

## **Situación de Salud en Cuba. Indicadores Básicos 1997**

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, así como estimular el uso de la información estadística como un poderoso instrumento para la administración, investigación, la docencia y la comunicación entre los múltiples y diversos participantes en el 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 1997, a excepción de algunos que se refieren a años anteriores, lo cual ha sido señalado en cada caso. Se presentan 140 indicadores agrupados en seis secciones las que se refieren a grandes áreas clasificadas por su contenido esencial. El análisis de la información que se presenta 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 (proyección ONE 1997) (1)	11 035 992
Total de nacidos vivos	152 681
Porcentaje de nacidos vivos en instituciones de salud	99.9
Tasa bruta de natalidad por 1 000 habitantes	13.8
Tasa bruta de mortalidad por 1 000 habitantes	7.0
Tasa media anual de crecimiento de la población por 1 000 habitantes	5.0
Tasa de fecundidad general por 1 000 mujeres de 15 – 49 años	50.8
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer) (2)	1.56
Tasa de mortalidad infantil	7.2
Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos (TMM5)	9.4
Porcentaje de niños supervivientes a los 5 años de edad	99.1
Tasa de mortalidad perinatal	12.5
Tasa de mortalidad infantil por infecciones respiratorias agudas	0.4
Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias	9.8
Porcentaje de enfermedades infecciosas y parasitarias del total de defunciones	1.4
Tasa de mortalidad materna por 100 000 nacidos vivos	21.6
Médicos por 10 000 habitantes	56.8
Estomatólogos por 10 000 habitantes	8.9
Médicos de la familia	28 855
Porcentaje de población atendida por médicos de la familia	97.6
Personal de enfermería por 10 000 habitantes	73.7
Camas de asistencia médica	66 948
Camas de asistencia social	14 068
Camas de asistencia médica por 1 000 habitantes	6.1
Camas de asistencia social por 1 000 habitantes	1.3

1. ONE Oficina Nacional de Estadística

2. (2) Año 1995

[Regreso](#)

## Indicadores Demográficos

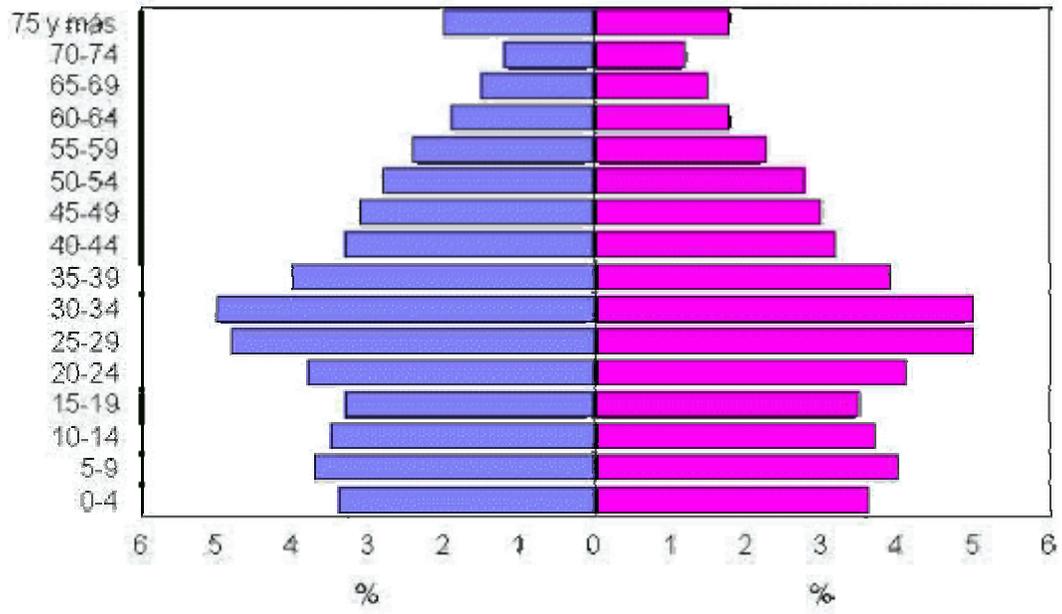
PROVINCIAS	1			2	3	4	5	6	7
	T	M	F						
Pinar del Río	726	374	352	10 515	14.5	4 518	6.2	6.9	52.9
La Habana	682	345	337	9 572	14.0	5 416	8.0	12.8	52.8
C. de la Habana	2 178	1 048	1 130	27 210	12.5	19 348	8.9	-	46.6
								1.8	
Matanzas	630	320	310	9 377	14.9	5 108	8.1	11.0	55.8
Villa Clara	820	413	407	11 607	14.2	6 308	7.7	5.2	53.7
Cienfuegos	389	197	192	5 348	13.7	2 738	7.0	9.5	51.1
Sancti Spíritus	451	230	221	5 980	13.3	3 474	7.7	6.8	49.6
Ciego de Ávila	402	204	198	5 300	13.2	2 745	6.8	10.8	48.6
Camagüey	782	395	387	10 289	13.2	5 164	6.6	5.8	47.5
Las Tunas	521	267	254	7 507	14.4	2 808	5.4	7.5	51.5
Holguín	1 015	520	495	14 202	14.0	6 109	6.0	4.5	50.9
Granma	825	422	403	12 084	14.6	4 660	5.6	4.4	53.0
Santiago de Cuba	1 019	512	507	14 231	14.0	5 814	5.7	4.2	50.1
Guantánamo	518	262	256	8 213	15.8	2 748	5.3	2.0	57.5
Isla de la Juventud	78	40	38	1 246	16.0	357	4.6	14.1	55.1
<b>Total</b>	<b>11 036</b>	<b>5 549</b>	<b>5 487</b>	<b>152 681</b>	<b>13.8</b>	<b>77 315</b>	<b>7.0</b>	<b>5.0</b>	<b>50.8</b>

PROVINCIAS	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Pinar del Río	1.63	10	43	109	361	146	57	103	83
La Habana	1.67	9	38	98	325	143	70	92	96
C. de la Habana	1.42	27	115	292	1 014	486	243	261	340
Matanzas	1.67	8	33	88	301	137	63	82	89
Villa Clara	1.66	9	42	111	383	181	95	102	129
Cienfuegos	1.58	5	22	57	190	78	37	53	52
Sancti Spiritus	1.50	5	23	62	218	94	49	58	67
Ciego de Ávila	1.52	6	24	61	197	77	36	58	51
Camagüey	1.50	11	44	118	390	151	68	113	96
Las Tunas	1.59	7	32	84	266	94	37	80	53
Holguín	1.53	13	59	153	520	188	83	147	116
Granma	1.61	12	50	136	420	149	58	130	84
Santiago de Cuba	1.51	14	61	169	510	188	75	160	108
Guantánamo	1.76	8	35	94	261	86	34	88	49
Isla de la Juventud	1.64	1	5	13	41	15	3	12	5
Total	1.56	145	626	1 645	5 397	2 213	1 008	1 539	1 418

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 – 49 años)
8. Tasa global de fecundidad (año 1997)

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)

### Estructura de Población por Edad y Sexo Cuba 1997



[Regreso](#)

## Indicadores Socioeconómicos

Producto interno bruto per cápita (pesos)	1 317
Crecimiento del producto interno bruto con relación al año anterior	102.5
Porcentaje de población con abasto de agua potable (1996)	92.1
Porcentaje de población con abasto de agua potable por conexión domiciliaria (1996)	66.8
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por conexión domiciliaria (1996)	79.8
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por conexión domiciliaria (1996)	28.7
Porcentaje de población con abasto de agua potable por servicio público (1996)	7.2
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por servicio público (1996)	5.6
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por servicio público (1996)	12.1
Porcentaje de población con abasto de agua potable por fácil acceso (1996)	18.0
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por fácil acceso (1996)	12.5
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por fácil acceso (1996)	34.2
Ejecución del presupuesto en salud (pesos)	1 382 951
	000
Gastos por habitante en salud (pesos)	125.31
Porcentaje de población urbana (1996)	74.8
Densidad de población (hab/Km <sup>2</sup> )	100.1
Tasa de alfabetización (censo de 1981)	95.7
Nivel de escolaridad medio de la población	9no Grado

Fuente: ONE Oficina Nacional de Estadística

[Regreso](#)

## Indicadores de Mortalidad

### Principales causas de muerte por todas las edades

CAUSAS (9na CIE)	TASA				R.T	A.V.P.P.
	Bruta	Ajustada	Masc.	Femen.		
Enfermedades del corazón (393 - 429)	197.1	152.6	212.0	182.0	1.2	5.8
Tumores malignos (140 - 208)	137.6	110.2	158.3	116.7	1.4	7.8
Enfermedad cerebrovascular (430 - 438)	69.2	53.6	65.5	72.9	0.9	1.9
Accidentes (E800 - E949)	49.4	42.1	62.5	36.1	1.7	9.2
Influenza y neumonía (480 - 487)	45.3	33.7	49.6	40.9	1.2	1.5
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (440 - 448)	31.0	23.2	31.9	30.1	1.1	0.2
Diabetes mellitus (250)	18.4	14.8	13.1	23.7	0.6	0.9
Suicidio y lesiones autoinfligidas (E950 - E959)	18.4	15.3	25.2	11.4	2.2	3.6
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (571)	8.5	6.8	10.2	6.8	1.5	0.7
Bronquitis, enfisema y asma (490 - 493)	6.6	5.3	6.9	6.3	1.1	0.4

Tasa por 100 000 habitantes

R.T. Razón de tasas masculino/femenino

A.V.P.P. Años de vida potencial perdidos por 1 000 habitantes de 1 – 64 años

PROVINCIAS	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Pinar del Río	6.2	6.2	2.3	1.0	3.0	8.0	28.5	197.4	119.7	67.5	39.3	23.0	13.1	15.6
La Habana	8.0	5.6	2.5	1.2	1.9	8.3	20.9	231.1	146.7	73.9	51.6	50.8	21.7	25.2
C. de la Habana	8.9	7.2	3.2	1.5	2.5	9.2	25.7	256.1	173.9	83.6	51.8	53.6	28.6	15.6
Matanzas	8.1	6.5	2.2	1.8	2.4	7.8	64.0	214.1	149.5	96.6	51.9	72.8	19.2	22.4
Villa Clara	7.7	5.4	1.5	1.0	2.9	7.1	17.2	217.1	149.1	71.1	60.6	37.0	15.2	19.0
Cienfuegos	7.0	7.1	1.7	2.4	3.0	9.5	-	215.0	143.4	62.2	54.2	45.7	15.4	12.6
Sancti Spíritus	7.7	5.7	2.3	0.7	2.7	7.9	-	243.2	159.1	83.2	45.0	40.4	22.6	18.6
Ciego de Ávila	6.8	6.0	2.1	1.1	2.8	9.4	18.9	175.0	134.9	64.2	53.0	56.2	23.6	17.7
Camagüey	6.6	8.7	3.6	1.4	3.7	10.5	19.4	189.2	131.5	63.4	46.9	43.2	16.1	20.2
Las Tunas	5.4	10.0	5.2	2.4	2.4	13.5	40.0	147.8	127.8	39.1	47.9	30.9	10.2	22.8
Holguín	6.0	7.8	3.1	1.6	3.1	9.9	7.0	178.9	112.8	47.3	57.7	29.0	11.1	25.4
Granma	5.6	8.4	3.6	1.1	3.8	10.3	8.3	138.1	111.3	62.3	37.5	71.2	12.2	18.4
Santiago de Cuba	5.7	6.6	3.4	0.6	2.6	8.8	21.1	132.4	115.2	69.8	48.2	40.1	17.2	14.0
Guantánamo	5.3	8.5	4.4	1.3	2.8	11.4	24.4	142.1	105.6	62.7	38.4	31.3	14.1	12.2
Isla de la Juventud	4.6	12.0	6.4	2.4	3.2	13.6	-	115.1	75.2	27.7	34.3	16.6	22.1	11.1
Total	7.0	7.2	3.0	1.4	2.8	9.3	21.6	197.1	137.6	69.2	49.4	45.3	18.4	18.4

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 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 accidentes por 100 000 habitantes
28. Tasa de mortalidad por influenza y neumonía por 100 000 habitantes
29. Tasa de mortalidad por diabetes mellitus por 100 000 habitantes
30. Tasa de mortalidad por suicidio y lesiones autoinfligidas por 100 000 habitantes

Tasa de mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad

CAUSAS (9na CIE)	GRUPOS DE EDAD					TOTAL	
	0 –4	5 – 14	15 – 39	40 – 64	65 y Más	Bruta	Ajustada
Enfermedades infecciosas y parasitarias (001 - 139, 320 - 322, 460 - 466, 480 - 487)	32.7	1.6	6.1	27.9	489.4	57.2	48.5
Tumores (140 - 239)	7.0	4.9	16.4	167.2	965.1	140.7	117.0
Enfermedades del aparato circulatorio (390 - 459)	4.9	1.0	12.1	206.6	2608.4	298.8	247.8
Enfermedades perinatales (760 - 779)	55.9	0.2	-	0.0	-	3.9	4.2
Muertes violentas (E800 - E999)	17.6	15.7	63.1	71.3	306.3	77.3	69.1
Otras causas (resto 001 - E999)	66.9	8.2	23.7	104.7	862.2	122.5	104.2
<b>Total</b>	<b>185.0</b>	<b>31.5</b>	<b>121.4</b>	<b>577.7</b>	<b>5231.5</b>	<b>700.6</b>	<b>590.8</b>

Tasa por 100 000 habitantes

PROVINCIAS	31	32	33	34 (GRUPOS DE EDAD)						Total
				< 1	1 – 4	5 – 14	15 – 44	45 – 64	65 y más	
Pinar del Río	0.1	0.3	0.6	0.7	0.7	-	7.2	22.0	331.4	35.7
La Habana	-	0.6	0.7	0.3	1.6	3.1	6.2	35.8	492.8	62.6
C. de la Habana	0.1	0.5	1.4	0.9	1.2	0.3	7.2	37.0	481.8	67.2
Matanzas	-	0.4	0.2	1.1	1.2	1.1	6.0	38.7	675.7	81.4
Villa Clara	0.2	0.3	0.5	0.8	0.2	0.9	5.2	16.6	332.5	45.8
Cienfuegos	0.4	0.7	0.8	1.5	0.9	5.2	6.3	31.9	483.3	59.1
Sancti Spíritus	-	0.5	0.2	1.0	0.4	-	4.6	21.3	395.6	51.0
Ciego de Ávila	0.2	0.4	1.5	1.3	0.8	-	6.1	24.7	651.4	68.4
Camagüey	0.3	0.5	0.4	1.0	0.5	0.8	6.4	32.5	509.8	55.6
Las Tunas	0.3	0.5	0.2	1.3	1.6	-	4.5	18.0	433.5	39.1
Holguín	0.1	0.7	0.5	1.1	0.5	2.6	5.4	27.1	295.3	34.1
Granma	0.2	0.8	0.6	1.5	1.2	4.4	8.1	46.9	871.4	77.8
Santiago de Cuba	0.1	1.1	0.7	0.8	1.5	2.4	6.5	37.7	495.2	49.1
Guantánamo	0.1	1.2	1.2	1.0	1.4	1.1	4.2	28.9	447.7	39.0
Isla de la Juventud	-	-	-	-	-	-	2.5	59.4	554.5	34.8
<b>Total</b>	<b>0.1</b>	<b>0.6</b>	<b>0.7</b>	<b>1.0</b>	<b>1.0</b>	<b>1.5</b>	<b>6.2</b>	<b>31.7</b>	<b>481.5</b>	<b>55.5</b>

31. Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos. (001 - 009)

32. Tasa de mortalidad por infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años por 1 000 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 por 1 000 nacidos vivos. De 1 – 4 por 10 000 habitantes y resto por 100 000 habitantes. (001 - 139, 460 - 466, 480 - 487)

[Regreso](#)

### Indicadores de Morbilidad

PROVINCIAS	35	36		37		38		39		40	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	7.1	112	15.4	-	-	1401	193.0	1228	169.2	6	0.8
La Habana	6.0	76	11.1	1	0.1	1455	214.9	3117	457.3	1	0.1
C. de la Habana	7.2	374	17.2	6	0.3	4990	229.1	5398	247.8	21	1.0
Matanzas	5.8	54	8.6	-	-	2256	358.0	2076	329.5	4	0.6
Villa Clara	6.0	93	11.3	1	0.1	3468	422.7	1010	123.1	6	0.7
Cienfuegos	7.4	49	12.6	8	2.1	923	237.1	1053	270.5	-	-
Sancti Spíritus	5.5	46	10.2	1	0.2	1737	385.5	831	184.4	1	0.2
Ciego de Ávila	6.5	72	17.9	-	-	1008	250.9	980	243.9	2	0.5
Camagüey	6.2	81	10.4	-	-	1458	186.5	1702	217.7	4	0.5
Las Tunas	7.5	56	10.7	1	0.2	1515	290.4	989	189.6	1	0.2
Holguín	6.8	115	11.3	7	0.7	1544	152.0	2578	253.8	1	0.1
Granma	6.2	77	9.3	6	0.7	956	115.9	1672	202.7	1	0.1
Santiago de Cuba	8.6	95	9.3	2	0.2	1471	144.4	2773	272.3	3	0.3
Guantánamo	8.8	41	7.9	9	1.7	357	68.9	996	192.3	-	-
Isla de la Juventud	5.0	5	6.4	-	-	118	151.9	60	77.3	-	-
<b>Total</b>	<b>6.9</b>	<b>1346</b>	<b>12.2</b>	<b>42</b>	<b>0.4</b>	<b>24657</b>	<b>223.4</b>	<b>26463</b>	<b>239.8</b>	<b>51</b>	<b>0.5</b>

PROVINCIAS	41		42		43		44		45		46
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	
Pinar del Río	600	82.6	901	124.1	25	3.4	57413	79.1	277383	382.1	99.5
La Habana	482	70.7	1139	167.1	10	1.5	81639	119.8	355041	520.9	99.4
C. de la Habana	3101	142.4	8761	402.3	21	1.0	298753	137.2	1216189	558.4	100.0
Matanzas	936	148.5	1539	244.2	8	1.3	60232	95.6	296431	470.4	99.8
Villa Clara	664	80.9	1427	173.9	14	1.7	92606	112.9	486141	592.6	99.9
Cienfuegos	556	142.8	1301	334.2	3	0.8	40528	104.1	151000	387.9	99.7
Sancti Spíritus	292	64.8	577	128.0	11	2.4	34993	77.7	244243	542.0	98.8
Ciego de Ávila	1105	275.0	1227	305.4	10	2.5	36478	90.8	186070	463.1	99.9
Camagüey	1705	218.1	3193	408.4	35	4.5	52857	67.6	290096	371.1	94.2
Las Tunas	1025	196.5	1563	299.6	10	1.9	31818	61.0	155155	297.4	97.7
Holguín	1333	131.2	2851	280.7	11	1.1	60944	60.0	423999	417.4	99.2
Granma	923	111.9	2237	271.2	25	3.0	54481	66.0	305514	370.4	99.3
Santiago de Cuba	2322	228.0	5500	540.0	60	5.9	66507	65.3	317430	311.7	98.9
Guantánamo	607	117.2	1363	263.1	22	4.2	29391	56.7	125352	242.0	98.2
Isla de la Juventud	161	207.3	369	475.1	1	1.3	10814	139.2	36818	474.1	99.9
<b>Total</b>	<b>15812</b>	<b>143.3</b>	<b>33948</b>	<b>307.6</b>	<b>266</b>	<b>2.4</b>	<b>1009454</b>	<b>91.5</b>	<b>4866862</b>	<b>441.0</b>	<b>99.0</b>

35. Porcentaje de nacidos vivos con peso inferior a 2 500 gramos

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 100 000 habitantes

44. Casos vistos por enfermedad diarreica aguda y tasa por 1 000 habitantes

45. Casos vistos por enfermedad respiratoria aguda y tasa por 1 000 habitantes

46. Porcentaje de niños menores de 2 años con todas sus dosis inmunizantes

[Regreso](#)

## Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura

PROVINCIAS	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
Pinar del Río	20032	215	1276	1960	100.0	76.2	1042	183	23	193
La Habana	17053	237	1114	1401	90.6	81.4	961	-	-	-
C. de la Habana	96268	109	885	6229	100.0	87.0	3620	808	73	682
Matanzas	18823	198	1052	1534	96.4	76.6	729	233	14	120
Villa Clara	21938	175	1234	2441	100.0	68.5	1357	151	23	246
Cienfuegos	11025	193	1216	1031	100.0	69.8	672	133	10	126
Sancti Spíritus	14453	189	1132	1282	95.0	73.5	627	152	19	128
Ciego de Ávila	10100	214	1113	1023	93.2	71.3	542	171	18	120
Camagüey	23650	189	1123	2080	97.8	76.8	1440	260	45	261
Las Tunas	12653	244	1429	1214	92.0	57.1	699	161	-	150
Holguín	23217	238	1445	2375	96.5	57.5	921	307	29	188
Granma	20061	257	1396	1914	100.0	66.6	736	249	30	149
Santiago de Cuba	34078	170	1031	3100	97.5	70.8	1299	299	40	219
Guantánamo	13897	247	1335	1058	99.0	70.9	522	148	-	85
Isla de la Juventud	2695	169	784	213	100.0	97.1	135	-	-	-
Total	339943	176	1124	28855	97.6	73.7	15302	3255	324	2667

PROVINCIAS	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
Pinar del Río	19	23	10	177	6.1	1.5	13.6	1	4	41
La Habana	9	40	19	282	6.1	2.4	5.7	-	4	45
C. de la Habana	46	85	37	78	9.7	1.6	15.9	11	15	242
Matanzas	11	40	12	160	6.4	2.1	11.6	1	5	58
Villa Clara	20	38	14	153	8.6	2.0	13.5	1	2	51
Cienfuegos	7	18	7	170	6.2	1.5	10.0	1	1	28
Sancti Spíritus	25	21	9	136	6.5	1.3	12.0	1	3	50
Ciego de Ávila	10	17	5	192	6.3	1.6	10.1	1	2	33
Camagüey	24	25	15	138	5.5	1.8	15.0	1	4	58
Las Tunas	14	11	3	159	5.0	1.4	12.0	1	2	28
Holguín	27	38	13	188	6.5	2.0	14.1	1	7	45
Granma	24	26	5	183	5.6	1.9	11.7	1	2	46
Santiago de Cuba	28	38	12	140	8.5	1.9	15.3	2	3	75
Guantánamo	17	17	4	184	4.8	1.4	10.5	1	2	42
Isla de la Juventud	2	3	1	150	7.6	2.6	14.9	-	1	14
Total	283	440	166	136	7.1	1.8	13.1	24	57	856

47. Trabajadores del Sistema Nacional de Salud

48. Habitantes por médico

49. Habitantes por estomatólogo

50. Número de médicos de la familia

51. Porcentaje de población atendida por médicos de la familia

52. Enfermeras por 10 000 habitantes

53. Enfermeras universitarias (licenciadas)

54. Graduados de medicina

55. Graduados de estomatología

56. Graduados de Licenciatura en enfermería

57. Número de hospitales

58. Número de policlínicos

59. Número de clínicas estomatológicas

60. Habitantes por cama

61. Consultas médicas por habitante

62. Consultas estomatológicas por habitante

63. Ingresos por 100 habitantes

64. Facultades de medicina

65. Institutos politécnicos de la salud

66. Órganos de información de ciencias médicas

[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, 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 1 000. 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 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):**

Permite comparar la importancia relativa de las diferentes causas de defunción para una población en particular y expresa cuantos años dejan de vivir las personas debido al acaecimiento de determinadas causas de muerte. Expresa el impacto de la mortalidad en los contingentes poblacionales más jóvenes.

**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 sobremortalidad 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:**

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 y meningitis meningocócica.

**Tasas ajustadas:**

El ajuste de tasas se hizo por el método directo y se utilizó como 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 desde las unidades asistenciales, municipios, direcciones de salud provinciales y nacional. Participa en esta actividad, personal técnico de nivel medio y superior, especializado en estadística de salud y otros especialistas del campo de la informática.

#### **OTRAS FUENTES DE INFORMACION UTILIZADAS:**

- Publicaciones Demográficas de la Oficina Nacional de Estadística.
- Dirección Nacional de Atención Ambulatoria.
- Dirección Nacional de Docencia y Postgrado.
- Registro de Profesionales de la Salud.
- Unidad Nacional de Higiene Ambiental.

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. La tasa de alfabetización que se presenta, es la obtenida a partir del último censo de población y viviendas (1981).

#### **Explicación de símbolos:**

- Magnitud cero.
- 0.0 Tasa menor 0.05

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 Fax: 55 3795**  
**E. mail:** <mailto:direccion@mspdne.sld.cu>  
<http://www.dne.sld.cu/desplegables/index.htm>

[Regreso](#)