

Indicadores Básicos, Nicaragua 2005-2010



1er Lugar
Concurso de Fotografía de Iniciativa de Maternidad Segura
SILAIS Jinotega, 2011



**Organización
Panamericana
de la Salud**



Oficina Regional de la
Organización Mundial de la Salud





**Organización
Panamericana
de la Salud**



Oficina Regional de la
Organización Mundial de la Salud

La serie de Indicadores Básicos de Salud se realiza desde hace varios años liderada por el Ministerio de Salud de Nicaragua (MINSa) y la Organización Panamericana de la Salud (OPS). El documento recoge información sobre los principales indicadores sociodemográficos, epidemiológicos, de producción y cobertura de servicios, datos que al interrelacionarse muestran una situación actual y de las tendencias de la salud en el país.

La presente edición actualiza los indicadores al año 2005-2010, se pretende que el presente instrumento sea un aporte adicional para que los diferentes socios que trabajan de forma conjunta en el sector salud respalden sus mejores decisiones políticas, administrativas y técnicas encaminadas a una respuesta eficiente y efectiva en bien de la salud de los nicaragüenses.

El material presentado en este documento ha sido compilado, preparado y revisado por el equipo técnico de la OPS y funcionarios de la Oficina Nacional de Estadísticas del Ministerio de Salud. Para mayor información, incluyendo la serie de otros indicadores básicos y sus definiciones, apreciaremos referirse a <http://new.paho.org/nic/>

Jorge Luis Prospero
Representante
OPS/OMS Nicaragua



La República de Nicaragua está localizada en el istmo centroamericano, tiene una superficie total de 130,373.47 km² ⁽⁸⁾ y su administración política se divide en 15 departamentos, 2 regiones autónomas y 153 municipios ⁽⁹⁾.

En 2011, la población estimada es 5,888.945 habitantes, 50.5% mujeres y 49.5% hombres ⁽¹⁾; 58,3% habita en zonas urbanas ⁽²⁾. El 8,6% del total de población del país pertenece a pueblo indígena o comunidad étnica ⁽⁶⁾. La esperanza de vida al nacer general es 74,5 años; 71,5 en hombres y 77,6 para mujeres ⁽³⁾. La tasa de crecimiento anual es 1,3% ⁽¹⁾ y una migración neta de -7,10 por 1000

habitantes ⁽¹⁾.

En periodo 2005-2009, la pobreza extrema disminuyó 2,6% y la pobreza general 5,8% ⁽¹⁾; al 2009 la pobreza general es 44,7%, 35% pobres no extremos y 9,7% pobres extremos; la pobreza general es 67,8% en zonas rurales y 45,6% en hombres y 43,7% en mujeres ⁽¹¹⁾.

En periodo 2008-2010, analfabetismo disminuyó al 3,4% ⁽⁴⁾. La tasa neta de escolarización primaria aumentó de 86,4% en 2006 a 92,8% en 2010. La cobertura de educación inicial formal incrementó de 55,3% en 2007 a 56,1% en 2010.

En 2004 la cobertura de agua potable era 95.1% urbano y 48.5% rural ⁽¹²⁾; para 2008 pasa a 98% urbana y 68% rural. En 2008, el acceso urbano a saneamiento era 63% ⁽⁷⁾. En 2007 la cobertura en recolección de residuos era 66% en zonas urbanas y 35% en zona rural ⁽¹³⁾. El 59,2% del 1,045,292 hogares censados en 2005 utilizan leña para cocinar.

Nicaragua está entre 15 países con mayor proporción de población expuesta al peligro de desastres naturales. Entre 1990 y 2009, Nicaragua representa 3,32% del total de los daños económicos causados por eventos y desastres en la región de México y Centroamérica y registra 61 eventos, 17,000 personas fallecidas, 3 1/2 millones de personas afectadas y daño económico de USD 2,746 millones ⁽¹⁴⁾.

- (1). Instituto Nacional de Información de Desarrollo (INIDE). Estimaciones y proyecciones de población 1950-2050. <http://www.inide.gob.ni/estadisticas/proyecciones/Proyeccion07.pdf>
- (2). Banco Central de Nicaragua (BCN). <http://www.bcn.gob.ni/publicaciones/anual/index.html?&val=0>
- (3). Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE). <http://www.eclac.org/celade/>
- (4). Ministerio de Educación (MED). <http://www.mined.gob.ni/document.php>
- (5). Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales (MARENA) - Cuarto Informe del Estado del Ambiente. GEO 2007-2008 / <http://www.sinia.net.ni>
- (6). Instituto Nacional de Información de Desarrollo (INIDE). Censo de Población de 2005. <http://www.inide.gob.ni/redatam/censo05/index.html>
- (7). Reporte de 2010 del JMP de OMS y UNICEF (<http://www.wssinfo.org/>), http://www.wssinfo.org/fileadmin/user_upload/resources/WEB-OMS-PHE-JMP-SP-20101222-v6.pdf
- (8). Instituto Nacional de Información de Desarrollo (INIDE). Anuario 2008- Modulo Geografico.
- (9). Asamblea Nacional de Nicaragua. Ley 221. Reforma a la División Política Administrativa.
- (10). Instituto Nacional de Información de Desarrollo (INIDE). Censo de Población de 2005. <http://www.inide.gob.ni/redatam/censo05/index.html>
- (11). Fundación Internacional para el Desafío Económico Global (FIDEG). Encuesta de Hogares para la medición de la pobreza en Nicaragua.
- (12). Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Estrategia Sectorial de Agua Potable y Saneamiento. 2005-2010.
- (13). INIFOM-AMUNIC-GTZ. Medición del desempeño de los municipios en Nicaragua
- (14). Informe Mundial sobre la Reducción de Desastres

INDICADORES DEMOGRÁFICOS

Grupos de edad (Ambos Sexos)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Población Total	5,483,447	5,593,965	5,603,239	5,668,880	5,742,311	5,815,540	5,888,945
00 - 04	730,911	735,205	673,902	676,261	680,135	682,393	683,164
05 - 09	717,351	718,367	677,940	666,636	660,100	656,273	656,133
10 - 14	687,670	692,948	696,934	686,046	677,761	670,446	663,305
15 - 19	639,485	647,424	642,995	652,155	660,611	664,843	663,797
20 - 24	576,100	588,137	571,064	574,283	576,921	581,634	589,914
25 - 29	469,971	487,507	484,627	498,430	511,398	521,801	528,565
30 - 34	379,624	394,074	393,680	400,005	412,083	424,450	437,916
35 - 39	298,400	310,458	324,478	327,457	337,314	347,589	358,350
40 - 44	244,040	251,817	269,148	273,876	279,793	286,631	294,484
45 - 49	200,250	206,657	226,696	236,375	239,939	244,228	249,074
50 - 54	161,991	168,505	182,455	199,356	206,084	212,233	217,388
55 - 59	113,044	119,825	133,275	139,755	154,328	166,417	175,881
60 - 64	86,615	89,349	100,771	94,055	93,683	97,030	105,489
65 - 69	67,506	69,245	79,038	87,187	89,352	90,807	90,419
70 - 74	49,973	51,344	61,263	65,769	67,862	69,951	72,227
75 - 79	34,363	35,459	43,002	46,895	48,199	49,658	51,303
80 y más	26,153	27,644	41,971	44,339	46,748	49,156	51,539
Grupos de edad (Población Femenina)	2,742,705	2,797,473	2,812,658	2,858,952	2,898,071	2,937,002	2,976,091
Población Total Femenina	2,742,705	2,797,473	2,812,658	2,858,952	2,898,071	2,937,002	2,976,091
00 - 04	358,089	360,149	329,958	331,069	332,925	333,999	334,336
05 - 09	352,117	352,530	331,983	326,451	323,284	321,432	321,425
10 - 14	338,182	340,665	342,593	337,151	332,930	329,228	325,680
15 - 19	315,002	318,811	319,992	324,912	329,073	330,985	330,083
20 - 24	285,202	290,991	286,831	288,886	290,436	292,896	297,036
25 - 29	234,210	242,784	247,994	254,643	260,727	265,679	269,016
30 - 34	190,780	197,750	204,210	208,354	214,964	221,434	228,070
35 - 39	153,080	158,812	166,867	169,172	174,845	180,715	186,949
40 - 44	126,012	130,058	137,931	140,368	143,568	147,403	151,962
45 - 49	103,491	106,913	116,908	122,384	124,024	126,158	128,691
50 - 54	83,802	87,260	93,594	103,926	107,730	111,119	113,834
55 - 59	58,624	62,201	65,522	72,423	80,155	86,638	91,849
60 - 64	45,306	46,726	49,449	48,509	48,460	50,362	54,927
65 - 69	35,961	36,827	39,815	45,018	46,233	47,077	46,969
70 - 74	27,517	28,187	31,923	34,375	35,443	36,539	37,763
75 - 79	19,626	20,220	22,998	25,351	25,958	26,662	27,494
80 y más	15,704	16,589	24,090	25,960	27,316	28,676	30,006

Fuente: Ministerio de Salud/Dirección General de Planificación y Desarrollo/Oficina Nacional de Estadísticas

Indicadores	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Porcentaje de población menor de 15 años (ambos sexos)	38.95	38.37	36.56	35.79	35.14	34.55	34.01
Porcentaje de población de 65 años y más (ambos sexos)	3.25	3.28	4.02	4.31	4.39	4.46	4.51
Porcentaje de MEF del total de población femenina	51.33	51.69	52.65	52.77	53.06	53.29	53.49

Fuente: Cálculos propios a partir de datos de población para la Planificación de Salud

Indicadores	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015
Tasa Global de Fecundidad (hijos x mujer)	5.85	5.00	4.50	3.60	3.00	2.76	2.55
Esperanza de vida al nacer (Hombres)	56.46	59.00	63.53	65.89	67.97	69.91	71.51
Esperanza de vida al nacer (Mujeres)	62.61	65.50	68.70	71.06	73.82	76.02	77.66
Tasa Media de Crecimiento Anual						1.30	1.22
Tasa de crecimiento natural (por mil)	32.81	29.84	28.92	24.56	21.23	20.10	18.53
Tasa bruta de natalidad (por mil)	42.89	38.21	35.43	30.14	26.28	24.87	23.17
Tasa bruta de mortalidad (por mil)	10.08	8.37	6.50	5.58	5.04	4.77	4.64
Tasa de migrantes netos (por mil)	-6.33	-7.94	-5.18	-6.47	-7.83	-7.10	-6.34

Fuente: Instituto Nacional de Información de Desarrollo (INIDE). Estimaciones y proyección de población. Revisión 2007

INDICADORES SOCIOECONÓMICOS

Indicadores SOCIOECONÓMICOS	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Producto Interno Bruto (US millones)	4.026,0	4.101,5	4.464,7	4.872,0	5.230,3	5.662,0	6.372,3	6.213,8	6.551,5
Producto Interno Bruto per cápita (US)	767,6	772,0	829,8	893,9	947,1	1.011,9	1.124,1	1.082,1	1.126,5
Crecimiento real de la economía (%)	0,8	2,5	5,3	4,3	4,2	3,6	2,8	-1,5	4,5
Inflación (%)	3,9	6,5	9,3	9,6	9,4	16,9	13,8	0,9	9,2
Producción del Sector Industrial (US millones)	1.881,2	1.926,5	2.182,8	2.404,3	2.762,7	3.081,2	3.602,0	3.364,4	3.204,2
Producción del Sector Agrícola (US millones)	1.003,7	1.008,1	1.123,4	1.259,8	1.358,3	1.493,6	1.751,5	1.696,9	1.889,9
Exportaciones de Bienes (US millones)	914,4	1.056,0	1.369,0	1.654,1	1.932,1	2.186,2	2.530,1	2.389,6	3.156,6
Deuda Pública Interna (US millones)	1.446,7	1.493,9	1.426,2	1.437,8	1.336,0	1.267,8	1.254,0	1.318,3	1.264,0
Deuda Pública Externa (US millones)	6.362,7	6.595,8	5.390,6	5.347,5	4.526,7	3.384,6	3.511,5	3.660,9	3.876,4
Total del Gasto del Gobierno Central (millones dólares)	821,2	989,1	1.001,9	1.096,2	1.204,2	1.291,1	1.454,8	1.468,6	1.517,0
Gasto Social (millones dólares)	343,3	416,9	461,3	544,2	587,6	666,7	782,6	807,8	825,4
Gasto en Educación (millones dólares)	161,6	191,7	195,1	230,6	251,0	286,0	339,7	364,3	343,7
Gasto en Salud (millones dólares)	123,1	143,3	142,9	168,6	179,9	211,4	236,4	252,1	250,1
Gasto en Servicio Social y Asistencia Social (millones dólares)	25,2	41,5	53,7	49,3	38,8	64,5	59,2	46,0	54,9
Gasto Social en Vivienda y Servicios Comunitarios (millones dólares)	29,9	36,7	64,1	89,8	105,7	94,8	135,5	133,9	164,0
Gasto en Servicios Recreativos y Culturales (millones dólares)	3,6	3,7	5,5	6,1	12,2	9,9	11,8	11,5	12,6
Gasto en Administración Gubernamental (millones dólares)	111,4	105,9	129,3	169,1	204,9	146,0	173,0	155,7	151,2
Gasto en Defensa, orden Público y Seguridad (millones dólares)	107,6	119,3	118,5	129,8	153,7	170,4	187,8	176,3	187,3
Gasto en Servicios Económicos (millones dólares)	144,0	158,1	201,1	195,8	161,3	219,8	236,7	244,8	257,5
Gasto en deuda Pública, Intereses y Gastos (millones dólares)	115,0	188,9	91,7	57,3	96,7	88,3	74,7	84,0	95,6
Gastos en Amortización (millones dólares)	103,4	182,3	116,7	168,4	161,5	180,6	189,2	171,6	199,7
Gasto Gubernamental en Educación (% PIB)	4,0	4,7	4,4	4,7	4,8	5,1	5,3	5,9	5,4
Gasto Gubernamental en Educación (US por estudiante)	109,5	128,1	126,3	145,7	129,5	175,8	209,4	228,9	220,1
Tasa neta de Escolarización Primaria (%)	86,2	86,0	87,0	87,3	86,4	86,5	87,2	87,1	87,3
Gasto Gubernamental en Salud (% PIB)	3,1	3,5	3,2	3,5	3,4	3,7	3,7	4,1	3,7
Gasto Gubernamental en Salud (US por habitante)	23,5	27,0	26,6	30,9	32,6	37,8	41,7	43,9	42,2

Fuente: Banco Central de Nicaragua

INDICADORES DE SALUD MATERNO INFANTIL

Indicadores de NACIMIENTOS	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Nacidos vivos registrados	121,426	123,886	128,171	129,506	132,222	126,660
Nacidos sexo femenino	58,400	59,214	61,950	62,355	63,299	62,993
Nacidos sexo masculino	63,026	64,672	66,221	67,151	68,923	68,243
Según nivel educativo de la madre						
Analfabeta	18,831	19,545	18,500	18,013	16,872	16,213
Primaria	52,459	53,048	52,452	50,498	51,457	50,530
Secundaria	39,221	40,263	44,057	46,353	48,381	48,234
Universitaria	9,115	9,645	11,986	13,591	14,592	15,456
Ignorados	1,800	1,385	1,176	1,051	920	816
Según localidad de residencia de la madre						
Urbano	62,965	62,438	64,803	66,162	67,034	67,532
Rural	58,461	61,448	63,368	63,344	65,188	63,717
Según sitio de Ocurrencia						
Domicilio	24,686	24,663	20,593	18,529	16,628	14,694
Otro Lugar	1,256	1,028	892	518	289	259
Unidades de Salud	95,484	98,195	106,686	110,459	115,305	116,296
Según tipo de parto						
Simple	119,970	122,366	126,318	127,502	130,346	129,350
Doble	1,425	1,496	1,832	1,958	1,856	1,860
Triple o más	31	24	21	46	20	39
Según quién atendió el parto						
Partera	16,186	16,324	13,524	11,819	10,707	6,823
Otro	8,353	8,124	6,979	6,537	5,623	3,623
Enfermera	4,926	6,402	4,897	3,958	4,007	4,623
Médico (General, Especialista)	91,961	93,036	102,771	107,192	111,885	111,591
Según peso al nacer						
Menor de 2500 gramos	8,492	8,586	9,657	10,158	10,482	10,688
Mayor a 3900 gramos	25,186	25,727	22,818	20,843	18,649	12,966
Según edad de la madre						
10 a 14 años	1,441	1,399	1,503	1,483	1,588	1,507
15 a 19 años	31,854	31,387	32,239	33,424	34,716	32,776
20 a 24 años	39,590	39,630	40,172	38,783	38,981	37,355
25 a 29 años	25,256	27,087	28,544	29,746	30,133	29,042
30 a 34 años	14,135	14,900	15,830	16,124	16,694	16,496
35 a 39 años	7,037	7,301	7,642	7,805	7,974	7,513
40 a 44 años	1,835	1,903	1,988	1,919	1,898	1,768
45 a 49 años	245	246	224	202	204	176
50 a 54 años	24	22	20	15	31	22
55 a más años	9	11	9	5	3	6

Fuente: Ministerio de Salud/Dirección General de Planificación y Desarrollo/Oficina Nacional de Estadísticas

Indicadores	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Porcentaje de nacimientos en madres adolescentes	27.42	26.46	26.33	26.95	27.46	27.07
Porcentaje de nacimientos atendidos por personal capacitado	79.79	80.27	84.00	85.83	87.65	91.75
Porcentaje de recién nacidos con bajo peso	8.44	8.36	8.79	8.98	8.88	9.04

Fuente: Cálculos propios a partir de datos de nacimientos

INDICADORES DE SALUD MATERNO INFANTIL

Indicadores de INMUNIZACIÓN	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Cobertura VCPD en menores de un año	95.66	98.11	114.77	111.10	107.75	111.54
Cobertura BCG en menores de un año	102.42	100.66	111.80	112.59	108.65	115.00
Cobertura de 3° Pentavalente en menores de un año	86.21	87.52	100.88	97.17	98.35	100.95
Cobertura de 3 dosis Rotavirus en menores de 1 año			65.86	88.62	94.34	101.96
Cobertura de MMR en niños de un año	96.30	98.10	105.24	108.91	104.44	94.70

Fuente: Ministerio de Salud/Dirección General de Planificación y Desarrollo/Oficina Nacional de Estadísticas

Indicadores de ESTADO NUTRICIONAL en niños y niñas	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Desnutridos menores de 1 año	16,909	13,509	14,765	12,686	12,077	9,329
Desnutridos de 1 a 4 años de edad	60,415	51,043	48,473	42,154	37,082	29,395
Rango de Bajo Peso < 1a	43,196	37,956	41,360	38,058	35,357	29,504
Rango de Bajo Peso 1 a 4 años	134,991	118,566	118,240	105,976	94,878	77,578

Fuente: Ministerio de Salud/Dirección General de Planificación y Desarrollo/Oficina Nacional de Estadísticas

Indicadores de SERVICIOS SALUD MATERNA	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Cobertura de atención prenatal	71.60	80.56	89.50	89.95	89.19	91.68
Cobertura de captación precoz de embarazadas	34.68	38.38	46.16	47.18	47.61	49.12
Porcentaje de embarazadas con 4 controles prenatales	55.94	53.63	59.86	61.08	67.07	65.86
Cobertura de puerperio (frente a partos esperados)	56.29	60.29	68.73	68.59	69.07	71.57
Porcentaje de mujeres embarazadas con atención institucional del parto que presentaron hemorragia postparto	0.65	0.71	0.76	1.01	1.16	0.97

Fuente: Ministerio de Salud/Dirección General de Planificación y Desarrollo/Oficina Nacional de Estadísticas

INDICADORES DE SALUD MATERNO INFANTIL

DEFUNCIONES RELACIONADAS CON EL EMBARAZO		2005	2006	2007	2008	2009	2010
Total de muertes maternas registradas		119	123	114	95	91	103
	Obstétricas Directas	89	93	68	54	57	62
	Obstétricas Indirectas	16	22	29	27	22	26
	No Obstétricas	14	8	17	14	12	15
Razón de Mortalidad Materna		86.47	92.83	75.68	62.55	59.75	67.05
Muertes maternas registradas según momento de ocurrencia							
	Embarazo	28	23	38	39	40	41
	Parto	38	34	25	13	8	11
	Puerperio	53	66	51	43	43	51
Según Lugar de Ocurrencia							
	Domicilio	41	61	45	38	14	30
	Unidad de Salud	62	55	57	54	69	58
	Otras	16	7	12	3	8	15
Según zona geográfica de procedencia							
	Urbano	26	32	40	25	28	28
	Rural	93	91	74	70	63	75
Según edad de la fallecida							
	10 a 14 años	1	2	0	0	3	0
	15 a 19 años	20	19	23	21	14	21
	20 a 24 años	28	26	30	22	20	23
	25 a 29 años	24	26	26	18	22	15
	30 a 34 años	20	23	16	19	16	22
	35 a 39 años	17	20	15	11	10	14
	40 a 44 años	7	7	3	4	6	8
	45 a 49 años	1	0	1	0	0	0

Fuente: Ministerio de Salud/Dirección General de Planificación y Desarrollo/Oficina Nacional de Estadísticas

Número de Defunciones	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Mortalidad Infantil	1,969	1,916	1,947	1,931	1,794	1,882
Mortalidad Neonatal (Precoz y Tardía)	1,365	1,352	1,343	1,335	1,231	1,243
Mortalidad Neonatal Precoz	1,056	1,067	1,060	1,061	974	973
Menores de 5 Años de edad	2,338	2,259	2,249	2,222	2,106	2,143

Fuente: Ministerio de Salud/Dirección General de Planificación y Desarrollo/Oficina Nacional de Estadísticas

INDICADORES DE MORBILIDAD

Indicadores de Morbilidad	# de Casos registrados						Tasa de Morbilidad por 10,000					
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Conjuntivitis no especificada	89	2	28	37	32	118	0.16	0.00	0.05	0.07	0.06	0.20
Conjuntivitis Viral	332	166	3,323	2,869	2,639	1,760	0.61	0.30	5.93	5.06	4.60	3.03
Dengue Clásico Confirmado	1,738	1,296	1,406	1,434	3,273	5,129	3.17	2.32	2.51	2.53	5.70	8.82
Dengue Clásico Sospechoso	13,831	10,073	11,807	8,430	17,303	24,575	25.22	18.01	21.07	14.87	30.13	42.26
Dengue Hemorrágico Confirmado	177	65	214	34	80	35	0.32	0.12	0.38	0.06	0.14	0.06
Dengue Hemorrágico Sospechoso	895	451	640	264	319	467	1.63	0.81	1.14	0.47	0.56	0.80
Hepatitis A	1,088	977	1,546	1,535	895	919	1.98	1.75	2.76	2.71	1.56	1.58
Hepatitis B	33	20	29	22	7	10	0.06	0.04	0.05	0.04	0.01	0.02
Hepatitis C	4	1	3	4	1	9	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.02
Intento de Suicidio por plaguicidas	679	633	771	810	688	762	1.24	1.13	1.38	1.43	1.20	1.31
Intentos de Suicidios por otros métodos o sustancias	648	620	870	968	822	1,211	1.18	1.11	1.55	1.71	1.43	2.08
Intoxicación accidental por otras sustancias tóxicas	945	1,064	1,259	1,017	693	797	1.72	1.90	2.25	1.79	1.21	1.37
Intoxicación accidental por plaguicidas	290	249	323	306	239	266	0.53	0.45	0.58	0.54	0.42	0.46
Intoxicación alimentaria	269	263	471	991	289	338	0.49	0.47	0.84	1.75	0.50	0.58
Intoxicación ocupacional por otras sustancias tóxicas	44	27	43	39	56	49	0.08	0.05	0.08	0.07	0.10	0.08
Intoxicación ocupacional por plaguicidas	363	285	375	275	250	242	0.66	0.51	0.67	0.49	0.44	0.42
Leishmaniasis Cutánea	3,311	1,316	3,940	5,114	1,888	2,071	6.04	2.35	7.03	9.02	3.29	3.56
Leptospirosis confirmada	82	56	686	323	124	651	0.15	0.10	1.22	0.57	0.22	1.12
Leptospirosis sospechosa	75	38	7,366	2,340	353	3,741	0.14	0.07	13.15	4.13	0.61	6.43
Lesiones por accidentes de tránsito	1,384	1,785	3,026	4,194	3,815	3,528	2.52	3.19	5.40	7.40	6.64	6.07
Lesiones por animales transmisores de rabia	10,244	9,553	10,765	10,665	9,825	8,823	18.68	17.08	19.21	18.81	17.11	15.17
Lesiones por mordeduras de serpientes	664	654	685	659	653	620	1.21	1.17	1.22	1.16	1.14	1.07
Lesiones por violencia intencional	2,071	2,556	3,653	4,931	4,029	3,801	3.78	4.57	6.52	8.70	7.02	6.54
Malaria Falciparum	951	280	86	42	56	72	1.73	0.50	0.15	0.07	0.10	0.12
Malaria Vivax	4,400	2,448	1,100	573	400	318	8.02	4.38	1.96	1.01	0.70	0.55
Meningitis Bacteriana	141	141	130	119	71	98	0.26	0.25	0.23	0.21	0.12	0.17
Neumonía	250,343	211,625	249,969	245,303	201,521	221,435	456.54	378.31	446.12	432.72	350.94	380.76
Síndrome Diarreico Agudo (EDA)	203,263	177,586	216,841	208,501	230,667	273,759	370.68	317.46	386.99	367.80	401.70	470.74
Síndrome Respiratorio Agudo (IRA)	1,102,900	1,023,522	1,358,590	1,496,444	1,888,501	2,050,322	2,011.33	1,829.69	2,424.65	2,639.75	3,288.75	3,525.59
Sintomático Respiratorio + 15 Días	2,780	3,681	5,655	6,945	6,065	6,786	5.07	6.58	10.09	12.25	10.56	11.67
Suicidios con otros métodos o sustancias	18	27	50	62	52	58	0.03	0.05	0.09	0.11	0.09	0.10
Suicidios con plaguicidas	150	148	221	206	158	148	0.27	0.26	0.39	0.36	0.28	0.25
Tuberculosis Pulmonar confirmada	976	949	1,038	1,053	903	1,141	1.78	1.70	1.85	1.86	1.57	1.96
VIF Física	898	709	977	1,275	944	814	1.64	1.27	1.74	2.25	1.64	1.40
VIF Psicológica	478	110	148	110	145	160	0.87	0.20	0.26	0.19	0.25	0.28
VIF Sexual	86	94	134	142	132	126	0.16	0.17	0.24	0.25	0.23	0.22

Fuente: Ministerio de Salud/Dirección General de Vigilancia de la Salud/Oficina Vigilancia Epidemiológica

INDICADORES DE MORTALIDAD

Defunciones según causa	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Enfermedades Isquémicas del corazón	1,979	2,009	2,038	1,952	2,111	2,311
Diabetes Mellitus	1.062	1.145	1.170	1.414	1.421	1.667
Enfermedades cerebro vasculares	1.207	1.178	1.163	1.233	1.295	1.333
Insuficiencia renal	724	810	939	1.006	1.092	1.199
Tumores malignos de los órganos digestivos	729	727	826	785	826	906
Enfermedades del hígado	699	776	689	757	812	913
Trastornos respiratorios y cardiovasculares específicos del período perinatal	762	732	689	726	660	694
Influenza y neumonía	652	533	764	938	670	587
Otras causas externas de traumatismos accidentales	652	664	749	669	633	701
Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	552	562	541	650	626	838
Enfermedades hipertensivas	447	424	583	724	534	659
Accidentes de transporte	529	528	519	539	633	432
Otras formas de enfermedad del corazón	450	423	544	584	516	563
Agresiones	568	577	468	561	495	353
Lesiones auto infligidas intencionalmente	391	363	353	384	367	351
Tumores malignos de los órganos genitales femeninos	280	304	294	296	325	321
Infecciones específicas del período perinatal	256	275	268	286	237	142
Trastornos mentales y del comportamiento debido al uso de sustancias psicoactivas	223	260	219	260	238	254
Tumores malignos del tejido linfático, de los órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	210	232	221	236	217	232
Enfermedades infecciosas intestinales	249	225	190	148	165	153
Tumores malignos de los órganos respiratorios e intratorácicos	174	158	169	203	201	211
Tumores malignos de los órganos genitales masculinos	169	176	163	167	211	202
Otras enfermedades bacterianas	207	154	169	188	140	148
Tuberculosis	194	170	149	124	124	176
Malformaciones congénitas del sistema circulatorio	172	168	154	126	131	175
Desnutrición	183	152	104	80	139	205
Otras enfermedades del sistema digestivo	108	103	130	134	134	145
Tumor maligno de la mama	96	104	111	127	154	133
Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana	90	87	90	124	139	169
Otras enfermedades de los intestinos	90	80	102	127	132	131
Enfermedades del esófago, del estómago y del duodeno	121	95	85	84	98	91
Tumores malignos del ojo, del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central	71	88	90	115	108	98
Trastornos de la vesícula biliar, de las vías biliares y del páncreas	71	82	72	66	57	92
Enfermedades Inflamatorias del sistema nervioso central	84	77	63	67	62	73
Malformaciones congénitas del sistema nervioso	62	66	66	73	80	74
Tumores malignos de sitios mal definidos, secundarios y de sitios no especificados	57	54	58	71	75	66
Trastornos episódicos y paroxísticos	63	56	53	64	66	63
Anemias aplásticas y otras anemias	88	42	64	52	53	61
Feto y recién nacido afectados por factores maternos, complicaciones del embarazo, trabajo de parto y del parto	4	3	3	1	2	2
Tumores malignos de las vías urinarias	37	46	44	56	49	53
Parálisis cerebral y otros síndromes paralíticos	48	50	27	33	49	71
Enfermedades de las venas, de los vasos y ganglios linfáticos	25	34	47	46	61	60
Otras enfermedades degenerativas del sistema nervioso	19	24	32	29	42	41
Malformaciones congénitas del sistema osteomuscular	33	43	23	40	46	37
Enfermedades de las arterias, de las arteriolas y de los vasos capilares	26	31	34	42	39	49
Complicaciones del trabajo de parto y del parto	45	41	28	32	33	34
Otros trastornos del sistema nervioso	35	40	38	28	23	39
Malformaciones congénitas del sistema respiratorio	13	11	15	14	13	17
Tumores malignos del labio, cavidad bucal y faringe	30	25	38	35	30	28
Trastornos extrapiramidales y del movimiento	21	24	21	34	33	41
Otras malformaciones congénitas del sistema digestivo	56	42	46	31	41	40
Trastornos endocrinos, metabólicos y del sistema digestivo del feto y del recién nacido	19	24	19	23	17	40
Enfermedades de los órganos genitales masculinos	21	35	21	16	25	20
Tumores malignos de la glándula tiroidea y de otras glándulas endocrinas	22	15	21	19	14	23
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	23	29	20	13	13	13
Enfermedades del apéndice	19	14	18	12	15	25
Otras afecciones obstétricas no clasificadas en otra parte	14	13	20	16	17	17
Poli neuropatías y otros trastornos del sistema nervioso periférico	7	11	12	13	12	21
Trastornos hemorrágicos y hematológicos del feto y del recién nacido	23	14	21	18	11	8
Complicaciones principalmente relacionadas con el puerperio	18	19	6	5	7	4

Fuente: Ministerio de Salud/Dirección General de Planificación y Desarrollo/Oficina Nacional de Estadísticas

INDICADORES DE RECURSOS Y SERVICIOS

Indicadores	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Red de Servicio						
Hospitales Departamentales	14	14	14	14	12	15
Hospitales Primarios	27	27	27	27	28	31
Centro de Salud Familiar	149	150	150	150	150	148
Puesto de Salud Familiar y Comunitario	883	881	929	957	990	1,008
Casas Maternas	40	50	56	66	73	89
Hospitales Regionales	7	7	7	7	7	5
Infraestructura para la atención sanitaria						
# de consultorios						3,336
# de quirófanos						141
# de salas de labor y parto						38
# de equipos de rayos X						135
# de equipos TAC						20
# de equipos REM						3
# de equipos de U/S						36
# de camas						6,795
Recursos Humanos						
Médicos por 10,000 habitantes	3.49	3.47	4.03	4.18	4.48	4.09
Enfermeras por 10,000 habitantes	3.18	3.36	3.59	4.07	4.11	4.39
Odontólogos por 10,000 habitantes	0.45	0.43	0.46	0.46	0.46	0.44
Indicadores de Servicios						
Consultas Medicas Totales por 100 habitantes	134.78	118.53	158.95	177.47	193.32	201.33
Porcentaje de Consultas de Emergencia en Hospitales	54.98	59.27	53.07	52.32	51.20	53.76
Cirugías Totales por 1000 habitantes	23.31	19.88	27.19	29.26	31.06	33.57
Cirugías Mayores por 1000 habitantes	14.25	12.46	15.64	17.11	18.46	19.40
Cobertura de Partos Institucionales	53.91	55.69	65.58	66.32	68.22	70.83
Índice de Cesáreas	29.18	26.71	29.45	31.93	32.29	34.37
Egresos totales MINSA por 1000 habitantes	58.36	51.4	58.67	60.97	62.86	66.13
Egresos en Hospitales Agudos por 1000 habitantes	51.99	45.34	52.26	54.07	55.96	58.42
Recetas Despachadas por 100 habitantes	198.99	195.15	292.52	367.84	418.11	499.05
Exámenes de Laboratorio por 100 habitantes	141.85	127.79	169.69	195.77	212.18	255.15
Placas de Rx por 100 habitantes	6.87	10.70	8.27	10.70	11.33	11.76
Consultas Médicas Hospitalarias por Especialidades						
Total Consultas		1,351,908	1,951,461	2,151,512	2,397,418	2,699,776
Consultas Emergencias		801,251	1,035,647	1,125,763	1,227,403	1,451,299
Consultas Externas		550,657	915,814	1,025,749	1,170,015	1,248,477
Medicina General		31,313	41,041	54,631	77,421	82,077
Especialidades		519,344	874,773	971,118	1,092,594	1,166,400
Pediatría		26,813	53,319	57,360	65,697	81,321
Neonatología		7,101	11,477	12,592	18,420	12,037
Ginecología		42,788	74,244	85,240	94,306	106,468
Cirugía		63,597	110,328	116,323	122,237	133,941
Obstetricia		13,616	22,120	28,329	36,784	42,821

INDICADORES DE RECURSOS Y SERVICIOS

Indicadores	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Oftalmología		40.453	59.902	69.446	89.230	100.796
Ortopedia		58.432	103.087	119.534	121.525	127.943
Psiquiatría		18.170	25.803	26.192	25.819	30.283
Urología		15.015	28.199	34.669	39.544	44.417
Neurología		6.026	10.975	13.834	14.561	12.471
Otorrinolaringología		13.856	22.126	25.519	28.783	32.142
Cardiología		9.350	14.612	14.912	15.170	14.174
Dermatología		57.553	79.989	93.886	110.025	86.985
Gastroenterología		3.309	6.310	7.570	7.943	6.578
Medicina Interna		33.679	66.295	69.867	78.181	91.632
Otras Especialidades		109.586	185.987	195.845	224.369	242.391
Indicadores Hospitalarios						
Hospitales Agudos						
Promedio de Estancias	3.83	3.76	3.86	3.91	3.87	4.01
Índice de Ocupación	73.73	66.34	79.05	82.61	83.59	90.63
Intervalo de Sustitución	1.36	1.92	1.03	0.83	0.76	0.41
Mortalidad Neta	0.98	1.03	0.94	0.96	0.95	0.99
Mortalidad Bruta	1.84	1.98	1.82	1.85	1.77	1.81
Giro Cama	70.55	63.88	74.41	76.95	78.77	82.6
Censo Promedio Diario	2979.33	2634.05	3110.88	3298.05	3410.01	3727.24
Promedio de Camas Disponibles	4040.67	3970.5	3935.42	3992.42	4079.5	4112.67
Promedio de Días Pacientes	3.81	3.79	3.88	3.92	3.87	4.00
CONSULTAS						
ARO Riesgo Potencial	235,476	245,125	264,224	275,215	315,048	328,026
ARO Riesgo Real	79,997	76,623	82,906	82,107	89,530	97,850
Captación del embarazo 1er trimestre	63,185	68,822	72,102	74,581	76,550	78,373
Captación del embarazo 2do trimestre	45,227	49,247	45,405	45,443	45,175	46,270
Captación del embarazo 3er trimestre	22,017	24,190	22,295	22,156	21,670	21,619
2das consultas de control de embarazo	87,127	91,747	96,467	96,582	101,567	101,174
3ras consultas de control de embarazo	76,893	77,680	84,061	85,371	91,087	89,859
4tas consultas de control de embarazo	72,958	75,222	83,681	86,840	96,168	96,332
5tas consultas de control de embarazo	104,156	94,929	113,872	117,623	134,252	127,632
Controles PAP 1ra vez	108,106	119,046	129,112	143,760	139,381	148,002
Controles PAP Subsecuentes	47,809	46,990	52,379	54,395	59,101	60,587
Consultas Puerperio Mediato-Normal	47,488	48,013	48,546	52,398	56,892	60,788
Consultas Puerperio Mediato-Patológico	1,869	1,399	1,640	1,526	1,458	1,377
Consultas Puerperio Tardío-Normal	41,929	44,260	45,155	42,561	40,630	39,889
Consultas Puerperio Tardío-Patológico	1,092	884	1,383	1,189	1,061	815

Fuente: Ministerio de Salud/Dirección General de Planificación y Desarrollo/Oficina Nacional de Estadísticas