



Salud Pública de México

ISSN: 0036-3634

spm@insp.mx

Instituto Nacional de Salud Pública

México

Principales resultados de la estadística sobre mortalidad por accidentes en México, 1997

Salud Pública de México, vol. 41, núm. 1, enero-febrero, 1999, pp. 71-81

Instituto Nacional de Salud Pública

Cuernavaca, México

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=10641110>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal

Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

Principales resultados de la estadística sobre mortalidad por accidentes en México, 1997*

Para 1997 los accidentes ocuparon el cuarto lugar como causa de muerte con una tasa de 37.9 por 100 000 habitantes y un peso relativo de 8.1% respecto al total de defunciones del país (440 437).

Por la importancia de este hecho, la Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud presenta en esta ocasión los principales resultados de la estadística sobre mortalidad por accidentes para 1997, en 10 tabulados de resumen. El primero, dedicado a la tendencia que se ha presentado desde 1980 a la fecha para ambos sexos, muestra un descenso persistente de la tasa de casi 50%. Se puede observar que la mortalidad es mayor en el sexo masculino, pero que ha ido descendiendo a lo largo del periodo hasta alcanzar un índice de sobremortalidad de 336.3 hombres por cada 100 mujeres.

El cuadro II, que se refiere a la mortalidad por grupos quinquenales de edad según sexo, hace evidente el incremento de las tasas con la edad y el predominio del sexo masculino en los grupos de 20 a 39 años, cuyo índice supera las 600 defunciones por cada 100 muertes femeninas.

El cuadro III presenta las causas de mortalidad por accidentes de acuerdo con los grupos de la lista básica. Se puede observar que de las 35 876 muertes, 43% corresponde a

los accidentes de transporte (clave E47), la inmensa mayoría de ellos por tráfico de vehículos de motor (clave E471). Las caídas accidentales (E50), así como el ahogamiento y la sumersión (E521), constituyen también causas frecuentes de muerte. Destaca asimismo que en el grupo de edad productiva se concentra 66% de las muertes accidentales. El cuadro IV muestra la distribución de las defunciones por causas de acuerdo con el sexo, así como el índice de sobremortalidad masculina según las causas, el cual resulta sumamente elevado en los casos de accidentes por maquinaria y proyectil de arma de fuego.

Los seis cuadros restantes muestran información por entidad federativa. El cuadro V presenta el volumen y la tasa de mortalidad para los principales grupos de causas; el cuadro VI contiene además el peso relativo que tienen las defunciones por accidentes respecto a la mortalidad total de cada entidad, lo cual se refleja en el número de orden que ocupan los mismos dentro de las principales causas de defunción.

Los cuadros VII y VIII desglosan las defunciones por el sitio donde éstas ocurrieron y por el lugar donde sucedió el accidente que condujo a la muerte, debido a la importancia que ello tiene desde el punto de vista epidemiológico y porque de este modo se puede deter-

minar la oportunidad en la atención a los lesionados. Podrá observarse que sólo 29% de las defunciones ocurrió en una unidad médica, lo que indica el nivel de acceso a los servicios, mientras que el resto sucedió en el hogar o en otro sitio. Por otra parte, en 43% de las defunciones la lesión ocurrió en la vía pública pues, como se vio con anterioridad, muchas de ellas se deben a accidentes de tráfico.

Finalmente los cuadros IX y X muestran la distribución de las defunciones por el mes en que éstas ocurrieron y la condición de de-rechohabencia, a fin de observar el comportamiento de estas variables, que son captadas mediante el certificado de defunción y que tienen relación con la exposición al riesgo de sufrir un accidente por algunas causas, así como con el acceso a los servicios.

Es importante destacar que en las causas de defunción por accidentes también puede haber un subregistro cuya magnitud es difícil de precisar, sobre todo por los problemas que se presentan en el llenado del certificado de defunción; las implicaciones legales que conllevan las muertes accidentales, en algunas ocasiones repercuten en la codificación y la selección de la causa básica.

* Sección preparada por la Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud, México.

Cuadro I
EVOLUCIÓN DE LA MORTALIDAD POR ACCIDENTES
SEGÚN SEXO. MÉXICO, 1980-1997

Año	Total		Hombres		Mujeres		NE	ISM
	No.	Tasa*	No.	Tasa*	No.	Tasa*	No.	
1980	48 098	71.6	37 984	112.4	9 801	29.4	313	387.6
1981	54 963	79.8	42 822	123.6	11 631	34.0	510	368.2
1982	52 839	74.9	41 653	117.4	10 707	30.5	479	389.0
1983	45 890	63.5	36 034	99.2	9 422	26.2	434	382.4
1984	46 242	62.6	35 987	96.8	9 478	25.8	777	379.7
1985	45 504	60.2	34 190	90.0	10 928	29.1	386	312.9
1986	43 814	56.7	33 983	87.5	9 465	24.6	366	359.0
1987	42 798	54.2	33 551	84.6	9 012	22.9	235	372.3
1988	41 626	51.7	32 419	80.1	9 009	22.5	198	359.9
1989	40 154	48.9	31 090	75.3	8 877	21.7	187	350.2
1990	39 400	47.2	30 261	73.0	8 979	21.4	160	337.0
1991	39 020	45.8	30 100	71.2	8 808	20.6	112	341.7
1992	38 246	44.1	30 014	69.7	8 162	18.7	70	367.7
1993	37 024	41.9	28 765	65.6	8 218	18.5	41	350.0
1994	37 234	41.4	28 970	64.9	8 248	18.2	16	351.2
1995	35 567	38.8	27 396	60.3	8 143	17.6	28	336.4
1996	35 073	37.6	27 339	59.2	7 723	16.4	11	354.0
1997	35 876	37.9	27 634	58.9	8 218	17.2	24	336.3

*Tasa por 100 000 habitantes

NE: no especificado

ISM: índice de sobremortalidad masculina. Defunciones de hombres entre mujeres por 100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud

Cuadro II
MORTALIDAD POR ACCIDENTES SEGÚN SEXO
Y GRUPOS DE EDAD. MÉXICO, 1997

Grupos de edad	Total		S e x o				NE	ISM
	Defunciones	Tasa*	Hombres		Mujeres			
			Defunciones	Tasa*	Defunciones	Tasa*		
Total	35 876	37.9	27 634	58.9	8 218	17.2	24	336.3
<1	1 108	41.1 [†]	647	47.6 [†]	459	34.3 [†]	2	141.0
1 a 4	1 934	21.9	1 145	25.5	789	18.2	0	145.1
5 a 9	1 310	11.9	838	15.0	472	8.7	0	177.5
10 a 14	1 348	12.5	972	17.8	372	7.0	4	261.3
15 a 19	2 973	28.6	2 363	45.2	610	11.8	0	387.4
20 a 24	3 798	39.7	3 291	69.1	505	10.5	2	651.7
25 a 29	3 236	38.2	2 805	67.0	429	10.0	2	653.8
30 a 34	2 885	39.5	2 501	69.4	382	10.3	2	654.7
35 a 39	2 609	43.1	2 239	75.3	368	11.9	2	608.4
40 a 44	2 119	44.3	1 803	77.4	316	12.9	0	570.6
45 a 49	1 837	49.0	1 543	84.8	293	15.2	1	526.6
50 a 54	1 512	50.3	1 245	85.7	267	17.2	0	466.3
55 a 59	1 363	55.1	1 081	91.3	282	21.9	0	383.3
60 a 64	1 351	67.4	1 071	112.8	280	26.5	0	382.5
65 a 69	1 258	81.4	926	128.9	332	40.2	0	278.9
70 a 74	1 180	106.7	824	165.0	356	58.7	0	231.5
75 a 79	1 059	147.1	705	226.8	354	86.5	0	199.2
80 a 84	889	215.6	516	311.8	373	151.1	0	138.3
85 y más	1 729	494.0	805	689.9	923	395.6	1	87.2
NE	378		314		56		8	

*Tasa por 100 000 habitantes por cada grupo de edad

[†]Tasa de menores de 1 año por 100 000 nacidos vivos registrados

NE: no especificado

ISM: índice de sobremortalidad masculina. Defunciones de hombres entre mujeres por 100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud

Cuadro III

DEFUNCIONES POR ACCIDENTES POR GRUPOS DE EDAD SEGÚN CAUSAS DE LA LISTA BÁSICA. MÉXICO, 1997

Clave CIE-9	Causas	Total	Grupos de edad						NE
			< 1	1 - 4	5 - 14	15 - 34	35-64	65 y +	
E47-E53	Total accidentes	35 876	1 108	1 934	2 658	12 892	10 791	6 115	378
E47	Accidentes de transporte	15 330	70	591	1 222	6 492	5 059	1 754	142
E470	Accidentes de ferrocarril	264	0	7	8	113	91	28	17
E471	Accidentes de tráfico de vehículos de motor	14 642	70	576	1 173	6 208	4 822	1 668	125
E472	Accidentes de otros vehículos de carretera	286	0	6	31	92	103	54	0
E473	Accidentes de transporte acuático	48	0	0	7	28	13	0	0
E474	Accidentes del transporte aéreo y espacial	60	0	0	1	36	23	0	0
E479	Las demás	30	0	2	2	15	7	4	0
E48	Envenenamiento accidental	1 113	45	81	54	471	342	105	15
E480	Envenenamiento accidental por drogas, medicamentos y productos biológicos	315	27	18	10	138	77	38	7
E481	Envenenamiento accidental por otras sustancias sólidas y líquidas	540	8	43	22	232	193	36	6
E482	Envenenamiento accidental por gases y vapores	258	10	20	22	101	72	31	2
E49	Contratiempos durante la atención médica, reacciones anormales y complicaciones ulteriores	165	3	2	1	17	61	81	0
E50	Caidas accidentales	4 275	44	122	150	709	1 133	2 088	29
E51	Accidentes causados por el fuego	701	25	95	66	188	179	143	5
E52	Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	14 168	903	1 032	1 156	4 983	3 982	1 926	186
E520	Accidentes debidos a factores naturales y del ambiente	1 066	70	132	137	256	264	191	16
E521	Ahogamiento y sumersión accidentales	2 818	44	446	449	1 099	586	162	32
E522	Cuerpo extraño que penetra accidentalmente por un orificio natural	3	0	0	0	—	1	2	0
E523	Accidente causado por maquinaria y por instrumentos cortantes o punzantes	286	1	5	12	154	93	17	4
E524	Accidente causado por proyectil de arma de fuego	916	0	12	65	541	251	27	20
E529	Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	7 737	788	437	493	2 993	1 445	1 527	114
E53	Drogas y medicamentos que causan efectos adversos en su uso terapéutico	124	18	11	9	32	35	18	1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud

Cuadro IV
DEFUNCIONES POR ACCIDENTES SEGÚN CAUSAS DE LA LISTA BÁSICA Y POR SEXO. MÉXICO, 1997

Clave CIE-9	Causas	No.	Tasa*	Hombres	Mujeres	NE	ISM
E47-E53	Total	35 876	37.9	27 634	8 218	24	336.3
E47	Accidentes de transporte	15 330	16.2	12 136	3 188	6	380.7
E471	Accidentes de tráfico de vehículos de motor	14 642	15.5	11 499	3 137	6	366.6
	Otros accidentes de transportes	688	0.7	637	51	0	1 249.0
E48	Envenenamiento accidental	1 113	1.2	825	287	1	287.5
E480	Por drogas, medicamentos y productos biológicos	315	0.3	223	92	0	242.4
E481	Por otras sustancias sólidas y líquidas	540	0.6	425	114	1	372.8
E482	Por gases y vapores	258	0.3	177	81	0	218.5
E49	Contratiempos durante la atención médica, reacciones anormales y complicaciones ulteriores	165	0.2	78	87	0	89.7
E50	Caidas accidentales	4 275	4.5	2 830	1 442	3	196.3
E51	Accidentes causados por el fuego	701	0.7	469	232	0	202.2
E52	Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	14 168	15.0	11 249	2 905	14	387.2
E520	Por factores naturales y del ambiente	1 066	1.1	775	291	0	266.3
E521	Ahogamiento y sumersión accidentales	2 818	3.0	2 358	457	3	516.0
E522	Cuerpo extraño que penetra accidentalmente por un orificio natural	3	0.0	3	0	0	
E523	Por maquinaria y por instrumentos cortantes o punzantes	286	0.3	262	23	1	1 139.1
E524	Por proyectil de arma de fuego	916	1.0	825	90	1	916.7
E529	Otros accidentes, incluso los efectos tardíos	9 079	9.6	7 029	2 044	9	343.9
E53	Drogas y medicamentos que causan efectos adversos en su uso terapéutico	124	0.1	47	77	0	61.0

*Tasa por 100 000 habitantes

NE: no especificado

ISM: índice de sobremortalidad masculina. Defunciones de hombres entre mujeres por 100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud

Cuadro V

MORTALIDAD POR ACCIDENTES SEGÚN CAUSAS Y ENTIDAD FEDERATIVA DE RESIDENCIA HABITUAL. MÉXICO, 1997

Entidad federativa	Total		De tráfico de vehículo de motor		Envenenamiento accidental		Caidas accidentales		Ahogamiento y sumersión		Por proyectil de arma de fuego		Las demás	
	Defun- ciones	Tasa*	Defun- ciones	Tasa*	Defun- ciones	Tasa*	Defun- ciones	Tasa*	Defun- ciones	Tasa*	Defun- ciones	Tasa*	Defun- ciones	Tasa*
Estados Unidos Mexicanos	35 876	37.9	14 642	15.5	1 113	1.2	4 275	4.5	2 818	3.0	916	1.0	12 112	12.8
Aguascalientes	351	39.9	163	18.5	9	1.0	44	5.0	26	3.0	8	0.9	101	11.5
Baja California	1 257	55.5	273	12.0	174	7.7	31	1.4	80	3.5	110	4.9	589	26.0
Baja California Sur	173	42.3	111	27.2	4	1.0	14	3.4	17	4.2	0	0.0	27	6.6
Campeche	264	39.9	121	18.3	3	0.5	30	4.5	26	3.9	4	0.6	80	12.1
Coahuila	835	37.1	328	14.6	29	1.3	89	4.0	53	2.4	26	1.2	310	13.8
Colima	222	45.5	107	21.9	2	0.4	26	5.3	21	4.3	3	0.6	63	12.9
Chiapas	1 621	42.1	306	8.0	53	1.4	136	3.5	132	3.4	166	4.3	828	21.5
Chihuahua	1 587	54.2	622	21.2	177	6.0	122	4.2	78	2.7	83	2.8	505	17.2
Distrito Federal	2 550	31.9	1 264	15.8	28	0.3	528	6.6	98	1.2	20	0.2	612	7.6
Durango	638	44.1	194	13.4	12	0.8	74	5.1	41	2.8	54	3.7	263	18.2
Guanajuato	1 697	37.0	882	19.2	28	0.6	200	4.4	134	2.9	24	0.5	429	9.4
Guerrero	1 330	45.4	432	14.8	46	1.6	104	3.6	67	2.3	63	2.2	618	21.1
Hidalgo	882	40.7	293	13.5	24	1.1	136	6.3	82	3.8	13	0.6	334	15.4
Jalisco	2 532	39.5	1 272	19.9	36	0.6	383	6.0	221	3.4	17	0.3	603	9.4
México	3 738	29.0	1 908	14.8	74	0.6	469	3.6	224	1.7	24	0.2	1 039	8.1
Michoacán	1 643	42.1	645	16.5	34	0.9	224	5.7	127	3.3	46	1.2	567	14.5
Morelos	543	38.0	189	13.2	25	1.7	63	4.4	34	2.4	4	0.3	228	15.9
Nayarit	384	42.4	169	18.7	5	0.6	39	4.3	19	2.1	4	0.4	148	16.3
Nuevo León	1 187	33.1	337	9.4	29	0.8	82	2.3	50	1.4	38	1.1	651	18.1
Oaxaca	1 380	39.9	536	15.5	19	0.5	187	5.4	156	4.5	34	1.0	448	12.9
Puebla	1 727	34.6	484	9.7	64	1.3	194	3.9	130	2.6	22	0.4	833	16.7
Querétaro	456	35.0	205	15.7	8	0.6	74	5.7	43	3.3	3	0.2	123	9.4
Quintana Roo	258	34.9	96	13.0	6	0.8	21	2.8	34	4.6	8	1.1	93	12.6
San Luis Potosí	767	33.6	311	13.6	28	1.2	90	3.9	55	2.4	4	0.2	279	12.2
Sinaloa	1 056	43.2	519	21.3	26	1.1	93	3.8	134	5.5	11	0.5	273	11.2
Sonora	1 015	47.8	475	22.4	54	2.5	91	4.3	57	2.7	41	1.9	297	14.0
Tabasco	793	44.9	322	18.2	8	0.5	68	3.9	160	9.1	7	0.4	228	12.9
Tamaulipas	950	36.5	480	18.4	15	0.6	112	4.3	90	3.5	14	0.5	239	9.2
Tlaxcala	346	37.2	139	15.0	17	1.8	32	3.4	21	2.3	3	0.3	134	14.4
Veracruz	1 920	26.8	683	9.5	18	0.3	361	5.0	256	3.6	11	0.2	591	8.2
Yucatán	488	31.3	202	12.9	5	0.3	62	4.0	40	2.6	6	0.4	173	11.1
Zacatecas	652	47.8	283	20.7	21	1.5	79	5.8	35	2.6	14	1.0	220	16.1
Extranjero	634		291		32		17		77		31		18	

*Tasa por 100 000 habitantes

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Dirección de General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud

Cuadro VI
**MORTALIDAD POR ACCIDENTES, PESO RELATIVO Y LUGAR QUE OCUPAN DENTRO DE LAS PRINCIPALES CAUSAS
 DE DEFUNCIÓN DE CADA ENTIDAD. MÉXICO, 1997**

Entidad federativa	Total	Tasa*	Peso relativo [†]	Número de orden
Estados Unidos Mexicanos	35 876	37.9	8.1	4
Aguascalientes	351	39.9	9.3	3
Baja California	1 257	55.5	11.9	2
Baja California Sur	173	42.3	10.6	3
Campeche	264	39.9	10.3	3
Coahuila	835	37.1	8.1	4
Colima	222	45.5	9.2	3
Chiapas	1 621	42.1	10.4	1
Chihuahua	1 587	54.2	10.2	3
Distrito Federal	2 550	31.9	5.4	5
Durango	638	44.1	10.4	3
Guanajuato	1 697	37.0	7.9	4
Guerrero	1 330	45.4	11.9	2
Hidalgo	882	40.7	9.0	3
Jalisco	2 532	39.5	8.2	4
México	3 738	29.0	7.3	5
Michoacán	1 643	42.1	8.8	3
Morelos	543	38.0	8.1	4
Nayarit	384	42.4	9.4	3
Nuevo León	1 187	33.1	7.6	4
Oaxaca	1 380	39.9	7.5	3
Puebla	1 727	34.6	6.5	7
Querétaro	456	35.0	8.0	3
Quintana Roo	258	34.9	12.6	1
San Luis Potosí	767	33.6	7.5	3
Sinaloa	1 056	43.2	10.6	3
Sonora	1 015	47.8	9.4	3
Tabasco	793	44.9	11.0	3
Tamaulipas	950	36.5	8.3	4
Tlaxcala	346	37.2	7.4	4
Veracruz	1 920	26.8	6.1	6
Yucatán	488	31.3	6.1	6
Zacatecas	652	47.8	10.0	3
Extranjeros	634			

*Tasa por 100 000 habitantes

†Porcentaje respecto al total de defunciones de cada entidad

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud

Cuadro VII
DEFUNCIONES POR ACCIDENTES Y SITIO DONDE OCURRIÓ LA DEFUNCIÓN, SEGÚN ENTIDAD FEDERATIVA
DE RESIDENCIA HABITUAL. MÉXICO, 1997

Entidad federativa	Total	Unidad médica		Hogar		Otro		No especificado	
		No.	%*	No.	%*	No.	%*	No.	%*
Estados Unidos Mexicanos	35 876	10 640	29.7	4 841	13.5	16 629	46.4	3 766	10.5
Aguascalientes	351	99	28.2	60	17.1	147	41.9	45	12.8
Baja California	1 257	478	38.0	177	14.1	597	47.5	5	0.4
Baja California Sur	173	50	28.9	12	6.9	110	63.6	1	0.6
Campeche	264	73	27.7	34	12.9	144	54.5	13	4.9
Coahuila	835	238	28.5	88	10.5	324	38.8	185	22.2
Colima	222	86	38.7	20	9.0	102	45.9	14	6.3
Chiapas	1 621	309	19.1	326	20.1	859	53.0	127	7.8
Chihuahua	1 587	377	23.8	189	11.9	517	32.6	504	31.8
Distrito Federal	2 550	1 245	48.8	222	8.7	1 039	40.7	44	1.7
Durango	638	144	22.6	66	10.3	241	37.8	187	29.3
Guanajuato	1 697	458	27.0	240	14.1	871	51.3	128	7.5
Guerrero	1 330	309	23.2	324	24.4	485	36.5	212	15.9
Hidalgo	882	213	24.1	169	19.2	434	49.2	66	7.5
Jalisco	2 532	827	32.7	353	13.9	1 197	47.3	155	6.1
México	3 738	1 229	32.9	416	11.1	1 788	47.8	305	8.2
Michoacán	1 643	414	25.2	262	15.9	733	44.6	234	14.2
Morelos	543	232	42.7	60	11.0	181	33.3	70	12.9
Nayarit	384	94	24.5	44	11.5	182	47.4	64	16.7
Nuevo León	1 187	305	25.7	94	7.9	289	24.3	499	42.0
Oaxaca	1 380	290	21.0	278	20.1	630	45.7	182	13.2
Puebla	1 727	528	30.6	287	16.6	864	50.0	48	2.8
Querétaro	456	132	28.9	60	13.2	255	55.9	9	2.0
Quintana Roo	258	67	26.0	30	11.6	99	38.4	62	24.0
San Luis Potosí	767	199	25.9	120	15.6	377	49.2	71	9.3
Sinaloa	1 056	307	29.1	125	11.8	615	58.2	9	0.9
Sonora	1 015	326	32.1	120	11.8	567	55.9	2	0.2
Tabasco	793	180	22.7	84	10.6	468	59.0	61	7.7
Tamaulipas	950	273	28.7	76	8.0	440	46.3	161	16.9
Tlaxcala	346	107	30.9	63	18.2	169	48.8	7	2.0
Veracruz	1 920	587	30.6	218	11.4	1 029	53.6	86	4.5
Yucatán	488	169	34.6	73	15.0	229	46.9	17	3.5
Zacatecas	652	155	23.8	134	20.6	303	46.5	60	9.2
Extranjeros	634	140	22.1	17	2.7	344	54.3	133	21.0

* Porcentaje respecto al total de defunciones de cada entidad

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud

Cuadro VIII
DEFUNCIONES POR ACCIDENTES Y LUGAR DONDE OCURRIÓ LA LESIÓN, SEGÚN ENTIDAD FEDERATIVA
DE RESIDENCIA HABITUAL. MÉXICO, 1997

Entidad federativa	Total	Hogar		Trabajo		Via pública		Otros		No especificado	
		No.	%*	No.	%*	No.	%*	No.	%*	No.	%*
Estados Unidos Mexicanos	35 876	2 848	7.9	2 628	7.3	15 759	43.9	4 491	12.5	10 150	28.3
Aguascalientes	351	9	2.6	14	4.0	123	35.0	37	10.5	168	47.9
Baja California	1 257	65	5.2	23	1.8	301	23.9	72	5.7	796	63.3
Baja California Sur	173	5	2.9	14	8.1	106	61.3	25	14.5	23	13.3
Campeche	264	22	8.3	20	7.6	133	50.4	35	13.3	54	20.5
Coahuila	835	51	6.1	57	6.8	437	52.3	46	5.5	244	29.2
Colima	222	16	7.2	13	5.9	106	47.7	44	19.8	43	19.4
Chiapas	1 621	40	2.5	29	1.8	202	12.5	70	4.3	1 280	79.0
Chihuahua	1 587	134	8.4	102	6.4	628	39.6	143	9.0	580	36.5
Distrito Federal	2 550	338	13.3	289	11.3	1 412	55.4	233	9.1	278	10.9
Durango	638	20	3.1	50	7.8	254	39.8	61	9.6	253	39.7
Guanajuato	1 697	137	8.1	93	5.5	862	50.8	265	15.6	340	20.0
Guerrero	1 330	156	11.7	139	10.5	428	32.2	190	14.3	417	31.4
Hidalgo	882	44	5.0	80	9.1	305	34.6	111	12.6	342	38.8
Jalisco	2 532	342	13.5	191	7.5	1 150	45.4	448	17.7	401	15.8
México	3 738	405	10.8	315	8.4	2 090	55.9	414	11.1	514	13.8
Michoacán	1 643	162	9.9	110	6.7	762	46.4	252	15.3	357	21.7
Morelos	543	57	10.5	50	9.2	253	46.6	73	13.4	110	20.3
Nayarit	384	29	7.6	26	6.8	173	45.1	61	15.9	95	24.7
Nuevo León	1 187	33	2.8	62	5.2	309	26.0	39	3.3	744	62.7
Oaxaca	1 380	133	9.6	105	7.6	488	35.4	300	21.7	354	25.7
Puebla	1 727	90	5.2	166	9.6	846	49.0	194	11.2	431	25.0
Querétaro	456	31	6.8	42	9.2	233	51.1	81	17.8	69	15.1
Quintana Roo	258	15	5.8	18	7.0	79	30.6	32	12.4	114	44.2
San Luis Potosí	767	32	4.2	88	11.5	384	50.1	99	12.9	164	21.4
Sinaloa	1 056	47	4.5	58	5.5	502	47.5	155	14.7	294	27.8
Sonora	1 015	82	8.1	46	4.5	490	48.3	117	11.5	280	27.6
Tabasco	793	60	7.6	42	5.3	411	51.8	124	15.6	156	19.7
Tamaulipas	950	52	5.5	76	8.0	507	53.4	102	10.7	213	22.4
Tlaxcala	346	29	8.4	28	8.1	191	55.2	31	9.0	67	19.4
Veracruz	1 920	134	7.0	167	8.7	855	44.5	397	20.7	367	19.1
Yucatán	488	29	5.9	33	6.8	235	48.2	61	12.5	130	26.6
Zacatecas	652	41	6.3	72	11.0	298	45.7	72	11.0	169	25.9
Extranjeros	634	8	1.3	10	1.6	206	32.5	107	16.9	303	47.8

* Porcentaje respecto al total de defunciones de cada entidad

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud

Cuadro IX
DEFUNCIONES POR ACCIDENTES Y MES EN EL QUE OCURRIERON, SEGÚN ENTIDAD FEDERATIVA
DE RESIDENCIA HABITUAL. México 1997

Entidad federativa	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	NE
Estados Unidos Mexicanos	35 876	2 923	2 621	3 120	2 741	3 045	2 898	3 100	3 130	2 804	3 108	2 856	3 377	153
Aguascalientes	351	40	19	29	27	32	29	30	36	28	26	22	33	0
Baja California	1 257	95	97	136	99	113	94	99	121	106	94	87	113	3
Baja California Sur	173	15	8	11	6	14	15	23	22	17	14	16	12	0
Campeche	264	13	21	31	19	17	25	26	20	18	19	25	29	1
Coahuila	835	81	55	60	59	64	84	88	69	55	73	59	85	3
Colima	222	17	23	20	22	28	19	16	25	11	9	19	13	0
Chiapas	1 621	109	109	152	161	144	150	158	128	119	86	152	124	29
Chihuahua	1 587	119	114	131	110	129	137	134	145	110	136	133	173	16
Distrito Federal	2 550	191	174	265	209	186	170	218	223	217	220	191	284	2
Durango	638	60	52	46	58	57	52	59	59	45	38	53	55	4
Guanajuato	1 697	149	150	141	122	143	132	140	150	124	142	147	154	3
Guerrero	1 330	103	95	94	83	141	85	105	102	91	227	92	109	3
Hidalgo	882	73	57	67	63	56	71	74	80	85	88	77	79	12
Jalisco	2 532	213	211	220	204	208	202	197	218	193	223	214	222	7
México	3 738	297	265	321	287	276	315	323	330	318	335	264	397	10
Michoacán	1 643	176	124	128	119	174	139	128	136	138	117	122	128	14
Morelos	543	50	40	39	52	51	43	41	56	40	52	37	42	0
Nayarit	384	35	26	21	24	43	32	37	33	23	36	35	37	2
Nuevo León	1 187	87	88	91	79	83	86	122	108	123	120	103	96	1
Oaxaca	1 380	106	94	109	128	108	112	111	87	94	182	107	137	5
Puebla	1 727	147	133	138	130	152	105	160	146	129	143	155	178	11
Querétaro	456	45	26	43	31	45	41	44	33	40	33	33	42	0
Quintana Roo	258	23	19	16	18	36	20	14	23	18	20	31	20	0
San Luis Potosí	767	61	64	55	72	65	63	70	80	46	61	62	65	3
Sinaloa	1 056	86	87	88	76	90	82	92	100	98	82	83	90	2
Sonora	1 015	74	76	86	74	96	78	75	110	87	77	98	81	3
Tabasco	793	53	52	81	66	69	69	83	68	49	65	57	80	1
Tamaulipas	950	85	61	88	60	81	87	89	79	75	80	52	110	3
Tlaxcala	346	31	21	28	17	30	26	22	31	31	28	39	42	0
Veracruz	1 920	147	143	214	145	167	180	158	154	142	156	154	152	8
Yucatán	488	32	36	54	31	39	45	37	48	31	37	47	51	0
Zacatecas	652	57	39	54	47	59	46	72	54	59	51	53	59	2
Extranjeros	634	53	42	63	43	49	64	55	56	44	38	37	85	5

NE: no especificado

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud

Cuadro X
**DEFUNCIONES POR ACCIDENTES Y CONDICIÓN DE DERECHOHABIENTA, SEGÚN ENTIDAD FEDERATIVA
 DE RESIDENCIA HABITUAL. MÉXICO, 1997**

Entidad federativa	Total	Derechohabiente		No derechohabiente		NE	
		No.	%*	No.	%*	No.	%*
Estados Unidos Mexicanos	35 876	11 198	31.2	17 215	48.0	7 463	20.8
Aguascalientes	351	176	50.1	144	41.0	31	8.8
Baja California	1 257	407	32.4	610	48.5	240	19.1
Baja California Sur	173	94	54.3	73	42.2	6	3.5
Campeche	264	89	33.7	136	51.5	39	14.8
Coahuila	835	448	53.7	221	26.5	166	19.9
Colima	222	75	33.8	120	54.1	27	12.2
Chiapas	1 621	80	4.9	305	18.8	1 236	76.2
Chihuahua	1 587	359	22.6	427	26.9	801	50.5
Distrito Federal	2 550	1 227	48.1	1 177	46.2	146	5.7
Durango	638	243	38.1	167	26.2	228	35.7
Guanajuato	1 697	458	27.0	1 024	60.3	215	12.7
Guerrero	1 330	274	20.6	687	51.7	369	27.7
Hidalgo	882	187	21.2	448	50.8	247	28.0
Jalisco	2 532	880	34.8	1 326	52.4	326	12.9
México	3 738	1 339	35.8	1 978	52.9	421	11.3
Michoacán	1 643	320	19.5	1 037	63.1	286	17.4
Morelos	543	197	36.3	284	52.3	62	11.4
Nayarit	384	121	31.5	172	44.8	91	23.7
Nuevo León	1 187	455	38.3	228	19.2	504	42.5
Oaxaca	1 380	260	18.8	878	63.6	242	17.5
Puebla	1 727	415	24.0	1 011	58.5	301	17.4
Querétaro	456	156	34.2	277	60.7	23	5.0
Quintana Roo	258	85	32.9	97	37.6	76	29.5
San Luis Potosí	767	211	27.5	460	60.0	96	12.5
Sinaloa	1 056	492	46.6	457	43.3	107	10.1
Sonora	1 015	426	42.0	456	44.9	133	13.1
Tabasco	793	175	22.1	503	63.4	115	14.5
Tamaulipas	950	368	38.7	408	42.9	174	18.3
Tlaxcala	346	112	32.4	209	60.4	25	7.2
Veracruz	1 920	596	31.0	1 115	58.1	209	10.9
Yucatán	488	215	44.1	224	45.9	49	10.0
Zacatecas	652	165	25.3	384	58.9	103	15.8
Extranjeros	634	93	14.7	172	27.1	369	58.2

* Porcentaje respecto al total de defunciones de cada entidad

NE: no especificado

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática y Dirección General de Estadística e Informática de la Secretaría de Salud