

## **Situación de Salud en Cuba. Indicadores Básicos. 2004**

La Dirección Nacional de Estadística del Ministerio de Salud Pública de Cuba, en colaboración con la Representación de la OPS/OMS del país, ofrece la siguiente publicación.

Su propósito es el de satisfacer necesidades de información contribuyendo al conocimiento del estado de salud del país y sus provincias; estimulando el uso de la información estadística para la administración, la investigación, la docencia y la comunicación entre los múltiples y diversos participantes del quehacer salubrista, tanto en el ámbito nacional como en el internacional.

Los indicadores básicos de la situación de salud en Cuba, seleccionados para este material, corresponden al año 2004, a excepción de algunos que se refieren a años anteriores, lo cual ha sido señalado en cada caso.

Se presentan indicadores agrupados en seis secciones las que se clasifican según su contenido esencial.

Las estadísticas de mortalidad y de morbilidad han sido procesadas de acuerdo con lo establecido en la CIE-10.

La información que se ofrece contribuirá al acercamiento a la realidad actual, a su comprensión, explicación, identificación de problemas y evaluación de las acciones de salud.

Es nuestro deseo que esta publicación cumpla su propósito e invitamos a los usuarios a formular sus opiniones o sugerencias.

Dr. Eduardo Zacca Peña.  
Director Nacional de Estadísticas  
Ministerio de Salud Pública

[Indicadores Generales.](#)

[Indicadores Demográficos.](#)

[Indicadores Socioeconómicos](#)

[Indicadores de Mortalidad.](#)

[Indicadores de Morbilidad.](#)

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

[Notas Aclaratorias](#)

## Indicadores Generales

Población total 2004 (1)	11 240 743
Total de nacidos vivos	127 191
Porcentaje de nacidos vivos en instituciones de salud	99.9
Tasa bruta de natalidad por 1 000 habitantes	11.3
Tasa bruta de mortalidad por 1 000 habitantes	7.2
Tasa media anual de crecimiento de la población por 1 000 habitantes (2003) (1 )	2.6
Tasa de fecundidad general por 1 000 mujeres de 15 – 49 años	42.2
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer) (1 )	1.54
Tasa de mortalidad infantil por 1000 nacidos vivos	5.8
Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos (TMM5)	7.7
Porcentaje de niños supervivientes a los 5 años de edad	99.2
Tasa de mortalidad perinatal	15.1
Tasa de mortalidad infantil por infecciones respiratorias agudas por 1000 nacidos vivos	0.4
Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias por 100 000 habitantes	6.5
Porcentaje de enfermedades infecciosas y parasitarias del total de defunciones	0.9
Tasa de mortalidad materna por 100 000 nacidos vivos	38.5
Tasa de mortalidad materna directa por 100 000 nacidos vivos	21.2
Médicos por 10 000 habitantes	62.0
Estomatólogos por 10 000 habitantes	9.3
Médicos de la familia	33 015
Porcentaje de población atendida por médicos de la familia	99.4
Personal de enfermería por 10 000 habitantes	75.4
Camas de asistencia médica	55 351
Camas de asistencia social	14 728
Camas de asistencia médica por 1 000 habitantes	4.9
Camas de asistencia social por 1 000 habitantes	1.3

(1) Sistema de Información Estadístico Nacional de Demografía

[Regreso](#)

## Indicadores Demográficos

PROVINCIAS	1			2	3	4	5	6	7
	T	M	F						
Pinar del Río	729	372	357	8 778	12.0	4 971	6.8	2.9	45.4
La Habana	717	362	355	7 585	10.5	5 625	7.8	7.9	40.2
Ciudad de la Habana	2 202	1 056	1 146	20 966	9.6	19 209	8.8	1.6	35.8
Matanzas	673	339	334	6 552	9.7	5 223	7.7	4.4	36.8
Villa Clara	819	412	407	7 852	9.6	6 695	8.2	0.5	38.0
Cienfuegos	397	202	195	4 626	11.6	2 906	7.3	4.9	44.0
Sancti Spíritus	462	235	227	4 879	10.5	3 530	7.6	3.0	40.1
Ciego de Avila	414	211	203	4 778	11.5	2 815	6.8	5.2	42.9
Camagüey	786	397	389	8 760	11.1	5 389	6.8	1.5	40.8
Las Tunas	528	269	259	6 304	11.9	3 152	5.9	4.2	43.2
Holguín	1 026	521	505	13 381	13.0	6 719	6.5	3.9	47.7
Granma	826	420	406	10 971	13.2	5 065	6.1	5.1	48.7
Santiago de Cuba	1 040	520	520	13 369	12.8	6 534	6.3	3.6	46.0
Guantánamo	509	256	253	7 275	14.2	2 857	5.6	4.1	51.6
Isla de la Juventud	87	44	43	1 115	12.8	413	4.8	0.1	44.8
<b>Total</b>	<b>11 215</b>	<b>5 616</b>	<b>5 599</b>	<b>127 191</b>	<b>11.3</b>	<b>81 103</b>	<b>7.2</b>	<b>2.6</b>	<b>42.2</b>

PROVINCIAS	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Pinar del Río	1.65	10	40	106	347	157	60	108	101
La Habana	1.47	8	37	101	341	152	78	104	109
Ciudad de la Habana	1.35	23	104	284	1030	490	271	302	378
Matanzas	1.35	7	33	92	321	147	73	94	104
Villa Clara	1.43	9	40	108	372	183	106	110	147
Cienfuegos	1.62	5	20	55	192	83	43	58	60
Sancti Spíritus	1.45	5	22	61	220	99	55	64	76
Ciego de Avila	1.52	5	21	60	203	83	43	64	59
Camagüey	1.48	9	39	107	387	162	81	118	113
Las Tunas	1.57	7	27	77	264	106	48	83	68
Holguín	1.72	14	54	141	507	211	99	154	141
Granma	1.74	12	46	124	407	163	73	132	106
Santiago de Cuba	1.64	14	55	153	518	205	94	170	135
Guantánamo	1.82	8	31	84	251	93	42	89	60
Isla de la Juventud	1.66	1	5	13	44	18	5	14	8
Total	1.54	137	574	1 566	5 404	2 352	1 181	1 664	1 665

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 hab.) (2003)

7. Tasa general de fecundidad (por 1 000 mujeres de 15 – 49 años)

8. Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)

9. Población menor de 1 año (miles)

10. Población de 1 – 4 años (miles)

11. Población de 5 – 14 años (miles)

12. Población de 15 – 44 años (miles)

13. Población de 45 – 64 años (miles)

14. Población de 65 años y más (miles)

15. Población de 10 – 19 años (miles)

16. Población de 60 años y más (miles)

[Regreso](#)

## Indicadores Socioeconómicos

Crecimiento del producto interno bruto con relación al año anterior (%) ( 1 )	5.0
Porcentaje de población con abasto de agua potable (2003)	96.2
Porcentaje de población con abasto de agua potable por conexión domiciliaria (2003)	76.4
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por conexión domiciliaria (2003)	86.1
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por conexión domiciliaria (2003)	42.6
Porcentaje de población con abasto de agua potable por servicio público (2003)	5.2
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por servicio público (2003)	2.7
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por servicio público (2003)	12.6
Porcentaje de población con abasto de agua potable por fácil acceso (2003)	14.7
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por fácil acceso (2003)	9.6
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por fácil acceso (2003)	30.2
Ejecución del presupuesto en salud (pesos)	2 269 380 300
Gastos por habitante en salud (pesos)	201.99
Porcentaje de población urbana (2003)	75.8
Densidad de población (hab/Km <sup>2</sup> )	101.3
Tasa de alfabetización (%) ( 1 )	96.2
Nivel de escolaridad medio de la población	9no Grado

(1) Sistema de Información Estadístico Nacional de Demografía

[Regreso](#)

## Indicadores de Mortalidad

### Principales causas de muerte por todas las edades

CAUSAS (10ma CIE)	TASA				RT	AVP P
	Ajustada	Bruta	Masc	Femen		
Enfermedades del corazón (I05 - I52)	118.2	186.9	198.1	175.6	1.1	11.0
Tumores malignos (C00 - C97)	115.3	166.6	193.4	139.7	1.4	16.9
Enfermedad cerebrovascular (I60 -I69)	46.5	73.6	69.7	77.5	0.9	4.0
Influenza y neumonía (J10 - J18)	33.5	58.5	60.9	56.1	1.1	1.7
Accidentes (V01-X59,Y85-Y86)	28.2	39.1	46.4	31.9	1.5	7.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70 - I79)	16.3	28.9	29.1	28.7	1.0	0.6
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	18.0	27.3	30.5	24.0	1.3	1.7
Diabetes mellitus (E10-E14)	11.4	16.5	11.0	21.9	0.5	1.4
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84,Y870)	10.3	13.3	20.1	6.5	3.1	3.3
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70,K73-K74,K760-K761)	6.8	9.4	13.3	5.6	2.4	1.5

Tasa por 100 000 habitantes

RT Razón de tasas masculino / femenino

AVPP Años de vida potencial perdidos por 1 000 habitantes de 1 – 74 años

PROVINCIAS	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Pinar del Río	4.7	1.3	1.6	1.8	6.3	57.0	34.2	177.9	151.0	71.6	41.7	35.8	11.9	15.2
La Habana	7.3	2.4	1.7	3.2	9.2	39.6	39.6	206.7	159.2	87.0	78.5	44.6	18.9	15.6
C. de la Habana	6.6	2.2	1.8	2.6	8.6	52.5	33.4	239.4	197.2	96.5	63.9	42.0	26.8	9.0
Matanzas	4.4	1.7	0.5	2.3	5.8	30.5	15.3	216.9	160.7	67.0	98.5	36.6	7.4	15.4
Villa Clara	4.6	2.3	0.9	1.4	6.1	-	-	202.9	175.0	70.9	65.6	48.7	17.1	15.3
Cienfuegos	5.2	1.1	1.5	2.6	6.5	-	-	199.8	167.4	83.1	64.5	39.7	25.1	13.3
Sancti Spíritus	3.3	1.8	0.6	0.8	5.9	-	-	171.1	189.6	81.2	43.4	48.0	14.9	17.5
Ciego de Avila	5.7	2.5	0.6	2.5	6.9	20.9	-	140.4	160.6	57.0	53.6	36.1	14.7	15.9
Camagüey	5.8	1.9	1.4	2.5	7.6	34.2	22.8	175.6	169.9	72.4	56.3	34.4	14.1	13.9
Las Tunas	3.8	1.6	0.3	1.9	6.0	-	-	158.6	158.6	48.5	54.5	35.3	15.1	15.5
Holguín	5.9	2.7	1.0	2.2	7.4	44.8	14.9	172.6	153.6	52.6	55.3	37.4	12.5	19.2
Granma	5.0	1.3	1.8	1.9	6.8	18.2	9.1	159.8	148.2	55.8	59.6	27.6	6.7	13.7
Santiago de Cuba	7.2	3.1	1.5	2.5	9.9		52.4	145.5	148.6	79.8	44.4	41.9	15.8	9.7
						104.7								
Guantánamo	8.5	2.7	2.2	3.6	11.3	27.5	13.7	141.6	143.4	63.7	25.4	35.0	11.9	7.8
Isla de la Juventud	1.8	0.9	0.9	-	4.5	-	-	98.0	152.1	38.0	30.0	32.3	18.4	6.9
Total	5.8	2.1	1.4	2.3	7.7	38.5	21.2	186.9	166.6	73.6	58.5	39.1	16.5	13.3

17. Tasa de mortalidad infantil por 1 000 nacidos vivos
18. Tasa de mortalidad del menor de 7 días (neonatal precoz) por 1 000 nacidos vivos
19. Tasa de mortalidad de 7 – 27 días (neonatal tardía) por 1 000 nacidos vivos
20. Tasa de mortalidad de 28 días – 11 meses (post-neonatal) por 1 000 nacidos vivos
21. Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos (TMM5)
22. Tasa de mortalidad materna por 100 000 nacidos vivos
23. Tasa de mortalidad materna directa por 100 000 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 enfermedad 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 diabetes mellitus por 100 000 habitantes
30. Tasa de mortalidad por lesiones autoinfligidas intencionalmente por 100 000 habitantes

Tasa de mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad

CAUSAS (10ma CIE)	GRUPOS DE EDAD					TOTAL	
	0 –4	5 – 14	15 – 39	40 – 64	65 y más	Bruta	Ajusta da
Enfermedades transmisibles (A00-B99,G00-G03,J00-J22)	18.4	1.5	4.5	24.3	532.2	66.2	50.1
Tumores (C00-D48)	6.0	4.7	15.4	188.9	1 029.9	169.8	128.6
Enfermedades del sistema circulatorio (I00-I99)	3.6	0.6	9.9	185.0	2 221.4	291.3	217.2
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal (P00-P96)	46.2	0.3	0.2	0.2	-	3.1	3.4
Causas externas (V01-Y89)	12.5	8.2	40.0	55.6	253.0	60.7	50.6
Otras causas (D50-F99,G04- H95,J30 - O99,Q00 -R99)	51.2	6.1	17.2	104.9	851.1	130.8	100.8
Total	137.9	21.2	87.1	558.9	4 887.6	721.9	550.7

Tasa por 100 000 habitantes



PROVINCIAS	31	32	33	34 (GRUPOS DE EDAD)						
				< 1	1 – 4	5 – 14	15 – 44	45 – 64	65 y más	Total
Pinar del Río	-	0.1	-	0.7	0.3	0.9	4.9	28.0	431.6	51.0
La Habana	0.7	0.7	0.3	1.5	1.1	1.0	5.6	38.8	688.4	87.5
C. de la Habana	-	0.6	0.5	0.7	0.8	1.8	8.9	31.5	513.3	75.5
Matanzas	-	0.2	0.3	0.5	0.3	2.2	5.6	44.1	864.4	106.5
Villa Clara	-	0.1	0.1	0.3	0.5	0.9	5.1	27.3	476.6	70.8
Cienfuegos	-	0.4	0.0	1.3	0.0	-	3.6	28.9	581.5	72.0
Sancti Spíritus	-	0.4	0.2	0.2	0.5	-	4.1	21.1	350.3	48.8
Ciego de Avila	0.2	0.6	0.2	0.8	0.0	-	4.4	22.9	530.2	62.8
Camagüey	-	0.7	0.5	0.6	1.0	0.9	5.2	27.8	517.9	63.2
Las Tunas	0.2	0.3	0.9	1.0	0.4	1.3	3.4	19.7	588.1	60.4
Holguín	0.1	0.2	0.1	0.3	0.4	2.1	5.3	27.0	539.0	61.2
Granma	-	0.2	0.5	0.5	0.2	0.8	5.4	34.1	605.5	64.1
Santiago de Cuba	0.1	0.7	0.1	1.3	1.6	3.9	2.5	23.8	457.6	50.5
Guantánamo	0.3	0.8	0.4	1.4	0.6	1.2	4.0	23.4	289.0	32.8
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-	2.2	49.5	464.3	39.2
<b>Total</b>	<b>0.1</b>	<b>0.4</b>	<b>0.3</b>	<b>0.7</b>	<b>0.6</b>	<b>1.5</b>	<b>5.4</b>	<b>29.5</b>	<b>532.2</b>	<b>66.2</b>

31. Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos. (A00 - A09)
32. Tasa de mortalidad por infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos. (J00 - J22)
33. Tasa de mortalidad por tuberculosis por 100 000 habitantes. (A15 - A19)
34. Tasa de mortalidad por enfermedades transmisibles según grupos de edad. Menor de 1 año por 1 000 nacidos vivos. De 1 – 4 por 10 000 habitantes y resto por 100 000 habitantes. (A00 - B99, G00 - G03, J00 - J22)

[Regreso](#)

### Indicadores de Morbilidad

PROVINCIAS	35	36		37		38		39		40	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	5.6	38	5.2	-	-	414	56.6	909	124.4	2	0.3
La Habana	5.2	41	5.7	-	-	1 397	194.1	1 512	210.1	1	0.1
C. de la Habana	5.3	169	7.7	-	-	1 373	62.6	5 621	256.1	4	0.2
Matanzas	5.1	34	5.0	-	-	1 097	162.7	1 509	223.7	1	0.1
Villa Clara	4.8	66	8.1	-	-	402	49.2	2 352	287.7	8	1.0
Cienfuegos	6.1	15	3.8	-	-	257	64.5	1 924	482.9	-	-
Sancti Spíritus	4.5	50	10.8	-	-	198	42.8	879	189.9	3	0.6
Ciego de Avila	5.1	39	9.4	-	-	116	27.9	286	68.8	1	0.2
Camagüey	5.2	39	5.1	-	-	483	61.4	1 087	138.1	3	0.4
Las Tunas	5.8	46	8.7	-	-	669	126.2	841	158.6	1	0.2
Holguín	5.6	65	6.3	10	1.0	2 360	229.2	1 213	117.8	1	0.1
Granma	5.5	51	6.1	5	0.6	254	30.6	1 057	127.3	-	-
Santiago de Cuba	6.5	54	5.1	1	0.1	1 001	95.8	2 120	202.9	2	0.2
Guantánamo	5.9	25	4.9	1	0.2	146	28.5	1 237	241.6	1	0.2
Isla de la Juventud	4.9	4	4.6	-	-	16	18.4	131	151.0	-	-
<b>Total</b>	<b>5.5</b>	<b>736</b>	<b>6.6</b>	<b>17</b>	<b>0.2</b>	<b>10 183</b>	<b>90.6</b>	<b>22 678</b>	<b>201.8</b>	<b>28</b>	<b>0.2</b>

PROVINCIAS	41		42		43		44		45	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	53	7.3	381	52.1	7	0.1	46 851	64.1	277 435	379.6
La Habana	187	26.0	519	72.1	4	0.1	48 297	67.1	305 059	423.8
C. de la Habana	541	24.6	3363	153.2	17	0.1	195 426	289.8	1 069 012	487.1
Matanzas	108	16.0	620	91.9	13	0.2	36 963	45.2	319 235	473.3
Villa Clara	67	8.2	286	35.0	9	0.1	40 048	100.5	405 071	495.5
Cienfuegos	42	10.5	324	81.3	6	0.2	22 445	48.5	179 139	449.6
Sancti Spíritus	77	16.6	234	50.5	7	0.2	20 032	48.2	240 529	519.5
Ciego de Avila	73	17.6	361	86.8	4	0.1	18 424	23.4	151 071	363.2
Camagüey	128	16.3	349	44.4	41	0.5	42 064	79.3	317 545	403.6
Las Tunas	164	30.9	550	103.8	8	0.2	26 362	25.6	156 369	295.0
Holguín	139	13.5	525	51.0	9	0.1	48 869	58.9	422 630	410.4
Granma	175	21.1	460	55.4	31	0.4	37 784	36.2	255 856	308.1
Santiago de Cuba	747	71.5	142	13.6	38	0.4	54 773	107.0	290 297	277.9
Guantánamo	173	33.8	492	96.1	20	0.4	29 427	339.1	150 567	294.1
Isla de la Juventud	28	32.3	76	87.6	2	0.2	6 636	76.5	31 111	358.5
<b>Total</b>	<b>2 702</b>	<b>24.0</b>	<b>8 682</b>	<b>77.3</b>	<b>216</b>	<b>0.2</b>	<b>674 401</b>	<b>60.0</b>	<b>4 570 926</b>	<b>406.8</b>

35. Índice de bajo peso al nacer por residencia  
36. Casos notificados de tuberculosis y tasa por 100 000 habitantes  
37. Casos notificados de fiebre tifoidea y tasa por 100 000 habitantes  
38. Casos notificados de hepatitis viral y tasa por 100 000 habitantes  
39. Casos notificados de varicela y tasa por 100 000 habitantes  
40. Casos notificados de meningitis meningocócica y tasa por 100 000 habitantes

41. Casos notificados de sífilis y tasa por 100 000 habitantes  
42. Casos notificados de blenorragia y tasa por 100 000 habitantes  
43. Prevalencia de lepra y tasa por 10 000 habitantes  
44. Atenciones médicas por enf. diarreica aguda y tasa por 1 000 habitantes  
45. Atenciones médicas por enf. respiratoria aguda y tasa por 1 000 habitantes

[Regreso](#)

Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura

PROVINCIAS	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
Pinar del Río	24 414	3 593	582	203	1 256	1 880	100.0	84.0	1 705	105
La Habana	22 603	3 100	606	232	1 188	1 697	100.0	59.1	1 321	94
C. de la Habana	00 539	21 698	2 672	101	821	8 022	100.0	81.3	4 163	311
Matanzas	21 670	3 666	646	184	1 044	1 721	100.0	73.3	955	83
Villa Clara	24 949	4 824	674	169	1 213	2 682	100.0	70.3	1 977	150
Cienfuegos	14 216	2 294	351	174	1 135	1 243	100.0	69.7	945	93
Sancti Spíritus	17 589	2 684	399	172	1 160	1 463	98.5	81.6	1 012	102
Ciego de Avila	13 067	2 417	396	172	1 050	1 349	95.3	75.2	886	149
Camagüey	28 871	4 563	715	172	1 100	2 074	100.0	81.4	2 094	156
Las Tunas	16 285	2 517	404	211	1 312	1 389	100.0	70.9	1 186	81
Holguín	28 400	5 003	801	206	1 286	2 707	98.3	62.1	1 858	146
Granma	28 687	3 733	658	222	1 262	2 111	100.0	87.8	1 553	149
Santiago de Cuba	39 109	6 507	1 022	161	1 022	3 137	97.4	70.2	2 474	202
Guantánamo	19 337	2 659	425	193	1 204	1 313	100.0	80.0	1 057	121
Isla de la Juventud	3 167	455	101	191	859	227	100.0	92.4	253	18
Total	02 903	69 713	10 452	161	1 075	33 015	99.4	75.4	23 439	1 960

PROVINCIAS	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
Pinar del Río	17	96	18	23	10	206.4	4.7	1.5	10.1	1	44
La Habana	16	64	9	38	20	291.9	4.3	1.8	4.7	-	57
C. de la Habana	45	145	43	82	32	93.5	7.6	1.6	10.2	8	192
Matanzas	6	38	10	40	12	213.9	4.6	2.0	8.9	1	60
Villa Clara	32	111	18	38	16	177.4	6.3	2.7	10.3	1	59
Cienfuegos	23	45	6	20	7	234.5	5.7	2.0	7.8	1	32
Sancti Spiritus	14	55	25	21	9	164.0	5.3	1.6	9.6	1	38
Ciego de Avila	11	61	7	19	5	209.0	4.3	1.7	8.4	1	28
Camagüey	22	78	23	25	15	155.9	4.2	1.7	12.2	1	57
Las Tunas	8	78	13	13	3	188.7	4.0	1.5	9.9	1	35
Holguín	29	120	28	41	13	201.0	5.7	2.3	10.9	1	62
Granma	20	139	23	24	5	204.4	3.7	1.9	10.1	1	40
Santiago de Cuba	33	159	26	38	13	166.8	6.4	2.0	11.2	2	77
Guantánamo	10	60	17	19	4	198.2	4.6	1.5	9.4	1	39
Isla de la Juventud	4	19	1	3	1	204.2	6.0	2.0	10.6	-	8
<b>Total</b>	<b>290</b>	<b>1 268</b>	<b>267</b>	<b>444</b>	<b>165</b>	<b>106.4</b>	<b>5.5</b>	<b>1.8</b>	<b>10.2</b>	<b>21</b>	<b>828</b>

46. Trabajadores del Sistema Nacional de Salud  
47. Total de Médicos  
48. Total de estomatólogos  
49. Habitantes por médico  
50. Habitantes por estomatólogo  
51. Número de médicos de la familia  
52. Porcentaje de población atendida por médicos de la familia  
53. Enfermeras por 10 000 habitantes  
54. Enfermeras universitarias (licenciadas)  
55. Graduados de medicina  
56. Graduados de estomatología

57. Graduados de licenciatura en enfermería  
58. Número de hospitales  
59. Número de policlínicos  
60. Número de clínicas estomatológicas  
61. Habitantes por cama  
62. Consultas médicas por habitante  
63. Consultas estomatológicas por habitante  
64. Ingresos por 100 habitantes  
65. Facultades de Ciencias Médicas  
66. Bibliotecas en unidades del Sistema Nacional de Salud

[Regreso](#)

## Notas Aclaratorias

### COMENTARIOS SOBRE ALGUNOS INDICADORES

**Tasa de fecundidad general (TFG):** Es el número de nacidos vivos por cada 1 000 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 (15-49 años) de acuerdo con las tasas específicas de fecundidad para cada grupo de edad.

**Tasa de mortalidad en menores de 5 años (TMM5):** Número de muertes de niños menores de 5 años de edad durante un determinado año dividido entre el número de nacidos vivos en ese año. Se multiplica por 1 000. Es una aproximación a la probabilidad de morir antes de cumplir 5 años de vida.

**Tasa de mortalidad materna:** Relación entre número de defunciones maternas (directa e indirecta) y el número de nacidos vivos en ese año.

**Tasa media anual de crecimiento de la población:** Expresa el ritmo de crecimiento de una población. Es el número medio de personas que anualmente se incorporan a la población por cada 1 000 habitantes.

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

**Años de vida potencial perdidos (AVPP):** Expresa cuantos años dejan de vivir las personas por el acaecimiento de causas de muerte.

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

**Índice de bajo peso al nacer:** Porcentaje de nacidos vivos con peso inferior a 2 500 gramos.

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

**Tasas ajustadas:** Ajuste de tasas por el método directo. Población tipo la censal de Cuba de 1981.

## **FUENTES DE DATOS**

Los indicadores para esta publicación han sido preparados por la Dirección Nacional de Estadística del Ministerio de Salud Pública de Cuba. El mayor volumen de la información estadística que contiene, proviene del sistema de información estadístico del sector de la salud en el país, el cual cuenta con una estructura de departamentos de estadística y registros médicos, desde las unidades asistenciales, municipios, direcciones de salud provincial y nacional. Participa en esta actividad, personal técnico de nivel medio y superior, especializado en estadística de salud y otros especialistas afines.

## **OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN UTILIZADAS**

- Sistema de Información Estadístico Nacional de Demografía.
- Registro de Profesionales de la Salud.
- Registros administrativos del Ministerio de Salud Pública.

La recolección de los datos que este documento provee, se basa fundamentalmente en el método de registro continuo con cobertura nacional. Los datos de saneamiento y abasto de agua se obtienen por estudios periódicos.

**Explicación de símbolos:** - Magnitud cero  
0.0 Tasa menor 0.05

## **Consejo editorial**

### **Director general de la publicación**

Dr. Eduardo Zacca Peña.

### **Dirección técnica de la publicación**

Dra. Miriam A. Gran Álvarez

Téc. Marianela del Rosario Peraza Peraza

### **Procesamiento y revisión de la información**

Téc. Maricela Martínez Morales

Téc. Ana M. Felipe Ramos

Dra. Rosa María Torres Vidal

Dra. Libia López Nistal

Dr. Abel Pernas González

Dr. Miguel A. Martínez Morales

Lic. Ana C. Mesa Machado

Dra. Rosabel Cuellar Alvarez

Lic. Ana M. Clua Calderin

Dra. Heydi Flores Podadera

Dr. Ismell Alonso Alomá

Téc. Elia Rosa Jorge Pérez

Téc. María Elena Pérez Leyva

Téc. Rosario Ruiz Beruvides  
Téc. Nélide Gallardo Celestrín  
Téc. Caridad Quintana Valdés  
Téc. Maité Martínez Machín  
Téc. Aleida González Rodríguez  
Téc. Yolanda Parraga Isalgué  
Téc. María Rosa Fernández Viera  
Téc. Nivia Fonseca Sosa  
Téc. Xiomara Podadera Valdés  
Téc. Yuselis Martín Lemus  
Téc. Arnaldo Muñoz Viquillón  
Téc. Jorge Gómez Valle  
Téc. José Danilo Ramil Valdés  
Sec. Olga Lidia Alonso Domínguez

**Edición en formato Web:**

Lic. Lester Gutiérrez Campo  
Téc. Lázaro Cabrera Vidal

Dirección Nacional de Estadística. MINSAP  
Calle 23 # 201 entre M y N. Vedado  
Plaza de la Revolución. Ciudad de la Habana. Cuba  
Teléfonos: 55 3404 / 55 3398 / 55 3795  
Fax: 53-7- 8353925  
E. mail://direccion@mspdne.sld.cu

<http://www.dne.sld.cu/desplegables/indexcuba.htm>

[Regreso](#)