

La Situación de la Salud

INDICE

CUADROS

Población por edad y sexo.	2
Indicadores demográficos y coberturas institucionales.	3
Características sociodemográficas.	4
Recursos físicos y materiales por institución en el SNS.	5
Recursos materiales y humanos por tipo de unidad del SNS.	6
Recursos físicos, materiales y humanos en el Sector Privado.	7
Recursos humanos por Institución en el SNS	8
Recursos materiales, humanos y servicios otorgados por jurisdicción y municipio.	9
Principales servicios otorgados por institución del SNS.	11
Principales servicios otorgados por el Sector Privado.	13
Indicadores del Sistema Nacional de Salud.	14
Presupuesto ejercido categoría programática e institución.	15
Casos nuevos de enfermedades por fuente de notificación.	16
Principales causas de mortalidad general.	18
Principales causas de mortalidad infantil.	19
Principales causas de mortalidad preescolar.	20
Principales causas de mortalidad escolar.	21
Principales causas de mortalidad productiva.	22
Principales causas de mortalidad post productiva.	23
Principales causas de mortalidad materna.	24

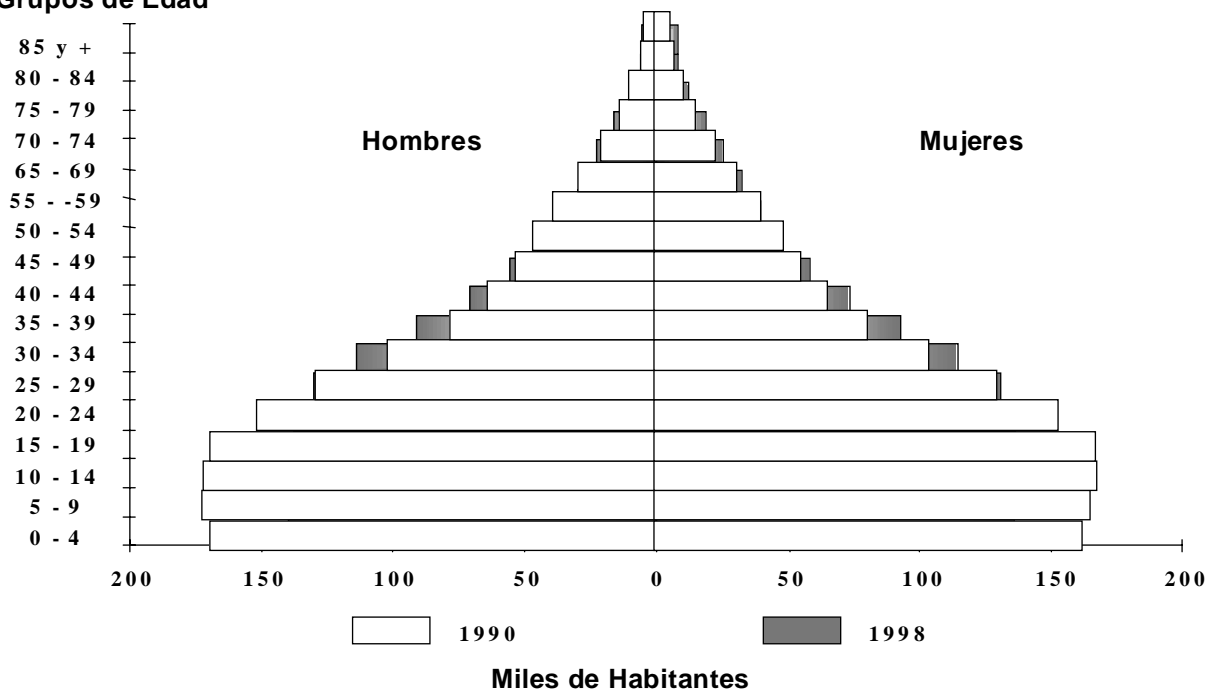
Población por Grupos Quinquenales de Edad y Sexo
1998

Grupo de edad	Nacional			Tamaulipas		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	96,648,935	47,908,937	48,739,998	2,657,166	1,326,057	1,331,109
Menor de 1	2,184,326	1,110,522	1,073,804	54,268	27,595	26,673
1 a 4	8,859,249	4,500,181	4,359,068	220,279	111,965	108,314
5 a 9	11,239,712	5,704,754	5,534,958	279,865	142,474	137,391
10 a 14	11,071,678	5,610,122	5,461,556	277,924	141,081	136,843
15 a 19	10,286,735	5,177,421	5,109,314	268,928	135,584	133,344
20 a 24	9,667,330	4,818,594	4,848,736	272,797	137,079	135,718
25 a 29	8,714,895	4,290,322	4,424,573	259,849	129,876	129,973
30 a 34	7,529,306	3,683,966	3,845,340	226,840	113,039	113,801
35 a 39	6,214,332	3,019,573	3,194,759	183,355	90,765	92,590
40 a 44	4,967,354	2,400,374	2,566,980	143,181	70,170	73,011
45 a 49	3,903,660	1,891,156	2,012,504	112,096	54,711	57,385
50 a 54	3,075,874	1,489,369	1,586,505	90,488	44,112	46,376
55 a 59	2,487,842	1,200,143	1,287,699	75,740	36,822	38,918
60 a 64	2,012,356	965,366	1,046,990	62,315	30,152	32,163
65 a 69	1,561,456	741,716	819,740	47,743	22,905	24,838
70 a 74	1,146,855	535,880	610,975	33,905	16,030	17,875
75 a 79	776,614	354,853	421,761	21,918	10,163	11,755
80 a 84	476,330	211,810	264,520	12,898	5,851	7,047
85 y más	473,031	202,815	270,216	12,777	5,683	7,094

Fuente: Proyecciones de Población CONAPO 1995 - 2050.

Pirámides de Población
1990 - 1998

Grupos de Edad



**Indicadores Demográficos
Tamaulipas
1998**

Concepto		Nacional	Estado
Esperanza de vida 1/			
	Hombres	72.41	72.88
	Mujeres	76.98	76.94
Mortalidad			
	General 2/	4.60	4.30
	Infantil 3/	15.80	11.50
	Preescolar 4/	1.00	0.60
	Escolar 5/	3.50	3.10
	En edad productiva 6/	2.90	2.70
	En edad postproductiva 7/	48.50	45.90
	Materna 8/	5.30	5.20
Tasa bruta de natalidad 9/		22.95	20.69
Tasa de Fecundidad general 10/		2.55	2.24

Notas: 1/ Estimación del Consejo Nacional de Población.

2/ Tasa por 1,000 habitantes.

3/ Tasa por 1,000 nacidos vivos registrados.

4/ Tasa por 1,000 habitantes de 1 a 4 años.

5/ Tasa por 10,000 habitantes de 5 a 14 años

6/ Tasa por 1,000 habitantes de 15 a 64 años

7/ Tasa por 1,000 habitantes de 65 y más años

8/ Tasa por 10,000 nacidos vivos registrados

9/ Nacimientos por 1,000 habitantes

10/ Nacimientos por 1,000 mujeres en edad fértil

Fuentes: 2/ a 8/ : - S.S.A. Dirección General de Estadística e Informática; 1/, 9/, 10/ : - CONAPO.

COBERTURAS INSTITUCIONALES

1998

Institución	Nacional			Tamaulipas		
	Legal o Pot.	Usuaría	% de usuarios	Legal o Pot.	Usuaría	% de usuarios
Total con Pob. Abierta	48,634,302	33,914,064	69.73	1,077,246	847,131	78.64
SSA	37,837,500	23,079,483	61.00	801,000	570,885	71.27
IMSS-SOL	10,796,802	10,796,802	100.00	276,246	276,246	100.00
INI	0	37,779	0.00	0	0	0.00
Total con Pob. Derechoh.	54,153,376	35,298,126	65.18	1,992,333	1,322,119	66.36
IMSS	41,941,674	26,040,050	62.09	1,578,062	994,575	63.03
ISSSTE	9,724,484	6,953,005	71.50	301,581	216,643	71.84
PEMEX	627,491	627,491	100.00	87,466	87,466	100.00
SDN	456,683	456,683	100.00	10,292	10,292	100.00
SM	193,628	147,916	76.39	14,932	13,143	88.02
ESTATAL	1,209,416	1,072,981	88.72	0	0	0.00

Nota : La suma de poblaciones Legal y/o Potencial pueden superar el Total de población, debido a la suma de la Población Derechohabiente. El % de usuarios es respecto a la Población Legal o Potencial.

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18, Vol. 1. 1998.

**Características Sociodemográficas
Tamaulipas
1998**

Concepto	Nacional	Estado
Número de Municipios 1/	2,429	43
Número de Localidades 1/	201,138	9,424
Localidades según tamaño (%) 1/		
Menores de 2,500 habitantes	98.6	99.5
De 2,500 a 14,999 habitantes	1.2	0.3
Más de 15,000 habitantes	0.2	0.2
Población según residencia (%) 1/		
Urbana (15,000 habitantes y más)	59.9	76.0
Rural concentrada (de 2,500 a 14,999 habitantes)	13.6	7.2
Rural dispersa (menos de 2,500 habitantes)	26.5	16.8
Tasa de Crecimiento de la Población 1990-1995. a) 1/	2.3	2.1
Población que habla lengua indígena (%) (mayor de 5 años) 1/	6.8	0.4
Educación		
Analfabetismo (Población de 15 años y más) 1/	6,222,813	102,046
Hombres	2,393,794	44,200
Mujeres	3,829,013	57,846
Índice (%) 2/	10.3	5.8
Total b) 2/	39,507,063	1,116,175
Nivel de Instrucción (%)		
Sin Instrucción	8.7	7.4
Primaria incompleta	18.4	16.5
Primaria completa	21.0	20.8
Secundaria (Completa e Incompleta)	29.2	29.2
Media Superior	10.5	11.5
Superior	12.2	14.4
No Especificado	0.1	0.2
Grado Promedio de Escolaridad	7.6	8.0
Vivienda 1/		
Total de Viviendas	19,361,472	595,097
Promedio de ocupantes por vivienda	4.7	4.2
Viviendas con agua entubada (%)	85.7	89.1
Viviendas con drenaje (%)	74.9	67.4
Viviendas con piso de tierra (%)	15.4	12.0
Población de 12 años y más según condición de actividad 2/		
Total	69,378,059	1,935,956
Económicamente:		
Activa	56.9	57.7
Hombres	66.3	65.4
Mujeres	33.7	34.6
Salario Mínimo General 2/	\$28.30	
Zona económica (área geográfica)		
"A"		\$30.50
"B"		\$28.30
"C"		\$26.30

Notas: a) Se refiere al promedio de crecimiento anual de la población 1990-1995.

b) Población económicamente activa según nivel de instrucción, Encuesta Nacional de Empleo 19

Fuentes: 1/ INEGI. Censo de Población y Vivienda. Resultados Definitivos 1995.

2/ Anexo Estadístico. 5o. Informe de Gobierno, 1999.

Recursos Físicos y Materiales de las Instituciones Públicas del
Sistema Nacional de Salud
Tamaulipas
1998

Recursos	Nacio- nal	Total Estatat	Población Abierta					Población Derechohabiente					
			Total	SSA	IMSS SOL	UNVER- SITARIOS	CRUZ ROJA	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN	SM
Infraestructura													
Total de Unidades	17,622	471	347	219	106	1	21	124	53	34	17	6	14
Unidades de Consulta Externa	16,684	434	330	205	104	0	21	104	46	27	15	5	11
Unidades Construidas	14,844	385	307	182	104	0	21	78	39	27	6	5	1
Puestos Auxiliares en Fábricas	560	13	0	0	0	0	0	13	7	0	6	0	0
Unidades Móviles	1,280	36	23	23	0	0	0	13	0	0	3	0	10
Unidades de Hospitalización	938	37	17	14	2	1	0	20	7	7	2	1	3
General	778	33	15	12	2	1	0	18	7	7	0	1	3
De Especialidad	160	4	2	2	0	0	0	2	0	0	2	0	0
Recursos Materiales													
Camas Censables	76,216	2,675	1,256	1,136	41	6	73	1,419	741	363	208	60	47
Camas no Censables	59,829	1,599	921	672	208	1	40	678	450	125	66	16	21
Incubadoras	4,598	147	83	76	4	2	1	64	36	12	9	2	5
Consultorios (Total)	48,732	1,437	637	490	121	5	21	800	409	163	181	19	28
Generales	27,274	769	428	301	112	2	13	341	210	67	35	7	22
Especializados	13,287	502	152	138	9	3	2	350	113	79	146	7	5
Otros Consultorios	8,171	166	57	51	0	0	6	109	86	17	0	5	1
Lab. de Análisis Clínicos	1,757	58	31	26	2	1	2	27	15	7	2	1	2
Patología	388	16	7	7	N.D.	0	0	9	5	2	1	0	1
Peines de Laboratorio	5,462	163	70	66	3	0	1	93	53	23	17	0	0
Gabinetes de Radiología	1,931	67	18	15	2	0	1	49	26	12	8	1	2
Equipo de Rayos X	3,276	106	31	28	2	0	1	75	42	19	8	1	5
Quirófanos	2,676	93	39	34	2	1	2	54	27	13	7	4	3
Salas de Expulsión	6,340	127	93	87	2	1	3	34	19	8	3	1	3
Bancos de Sangre	254	17	8	8	N.D.	0	0	9	1	6	2	0	0

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18 Vol. I, 1998

Principales Recursos Materiales y Humanos por Tipo de Unidad
en las Instituciones Públicas del Sistema Nacional de Salud
Tamaulipas
1998

Recursos	Nacio- nal	Total Estatal	Población Abierta					Población Derechohabiente						
			Total	SSA	IMSS SOL 1/	UNIVER- SITARIOS	CRUZ ROJA	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN	SM	
Total														
Unidades	17,623	471	347	219	106	1	21	124	53	34	17	6	14	
Camas Censables	76,216	2,675	1,256	1,136	41	6	73	1,419	741	363	208	60	47	
Camas No Censables	59,829	1,599	921	672	208	1	40	678	450	125	66	16	21	
Consultorios	48,732	1,437	637	490	121	5	21	800	409	163	181	19	28	
Médicos	132,831	3,961	1,500	1,266	163	28	43	2,461	1,436	662	286	23	54	
Enfermeras	178,429	5,600	2,332	2,079	183	5	65	3,268	2,027	779	351	39	72	
Unidades de Consulta Externa														
Unidades	16,685	434	330	205	104	0	21	104	46	27	15	5	11	
Camas Censables	4,657	127	117	44	0	0	73	10	0	0	0	10	0	
Camas No Censables	33,153	647	545	297	208	0	40	102	91	0	0	0	11	
Consultorios	32,053	839	453	328	104	0	21	386	248	29	88	10	11	
Médicos	49,918	1,199	569	414	112	0	43	630	493	48	70	8	11	
Enfermeras	39,891	997	650	483	102	0	65	347	274	25	39	0	9	
Hospitalización General														
Unidades	778	33	15	12	2	1	0	18	7	7	0	1	3	
Camas Censables	46,155	2,188	987	940	41	6	0	1,201	741	363	0	50	47	
Camas No Censables	19,990	868	358	357	0	1	0	510	359	125	0	16	10	
Consultorios	12,044	488	167	145	17	5	0	321	161	134	0	9	17	
Médicos	57,128	2,459	844	772	44	28	0	1,615	943	614	0	15	43	
Enfermeras	93,333	4,082	1,473	1,388	80	5	0	2,609	1,753	754	0	39	63	
Hospitalización Especializada														
Unidades	160	4	2	2	0	0	0	2	0	0	2	0	0	
Camas Censables	25,404	360	152	152	0	0	0	208	0	0	208	0	0	
Camas No Censables	6,686	84	18	18	0	0	0	66	0	0	66	0	0	
Consultorios	4,635	110	17	17	0	0	0	93	0	0	93	0	0	
Médicos	25,526	296	80	80	0	0	0	216	0	0	216	0	0	
Enfermeras	45,163	520	208	208	0	0	0	312	0	0	312	0	0	

Nota: 1/ Incluye 7 médicos y 1 enfermera de nivel delegacional.

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18, Vol. I. 1998.

**Recursos Físicos, Materiales y Humanos en Unidades Médicas Privadas
con Servicio de Hospitalización según tipo de Establecimiento
Tamaulipas
1998**

Tipo de Recurso	Total Nacional	Total	Clínica	Sanatorio	Hospital	Centro Médico
Recursos Físicos	2,169	73	48	19	6	0
Recursos Materiales						
Camas Censables	27,446	737	394	128	215	0
Camas No Censables	4,026	99	59	13	27	0
Incubadoras	3,682	145	94	21	30	0
Consultorios	8,390	228	179	36	13	0
Generales	4,057	104	84	11	9	0
Especializados	4,333	124	95	25	4	0
Laboratorio de Análisis Clínicos	676	37	29	3	5	0
Laboratorio de Anatomía Patológica	238	4	3	1	0	0
Gabinetes de Radiología	797	40	28	5	7	0
Quirófanos	3,011	97	66	14	17	0
Salas de Expulsión	2,009	64	48	7	9	0
Bancos de Sangre	184	5	3	0	2	0
Recursos Humanos	68,382	2169	1,111	331	727	0
Personal Médico	17,604	794	551	107	136	0
- En Contacto con el Paciente	17,124	788	545	107	136	0
Generales	4,897	194	122	24	48	0
Especialistas	10,520	563	401	78	84	0
Gineco-Obstetras	1,650	94	68	13	13	0
Pediatras	1,386	86	60	11	15	0
Cirujanos	1,745	96	69	13	14	0
Medicina Interna	833	58	43	7	8	0
Otros Especialistas	4,906	229	161	34	34	0
Residentes	1,054	7	5	0	2	0
Pasantas	295	6	4	2	0	0
Odontólogos	358	18	13	3	2	0
- Médicos en Otras Labores	480	6	6	0	0	0
Personal Paramédico	27,096	769	336	121	312	0
- Enfermeras	24,578	743	323	120	300	0
Generales	11,313	445	183	83	179	0
Especializadas	1,888	49	24	6	19	0
Auxiliares	10,291	243	110	31	102	0
Otras Enfermeras	1,086	6	6	0	0	0
- Otro Personal Paramédico	2,518	26	13	1	12	0
Servicios Auxiliares de D.A. y Tratamiento	2,961	62	35	5	22	0
Personal Administrativo	10,009	191	90	33	68	0
Otro Personal	10,712	353	99	65	189	0

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadística. Dirección de Estadísticas Demográficas y Sociales.

Recursos Humanos de las Instituciones Públicas del
Sistema Nacional de Salud
Tamaulipas
1998

Recursos	Nacio- nal	Total Estatal	Población Abierta					Población Derechohabiente					
			Total	SSA	IMSS SOL	UNIVER- SITARIOS	CRUZ ROJA	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN	SM
Recursos Humanos	521,890	16,487	6,127	5,491	473	45	118	10,360	5,912	2,646	1,366	174	262
Personal Médico	132,831	3,961	1,500	1,266	163	28	43	2,461	1,436	662	286	23	54
- En Contacto Directo con el Paciente	112,913	3,444	1,387	1,161	156	28	42	2,057	1,080	631	273	23	50
Médicos Generales	34,418	1,169	389	352	10	2	25	780	451	207	94	5	23
Médicos Especialistas	41,915	1,513	532	474	24	25	9	981	431	355	165	12	18
Gineco-Obstetras	5,980	222	82	76	2	2	2	140	73	50	13	2	2
Pediatras	6,165	224	89	81	2	2	4	135	72	35	24	2	2
Cirujanos	4,202	149	76	68	4	2	2	73	61	0	9	1	2
Internistas	3,272	139	62	58	2	1	1	77	56	0	16	2	3
Otros Especialistas	22,296	779	223	191	14	18	0	566	169	270	103	5	9
Residentes	9,473	89	89	85	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Pasantes	18,658	487	291	171	114	0	6	196	145	47	0	0	4
Odontólogos	8,449	186	86	79	4	1	2	100	53	22	14	6	5
- En Otras Labores	19,918	517	113	105	7	0	1	404	366	31	13	0	4
Personal Paramédico	215,276	6,703	2,435	2,173	192	5	65	4,268	2,720	848	483	120	97
Enfermeras	178,429	5,600	2,332	2,079	183	5	65	3,268	2,027	779	351	39	72
Auxiliares	66,612	1,971	886	711	162	2	11	1,085	687	205	133	24	36
Generales	72,646	2,424	948	915	2	3	28	1,476	948	337	152	12	27
Especializadas	22,710	775	155	154	1	0	0	620	335	219	54	3	9
Otras	16,461	430	343	299	18	0	26	87	57	18	12	0	0
Otro Personal Paramédico	36,847	1,103	103	94	9	0	0	1,000	693	69	132	81	25
Servs. Aux. de Diag. y Trat.	34,164	979	349	339	8	2	0	630	375	125	86	31	13
Personal Administrativo	78,145	2,712	1,417	1,343	60	4	10	1,295	598	528	146	0	23
Otro Personal	61,474	2,132	426	370	50	6	0	1,706	783	483	365	0	75

Recursos Materiales y Humanos por
Jurisdicción y Municipio
Tamaulipas
1998

Municipio	Unidades Según Nivel			C a m a s			M é d i c o s				E n f e r m e r a s		
	1ro.	2do.	3ro.	Censa- bles	No Cen- sables	Con- sulto- rios	Total	Gene- rales	Espe- cialis- tas	Otra Activi- dad	Total	en Con- tacto	Otra Activi- dad
TAMAULIPAS	434	33	4	2,675	1,599	1,437	3,961	1,533	1,606	822	5,600	5,357	243
JUR. 01 Victoria	100	7	1	437	309	241	725	283	344	98	1,045	989	56
Abasolo	7	0	0	0	14	7	9	9	0	0	7	7	0
Casas	4	0	0	0	7	4	4	4	0	0	4	4	0
Guémez	7	0	0	0	13	7	6	6	0	0	6	6	0
Hidalgo	12	0	0	0	21	12	11	11	0	0	12	12	0
Jiménez	5	0	0	0	11	6	5	5	0	0	5	5	0
Llera	9	0	0	6	17	12	17	17	0	0	27	27	0
Mainero	3	0	0	0	8	3	3	3	0	0	2	2	0
Padilla	6	0	0	0	9	5	7	7	0	0	6	6	0
San Carlos	10	0	0	0	18	10	10	10	0	0	9	9	0
San Nicolás	1	0	0	0	2	1	1	1	0	0	1	1	0
Soto la Marina	14	2	0	33	23	27	42	22	18	2	66	65	1
Victoria	13	5	1	398	151	137	602	180	326	96	893	838	55
Villagrán	9	0	0	0	15	10	8	8	0	0	7	7	0
JUR. 02 Tampico	62	6	2	893	329	360	1,062	354	466	242	1,706	1,638	68
Aldama	9	0	0	0	9	11	14	14	0	0	14	14	0
Altamira	10	0	0	0	6	26	48	37	1	10	30	30	0
Ciudad Madero	8	2	1	462	172	192	585	155	266	164	956	930	26
González	11	0	0	0	9	18	23	21	0	2	14	14	0
Tampico	24	4	1	431	133	113	392	127	199	66	692	650	42
JUR. 03 Matamoros	54	4	0	292	202	179	533	216	193	124	661	647	14
Matamoros	42	3	0	273	188	150	470	178	179	113	608	595	13
Valle Hermoso	12	1	0	19	14	29	63	38	14	11	53	52	1
JUR. 04 Reynosa	45	5	1	410	196	261	628	230	281	117	834	798	36
Camargo	6	0	0	0	11	11	11	11	0	0	11	11	0
Gustavo Díaz Ordaz	4	0	0	0	13	11	7	6	1	0	7	7	0
Reynosa	20	4	1	386	141	204	538	163	271	104	759	723	36
Río Bravo	15	1	0	24	31	35	72	50	9	13	57	57	0
JUR. 05 Nuevo Laredo	29	4	0	276	186	128	424	151	162	111	531	505	26
Guerrero	3	0	0	0	4	4	4	4	0	0	1	1	0
Mier	5	0	0	0	9	6	3	3	0	0	3	3	0
Miguel Alemán	6	0	0	6	15	11	22	19	0	3	19	19	0
Nuevo Laredo	15	4	0	270	158	107	395	125	162	108	508	482	26
JUR. 06 Ciudad Mante	41	3	0	167	173	106	309	131	99	79	478	469	9
Antiguo Morelos	4	0	0	0	14	4	4	4	0	0	5	5	0
Gómez Farías	4	0	0	0	16	6	4	4	0	0	6	6	0
El Mante	19	3	0	167	102	76	268	92	99	77	431	422	9
Nuevo Morelos	1	0	0	0	8	1	1	1	0	0	2	2	0
Ocampo	7	0	0	0	19	8	9	9	0	0	12	12	0
Xicoténcatl	6	0	0	0	14	11	23	21	0	2	22	22	0
JUR. 07 San Fernando	30	1	0	32	72	43	76	47	24	5	95	84	11
Burgos	4	0	0	0	8	4	4	4	0	0	4	4	0
Cruillas	4	0	0	0	7	3	3	3	0	0	3	3	0
Méndez	4	0	0	0	9	4	4	4	0	0	4	4	0
San Fernando	18	1	0	32	48	32	65	36	24	5	84	73	11
JUR. 08 Jaumave	35	1	0	24	56	50	69	53	15	1	90	90	0
Bustamante	8	0	0	0	12	8	7	7	0	0	5	5	0
Jaumave	9	0	0	6	14	10	17	16	0	1	19	19	0
Miquihuana	3	0	0	0	10	5	3	3	0	0	4	4	0
Palmillas	3	0	0	0	3	2	3	3	0	0	4	4	0
Tula	12	1	0	18	17	25	39	24	15	0	58	58	0
No Especificado	38	2	0	144	76	69	135	68	22	45	160	137	23

Servicios Otorgados por Jurisdicción y Municipio
Tamaulipas
1998

Municipio	Consultas				Egresos Hospita- larios	Interv. Quirúr- gicas	Partos	Nacidos Vivos	Usuarías Activas de P.F.
	Total	Gene- ral	Especia- lizada	Otras					
TAMAULIPAS	8,002,355	5,210,425	1,614,625	1,177,305	156,493	89,288	52,124	51,957	246,609
JUR. 01 Victoria	1,228,441	698,896	377,969	151,576	29,633	17,562	9,197	9,179	7,118
Abasolo	34,066	34,066	0	0	0	0	0	0	282
Casas	5,639	5,639	0	0	0	0	1	15	65
Giúmez	20,453	20,453	0	0	0	0	13	14	27
Hidalgo	36,871	36,871	0	0	0	0	23	22	297
Jiménez	22,274	22,274	0	0	0	0	0	0	165
Llera	40,407	36,466	0	3,941	0	0	24	23	358
Mainero	5,370	5,370	0	0	0	0	3	3	31
Padilla	27,624	27,624	0	0	0	0	18	18	205
San Carlos	28,741	28,741	0	0	2	0	39	39	88
San Nicolás	2,198	2,198	0	0	0	0	0	0	0
Soto la Marina	85,257	69,904	2,797	12,556	2,358	2,154	1,153	1,149	409
Victoria	901,635	391,384	375,172	135,079	27,273	15,408	7,910	7,883	5,114
Villagrán	17,906	17,906	0	0	0	0	13	13	77
JUR. 02 Tampico	2,216,849	1,283,713	578,847	354,289	49,599	29,665	12,924	12,868	12,124
Aldama	51,418	50,544	0	874	0	0	11	11	441
Altamira	190,660	146,383	4,264	40,013	0	0	28	28	469
Ciudad Madero	1,315,778	679,204	383,708	252,866	28,075	16,944	7,887	7,865	1,142
González	88,547	88,180	0	367	0	0	11	11	831
Tampico	570,446	319,402	190,875	60,169	21,524	12,721	4,987	4,953	9,241
JUR. 03 Matamoros	1,152,470	808,663	164,990	178,817	20,356	10,963	9,189	9,163	5,455
Matamoros	1,003,935	710,371	137,351	156,213	18,439	10,532	8,514	8,492	4,273
Valle Hermoso	148,535	98,292	27,639	22,604	1,917	431	675	671	1,182
JUR. 04 Reynosa	1,138,132	742,514	257,572	138,046	23,839	11,459	8,635	8,582	3,041
Camargo	36,133	36,071	0	62	0	0	0	0	426
Gustavo Díaz Ordaz	42,724	42,674	0	50	0	0	1	1	198
Reynosa	855,200	497,812	252,447	104,941	22,123	11,153	8,240	8,188	1,376
Río Bravo	204,075	165,957	5,125	32,993	1,716	306	394	393	1,041
JUR. 05 Nuevo Laredo	788,153	518,049	118,077	152,027	15,144	10,910	6,288	6,274	15,908
Guerrero	10,742	10,742	0	0	0	0	0	0	75
Mier	16,698	16,698	0	0	0	0	6	6	138
Miguel Alemán	49,630	37,983	0	11,647	0	0	0	0	337
Nuevo Laredo	711,083	452,626	118,077	140,380	15,144	10,910	6,282	6,268	15,358
JUR. 06 Ciudad Mante	632,673	454,796	100,123	77,754	12,356	6,888	3,525	3,506	1,691
Antiguo Morelos	11,237	11,237	0	0	0	0	4	4	95
Gómez Farías	14,267	14,267	0	0	0	0	8	8	101
El Mante	492,316	327,991	100,123	64,202	12,356	6,888	3,487	3,468	941
Nuevo Morelos	1,704	1,704	0	0	0	0	0	0	78
Ocampo	37,088	37,088	0	0	0	0	8	8	329
Xicoténcatl	76,061	62,509	0	13,552	0	0	18	18	147
JUR. 07 San Fernando	151,586	123,430	5,208	22,948	2,180	679	891	888	2,597
Burgos	10,872	10,872	0	0	0	0	22	24	0
Cruillas	5,620	5,620	0	0	8	2	3	3	68
Méndez	10,749	10,749	0	0	0	0	4	4	119
San Fernando	124,345	96,189	5,208	22,948	2,172	677	862	857	2,410
JUR. 08 Jaumave	160,218	142,988	2,871	14,359	2,214	761	1,021	1,010	818
Bustamante	14,590	14,590	0	0	0	0	4	4	97
Jaumave	49,511	48,558	0	953	294	0	73	72	229
Miquihuana	9,515	9,515	0	0	0	0	13	14	105
Palmillas	3,283	3,283	0	0	0	0	1	1	82
Tula	83,319	67,042	2,871	13,406	1,920	761	930	919	305
No Especificado	533,833	437,376	8,968	87,489	1,172	401	454	487	197,857

Fuente: Cifras Municipales en Salud. Bases de Información, 1998.

Servicios Otorgados por Instituciones que Proporcionan
Servicios Médicos
Tamaulipas
1998

Primera Parte

Servicios	Nacio- nal	Total Estatal	Población Abierta					Población Derechohabiente					
			Total	SSA	IMSS SOL	UNVER- SITARIOS	CRUZ ROJA	Total	IMSS 1/	ISSSTE	PEMEX	SDN	SM
Consulta Externa	216,429,362	8,002,355	2,072,179	1,469,910	421,577	3,245	177,447	5,930,176	4,007,910	1,051,073	738,926	56,667	75,600
General	149,298,467	5,210,425	1,321,297	765,609	392,010	1,930	161,748	3,889,128	2,758,605	721,071	353,734	16,298	39,420
1a. Vez	85,483,869	3,209,103	850,271	492,655	267,745	360	89,511	2,358,832	1,582,257	384,909	353,734	16,298	21,630
Subsecuente	63,814,608	2,001,322	471,026	272,954	124,265	1,570	72,237	1,530,296	1,176,338	336,168	0	0	17,790
Especializada	33,254,047	1,614,625	470,988	462,666	5,395	1,215	1,711	1,143,637	543,403	280,438	269,808	32,349	17,639
1a. Vez	14,137,347	865,242	275,334	272,528	1,563	800	453	589,908	188,987	92,588	269,808	32,349	6,176
Subsecuente	19,116,700	749,383	195,654	190,138	3,843	415	1,258	553,729	354,416	187,850	0	0	11,463
Gineco-Obstetricia	4,368,459	181,458	67,956	65,614	1,889	183	270	113,502	66,989	12,219	26,840	5,548	1,926
Pediatría	4,039,079	252,548	80,495	78,607	1,201	147	540	172,053	34,622	36,404	90,829	7,306	2,892
Cirugía	2,832,861	82,520	17,505	15,613	1,787	15	90	65,015	41,853	19,587	0	1,707	1,518
Medicina Interna	2,780,171	106,796	20,761	19,782	519	240	220	86,085	46,523	32,012	0	5,845	1,665
Otras Especialidades	19,233,477	991,303	284,271	283,050	0	630	591	707,032	353,436	179,866	152,139	11,943	9,648
De Urgencias	21,484,188	870,046	204,251	175,550	14,643	100	13,958	665,795	559,091	21,911	79,230	2,151	3,412
Odontológica	11,563,117	307,259	75,643	66,085	9,528	0	30	231,616	146,811	27,653	36,154	5,889	15,129
Hospitalización													
Egresos	4,134,520	156,493	65,829	61,420	4,182	212	15	90,664	57,978	18,000	10,243	2,431	2,012
Días Paciente	18,431,594	641,645	247,766	235,764	11,491	311	200	393,879	258,066	93,281	37,236	0	5,295
Días Estancia	17,942,986	623,837	232,284	214,605	17,024	360	295	391,553	258,066	77,705	42,571	9,255	3,956
Interv. Quirúrgicas	2,639,174	89,288	30,846	27,827	2,915	104	0	58,442	39,455	12,991	4,733	763	500
Defunciones	114,752	4,960	1,824	1,785	39	0	0	3,136	2,050	706	332	34	14
Medicina Interna													
Egresos	768,676	36,828	9,897	9,505	339	38	15	26,931	15,358	6,906	4,197	0	470
Cirugía													
Egresos	906,546	34,557	10,139	9,479	618	42	0	24,428	15,023	5,035	4,167	0	203
Gineco-Obstetricia													
Egresos	1,552,122	54,358	30,148	27,307	2,771	70	0	24,210	18,558	4,276	978	0	388
Pediatría													
Egresos	605,274	23,498	10,852	10,455	393	14	0	12,636	9,949	1,783	668	0	236
Otras Especialidades													
Egresos	335,562	8,162	4,788	4,674	61	48	0	3,379	0	0	233	2,431	715
Servs. Aux. de Diag.													
Anatomía Patológica													
Estudios	3,311,701	104,256	19,858	19,858	0	0	0	84,398	48,443	14,790	20,570	0	595
Personas	2,365,712	78,817	19,372	19,372	0	0	0	59,445	44,060	14,790	0	0	595
Laboratorio Clínico													
Estudios	157,574,954	5,687,572	1,147,425	1,091,583	55,782	0	60	4,540,147	3,230,981	740,931	510,978	22,197	35,060
Personas	34,571,984	1,288,087	344,420	328,408	15,992	0	20	943,667	668,140	161,880	99,036	6,239	8,313
Radiología													
Estudios	16,470,405	517,399	101,771	93,070	8,701	0	0	415,628	266,489	76,677	65,935	3,419	3,108
Personas	13,417,105	435,857	79,547	73,460	6,097	0	0	356,310	234,151	67,798	48,845	2,788	2,748
Otros													
Estudios	3,196,048	100,056	25,739	24,179	1,560	0	0	74,317	34,456	39,134	0	0	727
Personas	3,012,610	97,818	24,797	23,248	1,549	0	0	73,021	34,040	38,254	0	0	727
Servs. Aux. de Trat.													
Fisioterapia													
Sesiones	5,466,486	148,521	17,694	17,694	0	0	0	130,827	25,735	53,984	46,392	1,876	2,840
Personas	6,022,847	357,073	219	219	0	0	0	356,854	335,960	13,908	6,139	399	448
Educación para la Salud													
Pláticas	5,694,360	170,038	158,824	109,165	49,599	60	0	11,214	0	6,875	3,128	332	879
Asistentes	77,469,027	1,800,905	1,577,999	1,095,730	482,059	210	0	222,906	0	142,298	47,711	2,053	30,849

1/ El total de egresos no incluye 920 movimientos intrahospitalarios en cada una de las especialidades

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18, Vd. I. 1998

Servicios Otorgados por Instituciones que Proporcionan
Servicios Médicos
Tamaulipas
1998

Segunda Parte

Servicios	Nacio- nal	Total Estatal	Población Abierta				Población Derechohabiente					
			Total	SSA	IMSS SOL	OTROS 1/	Total	IMSS 2/	ISSSTE	PEMEX	SDN	SM
Salud Perinatal												
Consulta Externa Prenatal	9,628,536	319,436	105,071	83,576	19,341	2,154	214,365	190,066	14,201	7,063	389	2,666
- 1a. Vez (Por Trimestre Gestacional)	2,429,895	80,731	40,425	35,224	3,047	2,154	40,306	33,346	5,422	877	389	272
1er.	787,005	25,728	9,773	7,569	1,454	750	15,955	13,194	1,625	682	189	265
2da.	790,019	24,179	12,452	10,643	1,115	694	11,727	9,560	1,815	147	200	5
3er.	799,277	28,782	18,200	17,012	478	710	10,582	8,550	1,982	48	0	2
- Subsecuente	7,192,758	238,705	64,646	48,352	16,294	0	174,059	156,720	8,779	6,176	0	2,384
Embarazadas de Alto Riesgo	229,577	4,451	4,302	1,946	2,348	8	149	N.D.	35	84	0	30
Consulta a Puérperas	985,123	32,803	13,837	13,030	699	108	18,966	13,692	2,228	2,531	0	515
1a. Vez	589,604	21,805	9,080	8,515	471	94	12,725	10,573	1,011	877	0	264
Subsecuente	392,395	10,998	4,757	4,515	228	14	6,241	3,119	1,217	1,654	0	251
Nacimientos Atendidos	1,432,322	52,124	23,953	21,484	2,350	119	28,171	24,532	2,267	877	223	272
- Partos Eutócicos	952,915	33,758	17,092	15,109	1,911	72	16,666	15,187	804	389	141	145
- Partos Distócicos Vaginales	45,335	1,399	496	425	70	1	903	562	207	128	6	0
- Cesáreas	434,072	16,967	6,365	5,950	369	46	10,602	8,783	1,256	360	76	127
Nacidos Vivos	1,425,794	51,957	23,841	21,369	2,354	118	28,116	24,463	2,271	877	223	282
- Menores de 2,500 grs.	136,246	4,087	1,465	1,340	116	9	2,622	2,391	113	39	9	70
- De 2,500 grs. y más	1,279,889	47,870	22,376	20,029	2,238	109	25,494	22,072	2,158	838	214	212
Mortalidad Intrauterina						5						
- Abortos (0 a 19 semanas)	145,436	5,674	2,878	2,683	190	5	2,796	2,598	185	0	0	13
- Muertes Fetales	14,165	439	387	352	35	0	52	N.D.	45	7	0	0
20 a 27 Semanas	3,841	124	112	103	9	0	12	N.D.	10	2	0	0
28 Semanas y más	10,263	315	275	249	26	0	40	N.D.	35	5	0	0
Muertes Maternas	452	13	13	13	0	0	0	N.D.	0	0	0	0
Planificación Familiar												
Consulta de Planificación Familiar	12,505,490	290,035	184,902	162,031	18,971	3,900	105,133	72,815	27,678	3,943	325	372
1a. Vez	2,731,467	76,200	30,749	20,449	8,400	1,900	45,451	36,894	7,301	746	325	185
Subsecuente	9,765,433	213,835	154,153	141,582	10,571	2,000	59,682	35,921	20,377	3,197	0	187
Intervenciones Quirúrgicas de P.F.	813,251	33,478	4,306	3,275	1,011	20	29,172	6,095	14,758	8,312	3	4
- Hombres	94,934	2,289	243	225	18	0	2,046	487	1,491	61	3	4
Tradicional	1,685	70	9	9	0	0	61	N.D.	N.D.	61	0	0
Sin Bisturí	6,181	241	234	216	18	0	7	N.D.	N.D.	0	3	4
- Mujeres	718,317	31,189	4,063	3,050	993	20	27,126	5,608	13,267	8,251	N.D.	N.D.
Actividades Postevento Obstétrico	798,780	27,951	10,372	8,212	2,160	0	17,579	16,842	724	0	0	13
Inserción D.I.U.	527,020	18,010	7,221	5,381	1,840	0	10,789	10,661	128	0	0	0
Odusión Tubaria	243,255	8,278	3,151	2,831	320	0	5,127	4,518	596	0	0	13
Nuevas Aceptantes por Método	2,544,792	73,505	28,639	18,776	9,763	100	44,866	36,894	6,685	799	255	233
Hormonal	944,631	34,765	14,681	10,516	4,095	70	20,084	16,238	3,416	227	82	121
D.I.U.	1,049,342	25,426	9,057	4,390	4,657	10	16,369	14,561	1,567	126	54	61
Quirúrgico	341,460	9,810	1,694	663	1,011	20	8,116	6,095	1,702	256	15	48
Otros	209,359	3,504	3,207	3,207	0	0	297	0	0	190	104	3
Usuarios Activos por Método	8,978,659	246,609	63,703	38,073	25,330	300	182,906	138,174	28,402	14,348	1,414	568
Hormonal	1,572,572	47,859	22,952	16,922	5,800	230	24,907	12,777	6,972	3,883	1,012	263
D.I.U.	2,932,876	64,094	14,757	4,425	10,302	30	49,337	40,492	6,672	1,716	262	195
Quirúrgico	4,085,150	130,650	22,379	13,111	9,228	40	108,271	84,905	14,758	8,373	140	95
Otros	388,061	4,006	3,615	3,615	0	0	391	0	0	376	0	15
Pláticas de Salud Reproductiva	655,884	24,880	16,948	16,918	0	30	7,932	0	6,415	1,310	90	117

1/ Incluye información de Hospitales Universitarios, Cruz Roja.

2/ El total incluye 2042 de consulta externa prenatal no especificado. Asimismo, incluye 1663 actividades postevento obstétrico tipo hormonal.

N.D. No disponible

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18, Vd. III. 1998.

Servicios otorgados en Unidades Médicas Privadas
con Hospitalización según Tipo de Establecimiento
Tamaulipas
1998

Concepto	Total Nacional	Total	Clínica	Sanatorio	Hospital	Centro Médico
Consulta Externa	7,363,691	138,706	90,597	6,718	41,391	0
- General	2,668,891	60,975	37,803	6,568	16,604	0
Primera Vez	1,630,200	44,320	24,688	3,952	15,680	0
Subsecuente	1,038,691	16,655	13,115	2,616	924	0
- Especialidad	3,603,178	49,005	44,971	138	3,896	0
Primera Vez	1,874,341	29,362	25,927	91	3,344	0
Subsecuente	1,728,837	19,643	19,044	47	552	0
Gineco-Obstetricia	853,723	14,848	13,870	60	918	0
Pediatria	875,132	14,096	12,940	42	1,114	0
Cirugía	260,062	3,138	2,770	0	368	0
Medicina Interna	328,342	6,891	6,621	34	236	0
Otras Especialidades	793,403	8,173	7,186	2	985	0
- Medicina Preventiva	53,899	1,241	1,241	0	0	0
- Odontología	240,027	2,897	2,897	0	0	0
- Urgencias	797,696	24,588	3,685	12	20,891	0
Hospitalización						
- Egresos	1,232,687	40,828	20,133	4,278	16,417	0
- Días Estancia	2,939,778	83,460	33,945	7,615	41,900	0
- Intervenciones Quirúrgicas	360,021	10,766	2,641	489	7,636	0
- Defunciones	10,783	338	76	12	250	0
Nacimientos Atendidos	285,117	8,008	3,984	1,056	2,968	0
- Partos	147,551	3,668	2,161	537	970	0
- Cesáreas	137,566	4,340	1,823	519	1,998	0
Nacidos vivos	281,572	7,889	4,121	1,064	2,704	0
- Abortos	34,696	1,336	668	176	492	0
Aplicación de Biológicos	162,209	1,502	672	8	822	0
Sabin	60,432	705	198	0	507	0
DPT	30,490	63	0	0	63	0
BCG	18,072	330	242	0	88	0
Toxóide Tetánico	27,638	289	232	8	49	0
Antisarampionosa	6,621	5	0	0	5	0
Antitifoídica	397	0	0	0	0	0
Antirrábica Humana	3,314	0	0	0	0	0
Otros Biológicos	15,245	110	0	0	110	0
Planificación Familiar						
Usuarías activas	72,869	2,107	2,107	0	0	0
Hormonales	38,284	1,309	1,309	0	0	0
DIU	24,935	703	703	0	0	0
Otros	9,650	95	95	0	0	0
Servicios Auxiliares de Diagnóstico						
Anatomía Patológica						
Estudios	209,935	25	25	0	0	0
Personas	168,990	25	25	0	0	0
Laboratorio Clínico						
Estudios	5,272,461	154,253	32,089	4,310	117,854	0
Personas	1,930,081	52,392	15,746	4,207	32,439	0
Radiología						
Estudios	1,548,657	38,529	13,539	3,210	21,780	0
Personas	1,142,968	33,048	10,593	3,198	19,257	0
Otros						
Estudios	286,324	2,716	34	34	2,648	0
Personas	267,934	2,507	34	31	2,442	0

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadística. Dirección de Estadísticas Demográficas y Sociales.

Indicadores Seleccionados del Sistema
Nacional de Salud
Tamaulipas
1998

Recurso	Nacio- nal	Total Estatad	Población Abierta				Población Derechohabiente					
			Total	SSA	IMSS SOL	OTRAS 4/	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN	SM
Recursos Físicos por 100,000 Habs. 1/												
Camas	78.9	100.7	116.6	141.8	14.8	9.9	71.2	47.0	120.4	237.8	583.0	314.8
Consultorios	50.4	54.1	59.1	61.2	43.8	3.2	40.2	25.9	54.0	206.9	184.6	187.5
Gabinetes de Rayos X	2.0	2.5	1.7	1.9	0.7	0.1	2.5	1.6	4.0	9.1	9.7	13.4
Quirófanos	2.8	3.5	3.6	4.2	0.7	0.4	2.7	1.7	4.3	8.0	38.9	20.1
Salas de expulsión	6.6	4.8	8.6	10.9	0.7	0.5	1.7	1.2	2.7	3.4	9.7	20.1
Bancos de sangre	0.3	0.6	0.7	1.0	0.0	0.0	0.5	0.1	2.0	2.3	0.0	0.0
Recursos Humanos por 100,000 Habs. 1/												
Médicos en contacto	116.8	129.6	128.8	144.9	56.5	8.7	103.2	68.4	209.2	312.1	223.5	334.9
Odontólogos	8.7	7.0	8.0	9.9	1.4	0.4	5.0	3.4	7.3	16.0	58.3	33.5
Enfermeras	184.6	210.8	216.5	259.6	66.2	8.7	164.0	128.4	258.3	401.3	378.9	482.2
Trabajadores de la Salud 2/	540.0	620.5	568.8	685.5	171.2	20.3	520.0	374.6	877.4	1,561.7	1,690.6	1,754.6
Servicios por 1,000 Habs. 1/												
Consultas Generales	1,543.1	1,900.0	1,076.4	955.8	1,419.1	2.4	1,952.0	1,748.1	2,391.0	4,044.2	1,583.6	2,640.0
Egresos Hospitalarios	42.8	58.9	61.1	76.7	15.1	0.3	45.5	36.7	59.7	117.1	236.2	134.7
Intervenciones Quirúrgicas	27.3	33.6	28.6	34.7	10.6	0.1	29.3	25.0	43.1	54.1	74.1	33.5
Consultas Odontológicas	119.6	115.6	70.2	82.5	34.5	0.0	116.3	93.0	91.7	413.3	570.2	1,013.2
Atención de Urgencias	222.1	322.2	176.6	219.2	53.0	0.1	334.2	354.3	72.7	905.8	209.0	228.5
Estudios de Laboratorio	1,630.4	2,140.4	1,065.1	1,362.8	201.9	0.0	2,278.8	2,047.4	2,456.8	5,842.0	2,156.7	2,348.0
Estudios de Rayos X	170.4	194.7	94.5	116.2	31.5	0.0	208.6	168.9	254.3	753.8	332.2	208.1
Productividad Diaria de los Recursos 3/												
Consultas Diarias por Médico	7.6	9.0	5.4	5.0	10.7	0.2	11.4	14.7	6.6	10.7	9.8	6.0
Consultas por Médico Gral.	11.2	12.1	6.8	5.8	12.5	0.2	15.8	18.4	11.3	14.9	12.9	5.8
Consultas por Médico Esp.	2.6	4.0	3.0	3.3	0.8	0.1	4.6	5.0	3.1	6.5	10.7	3.9
Consultas por Odontólogo	5.4	6.6	3.5	3.3	9.5	0.0	9.2	11.0	5.0	10.2	3.9	12.0
Consultas G. por Cons. Gral.	21.7	26.1	10.8	10.1	13.9	0.5	45.3	52.1	42.7	40.1	9.2	7.1
Interv. Quir. Por Quirófano	3.9	2.6	2.2	2.2	4.0	0.1	3.0	4.0	2.7	1.9	0.5	0.5
Hospitalización												
% de ocupación Hospitalaria	66.3	65.7	54.0	56.9	76.8	1.1	76.0	95.4	70.4	49.0	0.0	30.9
Promedio de Días Estancia	4.3	4.0	3.5	3.5	4.1	1.7	4.3	4.5	4.3	4.2	3.8	2.0
% de Mortalidad Hospitalaria	2.8	3.2	2.8	2.9	0.9	0.0	3.5	3.5	3.9	3.2	1.4	0.7
Enfermeras por Médico	1.6	1.6	1.7	1.8	1.2	1.0	1.6	1.9	1.2	1.3	1.7	1.4
Enfermeras por cama	2.3	2.1	1.9	1.8	4.5	0.9	2.3	2.7	2.1	1.7	0.7	1.5
Partos por 1,000 Egresos	346.4	333.1	363.9	349.8	561.9	561.3	310.7	423.1	125.9	85.6	91.7	135.2
% Egresos Medicina Interna	18.6	23.5	15.0	15.5	8.1	17.9	29.7	26.5	38.4	41.0	0.0	23.4
% Egresos Cirugía	21.9	22.1	15.4	15.4	14.8	19.8	26.9	25.9	28.0	40.7	0.0	10.1
% Egresos de Gineco Obst.	37.5	34.7	45.8	44.5	66.3	33.0	26.7	32.0	23.8	9.5	0.0	19.3
% Egresos de Pediatría	14.6	15.0	16.5	17.0	9.4	6.6	13.9	17.2	9.9	6.5	0.0	11.7
% Otros Egresos	8.1	5.2	7.3	7.6	1.5	22.6	3.7	0.0	0.0	2.3	100.0	35.5

Nota : 1/ Los denominadores empleados se refieren a población legal o potencial a nivel Nacional.

A Nivel Estatal se tomó Población Total estimada por CONAPO.

2/ Se refiere solo al personal que labora en el Nivel Aplicativo.

3/ Se consideraron 252 días hábiles, excepto en las Interv. Quirúrg. por Quirófano donde se consideraron 365 .

4/ Incluye información de la Cruz Roja y Universitarios.

Fuente: Boletín de Información Estadística No. 18, Vol. I. 1998.

Presupuesto Ejercido por Categoría Programática e Institución
(Miles de Pesos)
Tamaulipas
1998

Clave	Categorías Programáticas	Nacio- nal	Total Estatal	Población Abierta		Población Derechohabiente			
				Total	SSA	Total	IMSS	ISSSTE	PEMEX
	Presupuesto Total	83,548,485.0	2,084,015.8	0.0	0.0	2,084,015.8	1,508,817.3	212,120.4	363,078.1
08	Salud	82,087,429.2	2,084,015.8	0.0	0.0	2,084,015.8	1,508,817.3	212,120.4	363,078.1
	0800 Subfunción de Servicios Compartidos	1,316,272.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700101 Diseñar políticas púb. y estrategias para implantación	101,589.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700301 Regular y supervisar a agentes económicos	57,920.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700420 Proporcionar atención médica	8,978.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700701 Administrar recursos humanos, materiales y financieros	823,302.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	002700703 Capacitar y formar servidores públicos	324,481.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0801 Servicios de Salud Pública	3,298,006.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	012700306 Llevar a cabo la regulación sanitaria	1,071,997.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	012705419 Proporcionar los servicios de salud (PROGRESA)	1,427,243.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	012706419 Proporcionar los servicios de salud (PAC)	798,765.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0802 Atención Médica	77,163,217.8	2,084,015.8	0.0	0.0	2,084,015.8	1,508,817.3	212,120.4	363,078.1
	022700420 Proporcionar atención médica	52,260,002.1	1,320,269.9	0.0	0.0	1,320,269.9	1,125,621.0	194,648.9	0.0
	022700429 Realizar la vigilancia epidemiológica	1,714,024.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	022700433 Llevar a cabo la investigación científica y tecnológica	431,342.6	695.0	0.0	0.0	695.0	156.2	538.8	0.0
	022700437 Desarrollar y construir infraestructura básica	3,185,522.0	50,266.5	0.0	0.0	50,266.5	45,996.5	4,270.0	0.0
	022700701 Administrar recursos humanos, materiales y financieros	17,972,603.7	696,079.2	0.0	0.0	696,079.2	321,294.1	11,707.0	363,078.1
	022700703 Capacitar y formar servidores públicos	1,599,722.6	16,705.2	0.0	0.0	16,705.2	15,749.5	955.7	0.0
	0803 Producción de Bienes para la Salud	309,932.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	032700505 Producir bienes e insumos para sectores prioritarios	309,932.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
09	Seguridad Social	129,423.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	Abasto y Asistencia Social	1,331,632.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Casos Nuevos de Enfermedades por Fuente de Notificación
Sistema Nacional de Salud
Tamaulipas
1998

Primera Parte

Enfermedad	Casos		Institución								
	Total	Tasa *	SSA	IMSS SOL	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN	SM	DIF	OTRAS
Absceso Hepático Amibiano	161	6.1	116	3	11	12	0	0	18	0	1
Amibiasis Intestinal	21,763	821.5	10,160	3,685	3,239	3,252	286	286	237	183	435
Anencefalia	29	5.2	10	0	6	1	0	0	0	0	12
Angina Estreptocócica	4,367	164.8	1,883	50	163	684	1,583	0	0	0	4
Ascariasis	5,114	193.0	2,450	701	208	1,007	3	213	10	233	289
Asma	13,828	522.0	4,330	130	8,361	627	75	24	2	7	272
Bocio Endémico	91	3.4	51	0	17	16	2	0	1	0	4
Brucelosis	144	5.4	88	12	20	11	10	0	0	0	3
Cáncer Cervicouterino	217	8.2	84	3	121	0	6	0	0	0	3
Candidiasis Urogenital	7,435	280.7	3,340	341	2,785	295	429	0	66	22	157
Cirrosis Hepática	441	16.6	219	0	178	6	1	0	0	0	37
Cisticercosis	27	1.0	16	0	11	0	0	0	0	0	0
Cólera	5	0.2	4	0	1	0	0	0	0	0	0
Conjuntivitis Hemorrágica Epidémica	2,065	77.9	352	0	703	844	15	0	0	2	149
Chancro Blando	23	0.9	15	2	1	4	0	0	1	0	0
Defectos del Tubo Neural	35	6.3	16	0	6	1	0	0	0	0	12
Dengue Clásico	5,873	221.7	2,126	0	3,201	276	0	0	0	0	270
Dengue Hemorrágico	105	4.0	61	0	25	15	0	0	0	0	4
Diabetes Mellitus	16,888	637.5	6,553	199	6,355	3,388	54	36	3	0	300
Difteria	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Efectos Indeseables por Vac. y Subst. Biológicas	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Encefalitis Equina Venezolana	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Febril Exantemática	51	1.9	34	0	7	9	0	0	0	0	1
Enfermedades Cerebrovasculares	1,732	65.4	378	19	1,203	26	13	0	0	0	93
Enfermedades Isquémicas del Corazón	2,938	110.9	651	20	1,699	403	10	0	5	0	150
Erisipela	2,877	108.6	162	44	2,399	186	38	1	6	15	26
Escabiasis	4,799	181.2	1,058	439	3,095	45	58	3	29	31	41
Escarlatina	55	2.1	34	2	15	4	0	0	0	0	0
Fiebre Amarilla	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Manchada	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Recurrente	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Reumática Aguda	40	1.5	30	3	0	6	0	0	0	0	1
Fiebre Tifoidea	795	30.0	386	42	1	244	40	0	6	6	70
Giardiasis	2,660	100.4	715	64	1,144	618	12	35	26	8	38
Hepatitis Vírica - A	1,164	43.9	295	54	637	59	80	0	12	3	24
Hepatitis Vírica - B	17	0.6	7	0	0	2	4	0	1	0	3
Herpes Genital	117	4.4	48	11	50	0	0	0	3	2	3
Hipertensión Arterial	22,544	851.0	7,014	311	9,704	5,066	44	76	15	5	309
Infecciones Respiratorias Agudas	903,894	34,120.0	170,197	54,488	556,148	77,488	28,284	2,151	2,401	1,404	11,333
Infección Gonocócica Genitourinaria	514	19.4	405	28	65	4	0	0	3	4	5
Infec. Intestinales y las Mal Definidas	218,787	8,258.7	34,110	7,824	155,705	15,916	2,551	280	574	354	1,473
Infec. Invasivas por Haemophilus Influenzae	8	0.3	7	0	0	0	0	0	0	0	1
Influenza	9	0.3	3	0	0	6	0	0	0	0	0
Intoxicación Alimentaria Bacteriana	2,945	111.2	598	21	2,012	159	18	20	27	0	90
Intoxicación por Picadura de Alacrán	129	4.9	80	0	37	0	0	0	0	0	12
Intoxicación por Plaguicidas	92	3.5	31	11	48	0	0	0	0	0	2

Nota: *Tasa por 100,000 Habitantes.

Casos Nuevos de Enfermedades por Fuente de Notificación
Sistema Nacional de Salud
Tamaulipas
1998

Segunda Parte

Enfermedad	Casos		Institución								
	Total	Tasa *	SSA	IMSS SOL	IMSS	ISSSTE	PEMEX	SDN	SM	DIF	OTRAS
Intoxicación por Ponzofia de Animales	449	16.9	241	48	153	2	0	0	0	0	5
Leishmaniasis Cutánea Americana	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	3	0.1	1	0	2	0	0	0	0	0	0
Linfogranuloma Venéreo	5	0.2	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Mal del Pinto	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis	27	1.0	19	1	2	3	0	0	0	0	2
Meningitis Meningocócica	1	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Meningo Encefalitis Ambiana Primaria	2	0.1	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Meningo Encefalitis por Haemophilus Influenzae	4	0.2	3	0	0	0	0	0	0	0	1
Neumonías y Bronconeumonías	6,579	248.3	4,224	168	1,430	436	34	0	19	3	265
Oncocercosis	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otitis Media Aguda	16,408	619.4	9,087	2,767	148	2,939	694	59	92	104	518
Otras Helmintiasis	39,252	1,481.7	1,658	35	33,123	3,738	383	2	138	2	173
Otras Hepatitis Víricas	177	6.7	135	0	0	28	1	0	7	0	6
Otras Infec. Intestinales debidas a Protozoarios	1,623	61.3	708	221	3	319	8	0	17	96	251
Oxiuriasis	4,933	186.2	3,386	529	368	611	2	0	14	8	15
Paludismo Falciparum	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo por P. Vivax	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parálisis Flacida Aguda	14	0.5	9	0	4	1	0	0	0	0	0
Paratifoidea y Otras Salmonelosis	12,087	456.3	2,129	142	7,889	1,701	66	0	11	32	117
Parotiditis Epidémica Infec.	3,922	148.0	1,262	275	2,000	287	29	1	3	44	21
Peste	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliomielitis	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola	8,181	308.8	792	74	6,620	495	29	0	0	77	94
Sarampión	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Seropositivos a VIH	49	1.9	16	0	32	0	1	0	0	0	0
Shigelosis	384	14.5	186	122	35	33	2	0	0	0	6
Sífilis Adquirida	90	3.4	60	3	21	1	4	0	0	0	1
Sífilis Congénita	5	0.2	4	0	0	1	0	0	0	0	0
Síndrome Coqueluchoide	19	0.7	14	0	1	3	0	0	0	1	0
Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida	89	3.4	55	0	28	3	0	0	0	0	3
Teniasis	83	3.1	49	7	6	21	0	0	0	0	0
Tétanos	1	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Tétanos Neonatal	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifo Epidémico	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifo Murino	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	19	0.7	14	0	1	3	0	0	0	1	0
Tracoma	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tricomonomiasis Urogenital	3,988	150.5	2,768	312	439	37	320	0	3	15	94
Tripanosomiasis Americana	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis del A. Respiratorio	1,020	38.5	609	23	317	44	14	0	0	0	13
Tuberculosis Meningea	7	0.3	5	0	2	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis Otras Formas	67	2.5	30	0	17	11	8	0	0	0	1
Varicela	16,186	611.0	2,079	425	12,592	707	199	4	0	38	142

Nota : * Tasa por 100,000 Habitantes.

Fuente: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica

**Principales Causas de Mortalidad General
Tamaulipas
1998**

Causa	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	444,665	460.1	11,548	434.6
Enfermedades del corazón	68,677	71.1	2,209	83.1
- Enfermedades isquémicas del corazón	42,873	44.4	1,616	60.8
Tumores malignos	52,670	54.5	1,643	61.8
- Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	6,225	6.4	231	8.7
- Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	3,928	4.1	156	5.9
- Tumor maligno del cuello del útero	4,545	4.7	147	5.5
Diabetes mellitus	41,832	43.3	1,359	51.1
Accidentes	35,517	36.7	1,004	37.8
- Accidentes de tráfico de vehículos de motor	11,541	11.9	525	19.8
Enfermedades cerebrovasculares	25,050	25.9	690	26.0
Enfermedades del hígado	27,211	28.2	513	19.3
- Enfermedad alcohólica del hígado	13,619	14.1	149	5.6
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	19,879	20.6	376	14.2
- Enfermedades infecciosas y parasitarias congénitas	2,998	3.1	49	1.8
- Hipoxia intrauterina y asfixia del nacimiento	1,759	1.8	42	1.6
- Crecimiento fetal lento, desnutrición fetal y trastornos relacionados con la gestación corta y el bajo peso al nacer	1,305	1.4	35	1.3
Agresiones (homicidio)	13,656	14.1	305	11.5
Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	10,354	10.7	282	10.6
Insuficiencia renal	7,944	8.2	233	8.8
Paro cardíaco	2,243	2.3	34	1.3
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	7,565	7.8	110	4.1
Las demás causas	132,067	136.6	2,790	105.0

Nota: Tasa por 100,000 habitantes estimada en base a las Proyecciones de Población.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

**Principales Causas de Mortalidad Infantil
Tamaulipas
1998**

Causa	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	42,183	1580.8	734	1154.7
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	19,879	745.0	376	591.5
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	7,612	285.3	151	237.5
Influenza y Neumonía	3,571	133.8	40	62.9
Accidentes	1,453	54.5	35	55.1
Enfermedades infecciosas intestinales	2,270	85.1	20	31.5
Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	1,278	47.9	16	25.2
Infecciones respiratorias agudas	1,068	40.0	9	14.2
Septicemia	603	22.6	7	11.0
Anemias	145	5.4	4	6.3
Meningitis	143	5.4	3	4.7
Paro cardíaco	34	1.3	1	1.6
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	518	19.4	9	14.2
Las demás causas	3,609	135.2	63	246.7

Nota : Tasa por 100,000 Nacidos Vivos Registrados.

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

**Principales Causas de Mortalidad Preescolar
Tamaulipas
1998**

Causa	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	8,541	96.4	131	59.5
Accidentes	1,763	19.9	35	15.9
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1,004	11.3	17	7.7
Tumores malignos	419	4.7	9	4.1
Enfermedades infecciosas intestinales	929	10.5	7	3.2
Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	609	6.9	7	3.2
Influenza y Neumonía	852	9.6	6	2.7
Parálisis cerebral y otros síndromes paralíticos	121	1.4	4	1.8
Infecciones respiratorias agudas	216	2.4	4	1.8
Meningitis	49	0.6	3	1.4
Enfermedades del corazón	103	1.2	3	1.4
Paro cardíaco	24	0.3	0	0.0
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	150	1.7	1	0.5
Las demás causas	2,302	26.0	35	15.9

Nota: Tasa por 100,000 habitantes de 1a a 4 años estimada en base a las Proyecciones de Población.

Fuente: INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

**Principales Causas de Mortalidad en Edad Escolar
Tamaulipas
1998**

Causa	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	7,882	35.3	171	30.7
Accidentes	2,631	11.8	74	13.3
Tumores malignos	1,089	4.9	25	4.5
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	448	2.0	12	2.2
Parálisis cerebral y otros síndromes paralíticos	274	1.2	9	1.6
Agresiones (homicidio)	360	1.6	7	1.3
Enfermedades infecciosas intestinales	199	0.9	4	0.7
Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	225	1.0	4	0.7
Enfermedades del corazón	154	0.7	3	0.5
Enfermedades cerebrovasculares	88	0.4	3	0.5
Insuficiencia renal	153	0.7	3	0.5
Paro cardíaco	11	0.0	1	0.2
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	111	0.5	0	0.0
Las demás causas	2,139	9.6	26	5.5

'Nota: Tasa por 100,000 habitantes de 5 a 14 años estimada en base a las Proyecciones de Población.

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

**Principales Causas de Mortalidad en Edad Productiva
Tamaulipas
1998**

Causa	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	168,519	286.3	4,524	266.8
Tumores malignos	23,664	40.2	740	43.6
Accidentes	23,351	39.7	727	42.9
Enfermedades del corazón	17,613	29.9	613	36.2
Diabetes mellitus	17,337	29.5	599	35.3
Enfermedades del hígado	18,413	31.3	314	18.5
Agresiones (homicidio)	12,044	20.5	276	16.3
Enfermedades cerebrovasculares	6,183	10.5	173	10.2
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidio)	2,931	5.0	110	6.5
Insuficiencia renal	2,945	5.0	98	5.8
Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana	3,914	6.6	67	4.0
Paro cardíaco	202	0.3	1	0.1
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	1,479	2.5	17	1.0
Las demás causas	38,443	65.3	789	46.5

Nota: Tasa por 100,000 habitantes de 15 a 64 años estimada en base a las Proyecciones de Población.

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

**Principales Causas de Mortalidad en Edad Post-Productiva
Tamaulipas
1998**

Causa	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Total	215,020	4849.0	5,937	4593.7
Enfermedades del corazón	50,224	1132.6	1,575	1218.7
Tumores malignos	27,361	617.0	865	669.3
Diabetes mellitus	24,360	549.4	759	587.3
Enfermedades cerebrovasculares	18,566	418.7	514	397.7
Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas	8,996	202.9	252	195.0
Enfermedades del hígado	8,359	188.5	193	149.3
Influenza y Neumonía	7,883	177.8	133	102.9
Desnutrición y otras deficiencias nutricionales	6,838	154.2	130	100.6
Insuficiencia renal	4,606	103.9	129	99.8
Accidentes	5,861	132.2	122	94.4
Paro cardíaco	1,955	44.1	31	24.0
Síntomas signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio no clasificados en otra parte	5,146	116.1	77	59.6
Las demás causas	44,865	201.1	1,157	895.2

Nota: Tasa por 100,000 habitantes de 65 y más años estimada en base a las Proyecciones de Población.

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.

**Principales Causas de Mortalidad Materna
Tamaulipas
1998**

Causas	Nacional		Estatal	
	Número	Tasa	Número	Tasa
Todas las causas	1,415	5.3	33	5.2
Muertes obstétricas directas	1,257	4.7	24	3.8
Embarazo terminado en aborto	110	0.4	4	0.6
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	474	1.8	11	1.7
Hemorragia del embarazo, parto y postparto	243	0.9	5	0.8
Diabetes mellitus en el embarazo	5	0.0	0	0.0
Trabajo de parto obstruido	11	0.0	0	0.0
Complicaciones del puerperio	127	0.5	1	0.2
- Sepsis y otras infecciones puerperales	50	0.2	1	0.2
Resto de causas obstétricas directas	287	1.1	3	0.5
Causas obstétricas indirectas	151	0.6	9	1.4
Muerte obstétrica de causa no especificada	7	0.0	0	0.0

Nota : Tasa por 10,000 Nacidos Vivos Registrados.

Excluye las defunciones maternas ocurridas después de 42 días posteriores al parto

Fuente : INEGI. Dirección General de Estadística. Cinta Magnética.

SSA. Dirección General de Estadística e Informática.