

## **Situación de Salud en Guantánamo. Indicadores Básicos 1998.**

[Indicadores Generales](#)

[Indicadores Demográficos](#)

[Indicadores Socioeconómicos](#)

[Indicadores de Mortalidad](#)

[Indicadores de Morbilidad](#)

[Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura](#)

[Notas Aclaratorias](#)

## Indicadores Generales

Población total	508864
Total de nacidos vivos	7911
Porcentaje de nacidos vivos en instituciones de salud	99,1
Tasa bruta de natalidad por 1 000 habitantes	15,6
Tasa bruta de mortalidad por 1 000 habitantes	5,3
Tasa media anual de crecimiento de la población por 1 000 habitantes	-1,1
Tasa de fecundidad general por 1 000 mujeres de 15 a 49 años	55,1
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	1,7
Tasa de mortalidad infantil	6,6
Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos (TMM5)	11,3
Porcentaje de niños supervivientes a los 5 años de edad	99,0
Tasa de mortalidad perinatal	16,9
Tasa de mortalidad infantil por infecciones respiratorias agudas	0,4
Tasa de mortalidad por Enfermedades Infecciosas y Parasitarias	8,0
Porcentaje de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Total de defunción	1,6
Tasa Mortalidad Materna por 10,000 Nacidos Vivos	5,0
Médicos por 1000 habitantes	4,2
Estomatólogos por 1000 habitantes	0,7
Graduados de Medicina	115
Graduados de Licenciatura en Enfermería	54
Médicos de la Familias	1010
Porcentaje de Población atendida por Médicos de Familias	100,0
Personal de Enfermería por 1000 habitantes	7,3
Camas de Asistencia Médica	2357
Camas de Asistencia Social	468
Camas de Asistencia Médica por 1 000 habitantes	4,6
Camas de Asistencia Social por 1 000 habitantes	0,9

[Regreso](#)

## Indicadores Demográficos

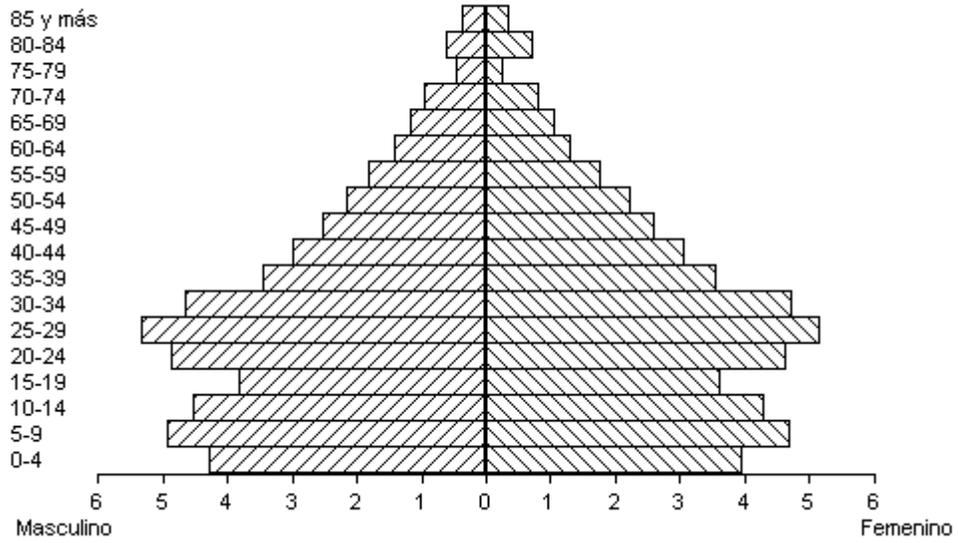
Municipios	1			2	3	4	5	6	7
	T	M	F						
El Salvador (01)	44264	23156	21108	745	16,8	234	5,2	3,8	61,9
Guantánamo (02)	246472	120616	125857	3460	14,0	1400	5,6	0,9	47,9
Yateras (03)	19954	10706	9238	369	18,5	86	4,3	4,4	68,3
Baracoa (04)	80281	41064	39216	1313	16,3	493	4,9	2,0	58,6
Maisí (05)	29300	15460	13840	472	16,1	123	4,1	2,4	63,5
Imías (06)	19954	10515	9739	403	20,2	90	4,5	1,2	75,1
San Antonio del Sur (07)	27141	14350	12791	460	16,9	110	4,0	0,9	63,0
Manuel Tames (08)	15172	7905	7267	257	16,9	68	4,4	2,6	62,1
Caimanera (09)	10254	5012	5242	158	15,4	55	5,3	1,5	52,5
Niceto Pérez (10)	16082	8604	7478	274	17,0	62	3,8	1,9	61,9
<b>Total</b>	<b>508864</b>	<b>257388</b>	<b>251476</b>	<b>7911</b>	<b>15,6</b>	<b>2721</b>	<b>5,3</b>	<b>1,1</b>	<b>55,1</b>

1. Población: total – masculino – femenino (miles).
2. Número de nacimientos.
3. Tasa bruta de natalidad (por 1 000 habitantes).
4. Número de defunciones.
5. Tasa bruta de mortalidad (por 1 000 habitantes).
6. Tasa media anual de crecimiento de la población (por 1 000 habitantes).
7. Tasa general de fecundidad (por 1 000 mujeres de 15 a 49 años).

Municipios	8	9	10	11	12	13	14	15	16
El Salvador	1,5	852	3481	8669	22023	6381	2860	7388	4083
Guantánamo	2,0	3361	15214	44141	124095	41682	17979	38913	25006
Yateras	1,3	393	1505	4254	10093	2542	1155	3769	1649
Baracoa	1,6	1191	5500	14208	39480	13435	6465	12602	8692
Maisí	1,5	479	2101	5942	14332	4445	2002	5057	2863
Imías	1,2	408	1520	3924	9919	2936	1246	3442	1807
San Antonio Sur	1,5	480	2039	5436	13589	3839	1759	4785	2478
Manuel Tames	1,5	250	1120	2993	7719	2150	941	2988	1322
Caimanera	1,8	195	656	2001	5179	1514	709	1604	781
Niceto Pérez	1,5	258	1128	2924	8413	2459	901	2756	1323
Total	1,7	7867	34264	94492	254842	81383	36017	83304	50204

8. Tasa global de fecundidad.
9. Población menor de 1 año (miles).
10. Población de 1 a 4 años (miles).
11. Población de 5 a 14 años (miles).
12. Población de 15 a 44 años (miles).
13. Población de 45 a 64 años (miles).
14. Población de 65 años y más (miles).
15. Población de 10 a 19 años (miles).
16. Población de 60 años y más (miles).

## Estructura de Población por edad y sexo. Guantánamo, 1998



[Regreso](#)

## Indicadores Socioeconómicos

Ejecución del presupuesto en salud (pesos)	58,356,0
Gasto por habitante en salud (pesos)	114,6
Densidad de población (hab/km <sup>2</sup> )	81
Nivel de escolaridad medio de la población	9º grado

---

[Regreso](#)

## Indicadores de Mortalidad

### Principales causas de muerte por todas las edades

Causas (9na.ª CIE)	Tasa				RT
	Bruta	AVPP	Masc.	Fem.	
Enfermedades del corazón	151,3	5,8	163,1	139,1	1,2
Tumores malignos	113,7	8,6	134,4	92,6	1,4
Enfermedad cerebrovascular	56,4	4,1	61,0	51,7	1,2
Influenza y neumonía	25,9	1,3	28,3	24,6	1,1
Accidentes	34,7	7,2	45,4	23,8	1,9
Diabetes Mellitus	12,3	0,7	8,5	16,3	0,5
Suicidios y lesiones autoinfligidas	12,9	2,0	18,6	7,1	2,6
Aterosclerosis	11,2	0,0	6,2	14,7	0,4
Cirrosis y Otras Enf.Crónicas del Hígado	8,8	0,4	13,2	4,3	3,0
Aneurisma Aórtico	8,6	0,0	1,1	1,9	0,5

Tasa por 100 000 habitantes

RT: Razón de tasas masculino/femenino

Municipios	17	18	19	20	21	22	23
El Salvador	5,2	9,4	6,7	-	2,7	12,1	13,4
Guantánamo	5,6	8,1	3,2	0,9	4,1	10,1	5,7
Yateras	4,3	2,7	-	-	2,7	5,4	27,1
Baracoa	6,1	5,3	1,5	1,5	2,3	9,9	-
Maisí	4,1	4,3	2,1	-	2,1	12,7	-
Imías	4,5	5,0	5,0	-	-	9,9	-
San Antonio Sur	4,0	4,4	2,2	-	2,2	8,7	-
Manuel Tames	4,4	3,9	-	-	3,9	11,6	-
Caimanera	5,3	12,7	-	6,3	6,3	12,6	-
Niceto Pérez	3,8	-	-	-	-	7,3	-
Total	5,3	6,6	2,8	0,8	3,0	11,3	5,0

Municipios	24	25	26	27	28	29	30
El Salvador	144,5	124,2	51,9	24,8	42,9	13,5	6,7
Guantánamo	156,2	120,9	63,7	28,0	35,3	13,7	12,5
Yateras	105,2	95,2	20,0	15,0	45,1	15,0	-
Baracoa	191,8	107,1	67,2	22,4	39,8	18,6	23,6
Maisí	122,8	95,5	34,1	34,1	17,0	3,4	6,8
Imías	140,3	70,1	55,1	25,0	50,1	5,0	20,0
San Antonio Sur	106,8	103,1	51,5	18,4	7,3	18,4	3,6
Manuel Tames	131,8	118,6	32,9	32,9	46,1	13,1	6,5
Caimanera	136,5	165,8	39,1	19,5	29,2	-	9,7
Niceto Pérez	118,1	99,5	31,0	24,8	18,6	18,6	6,2
Total	151,3	113,7	56,4	25,9	34,7	12,9	12,3

17. Tasa de mortalidad general por 1 000 habitantes.
18. Tasa de mortalidad infantil por 1 000 nacidos vivos.
19. Tasa de mortalidad del menor de 7 días (neonatal precoz) por 1 000 nacidos vivos
20. Tasa de mortalidad de 7 – 27 días (neonatal tardía) por 1 000 nacidos vivos.
21. Tasa de mortalidad de 28 días – 11 meses (posneonatal) por 1 000 nacidos vivos.
22. Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos (TMM5).
23. Tasa de mortalidad materna por 10 000 nacidos vivos.
24. Tasa de mortalidad por enfermedades del corazón por 100,000 habitantes
25. Tasa de mortalidad por tumores malignos por 100 000 habitantes.
26. Tasa de mortalidad por enfermedades cerebrovascular por 100 000 habitantes.
27. Tasa de mortalidad por influenza y neumonía por 100 000 habitantes.
28. Tasa de mortalidad por accidentes por 100 000 habitantes.
29. Tasa de mortalidad por suicidio y lesiones autoinfligidas por 100 000 habitantes.
30. Tasa de mortalidad por diabetes mellitus por 100,000 habitantes.

Tasa de mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad

Causas (9na <sup>a</sup> CIE)	Grupos de edad					Total
	0 – 4	5 – 14	15 – 39	40 – 64	65 y más	Bruta
Enfermedades Transmisibles	61,7	2,1	2,6	20,4	374,8	37,7
Tumores	9,4	1,0	13,3	167,4	988,4	113,7
Enfermedades del aparato circulatorio	-	2,1	8,9	206,6	2543,2	229,9
Enfermedades perinatales	54,5	-	-	-	-	4,5
Muertes violentas	16,6	9,5	52,6	65,0	241,5	57,7
Otras causas	47,4	10,5	28,1	116,6	663,5	90,9
<b>Total</b>	<b>189,8</b>	<b>25,3</b>	<b>105,8</b>	<b>576,3</b>	<b>4811,6</b>	<b>534,7</b>

Municipios	31	32	33	34						Total*
				< 1	1 – 4	5 – 14	15 – 44	45 – 64	65	
El Salvador	-	-	-	1,3	2,8	11,5	18,1	15,6	419,5	45,1
Guantánamo	1,1	1,4	0,8	2,6	2,6	2,2	-	28,7	433,8	42,1
Yateras	-	-	-	2,7	6,6	-	-	39,3	346,3	35,0
Baracoa	0,7	0,7	-	1,5	3,6	-	5,0	29,7	247,4	32,3
Maisí	-	2,1	-	2,1	-	-	6,9	44,9	349,6	37,5
Imías	-	-	-	-	-	-	-	-	401,2	25,0
S. Antonio Sur	-	-	-	8,6	-	-	-	-	284,2	22,1
M. Tames	-	7,7	-	3,8	8,9	-	-	46,5	318,8	39,5
Caimanera	-	6,3	-	6,3	-	-	-	-	282,0	29,2
N. Pérez	-	-	-	-	-	-	11,8	-	332,9	24,8
<b>Total</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>	<b>0,3</b>	<b>2,1</b>	<b>2,6</b>	<b>2,1</b>	<b>3,1</b>	<b>25,8</b>	<b>374,8</b>	<b>37,7</b>

\*: por 100 000 habitantes

31. Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales en menores de 5 años % nacidos vivos. (001 – 009)

32. Tasa de mortalidad por infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años % nacidos vivos. (460– 466, 480 – 487)

33. Tasa de mortalidad por tuberculosis por 100 000 habitantes (010 – 018)

34. Tasa de mortalidad por enfermedades transmisibles según grupos de edad. Menor de 1 año % nacidos vivos; resto por 100 000 habitantes. (001 – 139, 460 – 466, 480 – 487)

[Regreso](#)

## Indicadores de Morbilidad

Municipios	35	36		37		38		39		40	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
El Salvador	6,8	2	4,5	1	2,2	21	47,4	48	108,4	10	22,5
Guantánamo	7,0	15	6,0	33	13,3	320	129,8	489	198,3	145	58,8
Yateras	7,0	4	20,0	2	10,0	21	105,2	37	185,4	4	20,0
Baracoa	7,1	4	4,9	1	1,2	26	32,3	49	61,0	18	22,4
Maisí	6,4	1	3,4	1	3,4	18	61,4	1	3,4	-	-
Imías	8,0	1	5,0	1	5,0	11	55,1	32	160,3	3	10,2
San Antonio Sur	3,9	1	3,6	2	7,3	41	151,0	10	36,8	8	40,0
Manuel Tames	8,9	3	19,7	1	6,5	25	164,7	46	303,1	4	26,3
Caimanera	3,8	-	-	-	-	33	321,8	6	58,5	-	-
Niceto Pérez	6,2	1	6,2	1	6,2	4	24,8	-	-	3	18,6
Total	6,8	32	6,2	43	8,4	52	102,1	718	141,0	195	38,3

- 35. Porcentaje de nacidos vivos con peso inferior a 2 500 gramos.
- 36. Casos notificados de tuberculosis y tasa por 100 000 habitantes.
- 37. Prevalencia de lepra y tasa por 100 000 habitantes.
- 38. Casos notificados de hepatitis y tasa por 100 000 habitantes.
- 39. Casos notificados de varicela y tasa por 100 000 habitantes.
- 40. Casos notificados de síndromes neurológicos y tasa por 100 000 habitantes.

Municipios	41		42		43		44		45
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	
El Salvador	59	133,2	118	266,5	2159	4877,5	10928	24688,2	98.3
Guantánamo	278	112,7	575	233,2	25759	10451,0	69381	28149,6	99.4
Yateras	40	200,4	45	225,5	979	4906,2	5050	25308,2	98.8
Baracoa	51	63,5	187	232,9	9161	11411,1	16172	20144,2	99.4
Maisí	24	81,9	29	98,9	1768	6034,1	4061	13860,0	97,9
Imías	11	55,1	32	160,3	863	4324,9	3302	16548,0	98,4
S Antonio Sur	33	121,5	65	239,4	1632	6013,0	7309	26929,7	99,0
Manuel Tames	32	210,9	28	184,5	814	5365,1	7371	48582,9	99,1
Caimanera	9	87,7	24	234,0	765	7460,5	4235	41300,9	100.0
Niceto Pérez	52	323,3	39	242,5	876	5447,0	2934	18243,9	98.7
Total	589	115,7	1142	224,4	44773	8798,6	125743	24710,5	99.3

41. Casos notificados de sífilis y tasa por 100 000 habitantes.  
42. Casos notificados de blenorragia y tasa por 100 000 habitantes.  
43. Casos vistos por enfermedad respiratoria aguda y tasa por 100 000 habitantes.  
44. Casos vistos por enfermedad diarreica aguda y tasa por 100 000 habitantes.  
45. Porcentaje de niños menores de 2 años con todas sus dosis inmunizantes.

[Regreso](#)

## Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura

Municipios	46	47	48	49	50	51	52
El Salvador	637	486	5533	79	100	34,7	44
Guantánamo	9152	172	1081	546	100	77,7	372
Yateras	428	586	6651	28	100	54,6	13
Baracoa	2093	272	979	152	100	55,9	52
Maisí	415	488	4185	49	100	27,6	29
Imías	330	554	2850	29	100	45,1	11
S Antonio Sur	413	502	4523	43	100	44,2	18
Manuel Tames	312	433	3034	23	100	70,5	10
Caimanera	243	293	1464	21	100	54,6	7
Niceto Pérez	297	328	2297	40	100	49,7	13
Total	14320	240	1413	1010	100	62,1	569

- 46. Trabajadores del Sistema Nacional de Salud.
- 47. Habitantes por médico.
- 48. Habitantes por estomatólogo.
- 49. Números de médicos de la familia.
- 50. Porcentaje de población atendido por médicos de familia.
- 52. Enfermeras por 10 000 habitantes.

Municipios	53	54	55	56	57	58	59	60
El Salvador	3	1	-	327	3,0	0.6	2,3	-
Guantánamo	5	7	2	129	6,0	2.0	15,9	1
Yateras	2	-	-	252	2,8	1.0	4,1	-
Baracoa	1	4	1	214	6,0	3.1	11,6	-
Maisí	1	-	1	340	2,6	0.9	3,9	-
Imías	1	1	-	362	2,8	1.6	4,6	-
S Antonio Sur	2	-	-	301	3,7	0.6	2,4	-
Manuel Tames	1	1	-	322	2,7	1,8	4,0	-
Caimanera	1	1	-	394	4,3	1,6	3,1	-
Niceto Pérez	-	1	-	893	4,1	1.1	-	-
Total	17	16	4	180	5,0	1,8	10,6	1

53. Enfermeras universitarias (licenciadas).

54. Número de hospitales.

55. Número de policlínicos.

56. Número de clínicas estomatológicas.

57. Habitantes por cama.

58. Consultas médicas por habitante.

59. Consultas estomatológicas por habitante.

60. Ingresos por 100 habitantes.

61. Facultad de Medicina, Órgano información Ciencias Médicas e Inst. Politéc.de la Salud respectivamente.

[Regreso](#)

## Notas Aclaratorias

### **Comentario sobre algunos indicadores:**

**Tasa de fecundidad general (TFG):** es el número de nacidos vivos por cada 1000 mujeres entre 15 y 49 años de edad.

**Tasa global de fecundidad (TGF):** es el número promedio de nacidos vivos por cada mujer durante el período fértil, de acuerdo con las tasas específicas de fecundidad para cada grupo de edad.

**Tasa de mortalidad en menores de 5 años (TMM5):** es la relación entre el número de muertes de niños menores de 5 años de edad durante un determinado año y el número de nacidos vivos en ese año. Se multiplica por 1000. Es una aproximación a la probabilidad de morir antes de cumplir 5 años de vida.

**Tasa media anual de crecimiento de la población:** expresa el ritmo de crecimiento de una población. Representa el número medio de personas que anualmente se incorpora a la población por cada 1000 habitantes.

**Prevalencia de una enfermedad:** total de individuos enfermos de cierta afección que existen en un período dado. Su expresión en tasa se logra dividiendo este número entre el total de la población en ese período.

**Razón de tasa por sexo:** resulta de dividir la tasa del sexo masculino entre la del sexo femenino o a la inversa. De tratarse de tasa de mortalidad, expresa la sobremortalidad de un sexo con respecto al otro, la cual será mayor en la medida que supere la unidad.

**Porcentaje de niños menores de 2 años con todas sus dosis inmunizantes:** por ciento de niños menores de 2 años con esquema de vacunación vigente para las siguientes enfermedades: difteria, tétanos, tos ferina, sarampión, tuberculosis, rubéola, parotiditis, hepatitis, meningitis meningocócica y poliomielitis.

**Fuentes de información utilizadas:**

Publicaciones demográficas de la Oficina Nacional de Estadística.  
Dirección Provincial de Atención Ambulatoria.  
Dirección Provincial de Docencia y Posgrado.  
Registro de Profesionales de la Salud.  
Resúmenes estadísticos del Departamento Provincial de Estadísticas

Dirección Provincial de Salud Pública  
Departamento Provincial de Estadística. Guantánamo  
Los Maceo 709 Y CP 95100 Y Tel. (5321) 327573 Y Fax (5321) 326890  
e-mail: [dpe14@infosol.gtm.sld.cu](mailto:dpe14@infosol.gtm.sld.cu)

[Regreso](#)