

Situación de Salud en Cienfuegos. Indicadores Básicos 2001.

El Departamento Provincial de Estadística del Sectorial Provincial de Salud de Cienfuegos, le ofrece por tercera vez 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, 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 municipal como el provincial.

Los indicadores básicos de la situación de salud en Cienfuegos, seleccionados para este material, corresponde al año 2001, 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.

Departamento Provincial de Estadística

[Indicadores Demográficos](#)

[Indicadores Socioeconómicos](#)

[Indicadores de Mortalidad](#)

[Indicadores de Morbilidad](#)

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

Indicadores Demográficos

Municipios	1			2	3	4	5	6	7
	T	M	F						
Abreus	29606	15129	14477	364	12.3	183	6.2	10.0	46.0
Aguada	31241	16112	15129	392	12.6	210	6.7	0.8	48.1
Cienfuegos	161305	79386	81919	1978	12.3	1181	7.3	10.8	44.5
Cruces	33257	16907	16350	339	10.2	268	8.0	1.6	40.5
Cumanayagua	51579	26707	24872	608	11.8	364	7.0	4.0	44.7
Lajas	23793	12157	11636	289	12.1	142	6.0	2.7	47.0
Palmira	33537	17180	16357	408	12.2	261	7.8	1.6	47.6
Rodas	33399	17239	16160	389	11.6	249	7.4	2.7	44.6
Total	397717	200817	196900	4767	12.0	2859	7.2	6.1	45.0

Municipios	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Abreus	1.56	374	1577	4725	14261	5880	2786	4422	3901
Aguada	1.56	452	1694	4509	14674	6720	3192	4429	4499
Cienfuegos	1.50	2126	8523	24554	78482	32393	15225	23453	21270
Cruces	1.38	417	1695	4520	15351	7124	2152	4461	5671
Cumanayagua	1.46	713	2728	7421	25149	10433	5135	7340	7152
Lajas	1.56	310	1270	3350	11078	5094	2691	3142	3705
Palmira	1.60	464	1820	4861	15723	6959	3711	4460	5115
Rodas	1.47	424	1684	4650	15889	6885	3867	4379	5267
Total	1.50	5279	20991	58590	190607	81488	40761	56086	56583

1. Población: total-masculino –femenino
2. Número de nacimientos
3. Tasa bruta de natalidad (por 1000 habitantes)
4. Número de defunciones
5. Tasa bruta de mortalidad (por 1000 habitantes)
6. Tasa media anual de crecimiento de la población (por 1000 habitantes)
7. Tasa general de fecundidad (por 1000 mujeres de 15-49 años)
8. Tasa global de fecundidad (por 1000 mujeres de 12 – 49 años)
9. Población menor de 1 año
10. Población de 1-4 años
11. Población de 5-14 años
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) (Cuba, 2001)	2429
Crecimiento del producto interno bruto con relación al año anterior (Cuba 2001 / 2000)	2.4
Porcentaje de población con abasto de agua potable (2000)	99.7
Porcentaje de población con abasto de agua potable por conexión domiciliaria (2000)	83.8
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por conexión domiciliaria (2000)	87.4
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por conexión domiciliaria (2000)	68.9
Porcentaje de población con abasto de agua potable por servicio público (2000)	6.8
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por servicio público (2000)	7.8
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por servicio público (2000)	7.4
Porcentaje de población con abasto de agua potable por fácil acceso (2000)	9.4
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por fácil acceso (2000)	4.8
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por fácil acceso (2000)	28.8
Ejecución del presupuesto en salud (pesos)	62'166,700
Gastos por habitante en salud (pesos)	156.31
Porcentaje de población urbana (2000).	80.7
Densidad de población (hab/Km ²)	95.2
Tasa de alfabetización (censo de 1981)	97.1
Nivel de escolaridad medio de la población	9no grado

[Regreso](#)

Indicadores de Mortalidad

Principales causas de muerte por todas las edades

CAUSAS (9na CIE)	TASA				R.T	AVPP
	Bruta	Ajust.	Masc.	Femn.		
Enfermedades del corazón(I05-I52)	200.6	143.2	193.7	208.7	0.9	10.5
Tumores malignos (C00-C97)	135.3	106.7	147.9	122.4	1.2	13.4
Enfermedad cerebrovascular (I60-I69)	78.7	57.0	76.7	80.8	0.9	4.2
Influenza y neumonía(J10-J18)	74.4	47.6	87.6	60.9	1.4	2.4
Accidentes (V01-V99,W00-W99,X00-X59,Y40-Y86,Y88.0-Y88.3)	41.0	32.2	55.3	26.4	2.1	8.9
Diabetes mellitus (E10-E14)	20.9	16.8	13.9	27.9	0.5	2.4
Suicidio y lesiones autoinflingidas (X60-X84,Y87.0)	14.1	11.4	20.9	7.1	2.9	3.3
Enfermedad de las arterias, arteriolas y vasos capilares(I70-I79)	12.8	8.7	18.9	6.6	2.9	0.7
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado(K70,K73-K74,K76.0-K76.1)	8.8	7.5	10.5	7.1	1.5	1.6
Enf. glomerulares, tubulointersticiales e insuficiencia renal (N00-N19)	7.3	5.8	6.5	8.1	0.8	0.9

Tasa por 100 000 habitantes

R.T. Razón de tasas masculino / femenino

A.V.P.P Años de vida potencialmente perdidos por 1000 habitantes de 1-64 años

Municipios	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Abreus	6.2	2.7	-	-	2.7	8.2	-	155.4	74.3	87.8	40.5	64.2	27.0	27.0
Aguada	6.7	5.1	-	2.6	2.6	5.1	-	166.4	121.6	54.4	48.0	112.0	12.8	19.2
Cienfuegos	7.3	7.1	3.0	2.5	1.5	7.6	-	195.3	144.4	75.0	44.6	77.5	22.9	13.0
Cruces	8.0	2.9	-	2.9	-	2.9	-	234.5	108.2	117.3	27.1	105.2	24.0	15.0
Cumanayagua	7.0	8.2	3.3	3.3	1.6	11.5	-	224.9	153.2	62.0	36.8	67.8	9.7	19.4
Lajas	6.0	-	-	-	-	-	-	168.1	96.7	63.0	37.8	46.2	25.2	-
Palmira	7.8	4.9	2.4	-	2.4	4.9	-	223.6	140.1	86.5	53.7	74.5	23.8	8.9
Rodas	7.4	5.1	2.6	-	2.6	10.3	257.1	227.6	179.6	101.8	26.9	32.9	21.0	9.0
Total	7.2	5.7	2.1	1.9	1.7	7.1	21.0	200.6	135.3	78.7	41.0	73.9	20.9	14.1

17. Tasa de mortalidad general por 1000 habitantes
18. Tasa de mortalidad infantil por 1000 nacidos vivos
19. Tasa de mortalidad del menor de 7 días (neonatal precoz) Por 1000 nacidos vivos
20. Tasa de mortalidad de 7-27 días (neonatal tardía) Por 1000 nacidos vivos
21. Tasa de mortalidad de 28 días – 11 meses (posneonatal) Por 1000 nacidos vivos
22. Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1000 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	65y+	Bruta	Ajust.
Enfermedades Transmisibles(A009-B99, G00-G03, J00-J22)	11.4	-	7.2	37.8	696.7	85.2	55.7
Tumores (C00-D48)	3.8	13.6	10.8	165.5	851.3	138.0	109.8
Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I99)	-	1.7	12.6	180.6	2342.9	293.7	209.9
Enfermedades perinatales (P00-P96)	45.7	-	-	-	-	3.0	3.2
Causas Externas (V01-Y89)	26.6	8.5	43.3	67.1	220.8	61.6	49.3
Otras causas (resto)	41.9	11.9	24.0	137.1	728.6	125.7	99.3

Tasa por 100 000 habitantes

MUNICIPIOS	31	32	33	34(GRUPOS DE EDAD)						Total
				<1 4	1- 14	5- 14	15- 44	45- 64	65y+	
Abreus	-	-	-	2.7	-	-	14.0	34.0	574.3	70.9
Aguada	2.6	-	-	2.6	-	-	13.6	44.6	1065.2	128.0
Cienfuegos	-	-	1.2	-	-	-	6.4	52.5	834.2	92.4
Cruces	-	-	-	-	-	-	6.5	28.1	794.8	108.2
Cumanayagua	-	-	-	-	-	-	11.9	9.6	662.1	73.7
Lajas	-	-	-	-	-	-	-	78.5	334.4	54.6
Palmira	-	-	-	2.4	-	-	-	86.2	512.0	77.5
Rodas	-	-	-	-	-	-	6.3	43.6	310.3	47.9

31. Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales en menores de 5 años por 1000 nacidos vivos. (001-009)
32. Tasa de mortalidad por infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años por 1000 nacidos vivos. (460-466, 480-487)
33. Tasa de mortalidad por tuberculosis por 100 000 habitantes. (010-018)
34. Tasa de mortalidad por enfermedades trasmisibles 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. (001-139, 460-466, 480-487)

[Regreso](#)

Indicadores de Morbilidad

MUNICIPIOS	35		36		37		38		39		40	
		No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	
Abreus	8.5	1	3.4	-	-	94	317.5	58	195.9	-	-	
Aguada	2.8	-	-	-	-	46	147.2	69	220.9	-	-	
Cienfuegos	6.3	7	4.3	-	-	782	484.8	625	387.5	1	0.6	
Cruces	6.8	-	-	-	-	37	111.2	92	276.6	-	-	
Cumanayagua	7.1	3	5.8	-	-	79	153.2	79	153.2	1	1.9	
Lajas	2.8	4	16.8	-	-	41	172.3	12	50.4	-	-	
Palmira	3.4	-	-	-	-	103	307.1	87	259.4	1	3.0	
Rodas	8.5	2	6.0	-	-	59	176.6	72	215.6	-	-	
Total	6.0	17	4.3	-	-	1241	312.0	1094	275.1	3	0.8	

MUNICIPIOS	41		42		43		44		45		46	
Abreus	20	67.6	28	94.6	-	-	2417	81.6	20362	687.8	114.6	
Aguada	23	73.6	41	131.2	-	-	1267	40.6	17642	564.7	108.7	
Cienfuegos	133	82.4	366	226.9	2	1.2	17486	108.4	93517	579.8	104.5	
Cruces	15	45.1	49	147.3	-	-	2052	61.7	15851	476.6	102.9	
Cumanayagua	13	25.2	39	75.6	5	9.7	2676	51.9	25049	485.6	108.6	
Lajas	6	25.2	13	54.6	-	-	818	34.4	5098	214.3	104.5	
Palmira	13	38.8	24	71.6	3	8.9	2058	61.4	18449	550.1	108.3	
Rodas	19	56.9	26	77.8	-	-	1621	48.5	12368	370.3	104.6	
Total	242	60.8	586	147.3	10	2.5	30395	76.4	208336	523.8	106.3	

- 35. Porcentaje de nacidos vivos con peso inferior a 2500 gramos
- 36. Casos notificados de tuberculosis y tasa por 100 000
- 37. Casos notificados de fiebre tifoidea y tasa por 100 000
- 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
- 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 1000 habitantes
- 45. Casos vistos por enfermedad respiratoria aguda y tasa por 1000 habitantes
- 46. Porcentaje de niños menores de 2 años con todas sus dosis inmunizantes

[Regreso](#)

Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura

Municipios	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
Abreus	483	287	2277	81	100.0	44.9	39	-	-	1
Aguada	647	355	2232	74	100.0	47.7	48	1	-	1
Cienfuegos	2608	278	1222	473	100.0	43.1	166	32	7	26
Cruces	558	339	1446	75	100.0	41.2	35	3	-	1
Cumanayagua	902	358	1910	126	100.0	41.3	68	10	-	2
Lajas	418	335	1586	60	100.0	40.8	21	1	-	1
Palmira	552	305	1765	88	100.0	38.2	32	7	-	7
Rodas	597	312	2227	92	100.0	47.3	58	1	-	2
Total	11936	188	1304	1109	100.0	65.2	851	55	-	40

Municipios	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
Abreus	-	2	-	1096	9.0	2.9	1.6	-	-	2
Aguada	1	2	1	473	8.2	1.5	4.1	-	-	1
Cienfuegos	4	7	3	106	9.4	2.5	19.4	1	1	16
Cruces	-	2	1	583	7.5	2.7	0.9	-	-	1
Cumanayagua	2	1	1	441	7.0	2.2	0.8	-	-	3
Lajas	-	1	-	1322	7.6	2.5	1.5	-	-	1
Palmira	-	2	-	368	7.5	2.6	0.9	-	-	2
Rodas	-	2	1	1392	8.3	1.5	2.9	-	-	2
Total	7	19	7	207	9.0	2.4		1	1	28

- 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 habitantes
- 63. Ingresos por 100 habitantes
- 64. Facultades de medicina
- 65. Institutos politécnicos de la salud
- 66. Órganos de información de ciencias médicas

[Regreso](#)