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 0 9

Z A C A T E C A S

INFORMACION GENERAL

ZACATECAS (2009)

- ***SUPERFICIE*** ***75,284*** ***km².***
- ***POBLACIÓN (2009)*** ***1,494,169*** ***HABITANTES***
  728,750 ***HOMBRES***
  765,419 ***MUJERES***
- ***DENSIDAD DE POBLACIÓN (2009)*** ***19.847*** ***HAB./km².***
- ***VEHÍCULOS REGISTRADOS (2009)*** ***490,875*** ***VEHICULOS***
- ***HABITANTES POR VEHÍCULO (2009)*** ***3.043*** ***HAB./VEH.***
- ***INDICE DE MOTORIZACIÓN (2009)*** ***0.328*** ***VEH./HAB.***

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

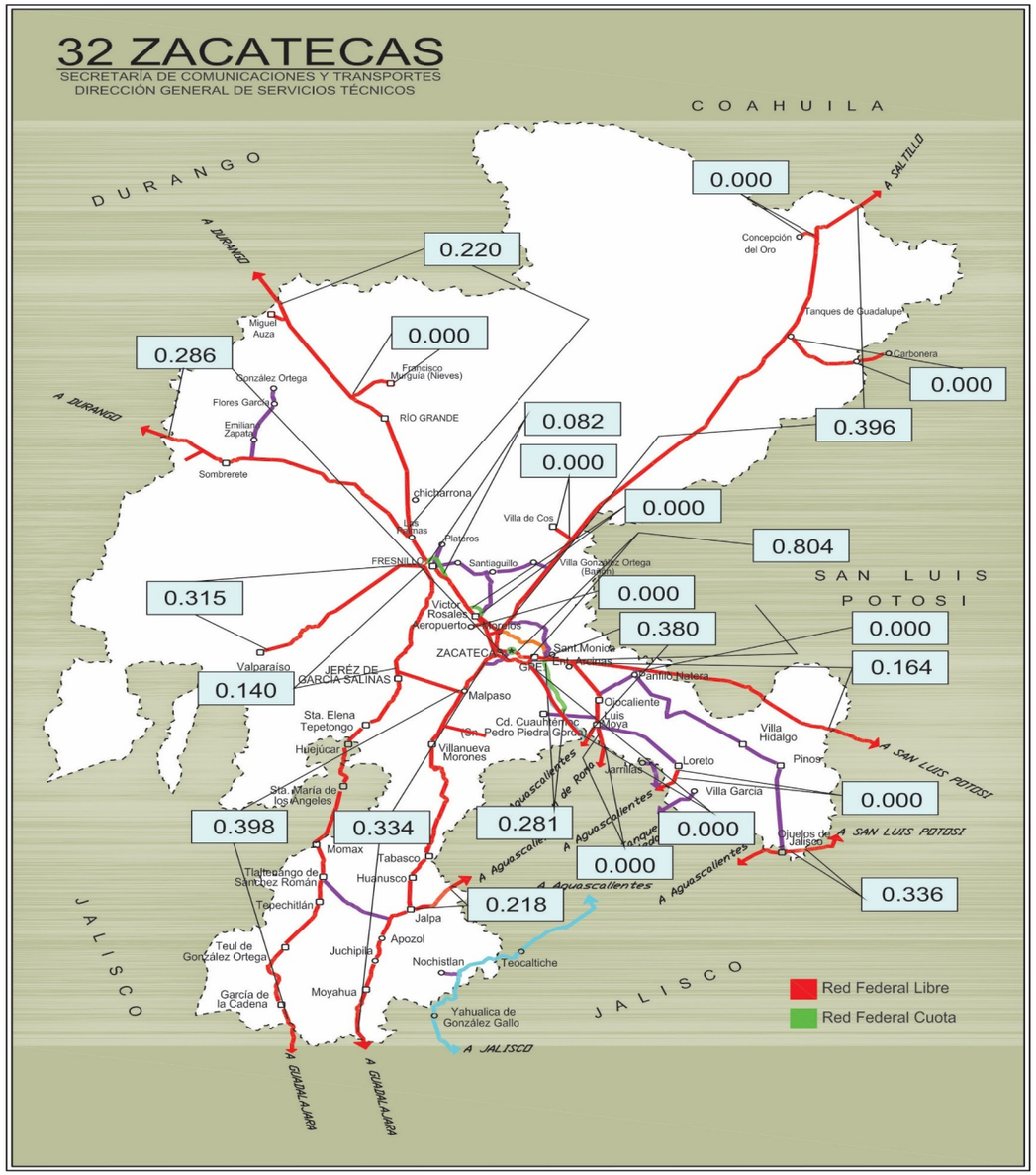
ZACATECAS 2009							
		PAVIMENTADA					
ZACATECAS 2009	CONCEPTO	DOS CARRILES	CUATRO CARRILES O MAS	REVESTIDA	BRECHAS	TERRACERIA	TOTAL
	Federal libre	1,257.00	230.00	-	-	-	1,487.00
	Federal cuota	68.00	29.00	-	-	-	97.00
	Rural	-	-	5,269.00	-	-	5,269.00
	Alimentadora	3,079.00	21.00	165.00	-	-	3,265.00
	Brechas Mejo	-	-	-	1,345.00	-	1,345.00
							11,463.00

UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

ZACATECAS 2009											
RANGOS DE VOLUMEN		FEDERAL LIBRE AFORADA		FEDERAL CUOTA AFORADA		ESTATAL LIBRE AFORADA		ESTATAL CUOTA AFORADA		CARRETERAS INTEGRADAS POR TRAMOS FEDERALES Y ESTATALES AFORADOS	
EN TDPA		LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE
	1 - 2,000	197.85	8.37	-	-	254.20	60.08	-	-	50.41	23.35
	2,001 - 5,000	1,362.67	57.63	20.05	31.21	145.13	34.30	21.00	100.00	119.55	55.37
	5,001 - 10,00	722.89	30.57	32.00	49.81	23.80	5.62	-	-	45.97	21.28
	10,001 - MAS	81.04	3.43	12.20	18.98	-	-	-	-	-	-
	TOTAL	2,364.45	100	64.25	100.00	423.13	100	21.00	100	215.93	100.00

TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

INDICE DE ACCIDENTES POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO (2009)



INDICE DE ACCIDENTES EN EL ESTADO 2009

$$\overline{I}^{A}_{V-km} = 0.302$$

ESTADO DE ZACATECAS

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Aguascalientes - Jalpa Lim. Edos. Ags./Zac. - T. C. (Guadalajara - Zacatecas)	25.440	41.293	9	0	5	25	0	8	0.1210	0.218	0.605	0.000	0.000	0.019
Aguascalientes - Zacatecas Lim. Edos. Ags./Zac. - Zacatecas	64.170	231.785	88	9	45	354	15	88	4.0330	0.380	1.527	0.004	0.007	0.038
Carbonera - T. C. (Ent. Morelos – Saltillo) Lim. Edos. SLP/Zac. - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo)	32.800	14.235	0	0	0					0.000		0.000		
Cosío - Guadalupe	6.170	2.797	0	0	0					0.000		0.000		
Ent. Cuauhtémoc - Ent. Osiris (Cuota)	32.000	60.405	17	3	6	113	5	33	0.9755	0.281	1.871	0.005	0.008	0.055
Ent. La Chicharrona - Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo.	134.300	326.762	72	13	41	368	20	88	4.8260	0.220	1.126	0.004	0.006	0.027
Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah.	266.500	386.326	153	16	70	699	24	201	12.4990	0.396	1.809	0.004	0.006	0.052
Ent. Rivier - San Marcos Lim. Edos. Ags./Zac. - San Marcos	10.250	25.822	0	0	0					0.000		0.000		
Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000)	185.750	205.950	82	8	40	342	13	91	2.4420	0.398	1.661	0.004	0.006	0.044

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Fresnillo - Valparaíso	90.000	92.097	29	1	18	105	1	35	0.8670	0.315	1.140	0.001	0.001	0.038
Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango)	235.340	317.417	106	21	50	494	28	110	3.8677	0.334	1.556	0.007	0.009	0.035
Jerez - Fresnillo	60.000	93.053	13	2	5	51	2	13	0.5295	0.140	0.548	0.002	0.002	0.014
Libramiento Calera De Víctor Rosales (Cuota)	12.200	56.402	0	0	0					0.000		0.000		
Libramiento de Fresnillo (Cuota)	20.050	36.416	3	3	3	39	4	6	0.2700	0.082	1.071	0.008	0.011	0.017
Libramiento de Guadalupe - Zacatecas	17.500	79.560	64	2	20	132	2	28	3.7565	0.804	1.659	0.003	0.003	0.035
Providencia - Luis Moya Lim. Edos. Ags./Zac. - Luis Moya	6.000	7.183	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Aeropuerto Zacatecas	1.950	1.115	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Concepción del Oro	3.200	4.450	0	0	0					0.000		0.000		

ACCIDENTES DE TRANSITO

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Ramal a Francisco Murguia (Nieves)	17.400	10.746	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Gral. Panfilo Natera	1.500	1.983	0	0	0					0.000		0.000		
Ramal a Villa de Cos	3.300	4.098	0	0	0					0.000		0.000		
San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300), (km 122.470 - km 162.980)	74.680	170.414	28	3	13	90	3	22	2.2345	0.164	0.528	0.002	0.002	0.013
San Luis Potosí - Lagos de Moreno Lim. Edos. SLP/Zac. - Lim. Edos. Zac./Jal.	12.710	26.814	9	1	3	23	1	4	0.5970	0.336	0.858	0.004	0.004	0.015
Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo.	190.080	604.088	173	30	103	831	41	206	6.9965	0.286	1.376	0.005	0.007	0.034

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

Z A C A T E C A S	1,503.290	2,801.212	846	112	422	3,666	159	933	44.0152	0.302	1.309	0.004	0.006	0.033

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Aguascalientes - Jalpa Lim. Edos. Ags./Zac. - T. C. (Guadalajara - Zacatecas)	ACCIDENTES	1	3			1	1				1	1	1
	MUERTOS	0	0			0	0				0	0	0
	HERIDOS	0	3			0	3				0	1	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0150	0.0310			0.0250	0.0100				0.0150	0.0030	0.0220
Aguascalientes - Zacatecas Lim. Edos. Ags./Zac. - Zacatecas	ACCIDENTES	5	11	5	5	10	10	9	5	5	4	11	8
	MUERTOS	1	1	0	6	2	3	0	1	0	0	1	0
	HERIDOS	3	10	5	7	15	6	10	3	6	9	9	5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1320	0.3950	0.6900	0.3120	0.5445	0.4905	0.4100	0.2300	0.0990	0.1950	0.3750	0.1600
Carbonera - T. C. (Ent. Morelos – Saltillo) Lim. Edos. SLP/Zac. - T. C. (Ent. Morelos – Saltillo)	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Cosío - Guadalupe	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Ent. Cuauhtémoc - Ent. Osiris (Cuota)	ACCIDENTES	1	1	1	3	2	1	2		1	4		1
	MUERTOS	0	0	0	1	0	3	1		0	0		0
	HERIDOS	0	3	0	3	0	4	19		0	2		2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0100	0.1450	0.0800	0.2600	0.0700	0.0500	0.0900		0.0800	0.1155		0.0750
Ent. La Chicharrona - Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo.	ACCIDENTES	7	6	3	5	7	7	5	6	8	2	7	9
	MUERTOS	3	2	0	0	1	0	1	1	5	4	0	3
	HERIDOS	9	5	3	4	5	8	2	9	7	11	9	16
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1710	0.2900	0.2500	0.4300	0.7850	0.3320	0.4480	0.4110	0.9600	0.0660	0.1380	0.5450
Ent. Morelos – Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah.	ACCIDENTES	12	10	10	16	8	12	14	13	13	14	17	14
	MUERTOS	0	0	1	1	0	0	3	6	0	0	10	3
	HERIDOS	6	15	14	18	11	6	26	14	21	15	46	9
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.7650	0.7970	0.4410	1.0500	0.5900	0.7200	0.8160	0.7650	1.1900	2.3030	2.2520	0.8100
Ent. Rivier - San Marcos Lim. Edos. Ags./Zac. - San Marcos	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000)	ACCIDENTES	9	5	9	7	5	5	8	8	5	4	5	12
	MUERTOS	1	0	1	1	2	1	0	1	0	6	0	0
	HERIDOS	11	2	10	8	3	3	14	11	9	4	5	11
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.2570	0.1300	0.1690	0.1430	0.1650	0.0970	0.3030	0.1990	0.1175	0.1340	0.0995	0.6280

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Fresnillo - Valparaíso	ACCIDENTES	3			2	3	6	4	5	2		1	3
	MUERTOS	0			0	0	1	0	0	0		0	0
	HERIDOS	3			2	5	6	6	3	5		3	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0750			0.0500	0.0570	0.1310	0.1290	0.1430	0.0520		0.0450	0.1850
Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango)	ACCIDENTES	9	10	13	9	9	9	9	8	7	8	6	9
	MUERTOS	0	2	5	4	4	1	5	3	0	0	1	3
	HERIDOS	12	12	17	8	7	14	12	7	2	6	7	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.2470	0.4050	0.5090	0.3020	0.2440	0.4215	0.3520	0.4935	0.1340	0.1392	0.1410	0.4795
Jerez - Fresnillo	ACCIDENTES			1	3		1	2	1	1	3	1	
	MUERTOS			1	0		1	0	0	0	0	0	
	HERIDOS			2	2		0	6	0	2	1	0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)			0.0300	0.1405		0.0700	0.0450	0.0500	0.0150	0.1640	0.0150	
Libramiento Calera De Víctor Rosales (Cuota)	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Libramiento de Fresnillo (Cuota)	ACCIDENTES		1					1			1		
	MUERTOS		2					1			1		
	HERIDOS		2					2			2		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.1500					0.0600			0.0600		
Libramiento de Guadalupe - Zacatecas	ACCIDENTES	5	4	8	6	7	2	3	7	8	4	6	4
	MUERTOS	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	HERIDOS	0	0	5	4	4	1	0	1	2	2	3	6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.2370	0.2210	0.4900	0.8980	0.5885	0.0250	0.1150	0.5870	0.1940	0.0620	0.1950	0.1440
Providencia - Luis Moya Lim. Edos. Ags./Zac. - Luis Moya	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Ramal a Aeropuerto Zacatecas	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Ramal a Concepción del Oro	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Ramal a Francisco Murguia (Nieves)	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Ramal a Gral. Panfilo Natera	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
Ramal a Villa de Cos	ACCIDENTES												
	MUERTOS												
	HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)												
San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300), (km 122.470 - km 162.980)	ACCIDENTES	3	2	6	3	2	1	2	3		3	3	
	MUERTOS	0	0	1	1	0	0	0	0		1	0	
	HERIDOS	3	3	5	3	0	2	2	1		2	1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.5850	0.0750	0.5250	0.0950	0.3000	0.0830	0.1900	0.0455		0.1210	0.2150	
San Luis Potosí - Lagos de Moreno Lim. Edos. SLP/Zac. - Lim. Edos. Zac./Jal.	ACCIDENTES					1		1	2	1		2	2
	MUERTOS					0		0	0	0		1	0
	HERIDOS					0		0	3	1		0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)					0.0000		0.0350	0.5020	0.0200		0.0400	0.0000
Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo.	ACCIDENTES	15	13	18	13	16	20	15	12	10	18	10	13
	MUERTOS	8	2	5	2	5	6	3	0	2	3	1	4
	HERIDOS	13	20	21	6	13	30	20	10	13	30	8	22
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.4380	0.5160	0.9240	0.3960	0.8430	0.6730	0.5210	0.4040	0.2855	0.9760	0.2920	0.7280

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

Z A C A T E C A S	ACCIDENTES	70	66	74	72	71	75	75	70	61	66	70	76
	MUERTOS	13	10	14	16	15	16	14	12	7	15	14	13
	HERIDOS	60	75	82	65	63	83	119	62	68	84	92	80
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	2.9320	3.1550	4.1080	4.0765	4.2120	3.1030	3.5140	3.8300	3.1470	4.3507	3.8105	3.7765

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Aguascalientes - Jalpa Lim. Edos. Ags./Zac. - T. C. (Guadalajara - Zacatecas)	ACCIDENTES			1		1	2	5	3		6	0
	ACCIDENTES MORTALES			0		0	0	0	0		0	0
Aguascalientes - Zacatecas Lim. Edos. Ags./Zac. - Zacatecas	ACCIDENTES	16	7	11	11	17	10	16	43	2	43	0
	ACCIDENTES MORTALES	3	0	1	2	1	0	2	4	0	5	0
Carbonera - T. C. (Ent. Morelos – Saltillo) Lim. Edos. SLP/Zac. - T. C. (Ent. Morelos – Saltillo)	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Cosío - Guadalupe	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ent. Cuauhtémoc - Ent. Osiris (Cuota)	ACCIDENTES		4	1	4	3	3	2	9		8	0
	ACCIDENTES MORTALES		1	0	1	0	1	0	2		1	0
Ent. La Chicharrona – Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo.	ACCIDENTES	7	6	13	6	12	12	16	40	3	29	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	1	2	0	2	1	6	6	0	7	0
Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah.	ACCIDENTES	24	17	21	18	18	26	29	87	2	64	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	1	2	1	4	3	3	8	0	8	0
Ent. Rivier - San Marcos Lim. Edos. Ags./Zac. - San Marcos	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000)	ACCIDENTES	6	4	6	11	11	22	22	34	2	46	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	1	0	0	3	3	2	1	5	0

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Fresnillo - Valparaíso	ACCIDENTES	3	4	3		6	3	10	17		12	0
	ACCIDENTES MORTALES	1	0	0		0	0	0	0		1	0
Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango)	ACCIDENTES	11	10	9	13	19	18	26	48	2	56	0
	ACCIDENTES MORTALES	2	0	0	4	2	7	6	7	1	13	0
Jerez - Fresnillo	ACCIDENTES	3	2	2	1	2	2	1	8		5	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	1	1	0	0	0	0	2		0	0
Libramiento Calera De Víctor Rosales (Cuota)	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Libramiento de Fresnillo (Cuota)	ACCIDENTES	1						2	2	1		0
	ACCIDENTES MORTALES	1						2	2	1		0
Libramiento de Guadalupe - Zacatecas	ACCIDENTES	10	8	5	11	6	9	15	33	2	29	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0
Providencia - Luis Moya Lim. Edos. Ags./Zac. - Luis Moya	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Aeropuerto Zacatecas	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Concepción del Oro	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Francisco Murguia (Nieves)	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Ramal a Gral. Panfilo Natera	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
Ramal a Villa de Cos	ACCIDENTES											0
	ACCIDENTES MORTALES											0
San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300), (km 122.470 - km 162.980)	ACCIDENTES	2	4	2	2	6	5	7	15		13	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0	0	0	0	1	2	0		3	0
San Luis Potosí - Lagos de Moreno Lim. Edos. SLP/Zac. - Lim. Edos. Zac./Jal.	ACCIDENTES	2	1		1	2	2	1	6		3	0
	ACCIDENTES MORTALES	0	0		0	0	0	1	0		1	0
Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo.	ACCIDENTES	34	16	24	21	15	35	28	103	1	69	0
	ACCIDENTES MORTALES	4	3	3	2	2	10	6	12	1	17	0

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

Z A C A T E C A S	ACCIDENTES	119	83	98	99	118	149	180	448	15	383	0
	ACCIDENTES MORTALES	15	7	10	11	11	27	31	46	4	62	0

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 01/01/2009 01/01/2009	5 DE FEBRERO 31/01/2009 02/02/2009	21 DE MARZO 14/03/2009 16/03/2009	SEMANA SANTA 09/04/2009 12/04/2009	DIA DEL TRABAJO 01/05/2009 01/05/2009	5 DE MAYO 03/05/2009 05/05/2009	DIA DE LA INDEPENDENCIA 16/09/2009 16/09/2009	DIA DE MUERTOS 31/10/2009 02/11/2009	DIA DE LA REVOLUCION 14/11/2009 16/11/2009	NAVIDAD 25/12/2009 27/12/2009
Aguascalientes - Jalpa Lim. Edos. Ags./Zac. - T. C. (Guadalajara - Zacatecas)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Aguascalientes - Zacatecas Lim. Edos. Ags./Zac. - Zacatecas	ACCIDENTES	1		1	2		1		1	2	1
	MUERTOS	0		0	6		0		0	0	0
	HERIDOS	1		0	3		2		3	5	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0060		0.1000	0.1300		0.0200		0.0700	0.0650	0.0050
Carbonera - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo) Lim. Edos. SLP/Zac. - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Cosío - Guadalupe	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Ent. Cuauhtémoc - Ent. Osiris (Cuota)	ACCIDENTES	1			2	1					
	MUERTOS	0			1	0					
	HERIDOS	0			3	0					
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0100			0.1900	0.0100					
Ent. La Chicharrona - Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo.	ACCIDENTES		1		1	1	1			1	1
	MUERTOS		2		0	0	0			0	0
	HERIDOS		2		0	0	0			0	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.0400		0.0550	0.0250	0.1300			0.0300	0.0250
Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah.	ACCIDENTES	1	3	2	1		1	1	1	1	2
	MUERTOS	0	0	0	0		0	0	0	0	1
	HERIDOS	1	6	4	4		0	0	0	0	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0150	0.2630	0.1700	0.1500		0.2650	0.0400	0.2000	0.1000	0.1550
Ent. Rivier - San Marcos Lim. Edos. Ags./Zac. - San Marcos	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800). (km 209.900 - km 214.800). (km 223.950 - km 275.000)	ACCIDENTES		2	2					1	1	1
	MUERTOS		0	0					0	0	0
	HERIDOS		3	2					1	2	0
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.0600	0.0650					0.0370	0.0060	0.0200

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 01/01/2009 01/01/2009	5 DE FEBRERO 31/01/2009 02/02/2009	21 DE MARZO 14/03/2009 16/03/2009	SEMANA SANTA 09/04/2009 12/04/2009	DIA DEL TRABAJO 01/05/2009 01/05/2009	5 DE MAYO 03/05/2009 05/05/2009	DIA DE LA INDEPENDENCIA 16/09/2009 16/09/2009	DIA DE MUERTOS 31/10/2009 02/11/2009	DIA DE LA REVOLUCION 14/11/2009 16/11/2009	NAVIDAD 25/12/2009 27/12/2009
Fresnillo - Valparaíso	ACCIDENTES				1						
	MUERTOS				0						
	HERIDOS				0						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)				0.0200						
Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango)	ACCIDENTES		3	3	1					1	
	MUERTOS		1	2	2					0	
	HERIDOS		3	8	0					0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)		0.0400	0.1440	0.0400					0.0050	
Jerez - Fresnillo	ACCIDENTES				1					1	
	MUERTOS				0					0	
	HERIDOS				0					0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)				0.0500					0.0150	
Libramiento Calera De Víctor Rosales (Cuota)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Libramiento de Fresnillo (Cuota)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Libramiento de Guadalupe - Zacatecas	ACCIDENTES	1		1	1					1	1
	MUERTOS	0		0	0					0	0
	HERIDOS	0		0	3					1	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0020		0.0200	0.1500					0.0250	0.0550
Providencia - Luis Moya Lim. Edos. Ags./Zac. - Luis Moya	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Ramal a Aeropuerto Zacatecas	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Ramal a Concepción del Oro	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO 01/01/2009 01/01/2009	5 DE FEBRERO 31/01/2009 02/02/2009	21 DE MARZO 14/03/2009 16/03/2009	SEMANA SANTA 09/04/2009 12/04/2009	DIA DEL TRABAJO 01/05/2009 01/05/2009	5 DE MAYO 03/05/2009 05/05/2009	DIA DE LA INDEPENDENCIA 16/09/2009 16/09/2009	DIA DE MUERTOS 31/10/2009 02/11/2009	DIA DE LA REVOLUCION 14/11/2009 16/11/2009	NAVIDAD 25/12/2009 27/12/2009
Ramal a Francisco Murguia (Nieves)	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Ramal a Gral. Panfilo Natera	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Ramal a Villa de Cos	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300). (km 122.470 - km 162.980)	ACCIDENTES			1					1	1	
	MUERTOS			1					1	0	
	HERIDOS			1					1	0	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)			0.0300					0.0160	0.1000	
San Luis Potosí - Lagos de Moreno Lim. Edos. SLP/Zac. - Lim. Edos. Zac./Jal.	ACCIDENTES										
	MUERTOS										
	HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)										
Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo.	ACCIDENTES	2	2	4	2		1		1		3
	MUERTOS	3	0	2	0		0		0		2
	HERIDOS	6	7	5	2		3		0		5
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.0950	0.0430	0.3560	0.0830		0.0350		0.0300		0.1100

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

Z A C A T E C A S	ACCIDENTES	6	11	14	12	2	4	1	5	9	9
	MUERTOS	3	3	5	9	0	0	0	1	0	3
	HERIDOS	8	21	20	15	0	5	0	5	8	10
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	0.1280	0.4460	0.8850	0.8680	0.0350	0.4500	0.0400	0.3530	0.3460	0.3700

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2009

CARRETERA Y TRAMO: Aguascalientes - Jalpa Lim. Edos. Ags./Zac. - T. C. (Guadalajara - Zacatecas) (MEX-070)

DEL KM: 66+000
AL KM: 110+000

SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON PASAJERO	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	65–70	A
0	2	10,000	1	0	0	0	0	0	65–70	A ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	65–70	H
0	1	15,000	1	0	0	0	0	0	70–75	A ✡ ✡
									75–80	
0	0	25,000	1	0	0	0	0	0	80–85	G
0	3	10,000	1	0	0	0	0	0	85–90	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	2	31,000	3	0	0	0	0	0	90	F G N ✡ ✡ ✡ ✡
									95	
									100	
									105	
									110	

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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Aguascalientes - Zacatecas Lim. Edos. Ags./Zac. - Zacatecas (MEX-045)

DEL KM: 63+000
AL KM: 105+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
60										
	0	0	3,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	1	40,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
65										
	0	1	30,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
	1	0	500	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
	0	1	25,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
70	6	2	70,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	2	40,000	2	0	0	0	0	0	A M ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	70,000	1	0	0	0	0	0	G
75	0	5	251,500	4	0	0	0	0	0	A H H N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	0	65,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
	0	2	20,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡
80	0	6	45,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
85	1	0	52,000	2	0	0	0	0	0	A G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
	0	3	50,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	300,000	2	0	0	0	0	0	A A ✡ ✡
	0	2	406,000	3	0	0	0	0	0	H H H ✡ ✡ ✡ ✡
90	0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	5	50,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	3	5,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	60,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
95										
	0	1	30,000	1	0	0	0	0	0	H ✡ ✡
	0	0	45,000	2	0	0	0	0	0	H H
	0	3	45,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
100	1	9	150,000	4	0	0	0	0	0	A A H N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	3	140,000	1	0	0	1	0	0	A O ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	15,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
	0	1	55,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
105										

Escala: 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

DEL KM: 105+000
AL KM: 126+840

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
105	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	H
	0	2	84,000	2	0	0	0	0	0	H H ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	40,000	2	0	0	0	0	0	A A ✡ ✡
110	1	5	262,000	4	0	0	0	0	0	G G G H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	5	230,000	6	0	0	0	0	0	A A A G G H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	315,000	5	0	0	0	0	0	A A A B H ✡ ✡
	0	0	5,000	1	0	0	0	0	0	H
	2	0	110,000	3	0	0	0	0	0	A A G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
115	0	3	217,000	3	0	0	0	0	0	A G H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	3	125,000	2	0	1	0	0	0	A A H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	2	199,000	6	0	0	0	0	0	A H H H N N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	10	182,000	7	0	1	0	0	0	A G G G G H N N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡
120	0	0	80,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	1	6,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
	0	0	35,000	1	0	0	0	0	0	H
125	0	2	30,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡
130										
135										
140										
145										
150										

Escala: 5 10 15 20 25 30 35

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

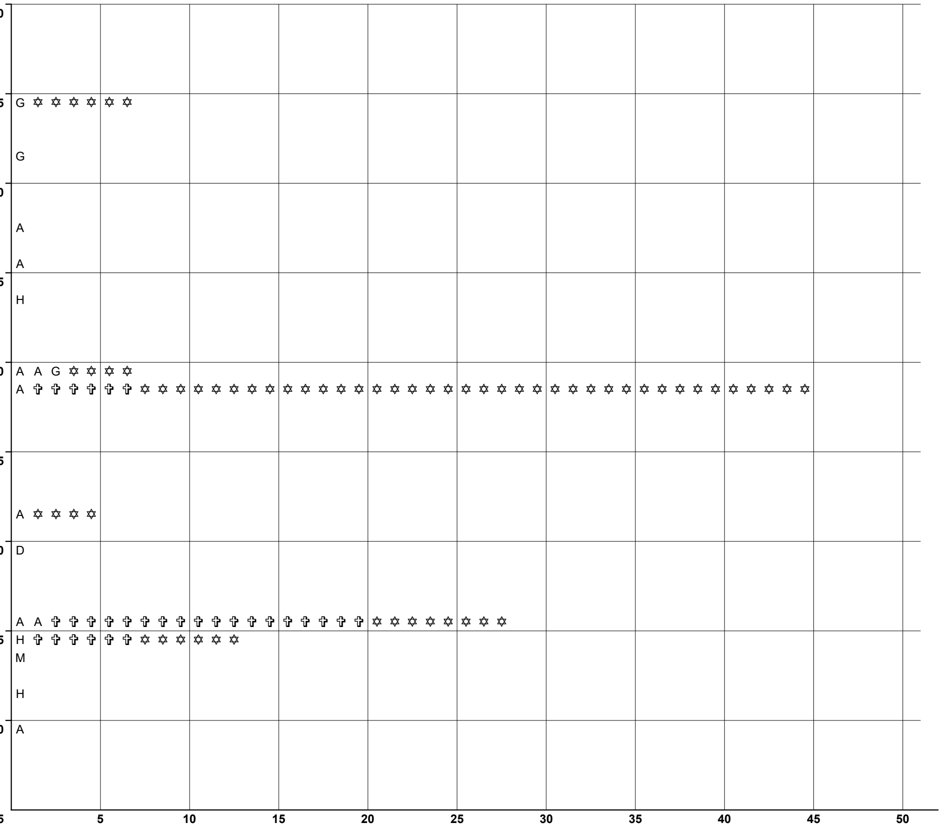
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Cuauhtémoc - Ent. Osiris (Cuota) (MEX-045D)

DEL KM: 62+000
AL KM: 105+000

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAT OPAS	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	CLASIFICACION
60										
65	0	3	145,000	0	0	1	0	0	0	G
	0	0	80,000	1	0	0	0	0	0	G
70										
	0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	0	80,000	1	0	0	0	0	0	A
75										
	0	0	50,500	1	0	0	0	0	0	H
80	0	2	90,000	3	0	0	0	0	0	A A G
	1	19	80,000	1	0	0	0	0	0	A
85										
	0	2	10,000	1	0	0	0	0	0	A
90	0	0	60,000	0	0	1	0	0	0	D
	3	4	120,000	1	0	1	0	0	0	A A
95	1	3	170,000	1	0	0	0	0	0	H
	0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	M
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	H
100	0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A
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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Ent. La Chicharrona - Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo. (MEX-049)

DEL KM: 0+000
AL KM: 45+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
1	1	0	25,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
3	0	1	20,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
4	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	A
5	0	1	261,000	3	0	0	0	0	0	A A G ✡ ✡
6	0	6	30,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
8	4	1	950,000	2	0	0	0	0	0	A G ✞ ✡ ✡
9	0	1	30,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
10	0	0	70,000	1	0	0	0	0	0	A
11	0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A
12	0	1	132,000	1	0	1	0	0	0	A G ✡ ✡
15	0	3	15,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
18	1	1	6,000	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
19	0	1	225,000	2	0	0	0	0	0	A A ✡ ✡
21	0	1	90,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
22	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	A
26	0	4	140,000	2	0	1	0	0	0	A B G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
27	1	4	50,000	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
28	0	2	200,000	2	0	0	0	0	0	A H ✡ ✡ ✡ ✡
30	0	0	170,000	1	0	0	0	0	0	J
31	0	0	45,000	1	0	0	0	0	0	A
37	0	1	70,000	0	0	1	0	0	0	A ✡ ✡
38	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	A
40	0	2	40,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡
42	0	4	35,000	0	0	1	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡

DEL KM: 45+000
AL KM: 90+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
45	0	4	35,000	2	0	0	0	0	0	A A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
46	0	4	40,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
49	0	3	12,000	1	0	0	0	0	0	N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
50	0	2	40,000	0	0	1	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡
51	3	4	101,000	1	0	0	0	1	0	A G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
52	0	1	10,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
53	0	1	10,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
54	1	0	8,000	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
55	0	3	55,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
57	0	2	10,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡
59	0	0	25,000	1	0	0	0	0	0	A
61	0	1	30,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
63	0	1	75,000	2	0	0	0	0	0	G G ✡ ✡
64	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	G
65	0	2	20,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡
66	0	1	16,000	1	0	0	0	0	0	H ✡ ✡
68	0	0	25,000	1	0	0	0	0	0	N
69	1	7	40,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
70	0	1	25,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
76	1	1	100,000	3	0	0	0	0	0	A A H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
78	0	0	150,000	1	0	0	0	0	0	H
80	2	0	75,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞

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

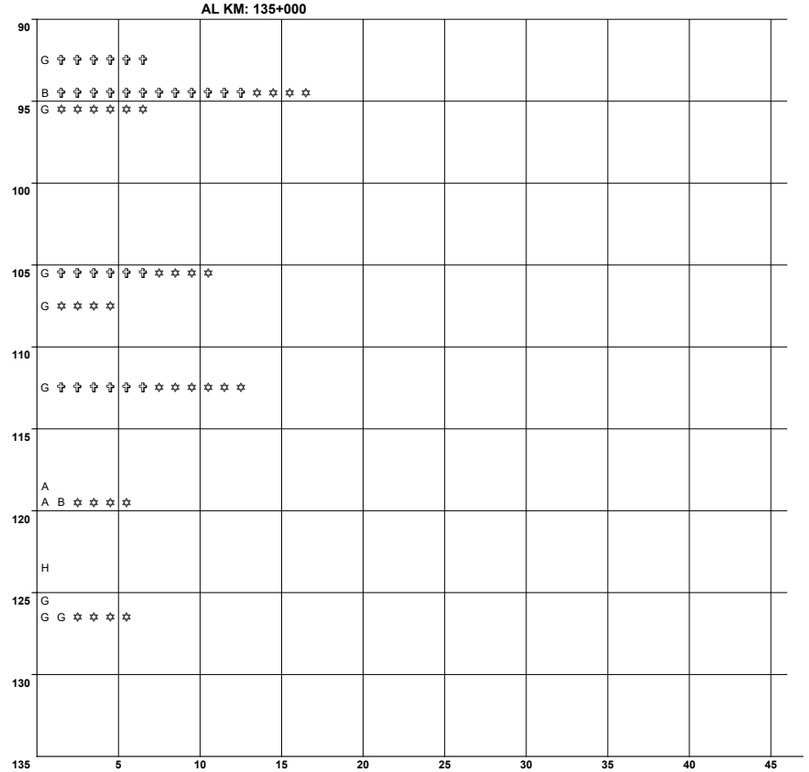
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	**H**	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	**K**	FERROCARRIL
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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Ent. La Chicharrona - Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo. (MEX-049)

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

SALDOS	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NA. TUR. AL
	1	0	90,000		1	0	0	0	0	0
	2	2	40,000		1	0	0	0	0	0
	0	3	75,000		1	0	0	0	0	0
	1	2	110,000		1	0	0	0	0	0
	0	2	95,000		1	0	0	0	0	0
	1	3	35,000		1	0	0	0	0	0
	0	0	25,000		1	0	0	0	0	0
	0	2	290,000		2	0	0	0	0	0
	0	0	55,000		1	0	0	0	0	0
	0	0	130,000		1	0	0	0	0	0
	0	2	210,000		2	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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah. (MEX-054)

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	230,000	3	0	0	0	0	1	0	A A A A ✡ ✡
0	1	40,000	2	0	0	0	0	0		A N ✡ ✡
2	3	161,000	3	0	0	0	0	0		A A G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	18,000	1	0	0	0	0	0		G
									5	
0	1	15,000	1	0	0	0	0	0		N ✡ ✡
									10	
1	0	90,000	1	0	0	0	0	0		H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
									15	
1	0	10,000	1	0	0	0	0	0	20	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
									25	
									30	
0	1	180,000	2	0	0	0	0	0		B G ✡ ✡
0	1	50,000	0	0	1	0	0	0		N ✡ ✡
									35	
									40	
0	2	100,000	2	0	0	0	0	0		H M ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	25,000	1	0	0	0	0	0		A
									45	

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

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	0	10,000	1	0	0	0	0	0	45	N
0	0	30,000	1	0	0	0	0	0		A
1	7	130,000	2	0	0	0	0	0	50	A H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	60,000	1	0	0	0	0	0		H
0	0	48,000	2	0	0	0	0	0		G H
									55	
0	3	35,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	160,000	2	0	0	0	0	0		A A
									60	
0	1	15,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡
1	4	20,000	1	0	0	0	0	0		B ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		A
									65	
0	0	450,000	1	0	1	0	0	0		A A
0	1	40,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡
0	0	80,000	0	0	1	0	0	0		A
0	0	30,000	1	0	0	0	0	0	70	A
0	0	80,000	2	0	0	0	0	0		A G
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		A
									75	
0	3	200,000	2	0	0	0	0	0		A A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	2	50,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0		G
									80	
0	0	70,000	1	0	0	0	0	0		A
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0		A
1	4	50,000	0	0	1	0	0	0		A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									85	
0	2	85,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	220,000	3	0	0	0	0	0		A A A
									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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah. (MEX-054)

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

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAT. O PAS.	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
90	0	4	40,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	50,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
	0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	3	55,000	2	0	0	0	0	0	B H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
95										
100	0	2	81,000	1	0	0	0	0	0	H ✡ ✡ ✡ ✡
	0	5	290,000	2	0	0	0	0	0	A H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	3	50,000	1	0	0	0	0	0	B ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
105	0	1	10,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
	0	0	85,000	1	0	0	0	0	0	G
110										
	1	0	60,000	2	0	0	0	0	0	A A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
115	0	3	40,000	0	0	0	0	0	1	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	3	4	130,000	2	0	0	0	0	0	A G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	A
120										
	1	0	207,000	1	0	0	0	0	0	H ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
125										
130	0	0	100,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	3	40,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
135										

Escala: 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

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

KILOMETRO	SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAT. O PAS.	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
135	1	1	80,000	2	0	0	0	0	0	A H ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡
	0	3	145,000	2	0	0	0	0	0	A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	30,000	1	0	0	0	0	0	A
140										
145										
	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	H
150										
	0	2	20,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡
	0	4	90,000	1	0	1	0	1	0	A A M ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	A
155										
	0	0	350,000	2	0	0	0	0	0	A G
	0	1	90,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
	0	1	80,000	1	0	0	0	1	0	A M ✡ ✡
	0	0	265,000	1	0	0	0	0	0	H
160	0	1	130,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
	0	0	95,000	2	0	0	0	0	0	A G
165	0	2	90,000	0	0	1	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	150,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	0	60,000	0	0	1	0	0	0	A
170	0	0	200,000	0	0	1	0	0	0	A
	0	1	80,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
	0	0	100,000	1	0	0	0	0	0	A
175										
	0	6	230,000	3	0	0	0	0	0	A A A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
180										

Escala: 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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah. (MEX-054)

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

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	C	P	V	C	G	A.	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	4	150,000	1	0	0	0	0	0	180	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	2	190,000	2	0	0	0	0	0		A A ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	75,000	2	0	0	0	0	0		A A
0	3	25,000	1	0	0	0	0	0	185	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	5	170,000	2	0	0	0	0	0		A A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	6	65,000	2	0	0	0	0	0		A A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	80,000	1	0	0	0	0	0	190	A ✡ ✡
0	3	100,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	90,000	1	0	0	0	0	0		A
1	1	100,000	0	0	1	0	0	0		A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
									195	
0	0	200,000	1	0	0	0	0	0	200	A
0	3	75,000	2	0	0	0	0	0		A A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									205	
									210	
									215	
0	3	60,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
2	3	60,000	1	0	0	0	0	0		A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									220	
									225	

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: 225+000
AL KM: 270+000

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	C	P	V	C	G	A.	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
									225	
0	5	60,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	4	80,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									230	
4	4	175,000	1	0	0	0	0	0		G ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									235	
0	7	129000	2	0	0	0	0	0	240	A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	4	125000	2	0	0	0	0	0		A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	6	120000	2	0	0	0	0	0		A A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
1	3	140000	1	0	0	0	1	0		G M ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	10	634000	3	0	0	0	0	0	245	A B B ✡
0	0	75000	3	0	0	0	0	0		A A H
0	0	70000	1	0	0	0	0	0		A
									250	
0	3	30000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	100000	2	0	0	0	0	0		A H
									255	
0	2	50000	2	0	0	0	0	0		A A ✡ ✡ ✡ ✡
									260	
2	27	200000	1	0	0	0	0	0		H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ 24 ✡
0	4	2476000	9	0	1	0	0	0	265	A A A A A A A A A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									270	

Escala: 5 10 15 20 25 30 35 40 45

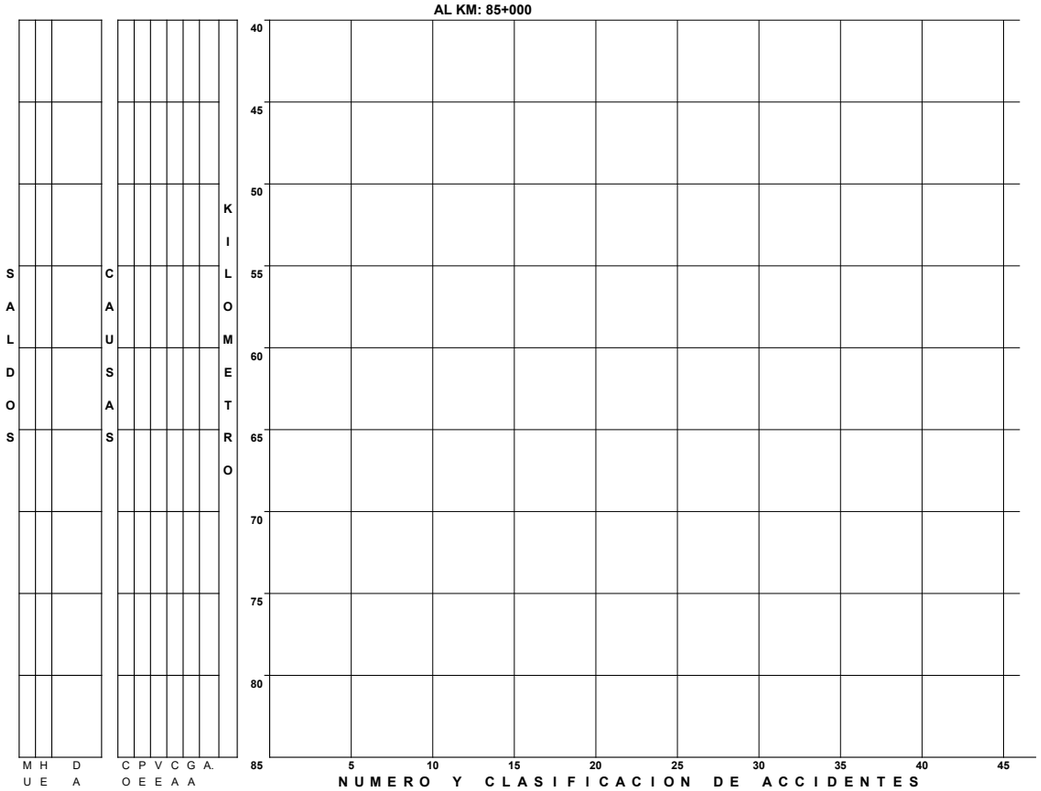
N U M E R O   Y   C L A S I F I C A C I O N   D E   A C C I D E N T E S

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

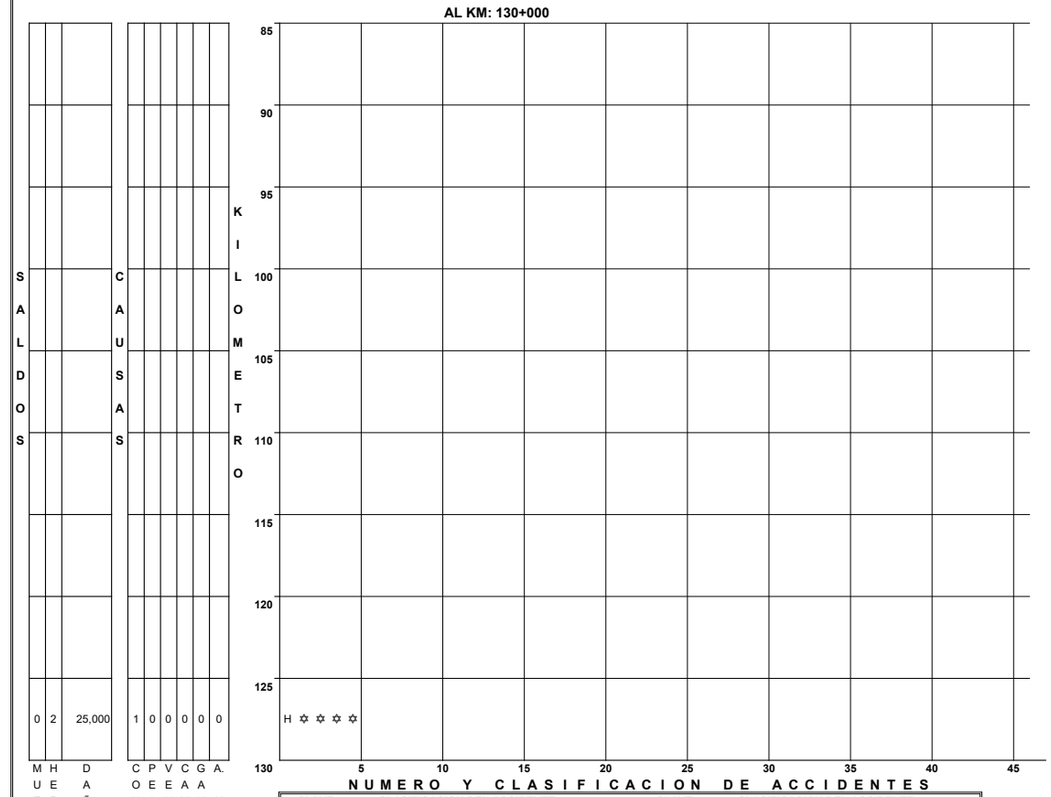
ACCIDENTES POR KILOMETRO
2009

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000) (MEX-023)

DEL KM: 42+000
AL KM: 85+000



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



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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000) (MEX-023)

DEL KM: 130+000
AL KM: 175+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	C	P	V	C	G	A.	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
130–135										
135–140										
140–145										
145–150	0	3	22,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
150–155	0	0	140,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	4	25,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	2	80,000	3	0	0	0	0	0	A A H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	37,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
155–160	0	7	52,000	2	0	0	0	0	0	A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0	G
	1	5	115,000	4	0	0	0	0	0	A G G G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
160–165	0	3	5,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	20,000	0	0	1	0	0	0	G
165–170	0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	2	114,000	2	0	0	0	0	0	G H ✡ ✡ ✡ ✡
170–175	0	1	100,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
	1	1	30,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡

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: 175+000
AL KM: 220+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	C	P	V	C	G	A.	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
175–180	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	1	55,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
180–185	0	1	25,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	H
185–190	0	2	6,000	1	0	0	0	0	0	H ✡ ✡ ✡ ✡
	2	2	51,000	3	0	0	0	0	0	A A G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
190–195	0	1	34,000	2	0	0	0	0	0	G G ✡ ✡
	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	G
195–200	0	0	35,000	1	0	0	0	0	0	G
200–205	0	6	77,000	3	0	0	0	0	0	A A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
205–210	0	0	105,000	1	0	0	0	0	0	H
	0	0	19,000	1	0	0	0	0	0	H
210–215	0	0	96,500	2	0	0	1	0	0	A A H
	0	0	90,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	1	10,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
215–220	0	4	90,000	2	0	0	0	0	0	G G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡

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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000) (MEX-023)

DEL KM: 220+000
AL KM: 265+000

SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON O PASAJEROS	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
									220	
0	3	45,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	2	35,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡ ✡ ✡
									225	
0	0	45,000	2	0	0	0	0	0		G H
0	2	33,000	2	0	0	0	0	0		A A ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	8,000	0	0	1	0	0	0		A
0	2	20,000	1	0	0	0	0	0	230	A ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	8,000	1	0	0	0	0	0		A
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0		G
0	0	30,000	1	0	0	0	1	0	235	A M
6	4	55,000	1	0	0	0	0	0		G ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									240	
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		A
1	2	40,000	2	0	0	0	0	0		A N ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
									245	
0	1	12,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡
0	2	82,000	2	0	0	0	0	0		G H ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	30,000	1	0	0	0	0	0		A
1	2	50,000	2	0	0	0	0	0	250	A A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	34,500	2	0	0	0	0	0	255	G H
0	5	32,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	10,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡
									260	
0	0	17,000	1	0	0	0	0	0		G
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		A
									265	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

DEL KM: 265+000
AL KM: 275+000

SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATON O PASAJEROS	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
									265	
0	3	49,000	2	0	0	0	0	0		G G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	12,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡
0	3	75,000	2	0	0	0	0	0		A A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									270	
0	9	56,000	2	0	0	0	0	0		G H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									275	
									280	
									285	
									290	
									295	
									300	
									305	
									310	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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Fresnillo - Valparaíso (MEX-044)

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

SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAT. O PAS.	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	0	22,000	1	0	0	0	0	0	G
0	1	153,000	4	0	0	0	0	0	B G G G ✡ ✡
0	2	35,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡
1	1	18,000	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡
0	3	45,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	3	50,000	3	0	0	0	0	0	A A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	4	14,000	1	0	0	0	0	0	H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	5	70,000	1	0	0	0	1	0	A M ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	A
0	2	20,000	0	0	0	0	1	0	M ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	55,000	2	0	0	0	0	0	A A ✡ ✡
0	2	25,000	0	0	0	0	1	0	M ✡ ✡ ✡ ✡
0	5	30,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	H
0	0	60,000	1	0	0	0	0	0	H

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

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

SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES ($)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEAT. O PAS.	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: GANADO	CAUSAS: A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	1	35,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
0	0	60,000	1	0	0	0	0	0	B
0	1	20,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
0	0	5,000	0	0	0	0	1	0	M
0	1	60,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡
0	2	30,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	20,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡

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

ACCIDENTES POR KILOMETRO
2009

CARRETERA Y TRAMO: Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango) (MEX-054)

DEL KM: 76+000
AL KM: 120+000

SALDOS / CAUSAS / KILOMETRO

M	H	D	C	P	V	C	G	A.	KM	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
									75	
									80	
0	1	50,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡
									85	
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		A
									90	
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		G
0	2	68,000	2	0	0	0	0	0		G G ✡ ✡ ✡ ✡
									95	
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	100	A
0	0	30,000	1	0	0	0	0	0		G
									105	
									110	
0	3	20,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	41,000	2	0	0	0	0	0		A H
0	1	21,000	1	0	0	0	0	0	115	H ✡ ✡
0	4	25,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	10,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡
									120	5 10 15 20 25 30 35 40 45

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)

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: 120+000
AL KM: 165+000

SALDOS / CAUSAS / KILOMETRO

M	H	D	C	P	V	C	G	A.	KM	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	0	36,000	1	0	0	0	0	0	120	G
0	3	10,000	1	0	0	0	0	0		H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
1	4	138,000	4	0	0	0	0	0		G G H N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	3	35,000	1	0	0	0	0	0	125	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	6	73,000	3	0	0	0	0	0		G H H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									130	
0	0	58,000	2	0	0	0	0	0		G H
1	1	30,000	1	0	0	0	0	0		A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡
0	1	20,000	1	0	0	0	0	0	135	A ✡ ✡
1	0	20,000	1	0	0	0	0	0		F ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
0	3	30,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	27,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡
									140	
									145	
1	0	18,000	1	0	0	0	0	0		A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
									150	
0	2	30,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	129,000	4	0	0	0	0	0		A A B G
									155	
0	2	27,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0		A
0	0	30,000	2	0	0	0	0	0	160	A G
1	5	37,000	1	0	0	0	0	0		G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	8,000	0	0	0	0	1	0		M
2	3	35,000	1	0	0	0	0	0		A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									165	5 10 15 20 25 30 35 40 45

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)

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

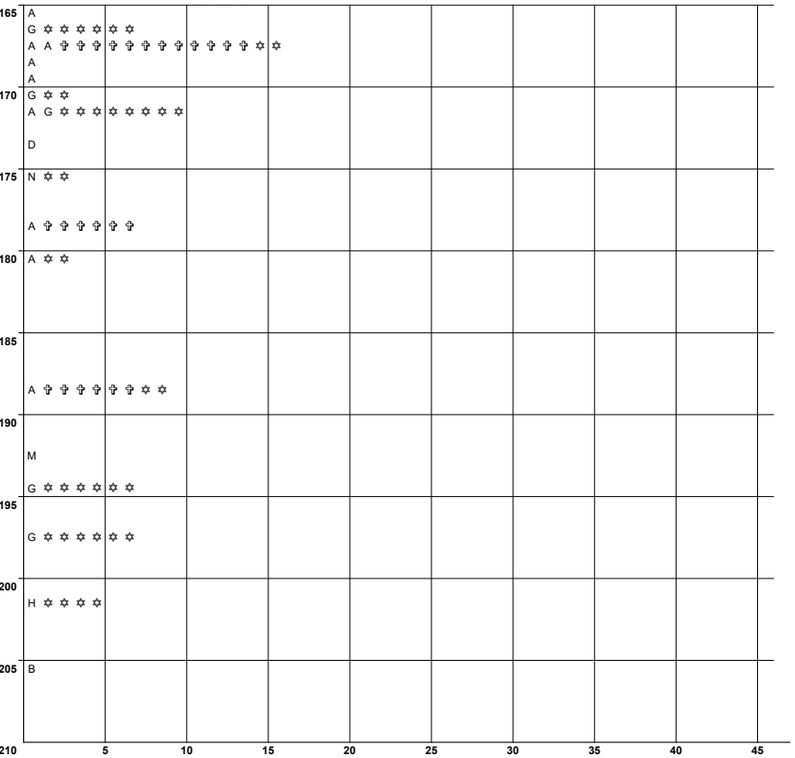
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango) (MEX-054)

DEL KM: 165+000
AL KM: 210+000

SALDOS	CAUSAS	KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATONES	VEHICULOS	CAMINO	GANADO	A. NA. TUR. AL.
		165	0	0	60,000	1	0	0	0	0	0
			0	3	46,000	1	0	0	0	0	0
			2	1	60,000	2	0	0	0	0	0
			0	0	200,000	1	0	0	0	0	0
			0	0	40,000	1	0	0	0	0	0
		170	0	1	15,000	1	0	0	0	0	0
			0	4	55,000	2	0	0	0	0	0
			0	0	200,000	0	0	1	0	0	0
		175	0	1	5,000	1	0	0	0	0	0
			1	0	40,000	1	0	0	0	0	0
		180	0	1	15,000	1	0	0	0	0	0
		185	1	1	80,000	1	0	0	0	0	0
		190	0	0	90,000	0	0	0	0	1	0
			0	3	6,000	1	0	0	0	0	0
		195	0	3	90,000	1	0	0	0	0	0
		200	0	2	20,000	1	0	0	0	0	0
		205	0	0	20,000	1	0	0	0	0	0

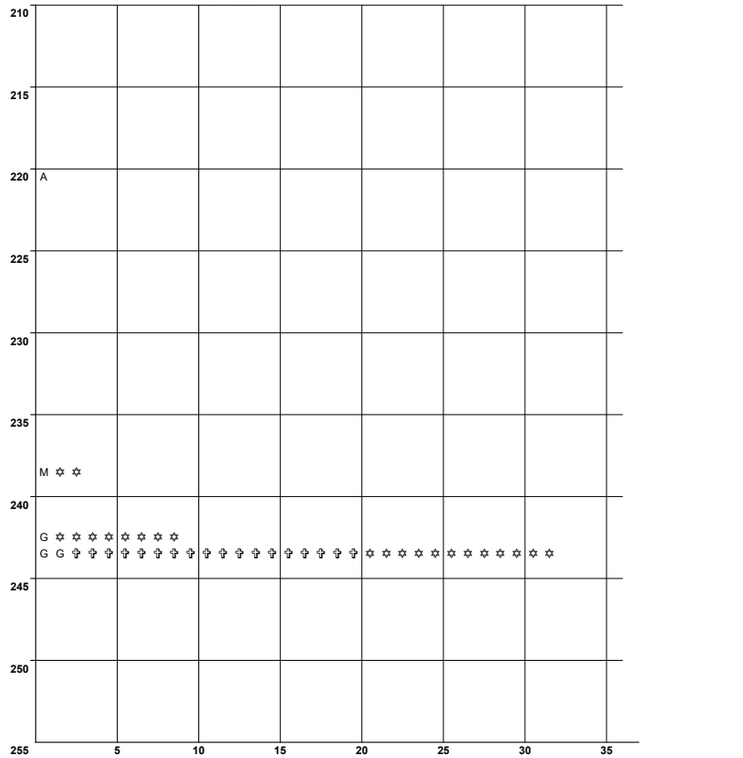


N U M E R O Y C L A S I F I C A C I O N D E A C C I D E N T E S

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

DEL KM: 210+000
AL KM: 255+000

SALDOS	CAUSAS	KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATONES	VEHICULOS	CAMINO	GANADO	A. NA. TUR. AL.
		210									
		215									
		220	0	0	20,000	0	0	0	0	0	1
		225									
		230									
		235	0	1	15,000	0	0	0	0	1	0
		240	0	4	95,500	1	0	0	0	0	0
			0	6	84,000	2	0	0	0	0	0
		245									
		250									



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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango) (MEX-054)

DEL KM: 255+000
AL KM: 300+000

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NAT.	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
									255	
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	260	A
0	0	195,000	2	0	0	0	0	0		A G
0	1	10,000	1	0	0	0	0	0		A ✡ ✡
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0		A
									265	
0	1	80,000	0	0	0	0	1	0		M ✡ ✡
2	5	230,000	2	0	0	0	1	0		A G M ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									270	
1	2	48,000	1	0	0	0	0	0		G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡
1	2	20,000	1	0	0	0	0	0		A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0		M
									275	
1	0	60,000	1	0	0	0	0	0		A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0		A
0	1	23,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡
1	2	45,000	2	0	0	0	0	0	280	A N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	28,000	1	0	0	0	0	0		H ✡ ✡
									285	
0	2	70,000	2	0	0	0	0	0		A H ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	7,200	1	0	0	0	0	0		G
0	0	8,000	1	0	0	0	0	0	290	A
0	0	5,000	1	0	0	0	0	0		A
0	2	41,000	2	0	0	0	0	0		G G ✡ ✡ ✡ ✡
									295	
3	3	45,000	1	0	0	0	0	0		G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	2	60,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡ ✡ ✡
4	5	159,000	3	0	0	0	0	0		A G G ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
									300	

Escala: 5 10 15 20 25 30 35 40

DEL KM: 300+000
AL KM: 311+830

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NAT.	KILOMETRO	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
									300	
1	0	5,000	1	1	0	0	0	0		A F ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
0	1	40,000	1	0	0	0	0	0	305	G ✡ ✡
0	0	18,000	1	0	0	0	0	0		G
0	2	76,000	2	0	0	0	0	0		G G ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	60,000	1	1	0	0	0	0		A F ✡ ✡
0	0	12,000	1	0	0	0	0	0	310	G
									315	
									320	
									325	
									330	
									335	
									340	
									345	

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

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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Jerez - Fresnillo (MEX)

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

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	0	60,000	1	0	0	0	0	0	G
0	8	60,500	2	0	0	0	0	0	G H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	150,000	1	0	0	0	0	0	A
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A
0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	H
0	0	15,000	0	0	0	0	1	0	M
1	2	30,000	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	14,000	2	0	0	0	0	0	A A ✡ ✡
1	0	70,000	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
0	2	15,000	1	0	0	0	0	0	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)

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: 60+000

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A

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

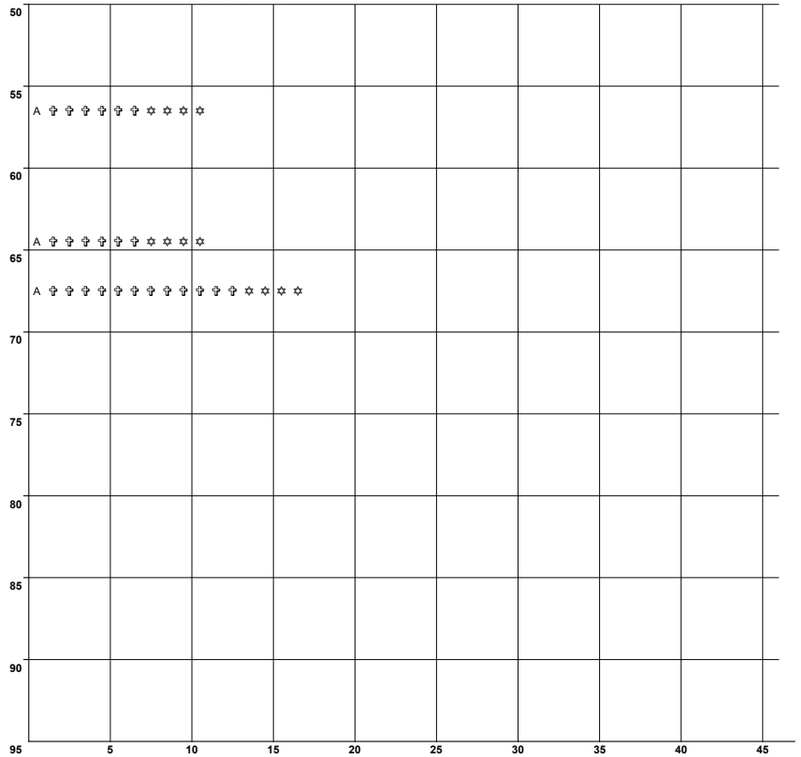
ACCIDENTES POR KILOMETRO
2009

CARRETERA Y TRAMO: Libramiento de Fresnillo (Cuota) (MEX-045D)

DEL KM: 50+000
AL KM: 95+000

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATONES	VEHICULOS	CAMINO	GANADO	A. NA. TUR. AL
	1	2	60,000	1	0	0	0	0
	1	2	60,000	1	0	0	0	0
	2	2	150,000	1	0	0	0	0

SALDOS — **CAUSAS**



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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Libramiento de Guadalupe - Zacatecas (MEX)

DEL KM: 0+000
AL KM: 17+500

SALDOS			CAUSAS						KILOMETRO	
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NA. TUR. AL		
0	1	165,000	4	0	0	0	0	0	0	A A B G ✡ ✡
0	1	325,000	3	0	0	0	0	0		A B N ✡ ✡
0	1	34,000	3	0	0	0	0	0		G H H ✡ ✡
1	1	379,500	5	1	0	0	0	0		A A F H N N ✟ ✟ ✟ ✟ ✟ ✟ ✡ ✡
1	0	35,000	1	0	0	0	0	0		G ✟ ✟ ✟ ✟ ✟ ✟
0	0	95,000	2	0	0	0	0	0	5	B G
0	5	502,000	6	0	1	0	0	0		A A A A A B Q ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	0	115,000	2	0	0	0	0	0		A G
0	2	238,000	4	0	0	0	0	0		A A G H ✡ ✡ ✡ ✡
0	2	95,000	3	0	0	0	0	0		A A G ✡ ✡ ✡ ✡
0	4	101,000	4	0	0	0	0	0	10	A A G G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	105,000	3	0	1	0	0	0		B G G N ✡ ✡
0	4	170,000	5	0	0	0	0	0		B G G G M ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	596,000	2	0	0	0	0	0		G G ✡ ✡
0	3	150,000	1	0	0	0	0	0		G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
0	1	460,000	4	1	0	0	0	0	15	A B B B F ✡ ✡
0	1	151,000	6	0	0	0	0	0		A A G G G G ✡ ✡
0	0	40,000	2	0	0	0	0	0		G N
									20	
									25	
									30	
									35	
									40	
									45	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
2009

CARRETERA Y TRAMO: San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300), (km 122.470 - km 162.980) (MEX-049)

DEL KM: 55+000
AL KM: 100+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
55										
60										
65										
70										
75										
80										
85										
90										
95										
100										

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

DEL KM: 100+000
AL KM: 145+000

KILOMETRO	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NATURAL	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
100	1	2	36,500	2	0	0	0	0	0	G H ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡
105										
110										
115										
120										
125	0	2	83,000	1	0	0	0	0	0	H ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	15,000	0	0	0	0	1	0	M
130	0	1	75,000	1	0	1	0	0	0	A G ✡ ✡
	0	3	125,000	2	0	0	0	0	0	H H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A
135	0	0	250,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	H
	0	3	20,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	65,000	0	0	1	0	0	0	A ✡ ✡
140	0	0	70,000	2	0	0	0	0	0	A G
	1	3	50,000	1	0	0	0	0	0	G ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	100,000	0	0	0	0	1	0	M
145										

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
2009

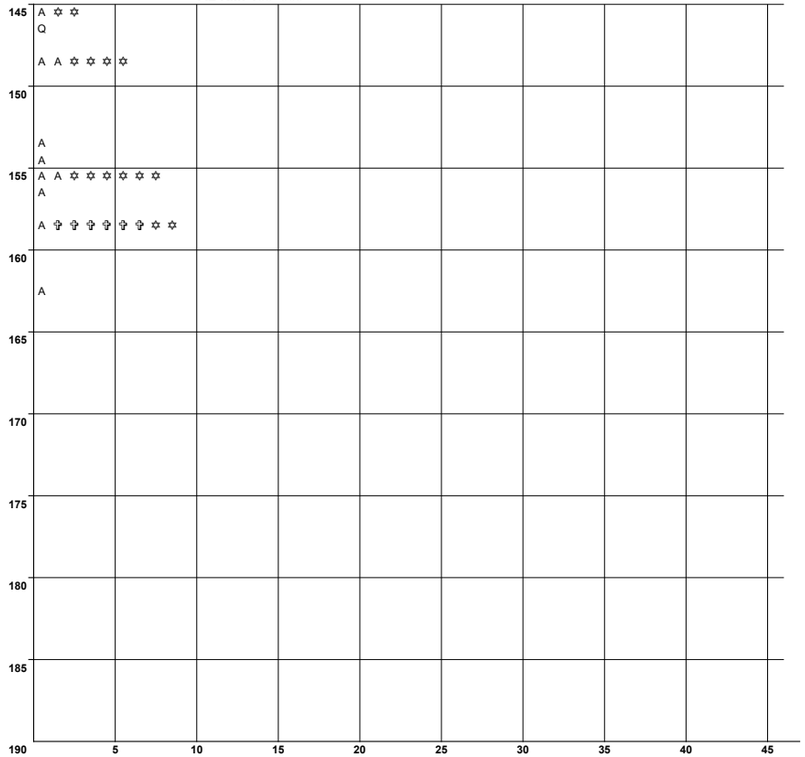
CARRETERA Y TRAMO: San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300), (km 122.470 - km 162.980) (MEX-049)

DEL KM: 145+000
AL KM: 163+000

	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NA. TUR. AL
SALDOS	0	1	500,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	100,000	0	0	1	0	0	0
	0	2	225,000	2	0	0	0	0	0
	0	0	80,000	0	0	0	0	0	1
	0	0	30,000	1	0	0	0	0	0
	0	3	250,000	0	0	1	0	1	0
	0	0	40,000	1	0	0	0	0	0
	1	1	30,000	1	0	0	0	0	0
	0	0	25,000	0	0	1	0	0	0

CAUSAS

KILOMETRO



NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

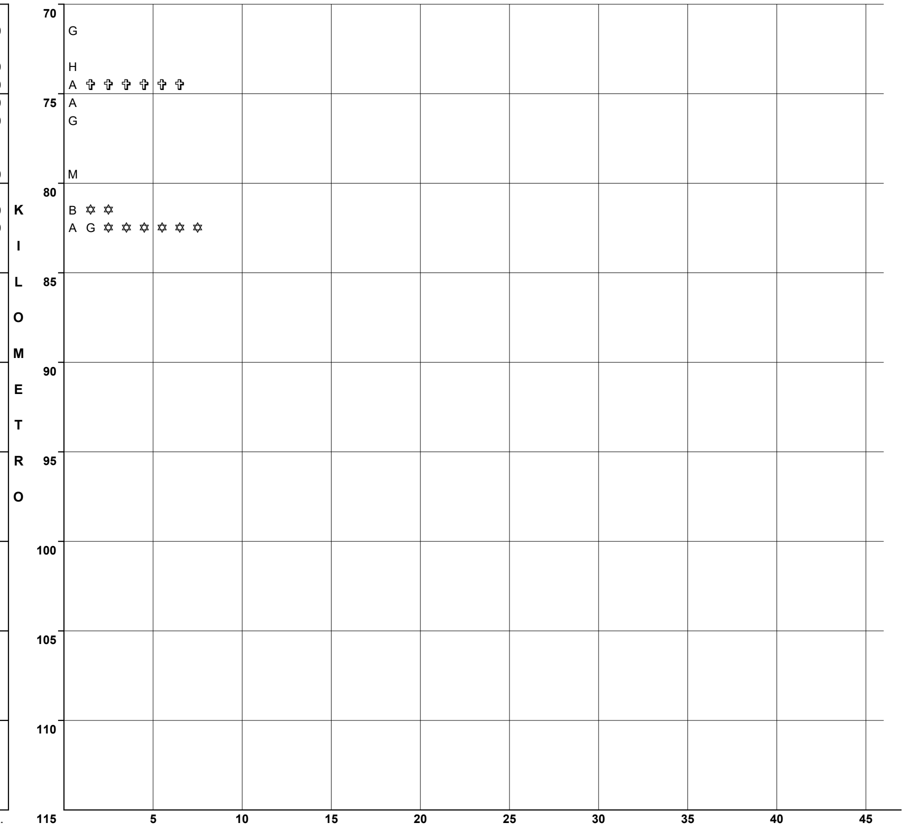
CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	COLISION SOBRE EL CAMINO	
		G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		**H**	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	**J**	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	**K**	FERROCARRIL
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
2009

CARRETERA Y TRAMO: San Luis Potosí - Lagos de Moreno Lim. Edos. SLP/Zac. - Lim. Edos. Zac./Jal. (MEX-070-080)

DEL KM: 70+000
AL KM: 82+940

SALDOS: MUERTOS	SALDOS: HERIDOS	SALDOS: DAÑOS MATERIALES (S)	CAUSAS: CONDUCTOR	CAUSAS: PEATONES	CAUSAS: VEHICULO	CAUSAS: CAMINO	CAUSAS: AGENTES NATURALES	CAUSAS: A. NO. TRAL.	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	0	20,000	1	0	0	0	0	0	G
0	0	2	1	0	0	0	0	0	H
1	0	20,000	1	0	0	0	0	0	A ✞ ✞ ✞ ✞ ✞ ✞
0	0	0	1	0	0	0	0	0	A
0	0	35,000	1	0	0	0	0	0	G
0	0	0	0	0	0	0	1	0	M
0	1	12,000	1	0	0	0	0	0	B ✡ ✡
0	3	510,000	2	0	0	0	0	0	A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡



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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo. (MEX-045)

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

KILOMETRO	M	H	D	C	P	V	C	G	A.	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
0	0	3	365,000	5	0	0	0	0	0	A A A B N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
5	0	4	99,000	4	0	0	0	0	0	A G G H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	5	108,000	5	0	1	0	0	0	A A H N N N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	3	101,000	3	0	0	0	0	0	A A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	140,000	2	0	0	0	0	0	A H
10	1	8	165,000	2	0	0	0	1	0	A G M ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	70,000	2	0	0	0	0	0	A A ✡ ✡
	3	9	288,000	5	0	0	0	0	0	A A A G G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	50,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
15										
	1	6	253,000	5	0	0	0	0	0	A A G H H ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	7	290,000	2	0	1	0	0	0	A A H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	3	70,000	3	0	0	0	0	0	A A N ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
20	0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	K
	1	0	20,000	2	0	0	0	0	0	A A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
	0	3	126,000	2	0	0	0	0	0	A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	2	175,000	3	0	0	0	0	0	A G G ✡ ✡ ✡ ✡
25										
	0	0	25,000	1	0	0	0	0	0	G
	2	22	350,000	4	0	0	0	0	0	A A A G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ 17 ✡
	0	2	20,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡
30	0	1	40,000	1	0	0	0	1	0	A M ✡ ✡
	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	0	4,000	1	0	0	0	0	0	A
	4	0	74,000	2	0	0	0	0	0	A G ✝
	0	0	7,000	0	0	1	0	0	0	A
35	2	2	60,000	1	0	0	0	0	0	A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	2	170,000	5	0	0	0	0	0	A A G G H ✡ ✡ ✡ ✡
	1	3	90,000	3	0	0	0	0	0	A A G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	65,000	3	0	0	0	0	0	A A A ✡ ✡
	0	1	50,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
40										
	1	3	45,000	2	0	0	0	0	0	A A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	30,000	0	0	0	0	1	0	M
	0	1	25,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
45										

SALDOS: M H D — MUERTOS, HERIDOS, DAÑOS MATERIALES (S)

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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		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	M	H	D	C	P	V	C	G	A.	NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES
45										
	0	2	60,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡
	0	2	60,000	2	0	0	0	0	0	G G ✡ ✡ ✡ ✡
	1	3	65,000	2	0	0	0	0	0	A G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	3	102,000	3	0	0	0	0	0	A A N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
50	0	3	30,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	2	2	45,000	2	0	0	0	0	0	A A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	G
55										
60										
	3	4	120,000	3	0	0	0	0	0	A G G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	4	50,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
65										
	0	3	210,000	3	0	0	0	0	0	A A G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	2	17,000	1	0	0	0	0	0	G ✡ ✡ ✡ ✡
	0	0	170,000	2	0	0	0	0	0	A A
70	0	4	18,000	1	0	0	0	0	0	H ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	1	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝
	0	7	65,500	5	0	0	0	0	0	A A G H N ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	3	116,000	2	0	0	0	0	0	G G ✡ ✡ ✡ ✡ ✡ ✡
	0	1	53,000	2	0	0	0	0	0	G G ✡ ✡
75										
	0	1	15,000	1	0	0	0	0	0	B ✡ ✡
80	0	0	0	1	0	0	0	0	0	A
	0	0	10,000	1	0	0	0	0	0	A
85	0	0	5,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	1	52,000	2	0	0	0	0	0	G H ✡ ✡
	0	1	20,000	1	0	0	0	0	0	A ✡ ✡
90										

SALDOS: M H D — MUERTOS, HERIDOS, DAÑOS MATERIALES (S)

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

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo. (MEX-045)

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

KM	Saldos: Muertos	Saldos: Heridos	Saldos: Daños materiales ($)	Causas: Conductor	Causas: Peat. o Pas.	Causas: Vehiculo	Causas: Camino	Causas: Ganado	Causas: A. Natural	Clasificación
90	0	0	50,000	1	0	0	0	0	0	A
95	5	5	425,000	3	0	0	0	0	0	E G H
	1	1	30,000	1	0	0	0	0	0	A
100	0	1	25,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	0	60,000	1	0	0	0	0	0	A
105	0	1	8,000	1	0	0	0	0	0	A
	1	2	56,000	2	0	0	0	0	0	A H
110	0	1	100,000	0	0	0	1	0	0	A
115										
120	0	0	29,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	0	13,000	1	0	0	0	0	0	G
	0	3	92,000	2	0	0	0	0	0	G G
125	1	2	280,000	2	0	0	0	0	0	A G
	0	1	40,000	1	0	0	0	0	0	A
	1	0	105,000	2	0	0	0	0	0	A G
	0	1	30,000	1	0	0	0	0	0	G
130	0	2	30,000	1	0	0	0	0	0	G
135										

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

KM	Saldos: Muertos	Saldos: Heridos	Saldos: Daños materiales ($)	Causas: Conductor	Causas: Peat. o Pas.	Causas: Vehiculo	Causas: Camino	Causas: Ganado	Causas: A. Natural	Clasificación
135	0	2	30,000	1	0	0	0	0	0	A
	0	0	15,000	1	0	0	0	0	0	A
140	1	0	30,000	1	0	0	0	0	0	A
145										
150	0	3	42,000	1	0	0	0	0	0	G
	2	1	5,000	1	0	0	0	0	0	G
155	0	2	10,000	1	0	0	0	0	0	A
160	0	5	53,000	3	0	0	0	0	0	A G G
	0	0	8,000	0	0	0	0	1	0	M
	0	6	51,000	2	0	0	0	0	0	G G
	0	6	96,000	3	0	0	0	0	0	B H H
	0	6	119,000	3	0	1	0	0	0	B B G
165	1	4	60,000	2	0	0	0	0	0	A A
	1	1	40,000	1	0	0	0	0	0	H
170	1	6	70,000	2	0	0	0	0	0	A A
	0	1	68,000	1	0	0	0	0	0	G
175	0	1	13,000	1	0	0	0	0	0	G
180										

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
2009

CARRETERA Y TRAMO: Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo. (MEX-045)

DEL KM: 180+000
AL KM: 190+080

SALDOS			CAUSAS						KILOMETRO	
MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (S)	CONDUCTOR	PEATON	VEHICULO	CAMINO	GANADO	A. NA. TUR. AL.		
1	1	20,000	1	0	0	0	0	0	180	A ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡
0	0	5,000	1	0	0	0	0	0		A
1	2	90,000	2	0	0	0	0	0	185	A G ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✝ ✡ ✡ ✡ ✡
									190	
									195	
									200	
									205	
									210	
									215	
									220	
									225	

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

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Aguascalientes - Jalpa Lim. Edos. Ags./Zac. - T. C. (Guadalajara - Zacatecas)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Aguascalientes - Zacatecas Lim. Edos. Ags./Zac. - Zacatecas	95.45	0.00	2.27	1.14	0.00	1.14
Carbonera - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo) Lim. Edos. SLP/Zac. - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo)						
Cosío - Guadalupe						
Ent. Cuauhtémoc - Ent. Osiris (Cuota)	82.35	0.00	17.65	0.00	0.00	0.00
Ent. La Chicharrona - Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo.	91.67	0.00	6.94	0.00	1.39	0.00
Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah.	90.20	0.00	6.54	0.00	1.96	1.31
Ent. Rivier - San Marcos Lim. Edos. Ags./Zac. - San Marcos						

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000)	95.12	0.00	2.44	1.22	1.22	0.00
Fresnillo - Valparaíso	86.21	0.00	0.00	0.00	13.79	0.00
Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango)	91.51	1.89	0.94	0.00	4.72	0.94
Jerez - Fresnillo	92.31	0.00	0.00	0.00	7.69	0.00
Libramiento Calera De Víctor Rosales (Cuota)						
Libramiento de Fresnillo (Cuota)	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Libramiento de Guadalupe - Zacatecas	93.75	3.13	3.13	0.00	0.00	0.00
Providencia - Luis Moya Lim. Edos. Ags./Zac. - Luis Moya						
Ramal a Aeropuerto Zacatecas						

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
Ramal a Concepción del Oro						
Ramal a Francisco Murguia (Nieves)						
Ramal a Gral. Panfilo Natera						
Ramal a Villa de Cos						
San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300), (km 122.470 - km 162.980)	67.86	0.00	17.86	0.00	10.71	3.57
San Luis Potosí - Lagos de Moreno Lim. Edos. SLP/Zac. - Lim. Edos. Zac./Jal.	88.89	0.00	0.00	0.00	11.11	0.00
Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo.	94.80	0.00	2.31	0.58	2.31	0.00

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

Z A C A T E C A S	91.84	0.47	4.02	0.35	2.72	0.59

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2009

Z A C A T E C A S

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
Aguascalientes - Jalpa Lim. Edos. Ags./Zac. - T. C. (Guadalajara - Zacatecas)																												
Aguascalientes - Zacatecas Lim. Edos. Ags./Zac. - Zacatecas																												
Carbonera - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo) Lim. Edos. SLP/Zac. - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo)																												
Cosío - Guadalupe																												
Ent. Cuauhtémoc - Ent. Osiris (Cuota)																												
Ent. La Chicharrona - Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo.																												
Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah.																												
Ent. Rivier - San Marcos Lim. Edos. Ags./Zac. - San Marcos																												
Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000)																												
Fresnillo - Valparaíso																												

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2009

Z A C A T E C A S

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
Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango)																												
Jerez - Fresnillo																												
Libramiento Calera De Víctor Rosales (Cuota)																												
Libramiento de Fresnillo (Cuota)																												
Libramiento de Guadalupe - Zacatecas																												
Providencia - Luis Moya Lim. Edos. Ags./Zac. - Luis Moya																												
Ramal a Aeropuerto Zacatecas																												
Ramal a Concepción del Oro																												
Ramal a Francisco Murguia (Nieves)																												
Ramal a Gral. Panfilo Natera																												

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Ramal a Villa de Cos																												
San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300), (km 122.470 - km 162.980)																												
San Luis Potosí - Lagos de Moreno Lim. Edos. SLP/Zac. - Lim. Edos. Zac./Jal.																												
Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo.																1	1	1										
TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO																												
Z A C A T E C A S																1	1	1										

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

2009

Z A C A T E C A S

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
Aguascalientes - Jalpa Lim. Edos. Ags./Zac. - T. C. (Guadalajara - Zacatecas)		6	1				1	1																												
Aguascalientes - Zacatecas Lim. Edos. Ags./Zac. - Zacatecas	5	53	3	2			10	5	1		3		2		1		1											1								
Carbonera - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo) Lim. Edos. SLP/Zac. - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo)																																				
Cosío - Guadalupe																																				
Ent. Cuauhtémoc - Ent. Osiris (Cuota)	2	9						2		1					2							1														
Ent. La Chicharrona - Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo.	3	42	11				5	4	1						5										1											
Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah.	10	100	13	1			7	3		2			2		5			1			1	2	1		3									2		
Ent. Rivier - San Marcos Lim. Edos. Ags./Zac. - San Marcos																																				
Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000)	8	34	20	2			1	9	3					1	1							1			1					1						
Fresnillo - Valparaíso	3	13	3				3	1					2												4											
Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango)	5	55	16	4			9	3	3		1		1								1				5							1					
Jerez - Fresnillo		6	2					2					2												1											
Libramiento Calera De Víctor Rosales (Cuota)																																				

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Libramiento de Fresnillo (Cuota)		3																																			
Libramiento de Guadalupe - Zacatecas	3	40	10				4	2			1											2															
Providencia - Luis Moya Lim. Edos. Ags./Zac. - Luis Moya																																					
Ramal a Aeropuerto Zacatecas																																					
Ramal a Concepción del Oro																																					
Ramal a Francisco Murguia (Nieves)																																					
Ramal a Gral. Panfilo Natera																																					
Ramal a Villa de Cos																																					
San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300), (km 122.470 - km 162.980)	3	12	1				1		1				1		2							3			3									1			
San Luis Potosí - Lagos de Moreno Lim. Edos. SLP/Zac. - Lim. Edos. Zac./Jal.		7						1																	1												
Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo.	9	108	15	1	1		19	4	4		1		2		4										4				1								
TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE																																					
Z A C A T E C A S	51	488	95	10	1		60	37	13	3	6		12	1	20		1	1			2	9	1		23			1	1	1		1		3			

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Aguascalientes - Jalpa Lim. Edos. Ags./Zac. - T. C. (Guadalajara - Zacatecas)	9	4			2					1	1									1					
Aguascalientes - Zacatecas Lim. Edos. Ags./Zac. - Zacatecas	88	21	11	1	18				2	17	7		5						1	4	1				
Carbonera - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo) Lim. Edos. SLP/Zac. - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo)	0																								
Cosío - Guadalupe	0																								
Ent. Cuauhtémoc - Ent. Osiris (Cuota)	17	4	1		5		1			5	1														
Ent. La Chicharrona - Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo.	72	8	8	2	25				2	10	12		1							3				1	
Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah.	153	53	5	3	17		1		2	54	14		1		1					1	1				
Ent. Rivier - San Marcos Lim. Edos. Ags./Zac. - San Marcos	0																								
Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000)	82	22	11		21				1	14	9	2	2												
Fresnillo - Valparaíso	29	3	6		10	1				5	3		1												

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango)	106	21	9		28		1		1	28	14		1							2	1				
Jerez - Fresnillo	13	4			2					4	2		1												
Libramiento Calera De Víctor Rosales (Cuota)	0																								
Libramiento de Fresnillo (Cuota)	3	1	2																						
Libramiento de Guadalupe - Zacatecas	64	10	8		8					18	9		4							6	1				
Providencia - Luis Moya Lim. Edos. Ags./Zac. - Luis Moya	0																								
Ramal a Aeropuerto Zacatecas	0																								
Ramal a Concepción del Oro	0																								
Ramal a Francisco Murguia (Nieves)	0																								
Ramal a Gral. Panfilo Natera	0																								

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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
Ramal a Villa de Cos	0																								
San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300), (km 122.470 - km 162.980)	28	4			3		1		1	14	5														
San Luis Potosí - Lagos de Moreno Lim. Edos. SLP/Zac. - Lim. Edos. Zac./Jal.	9	4	1		2					1	1														
Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo.	173	37	21	1	45	1	2	1	1	37	14	2	2		1					5	2		1		
TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO																									
TOTALES	846	196	83	7	186	2	6	1	10	208	92	4	18		2				1	22	6		1	1	
PORCENTAJES	100.00	23.17	9.81	0.83	21.99	0.24	0.71	0.12	1.18	24.59	10.87	0.47	2.13	0.00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.12	2.60	0.71	0.00	0.12	0.12	0.00

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 0 9

Z A C A T E C A S

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		
Aguascalientes - Jalpa Lim. Edos. Ags./Zac. - T. C. (Guadalajara - Zacatecas)	4					2	2									1	1	1																				1	1									13
Aguascalientes - Zacatecas Lim. Edos. Ags./Zac. - Zacatecas	21	11	11	1	1	20	20							2	3	17	7	7			5	5														1	1	4	4	1								142
Carbonera - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo) Lim. Edos. SLP/Zac. - T. C. (Ent. Morelos - Saltillo)																																																0
Cosío - Guadalupe																																																0
Ent. Cuauhtémoc - Ent. Osiris (Cuota)	4	1	1			6	6				1					5	1	1																														26
Ent. La Chicharrona - Cuencamé Ent. La Chicharrona - Lim. Edos. Zac./Dgo.	8	8	8	2	2	28	36							2	2	10	12	18			1	1																5	3						3			149
Ent. Morelos - Saltillo T. C. (Zacatecas - Durango) - Lim. Edos. Zac./Coah.	53	5	5	3	3	17	17				1			2	2	54	14	16			1	1				1	1	1										1	1	1								200
Ent. Rivier - San Marcos Lim. Edos. Ags./Zac. - San Marcos																																																0
Ent. Tesistán - Ent. Malpaso (km 42.000 - km 171.800), (km 209.900 - km 214.800), (km 223.950 - km 275.000)	22	11	11			24	21							1	1	14	9	10	2	2	3	2																										133
Fresnillo - Valparaíso	3	6	6			14	11	1	1	1						5	3	3			2	1																										57

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

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		
Guadalajara - Zacatecas Lim. Edos. Jal./Zac. - T. C. (Zacatecas - Durango)	21	9	9			31	29				1			1	1	28	14	15			1	1																2	2	1								166
Jerez - Fresnillo	4					2	2									4	2	2			1	1																										18
Libramiento Calera De Víctor Rosales (Cuota)																																																0
Libramiento de Fresnillo (Cuota)	1	2	2																																													5
Libramiento de Guadalupe - Zacatecas	10	8	8			8	9									18	9	9			4	4																7	6	1								101
Providencia - Luis Moya Lim. Edos. Ags./Zac. - Luis Moya																																																0
Ramal a Aeropuerto Zacatecas																																																0
Ramal a Concepción del Oro																																																0
Ramal a Francisco Murguia (Nieves)																																																0
Ramal a Gral. Panfilo Natera																																																0

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

2 0 0 9

Z A C A T E C A S

CARRETERA	TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																																																TOTAL DE VEH.
	A	A-A		A-B		A-C		A-B-C			B	B-B		B-C		C	C-C		A-M		A-O		A-B-O			A-C-O			A-M-O			B-M		B-O		C-M		C-O		M	M-M		M-O		O	O-O		
Ramal a Villa de Cos																																																	0
San Luis Potosí - Ent. Arcinas (km 55.130 - km 89.300), (km 122.470 - km 162.980)	4					3	4				1			1	1	14	5	5																														38
San Luis Potosí - Lagos de Moreno Lim. Edos. SLP/Zac. - Lim. Edos. Zac./Jal.	4	1	1			2	3									1	1	1																														14
Zacatecas - Durango Zacatecas - Lim. Edos. Zac./Dgo.	37	21	22	1	1	54	59	1	1	1	2	1	1	1	1	37	14	18	3	2	2	2				1	1	2										7	6	2			1	1				303
TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																																																	
TOTALES	196	83	84	7	7	211	219	2	2	2	6	1	1	10	11	208	92	106	5	4	20	18				2	2	3								1	1	27	23	6			1	1	3			1365
	196	167		14		430		6			6	2		21		208	198		9		38					7										2		50		6			2		3			1365

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	610	44.69%
B	27	1.98%
C	668	48.94%
M	12	0.88%
O	48	3.52%
Total	1365	100.00%

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 0 9

RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

Z A C A T E C A S

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES $)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
CUOTA	64.250	20	39	9	1.2455	153.223	0.131
LIBRE	1,439.040	826	894	150	42.7697	2,647.988	0.312
RESUMEN DEL ESTADO	1,503.290	846	933	159	44.0152	2,801.212	0.302

NOTA:

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