

Situación de Salud en Santiago de Cuba. Indicadores Básicos 2000.

El Departamento de Estadísticas de la Dirección Provincial de Salud en Santiago de Cuba, ofrece la siguiente publicación. Su propósito es el de satisfacer necesidades de información contribuyendo al conocimiento del estado de salud de la Provincia y sus Municipios; estimulando el uso de la información estadísticas 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 provincial como en el municipal.

Los indicadores básicos de la situación de salud en la Provincia, seleccionados para este material, corresponden al año 2000, a excepción de algunos que se refieren a años anteriores, lo cual ha sido señalado en cada caso.

Se presenta 138 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.

Departamento Provincial de Estadística.

[Indicadores Generales](#)

[Indicadores Demográficos](#)

[Indicadores Socioeconómicos](#)

[Indicadores de Mortalidad](#)

[Indicadores de Morbilidad](#)

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

Indicadores Generales

Población Total Proyección (ONE)2000(1)-----	1032464
Total de Nacidos Vivos -----	14764
Porcentaje de Nacidos Vivos en Instituciones de Salud -----	99.9
Tasa Bruta de Natalidad (por 1000 Habitantes)-----	14.3
Tasa Bruta de Mortalidad (por 1000 Habitantes) -----	5.8
Tasa Media Anual de Crecimiento de la Población x 1000 Hab-----	5.0
Tasa de fecundidad General por 1000 Mujeres de 15-49 años. -----	51.1
Tasa Global de Fecundidad (Hijos por Mujeres) -----	1.64
Tasa de Mortalidad Infantil (por 1000 NV)-----	8.7
Tasa de Mortalidad en menores de 5 años por 10 000 NV-----	10.0
Porcentaje de Niños Supervivientes a los 5 años de Edad -----	98.9
Tasa de Mortalidad Perinatal -----	18.5
Tasa de Mortalidad Infantil por I.R.A-----	0.3
Tasa de Mortalidad Infantil por Enfermedades Infecciosas y Parasitarias-----	0.2
Porcentaje de Enf. Infecciosas y parasitarias del Total de Defunciones -----	0.6
Tasa de mortalidad Materna Total por 10 000 NV-----	8.1
Tasa de Mortalidad Materna directa por 10 000 NV -----	7.5
Médicos por 10 000 Habitantes -----	58.1
Estomatólogos por 10 000 Habitantes -----	9.5
Médicos de la Familia -----	3080
Porcentaje de Población Atendida por Médicos de la Familia -----	97.3
Personal de Enfermería por 10 000 Habitantes(*) -----	59.4
Camas de Asistencia Médica -----	5594
Camas de Asistencia Social -----	916
Camas de Asistencia Médica por 1000 Habitantes -----	5.4
Camas de Asistencia Social por 1000 Habitantes -----	0.9

(*) Incluye Licenciadas de Enfermería.
ONE: Oficina Nacional Estadística

[Regreso](#)

Indicadores Demográficos

Municipios	1			2	3	4	5
	T	M	F				
Contramaestre	102283	52381	49902	1463	14.3	597	5.9
Mella	33816	17459	16357	549	16.2	175	5.2
San Luis	88821	45717	43103	1256	14.0	459	5.1
II Frente	41068	21224	19842	602	14.6	184	4.5
Songo La Maya	100726	51667	49054	1416	14.0	491	4.5
Stgo de Cuba	474342	229827	244519	6747	14.2	3171	6.7
Palma	125137	63335	61802	1694	13.5	709	5.6
III Frente	30593	16185	14407	445	14.5	122	3.9
Guamá	35679	18851	16822	592	16.5	138	3.8
Total	1032464	516656	515808	14764	14.3	6048	5.8

Municipios	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Contramaestre	56.4	1463	6221	18491	50565	17443	8099	15918	11326
Mella	61.6	444	2314	6845	17070	4918	2225	5677	3045
San Luis	53.5	1129	5291	16603	44436	14583	6779	14218	9417
II Frente	51.4	560	2618	7644	21350	6479	2417	6704	3561
Songo La Maya	47.5	1409	6744	18708	51253	15490	7123	17358	10022
Stgo de Cuba	48.7	5886	25727	77009	236094	91456	38175	68432	53838
Palma	49.7	1473	6976	21633	62497	22181	10377	19611	14346
III Frente	49.1	406	1911	5712	15934	4711	1921	5124	2832
Guamá	61.5	561	2405	6818	18827	5071	1989	6204	2873
Total	51.1	13331	60207	179463	518023	182332	79105	159246	111260

1. Población total-masculino-femenino (miles)
2. Número de nacimientos
3. Tasa bruta de natalidad (por habitantes)
4. Número de defunciones
5. Tasa bruta de mortalidad (por 1000 habitantes)
6. Tasa general de fecundidad (por 1000 mujeres de 15-49 años)
7. Población menor de un año (miles)
8. Población de 1 - 4 años (miles)
9. Población de 5 - 14 años (miles)
10. Población de 15 - 44 años (miles)
11. Población de 45 – 64 años (miles)
12. Población de 65 años y más (miles)
13. Población de 10 – 19 años (miles)
14. Población de 60 años y más (miles)

[Regreso](#)

Indicadores Socioeconómicos

Porcentaje de población con abasto de agua potable 1999	92.4
Porcen. de poblac. con abasto de agua potab. por conexión domiciliaria 1999	66.8
Porc.. Población urbana con abasto de agua potab. por conexión domiciliaria 1999	79.5
Porcen. de poblac. rural con abasto de agua potab. por conex. domiciliaria 1999	57.8
Porcent. de poblac. urbana con abasto de agua potab. por servicio púb. 1999	7.1
Porcent. de poblac. rural con abasto de agua potab. por servicio público 1999	1.8
Porcentaje de población con abasto de agua potable por fácil acceso 1999	19.4
Porcentaje de poblac. urbana con abasto de agua potable por fácil acceso 1999	0.13
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por fácil acceso 1999	12.2
Ejecución del presupuesto de salud (pesos)	166368537
Gastos por habitantes en salud (pesos)	161.1
Porcentaje de población urbana 1999	69.6
Densidad de población (habitantes por km ²)	167.3
Tasa de alfabetización (Censo 1981)	98.04
Nivel de escolaridad medio de la población	8 ^{vo} grado

[Regreso](#)

Indicadores de Mortalidad

Principales causas de muerte por todas las edades

Causas (9 ^{na} CIE)	Tasas				R.T	AVPP X 1 000 H
	Ajust.	Bruta	Masc.	Femen.		
Enfermedades del corazón	136.2	135.9	146.1	62.8	2.3	4.7
Tumores malignos	132.6	131.2	155.2	53.6	2.9	6.8
Enf. Cerebrovasculares	76.8	76.2	74.1	78.3	0.9	2.3
Accidentes	45.1	44.8	52.4	37.2	1.4	6.6
Influenza y Neumonía	39.0	38.4	45.7	31.2	1.5	2.4
Enf. de las arterias, arteriolas y vasos capilares	19.1	19.1	20.1	18.0	1.1	0.3
Suicidios y Lesiones autoinfligidas	15.5	15.2	22.2	8.1	2.7	3.3
EPOC	13.1	12.8	14.9	10.7	1.4	1.0
Diabetes Mellitus	10.2	10.1	5.8	14.3	0.4	0.6
Homicidio	7.8	7.7	3.9	11.6	0.3	0.8

Tasa x 100 000 habitantes

R.T: Razón de tasa Masculino / femenino

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

Municipios	15	16	17	18	19	20	21
Contramaestre	5.9	8.2	6.2	0.7	1.4	9.6	13.7
Mella	5.2	14.6	7.3	3.7	3.7	18.3	18.3
San Luis	5.1	10.4	4.0	2.4	4.0	12.0	-
II Frente	4.5	10.0	6.7	3.3	-	15.0	-
Songo	4.5	7.8	4.2	2.2	1.4	8.5	-
Stgo de Cuba	6.7	9.3	5.2	1.5	2.7	10.4	8.9
Palma Soriano	5.6	6.5	4.1	-	2.4	7.8	11.8
III Frente	3.9	2.2	-	-	2.2	2.2	-
Guamá	3.8	5.1	3.4	-	1.7	6.8	-
Total	5.8	8.7	4.9	1.4	2.4	10.0	7.5

15. Tasa de mortalidad general por 1000 habitantes

16. Tasa de mortalidad infantil por 1000 NV

17. Tasa de mortalidad del menor de 7 días (Neonatal precoz) x 1000 NV

18. Tasa de mortalidad de 7-27 días (Neonatal tardía) por 1000 NV

19. Tasa de mortalidad de 28 días 11 meses (Posneonatal) x 1000 NV

20. Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1000 NV (TMM5)

21. Tasa de mortalidad materna directa por 100 000 Nacidos Vivos

Municipios	22	23	24	25	26	27	28
Contramaestre	150.6	123.1	76.3	40.1	35.2	25.4	3.9
Mella	112.4	118.3	56.2	47.3	35.5	17.7	20.7
San Luis	104.7	130.6	54.0	28.2	37.2	14.6	6.8
II Frente	94.9	99.8	56.0	24.4	41.4	26.8	12.2
Songo	112.2	98.3	75.5	33.8	35.7	16.9	7.9
Stgo de Cuba	159.4	147.8	89.2	54.8	41.5	11.8	12.2
Palma Soriano	115.1	143.8	68.7	43.2	42.4	12.8	11.2
III Frente	98.1	81.7	52.3	39.2	22.9	19.6	3.3
Guamá	100.9	75.7	50.5	30.8	14.2	16.8	2.8
Total	135.9	131.2	76.2	44.8	38.4	15.2	10.1

Tasa x 100 000 Habitantes.

Tasa de mortalidad según Municipio

Municipios	29	30	31
Contramaestre	0.9	-	-
Mella	-	-	-
San Luis	-	0.8	-
II Frente	-	3.3	-
Songo La Maya	0.7	0.7	-
Santiago de Cuba	-	0.1	0.8
Palma Soriano	-	-	-
III Frente	-	-	-
Guamá	-	1.7	-
Total	0.1	0.4	0.4

- 22. Tasa de mortalidad por enfermedades del corazón por 100 000 Hab.
- 23. Tasa de mortalidad por tumores malignos por 100 000 Hab.
- 24. Tasa de mortalidad por enfermedades Cerebrovascular por 100 000 Hab.
- 25. Tasa de mortalidad por accidentes por 100 000 Habitantes
- 26. Tasa de mortalidad por influenza y neumonía por 100 000 Hab.
- 27. Tasa de mortalidad por suicidios y lesiones autoinfligidas por 100 000 Hab
- 28. Tasa de mortalidad por Diabetes Mellitus por 100 000 Habitantes.
- 29. Tasa de mort. por enferm. infecciosas intestinales en < de 5 años x 1000 NV
- 30. Tasa de mort. por infecciones respiratorias agudas en < de 5 años x 1000 NV
- 31. Tasa de mortalidad por tuberculosis por 100 000 Habitantes.

Tasa de mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad

Causas	Grupos de Edades					Total Tasa Bruta
	0-4	5-14	15-39	40-64	65 y más	
Enf. transmisibles (001-139,320-322,460-466,480-487)	24.5	0.1	2.2	23.1	384.3	43.5
Tumores (140-239)	8.2	5.6	13.7	177.6	988.2	133.6
Enfermedades del aparato circulatorio (390-459)	2.7	0.6	14.1	219.1	2272.9	232.7
Enfermedades perinatales (760-779)	78.9	-	-	-	-	5.9
Muertes violentas (800-999)	19.0	6.7	54.3	57.3	315.4	67.5
Otras causas (resto 001-E999)	77.5	13.4	19.1	107.3	484.2	124.8
Total	201.2	27.3	114.5	566.7	4508.9	605.1

Tasa x 100 000 habitantes

Municipios	32 (Grupos de Edades)						Total
	<1	1-4	5-14	15-44	45-64	65 y +	
Contramaestre	0.7	-	-	-	40.1	370.4	37.2
Mella	-	-	-	-	40.7	539.3	41.4
San Luis	1.6	1.9	-	2.3	20.6	413.0	39.4
Il Frente	3.3	-	-	9.4	15.4	537.8	43.8
Songo La Maya	0.7	1.5	-	3.9	51.6	379.1	38.7
Stgo de Cuba	0.4	0.4	0.1	5.1	42.6	458.4	48.7
Palma Soriano	0.6	-	-	1.6	40.6	462.6	47.1
III Frente	-	-	-	-	21.2	312.3	22.9
Guamá	1.7	4.2	-	-	19.7	251.4	22.4
Total	0.7	0.7	0.6	3.5	38.9	434.9	43.5

32. Tasa de mort. por enferm. transmisibles según grupos de edad. Menor de 1 año por 1000 nacidos vivos, de 1-4 por 10 000 habitantes y resto por 100 000 habitantes.

[Regreso](#)

Indicadores de Morbilidad

Municipios	34	35	36	37	38
	No. Tasa	No. Tasa	No Tasa	No. Tasa	No. Tasa
Contramaestre	6.3 5 0.5	- -	76 74.3	212 207.3	1 1.0
Mella	7.4 8 0.8	- -	52 153.7	76 224.7	2 5.9
San Luis	8.6 10 0.9	- -	74 83.3	152 171.1	0 0
Il Frente	7.0 3 0.3	- -	105 255.6	179 435.9	0 0
Songo La Maya	7.3 3 0.3	1 0.09	226 224.3	483 479.5	2 2.0
Stgo de Cuba	7.0 54 5.3	- -	530 111.7	1761 371.2	2 0.4
Palma Soriano	7.7 6 0.6	1 0.09	223 178.2	549 438.7	0 0
III Frente	7.8 1 0.1	- -	82 268.0	34 111.1	0 0
Guamá	5.7 3 0.3	- -	6 16.8	43 120.5	0 0
Total	7.2 93 9.0	2 0.1	1374 133.1	3489 337.9	7 0.7

Municipios	39	40	41	42	43	44
	No. Tasa	No. Tasa	No. Tasa	No. Tasa	No. Tasa	%
Contramaestre	196 191.6	323 315.8	8 0.8	6679 65.3	24745 241.9	99.8
Mella	30 88.7	55 162.6	0 0	1498 44.3	6414 189.7	101.0
San Luis	66 74.3	116 130.6	0 0	4254 47.9	14531 163.5	98.5
Il Frente	47 114.4	106 258.1	1 0.2	2878 70.1	17925 436.5	96.3
Songo La Maya	172 170.7	440 436.8	7 0.7	3552 35.3	18304 181.7	100.2
Stgo de Cuba	857 180.7	950 200.3	91 1.9	33370 70.3	146731 309.3	96.1
Palma Soriano	152 121.4	177 141.4	2 0.2	6556 52.4	34286 274.0	100.1
III Frente	43 140.5	82 268.0	1 0.3	1341 43.8	5444 177.9	95.9
Guamá	66 185.0	80 224.3	6 1.7	959 26.8	5487 153.8	90.2
Total	1629 157.8	2329 225.6	116 1.1	61087 59.2	273867 265.3	97.5

33. Índice bajo peso al nacer (%)

34. Casos notificados de tuberculosis y tasa por 100 000 habitantes.

35. Casos notificados de fiebre tifoidea y tasa por 100 000 habitantes.

36. Casos notificados de hepatitis viral y tasa por 100 000 habitantes.

37. Casos notificados por varicela y tasa por 100 000 habitantes.

38. Casos notificados de meningitis meningocócica y tasa por 100 000 habitantes

39. Casos notificados por sífilis y tasa por 100 000 habitantes.

40. Casos notificados de blenorragia y tasa por 100 000 habitantes.

41. Prevalencia de lepra y tasa por 10 000 habitantes.

42. Atenciones médicas por enfermedad diarreica aguda y tasa por 100 000 habitantes.

43. Atenciones médicas por infecciones respiratorias agudas y tasa por 100 000 habitantes.

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

[Regreso](#)

Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura

Municipio	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
Contramaestre	2238	263	1526	217	100	46.4	60	-	-	-
Mella	697	722	2113	87	93.3	49.7	48	-	-	-
San Luis	1719	286	2337	226	100	39.6	76	-	-	-
Il Frente	818	339	1866	80	100	48.7	61	-	-	-
Songo La Maya	2258	309	2583	198	100	48.1	58	-	-	-
Stgo de Cuba	22913	119	703	1708	94.7	74.7	398	-	-	-
Palma Soriano	3075	221	1251	323	100	48.2	109	-	-	-
III Frente	686	348	2781	63	100	42.2	42	-	-	-
Guamá	746	330	1982	79	100	50.7	40	-	-	-
Total	35150	172	1047	3080*	97.3	59.4	2053*	202	19	281

Se incluyen los que laboran en otras entidades y de subordinación prov. y nac.

Municipio	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Contramaestre	1	3	2	222	8.3	2.6	12.9	-	-	-
Mella	1	1	1	325	7.3	1.6	2.6	-	-	-
San Luis	3	4	1	415	6.0	1.8	5.0	-	-	-
Il Frente	1	1	-	402	6.8	1.8	4.8	-	-	-
Songo La Maya	4	2	-	740	4.9	1.1	5.6	-	-	-
Stgo de Cuba	11	21	7	97	9.7	3.1	20.0	2	2	-
Palma Soriano	2	6	1	272	9.8	2.9	7.7	-	1	-
III Frente	2	1	-	449	4.9	1.3	3.2	-	-	-
Guamá	2	-	-	435	5.9	1.8	3.3	-	-	-
Total	27	39	12	158	8.3	2.5	12.9	2	3	39

- | | |
|---|--|
| 45. Trabajadores del sistema nacional de salud. | 55. Número de hospitales. |
| 46. Habitantes por médicos. | 56. Números de Policlínicos |
| 47. Habitantes por estomatólogos. | 57. Número de Clínicas Estomatológicas |
| 48. Número de médicos de la familia. | 58. Habitantes por cama. |
| 49. Porcentaje de población atendida por Médicos F. | 59. Consulta médica por habitante. |
| 50. Enfermera por 10 000 habitantes. | 60. Consulta estomatológicas por habitante |
| 51. Enfermera universitaria (Licenciadas). | 61. Ingresos por 100 habitantes |
| 52. Graduados de medicina. | 62. Facultades de Medicinas |
| 53. Graduados de estomatología. | 63. Institutos Politécnicos de la Salud |
| 54. Graduados de licenciatura de enfermería. | 64. Órganos de Información de Ciencias M. |

[Regreso](#)