



Ministerio de Salud Pública
Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud



INDICADORES DE SALUD DE NIÑOS, ADOLESCENTES Y MUJERES EN CUBA 2016



CUBA. DATOS GENERALES

Población residente	11 239 114
Densidad de población	102.3
Población femenina	5 639 835
Población menor de 18 años total	2 254 612
Población menor de 18 años masculina	1 162 066
Población menor de 18 años femenina	1 092 546
Porcentaje de urbanización	76.9
Porcentaje de nacidos vivos en instituciones de salud	99.9
Tasa bruta de natalidad por 1 000 habitantes	10.4
Tasa bruta de reproducción (hijas por mujer)	0.78
Esperanza de vida al nacer (2011-2013)	78.45
Esperanza de vida al nacer masculina (2011-2013)	76.50
Esperanza de vida al nacer femenina (2011-2013)	80.45
Habitantes por médico	125
Médicos de la familia en la comunidad	12 883
Habitantes por estomatólogo	667
Personal de enfermería por 10 000 habitantes	79.3
Ejecución del presupuesto en salud (pesos)	7 212 300 000
Gastos por habitante en salud (pesos)	641.87

INDICADORES DE MORTALIDAD

Primeras cinco causas de muerte en <1 año (tasa por 1 000 nacidos vivos)			
Causa	Masc.	Fem.	Total
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	2.1	1.9	2.0
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0.8	0.9	0.9
Influenza y neumonía	0.3	0.2	0.3
Accidentes	0.2	0.1	0.1
Meningoencefalitis bacteriana, excepto la meningocócica	0.1	0.1	0.1

INDICADORES DE MORTALIDAD

Provincias	Tasa de mortalidad de 5-9 años (por 100 000 hab.)						Tasa de mortalidad general de 10-19 años (por 100 000 hab.)		
	Accidentes			Tumores malignos			Masc.	Fem.	Total
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total			
Pinar del Río	12.8	-	6.6	12.8	-	6.6	36.0	11.0	24.0
Artemisa	-	-	-	-	-	-	25.8	27.7	26.7
La Habana	4.0	-	2.0	4.0	4.2	4.1	40.8	27.0	34.1
Mayabeque	-	10.8	5.2	-	-	-	37.1	22.3	30.0
Matanzas	-	6.0	2.9	11.4	-	5.9	18.1	9.5	13.9
Villa Clara	10.7	11.3	11.0	5.3	-	2.7	47.8	13.4	31.3
Cienfuegos	18.3	-	9.4	9.1	-	4.7	38.5	20.5	29.8
Sancti Spíritus	-	-	-	8.1	-	4.2	35.3	11.4	23.8
Ciego de Ávila	8.7	-	4.5	8.7	-	4.5	11.1	39.0	24.7
Camagüey	9.9	10.8	10.3	14.9	16.1	15.5	38.4	34.1	36.3
Las Tunas	7.0	-	3.6	7.0	7.4	7.2	35.6	28.5	32.1
Holguín	3.3	6.9	5.0	9.8	3.5	6.7	47.0	29.2	38.4
Granma	4.3	-	2.2	8.6	-	4.4	39.4	21.1	30.5
Santiago de Cuba	16.3	6.9	11.7	9.8	6.9	8.4	56.5	18.9	38.2
Guantánamo	6.2	13.3	9.7	6.2	6.6	6.4	35.3	17.1	26.4
Isla de la Juventud	-	-	-	-	44.1	21.4	35.4	-	18.6
Total	6.7	4.3	5.5	7.7	3.9	5.9	38.5	22.4	30.7

INDICADORES DE MORTALIDAD

Provincias	Tasa de mortalidad de 10-19 años (por 100 000 hab.)								
	Accidentes			Lesiones autoinfligidas intencionalmente			Agresiones		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Pinar del Río	10.3	5.5	8.0	5.1	-	2.7	-	2.8	1.3
Artemisa	5.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-
La Habana	11.0	5.7	8.4	4.7	0.8	2.8	5.5	-	2.8
Mayabeque	12.4	4.5	8.6	4.1	-	2.1	-	-	-
Matanzas	2.3	-	1.2	2.3	-	1.2	2.3	4.7	3.5
Villa Clara	16.6	-	8.6	4.2	-	2.2	2.1	2.2	2.2
Cienfuegos	3.8	12.3	7.9	3.8	-	2.0	-	-	-
Sancti Spíritus	17.6	-	9.1	-	-	-	7.1	-	3.7
Ciego de Ávila	-	7.8	3.8	3.7	3.9	3.8	-	3.9	1.9
Camagüey	10.7	4.5	7.7	2.1	2.3	2.2	2.1	-	1.1
Las Tunas	11.9	3.2	7.7	3.0	-	1.5	3.0	6.3	4.6
Holguín	19.7	4.9	12.5	7.6	-	3.9	3.0	3.2	3.1
Granma	7.2	1.9	4.6	5.4	-	2.8	5.4	1.9	3.7
Santiago de Cuba	28.2	1.6	15.3	1.5	-	0.8	3.0	3.2	3.1
Guantánamo	8.2	2.9	5.6	-	-	-	8.2	-	4.2
Isla de la Juventud	35.4	-	18.6	-	-	-	-	-	-
Total	12.4	3.6	8.1	3.5	0.4	2.0	3.2	1.8	2.5

INDICADORES DE MORTALIDAD

Provincias	Tasa de mortalidad materna directa (por 100 000 NV)	Tasa de mortalidad materna indirecta (por 100 000 NV)	Tasa de mortalidad en mujeres en edad fértil (por 100 000 mujeres de 15-49 años)			
			Tasa por todas las causas	Por tumores malignos		
				Mama	Cuello de útero	Otras partes del útero y las no especificadas
Pinar del Río	16.0	-	89.7	7.7	4.9	2.1
Artemisa	18.1	-	96.8	6.2	6.2	3.1
La Habana	36.9	21.1	100.2	9.1	3.4	1.1
Mayabeque	54.2	-	76.9	5.3	3.2	5.3
Matanzas	27.6	27.6	75.1	5.0	1.7	2.2
Villa Clara	13.6	13.6	70.4	3.8	1.1	2.1
Cienfuegos	23.4	-	91.8	6.9	8.9	2.0
Sancti Spíritus	-	21.4	75.2	3.5	8.7	4.4
Ciego de Ávila	21.4	21.4	89.3	7.3	2.7	1.8
Camagüey	51.0	12.7	86.7	7.8	2.1	1.6
Las Tunas	-	-	103.2	4.4	6.6	2.2
Holguín	18.7	28.0	78.9	2.7	5.8	0.4
Granma	-	31.3	98.7	5.7	5.7	3.8
Santiago de Cuba	24.1	8.0	85.9	7.1	1.9	1.5
Guantánamo	103.4	-	84.7	6.8	1.5	-
Isla de la Juventud	-	-	92.9	4.6	9.3	-
Total	27.4	14.5	88.4	6.3	4.0	1.9

INDICADORES DE MORBILIDAD

Provincias	Tasa de atenciones médicas en <5 años (por 1 000 hab.)		Índice de bajo peso al nacer*	Tasa de incidencia en <15 años (por 100 000 hab.)	
	Enf. respiratorias agudas	Enf. diarreicas agudas		Tuberculosis	Varicela
Pinar del Río	2 478.2	143.2	4.4	-	401.2
Artemisa	3 108.3	168.8	5.3	-	389.5
La Habana	3 257.5	308.9	5.8	0.9	606.1
Mayabeque	2 979.1	237.1	5.4	1.6	492.1
Matanzas	2 899.1	82.5	6.0	-	353.8
Villa Clara	3 457.7	173.1	4.3	-	607.8
Cienfuegos	2 469.6	157.7	5.0	-	880.3
Sancti Spíritus	2 761.5	184.2	4.7	1.3	421.0
Ciego de Ávila	2 409.1	152.5	4.3	1.4	385.3
Camagüey	3 000.6	173.6	4.5	-	312.3
Las Tunas	2 150.6	109.8	5.7	1.1	425.6
Holguín	1 774.8	130.9	4.8	-	370.4
Granma	2 129.7	142.3	4.9	-	272.4
Santiago de Cuba	1 961.1	190.3	5.7	-	525.4
Guantánamo	1 701.7	123.4	5.5	-	248.1
Isla de la Juventud	2 590.0	157.4	3.3	-	1 731.9
Total	2 568.0	178.2	5.2	0.4	462.9

* Índice de bajo peso al nacer según provincia de residencia de la madre

INDICADORES DE MORBILIDAD

Provincias	Tasa de incidencia de sífilis (por 100 000 hab. de 10-19 años)			Tasa de incidencia de blenorragia (por 100 000 hab. de 10-19 años)		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Pinar del Río	28.3	85.4	55.9	23.2	19.3	21.3
Artemisa	31.5	61.6	46.0	74.5	18.5	47.5
La Habana	69.0	121.3	94.6	138.0	118.0	128.3
Mayabeque	8.3	26.8	17.1	53.6	40.1	47.2
Matanzas	15.8	23.7	19.7	31.6	16.6	24.3
Villa Clara	29.1	51.5	39.9	62.4	13.4	38.8
Cienfuegos	30.8	73.9	51.6	88.5	32.8	61.6
Sancti Spíritus	63.5	113.7	87.7	63.5	7.6	36.5
Ciego de Ávila	36.9	46.8	41.7	33.2	15.6	24.7
Camagüey	36.3	70.5	52.9	38.4	22.7	30.8
Las Tunas	65.2	76.0	70.4	100.8	22.2	62.8
Holguín	31.8	42.2	36.8	25.7	11.4	18.8
Granma	21.5	51.7	36.1	42.9	32.5	37.9
Santiago de Cuba	35.7	61.5	48.2	35.7	7.9	22.2
Guantánamo	32.6	119.8	75.2	51.6	39.9	45.9
Isla de la Juventud	106.2	39.3	74.5	265.5	39.3	158.2
Total	39.8	73.1	55.9	65.9	38.1	52.4

INDICADORES DE MORBILIDAD

Provincias	Tasa de prevalencia por 1 000 habitantes de 0 a 18 años					
	Diabetes mellitus			Asma bronquial		
	Masc.	Fem.	Total	Masc.	Fem.	Total
Pinar del Río	3.1	3.1	3.1	133.1	129.2	131.2
Artemisa	2.8	3.9	3.3	127.5	125.2	126.4
La Habana	3.4	4.5	3.9	170.4	172.4	171.4
Mayabeque	1.9	2.0	1.9	128.4	105.3	117.3
Matanzas	3.6	4.5	4.0	125.2	127.3	126.2
Villa Clara	2.1	2.0	2.0	136.0	110.8	123.9
Cienfuegos	1.5	1.3	1.4	106.1	93.6	100.1
Sancti Spíritus	2.6	2.2	2.4	122.2	107.5	115.1
Ciego de Ávila	1.3	1.4	1.3	119.7	98.1	109.2
Camagüey	1.1	1.2	1.1	134.6	128.9	131.8
Las Tunas	0.9	0.7	0.8	186.6	146.6	167.4
Holguín	1.0	1.0	1.0	121.9	107.5	114.9
Granma	0.5	0.7	0.6	88.4	76.0	82.3
Santiago de Cuba	0.6	0.7	0.6	92.2	78.4	85.5
Guantánamo	0.9	1.1	1.0	106.1	96.0	101.2
Isla de la Juventud	1.9	1.7	1.8	180.5	143.2	162.5
Total	1.9	2.2	2.0	129.8	118.7	124.4

INDICADORES DE MORBILIDAD

Año	Cobertura de vacunación en población menor de 1 año por vacunas						
	OPV	DPT	PRS*	AM-BC	HB	Hib	BCG
2000	99.0	94.8	94.0	100.0	100.0	74.0	99.0
2001	99.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.6
2002	98.0	100.0	98.0	95.8	98.0	80.2	99.0
2003	98.0	71.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.1
2004	97.8	88.7	100.0	92.0	100.0	100.0	99.5
2005	98.7	98.0	99.0	99.0	99.0	97.0	98.9
2006	99.7	90.5	96.0	100.0	100.0	97.0	99.4
2007	100.0	98.4	100.0	99.4	98.4	98.4	99.5
2008	100.0	100.0	100.0	99.2	100.0	100.0	99.1
2009	99.8	95.4	100.0	100.0	95.4	95.4	99.2
2010	100.0	95.6	100.0	100.0	99.4	100.0	99.4
2011	99.9	100.0	100.0	100.0	98.7	100.0	98.7
2012	98.2	100.0	100.0	100.0	99.2	100.0	99.5
2013	99.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.7
2014	99.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.3
2015	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.8
2016	97.4	98.8	100.0	95.5	98.8	98.8	98.7

* Se aplica al cumplir 1 año de edad

INDICADORES DE RECURSOS Y SERVICIOS

Provincias	Hospitales		Hogares maternos	Ingresos		Consultas de infertilidad
	Pediátricos	Ginecobs tétricos		Hogares maternos (por 100 NV)	Pediatría (por 100 hab.<19 años)	
Pinar del Río	1	-	6	71.7	15.9	4 914
Artemisa	-	-	10	77.0	6.7	2 065
La Habana*	7	4	19	35.9	11.1	22 109
Mayabeque	-	1	9	54.4	7.0	3 948
Matanzas	1	1	8	72.4	11.6	3 718
Villa Clara	1	1	8	53.1	9.2	3 721
Cienfuegos	1	-	5	54.6	10.2	5 233
Sancti Spíritus	1	-	5	71.2	11.4	2 894
Ciego de Ávila	-	-	10	60.3	11.4	2 966
Camagüey	2	1	7	16.1	15.2	3 193
Las Tunas	2	-	10	69.4	14.0	2 317
Holguín	1	-	5	51.2	13.5	5 961
Granma	2	1	14	75.3	9.8	4 864
Santiago de Cuba	2	3	10	55.2	13.5	5 420
Guantánamo	1	-	3	76.7	15.1	2 108
Isla de la Juventud	-	-	2	37.3	10.2	606
Total	22	12	131	56.2	11.9	76 037

* Incluye las unidades de subordinación nacional en ingresos y consultas

INDICADORES DE RECURSOS Y SERVICIOS

Provincias	Consultas de planificación familiar	Consultas de obstetricia por parto	Embarazadas captadas en el primer trimestre. (%)	Embarazadas captadas menores de 20 años. (%)	Índice de cesárea primitiva por 100 partos
Pinar del Río	4 666	14.0	94.0	16.5	24.2
Artemisa	10 070	14.9	85.2	17.7	24.4
La Habana*	21 284	16.9	85.4	13.8	26.6
Mayabeque	5 082	17.4	90.0	16.7	30.7
Matanzas	3 074	14.2	86.1	17.7	33.1
Villa Clara	3 065	15.3	92.3	16.1	33.1
Cienfuegos	748	16.1	90.1	15.5	29.2
Sancti Spíritus	2 662	17.0	94.9	16.4	34.3
Ciego de Ávila	4 130	15.2	88.9	17.3	30.7
Camagüey	5 592	15.6	88.7	19.3	25.1
Las Tunas	5 852	13.9	90.1	19.0	30.5
Holguín	6 709	16.8	89.0	21.3	25.8
Granma	8 618	16.8	90.1	21.5	28.4
Santiago de Cuba	5 566	16.0	94.8	17.4	27.2
Guantánamo	3 841	13.7	87.1	20.2	30.0
Isla de la Juventud	261	15.4	87.6	18.1	23.6
Total	91 220	15.8	89.4	17.6	28.3

* Incluye las unidades de subordinación nacional en consultas y captaciones

Notas técnicas, nomenclatura y fuentes de información

Tasa de fecundidad en adolescentes: Es el número de nacidos vivos por cada 1 000 mujeres entre 15 y 19 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 neonatal: Es el número de recién nacidos que mueren antes de alcanzar los 28 días de edad, por cada 1 000 nacidos vivos en un año determinado.

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 directa o indirecta: Relación entre el número de defunciones maternas (directa o indirecta) y el número de nacidos vivos en ese año.

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

Tasa de incidencia de una enfermedad: Se refiere a los casos nuevos de cierta afección en un período y grupo de edad dado entre el total de la población en ese período y grupo de edad.

Tasa de prevalencia de una enfermedad: Es el total de enfermos de cierta afección en un período y grupo de edad dado entre el total de la población en ese período y grupo de edad.

Consultas de infertilidad y de planificación familiar: Casos vistos de 19 a 59 años en este tipo de consulta.

Consultas de obstetricia por parto: Consultas prenatales y captación de embarazadas entre el total de partos.

Enfermedades prevenibles por las vacunas citadas: Poliomielitis (OPV); Difteria, Tétanos y Tos ferina (DPT); Parotiditis, Rubéola y Sarampión (PRS); Enfermedad meningocócica (AM-BC); Hepatitis B (HB); Meningoencefalitis por Haemophilus influenzae tipo b (Hib) y Tuberculosis (BCG).

Ingresos en hogares maternos (por 100 NV): Se refiere a los ingresos en hogares maternos en régimen externo e interno entre el total de los nacidos vivos por residencia en ese año y provincia.

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 estadística del sector de la salud en el país, el cual cuenta con una estructura de departamentos de estadística y registros médicos 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 Estadístico Nacional de Demografía.
- 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. Los indicadores del año 2016, clasifican como provisionales, ello indica la posibilidad de mínimas variaciones, hasta el cierre del año en curso.

Explicación de símbolos:

- Magnitud cero
- 0.0 Tasa menor de 0.05

Dirección de Registros Médicos y Estadísticas de Salud
MINSAP

Calle 23, No. 201 entre M y N. Vedado
Plaza de la Revolución. La Habana. Cuba
Teléfonos: 7838 3404 / 7838 3398 / 7838 3795
Fax: 53-7-8353925
E mail: dirección@mspdne.sld.cu
<http://www.sld.cu/sitios/dne>