

# Indicadores Básicos de Salud

República Dominicana

2014



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
OFICINA REGIONAL PARA LAS Américas

# Presentación

*Los indicadores básicos de Salud, República Dominicana 2014, en su 10ma versión son una parte fundamental de los esfuerzos realizados por el Ministerio de Salud Pública (MSP) como ente rector del sistema Nacional de Salud, para fortalecer el sistema de información en salud, basado en la transparencia y en la disposición de datos consistentes, validos y oportunos, atendiendo a los propósitos de competencia, transparencia y compromiso, valores institucionales, por eso, con apoyo de la Organización Panamericana de la salud (OPS) y la colaboración de diferentes instituciones gubernamentales una vez mas hace posible esta publicación.*

*Los datos presentados han sido recopilados, preparados y revisados en un proceso de consulta continuo institucional e interinstitucional, para garantizar la unificación de criterios y consenso de los datos presentados en esta publicación.*

*Confiamos que este folleto es un instrumento que pone a disposición los indicadores necesarios para el seguimiento de acciones que buscan mejorar el desempeño del Sistema Nacional de Salud, en atención de sus objetivos, en el contexto de la reforma, y a la vez ser un apoyo en el proceso de toma de decisiones.*

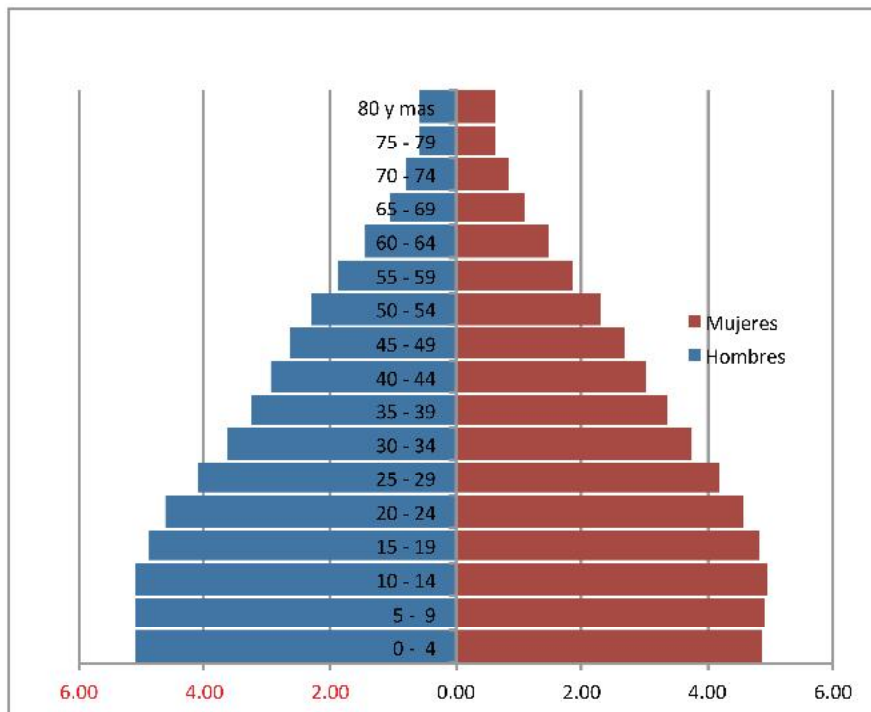
  
Dra. Alta Gracia Guzmán Marcelino  
Ministra de Salud Pública

## División Territorial, República Dominicana



Fuente: División Territorial, Rep. Dom., ONE, Diciembre 2013

### República Dominicana: Pirámide poblacional estimada para el año 2013.



Fuente: Estimación y proyecciones de población 2000-2030. Basado en el censo 2010. Oficina Nacional de Estadística. Revisión 2014.

## 1. Indicadores Geo-políticos

Superficie territorial /KM 2 (2013) a*	48,670.8
Provincias (2013)b	31 y un Distrito Nacional
Municipios (2013) b	154
Distritos Municipales (2013)b	232

\* Incluye el territorio de las islas adyacentes.

## 2. Indicadores Demográficos

Población estimada (2013) c	9,784,680
Población < 1 año (2013) c	195,366
Población 1-4 años (2013) c	776,670
Población 0-4 años (2013) c	974,330
Población 5-9 años (2013) c	979,671
Población 10-14 años (2013) c	980,037
Población 15-19 años (2013) c	949,833
Población 20-29 años (2013) c	1,705,994
Población 30-39 años (2013) c	1,381,100
Población 40-49 años (2013) c	1,106,691
Población 50-59 años (2013) c	815,112
Población 60-64 años (2013) c	284,329
Población > 65 años (2013) c	607,583
Población femenina 15-49 años (2013) c	2,585,559
Razón de dependencia (100 hab.) (2013) c	56.7
Porcentaje población urbana estimada (2012) d	74.3
Tasa estimada de crecimiento anual (%) (2012-2013) c	1.0
Densidad poblacional, hab/km2 (2013) e	201.0
Tasa de migración/1000 hab. (2013) c	-3.96
Nacimientos registrados en Oficialías Civiles según año del registro (2013)* f	192,566
Nacimientos registrados en Oficialías Civiles según año del nacimiento (2013)* f	130,304
Nacimientos registrados en establecimientos de salud públicos (2013)** g	168,298.0
Nacimientos estimados (2013) c	200,404
Tasa bruta de natalidad estimada (1,000 hab.) (2013) c	20.60
Tasa bruta de mortalidad registrada en Oficialías Civiles (1,000 hab) (2013) f	2.9
Tasa bruta de mortalidad estimada (1,000 hab.) (2010-2015) c	6.31
Tasa de mortalidad infantil registrada según sistema de vigilancia (1,000 nv) (2013) h	16.5
Tasa de mortalidad infantil estimada (1,000 nv) (2013) c	25.1
Tasa de mortalidad materna según Certificado de Defunción (100,000 nv) (2011)*** i	97.3
Tasa de mortalidad materna según el sistema de vigilancia (100,000 nv) (2013) h	91.3
Tasa de mortalidad materna ajustada por subregistro del SINAVE (100,000 nv) (2012) h	109.7
Tasa global de fecundidad (2013) c	2.4
Esperanza de vida al nacer; total (2013) (años) c	72.3
Esperanza de vida al nacer; mujeres (2013) (años) c	74.8
Esperanza de vida al nacer; hombres (2013) (años) c	70.0

\*Representa los registros del 100% de las oficialías civiles (oportunos y tardíos, incluye tardíos con la ley de amnistía)

\*\*Incluye SESPAS, IDSS y FFAA

\*\*\*Se decide colocar la mortalidad registrada en los certificados de defunción captados por la Dirección de Estadística e información del Ministerio de Salud Pública del 2011 debido a que la Mortalidad Materna se determina a través de la consignación de causa, variable no disponible en la base de datos del registro civil, es el mismo indicador que antes se llamaba tasa de mortalidad materna registrada

<b>3. Indicadores Socio-Económicos y de Acceso/Cobertura</b>	
Producto Interno Bruto (PBI) (millones de \$US) (2013)*j	60,636.2
Producto Interno Bruto Per Cápita (PBI) (\$US) (2013)*j	5,822.0
Tasa de crecimiento anual del PBI (2013 j) a/	4.1
Tasa de inflación (2013 j) b/	3.88
Promedio anual costo canasta familiar (\$RD) (2013) k	26,855.5
Gasto social (% Gasto Gobierno Central) (2013) *l	44.3
Gasto público social (% PBI) (2013)*l	8.7
Gasto público en salud(% Gasto Social del Gobierno) (2013)*l	31.4
Gasto público en salud (% Gasto General del Gobierno) (2013)*l	13.9
Gasto en salud (% PBI) (2013)*l	2.8
Porcentaje de población pobre (línea de pobreza US\$94.20 dólares mensuales per cápita) (2011) m	31.6
Porcentaje de hogares pobres (2010) n	40.4
Tasa de desocupación (2013)** ñ	15.0
Tasa de desocupación en hombres (2013)** ñ	9.7
Tasa de desocupación en mujeres (2013)** ñ	23.1
Tasa de ocupación (2013) ñ	47.7
Tasa de ocupación en hombres (2013)ñ	61.3
Tasa de ocupación en mujeres (2013)ñ	34.2
Porcentaje de analfabetización global en población de 10 años y más (2010) o	12.1
Porcentaje de analfabetización en hombres de 10 años y más (2010) o	12.9
Porcentaje de analfabetización en mujeres de 10 años y más (2010) o	11.2
Porcentaje de población con acceso a fuentes mejoradas de agua potable (nacional) (2010) (o)	84.4
Porcentaje de población con acceso a fuentes mejoradas de agua potable (rural) (2010) (o)	68.7
Porcentaje de población con acceso a fuentes mejoradas de agua potable (urbana) (2010) (o)	89.5
Porcentaje de población con servicio sanitario mejorado (nacional) (2010) (o)	87.5
Porcentaje de población con servicio sanitario mejorado (rural) (2010) (o)	83.3
Porcentaje de población con servicio sanitario mejorado (urbana) (2007) (o)	88.8
Disponibilidad aparente de calorías (Kcal/persona/día) (2011) (p)	2,597.0
Desnutrición Crónica (<2 DS) Talla/edad en Menores de 5 años (%) (2013) q	6.9
Cobertura Atención Prenatal (porcentaje) (2010) q	99.3
Cobertura Parto Institucionales (porcentaje) (2010) q	98.5
Uso de contraceptivos en mujeres unidas (porcentaje)(2010) q	71.9
Porcentaje de ocupación de camas (2013)***r	36.4
Índice egresos hospitalarios por cada 1000 habitantes (2013)*** s	50.2
Índice consultas ambulatorias por cada 1000 habitantes (2013)*** s	1,038.9
Cobertura de vacunación con BCG en población menor de 1 año (2013)# t	98.4
Cobertura de vacunación con DPT/PENTA en población menor de 1 año, 3 dosis (2013)# t	82.6
Cobertura de vacunación contra Sarampión en población de 12 a 23 meses, (2013)# t	83.3
Cobertura de vacunación contra la Poliomielitis en población menor de 1 año, 3 dosis (2013)# t	81.5
Embarazo con primer chequeo durante el primer trimestre (2007) u	81.9
Nacimientos con mas de 4 controles prenatales (2007) u	94.5

\*Cifras preliminares

\*\*Se refiere a la tasa de desocupación ampliada, indicador que considera tanto a los desocupados que buscaron activamente trabajo en el período de referencia (desocupados abiertos) como a los que no buscaron, pero que aceptarían y están disponibles para trabajar.

\*\*\* Incluye el servicio hospitalario de Ministerio de Salud Pública y todo el Instituto Dominicano de Seguridad Social, no incluye consulta del primer nivel de los Servicios Regionales del Ministerio de Salud Pública

# Este indicador fue construido por el PAI usando como denominador para <1 año de 210, 582 para la cobertura de vacunación por BCG, DPT/PENTA y Poliomielitis y de 209, 732 para población de 12 a 23 meses en el cálculo de cobertura de Sarampión para el 2013.

a/ valores encadenados, año de referencia de 1991

b/ Diciembre 2013 - Enero 2013

4. Indicadores de Mortalidad Registrada según certificado de defunción*	2011	
	No.	%
Porcentaje estimado de sub-registro de Mortalidad (v)		47.5
Defunciones registradas (i)	32,218	
Defunciones por estados morbosos mal definidos (i)	1,370	4.3
Defunciones certificadas por médicos (i)	30,710	95.3
Defunciones Infantiles registradas (i)	3,905	12.1
Defunciones de 1-4 años (i)	237	0.7
Defunciones en < de 5 años debida a Enfermedad Diarreica Aguda (i)	57	3.1
Defunciones en < de 5 años debida a Infección Respiratoria Aguda (i).	152	8.3
Defunciones por causas maternas; total (i)	195	0.6
Defunciones por enfermedades transmisibles; total (i)	2,686	8.7
Defunciones por enfermedades transmisibles; femenino (i)	1,162	9.8
Defunciones por enfermedades transmisibles; masculino (i)	1,524	8.9
Defunciones por neoplasias; total (i).	4,475	14.5
Defunciones por neoplasias; femenino (i)	1,982	16.7
Defunciones por neoplasias; masculino (i)	2,493	14.6
Defunciones por enfermedades del sistema circulatorio; total (i)	11,170	36.2
Defunciones por enfermedades del sistema circulatorio; femenino (i)	6,106	51.4
Defunciones por enfermedades del sistema circulatorio; masculino (i)	5,064	29.6
Defunciones por causas externas; total (i)	3,850	12.5
Defunciones por causas externas; femenino (i)	646	5.4
Defunciones por causas externas; masculino (i)	3,200	18.7
Muertes por suicidio (i)	240	0.8
Muertes por suicidio; femenino (i)	40	0.3
Muertes por suicidio; masculino (i)	190	1.1
Muertes por accidentes transporte (i)	1,402	4.5
Muertes por accidentes transporte; femenino (i)	217	1.8
Muertes por accidentes transporte; masculino (i)	1,183	6.9
Muertes por homicidio (i)	977	3.2
Muertes por homicidio; femenino (i)	83	0.7
Muertes por homicidio; masculino (i)	894	5.2

Nota: La fuente utilizada es la base de datos de certificados de defunción capturados por la Dirección de Estadísticas del Ministerio de Salud Pública. La información más actualizada por esta fuente es la del 2011. Las muertes totales por causa incluyen las femeninas, masculinas y en las que el sexo era ignorado

\*Es el mismo indicador que antes se llamaba tasa de mortalidad registrada

### Priorización de la Mortalidad, República Dominicana 2011 (i)

Razón AVPP* por 100,000 habitantes menores de 70 años	Tasa de mortalidad por 100,000 habitantes	
	3° Cuartil (50-75 percentil)	4° Cuartil (75-100 percentil)
3° Cuartil (50-75 percentil)	◊Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado	◊Otras enfermedades de sistema digestivo
	◊Tuberculosis	◊Tumor maligno en órganos digestivos y peritoneo exceptuando el estómago y colon
	◊Enfermedades del sistema nervioso exceptuando meningitis	◊Tumores malignos en otras localizaciones no especificadas
	◊Enfermedades infecciosas intestinales	◊Tumor maligno en la tráquea, bronquios y pulmón
	◊Septicemia exceptuando la neonatal	◊Insuficiencia cardíaca
	◊Tumor maligno de la mama en la mujer	◊ Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores
4° Cuartil (75-100 percentil)	◊Enfermedades por VIH/ SIDA	◊Accidentes de transporte terrestre
	◊Lesiones intencionalmente auto-infligidas (suicidios)	◊Agresiones (homicidios)
	◊Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	◊Diabetes Mellitus
	◊Otros tipos de accidentes	◊Enfermedades cerebrovasculares
	◊Trastornos respiratorios específicos durante el período perinatal	◊Enfermedades isquémicas del corazón
	◊Enfermedades hipertensivas	◊Eventos de intención no determinada
	◊Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	◊Infecciones respiratorias agudas
	◊Otras enfermedades de sistema respiratorio	

(\*AVPP= Años de vida potencialmente perdidos)

La explicación del concepto de razón de AVPP y de cuartiles se encuentra en el acápite de Notas Técnicas pág. 21

5. Indicadores de Mortalidad por causas externas registradas por INACIF (w)	2012	
	Casos	Tasa por 100,000 hab.
Defunciones por causas externas ;total *	4,861	48.0
Defunciones por causas externas ; femenino	599	12.1
Defunciones por causas externas ; masculino	4,259	86.3
Muertes por suicidio ; total*	488	4.8
Muertes por suicidio; femenino	79	1.6
Muertes por suicidio ; masculino	408	8.3
Muertes por accidentes transporte ; total*	2,164	21.4
Muertes por accidentes transporte; femenino	326	6.6
Muertes por accidentes transporte; masculino	1,837	37.2
Muertes por homicidio ; total*	2,209	21.8
Muertes por homicidio; femenino	194	3.9
Muertes por homicidio; masculino	2,014	40.8

(\*) Las muertes totales por causa incluyen las femeninas, masculinas y en las que el sexo era ignorado

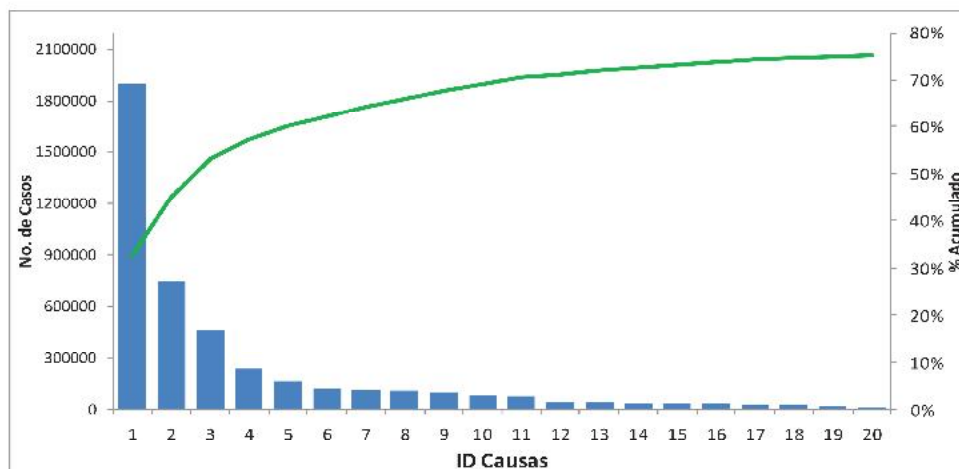
6. Indicadores de Morbilidad por enfermedades no transmisibles	2010-2011	
6.1 Hipertensión y Diabetes**	Proporción	
Prevalencia de hipertensión arterial; Total (x)	34.7%	
Prevalencia de hipertensión arterial; Masculino (x)	38.7%	
Prevalencia de hipertensión arterial; Femenino (x)	32.8%	
Prevalencia de diabetes mellitus 2; Total (x)	9.9%	
Prevalencia de diabetes mellitus 2; Masculinos (x)	10.4%	
Prevalencia de diabetes mellitus 2; Femeninos (x)	9.7%	
	2012	
6.2 Neoplasias Malignas (Cáncer)***	Casos	Proporción
Casos nuevos registrados de Cáncer (y)	3,583	100%
Casos nuevos registrados de Cáncer - Masculino (y)	1,399	39%
Casos nuevos registrados de Cáncer - Femenino (y)	2,184	61%
Casos nuevos registrados de cáncer de mama de la mujer (y)	742	21%
Casos nuevos registrados de cáncer de Cuello de útero (y)	462	13%
Casos nuevos registrados de cáncer de Aparato digestivo (y)	518	14%
Casos nuevos registrados de cáncer de Prostata (y)	486	14%
Casos nuevos registrados de cáncer de Piel (y)	189	5%
Casos nuevos registrados de cáncer de Labio, cavidad oral y faringe (y)	235	7%
Casos nuevos registrados de cáncer de bronquios y pulmón (y)	113	3%
Casos nuevos registrados de cáncer de Colon (y)	140	4%

(\*\*) Este dato corresponde al número de personas entrevistadas en el estudio EFRICARD II de 18 a 75 años a las cuales se les midió la presión arterial y los niveles de glucosa en sangre entre Julio 2010 a Octubre 2012, de un total de 4,976 personas encuestadas de ambos sexos con estas edades, a nivel nacional.

(\*\*\*) Incluye registros hospitalarios de casos nuevos diagnosticados y tratados en dos centros de oncología de referencia.



### Principales causas de consulta externa, Ministerio de Salud Pública, República Dominicana 2013 (z)



Fuente: Ministerio de Salud Pública. Memoria Anual 2013. Santo Domingo: Dirección de Planificación y Sistemas de Salud, MSP. Septiembre 2014

ID	Veinte primeras causas de Consulta Externa	No. casos	%	% Acum
1	Infección Respiratoria Aguda (J00-J01, J05-J06, J09-J11, J22)	1,906,526	32.46%	32.46%
2	Hipertensión Arterial (I10)	747,235	12.72%	45.18%
3	Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso (A09)	471,383	8.03%	53.21%
4	Infección Vías Urinarias (N25-N29, N31-N39)	238,583	4.06%	57.27%
5	Fiebre de origen desconocido (R50)	162,361	2.76%	60.03%
6	Enfermedades inflamatorias de los órganos pélvicos femeninos (N71, N73-N77)	122,876	2.09%	62.13%
7	Diabetes Mellitus (E10-E14)	117,683	2.00%	64.13%
8	Otros traumatismos de regiones especificadas, de regiones no especificadas y de múltiples regiones del cuerpo (T07, T14)	107,348	1.83%	65.96%
9	Pesquisa prenatal y otra supervisión del embarazo (Z34-Z36)	101,654	1.73%	67.69%
10	Otras enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo (L10-L99)	84,182	1.43%	69.12%
11	Gastritis y duodenitis (K29)	80,391	1.37%	70.49%
12	Otras infecciones con un modo de transmisión predominantemente sexual (A64)	45,284	0.77%	71.26%
13	Otros trastornos de las vías genitourinarias (N82, N84-N90, N93-N94, N96, N98-N99)	42,263	0.72%	71.98%
14	Alergias /Procesos Alérgicos (T33-T35, T66-T73, T75-T78)	36,818	0.63%	72.61%
15	Atención para la anticoncepción (Z30)	35,914	0.61%	73.22%
16	Anemias (D51-D64)	34,326	0.58%	73.80%
17	Faringitis aguda y amigdalitis aguda (J02-J03)	29,413	0.50%	74.30%
18	Otras helmintiasis (B68-B71, B75, B77-B83)	24,881	0.42%	74.73%
19	Personas en contacto con los servicios de salud para investigación y exámenes (Z00-Z13)	20,455	0.35%	75.08%
20	Accidente vascular encefálico agudo, no especificado como hemorrágico o isquémico (I64)	12,444	0.21%	75.29%
	Resto de causas	1,451,445	24.71%	100.00%
	<b>Total de causas*</b>	<b>5,873,464</b>	<b>100.00%</b>	
	Otros síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio mal definidos (R00-R09, R11-R49, R51-R53, R55-R99)	84,866	1.42%	

Causas codificadas y tabuladas con lista de morbilidad CIE10, Dirección de Información y Estadísticas de Salud

\* Excluye los códigos R00-R09, R11-R49, R51-R53, R55-R99

Demográficos							
Provincia	Población Estimada (c)	Tasa de crecimiento medio anual (por 100) (o)	% Incremento Poblacional (o)	Superficie Territorial (km <sup>2</sup> ) (b)	Densidad Poblacional (habitante/km <sup>2</sup> ) (e)	% Población urbana (d)	Nacimientos vivos registrados en centros de salud (g)*
	2013	2002-2010	2002-2010	2013	2013	2012	2013
Distrito Nacional	999,842	0.68	5.64	91.6	10911.0	100.0	40,129
Azua	221,981	0.32	2.61	2,682.5	82.7	77.2	3,605
Baoruco	100,799	0.76	6.38	1,284.9	78.4	71.3	1,571
Barahona	193,815	0.53	4.39	1,660.2	116.7	83.4	5,036
Dajabón	66,248	0.37	3.08	1,021.3	64.8	59.8	997
Duarte	299,967	0.25	2.03	1,649.5	181.8	66.3	4,307
Elías Piña	65,284	-0.17	-1.33	1,395.5	46.8	48.3	1,163
El Seibo	90,810	-0.22	-1.77	1,788.4	50.8	51.4	622
Españat	240,258	0.37	3.04	843.0	284.9	45.4	2,209
Independencia	54,476	0.42	3.45	2,007.4	27.1	80.0	607
La Altagracia	282,993	5.13	50.10	2,998.4	94.3	77.8	3,170
La Romana	254,263	1.37	11.66	652.1	389.8	94.2	3,746
La Vega	408,347	0.29	2.36	2,292.4	178.1	47.0	6,918
Maria Trinidad Sánchez	145,977	0.46	3.83	1,206.5	120.9	52.5	2,288
Monte Cristi	113,533	-0.16	-1.27	1,885.8	60.2	53.1	1,763
Pedernales	32,716	5.03	48.95	2,080.5	15.7	64.4	497
Peravia	190,978	1.01	8.52	785.2	243.1	68.1	3,402
Puerto Plata	333,138	0.35	2.84	1,805.6	184.4	58.4	4,816
Hermanas Mirabal	95,501	-0.54	-4.32	427.4	223.4	28.9	1,287
Samaná	105,133	1.23	10.47	862.8	121.8	43.5	1,501
San Cristóbal	590,413	0.83	6.95	1,240.6	475.7	51.9	9,781
San Juan de la Maguana	240,646	-0.46	-3.64	3,363.8	71.5	60.1	4,670
San Pedro de Macorís	300,908	-0.47	-3.74	1,254.3	239.8	84.1	6,567
Sánchez Ramírez	156,818	0.02	0.14	1,185.8	132.2	56.3	1,913
Santiago	998,058	0.73	6.07	2,806.3	355.5	75.6	21,440
Santiago Rodríguez	59,536	-0.45	-3.61	1,147.5	51.9	47.8	1,722
Valverde	168,868	0.36	2.99	822.9	205.1	79.2	3,196
Monseñor Nouel	171,157	-0.18	-1.43	992.0	172.5	68.0	3,016
Monte Plata	192,621	0.38	3.09	2,601.6	74.0	49.4	1,270
Hato Mayor	88,067	-0.37	-2.98	1,319.3	66.7	74.1	1,066
San José de Ocoa	61,673	-0.57	-4.51	853.4	72.2	62.9	673
Santo Domingo	2,459,856	3.34	30.62	1,302.2	1888.2	87.8	23,350
<b>Nacional</b>	<b>9,784,680</b>	<b>1.22</b>	<b>10.31</b>	<b>48,670.8</b>	<b>201.0</b>	<b>74.3</b>	<b>168,298</b>

\* Registrados en Oficinas Civiles según año del nacimiento

\* Incluye los registrados en MSP, IDSS, FFAA, PN y 184 centros privados

# Este indicador por lo general se calcula como porcentaje de población, pero el dato disponible corresponde a proporción de hogares.

Socioeconómicos					
Provincia	% Hogares Pobres (n)	% Hogares con acceso a fuentes mejoradas de agua para uso doméstico (o)	% Hogares con algún servicio sanitario (o) #	% Hogares con servicio basura (o) #	% Población Analfabeta (10 y más años) (o)
	2010	2010	2010	2010	2010
Distrito Nacional	26.7	97.7	98.8	92.1	7.4
Azua	65.2	88.7	84.1	80.5	22.2
Baoruco	74.5	86.0	74.7	59.7	22.1
Barahona	65.2	87.3	85.7	70.5	17.1
Dajabón	53.9	93.6	93.7	61.5	15.3
Duarte	42.6	74.5	93.4	62.2	12.9
Elías Piña	83.2	73.6	75.7	40.2	32.3
El Seibo	70.7	75.7	77.6	50.1	18.4
Españolat	34.0	76.1	95.0	65.8	12.2
Independencia	72.9	90.9	80.1	65.4	23.7
La Altagracia	51.8	27.4	95.0	75.8	13.0
La Romana	45.3	88.4	95.1	81.0	10.3
La Vega	31.4	71.9	95.2	71.5	13.6
Maria Trinidad Sánchez	42.0	75.3	90.9	56.8	13.1
Monte Cristi	61.3	89.4	90.3	51.5	20.7
Pedernales	74.6	78.3	75.2	52.9	35.8
Peravia	46.7	82.3	94.0	74.3	13.3
Puerto Plata	37.2	81.5	94.9	73.2	13.3
Salcedo	36.8	54.8	96.6	43.5	13.4
Samaná	48.9	73.2	89.1	54.9	14.4
San Cristobal	36.2	84.3	94.0	68.6	11.3
San Juan de la Maguana	63.0	86.6	85.0	63.7	21.3
San Pedro de Macorís	47.5	75.6	89.9	77.8	10.3
Sánchez Ramírez	46.2	74.3	91.1	55.6	13.2
Santiago	30.8	95.2	97.5	82.6	11.1
Santiago Rodríguez	48.3	84.5	94.6	58.7	17.6
Valverde	56.3	93.6	93.7	84.2	17.9
Monseñor Nouel	27.3	90.7	96.1	82.4	11.9
Monte Plata	70.1	61.7	84.2	42.1	15.9
Hato Mayor	62.4	55.3	86.5	65.0	14.9
San José de Ocoa	61.7	90.4	90.6	69.8	20.0
Santo Domingo	33.6	89.0	96.5	80.0	8.5
Nacional***	40.4	84.0	94.0	74.9	12.1

### Morbilidad registrada de enfermedades transmisibles según provincia 2013

Provincia	Dengue (A90-A91) (aa)		Dengue Grave (A91) (aa)		Malaria (B54) (ab)		Enfermedad Meningocócica (A390,A392) (aa)		Lepra (A30) (ac)	
	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa c/
Distrito Nacional	1,584	158.5	2	0.2	3	0.3	2	0.2	6	0.1
Azua	476	214.5	1	0.5	120	54.1	0	0.0	1	0.0
Baoruco	89	88.3	0	0.0	48	47.6	1	1.0	5	0.5
Barahona	293	151.2	0	0.0	5	2.6	0	0.0	11	0.6
Dajabón	94	141.9	12	18.1	60	90.6	0	0.0	0	0.0
Duarte	581	193.8	5	1.7	4	1.3	1	0.3	1	0.0
Elías Piña	15	23.0	0	0.0	9	13.8	0	0.0	1	0.2
El Seibo	48	52.9	1	1.1	4	4.4	0	0.0	0	0.0
Españat	1,416	589.6	4	1.7	0	0.0	0	0.0	6	0.2
Independencia	39	71.6	0	0.0	40	73.5	0	0.0	0	0.0
La Altagracia	120	42.4	0	0.0	30	10.6	0	0.0	14	0.5
La Romana	83	32.7	1	0.4	0	0.0	0	0.0	7	0.3
La Vega	876	214.6	0	0.0	1	0.2	0	0.0	1	0.0
María Trinidad Sánchez	264	180.9	3	2.1	0	0.0	0	0.0	2	0.1
Monte Cristi	382	336.6	0	0.0	5	4.4	0	0.0	1	0.1
Pedernales	13	39.7	2	6.1	4	12.2	0	0.0	2	0.6
Peravia	276	144.6	3	1.6	0	0.0	0	0.0	2	0.1
Puerto Plata	927	278.4	3	0.9	1	0.3	1	0.3	2	0.1
Hermanas Mirabal	425	445.2	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Samaná	79	75.2	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0
San Cristóbal	721	122.2	0	0.0	40	6.8	1	0.2	6	0.1
San Juan de la Maguana	221	91.9	1	0.4	42	17.5	0	0.0	6	0.2
San Pedro de Macorís	215	71.5	1	0.3	2	0.7	1	0.3	6	0.2
Sánchez Ramírez	489	311.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
Santiago	2,377	238.3	6	0.6	10	1.0	1	0.1	12	0.1
Santiago Rodríguez	114	191.6	2	3.4	3	5.0	1	1.7	1	0.2
Valverde	549	325.2	1	0.6	4	2.4	1	0.6	1	0.1
Monseñor Nouel	462	270.0	3	1.8	0	0.0	0	0.0	2	0.1
Monte Plata	160	83.1	3	1.6	0	0.0	0	0.0	6	0.3
Hato Mayor	113	128.4	16	18.2	1	1.1	0	0.0	4	0.5
San José de Ocoa	226	366.6	1	1.6	0	0.0	0	0.0	1	0.2
Santo Domingo	3,122	127.0	38	1.5	37	1.5	6	0.2	20	0.1
Extranjera	1		2		106					
<b>Nacional</b>	<b>16,850</b>	<b>172.3</b>	<b>112</b>	<b>1.1</b>	<b>579</b>	<b>5.9</b>	<b>17</b>	<b>0.2</b>	<b>128</b>	<b>0.1</b>

b/ Casos por 100,000 habitantes

c/Casos por 10,000 habitantes

\* Casos probables

VIH/SIDA (B24) (ad)		Tuberculosis (A15-A19) (ae)		Tuberculosis Pulmonar (A15) (ae)		Tuberculosis BK + (A15) (ae)		Poliomielitis (A80) (af)	
Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/
5	0.5	632	63.2	540	54.0	446	44.6	0	0.0
7	3.2	103	46.4	98	44.2	81	36.5	0	0.0
0	0.0	30	29.8	28	27.8	23	22.8	0	0.0
0	0.0	78	40.3	75	38.7	47	24.3	0	0.0
0	0.0	26	39.3	26	39.3	21	31.7	0	0.0
0	0.0	82	27.3	71	23.7	61	20.3	0	0.0
0	0.0	19	29.1	16	24.5	15	23.0	0	0.0
0	0.0	56	61.7	49	54.0	34	37.5	0	0.0
0	0.0	69	28.7	54	22.5	35	14.6	0	0.0
0	0.0	26	47.7	23	42.2	10	18.4	0	0.0
3	1.1	177	62.6	149	52.7	114	40.3	0	0.0
17	6.7	134	52.7	117	46.0	79	31.1	0	0.0
0	0.0	98	24.0	75	18.4	66	16.2	0	0.0
11	7.5	52	35.6	51	35.0	41	28.1	0	0.0
0	0.0	38	33.5	34	30.0	17	15.0	0	0.0
0	0.0	13	39.7	11	33.6	9	27.5	0	0.0
84	44.0	95	49.8	89	46.6	57	29.9	0	0.0
40	12.0	164	49.2	128	38.4	74	22.2	0	0.0
14	14.7	23	24.1	21	22.0	17	17.8	0	0.0
0	0.0	41	39.0	39	37.1	33	31.4	0	0.0
0	0.0	190	32.2	177	30.0	132	22.4	0	0.0
0	0.0	69	28.7	51	21.2	44	18.3	0	0.0
26	8.6	192	63.8	181	60.2	138	45.9	0	0.0
0	0.0	45	28.7	42	26.8	34	21.7	0	0.0
85	8.5	351	35.2	289	29.0	191	19.1	0	0.0
42	70.6	35	58.8	33	55.5	7	11.8	0	0.0
0	0.0	44	26.1	42	24.9	20	11.8	0	0.0
0	0.0	55	32.1	43	25.1	40	23.4	0	0.0
0	0.0	73	37.9	71	36.9	55	28.6	0	0.0
0	0.0	20	22.7	20	22.7	17	19.3	0	0.0
0	0.0	15	24.3	13	21.1	12	19.5	0	0.0
82	3.3	1,072	43.6	897	36.5	701	28.5	0	0.0
0								0	
<b>416</b>	<b>4.3</b>	<b>4,117</b>	<b>42.1</b>	<b>3,553</b>	<b>36.3</b>	<b>2,671</b>	<b>27.3</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>

### Morbilidad registrada de enfermedades transmisibles según provincia 2013

Provincia	Sarampión (B05) (af)		Rubeola (B06) (af)		Difteria (A36) (af)		Tosferina (A37) (af)	
	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/
Distrito Nacional	0	0.0	0	0.0	0	0.00	2	0.2
Azua	0	0.0	0	0.0	0	0.00	1	0.5
Baoruco	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Barahona	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Dajabón	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Duarte	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Elías Piña	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
El Seibo	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Españat	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Independencia	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
La Altagracia	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
La Romana	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
La Vega	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
María Trinidad Sánchez	0	0.0	0	0.0	0	0.00	1	0.7
Monte Cristi	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Pedernales	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Peravia	0	0.0	0	0.0	0	0.00	1	0.5
Puerto Plata	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Hermanas Mirabal	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Samaná	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
San Cristóbal	0	0.0	0	0.0	0	0.00	1	0.2
San Juan de la Maguana	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
San Pedro de Macorís	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Sánchez Ramírez	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Santiago	0	0.0	0	0.0	0	0.00	1	0.1
Santiago Rodríguez	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Valverde	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Monseñor Nouel	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
Monte Plata	0	0.0	0	0.0	0	0.00	1	0.5
Hato Mayor	0	0.0	0	0.0	0	0.00	0	0.0
San José de Ocoa	0	0.0	0	0.0	0	0.00	2	3.2
Santo Domingo	0	0.0	0	0.0	0	0.00	8	0.3
Extranjera	0		0		0			
<b>Nacional</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>18</b>	<b>0.2</b>

b/ Casos por 100,000 habitantes

c/Casos por 10,000 habitantes

\* Casos probables

Tétanos Neonatal (A33) (af)		Tétanos otras edades (A35) (af)		Leptospirosis (A27) (aa)		Cólera (A00) (aa)		Rabia Humana (A82) (ag)	
Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos*	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/
0	0.0	4	0.4	7	0.7	52	5.2	0	0.0
0	0.0	1	0.5	2	0.9	61	27.5	0	0.0
0	0.0	0	0.0	0	0.0	320	317.6	0	0.0
0	0.0	1	0.5	2	1.0	5	2.6	0	0.0
0	0.0	0	0.0	2	3.0	6	9.1	0	0.0
0	0.0	2	0.7	4	1.3	56	18.7	0	0.0
0	0.0	1	1.5	0	0.0	2	3.1	0	0.0
0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	3.3	0	0.0
0	0.0	3	1.2	10	4.2	11	4.6	0	0.0
1	1.8	2	3.7	0	0.0	23	42.2	0	0.0
0	0.0	1	0.4	1	0.4	182	64.3	0	0.0
0	0.0	3	1.2	0	0.0	14	5.5	0	0.0
0	0.0	1	0.2	6	1.5	142	34.8	0	0.0
0	0.0	2	1.4	3	2.1	39	26.7	0	0.0
0	0.0	2	1.8	6	5.3	9	7.9	0	0.0
0	0.0	0	0.0	0	0.0		0.0	0	0.0
0	0.0	0	0.0	1	0.5	1	0.5	0	0.0
0	0.0	3	0.9	8	2.4	48	14.4	0	0.0
0	0.0	0	0.0	7	7.3	13	13.6	0	0.0
0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	4.8	0	0.0
0	0.0	4	0.7	4	0.7	171	29.0	1	0.2
0	0.0	1	0.4	2	0.8	37	15.4	0	0.0
0	0.0	1	0.3	3	1.0	70	23.3	0	0.0
0	0.0	4	2.6	6	3.8	22	14.0	0	0.0
0	0.0	10	1.0	16	1.6	354	35.5	0	0.0
0	0.0	0	0.0	1	1.7	1	1.7	0	0.0
0	0.0	0	0.0	2	1.2	13	7.7	0	0.0
0	0.0	1	0.6	7	4.1	25	14.6	0	0.0
0	0.0	1	0.5	2	1.0	3	1.6	0	0.0
0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	5.7	0	0.0
0	0.0	1	1.6	5	8.1	11	17.8	0	0.0
0	0.0	9	0.4	12	0.5	250	10.2	0	0.0
0									
1	0.01	58	0.6	119	1.2	1,954.0	20.0	1	0.01

### Eventos no transmisibles según provincia

Provincia	Peso bajo al nacer (P07)(g)*		Desnutrición crónica (talla/edad <2DS) en menores de 5 años (v)		Homicidios (w)	
	2013		2013		2012	
	Casos	Tasa d/	Casos #	Tasa e/	Casos	Tasa b/
Distrito Nacional	3,551	12.1	6,260	7.1	260	22.8
Azua	36	1.1	3,120	13.5	30	12.1
Baoruco	32	2.0	2,162	18.3	28	23.8
Barahona	727	14.4	3,036	13.6	48	23.5
Dajabón	101	10.1	1,037	16.2	10	14.8
Duarte	301	9.9	2,346	8.9	70	23.1
Elias Piña	263	23.0	1,893	22.7	11	15.0
El Seibo	19	4.1	1,007	11.1	15	13.8
Españillat	111	5.0	2,271	10.9	46	19.1
Independencia	12	2.3	781	11.3	14	24.6
La Altagracia	111	3.3	2,616	8.3	63	26.2
La Romana	335	10.0	2,196	8.1	62	24.5
La Vega	397	8.3	4,404	11.5	92	21.0
Maria Trinidad Sánchez	55	3.2	1,243	9.1	23	16.1
Monte Cristi	99	5.8	1,298	11.9	24	19.5
Pedernales	32	6.4	701	16.7	1	3.8
Peravia	187	7.1	2,036	10.4	42	20.2
Puerto Plata	451	14.5	2,357	7.8	73	22.0
Hermanas Mirabal	48	4.8	817	10.5	19	18.3
Samaná	77	5.9	1,155	11.1	12	11.9
San Cristobal	402	5.1	6,409	10.1	120	17.5
San Juan de la Maguana	325	7.6	3,591	15.2	37	15.1
San Pedro de Macoris	242	4.4	2,568	8.5	82	23.7
Sánchez Ramírez	57	3.4	1,090	7.4	20	12.7
Santiago	582	5.0	7,591	8.2	213	19.8
Santiago Rodríguez	150	11.0	382	7.5	12	22.0
Valverde	264	9.8	1,790	10.7	29	14.9
Monseñor Nouel	131	6.5	2,100	12.7	54	27.1
Monte Plata	80	6.3	1,718	8.6	33	15.3
Hato Mayor	3	0.4	826	9.8	14	15.3
San Jose de Ocoa	23	3.6	619	12.6	5	7.2
Santo Domingo	1,357	7.0	22,646	8.7	638	28.1
Extranjera	0				2	
No se reporta provincia					7	
<b>Nacional</b>	<b>10,561</b>	<b>8.1</b>	<b>94,066</b>	<b>9.8</b>	<b>2,209</b>	<b>21.8</b>

b/ Casos por 100,000 habitantes

c/Casos por 100,000 nacidos vivos

d/Casos por 100 nacidos vivos

e/Casos por 100 niños y niñas menores de 5 años

f/Casos por 1000 niños menores de un año

\* Calculados con el denominador nacidos vivos reportados por el MSP y el IDSS quienes son los mismos que reportan el numerador

\*\* El denominador para este indicador fueron los menores de un año por provincia proyectados por la ONE para el 2013 y para el nivel nacional los datos de nacimientos proyectados a partir del censo 2010

# Estos casos resultan del cálculo realizado a partir de la tasa dada por ENDESA 2007 y la población estimada por la ONE para el 2013



Suicidios (w)		Muertes por accidentes de tránsito (w)		Muertes maternas notificadas (aa)		Muertes infantiles notificadas (aa)	
2012		2012		2013		2013	
Casos	Tasa b/	Casos	Tasa b/	Casos	Tasa** f/	Casos	Tasa** f/
29	2.5	145	12.7	13	6.1	311	1.5
9	3.6	56	22.6	5	23.4	68	3.2
6	5.1	25	21.2	1	16.6	29	4.8
15	7.4	53	26.0	5	144.9	75	21.7
4	5.9	5	7.4	3	56.8	22	4.2
8	2.6	36	11.9	5	352.6	69	48.7
1	1.4	7	9.5	1	18.2	30	5.5
5	4.6	16	14.7	2	97.9	8	3.9
21	8.7	55	22.9	5	187.8	71	26.7
0	0.0	9	15.8	2	45.3	11	2.5
20	8.3	112	46.6	6	409.6	69	47.1
10	4.0	28	11.1	4	73.1	70	12.8
35	8.0	136	31.1	4	78.3	130	25.5
4	2.8	20	14.0	2	23.4	35	4.1
6	4.9	22	17.9	4	143.5	54	19.4
0	0.0	6	22.9	1	41.4	9	3.7
12	5.8	60	28.8	4	547.2	46	62.9
11	3.3	73	22.0	4	87.9	103	22.6
3	2.9	7	6.7	1	16.2	16	2.6
3	3.0	32	31.8	2	103.5	24	12.4
24	3.5	178	26.0	8	379.0	202	95.7
19	7.8	72	29.4	3	18.4	73	4.5
12	3.5	72	20.8	7	123.1	95	16.7
10	6.4	13	8.3	1	13.3	43	5.7
58	5.4	247	23.0	13	446.0	409	140.3
4	7.3	12	22.0	1	4.8	33	1.6
8	4.1	16	8.2	6	698.5	69	80.3
10	5.0	81	40.6	3	74.6	58	14.4
9	4.2	38	17.6	5	112.5	71	16.0
7	7.6	72	78.5	1	18.3	16	2.9
5	7.2	11	15.9	0	0.0	12	6.1
118	5.2	441	19.4	60	3,919.0	974	636.2
1		2		1	2.0	7	
1		6					
488	4.8	2,164	21.4	183	84.2	3,312	15.2

**Mortalidad registrada en certificados de defunción según grupos de causa por provincia, 2011 (i)**

Provincia*	Defunciones	Causas Mal Definidas (R00-R99)		Cardiovasculares (I00-I99)		Enfermedades Transmisibles (A00-B99, G00-G03, J00-J22)	
	No.	No.	%	No.	%	No.	%
Distrito Nacional	4,401	160	3.6	1,487	35.1	451	10.6
Azua	579	26	4.5	207	37.4	45	8.1
Baoruco	238	17	7.1	80	36.2	20	9.0
Barahona	559	33	5.9	222	42.2	36	6.8
Dajabón	287	12	4.2	90	32.7	31	11.3
Duarte	1,294	40	3.1	496	39.6	100	8.0
Elias Piña	240	10	4.2	99	43.0	33	14.3
El Seibo	307	11	3.6	116	39.2	31	10.5
Espailat	614	5	0.8	263	43.2	39	6.4
Independencia	177	26	14.7	68	45.0	8	5.3
La Altagracia	235	4	1.7	65	28.1	19	8.2
La Romana	846	55	6.5	285	36.0	88	11.1
La Vega	1,966	155	7.9	710	39.2	125	6.9
María Trinidad Sánchez	604	31	5.1	212	37.0	46	8.0
Monte Cristi	381	18	4.7	126	34.7	33	9.1
Pedernales	62	4	6.5	23	39.7	5	8.6
Peravia	762	15	2.0	266	35.6	109	14.6
Puerto Plata	1,144	43	3.8	441	40.1	87	7.9
Hermanas Mirabal	567	8	1.4	222	39.7	41	7.3
Samaná	425	16	3.8	156	38.1	24	5.9
San Cristóbal	1,568	41	2.6	582	38.1	101	6.6
San Juan de la Maguana	724	64	8.8	265	40.2	56	8.5
San Pedro de Macorís	1,195	22	1.8	507	43.2	96	8.2
Sánchez Ramírez	471	20	4.2	187	41.5	32	7.1
Santiago	4,144	169	4.1	1,384	34.8	346	8.7
Santiago Rodríguez	268	10	3.7	109	42.2	27	10.5
Valverde	562	51	9.1	190	37.2	39	7.6
Monseñor Noel	841	18	2.1	333	40.5	44	5.3
Monte Plata	673	59	8.8	273	44.5	35	5.7
Hato Mayor	333	9	2.7	135	41.7	23	7.1
San José de Ocoa	259	9	3.5	125	50.0	16	6.4
Santo Domingo	5,025	198	3.9	1,408	29.2	468	9.7
Extranjeros	81	1	1.2	21	26.3	9	11.3
Provincia no reportada	386	11	2.8	17	4.5	23	6.1
<b>Nacional</b>	<b>32,218</b>	<b>1,371</b>	<b>4.3</b>	<b>11,170</b>	<b>36.2</b>	<b>2,686</b>	<b>8.7</b>

\*Provincia de residencia

Neoplasias (C00-D48)		Originadas en el Período Perinatal (P00-P96)		Causas Externas (V01-Y89)		Todas las demás causas		TOTAL excluye mal definidas
No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.
646	15.2	234	5.5	461	10.9	962	22.7	4,241
79	14.3	39	7.1	72	13.0	111	20.1	553
38	17.2	26	11.8	22	10.0	35	15.8	221
64	12.2	59	11.2	54	10.3	91	17.3	526
51	18.5	13	4.7	34	12.4	56	20.4	275
192	15.3	68	5.4	160	12.8	238	19.0	1,254
30	13.0	8	3.5	24	10.4	36	15.7	230
54	18.2	8	2.7	27	9.1	60	20.3	296
106	17.4	41	6.7	71	11.7	89	14.6	609
18	11.9	11	7.3	14	9.3	32	21.2	151
7	3.0	68	29.4	36	15.6	36	15.6	231
134	16.9	51	6.4	89	11.3	144	18.2	791
321	17.7	88	4.9	241	13.3	326	18.0	1,811
86	15.0	35	6.1	66	11.5	128	22.3	573
71	19.6	38	10.5	44	12.1	51	14.0	363
5	8.6	4	6.9	11	19.0	10	17.2	58
85	11.4	38	5.1	90	12.0	159	21.3	747
180	16.3	57	5.2	139	12.6	197	17.9	1,101
86	15.4	21	3.8	83	14.8	106	19.0	559
60	14.7	19	4.6	68	16.6	82	20.0	409
200	13.1	138	9.0	208	13.6	298	19.5	1,527
103	15.6	46	7.0	72	10.9	118	17.9	660
150	12.8	105	9.0	129	11.0	186	15.9	1,173
68	15.1	38	8.4	44	9.8	82	18.2	451
610	15.3	404	10.2	476	12.0	755	19.0	3,975
52	20.2	15	5.8	14	5.4	41	15.9	258
74	14.5	47	9.2	58	11.4	103	20.2	511
108	13.1	40	4.9	137	16.6	161	19.6	823
75	12.2	49	8.0	63	10.3	119	19.4	614
64	19.8	10	3.1	31	9.6	61	18.8	324
47	18.8	8	3.2	22	8.8	32	12.8	250
604	12.5	673	13.9	755	15.6	919	19.0	4,827
2	2.5	20	25.0	17	21.3	11	13.8	80
5	1.3	271	72.3	18	4.8	41	10.9	375
<b>4,475</b>	<b>14.5</b>	<b>2,790</b>	<b>9.0</b>	<b>3,850</b>	<b>12.5</b>	<b>5,876</b>	<b>19.0</b>	<b>30,847</b>

### Recursos humanos, físicos y cobertura

Provincia	Médicos/ 10,000 hab. (ah)*	Enfermeras Licenciadas/ 10,000 hab. (ah)*	Enfermeras Auxiliares/ 10,000 hab. (ah)*	Bioanalistas/ 10,000 hab. (ah)*	Odontólogos/ 10,000 hab. (ah)*	Camas/ 10,000 hab. (aj) **	Hospitales (públicos y privados) (aj)**
	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013
Distrito Nacional	50.5	11.1	18.1	4.6	5.8	44.2	92
Azua	14.7	2.7	12.3	2.2	0.6	17.0	10
Baoruco	10.8	4.9	22.3	2.8	0.7	15.9	5
Barahona	15.1	8.5	22.8	3.4	0.5	19.6	8
Dajabón	19.9	6.2	24.9	2.3	1.4	21.3	4
Duarte	20.8	6.2	22.6	2.9	1.5	17.0	11
Elías Piña	15.0	2.3	22.4	1.5	0.9	18.4	3
El Seibo	17.0	2.8	12.1	1.0	0.8	12.6	2
Españal	11.0	2.6	13.2	0.9	1.1	14.3	8
Independencia	16.2	5.1	35.4	1.7	0.6	17.8	3
La Altagracia	8.2	0.6	4.4	0.8	0.7	13.0	13
La Romana	9.2	1.1	3.7	0.5	0.7	14.0	12
La Vega	13.8	2.5	12.0	2.3	2.4	17.0	13
Maria Trinidad Sánchez	12.9	3.5	15.1	1.7	1.7	11.0	6
Monte Cristi	14.4	2.3	16.3	1.1	1.1	14.8	5
Pedernales	11.0	1.5	10.1	0.9	0.3	8.3	1
Peravia	12.5	3.5	9.8	1.0	0.6	15.8	8
Puerto Plata	8.8	1.1	9.4	0.8	0.9	14.0	14
Hermanas Mirabal	24.3	8.6	43.7	4.8	3.0	35.3	7
Samaná	13.9	3.6	14.4	2.0	0.9	11.6	4
San Cristóbal	12.6	4.5	8.0	1.2	0.8	10.5	13
San Juan de la Maguana	13.8	3.2	22.2	1.6	0.9	18.6	10
San Pedro de Macorís	22.5	3.3	7.7	1.6	1.8	16.7	12
Sánchez Ramírez	16.5	3.9	18.2	4.0	1.3	12.1	5
Santiago	16.1	2.8	11.4	1.4	1.4	17.3	25
Santiago Rodríguez	17.0	4.0	23.4	2.9	1.3	26.4	3
Valverde	12.4	4.7	7.2	1.3	0.9	12.7	4
Monseñor Nouel	13.2	2.3	8.5	0.9	1.0	18.1	16
Monte Plata	13.1	1.8	9.9	1.0	1.0	6.3	4
Hato Mayor	22.7	1.2	13.2	1.2	1.4	18.4	5
San José de Ocoa	19.1	3.6	17.7	1.3	1.1	276.3	20
Santo Domingo	26.7	2.2	5.1	1.0	1.3	6.6	46
<b>Nacional</b>	<b>21.2</b>	<b>3.8</b>	<b>11.6</b>	<b>1.8</b>	<b>1.7</b>	<b>17.9</b>	<b>392</b>

\* Incluye solo el Ministerio de Salud Pública

\*\*Inventario incluye Centros de Salud del Ministerio de Salud Pública, el IDSS y ANDECLIP con camas

Proporción de población menor de un año vacunada contra poliomielitis (t)	Proporción de población de 12 a 23 meses vacunada contra sarampión (t)	Proporción de población menor de un año vacunada contra Difteria, Pertusis y Tétanos (t)	Proporción de población menor de un año vacunada contra tuberculosis (t)	Proporción de población afiliada Seguro Familiar de Salud (ak)	Proporción de población afiliada al régimen Contributivo (ak)	Proporción de población afiliada al régimen subsidiado (ak)
2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013
94.2	95.4	95.1	182.3	108.4	86.2	22.2
70.1	63.3	70.2	73.5	53.4	13.1	40.3
75.0	73.1	75.0	54.0	61.0	12.7	48.3
79.2	70.4	81.3	118.8	64.7	17.0	47.7
87.7	84.5	89.0	75.9	55.6	19.9	35.8
96.6	87.0	94.8	112.8	62.8	22.4	40.4
58.0	45.2	60.8	70.7	51.2	12.6	38.5
56.3	59.3	56.5	32.3	51.2	14.0	37.2
90.6	92.0	97.4	89.4	52.0	22.1	29.9
91.1	99.4	90.7	84.0	51.1	15.8	35.3
95.8	101.7	96.4	109.6	29.2	20.1	9.1
100.9	97.1	101.4	95.7	45.9	30.5	15.4
83.8	78.8	86.5	87.7	57.9	19.6	38.3
77.1	79.8	80.2	83.7	44.8	16.4	28.4
93.4	90.1	97.8	86.0	50.0	15.2	34.9
113.4	114.2	116.9	98.1	36.9	11.2	25.8
69.7	74.8	70.6	76.8	49.9	14.3	35.5
103.8	103.2	99.6	92.6	47.0	20.4	26.6
99.5	96.1	99.5	84.5	82.6	21.6	60.9
81.4	79.1	82.3	79.6	47.5	13.0	34.4
73.9	74.2	74.9	66.6	48.8	18.0	30.7
60.6	55.2	58.3	76.4	63.7	16.8	46.9
77.8	80.8	78.4	94.1	49.1	23.6	25.5
86.7	89.6	86.1	83.2	60.6	18.4	42.3
82.9	81.7	82.6	106.3	48.0	30.5	17.5
130.0	124.3	130.0	150.8	60.9	20.6	40.3
71.2	70.7	71.3	116.7	50.5	20.1	30.5
79.1	78.5	79.1	83.8	54.1	23.1	31.1
51.6	49.9	52.6	31.2	68.8	12.5	56.3
88.3	89.5	88.3	60.1	62.3	17.7	44.6
101.8	101.2	101.6	51.9	66.7	14.9	51.8
76.5	88.8	79.5	93.5	30.2	9.3	20.9
<b>81.5</b>	<b>83.3</b>	<b>82.6</b>	<b>98.4</b>	<b>57.8</b>	<b>29.7</b>	<b>28.1</b>

Objetivos de Desarrollo del Milenio ODM (aj)			
Objetivo	Meta	Indicador	
4- Reducir la mortalidad de los niños menores de 5 años	4A-Reducir en dos terceras partes, entre 1990 y 2015, la mortalidad en menores de 5 años.	4.1 Tasas de mortalidad de menores de 5 años (q)	
		4.2 Tasa de mortalidad infantil (c)	
		4.3 Porcentaje de niños de 12-23 meses con esquema de vacunación completo sarampión (t)	
	5- Mejorar la salud Materna	5A-Reducir la razón de mortalidad materna en un 75% para el 2015, en comparación con el 1990 para el 2015	c- Porcentaje de sepsis bacteriana del Recién Nacido como causa básica de muertes neonatales(h)
			5.1 Tasa de mortalidad materna (h)
		5.2 Porcentaje de partos con asistencia de personal sanitario especializado (q)	
		c) Porcentaje de mujeres 15-19 años madres o embarazadas (an)	
		5.3 Tasa de uso de anticonceptivos (q)	
		5.4 Tasa de fecundidad entre las adolescentes (q)	
		5.5 a. Cobertura de atención Prenatal (al menos una consulta) (q)	
5.5 b. Cobertura de atención Prenatal (al menos cuatro consultas) (v)			
5.6 Necesidades Insatisfechas en materia de planificación familiar (v)			
6- Combatir VIH/SIDA, Paludismo y otras enfermedades	6A: Haber detenido y comenzado a reducir, para el 2015, al propagación del VIH/SIDA	6.1 Prevalencia VIH entre las personas de 15 a 24 años (ao)	
		19. Porcentaje de uso de preservativos dentro de la tasa de uso de anticonceptivos (MUJERES) (q)	
		6.2 Uso de preservativos en la última relación sexual de alto riesgo (q)	
		6.3 Porcentaje de la población de 15 a 24 años que tiene conocimientos amplios y correctos sobre el VIH/SIDA (v)	
	6B: Logar para el 2010 el acceso universal al tratamiento de VIH/SIDA de todas las personas que lo necesitan	19c. Tasa de prevalencia de uso de anticonceptivos (q)	
		6.4 Relación entre la matriculación de niños huérfanos y la matriculación de niños no huérfanos de 10 a 14 años (v)	
	6C: Haber detenido y comenzado a reducir para el 2015 la tasa de incidencia de malaria y otras enfermedades graves	6.5 Porcentaje de personas con infección avanzada por VIH con acceso a los medicamentos antirretrovirales (ao)	
		6.6 Tasa de Incidencia de Malaria (ab)	
		6.6 Tasa de Mortalidad de Malaria (ab)	
	8-Reducir la tasa incidencia de tuberculosis en un 50% para el 2015, en comparación con el 2005	6.7 Porcentaje de niños menores de 5 años que duermen bajo mosquiteros tratados con insecticida	
6.8 Porcentaje de niños menores de 5 años con fiebre que son tratados con medicamentos antipalúdicos adecuados (al)			
		6.9 Tasa de incidencia y prevalencia de Tuberculosis (ae)	
		6.9 Tasa de Mortalidad de Tuberculosis (ae)	
		6.10 Proporción de casos de tuberculosis detectados y curados con el tratamiento breve bajo observación directa .*(ae)	

\*Corresponde a la proporción de pacientes curados con baciloscopias negativas en el país. utilizamos como referencia los casos curados registrados por el Programa Nacional de Control de la Tuberculosis, Cohorte Enero-junio 2013

	Valor de referencia (al) (am)	Año	Valor Actualizado	Año Actualización	Meta 2015 (al) (am)
	57 por mil NV	1993	31 por mil NV	2013	19 por mil NV
	43 por mil NV	1991	25.1 por mil NV	2013	15 por mil NV
	38.70%	1996	83.30%	2013	95%
	30%	1997	24.0%	2013	
	121.6 por 100 mil NV	1999	109.7 por 100 mil NV	2012	46.9 por 100 mil NV
	92.4%	1991	98.6%	2013	99%
	22.7%	1996	22.1%	2010	
	56.4%	1991	7.2%	2013	
	88.0	1991	90.0	2013	
	97.0%	1991	99.3%	2013	
	85.0%	1991	94.5%	2007	
	17.2	1991	11.4	2007	
	0.6%	2002	0.18%	2013	0.09%
	1.2%	1991	2.6%	2013	
	44% hombres 12% mujeres	1996	45.6% hombres 37.6% mujeres	2013	
			38.5%	2007	95%
	64%	1996	71.9%	2013	
	0.97:1	1991	0.97:1	2007	1:1
	21.10%	2006	70.9%	2013	6.6 casos por 100,000 habitantes
	26 casos por 100,000 habitantes	2004	05.9 casos por 100,000 habitantes	2013	6.6 casos por 100,000 habitantes
	0.2 casos por 100,000 habitantes	2004	0.05 casos por 100,000 habitantes	2013	≤ 2 defunciones por malaria
	No Datos	-	No Datos	-	
	No Datos	-	100%	2011	80%
	62 casos por 100,000 habitantes	1990	42.1 casos por 100,000 habitantes	2013	31 casos por 100,000 habitantes
	29 defunciones por 100,000 habitantes	1990	3.0 casos por 100,000 habitantes	2012	3.2 defunciones por 100,000 habitantes
	65,2%	2003	74.0%	2013	95%

Fuentes	
a	ONE. Departamento de Cartografía. División de Límites y Linderos. Listado de códigos de provincias, municipios y distritos municipales. Actualizada 2014. Disponible en: <a href="http://www.one.gob.do">www.one.gob.do</a>
b	ONE. Departamento de Cartografía. División de Límites y Linderos. Mapa político administrativo 2012. Actualizado 2013. Disponible en: <a href="http://www.one.gob.do">www.one.gob.do</a>
c	ONE. Gerencia de Estadísticas Continuas. República Dominicana. Estimaciones y Proyecciones de Población 1950-2100. Basado en el censo 2010. Revisión 2014. Disponible en <a href="http://www.one.gob.do">www.one.gob.do</a>
d	Calculado a partir de los datos quinquenales registrados en el documento estimaciones y Proyecciones de Población 1950-2050. Revisión 2007. Departamento de la Estadísticas Demográficas, Sociales y Culturales de la Oficina Nacional de Estadística.
e	Calculado como una fracción donde el numerador viene de la fuente c y el denominador de la fuente a
f	ONE. Gerencia de Estadísticas Continuas. República Dominicana. Estimaciones y Proyecciones de Población. Reporte de estadísticas de actos civiles registrados 2013. Con la anuencia de la Dirección del Registro Civil de la JCE.
g	Construidos por la Dirección General de Estadísticas de Ministerio de Salud Pública con los datos de Producción y Servicios por Regiones, Provincias y Establecimientos de Salud del Ministerio de Salud Pública y el Departamento de Estadísticas de "Salud Segura" del Instituto Dominicano de Seguros Sociales. Enero-Diciembre 2013 (Tabulación preliminar de análisis de las bases de datos del R8 y el 67A; actualizados a Agosto 2014).
h	MSP/DIGEPI. Sistema de vigilancia epidemiológica de la mortalidad materna e infantil. Boletín Resumen Ejecutivo Situación Epidemiológica Eventos bajo Observancia Tolerancia Cero. Diciembre 2012. Disponible en: <a href="http://www.digepisalud.gob.do">www.digepisalud.gob.do</a>
i	MSP/DIES. Mortalidad 2011, Análisis de la mortalidad según el registro de los certificados de defunción.
j	Banco Central de la República Dominicana. Estadísticas Económicas, sector real. Informe de la Economía Dominicana. Enero-Diciembre 2013. Disponible en: <a href="http://www.bancentral.gov.do">www.bancentral.gov.do</a>
k	Banco Central de la República Dominicana. Departamento de Cuentas Nacionales y Estadísticas Económicas 2013.
l	MSP. Viceministerio de Planificación y Sistemas de Salud. Unidad de Cuentas Nacionales de Salud. Indicadores Gasto Público en Salud 2013. Santo Domingo. Septiembre 2014
m	Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo. Estimaciones de la pobreza monetaria y la desigualdad de ingresos familiares mediante la Encuesta de Fuerza de Trabajo (EFT) del Banco Central, 2000-2011. Actualización hasta Octubre 2011. Disponible en: <a href="http://www.economia.gob.do">www.economia.gob.do</a>
n	Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo. Unidad Asesora de Análisis Económico y Social. Atlas Nacional de la Pobreza en la República Dominicana 2010. Publicado en Santo Domingo diciembre 2013.
ñ	Banco Central de la República Dominicana. Departamento de Cuentas Nacionales y Estadísticas Económicas. División de encuestas. Indicadores del Mercado de Trabajo por Género. Encuesta nacional de fuerza de trabajo (ENFT). Abril 2014. Disponible: <a href="http://www.bancentral.gov.do">www.bancentral.gov.do</a>
o	IX Censo Nacional de Población y Vivienda 2010. Volumen I, II y III. Junio 2012. Disponible en: <a href="http://www.one.gob.do">www.one.gob.do</a>
p	United Nations. Food And Agriculture Organization Of The United Nations Statistics Division. FAOSTAT. Food Balance. Statistical Database. septiembre 2014. Disponible en: <a href="http://faostat3.fao.org/faostat-gateway/go/to/browse/FB/*E">http://faostat3.fao.org/faostat-gateway/go/to/browse/FB/*E</a>
q	CESDEM. Encuesta Demográfica y de Salud 2013 (ENDESA). Informe preliminar. Marzo, 2014. Disponible en: <a href="http://www.cesdem.com">www.cesdem.com</a>
r	Calculado como el cociente entre los días paciente registrados en el documento Producción y Servicios del Ministerio de Salud Pública para el 2013 y como denominador los días camas calculado a partir de los datos proporcionados por la misma fuente ya citada para el 2013.
s	Cálculo del numerador en base a la suma de lo registrado en la Dirección General de Estadísticas del Ministerio Salud Pública y el Departamento de Estadísticas de "Salud Segura" del Instituto Dominicano de Seguros Sociales (IDSS). Denominador: población estimada por la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) al 2013.
t	MSP/Programa Ampliado de Inmunizaciones. Estadísticas de Coberturas 2013
u	CESDEM. Encuesta Demográfica y de Salud 2007 (ENDESA). Santo Domingo, 2008. Disponible en: <a href="http://www.cesdem.com">www.cesdem.com</a>
v	Calculado en base a la diferencia entre la tasa general estimada y tasa general registrada.
w	INACIF. Reporte estadístico del levantamiento de cadáveres, enero - diciembre 2012.
x	Pichardo Rafael, Gonzalez A, Ramirez W, [et al]. Estudio de los factores de riesgo cardiovascular y síndrome metabólico en la República Dominicana EFRICARD II. Archivos Dominicanos de Cardiología. Edición especial. Abril 2012. Pág. 35-52
y	Basado en el reporte de estadísticas hospitalarias del 2012 del Instituto de Oncología "Dr. Heriberto Pieter" y el Instituto Oncológico Regional de Cibao.



z	En base a la información publicada en "Memoria anual 2013" del Ministerio de Salud Pública, sobre principales causas de consulta externa en población general para cada provincia y área de salud del Distrito Nacional y Santo Domingo, se reclasificaron las causas consignadas con los códigos de la CIE-10 y se agruparon utilizando la lista especial de tabulación para la morbilidad de 298 causas por Dirección de Información y Estadísticas de Salud.
aa	MSP/DIGEPI/Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica. 2013. Boletines epidemiológicos semanales 2013. Disponible en: <a href="http://www.digepisalud.gob.do">www.digepisalud.gob.do</a>
ab	MSP/DIGEPI/Centro Nacional de Control de Enfermedades Tropicales. Boletines epidemiológicos semanales 2013. Disponible en: <a href="http://www.digepisalud.gob.do">www.digepisalud.gob.do</a>
ac	MSP/DIGEPI /Programa de Control de Lepra/Instituto Dermatológico Dominicano. Reporte de Estadísticas 2013.
ad	MSP/DIGECITS/Programa de Control de ITS/VIH/SIDA. Reporte de Casos notificados 2013.
ae	MSP/DIGEPI /Programa de Control de Tuberculosis. Informe de evaluación cohorte de casos 2013.
af	MSP/DIGEPI /Programa Ampliado de Inmunizaciones. Boletines epidemiológicos semanales 2013. Disponible en: <a href="http://www.digepisalud.gob.do">www.digepisalud.gob.do</a>
ag	MSP/DIGEPI/Programa de Control de Rabia/Centro Antirrábico Nacional. Boletines epidemiológicos semanales 2013. Disponible en: <a href="http://www.digepisalud.gob.do">www.digepisalud.gob.do</a>
ah	MSP/ Sistema Integrado de Administración Pública (SASP), Base de Datos de la Dirección General de Recursos Humanos, vigentes y actuales a diciembre 2013. Santo Domingo. Septiembre 2014.
ai	Cálculo del numerador en base a la suma de lo registrado en la Dirección General de Estadísticas del Ministerio Salud Pública, el Departamento de Estadísticas de "Salud Segura" del Instituto Dominicano de Seguros Sociales (IDSS) y Asociación Nacional de Clínicas y Hospitales Privados (ANDECLIP) Listado de clínicas y hospitales asociados. 2013 . Denominador: población estimada por la Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) al 2013.
aj	Listado de clínicas y hospitales registrados en la Dirección General de Estadísticas del Ministerio Salud Pública, el Departamento de Estadísticas de "Salud Segura" del Instituto Dominicano de Seguros Sociales (IDSS) y Asociación Nacional de Clínicas y Hospitales Privados (ANDECLIP). Actualizados a septiembre 2014
ak	Superintendencia de Salud y riesgos laborales. Sisalril. Oficina de estudios actuariales y Estadísticas. Datos sobre población afiliada al seguro familiar de Salud a diciembre 2013. Santo Domingo. Septiembre 2014.
al	Portal oficial de Naciones Unidas para los indicadores de los Objetivos de desarrollo del Milenio. Base de Datos para ODM. 2013. Disponible en: <a href="http://unstats.un.org/unsd/mdg/Home.aspx">http://unstats.un.org/unsd/mdg/Home.aspx</a>
am	Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo. Objetivos de Desarrollo del Milenio, Informe de Seguimiento 2013, República Dominicana, Santo Domingo, enero 2014. Disponible en: <a href="http://economia.gob.do/mepyd/">http://economia.gob.do/mepyd/</a>
an	ONE. Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples, ENHOGAR 2009-2010. Situación de la mujer, la niñez y la adolescencia. Informe General. Santo Domingo, Diciembre 2011.
ao	"Ministerio de Salud Pública. Informe de Estimaciones y Proyecciones de Prevalencia de VIH y Carga de Enfermedad, año 2013.

## Notas Técnicas (\*)

**Población:** En términos demográficos es el número total de habitantes o de un determinado sexo y/o grupo étnico que viven efectivamente dentro de los límites fronterizos del país, territorio o área geográfica en un punto de tiempo específico, usualmente a mitad de año. La población a mitad de año se refiere a la población de facto al 1o. de Julio.

**Razón de dependencia:** Número promedio de personas económicamente dependientes por cada 100 personas económicamente productivas, para un determinado país, territorio o área geográfica, en un punto de tiempo específico. En términos demográficos, se define a la población económicamente dependiente como la suma de la población menor de 15 años de edad más la población de 65 y más años de edad, para un determinado país, territorio o área geográfica, en un punto de tiempo específico, usualmente a mitad de año; se define a la población económicamente productiva como la población entre 15 y 64 años de edad, para el mismo país, territorio o área geográfica en el mismo punto de tiempo específico.

**Tasa de crecimiento anual de la población:** El incremento anual del tamaño poblacional se define como la suma de diferencias: la diferencia entre nacimientos menos defunciones y la diferencia entre inmigrantes menos emigrantes, en un determinado país, territorio o área geográfica para un año dado.

**Tasa neta de migración:** cociente entre el saldo neto migratorio de la población de cinco años y más ocurrido durante un período de cinco años y la población media de cinco años y más del mismo período.

**Tasa Bruta de natalidad:** La razón entre el número de nacidos vivos en una población durante un año específico y la población total a mitad de año, para el mismo año, usualmente multiplicada por 1,000.

**Tasa Bruta de mortalidad:** La razón entre el número de defunciones en una población durante un año específico y la población total a mitad de año, para el mismo año, usualmente multiplicada por 1,000.

**Tasa global de fecundidad (TGF):** es el número promedio de hijos que habría tenido una mujer (o grupo de mujeres) durante su vida, si sus años de reproducción transcurrieran conforme las tasas de fecundidad por edad de dicho año. Por lo general se trabaja con mujeres de 15 a 44 años ó de 15 a 49 años. Se calcula sumando las tasas de fecundidad por edad para todas las edades consideradas y multiplicando el resultado por el tamaño del intervalo en el cual las edades fueron agrupadas, que por lo general es 5. Esto así Para un determinado año o período.

**Esperanza de vida al nacer:** Número promedio de años que se espera viviría un recién nacido, si en el transcurso de su vida estuviera expuesto a las tasas de mortalidad específicas por edad y por sexo prevalentes al momento de su nacimiento, para un año específico, en un determinado país, territorio o área geográfica.

**Producto bruto interno (PBI) per cápita:** es la suma del valor bruto agregado por todos los productores residentes en la economía, más cualquier impuesto y menos cualquier subsidio no incluidos en el valor de los productos. El PBI mide la producción total de bienes y servicios para uso final que ocurre dentro del territorio doméstico de un determinado país, sin considerar su adjudicación a títulos doméstico o extranjero; proporciona una medida agregada de ingreso.

**Crecimiento medio anual del producto bruto interno (PBI):** Tasa de cambio medio anual del producto bruto interno (PBI) a precios de mercado basada en moneda doméstica constante, para una determinada economía nacional, durante un período de tiempo específico. Expresa la diferencia entre los valores de los PBI de un período a otro como proporción del PBI del período inicial, usualmente multiplicada por 100.

**Inflación:** crecimiento medio anual del índice de precios al consumidor Tasa de aumento anual en el costo, para el consumidor promedio, de la adquisición de una canasta básica de bienes y servicios, que puede ser fija o puede cambiar a intervalos específicos, para una determinada economía nacional, durante un período de un año. Es la variación generalizada de los precios de bienes y servicios que típicamente consume la población (alimentos, vivienda, ropa y zapatos, transporte, salud, educación, recreación, entre otros) en un período de tiempo determinado. En otras palabras, es el porcentaje que en promedio varía el costo de la vida de los habitantes de un país en un período de tiempo dado.

**Gasto público en salud como % del gasto General del Gobierno:** El Gasto Público es la sumatoria de todos los gastos en bienes y servicios de salud del sector público; refiere la sumatoria de las ejecuciones de las instituciones del sector público que gastan en salud (incluye las instituciones de salud y las instituciones que no son del sector salud pero realizan gastos en salud).

**Proporción de población bajo la línea nacional de pobreza:** Porcentaje de la población viviendo bajo la línea nacional de pobreza, que en República Dominicana para el 2005 es de US\$94.20 La definición operacional de línea nacional de pobreza suele variar de país a país y representa el monto del ingreso que permite a cada hogar satisfacer las necesidades básicas de todos sus miembros.

**Proporción desocupada de la fuerza de trabajo:** Número de miembros de la población total o de determinado sexo de la población económicamente activa que están sin trabajo pero disponibles para y en busca de empleo, incluyendo los miembros que han perdido sus trabajos y aquellos que voluntariamente han dejado de trabajar,

en un específico punto de tiempo, expresado como porcentaje de la población económicamente activa total o del sexo correspondiente. Todo miembro de la población económicamente activa es definido como empleado si se cuadra en una de las siguientes categorías: tiene un empleo remunerado en moneda o en especies, está auto-empleado, trabaja en un negocio familiar, o no está trabajando temporalmente por una razón particular.

**Porcentaje de población con acceso a fuentes mejoradas de abastecimiento de agua:** es el porcentaje de la población que utiliza algunos de los siguientes tipos de abastecimiento de agua potable: agua corriente, fuente pública, pozo perforado o bomba, pozo protegido, fuente protegida o agua de lluvia. En las fuentes mejoradas de abastecimiento de agua no se incluyen el agua suministrada por vendedores, el agua embotellada, los camiones cisterna ni los pozos y fuentes sin protección.

**Disponibilidad de calorías:** Contenido nutricional energético promedio de la provisión alimentaria diaria total por persona, para un país, territorio o área geográfica dado, en un período específico de tiempo, usualmente un año. Proviene de hojas de balance alimentario estandarizadas para un conjunto de productos alimentarios primarios para consumo humano, originadas a partir de las cuentas nacionales de provisión/utilización y mantenidas por la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO). Se mide en Kcal/día por habitante

**Habitantes por personal de enfermería excluidas las universitarias:** La razón, para un año determinado, entre la población a mitad de ese año (numerador) y el número de personas calificadas por educación o capacitación especial, que están autorizadas por ley para brindar atención personal a la población (observación y cuidados) en problemas relacionados con su salud. Dependiendo del nivel de educación educativo existen varios tipos de personal: ayudante, asistente, tecnólogo, licenciado, auxiliar, etc., con diversas especializaciones y en muchos casos, la capacitación es en el lugar de trabajo.

**Canasta Familiar:** Es el conjunto representativo de bienes y servicios que con mayor frecuencia adquieren los hogares y que representan un gasto importante en el consumo total, que satisfacen directa o indirectamente necesidades de consumo final. Esto incluye alimentos, gastos de vivienda, vestuario, salud, educación, diversión, esparcimiento, cultura, comunicación, transporte, entre otros bienes y servicios de la misma índole.

**Proporción de población gestante atendida por personal capacitado durante el embarazo:** Número de mujeres gestantes que han recibido al menos una consulta de atención de salud durante el embarazo provista por un profesional trabajador de salud entrenado. Como, en general, el número de embarazadas no está disponible se expresado como porcentaje de la población de nacidos vivos, para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica. Se define como atención de salud durante el embarazo a los servicios de control y monitoreo del embarazo y/o la atención ambulatoria por morbilidad asociada; no incluye ni las actividades directas de vacunación ni la atención inmediatamente previa al parto.

**Porcentaje de desnutrición Crónica (<2 DS) Talla/edad en Menores de 5 años:** número de niños menores de cinco años clasificados como malnutridos según los tres índices antropométricos del estado de nutrición: talla para la edad, peso para la talla y peso para la edad sobre el número total de niños en ese mismo año, en un determinado país, territorio o área geográfica.

**Subregistro de mortalidad:** Se calcula como el porcentaje que representa la diferencia entre las tasas brutas de mortalidad calculadas con datos registrados y las tasas de mortalidad estimadas.

**Síntomas y estados morbosos mal definidos:** El porcentaje que representan las muertes por Síntomas y Estados Morbosos Mal Definidos del total de muertes registradas. La CIE 9 asigna los códigos 780-799 para estas condiciones; la CIE 10, R00-R99.

**Razón de AVPP:** es un indicador de la estimación de muerte prematura en base a una edad límite predeterminada (70 años) y la edad de la muerte. La razón se obtiene de dividir la suma de todos los AVPP de las personas que murieron en el período analizado, entre la población menor del límite de edad predeterminado (70 años) y multiplicado por 100,000.

**Cuartiles:** Los cuartiles son valores que dividen al conjunto de datos ordenados en cuatro partes porcentualmente iguales. Hay cuatro cuartiles denotados usualmente Q1, Q2, Q3, Q4. El segundo cuartil es precisamente la mediana. El primer cuartil, es el valor en el cual o por debajo del cual queda un cuarto (25%) de todos los valores de la sucesión (ordenada); el tercer cuartil, es el valor en el cual o por debajo del cual quedan las tres cuartas partes (75%) de los datos. El cuarto cuartil es el valor más alto en el rango de datos y corresponde a los valores entre el 75 y el 100% de los datos. Para el análisis de la mortalidad los valores que caen entre el tercer y cuarto cuartil representan las causas con mayor riesgo.

**Incidencia de tuberculosis:** Número de casos nuevos de tuberculosis registrados en un año específico, expresado por 100,000 habitantes, para un determinado país, territorio o área geográfica.

**Razón de médicos:** Número de médicos disponibles por cada 10,000 habitantes en una población, para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

**Razón de enfermeras profesionales:** Número de enfermeras diplomados disponibles por cada 10,000 habitantes en una población, para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

*Enfermeras diplomadas no incluye personal auxiliar de enfermería.*

**Razón de odontólogos:** Número de odontólogos disponibles por cada 10,000 habitantes en una población, para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

**Razón de camas hospitalarias:** Número de camas hospitalarias disponibles por cada 1,000 habitantes en una población, para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

**Porcentaje de población con sistema de recolección periódica de basura:** La medición se restringe a las áreas urbanas que disponen de sistemas permanentes y de recolección periódica. Se refiere a los residuos sólidos o desechos domésticos producidos por las viviendas, instalaciones comerciales y oficinas y que son recogidos. No incluye los desechos industriales.

**Porcentaje de Ocupación de Camas:** Es el número promedio de camas que estuvieron ocupadas diariamente durante un período, expresado en porcentaje. El porcentaje de ocupación de camas, relaciona datos de servicios producidos (pacientes día) con capacidad potencial de producción (días camas disponibles).

**Índice de egresos hospitalarios:** Número de egresos hospitalarios por cada 1,000 habitantes en una población, para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica. Representa un estimado del grado de utilización de los servicios de salud de internamiento hospitalario. Se define como egreso hospitalario a la salida formal de un paciente hospitalizado por terminación del período de hospitalización, sea por defunción, regreso a su domicilio o transferencia a otra institución.

**Índice de atenciones ambulatorias:** Número de atenciones ambulatorias de salud por cada 1.000 habitantes en una población, para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

**Proporción de población en menores de 1 año inmunizada contra tuberculosis:** Número de niños que, al cumplir su primer año de vida, han recibido una dosis de vacuna contra la tuberculosis BCG (bacilo de Calmette Guérin), expresado como porcentaje de la población de menores de un año a mitad de año, para un año específico, en un determinado país, territorio o área geográfica

**Porcentaje de población con servicio sanitario mejorado:** es el porcentaje de la población que utiliza instalaciones de saneamiento mejoradas, en un año dado, expresado como porcentaje de la correspondiente población a mitad de año, en un determinado país, territorio o área geográfica. El sistema de eliminación de excretas es adecuado cuando es privado y si separen excretos del contacto humano. Instalaciones de saneamiento mejoradas son: conexión al alcantarillado, conexión a un sistema séptico, letrina de sifón, letrina de pozo simple, letrina de pozo mejorada con ventilación. Instalaciones de saneamiento no mejoradas son: letrina pública o compartida, letrina de pozo abierta, letrina de cubo. Datos de área urbano y rural según la definición del país.

**Proporción de población menores de 1 año inmunizada contra difteria, pertussis y tétanos:** Número de niños que, al cumplir su primer año de vida, han recibido tres dosis de toxoide DPT (difteria, pertussis y tétanos), expresado como porcentaje de la población de menores de un año a mitad de año, para un año específico, en un determinado país, territorio o área geográfica

**Proporción de población de 1 año de edad inmunizada contra sarampión:** Número de niños de un año de edad que han recibido una dosis de vacuna contra el sarampión (generalmente en combinación con rubéola y parotiditis - SRP), expresado como porcentaje de la población de un año de edad a mitad de año, para un año específico, en un determinado país, territorio o área geográfica

**Proporción de población menor de 1 año inmunizada contra poliomielitis:** Número de niños que, al cumplir su primer año de vida, han recibido tres dosis de vacuna oral contra la poliomielitis (VOP), expresado como porcentaje de la población de menores de un año a mitad de año, para un año específico, en un determinado país, territorio o área geográfica.

**Proporción de partos atendidos por personal capacitado:** Número de partos atendidos por personal capacitado durante un año específico, independientemente de su lugar de ocurrencia, expresado como porcentaje del número total de nacimientos en ese mismo año, en un determinado país, territorio o área geográfica.

\* OPS/ Glosario Sistema de Datos Básicos de Salud

<b>Siglas</b>	<b>Institución u Organización</b>
ANDECLIP	Asociación Nacional de Clínicas y Hospitales privados
CELADE	Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe
CESDEM	Centro de Estudios Demográficos
CONAPOFA.	Consejo Nacional de Población y Familia
DHS	Encuestas Demográficas y de Salud (DHS, siglas de Demographic and Health Survey)
DIES	Dirección General de Información y Estadísticas en Salud
DIGECITSS	Dirección General de Control de Infecciones de Transmisión Sexual Y Sida
DIGEPI	Dirección General de Epidemiología
ENDESA	Encuesta Demográfica y de Salud
ENFT	Encuesta Nacional de Fuerza de Trabajo
FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO, siglas de Food and Agriculture Organization)
FFAA	Fuerzas Armadas
IDSS	Instituto Dominicano de Seguros Sociales.
INACIF	Instituto Nacional de Ciencias Forenses
MSP	Ministerio de Salud Pública
ODM	Objetivos de Desarrollo del Milenio
ONAPLAN	Oficina Nacional de Planificación
ONAPRES	Oficina Nacional de Presupuesto
ONE	Oficina Nacional de Estadísticas
ONU	Organización de las Naciones Unidas
OPS	Organización Panamericana de la Salud
PAI	Programa Ampliado de Inmunizaciones
PNCT	Programa Nacional de Control de la Tuberculosis
MEPyD	Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo
SINAVE	Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica



MINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA



Organización  
Panamericana  
de la Salud



OFICINA REGIONAL PARA LAS

Organización  
Mundial de la Salud  
Américas

Para mayor información dirigirse a :

**Unidad de Análisis de Situación de Salud / Dirección General de Epidemiología**

**Ministerio de Salud Pública**

Santo Tomas de Aquino No. 1, casi esquina Correa y Cidrón,  
Zona Universitaria, Santo Domingo, Distrito Nacional

Email: [sespas1@claro.net.do](mailto:sespas1@claro.net.do)

Indicadores Básicos de Salud de República Dominicana se encuentra disponible en Internet:  
<http://www.digepisalud.gob.do>