

2018

SITUACIÓN DE SALUD EN CUBA

ISSN versión electrónica 1609-4832

INDICADORES BÁSICOS



REPÚBLICA DE CUBA

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN DE REGISTROS
MÉDICOS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD



La Habana, 2019



Organización
Panamericana
de la salud



Oficina Regional de la
Organización Mundial de la Salud



UNFPA

unicef

PREFACIO

La Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud del Ministerio de Salud Pública de Cuba, en colaboración con la representación de la OPS/OMS en el país, ofrece su publicación No. 23.

Situación de Salud en Cuba. Indicadores Básicos. 2018

Su propósito es satisfacer necesidades de información, contribuir al conocimiento del estado de salud del país y sus provincias, estimular el uso de la información estadística para la administración, la investigación, la docencia y la comunicación entre los múltiples y diversos participantes del quehacer salubrista, tanto en el ámbito nacional como en el internacional.

Los indicadores básicos de la situación de salud en Cuba, seleccionados para este material, corresponden al año 2018, a excepción de algunos que se refieren a años anteriores, lo cual ha sido señalado en cada caso.

Se presentan indicadores agrupados en seis secciones, las que se clasifican según su contenido esencial.

Las estadísticas de mortalidad y de morbilidad se han procesado de acuerdo con lo establecido en la CIE-10.

La información que se ofrece contribuirá al acercamiento a la realidad actual, a su comprensión, explicación, identificación de problemas y evaluación de las acciones de salud.

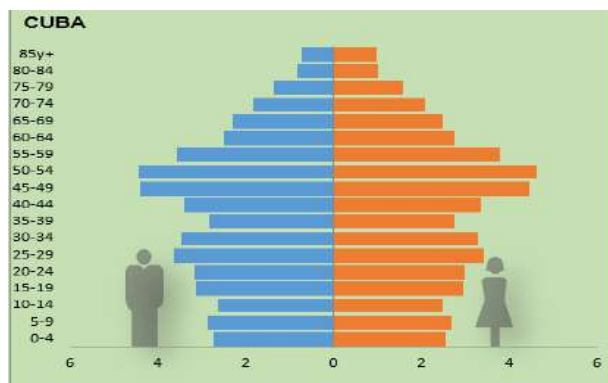
Es nuestro deseo que esta publicación cumpla su propósito e invitamos a los usuarios a formular sus opiniones o sugerencias.

Dra. Sonia Bess Constantén
Directora de Registros Médicos y Estadísticas de Salud
Ministerio de Salud Pública

INDICADORES GENERALES DEL PAÍS

Población media total	11 215 344
Total de nacidos vivos	116 333
Porcentaje de nacidos vivos en instituciones de salud	99.9
Tasa bruta de natalidad por 1 000 habitantes	10.4
Tasa bruta de mortalidad por 1 000 habitantes	9.4
Tasa de fecundidad general por 1 000 mujeres de 15-49 años	44.3
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	1.65
Tasa de mortalidad infantil por 1000 nacidos vivos	4.0
Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos (TMM5)	5.3
Tasa de mortalidad perinatal	12.9
Tasa de mortalidad infantil por infecciones respiratorias agudas por 1 000 nacidos vivos	0.2
Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias por 100 000 habitantes	9.8
Porcentaje de enfermedades infecciosas y parasitarias del total de defunciones	1.0
Tasa de mortalidad materna por 100 000 nacidos vivos	43.8
Tasa de mortalidad materna directa por 100 000 nacidos vivos	27.5
Médicos por 10 000 habitantes	84.8
Estomatólogos por 10 000 habitantes	16.8
Médicos de la familia ubicados en la comunidad.	13 070
Personal de enfermería por 10 000 habitantes	76.2
Camas de asistencia médica por 1 000 habitantes	4.2
Camas de asistencia social por 1 000 habitantes	1.3
Porcentaje de población con fuente mejorada de agua para beber. Encuesta MICS 5 2014	94.2
Porcentaje de población urbana	77.0
Densidad de población (hab./km ²)	102.0
Tasa de alfabetización (%). Censo de Población y Viviendas de 2012	99.8
Grado promedio de la población de 6 años y más. Censo de Población y Viviendas de 2012	10 ^{mo} grado

Estructura de la Población cubana por edad y sexo. 2018



Fuente: Sistema de información de Demografía. ONEI

Municipios por provincias Total: 168

Pinar del Río	11
Artemisa	11
La Habana	15
Mayabeque	11
Matanzas	13
Villa Clara	13
Cienfuegos	8
Sancti Spiritus	8
Ciego de Ávila	10
Camagüey	13
Las Tunas	8
Holguín	14
Granma	13
Santiago de Cuba	9
Guantánamo	10
Isla de la Juventud	1



INDICADORES DEMOGRÁFICOS

Provincia	Población media (en miles)			Total de nacidos vivos	Tasa bruta de natalidad (1 000 hab.)	Nacidos vivos en instituciones de salud	
	Total	Masc.	Fem.			No.	%
Pinar del Río	586	297	289	6 382	10.9	6 379	99.9
Artemisa	510	257	253	5 548	10.9	5 543	99.9
La Habana	2 131	1 018	1 113	19 823	9.3	19 787	99.8
Mayabeque	383	194	189	3 960	10.3	3 953	99.8
Matanzas	714	357	357	7 317	10.3	7 307	99.9
Villa Clara	782	391	391	7 456	9.5	7 447	99.9
Cienfuegos	407	206	201	4 133	10.2	4 128	99.9
Sancti Spíritus	466	234	231	4 437	9.5	4 433	99.9
Ciego de Ávila	435	219	216	4 827	11.1	4 814	99.7
Camagüey	769	384	385	7 814	10.2	7 797	99.8
Las Tunas	536	272	264	5 777	10.8	5 771	99.9
Holguín	1 029	517	512	10 719	10.4	10 710	99.9
Granma	825	417	408	9 091	11.0	9 086	99.9
Santiago de Cuba	1 050	521	529	12 077	11.5	12 065	99.9
Guantánamo	510	255	255	6 025	11.8	6 016	99.9
Isla de la Juventud	84	42	42	947	11.3	946	99.9
Total	11 215	5 580	5 635	116 333	10.4	116 182	99.9

Provincia	Número de defunciones	Tasa bruta de mortalidad (1 000 hab.)	Densidad de población (hab./km ²)	% de adulto mayor de la población total
Pinar del Río	5 334	9.1	65.9	21.2
Artemisa	4 357	8.5	127.7	18.0
La Habana	23 346	11.0	2 926.8	21.6
Mayabeque	3 769	9.8	102.4	20.1
Matanzas	6 963	9.7	60.6	20.3
Villa Clara	8 660	11.1	92.8	23.7
Cienfuegos	3 765	9.1	97.1	20.2
Sancti Spíritus	4 625	9.9	68.7	21.4
Ciego de Ávila	4 015	9.2	62.4	19.1
Camagüey	7 381	9.7	49.9	20.4
Las Tunas	4 366	8.1	81.2	19.8
Holguín	9 057	8.7	111.5	20.3
Granma	6 946	8.3	98.4	19.3
Santiago de Cuba	9 071	8.6	168.5	19.1
Guantánamo	3 863	7.5	82.5	18.1
Isla de la Juventud	681	8.1	34.6	18.6
Total	106 199	9.4	102.0	20.4

INDICADORES DEMOGRÁFICOS

Provincia	Población media (miles)							
	<1 año	1-4 años	5-9 años	10-14 años	15-19 años	20-49 años	50-59 años	60 años y más
Pinar del Río	6	25	31	31	38	239	93	123
Artemisa	6	23	29	27	34	219	81	91
La Habana	20	83	104	101	126	868	372	457
Mayabeque	4	16	21	20	23	161	62	77
Matanzas	7	31	38	34	43	302	115	144
Villa Clara	7	30	39	37	47	310	128	184
Cienfuegos	4	17	22	21	25	168	68	81
Sancti Spíritus	5	20	25	24	27	192	74	99
Ciego de Ávila	5	19	25	23	27	188	66	82
Camagüey	8	33	43	39	47	318	126	156
Las Tunas	6	24	31	27	32	227	84	105
Holguín	10	43	60	59	64	426	161	207
Granma	9	38	49	46	54	346	127	157
Santiago de Cuba	12	51	66	58	66	441	159	198
Guantánamo	6	26	33	30	35	214	74	91
Isla de la Juventud	1	4	5	5	5	36	13	15
Total	115	482	620	582	691	4 652	1 803	2 269

INDICADORES DE MORTALIDAD

Principales causas de muerte en todas las edades

Causa (CIE-10)	Tasa				RT	AVPP
	Ajustada	Bruta	Masc.	Fem.		
Enfermedades del corazón (I05-I52)	104.7	228.2	246.1	210.5	1.2	12.0
Tumores malignos (C00-C97)	112.2	221.3	255.2	187.7	1.4	18.2
Enfermedades cerebrovasculares (I60-I69)	39.4	87.9	90.4	85.4	1.1	3.9
Influenza y neumonía (J09-J18)	31.6	73.3	77.8	68.8	1.1	2.6
Accidentes (V01-X59, Y85-Y86)	26.7	51.6	53.8	49.3	1.1	5.2
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores (J40-J47)	17.1	36.2	38.7	33.8	1.1	1.7
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I70-I79)	11.4	27.0	28.8	25.3	1.1	0.8
Diabetes mellitus (E10-E14)	10.2	21.1	17.5	24.8	0.7	1.4
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70, K73, K74, K760-K761)	8.5	15.7	25.1	6.4	4.0	2.5
Lesiones autoinfligidas intencionalmente (X60-X84, Y870)	8.4	13.3	21.2	5.4	3.9	2.6

Tasa por 100 000 habitantes.

RT: Razón de tasas masculino / femenino.

AVPP: Años de vida potencial perdidos por 1 000 habitantes de 1-74 años.

INDICADORES DE MORTALIDAD

Provincia	Tasa de mortalidad infantil (1 000 nacidos vivos)	Tasa de mortalidad <7 días (neonatal precoz) (1 000 nacidos vivos)	Tasa de mortalidad 7-27 días (neonatal tardía) (1 000 nacidos vivos)	Tasa de mortalidad 28 días-11 meses (post-neonatal) (1 000 nacidos vivos)	Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1 000 nacidos vivos (TMM5)	Tasa de mortalidad materna por 100 000 nacidos vivos	Tasa de mortalidad materna directa por 100 000 nacidos vivos
Pinar del Río	3.0	1.1	0.5	1.4	4.4	15.7	15.7
Artemisa	4.0	1.4	0.9	1.6	5.0	36.0	18.0
La Habana	4.9	1.9	0.9	2.1	6.1	65.6	50.4
Mayabeque	6.3	3.0	1.5	1.8	7.6	25.3	25.3
Matanzas	4.1	1.6	0.8	1.6	5.3	54.7	13.7
Villa Clara	3.5	1.6	0.4	1.5	5.0	13.4	-
Cienfuegos	2.7	1.5	0.5	0.7	3.1	-	-
Sancti Spíritus	2.9	0.5	1.1	1.4	3.8	135.2	22.5
Ciego de Ávila	4.4	1.7	0.8	1.9	5.6	82.9	20.7
Camagüey	2.6	0.3	0.3	2.0	4.6	64.0	64.0
Las Tunas	3.8	1.9	1.4	0.5	4.7	-	-
Holguín	3.7	1.2	0.7	1.9	4.9	28.0	28.0
Granma	2.7	0.9	0.4	1.4	3.5	33.0	22.0
Santiago de Cuba	3.6	1.0	0.7	1.9	5.4	24.8	16.6
Guantánamo	7.3	3.5	1.3	2.5	9.1	83.0	66.4
Isla de la Juventud	2.1	-	0.2	-	3.2	-	-
Total	4.0	1.5	0.8	1.7	5.3	43.8	27.5

Provincia	Tasa de mortalidad por 100 000 habitantes						
	Enfermedades del corazón	Tumores malignos	Enfermedades cerebrovasculares	Influenza y neumonía	Accidentes	Diabetes mellitus	Lesiones autoinfligidas
Pinar del Río	196.8	220.1	92.6	67.3	39.7	10.2	14.5
Artemisa	181.6	210.8	80.5	85.9	27.7	13.1	17.3
La Habana	287.9	258.4	101.5	78.7	52.7	36.9	8.5
Mayabeque	239.9	214.1	100.1	88.1	46.2	25.3	16.2
Matanzas	283.1	229.2	81.5	81.4	47.0	19.2	17.3
Villa Clara	238.1	225.2	89.0	101.7	63.3	20.3	21.0
Cienfuegos	237.9	240.6	70.4	32.6	46.9	16.9	12.8
Sancti Spíritus	208.1	226.7	89.6	50.5	64.6	22.0	18.2
Ciego de Ávila	196.3	203.2	82.5	82.7	54.2	21.5	12.6
Camagüey	240.2	235.7	88.5	60.6	64.0	25.0	11.9
Las Tunas	206.6	226.2	62.5	28.3	53.1	20.3	14.4
Holguín	188.4	204.7	72.0	83.9	65.5	8.7	16.7
Granma	193.7	204.3	83.5	92.3	40.8	16.8	15.3
Santiago de Cuba	206.9	186.3	102.3	72.0	49.9	15.0	7.6
Guantánamo	183.3	168.5	87.7	46.8	41.0	16.7	6.6
Isla de la Juventud	246.7	225.4	66.4	40.3	39.1	34.4	13.0
Total	228.2	221.3	87.9	73.3	51.6	21.1	13.3

INDICADORES DE MORTALIDAD

Provincia	Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales en menores de 5 años (1 000 nv) (A00-A09)	Tasa de mortalidad por infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años (1 000 nv) (J00-J22)	Tasa de mortalidad por tuberculosis (100 000 hab.) (A15-A19)	Tasa de mortalidad por enfermedades transmisibles según grupos de edad. (A00-B99. G00-G03. J00-J22) (Menor de 1 año por 1 000 nv. de 1-4 por 10 000 hab. y resto por 100 000 hab.)						
				< 1	1-4	5-14	15-44	45-64	65 y más	Total*
Pinar del Río	-	0.3	0.3	0.3	0.8	1.6	5.8	43.5	429.1	82.9
Artemisa	-	0.4	0.2	-	1.3	1.8	12.3	50.7	586.2	97.0
La Habana	0.1	0.8	0.6	0.8	1.1	2.0	15.5	49.7	466.3	98.1
Mayabeque	0.3	0.8	0.3	0.8	1.2	-	10.5	46.6	530.8	99.9
Matanzas	-	0.4	-	0.7	0.3	1.4	7.4	32.0	497.0	88.9
Villa Clara	-	0.4	0.3	0.3	1.0	-	5.3	30.4	540.6	110.8
Cienfuegos	-	-	-	-	-	2.3	3.8	17.4	232.6	41.8
Sancti Spiritus	0.2	-	-	0.2	-	2.0	4.0	24.3	297.0	57.5
Ciego de Ávila	-	-	0.5	-	0.5	2.1	14.2	47.2	552.4	97.8
Camagüey	-	0.3	0.4	0.3	0.9	4.9	11.0	35.9	368.0	71.8
Las Tunas	-	-	0.2	0.2	0.4	1.7	5.2	13.6	233.0	40.3
Holguín	-	0.6	-	0.6	0.4	1.7	9.2	32.8	512.4	91.1
Granma	-	0.1	-	0.3	-	-	9.2	48.1	579.9	98.6
Santiago de Cuba	0.1	0.2	0.3	0.7	1.3	0.8	10.8	39.3	478.9	83.5
Guantánamo	0.3	0.3	-	0.8	1.1	3.1	5.3	28.9	322.3	53.8
Isla de la Juventud	-	1.1	-	-	2.5	-	24.3	19.3	335.6	60.5
Total	0.1	0.4	0.2	0.5	0.8	1.7	9.8	38.1	455.7	85.0

* Incluye seis casos de edad ignorada.

Tasa de mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad

Causas * (CIE-10)	Grupos de edad					Total**
	0-4	5-14	15-39	40-64	65 y más	
Enfermedades del sistema circulatorio (I00-I99)	1.6	0.9	8.6	162.0	1 887.0	347.7
Tumores (C00-D48)	4.5	4.2	12.0	178.7	1 047.0	228.7
Enfermedades transmisibles (A00-B99.G00-G03.J00-J22)	14.9	1.7	8.0	34.3	455.7	85.0
Causas externas (V01-Y89)	9.3	5.6	28.1	49.2	299.2	73.4
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)	37.3	0.3	0.1	0.1	0.1	2.2
Otras causas (D50-F99. G04-H95. J30-O99. Q00-R99)	30.5	7.3	16.4	122.9	1 016.7	206.6
Total	98.2	20.0	73.3	547.1	4 705.7	943.7

Tasa por 100 000 habitantes.

* Causas según lista 667 de OPS.

** Incluye 54 defunciones de edad ignorada.

INDICADORES DE MORBILIDAD

Provincia	Índice * de bajo peso al nacer	Casos notificados de tuberculosis y tasa por 100 000 habitantes **		Casos notificados de herpes zóster y tasa por 100 000 habitantes		Casos notificados de hepatitis viral y tasa por 100 000 habitantes		Casos notificados de varicela y tasa por 100 000 habitantes		Casos notificados de meningitis meningocócica y tasa por 100 000 habitantes	
	%	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	4.2	37	6.3	208	35.5	69	11.8	882	150.4	2	0.3
Artemisa	5.0	33	6.4	569	110.8	14	2.7	621	121.0	-	-
La Habana	5.6	203	9.6	1 972	92.8	82	3.9	3 733	175.6	1	0.0
Mayabeque	4.9	42	11.0	414	108.0	12	3.1	444	115.8	1	0.3
Matanzas	5.3	18	2.5	651	90.7	33	4.6	1 053	146.7	-	-
Villa Clara	4.4	39	5.0	990	126.7	15	1.9	1 436	183.7	-	-
Cienfuegos	5.2	26	6.3	504	121.9	2	0.5	520	125.7	1	0.2
Sancti Spiritus	4.5	28	6.0	435	93.0	6	1.3	793	169.6	-	-
Ciego de Ávila	5.7	58	13.3	281	64.2	7	1.6	319	72.9	-	-
Camagüey	5.3	26	3.4	573	75.1	8	1.0	720	94.4	-	-
Las Tunas	6.2	36	6.7	599	110.8	35	6.5	984	182.0	-	-
Holguín	5.6	41	4.0	561	54.2	36	3.5	973	93.9	-	-
Granma	5.3	57	6.8	517	61.7	15	1.8	735	87.8	-	-
Santiago de Cuba	5.4	42	4.0	751	71.4	41	3.9	1 284	122.1	-	-
Guantánamo	5.6	18	3.5	167	32.5	77	15.0	758	147.3	-	-
Isla de la Juventud	3.9	6	7.1	69	81.8	-	-	245	290.6	-	-
Total	5.3	710	6.3	9 261	82.3	452	4.0	15 500	137.7	5	0.0

* por residencia

** Incidencia + recaídas.

Provincia	Casos notificados de sífilis y tasa por 100 000 habitantes		Casos notificados de blenorragia y tasa por 100 000 habitantes		Prevalencia de lepra y tasa por 10 000 habitantes		Atenciones médicas por enfermedad diarreica aguda y tasa por 1 000 habitantes		Atenciones médicas por infección respiratoria aguda y tasa por 1 000 habitantes	
	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa	No.	Tasa
Pinar del Río	200	34.1	63	10.7	14	0.2	8 836	15.1	351 307	599.0
Artemisa	269	52.4	113	22.0	2	0.0	10 266	20.0	335 136	652.8
La Habana	1 363	64.1	1 481	69.7	25	0.1	53 694	25.3	1 040 655	489.7
Mayabeque	110	28.7	69	18.0	4	0.1	11 182	29.2	214 082	558.3
Matanzas	185	25.8	59	8.2	5	0.1	14 106	19.7	563 927	785.8
Villa Clara	193	24.7	143	18.3	21	0.3	15 113	19.3	563 575	721.0
Cienfuegos	140	33.9	85	20.6	4	0.1	6 398	15.5	204 794	495.2
Sancti Spiritus	172	36.8	89	19.0	9	0.2	9 346	20.0	313 346	670.2
Ciego de Ávila	221	50.5	112	25.6	20	0.5	5 765	13.2	245 589	561.3
Camagüey	245	32.1	133	17.4	18	0.2	12 261	16.1	420 922	551.8
Las Tunas	293	54.2	178	32.9	5	0.1	6 604	12.2	272 151	503.4
Holguín	245	23.7	107	10.3	10	0.1	13 641	13.2	362 085	349.6
Granma	258	30.8	120	14.3	60	0.7	11 022	13.2	401 598	479.5
Santiago de Cuba	537	51.1	90	8.6	26	0.2	20 290	19.3	305 366	290.4
Guantánamo	232	45.1	67	13.0	29	0.6	5 548	10.8	163 649	318.1
Isla de la Juventud	43	51.0	44	52.2	2	0.2	2 209	26.2	37 690	447.1
Total	4 706	41.8	2 953	26.2	254	0.2	206 281	18.3	5 795 872	515.0

INDICADORES DE RECURSOS. SERVICIOS Y COBERTURA

Provincia	Trabajadores del Sistema Nacional de Salud	Médicos		Estomatólogos		Médicos de familia ubicados en la comunidad		Personal de enfermería por 10 000 habitantes.	Enfermeros universitarios	Graduados de medicina
		No.	Hab. por médico	No.	Hab. por estomatólogo	No.	% población atendida			
Pinar del Río	23 566	4 580	128	762	770	703	100.0	87.0	4 070	289
Artemisa	16 247	2 876	178	541	949	521	100.0	68.6	2 379	130
La Habana	96 361	22 125	96	4 712	451	2 524	100.0	69.0	8 653	647
Mayabeque	13 062	1 785	215	456	841	412	100.0	70.8	1 602	88
Matanzas	26 722	4 236	169	979	733	756	100.0	65.1	2 770	213
Villa Clara	35 202	6 636	118	1 465	534	986	100.0	82.5	4 382	613
Cienfuegos	17 431	2 917	142	613	675	448	100.0	72.9	2 261	309
Sancti Spíritus	20 757	3 758	124	459	1 019	553	100.0	77.8	2 672	278
Ciego de Ávila	17 116	2 840	154	617	709	474	100.0	70.0	2 453	273
Camagüey	31 659	5 917	129	1 300	587	801	100.0	72.7	3 996	425
Las Tunas	22 584	4 213	128	811	667	620	100.0	80.6	3 326	386
Holguín	40 642	8 327	124	1 360	762	1 271	100.0	71.8	5 645	739
Granma	39 586	7 609	110	1 569	534	964	100.0	98.2	6 940	748
Santiago de Cuba	53 234	11 476	92	2 080	506	1 291	100.0	75.2	6 276	808
Guantánamo	27 494	5 703	90	1 002	513	660	100.0	90.3	3 836	471
Isla de la Juventud	3 816	489	172	184	458	86	100.0	92.5	493	25
Total	485 479	95 487	118	18 910	595	13 070	100.0	76.2	61 754	6 442

Provincia	Graduados de estomatología	Graduados de licenciatura en enfermería	Número de hospitales	Número de policlínicos	Número de clínicas estomatológicas	Habitantes por cama	Consultas médicas por hab.	Consultas estomatológicas por hab.	Ingresos por 100 hab.	Facultades de Ciencias Médicas	Bibliotecas en unidades del Sistema Nacional de Salud
Pinar del Río	44	12	5	19	8	236	9.0	2.5	12.2	1	28
Artemisa	37	-	4	19	8	366	7.0	1.9	6.8	1	26
La Habana	307	28	34	82	20	117	9.2	3.2	12.9	9	155
Mayabeque	40	1	4	20	11	262	6.0	2.4	5.2	1	26
Matanzas	64	6	10	28	6	239	8.4	2.3	12.6	1	51
Villa Clara	140	-	13	37	9	179	10.1	3.9	12.3	1	55
Cienfuegos	59	8	3	20	6	252	7.2	2.9	10.8	1	28
Sancti Spíritus	35	1	8	23	7	184	9.4	2.7	11.4	1	34
Ciego de Ávila	46	-	3	19	4	225	7.8	2.7	9.3	1	26
Camagüey	137	1	13	31	10	160	8.4	2.3	14.7	1	45
Las Tunas	58	4	5	14	3	199	9.5	2.3	13.0	1	24
Holguín	86	2	15	42	8	213	8.9	2.6	16.5	1	61
Granma	127	6	10	28	3	253	9.6	3.0	10.7	1	39
Santiago de Cuba	129	93	18	42	4	169	10.0	3.0	14.2	3	55
Guantánamo	120	-	4	22	3	220	8.8	3.2	11.3	1	30
Isla de la Juventud	13	-	1	3	1	174	8.7	3.7	10.6	-	7
Total	1 442	162	150	449	111	182	8.9	2.8	12.3	25	690

NOTAS ACLARATORIAS

COMENTARIOS SOBRE ALGUNOS INDICADORES

Población media: Se obtiene por semisuma al inicio y al final del año. Producto de la semisuma se pueden presentar pequeñas diferencias en los totales por sexo y por edades.

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

Tasa global de fecundidad (TGF): Es el número promedio de nacidos vivos por cada mujer durante el período fértil (15-49 años) de acuerdo a las tasas específicas de fecundidad para cada grupo de edad.

Tasa de mortalidad en menores de 5 años (TMM5): Número de muertes de niños menores de 5 años de edad durante un determinado año dividido entre el número de nacidos vivos en ese año. Se multiplica por 1 000.

Tasa de mortalidad materna: Relación entre el número de defunciones maternas (directa e indirecta) y el número de nacidos vivos en ese año.

Prevalencia de una enfermedad: Total de individuos enfermos de cierta afección 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 potencial perdidos (AVPP): Expresa cuantos años dejan de vivir las personas por el acaecimiento de la muerte.

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 sobre mortalidad de un sexo con respecto al otro la cual será mayor en la medida que supere la unidad.

Consejo Editorial

Directora general: Dra. Sonia Bess Constantén. **Dirección técnica:** Dr. Ismell Alonso Alomá. Dra. Elvira Sánchez Sordo. Dra. MSc. Libia Margarita López Nistal. **Procesamiento y revisión:** Dr. Ismell Alonso Alomá. Dra. Elvira Sánchez Sordo. Dra. MSc. Libia Margarita López Nistal. Dra. Isis Alonso Expósito. Dra. Sonia Bess Constantén. Lic. MSc. María Elena Pérez Leyva. Dr. MSc. Miguel Ángel Martínez Morales. Lic. Edilia Paredes Esponda. Lic. María Del Rosario Ruiz Beruvides. Lic. Maite Martínez Machín. Téc. Paula Tosca Morejón. Lic. Jorge Roberto Gómez Valle. Téc. Katia Castanedo Valdés. Téc. Vanessa Mazorra Ramos. Lic. Inalvis Deville Senén. Lic. Xiomara Podadera Valdés. Lic. Lidisy Valle Serrano. Lic. Madelin López Iglesias. Lic. Mailin Figueiras Menes, Dra C. MSc. Miriam Alicia Gran Álvarez. Téc. Maricela Martínez Morales. Lic. Ana María Felipe Ramos. Lic. Nancy Pérez Rodríguez. Ing. Rebeca Cabrera Aedo. Lic. MSc. Enrique González Galbán. Lic. Odalys Montesino García. Dra. Gloria Echevarría Puentes. Lic. Ariel García Sánchez. Lic. María del Carmen Franco Suárez. Dra. MSc. Patricia Alonso Galbán. Lic. Liana de la Fuente Valdés. Dra. C. MSc. Iliana Alfonso Sánchez. Lic. Mariela Reyes Gutierrez. Lic. Antonio Rafael Pavón Escalona. Lic. Maite Arango Donderis. Dra. MSc. Ana Margarita Muñiz. Dra. María Elena Soto Entenza. Dr. C. MSc. Eduardo Zacca Peña.

Edición en formato electrónico: Lic. Xiomara Podadera Valdés.

Índice de bajo peso al nacer: Porcentaje de nacidos vivos con peso inferior a 2 500 gramos respecto al total de nacidos vivos.

Tasas ajustadas: Tasas ajustadas por el método directo. Población tipo la censada en Cuba en 1981.

FUENTES DE DATOS

Los indicadores para esta publicación han sido preparados por la Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud del Ministerio de Salud Pública de Cuba. El mayor volumen de la información estadística que contiene proviene del sistema de información estadístico del sector de la salud en el país, el cual cuenta con una estructura de departamentos de registros médicos y estadística desde las unidades asistenciales, municipios, direcciones de salud provincial hasta el nivel nacional. Participa en esta actividad, personal técnico de nivel medio y superior, especializado en estadística de salud y otros especialistas afines.

OTRAS FUENTES DE INFORMACIÓN UTILIZADAS

- Sistema de Información Estadística Nacional de Demografía.
- Registro de Profesionales de la Salud.
- Registros administrativos del Ministerio de Salud Pública.

La recolección de los datos que este documento provee se basa fundamentalmente en el método de registro continuo con cobertura nacional.

Explicación de símbolos:

- Magnitud cero
- 0.0 Tasa menor 0.05

Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud. Minsap
Calle 23 # 201 entre M y N. Vedado
Plaza de la Revolución. La Habana. Cuba
Teléfonos: 7835 3855-56 / 7838 3398 / 7838 3795
<http://www.sld.cu/sitios/dne/>