

## **Situación de Salud en Santiago de Cuba. Indicadores Básicos 2001.**

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 2001, 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 de 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)2001(1)-----	1037709
Total de Nacidos Vivos -----	14261
Porcentaje de Nacidos Vivos en Instituciones de Salud -----	99.8
Tasa Bruta de Natalidad (por 1000 Habitantes)-----	1 3.7
Tasa Bruta de Mortalidad (por 1000 Habitantes) -----	5.9
Tasa Media Anual de Crecimiento de la Población x 1000 Hab(2) -----	3.5
Tasa de fecundidad General por 1000 Mujeres de 15-49 años(2) -----	49.2
Tasa Global de Fecundidad (Hijos por Mujeres) (2)-----	1.57
Tasa de Mortalidad Infantil (por 1000 NV)-----	6.2
Tasa de Mortalidad en menores de 5 años por 10 000 NV-----	8.1
Porcentaje de Niños Supervivientes a los 5 años de Edad -----	99.2
Tasa de Mortalidad Perinatal -----	15.0
Tasa de Mortalidad Infantil por I.R.A-----	0.2
Tasa de Mortalidad Infantil por Enfermedades Infecciosas y Parasitarias----	0.4
Porcentaje de Enf. Infecciosas y parasitarias del Total de Defunciones -----	0.7
Tasa de mortalidad Materna Total por 10 000 NV-----	7.0
Tasa de Mortalidad Materna directa por 10 000 NV -----	4.9
Médicos por 10 000 Habitantes -----	58.4
Estomatólogos por 10 000 Habitantes -----	9.1
Médicos de la Familia -----	3124
Porcentaje de Población Atendida por Médicos de la Familia -----	97.4
Personal de Enfermería por 10 000 Habitantes(*) -----	73.4
Camas de Asistencia Médica -----	5654
Camas de Asistencia Social -----	928
Camas de Asistencia Médica por 1000 Habitantes -----	5.4
Camas de Asistencia Social por 1000 Habitantes -----	0.9

(\*) Incluye Licenciadas de Enfermería.

1. ONE: Oficina Nacional Estadística
2. OPE: Oficina provincial de Estadística

[Regreso](#)

## Indicadores Demográficos

Municipios	1			2	3	4	5
	T	M	F				
Contramaestre	103191	52643	50549	1324	12.8	537	5.2
Mella	33939	17500	16441	488	14.3	178	5.2
San Luis	89222	45882	43333	1234	13.8	475	5.3
II Frente	41135	21209	19929	625	15.1	207	5.0
Songo La Maya	100981	51656	49328	1396	13.8	458	4.5
Stgo de Cuba	476817	231333	245484	6500	13.6	3205	6.7
Palma	125509	63494	62015	1656	13.1	811	6.5
III Frente	30785	16240	14545	447	14.5	115	3.7
Guamá	36130	19075	17059	591	16.3	124	3.4
Total	1037709	519033	518676	14261	13.7	6111	5.9

Municipios	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Contramaestre	47.8	1476	5698	17609	50821	18790	8801	17056	12334
Mella	52.3	474	1825	6598	17216	5501	2327	6176	3247
San Luis	50.6	1254	4859	15473	44596	15824	7211	15289	10202
II Frente	54.1	654	2344	7417	20911	7083	2729	6888	3989
Songo La Maya	49.4	1381	5995	17820	51412	16611	7760	17314	10890
Stgo de Cuba	47.9	6505	24333	73727	233717	97366	41169	72332	59611
Palma	47.7	1567	6262	20231	62407	20824	11220	20274	15671
III Frente	53.6	425	1784	5422	15919	5052	2180	5479	3141
Guamá	60.0	579	2468	6482	18752	5636	2211	6485	3191
Total	49.2	14315	55568	170779	515752	195687	85608	167292	122276

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	79.2
Porcen. de poblac. con abasto de agua potab. por conexión domiciliaria	77.3
% de población urbana con abasto de agua potab. por conexión domiciliaria	92.0
% de poblac. rural con abasto de agua potab. por conex. domiciliaria	43.5
Percent. de poblac. urbana con abasto de agua potab. por servicio púb.	1.05
Percent. de poblac. rural con abasto de agua potab. por servicio público	4.6
Porcentaje de población con abasto de agua potable por fácil acceso	3.8
Porcentaje de poblac. urbana con abasto de agua potable por fácil acceso	0.3
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por fácil acceso	1.2
Ejecución del presupuesto de salud ( pesos)	173895.0
Gastos por habitantes en salud ( pesos)	167.6
Porcentaje de población urbana	69.6
Densidad de población (habitantes por km <sup>2</sup> )	168.1
Tasa de alfabetización (Censo 1981)	98.04
Nivel de escolaridad medio de la población	8 <sup>vo</sup> grado

[Regreso](#)

## Indicadores de Mortalidad

### Principales causas de muerte por todas las edades

Causas (9 <sup>na</sup> CIE)	Tasas				R.T	AVPP X 1 000 H
	Ajust.	Bruta	Masc.	Femen.		
Enfermedades del corazón	149.3	131.9	135.6	128.2	1.1	4.5
Tumores malignos	143.3	126.6	145.8	107.4	1.4	7.7
Enf. Cerebrovasculares	91.8	81.1	77.8	84.4	0.9	2.1
Accidentes	46.6	41.1	48.4	33.9	1.4	6.0
Influenza y Neumonía	59.0	52.1	64.2	40.1	1.6	1.3
Enf. de las arterias, arteriolas y vasos capilares	25.3	22.4	24.3	20.4	1.2	0.2
Suicidios y Lesiones autoinfligidas	14.2	12.5	17.7	7.3	2.4	2.9
EPOC	20.8	18.4	22.8	14.3	1.6	0.2
Diabetes Mellitus	12.7	11.2	7.3	15.0	0.5	0.7
Homicidio	9.5	8.4	12.1	4.6	2.6	2.8

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	5.2	3.8	1.5	0	2.3	5.3	0
Mella	5.2	8.2	6.1	2.0	0	10.2	0
San Luis	5.3	8.9	3.2	1.6	4.1	11.4	8.1
Il Frente	5.0	9.6	8.0	1.6	0	11.2	0
Songo	4.5	5.8	2.9	0	2.9	6.5	0
Stgo de Cuba	6.7	6.5	3.1	1.8	1.5	8.0	6.2
Palma Soriano	6.5	5.4	2.4	0.6	2.4	10.3	12.1
III Frente	3.7	2.2	2.2	0	0	4.5	0
Guamá	3.4	5.1	0	3.4	1.7	5.1	0
Total	5.9	6.2	3.0	1.3	1.7	8.1	4.9

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	138.6	99.8	61.1	32.9	36.8	16.5	5.8
Mella	100.2	103.1	64.8	58.9	55.9	20.6	11.8
San Luis	109.8	105.4	72.8	35.9	53.8	12.3	6.7
II Frente	104.5	99.7	77.8	14.6	34.0	26.7	7.3
Songo	91.1	121.8	72.3	24.8	30.7	6.9	5.9
Stgo de Cuba	156.0	145.9	93.3	41.5	56.6	10.7	11.7
Palma Soriano	134.7	134.7	83.7	31.9	77.3	7.7	23.9
III Frente	87.7	81.2	68.2	9.7	22.7	35.7	3.2
Guamá	52.6	69.2	44.3	11.1	47.1	13.8	11.1
Total	131.9	126.6	81.1	34.9	52.1	12.5	11.2

Tasa x 100 000 Habitantes.

#### Tasa de mortalidad según Municipio

Municipios	29	30	31
Contramaestre	0	0.8	0
Mella	0	0	0
San Luis	0	0	1.1
II Frente	0	0	2.4
Songo La Maya	0.7	0	0
Santiago de Cuba	0.2	0.4	0.2
Palma Soriano	0	0.6	0
III Frente	0	0	0
Guamá	0	0	0
Total	0.1	0.4	0.3

- 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)	22.9	1.2	2.4	29.2	578.2	57.8
Tumores (140-239)	2.9	4.7	16.2	171.5	932.1	127.9
Enfermedades del aparato circulatorio (390-459)	2.9	0	9.7	196.1	222.9	236.9
Enfermedades perinatales (760-779)	52.9	0	0	0	0	3.6
Muertes violentas (800-999)	14.3	10.5	44.1	54.2	252.3	56.3
Otras causas (resto 001-E999)	71.5	7.0	21.5	94.6	804.8	106.4
Total	165.9	23.4	93.9	546.7	4799.7	588.9

Tasa x 100 000 habitantes

Municipios	32 (Grupos de Edades)						Total
	<1	1-4	5-14	15-39	40-64	65 y +	
Contramaestre	0.8	0	0	2.2	27.9	386.3	41.7
Mella	0	0	0	0	40.1	730.6	58.9
San Luis	2.4	0	0	7.6	19.0	679.5	66.1
II Frente	0	0	0	0	30.8	476.4	38.9
Songo La Maya	0.6	0	0	2.2	17.6	412.4	37.9
Stgo de Cuba	1.1	0.8	0.1	1.9	30.5	592.7	62.3
Palma Soriano	0.7	0	0	3.6	38.3	766.5	80.5
III Frente	0	0	0	0	0	366.9	25.9
Guamá	1.7	0	1.5	0	50.8	542.7	49.8
Total	0.9	0.4	0.1	2.4	29.2	578.2	57.8

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	33	34	35	36	37	38
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Contramaestre	7.0	6	5.8	1	1.0	260
Mella	6.9	5	14.7	0	0	69
San Luis	7.2	6	6.7	1	1.1	245
Il Frente	6.5	2	4.8	1	2.4	60
Songo La Maya	7.4	5	4.9	0	0	194
Stgo de Cuba	7.1	40	8.3	1	0.2	567
Palma Soriano	7.3	2	1.5	2	1.6	208
III Frente	8.2	0	0	0	0	43
Guamá	6.7	1	2.7	0	0	24
Total	7.1	67	6.4	6	0.6	1670

Municipios	39	40	41	42	43	44
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa %
Contramaestre	94	9.1	348	337.2	7	6.7
Mella	36	106.0	39	114.9	2	5.8
San Luis	70	78.4	106	118.8	0	3.2
Il Frente	37	89.9	66	160.4	1	2.4
Songo - Maya	123	121.8	270	267.4	6	5.9
Stgo de Cuba	628	131.7	533	111.7	55	11.5
Palma Soriano	112	89.2	193	153.7	5	3.9
III Frente	26	84.4	64	207.8	1	3.2
Guamá	37	102.4	105	290.6	4	11.0
Total	1163	112.0	1724	166.1	81	7.8

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	2340	254	1720	213	100.0	164	63	-	-	-
Mella	765	290	2121	82	93.7	172	37	-	-	-
San Luis	1746	261	2176	219	100.0	225	51	-	-	-
Il Frente	835	367	1959	81	100.0	188	44	-	-	-
Songo - Maya*	2261	333	2729	197	100.0	295	36	-	-	-
Stgo de Cuba *	23196	119	746	1841	94.7	101	1756	-	-	-
Palma Soriano	3127	232	1335	78	100.0	154	163	-	-	-
III Frente	683	317	2199	327	100.0	221	21	-	-	-
Guamá	833	304	2258	86	100.0	244	2	-	-	-
Total	35786	171	1103	3124	97.4	136	2173	154	27	280

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

Municipio	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Contramaestre	1	3	2	225	8.7	2.6	12.9	-	-	2
Mella	1	1	1	283	7.1	1.5	2.7	-	-	1
San Luis	3	4	1	415	6.0	1.7	5.0	-	-	3
Il Frente	1	1	-	361	6.3	1.9	4.5	-	-	1
Songo La Maya	4	2	-	146*	4.7	1.1	4.8*	-	-	1
Stgo de Cuba	11	21	7	109*	9.6	3.1	18.8*	2	2	35
Palma Soriano	2	6	1	273	10.0	2.9	8.1	-	1	7
III Frente	2	1	-	453	4.8	1.3	3.2	-	-	-
Guamá	2	-	-	457	5.6	1.9	3.2	-	-	1
Total	27	39	12	158	8.3	2.5	12.3	2	3	52

Incluye unidades de subordinación provincial

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

[Regreso](#)