

ESTADISTICA
ACCIDENTES DE TRANSITO
(2008)

GUANAJUATO

INFORMACION GENERAL

GUANAJUATO

● SUPERFICIE	30,589 km².
● POBLACIÓN (2007)	4,893,812 HABITANTES
	2,329,136 HOMBRES
	2,564,676 MUJERES
● DENSIDAD DE POBLACIÓN (2007)	159.986 HAB./km².
● VEHÍCULOS REGISTRADOS (2007)	915,962 VEHICULOS
● HABITANTES POR VEHÍCULO (2007)	5.343 HAB./VEH.
● INDICE DE MOTORIZACIÓN (2007)	0.187 VEH./HAB.

● LONGITUD Y TIPO DE SUPERFICIE DE LA RED CARRETERA (km.)

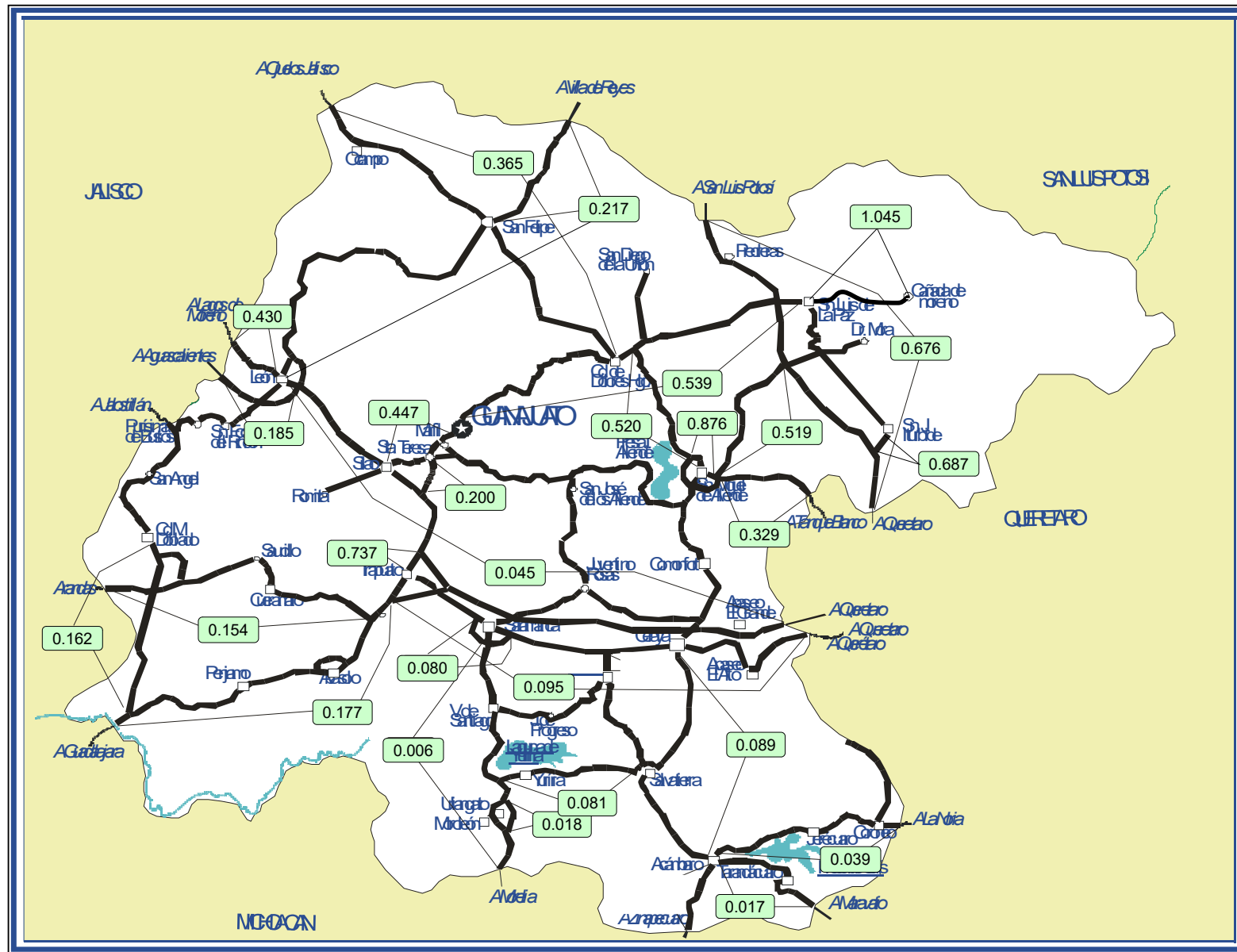
CONCEPTO	PAVIMENTADA			REVESTIDA	TERRACERIA	TOTAL
	DOS CARRILES	CUATRO CARRILES	MAS DE CUATRO CARRILES			
Federal libre	893.74	210.22	-	-	-	1,103.96
Federal cuota	-	124.05	-	-	-	124.05
Estatad libre	2,491.40	150.90	-	195.40	-	2,837.70
Estatad cuota	-	31.30	-	-	-	31.30
Rural	907.60	-	-	4,685.90	-	5,593.50
Brechas	-	-	-	-	2,072.00	2,072.00
						11,762.51

● UTILIZACION DE LAS CARRETERAS

RANGOS DE VOLUMEN EN TDPA	FEDERAL LIBRE AFORADA		ESTATAL LIBRE AFORADA		FEDERAL Y/O ESTATAL CUOTA AFORADA	
	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE	LONGITUD	PORCENTAJE
1 - 2,000	67.19	6.09	57.25	8.51	-	-
2,001 - 5,000	424.28	38.49	409.90	60.90	-	-
5,001 - 10,000	193.30	17.53	103.86	15.43	45.40	32.17
10,001 - MAS	417.64	37.88	102.08	15.17	95.73	67.83
TOTAL	1,102.41	100.00	673.09	100.00	141.13	100.00

NOTA:
TDPA.- TRANSITO DIARIO PROMEDIO ANUAL

*INDICE DE ACCIDENTES
POR MILLON DE VEHICULOS-KILOMETRO*



INDICE DE ACCIDENTES EN EL ESTADO

$$\overline{I}_{V - km}^A = 0.136$$

**ESTADO DE
GUANAJUATO**

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD	VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10º DE VEH-KM		INDICES POR 10º DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
SALVATIERRA - T.C.(MORELIA - SALAMANCA) SALVATIERRA - YURIRIA	24.900	49.471	4	2	2	34	2	9	0.254	0.081	0.687	0.004	0.004	0.018
IRAPUATO - GUADALAJARA IRAPUATO - LIM. EDOS. GTO/MICH	81.000	395.423	70	16	28	332	21	68	2.974	0.177	0.840	0.004	0.005	0.017
LEON - AGUASCALIENTES (CUOTA) LEON - LIM. EDOS. GTO/JAL	28.350	75.654	14	3	6	114	7	29	0.621	0.185	1.507	0.004	0.009	0.038
LEON - AGUASCALIENTES KM 12+100 - LIM. EDOS. GTO/JAL	5.775	6.975	3	0	1	15	0	6	0.095	0.430	2.150	0.000	0.000	0.086
QUERETARO - LEON LIM. EDOS. QRO/GTO - LEON	156.510	3790.446	169	18	56	585	22	142	5.549	0.045	0.154	0.000	0.001	0.004
MARAVATIO - ACAMBARO LIM. EDOS. MICH/GTO - ACAMBARO	22.700	57.951	1	0	0	1	0	0	0.005	0.017	0.017	0.000	0.000	0.000
LIBRAMIENTO SAN MIGUEL ALLENDE	8.250	70.791	62	4	26	198	4	56	1.536	0.876	2.797	0.006	0.006	0.079
SAN LUIS DE LA PAZ - CAÑADA DE MORENO	18.800	19.148	20	4	8	114	7	26	0.484	1.045	5.954	0.021	0.037	0.136
LIBRAMIENTO MOROLEON - URIANGATO	6.800	54.065	1	1	0	7	1	0	0.038	0.018	0.129	0.002	0.002	0.000
RAMAL A SAN JOSÉ ITURBIDE	6.000	10.195	7	0	6	27	0	10	0.154	0.687	2.648	0.000	0.000	0.098
CELAYA - DOLORES HIDALGO SAN MIGUEL ALLENDE - T.C.(SLP - GUANAJUATO)	32.956	63.457	33	6	14	163	6	47	0.812	0.520	2.569	0.009	0.009	0.074
QUERETARO - IRAPUATO (CUOTA) LIM. EDOS. QRO/GTO - IRAPUATO	95.700	398.237	38	7	10	164	10	33	2.577	0.095	0.412	0.002	0.003	0.008

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD	VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10 ⁶ DE VEH-KM		INDICES POR 10 ⁵ DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
LIBRAMIENTO DE IRAPUATO	10.700	24.418	18	1	8	56	1	16	1.203	0.737	2.293	0.004	0.004	0.066
MORELIA - SALAMANCA LIM. EDOS. MICH/GTO - SALAMANCA	58.380	159.313	1	0	0	1	0	0	0.000	0.006	0.006	0.000	0.000	0.000
LEON - SAN LUIS POTOSI SAN FELIPE - LIM. EDOS. GTO/SLP	42.100	82.994	18	2	8	74	4	16	1.268	0.217	0.892	0.002	0.005	0.019
QUERETARO - SAN LUIS POTOSI LIM. EDOS. QRO/GTO - LIM. EDOS. GTO/SLP	88.016	273.851	185	27	63	791	44	171	9.560	0.676	2.888	0.010	0.016	0.062
DOLORES HIDALGO - OJUELOS DOLORES HIDALGO. - LIM. EDOS. GTO/JAL	103.000	115.161	42	6	25	198	6	60	1.492	0.365	1.719	0.005	0.005	0.052
MANUEL DOBLADO - LA PIEDAD MANUEL DOBLADO - T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)	46.800	61.886	10	1	4	32	1	8	0.378	0.162	0.517	0.002	0.002	0.013
SAN MIGUEL ALLENDE - DR. MORA T.C.(TANQUE BLANCO-S.MIGUEL A) - X.C.(QUERETARO-SLP)	33.510	46.243	24	1	8	76	1	23	0.762	0.519	1.644	0.002	0.002	0.050
ACAMBARO - ZINAPECUARO ACAMBARO - LIM. EDOS. GTO./ MICH.	12.600	25.916	1	0	0	1	0	0	0.016	0.039	0.039	0.000	0.000	0.000
LIBRAMIENTO SALAMANCA	11.000	87.944	7	0	4	31	0	12	0.439	0.080	0.352	0.000	0.000	0.014
GUANAJUATO - SILAO GUANAJUATO - GENERAL MOTORS	11.500	67.094	30	1	11	82	1	23	0.934	0.447	1.222	0.001	0.001	0.034
TANQUE BLANCO - SAN MIGUEL ALLENDE LIM. EDOS. QRO/GTO - SAN MIGUEL ALLENDE	23.387	54.663	18	3	9	106	7	23	0.635	0.329	1.939	0.005	0.013	0.042

ACCIDENTES DE TRANSITO
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	LONGITUD	VEH-km MILLONES	# DE ACCIDENTES				SALDOS			INDICES POR 10º DE VEH-KM		INDICES POR 10º DE VEH-KM		
			TOTAL	CON MUERTOS	SOLO CON HERIDOS	EQUIVALENTES (1)	MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	ACCIDENTES	PELIGROSIDAD	ACCIDENTES MORTALES	MUERTOS	HERIDOS
RAMAL A INFANTES	10.000	45.008	9	0	4	35	0	13	0.265	0.200	0.778	0.000	0.000	0.029
IRAPUATO - TEPATITLAN T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)-LIM. EDOS. GTO/JAL	66.700	71.444	11	0	7	41	0	15	0.368	0.154	0.574	0.000	0.000	0.021
SAN LUIS DE LA PAZ - GUANAJUATO	97.100	109.485	59	4	35	223	5	67	1.442	0.539	2.037	0.004	0.005	0.061
ACAMBARO - CELAYA	66.000	146.759	13	4	3	79	8	9	0.863	0.089	0.538	0.003	0.005	0.006

TOTAL DE ACCIDENTES DE TRANSITO

GUANAJUATO	1,168.534	6,363.990	868	111	346	3,580	158	882	34.721	0.136	0.563	0.002	0.002	0.014
------------	-----------	-----------	-----	-----	-----	-------	-----	-----	--------	-------	-------	-------	-------	-------

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

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
SALVATIERRA - T.C.(MORELIA - SALAMANCA) SALVATIERRA - YURIRIA	# ACCIDENTES			1	1					1			1
	# MUERTOS			1	1								
	# HERIDOS			6						1			2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.1100	.0700	.0000	.0000	.0000	.0000	.0600	.0000	.0000	.0140
IRAPUATO - GUADALAJARA IRAPUATO - LIM. EDOS. GTO/MICH	# ACCIDENTES	19	11	16	6	8	10						
	# MUERTOS	7	2	5		5	2						
	# HERIDOS	10	9	21	8	10	10						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.7460	.5590	.5104	.2883	.3930	.4768	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
LEON - AGUASCALIENTES (CUOTA) LEON - LIM. EDOS. GTO/JAL	# ACCIDENTES			1	1	2		1		2	4	2	1
	# MUERTOS				1						1		5
	# HERIDOS			2	4			12			6	3	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0500	.0350	.1100	.0000	.0300	.0000	.0350	.0705	.2400	.0500
LEON - AGUASCALIENTES KM 12+100 - LIM. EDOS. GTO/JAL	# ACCIDENTES											2	1
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0750	.0200
QUERETARO - LEON LIM. EDOS. QRO/GTO - LEON	# ACCIDENTES	4	3	13	12	15	26	18	13	9	14	19	23
	# MUERTOS	1	1	7	3	2	3	2			1		2
	# HERIDOS	1	5	8	9	15	15	27	7	5	8	13	29
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.1655	.0790	.6110	.3890	.4180	.8160	.6423	.3325	.1750	.5400	.3620	1.0185
MARAVATIO - ACAMBARO LIM. EDOS. MICH/GTO - ACAMBARO	# ACCIDENTES									1			
	# MUERTOS												
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0050	.0000	.0000	.0000
LIBRAMIENTO SAN MIGUEL ALLENDE	# ACCIDENTES	4	3	4	6	2	3	10	7	7	4	8	4
	# MUERTOS		1		1				1	1			
	# HERIDOS	4	8	4	2	2		4	5	13	4	9	1
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0820	.1480	.0752	.1140	.0405	.0400	.2460	.1185	.2055	.1350	.2430	.0885
SAN LUIS DE LA PAZ - CAÑADA DE MORENO	# ACCIDENTES	1	2	2		3		2	2	2	1	1	4
	# MUERTOS					2		4					1
	# HERIDOS	1	1	3		1		10		1		2	7
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0350	.0300	.0500	.0000	.0670	.0000	.0600	.0550	.0800	.0020	.0000	.1050
LIBRAMIENTO MOROLEON - URIANGATO	# ACCIDENTES	1											
	# MUERTOS	1											
	# HERIDOS												
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0380	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
RAMAL A SAN JOSÉ ITURBIDE	# ACCIDENTES	1		1	1			1					3
	# MUERTOS												
	# HERIDOS	1		2				1					6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0250	.0000	.0400	.0070	.0000	.0000	.0100	.0000	.0000	.0000	.0000	.0720

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2008)

GUANAJUATO

[illegible]

ACCIDENTES Y SALDOS POR MES
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
LIBRAMIENTO SALAMANCA	# ACCIDENTES		2		2		2					1	
	# MUERTOS												
	# HERIDOS		6		2		4						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0460	.0000	.2300	.0000	.0465	.0000	.0000	.0000	.0000	.1160	.0000
GUANAJUATO - SILAO GUANAJUATO - GENERAL MOTORS	# ACCIDENTES			3	3	3	2	1	5	2	3	5	3
	# MUERTOS			1									
	# HERIDOS			2	3	2	2	2	1		3	5	3
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0300	.1100	.0850	.1450	.0400	.1030	.0031	.1050	.1880	.1250
TANQUE BLANCO - SAN MIGUEL ALLENDE LIM. EDOS. QRO/GTO - SAN MIGUEL ALLENDE	# ACCIDENTES	1	1	3	1				3	1	2	1	5
	# MUERTOS								1	1	5		
	# HERIDOS	2		2	1				6		3		9
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0430	.0165	.0605	.0400	.0000	.0000	.0000	.0665	.0900	.0789	.0200	.2200
RAMAL A INFANTES	# ACCIDENTES				1	2	1			1	2		2
	# MUERTOS												
	# HERIDOS									3	4		6
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0000	.0100	.0540	.0200	.0000	.0000	.0550	.0600	.0000	.0660
IRAPUATO - TEPATITLAN T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)-LIM. EDOS. GTO/JAL	# ACCIDENTES	3	1			3	4						
	# MUERTOS												
	# HERIDOS	6				7	2						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.1250	.0800	.0000	.0000	.0750	.0880	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
SAN LUIS DE LA PAZ - GUANAJUATO	# ACCIDENTES	3	4	4	6	6	3	5	3	6	9	7	3
	# MUERTOS				1		1			1		2	
	# HERIDOS	5	6	6	7	4	2	6	3	3	12	11	2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.1085	.1310	.1420	.1220	.0830	.0650	.1520	.1153	.1000	.1950	.1610	.0670
ACAMBARO - CELAYA	# ACCIDENTES				1		3	1	1			1	6
	# MUERTOS				1		1		4				2
	# HERIDOS				3			1	3				2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0000	.0380	.0000	.0710	.0330	.2250	.0000	.0000	.0480	.4480

TOTAL DE ACCIDENTES Y SALDOS POR MES

GUANAJUATO	# ACCIDENTES	65	62	87	67	75	94	64	72	62	59	66	95
	# MUERTOS	13	10	25	9	14	16	12	12	9	16	5	17
	# HERIDOS	56	72	90	73	55	65	96	55	76	67	59	118
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	2.3628	2.9885	3.5386	2.8623	2.3191	3.9358	2.7663	2.9734 5	2.1185	2.4514	2.6118	3.7926

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA / TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
SALVATIERRA - T.C.(MORELIA - SALAMANCA) SALVATIERRA - YURIRIA	# DE ACC.			1		1	2		2		2	
	# DE ACC. MORTALES						2				2	
IRAPUATO - GUADALAJARA IRAPUATO - LIM. EDOS. GTO/MICH	# DE ACC.	11	8	5	9	7	20	10	31	4	35	
	# DE ACC. MORTALES	4		1	3	2	4	2	5		11	
LEON - AGUASCALIENTES (CUOTA) LEON - LIM. EDOS. GTO/JAL	# DE ACC.	2		3	4	1	2	2	9		5	
	# DE ACC. MORTALES	1		1				1	2		1	
LEON - AGUASCALIENTES KM 12+100 - LIM. EDOS. GTO/JAL	# DE ACC.		1		2				1		2	
	# DE ACC. MORTALES											
QUERETARO - LEON LIM. EDOS. QRO/GTO - LEON	# DE ACC.	24	23	17	23	27	30	25	72	4	92	1
	# DE ACC. MORTALES	2	4	1	1	4	3	3	8		10	
MARAVATIO - ACAMBARO LIM. EDOS. MICH/GTO - ACAMBARO	# DE ACC.	1								1		
	# DE ACC. MORTALES											
LIBRAMIENTO SAN MIGUEL ALLENDE	# DE ACC.	6	10	6	5	8	15	12	23	3	35	1
	# DE ACC. MORTALES			1	1	1		1			4	
SAN LUIS DE LA PAZ - CAÑADA DE MORENO	# DE ACC.	4	3	2	3	2	5	1	11		9	
	# DE ACC. MORTALES					2	2		1		3	
LIBRAMIENTO MOROLEON - URIANGATO	# DE ACC.			1							1	
	# DE ACC. MORTALES			1							1	
RAMAL A SAN JOSÉ ITURBIDE	# DE ACC.	3	2		1			1	3		4	
	# DE ACC. MORTALES											
CELAYA - DOLORES HIDALGO SAN MIGUEL ALLENDE - T.C. (SLP - GUANAJUATO)	# DE ACC.	9	4	1	2	4	4	9	16	1	16	
	# DE ACC. MORTALES					1	2	3	1		5	

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA / TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
QUERETARO - IRAPUATO (CUOTA) LIM. EDOS. QRO/GTO - IRAPUATO	# DE ACC.	6	4	6	7	4	8	3	19	1	18	
	# DE ACC. MORTALES	1		2	1	1	2		3		4	
LIBRAMIENTO DE IRAPUATO	# DE ACC.	4	3	2		3	2	4	11		7	
	# DE ACC. MORTALES	1							1			
MORELIA - SALAMANCA LIM. EDOS. MICH/GTO - SALAMANCA	# DE ACC.	1							1			
	# DE ACC. MORTALES											
LEON - SAN LUIS POTOSI SAN FELIPE - LIM. EDOS. GTO/SLP	# DE ACC.	5	2	1	1	3	3	3	9	1	8	
	# DE ACC. MORTALES	1				1			2			
QUERETARO - SAN LUIS POTOSI LIM. EDOS. QRO/GTO - LIM. EDOS. GTO/SLP	# DE ACC.	31	30	27	19	32	26	20	78	11	96	
	# DE ACC. MORTALES	5	3	7	3	6	2	1	6	2	19	
DOLORES HIDALGO - OJUELOS DOLORES HIDALGO. - LIM. EDOS. GTO/JAL	# DE ACC.	10	4	7	5	5	5	6	25	3	14	
	# DE ACC. MORTALES	2	1	1				2	1		5	
MANUEL DOBLADO - LA PIEDAD MANUEL DOBLADO - T.C. (IRAPUATO - GUADALAJARA)	# DE ACC.		2		1	1	2	4	3		7	
	# DE ACC. MORTALES						1				1	
SAN MIGUEL ALLENDE - DR. MORA T.C.(TANQUE BLANCO-S.MIGUEL A) - X.C.(QUERETARO-SLP)	# DE ACC.	1	5	6	1	3	3	5	12	2	10	
	# DE ACC. MORTALES	1							1			
ACAMBARO - ZINAPECUARO ACAMBARO - LIM. EDOS. GTO./ MICH.	# DE ACC.					1					1	
	# DE ACC. MORTALES											
LIBRAMIENTO SALAMANCA	# DE ACC.	2		1		3		1	3	1	3	
	# DE ACC. MORTALES											
GUANAJUATO - SILAO GUANAJUATO - GENERAL MOTORS	# DE ACC.	4	5	4	3	2	7	5	16		14	
	# DE ACC. MORTALES						1				1	

ACCIDENTES POR DIA DE LA SEMANA Y CONDICIONES DE LUZ
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA / TRAMO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
TANQUE BLANCO - SAN MIGUEL ALLENDE LIM. EDOS. QRO/GTO - SAN MIGUEL ALLENDE	# DE ACC.	2	4		2	2	2	6	7		11	
	# DE ACC. MORTALES		1		1			1	1		2	
RAMAL A INFANTES	# DE ACC.		2	1	2	1		3	7		2	
	# DE ACC. MORTALES											
IRAPUATO - TEPATITLAN T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)- LIM. EDOS. GTO/JAL	# DE ACC.	3	2	1		2	1	2	6		5	
	# DE ACC. MORTALES											
SAN LUIS DE LA PAZ - GUANAJUATO	# DE ACC.	14	7	7	3	6	8	14	24	3	32	
	# DE ACC. MORTALES	2	1					1	1	1	2	
ACAMBARO - CELAYA	# DE ACC.	2	3			4	1	3	7		6	
	# DE ACC. MORTALES	1				2		1	1		3	

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

ESTADO	ACCIDENTES	DIA DE LA SEMANA							CONDICIONES DE LUZ			
		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	DE DIA	CREPUSCULO	DE NOCHE	ALUMBRADO PUBLICO
GUANAJUATO	# DE ACC.	145	124	99	93	122	146	139	396	35	435	2
	# DE ACC. MORTALES	21	10	15	10	20	19	16	34	3	74	

*ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2008)*

GUANAJUATO

[illegible]

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO	5 DE FEBRERO	21 DE MARZO	SEMANA SANTA	DIA DEL TRABAJO	5 DE MAYO	DIA DE LA INDEPENDENCIA	DIA DE MUERTOS	DIA DE LA REVOLUCION	NAVIDAD
		01-01-08	02-02-08	21-03-08	10-03-08	01-05-08	04-05-08	12-09-08	31-10-08	14-11-08	24-12-08
		03-01-08	05-02-08	21-03-08	31-03-08	03-05-08	06-05-08	17-09-08	02-11-08	18-11-08	25-12-08
LIBRAMIENTO MOROLEON - URIANGATO	# ACCIDENTES	1									
	# MUERTOS	1									
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0380	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
RAMAL A SAN JOSÉ ITURBIDE	# ACCIDENTES				1						
	# MUERTOS										
	# HERIDOS				2						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0000	.0400	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
CELAYA - DOLORES HIDALGO SAN MIGUEL ALLENDE - T.C.(SLP - GUANAJUATO)	# ACCIDENTES	1			2		2	2		1	
	# MUERTOS						1	1			
	# HERIDOS	1			1		2	10		1	
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0020	.0000	.0000	.0250	.0000	.0395	.0518	.0000	.0250	.0000
QUERETARO - IRAPUATO (CUOTA) LIM. EDOS. QRO/GTO - IRAPUATO	# ACCIDENTES		1		3						2
	# MUERTOS				1						2
	# HERIDOS		1								2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0150	.0000	.1120	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0850
LIBRAMIENTO DE IRAPUATO	# ACCIDENTES			1	6	1					
	# MUERTOS										
	# HERIDOS				10						
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0600	.3300	.0800	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
MORELIA - SALAMANCA LIM. EDOS. MICH/GTO - SALAMANCA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
LEON - SAN LUIS POTOSI SAN FELIPE - LIM. EDOS. GTO/SLP	# ACCIDENTES									1	
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.2500	.0000
QUERETARO - SAN LUIS POTOSI LIM. EDOS. QRO/GTO - LIM. EDOS. GTO/SLP	# ACCIDENTES	2		1	12		1	6	2	1	2
	# MUERTOS				8				1		2
	# HERIDOS	2		2	7			12			2
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.1000	.0000	.1250	.4665	.0000	.0500	.1450	.2500	.0520	.1320

*ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2008)*

GUANAJUATO

[illegible]

ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	SALDOS	AÑO NUEVO	5 DE FEBRERO	21 DE MARZO	SEMANA SANTA	DIA DEL TRABAJO	5 DE MAYO	DIA DE LA INDEPENDENCIA	DIA DE MUERTOS	DIA DE LA REVOLUCION	NAVIDAD
		01-01-08	02-02-08	21-03-08	10-03-08	01-05-08	04-05-08	12-09-08	31-10-08	14-11-08	24-12-08
		03-01-08	05-02-08	21-03-08	31-03-08	03-05-08	06-05-08	17-09-08	02-11-08	18-11-08	25-12-08
IRAPUATO - TEPATITLAN T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)-LIM. EDOS. GTO/JAL	# ACCIDENTES						1				
	# MUERTOS										
	# HERIDOS						6				
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0500	.0000	.0000	.0000	.0000
SAN LUIS DE LA PAZ - GUANAJUATO	# ACCIDENTES	9			2		2	4	1		
	# MUERTOS										
	# HERIDOS				1		3	1	2		
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0000	.0300	.0000	.0300	.0420	.0100	.0000	.0000
ACAMBARO - CELAYA	# ACCIDENTES										
	# MUERTOS										
	# HERIDOS										
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000

TOTAL DE ACCIDENTES EN PERIODOS FESTIVOS

GUANAJUATO	# ACCIDENTES	17	6	4	48	6	7	19	9	11	10
	# MUERTOS	1	2		13	1	1	1	1		4
	# HERIDOS	5	14	2	34	5	11	26	11	4	15
	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	.2320	. 236	.2220	1.7560	.1495	.2565	.4319	.4900	.4630	.3385

(2008)

TRAMO: SALVATIERRA - YURIRIA

DEL KM: 1+000

SALDOS[illegible]

M U E R T O S	H E R I D O S	DAÑOS MATERIALES (\$)
---------------------------------	---------------------------------	-----------------------------

CAUSAS

[illegible]

CONDUCTOR
PEACH
VEHICLE
CAMINO
GANDOLFO
ANATURAL

K I L O M E T R O

AL KM: 25+900

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

Accident Number	Classification	AL KM: 25+900
1	J	2
2	G	2
4	O	2
5	O	2
6	O	2
7	O	2
8	O	2
9	O	2
10	O	2
11	O	2
12	O	2
13	O	2
14	O	2
15	O	2
16	O	2
17	O	2
18	O	2
19	O	2
20	O	2
21	O	2
22	O	2
23	O	2
24	O	2
25	O	2
26	O	2
4	G	8
5	O	8
6	O	8
7	O	8
8	O	8
9	O	8
10	O	8

SALDOS[illegible]

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

CAUSAS

[illegible]

CONDUCTOR
PEACEMAKER
VEHICULAR
CAMINO
GANDOLFO
ANATURAL

K I L O M E T R O

DEL KM: 0+000
AL KM:

0

0 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
E	OTROS	M	ANIMAL
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

TRAMO: IRAPUATO - LIM. DE EDOS. (GTO./JAL.)

DEL KM: 3+000

SALDOS

00	01	15,000
00	00	-
03	04	250,000
01	01	16,000
00	00	-
01	02	40,000
00	01	22,800
00	00	-
00	00	-
00	01	26,000
01	00	65,000
00	00	-
01	03	200,100
01	08	75,500
00	00	-
00	00	60,000
00	04	45,000
00	01	10,000
00	00	-
00	00	-
01	00	56,000
04	05	104,300
00	00	-
00	00	-
00	00	140,000
00	00	-
00	00	-
00	01	85,300
00	00	-
01	01	70,000
00	03	165,000
00	00	-
01	04	32,000
03	00	15,000
00	00	-

M U E R T O S H E R I D O S DAÑOS MATERIALES (\$)

CAUSAS

01	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
01	01	00	00	00	00
03	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
02	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
03	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
04	00	00	00	00	00
02	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
02	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
04	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
02	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
02	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00

CONDUCTOR
PEACEMAKER
VEHICULAR
CAMINO
GANDOLFO
ANATURAL

K I L O M E T R O

AL KM:		37+000
3	H	o o
	H F	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	H B A	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
7	A	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	G J	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
2	G	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	A H	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	G G G A	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	J M	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
7	N G	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	G B	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	A	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
2	H	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	G G A L	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
7	G	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	N J	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
2	A	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	N	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	A A	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
	N	o o o o o o o o o o o o o o o o o o
7		

SAS

00	00	-
00	03	79,000
00	00	-
00	00	-
00	00	-
00	00	-
00	00	-
00	06	205,000
00	00	-
00	00	-
00	00	-
00	00	5,000
00	00	125,000
00	02	177,000
00	00	-
00	00	11,500
00	00	-
00	01	60,000
00	00	-
00	00	-
00	00	-
00	02	25,000
01	01	45,000
01	00	60,000
00	01	175,000
00	00	155,000
00	00	-
00	00	-
00	00	-
00	00	25,000
00	00	-
01	00	25,000
00	04	40,000
00	00	-

M	H	
U	E	DAÑOS
E	R	MATERIALES
R	I	(\$)
T	D	
O	O	
S	S	

CAUSAS

00	00	00	00	00	00
02	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
04	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
00	01	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
02	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
01	00	00	00	00	00
02	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00
00	00	00	00	00	00

CONDUCTOR
PEACEMAKER
VEHICULAR
CAMINO
GANDOLFO
ANATURAL

K I L O M E T R O

DEL KM:		37+000	
AL KM:		72+000	
37			
	H G	o o o o o o	
42			
	N H G H	o o o o o o o o o o o o o	
47	N		
	J		
	H B	o o o o	
52	G		
	G	o o	
57			
	H	o o o o	
62	G	o o o o o o o o	
	G	o o o o o o o	
	G G	o o	
	G		
67	H		
	H	o o o o o o	
	J G	o o o o o o o o	
72			

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	VOLCADURA	I	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	INCENDIO	K	FERROCARRIL
F	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
✳	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

TRAMO: IRAPUATO - LIM. DE EDOS. (GTO./JAL.)

DEL KM: 72+000
AL KM: 84+000

S
A
L
D
O
S[illegible]

MURTI	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (\$)
-------	---------	-----------------------

CAUSAS

[illegible]

CONDUCTOR
PEACH
VEHICULO
CAMINO
GANDOL
ANATURAL

K I L O M E T R O

AL KM:		84+000	
72	H G G H	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0
	F H	0 0 0 0	
77	G		
	G G		
	H		
	A	0 0	
82			
87			
92			
97			
102			
107			

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

S
A
L
D
O
S

MURTI
HERIDOS
DAÑOS
MATERIALES
(\$)

CAUSAS

[illegible]

C
O
N
D
U
C
T
O
R

P
E
A
O
P
A
S

V
E
H
I
C
U
L
O

C
A
M
I
N
O

G
A
N
A
D
O

A
N
A
T
U
R
A
L

K I L O M E T R O

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

[illegible]

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 8)

CARRETERA: LEON - AGUASCALIENTES (MEX-045)
TRAMO: KM. 12+100 - LIM. EDOS. GTO./JAL.

DEL KM: 12+100
AL KM: 17+875

S A L D O S	00	00	35,000	C A U S A S	01	00	00	00	00	00	K I L O M E T R O
	00	00	40,000		01	00	00	00	00	00	
	00	06	20,000		01	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	M U E R T O S	H E R I D O S	DAÑOS MATERIALES (\$)		C O N D U C T O R	P E A N O	V E H I C U L O	C A M I N O	G A N A D O	A N A T U R A L	
NÚMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES											

S A L D O S				C A U S A S							K I L O M E T R O
M U E R T O S	H E R I D O S	DAÑOS MATERIALES (\$)		C O N D U C T O R	P E A N O	V E H I C U L O	C A M I N O	G A N A D O	A N A T U R A L		
NÚMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES											

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
-------	-----------------------------	-------	-----------------------------

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

CARRETERA: QUERETARO - LEON
TRAMO: LIM. DE EDOS. QRO/GTO - LEON

**S
A
L
D
O
S****SALDOS**

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2008)

CARRETERA: MARAVATIO - ACAMBARO (MEX-061)
TRAMO: LIM. EDOS. MICH./JAL.-ACAMBARO

DEL KM: 11+300
AL KM: 34+000

S A L D O S	00	00	-	C A U S A S	00	00	00	00	00	00	K I L O M E T R O
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	00	00	-		00	00	00	00	00	00	
	M U E R T O S	H E R I D O S	DAÑOS MATERIALES (\$)			C O N D U C T O R	P E A N O	V E H I C U L O	C A M I N O	G A N A D O	
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES											

S A L D O S				C A U S A S							K I L O M E T R O
M U E R T O S	H E R I D O S	DAÑOS MATERIALES (\$)		C O N D U C T O R	P E A N O	V E H I C U L O	C A M I N O	G A N A D O	A N A T U R A L		
NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES											

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES										
--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
-------	-----------------------------	-------	-----------------------------

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

TRAMO: LIBRAMIENTO SAN MIGUEL ALLENDE

DEL KM: 0+350

S
A
L
D
O
S[illegible]

M	H	DAÑOS
U	E	MATERIALES
R	R	(\$)
T	I	
O	D	
S	O	
S	S	

CAUSAS

[illegible]

CONDUCTOR
PEACH PAS
VEHICULO
CAMINO
GANADO
ANATURAL

K I L O M E T R O

[illegible]**NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTE****SALDOS**[illegible]

M U E R T O S	H E R I D O S	DAÑOS MATERIALES (\$)
---------------------------------	---------------------------------	-----------------------------

CAUSAS

[illegible]

C
O
N
D
U
C
T
O
R

P
E
A
O
P
A
S

V
E
H
I
C
U
L
O

C
A
M
I
N
O

G
A
N
A
D
O

A
N
A
T
U
R
A
L

K I L O M E T R O

A blank coordinate grid with x and y axes ranging from 0 to 45. The x-axis is horizontal and labeled from 0 to 45 in increments of 5. The y-axis is vertical and labeled from 0 to 45 in increments of 5. The grid consists of 9 columns and 9 rows of squares, with the origin (0,0) at the bottom-left corner.

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
B	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
E	OTROS	M	ANIMAL
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

TRAMO: SAN LUIS DE LA PAZ CAÑADA DE MORENO

DEL KM: 0+000

AL KM: 18+800

SALDOS**SALDOS**

CAUSES

K
I
L
O
M
E
T
R
O

DEL KM:

AL KM:

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

A SALIDA DEL CAMINO

SIN COLISION SOBRE EL CAMINO

B VOLCADURA

C CAIDA DE

D INCENL

CONCLUSION SOBRE EL CAMINO

F REATON (ATROPELLAMIENTO)

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

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

COLISION SOBRE EL CAMINO

G OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO

H OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE

J VEHICULO MOTOR ESTACIONADO

K FERROCARRIL

BICYCLE R

M	ANIMAL
N	GRIFTO FLU

OTROS OBJETOS

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2 0 0 8)

CARRETERA: LIB. MOROLEON-URIANGATO (MEX-043)
TRAMO: LIBRAMIENTO MOROLEON-URIANGATO

DEL KM: 0+000
AL KM: 6+800

S A L D O S	00 00	-	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	C A U S A S	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	K I L O M E T R O	0													N U M E R O S	H E R I D O S	D A Ñ O S	M A T E R I A L E S (\$)	C O N D U C T O R	P E A N O	V E H I C U L O	G A N A D O	A N A T U R A L									
	00 00	-	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		4	G ♡ ♡ ♡ ♡ ♡ ♡																													
	00 00	-	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		9																														
	00 00	-	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		14																														
	00 00	-	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		19																														
	00 00	-	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		24																														
	00 00	-	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		29																														
	00 00	-	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		34																														
	00 00	-	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00																																
	00 00	-	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00		00 00	00 00	00 00	00 00	00 00	00 00																																

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

			00 00 00 00 00 00																													
S A L D O S			C A U S A S						K I L O M E T R O																							
			</																													

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

ACCIDENTES POR KILOMETRO
(2008)

CARRETERA: RAMAL SAN JOSE ITURBIDE (MEX-57)
TRAMO: RAMAL SAN JOSE ITURBIDE

DEL KM: 0+000
AL KM: 6+000

S A L D O S	00	04	52,000	C A U S A S	02	00	00	00	00	00	K I L O M E T R O																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	00	00	-		00	00	00	00	00	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	00	02	20,000		01	00	00	00	00	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	00	02	42,000		03	00	00	00	00	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	00	02	40,000		01	00	00	00	00	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	00	00	-		00	00	00	00	00	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	00	00	-		00	00	00	00	00	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	00	00	-		00	00	00	00	00	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	00	00	-		00	00	00	00	00	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	00	00	-		00	00	00	00	00	00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</

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

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
♣	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

CARRETERA: CELAYA - DOLORES HIDALGO (MEX-061)
TRAMO: S. M. ALLENDE-TC (S. L. DE LA PAZ-GTO.)

DEL KM:	52+544
AL KM:	85+500

[illegible][illegible]

DEL KM:
AL KM:

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

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

(2008)

TRAMO: LIM. EDOS. QRO./GTO.-IRAPUATO

DEL KM: 9+000

[illegible]

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
★	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

TRAMO: LIM. EDOS. QRO./GTO.-IRAPUATO

DEL KM: 78+000

S
A
L
D
O
S[illegible]

CAUSAS

[illegible]

K I L O M E T R O

The map displays the study area with a grid of latitude and longitude. Sampling locations are marked with letters (H, G, J, B, A, N) and symbols (circles, diamonds). Distances from the starting point are indicated by numbers (104, 700) and a scale bar.

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTE**SALDOS**[illegible]

CAUSAS

[illegible]

K I L O M E T R O

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☛	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

TRAMO: LIBRAMIENTO IRAPUATO

DEL KM: 0+000

DEL KM

**S
A
L
D
O
S****SALDOS**K I L O M E T R O

<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>	<u>CLAVE</u>	<u>CLASIFICACION DEL ACCIDENTE</u>
A	SALIDA DEL CAMINO		
			COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
✳	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
✳	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

TRAMO: LIM. EDOS. MICH./GTO. - SALAMANCA

DEL KM:	47+120
AL KM:	81+000

**S
A
L
D
O
S****SALDOS**

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

(2008)

TRAMO: SAN FELIPE - LIM. EDOS. GTO./S.L.P

DEL KM: 92+400

SALDOS**SALDOS**

M	H		DAÑOS
U	E		MATERIALES
E	R		(S)
R	I		
T	D		
O	O		
S	S		

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

K I L O M E T R O

DEL KM: 126+000

14

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

✝ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES:

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

(2008)

CARRETERA: QUERETARO - S. LUIS POTOSI (MEX-057)
TRAMO: L. EDOS. QRO./GTO.-L. EDOS. GTO./S.L.P.

A

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

C
O
N
D
U
C
T
O
R

P
E
A
C
E
O
P
A
S

V
E
H
I
C
U
L
O

C
A
M
I
N
O

G
A
N
A
D
O

A
N
A
T
U
R
A
L

K I L O M E T R O

DEL KM:	36+723
AL KM:	70+000

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

SALDOS

MUERTOS	HERIDOS	DAÑOS MATERIALES (\$)
---------	---------	-----------------------

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

K I L O M E T R O

DEL KM:	70+000
AL KM:	105+000

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE

CLASIFICACION DEL ACCIDENTE

CLAV

CLASIFICACION DEL ACCIDENTE

G OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO

B VOLCADURA

J	VEHICULO MO
---	-------------

D INCENDIO

L BICICLETA

COLISION SOBRE EL CAMINO

N	OBJETO ELIJO
---	--------------

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

(2008)

TRAMO: L. EDOS. QRO./GTO.-L. EDOS. GTO./S.L.P.

DEL KM: 105+000

AL KM: 124+739

SALDOS**SALDOS**

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

(2008)

TRAMO: DOLORES HIDALGO - LIM. EDOS. GTO./JAL.

DEL KM: 85+500

SALDOS**SALDOS**

C
C
C
C

C
C
C
C

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS

(2008)

TRAMO: DOLORES HIDALGO - LIM. EDOS. GTO./JAL.

DEL KM: 154+000

AL KM: 188+500

S
A
L
D
O
S**SALDOS**

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
B	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
C	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
D	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
E	INCENDIO	L	FERROCARRIL
F	OTROS	M	BICICLETA
G	COLISION SOBRE EL CAMINO	N	ANIMAL
H	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

ON MORTUO - 3 ACCIDENTES.

(2008)

TRAMO: MANUEL DOBLADO - T C (IRAP.-LA PIEDAD)

DEL KM: 76+400

AL KM: 110+000

SALDOS

DEL KM: 110+000

AL KM: 123+200

SALDOS

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES.

★ UN HERIDO = 3 ACCIDENTES

(2008)

TRAMO: ACAMBARO - LIM. EDOS. GTO./MICH.

AL KM: 15+080

SALDOS**SALDOS**

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

(2008)

TRAMO: LIBRAMIENTO SALAMANCA

DEL KM: 0+000

SALDOS[illegible]

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

CAUSAS

[illegible]

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

K I L O M E T R O

The scatter plot displays the relationship between the number of species (S) and the number of individuals (N) for various taxa. The x-axis represents the number of individuals (N) from 0 to 40, and the y-axis represents the number of species (S) from 0 to 10. Data points are labeled with taxon names: G, H, N, and P. The points show a positive correlation, with some taxa having multiple data points at different N values.

Taxon	Number of Individuals (N)	Number of Species (S)
G	1	1
H	1	2
H	5	2
H	6	2
H	7	2
H	8	2
H	9	2
H	10	2
H	11	2
H	12	2
H	13	2
H	14	2
H	15	2
H	16	2
H	17	2
N	1	1
N	5	1
N	6	1
N	7	1
N	8	1
N	9	1
N	10	1
N	11	1
N	12	1
N	13	1
N	14	1
N	15	1
P	1	1
P	5	1
P	6	1
P	7	1
P	8	1
P	9	1
P	10	1
P	11	1
P	12	1
P	13	1
P	14	1
P	15	1
P	16	1
P	17	1

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTE**SALDOS**[illegible]

M U E R T O S	H E R I D O S	DAÑOS MATERIALES (S)
---------------------------------	---------------------------------	----------------------------

CAUSAS

[illegible]

CON
DUC
TOR

PE
AO
PAS

VE
HI
CUL
LO

CA
MI
NO

GA
NA
DO

AN
NA
TUR
AL

MILNERTIC

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENT

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO		COLISION SOBRE EL CAMINO
	SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
★	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

TRAMO: GUANAJUATO - GENERAL MOTORS

DEL KM: 5+800

AL KM: 17+300

SALDOS**SALDOS**

CAUSAS

K I L O M E T R O

SALDOS

CAUSAS

K I L O M E T R O

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
B	VOLCADURA	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
C	CAIDA DE PASAJERO	K	FERROCARRIL
D	INCENDIO	L	BICICLETA
E	OTROS	M	ANIMAL
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	OBJETO FIJO
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES.

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

(2008)

TRAMO: LIM. EDOS. QRO./GTO. - S. M. ALLENDE

DEL KM: 7+913

SALDOS**SALDOS**

CAUSAS

K I L O M E T R O

DEL KM:

NUMERO Y CLASIFICACION DE ACCIDENTES

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO	
B	VOLCADURA
C	CAIDA DE PASAJERO
D	INCENDIO
E	OTROS
COLISION SOBRE EL CAMINO	
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
☠	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

(2008)

TRAMO: RAMAL INFANTES

DEL KM: 0+000

AL KM: 10+000

DEL KM:

AL KM:

SALDOS**SALDOS**

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

UN MUERTO = 6 ACCIDENTES

UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

(2008)

TRAMO: T KM 15 C.(IRAP.-GUAD.) - L. E. GTO./JAL.

DEL KM: 0+000

AL KM: 34+000

SALDOS**SALDOS**

M	H		DAÑOS
U	E		MATERIALES
E	R		(%)
R	I		
T	D		
O	O		
S	S		

CONDUCTOR
PEACEMAKER
VEHICULAR
CAMINO
GANDOLFO
ANATURAL

FLORIMETER

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	H	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	J	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	K	FERROCARRIL
E	OTROS	L	BICICLETA
F	COLISION SOBRE EL CAMINO	M	ANIMAL
	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	N	OBJETO FIJO
		O	OTROS OBJETOS
ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES			
☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES		
✳	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES		

(2008)

TRAMO: SAN LUIS DE LA PAZ - GUANAJUATO

DEL KM: 1+900

SALDOS**SALDOS**

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS

- ☠ UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
- ★ UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

(2008)

TRAMO: SAN LUIS DE LA PAZ - GUANAJUATC

**S
A
L
D
O
S****SALDOS****SALDOS**

CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE	CLAVE	CLASIFICACION DEL ACCIDENTE
A	SALIDA DEL CAMINO	G	COLISION SOBRE EL CAMINO
SIN COLISION SOBRE EL CAMINO		H	OTRO VEHICULO MOTOR EN TRANSITO
B	VOLCADURA	J	OTRO VEHICULO MOTOR POR ALCANCE
C	CAIDA DE PASAJERO	K	VEHICULO MOTOR ESTACIONADO
D	INCENDIO	L	FERROCARRIL
E	OTROS	M	BICICLETA
COLISION SOBRE EL CAMINO		N	ANIMAL
F	PEATON (ATROPELLAMIENTO)	O	OBJETO FIJO
			OTROS OBJETOS

ACCIDENTES EQUIVALENTES A DAÑOS MATERIALES

☠	UN MUERTO = 6 ACCIDENTES
☠	UN HERIDO = 2 ACCIDENTES

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
SALVATIERRA - T.C.(MORELIA - SALAMANCA) SALVATIERRA - YURIRIA	100.00					
IRAPUATO - GUADALAJARA IRAPUATO - LIM. EDOS. GTO/MICH	95.71	2.86	1.43			
LEON - AGUASCALIENTES (CUOTA) LEON - LIM. EDOS. GTO/JAL	85.71		7.14	7.14		
LEON - AGUASCALIENTES KM 12+100 - LIM. EDOS. GTO/JAL	100.00					
QUERETARO - LEON LIM. EDOS. QRO/GTO - LEON	91.72	1.18	6.51	0.59		
MARAVATIO - ACAMBARO LIM. EDOS. MICH/GTO - ACAMBARO	100.00					
LIBRAMIENTO SAN MIGUEL ALLENDE	93.55	1.61	4.84			
SAN LUIS DE LA PAZ - CAÑADA DE MORENO	90.00	10.00				
LIBRAMIENTO MOROLEON - URIANGATO	100.00					
RAMAL A SAN JOSÉ ITURBIDE	100.00					
CELAYA - DOLORES HIDALGO SAN MIGUEL ALLENDE - T.C. (SLP - GUANAJUATO)	87.88		12.12			

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
QUERETARO - IRAPUATO (CUOTA) LIM. EDOS. QRO/GTO - IRAPUATO	84.21		10.53	2.63		2.63
LIBRAMIENTO DE IRAPUATO	100.00					
MORELIA - SALAMANCA LIM. EDOS. MICH/GTO - SALAMANCA	100.00					
LEON - SAN LUIS POTOSI SAN FELIPE - LIM. EDOS. GTO/SLP	100.00					
QUERETARO - SAN LUIS POTOSI LIM. EDOS. QRO/GTO - LIM. EDOS. GTO/SLP	87.57	1.62	7.57			3.24
DOLORES HIDALGO - OJUELOS DOLORES HIDALGO. - LIM. EDOS. GTO/JAL	100.00					
MANUEL DOBLADO - LA PIEDAD MANUEL DOBLADO - T.C. (IRAPUATO - GUADALAJARA)	100.00					
SAN MIGUEL ALLENDE - DR. MORA T.C.(TANQUE BLANCO-S.MIGUEL A) - X.C.(QUERETARO-SLP)	100.00					
ACAMBARO - ZINAPECUARO ACAMBARO - LIM. EDOS. GTO./ MICH.	100.00					
LIBRAMIENTO SALAMANCA	100.00					
GUANAJUATO - SILAO GUANAJUATO - GENERAL MOTORS	100.00					

CAUSANTE PRINCIPAL DEL ACCIDENTE (en porcentaje)
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	CONDUCTOR	PEATON O PASAJERO	VEHICULO	CAMINO	IRRUPCION DE GANADO	AGENTE NATURAL
TANQUE BLANCO - SAN MIGUEL ALLENDE LIM. EDOS. QRO/GTO - SAN MIGUEL ALLENDE	100.00					
RAMAL A INFANTES	88.89	11.11				
IRAPUATO - TEPATITLAN T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)-LIM. EDOS. GTO/JAL	81.82	9.09		9.09		
SAN LUIS DE LA PAZ - GUANAJUATO	94.92		3.39	1.69		
ACAMBARO - CELAYA	100.00					

TOTAL DE CAUSANTES PRINCIPALES DEL ACCIDENTE (en porcentaje)

GUANAJUATO	92.63	1.38	4.61	0.58		0.81
------------	-------	------	------	------	--	------

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
 (2 0 0 8)

GUANAJUATO

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	OTRO	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL
SALVATIERRA - T.C.(MORELIA - SALAMANCA) SALVATIERRA - YURIRIA	1			3	3	1											4	4	4				4	4					
IRAPUATO - GUADALAJARA IRAPUATO - LIM. EDOS. GTO/MICH	5			65	61	5		1	1							2	70	70	70				70	70					
LEON - AGUASCALIENTES (CUOTA) LEON - LIM. EDOS. GTO/JAL	5			9	10	1	3										14	14	14			3	13	13		1			1
LEON - AGUASCALIENTES KM 12+100 - LIM. EDOS. GTO/JAL	1			2	3												3	3	3			1	3	3					
QUERETARO - LEON LIM. EDOS. QRO/GTO - LEON	46			123	145	14	3	1	2					1		3	168	168	168		1	43	162	162	1	1		6	1
MARAVATIO - ACAMBARO LIM. EDOS. MICH/GTO - ACAMBARO	1				1												1	1	1				1	1					
LIBRAMIENTO SAN MIGUEL ALLENDE	48	1		13	47	9	5	1									62	62	62	3			53	56					
SAN LUIS DE LA PAZ - CAÑADA DE MORENO	9			11	14	1	5										20	18	20				15	17					
LIBRAMIENTO MOROLEON - URIANGATO	1				1												1	1	1				1	1					
RAMAL A SAN JOSÉ ITURBIDE	2			5	6			1									7	7	7				5	6				2	
CELAYA - DOLORES HIDALGO SAN MIGUEL ALLENDE - T.C.(SLP - GUANAJUATO)	18			15	29	1	1	1		1							33	33	33			6	32	26					
QUERETARO - IRAPUATO (CUOTA) LIM. EDOS. QRO/GTO - IRAPUATO	7			31	33	2	2			1							38	38	38	1			36	37				2	
LIBRAMIENTO DE IRAPUATO	8			10	10	1	7										18	18	18				18	17					
MORELIA - SALAMANCA LIM. EDOS. MICH/GTO - SALAMANCA				1		1											1	1	1				1	1					
LEON - SAN LUIS POTOSI SAN FELIPE - LIM. EDOS. GTO/SLP				18	13	3	2										18	18	18				17	18	1				

DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

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	OTRO	SEÑAL INFORMATIVA	SEÑAL PREVENTIVA	SEÑAL RESTRICTIVA	SEMAFORO	AGENTE O GUARDAVIA	BARRERA O ISLETA	RAYAS LATERALES	RAYA CENTRAL	VIBRADORES	ABANDERAMIENTO	BANDEREROS	OTRO CONTROL	SIN CONTROL
QUERETARO - SAN LUIS POTOSI - LIM. EDOS. QRO/GTO - LIM. EDOS. GTO/SLP	23			162	177	2	5									1	185	185	185			5	173	173	9	3	1		1
DOLORES HIDALGO - OJUELOS - DOLORES HIDALGO. - LIM. EDOS. GTO/JAL	10	1		31	30	4	1	4		3							42	42	42				41	41					
MANUEL DOBLADO - LA PIEDAD - MANUEL DOBLADO - T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)	7	1		2	4	1	1									4	10	10	10				10	10					
SAN MIGUEL ALLENDE - DR. MORA - T.C.(TANQUE BLANCO-S.MIGUEL A) - X.C.(QUERETARO-SLP)	1			23	12	6	6										24	20	24				22	24					
ACAMBARO - ZINAPECUARO - ACAMBARO - LIM. EDOS. GTO./ MICH.	1						1										1	1	1				1	1					
LIBRAMIENTO SALAMANCA	1			6	4	2			1								7	7	7				5	5				1	
GUANAJUATO - SILAO - GUANAJUATO - GENERAL MOTORS	13			17	10	9	9			2							28	29	28		1	1	29	28					
TANQUE BLANCO - SAN MIGUEL ALLENDE - LIM. EDOS. QRO/GTO - SAN MIGUEL ALLENDE	6			12	14	4											18	18	18	1			17	17					
RAMAL A INFANTES	5			4	5	2	1	1									8	9	8				9	9	1				
IRAPUATO - TEPATITLAN - T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)-LIM. EDOS. GTO/JAL				11	8	1	2										11	11	11				8	10					
SAN LUIS DE LA PAZ - GUANAJUATO	37			22	34	9	14	1		1							59	58	59				49	50	2				
ACAMBARO - CELAYA	1	1		11	9	2		1								1	13	13	12				11	11		1		2	1

TOTAL DATOS DEL LUGAR DEL ACCIDENTE Y CONTROL DEL TRANSITO

GUANAJUATO	257	4		607	683	81	68	12	4	8				1		11	864	859	863	5	2	59	806	811	14	6	1	13	4
------------	-----	---	--	-----	-----	----	----	----	---	---	--	--	--	---	--	----	-----	-----	-----	---	---	----	-----	-----	----	---	---	----	---

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

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 LA SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBriedAD	BAJO EFECTOS DE DROGA	DORMITANDO	DESLUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUIPO O SOBRECARGA	EXCESO DE DIMENSIONES	IRRUPCION DE GANADO	DESPERFECTOS	FALTA DE SEÑALES	OBJETOS EN EL CAMINO	MOJADO	RESBALOSO	OTROS	LLUVIA	NIEVE O GRANIZO	NIEBLA O HUMO	TOLVANERA	VIENTOS FUERTES	OTROS	
SALVATIERRA - T.C.(MORELIA - SALAMANCA) SALVATIERRA - YURIRIA		1	1				1			1																												
IRAPUATO - GUADALAJARA IRAPUATO - LIM. EDOS. GTO/MICH	5	35	3	4			10	5	3	1	2		1		1																							
LEON - AGUASCALIENTES (CUOTA) LEON - LIM. EDOS. GTO/JAL		11	1												1											1												
LEON - AGUASCALIENTES KM 12+100 - LIM. EDOS. GTO/JAL			1				1	1																														
QUERETARO - LEON LIM. EDOS. QRO/GTO - LEON	11	99	10	1			7	13	6	3	4		3		6	1	1	1		1			1					1										
MARAVATIO - ACAMBARO LIM. EDOS. MICH/GTO - ACAMBARO											1																											
LIBRAMIENTO SAN MIGUEL ALLENDE	2	23	11		1	1	8	7	4		2				1	2																						
SAN LUIS DE LA PAZ - CAÑADA DE MORENO	2	13	5																																			
LIBRAMIENTO MOROLEON - URIANGATO			1																																			
RAMAL A SAN JOSÉ ITURBIDE		2	2				2		1																													
CELAYA - DOLORES HIDALGO SAN MIGUEL ALLENDE - T.C.(SLP - GUANAJUATO)	1	14	4	1			5	3		1					3							1																
QUERETARO - IRAPUATO (CUOTA) LIM. EDOS. QRO/GTO - IRAPUATO	2	22	1				1	2			3		1		3					1								1							1			
LIBRAMIENTO DE IRAPUATO	2	14					2																															
MORELIA - SALAMANCA LIM. EDOS. MICH/GTO - SALAMANCA	1																																					
LEON - SAN LUIS POTOSI SAN FELIPE - LIM. EDOS. GTO/SLP		10	4				2		1				1																									
QUERETARO - SAN LUIS POTOSI LIM. EDOS. QRO/GTO - LIM. EDOS. GTO/SLP	4	123	4	1			10	9	5	2			7		8				1	3	1		1									6						

CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

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 LA SEÑAL DE ALTO	NO RESPETO SEMAFORO	NO CEDIO EL PASO	NO GUARDO DISTANCIA	VIRO INDEBIDAMENTE	MAL ESTACIONADO	ESTADO DE EBriedAD	BAJO EFECTOS DE DROGA	DORMITANDO	DES LUMBRAMIENTO	LLANTAS	FRENOS	DIRECCION	SUSPENSION	LUCES	EJES	TRANSMISION	MOTOR	SOBRECUPLO 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	
DOLORES HIDALGO - OJUELOS DOLORES HIDALGO. - LIM. EDOS. GTO/JAL	2	19	3		2		11		2				3																									
MANUEL DOBLADO - LA PIEDAD MANUEL DOBLADO - T.C. (IRAPUATO - GUADALAJARA)	1	4	2				3																															
SAN MIGUEL ALLENDE - DR. MORA T.C.(TANQUE BLANCO-S.MIGUEL A) - X.C.(QUERETARO-SLP)		20	1	1				2																														
ACAMBARO - ZINAPECUARO ACAMBARO - LIM. EDOS. GTO/ MICH.		1																																				
LIBRAMIENTO SALAMANCA		4						2	1																													
GUANAJUATO - SILAO GUANAJUATO - GENERAL MOTORS		19	4	1			4	1			1																											
TANQUE BLANCO - SAN MIGUEL ALLENDE LIM. EDOS. QRO/GTO - SAN MIGUEL ALLENDE	1	11	1	1			4																															
RAMAL A INFANTES		7	1				1																															
IRAPUATO - TEPATITLAN T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)- LIM. EDOS. GTO/JAL	1	6	3																												1							
SAN LUIS DE LA PAZ - GUANAJUATO	1	36	11				4	1		1			1	1	1							1									1							
ACAMBARO - CELAYA	1	5	4				3																															

TOTAL DE CIRCUNSTANCIAS QUE CONTRIBUYERON AL ACCIDENTE

GUANAJUATO	37	499	78	10	3	1	79	44	25	9	13		17	1	24	3	1	1	1	5	1	2	2			1		2			2	6		1				
------------	----	-----	----	----	---	---	----	----	----	---	----	--	----	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	---	--	---	--	--	---	---	--	---	--	--	--	--

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2008)

GUANAJUATO

[illegible]

ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	# DE ACC.	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
SAN MIGUEL ALLENDE - DR. MORA T.C.(TANQUE BLANCO-S.MIGUEL A) - X.C.(QUERETARO-SLP)	24	9	7	1	3				4																
ACAMBARO - ZINAPECUARO ACAMBARO - LIM. EDOS. GTO./ MICH.	1				1																				
LIBRAMIENTO SALAMANCA	7	2	1		1			1						1					1						
GUANAJUATO - SILAO GUANAJUATO - GENERAL MOTORS	30	11	10	1	3		1		2			1									1				
TANQUE BLANCO - SAN MIGUEL ALLENDE LIM. EDOS. QRO/GTO - SAN MIGUEL ALLENDE	18	8	5	1	2						2														
RAMAL A INFANTES	9	3	4		2																				
IRAPUATO - TEPATITLAN T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)-LIM. EDOS. GTO/JAL	11	6	2		1				1		1														
SAN LUIS DE LA PAZ - GUANAJUATO	59	27	20		4		1		1	3		1	1								1				
ACAMBARO - CELAYA	13	1	2	2	4				2	1		1													

TOTAL DE ACCIDENTES POR TIPO DE VEHICULO

TOTALES	868	272	210	16	106	2	9	1	9	99	33	20	53	1	5			3	4	5	10	2	5	3	
PORCENTAJES	100.00	31.34	24.19	1.84	12.21	0.23	1.04	0.12	1.04	11.41	3.80	2.30	6.11	0.12	0.58	0.00	0.00	0.35	0.46	0.58	1.15	0.23	0.58	0.35	0.00

TIPO DE VEHICULO

A.- AUTOMOVIL Y PICK-UP

B.- AUTOBUSES

C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO

M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS

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

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS																										TOTAL																
	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	DE VEH.																		
SALVATIERRA - T.C.(MORELIA - SALAMANCA) SALVATIERRA - YURIRIA				3	3												1	1								8																	
IRAPUATO - GUADALAJARA IRAPUATO - LIM. EDOS. GTO/MICH	16	17	19	1	1	13	13	1	1	1			1	1	3	4	4	1	1	11	10					2	2		1	1							125						
LEON - AGUASCALIENTES (CUOTA) LEON - LIM. EDOS. GTO/JAL	7									1					5															1							14						
LEON - AGUASCALIENTES KM 12+100 - LIM. EDOS. GTO/JAL		1	1			1	1										1	1																			6						
QUERETARO - LEON LIM. EDOS. QRO/GTO - LEON	51	43	50	3	3	33	33			2				9	5	6	5	4	17	13					3	3	3					1	1	1	1	2			1	1	1		295
MARAVATIO - ACAMBARO LIM. EDOS. MICH/GTO - ACAMBARO										1																													1				
LIBRAMIENTO SAN MIGUEL ALLENDE	13	35	43	4	3	5	4							1			4	4	4	1												1							122				
SAN LUIS DE LA PAZ - CAÑADA DE MORENO	12	6	6							1								1	1																				27				
LIBRAMIENTO MOROLEON - URIANGATO						1	1																																2				
RAMAL A SAN JOSÉ ITURBIDE	1	3	3			2	2											1	1																				13				
CELAYA - DOLORES HIDALGO SAN MIGUEL ALLENDE - T.C.(SLP - GUANAJUATO)	13	11	11			2	2							1				3	3												1	1	1	1	1				51				
QUERETARO - IRAPUATO (CUOTA) LIM. EDOS. QRO/GTO - IRAPUATO	10	2	2	1	1	7	8	1	1	1			2	2	9	3	3		1	1					1	1	1				1								61				
LIBRAMIENTO DE IRAPUATO	5			2	3	3	2							6	1	1													1	1				1	1				27				
MORELIA - SALAMANCA LIM. EDOS. MICH/GTO - SALAMANCA														1																									1				
LEON - SAN LUIS POTOSI SAN FELIPE - LIM. EDOS. GTO/SLP	7	2	2			1	1						1	1	2			3	3										1	1			1						26				
QUERETARO - SAN LUIS POTOSI LIM. EDOS. QRO/GTO - LIM. EDOS. GTO/SLP	57	18	19			19	19			2			5	4	46	18	21	2	2	14	14							2	3			2	1				1	1	2		272		
DOLORES HIDALGO - OJUELOS DOLORES HIDALGO. - LIM. EDOS. GTO/JAL	11	16	16	1	1	2	2							2	1	1	5	5	2	2										1				1	1				70				
MANUEL DOBLADO - LA PIEDAD MANUEL DOBLADO - T.C.(IRAPUATO - GUADALAJARA)	2	5	6											2			1	1																				17					
SAN MIGUEL ALLENDE - DR. MORA T.C.(TANQUE BLANCO-S.MIGUEL A) - X.C.(QUERETARO-SLP)	9	7	7	1	1	3	3							4																								35					
ACAMBARO - ZINAPECUARO ACAMBARO - LIM. EDOS. GTO./ MICH.						1	1																															2					
LIBRAMIENTO SALAMANCA	2	1	1			2	1					1	1												1	1	1						2	1					15				

TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS
(2 0 0 8)

GUANAJUATO

CARRETERA Y TRAMO	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
GUANAJUATO - SILAO GUANAJUATO - GENERAL MOTORS	11	10	10	1	1	3	3				1				2					1	1													1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

TOTAL DE TIPO DE VEHICULOS INVOLUCRADOS

TOTALES	272	210	230	17	17	118	112	2	2	2	9	1	1	10	9	99	33	37	21	20	61	53	1	1	2	5	5	5							3	4	5	4	6	5	10	2	2	5	5	3			1 409
	272	440		34		230		6			9	2		19		99	70		41		114		4			15								7		9		11		10	4		10		3			1 409	

TIPO DE VEHICULO	TOTAL DE VEHICULOS	PORCENTAJE %
A	937	67%
B	44	3%
C	308	22%
M	43	3%
O	77	5%
T	1409	100%

TIPO DE VEHICULO
A.- AUTOMOVIL Y PICK-UP
B.- AUTOBUSES
C.- CAMION SENCILLO Y COMBINADO
M.- MOTOCICLETAS Y BICICLETAS
O.- OTROS (MAQ. AGRICOLA, DE CONST, TREN, VEH. FUGADOS DEL SITIO)

RESUMEN DE ACCIDENTES DE TRANSITO 2 0 0 8

RED DE CARRETERA FEDERAL LIBRE Y DE CUOTA

GUANAJUATO

CLASIFICACION	LONGITUD (km)	ACCIDENTES	HERIDOS	MUERTOS	DAÑOS MATERIALES (MILLONES \$)	VEH/km (MILLONES)	INDICE DE ACCIDENTES (A)
LIBRE	1,044.5	816	820	141	31.524	5,890.099	0.139
CUOTA	124.1	52	62	17	3.197	473.891	0.110
RESUMEN DEL ESTADO	1,168.5	868	882	158	34.721	6,363.990	0.136

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