

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
2011

HIDALGO

INFORMACION GENERAL

HIDALGO (2011)

- SUPERFICIE20,813 km².
- POBLACIÓN (2011)2,730,570 HABITANTES1,319,187 HOMBRES1,411,383 MUJERES
- DENSIDAD DE POBLACIÓN (2011)131.195 HAB./km².
- VEHÍCULOS REGISTRADOS (2011)869,079 VEHICULOS
- HABITANTES POR VEHÍCULO (2011)3.141 HAB./VEH.
- INDICE DE MOTORIZACIÓN (2011)0.318 VEH./HAB.

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

HIDALGO 2011							
		PAVIMENTADA					
HIDALGO 2011	CONCEPTO	DOS CARRILES	CUATRO CARRILES O MAS	REVESTIDA	BRECHAS	TERRACERIA	TOTAL
	Federal libre	506.00	237.00	-	-	-	743.00
	Federal cuota	42.00	116.00	-	-	-	158.00
	Rural	12.00	-	5,892.00	-	180.00	6,084.00
	Alimentadora	3,038.00	169.00	108.00	-	-	3,315.00
	Brechas Mej	-	-	-	1,274.00	-	1,274.00
							11,574.00

UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

HIDALGO 2011													
RANGOS DE VOLUMEN	FEDERAL LIBRE AFORADA		FEDERAL CUOTA AFORADA		ESTATAL LIBRE AFORADA		ESTATAL CUOTA AFORADA		CARRETERAS INTEGRADAS POR TRAMOS FEDERALES Y ESTATALES AFORADOS		FEDERALES INTEGRADAS POR TRAMOS LIBRES Y DE		
	EN TDPA	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE
1 - 2,000	230.48	15.57	-	-	107.62	15	-	-	-	-	-	-	-
2,001 - 5,000	378.85	25.59	18.70	5.48	334.65	46.66	-	-	66.44	94.32	-	-	-
5,001 - 10,000	573.88	38.76	262.04	76.79	262.00	36.53	-	-	4.00	5.68	-	-	-
10,001 - MAS	297.20	20.08	60.50	17.73	13.00	1.81	-	-	-	-	211.60	100.00	-
TOTAL	1,480.41	100	341.24	100.00	717.27	100	-	-	70.44	100.00	211.60	100.00	-

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

13 HIDALGO

VERACRUZ



$$\overline{I}_{V - km}^A = 0.134$$

ESTADO DE HIDALGO

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 1 1

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	10.145	0	0	0					0.000		0.000		
Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	2.700	5.172	4	1	1	20	1	5	0.0750	0.773	3.867	0.019	0.019	0.097
Arco Norte Cd. México (Cuota)	77.570	301.534	74	15	26	294	16	62	6.6415	0.245	0.975	0.005	0.005	0.021
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote	2.000	4.854	0	0	0					0.000		0.000		
Ent. Colonia - Portezuelo	82.000	662.273	52	4	19	152	4	38	1.3170	0.079	0.230	0.001	0.001	0.006
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	31.800	172.983	34	6	18	156	7	40	2.1860	0.197	0.902	0.004	0.004	0.023
Ent. Tulancingo - Tejocotal (Cuota)	39.600	104.365	0	0	0					0.000		0.000		
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	44.700	627.141	91	17	41	383	22	80	3.0649	0.145	0.611	0.003	0.004	0.013
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.	26.150	456.441	0	0	0					0.000		0.000		
México - Tizayuca (Cuota)	10.900	130.126	0	0	0					0.000		0.000		
Pachuca - Cd. Sahagún	44.700	272.199	44	4	15	134	5	30	1.5923	0.162	0.492	0.002	0.002	0.011

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 1 1

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	378.482	63	6	31	295	9	89	2.7673	0.166	0.779	0.002	0.002	0.024
Pachuca - Tuxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	83.180	485.392	125	15	57	521	23	129	4.7161	0.258	1.073	0.003	0.005	0.027
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	168.630	133.786	23	5	16	145	10	31	0.8093	0.172	1.084	0.004	0.008	0.023
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	71.400	178.637	34	6	14	160	11	30	1.2045	0.190	0.896	0.003	0.006	0.017
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	8.600	6.965	7	2	6	61	3	18	0.1810	1.005	8.758	0.029	0.043	0.258
Tejocotal - Tihuatlán (Cuota)	2.100	4.534	0	0	0					0.000		0.000		
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca – Tuxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Tuxpam)	33.080	188.607	1	1	1	9	1	1	0.0500	0.005	0.048	0.001	0.001	0.001

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

H I D A L G O	977.610	4,123.636	552	82	245	2,330	112	553	24.6049	0.134	0.565	0.002	0.003	0.013
---------------	---------	-----------	-----	----	-----	-------	-----	-----	---------	-------	-------	-------	-------	-------

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2011

HIDALGO

[illegible]

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 1 1

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	6	2	3	5	3	6	4	2	4	5
	MUERTOS		2	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0
	HERIDOS		3	2	3	0	2	0	4	6	6	1	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.3000	0.1400	0.0600	0.0460	0.2200	0.0330	0.1700	0.0690	0.1500	0.3043	0.1000
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	ACCIDENTES	5	4	6	5	9	5	2	6	10	3	5	3
	MUERTOS	3	0	0	1	1	0	0	1	2	0	0	1
	HERIDOS	1	2	13	17	18	0	2	6	16	1	9	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.6000	0.3945	0.1870	0.1425	0.2873	0.2080	0.0800	0.3370	0.3900	0.0310	0.0700	0.0400
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	ACCIDENTES	7	13	11	14	15	13	13	7	4	13	5	10
	MUERTOS	0	1	2	0	5	4	2	3	0	3	3	0
	HERIDOS	6	4	15	23	15	13	21	8	6	11	1	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1375	0.3900	0.7725	0.5175	0.4795	0.4595	0.3300	0.2930	0.4855	0.4011	0.1350	0.3150
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	ACCIDENTES	2	2	1		2	3	4	2	1		2	4
	MUERTOS	0	0	0		0	1	1	0	1		7	0
	HERIDOS	1	2	2		6	1	5	2	0		7	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0253	0.0150	0.0450		0.0800	0.2560	0.0580	0.0950	0.0300		0.1100	0.0950
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	ACCIDENTES	4	2	3	2	2	4	4	1	2	1	3	6
	MUERTOS	1	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	4
	HERIDOS	1	3	3	10	0	1	8	1	0	0	0	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.3800	0.0470	0.0650	0.0850	0.0390	0.2200	0.0760	0.0350	0.0400	0.0250	0.0265	0.1660
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	ACCIDENTES	2		1		1					1	1	1
	MUERTOS	3		0		0					0	0	0
	HERIDOS	2		1		4					4	3	4
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0500		0.0300		0.0280					0.0270	0.0230	0.0230
Tejocotal - Tihuatlán (Cuota)	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)												
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	ACCIDENTES	1											
	MUERTOS	1											
	HERIDOS	1											
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.0500											

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

H I D A L G O	ACCIDENTES	41	45	49	43	59	51	42	41	45	47	40	49
	MUERTOS	10	8	8	1	11	10	11	9	9	7	16	12
	HERIDOS	24	25	54	69	63	40	65	42	48	43	35	45
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	2.3278	1.9785	1.8615	1.4091	3.0468	2.6388	1.6030	1.4610	2.6160	1.8231	2.1608	1.6785

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2011

HIDALGO

[illegible]

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2 0 1 1

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 - Cd. Sahagún	ACCIDENTES	7	4	4	6	1	9	13	22	1	21	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	1	0	0	0	2	3	0	1	0
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	ACCIDENTES	12	6	7	4	10	11	13	35	1	27	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	1	1	1	0	0	2	2	0	4	0
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	ACCIDENTES	18	18	7	15	13	23	31	64	1	60	0
	ACCIDENTES MORTALES	4	2	0	3	1	2	3	5	1	9	0
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	ACCIDENTES	4	1	5	1	4	2	6	14		9	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	1	1	1	0	1	3		2	0
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	ACCIDENTES	5	4	7	2	5	5	6	20	2	12	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	1	0	0	0	0	3	4	0	2	0
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	ACCIDENTES	2	1	1		1		2	4		3	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	0		0		1	1		1	0
Tejocotal - Tihuatlán (Cuota)	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	ACCIDENTES						1		1			0
	ACCIDENTES MORTALES						1		1			0

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

H I D A L G O	ACCIDENTES	89	58	60	57	62	112	114	260	17	275	0
	ACCIDENTES MORTALES	17	10	9	8	7	7	24	35	4	43	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2011

HIDALGO

[illegible]

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 1 1

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO	5 DE FEBRERO	21 DE MARZO	SEMANA SANTA	DIA DEL TRABAJO	5 DE MAYO	DIA DE LA INDEPENDENCIA	DIA DE MUERTOS	DIA DE LA REVOLUCION	NAVIDAD
		01/01/2011 02/01/2011	05/02/2011 07/02/2011	21/03/2011 21/03/2011	21/04/2011 24/04/2011	01/05/2011 01/05/2011	05/05/2011 06/05/2011	16/09/2011 16/09/2011	01/11/2011 02/11/2011	19/11/2011 21/11/2011	24/12/2011 25/12/2011
Pachuca - Cd. Sahagún	ACCIDENTES		1		2						
	MUERTOS		0		0						
	HERIDOS		0		3						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.1200		0.0600						
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	ACCIDENTES				1	1	1			1	1
	MUERTOS				0	0	0			0	0
	HERIDOS				0	0	5			0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)				0.0300	0.0300	0.0400			0.0100	0.0100
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	ACCIDENTES		3	1	2	1	1			2	1
	MUERTOS		1	2	0	0	1			0	0
	HERIDOS		0	1	2	5	0			0	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)		0.1550	0.0200	0.0120	0.0300	0.0100			0.0300	0.0300
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	ACCIDENTES								1		
	MUERTOS								5		
	HERIDOS								3		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)								0.0800		
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	ACCIDENTES										1
	MUERTOS										3
	HERIDOS										2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										0.0300
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Tejocotal - Tihuatlán (Cuota)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)										

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

H I D A L G O	ACCIDENTES	2	6	1	8	3	4	2	2	5	6
	MUERTOS	0	2	2	0	0	1	0	5	1	4
	HERIDOS	3	2	1	6	5	5	2	4	3	13
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	0.1300	0.2895	0.0200	0.1820	0.1100	0.0880	0.0250	0.1800	0.4650	0.1850

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: Apizaco - Tejocotal Lim. Edos. Pue./Hgo. - T. C. (Pachuca - Tuxpam) (MEX-119)

DEL KM: 110+000

AL KM: 113+150

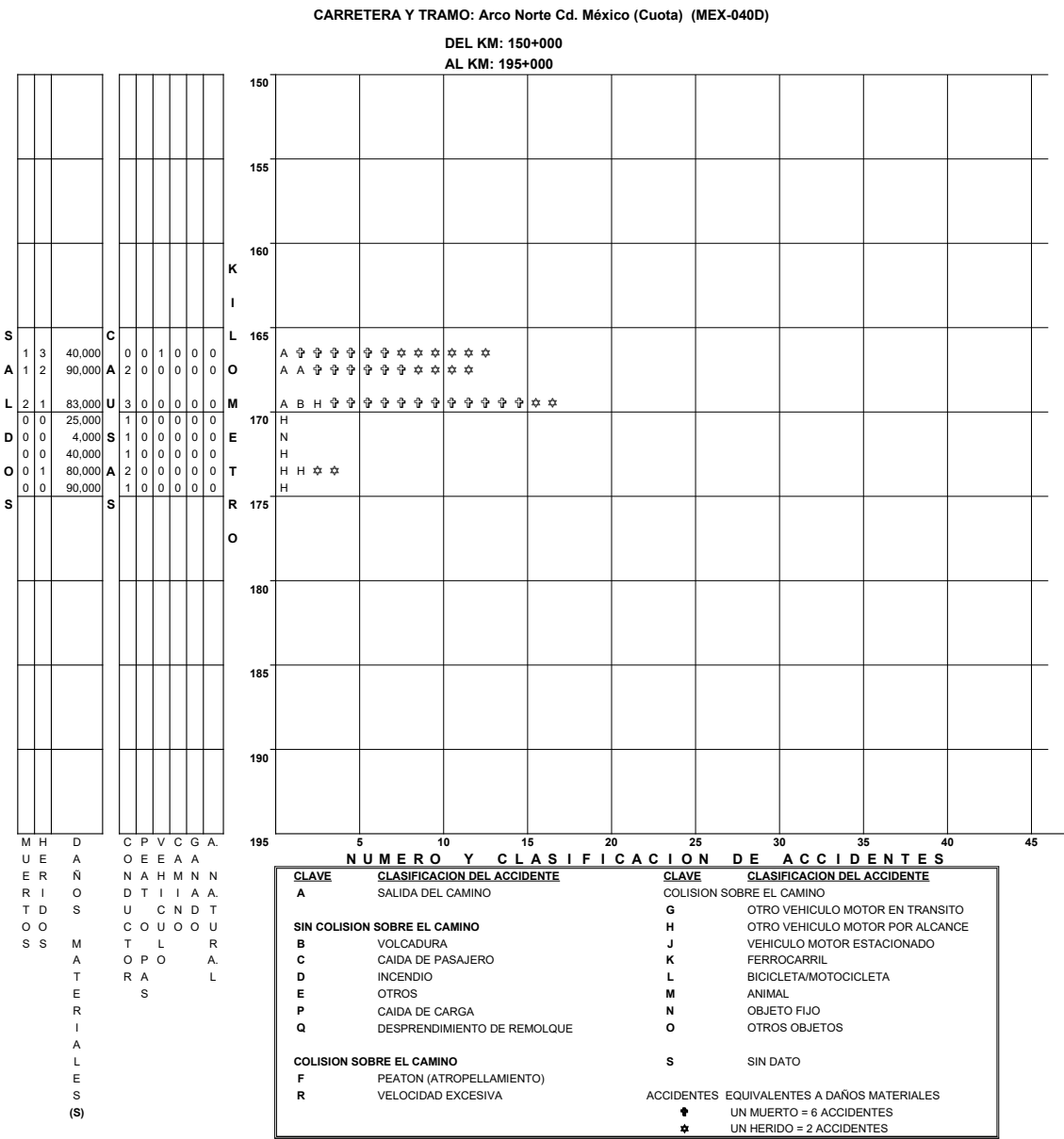
[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2011

CARRETERA Y TRAMO: Arco Norte Cd. México (Cuota) (MEX-040D)

DEL KM: 61+000 AL KM: 105+000																	
0 0 50,000			1 0 0 0 0 0			60 N											
0 2 670,000			0 0 1 0 0 0			65 G ☆ ☆ ☆ ☆											
0 2 220,000 0 1 40,000			1 0 0 0 0 0 1 0 0 1 0 0			70 H ☆ ☆ ☆ ☆ F O ☆ ☆											

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2011



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

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

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

DEL KM: 6+000

AL KM: 50+000

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2011

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

DEL KM: 49+000										AL KM: 90+000									
										45									
	0	8	173,000	3	0	1	0	0	0	50	A A H N ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆					
	0	0	150,000	1	0	0	0	0	0		A								
	0	0	53,000	2	0	0	0	0	0		H N								
	2	1	74,000	2	0	1	0	0	0		A G H ♣ ♣	♣ ♣ ♣ ♣ ♣	♣ ♣ ♣ ♣ ♣	♣ ☆					
	0	5	125,000	4	0	0	0	0	0	55	G G G H ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆						
	0	2	73,000	2	0	0	0	0	0		G G ☆ ☆ ☆	☆							
	2	1	128,619	6	0	0	0	0	0		A A F G L N	♣ ♣ ♣ ♣ ♣	♣ ♣ ♣ ♣ ♣	♣ ♣ ♣ ☆					
	1	2	51,000	3	0	0	0	0	0		A G N ♣ ♣	♣ ♣ ♣ ☆	☆ ☆ ☆						
	0	1	45,000	4	0	0	0	0	0		A G G N ☆	☆							
S	0	4	74,000	3	0	0	0	0	0										
	1	4	82,000	4	0	0	0	0	0										
A	0	1	136,000	2	0	0	0	0	0										
	1	1	15,000	1	0	0	0	0	0										
L	0	3	60,000	3	0	0	0	0	0										
	0	5	140,000	4	0	0	0	0	0										
D	7	12	215,000	7	0	0	0	0	0										
O	0	2	178,000	3	0	0	0	0	0										
	1	3	45,000	2	0	0	0	0	0										
S	1	4	106,000	4	0	0	0	0	0										
	1	1	40,000	2	0	0	0	0	0										
	4	3	313,300	7	0	0	0	0	0										
	0	0	35,000	1	0	0	0	0	0										
	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0										
	1	9	310,000	8	0	0	0	0	0										
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0										
	0	8	393,000	8	0	0	0	0	0										
	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0										
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)																	
										90									
										5									
										10									
										15									
										20									
										25									
										30									
										35									
										40									
										45									
										24									
										8									
										☆									
</																			

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

CARRETERA Y TRAMO: Pachuca - Cd. Sahagún (MEX

DEL KM: 0+000

AL KM: 45+000[illegible]

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

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

DEL KM: 0+00

AL KM: 45+000

S A L D O S	0	0	4,500	1	0	0	0	0
	0	0	1,000	1	0	0	0	0
	3	2	580,000	3	0	0	0	0
	0	4	25,000	2	0	0	0	0
	0	0	40,000	2	0	0	0	0
	0	1	10,000	1	0	0	0	0
	0	0	85,000	2	0	0	0	0
	0	1	240,000	1	0	0	0	0
	0	1	40,000	1	0	0	0	0
	0	0	123,000	2	0	0	0	0
C A U S A	0	0	100,000	1	0	0	0	0
	0	8	80,000	2	0	0	0	0
	1	2	40,000	1	0	0	0	0
	1	9	60,000	2	0	0	0	0
	0	0	60,000	1	0	0	0	0
	0	0	15,000	1	0	0	0	0
	0	1	30,000	1	0	0	0	0
	0	0	20,000	1	0	0	0	0
	0	1	20,000	1	0	0	0	0
	0	5	40,000	1	0	0	0	0
C A U S A	0	0	80,000	1	0	0	0	0
	0	0	38,000	1	0	0	0	0
	0	0	10,000	2	0	0	0	0
	0	0	20,000	1	0	0	0	0
	0	0	10,000	1	0	0	0	0
	0	0	20,000	1	0	0	0	0
	0	0	10,000	1	0	0	0	0
	0	0	20,000	1	0	0	0	0
	0	0	10,000	1	0	0	0	0
	0	0	20,000	1	0	0	0	0

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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

<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

DEL KM: 45+

AL KM: 90+00

S A L D O S	0	0	20,000	C A U S	0	0	1	0	0	0	0
	0	2	80,000		2	0	0	0	0	0	0
	0	2	53,000		1	0	0	0	0	0	0
	0	0	45,000		1	0	0	0	0	0	0
	0	0	80,000		1	0	0	0	0	0	0
	0	5	105,000		2	0	0	0	0	0	0
	0	3	47,000		1	0	0	0	0	0	0
	0	4	25,000		1	0	0	0	0	0	0
	0	0	20,000		1	0	0	0	0	0	0
	0	7	32,500		1	0	0	0	0	0	0
0	2	17,000	1	0	0	0	0	0	0		
0	6	105,000	1	0	0	0	0	0	0		
0	5	15,000	1	0	0	0	0	0	0		

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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2011

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

DEL KM: 90+000 AL KM: 135+000											
1	0	10,000	1	0	0	0	0	0	90	A	☠☠☠☠☠☠
1	1	40,000	1	0	0	0	0	0	95	G	☠☠☠☠☠☠☠
0	1	300	1	0	0	0	0	0		F	☠☠☠
0	1	2,000	1	0	0	0	0	0		F	☠☠☠
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	100	G	
0	0	10,000	1	0	0	0	0	0		G	
S			C						K	I	
A			A						L	O	
L			U						M		
D	0	3	80,000	S	2	0	0	0	110	B	H☠☠☠☠☠☠☠
O	0	1	25,000	A	1	0	0	0		G	☠☠☠
S				S					R		
									O		
									120		
0	1	70,000	1	0	0	0	0	0	125	A	☠☠☠
									130		
M	H	D	C	P	V	C	G	A.	135		
U	E	A	O	E	E	A	A				
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N			
R	I	O	D	T	I	I	A	A.			
T	D	S	U	C	N	D	T				
O	O		C	O	U	O	U				
S	S	M	T	L			R				
		A	O	P	O		A.				
		T	R	A			L				
		E	S								
		R									
		I									
		A									
		L									
		E									
		S									
		(S)									

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES			
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO			
B	VOLCADURA	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
C	CAIDA DE PASAJERO	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
D	INCENDIO	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
E	OTROS	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
P	CAIDA DE CARGA	L	FERROCARRIL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	N	BICICLETA/MOTOCICLETA
		M	ANIMAL
		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 2011

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

DEL KM: 180+000

AL KM: 225+000

[illegible]

NÚMERO DE CLASIFICACIÓN DE ACCIDENTES		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 TRÁNSITO
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 FIJO
			OTROS OBJETOS
COLISIÓN SOBRE EL CAMINO		S	SIN DATO
F	PEATÓN (ATROPELLAMIENTO)		
R	VELOCIDAD EXCESIVA	ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES	
		♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
		✱	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

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

DEL KM: 0+000

AL KM: 45+000

[illegible]

M	H	A	C	P	V	C	A	A
U	E	D	O	E	E	A	A	A
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N
R	I	Õ	D	T	I	I	A	D
T	D	S	U		C	N	O	A
O	O		C	O	U			U
S	S		T		L			R
		M	O	P	O			A
		A	R					L
		E	S					
		R		S				
		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
B	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	INCENDIO	L	FERROCARRIL
F	OTROS	M	BICICLETA/MOTOCICLETA
P	CAIDA DE CARGA	N	ANIMAL
Q	DESPRENDIMIENTO DE REMOLQUE	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
		S	SIN DATO
COLISION SOBRE EL CAMINO			
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

	7	215,000	5	0	0	0	0	0	45	A G G G G	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆					
0	9	195,100	5	1	0	0	0	0		A A F G H	H ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆				
0	0	32,500	2	0	0	0	0	0		G H								
0	0	25,000	2	0	0	0	0	0		G G								
0	2	40,000	2	0	0	0	0	0	50	A B ☆ ☆ ☆	☆							
0	8	272,000	2	0	0	0	0	0		G H ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆					
0	4	160,000	4	0	0	0	0	0	55	A A A A ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆						
1	13	280,000	4	0	0	0	0	0	K	G G G N ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆	
0	12	91,000	4	0	0	0	0	0	I	A A A N ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆			
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		A								
0	0	40,000	1	0	0	0	0	0										
S	2	1	1	0	0	0	0	0	C									
A	0	1	A	0	1	0	0	0										
L	1	2	U	2	0	0	0	0	L	A ♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ☆						
	0	1		1	0	0	0	0	O	F ☆ ☆								
	2	1		2	0	0	0	0	M	G J ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ☆ ☆	☆ ☆						
D	0	3	S	2	0	1	0	0	65	B ☆ ☆								
O	1	3	A	1	0	0	0	0	E	G G ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	☆					
S	3	3	S	2	0	0	0	0	T	A G N ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆							
	0	0		1	0	0	0	0	R	B ♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆						
	0	1		1	0	0	0	0	O	A G ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆			
	0	0		1	0	0	0	0	70	H								
	0	0		1	0	0	0	0		A ☆ ☆								
	0	0		1	0	0	0	0	75	A								
	0	0		2	0	0	0	0		G G								
	0	0		1	0	0	0	0		H								
	0	0		1	0	0	0	0		A								
	0	0		1	0	0	0	0		H								
	0	0		2	0	0	0	0	80	A G								
	1	0		1	0	0	0	0		B ♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡							
4	9	150,000	3	1	1	0	0	0		A F G G N	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	♡ ♡ ♡ ♡ ♡	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆ ☆ ☆
									85									

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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

<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	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

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

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

DEL KM: 81+00
AL KM: 125+000

[illegible]

DEL KM: 125+
AL KM: 170+00

[illegible]

2011

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

DEL KM: 170+00

AL KM: 215+000

DEL KM: 215+00

AL KM: 260+000

[illegible][illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

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

DEL KM: 0+000 AL KM: 45+000									
0	4	82,000							
0	0	34,000							
3	2	30,000							
0	0	15,000							
0	0	20,000							
0	7	85,000							
1	0	55,000							
0	1	3,000							
0	3	50,000							
0	0	1,500							
0	3	25,000							
0	0	55,000							
0	1	21,000							
2	6	110,000							
0	0	60,000							
0	1	35,000							
1	1	105,000							
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						
		I							
		A							
		L							
		E							
		S							
		(S)							

DEL KM: 45+000 AL KM: 90+000									
1	0	40,000	1	0	0	0	0	0	0
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	0
0	0	300,000	1	0	0	0	0	0	0
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	0
0	0	23,000	1	0	0	0	0	0	0
S			C						
A			A						
L	3	1	20,000	U	1	0	0	0	0
D			S						
O			A						
S			S						
M	H	D	C	P	V	C	G	A.	
U	E	A	O	E	E	A	A		
E	R	Ñ	N	A	H	M	N	N	
R	I	O	D	T	I	I	A	A.	
T	D	S	U	C	N	D	T		
O	O		C	O	U	O	O	U	
O	S	M	T	L			R		
		A	O	P	O		A.		
		T	R	A			L		
		E	S						
		R							
		I							
		A							
		L							
		E							
		S							
		(S)							

45

G

50

55

60

65

70

75

80

85

90

5

10

15

20

25

30

35

40

45

CLAVE

CLASIFICACION DEL ACCIDENTE

CLAVE

CLASIFICACION DEL ACCIDENTE

A

SALIDA DEL CAMINO

G

COLISION SOBRE EL CAMINO

SIN COLISION SOBRE EL CAMINO

B

VOLCADURA

H

OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO

C

CAIDA DE PASAJERO

J

OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE

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

S

SIN DATO

COLISION SOBRE EL CAMINO

F

PEATON (ATROPELLAMIENTO)

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

R

VELOCIDAD EXCESIVA

✚

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

✱

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

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

DEL KM: 18+000

AL KM: 27+100

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO 2011

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

DEL KM: 51+000

AL KM: 95+000

[illegible]

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 1

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 - Tuxpam)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Arco Norte Cd. México (Cuota)	91.89	0.00	5.41	1.35	1.35	0.00
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	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ent. Tulancingo - Tejocotal (Cuota)						

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 1

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	97.80	0.00	2.20	0.00	0.00	0.00
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.						
México - Tizayuca (Cuota)						
Pachuca - Cd. Sahagún	93.18	2.27	0.00	2.27	2.27	0.00
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	98.41	0.00	1.59	0.00	0.00	0.00
Pachuca - Tüxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	94.40	3.20	1.60	0.00	0.80	0.00
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	91.30	0.00	4.35	0.00	4.35	0.00

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 1 1

H I D A L G O

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	97.06	0.00	2.94	0.00	0.00	0.00
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tejocotal - Tihuatlán (Cuota)						
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túcpan) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túcpan)	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

H I D A L G O	95.83	0.91	1.99	0.36	0.91	0.00
---------------	-------	------	------	------	------	------

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2011

HIDALGO

[illegible]

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

2011

HIDALGO

[illegible]

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

2011

HIDALGO

[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2011

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)	4	2	1										1												
Arco Norte Cd. México (Cuota)	74	20	1	1	7		1		2	13	19		3		1					2	1		2	1	
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote	0																								
Ent. Colonia - Portezuelo	52	22	9	1	6				2	4	1	1	3							2					1
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	34	6	7		11					3	4		2								1				
Ent. Tulancingo - Tejocotal (Cuota)	0																								
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	91	38	17		12				1	7	1	2	6		1					2	2		2		

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO 2011

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	
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.	0																									
México - Tizayuca (Cuota)	0																									
Pachuca - Cd. Sahagún	44	17	3	1	8					5	1	3	1						1	3	1					
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	63	12	10	2	16		1		1	13	1	1	3							3						
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	125	35	23		24	1		1	1	16	9	3	5				1		2	3	1					
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	23	5	2	2	2					7	3	1								1						
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	34	7		1	8					8	8		1							1						

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
2011

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
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	7	1	1		2					1	2														
Tejocotal - Tihuatlán (Cuota)	0																								
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	1	1																							
TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO																									
TOTALES	552	166	74	8	96	1	2	1	7	77	49	11	25		2		1		3	17	6		4	1	1
PORCENTAJES	100.00	30.07	13.41	1.45	17.39	0.18	0.36	0.18	1.27	13.95	8.88	1.99	4.53	0.00	0.36	0.00	0.18	0.00	0.54	3.08	1.09	0.00	0.72	0.18	0.18

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 1

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 - Tuxpam)	2	1	1															1	1																			6			
Arco Norte Cd. México (Cuota)	20	1	2	1	1	8	9				1			2	2	13	19	22		3	3			1	1	1						2	2	1		2	2	1			120
Calpulalpan - El Ocote Lim. Edos. Tlax./Hgo. - El Ocote																																							0		
Ent. Colonia - Portezuelo	22	9	9	1	1	6	6							2	2	4	1	1	1	1	3	3										2	2					1	1	78	
Ent. Jorobas - Tula Lim. Edos. Méx./Hgo. - Tula de Allende	6	7	8			11	11									3	4	5		2	2												1						60		
Ent. Tulancingo - Tejocotal (Cuota)																																							0		
México - Pachuca (Libre) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Pachuca	38	17	17			12	12							1	1	7	1	1	2	2	7	8			2	1	1						2	2	2		2	2			140
México - Querétaro (Cuota) Lim. Edos. Méx./Hgo. - Lim. Edos. Hgo./Mex.																																							0		
México - Tizayuca (Cuota)																																							0		
Pachuca - Cd. Sahagún	17	3	3	1	1	9	8									5	1	1	3	3	1	1									1	1	4	3	1					67	
Pachuca - Tempoal Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Ver.	12	10	12	2	2	19	17				1			1	1	13	1	1	1	1	3	3											4	3						107	

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS
2011

HIDALGO

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					
Pachuca - Túxpam Pachuca - Lim. Edos. Hgo./Pue.	35	23	23			27	27	1	1	1		1	1	1	1	16	9	9	7	3	5	5								1	1			3	2	3	3	1											210
Portezuelo - Cd. Valles Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./SLP	5	2	2	2	2	2	2									7	3	3	1	1															1	1												34	
Portezuelo - Palmillas Portezuelo - Lim. Edos. Hgo./Qro.	7			1	1	8	8									8	8	9			1	1																										54	
Tamazunchale - San Felipe Orizatlán Lim. Edos. SLP./ Hgo. - San Felipe Orizatlán	1	1	1			2	2									1	2	2																															12
Tejocotal - Tihuatlán (Cuota)																																																	0
Venta de Carpio - T. C. (Pachuca - Túxpam) Lim. Edos. Méx./Hgo. - T. C. (Pachuca - Túxpam)	1																																																1
TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																																																	
TOTALES	166	74	78	8	8	104	102	1	1	1	2	1	1	7	7	77	49	54	15	11	26	27				3	2	2				1	1			4	3	19	17	6			4	4	1	1	1	889	
	166	152		16		206		3			2	2		14		77	103		26		53					7					2				7		36		6			8		1	2		889		

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	475	53.43%
B	21	2.36%
C	315	35.43%
M	25	2.81%
O	53	5.96%
Total	889	100.00%

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 1 1
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	74	62	16	6.6415	997.000	0.074
LIBRE	821.290	478	491	96	17.9634	3,126.636	0.153
RESUMEN DEL ESTADO	977.610	552	553	112	24.6049	4,123.636	0.134

NOTA:

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