



COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



Estadística de siniestros de tránsito, año 2022

Ana Cecilia Cuevas Colunga
Manuel Eduardo Silva Rivera
Ricardo Moctezuma Ramírez

Documento Técnico No. 91
Querétaro, México
2023

ISSN 0188-7114

Esta investigación fue realizada en la Coordinación de Seguridad y Operación del Transporte del Instituto Mexicano del Transporte, por Ana Cecilia Cuevas Colunga, Manuel Eduardo Silva Rivera y Ricardo Moctezuma Ramírez. Constituye el producto final del proyecto de investigación interna SI-04/23 “Estadística de siniestros de tránsito, año 2022.

Este documento se crea para recopilar estadísticas de siniestros de tránsito en la red carretera vigilada por la Guardia Nacional, siguiendo los criterios de análisis de la Dirección General de Servicios Técnicos de la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes.

En años anteriores, las tablas incluían todas las carreteras de jurisdicción federal y/o vigiladas por la Guardia Nacional. Para esta versión, las tablas muestran únicamente las carreteras en las que se registraron siniestros durante el año 2022.

La numeración que se encuentra en las portadas y mapas no es continua, ya que algunos tramos de carretera están siendo revisados para confirmar si todavía están bajo la vigilancia de la Guardia Nacional.

Para 2022, no se han incluido las tablas de siniestros por periodo festivo debido a inconsistencias encontradas en las fechas de los eventos.

Las tablas que presentan los datos del lugar de los siniestros de tránsito, en lo relativo con el tipo de alineamiento no incluyen los eventos reportados durante el mes de octubre; finalmente, en relación con el control del tránsito existente, se excluyeron los registros correspondientes a los meses de enero, septiembre, octubre y diciembre.

Las opiniones expresadas en esta publicación son de los autores (as) y no necesariamente reflejan los puntos de vista del Instituto Mexicano del Transporte.

Contenido

 **Aguascalientes** **Baja California** **Baja California Sur** **Campeche** **Coahuila** **Colima** **Chiapas** **Chihuahua** **Ciudad de México** **Durango** **Guanajuato** **Guerrero** **Hidalgo** **Jalisco** **Estado de México** **Michoacán** **Morelos** **Nayarit** **Nuevo León** **Oaxaca** **Puebla** **Querétaro** **Quintana Roo** **San Luis Potosí** **Sinaloa** **Sonora** **Tabasco** **Tamaulipas** **Tlaxcala** **Veracruz** **Yucatán** **Zacatecas** **Resumen Nacional**

Resumen Nacional

Información general

Siniestros de tránsito

Siniestros de tránsito y saldos por temporalidad

Causas de los siniestros de tránsito por factor

Circunstancias que contribuyeron a los siniestros de tránsito

Datos del lugar de los siniestros de tránsito

Siniestros de tránsito por tipo de vehículo

Tipo de vehículos involucrados en los siniestros de tránsito

Resumen de la red carretera

	Entidad	Superficie ¹	Habitantes (2022) ²	Hombres	Mujeres	Densidad de población	Vehículos registrados (2022) ³	Habitantes por vehículo	Índice de motorización ⁴
1	Aguascalientes	5,625	1,471,859	724,980	746,879	261.664	721,372	2.040	0.490
2	Baja California	71,546	3,744,415	1,868,947	1,875,468	52.336	2,208,801	1.695	0.590
3	Baja California Sur	73,943	837,168	425,190	411,978	11.322	587,090	1.426	0.701
4	Campeche	57,727	1,033,223	510,847	522,376	17.898	372,668	2.773	0.361
5	Coahuila	151,445	3,303,220	1,646,750	1,656,470	21.811	1,127,781	2.929	0.341
6	Colima	5,627	809,115	403,139	405,976	143.792	397,307	2.036	0.491
7	Chiapas	73,681	5,893,520	2,881,435	3,012,085	79.987	1,136,170	5.187	0.193
8	Chihuahua	247,487	3,870,381	1,916,904	1,953,477	15.639	1,931,820	2.003	0.499
9	Ciudad de México	1,484	8,986,774	4,289,595	4,697,179	6,055.778	6,368,520	1.411	0.709
10	Durango	123,367	1,899,856	936,543	963,313	15.400	694,906	2.734	0.366
11	Guanajuato	30,621	6,331,142	3,087,052	3,244,090	206.758	2,271,471	2.787	0.359
12	Guerrero	63,618	3,679,821	1,781,056	1,898,765	57.842	1,447,351	2.542	0.393
13	Hidalgo	20,856	3,155,581	1,524,382	1,631,199	151.303	695,875	4.535	0.221
14	Jalisco	78,630	8,569,204	4,223,756	4,345,448	108.981	4,369,650	1.961	0.510
15	Estado de México	22,333	17,772,460	8,683,082	9,089,378	795.794	9,421,189	1.886	0.530
16	Michoacán	58,667	4,889,123	2,377,798	2,511,325	83.337	1,950,503	2.507	0.399
17	Morelos	4,892	2,085,423	1,012,290	1,073,133	426.293	1,195,466	1.744	0.573
18	Nayarit	27,862	1,323,404	661,681	661,723	47.499	542,623	2.439	0.410
19	Nuevo León	64,203	5,760,358	2,878,105	2,882,253	89.721	2,686,334	2.144	0.466
20	Oaxaca	93,343	4,186,832	2,008,794	2,178,038	44.854	1,005,139	4.165	0.240
21	Puebla	34,251	6,723,431	3,239,890	3,483,541	196.299	1,263,461	5.321	0.188
22	Querétaro	11,658	2,358,758	1,163,383	1,195,375	202.330	820,112	2.876	0.348
23	Quintana Roo	42,535	1,798,913	908,079	890,834	42.293	988,280	1.820	0.549
24	San Luis Potosí	61,165	2,904,652	1,417,384	1,487,268	47.489	1,357,909	2.139	0.467

	Entidad	Superficie ¹	Habitantes (2022) ²	Hombres	Mujeres	Densidad de población	Vehículos registrados (2022) ³	Habitantes por vehículo	Índice de motorización ⁴
25	Sinaloa	57,331	3,205,838	1,592,125	1,613,713	55.918	1,341,447	2.390	0.418
26	Sonora	179,516	3,146,894	1,564,067	1,582,827	17.530	1,552,856	2.027	0.493
27	Tabasco	24,747	2,626,490	1,292,418	1,334,072	106.134	737,187	3.563	0.281
28	Tamaulipas	80,148	3,708,008	1,832,455	1,875,553	46.265	1,434,974	2.584	0.387
29	Tlaxcala	3,997	1,410,744	687,586	723,158	352.951	585,821	2.408	0.415
30	Veracruz	71,856	8,634,299	4,188,253	4,446,046	120.161	2,319,548	3.722	0.269
31	Yucatán	39,671	2,308,370	1,135,464	1,172,906	58.188	994,656	2.321	0.431
32	Zacatecas	75,416	1,689,080	829,337	859,743	22.397	639,134	2.643	0.378
República Mexicana		1,959,248	130,118,356	63,692,767	66,425,589	66.412	55,167,421	2.359	0.424

1 Fuente: INEGI Marco Geoestadístico 2005. Considera sólo la parte continental, consulta realizada el 30 de marzo de 2020.

2 Fuente: CONAPO, número de habitantes a mitad de año; consulta realizada en julio de 2022. <https://www.gob.mx/conapo/documentos/bases-de-datos-de-la-conciliacion-demografica-1950-a-2019-y-proyecciones-de-la-poblacion-de-mexico-2020-a-2070?idiom=es>

3 Fuente: INEGI, consulta realizada el 5 de septiembre de 2023. <https://www.inegi.org.mx/datosabiertos/2021>

4 Índice de motorización es el número de vehículos por habitante

	Entidad	Longitud (km)	Veh-km (millones)	Siniestros de tránsito				Saldos			Índices de siniestralidad ⁽²⁾			Índices de severidad ⁽²⁾	
				Total	Con fallecidos	Sólo con lesionados	Siniestros equivalentes ⁽¹⁾	Fallecidos	Lesionados	Daños materiales (miles)	Total de siniestros	Siniestros mortales	Siniestros equivalentes	Mortalidad (Fallecidos)	Morbilidad (Lesionados)
1	Aguascalientes	374.390	1,697.921	397	45	113	1,183	53	234	38,592.0	23.4	69.7	2.7	3.1	13.8
2	Baja California	1,781.840	4,571.750	758	79	141	1,942	88	328	75,214.1	16.6	42.5	1.7	1.9	7.2
3	Baja California Sur	1,223.890	2,237.840	174	30	52	596	34	109	19,079.0	7.8	26.6	1.3	1.5	4.9
4	Campeche	1,252.830	1,811.627	205	37	48	729	53	103	25,035.1	11.3	40.2	2.0	2.9	5.7
5	Coahuila	1,824.250	4,880.607	439	72	119	1,795	100	378	91,775.3	9.0	36.8	1.5	2.0	7.7
6	Colima	366.430	1,194.478	288	30	87	822	34	165	29,413.3	24.1	68.8	2.5	2.8	13.8
7	Chiapas	2,341.030	4,636.009	564	57	92	1,668	82	306	70,774.9	12.2	36.0	1.2	1.8	6.6
8	Chihuahua	2,443.770	5,016.635	195	59	57	1,147	95	191	36,832.1	3.9	22.9	1.2	1.9	3.8
9	Ciudad de México	111.700	1,473.677	24	8	5	92	9	7	1,039.8	1.6	6.2	0.5	0.6	0.5
10	Durango	2,470.660	3,102.587	251	55	65	1,065	78	173	32,649.1	8.1	34.3	1.8	2.5	5.6
11	Guanajuato	1,432.690	9,328.043	574	57	217	2,044	91	462	111,375.3	6.2	21.9	0.6	1.0	5.0
12	Guerrero	2,190.600	4,874.373	414	20	99	996	24	219	44,938.0	8.5	20.4	0.4	0.5	4.5
13	Hidalgo	1,015.170	5,169.119	298	39	68	890	55	131	35,598.0	5.8	17.2	0.8	1.1	2.5
14	Jalisco	2,717.870	11,749.326	464	65	90	1,550	95	258	101,533.6	3.9	13.2	0.6	0.8	2.2
15	Estado de México	1,243.490	14,140.894	629	92	85	1,801	107	265	84,320.3	4.4	12.7	0.7	0.8	1.9
16	Michoacán	2,794.160	7,963.197	390	58	102	1,394	79	265	70,766.4	4.9	17.5	0.7	1.0	3.3
17	Morelos	472.050	3,224.694	402	40	44	888	43	114	24,630.5	12.5	27.5	1.2	1.3	3.5
18	Nayarit	1,120.965	2,762.294	229	52	43	869	54	158	30,157.2	8.3	31.5	1.9	2.0	5.7
19	Nuevo León	1,586.570	8,680.429	578	114	118	2,068	144	313	109,868.6	6.7	23.8	1.3	1.7	3.6
20	Oaxaca	3,023.800	5,442.041	163	14	45	417	18	73	6,864.0	3.0	7.7	0.3	0.3	1.3
21	Puebla	1,448.250	6,961.454	1,012	163	121	3,192	235	385	112,923.6	14.5	45.9	2.3	3.4	5.5
22	Querétaro	624.790	5,666.115	468	51	54	1,040	64	94	47,255.9	8.3	18.4	0.9	1.1	1.7
23	Quintana Roo	930.860	3,171.219	314	25	64	856	35	166	31,222.0	9.9	27.0	0.8	1.1	5.2
24	San Luis Potosí	1,823.710	6,413.777	559	90	98	1,699	115	225	104,459.6	8.7	26.5	1.4	1.8	3.5

	Entidad	Longitud (km)	Veh-km (millones)	Siniestros de tránsito				Saldos			Índices de siniestralidad ⁽²⁾			Índices de severidad ⁽²⁾	
				Total	Con fallecidos	Sólo con lesionados	Siniestros equivalentes ⁽¹⁾	Fallecidos	Lesionados	Daños materiales (miles)	Total de siniestros	Siniestros mortales	Siniestros equivalentes	Mortalidad (Fallecidos)	Morbilidad (Lesionados)
25	Sinaloa	1,332.650	4,369.531	377	91	126	1,673	99	351	72,270.5	8.6	38.3	2.1	2.3	8.0
26	Sonora	2,211.730	5,286.879	492	49	77	1,222	62	179	109,987.9	9.3	23.1	0.9	1.2	3.4
27	Tabasco	714.160	3,489.255	380	10	56	662	14	99	36,606.9	10.9	19.0	0.3	0.4	2.8
28	Tamaulipas	2,370.020	5,469.877	807	106	140	2,509	158	377	119,048.7	14.8	45.9	1.9	2.9	6.9
29	Tlaxcala	572.710	3,424.831	406	27	73	936	31	172	65,793.6	11.9	27.3	0.8	0.9	5.0
30	Veracruz	3,363.930	10,743.782	1,195	144	242	3,427	183	567	184,258.4	11.1	31.9	1.3	1.7	5.3
31	Yucatán	1,335.310	3,074.226	297	25	72	733	29	131	42,641.9	9.7	23.8	0.8	0.9	4.3
32	Zacatecas	1,459.470	3,852.257	324	41	93	1,176	59	249	57,041.9	8.4	30.5	1.1	1.5	6.5
República Mexicana		49,975.745	165,880.743	14,067	1,845	2,906	43,081	2,420	7,247	2,023,967.0	8.5	26.0	1.1	1.5	4.4

⁽¹⁾ Siniestros equivalentes = número de siniestros de tránsito + (número de lesionados x 2) + (número de fallecidos x 6)

⁽²⁾ Índices obtenidos por cada 100 millones de vehículos - kilómetro

	Entidad	Saldos	Mes												Día de la semana							Condiciones de luz			
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	Diurno	Nocturno	Crepusculo	Alumbrado público
1	Aguascalientes	Siniestros de tránsito	21	25	26	33	31	21	33	50	22	40	42	53	76	62	61	43	66	33	56	229	143	17	8
		Siniestros con víctimas	9	11	13	16	17	7	12	11	4	20	20	18	29	30	22	17	24	8	28	88	55	11	4
		Fallecidos en el lugar	3	6	3	8	9	2	5	1	1	3	5	7	9	7	9	4	16	3	5	27	21	4	1
		Lesionados	13	17	25	20	23	14	19	20	4	23	37	19	38	50	25	28	31	10	52	130	86	14	4
		Daños materiales (miles)	1,303	2,376	1,306	3,394	3,950	2,800	2,540	7,203	1,937	3,257	4,091	4,436	5,671	7,518	7,823	4,007	5,127	3,451	4,996	22,727	14,418	1,156	292
2	Baja California	Siniestros de tránsito	61	54	53	66	79	73	91	58	71	56	47	49	134	110	113	89	85	105	122	377	296	82	3
		Siniestros con víctimas	23	14	18	23	25	24	22	16	17	14	8	16	40	28	29	26	29	33	35	105	89	26	0
		Fallecidos en el lugar	11	4	8	12	10	4	8	6	8	6	2	9	12	12	11	14	7	13	19	42	36	10	0
		Lesionados	25	15	42	37	26	50	40	29	17	19	10	18	88	34	47	42	33	33	51	178	108	42	0
		Daños materiales (miles)	3,776	3,053	5,302	6,379	6,413	8,108	8,213	6,053	6,569	7,419	7,608	6,323	14,768	11,382	6,995	13,834	8,065	9,651	10,520	37,829	30,861	6,449	75
3	Baja California Sur	Siniestros de tránsito	8	17	6	11	16	25	13	15	11	17	18	17	29	26	21	16	27	16	39	80	64	6	24
		Siniestros con víctimas	5	4	4	5	6	11	6	7	8	9	8	9	16	11	12	5	11	10	17	41	31	2	8
		Fallecidos en el lugar	3	2	1	2	2	7	3	2	3	1	3	5	5	5	6	2	7	5	4	15	13	2	4
		Lesionados	4	4	4	5	10	14	4	8	8	18	10	20	18	13	16	12	13	14	23	65	34	0	10
		Daños materiales (miles)	2,055	3,647	250	1,061	3,885	2,036	660	1,088	996	1,363	988	1,050	2,953	1,922	1,939	3,950	3,050	1,815	3,450	8,611	8,527	675	1,266
4	Campeche	Siniestros de tránsito	10	13	16	25	21	16	6	20	21	18	26	13	32	37	36	28	30	24	18	96	86	23	0
		Siniestros con víctimas	3	5	7	12	8	4	2	8	11	7	14	4	13	16	18	8	9	15	6	37	36	12	0
		Fallecidos en el lugar	1	2	6	5	7	7	2	4	5	3	8	3	6	7	8	6	9	15	2	20	23	10	0
		Lesionados	5	3	9	10	7	4	1	16	11	8	26	3	14	31	22	5	8	16	7	46	37	20	0
		Daños materiales (miles)	2,600	1,846	1,260	2,906	2,461	2,237	1,815	971	1,348	2,091	4,674	827	3,912	2,690	3,560	4,203	6,389	2,685	1,596	12,507	9,470	3,058	0
5	Coahuila	Siniestros de tránsito	22	28	26	24	55	39	52	41	39	43	28	42	68	65	47	60	60	76	63	241	171	24	3
		Siniestros con víctimas	9	12	12	11	19	17	30	13	21	19	13	15	29	28	19	34	27	32	22	94	87	8	2
		Fallecidos en el lugar	2	5	5	3	14	13	21	6	10	9	9	3	12	27	9	7	12	19	14	47	52	1	0
		Lesionados	8	18	13	26	35	23	78	31	29	57	30	30	47	49	45	87	63	64	23	173	181	22	2
		Daños materiales (miles)	2,933	5,454	5,302	2,942	10,615	10,738	9,382	8,444	10,216	8,960	5,350	11,440	11,097	13,959	12,742	12,926	11,926	18,431	10,695	43,145	40,583	7,893	155
6	Colima	Siniestros de tránsito	36	32	30	24	27	21	13	26	17	20	25	17	44	35	44	39	35	43	48	129	125	30	4
		Siniestros con víctimas	9	11	17	9	10	7	4	10	7	11	9	13	21	11	22	14	11	19	19	52	49	16	0
		Fallecidos en el lugar	4	1	6	3	3	0	1	6	3	1	2	4	4	7	11	2	4	3	3	14	17	3	0
		Lesionados	9	17	40	10	11	12	4	8	6	13	14	21	30	29	22	23	10	30	21	89	54	22	0
		Daños materiales (miles)	2,017	2,069	2,141	2,275	2,000	1,664	1,686	3,252	1,894	2,913	5,685	1,819	4,623	5,308	3,315	3,813	3,355	4,533	4,467	9,955	17,266	1,933	260
7	Chiapas	Siniestros de tránsito	40	51	54	62	50	55	44	42	45	39	25	57	80	81	69	84	70	105	75	299	199	58	8
		Siniestros con víctimas	17	11	19	20	13	17	14	8	8	8	3	11	25	19	19	21	19	25	21	82	48	16	3
		Fallecidos en el lugar	6	1	18	11	3	8	5	6	2	10	0	12	13	15	6	17	15	8	8	39	30	12	1
		Lesionados	27	22	38	28	40	47	24	13	16	19	12	20	56	29	67	34	26	40	54	176	103	19	8
		Daños materiales (miles)	4,450	7,636	5,950	5,578	4,835	8,508	4,920	4,924	4,216	3,547	6,767	9,444	8,874	11,212	7,103	10,218	10,763	13,159	9,446	38,618	25,068	6,538	551

	Entidad	Saldos	Mes												Día de la semana							Condiciones de luz			
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	Diurno	Nocturno	Crepusculo	Alumbrado público
8	Chihuahua	Siniestros de tránsito	5	22	28	9	29	20	21	6	16	5	7	27	24	37	28	27	35	28	16	109	76	9	1
		Siniestros con víctimas	3	12	14	6	16	15	12	4	11	5	2	16	15	21	18	16	20	17	9	68	43	5	0
		Fallecidos en el lugar	1	7	9	5	17	12	8	3	12	2	5	14	13	15	14	11	21	7	14	52	37	6	0
		Lesionados	6	24	21	7	12	35	25	6	20	7	3	25	32	26	29	34	23	29	18	110	78	3	0
		Daños materiales (miles)	2,460	4,406	4,150	2,565	3,819	4,635	1,430	1,210	3,752	825	1,235	6,345	2,433	3,600	4,320	3,668	10,514	6,655	5,642	16,049	18,353	2,350	80
9	Ciudad de México	Siniestros de tránsito	4	3	1	2	2	1	7	2	2	0	0	0	2	3	0	3	8	2	6	15	7	2	0
		Siniestros con víctimas	2	2	1	1	2	0	4	0	1	0	0	0	1	2	0	1	6	0	3	7	5	1	0
		Fallecidos en el lugar	1	1	0	0	2	0	4	0	1	0	0	0	1	2	0	0	3	0	3	5	3	1	0
		Lesionados	1	1	1	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	4	0	2	3	4	0	0
		Daños materiales (miles)	180	270	20	75	70	15	247	66	97	0	0	0	60	130	0	55	308	257	230	890	110	40	0
10	Durango	Siniestros de tránsito	15	25	21	13	7	10	36	15	38	17	23	31	46	52	30	33	30	23	37	130	104	16	1
		Siniestros con víctimas	6	10	14	9	1	6	17	9	13	5	10	20	15	24	19	15	14	15	18	64	47	8	1
		Fallecidos en el lugar	8	7	8	5	0	1	16	7	7	4	9	6	4	25	5	10	5	8	21	38	32	7	1
		Lesionados	7	15	25	14	6	11	23	11	17	5	12	27	27	29	32	21	24	18	22	95	68	10	0
		Daños materiales (miles)	1,290	2,532	2,655	1,511	1,810	1,600	5,617	1,035	4,374	1,514	3,866	4,845	5,518	3,480	3,120	5,598	3,368	5,416	6,149	19,412	11,876	1,361	0
11	Guanajuato	Siniestros de tránsito	46	52	67	37	57	65	60	50	35	39	23	43	91	78	67	92	98	64	84	310	216	44	4
		Siniestros con víctimas	20	20	38	20	26	34	30	19	20	16	13	18	49	32	29	44	46	36	38	151	105	16	2
		Fallecidos en el lugar	3	9	9	5	13	12	12	8	8	7	1	4	27	21	8	8	11	4	12	53	30	7	1
		Lesionados	36	24	61	50	54	40	57	21	32	23	25	39	72	50	53	76	74	98	39	270	164	26	2
		Daños materiales (miles)	8,128	11,814	12,004	4,583	11,123	10,870	14,949	8,548	7,183	9,067	4,149	8,959	24,791	12,507	14,588	14,775	18,890	10,302	15,524	58,148	42,458	8,395	2,374
12	Guerrero	Siniestros de tránsito	21	19	23	20	25	108	59	33	42	23	10	31	40	75	87	73	49	49	41	235	143	31	5
		Siniestros con víctimas	4	8	3	4	5	31	21	8	15	4	3	13	9	21	28	17	16	18	10	69	42	7	1
		Fallecidos en el lugar	0	1	2	0	1	2	7	0	6	1	0	4	2	11	5	2	1	3	0	19	5	0	0
		Lesionados	8	16	6	10	13	57	34	13	32	3	3	24	27	49	44	29	20	32	18	121	79	18	1
		Daños materiales (miles)	822	2,165	2,702	3,210	2,582	10,166	7,717	5,070	3,784	1,935	2,370	2,415	4,216	6,422	8,401	6,831	7,183	8,375	3,511	25,751	16,324	2,226	637
13	Hidalgo	Siniestros de tránsito	58	41	50	41	29	13	17	12	14	9	5	9	44	42	45	44	35	42	46	152	106	31	9
		Siniestros con víctimas	23	16	16	13	12	6	7	1	7	3	1	2	17	11	21	19	12	12	15	51	44	10	2
		Fallecidos en el lugar	11	5	6	9	6	1	6	0	5	2	1	3	11	3	17	7	5	7	5	23	27	3	2
		Lesionados	33	13	16	23	14	12	9	2	7	2	0	0	19	11	18	26	15	24	18	69	49	12	1
		Daños materiales (miles)	7,955	4,451	5,052	2,641	4,191	2,038	5,615	625	1,309	415	577	730	7,407	6,242	7,467	6,004	2,691	2,859	2,929	14,620	14,465	6,321	193
14	Jalisco	Siniestros de tránsito	41	43	41	31	46	38	79	40	25	36	27	17	68	61	78	78	53	67	59	255	185	23	1
		Siniestros con víctimas	19	16	16	9	17	12	24	10	5	12	7	8	24	24	16	25	18	25	23	78	66	11	0
		Fallecidos en el lugar	12	11	9	4	8	12	25	8	0	1	2	3	15	28	8	14	7	12	11	39	48	8	0
		Lesionados	59	10	21	13	14	17	37	20	9	29	12	17	35	37	25	42	20	56	43	115	107	36	0
		Daños materiales (miles)	11,956	10,487	8,563	5,938	9,259	18,618	12,940	5,949	3,896	4,525	6,502	2,901	17,112	13,717	18,657	17,409	8,171	16,260	10,208	58,247	39,187	3,950	150

	Entidad	Saldos	Mes												Día de la semana							Condiciones de luz			
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	Diurno	Nocturno	Crepusculo	Alumbrado público
15	Estado de México	Siniestros de tránsito	83	86	96	54	44	61	48	34	42	34	25	22	107	95	54	86	95	103	89	299	270	44	16
		Siniestros con víctimas	24	30	30	16	19	14	12	5	8	10	7	2	29	32	18	24	24	26	24	78	86	10	3
		Fallecidos en el lugar	18	20	19	9	8	8	6	4	5	4	4	2	15	18	13	13	16	15	17	45	56	4	2
		Lesionados	31	26	40	17	55	14	17	8	17	14	26	0	48	44	45	29	43	32	24	147	96	20	2
		Daños materiales (miles)	10,243	14,451	15,184	9,432	4,741	10,311	6,083	4,094	2,768	3,480	2,104	1,429	16,571	12,337	7,931	13,391	9,448	11,951	12,691	38,680	33,376	9,894	2,370
16	Michoacán	Siniestros de tránsito	46	42	42	43	49	35	13	38	19	25	17	21	63	59	35	59	53	63	58	200	158	30	2
		Siniestros con víctimas	21	18	22	17	22	13	5	11	10	8	6	7	28	23	12	28	18	27	24	79	67	14	0
		Fallecidos en el lugar	12	11	5	7	13	6	0	5	6	8	1	5	12	16	3	7	8	22	11	43	29	7	0
		Lesionados	40	24	44	24	31	25	8	10	21	9	12	17	55	29	24	41	27	52	37	153	83	29	0
		Daños materiales (miles)	4,968	8,146	8,057	9,083	7,692	5,138	1,492	6,078	4,179	8,431	3,262	4,240	8,935	11,440	11,192	10,299	6,879	14,955	7,066	38,230	27,400	4,816	320
17	Morelos	Siniestros de tránsito	33	43	46	40	48	26	25	15	48	21	23	34	62	53	40	71	58	73	45	186	185	28	3
		Siniestros con víctimas	5	12	11	11	10	5	3	3	7	4	6	7	23	8	5	18	9	12	9	37	35	12	0
		Fallecidos en el lugar	3	9	4	6	2	2	0	2	8	1	3	3	9	4	1	13	6	7	3	23	16	4	0
		Lesionados	2	13	9	34	13	11	9	1	3	4	4	11	32	6	8	21	18	15	14	52	43	19	0
		Daños materiales (miles)	1,355	2,298	1,977	2,650	3,200	2,162	2,093	707	3,643	1,342	1,340	1,865	3,130	3,454	2,207	3,980	5,624	4,063	2,174	12,306	10,820	1,330	175
18	Nayarit	Siniestros de tránsito	23	27	23	34	18	13	7	18	20	11	17	18	29	39	35	30	30	34	32	123	88	14	4
		Siniestros con víctimas	9	13	9	17	7	3	3	5	11	5	5	8	13	17	11	11	14	15	14	50	36	8	1
		Fallecidos en el lugar	7	9	5	10	2	2	1	1	7	4	3	3	8	7	7	7	6	7	12	28	21	5	0
		Lesionados	21	12	7	39	14	13	4	10	16	7	9	6	10	40	10	30	20	22	26	83	64	8	3
		Daños materiales (miles)	2,578	1,944	3,077	5,984	5,999	1,385	682	1,445	1,764	905	2,580	1,815	4,851	4,876	4,143	3,936	3,903	5,138	3,311	17,861	10,664	1,133	500
19	Nuevo León	Siniestros de tránsito	46	35	57	55	56	36	62	60	49	34	42	46	86	84	73	84	87	89	75	308	236	30	4
		Siniestros con víctimas	16	13	20	25	23	23	25	20	19	14	12	22	40	37	24	27	35	36	33	121	99	10	2
		Fallecidos en el lugar	6	10	11	13	10	13	26	19	12	9	3	12	19	28	18	16	22	18	23	76	62	5	1
		Lesionados	12	12	30	29	30	36	58	21	13	20	23	29	49	60	27	46	34	57	40	180	119	8	6
		Daños materiales (miles)	12,354	3,176	12,637	8,394	11,641	3,842	7,365	13,085	8,484	10,145	7,967	10,779	14,644	13,569	18,069	15,756	15,642	19,443	12,747	55,064	48,025	6,465	315
20	Oaxaca	Siniestros de tránsito	4	9	9	11	7	6	7	59	12	4	3	32	21	29	25	23	30	16	19	74	74	12	3
		Siniestros con víctimas	0	1	3	7	4	1	2	21	6	2	0	12	7	8	12	9	11	6	6	25	26	7	1
		Fallecidos en el lugar	0	0	2	2	0	2	0	3	2	1	0	6	3	3	3	1	2	6	0	4	9	5	0
		Lesionados	0	1	6	8	7	0	2	26	4	2	0	17	8	9	18	9	17	3	9	32	31	9	1
		Daños materiales (miles)	210	330	813	1,077	200	250	260	1,274	225	485	0	1,740	204	1,402	2,031	536	1,719	533	440	1,469	4,559	836	1
21	Puebla	Siniestros de tránsito	48	60	70	78	75	82	98	90	97	71	76	167	176	186	117	150	124	148	111	521	397	83	11
		Siniestros con víctimas	15	23	27	20	23	27	28	29	21	16	20	35	55	57	32	38	39	41	22	137	113	33	1
		Fallecidos en el lugar	6	19	26	13	24	18	27	23	17	16	22	24	39	49	28	32	23	42	22	100	109	25	1
		Lesionados	18	29	31	27	30	26	39	54	29	49	11	42	79	81	61	32	51	56	25	206	138	41	0
		Daños materiales (miles)	3,394	5,496	5,757	5,378	6,347	21,462	10,401	9,259	9,655	8,676	13,702	13,397	15,848	19,562	9,278	28,185	12,492	15,677	11,882	59,791	44,681	7,938	513

	Entidad	Saldos	Mes												Día de la semana							Condiciones de luz			
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	Diurno	Nocturno	Crepusculo	Alumbrado público
22	Querétaro	Siniestros de tránsito	25	33	39	34	43	44	53	43	35	36	42	41	72	69	74	67	88	52	46	212	214	37	5
		Siniestros con víctimas	7	10	10	8	8	6	14	9	9	3	12	9	21	16	12	11	22	11	12	45	48	10	2
		Fallecidos en el lugar	1	2	9	10	3	4	7	5	6	1	9	7	20	11	5	6	11	7	4	24	35	5	0
		Lesionados	7	10	6	1	9	4	16	8	6	3	11	13	15	18	10	10	18	12	11	58	27	7	2
		Daños materiales (miles)	1,021	4,854	2,759	1,471	2,801	2,940	6,913	5,604	2,874	3,240	9,307	3,473	6,593	6,583	9,767	6,907	9,314	5,613	2,480	26,608	16,226	4,228	194
23	Quintana Roo	Siniestros de tránsito	17	14	22	16	35	16	48	22	31	29	25	39	49	47	53	35	46	43	41	160	127	26	1
		Siniestros con víctimas	6	3	8	4	10	3	15	5	9	13	7	6	16	13	10	13	10	13	14	42	35	12	0
		Fallecidos en el lugar	3	9	4	0	3	2	7	1	0	1	4	1	4	4	7	2	2	2	14	20	8	7	0
		Lesionados	12	29	17	8	10	1	23	4	12	27	14	9	22	23	5	21	13	35	47	78	58	30	0
		Daños materiales (miles)	1,193	1,306	1,981	2,731	3,947	1,647	5,462	2,058	1,908	2,145	2,885	3,961	4,570	3,832	4,891	3,364	4,216	5,715	4,635	15,102	14,120	1,851	150
24	San Luis Potosí	Siniestros de tránsito	52	49	65	52	61	57	37	49	41	32	42	22	110	76	87	66	82	75	63	298	203	46	12
		Siniestros con víctimas	16	16	26	15	24	23	11	18	11	8	8	12	45	25	26	27	18	27	20	100	71	14	3
		Fallecidos en el lugar	10	9	8	15	17	12	6	9	8	9	3	9	30	11	20	13	10	19	12	56	52	7	0
		Lesionados	13	15	32	25	35	38	11	18	11	7	12	8	64	32	44	29	12	27	17	140	55	27	3
		Daños materiales (miles)	11,718	5,960	15,670	10,077	9,063	10,491	5,594	8,426	7,623	9,030	7,383	3,425	19,411	11,602	18,150	16,167	15,172	13,401	10,558	55,031	43,838	4,424	1,168
25	Sinaloa	Siniestros de tránsito	15	34	45	38	32	37	26	39	33	29	18	31	74	53	48	44	50	48	60	186	150	38	3
		Siniestros con víctimas	11	19	26	25	18	18	12	22	18	22	10	16	35	34	22	29	35	28	34	108	85	23	1
		Fallecidos en el lugar	8	10	17	8	10	8	4	9	8	8	3	6	13	22	9	10	19	8	18	47	41	11	0
		Lesionados	8	29	31	52	26	35	21	53	31	35	11	19	50	70	31	51	33	61	55	192	129	29	1
		Daños materiales (miles)	2,991	6,113	9,410	5,740	5,717	6,531	5,603	7,023	8,010	7,016	1,853	6,264	14,392	8,621	10,639	9,221	9,086	7,399	12,913	32,483	27,649	11,129	1,010
26	Sonora	Siniestros de tránsito	30	38	53	31	43	37	34	39	54	44	43	46	79	59	73	70	64	82	65	285	167	28	12
		Siniestros con víctimas	9	10	19	9	11	13	7	6	14	7	15	6	22	16	24	12	13	20	19	78	37	11	0
		Fallecidos en el lugar	4	2	8	4	5	9	2	6	7	5	8	2	12	5	11	4	3	15	12	34	23	5	0
		Lesionados	10	14	18	20	12	16	9	4	34	16	21	5	36	19	33	14	17	21	39	106	59	14	0
		Daños materiales (miles)	3,215	6,233	9,224	4,673	5,587	6,838	9,490	10,038	14,614	13,588	13,739	12,749	16,213	12,466	17,751	15,895	15,143	18,677	13,844	57,360	45,062	5,496	2,070
27	Tabasco	Siniestros de tránsito	41	19	31	23	26	47	36	40	14	26	25	52	65	66	61	51	80	31	26	180	160	38	2
		Siniestros con víctimas	8	4	6	3	5	6	8	5	0	5	3	13	16	9	8	10	13	5	5	30	30	6	0
		Fallecidos en el lugar	1	0	8	2	0	1	0	2	0	0	0	0	1	2	3	5	1	0	2	9	2	3	0
		Lesionados	9	7	6	2	6	8	11	16	0	9	7	18	22	13	12	22	19	7	4	40	46	13	0
		Daños materiales (miles)	2,677	2,018	2,618	1,805	2,966	6,252	2,387	5,604	3,140	1,660	1,568	3,912	8,577	4,706	6,940	3,446	6,716	2,812	3,410	16,294	15,155	4,768	390
28	Tamaulipas	Siniestros de tránsito	44	37	48	48	66	103	91	72	68	65	68	97	142	102	102	111	113	115	122	463	277	59	8
		Siniestros con víctimas	13	20	18	14	20	38	22	24	19	16	15	27	40	34	36	28	31	31	46	139	88	19	0
		Fallecidos en el lugar	9	16	6	6	14	21	17	16	20	8	8	17	18	19	35	8	26	18	34	98	50	10	0
		Lesionados	13	21	29	19	46	58	26	36	33	22	22	52	78	39	53	45	44	36	82	233	116	28	0
		Daños materiales (miles)	3,872	4,470	4,081	3,787	11,967	18,907	19,676	11,229	8,366	9,853	10,603	12,240	18,234	18,107	19,955	18,498	17,488	13,024	13,744	69,609	42,634	5,370	1,436

	Entidad	Saldos	Mes												Día de la semana							Condiciones de luz			
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	Diurno	Nocturno	Crepusculo	Alumbrado público
29	Tlaxcala	Siniestros de tránsito	24	32	45	30	35	28	44	42	37	36	19	34	48	73	52	63	40	68	62	185	176	38	7
		Siniestros con víctimas	6	7	11	11	13	6	11	9	6	8	4	8	14	14	11	16	13	13	19	45	45	9	1
		Fallecidos en el lugar	1	2	2	6	5	1	3	4	2	1	3	1	3	6	3	4	4	3	8	18	12	1	0
		Lesionados	11	18	13	29	22	11	24	12	7	11	4	10	23	19	26	23	20	35	26	75	80	13	4
		Daños materiales (miles)	1,550	4,200	6,382	3,889	6,658	7,719	7,240	6,197	5,868	6,361	3,038	6,693	11,756	11,098	11,136	8,552	8,488	7,925	6,838	27,414	31,411	6,617	352
30	Veracruz	Siniestros de tránsito	118	118	110	148	117	83	83	85	82	79	76	96	211	179	158	164	178	140	165	614	470	98	13
		Siniestros con víctimas	38	41	46	42	32	25	20	27	29	31	20	35	72	56	49	55	57	36	61	194	155	33	4
		Fallecidos en el lugar	16	21	26	25	17	10	8	18	7	13	8	14	36	25	27	23	29	12	31	93	77	12	1
		Lesionados	56	49	58	56	27	38	31	49	58	60	27	58	79	126	73	79	76	58	76	306	226	31	4
		Daños materiales (miles)	12,214	14,701	18,565	19,640	22,572	10,536	11,596	12,260	12,536	16,456	12,007	21,176	27,852	24,141	22,767	32,865	31,037	23,898	21,699	89,203	80,335	11,685	3,035
31	Yucatán	Siniestros de tránsito	25	29	28	37	32	28	14	22	18	28	20	16	51	39	47	41	40	34	45	167	101	22	7
		Siniestros con víctimas	12	8	7	13	11	8	5	8	2	11	5	7	19	13	14	12	15	12	12	55	29	11	2
		Fallecidos en el lugar	2	1	5	2	2	3	3	5	0	5	0	1	5	6	3	2	1	7	5	15	11	2	1
		Lesionados	21	8	8	21	19	9	4	13	4	8	9	7	34	13	21	14	20	18	11	86	31	13	1
		Daños materiales (miles)	4,106	3,118	4,710	3,911	5,463	4,095	3,010	2,875	2,189	4,003	3,359	1,803	9,164	6,168	7,138	3,577	5,032	5,173	6,390	23,973	14,567	3,344	758
32	Zacatecas	Siniestros de tránsito	47	42	40	27	37	24	38	4	29	10	8	18	61	59	39	40	53	37	35	191	117	15	1
		Siniestros con víctimas	19	15	23	15	13	7	21	1	8	2	2	8	25	24	15	17	21	16	16	85	44	5	0
		Fallecidos en el lugar	10	2	10	3	4	3	17	0	6	1	1	2	10	10	8	10	9	6	6	39	17	3	0
		Lesionados	33	28	32	39	26	11	44	1	15	4	1	15	44	55	24	41	30	27	28	159	84	6	0
		Daños materiales (miles)	5,458	5,577	7,255	4,760	5,780	8,120	5,388	2,080	4,176	2,748	2,020	3,680	9,580	8,884	9,895	6,178	9,764	6,934	5,807	32,522	23,135	1,085	300

República Mexicana	Siniestros de tránsito	1,109	1,172	1,311	1,197	1,298	1,268	1,295	1,181	1,127	976	895	1,238	2,284	2,131	1,899	1,964	1,992	1,928	1,869	7,309	5,491	1,082	185
	Siniestros con víctimas	387	415	514	430	450	430	429	352	355	318	268	403	823	714	613	647	660	640	654	2,435	1,876	396	44
	Fallecidos en el lugar	183	214	265	213	234	206	257	189	192	145	130	192	391	431	321	280	321	321	355	1,205	1,004	195	16
	Lesionados	558	544	739	705	683	690	713	542	523	533	418	599	1,251	1,133	970	1,017	876	1,038	962	3,966	2,637	589	55
	Daños materiales (miles)	137,041	156,595	186,812	149,537	189,352	212,657	188,464	163,772	153,589	157,394	152,578	176,174	323,956	282,935	293,908	308,041	286,960	286,178	241,990	1,035,505	822,622	144,751	21,090

	Entidad	Conductor	Vehículo	Camino	Irrupción de semoviente	Agente natural
1	Aguascalientes	83.17	9.41	3.47	0.00	3.96
2	Baja California	87.80	5.51	2.53	0.45	3.72
3	Baja California Sur	73.38	13.64	0.00	3.25	9.74
4	Campeche	77.65	13.97	4.47	1.12	2.79
5	Coahuila	77.44	13.59	6.15	0.26	2.56
6	Colima	87.16	7.39	3.89	0.78	0.78
7	Chiapas	73.20	11.05	7.73	0.55	7.46
8	Chihuahua	80.58	3.88	4.85	0.97	9.71
9	Ciudad de México	64.52	3.23	22.58	0.00	9.68
10	Durango	74.70	16.21	6.32	0.40	2.37
11	Guanajuato	89.22	7.04	2.84	0.00	0.90
12	Guerrero	76.16	8.65	10.13	0.42	4.64
13	Hidalgo	86.06	7.97	3.19	0.00	2.79
14	Jalisco	81.19	5.76	7.87	0.19	4.99
15	Estado de México	77.46	9.02	10.04	0.20	3.28
16	Michoacán	77.78	15.67	3.13	0.28	3.13
17	Morelos	84.43	5.80	4.49	0.00	5.28
18	Nayarit	79.58	8.90	6.28	1.05	4.19
19	Nuevo León	79.17	9.96	5.80	0.36	4.71
20	Oaxaca	77.99	13.84	5.03	0.00	3.14
21	Puebla	62.68	11.37	12.54	0.00	13.41
22	Querétaro	87.14	5.81	4.56	0.00	2.49
23	Quintana Roo	88.41	4.57	3.96	0.61	2.44
24	San Luis Potosí	85.99	5.25	5.95	0.35	2.45
25	Sinaloa	83.19	7.25	4.64	0.58	4.35

	Entidad	Conductor	Vehículo	Camino	Irrupción de semoviente	Agente natural
26	Sonora	76.33	14.49	2.90	0.97	5.31
27	Tabasco	70.98	12.93	10.06	1.44	4.60
28	Tamaulipas	77.14	8.41	6.51	0.48	7.46
29	Tlaxcala	72.53	13.74	6.04	0.00	7.69
30	Veracruz	63.24	14.97	14.13	0.47	7.20
31	Yucatán	87.55	9.13	1.24	0.41	1.66
32	Zacatecas	85.09	5.56	4.68	2.05	2.63
República Mexicana		78.18	9.61	6.74	0.45	5.02

	Entidad	Conductor										Vehículo							Camino						Agente natural						
		Imprudencia o intención	Velocidad excesiva	Invasión carril	Rebasó indebidamente	No cesó el paso	No guardó distancia	Viró indebidamente	Mal estacionado	Estado de ebriedad	Dormitando	Otros del conductor	Neumáticos	Frenos	Malas condiciones mecánicas/eléctricas	Relativo a la carga	Luces	Transmisión	Motor	Otros del vehículo	Irrupción de semoviente	Desperfectos	Falta de señales	Objetos en el camino	Mojado	Resbaloso	Otros del camino	Lluvia	Vientos fuertes	Niebla	Otros de agentes naturales
1	Aguascalientes	20	41	20	6	34	20	11	1	3	7	5	1	0	3	1	3	3	5	3	0	1	1	0	1	0	4	1	0	0	7
2	Baja California	228	115	84	6	35	48	35	2	12	19	6	12	7	11	0	1	2	4	0	3	1	5	2	8	1	0	8	13	3	1
3	Baja California Sur	48	22	9	1	3	8	5	2	4	5	6	4	1	4	1	3	3	3	2	5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	12
4	Campeche	56	11	23	2	3	21	6	1	2	13	1	2	2	5	2	7	0	7	0	2	0	0	2	4	1	1	3	2	0	0
5	Coahuila	155	36	23	3	8	23	14	9	1	24	6	19	2	12	2	3	4	8	3	1	3	4	2	5	6	4	8	1	1	0
6	Colima	79	19	25	7	10	23	18	1	0	36	6	5	0	10	1	1	0	1	1	2	0	3	3	2	1	1	1	1	0	0
7	Chiapas	126	36	36	3	6	31	11	3	4	8	1	6	0	6	1	13	4	10	0	2	2	2	2	17	5	0	16	7	3	1
8	Chihuahua	35	15	11	4	1	7	2	4	0	1	3	2	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	2	1	0	4	4	0	2
9	Ciudad de México	6	7	1	0	0	2	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	1	3	0	0	0
10	Durango	106	24	26	6	6	5	5	0	1	6	4	7	2	11	2	5	2	7	5	1	0	0	4	8	2	2	5	0	1	0
11	Guanajuato	233	114	59	10	43	72	30	5	5	18	7	12	2	5	2	10	5	10	1	0	1	2	5	9	1	1	3	2	1	0
12	Guerrero	163	77	55	7	8	16	12	3	4	13	3	14	4	11	1	6	1	4	0	2	2	1	7	21	12	5	20	0	0	2
13	Hidalgo	77	11	29	2	11	38	34	0	1	10	3	6	1	5	0	3	1	4	0	0	0	0	1	6	1	0	5	1	1	0
14	Jalisco	193	66	50	11	7	41	11	8	4	24	8	10	1	13	2	0	2	2	0	1	1	0	4	29	5	2	19	6	1	0
15	Estado de México	170	43	42	5	5	52	43	2	6	8	2	5	4	6	1	9	5	11	3	1	5	2	13	17	5	7	11	4	1	0
16	Michoacán	101	36	40	6	15	39	9	1	1	24	1	11	2	13	2	6	7	7	7	1	1	0	2	5	3	0	5	4	0	2
17	Morelos	160	19	28	5	15	63	11	3	8	7	1	9	3	8	0	1	0	1	0	0	0	3	1	10	3	0	8	11	1	0
18	Nayarit	63	9	34	5	8	21	7	0	0	4	1	5	1	5	1	3	1	1	0	2	1	2	1	5	2	1	7	1	0	0
19	Nuevo León	204	31	64	11	4	54	32	7	6	20	4	15	1	10	3	9	3	10	4	2	2	1	6	13	8	2	14	7	3	2
20	Oaxaca	32	30	20	5	2	9	12	1	2	9	2	5	0	3	1	5	2	6	0	0	0	1	1	4	1	1	4	0	0	1
21	Puebla	208	102	116	13	16	112	32	2	2	31	11	42	6	43	4	9	0	7	6	0	1	7	10	70	33	8	62	18	51	7
22	Querétaro	116	105	49	3	18	89	21	1	2	15	1	8	2	10	0	3	1	3	1	0	1	1	4	9	3	4	10	0	2	0
23	Quintana Roo	130	25	37	8	23	50	10	2	1	3	1	6	0	6	1	1	0	1	0	2	0	1	3	4	5	0	2	5	1	0



	Entidad	Conductor										Vehículo								Camino						Agente natural					
		Imprudencia o intención	Velocidad excesiva	Invasión carril	Rebasó indebidamente	No cesó el paso	No guardó distancia	Viró indebidamente	Mal estacionado	Estado de ebriedad	Dormitando	Otros del conductor	Neumáticos	Frenos	Malas condiciones mecánicas/eléctricas	Relativo a la carga	Luzes	Transmisión	Motor	Otros del vehículo	Irrupción de semoviente	Desperfectos	Falta de señales	Objetos en el camino	Mojado	Resbaloso	Otros del camino	Lluvia	Vientos fuertes	Niebla	Otros de agentes naturales
24	San Luis Potosí	189	56	49	12	41	73	37	10	1	21	2	12	2	8	2	2	1	2	1	2	1	3	16	11	2	9	4	0	1	
25	Sinaloa	128	32	40	9	10	24	18	2	3	12	9	10	1	6	1	1	2	3	1	2	0	3	2	8	3	0	4	8	2	1
26	Sonora	175	29	21	3	10	24	22	6	0	19	7	22	3	21	3	3	2	3	3	4	2	3	2	0	3	2	16	0	4	
27	Tabasco	125	11	19	2	38	40	1	2	1	8	0	6	4	2	0	16	1	14	2	5	1	2	5	17	7	3	11	5	0	0
28	Tamaulipas	157	52	91	17	33	55	43	1	8	21	8	18	3	19	2	5	1	4	1	3	1	8	4	20	5	3	19	19	6	3
29	Tlaxcala	60	25	13	3	4	19	2	0	1	3	2	2	1	4	0	2	7	9	0	0	0	1	0	6	4	0	10	3	1	0
30	Veracruz	223	67	104	10	54	113	41	9	3	47	5	38	7	66	5	14	7	21	2	5	3	3	11	73	58	3	48	10	16	3
31	Yucatán	104	4	24	5	13	29	10	0	1	11	10	6	1	7	0	2	1	3	2	1	0	0	1	2	0	0	0	3	1	0
32	Zacatecas	90	96	31	4	17	22	13	2	3	9	4	9	0	6	0	1	0	1	2	7	1	0	5	6	3	1	5	1	2	1
República Mexicana		3,960	1,366	1,273	194	501	1,243	559	90	91	457	131	329	63	341	42	147	68	172	50	57	32	57	107	403	192	59	327	159	98	50

	Entidad	Alineamiento vertical				Alineamiento horizontal								Control de tránsito existente												
		Pendiente	Cima	Columpio	A nivel	Tangente	Curva abierta	Curva cerrada	Entronque	Puente	Intersección	Acceso privado	Otros	Señal informativa	Señal preventiva	Señal restrictiva	Semáforo	Agente o guardavía	Banda metálica	Rayas laterales	Rayas central	Vibradores	Abanderamiento	Banderos	Otro control	Sin control
1	Aguascalientes	45	0	0	296	275	25	4	12	1	2	23	2	251	249	249	2	2	45	239	244	2	20	2	3	0
2	Baja California	141	7	5	498	392	79	45	13	5	9	77	12	450	452	451	10	10	35	451	458	11	64	7	2	4
3	Baja California Sur	36	0	1	109	98	18	14	2	2	12	5	0	79	75	65	11	0	19	111	111	2	0	0	3	0
4	Campeche	18	0	0	156	137	7	5	2	7	2	18	0	128	127	123	0	1	13	127	126	4	10	1	2	0
5	Coahuila	52	3	1	324	304	39	7	2	4	5	20	1	248	246	246	1	3	37	255	260	8	12	5	0	1
6	Colima	65	1	0	178	188	17	16	0	1	2	31	2	157	159	159	0	3	14	158	167	1	26	2	6	0
7	Chiapas	154	9	4	341	354	76	15	4	2	1	59	2	343	344	337	0	4	95	349	347	6	30	6	1	1
8	Chihuahua	20	1	0	131	132	9	5	7	4	1	24	0	129	135	129	2	0	5	129	131	0	13	2	1	3
9	Ciudad de México	12	0	0	9	7	3	1	1	0	0	6	2	16	15	15	0	0	1	14	16	0	2	1	0	0
10	Durango	49	3	1	147	128	26	21	4	5	0	35	2	122	126	109	2	12	13	133	126	2	20	5	3	0
11	Guanajuato	87	9	3	425	430	24	10	7	9	5	34	3	400	397	394	2	1	47	383	398	19	15	1	2	0
12	Guerrero	134	2	3	208	194	59	30	2	6	1	60	1	223	242	225	1	5	40	229	221	16	70	6	0	3
13	Hidalgo	108	1	1	120	190	15	15	1	1	0	56	1	179	179	178	6	0	33	169	168	8	5	1	2	0
14	Jalisco	157	2	3	229	245	66	17	10	2	1	62	4	309	317	311	3	16	54	306	307	7	39	13	0	5
15	Estado de México	147	0	1	374	364	43	21	5	6	2	106	9	361	358	349	1	4	60	366	372	17	33	8	2	0
16	Michoacán	160	1	3	174	249	36	13	0	0	2	46	0	234	243	232	3	5	60	239	240	14	14	4	2	0
17	Morelos	196	0	1	157	243	55	18	4	0	3	33	11	234	230	223	2	1	20	241	238	3	23	2	39	0
18	Nayarit	110	2	0	90	130	22	27	4	0	1	30	0	147	146	144	0	2	20	145	141	4	9	1	0	0
19	Nuevo León	48	10	3	465	398	33	6	3	8	4	57	7	322	326	319	2	7	39	323	325	33	47	5	1	0
20	Oaxaca	38	0	1	93	80	12	9	0	0	1	36	1	99	103	78	3	1	12	100	100	1	6	0	0	0
21	Puebla	320	3	4	495	595	99	30	5	4	6	137	7	555	552	536	7	22	120	527	517	26	135	4	2	2
22	Querétaro	67	0	0	334	322	29	7	0	0	1	54	0	308	307	306	1	1	34	300	299	9	13	2	2	0
23	Quintana Roo	5	0	0	267	239	7	3	0	1	0	28	0	189	188	181	2	0	2	189	191	1	6	2	5	0
24	San Luis Potosí	106	3	0	363	359	37	26	5	5	2	59	1	337	340	345	1	7	61	341	350	9	30	6	1	0
25	Sinaloa	47	5	1	287	227	26	9	16	10	1	36	3	242	244	229	0	3	19	244	249	15	17	2	6	0



	Entidad	Alineamiento vertical				Alineamiento horizontal								Control de tránsito existente												
		Pendiente	Cima	Columpio	A nivel	Tangente	Curva abierta	Curva cerrada	Entronque	Puente	Intersección	Acceso privado	Otros	Señal informativa	Señal preventiva	Señal restrictiva	Semáforo	Agente o guardavía	Banda metálica	Rayas laterales	Raya central	Vibradores	Abanderamiento	Bandereros	Otro control	Sin control
26	Sonora	50	1	0	338	281	27	19	1	3	2	77	3	247	245	242	1	4	27	245	249	1	33	2	2	0
27	Tabasco	12	1	0	327	291	13	3	0	3	4	21	3	231	229	227	4	0	25	230	231	5	0	0	1	0
28	Tamaulipas	37	3	2	596	473	28	10	9	9	10	116	3	356	365	341	6	6	27	378	391	15	56	3	2	0
29	Tlaxcala	60	1	9	216	205	24	9	6	5	1	47	4	197	191	179	8	3	30	202	199	21	34	4	1	1
30	Veracruz	377	5	0	656	748	128	66	4	4	4	98	4	726	726	723	2	3	85	681	704	8	70	3	3	0
31	Yucatán	11	0	0	235	217	7	2	2	3	1	25	1	189	191	183	1	3	13	183	179	3	24	5	1	0
32	Zacatecas	73	1	1	214	219	21	19	7	2	2	27	6	201	199	201	0	5	12	206	203	7	24	6	1	1
República Mexicana		2,942	74	48	8,852	8,714	1,110	502	138	112	88	1,543	95	8,209	8,246	8,029	84	134	1,117	8,193	8,258	278	900	111	96	21



SINIESTROS DE TRÁNSITO POR TIPO DE VEHÍCULO 2022

REPÚBLICA MEXICANA



INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE

	Entidad	Siniestros de tránsito por tipo de vehículo																															
		Total	A	B	C	M	O	A - A	A - B	A - C	A - M	A - O	B - B	B - C	B - M	B - O	C - C	C - M	C - O	M - M	M - O	O - O	A - B - C	A - B - O	A - C - M	A - C - O	A - M - B	A - M - O	B - C - O	B - C - M	C - M - O	OTROS	
1	Aguascalientes	397	69	0	45	10	2	78	3	86	26	9	0	9	1	0	38	11	4	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Baja California	758	183	6	138	5	4	165	9	132	12	35	0	5	1	0	36	5	13	1	2	0	1	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0
3	Baja California Sur	174	54	4	31	10	1	29	1	25	3	4	1	1	2	1	2	3	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
4	Campeche	205	32	5	65	8	0	9	0	22	9	2	0	2	1	1	19	18	7	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	Coahuila	439	109	5	130	4	1	42	4	58	8	5	0	7	0	0	47	5	7	1	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	
6	Colima	288	48	0	76	16	3	16	1	37	12	9	0	3	0	0	33	6	13	3	8	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	
7	Chiapas	564	132	1	170	6	3	62	2	98	16	7	0	2	3	1	36	8	6	2	2	0	0	0	1	5	0	0	0	0	1	0	
8	Chihuahua	195	49	0	39	2	2	20	0	39	5	5	0	2	0	0	23	2	5	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
9	Ciudad de México	24	7	0	5	0	2	6	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	Durango	251	47	2	87	1	1	12	2	37	4	6	0	1	0	0	31	6	6	0	2	1	0	0	0	2	0	2	0	0	0	1	
11	Guanajuato	574	136	5	83	12	1	71	2	103	25	7	0	11	1	1	61	19	12	4	6	0	3	0	2	7	0	0	1	0	1	0	
12	Guerrero	414	129	6	60	10	4	72	4	53	20	10	0	0	0	0	11	7	6	0	2	8	0	0	3	5	0	3	0	0	1	0	
13	Hidalgo	298	67	4	69	7	0	43	4	51	11	7	0	1	0	0	22	6	2	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	
14	Jalisco	464	98	2	130	10	5	40	3	68	11	9	0	7	0	0	50	11	7	0	0	2	1	1	1	6	0	0	0	0	0	2	
15	Estado de México	629	158	6	98	12	5	115	6	115	23	15	1	7	0	2	28	9	11	2	5	0	3	0	1	3	1	1	0	0	2	0	
16	Michoacán	390	98	3	87	3	3	34	0	65	9	17	0	3	0	0	46	4	9	1	2	1	1	0	0	3	0	0	0	0	1	0	
17	Morelos	402	136	3	40	14	4	76	5	52	24	7	0	1	0	0	13	9	8	2	4	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	
18	Nayarit	229	33	4	68	6	2	14	7	40	15	1	1	3	1	0	24	3	2	0	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
19	Nuevo León	578	114	5	140	6	13	43	1	88	15	13	0	6	1	0	107	4	20	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
20	Oaxaca	163	34	2	42	11	0	10	1	20	4	6	0	2	0	1	7	6	9	3	2	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	
21	Puebla	1,012	255	4	181	34	13	124	12	171	39	27	1	16	1	0	71	19	18	2	11	2	2	1	0	7	0	1	0	0	0	0	
22	Querétaro	468	105	3	71	10	5	78	2	80	5	36	0	13	1	1	27	8	11	0	7	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	
23	Quintana Roo	314	83	2	46	10	1	40	4	52	20	8	0	4	1	0	19	12	2	3	5	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	
24	San Luis Potosí	559	85	5	153	7	6	36	3	87	16	19	0	7	1	0	91	16	16	1	5	1	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	
25	Sinaloa	377	79	9	62	11	10	47	7	43	22	11	0	6	4	0	30	15	6	3	7	0	1	0	1	2	0	0	0	1	0	0	
26	Sonora	492	108	1	253	3	2	12	4	38	7	5	0	3	0	2	38	2	11	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
27	Tabasco	380	71	3	104	3	1	48	3	58	17	8	0	2	1	0	38	7	8	1	2	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0	



	Entidad	Siniestros de tránsito por tipo de vehículo																															
		Total	A	B	C	M	O	A - A	A - B	A - C	A - M	A - O	B - B	B - C	B - M	B - O	C - C	C - M	C - O	M - M	M - O	O - O	A - B - C	A - B - O	A - C - M	A - C - O	A - M - B	A - M - O	B - C - O	B - C - M	C - M - O	OTROS	
28	Tamaulipas	807	153	5	175	4	2	150	8	166	26	15	2	6	0	0	68	9	11	0	5	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
29	Tlaxcala	406	96	1	58	3	1	77	5	86	11	8	1	2	0	0	42	4	7	0	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
30	Veracruz	1,195	153	8	418	32	7	95	10	131	45	31	1	23	2	1	125	27	41	6	17	2	1	2	3	12	0	0	0	0	1	1	
31	Yucatán	297	74	2	58	22	0	26	0	25	24	5	0	4	2	0	22	15	3	5	3	0	1	0	1	1	0	2	1	0	1	0	
32	Zacatecas	324	77	3	110	8	1	27	0	42	1	11	0	0	0	0	32	2	7	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	

República Mexicana	Totales	14,067	3,072	109	3,292	300	105	1,717	114	2,168	486	359	8	159	24	11	1,237	278	288	43	116	19	22	4	21	83	1	12	4	1	9	5
	Porcentajes	100.00	21.84	0.77	23.40	2.13	0.75	12.21	0.81	15.41	3.45	2.55	0.06	1.13	0.17	0.08	8.79	1.98	2.05	0.31	0.82	0.14	0.16	0.03	0.15	0.59	0.01	0.09	0.03	0.01	0.06	0.04

	Entidad	Clasificación	Longitud (km)	Siniestros de tránsito	Lesionados	Fallecidos	Daños Materiales (miles)	Vehículos - Kilómetro (millones)	Índice de siniestralidad por 10 ⁸ veh-Km
1	Aguascalientes	Libre	350.89	395	233	52	38,452.00	1,646.35	23.99
		Cuota	23.50	2	1	1	140	51.568	3.88
		Total por estado	374.39	397	234	53	38,592.00	1,697.92	23.38
2	Baja California	Libre	1,511.54	550	262	67	50,817.60	3,039.41	18.1
		Cuota	270.30	208	66	21	24,396.50	1,532.34	13.57
		Total por estado	1,781.84	758	328	88	75,214.10	4,571.75	16.58
3	Baja California Sur	Libre	1,163.81	173	108	34	18,999.00	2,129.70	8.12
		Cuota	60.08	1	1	0	80	108.137	0.92
		Total por estado	1,223.89	174	109	34	19,079.00	2,237.84	7.78
4	Campeche	Libre	1,213.33	192	95	50	23,997.60	1,704.65	11.26
		Cuota	39.50	13	8	3	1,037.50	106.977	12.15
		Total por estado	1,252.83	205	103	53	25,035.10	1,811.63	11.32
5	Coahuila	Libre	1,519.50	321	319	79	63,103.50	3,830.00	8.38
		Cuota	304.75	118	59	21	28,671.80	1,050.61	11.23
		Total por estado	1,824.25	439	378	100	91,775.30	4,880.61	8.99
6	Colima	Libre	300.13	237	148	31	25,110.00	846.207	28.01
		Cuota	66.30	51	17	3	4,303.30	348.272	14.64
		Total por estado	366.43	288	165	34	29,413.30	1,194.48	24.11
7	Chiapas	Libre	2,117.73	459	252	61	47,370.70	4,116.29	11.15
		Cuota	223.30	105	54	21	23,404.20	519.716	20.2
		Total por estado	2,341.03	564	306	82	70,774.90	4,636.01	12.17
8	Chihuahua	Libre	2,006.47	137	138	65	25,145.00	3,549.15	3.86
		Cuota	437.30	58	53	30	11,687.10	1,467.48	3.95
		Total por estado	2,443.77	195	191	95	36,832.10	5,016.64	3.89
9	Ciudad de México	Libre	57.04	12	3	6	312.8	577.749	2.08
		Cuota	54.66	12	4	3	727	895.928	1.34
		Total por estado	111.70	24	7	9	1,039.80	1,473.68	1.63
10	Durango	Libre	1,977.42	182	148	69	19,544.50	2,321.66	7.84
		Cuota	493.24	69	25	9	13,104.60	780.931	8.84
		Total por estado	2,470.66	251	173	78	32,649.10	3,102.59	8.09
11	Guanajuato	Libre	1,085.40	462	395	63	84,243.80	7,326.23	6.31
		Cuota	347.29	112	67	28	27,131.50	2,001.81	5.59
		Total por estado	1,432.69	574	462	91	111,375.30	9,328.04	6.15
12	Guerrero	Libre	1,812.14	240	145	11	21,924.50	3,842.32	6.25
		Cuota	378.46	174	74	13	23,013.50	1,032.06	16.86
		Total por estado	2,190.60	414	219	24	44,938.00	4,874.37	8.49

	Entidad	Clasificación	Longitud (km)	Siniestros de tránsito	Lesionados	Fallecidos	Daños Materiales (miles)	Vehículos - Kilómetro (millones)	Índice de siniestralidad por 10 ⁸ veh-Km
13	Hidalgo	Libre	849.49	209	95	38	17,480.20	3,419.96	6.11
		Cuota	165.68	89	36	17	18,117.80	1,749.16	5.09
		Total por estado	1,015.17	298	131	55	35,598.00	5,169.12	5.77
14	Jalisco	Libre	2,021.88	261	167	60	37,627.00	8,163.84	3.2
		Cuota	695.99	203	91	35	63,906.60	3,585.48	5.66
		Total por estado	2,717.87	464	258	95	101,533.60	11,749.33	3.95
15	Estado de México	Libre	776.82	281	121	41	28,587.90	6,931.58	4.05
		Cuota	466.67	348	144	66	55,732.30	7,209.31	4.83
		Total por estado	1,243.49	629	265	107	84,320.30	14,140.89	4.45
16	Michoacán	Libre	2,229.78	180	112	29	21,353.70	6,019.73	2.99
		Cuota	564.38	210	153	50	49,412.70	1,943.46	10.81
		Total por estado	2,794.16	390	265	79	70,766.40	7,963.20	4.9
17	Morelos	Libre	265.77	209	75	20	10,917.50	1,773.35	11.79
		Cuota	206.28	193	39	23	13,713.00	1,451.35	13.3
		Total por estado	472.05	402	114	43	24,630.50	3,224.69	12.47
18	Nayarit	Libre	739.15	145	89	31	15,596.70	1,797.00	8.07
		Cuota	381.82	84	69	23	14,560.50	965.291	8.7
		Total por estado	1,120.97	229	158	54	30,157.20	2,762.29	8.29
19	Nuevo León	Libre	1,174.59	433	251	122	80,905.60	6,433.67	6.73
		Cuota	411.98	145	62	22	28,963.00	2,246.76	6.45
		Total por estado	1,586.57	578	313	144	109,868.60	8,680.43	6.66
20	Oaxaca	Libre	2,753.40	104	61	10	5,184.00	5,018.80	2.07
		Cuota	270.40	59	12	8	1,680.00	423.24	13.94
		Total por estado	3,023.80	163	73	18	6,864.00	5,442.04	3.0
21	Puebla	Libre	1,063.13	487	162	112	31,944.10	3,721.79	13.09
		Cuota	385.12	525	223	123	80,979.50	3,239.66	16.21
		Total por estado	1,448.25	1,012	385	235	112,923.60	6,961.45	14.54
22	Querétaro	Libre	511.32	398	77	53	37,167.90	5,002.71	7.96
		Cuota	113.47	70	17	11	10,088.00	663.405	10.55
		Total por estado	624.79	468	94	64	47,255.90	5,666.12	8.26
23	Quintana Roo	Libre	791.97	275	126	26	27,808.00	2,888.80	9.52
		Cuota	138.89	39	40	9	3,414.00	282.421	13.81
		Total por estado	930.86	314	166	35	31,222.00	3,171.22	9.9
24	San Luis Potosí	Libre	1,591.45	480	206	101	74,175.10	5,826.87	8.24
		Cuota	232.26	79	19	14	30,284.50	586.903	13.46
		Total por estado	1,823.71	559	225	115	104,459.60	6,413.78	8.72

	Entidad	Clasificación	Longitud (km)	Siniestros de tránsito	Lesionados	Fallecidos	Daños Materiales (miles)	Vehículos - Kilómetro (millones)	Índice de siniestralidad por 10 ⁸ veh-Km
25	Sinaloa	Libre	726.30	218	181	52	39,878.90	2,587.19	8.43
		Cuota	606.35	159	170	47	32,391.60	1,782.34	8.92
		Total por estado	1,332.65	377	351	99	72,270.50	4,369.53	8.63
26	Sonora	Libre	1,633.53	353	104	41	90,514.50	2,861.51	12.34
		Cuota	578.20	139	75	21	19,473.40	2,425.37	5.73
		Total por estado	2,211.73	492	179	62	109,987.90	5,286.88	9.31
27	Tabasco	Libre	597.53	309	88	14	29,309.90	3,050.73	10.13
		Cuota	116.63	71	11	0	7,297.00	438.521	16.19
		Total por estado	714.16	380	99	14	36,606.90	3,489.26	10.89
28	Tamaulipas	Libre	2,239.98	731	367	158	112,353.70	5,070.16	14.42
		Cuota	130.04	76	10	0	6,695.00	399.716	19.01
		Total por estado	2,370.02	807	377	158	119,048.70	5,469.88	14.75
29	Tlaxcala	Libre	469.07	268	114	13	33,881.20	2,705.54	9.91
		Cuota	103.64	138	58	18	31,912.40	719.296	19.19
		Total por estado	572.71	406	172	31	65,793.60	3,424.83	11.85
30	Veracruz	Libre	2,374.27	514	271	81	53,248.40	6,956.73	7.39
		Cuota	989.66	681	296	102	131,010.00	3,787.06	17.98
		Total por estado	3,363.93	1,195	567	183	184,258.40	10,743.78	11.12
31	Yucatán	Libre	1,180.87	250	108	22	30,397.00	2,783.64	8.98
		Cuota	154.44	47	23	7	12,244.90	290.585	16.17
		Total por estado	1,335.31	297	131	29	42,641.90	3,074.23	9.66
32	Zacatecas	Libre	1,371.12	301	235	53	52,427.90	3,579.80	8.41
		Cuota	88.35	23	14	6	4,614.00	272.458	8.44
		Total por estado	1,459.47	324	249	59	57,041.90	3,852.26	8.41

República Mexicana	Libre	40,476.82	9,766	5,256	1,665	1,249,780	121,523.13	8.04
	Cuota	9,498.93	4,301	1,991	755	774,187	44,357.62	9.7
	Total	49,975.75	14,067	7,247	2,420	2,023,967	165,880.74	8.48



COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



Km 12+000 Carretera Estatal 431 "El Colorado-Galindo"
San Fandila, Pedro Escobedo
C.P. 76703
Querétaro, México
Tel: +52 442 216 97 77 ext. 2610

publicaciones@imt.mx

<http://www.imt.mx/>