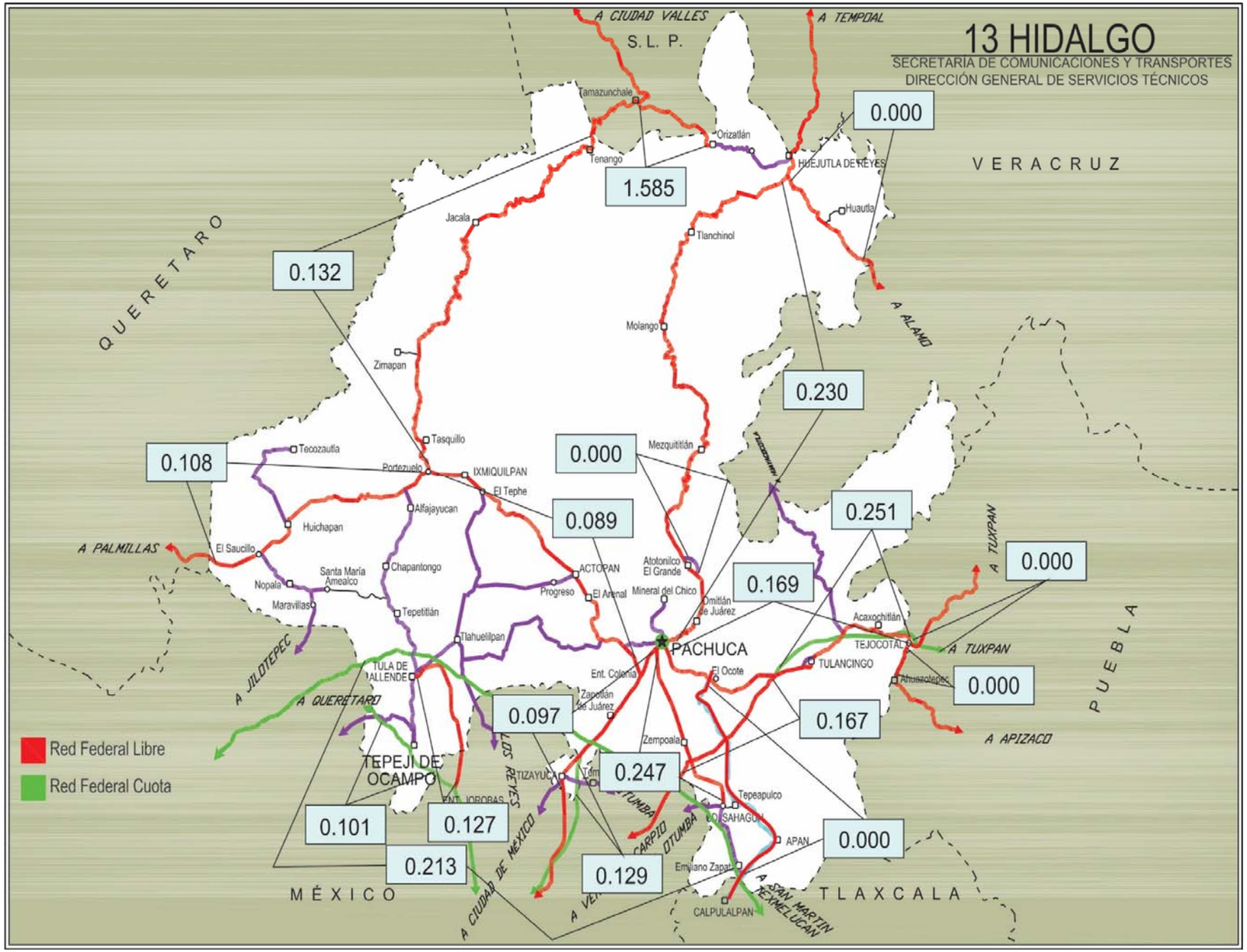
E S T A D I S T I C A

A C C I D E N T E S D E T R A N S I T O

2 0 1 2

H I D A L G O

INDICE DE ACCIDENTES POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO (2012)



INDICE DE ACCIDENTES EN EL ESTADO 2012

$$\overline{I}^{A}_{V-km} = 0.146$$

ESTADO DE HIDALGO

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 1 2

H I D A L G O

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
Álamo - Huejutla de Reyes Lim. Edos. Ver./Hgo. - T. C. (Pachuca - Tempoal (Huejutla de Reyes))	31.300	10.282	0	0	0					0.000		0.000		
Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	2.700	5.805	0	0	0					0.000		0.000		
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote	14.580	36.624	0	0	0					0.000		0.000		
Ent. Colonia - Portezuelo	82.000	707.964	63	9	27	245	12	55	3.2661	0.089	0.346	0.001	0.002	0.008
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	31.800	189.559	24	6	12	170	6	55	1.2520	0.127	0.897	0.003	0.003	0.029
Ent. Tulancingo - Venta Grande (Cuota)	39.600	107.704	27	3	12	115	6	26	1.1506	0.251	1.068	0.003	0.006	0.024
Libramiento de Atotonilco El Grande	6.300	14.816	0	0	0					0.000		0.000		
Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750), (km 115.89 - km 143.98), (km 166.53 - km 180.98)	77.570	334.064	71	8	36	293	13	72	3.1780	0.213	0.877	0.002	0.004	0.022
México - Pachuca (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (México - Pachuca (Libre))	10.900	139.981	18	4	7	78	4	18	0.9975	0.129	0.557	0.003	0.003	0.013
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	44.700	671.909	65	6	20	211	7	52	2.6055	0.097	0.314	0.001	0.001	0.008
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.	26.150	467.129	47	7	31	335	17	93	2.9155	0.101	0.717	0.002	0.004	0.020
Pachuca - Cd. Sahagún	44.700	287.055	71	7	22	211	8	46	2.8020	0.247	0.735	0.002	0.003	0.016

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 1 2

H I D A L G O

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
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	217.200	387.323	89	9	30	329	15	75	3.4917	0.230	0.849	0.002	0.004	0.019
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	83.180	509.311	86	21	41	432	28	89	3.7905	0.169	0.848	0.004	0.006	0.018
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	168.630	136.112	18	2	8	46	2	8	0.4635	0.132	0.338	0.002	0.002	0.006
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	71.400	185.651	20	3	9	92	5	21	1.3015	0.108	0.496	0.002	0.003	0.011
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	8.600	6.940	11	1	7	51	1	17	0.3680	1.585	7.348	0.014	0.014	0.245
Tejocotal - Nuevo Necaxa (Cuota) T. C. (Tlaxco - Tejocotal (Cuota)) - Lim. Edos. Hgo./Pue.	2.100	4.527	0	0	0					0.000		0.000		
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	33.080	197.212	33	7	16	127	8	23	1.6555	0.167	0.644	0.004	0.004	0.012

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

H I D A L G O	996.490	4,399.968	643	93	278	2,735	132	650	29.2379	0.146	0.622	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 2

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Álamo - Huejutla de Reyes Lim. Edos. Ver./Hgo. - T. C. (Pachuca - Tempoal (Huejutla de Reyes))	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Ent. Colonia - Portezuelo	ACCIDENTES	5	7	7	2	5	5	6	6	4	7	3	6
	MUERTOS	1	4	2	0	0	0	0	0	1	0	1	3
	HERIDOS	8	4	9	1	5	2	0	11	2	6	0	7
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1251	0.3590	0.3050	0.0170	0.3000	0.8530	0.1510	0.1720	0.2300	0.4660	0.1360	0.1520
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	ACCIDENTES	3	4		1	3	1	2	1	3	2	1	3
	MUERTOS	1	1		0	1	0	1	0	1	0	0	1
	HERIDOS	1	4		0	3	0	2	1	8	0	3	33
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1700	0.1450		0.0500	0.1600	0.0600	0.0700	0.0020	0.1700	0.0550	0.1800	0.1900
Ent. Tulancingo - Venta Grande (Cuota)	ACCIDENTES	2	3	4		1	3	3		3	1	4	3
	MUERTOS	1	0	0		0	0	0		0	0	5	0
	HERIDOS	10	4	2		1	0	0		2	1	4	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0900	0.0830	0.4380		0.0510	0.0451	0.0400		0.0965	0.0350	0.1820	0.0900
Libramiento de Atotonilco El Grande	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750), (km 115.89 - km 143.98), (km 166.53 - km 180.98)	ACCIDENTES	7	5	3	3	4	11	5	3	10	7	7	6
	MUERTOS	0	0	3	0	0	5	1	1	0	0	0	3
	HERIDOS	8	9	6	4	7	7	1	4	10	4	10	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.2705	0.1200	0.5950	0.0880	0.2580	0.3470	0.0680	0.1050	0.5280	0.3100	0.3415	0.1470
México - Pachuca (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (México Pachuca (Libre))	ACCIDENTES		5	1	1	1	1	2		1	2		4
	MUERTOS		2	1	0	1	0	0		0	0		0
	HERIDOS		1	0	0	0	0	1		0	2		14
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.2815	0.0700	0.0050	0.1000	0.0180	0.0500		0.0300	0.0750		0.3680
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	ACCIDENTES	5	3	4	7	3	5	7	10	6	3	7	5
	MUERTOS	1	1	0	0	0	2	0	1	0	0	2	0
	HERIDOS	3	3	1	1	0	18	3	3	4	3	12	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1650	0.1380	0.1650	0.2550	0.0950	0.3500	0.2480	0.3350	0.4405	0.0750	0.1720	0.1670
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.	ACCIDENTES	5	6	5	3	6	4		1	1	8	2	6
	MUERTOS	1	11	0	1	0	1		0	0	2	1	0
	HERIDOS	8	6	5	6	18	8		11	1	11	7	12
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1370	0.4050	0.3125	0.0650	0.3250	0.1350		0.2500	0.0350	0.7600	0.0800	0.4110

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 2

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Pachuca - Cd. Sahagún	ACCIDENTES	4	7	4	6	7	2	10	10	5	4	4	8
	MUERTOS	3	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1
	HERIDOS	2	1	3	2	10	0	10	9	1	3	1	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1450	0.1410	0.1040	0.3640	0.2800	0.0710	0.3360	0.4670	0.3230	0.1160	0.2600	0.1950
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	ACCIDENTES	3	6	11	9	6	4	5	11	8	6	8	12
	MUERTOS	0	0	7	1	0	0	0	0	1	0	2	4
	HERIDOS	0	6	12	6	5	2	1	13	7	9	6	8
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1070	0.1430	0.5600	0.1955	0.2150	0.1350	0.2300	0.3840	0.2400	0.1480	0.3180	0.8162
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	ACCIDENTES	8	7	9	7	6	7	9	4	6	9	8	6
	MUERTOS	3	4	5	3	5	2	1	0	0	1	1	3
	HERIDOS	15	6	16	5	6	4	12	6	1	7	6	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.3430	0.2830	0.7070	0.3780	0.1290	0.2580	0.4050	0.1295	0.2870	0.2510	0.3480	0.2720
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	ACCIDENTES	3		1			1	4	2	1	3	3	
	MUERTOS	1		1			0	0	0	0	0	0	
	HERIDOS	2		1			0	1	1	0	1	2	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1750		0.0100			0.0060	0.1600	0.0380	0.0230	0.0115	0.0400	
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	ACCIDENTES	4		2	3	2	1			4	3		1
	MUERTOS	1		2	0	0	0			2	0		0
	HERIDOS	3		0	3	4	6			5	0		0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.2200		0.1850	0.0605	0.0410	0.0300			0.4000	0.0650		0.3000
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	ACCIDENTES		1	1				2	2	4	1		
	MUERTOS		0	0				0	0	1	0		
	HERIDOS		3	0				0	4	9	1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.0200	0.0500				0.0950	0.0880	0.1000	0.0150		
Tejocotal - Nuevo Necaxa (Cuota) T. C. (Tlaxco - Tejocotal (Cuota)) - Lim. Edos. Hgo./Pue.	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	ACCIDENTES	3	1	5	1	3	2	4	3	1	3	3	4
	MUERTOS	0	0	3	0	0	2	2	0	0	0	0	1
	HERIDOS	3	1	1	1	4	2	2	1	1	1	1	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1500	0.0400	0.2850	0.0200	0.1800	0.1400	0.2750	0.1350	0.0500	0.1100	0.0800	0.1905

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

H I D A L G O	ACCIDENTES	52	55	57	43	47	47	59	53	57	59	50	64
	MUERTOS	13	23	24	5	7	12	5	3	7	3	14	16
	HERIDOS	63	48	56	29	63	49	33	64	51	49	52	93
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	2.0976	2.1585	3.7865	1.4980	2.1340	2.4481	2.1280	2.1055	2.9530	2.4925	2.1375	3.2987

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2 0 1 2

H I D A L G O

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
Álamo - Huejutla de Reyes Lim. Edos. Ver./Hgo. - T. C. (Pachuca - Tempoal (Huejutla de	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ent. Colonia - Portezuelo	ACCIDENTES	12	3	12	6	10	13	7	25	1	37	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	2	0	1	3	2	2	0	7	0
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	ACCIDENTES	5	1	1	3	5	8	1	10		14	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	0	0	1	4	0	1		5	0
Ent. Tulancingo - Venta Grande (Cuota)	ACCIDENTES	5	5	1	4	1	4	7	14	2	11	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	0	0	0	1	1	2	0	1	0
Libramiento de Atotonilco El Grande	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750), (km	ACCIDENTES	12	9	12	8	8	15	7	29	4	38	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	1	0	2	3	1	4	0	4	0
México - Pachuca (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (México - Pachuca (Libre))	ACCIDENTES	1		9	1	1	5	1	8		10	0
	ACCIDENTES MORTALES	0		1	1	1	1	0	0		4	0
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	ACCIDENTES	7	7	11	10	7	16	7	33		32	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	1	2	0	1	1	0	4		2	0
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.	ACCIDENTES	6	10	5	3	4	9	10	28		19	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	3	0	0	1	1	2	1		6	0
Pachuca - Cd. Sahagún	ACCIDENTES	7	6	9	9	11	11	18	44	1	26	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	2	1	1	2	0	5	0	2	0

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2 0 1 2

H I D A L G O

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
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	ACCIDENTES	19	8	7	8	12	18	17	44	3	42	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	0	1	0	2	2	2	7	1	1	0
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	ACCIDENTES	11	9	8	11	11	17	19	37	6	43	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	1	3	4	2	4	6	9	2	10	0
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	ACCIDENTES	3	1	3	1	2	4	4	7	1	10	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	ACCIDENTES	5	2	1	2	2	5	3	13		7	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	1	0	0	0	1	0	2		1	0
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San	ACCIDENTES	1	3	2		2	1	2	6		5	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	0		0	0	1	1		0	0
Tejocotal - Nuevo Necaxa (Cuota) T. C. (Tlaxco - Tejocotal (Cuota)) - Lim. Edos. Hgo./Pue.	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C.	ACCIDENTES	2	2	1	5	5	5	13	17	3	13	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	0	1	1	1	3	3	2	2	0

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

H I D A L G O	ACCIDENTES	96	66	82	71	81	131	116	315	21	307	0
	ACCIDENTES MORTALES	8	9	12	8	13	24	19	42	5	46	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 1 2

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 01/01/2012 01/01/2012	5 DE FEBRERO 04/02/2012 06/02/2012	21 DE MARZO 17/03/2012 19/03/2012	SEMANA SANTA 05/04/2012 08/04/2012	DIA DEL TRABAJO 01/05/2012 01/05/2012	5 DE MAYO 05/05/2012 05/05/2012	DIA DE LA INDEPENDENCIA 16/09/2012 16/09/2012	DIA DE MUERTOS 02/11/2012 04/11/2012	DIA DE LA REVOLUCION 17/11/2012 19/11/2012	NAVIDAD 22/12/2012 25/12/2012
Álamo - Huejutla de Reyes Lim. Edos. Ver./Hgo. - T. C. (Pachuca - Tempoal (Huejutla de Reyes))	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Ent. Colonia - Portezuelo	ACCIDENTES		2					1	1		
	MUERTOS		2					0	1		
	HERIDOS		3					0	0		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.1050					0.1350	0.1000		
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	ACCIDENTES									1	1
	MUERTOS									0	1
	HERIDOS									3	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)									0.1800	0.0700
Ent. Tulancingo - Venta Grande (Cuota)	ACCIDENTES	1	1	1							1
	MUERTOS	1	0	0							0
	HERIDOS	7	2	1							0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0550	0.0350	0.0700							0.0200
Libramiento de Atotonilco El Grande	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750). (km 115.89 - km 143.98). (km 166.53 - km 180.98)	ACCIDENTES	1	1							1	
	MUERTOS	0	0							0	
	HERIDOS	2	0							1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0500	0.0100							0.0050	
México - Pachuca (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (México - Pachuca (Libre))	ACCIDENTES		1								
	MUERTOS		0								
	HERIDOS		1								
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.0600								
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	ACCIDENTES				3					2	
	MUERTOS				0					0	
	HERIDOS				0					3	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)				0.0850					0.0270	
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.	ACCIDENTES		2	1	1	1	1		1		
	MUERTOS		7	0	0	0	0		0		
	HERIDOS		2	0	0	0	8		4		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.1500	0.0925	0.0150	0.0600	0.0100		0.0300		

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 1 2

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 01/01/2012 01/01/2012	5 DE FEBRERO 04/02/2012 06/02/2012	21 DE MARZO 17/03/2012 19/03/2012	SEMANA SANTA 05/04/2012 08/04/2012	DIA DEL TRABAJO 01/05/2012 01/05/2012	5 DE MAYO 05/05/2012 05/05/2012	DIA DE LA INDEPENDENCIA 16/09/2012 16/09/2012	DIA DE MUERTOS 02/11/2012 04/11/2012	DIA DE LA REVOLUCION 17/11/2012 19/11/2012	NAVIDAD 22/12/2012 25/12/2012
Pachuca - Cd. Sahagún	ACCIDENTES		2		1					1	1
	MUERTOS		0		0					0	0
	HERIDOS		1		0					0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.0630		0.0100					0.0600	0.0200
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	ACCIDENTES		1		1		1	1	1	1	1
	MUERTOS		0		0		0	0	0	0	0
	HERIDOS		1		0		0	3	0	0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.0350		0.0120		0.0750	0.0450	0.0140	0.0350	0.0400
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	ACCIDENTES		1	1	3					5	4
	MUERTOS		2	2	2					0	2
	HERIDOS		1	0	3					6	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.0800	0.0100	0.1200					0.2180	0.1520
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	ACCIDENTES								1		
	MUERTOS								0		
	HERIDOS								1		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)								0.0140		
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	ACCIDENTES	1			1			1			
	MUERTOS	0			0			0			
	HERIDOS	2			1			3			
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0200			0.0205			0.1000			
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Tejocotal - Nuevo Necaxa (Cuota) T. C. (Tlaxco - Tejocotal (Cuota)) - Lim. Edos. Hgo./Pue.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	ACCIDENTES			1					1		3
	MUERTOS			1					0		0
	HERIDOS			0					0		4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)			0.0100					0.0400		0.1155

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

H I D A L G O	ACCIDENTES	3	11	4	10	1	2	3	5	11	11
	MUERTOS	1	11	3	2	0	0	0	1	0	3
	HERIDOS	11	11	1	4	0	8	6	5	13	9
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1250	0.5380	0.1825	0.2625	0.0600	0.0850	0.2800	0.1980	0.5250	0.4175

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Colonia - Portezuelo (MEX-085)

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

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEAT O PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NAT. URAL	KM	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	0	135,000	2	0	0	0	0	0		H N
0	6	95,000	2	0	0	0	0	0	10	A N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
2	0	155,000	2	0	0	0	0	0		A G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
0	1	120,000	4	0	0	0	0	0		B G H J ✡ ✡
1	2	15,000	1	0	0	0	0	0		G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
									15	
0	2	23,050	3	0	0	0	0	0		A A A ✡ ✡ ✡ ✡
1	2	57,000	3	0	0	0	0	0		A B N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
2	1	75,000	2	0	0	0	0	0		H N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
0	0	250,000	1	0	0	0	0	0		G
0	1	10,000	1	0	0	0	0	0	20	N ✡ ✡
0	3	53,000	3	0	0	0	0	0		H H N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	4	47,000	2	0	0	0	0	0		A H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	56,000	1	0	0	0	0	0		G
0	0	45,000	1	0	0	0	0	0	25	N
0	0	25,000	1	0	0	0	0	0		A
1	2	75,000	2	0	0	0	0	0		H H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	54,000	2	0	0	0	0	0	30	F G
									35	
1	2	20,000	1	0	0	0	0	0		N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	75,000	2	0	0	0	0	0		A G
0	1	2,000	1	0	0	0	0	0		B ✡ ✡
									40	
0	2	20,000	1	0	0	0	0	0		H ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	135,000	1	0	0	0	0	0		H
0	0	6,000	1	0	0	0	0	0		N

Escala: 5 10 15 20 25 30 35 40 45

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

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

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEAT O PAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NAT. URAL	KM	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
									45	
0	0	82,000	2	0	0	0	0	0		A B
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		A
									50	
3	3	27,000	2	0	0	0	0	0		A H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									55	
0	1	80,000	2	0	0	0	0	0		H H ✡ ✡
0	0	175,000	1	0	0	0	0	0	60	A
0	0	150,000	1	0	0	0	0	0		A
									65	
0	4	50,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	20,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡
0	0	12,000	1	0	0	0	0	0		G
									70	
0	7	762,000	4	0	0	0	0	0		F H H N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	3	65,000	2	0	0	0	0	0		A N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	60,000	2	0	0	0	0	0		A H ✡ ✡
0	3	125,000	2	0	0	0	0	0	75	G N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
1	3	90,000	1	0	0	0	0	0		A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									80	
									85	
									90	

Escala: 5 10 15 20 25 30 35 40 45

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende (MEX-087)

DEL KM: 6+000
AL KM: 50+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
5	1	7	172,000	4	0	0	0	0	0	A G G H ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	2	60,000	2	0	0	0	0	0	J L ✡ ✡ ✡ ✡
10	0	0	170,000	2	1	0	0	0	0	A A F
15	0	3	250,000	2	0	0	0	0	0	N N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	1	25,000	1	0	0	0	0	0	N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡
	1	0	70,000	1	0	0	0	0	0	H ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
20	0	33	60,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ 24 ✡
	1	2	50,000	2	0	0	0	0	0	G H ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	1	75,000	2	0	0	0	0	0	G H ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡
25	0	0	115,000	3	0	0	0	0	0	G G N
	1	5	105,000	2	0	0	0	0	0	B G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	100,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
30										
35										
40										
45										
50										

Escala: 5 10 15 20 25 30 35 40 45

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

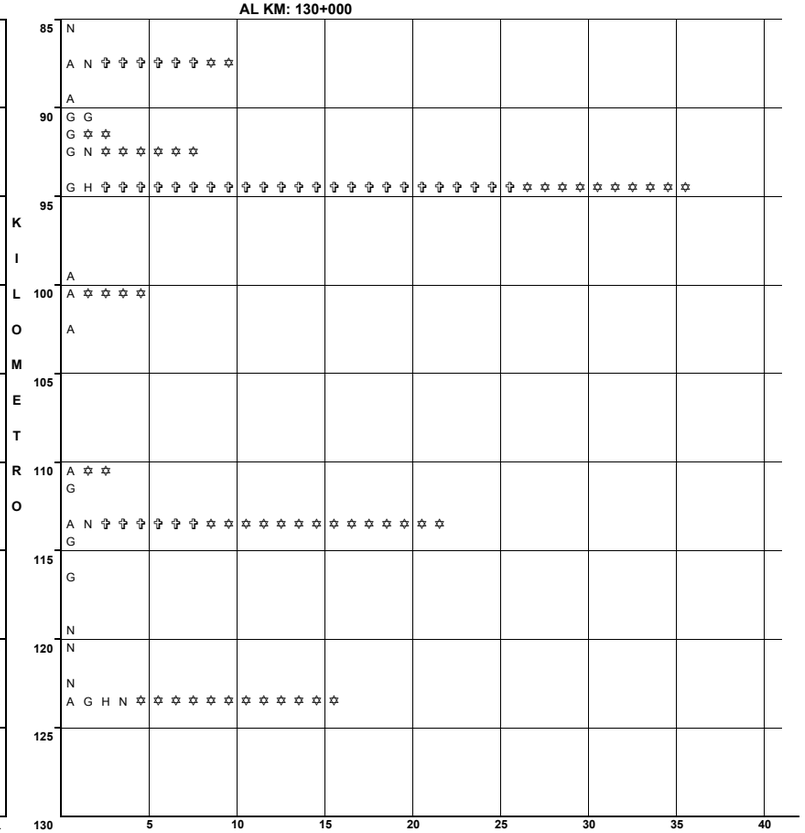
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**H**	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	**K**	FERROCARRIL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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Tulancingo - Venta Grande (Cuota) (MEX-132D)

DEL KM: 85+000
AL KM: 130+000

SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NAT. UR. AL.
	0	0	10,000	1	0	0	0	0	0
	1	1	72,000	2	0	0	0	0	0
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	21,500	2	0	0	0	0	0
	0	1	35,000	1	0	0	0	0	0
	0	3	105,000	2	0	0	0	0	0
	4	5	110,000	2	0	0	0	0	0
	0	0	5,100	1	0	0	0	0	0
S	0	2	28,000	C 1	0	0	0	0	0
A	0	0	6,000	A 0	0	1	0	0	0
L				U					
D				S					
O				A					
S	0	1	51,000	S 1	0	0	0	0	0
	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0
	1	7	405,000	2	0	0	0	0	0
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	5,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	52,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	30,000	1	0	0	0	0	0
	0	6	115,000	4	0	0	0	0	0



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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750), (km 115.89 - km 143.98), (km 166.53 - km 180.98) (MEX-040D)

DEL KM: 60+000
AL KM: 105+000

SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
1	0	25,000	1	0	0	0	0	0	60–65	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
0	5	163,000	4	0	0	0	0	0	60–65	H H H H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	4	270,000	2	0	0	0	0	1	60–65	G H N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
1	0	6,000	1	0	0	0	0	0	65–70	N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
1	3	27,000	1	0	0	0	0	0	70–75	H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	8,000	1	0	0	0	0	0	75–80	N ✡ ✡
0	1	7,000	1	0	0	0	0	0	80–85	H ✡ ✡
0	2	20,000	2	0	0	0	0	0	90–95	G G ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	5,000	1	0	0	0	0	0	90–95	H ✡ ✡
2	1	125,000	3	0	0	0	0	0	90–95	A H H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
0	1	60,000	3	0	0	0	0	0	95–100	B B H ✡ ✡
0	4	56,000	3	0	0	0	0	0	95–100	H H N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	47,000	1	0	0	0	0	0	100–105	H ✡ ✡
1	8	115,000	2	0	0	0	0	0	100–105	A N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡

Escala: 5 10 15 20 25 30 35 40 45

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

DEL KM: 105+000
AL KM: 150+000

SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	5	30,000	1	0	1	0	0	0	105–110	H N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	4	150,000	1	0	0	0	0	0	105–110	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	3	8,000	1	0	0	0	0	0	110–115	J ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	22,000	1	0	0	0	0	0	110–115	H
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	115–120	H
0	2	70,000	2	0	0	0	0	0	115–120	A G ✡ ✡ ✡ ✡
1	1	20,000	1	0	0	0	0	0	115–120	H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
0	0	55,000	1	0	0	0	0	0	120–125	H
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	120–125	N
0	1	50,000	2	0	0	0	0	0	120–125	H N ✡ ✡
0	4	55,000	2	0	0	0	0	0	125–130	B G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	2	25,000	1	0	0	0	0	0	125–130	H ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	150,000	1	0	0	0	0	0	130–135	B
0	0	85,000	1	0	1	0	0	0	130–135	A B
0	0	113,000	3	0	0	0	0	0	130–135	B H J
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	135–140	A
0	0	65,000	1	0	0	0	0	0	135–140	H
0	0	60,000	0	0	1	0	0	0	135–140	A
3	4	114,000	3	0	0	0	0	0	140–145	A A B ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
3	2	550,000	0	0	1	0	0	0	140–145	Q ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡

Escala: 5 10 15 20 25 30 35 40 45

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

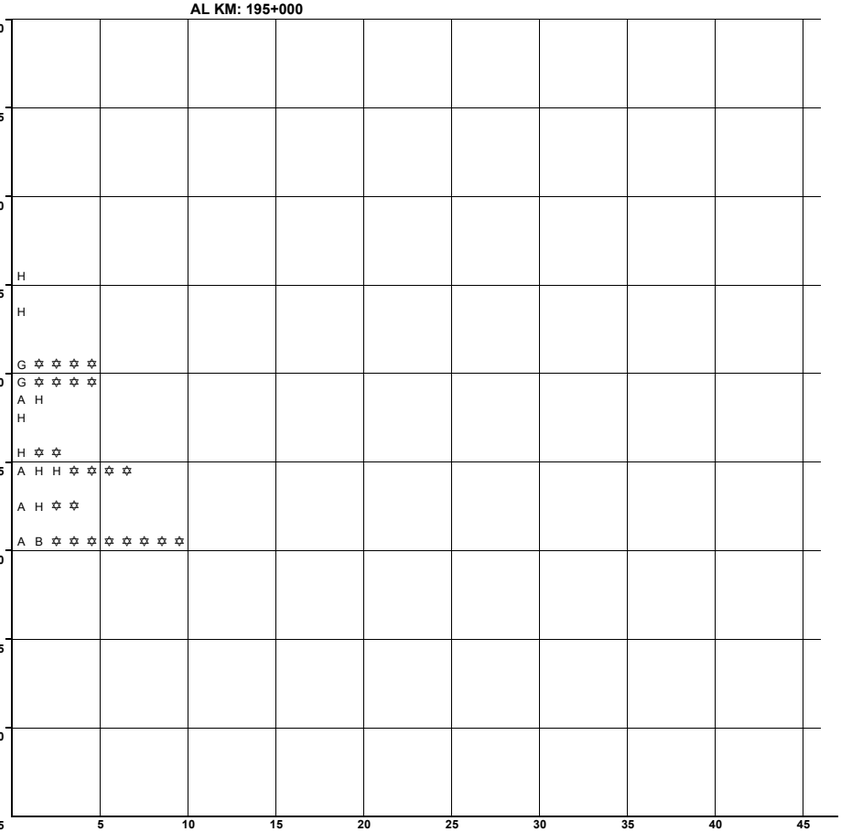
ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750), (km 115.89 - km 143.98), (km 166.53 - km 180.98) (MEX-040D)

DEL KM: 150+000

AL KM: 195+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATONES	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NA. TUR. AL.
150–155									
155–160									
160–165	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0
165–170	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0
170–175	0	2	40,000	1	0	0	0	0	0
	0	2	15,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	27,500	2	0	0	0	0	0
	0	0	30,000	1	0	0	0	0	0
	0	1	28,000	1	0	0	0	0	0
175–180	0	2	236,500	3	0	0	0	0	0
	0	1	85,000	2	0	0	0	0	0
	0	4	50,000	2	0	0	0	0	0
180–185									
185–190									
190–195									



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

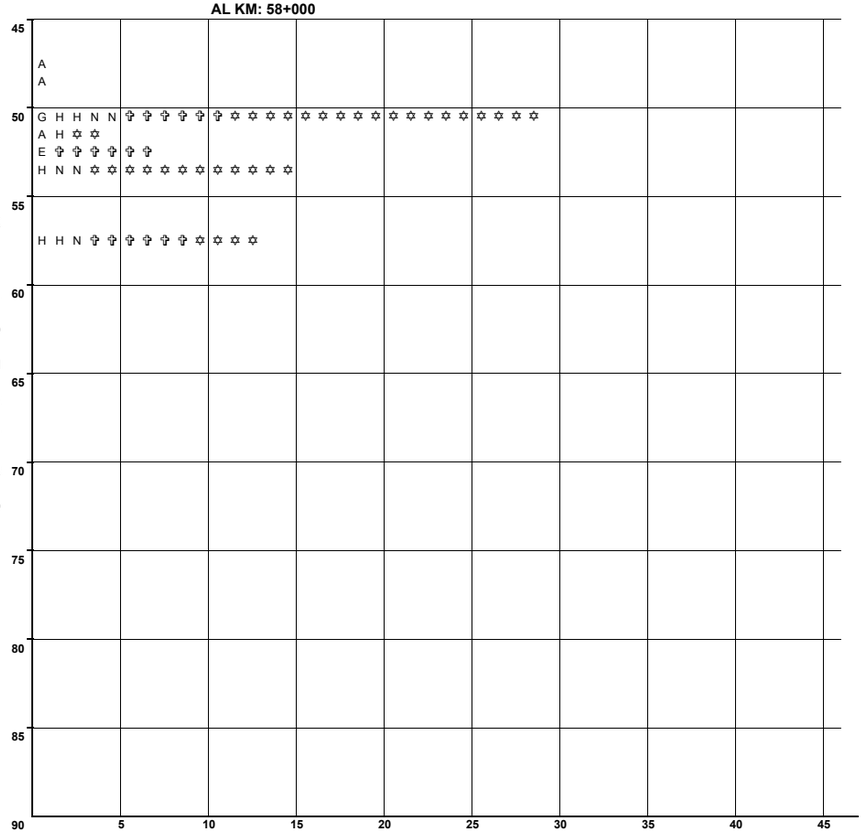
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**H**	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	**K**	FERROCARRIL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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: México - Pachuca (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (México - Pachuca (Libre)) (MEX-085D)

DEL KM: 47+000
AL KM: 58+000

SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NA. TUR. AL
	0	0	18,000		1	0	0	0	0	0
	0	0	1,500		1	0	0	0	0	0
	1	9	428,000		5	0	0	0	0	0
	0	1	65,000		2	0	0	0	0	0
	1	0	70,000		0	0	1	0	0	0
	0	6	155,000		0	3	0	0	0	0
	1	2	155,000		3	0	0	0	0	0



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca (MEX-085)

DEL KM: 49+000
AL KM: 90+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEAT. O PAS.	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
49	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	A
53	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	A
55	1	2	40,000	2	0	0	0	0	0	F G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
56	0	0	330,000	1	0	0	0	0	0	G
57	0	6	167,000	6	0	0	0	0	0	A G G H N N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
58	0	0	147,000	3	0	0	0	0	0	A G N
59	0	0	70,000	2	0	0	0	0	0	A G
60	0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	H
62	0	0	65,000	2	0	1	0	0	0	A G J
63	0	5	90,000	2	0	0	0	0	0	A H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
64	1	1	26,500	2	0	0	0	0	0	A B ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
65	0	1	100,000	2	0	0	0	0	0	A N ✡ ✡
66	0	8	390,000	11	0	0	0	0	0	A A A H N N N N N N N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
67	1	6	150,000	4	0	0	0	0	0	A A A H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
68	1	3	23,000	1	0	0	0	0	0	N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
69	0	0	55,000	2	0	0	0	0	0	G N
71	2	15	250,000	3	0	0	0	0	0	A G H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡
72	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	H
73	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	B
74	0	0	95,000	2	0	0	0	0	0	A G
75	1	4	197,000	8	0	0	0	0	0	B G G G H H H N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
76	0	0	125,000	2	0	0	0	0	0	A H
77	0	1	115,000	4	0	0	0	0	0	G G H H ✡ ✡

SALDOS — CAUSAS — KILOMETRO

Eje horizontal: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45 — **NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES**

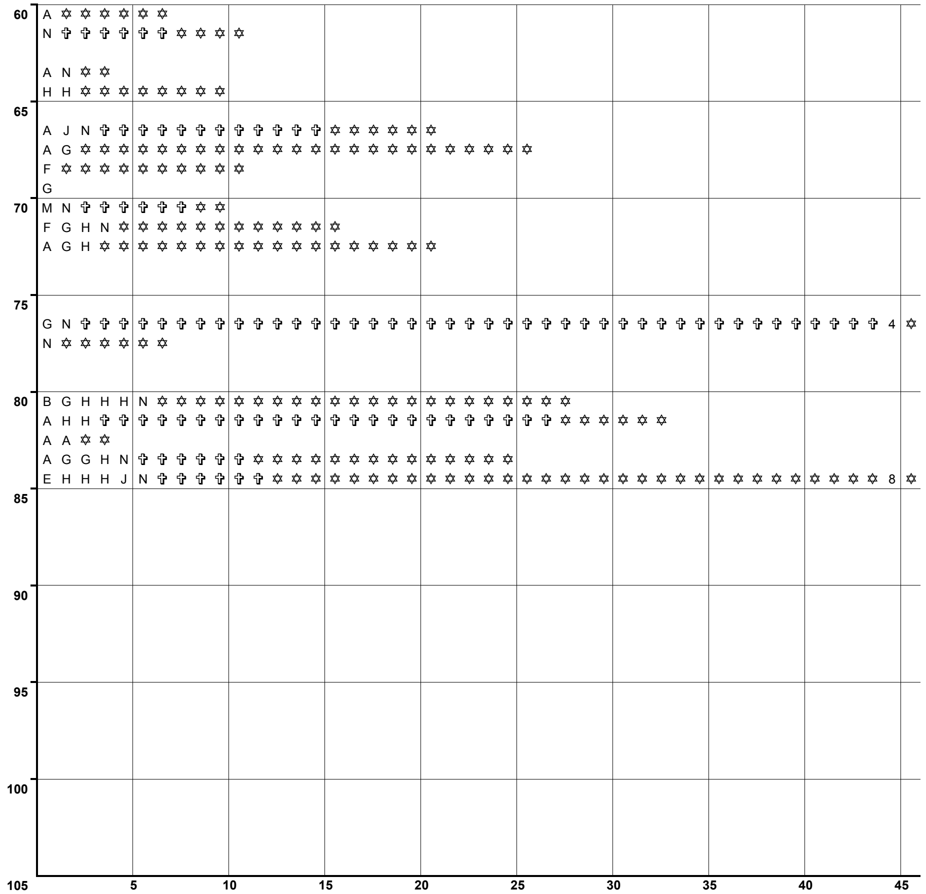
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**H**	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	**K**	FERROCARRIL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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex. (MEX-057-MEX-057D)

DEL KM: 60+000
AL KM: 105+000

SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAT O PAS	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	KILOMETRO	CLASIFICACION
0	3	45,000	1	0	0	0	0	0	60	A
1	2	20,000	1	0	0	0	0	0		N
0	1	150,000	2	0	0	0	0	0		A N
0	4	40,000	2	0	0	0	0	0		H H
									65	
2	3	195,000	3	0	0	0	0	0		A J N
0	12	310,000	2	0	0	0	0	0		A G
0	5	30,000	0	1	0	0	0	0		F
0	0	15,000	0	0	1	0	0	0		G
1	1	80,000	1	0	0	0	1	0	70	M N
0	6	222,500	3	1	0	0	0	0		F G H N
0	9	130,000	3	0	0	0	0	0		A G H
									75	
7	2	200,000	2	0	0	0	0	0		G N (4)
0	3	35,000	1	0	0	0	0	0		N
0	11	306,000	6	0	0	0	0	0	80	B G H H H N
4	3	87,000	3	0	0	0	0	0		A H H
0	1	310,000	2	0	0	0	0	0		A A
1	7	360,000	5	0	0	0	0	0		A G G H N
1	20	380,000	6	0	0	0	0	0		E H H H J N (8)
									85	
									90	
									95	
									100	
									105	



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	COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**H**	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	**K**	FERROCARRIL
D	INCENDIO	**L**	BICICLETA/MOTOCICLETA
E	OTROS	**M**	ANIMAL
P	CAIDA DE CARGA	**N**	OBJETO FIJO
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	**O**	OTROS OBJETOS
COLISION SOBRE EL CAMINO		**S**	SIN DATO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA		

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES
✞ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
✡ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Pachuca - Cd. Sahagún (MEX)

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

SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATONES	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NA. TURA. L	KILOMETRO
	0	1	70,000	2	0	0	0	0	0	A B ✡ ✡
	1	2	81,000	2	0	0	0	0	0	G G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	3	240,000	6	0	0	0	0	0	A A G N N N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	297,000	8	0	0	0	0	0	G G G G G H H N ✡ ✡
	0	4	395,000	7	0	0	0	0	0	A A G G G J N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	5	101,000	3	0	0	0	0	0	G G N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	1	163,000	3	0	0	0	0	0	A A G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡
	0	3	119,000	5	0	0	0	0	0	A A G N N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	2	1	93,000	2	0	0	0	0	0	A N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡
	1	4	185,000	7	0	0	0	0	0	G G G G G G L ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	5,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	3	32,000	2	0	0	0	0	0	A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	83,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	0	23,000	1	0	0	0	0	0	A
	1	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
	0	0	25,000	1	0	0	0	0	0	B
	0	4	138,000	5	0	0	0	0	0	A B H N N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	H
	0	4	55,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	75,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	0	101,000	1	0	0	0	0	0	N
	0	3	120,000	3	0	0	0	0	0	J N N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	25,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	0	30,000	1	0	0	0	0	0	N
	1	4	161,000	2	0	0	0	0	0	N N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	3	25,000	1	0	0	0	0	0	N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	60,000	1	0	0	0	0	0	G

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver. (MEX-105)

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

M	H	D	C	P	V	C	G	A.	KM	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
									0	
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		A
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		A
1	1	41,000	1	0	0	0	0	0		N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
1	8	155,000	4	0	0	0	0	0		G G G G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	3	30,000	1	0	0	0	0	0	5	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	38,000	1	0	0	0	0	0		G
0	0	25,000	1	0	0	0	0	0		A
0	0	60,000	1	0	0	0	0	0		G
0	1	88,000	2	0	0	0	0	0	10	G G ✡ ✡
0	2	75,000	3	0	0	0	0	0		G G N ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	40,000	2	0	0	0	0	0		G N
5	1	80,000	1	0	0	0	0	0		G ✞ ✡ ✡
0	2	45,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡
									15	
0	0	8,000	1	0	0	0	0	0		N
0	3	29,000	2	0	0	0	0	0		F H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
1	0	16,000	1	1	0	0	0	0	20	F G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
0	2	25,000	1	0	0	0	0	0		N ✡ ✡ ✡ ✡
1	1	65,000	2	0	0	1	0	0		B H N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
0	3	60,000	2	0	0	0	0	0	25	G N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	235,000	1	0	0	0	0	0		N
0	3	62,000	1	0	0	0	0	0		N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									30	
0	0	50,000	2	0	0	0	0	0	35	G G
1	0	30,000	1	0	0	0	0	0		A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
0	0	55,000	2	0	0	0	0	0		A G
0	0	70,000	2	0	0	0	0	0	40	G H
0	3	40,000	1	0	0	0	0	0		H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	3,200	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡
0	0	71,500	2	0	0	0	0	0		B G
									45	

SALDOS — CAUSAS — KILOMETRO

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES: 5 10 15 20 25 30 35

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

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

M	H	D	C	P	V	C	G	A.	KM	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
									45	
0	0	20,000	2	0	0	0	0	0		A A
0	2	50,000	2	0	0	0	0	0		G G ✡ ✡ ✡ ✡
									50	
0	0	1,000	1	0	0	0	0	0		H
0	3	65,000	2	0	0	0	0	0	55	A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0		G
									60	
1	1	145,000	2	0	0	0	0	0		A A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
0	4	60,000	1	0	0	0	0	0		H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	7	130,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									65	
									70	
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		A
0	0	37,000	0	0	1	0	0	0		G
0	0	25,000	1	0	0	0	0	0	75	G
0	0	25,000	1	0	0	0	0	0		A
									80	
0	0	10,000	1	0	0	0	0	0		G
0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	85	H
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0		G
									90	

SALDOS — CAUSAS — KILOMETRO

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES: 5 10 15 20 25 30 35 40 45

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver. (MEX-105)

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

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
90	0	0	35,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	1	35,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
	0	3	35,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
95	0	0	35,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	0	532,000	2	0	0	0	0	0	F G
	0	3	42,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
100	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	G
105										
110										
115	0	0	18,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	0	25,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	5	157,000	2	0	0	0	0	0	G N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
120	0	2	100,000	2	0	0	0	0	0	G G ✡ ✡ ✡ ✡
125	0	6	25,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	G
130	1	0	15,000	1	0	0	0	0	0	H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
135										

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES (5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45)

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

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

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES ($)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
135										
140										
145	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	G
150	0	1	15,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
155										
160	0	0	5,000	1	0	0	0	0	0	A
165										
170	0	0	18,000	1	0	0	0	0	0	A
175										
180										

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES (5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45)

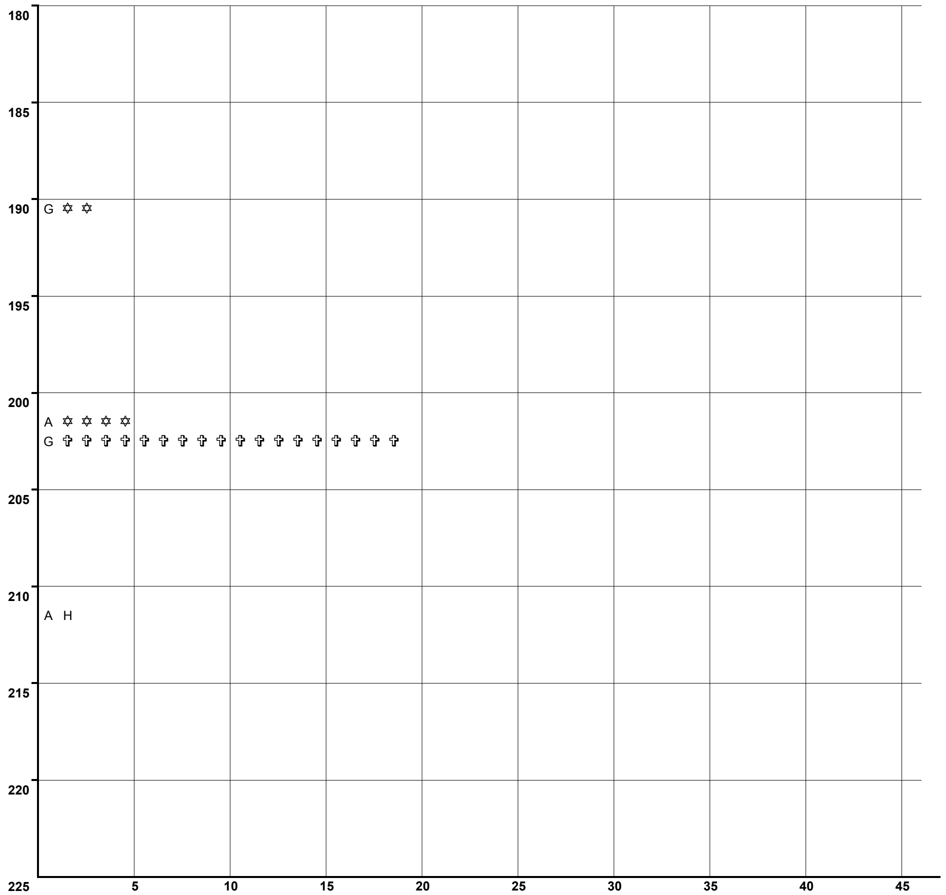
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver. (MEX-105)

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

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATOPAS	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL
180									
185									
190	0	1	35,000	1	0	0	0	0	0
195									
200	0	2	20,000	1	0	0	0	0	0
200	3	0	45,000	1	0	0	0	0	0
205									
210	0	0	55,000	2	0	0	0	0	0
215									
220									
225									



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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue. (MEX-130)

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

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	C	P	V	C	G	A.	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
12	1	2	45,000	2	0	0	0	0	0	G H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
13	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	G
15	0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A
16	0	1	20,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
17	0	0	61,000	4	0	0	0	0	0	A B G H
19	0	1	25,000	1	0	0	0	0	0	N ✡ ✡
20	1	0	115,000	2	0	0	0	0	0	A H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
24	0	0	100,000	1	0	0	0	0	0	G
25	0	1	48,000	2	0	0	0	0	0	B N ✡ ✡
30	0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	B
31	1	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
32	0	0	3,000	1	0	0	0	0	0	A
34	0	1	5,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
35	0	4	78,500	1	0	0	0	0	0	Q ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
36	2	1	215,000	4	0	0	0	0	0	H N N N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
37	0	5	41,000	2	0	0	0	0	0	H H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
38	0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	N
40	0	2	50,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡
41	1	6	133,000	3	0	0	0	0	0	G H N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
42	3	11	173,000	7	0	0	0	0	0	A A G G G H N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡
43	1	7	297,000	5	0	0	0	0	0	G H H N N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
44	2	7	130,000	5	0	0	0	0	0	H N N N N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡

SALDOS — CAUSAS — KILOMETRO

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

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

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

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	C	P	V	C	G	A.	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
45	0	1	170,000	4	0	0	0	0	0	H H N N ✡ ✡
46	0	5	165,000	5	0	0	0	0	0	G G H H N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
48	2	5	127,000	4	0	0	0	0	0	A G G H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
49	0	6	96,000	2	0	0	0	0	0	G N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
50	1	2	40,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
51	1	0	22,000	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
53	1	0	200,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
54	4	6	250,000	3	0	0	0	0	0	G G G ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
56	0	1	43,000	1	0	0	0	0	0	H ✡ ✡
57	0	0	70,000	2	0	0	0	0	0	G H
59	1	1	60,000	1	0	0	0	0	0	N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
60	2	1	90,000	2	0	0	0	0	0	G H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
64	2	0	10,000	1	0	0	0	0	0	B ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
65	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	A
66	1	0	30,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
68	0	4	8,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
70	0	0	95,000	1	0	0	0	0	0	G
73	0	2	35,000	2	0	0	0	0	0	A G ✡ ✡ ✡ ✡
75	0	3	18,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
78	1	1	40,000	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
79	0	1	460,000	1	0	0	0	0	0	H ✡ ✡
80	0	1	42,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡

SALDOS — CAUSAS — KILOMETRO

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

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP (MEX-085)

DEL KM: 81+000
AL KM: 125+000

Kilómetro	Muertos	Heridos	Daños materiales (S)	Conductor	Peat o Pas	Vehículo	Camino	Ganado	A. Natural	Número y clasificación de accidentes
80										
	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	1	15,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
85										
	0	1	6,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
90										
95										
	0	1	110,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
100	0	0	5,000	1	0	0	0	0	0	N
	0	1	14,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
105										
	0	0	6,000	1	0	0	0	0	0	G
110	1	1	5,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
	0	1	500	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
115										
120										
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	N
	0	0	8,000	1	0	0	0	0	0	G
125										

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES (escala: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45)

DEL KM: 125+000
AL KM: 170+000

Kilómetro	Muertos	Heridos	Daños materiales (S)	Conductor	Peat o Pas	Vehículo	Camino	Ganado	A. Natural	Número y clasificación de accidentes
125										
130										
135										
140										
145										
150										
155										
	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	G
160										
165										
	0	0	6,000	1	0	0	0	0	0	F
170										

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES (escala: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45)

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

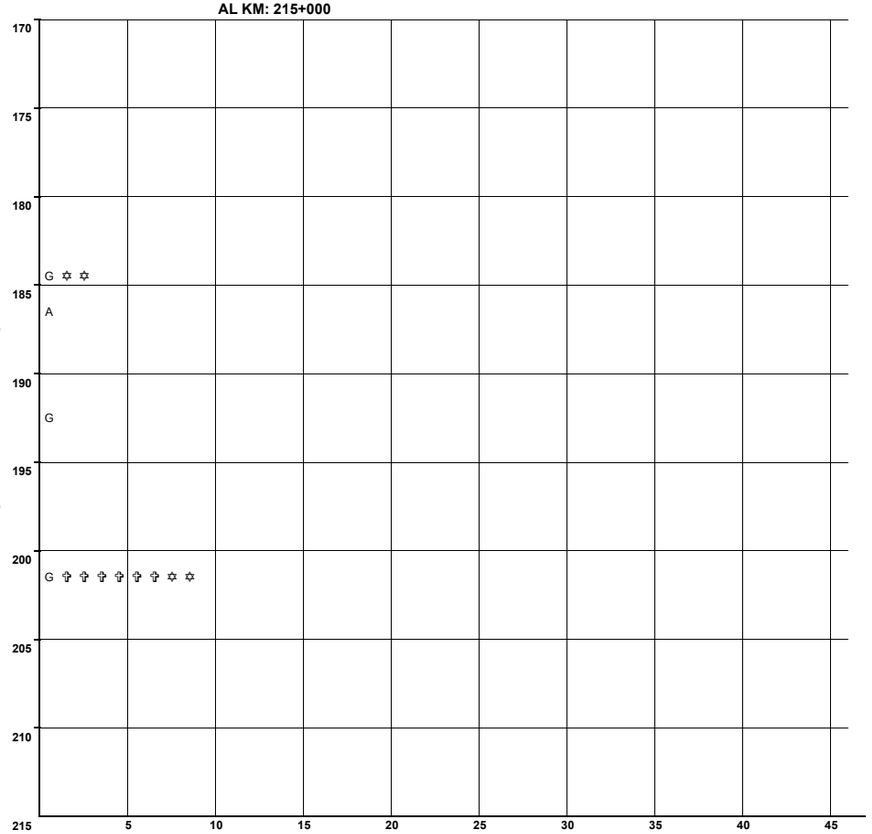
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP (MEX-085)

DEL KM: 170+000
AL KM: 215+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS (S)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMION	GANADO	A. NAT. A. L.
180–185	0	1	30,000	1	0	0	0	0	0
185–190	0	0	65,000	1	0	0	0	0	0
190–195	0	0	23,000	1	0	0	0	0	0
200–205	1	1	10,000	1	0	0	0	0	0

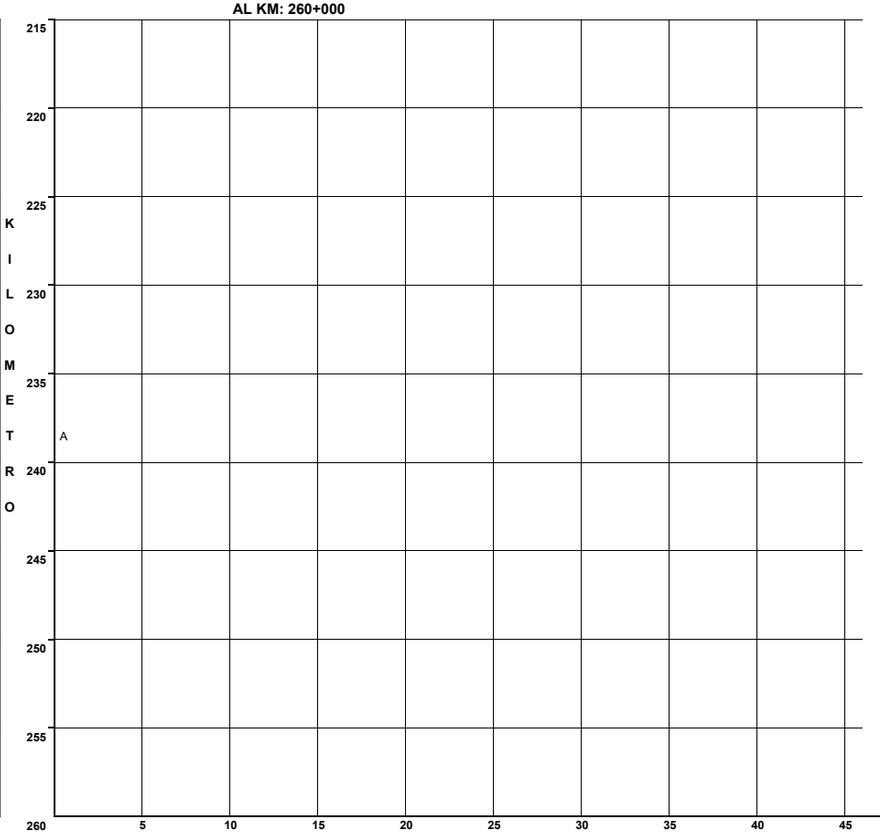


NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

DEL KM: 215+000
AL KM: 260+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS (S)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMION	GANADO	A. NAT. A. L.
230–235	0	0	60,000	1	0	0	0	0	0



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro. (MEX-045)

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

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONTADOR	PEATONAL	VEHICULO	CAMION	GANADO	A.	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	1	20,500	1	0	0	0	0	0	5–10	G ✡ ✡
0	1	20,000	1	0	0	0	0	0	10–15	H ✡ ✡
4	0	250,000	2	0	0	0	0	0	15	B G ✞
0	0	300,000	1	0	0	0	0	0	15–20	H
0	2	45,000	1	0	0	0	0	0	20	G ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	30	G
0	3	106,000	2	0	0	0	0	0	40	G H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	110,000	2	0	0	0	0	0	40–45	G G
0	0	25,000	1	0	0	0	0	0	40–45	G
0	2	45,000	2	0	0	0	0	0	40–45	A H ✡ ✡ ✡ ✡

SALDOS — CAUSAS — KILOMETRO (0, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45)

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45

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

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONTADOR	PEATONAL	VEHICULO	CAMION	GANADO	A.	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	5	55,000	2	0	0	0	0	0	50	G G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	30,000	1	0	0	0	0	0	50–55	A
1	1	150,000	1	0	0	0	0	0	55–60	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
0	0	105,000	1	0	0	0	0	0	55–60	H
0	6	30,000	1	0	0	0	0	0	65	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡

SALDOS — CAUSAS — KILOMETRO (45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90)

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45

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

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán (MEX-085)

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

SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAT O PAS	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	1	5,000	1	0	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
0	1	15,000	1	0	0	0	0	0	2	A ✡ ✡
1	0	40,000	0	0	1	0	0	0	3	D ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	12	G
0	1	33,000	1	0	0	0	0	0	13	A ✡ ✡
0	3	55,000	1	0	0	0	0	0	14	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	80,000	1	0	0	0	0	0	15	G
0	3	20,000	1	0	0	0	0	0	19	H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	8	55,000	2	0	0	0	0	0	20	G N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	22	G

Escala de kilómetros: 0, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45

Escala de número de accidentes: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45

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

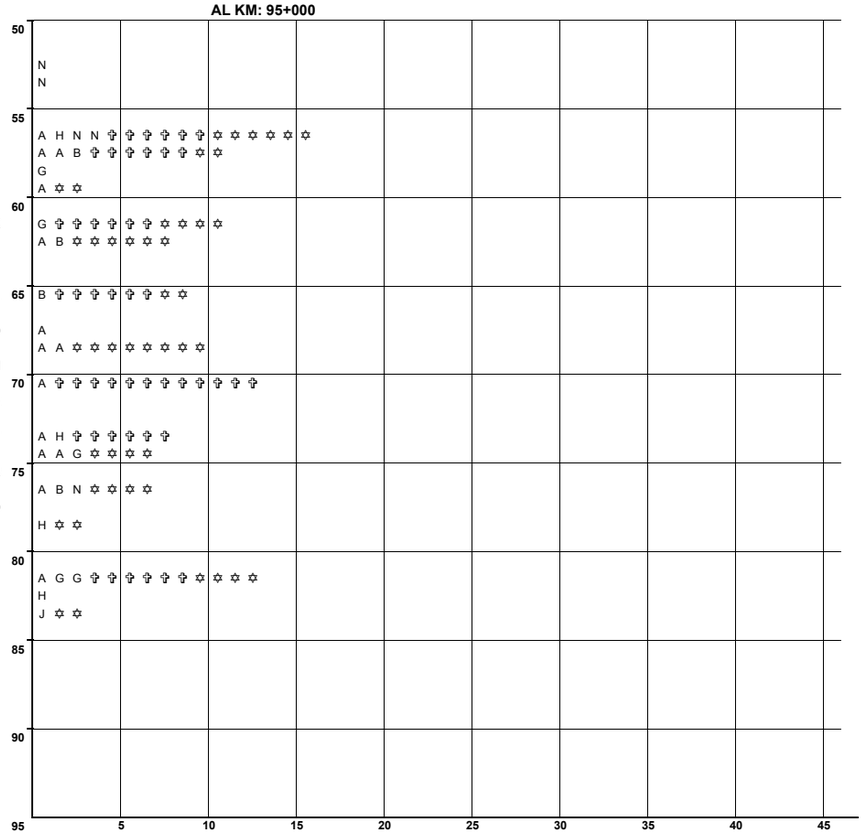
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2012

CARRETERA Y TRAMO: Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam) (MEX-132)

DEL KM: 51+000
AL KM: 95+000

	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATONES	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NA. TUR. AL
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0
	1	3	180,000	4	0	0	0	0	0
	1	1	35,000	3	0	0	0	0	0
	0	0	5,000	1	0	0	0	0	0
	0	1	50,000	1	0	0	0	0	0
	1	2	30,000	1	0	0	0	0	0
	0	3	45,000	2	0	0	0	0	0
SALDOS	1	1	75,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0
	0	4	100,500	1	0	1	0	0	0
	2	0	190,000	1	0	0	0	0	0
	1	0	50,000	2	0	0	0	0	0
	0	2	125,000	3	0	0	0	0	0
	0	2	130,000	3	0	0	0	0	0
	0	1	45,000	1	0	0	0	0	0
	1	2	395,000	3	0	0	0	0	0
	0	0	100,000	1	0	0	0	0	0
	0	1	40,000	1	0	0	0	0	0



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

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 2

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Álamo - Huejutla de Reyes Lim. Edos. Ver./Hgo. - T. C. (Pachuca - Tempoal (Huejutla de Reyes))						
Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)						
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote						
Ent. Colonia - Portezuelo	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	95.83	4.17	0.00	0.00	0.00	0.00
Ent. Tulancingo - Venta Grande (Cuota)	96.30	0.00	3.70	0.00	0.00	0.00
Libramiento de Atotonilco El Grande						
Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750), (km 115.89 - km 143.98), (km 166.53 - km 180.98)	92.96	0.00	5.63	0.00	0.00	1.41

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 2

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
México - Pachuca (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (México - Pachuca (Libre))	94.44	0.00	5.56	0.00	0.00	0.00
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	98.46	0.00	1.54	0.00	0.00	0.00
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.	91.49	4.26	2.13	0.00	2.13	0.00
Pachuca - Cd. Sahagún	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	96.63	1.12	1.12	1.12	0.00	0.00
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 2

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	90.91	0.00	9.09	0.00	0.00	0.00
Tejocotal - Nuevo Necaxa (Cuota) T. C. (Tlaxco - Tejocotal (Cuota)) - Lim. Edos. Hgo./Pue.						
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	96.97	0.00	3.03	0.00	0.00	0.00

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

H I D A L G O	97.19	0.62	1.71	0.16	0.16	0.16

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2012

HIDALGO

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL				ALINEAMIENTO HORIZONTAL											CONTROL DE TRANSITO EXISTENTE												
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	TANGENTE	CURVA ABIERTA	CURVA CERRADA	ENTRONQUE	PUENTE O TUNEL	INTERSECCION	CALLEJON	ACCESO PRIVADO	CRUCE FFCC	ZONA PORTUARIA	TRAMO EN CONSTRUCCION	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL
Álamo - Huejutla de Reyes Lim. Edos. Ver./Hgo. - T. C. (Pachuca - Tempoal (Huejutla de Reyes))																												
Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)																												
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote																												
Ent. Colonia - Portezuelo																												
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende																1	1	1	1									
Ent. Tulancingo - Venta Grande (Cuota)																												
Libramiento de Atotonilco El Grande																												
Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750), (km 115.89 - km 143.98), (km 166.53 - km 180.98)																												
México - Pachuca (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (México - Pachuca (Libre))																												
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca																												
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.																												
Pachuca - Cd. Sahagún																												
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.																												
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.																1	1	1										

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2012

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	ALINEAMIENTO VERTICAL				ALINEAMIENTO HORIZONTAL											CONTROL DE TRANSITO EXISTENTE												
	PENDIENTE	CIMA	COLUMPIO	A NIVEL	TANGENTE	CURVA ABIERTA	CURVA CERRADA	ENTRONQUE	PUENTE O TUNEL	INTERSECCION	CALLEJON	ACCESO PRIVADO	CRUCE FFCC	ZONA PORTUARIA	TRAMO EN CONSTRUCCION	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP																												
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.																												
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán																												
Tejocotal - Nuevo Necaxa (Cuota) T. C. (Tlaxco - Tejocotal (Cuota)) - Lim. Edos. Hgo./Pue.																												
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)																												

TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

H I D A L G O																2	2	2	1									

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

2012

HIDALGO

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	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBRIEDAD	BAJO EFECTO DE DROGAS	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS
Álamo - Huejutla de Reyes Lim. Edos. Ver./Hgo. - T. C. (Pachuca - Tempoal (Huejutla de Reyes))																																					
Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)																																					
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote																																					
Ent. Colonia - Portezuelo	2	47					3	9	2																												
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	2	13	1			1	3	2	1																												
Ent. Tulancingo - Venta Grande (Cuota)		21	2	1			1	1							1																						
Libramiento de Atotonilco El Grande																																					
Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750), (km 115.89 - km 143.98), (km 166.53 - km 180.98)	7	46	2	1				8		1			1		3							1												1			
México - Pachuca (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (México - Pachuca (Libre))	1	13						3							1																						
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	6	43					4	5	4				2		1																						
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.	1	35	1				1	4					1		1										1												
Pachuca - Cd. Sahagún	3	45	6				13	2	2																												
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	1	51	21				5	5	2		1							1											1								
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	2	58	7		1		5	8	5																												
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP		13	5																																		
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	2	9	4				3	1	1																												
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán		7	1					1	1												1																

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

2012

HIDALGO

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	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBRIEDAD	BAJO EFECTO DE DROGAS	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS
Tejocotal - Nuevo Necaxa (Cuota) T. C. (Tlaxco - Tejocotal (Cuota)) - Lim. Edos. Hgo./Pue.																																				
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	1	26	2				1	1		1					1																					

TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

HIDALGO	28	427	52	2	1	1	39	50	18	2	1		4		8			1			1	1			1				1					1			

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2012

HIDALGO

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
Álamo - Huejutla de Reyes Lim. Edos. Ver./Hgo. - T. C. (Pachuca - Tempoal (Huejutla de Reyes))	0																								
Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	0																								
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote	0																								
Ent. Colonia - Portezuelo	63	15	6	1	13		2			17	3	1						1		2				2	
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	24	3	1		9				1	3	2		1						1		1			1	1
Ent. Tulancingo - Venta Grande (Cuota)	27	8	4		6				1	5									1	1	1				
Libramiento de Atotonilco El Grande	0																								
Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750), (km 115.89 - km 143.98), (km 166.53 - km 180.98)	71	13	5	1	13		1		1	13	14		2		1					6				1	
México - Pachuca (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (México - Pachuca (Libre))	18	9	2		2					2	1									2					
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	65	21	17	1	7		1			12	3								1		1			1	

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2 0 1 2

H I D A L G O

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 - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.	47	9	5	1	14				1	12	1		1							1	1			1	
Pachuca - Cd. Sahagún	71	27	10	2	12					10	4		3							1				2	
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	89	23	27	3	19				1	6	2	3	1		1				1	2					
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	86	22	10		25				1	17	3	4	1							2				1	
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	18	3	4		4				3	3	1														
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	20	1	4		8					2	2	1	1						1						
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	11	2			7					2															
Tejocotal - Nuevo Necaxa (Cuota) T. C. (Tlaxco - Tejocotal (Cuota)) - Lim. Edos. Hgo./Pue.	0																								
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	33	15	2		4		1			8	2		1												

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2 0 1 2

H I D A L G O

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
TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO																									
TOTALES	643	171	97	9	143		5		9	112	38	9	11		2			1	5	17	4			9	1
PORCENTAJES	100.00	26.59	15.09	1.40	22.24	0.00	0.78	0.00	1.40	17.42	5.91	1.40	1.71	0.00	0.31	0.00	0.00	0.16	0.78	2.64	0.62	0.00	0.00	1.40	0.16

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

2 0 1 2

H I D A L G O

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		
Álamo - Huejutla de Reyes Lim. Edos. Ver./Hgo. - T. C. (Pachuca Tempoal (Huejutla de Reyes))																																														0
Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)																																														0
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote																																														0
Ent. Colonia - Portezuelo	15	6	6	1	1	15	13				2					17	3	3	1	1														1	1			2	2						2			92
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	3	1	1			9	9							1	1	3	2	2			2	1													1	1			1					1	1	1	41
Ent. Tulancingo - Venta Grande (Cuota)	8	4	6			7	8							1	1	5																			1	1	1	1	1								45
Libramiento de Atotonilco El Grande																																														0
Libramiento Norte de la Ciudad de México (Cuota) (km 60.720- km 95.750), (km 115.89 - km 143.98), (km 166.53 - km 180.98)	13	5	5	1	1	14	15				1			1	1	13	14	14			2	2				1	2	1									6	6						1			119
México - Pachuca (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (México - Pachuca (Libre))	9	2	3			6	4									2	1	1																			2	2									32
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	21	17	17	3	1	7	7				1					12	3	3																	1	1			1					1			96
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.	9	5	5	1	1	24	17							1	1	12	1	1			1	1															1	1	1					1			84
Pachuca - Cd. Sahagún	27	10	10	2	2	13	13									10	4	4			3	3															1	1						4			107
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	23	27	27	3	3	21	21							1	1	6	2	2	3	3	1	1				1	1	1								2	1	2	2								155
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	22	10	15			27	26							1	1	17	3	3	4	4	1	1															2	2						1			140

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

2 0 1 2

H I D A L G O

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		
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	3	4	4			4	4							3	3	3	1	1																														30
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	1	4	4			8	10									2	2	3	1	1	1	1													1	1											40
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	2					7	8									2																																19
Tejocotal - Nuevo Necaxa (Cuota) T. C. (Tlaxco - Tejocotal (Cuota)) - Lim. Edos. Hgo./Pue.																																																0
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	15	2	2			4	4				1					8	2	2			1	1																										42

TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

TOTALES	171	97	105	11	9	166	159				5			9	9	112	38	39	9	9	12	11				2	3	2						1	1	6	5	17	17	4					11	1	1	1042
	171	202		20		325					5			18		112	77		18		23					7								2		11		34		4					11	2		1042

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	573	54.99%
B	24	2.30%
C	383	36.76%
M	18	1.73%
O	44	4.22%
Total	1042	100.00%

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 1 2

RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

H I D A L G O

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
CUOTA	156.320	163	209	40	8.2416	1,053.405	0.155
LIBRE	840.170	480	441	92	20.9963	3,346.563	0.143
RESUMEN DEL ESTADO	996.490	643	650	132	29.2379	4,399.968	0.146

NOTA:

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