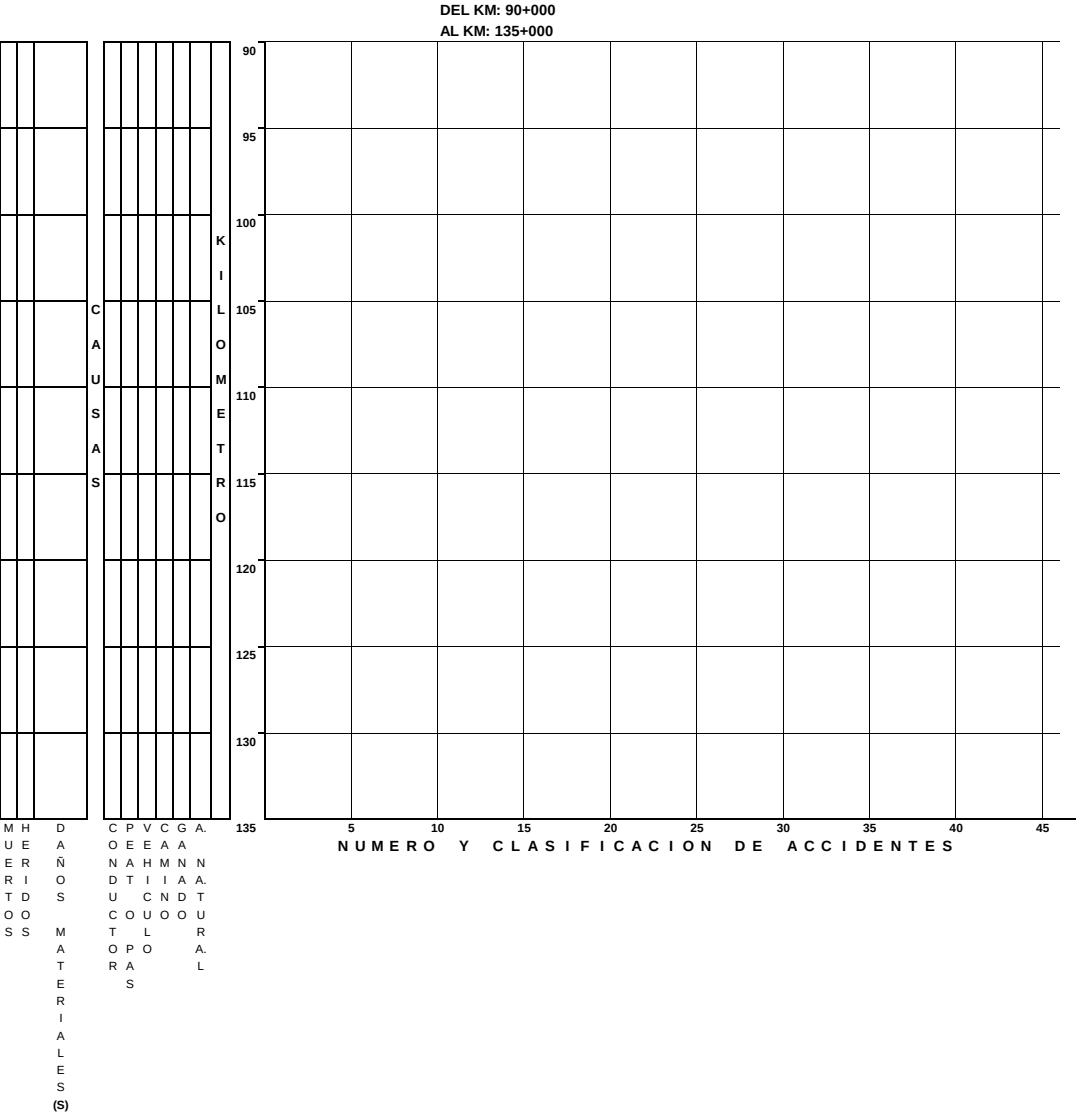


CARRETERA Y TRAMO: Quiroga - Tepalcatepec (MEX-120)

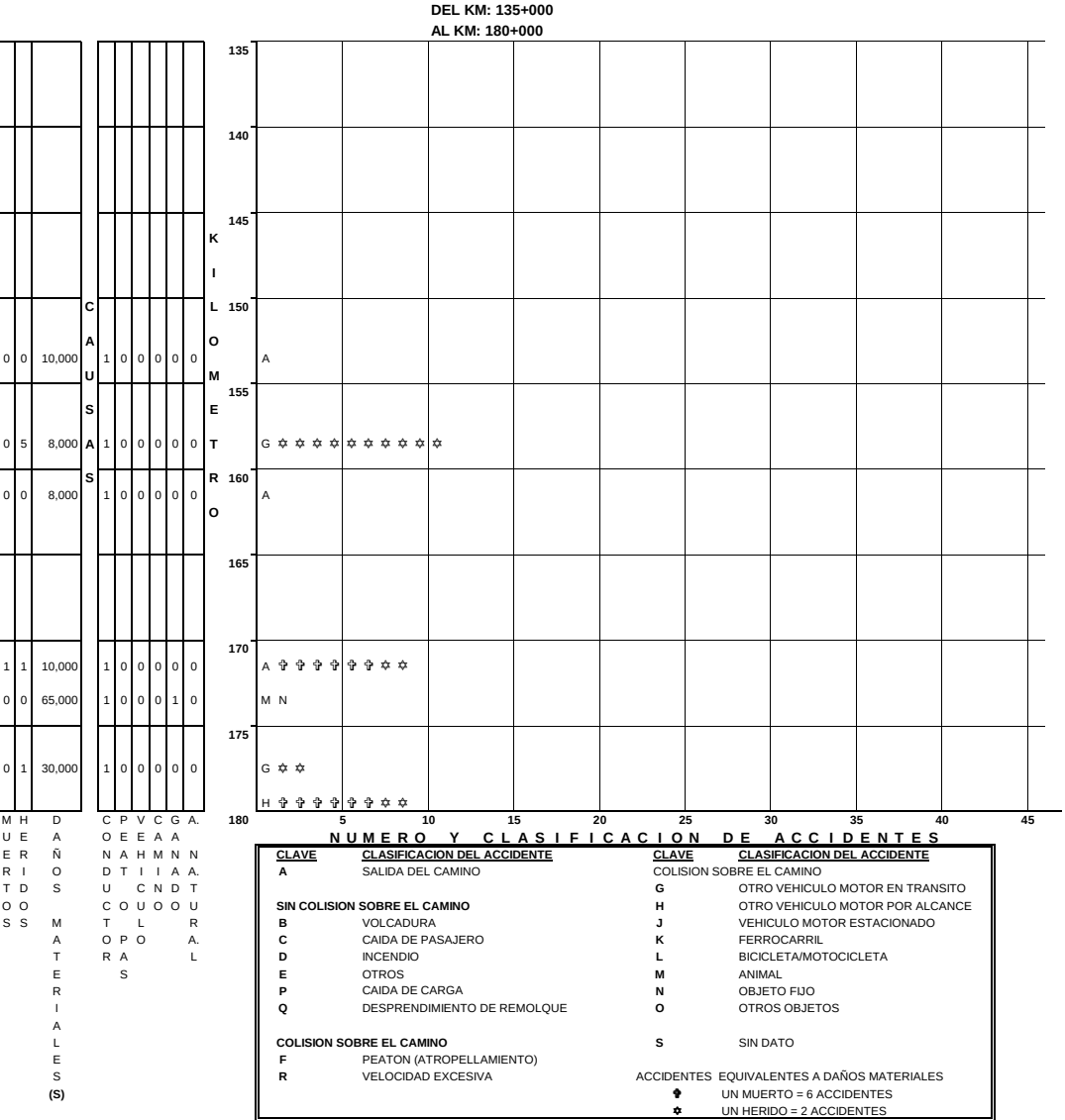


ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Quiroga - Tepalcatepec (MEX-120)



CARRETERA Y TRAMO: Quiroga - Tepalcatepec (MEX-120)



ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Quiroga - Tepalcatepec (MEX-120)

DEL KM: 180+000
AL KM: 225+000

[illegible]

CARRETERA Y TRAMO: Quiroga - Tepalcatepec (MEX-120)

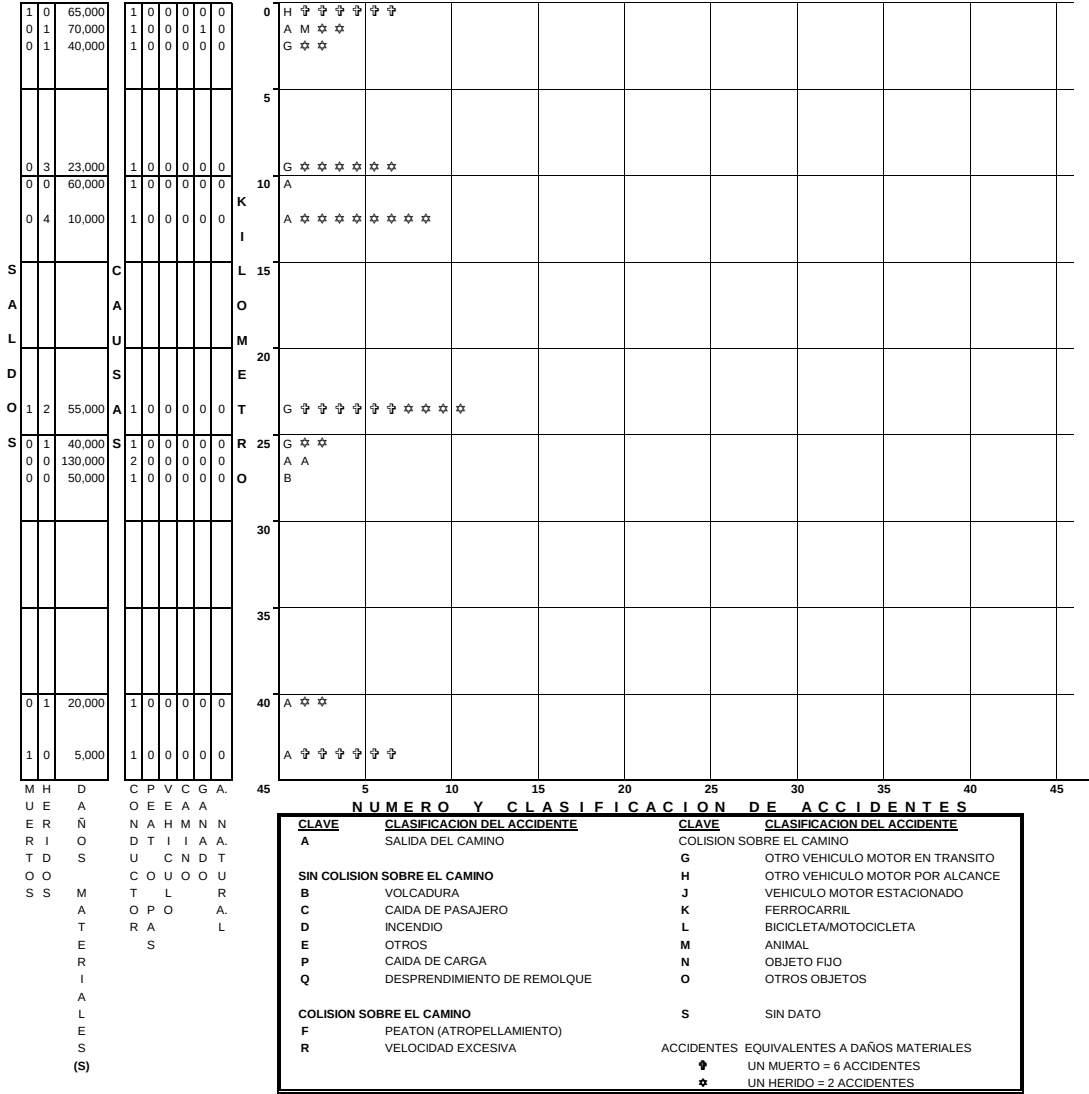
DEL KM: 225+000
AL KM: 270+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2013

CARRETERA Y TRAMO: Rinconada - La Piedad (MEX-015)

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



ACCIDENTES POR KILOMETRO 2013

CARRETERA Y TRAMO: T. C. (Zihuatanejo - La Mira) - Lázaro Cárdenas (MEX-200)

DEL KM: 0+000

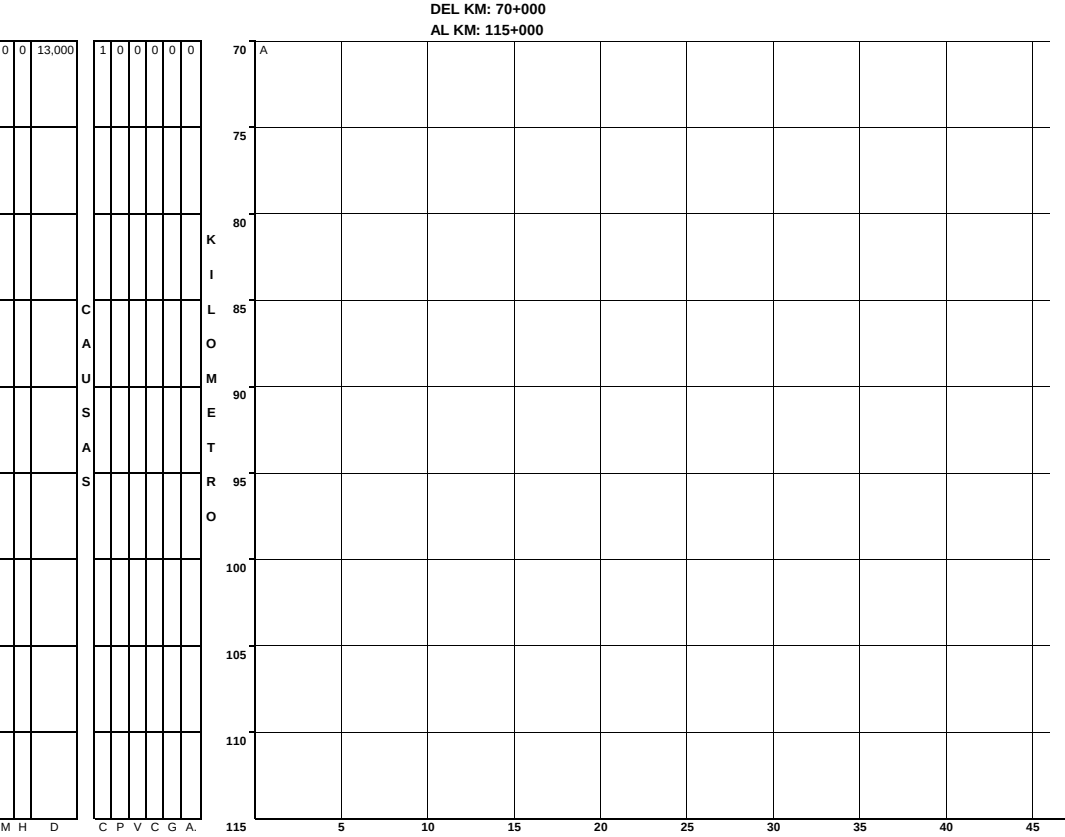
AL KM: 6+000

[illegible]

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
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
2013

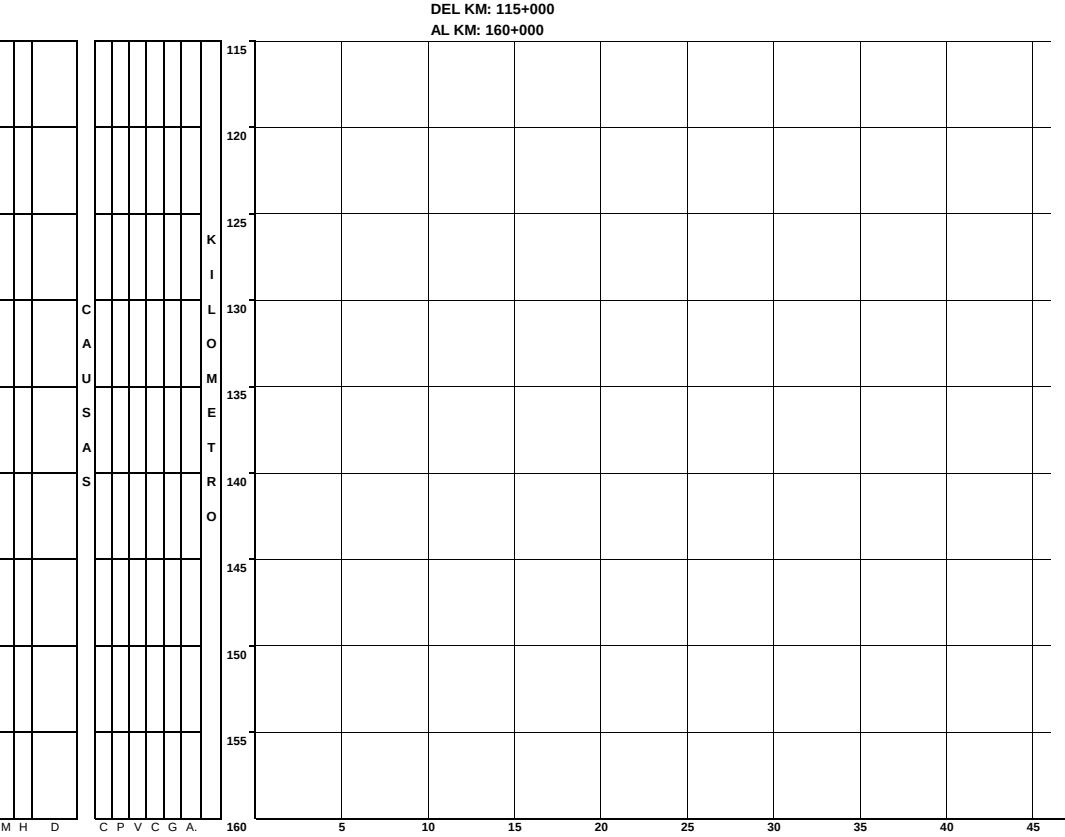
CARRETERA Y TRAMO: Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia (MEX-015)



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 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	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO			
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			
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	S	SIN DATO
R	VELOCIDAD EXCESIVA		
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
♣ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES			
✱ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES			

CARRETERA Y TRAMO: Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia (MEX-015)



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 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)

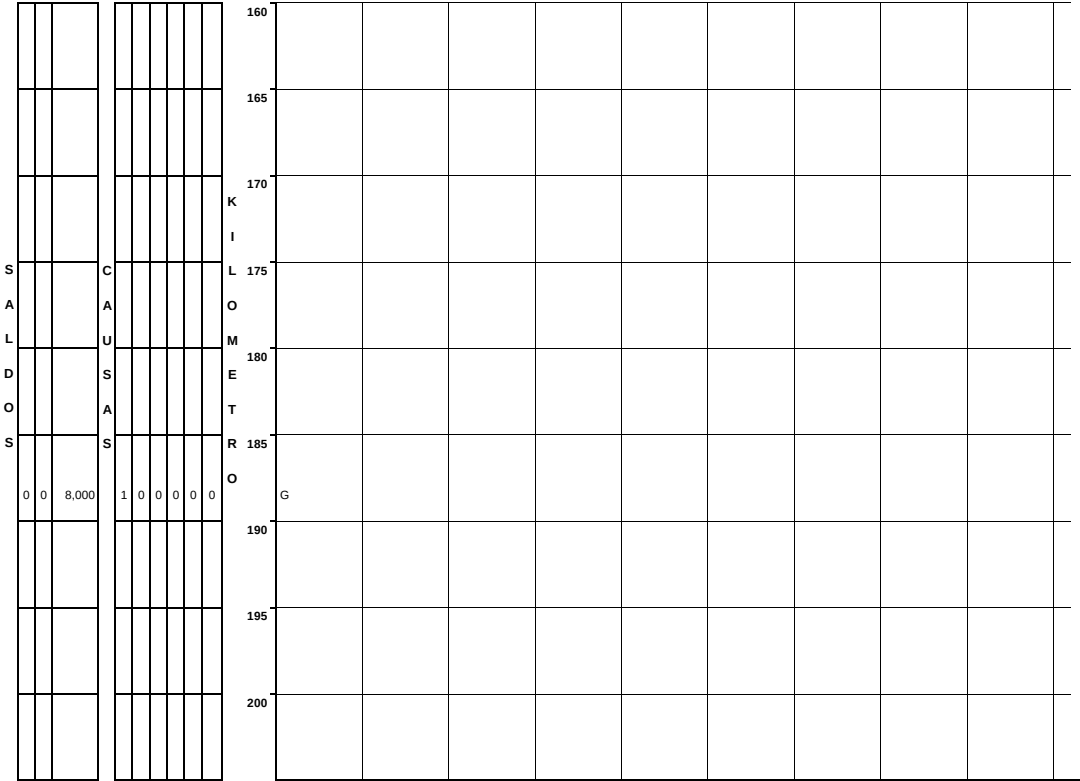
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

2013

CARRETERA Y TRAMO: Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia (MEX-015)

DEL KM: 160+000

AL KM: 205+000



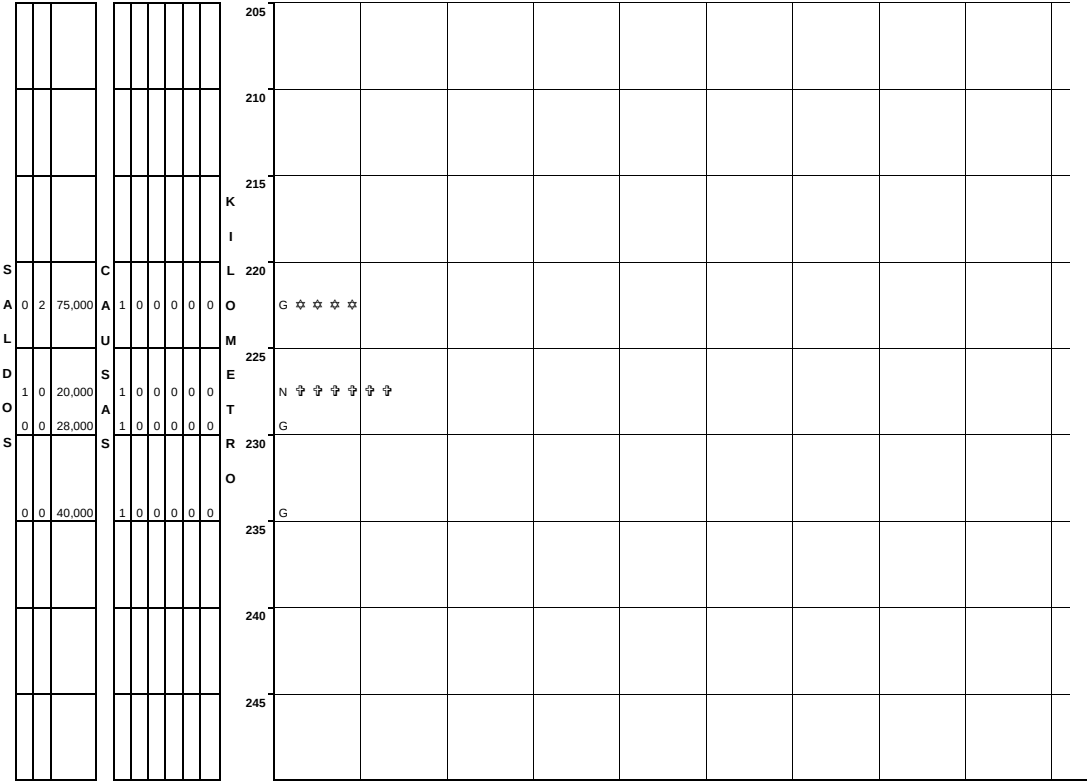
M	D	C	P	V	C	G	A
H		O	E	E	A	A	
U	N	N	A	H	M	N	N
E	Ń	D	T	I	I	A	D
R	O	U	C	O	O	A	T
I	S	C	O	U	O	R	
D		T	O	P	O	A	
O		R	A			L	
O				S			
S	M						
	A						
	T						
	E						
	R						
	I						
	A						
	L						
	E						
	S						
	(S)						

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

CARRETERA Y TRAMO: Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia (MEX-015)

DEL KM: 205+000

AL KM: 250+000



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

2013

CARRETERA Y TRAMO: Uruapan - Nueva Italia (Cuota) (MEX-014D)

DEL KM: 94+000

AL KM: 135+000

[illegible]

MATERIALS	DAMOS	COMPONENTS	VEHICLES	GENERAL	ADMINISTRATIVE
(S)					

5		10		15		20		25		30		40		45	
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								
							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								

CARRETERA Y TRAMO: Uruapan - Nueva Italia (Cuota) (MEX-014D)

DEL KM: 135+000

AL KM: 154+000

[illegible]

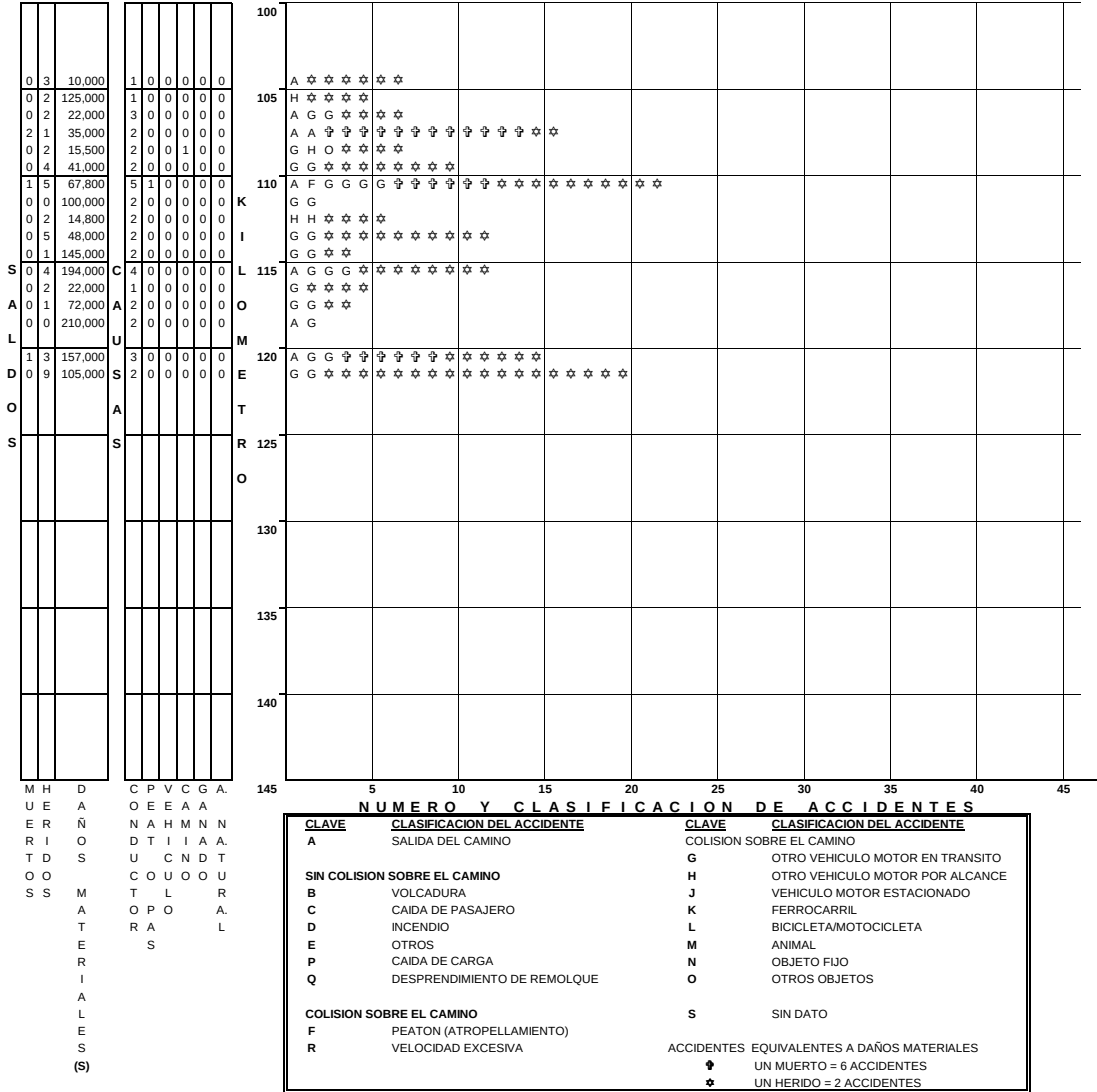
M H U E R I D O S	D A Ñ O S	M A T E R I A L E S	(S)	C O N D U C T O R A S	P E E H T I C U L O	V E H I C U L O	G A N A N D O	A N A T U R A L
---	-----------------------	--	-----	---	--	--------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------

5		10		15		20		25		30		35		40	
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							
								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
2013

CARRETERA Y TRAMO: Zihuatanejo - La Mira Lim. Edos. Gro./Mich. - La Mira (MEX-200)

DEL KM: 102+000
AL KM: 145+000



CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 3

M I C H O A C A N

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Acámbaro - Zinapécuaro Lim. Edos. Gto./Mich. - Zinapécuaro						
Atlacomulco - Maravatío (Cuota) Lim. Edos. Méx./Mich. - X. C. Maravatío - Acámbaro	91.30	8.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Atlacomulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	96.62	1.69	1.69	0.00	0.00	0.00
Carapan - Playa Azul	98.65	1.35	0.00	0.00	0.00	0.00
Ent. Patti - Sahuayo	98.28	0.00	1.72	0.00	0.00	0.00
Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col.	75.00	0.00	25.00	0.00	0.00	0.00
Huajúmbaro - San José	97.30	2.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Irapuato - Zapotlanejo Lim. Edos. Gto./Mich. - Lim. Edos. Mich./Jal.	92.31	7.69	0.00	0.00	0.00	0.00
Jiquilpan - Colima Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	75.00	0.00	8.33	0.00	16.67	0.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 3

MICHOACAN

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Jiquilpan - Guadalajara Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	92.31	0.00	7.69	0.00	0.00	0.00
La Noria - Acámbaro Lim. Edos. Qro./Mich - Lim Edos. Mich./Gto.						
La Orilla - Las Truchas	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
La Piedad - Carapan	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Libramiento Oriente de Zamora	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Maravatío - Acámbaro Maravatío - Lim. Edos. Mich./Gto.	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Maravatío - Zapotlanejo (Cuota) X. C. Maravatío - Acámbaro - Lim. Edos. Mich./Jal.	87.73	0.00	8.49	1.89	1.89	0.00
Morelia - Jiquilpan	98.16	0.92	0.92	0.00	0.00	0.00
Morelia - Pátzcuaro	95.79	2.11	1.05	0.00	1.05	0.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 3

M I C H O A C A N

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Morelia - Salamanca (Cuota) T. C. (Morelia - Salamanca (Libre)) - Lim. Edos. Mich./Gto.	80.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Morelia - Salamanca Morelia - Lim. Edos. Mich./Gto.	93.48	2.17	4.35	0.00	0.00	0.00
Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000)	80.55	0.00	13.89	0.00	5.56	0.00
Opopeo - Puruarán	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Pátzcuaro - Uruapan (Cuota)	87.09	0.00	9.68	0.00	3.23	0.00
Pátzcuaro - Uruapan	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Quiroga - Tepalcatepec	93.84	1.54	1.54	0.00	3.08	0.00
Rinconada - La Piedad	92.86	0.00	0.00	0.00	7.14	0.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 3

MICHOACAN

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
T. C. (Zihuatanejo - La Mira) - Lázaro Cárdenas	90.62	3.13	6.25	0.00	0.00	0.00
Toluca - Cd. Altamirano Lim. Edos. Gro./Mich. - Lim. Edos. Mich./Gro.						
Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Uruapan - Nueva Italia (Cuota)	80.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00
Zamora - Vista Hermosa	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zihuatanejo - La Mira Lim. Edos. Gro./Mich. - La Mira	95.00	2.50	0.00	2.50	0.00	0.00
Zitácuaro - Cd. Altamirano						

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

MICHOACAN	93.64	1.35	3.66	0.29	1.06	0.00
-----------	-------	------	------	------	------	------

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2013

MICHOACAN

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL					ALINEAMIENTO HORIZONTAL											CONTROL DE TRANSITO EXISTENTE													
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	OTROS	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
Acámbaro - Zinapécuaro Lim. Edos. Gto./Mich. - Zinapécuaro																														
Atlaconomulco - Maravatío (Cuota) Lim. Edos. Méx./Mich. - X. C. Maravatío - Acámbaro																														
Atlaconomulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia																														
Carapan - Playa Azul																		1	1	1										
Ent. Patti - Sahuayo																														
Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col.																														
Huajúmbaro - San José																														
Irapuato - Zapotlanejo Lim. Edos. Gto./Mich. - Lim. Edos. Mich./Jal.																														
Jiquilpan - Colima Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.																														
Jiquilpan - Guadalajara Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.																														
La Noria - Acámbaro Lim. Edos. Qro./Mich - Lim Edos. Mich./Gto.																														
La Orilla - Las Truchas																														
La Piedad - Carapan																														

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2013

MICHOACAN

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL					ALINEAMIENTO HORIZONTAL													CONTROL DE TRANSITO EXISTENTE												
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	OTROS	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	
Libramiento Oriente de Zamora																															
Maravatío - Acámbaro Maravatío - Lim. Edos. Mich./Gto.																															
Maravatío - Zapotlanejo (Cuota) X. C. Maravatío - Acámbaro - Lim. Edos. Mich./Jal.																															
Morelia - Jiquilpan																															
Morelia - Pátzcuaro																															
Morelia - Salamanca (Cuota) T. C. (Morelia - Salamanca (Libre)) - Lim. Edos. Mich./Gto.																															
Morelia - Salamanca Morelia - Lim. Edos. Mich./Gto.																															
Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000)																															
Opopeo - Puruarán																															
Pátzcuaro - Uruapan (Cuota)																															
Pátzcuaro - Uruapan																															
Quiroga - Tepalcatepec																															
Rinconada - La Piedad																															

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2013

MICHOACAN

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL					ALINEAMIENTO HORIZONTAL												CONTROL DE TRANSITO EXISTENTE												
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	OTROS	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
T. C. (Zihuatanejo - La Mira) - Lázaro Cárdenas																														
Toluca - Cd. Altamirano Lim. Edos. Gro./Mich. - Lim. Edos. Mich./Gro.																														
Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia																														
Uruapan - Nueva Italia (Cuota)																														
Zamora - Vista Hermosa																														
Zihuatanejo - La Mira Lim. Edos. Gro./Mich. - La Mira																														
Zitácuaro - Cd. Altamirano																														
TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO																														
MICHOACAN																		1	1	1										

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

2 0 1 3

M I C H O A C A N

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 SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	IMAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBriedAD	BAJO EFECTO DE DROGAS	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUIPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS	
Morelia - Salamanca Morelia - Lim. Edos. Mich./Gto.		33	4				2	3	1						1							1																
Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000)		23	4					1					1		1							4				2												
Opopeo - Puruarán		3																																				
Pátzcuaro - Uruapan (Cuota)	1	22	2					1	1													3				1												
Pátzcuaro - Uruapan	1	30	5	1			4																															
Quiroga - Tepalcatepec	1	41	8				3	4	2		1		1									1				2												
Rinconada - La Piedad	1	8	1	2				1																		1												
T. C. (Zihuatanejo - La Mira) - Lázaro Cárdenas		16	3				2	6	1		1										1	1																
Toluca - Cd. Altamirano Lim. Edos. Gro./Mich. - Lim. Edos. Mich./Gro.																																						
Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia		4	2																																			
Uruapan - Nueva Italia (Cuota)	1	18	2	1				1					1		3						2	1																
Zamora - Vista Hermosa		8	4				1																															
Zihuatanejo - La Mira Lim. Edos. Gro./Mich. - La Mira	1	15	14	2			3	1	1		1																	1										
Zitácuaro - Cd. Altamirano																																						

TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

M I C H O A C A N	20	633	129	10	1		62	60	25	3	17		11		14						7	14	3		11			3									
-------------------	----	-----	-----	----	---	--	----	----	----	---	----	--	----	--	----	--	--	--	--	--	---	----	---	--	----	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2013

MICHOACAN

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
Acámbaro - Zinapécuaro Lim. Edos. Gto./Mich. - Zinapécuaro	0																								
Atlacomulco - Maravatío (Cuota) Lim. Edos. Méx./Mich. - X. C. Maravatío - Acámbaro	23	5	1		3					8	4		1							1					
Atlacomulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	59	11	12	3	16					8	4		4						1						
Carapan - Playa Azul	74	10	4	4	13	12		1	6	14	7		1											2	
Ent. Patti - Sahuayo	58	9	5		9					8	11	4	3				1		2	3			3		
Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col.	12	2			2		1			5	2														
Huajúmbaro - San José	37	8	3		9		1		1	8	1	1	2							1		1		1	
Irapuato - Zapotlanejo Lim. Edos. Gto./Mich. - Lim. Edos. Mich./Jal.	13	4								1	1	1	1							1	1		1	1	1
Jiquilpan - Colima Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	12	2	1		2					5	1	1													
Jiquilpan - Guadalajara Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	26	3	4		4		1			5	3	2							2			1	1		

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2013

MICHOACAN

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
La Noria - Acámbaro Lim. Edos. Qro./Mich - Lim Edos. Mich./Gto.	0																								
La Orilla - Las Truchas	20	2	4		6					3			1						1		2	1			
La Piedad - Carapan	14	1		1	2					4			2						3				1		
Libramiento Oriente de Zamora	13	2			3					2	2	1									1		1		1
Maravatío - Acámbaro Maravatío - Lim. Edos. Mich./Gto.	4		1		1					1													1		
Maravatío - Zapotlanejo (Cuota) X. C. Maravatío - Acámbaro - Lim. Edos. Mich./Jal.	106	54	4		3		1		5	21	5	1	6							5	1				
Morelia - Jiquilpan	109	20	17		27		1		1	17	7	3	3		2		1		6	2	2				
Morelia - Pátzcuaro	95	32	13		7	1			1	24	5	1	6							1	2				2
Morelia - Salamanca (Cuota) T. C. (Morelia - Salamanca (Libre)) - Lim. Edos. Mich./Gto.	5		1				1			2															1
Morelia - Salamanca Morelia - Lim. Edos. Mich./Gto.	46	12	5	1	7		1		2	7	4	1	1						1		2				2

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2013

MICHOACAN

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
Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000)	36	11	4		4				2	11	3				1										
Opopeo - Puruarán	3	1							1		1														
Pátzcuaro - Uruapan (Cuota)	31	5	5	1	6	2			4	4	3		1												
Pátzcuaro - Uruapan	41	5	6	1	5	6				13	2		1							1				1	
Quiroga - Tepalcatepec	65	13	7		11				1	13	7	2	2		1				3	1	2		1		1
Rinconada - La Piedad	14	3			2				1	4	2		1							1					
T. C. (Zihuatanejo - La Mira) - Lázaro Cárdenas	32	4	5		12					4	1				1				2		3				
Toluca - Cd. Altamirano Lim. Edos. Gro./Mich. - Lim. Edos. Mich./Gro.	0																								
Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	6	1			2					1	1	1													
Uruapan - Nueva Italia (Cuota)	30	9		4	5	5			2	3	1													1	

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2013

MICHOACAN

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
Zamora - Vista Hermosa	13	3			2					3	2	1	1						1						
Zihuatanejo - La Mira Lim. Edos. Gro./Mich. - La Mira	40	6	6		12					2	5	4							1			1	2	1	
Zitácuaro - Cd. Altamirano	0																								

TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

TOTALES	1,037	238	108	15	175	26	7	1	27	201	85	24	37		5		2		23	17	16	4	11	7	8
PORCENTAJES	100.00	22.95	10.41	1.45	16.88	2.51	0.68	0.10	2.60	19.38	8.20	2.31	3.57	0.00	0.48	0.00	0.19	0.00	2.22	1.64	1.54	0.39	1.06	0.68	0.77

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
2013

MICHOACAN

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					
Acámbaro - Zinapécuaro Lim. Edos. Gto./Mich. - Zinapécuaro																													0			
Atzacmulco - Maravatío (Cuota) Lim. Edos. Méx./Mich. - X. C. Maravatío - Acámbaro	5	1	1			3	3								1	1														33		
Atzacmulco - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	11	12	13	3	3	17	16								4	4						1	1							101		
Carapan - Playa Azul	10	4	4	5	4	14	14	16	13	17		1	1	6	12	14	7	7		1	1								8	159		
Ent. Patti - Sahuayo	9	5	6			9	10								8	11	11	4	4	4	3										105	
Ent. Playa Azul - Manzanillo T. C. (Carapan - Playa Azul) - Lim. Edos. Mich./Col.	2					2	2				1					5	2	2													16	
Huajuámbaro - San José	8	3	3			11	10				1			1	1	8	1	1	1	1	2	2							1	1	61	
Irapuato - Zapotlanejo Lim. Edos. Gto./Mich. - Lim. Edos. Mich./Jal.	4														1	1	1	1	1	1	1						1	1	1	1	19	
Jiquilpan - Colima Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	2	1	2			2	2								5	1	1	1	1												18	
Jiquilpan - Guadalajara Jiquilpan - Lim. Edos. Mich./Jal.	3	4	4			4	4				1				5	3	3	2	2								2	2		1	1	43
La Noria - Acámbaro Lim. Edos. Qro./Mich - Lim Edos. Mich./Gto.																															0	
La Orilla - Las Truchas	2	4	4			6	6								1	1											1	1			33	
La Piedad - Carapan	1			1	1	2	2								2	3											3	3		1	6	29
Libramiento Oriente de Zamora	2					5	5									2	2	2	1	1									1	1	25	

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

2013

MICHOACAN

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			
Maravatío - Acámbaro Maravatío - Lim. Edos. Mich./Gto.		1	1			1	1					1															7	
Maravatío - Zapotlanejo (Cuota) X. C. Maravatío - Acámbaro - Lim. Edos. Mich./Jal.	54	4	5			3	5			1				5	5	21	5	6	1	1	6	6						139
Morelia - Jiquilpan	20	17	18			29	29			1				1	1	17	7	7	3	3	3	3						187
Morelia - Pátzcuaro	32	13	14			7	9	1	1	1				1	1	24	5	5	1	1	6	6						136
Morelia - Salamanca (Cuota) T. C. (Morelia - Salamanca (Libre)) - Lim. Edos. Mich./Gto.		1	1							1						2											7	
Morelia - Salamanca Morelia - Lim. Edos. Mich./Gto.	12	5	5	3	1	7	8			1				2	2	7	4	4	1	1	1	1						74
Nueva Italia - Lázaro Cárdenas (Cuota) (km 59.400 - km 159.200), (km 182.000 - km 212.000)	11	4	6			4	6																				55	
Opopeo - Puruarán	1																										5	
Pátzcuaro - Uruapan (Cuota)	5	5	13	2	1	13	7	2	2	3				5	7	4	3	3			1	1						77
Pátzcuaro - Uruapan	5	6	6	2	1	6	5	7	6	8						13	2	2			1	1						76
Quiroga - Tepalcatepec	13	7	9			13	12							1	1	13	7	7	2	2	2	2						108
Rinconada - La Piedad	3					2	3							1	1	4	2	2			1	1						22
T. C. (Zihuatanejo - La Mira) - Lázaro Cárdenas	4	5	5			18	13									4	1	1										61
Toluca - Cd. Altamirano Lim. Edos. Gro./Mich. - Lim. Edos. Mich./Gro.																											0	

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

2013

MICHOACAN

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										
Toluca - Morelia Lim. Edos. Méx./Mich. - Morelia	1			2	2					1	1	1	1	1															10						
Uruapan - Nueva Italia (Cuota)	9		7	4	5	5	6	5	7			2	4	3	1	2											4		64						
Zamora - Vista Hermosa	3			2	2						3	2	2	1	1	1	1									1	1			20					
Zihuatanejo - La Mira Lim. Edos. Gro./Mich. - La Mira	6	6	7		15	13					2	5	5	4	4											1	1		1	1	2	2	1		76
Zitácuaro - Cd. Altamirano																															0				

TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

TOTALES	238	108	127	23	15	202	194	32	27	36	7	1	1	28	38	201	85	87	24	24	38	38				6	5	6				2	2			24	23	19	17	16	4	4	11	16	20	8	9	1766		
	238	235		38		396		95			7	2		66		201	172		48		76					17					4			47		36		16	8		27		20	17		1766				

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	798	45.19%
B	81	4.59%
C	689	39.02%
M	84	4.76%
O	114	6.46%
Total	1766	100.00%

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 1 3
RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

M I C H O A C A N

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
CUOTA	542.850	231	327	79	18.7440	1,343.274	0.172
LIBRE	2,276.500	806	815	178	31.8693	6,390.774	0.126
RESUMEN DEL ESTADO	2,819.350	1,037	1,142	257	50.6133	7,734.049	0.134

NOTA:

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