

## **Situación de Salud en Sancti Spíritus. Indicadores Básicos 2002.**

El Departamento Estadística de la Dirección Provincial de Salud le presenta esta publicación por primera vez. Nuestro objetivo principal es brindar información y satisfacer necesidades de los usuarios en cuanto al conocimiento del estado de salud de la provincia y sus municipios. Es de suma importancia estimular el uso de la información disponible en el Sistema de Información Estadística Complementaria como elemento indispensable para la administración, investigación, la docencia y la comunicación entre los participantes tanto sectorial como extrasectorial.

Estos indicadores básicos de la provincia corresponden al año 2002, seleccionándose los más importantes. "Los indicadores que se presentan han sido seleccionados según lo sugerido por la Oficina Panamericana de la Salud e incorporados por tres años consecutivos a publicaciones nacionales del Ministerio de Salud Pública de Cuba así como al criterio de uso y satisfacción de necesidades de información de nuestros especialistas." Los indicadores que se refieren a años anteriores, han sido señalados en cada cuadro.

En total se presentan 140 indicadores que se agrupan en seis secciones clasificadas en grandes áreas por su contenido esencial.

Un elemento básico es el análisis de la información que contribuye al conocimiento de la realidad actual y un instrumento en la toma de decisiones por parte de todos los que de una forma u otra dirigen la Salud.

Para nosotros es de suma importancia recibir de los usuarios sus sugerencias y opiniones sobre esta publicación.

Departamento Estadística Provincial Sancti Spíritus

Consejo Editorial: Director de Publicación: Técnico Luisa Cárdenas Martínez.  
Editores: Técnicas Zoila Arencibia Hernández, Clara Luz Sánchez Chaviano,  
María Cecilia Jiménez, Procesamiento y revisión de la información: Técnicas  
Maritza Justo Gómez, Nancy Castillo Cuéllar. Edición computarizada: Lic. Jorge  
Guerra Rodríguez.

[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 2001) (1)	463850
Total de Nacidos Vivos	5575
Porcentaje de Nacidos Vivos en Instituciones de Salud	99.8
Tasa Bruta de Natalidad por 1000 habitantes	12.0
Tasa Bruta de Mortalidad por 1000 habitantes	6.8
Tasa media anual de crecimiento de la población por 1000 habitantes	3.7
Tasa de fecundidad general por 1000 mujeres de 15 a 49 años	41.2
Tasa global de fecundidad (hijo por mujer)	(...)
Tasa de mortalidad infantil	5.9
Tasa de mortalidad en - 5 años por 1000 nacidos vivos (TMM5)	7.2
Porcentaje de niños supervivientes a los 5 años de edad	99.9
Tasa de mortalidad perinatal	11.0
Tasa de mortalidad fetal tardía	9.1
Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias por 100 000 h.	4.7
Porcentaje de enfermedades infecciosas y parasitarias del total de defunciones	0.6
Tasa de mortalidad materna directa por 10 000 nacidos vivos	1.9
Tasa de mortalidad materna total por 10 000 nacidos vivos	1.9
Médicos por 10 000 habitantes	51.1
Estomatólogos por 10 000 habitantes	7.5
Médicos de la familia	1383
Porcentaje de población atendida por médico de la familia	97.0
Personal de enfermería por 10 000 habitantes	75.5
Camas de asistencia médica	2152
Camas de asistencia social	654
Camas de asistencia médica por 1 000 habitantes	4.6
Camas de asistencia social por 1 000 habitantes	1.4

1. OTE: Oficina Territorial de Estadística.

[Regreso](#)

## Indicadores Demográficos

MUNICIPIOS	1			2	3	4	5	6	7
	T	M	F						
Yaguajay	61162	31826	29336	665	10.9	416	6.8	-1.77	42.3
Jatibonico	43207	22342	20865	527	12.2	250	5.8	4.91	45.8
Taguasco	36950	19061	17889	434	11.7	249	6.7	3.51	45.4
Cabaiguán	67603	34089	33514	735	10.9	556	8.2	1.02	42.0
Fomento	36182	18480	17702	357	9.9	234	6.3	-3.76	38.4
Trinidad	72874	37148	35726	942	12.1	471	6.4	5.66	47.3
Sancti Spíritus	128078	63840	64238	1666	13.0	929	7.3	7.08	47.5
La Sierpe	17794	9280	8514	249	14.0	95	5.3	6.85	51.6
Total	463850	236066	227784	5575	12.0	3310	7.1	3.66	41.2

MUNICIPIO	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Yaguajay	(...)	709	2816	8210	28142	13763	7522	7821	10269
Jatibonico	(...)	554	2287	6304	20930	8598	4534	5901	6227
Taguasco	(...)	372	1881	5169	17433	7511	4584	4930	6164
Cabaiguán	(...)	804	3022	8457	31089	14906	9325	8522	12396
Fomento	(...)	417	1749	4990	16630	7916	4480	4914	5968
Trinidad	(...)	908	3928	10573	35913	14417	7135	10023	9820
Sancti Spíritus	(...)	1540	6360	17676	61479	27637	13386	16918	18672
La Sierpe	(...)	204	983	2578	8930	3578	1521	2467	2191
Total	(...)	5508	23026	63957	220546	98326	52487	61496	71707

- |   |   |
|---|---|
| 1. Población: Total - masculino - femenino                                | 7. Tasa General de Fecundidad (por 1 000 mujeres de 15-49 años) |
| 2. Número de nacidos vivos  | 8. Tasa global de fecundidad ç                                  |
| 3. Tasa bruta de natalidad por 1 000 habitantes                           | 9. Población menor de 1 año                                     |
| 4. Número de defunciones  | 10. Población de 1-4 años                                       |
| 5. Tasa bruta de mortalidad (por 1 000 habitantes)                        | 11. Población de 5-14 años                                      |
| 6. Tasa media anual de crecimiento de la población (por 1 000 habitantes) | 12. Población de 15-44 años                                     |
|   | 13. Población de 45-64 años                                     |
|   | 14. Población de 65 años y más                                  |
|   | 15. Población de 10-19 años                                     |
|   | 16. Población de 60 años y más                                  |

[Regreso](#)

## Indicadores Socioeconómicos

Producto interno bruto per cápita (pesos) (año 1998)	1815
Crecimiento del producto interno bruto con relación al año anterior (1998)	1.05
Porcentaje de población con abasto de agua potable	45.1
Porcentaje de población con abasto de agua potable por conexión domiciliaria	27.7
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por conexión Domiciliaria	18.9
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por conexión Domiciliaria	6.2
Porcentaje de población con abasto de agua potable por servicio público	4.6
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por servicio público	1.4
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por servicio público	2.2
Porcentaje de población con abasto de agua potable por fácil acceso	12.9
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por fácil acceso	11.2
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por fácil acceso	1.7
Ejecución del presupuesto en salud (pesos)	80661278
Gastos por habitante en salud (pesos)	173.90
Porcentaje de población urbana (1998)	69.8
Densidad de población (hab/Km <sup>2</sup> )	68.8
Tasa de alfabetización (1981)	97.8
Nivel de escolaridad medio de la población	9no. Grado

[Regreso](#)

## Indicadores de Mortalidad

### Principales causas de muerte por todas las edades

CAUSAS (10ma CIE)	T A S A					
	TOTAL		MASCULINO		FEMENINO	
	B	A	B	A	B	A
Enfermedades del corazón (I20-I25)	166.0	74.7	181.7	115.8	149.7	88.7
Tumores malignos (C00-C97)	153.5	103.0	176.6	117.0	129.1	87.8
Enfermedad cerebrovascular (I60-I69)	77.0	46.3	71.2	42.6	83.0	50.1
Accidentes(V01-V99,W00-99, X00-X59,Y40-Y86, Y88)	53.5	37.5	59.3	45.4	47.4	29.4
Influenza y neumonía (J10-J18)	49.8	28.2	51.7	29.1	47.9	27.4
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I99)	27.6	8.3	29.2	16.7	25.9	13.4
Suicidio y lesiones autoinfligidas (X60-X84, Y870)	17.5	13.3	27.1	20.7	7.5	5.7
Diabetes mellitus (E10-E14)	16.9	15.2	8.9	6.3	15.8	10.8
Cirrosis y otras enferm. Crónicas del hígado (K70, K73, K74, K76)	8.2	5.8	9.3	6.6	7.0	5.0
Causas Violentas (X85-X99, Y00-Y09, Y871)	5.2	4.6	6.8	5.3	3.5	3.8

CAUSAS (10ma CIE)	CONCEPTO		
	R.T	A V P P	
		MASC.	FEM.
Enfermedades del corazón (I20-I25)	1.3	7.3	3.2
Tumores malignos (C00-C97)	1.4	6.8	6.3
Enfermedad cerebrovascular (I60-I69)	0.9	1.5	2.2
Accidentes (V01-V99, W00-99, X00-X59,Y40-Y86, Y88)	1.3	7.0	2.7
Influenza y neumonía (J10-J18)	1.1	0.7	0.7
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I99)	1.2	0.6	0.3
Suicidio y lesiones autoinfligidas (X60-X84, Y870)	3.8	4.1	1.0
Diabetes mellitus (E10-E14)	0.6	0.6	0.5
Cirrosis y otras enferm. Crónicas del hígado (K70, K73, K74, K76)	1.4	0.8	0.5
Causas Violentas (X85-X99, Y00-Y09, Y871)	2.0	1.5	0.8

Nota: Datos provisionales

B: Tasa bruta

A: Tasa ajustada

Tasa por 100 000 habitantes

R.T: Razón de tasa masculino / femenino

A V P P Año de vida potencial perdido

MUNICIPIOS	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Yaguajay	6.0	1.5	3.0	1.5	9.0	-	-	10.4	9.0
Jatibonico	3.8	3.8	0.0	0.0	3.8	-	-	20.5	17.1
Taguasco	2.3	0.0	0.0	2.3	2.3	-	-	2.3	2.3
Cabaiguán	10.9	0.0	2.7	8.2	12.2	-	-	5.4	5.4
Fomento	11.2	2.8	2.8	5.6	11.2	-	-	16.6	14.0
Trinidad	7.4	3.2	1.1	3.2	8.5	-	-	12.6	9.6
Sancti Spíritus	4.2	2.4	0.6	1.2	6.0	-	-	11.3	9.0
La Sierpe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	8.0	8.0
Total	5.9	2.0	1.3	2.7	7.2	-	-	11.0	9.1

MUNICIPIOS	26		27		28		29	
	B	A	B	A	B	A	B	A
Yaguajay	173.3	97.8	152.1	95.3	94.8	53.3	50.7	34.1
Jatibonico	155.1	141.2	101.8	72.7	60.2	37.4	44.0	34.1
Taguasco	151.6	122.7	192.2	119.5	73.1	44.6	37.9	39.1
Cabaiguán	179.0	125.8	168.6	96.4	105.0	51.1	69.5	42.7
Fomento	193.5	136.8	121.6	79.0	96.7	40.5	24.9	15.3
Trinidad	140.0	132.6	177.0	137.8	61.8	42.9	49.4	36.5
Sancti Spíritus	179.6	156.6	161.6	113.8	76.5	12.4	57.8	41.8
La Sierpe	101.2	112.6	134.9	110.3	39.3	32.9	73.1	65.5
Total	166.0	74.7	153.5	103.0	77.0	46.3	53.5	37.5

Nota: Datos provisionales

B: Tasa bruta

A: Tasa ajustada

17. Tasa de mortalidad infantil por 1 000 nacidos vivos

18. Tasa de mortalidad del menor de 7 días por 1 000 nacido vivos (neonatal precoz)

19. Tasa de mortalidad de 7-27 días por 1 000 nacidos vivos (neonatal tardía)

20. Tasa de mortalidad de 28 días a 11 meses por 1 000 nacidos vivos (post neonatal)

21. Tasa de mortalidad en menor de 5 años por 1 000 nacidos vivos (TMM5)

22. Tasa de mortalidad materna directa por 10 000 nacidos vivos

23. Tasa de mortalidad materna total por 10 000 nacidos vivos

24. Tasa de mortalidad perinatal por 1 000 nacidos vivos

25. Tasa de mortalidad fetal tardía por 1 000 nacidos vivos

26. Tasa de mortalidad por enfermedades del corazón por 100 000 habitantes

27. Tasa de mortalidad por tumores malignos por 100 000 habitantes

28. Tasa de mortalidad por enfermedad cerebrovascular por 100 000 habitantes

29. Tasa de mortalidad por accidentes por 100 000 habitantes

MUNICIPIOS	30		31		32	
	B	A	B	A	B	A
Yaguajay	36.0	14.1	31.1	12.1	18.0	7.0
Jatibonico	32.4	16.6	20.8	10.7	25.5	13.0
Taguasco	48.7	23.3	10.8	5.2	10.8	5.2
Cabaiguán	60.6	20.9	26.6	9.2	17.8	6.1
Fomento	44.2	15.7	30.4	10.8	22.1	7.8
Trinidad	70.0	35.3	43.9	22.2	20.6	10.4
Sancti Spíritus	46.8	21.4	25.0	11.4	13.3	6.1
La Sierpe	45.0	27.5	5.6	3.4	16.9	10.3
Total	49.6	21.5	27.2	11.8	17.5	7.6

MUNICIPIOS	32-A		32-B		32-C	
	B	A	B	A	B	A
Yaguajay	13.1	5.1	8.2	1.4	3.3	1.3
Jatibonico	13.9	7.1	9.3	4.7	2.3	1.2
Taguasco	13.5	6.5	16.2	7.8	5.4	2.6
Cabaiguán	11.8	4.1	7.4	2.6	3.0	1.0
Fomento	5.5	2.2	5.5	2.2	-	-
Trinidad	8.2	4.2	12.4	6.2	11.0	5.5
Sancti Spíritus	13.3	6.1	5.5	2.5	6.2	2.9
La Sierpe	16.9	10.3	-	-	5.6	3.4
Total	11.9	5.1	8.2	3.6	5.2	2.2

Tasa de mortalidad por cinco grupos de causas según edad

CAUSAS (10ma )	GRUPOS DE EDAD						TOTAL	
	0-4	5-14	15-44	45-59	60-79	80 y +	B	A
Enfermedades transmisibles (1)	10.5	4.7	3.2	13.9	128.7	1581.1	57.3	17.5
Tumores (2)	3.5	4.7	11.3	149.2	594.5	1930.4	153.3	82.6
Enfermedades aparato circulatorio (3)	-	-	0.9	7.6	61.9	795.4	27.6	7.4
Enfermedades perinatales (4) *	59.6	0.5	-	-	-	-	3.9	4.6
Muertes violentas (5)	7.0	17.2	53.5	60.7	101.0	1096.1	76.3	46.6

Nota: Tasa por 100 000 habitantes

\* Tasa por 1 000 nacidos vivos

B: Tasa bruta

A: Tasa ajustada

(1) Códigos A00-B99, G00-G03, J00-J18

(2) Códigos C00-C97

(3) Códigos I00-I99

(4) Códigos P00-P96

(5) Códigos V01-Y98

30. Tasa de mortalidad por influenza y neumonía

31. Tasa de mortalidad por Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I99)

32. Suicidio y lesiones autoinfligidas (X60-X84, Y870)

32-A Diabetes mellitus (E10-E14)

32-B Cirrosis y otras Enferm. Crónicas del hígado (K70, K73, K74, K76)

32-C Homicidio (X85-X99, Y00-Y09, Y871)



MUNICIPIOS	33	34	35 (GRUPOS DE EDAD)						TOTAL	
			0-4	5-14	15-44	45-59	60-79	80 y +	B	A
Yaguajay	-	-	28.4	12.2	-	9.1	79.9	1264.1	47.4	13.8
Jatibonico	-	-	-	-	9.6	14.5	111.5	1065.1	41.7	17.1
Taguasco	-	2.7	-	-	5.7	-	130.9	1472.4	54.1	15.4
Cabaiguán	-	-	26.1	11.7	-	16.2	152.5	1469.8	71.0	21.5
FOMENTO	-	-	46.2	-	-	31.1	19.9	1383.0	47.0	9.1
TRINIDAD	-	-	-	9.5	-	8.5	212.8	2422.9	72.7	23.9
SANCTI SPÍRITUS	-	-	-	-	6.5	13.4	137.5	1574.8	55.4	18.0
LA SIERPE	-	-	-	-	-	34.4	104.2	2573.5	56.2	14.3
T O T A L	-	0.2	10.5	4.7	3.2	13.9	128.7	1581.1	57.3	17.5

Nota: Tasa por 10 000 habitantes

33. Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos (A00-A09)

34. Tasa de mortalidad por infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos (J00-J22).

35. Tasa de mortalidad por enfermedades transmisibles (A00-B99, G00-G03, J00-J22)

[Regreso](#)

## Indicadores de Morbilidad

MUNICIPIOS	36	37	38		39		40		41	
			No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA
Yaguajay	5.6	110.3	4	6.5	1	1.6	32	52.3	62	101.4
Jatibonico	4.9	109.6	1	2.3	2	4.6	23	53.2	189	437.4
Taguasco	5.8	103.2	2	5.4	1	2.7	1	2.7	20	54.1
Cabaiguán	5.3	107.7	5	7.4	4	5.9	31	45.9	153	226.3
Fomento	5.6	111.3	4	11.1	1	2.8	2	5.5	81	223.9
Trinidad	5.0	107.2	3	3.9	2	2.6	13	16.7	54	69.3
Sancti Spíritus	4.6	107.4	7	5.5	11	8.6	137	107.0	423	330.3
La Sierpe	4.8	107.7	1	5.6	1	5.6	47	264.1	43	241.7
Total	5.1	107.9	27	5.8	23	5.0	286	61.7	1025	221.0

MUNICIPIOS	42		43		44	
	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA
Yaguajay	-	-	6	9.8	47	76.8
Jatibonico	1	2.3	12	27.8	13	30.1
Taguasco	-	-	46	124.5	18	48.7
Cabaiguán	-	-	8	11.8	13	19.2
Fomento	-	-	2	5.5	13	35.9
Trinidad	-	-	7	9.0	22	28.3
Sancti Spíritus	1	0.8	39	30.5	47	36.7
La Sierpe	-	-	3	16.9	12	67.4
Total	2	0.4		26.5		39.9

Nota: Tasa por 100 000 habitantes

- 36. Porcentaje de nacidos vivos con peso inferior a 2 500 gramos
- 37. Porcentaje de niños menores de 2 años con todas sus dosis inmunizantes
- 38. Casos notificados de tuberculosis
- 39. Casos notificados de meningococcal bacteriana
- 40. Casos notificados de meningococcal viral
- 41. Casos notificados de hepatitis viral
- 42. Casos notificados de meningitis meningocócica
- 43. Casos notificados de sífilis
- 44. Casos notificados de blenorragia

MUNICIPIOS	45		46		47	
	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA
Yaguajay	-	-	3537	57.8	33589	549.2
Jatibonico	1	2.3	2877	66.6	25864	598.6
Taguasco	-	-	2157	59.4	15995	432.9
Cabaiguán	7	10.4	7494	110.9	37278	551.4
Fomento	-	-	2518	69.6	14503	400.8
Trinidad	1	1.4	2421	31.1	27007	346.8
Sancti Spíritus	2	1.6	12045	94.0	90662	707.9
La Sierpe	1	5.6	1583	89.0	8822	495.8
Total	12	2.6		74.7		547.0

45. Prevalencia de lepra (casos en tratamiento) y tasa por 100 000 habitantes

46. Casos vistos por enfermedades diarreicas agudas y tasa por 1 000 habitantes

47. Casos vistos por enfermedades respiratorias agudas y tasa por 1 000 habitantes

[Regreso](#)

## Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura

MUNICIPIOS	48	49	50	51	52	53	54	55
	**	(1)	(1)			(1)	**	
Yaguajay	1740	246	1799	190	100	84	116	14
Jatibonico	847	348	1800	99	100	42	39	7
Taguasco	832	298	1680	103	100	46	45	13
Cabaiguán	1632	237	1610	203	100	49	86	19
Fomento	987	270	1340	104	100	66	37	8
Trinidad	1859	294	1731	183	81	63	495	9
Sancti Spíritus	8011	247	1779	497	100	44	98	22
La Sierpe	434	302	1369	50	100	43	13	2
Total		196	1341	1429	97	75	929	95

MUNICIPIOS	56	57	58	59	60	61	62	63
			**		**	(1)	(1)	(1)
Yaguajay	1	12	4	5	2	214	4.5	1.5
Jatibonico	-	4	1	2	1	521	4.0	1.1
Taguasco	1	1	2	2	-	456	3.5	1.4
Cabaiguán	-	5	3	3	1	244	4.2	1.6
Fomento	4	1	4	1	1	213	4.2	1.3
Trinidad	1	13	5	3	1	311	3.5	1.6
Sancti Spíritus	3	25	6	4	3	540	6.5	2.6
La Sierpe	-	2	-	1	-	324	4.9	1.7
Total	10	63	25	21	9	165	4.7	1.8

Nota: \*\* Agregado al municipio Sancti Spíritus las unidades provinciales y empresa provincial de medicamentos. (Esta última para el total de trabajadores).

(1) Datos totales y para indicadores de unidades provinciales agregados al total provincial.

48. Trabajadores del Sistema Nacional de Salud

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 externas por habitante

63. Consultas médicas en cuerpo de guardia por habitante

MUNICIPIOS	64 (1)	65 (1)	66 (1)	67	68	69	70
Yaguajay	6.0	1.9	8.1	3	1	1	5
Jatibonico	5.1	1.9	3.2	2	1	-	3
Taguasco	4.9	3.2	1.9	3	1	-	2
Cabaiguán	5.8	2.3	5.5	3	1	-	5
Fomento	5.5	2.6	7.0	2	1	-	3
Trinidad	5.1	2.1	6.9	2	1	1	4
Sancti Spíritus	9.1	2.5	0.2	3	1	1	14
La Sierpe	6.6	1.6	1.2	2	1	-	1
Total	6.5	2.3	10.8	20	8	3	37

Nota: (1) Datos totales y para indicadores de unidades provinciales agregados al total provincial.

64. Consultas médicas por habitante

65. Consultas estomatológicas por habitante

66. Ingresos por 100 habitantes

67. Hogares de Ancianos (incluye hogares de ancianos diurnos)

68. Número de hogares maternos

69. Institutos politécnicos de la salud

70. Órganos de información de ciencias médicas

[Regreso](#)

## Notas Aclaratorias

**Tasa de fecundidad general (TFG):** Es el número de nacidos vivos por cada 1 000 mujeres entre 15-49 años de edad.

**Tasa global de fecundidad (TGF):** Es 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 muerte 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 de mortalidad materna total:** Es la relación entre el número de defunciones maternas (directas, indirectas y otras causas) y el número de nacidos vivos en ese año.

**Tasa de mortalidad materna directa:** Es la relación entre número de defunciones que resultan de complicaciones del embarazo, parto y puerperio 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. 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 estándar perdidos: (AVEP)** Destaca la mortalidad prematura; se toma como estándar (ideal de supervivencia) la contenida en las Tablas Modelo de West (nivel 26). Permite que muerte en diferentes latitudes de igual edad y del mismo sexo se les asigne igual magnitud de tiempo dejado de vivir por muerte prematura.

**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, Tosferina, Sarampión, Tuberculosis, Rubeola, Parotiditis, Hepatitis, Meningitis Menigocócica, Poliomiélitis y Hemophylus Influenzae.

**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 Departamento Provincial de Estadística de Sancti Spiritus. La inmensa mayoría de la información estadística que contiene proviene del Sistema de Información Estadística del Sector de la Salud, el cual cuenta con una estructura de departamentos de estadísticas desde las unidades asistenciales hasta la Dirección Nacional de Estadística.

Participa en esta actividad personal técnico de nivel medio, especializado en estadística de salud y otros especialistas del campo de la informática.

### *OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN UTILIZADAS*

Publicaciones Demográficas de la Oficina Territorial de Estadística.  
Publicaciones Demográficas de la Oficina Territorial de Estadística.  
Vicedirección Provincial de Docencia y Post Grado.  
Registro de Profesionales de la salud.  
Instituto Provincial de Recursos Hidráulicos.

La recolección de los datos para este documento se basa fundamentalmente en el método de registro continuo con cobertura nacional. La tasa de alfabetización que se muestra, es la obtenida a partir del último censo de población y vivienda realizado en 1981.

### **EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS.**

Magnitud cero

0.0 Tasa menor 0.05.

(...) No se dispone de la información en la fecha de la publicación.

Dirección Provincial de Estadística  
Calle Lepanto No. 1 entre Avenida de los Mártires y Tello Sánchez. Sancti Spiritus.  
Teléfonos: 26397 - 24527  
EMAIL: // [estad@escambray.ssp.sld.cu](mailto:estad@escambray.ssp.sld.cu)

[Regreso](#)