

## **Situación de Salud en Holguín. Indicadores Básicos 2001.**

El Departamento de Estadísticas de la Dirección Provincial de Salud en Holguín, 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.

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	1035458
Total de nacidos vivos	13012
Porcentaje de nacidos vivos en instituciones de salud	99.9
Tasa bruta de natalidad por 1000 habitantes	12.6
Tasa bruta de mortalidad por 1000 habitantes	5.7
Tasa de fecundidad general por 1000 mujeres de 15 a 49 años	46.2
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	1.49
Tasa de mortalidad infantil	6.7
Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1000 nacidos vivos (TMM5)	8.6
Porcentaje de niños supervivientes a los 5 años de edad	99.1
Tasa de mortalidad perinatal	12.2
Tasa de mortalidad infantil por infecciones respiratorias agudas	0.0
Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias	51.2
Porcentaje de enfermedades infecciosas y parasitarias del total de defunciones	8.8
Tasa de mortalidad materna por 100 000 nacidos vivos	0.8
Médicos por 10 000 habitantes	45.9
Estomatólogos por 10 000 habitantes	7.1
Médicos de la familia	2697
Porcentaje de población atendida por médicos de la familia	98.0
Personal de enfermería por 10 000 habitantes	57.2
Camas de asistencia médica	3917
Camas de asistencia social	1297
Camas de asistencia médica por 1000 habitantes	3.78
Camas de asistencia social por 1 000 habitantes	1.25

[Regreso](#)

## Indicadores Demográficos

MUNICIPIOS	1			2	3	4	5	6	7
	T	M	F						
Gibara	72390	37561	34829	768	10.6	520	7.2	42.1	1.41
R. Freyre	50611	26554	24057	576	11.4	288	5.7	43.8	1.28
Banes	87392	44765	42627	1048	12.0	525	6.0	44.9	1.46
Antilla	12545	6309	6236	153	12.2	70	5.6	44.8	1.49
Bagüano	55407	29159	26248	648	11.7	342	6.2	45.9	1.49
Holguín	308246	151963	156283	3910	12.7	1902	6.2	45.1	1.50
C. García	58922	30751	28171	807	13.7	313	5.3	52.7	1.70
Cacocum	44541	23414	21127	525	11.8	245	5.5	43.5	1.37
U. Noris	44970	23391	21579	556	12.4	225	5.0	46.2	1.44
Cueto	37709	19481	18228	444	11.8	232	6.2	43.4	1.40
Mayarí	109708	56297	53411	1318	12.0	646	5.9	44.0	1.42
Frank País	28884	15152	13732	349	12.1	146	5.1	44.7	1.39
S. Tánamo	59302	31071	28231	815	13.7	277	4.7	51.3	1.59
Moa	64831	32517	32314	1095	16.9	285	4.4	55.9	1.78
<b>Total</b>	<b>1035458</b>	<b>528385</b>	<b>507073</b>	<b>13012</b>	<b>12.6</b>	<b>6016</b>	<b>5.8</b>	<b>46.2</b>	<b>1.49</b>

MUNICIPIOS	8	9	10	11	12	13	14	15
Gibara	890	3470	9613	33970	15704	9061	11964	8743
R. Freyre	636	2434	7620	24815	9802	6922	7298	5305
Banes	1060	4298	12531	42488	18267	12129	12384	8748
Antilla	188	609	1968	6187	2420	1822	1661	1173
Bagüano	736	2614	8286	26508	11229	7652	8387	6034
Holguín	4194	15973	43553	150856	66204	42396	39341	27467
C. García	818	3082	8694	28834	11714	8049	8147	5780
Cacocum	560	2239	7028	22883	8268	6755	5027	3564
U. Noris	719	2386	7278	22471	8353	6883	5364	3762
Cueto	523	2080	5913	18999	6958	5528	4546	3236
Mayarí	1448	5565	17424	54952	21267	16473	12965	9052
Frank País	328	1402	4811	14789	5193	4729	3361	2360
S. Tánamo	809	3405	9807	29816	10771	9614	6785	4694
Moa	1260	4275	11588	35033	9772	11540	4451	2902
Total	14169	53832	156114	512601	205922	149553	131681	92820

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 general de fecundidad (por 1000 mujeres 15-49)
7. Tasa global de fecundidad
8. Población menor de 1 año
9. Población de 1 a 4 años
10. Población de 5 – 14 años
11. Población de 15 – 44 años
12. Población de 45 – 64 años
13. Población de 10 – 19 años
14. Población de 60 años y más
15. Población de 65 años y más

[Regreso](#)

## Indicadores Socioeconómicos

Porcentaje de población con abasto de agua potable	70.6
Porcentaje de población con abasto de agua potable por conexión domiciliaria	53.3
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por conexión domiciliaria	69.6
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por conexión domiciliaria	29.9
Porcentaje de población con abasto de agua potable por servicio público	65.5
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por servicio público	11.0
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por servicio público	11.9
Porcentaje de población con abasto de agua potable por fácil acceso	73.1
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por fácil acceso	19.1
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por fácil acceso	54.0
Ejecución del presupuesto en salud (pesos)	131303800
Gastos por habitantes en salud (pesos)	126.80
Porcentaje de población urbana	59.0
Densidad de población (hab/km <sup>2</sup> )	110.7
Tasa de alfabetización (10 a 49 años de edad)	99.9
Nivel de escolaridad medio de la población	9 <sup>no</sup> Grado

[Regreso](#)

## Indicadores de Mortalidad

MUNICIPIOS	16	17	18	19	20	21	22	23
Gibara	7.2	5.2	0.0	2.6	2.6	6.5	13.0	221.0
R. Freyre	5.7	6.9	5.2	0.0	1.7	6.9	0.0	130.4
Banes	6.0	9.5	3.8	1.0	4.8	11.5	0.0	119.0
Antilla	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	271.0
Bagüano	6.2	6.2	4.6	0.0	1.5	9.3	0.0	160.6
Holguín	6.2	7.4	2.3	3.1	2.0	8.7	0.0	179.1
C. García	5.3	6.2	5.0	1.2	0.0	8.7	0.0	169.7
Cacocum	5.5	7.6	5.7	0.0	1.9	9.5	0.0	141.4
U. Noris	5.0	3.6	1.8	1.8	0.0	5.4	0.0	149.0
Cueto	6.2	6.8	4.5	0.0	2.3	6.8	0.0	206.8
Mayarí	5.9	5.3	1.5	1.5	2.3	6.8	0.0	154.0
Frank País	5.1	8.6	5.7	0.0	2.9	11.5	0.0	155.8
S. Tánamo	4.7	11.0	4.9	0.0	6.1	17.2	0.0	134.9
Moa	4.4	2.7	1.8	0.9	0.0	4.6	0.0	112.6
Total	5.8	6.7	3.0	1.5	2.2	8.6	0.8	162.2

16. Tasa de mortalidad general por 1000 habitantes
17. Tasa de mortalidad infantil por 1000 nacidos vivos
18. Tasa de mortalidad del menor de 7 días (neonatal precoz) por 1000 nacidos vivos
19. Tasa de mortalidad de 7 - 27 días (neonatal tardía) por 1000 nacidos vivos
20. Tasa de mortalidad de 28 días - 11 meses (posneonatal) por 1000 nacidos vivos
21. Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1000 nacidos vivos (TMM5)
22. Tasa de mortalidad materna por 10 000 nacidos vivos
23. Tasa de mortalidad por enfermedades del corazón por 100 000 habitantes

MUNICIPIOS	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Gibara	163.0	33.2	37.3	45.6	8.3	24.9	0.0	-	0.0	71.8
R. Freyre	96.8	45.4	39.5	65.2	7.9	21.7	0.0	-	0.0	29.6
Banes	120.1	41.2	42.3	57.2	10.3	26.3	0.0	-	0.0	45.8
Antilla	143.5	8.0	15.9	8.0	23.9	15.9	0.0	-	0.0	15.9
Bagüano	120.9	28.9	55.9	46.9	5.4	30.7	0.0	-	0.0	48.7
Holguín	130.1	44.4	43.1	47.7	10.4	16.2	0.3	-	0.3	34.1
C. García	117.1	15.3	49.2	74.7	3.4	11.9	0.0	-	0.0	10.2
Cacocum	112.3	31.4	56.1	38.2	4.5	22.5	0.0	1.24	0.0	22.5
U. Noris	124.5	35.6	22.2	35.6	11.1	11.1	0.0	-	0.0	20.0
Cueto	129.9	29.2	66.3	37.1	5.3	21.2	0.0	-	0.0	13.3
Mayarí	149.5	48.3	40.1	42.8	8.2	11.8	0.8	0.76	0.9	26.4
Frank País	110.8	48.5	34.6	27.7	17.3	13.8	0.0	-	0.0	27.7
S. Tánamo	118.0	38.8	32.0	20.2	11.8	11.8	0.0	-	0.0	23.6
Moa	111.1	35.5	33.9	26.2	23.1	12.3	0.0	0.91	1.5	12.3
Total	127.5	38.6	41.9	44.9	10.0	17.7	0.2	0.23	0.3	31.9

24. Tasa de mortalidad por tumores malignos por 100 000 habitantes
25. Tasa de mortalidad por enfermedad cerebrovascular por 100 000 habitantes
26. Tasa de mortalidad por accidentes por 100 000 habitantes
27. Tasa de mortalidad por influenza y neumonía por 100 000 habitantes
28. Tasa de mortalidad por diabetes mellitus por 100 000 habitantes
29. Tasa de mortalidad por suicidio y lesiones autoinfligidas por 100 000 habitantes
30. Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales en menores de 5 años por 1000 nacidos vivos. (001-009)
31. Tasa de mortalidad por infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años. por 1000 nacidos vivos. (460-466, 480 - 487)(482)
32. Tasa de mortalidad por tuberculosis por 100 000 habitantes. (010-018)(011)
33. Tasa de mortalidad por aterosclerosis por 100 000 habitantes (I 70)

Principales causas de muerte por todas las edades

CAUSAS (CIE-X)	TASA*				R.T**	AVPP***
	BRUTA	AJUST.	MASC.	FEMEN.		
Enfermedades del corazón (I05-i52)	162.2	184.0	167.1	157.2	1.1	6.5
Tumores malignos (C00-C97)	127.5	144.6	138.9	115.6	1.2	11.0
Influenza y neumonía (J10-J18)	44.9	50.9	48.6	41.0	1.2	1.6
Accidentes (V01-V99,W00-W99,X00-X59,Y40-Y86,Y88)	41.9	47.5	53.7	29.6	1.8	8.6
Enfermedad cerebrovascular (I60-I69,G45)	38.6	43.8	35.6	41.8	0.9	1.8
Aterosclerosis (I70)	31.9	36.1	30.5	33.3	0.9	0.2
Suicidio y lesiones autoinflingidas (X60-X84,Y870)	17.7	20.0	26.1	8.9	2.9	4.6
Bronquitis, enfisema y asma (J40-J47)	13.7	15.6	14.9	12.4	1.2	0.6
Diabetes Mellitus (E10-E14)	10.0	11.4	6.2	14.0	0.4	0.8
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70,K73-K74,K76-K761)	8.3	9.4	12.9	3.5	3.7	1.2
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I71-I79)	8.2	9.3	11.2	5.1	2.2	0.5

\* Tasa por 100 000 habitantes

\*\* R.T. Razón de tasas masculino / femenino

\*\*\*AVPP Años de vida potencialmente perdidos por 1000 habitantes de 1 - 74 años



Tasa de mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad

CAUSAS (CIE-X)	GRUPOS DE EDAD TOTAL						BRUTA	AJUST.
	0-4	5-14.	15-39	40-64	65 y más			
Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, A09x, G00-G03, J10-J18)	16.2	0.0	4.7	25.0	464.3	51.2	58.1	
Tumores (C00-C97,D10-D36)	7.4	1.9	12.2	170.3	867.3	128.0	145.1	
Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I459)	5.9	0.0	7.1	161.7	2203.2	242.9	275.5	
Enfermedades perinatales (P00-P96)	55.9	0.6	0.0	0.4	0.0	3.9	4.4	
Muertes violentas (V00-Y89)	13.2	0.1	47.8	61.9	282.3	64.8	73.5	
Otras causas	54.4	5.1	18.9	101.0	575.3	90.3	102.4	
<b>Total</b>	<b>152.9</b>	<b>19.9</b>	<b>90.6</b>	<b>520.2</b>	<b>4392.3</b>	<b>581.0</b>	<b>659.0</b>	

\* Tasas por 100 000 habitantes

[Regreso](#)

## Indicadores de Morbilidad

MUNICIPIOS 34	35		36		37		38		39		
	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	
Gibara	5.3	3	4.1	-	-	220	303.9	64	88.4	-	-
R. Freyre	6.1	1	2.0	-	-	90	177.8	38	75.1	-	-
Banes	5.2	4	4.6	-	-	102	116.7	93	106.4	-	-
Antilla	3.9	-	-	-	-	2	15.9	32	255.1	-	-
Bagüano	4.6	2	3.6	1	1.8	60	108.3	23	41.5	-	-
Holguín	6.2	43	13.9	2	0.6	576	186.9	420	136.3	-	-
C. García	5.3	1	1.7	-	-	92	156.1	147	249.5	-	-
Cacocum	6.1	1	2.2	-	-	52	116.7	149	334.5	-	-
U. Noris	5.6	4	8.9	-	-	67	149.0	13	28.9	-	-
Cueto	6.1	1	2.7	-	-	46	122.0	43	114.0	-	-
Mayarí	4.9	6	5.5	-	-	108	98.4	98	89.3	-	-
Frank País	6.0	-	-	-	-	31	107.3	7	24.2	-	-
S. Tánamo	7.6	4	6.7	-	-	52	87.7	48	80.9	-	-
Moa	6.2	1	1.5	-	-	68	104.9	162	249.9	-	-
<b>Total</b>	<b>5.8</b>	<b>71</b>	<b>6.9</b>	<b>3</b>	<b>0.3</b>	<b>1566</b>	<b>151.2</b>	<b>1337</b>	<b>129.1</b>		

34. Porcentaje de nacidos vivos con peso inferior a 2500 gramos  
 35. Casos notificados de tuberculosis y tasa por 100 000 habitantes  
 36. Casos notificados de fiebre tifoidea y tasa por 100 000 habitantes  
 37. Casos notificados de hepatitis viral y tasa por 100 000 habitantes  
 38. Casos notificados de varicela y tasa por 100 000 habitantes  
 39. Casos notificados de meningitis meningocócica y tasa por 100 000 habitantes

MUNICIPIOS	40		41		42		43		44		45
	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	%
Gibara	13	18.0	42	58.0	-	-	3117	43.1	32268	445.8	100.0
R. Freyre	14	27.7	26	51.4	-	-	1595	31.5	26635	526.3	99.8
Banes	32	36.6	19	21.7	1	1.1	3868	44.3	29065	332.6	100.0
Antilla	3	23.9	20	159.4	1	8.0	1099	87.6	8159	650.4	100.0
Bagüano	15	27.1	38	68.6	-	-	2129	38.4	20683	373.3	100.0
Holguín	257	83.4	368	119.4	3	1.0	18791	61.0	174479	566.0	85.4
C. García	17	28.9	34	57.7	0	0.0	2633	44.7	25297	429.3	94.3
Cacocum	38	85.3	38	85.3	1	2.2	2094	47.0	22568	506.7	87.9
U. Noris	31	68.9	22	48.9	0	0.0	1805	40.1	14431	320.9	95.9
Cueto	10	26.5	31	82.2	-	-	1573	41.7	11328	300.4	94.3
Mayarí	42	38.3	159	144.9	3	2.7	5747	52.4	42445	386.9	100.0
Frank País	9	31.2	36	124.6	1	3.5	995	34.4	10214	353.6	99.5
S. Tánamo	14	23.6	21	35.4	1	1.7	2196	37.0	20282	342.0	91.1
Moa	52	80.2	62	95.6	2	3.1	6340	97.8	33763	520.8	100.0
Total	547	52.8	916	88.5	13	1.3	53982	52.1	471617	455.5	96.3

40. Casos notificados de sífilis y tasa por 100 000 habitantes  
41. Casos notificados de blenorragia y tasa por 100 000 habitantes  
42. Prevalencia de lepra y tasa por 100 000 habitantes  
43. Casos vistos por enfermedad diarreica aguda y tasa por 1000 habitantes  
44. Casos vistos por enfermedad respiratoria aguda y tasa por 1000 habitantes  
45. Porcentaje de niños menores de 2 años con todas sus dosis inmunizantes

[Regreso](#)

Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura

MUNICIPIOS	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
Gibara	1235	300	1574	172	100.0	42.5	7.7	27	1	3
R. Freyre	799	296	2301	129	100.0	36.8	9.3	9	1	4
Banes	1887	285	1457	211	100.0	56.8	16.8	36	1	7
Antilla	300	330	1792	26	100.0	60.6	14.3	13	-	1
Bagüano	670	402	2309	106	92.3	28.7	5.6	5	1	6
Holguín	11916	127	868	1115	100.0	80.3	31.9	118	33	46
C. García	711	424	2104	104	87.3	30.0	6.8	5	1	3
Cacocum	669	311	3182	112	100.0	36.8	7.0	2	-	4
U. Noris	633	384	2044	92	93.2	32.5	7.3	11	-	5
Cueto	708	340	1571	84	100.0	46.4	6.1	8	1	5
Mayarí	2376	297	1859	225	100.0	62.0	10.5	29	3	10
Frank País	478	375	2063	63	100.0	39.8	4.5	4	1	-
S. Tánamo	950	373	2965	106	100.0	42.0	6.7	12	4	3
Moa	1741	213	1508	152	100.0	80.2	7.9	11	1	3
Total	25073	218	1403	2697	98.0	57.2	15.7	290	48	100

MUNICIPIOS	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
Gibara	2	2	2	240	5.5	2.8	5.1	-	1	3
R. Freyre	1	2	-	506	3.5	2.1	8.4	-	-	1
Banes	2	5	1	373	5.9	2.1	11.2	-	1	3
Antilla	1	1	1	279	6.2	3.3	13.3	-	-	1
Bagüano	2	2	-	792	4.3	1.4	4.1	-	-	1
Holguín	*6	10	3	154	9.4	4.2	22.0	1	2	18
C. García	1	3	1	1133	4.7	1.9	3.7	-	-	1
Cacocum	0	3	-	-	4.9	1.2	0.0	-	-	-
U. Noris	1	1	1	1022	4.2	2.2	3.3	-	-	1
Cueto	1	2	-	770	5.9	2.6	3.7	-	-	1
Mayarí	4	3	2	280	5.0	2.4	12.4	-	1	4
Frank País	2	1	1	545	3.8	1.4	4.8	-	-	1
S. Tánamo	3	1	1	378	3.7	1.6	10.9	-	1	2
Moa	2	2	-	162	7.4	2.9	19.0	-	1	5
Total	28	38	13	264	6.3	2.8	12.4	1	7	42

46. Trabajadores del sistema nacional de salud

47. Habitantes por médico

48. Habitantes por estomatólogo

49. Número de médicos de la familia

50. Porcentaje de población atendida por médicos de la familia

51. Enfermeras por 10 000 habitantes

52. Enfermeras universitarias (Licenciadas)

53. Graduados de medicina

54. Graduados de estomatología

55. Graduados de licenciatura en enfermería

56. Número de hospitales

57. Número de policlínicos

58. Número de clínicas estomatológicas

59. Habitantes por cama

60. Consultas médicas por habitantes

61. Consultas estomatológicas por habitante

62. Ingresos por 100 habitantes

63. Facultades de medicina

64. Institutos politécnicos de la salud

65. Órganos de información de ciencias médicas

[Regreso](#)