

## **Situación de Salud en Holguín. Indicadores Básicos 1999.**

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.

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	1024942
Total de nacidos vivos	14157
Porcentaje de nacidos vivos en instituciones de salud	99.9
Tasa bruta de natalidad por 1000 habitantes	13.8
Tasa bruta de mortalidad por 1000 habitantes	6.0
Tasa media anual de crecimiento de la población por 1000 habitantes	4.6
Tasa de fecundidad general por 1000 mujeres de 15 a 49 años	49.8
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	1.53
Tasa de mortalidad infantil	6.8
Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1000 nacidos vivos (TMM5)	8.5
Porcentaje de niños supervivientes a los 5 años de edad	99.1
Tasa de mortalidad perinatal	9.8
Tasa de mortalidad infantil por infecciones respiratorias agudas	0.1
Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias	0.6
Porcentaje de enfermedades infecciosas y parasitarias del total de defunciones	5.4
Tasa de mortalidad materna por 100 000 nacidos vivos	14.1
Médicos por 10 000 habitantes	43.9
Estomatólogos por 10 000 habitantes	7.1
Médicos de la familia	2476
Porcentaje de población atendida por médicos de la familia	93.0
Personal de enfermería por 10 000 habitantes	12.3
Camas de asistencia médica	4779
Camas de asistencia social	773
Camas de asistencia médica por 1000 habitantes	4.7
Camas de asistencia social por 1 000 habitantes	0.7

[Regreso](#)

## Indicadores Demográficos

MUNICIPIOS	1			2	3	4	5	6	7
	T	M	F						
Gibara	72049	37462	34587	887	12.3	509	7.1	47.5	1.48
R. Freyre	49587	26159	23428	636	12.8	293	5.9	49.1	1.50
Banes	87151	44805	42346	1068	12.3	578	6.6	45.2	1.39
Antilla	12525	6257	6268	190	15.2	85	6.8	54.5	1.71
Bagüano	55233	29131	26102	737	13.3	334	6.0	51.5	1.57
Holguín	302016	149269	152747	4141	13.7	1955	6.5	47.6	1.49
C. García	58077	30360	27717	828	14.3	352	6.1	53.7	1.63
Cacocum	44573	23481	21092	560	12.6	252	5.7	45.9	1.36
U. Noris	44637	23360	21277	718	16.1	298	6.7	59.2	1.91
Cueto	37536	19430	18106	525	14.0	215	5.7	51.0	1.54
Mayarí	110614	56900	53714	1443	13.0	594	5.4	47.0	1.44
Frank País	29014	15248	13766	334	11.5	138	4.8	42.0	1.23
S. Tánamo	58886	30902	27984	833	14.1	273	4.6	51.8	1.53
Moa	63044	31698	31346	1257	19.9	305	4.8	65.9	1.98
Total	1024942	524462	500480	14157	13.8	6181	6.0	49.9	1.53

MUNICIPIOS	8	9	10	11	12	13	14	15
Gibara	919	10165	9625	34762	14862	9145	11084	8229
R. Freyre	510	6210	7545	24739	9159	6517	6720	4958
Banes	990	10409	13058	43108	17668	11817	11399	8147
Antilla	134	1415	2019	6346	2235	1827	1549	1149
Bagüano	584	4577	8310	27087	10630	7177	5161	5619
Holguín	3917	31412	44481	152299	60862	40126	35329	25149
C. García	702	6817	8568	29193	10910	7834	7519	5529
Cacocum	499	4136	7366	23307	7638	6606	4635	3344
U. Noris	566	4396	7560	22779	7685	8322	4962	3519
Cueto	412	3785	6050	19363	6431	5491	4197	3003
Mayarí	1293	10472	18262	56898	19765	16468	11765	8278
Frank País	319	2700	5056	15170	4757	4480	3019	2157
S. Tánamo	739	5284	10294	30775	9705	9371	6023	4202
Moa	1033	2783	12400	34960	8362	10362	3816	2553
Total	12625	104553	160594	520786	190669	145543	117178	85836

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

Producto interno bruto per cápita (pesos)	1936
Crecimiento del producto interno bruto con relación al año anterior	251.8
Porcentaje de población con abasto de agua potable	34.0
Porcentaje de población con abasto de agua potable por conexión domiciliaria	39.0
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por conexión domiciliaria	49.2
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por conexión domiciliaria	11.2
Porcentaje de población con abasto de agua potable por servicio público	13.7
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por servicio público	12.4
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por servicio público	15.5
Porcentaje de población con abasto de agua potable por fácil acceso	35.4
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por fácil acceso	17.5
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por fácil acceso	61.0
Ejecución del presupuesto en salud (pesos)	1167899
Gastos por habitantes en salud (pesos)	113.94
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)	95.8
Nivel de escolaridad medio de la población	9no grado

[Regreso](#)

### Indicadores de Mortalidad

MUNICIPIOS	16	17	18	19	20	21	22	23
Gibara	7.1	4.5	3.4	-	1.1	4.5	-	251.2
R. Freyre	5.9	7.9	1.6	1.6	4.7	7.9	-	163.3
Banes	6.6	7.5	3.7	1.9	1.9	10.3	9.4	132.0
Antilla	6.8	5.3	5.3	-	-	5.3	-	183.6
Bagüano	6.0	6.8	5.4	-	1.4	8.2	-	164.8
Holguín	6.5	6.8	3.4	0.7	2.7	7.7	-	209.9
C. García	6.1	7.2	1.2	2.4	3.6	13.3	-	184.2
Cacocum	5.7	7.1	-	1.8	5.4	7.2	-	175.0
U. Noris	6.7	7.0	2.8	1.4	2.8	9.8	-	201.6
Cueto	5.7	7.6	3.8	-	3.8	9.6	19.0	194.5
Mayarí	5.4	6.9	3.5	0.7	2.8	9.7	-	135.6
Frank País	4.8	18.0	9.0	-	9.0	18.0	-	89.6
S. Tánamo	4.6	6.0	3.6	-	2.4	7.2	-	152.8
Moa	4.8	4.0	3.2	-	0.8	7.2	-	107.9
Total	6.0	6.8	3.3	0.8	2.7	8.6	1.4	176.3

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
Gibara	130.5	69.4	34.7	26.3	4.2	31.9	-	-	-
R. Freyre	98.8	58.5	50.4	34.3	10.1	30.2	-	-	-
Banes	136.5	64.3	42.5	49.3	4.6	24.1	-	-	-
Antilla	103.8	79.8	31.9	32.0	24.0	47.9	-	-	-
Bagüano	139.4	36.2	47.1	25.4	3.6	34.4	-	-	-
Holguín	135.1	48.0	47.7	27.5	9.9	22.5	-	-	-
C. García	117.1	60.3	43.0	48.2	3.4	34.4	-	-	-
Cacocum	127.9	40.4	44.9	17.9	11.2	22.4	-	-	-
U. Noris	172.5	38.1	53.8	15.7	17.9	15.7	-	-	-
Cueto	119.9	34.6	45.3	21.3	21.3	16.0	-	-	-
Mayarí	97.6	59.7	42.5	44.3	6.3	19.9	0.7	-	0.9
Frank País	168.9	48.3	41.4	6.9	6.9	10.3	-	-	-
S. Tánamo	108.7	45.9	40.8	8.5	17.0	10.2	-	0.7	-
Moa	122.1	53.9	61.9	11.1	11.1	14.3	-	-	-
Total	127.3	52.1	45.8	28.7	9.4	22.9	0.1	0.1	0.1

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)

### Principales causas de muerte por todas las edades

CAUSAS (9NA CIE)	TASA*		TASA		R.T**	AVPP***
	BRUTA	AJUST.	MASC.	FEMEN.		
Enfermedades del corazón (393-429)	176.2	197.9	186.3	165.6	1.1	7.2
Tumores malignos(140-208)	127.3	142.9	145.7	107.9	1.4	12.7
Enfermedad cerebrovascular (430-438)	52.1	58.5	46.1	58.3	0.8	2.8
accidentes (e800-e949)	45.7	51.4	58.3	32.6	1.8	10.9
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (440-448)	41.6	46.7	46.9	36.0	1.3	0.5
Influenza y neumonía (480-487)	28.2	31.7	29.7	26.6	1.1	1.4
Suicidio y lesiones autoinflingidas (e950-e959)	22.9	25.7	33.7	11.6	2.9	6.1
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (571)	10.7	12.1	15.3	6.0	2.6	1.6
Diabetes mellitus (250)	9.4	10.5	7.1	11.8	0.6	1.0
Otras causas violentas (be 50)	6.9	7.8	9.9	3.8	2.6	2.7

\* Tasa por 100 000 habitantes

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

\*\*\*AVPP Años de vida potencialmente perdidos por 1000 habitantes de 1 - 64 años

### Tasa de mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad

CAUSAS (9NA CIE)	GRUPOS DE EDAD TOTAL						BRUTA	AJUST.
	0-4	5-14.	15-39	40-64	65 Y MÁS			
Enf. transmisibles (001-139,320-322,460-466,480-487)	17.9	1.2	4.4	19.7	294.7	32.7	36.7	
Tumores (140-239)	5.9	9.3	15.5	179.5	934.1	131.5	147.7	
Enfermedades del aparato circulatorio (390-459)	-	0.6	0.7	14.2	476.4	43.8	49.2	
Enfermedades perinatales (760-779)	69.9	-	-	-	-	4.6	5.1	
Muertes violentas (800-999)	17.9	11.2	44.6	118.5	278.4	75.5	84.8	
Otras causas (resto 001-E999)	68.5	14.9	45.3	237.8	2753.3	316.8	355.7	
Total	180	37.4	110.4	569.7	4736.7	604.9	679.2	

[Regreso](#)



# Indicadores de Morbilidad

MUNICIPIOS	33	34		35		36		37		38	
		NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA
Gibara	2.9	4	5.6	-	-	82	113.8	101	140.2	-	-
R. Freyre	1.4	1	2.0	-	-	68	137.1	57	114.9	-	-
Banes	3.4	6	6.9	1	1.1	110	126.2	212	243.3	-	-
Antilla	1.2	-	-	-	-	8	63.9	29	231.5	-	-
Bagüano	2.4	2	3.6	-	-	25	45.3	68	123.1	1	1.8
Holguín	8.6	37	12.3	1	0.3	364	120.5	772	255.6	-	-
C. García	3.5	3	5.2	-	-	44	75.8	80	137.7	-	-
Cacocum	20.0	3	6.7	-	-	16	35.9	70	157.0	-	-
U. Noris	1.6	5	11.2	-	-	4	9.0	109	244.2	-	-
Cueto	1.6	3	8.0	-	-	83	221.1	27	71.9	-	-
Mayarí	4.6	3	2.7	-	-	234	211.5	123	111.2	-	-
Frank País	-	1	3.4	-	-	7	24.1	21	72.4	-	-
S. Tánamo	2.4	3	5.1	-	-	13	22.1	68	115.5	-	-
Moa	7.8	4	6.3	-	-	16	25.4	118	187.2	-	-
Total	6.6	75	7.3	2	0.2	1074	104.8	1855	181.0	1	0.1

33. Porcentaje de nacidos vivos con peso inferior a 2500 gramos

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 de varicela y tasa por 100 000 habitantes

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

MUNICIPIOS	39		40		41		42		43		44
	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	
Gibara	22	30.5	90	124.9	-	-	3964	55.0	40742	565.5	97.0
R. Freyre	12	24.2	19	38.3	-	-	1315	26.5	15329	309.1	100.0
Banes	69	79.2	75	86.1	1	1.1	4317	49.5	30151	346.0	98.0
Antilla	9	71.9	42	335.3	-	-	2333	186.3	8137	649.7	99.0
Bagüano	38	68.8	43	77.9	-	-	2874	52.0	25366	459.3	93.0
Holguín	353	116.9	490	162.2	20	6.6	23116	76.5	173137	573.3	100.0
C. García	33	56.8	61	105.0	2	3.4	3998	68.8	24692	425.2	100.0
Cacocum	47	105.4	63	141.3	1	2.2	2226	49.9	22527	505.4	99.3
U. Noris	44	98.6	41	91.9	1	2.2	2725	61.0	16129	361.3	100.0
Cueto	39	103.9	65	173.2	-	-	2034	54.2	10658	283.9	96.0
Mayarí	119	107.6	304	274.8	2	1.8	6339	57.3	42944	388.2	100.0
Frank País	45	155.1	32	110.3	-	-	1139	39.3	10200	351.6	98.0
S. Tánamo	37	62.8	56	95.1	2	3.4	2487	42.2	19394	329.3	97.0
Moa	87	138.0	59	93.6	4	6.3	6410	101.7	35948	570.2	95.1
Total	954	93.1	1440	140.5	33	3.2	65277	63.7	475354	463.8	99.9

39. Casos notificados de 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 100 000 habitantes

42. Casos vistos por enfermedad diarreica aguda y tasa por 1000 habitantes

43. Casos vistos por enfermedad respiratoria aguda y tasa por 1000 habitantes

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

[Regreso](#)

# Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura

MUNICIPIOS	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
Gibara	1296	308	1501.02	169	100.0	38.7	7.6	12	-	-
R. Freyre	747	304	1770.96	117	100.0	32.3	9.5	16	3	2
Banes	1735	279	1556.27	208	99.1	53.6	13.5	9	2	-
Antilla	289	339	1252.5	24	100.0	63.1	16.0	7	2	1
Bagüano	639	428	2401.43	93	67.9	29.5	4.2	28	3	-
Holguín	11722	135	896.19	958	90.6	74.1	29.2	13	1	128
C. García	737	424	2151	109	77.1	26.7	4.8	35	-	-
Cacocum	565	348	2971.53	99	100.0	33.2	6.3	15	-	-
U. Noris	584	402	2028.95	84	81.0	32.3	6.9	10	1	2
Cueto	664	335	1632	77	100.0	46.6	5.1	23	5	2
Mayarí	2359	297	1784.1	219	96.1	63.6	9.4	18	4	-
Frank País	459	382	2417.83	60	100.0	38.3	3.4	21	-	-
S. Tánamo	1076	377	2944.3	104	96.5	40.1	6.1	24	1	-
Moa	1776	217	1370.52	155	100.0	81.5	10.2	8	-	-
Total	24648	228	1405.96	2476	93.0	54.4	14.3	239	22	135

MUNICIPIOS	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Gibara	2	2	2	227	6.2	2.4	6.0	-	1	3
R. Freyre	1	2	-	376	4.9	1.9	10.6	-	-	1
Banes	2	6	1	403	6.7	2.2	11.6	-	1	3
Antilla	1	1	1	187	7.1	3.1	12.6	-	-	1
Bagüano	2	2	-	736	4.7	1.6	5.1	-	-	1
Holguín	6	10	3	143	10.0	3.1	22.0	1	2	18
C. García	1	3	1	1117	5.4	1.3	4.1	-	-	1
Cacocum	0	3	-	-	6.3	0.9	-	-	-	-
U. Noris	1	1	1	1014	4.3	2.1	4.2	-	-	1
Cueto	1	2	-	586	5.8	2.2	5.0	-	-	1
Mayarí	4	5	2	249	5.8	2.0	13.9	-	1	4
Frank País	2	1	1	345	3.6	1.5	6.6	-	-	1
S. Tánamo	3	1	1	292	4.5	1.4	11.2	-	1	2
Moa	2	2	-	130	9.3	2.7	20.5	-	1	5
Total	28	41	13	5805	7.1	2.3	12.7	1	7	42

45. Trabajadores del sistema nacional de salud

46. Habitantes por médico

47. Habitantes por estomatólogo

48. Número de médicos de la familia

49. Porcentaje de población atendida por médicos de la familia

50. Enfermeras por 10 000 habitantes

51. Enfermeras universitarias (Licenciadas)

52. Graduados de medicina

53. Graduados de estomatología

54. Graduados de licenciatura en enfermería

55. Número de hospitales

56. Número de policlínicos

57. Número de clínicas estomatológicas

58. Habitantes por médico

59. Consultas médicas por habitantes

60. Consultas estomatológicas por habitante

61. Ingresos por 100 habitantes

62. Facultades de medicina

63. Institutos politécnicos de la salud

64. Órganos de información de ciencias médicas

[Regreso](#)