

Minsalud

# Indicadores básicos de salud 2017

Situación de Salud en Colombia

















## Indicadores básicos de salud 2017

Situación de Salud en Colombia

#### Indicadores Básicos, 2017 © Ministerio de Salud y Protección Social

Coordinación técnica

#### SANDRA LORENA GIRÓN VARGAS

Directora de Epidemiología y Demografía

#### **SONIA LILIANA GUZMAN RODRIGUEZ**

Coordinadora del Grupo de Gestión del Conocimiento y Fuentes de Información

#### **LILIBETH CAMARGO FONSECA**

Grupo de Gestión del Conocimiento y Fuentes de Información Dirección de Epidemiología y Demografía

Diseño y diagramación
PAOLA VIRACACHÁ
MARÍA CAMILA RODRÍGUEZ
RAFAEL POSADA

**ISBN:** Serie: Registros, Observatorios, Sistemas de Seguimiento y Salas Situacionales Nacionales en Salud Revisó y aprobó Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Instituto Nacional de Medicina Legal (INML). Instituto Nacional de Salud (INS).

2019 Ministerio de Salud y Protección Social, Bogotá D.C., Colombia.



#### JUAN PABLO URIBE RESTREPO

Ministro de Salud y Protección Social

#### IVÁN DARÍO GONZÁLEZ ORTIZ

Viceministro de Salud Pública y Prestación de Servicios

#### **GERARDO BURGOS BERNAL**

Secretario General

#### SANDRA LORENA GIRÓN VARGAS

Directora de Epidemiología y Demografía

#### AIDA MILENA GUTIÉRREZ ÁLVAREZ

Director de Promoción y Prevención

#### **AURELIO ENRIQUE MEJÍA MEJÍA**

Director de Medicamentos y Evaluación de Tecnologías

#### **LUIS GABRIEL BERNAL PULIDO**

Dirección de Desarrollo del Talento Humano en Salud

#### **SAMUEL GARCÍA DE VARGAS**

Dirección de Prestación de Servicios y Atención Primaria

#### PLINIO ALEJANDRO BERNAL RAMÍREZ

Dirección de Regulación de la Operación del Aseguramiento en Salud. Riesgos Laborales y Pensiones.

## Contenido

١.	Indicadores demográficos 2017	10
11.	Indicadores socioeconómicos	19
.	Indicadores de mortalidad	24
IV.	Indicadores de morbilidad y factores de riesgo	43
V.	Indicadores derecursos, servicios y coberturas	56

### **Ilustraciones**

Ilustración 1. Pirámide poblacional. Colombia 2005 – 2017	. 11
Ilustración 2. Razón de mortalidad materna a 42 días y tardía, Colombia años 1998-2015	. 37
Ilustración 3. Tasas de mortalidad infantil ajustada y bruta. Colombia año 1998-2015	. 38
Ilustración 4. Cobertura de vacunación antituberculosa recién nacido. dosis única	. 64
Ilustración 5. Cobertura de vacunación difteria-tosferina-tétanos y pentavalente menor a 1 Año 3a. Dosis	. 65
Ilustración 6. Cobertura de vacunación por fiebre amarilla. 1º año única dosis	. 65
Ilustración 7. Cobertura de vacunación polio menor de 1 año. 3ª dosis	. 66
Ilustración 8. Cobertura de vacunación sarampión-rubeola-paperas (tv) 1 año única dosis	. 66

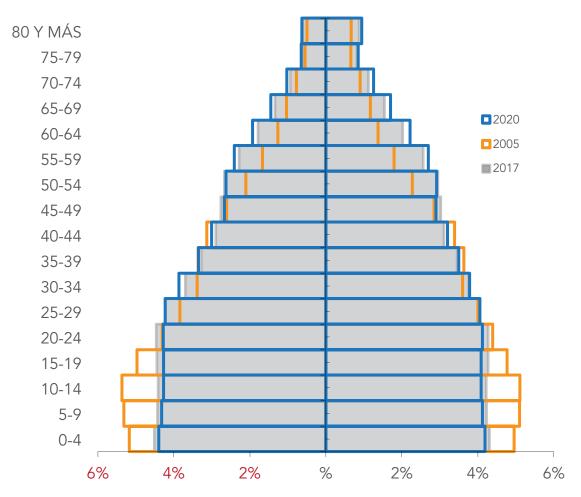
## **Tablas**

Tabla 1. Indicadores demográficos 2017	12
Tabla 2. Estimaciones de población por departamentos. Colombia, 2017	13
Tabla 3. Estimación de la población por quinquenios de edad. Colombia año 2017	15
Tabla 4. Indicadores demográficos de estadísticas vitales.	17
Tabla 5. Indicadores socioeconómicos. Colombia año 2016	20
Tabla 6. Indicadores por cobertura en salud. Colombia año 2016	21
Tabla 7. Indicadores socioeconómicos por determinantes sociales en salud. Colombia año 2016	22
Tabla 8. Indicadores de mortalidad general. Colombia año 2015	25
Tabla 9. Indicadores de mortalidad lista agrupación 6/67 OMS-OPS. Colombia año 2015	26
Tabla 10. Indicadores de mortalidad en hombres lista 6/67 OMS -OPS. Colombia, año 2015	28
Tabla 11. Indicadores de mortalidad en mujeres lista 6/67 OMS -OPS. Colombia, año 2015	30
Tabla 12. Indicadores de mortalidad por grupos de quinquenio. Colombia año 2015	31
Tabla 13. Indicadores de mortalidad según grupos de causas lista 6/67 OMS-OPS. Colombia año 2015	33
Tabla 14. Indicadores de mortalidad de interés en salud pública, 2015.	34

Tabla 15. Indicadores mortalidad especifica en Colombia, año 2015	36
Tabla 16. Indicadores de mortalidad por eventos en salud pública. Colombia año 2015	39
Tabla 17. Indicadores de mortalidad por lesiones fatales de causa externa, Colombia año 2015	41
Tabla 18. Indicadores de morbilidad, Colombia año 2015	44
Tabla 19. Indicadores programa nacional de tuberculosis, lepra y VIH –SIDA. Colombia, año 2016	46
Tabla 20. Indicadores por enfermedades transmitidas por vectores, 2016	48
Tabla 21. Indicadores de enfermedades trasmitidas inmunoprevenibles. Colombia año 2016	50
Tabla 22. Indicadores por lesiones no fatales de causa externa. Colombia año 2016	52
Tabla 23. Indicadores por enfermedades crónicas no trasmisibles. Colombia año 2015	54
Tabla 24. Indicadores de riesgo para enfermedades crónicas no trasmisibles	55
Tabla 25. Indicadores oferta de servicios de salud. Colombia 2015	57
Tabla 26. Indicadores de recursos y coberturas de servicios de salud 2016	59
Tabla 27. Indicadores oferta de servicios en salud, Colombia. Año de corte 2017	61
Tabla 28. Indicadores por coberturas de vacunación, Colombia 2017	62



Ilustración 1. Pirámide poblacional. Colombia 2005 – 2017



Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE. proyecciones de población 2005-2020

Tabla 1. Indicadores Demográficos 2017

Estructura de la población (Estimaciones para 2017) (1)	Número	Porcentaje
Población total	49.291.609	100
Población urbana	37.816.051	76,72
Población rural	11.475.558	23,28
Población femenina	24.953.862	50,62
Población masculina	24.337.747	49,38
Población menor de 15 años	12.875.188	26,12
Población de 65 años y más	3.876.410	7,86
Población adolescente entre 15 y 19 años	4.299.236	8,72
Población de mujeres en edad fértil entre 15 y 49 años	12.795.639	25,96

Tasa de crecimiento promedio anual de la población 2015 - 2020	
(por cien habitantes)	1,09
Razón de masculinidad (a)	97,54
índice o razón de dependencia (por 1.000) (b)	51,5

Dinámica de la población (2)	
Tasa global de fecundidad por mujer (2015 - 2020)	2,29
Tasa específica de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años (por 1.000) (3)	61,56
Media anual de nacimientos (estimada) (2015 - 2020) (c)	893.014
Número anual de nacimientos observados 2016(4)	647.521
Tasa bruta de natalidad (nacidos vivos estimados por 1.000 habitantes) (2015 - 2020)	18,03
Tasa bruta de mortalidad (estimada por 1.000 habitantes) (2015 - 2020)	5,95
Media anual de defunciones (estimada) (2015 - 2020) (d)	294.513
Número anual de defunciones observadas 2016 (4)	223.078
Esperanza de vida al nacer total (2015 - 2020)	76,15
Esperanza de vida al nacer hombres (2015 - 2020)	73,08
Esperanza de vida al nacer mujeres (2015 - 2020)	79,39
Tasa de migración neta 2015 - 2020 (por 1.000 habitantes)	-1,14

- Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Proyecciones de población 2005 - 2020.
- 2. Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Indicadores demográficos según departamento 1985-2020. Conciliación Censal 1985-2005 y Proyecciones de Población 2005-2020.
- 3. Cálculos realizados por el Ministerio de Salud y Protección Social. Bodega de Datos del SISPRO.
- 4. Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE Estadísticas Vitales, 2016

#### **Notas complementarias:**

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, utiliza los conceptos de área, Cabeceras municipales y Resto municipal. Los cuales se definen así:

Cabecera Municipal: Delimitación geográfica definida por el DANE para fines estadísticos, alusiva al área geográfica delimitada por el perímetro censal. A su interior se localiza la sede administrativa del municipio, es decir la Alcaldía.

Resto Municipal: Delimitación geográfica definida por el DANE para fines estadísticos, alusiva al área geográfica comprendida entre el Perímetro Censal y el Límite Municipal". Se caracteriza por la disposición dispersa de viviendas y explotaciones agropecuarias existentes en ella. No cuenta con un trazado o nomenclatura de calles, carreteras, avenidas y demás. Tampoco dispone, por lo general, de servicios públicos y otro tipo de facilidades propias de las áreas urbanas. Puede estar constituida por centros poblados y población dispersa.

#### (DANE-Divipola 2007).

- a. Es la relación entre el número de hombres y de mujeres en una población y tiempo determinado. Se expresa como el número de varones por cada 100 mujeres.
- b. Es la relación entre la población considerada en edad dependiente (menores de 15 años y mayores de 64 años) y la que se define como económicamente productiva o "potencialmente activa" (15-64 años). Se interpreta de la siguiente manera: Se presentan "X" personas en edad de dependencia por cada 1000 personas en las edades potencialmente activas.
- Es el resultado del número estimado de nacimientos dividido por el quinquenio 2015-
- d. Es el resultado del número estimado de defunciones dividido por el quinquenio

Tabla 2. Estimaciones de población por departamentos. Colombia, 2017

Estimaciones de población por sexo y departamentos. Colombia, 2017. (1)

#### **Hombres** % País\* (a) % Hombres (a) % Cabecera (a) **Departamento** Mujeres % Mujeres (a) 3.232.027 3.381.091 48.87 78,51 Antioquia 51.13 27,17 Atlántico 1.244.599 1.273.298 49,43 50,57 95,75 10,35 3.912.910 99.79 Bogotá, D.C. 4.167.824 48.42 51,58 33,20 Bolívar 1.073.593 1.073.103 50,01 49.99 77,85 8,82 641.873 638.082 50,15 49,85 57,54 5,26 Boyacá Caldas 485.107 506.753 48.91 51.09 72.19 4.08 245.310 244.746 50,06 49,94 60,14 2,01 Caquetá 711.149 693.056 50.64 39,96 5.77 Cauca 49,36 Cesar 526.053 527.422 49,94 50,06 75,27 4,33 Córdoba 882.814 879.716 50,09 49,91 53,03 7,24 Cundinamarca 1.377.073 1.385.711 49,84 50.16 67,78 11,35

### Estimaciones de población por sexo y departamentos. Colombia, 2017. (1)

Departamento	Hombres	Mujeres	% Hombres (a)	% Mujeres (a)	% Cabecera (a)	% País* (a)
Chocó	255.641	254.406	50,12	49,88	49,17	2,10
Huila	593.402	589.542	50,16	49,84	59,76	4,86
La Guajira	501.472	511.454	49,51	50,49	54,85	4,16
Magdalena	649.846	635.538	50,56	49,44	74,23	5,28
Meta	498.252	499.910	49,92	50,08	76,15	4,10
Nariño	897.201	890.344	50,19	49,81	49,91	7,34
Norte De Santander	683.405	696.128	49,54	50,46	78,87	5,67
Quindío	280.707	291.026	49,10	50,90	87,95	2,35
Risaralda	468.482	494.047	48,67	51,33	78,56	3,95
Santander	1.028.722	1.052.216	49,44	50,56	75,79	8,55
Sucre	440.013	428.425	50,67	49,33	67,70	3,57
Tolima	707.830	708.294	49,98	50,02	68,87	5,82
Valle Del Cauca	2.280.018	2.428.244	48,43	51,57	87,59	19,35
Arauca	134.555	133.437	50,21	49,79	63,55	1,10
Casanare	186.910	182.079	50,65	49,35	74,77	1,52
Putumayo	178.880	175.214	50,52	49,48	49,59	1,45
San Andrés	38.690	39.069	49,76	50,24	72,01	0,32
Amazonas	39.183	38.765	50,27	49,73	36,96	0,32
Guainía	22.005	20.772	51,44	48,56	30,30	0,18
Guaviare	59.485	54.722	52,09	47,91	59,70	0,47
Vaupés	22.359	22.141	50,24	49,76	39,11	0,18
Vichada	38.181	37.287	50,59	49,41	43,98	0,31
Colombia	24.337.747	24.953.862	49,38	50,62	76,72	100,00

- 1. Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Estimación de población 1985 2005 y proyecciones de población 2005 2020 total departamental por área.
  - a. Cálculos realizados por el Ministerio de salud y Protección Social.
    - \* Corresponde al porcentaje de la población por departamento, con respecto del país.

#### **Notas complementarias:**

Cabecera municipal: Delimitación geográfica definida por el DANE para fines estadísticos, alusiva al área geográfica delimitada por el perímetro censal. A su interior se localiza la sede administrativa del municipio, es decir la Alcaldía. (DIVIPOLA 2007)

Tabla 3. Estimación de la población por quinquenios de edad. Colombia año 2017

	Estimaciones de población según grupos de edad (años). Colombia, año 2017. (1) (a)																	
Departamento	Menor de 1	1 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	de 80 y más
Antioquia	108.699	429.384	528.916	527.678	541.044	571.080	567.607	512.557	456.699	401.057	397.014	402.441	350.846	274.753	204.094	142.077	96.837	100.335
Atlántico	43.294	171.884	214.346	216.930	216.986	213.723	209.011	201.387	181.579	154.271	146.548	145.658	123.532	93.824	69.276	47.168	33.220	35.260
Bogotá, D.C.	122.078	485.312	601.914	602.967	632.370	672.749	650.902	651.442	640.060	563.389	519.261	503.389	439.872	341.916	253.646	177.853	113.108	108.506
Bolívar	41.917	165.497	203.220	201.583	202.845	195.502	175.359	153.775	134.644	119.756	116.479	111.512	94.983	73.698	56.058	39.950	28.487	31.431
Boyacá	20.841	85.238	111.432	116.888	114.346	101.172	88.850	81.523	78.417	78.891	79.923	74.153	64.251	53.475	43.027	32.813	25.756	28.959
Caldas	15.444	62.561	79.558	80.179	79.010	79.785	85.021	70.983	58.048	54.834	58.640	60.984	56.388	48.256	36.590	25.770	18.928	20.881
Caquetá	11.258	43.526	52.315	51.619	49.924	46.101	41.657	34.270	28.612	25.212	24.093	21.949	17.580	13.788	10.461	7.392	5.156	5.143
Cauca	28.223	106.635	125.314	126.057	132.384	130.833	116.144	103.809	95.157	80.721	72.663	68.321	59.403	48.512	38.587	29.089	21.198	21.155
Cesar	22.377	88.362	108.719	107.882	104.763	98.294	88.698	72.569	62.863	58.285	55.315	50.104	40.860	31.623	24.146	16.845	11.113	10.657
Córdoba	37.383	146.546	176.944	170.628	165.080	164.880	150.270	124.338	107.028	95.235	92.300	85.950	71.394	55.707	42.266	30.424	22.088	24.069
Cundinamarca	49.823	196.476	241.794	241.242	241.028	242.700	242.262	207.833	174.929	160.300	159.427	154.859	131.354	102.010	76.850	56.075	41.067	42.755
Chocó	13.138	52.174	63.437	59.808	54.908	51.231	48.500	34.880	24.061	19.823	18.101	16.876	15.864	12.517	8.741	5.878	5.271	4.839
Huila	23.343	91.717	112.337	111.730	111.449	111.264	100.256	84.774	74.069	65.772	62.496	59.681	51.092	40.005	30.310	21.564	15.109	15.976
La Guajira	27.067	104.465	121.029	109.259	99.116	88.432	86.041	75.410	62.063	51.389	43.901	37.820	31.476	23.495	17.840	13.615	10.108	10.400
Magdalena	27.809	110.797	137.455	136.369	132.501	115.881	96.239	81.089	72.020	66.704	65.509	62.087	52.493	41.663	31.938	22.287	15.852	16.691
Meta	19.249	76.379	94.007	92.124	88.461	87.605	86.247	77.104	68.438	60.864	56.728	52.255	42.800	32.283	23.815	16.771	11.712	11.320
Nariño	33.723	132.132	162.380	164.284	165.335	156.003	144.304	137.709	127.725	108.007	99.704	88.854	71.926	58.130	47.089	36.101	25.904	28.235
Norte De Santander	25.753	100.980	124.234	126.751	133.637	127.182	112.608	100.352	87.569	77.505	75.887	73.264	62.821	49.529	37.357	26.436	18.715	18.953

	Estimaciones de población según grupos de edad (años). Colombia, año 2017. (1) (a)																	
Departamento	Menor de 1	1a4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	de 80 y más
Quindío	9.269	36.704	45.258	44.883	45.707	48.656	45.627	38.985	35.551	33.046	34.776	36.382	32.783	27.282	20.998	14.836	10.489	10.501
Risaralda	15.182	60.540	75.331	75.272	77.486	81.275	76.549	68.555	63.978	57.339	57.973	60.186	54.326	45.259	34.448	24.425	17.335	17.070
Santander	32.797	131.681	164.929	165.365	173.505	179.037	169.593	155.798	144.150	131.476	130.129	127.425	107.735	83.607	64.820	48.055	34.220	36.616
Sucre	17.308	67.528	82.321	82.555	82.771	82.041	73.918	59.737	50.803	45.867	46.472	44.127	37.106	29.484	23.663	17.369	12.281	13.087
Tolima	25.423	101.006	125.797	126.760	126.005	123.044	114.494	88.404	75.222	75.539	79.398	83.391	74.696	60.836	47.838	35.384	25.726	27.161
Valle Del Cauca	73.889	291.830	360.538	363.569	381.045	401.231	393.296	364.800	334.826	302.290	293.252	288.913	249.607	196.695	148.729	105.906	77.794	80.052
Arauca	6.819	26.481	31.997	31.393	28.423	24.409	19.727	16.456	14.002	13.086	12.652	11.532	9.857	7.152	5.055	3.767	2.758	2.426
Casanare	7.398	29.521	36.929	37.070	36.293	35.322	32.891	26.833	23.923	22.473	20.427	17.582	13.686	10.199	7.432	5.147	3.236	2.627
Putumayo	8.216	31.774	38.202	37.849	37.528	35.331	29.582	24.593	22.228	18.987	16.833	14.267	11.338	8.727	6.688	4.942	3.570	3.439
San Andrés	1.297	5.114	6.284	6.272	6.447	6.652	6.305	5.528	5.001	4.349	4.818	5.635	5.000	3.570	2.295	1.388	972	832
Amazonas	2.154	8.318	9.726	9.035	8.626	7.979	7.344	5.210	3.496	3.385	3.352	2.962	2.231	1.516	1.050	689	519	356
Guainía	1.067	4.234	5.095	4.851	5.061	4.680	3.954	2.584	1.915	1.858	1.751	1.587	1.332	923	720	541	352	272
Guaviare	2.997	11.662	13.879	13.102	11.961	11.331	9.658	6.206	4.786	5.240	5.434	5.245	4.312	3.089	2.144	1.444	1.051	666
Vaupés	1.246	4.761	5.521	5.173	4.808	4.376	4.025	2.697	1.749	1.733	1.767	1.652	1.460	1.190	846	631	491	374
Vichada	2.121	8.255	9.750	9.077	8.383	7.352	6.685	4.318	2.769	2.974	3.167	2.883	2.405	1.835	1.310	907	752	525
Colombia	878.602	3.469.474	4.270.908	4.256.204	4.299.236	4.307.133	4.083.624	3.676.508	3.318.380	2.961.657	2.856.190	2.773.926	2.386.809	1.876.548	1.420.127	1.013.539	711.175	731.569

<sup>1.</sup> Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE. Estimaciones de población 1985-2005 y proyecciones de población 2005-2020 Nacional, Departamental y Municipal por sexo, grupos quinquenales de edad. Estimación de población 1985-2005 y proyecciones de población 2005-2020 Nacional, Departamental y Municipal por sexo, grupos de edades simples de 0 a 26 años.

#### Nota Complementaria

a. La tabla fue elaborada en conjunto con los datos de las dos fuentes mencionadas.

Tabla 4. Indicadores demográficos de Estadísticas Vitales.

		Fecundidad	d y natalidad 201	5 – 2020 (1)		a de vida a 5 – 2020 (1		Defunciones esperadas		
Departamento	Tasa bruta de natalidad (2015 - 2020)	Tasa Global de fecundidad (2015 - 2020)	Tasa general de fecundidad (2015 - 2020)	Mujeres en edad fértil (15 -49 años) 2017 (a)	Nacimientos esperados 2017 *(a)	Hombre	Mujer	Total	Tasa bruta de mortalidad por mil habitantes 2015 - 2020	Defunciones esperadas 2017 ** (a)
Antioquia	16,44	2,09	63,00	1.743.119	110.665	73,31	79,36	76,25	5,95	39.366
Atlántico	17,20	2,19	66,10	662.914	45.167	73,16	78,69	75,85	5,58	14.049
Bogotá, D. C.	15,09	1,90	56,10	2.207.064	124.789	76,83	81,02	78,87	4,76	38.463
Bolívar	20,19	2,50	80,40	545.263	45.002	71,8	77,22	74,44	5,91	12.683
Boyacá	16,88	2,43	72,10	303.870	22.767	73,69	78,81	76,18	7,17	9.176
Caldas	15,68	2,09	64,40	244.161	16.126	71,17	80,2	75,56	7,41	7.350
Caquetá	23,37	2,91	92,40	125.258	12.120	65,9	75,39	70,52	6,46	3.165
Cauca	20,18	2,61	81,20	355.601	29.238	69,59	76,19	72,8	6,77	9.500
Cesar	21,73	2,63	85,10	272.477	24.229	71,56	77,53	74,47	5,09	5.366
Córdoba	21,54	2,63	85,50	448.997	39.957	70,98	77,48	74,14	5,80	10.220
Cundinamarca	18,06	2,24	70,90	711.614	51.100	71,79	77,98	74,8	6,32	17.474
Chocó	27,12	3,30	112,40	124.015	15.028	66,62	74,89	70,64	6,06	3.093
Huila	20,32	2,49	80,30	302.885	25.101	71,17	76,65	73,84	6,11	7.226
La Guajira	26,82	3,33	106,10	258.111	29.302	71,37	78,23	74,71	4,89	4.957
Magdalena	22,16	2,80	92,70	310.323	29.790	72,38	76,71	76,25	5,64	7.252
Meta	19,61	2,39	74,80	264.540	20.436	68,63	76,42	72,42	6,19	6.181
Nariño	19,40	2,43	75,70	463.713	36.226	71,04	76,12	73,51	6,32	11.305
Norte de Santander	18,96	2,33	74,10	358.372	27.047	69,59	77,25	73,32	6,54	9.018

		Fecundidad	d y natalidad 201	5 – 2020 (1)		a de vida a 5 – 2020 (1		Defunciones esperadas		
Departamento	Tasa bruta de natalidad (2015 - 2020)	Tasa Global de fecundidad (2015 - 2020)	Tasa general de fecundidad (2015 - 2020)	Mujeres en edad fértil (15 -49 años) 2017 (a)	Nacimientos esperados 2017 *(a)	Hombre	Mujer	Total	Tasa bruta de mortalidad por mil habitantes 2015 - 2020	Defunciones esperadas 2017 ** (a)
Quindío	16,04	2,12	65,40	141.896	9.348	72,79	78,52	75,58	7,27	4.157
Risaralda	15,74	2,06	62,80	244.415	15.536	72,1	79,43	75,67	6,98	6.716
Santander	16,03	2,08	62,90	538.124	34.592	73,04	79,27	76,07	6,43	13.389
Sucre	20,21	2,50	81,90	217.414	18.258	71,83	77,38	74,53	6,10	5.302
Tolima	17,85	2,39	75,60	338.555	26.188	70,29	78,34	74,21	7,59	10.749
Valle del Cauca	15,82	2,02	60,30	1.254.782	76.056	72,44	81,13	76,67	6,10	28.728
Arauca	25,72	3,27	108,10	64.217	7.449	67,31	75,78	71,43	5,91	1.585
Casanare	21,07	2,54	79,70	97.974	8.088	67,38	74,37	70,78	5,88	2.169
Putumayo	23,82	2,90	92,80	91.918	8.884	69,04	77,08	72,95	5,38	1.905
San Andrés, Providencia y Santa Catalina	16,81	2,20	68,50	19.303	1.301	72,13	77,86	74,92	5,87	457
Grupo Amazonia (b)	27,86	3,38	117,70	84.744	2.414	66,34	76,17	71,12	5,57	1.978
Nacional	18,03	2,29	69,60	12.795.639	747	73,08	79,39	76,15	5,95	293.285

<sup>1.</sup> Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE. Indicadores Demográficos según Departamento 1985-2020. Conciliación Censal 1985-2005 y Proyecciones de Población 2005-2020

#### Notas complementarias

- a. Cálculos Ministerio de Salud y Protección Social
- b. Comprende los departamentos de Amazonas, Guaviare, Guainía, Vaupés y Vichada.
  - \* El total de nacimientos esperados es el producto de la tasa general de fecundidad por la población de mujeres en edad fértil dividida por mil. La sumatoria del total nacional es la suma del total esperado departamental.
  - \*\* El total de defunciones esperadas es el producto de la tasa bruta de mortalidad por la población total estimada departamental y dividido por mil.

II. Indicadores socioeconómicos



Tabla 5. Indicadores socioeconómicos. Colombia año 2016

Nivel educativo 2016	Porcentaje 2016
Tasa de analfabetismo en población de mayores de 15 años (1)	5,3
Cobertura neta de niños de 6 a 10 años con educación básica primaria (2)	83,58
Cobertura neta de niños de 11 a 14 años con educación básica secundaria (2)	71,02
Cobertura neta de adolescentes de 15 a 16 años con educación media (2)	42,8
Años promedio de educación para la población de 15 años y más (1)	8,8
Nivel de ingresos 2016	
Producto Interno Bruto per cápita (miles de pesos) corrientes por habitante (3)	17.548.148
Tasa de crecimiento anual del PIB per cápita (3)	5,8
Proporción de población bajo línea nacional de pobreza (4)	28,0
Proporción de población bajo línea nacional de pobreza extrema (4)	8,5
Coeficiente de Gini (4)	0,517
Tasa de desempleo total (5)	9,2
Inflación: Crecimiento anual del índice de precios al consumidor en 2016 (6)	5,75
Índice de Desarrollo Humano 2016 (7)	0,75
Índice de pobreza multidimensional 2016 (4)	17,8
Porcentaje de población con necesidades básicas insatisfechas (8)	27,78

- Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Gran Encuesta Integrada de Hogares
- Ministerio de Educación Nacional MEN-SIMAT
- 3. Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Dirección de Síntesis y Cuentas Nacionales Anuales. Resultados generales. Base 2005 (Serie 2015-2020 provisional). http://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-cuentas-nacionales-cuentas-nacionales-cuentas-de-bienes-y-servicios-base-2005
- 4. Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Encuesta Continua de Hogares (2002-2005) y Gran Encuesta Integrada de Hogares (2008-2014). Datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del censo 2005. Fecha de publicación: marzo 2 de 2016.

  http://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/pobreza-y-condiciones-de-vida/pobreza-y-desigualdad/pobreza-monetaria-y-multidimensional-en-colombia-2016
- 5. Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Gran Encuesta Integrada de Hogares 2016
- 6. Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Índice de Precios al Consumidor (IPC base 2008). (Variaciones porcentuales). 2016. http://www.dane.gov.co/index.php/esta-disticas-por-tema/precios-y-costos/indice-de-precios-al-consumidor-ipc
- 7. Informe sobre desarrollo humano 2017. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo PNUD. Data base http://http://hdr.undp.org/en/composite/trends
- 8. Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Resultados censo general 2005. Necesidades Básicas Insatisfechas NBI, por total, cabecera y resto, según departamento y nacional a 30 de junio de 2012

Tabla 6. Indicadores por cobertura en salud. Colombia año 2016

Cobertura en salud, según departamentos, Colombia, 2016.				
D	Afiliados diciembre al SGSSS, 2016 (1)			
Departamento	Régimen contributivo	Régimen subsidiado		
Amazonas	15.316	52.797		
Antioquia	3.781.186	2.241.894		
Arauca	44.816	192.837		
Atlántico	1.112.908	1.312.563		
Bogotá D.C	6.181.534	1.166.823		
Bolívar	629.535	1.378.204		
Boyacá	450.734	636.684		
Caldas	448.693	405.236		
Caquetá	72.826	295.472		
Casanare	161.927	209.582		
Cauca	276.756	941.936		
Cesar	309.347	799.372		
Choco	51.835	364.486		
Córdoba	300.985	1.298.942		
Cundinamarca	1.271.747	844.257		
Guainía	4.869	40.296		
Guaviare	16.047	55.108		

Cobertura en salud, según departamentos, Colombia, 2016.				
Demontements	Afiliados diciembre al SGSSS, 2016 (1)			
Departamento	Régimen contributivo	Régimen subsidiado		
Huila	323.967	740.314		
La guajira	141.196	707.142		
Magdalena	362.834	907.165		
Meta	427.377	478.095		
Nariño	271.022	1.133.207		
Norte de santander	442.660	896.675		
Putumayo	44.985	250.175		
Quindío	260.724	231.814		
Risaralda	526.602	372.214		
San Andres	42.607	14.402		
Santander	1.092.086	878.166		
Sucre	155.580	777.453		
Tolima	492.005	702.552		
Valle	2.474.073	1.750.285		
Vaupés	3.358	26.106		
Vichada	7.067	69.209		
Total	22.199.204	22.171.463		

<sup>1.</sup> Ministerio de Salud y Protección Social. https://www.minsalud.gov.co/proteccionsocial/Paginas/cifras-aseguramiento-salud.aspx corte Diciembre 2016.

<sup>\*</sup>Base de Datos Única de Afiliados - CUBO\_BDUA, Bodega SISPRO, Ministerio de Salud y Protección Social. Corte Diciembre 2016.

Tabla 7. Indicadores socioeconómicos por determinantes sociales en salud.

Indicadores socioeconómicos según departamentos y distritos, Colombia, 2016.					
Departamento	Población con necesidades básicas insatisfechas (%), 2005 (1)	Coeficiente de GINI, 2016 (2)	Incidencia de pobreza extrema (%), 2016 (2)	Incidencia de pobreza (%), 2016 (2)	Índice de desarrollo humano (IDH) *, <b>2010 (3)</b>
Antioquia	22,96	0,508	6,6	21,9	0,85
Atlántico	24,74	0,432	3,1	25	0,84
Bogotá, D.C.	9,2	0,499	2,3	11,6	0,9
Bolívar	46,6	0,48	11	41	0,82
Boyacá	30,77	0,53	10,6	32	0,84
Caldas	17,76	0,51	7,2	27,6	0,83
Caquetá	41,72	0,47	8,7	35,8	0,75
Cauca	46,62	0,506	22,3	50,7	0,78
Cesar	44,73	0,472	12,1	41,9	0,81
Córdoba	59,09	0,460	10,8	44,8	0,8
Cundinamarca	21,3	0,439	5,3	17,3	0,84
Choco	79,19	0,574	34,7	59,8	0,73
Huila	32,62	0,532	20	45,9	0,81
La Guajira	65,23	0,543	25,3	52,5	0,69
Magdalena	47,68	0,486	18,2	50	0,79
Meta	25,03	0,464	7,5	24,5	0,82
Nariño	43,79	0,519	16,2	45,7	0,77
Norte de Santander	30,43	0,467	12,4	40,4	0,8
Quindío	16,2	0,468	7,4	30,3	0,83
Risaralda	17,47	0,435	3,4	19,6	0,84

Indicadores socioeconómicos según departamentos y distritos, Colombia, 2016.					
Departamento	Población con necesidades básicas insatisfechas (%), 2005 (1)	Coeficiente de GINI, 2016 (2)	Incidencia de pobreza extrema (%), 2016 (2)	Incidencia de pobreza (%), 2016 (2)	Índice de desarrollo humano (IDH) *, <b>2010 (3)</b>
Santander	21,93	0,451	4,7	18	0,88
Sucre	54,86	0,466	12	46,7	0,78
Tolima	29,85	0,487	9,5	31,4	0,8
Valle del Cauca	15,68	0,483	6,2	22,6	0,86
Arauca	35,91	SD	SD	SD	0,8
Casanare	35,55	SD	SD	SD	0,87
Putumayo	36,01	SD	SD	SD	0,76
San Andrés	40,84	SD	SD	SD	0,83
Amazonas	44,41	SD	SD	SD	NA
Guainía	60,62	SD	SD	SD	NA
Guaviare	39,89	SD	SD	SD	NA
Vaupés	54,77	SD	SD	SD	NA
Vichada	66,95	SD	SD	SD	NA
Grupo Amazonia	NA	NA	NA	NA	0,77
Total	27,78	0,517	8,5	28	0,84

<sup>1.</sup> Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE. Resultados censo general 2005. Necesidades Básicas Insatisfechas - NBI, por total, cabecera y resto, según departamento y nacional a 30 de junio de 2012.

NA: No aplica

SD: Sin dato

Nota: El porcentaje de hogares, personas pobres y en miseria según NBI (Necesidades Básicas Insatisfechas) a total nacional y por departamentos del país, se obtiene solo a partir del censo de población y vivienda (no se realizan proyecciones).

<sup>2.</sup> Cálculos Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE. Encuesta Continua de Hogares (2002-2005) y Gran Encuesta Integrada de Hogares (2008-2015).

Informe Nacional de Desarrollo Humano 2011. Colombia rural. Razones para la esperanza. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo - PNUD. Cálculos INDH 2011.

<sup>\*</sup> No hay datos actualizados del Índice Nacional de Desarrollo Humano por departamento.



Tabla 8. Indicadores de mortalidad general. Colombia año 2015

Indicadores	Número de defunciones	Tasa Bruta de Mortalidad (a)
Mortalidad general (1)	219.472	455,30
Mortalidad general en hombres (1)	121.395	251,84
Mortalidad general en mujeres(1)	98.037	203,38
Mortalidad general con código de sexo indeterminado (1)	0	0
Mortalidad por enfermedad laboral o accidente de trabajo acumulado,(año 2016) (2)	580	6,03
Razón de mortalidad materna a 42 días (1)	355	53,7065865
Porcentaje de subregistro de mortalidad (2015) (3)	25,3	

Población total 2015	48.203.405
Población total 2015	40.203.403

Indicadores	Tasa de Mortalidad
Mortalidad infantil bruta (por 1.000 n.v.) (4)	10,96
Mortalidad infantil estimada/ajustada (por 1.000 n.v.) (4)	17,10
Mortalidad en la niñez bruta (por 1.000 n.v.) (4)	13,23
Mortalidad en la niñez estimada/ajustada (por 1.000 n.v.) (4)	18.73
Mortalidad perinatal bruta	13,93
Mortalidad neonatal bruta	7,01
Mortalidad pos-neonatal bruta (de 28 días a 1 año)	3,95

- Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Estadísticas Vitales. 2015. Calculo Ministerio de Salud y Protección Social.
- Administradoras de Riesgos Laborales y Superintendencia Financiera Ministerio de Salud y Protección Social, Subdirección de Riesgos Laborales. Año 2016.
- Situación de Salud en las Américas: Indicadores Básicos 2015. Washington, D.C., Estados Unidos de América, 2015.
- Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. Estadísticas Vitales Los indicadores Tasa de Mortalidad Infantil y Tasa de Mortalidad en la Niñez ajustadas, son estimados y ajustadas por métodos demográficos y estadísticos, según lugar de residencia.
  - a. Las tasas fueron calculadas por el Ministerio de Salud y Protección Social con base a la información publicada por el DANE. Censos 1985,1993. 2005. proyecciones de población 1985 -2020

Tabla 9. Indicadores de mortalidad lista agrupación 6/67 OMS-OPS. Colombia año 2015.

Mortalidad por enfermedades transmisibles (a)(1)	Número de defunciones	Tasa
Mortalidad por enfermedades transmisibles (101-110)	15.305	31,75
109 - Infecciones respiratorias agudas	8.797	18,25
108 - Enfermedad por VIH/Sida	2.448	5,08
106 - Septicemia	994	2,06
102 - Tuberculosis, inclusive secuelas	1.023	2,12
101 Enfermedades infecciosas intestinales	663	1,38
110 Otras enfermedades infecciosas y parasitarias	550	1,14

Mortalidad por neoplasias (tumores) (a)(1)	Número de defunciones	Tasa
Mortalidad por neoplasias de todo tipo (201-214)	42.556	88,28
Mortalidad por neoplasias malignas	39.419	81,78
201 - Mortalidad por cáncer de estómago	5.111	10,60
206 - Mortalidad por neoplasias malignas de pulmón, tráquea y bronquios en personas	4.635	9,62
208 - Mortalidad por neoplasias malignas de mama en mujeres de 35 y más años de edad	2.787	26,88
209 - Mortalidad por neoplasias malignas del útero en mujeres de 35 y más años de edad	2.087	20,13
203 - Mortalidad por neoplasias malignas de los órganos digestivos y peritoneo en personas de 45 y más años de edad	1.836	9,50

Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio(a)(1)	Número de defunciones	Tasa
Mortalidad por enfermedades del aparato circulatorio (301-309)	69.861	144,93
303 - Mortalidad por enfermedad isquémica del corazón en personas de 45 y más años de edad	35.336	182,82
307 - Mortalidad por enfermedades cerebro vasculares en personas de 45 y más años de edad	14.489	74,96
302 - Mortalidad por enfermedades hipertensivas	8.715	18,08
304 - Mortalidad por enfermedad cardiopulmonar, de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	4.967	10,30
306 - Mortalidad por insuficiencia cardiaca	2.233	4,63
309 - Mortalidad por otras enfermedades del sistema circulatorio	2.527	5,24

Mortalidad no fetal por afecciones originadas en el periodo perinatal(a)(1)	Número de defunciones	Tasa
Mortalidad por afecciones originadas en el período perinatal* (401-407)	3.812	7,91
404 - Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	1.574	3,27
407 - Otras afecciones originadas en periodo perinatal	847	1,76
405 - Sepsis bacteriana del recién nacido	660	1,37
402 - Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismos del nacimiento	343	0,71
403 - Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, bajo peso al nacer y gestación corta	197	0,41

Mortalidad por causas externas(a)(1)	Número de defunciones	Tasa
Mortalidad por todas las causas externas (501-514)	28.191	58,48
512 - Mortalidad por agresiones (homicidio) inclusive secuelas	12.378	25,68
501 - Mortalidad por accidentes de transporte terrestre inclusive secuelas	7.268	15,08
511 - Mortalidad por suicidios y lesiones auto infligidas intencionalmente inclusive secuelas	2.348	4,87
514 - Mortalidad por eventos de intención no determinada inclusive secuelas	1.863	3,86
503 - Mortalidad por caídas	1.304	2,71
506 - Mortalidad por ahogamiento y sumersión accidentales	767	1,59
513 - Mortalidad por intervención legal y operaciones de guerra, inclusive secuelas	104	0,22

Mortalidad por todas las demás causas(a)(1)	Número de defunciones	Tasa
Todas las demás causas	55.863	115,89
605 - Mortalidad por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	13.413	27,83
601 - Mortalidad por diabetes mellitus en personas de 45 años y más	7.289	15,12
612 - Mortalidad por enfermedades del sistema urinario	6.887	14,29
604 - Mortalidad por enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	3.499	7,26
615 - Mortalidad por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2.463	5,11
610 - Mortalidad por cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado en personas de 35 y más años de edad	2.547	5,28
602 - Mortalidad por deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	1.683	3,49
603 - Mortalidad por trastornos mentales y del comportamiento	600	1,24

Mortalidad por síntomas, signos, y afecciones mal definidas	Número de defunciones	Tasa
Mortalidad por síntomas, signos y afecciones mal definidas (700)	3.898	8,09

<sup>1.</sup> Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, Estadísticas Vitales. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social. Nota: Pertenece al registro de muertes no fetales.

Tabla 10. Indicadores de mortalidad en hombres lista 6/67 OMS - OPS. Colombia, año 2015

Grupo edad	Grupo causas lista 6/67	Cinco primeras causas de mortalidad en hombres, (tasa específica por 100.000 hombres) (1)	Número de defunciones	Tasa	Porcentaje
	615	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1.040	232,66	25,08
Menores	404	Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal	931	208,28	22,46
de	407	Otras afecciones originadas en el periodo perinatal	499	111,63	12,04
1 año	405	Sepsis bacteriana del recién nacido	377	84,34	9,09
	109	Infecciones respiratorias agudas	233	52,13	5,62
	615	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	89	5,05	11,17
	109	Infecciones respiratorias agudas	74	4,19	9,28
De 1 a 4 años	604	Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	73	4,14	9,16
dilos	602	Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales	61	3,46	7,65
	506	Ahogamiento y sumersión accidentales	54	3,06	6,78
	501	Accidentes de transporte terrestre, inclusive secuelas	144	3,30	11,75
	212	T. Maligno del tejido linfático, de los órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	114	2,61	9,30
De 5 a 14 años	604	Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	108	2,47	8,81
41103	512	Agresiones (homicidios), inclusive secuelas	106	2,43	8,65
	506	Ahogamiento y sumersión accidentales	97	2,22	7,91

Grupo edad	Grupo causas lista 6/67	Cinco primeras causas de mortalidad en hombres, (tasa específica por 100.000 hombres) (1)	Número de defunciones	Tasa	Porcentaje
	512	Agresiones (homicidios), inclusive secuelas	9.189	82,78	40,47
	501	Accidentes de transporte terrestre, inclusive secuelas	3.516	31,68	15,48
De 15 a 44 años	511	Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios), inclusive secuelas	1.134	10,22	4,99
allos	108	Enfermedad por el vih/sida	1.084	9,77	4,77
	303	Enfermedades isquémicas del corazón	585	5,27	2,58
	303	Enfermedades isquémicas del corazón	4.056	89,91	16,64
	512	Agresiones (homicidios), inclusive secuelas	1.624	36,00	6,66
De 45 a 64 años	307	Enfermedades cerebrovasculares	1.342	29,75	5,50
alios	501	Accidentes de transporte terrestre, inclusive secuelas	1.336	29,61	5,48
	201	T. Maligno del estomago	1.040	23,05	4,27
	303	Enfermedades isquémicas del corazón	15.014	931,16	22,10
	605	Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	6.167	382,47	9,08
De 65 años o más	307	Enfermedades cerebrovasculares	5.270	326,84	7,76
anos o mas	302	Enfermedades hipertensivas	3.508	217,56	5,16
	109	Infecciones respiratorias agudas	3.078	190,90	4,53

<sup>1.</sup> Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, Estadísticas Vitales. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social. Nota: Pertenece al registro de muertes no fetales.

Tabla 11. Indicadores de mortalidad en mujeres lista 6/67 OMS – OPS. Colombia, año 2015

Grupo edad	Grupo causas 6/67	Cinco primeras causas de mortalidad en mujeres, (tasa específica por 100.000 mujeres) (1)	Defunciones	Tasa	Porcentaje
	615	Malformaciones congenitas, deformidades y anomalias cromosomicas	878	205,89	28,37
Menores	404	Trastornos respiratorios especificos del periodo perinatal	611	143,28	19,74
de	407	Otras afecciones originadas en el periodo perinatal	326	76,45	10,53
1 año	405	Sepsis bacteriana del recien nacido	283	66,36	9,14
	109	Infecciones respiratorias agudas	187	43,85	6,04
	615	Malformaciones congenitas, deformidades y anomalias cromosomicas	80	4,75	11,35
	109	Infecciones respiratorias agudas	75	4,45	10,64
De 1 a 4 años	604	Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	53	3,15	7,52
anos	602	Deficiencias nutricionales y aneminas nutricionales	50	2,97	7,09
	506	Ahogamiento y sumersion accidentales	42	2,49	5,96
	604	Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	85	2,04	10,22
De 5 a 14	212	T. Maligno del tejido linfatico, de los organos hematopoyeticos y de tejidos afines	79	1,89	9,50
años	501	Accidentes de transporte terrestre, inclusive secuelas	68	1,63	8,17
	616	Residuo	48	1,15	5,77
	615	Malformaciones gongenitas, deformidades y anomalias cromosomicas	46	1,10	5,53
	512	Agresiones (homicidios), inclusive secuelas	771	6,93	9,59
D 45 44	501	Accidentes de transporte terrestre, inclusive secuelas	650	5,85	8,08
De 15 a 44 años	614	Embarazo, parto y puerperio	470	4,23	5,84
	616	Residuo	459	4,13	5,71
	108	Enfermedad por el vih/sida	375	3,37	4,66

Grupo edad	Grupo causas 6/67	Cinco primeras causas de mortalidad en mujeres, (tasa específica por 100.000 mujeres) (1)	Defunciones	Tasa	Porcentaje
	102	Tuberculosis, inclusive secuelas	83	1,66	0,48
	103	Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	41	0,82	0,24
De 45 a 64 años	101	Enfermedades infecciosas intestinales	36	0,72	0,21
anos	105	Meningitis	29	0,58	0,17
	104	Ciertas enfermedades prevenibles por vacuna	1	0,02	0,01
	101	Enfermedades infecciosas intestinales	244	1,22	0,36
	102	Tuberculosis, inclusive secuelas	143	0,72	0,21
De 65 años o más	103	Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia	82	0,41	0,12
o mas	105	Meningitis	28	0,14	0,04
	104	Ciertas enfermedades prevenibles por vacuna	8	0,04	0,01

<sup>1.</sup> Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, Estadísticas Vitales. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social. Nota: Pertenece al registro de muertes no fetales.

Tabla 12. Indicadores de mortalidad por grupos de quinquenio. Colombia año 2015

	Menor	es de 1 a	ño *	De	e 1 a 4 años		De !	5 a 14 años		De	15 a 44 año	os		De 45 a 64 a	ños	De	65 años o	más	Sin e	dad	Total		
Departa- mento	No. de defuncio- nes (1)	Pobla- ción	Tasa* (a) (x 1.000)	No. de de- funciones (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)	Número de defunciones (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)	No. de defuncio- nes (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)	No. de defun- ciones (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)	No. de defuncio- nes (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)	No. de defun- ciones (1)	Tasa(a) (x 1.000)	Número de de- funcio- nes (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)
Antioquia	667	75.930	8,78	159	423.701	37,53	265	1.046.399	25,32	4.138	2.994.388	138,19	6.017	1.381.077	435,67	18.567	503.089	3.690,60	0	0,00	29.813	6.456.299	461,77
Atlántico	568	40.621	13,98	76	171.709	44,26	98	433.876	22,59	1.429	1.152.258	124,02	2.271	488.842	464,57	7.298	171.134	4.264,49	35	1,42	11.775	2.460.863	478,49
Bogotá, D.C.	911	102.795	8,86	137	481.792	28,44	223	1.203.250	18,53	3.896	3.757.065	103,70	6.002	1.722.549	348,44	19.679	592.689	3.320,29	2	0,03	30.850	7.878.783	391,56
Bolívar	407	35.680	11,41	76	164.734	46,13	89	406.664	21,89	1.087	958.630	113,39	1.467	379.968	386,09	4.821	145.440	3.314,77	17	0,81	7.964	2.097.161	379,75
Boyacá	142	15.360	9,24	32	87.375	36,62	45	236.838	19,00	617	544.139	113,39	1.089	262.041	415,58	4.473	124.729	3.586,17	3	0,24	6.401	1.276.407	501,49
Caldas	114	9.731	11,72	17	63.614	26,72	40	161.854	24,71	570	428.614	132,99	1.147	222.612	515,25	3.978	95.513	4.164,88	1	0,10	5.867	987.991	593,83
Caquetá	65	7.330	8,87	18	43.112	41,75	42	104.229	40,30	352	218.933	160,78	350	73.891	473,67	866	26.383	3.282,42	1	0,21	1.694	477.642	354,66
Cauca	231	18.208	12,69	63	105.619	59,65	68	258.263	26,33	1.106	644.055	171,72	934	239.172	390,51	3.148	104.447	3.013,97	0	0,00	5.550	1.379.169	402,42
Cesar	280	20.768	13,48	60	88.115	68,09	60	218.066	27,51	668	473.701	141,02	788	168.603	467,37	2.340	58.084	4.028,65	5	0,49	4.201	1.028.890	408,30
Córdoba	431	26.295	16,39	63	144.792	43,51	98	343.863	28,50	881	781.637	112,71	1.205	290.929	414,19	4.136	111.412	3.712,35	2	0,12	6.816	1.709.644	398,68
Cundina- marca	350	35.949	9,74	68	193.171	35,20	95	480.420	19,77	1.291	1.229.821	104,97	2.215	523.814	422,86	8.321	204.002	4.078,88	3	0,11	12.343	2.680.041	460,55

#### 32 Indicadores Básicos 2017

	Menor	es de 1 ai	ño *	De	1 a 4 años		De 5	ā 14 años		De	15 a 44 año	os		De 45 a 64 ai	ños	De	65 años o	más	Sin e	dad		Total	
Departa- mento	No. de defuncio- nes (1)	Pobla- ción	Tasa* (a) (x 1.000)	No. de de- funciones (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)	Número de defunciones (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)	No. de defuncio- nes (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)	No. de defun- ciones (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)	No. de defuncio- nes (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)	No. de defun- ciones (1)	Tasa(a) (x 1.000)	Número de de- funcio- nes (1)	Población	Tasa(a) (x 1.000)
Chocó	190	6.701	28,35	61	52.459	116,28	31	123.133	25,18	286	226.107	126,49	268	61.495	435,81	544	23.620	2.303,13	11	2,20	1.391	500.093	278,15
Huila	186	19.543	9,52	57	91.059	62,60	68	224.317	30,31	772	533.298	144,76	997	204.784	486,85	3.608	78.218	4.612,75	0	0,00	5.688	1.154.777	492,56
La Guajira	240	15.265	15,72	63	101.092	62,32	51	219.488	23,24	408	435.279	93,73	373	127.152	293,35	779	48.386	1.609,97	6	0,63	1.920	957.797	200,46
Magdalena	291	22.242	13,08	60	110.886	54,11	62	276.396	22,43	710	550.528	128,97	949	213.554	444,38	3.071	80.715	3.804,75	3	0,24	5.146	1.259.822	408,47
Meta	156	15.859	9,84	35	74.938	46,71	65	182.400	35,64	830	452.877	183,27	949	173.379	547,36	2.602	58.768	4.427,58	7	0,73	4.644	961.334	483,08
Nariño	215	18.030	11,92	57	131.084	43,48	63	329.288	19,13	1.063	817.467	130,04	1.156	302.650	381,96	4.200	130.399	3.220,88	38	2,18	6.792	1.744.228	389,40
Norte De Santander	213	20.454	10,41	42	100.833	41,65	56	255.960	21,88	939	626.018	150,00	1.317	251.918	522,79	4.354	95.382	4.564,80	1	0,07	6.922	1.355.787	510,55
Quindio	66	5.994	11,01	17	36.684	46,34	20	90.787	22,03	495	246.215	201,04	750	129.306	580,02	2.267	53.024	4.275,42	0	0,00	3.615	565.310	639,47
Risaralda	118	10.939	10,79	25	60.732	41,16	50	152.270	32,84	709	423.312	167,49	1.150	213.838	537,79	3.568	86.523	4.123,76	4	0,42	5.624	951.953	590,79
Santander	237	30.945	7,66	50	132.807	37,65	79	336.365	23,49	1.144	952.839	120,06	2.064	432.286	477,46	6.980	173.536	4.022,22	4	0,19	10.558	2.061.079	512,26
Sucre	165	14.558	11,33	23	67.213	34,22	37	166.412	22,23	428	386.796	110,65	620	151.542	409,13	2.186	62.407	3.502,81	1	0,12	3.460	851.515	406,33
Tolima	166	18.246	9,10	51	101.629	50,18	72	258.193	27,89	858	599.830	143,04	1.530	293.759	520,84	5.706	129.279	4.413,71	4	0,28	8.387	1.408.272	595,55
Valle Del Cauca	530	51.780	10,24	88	290.271	30,32	212	722.554	29,34	4.551	2.151.737	211,50	4.984	991.191	502,83	16.077	384.258	4.183,91	7	0,15	26.449	4.613.684	573,27
Arauca	41	4.257	9,63	19	26.494	71,71	14	63.637	22,00	257	113.169	227,09	192	39.010	492,18	493	13.225	3.727,79	0	0,00	1.016	262.315	387,32
Casanare	55	6.971	7,89	13	29.112	44,66	19	72.993	26,03	251	172.124	145,83	280	57.873	483,82	593	17.093	3.469,26	0	0,00	1.211	356.479	339,71
Putumayo	44	4.490	9,80	12	31.442	38,17	8	76.594	10,44	243	163.461	148,66	207	48.086	430,48	511	17.523	2.916,17	0	0,00	1.025	345.204	296,93
San Andrés	19	830	22,89	1	5.105	19,59	1	12.653	7,90	41	33.913	120,90	61	18.612	327,75	129	4.857	2.655,96	3	3,92	255	76.442	333,59
Amazonas	25	1.490	16,78	13	8.265	157,29	10	18.687	53,51	55	35.110	156,65	57	9.576	595,24	73	2.441	2.990,58	1	1,31	234	76.243	306,91
Guainía	18	605	29,75	5	4.165	120,05	2	9.879	20,24	15	19.302	77,71	16	5.315	301,03	40	1.758	2.275,31	0	0,00	96	41.482	231,43
Guaviare	22	1.162	18,93	6	11.467	52,32	3	26.652	11,26	50	48.199	103,74	62	17.084	362,91	114	4.721	2.414,74	0	0,00	257	111.060	231,41
Vaupés	12	619	19,39	7	4.744	147,55	3	10.708	28,02	34	18.885	180,04	17	5.917	287,31	26	2.162	1.202,59	0	0,00	99	43.665	226,73
Vichada	25	1.046	23,90	22	7.978	275,76	2	18.298	10,93	49	30.748	159,36	37	9.647	383,54	74	3.238	2.285,36	1	1,39	210	71.974	291,77
Sin nformacion **	44	0	0	6	0	0	8	0	0	535	0	0	233	0	0	271	0	0	102	0	1.199	0	0
Colombia	7244	873.444	8,29	1.502	3.448.193	43,56	2.059	8.541.386	24,11	30.758	22.220.455	138,42	41.754	9.511.472	438,99	135.893	3.608.455	3.765,96	262	0,54	219.472	48.203.405	455,30

1. Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, Estadísticas Vitales. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social.

Nota: Pertenece al registro de muertes no fetales.

a. Las tasas fueron calculadas por Ministerio de Salud y Protección Social con base en información publicada por el DANE. Estadísticas Vitales 2015, proyecciones de población.

<sup>\*</sup> Para el grupo de edad menor de un año se calculó la tasa por 1.000 nacidos vivos.

<sup>\*\*</sup> Sin información hace mención de los datos de residentes en el extranjero, extranjeros y sin Información, los cuales fueron Agrupados.

Tabla 13. Indicadores de mortalidad según grupos de causas lista 6/67 OMS-OPS. Colombia año 2015

Departamento		Enfermeda transmisib		Neoplas (Tumore		Enfermedac sistema circu		Afecciones ori en el periodo tal**		Causa exte	erna	Todas la demás ca		Síntomas, si afecciones mal		Tota	al
	Población	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa
Antioquia	6.456.299	2.040	31,60	6.846	106,04	8.863	137,28	327	5,06	4081	63,21	7077	109,61	579	8,97	29.813	461,77
Atlántico	2.460.863	1.146	46,57	2.047	83,18	4.039	164,13	312	12,68	1081	43,93	2884	117,19	266	10,81	11.775	478,49
Bogotá, D.C.	7.878.783	1.543	19,58	7.428	94,28	9.830	124,77	475	6,03	3071	38,98	7860	99,76	643	8,16	1.199	15,22
Bolívar	2.097.161	840	40,05	1.206	57,51	2.606	124,26	221	10,54	780	37,19	2145	102,28	166	7,92	30.850	1471,04
Boyacá	1.276.407	296	23,19	1.113	87,20	2.298	180,04	86	6,74	613	48,03	1889	147,99	106	8,30	7.964	623,94
Caldas	987.991	372	37,65	1.259	127,43	1.998	202,23	71	7,19	564	57,09	1582	160,12	21	2,13	6.401	647,88
Caquetá	477.642	93	19,47	249	52,13	470	98,40	37	7,75	364	76,21	411	86,05	70	14,66	5.867	1228,33
Cauca	1.379.169	297	21,53	1.088	78,89	1.502	108,91	115	8,34	1088	78,89	1243	90,13	217	15,73	1.694	122,83
Cesar	1.028.890	360	34,99	698	67,84	1.244	120,91	139	13,51	589	57,25	1099	106,81	72	7,00	5.550	539,42
Córdoba	1.709.644	627	36,67	1.008	58,96	2.310	135,12	261	15,27	598	34,98	1939	113,42	73	4,27	4.201	245,72
Cundinamarca	2.680.041	686	25,60	2.180	81,34	4.437	165,56	179	6,68	1198	44,70	3376	125,97	287	10,71	6.816	254,32
Chocó	500.093	144	28,79	148	29,59	383	76,59	87	17,40	255	50,99	291	58,19	83	16,60	12.343	2468,14
Huila	1.154.777	391	33,86	1.119	96,90	1.796	155,53	89	7,71	744	64,43	1482	128,34	67	5,80	1.391	120,46
La Guajira	957.797	165	17,23	253	26,41	420	43,85	141	14,72	345	36,02	533	55,65	63	6,58	5.688	593,86
Magdalena	1.259.822	472	37,47	834	66,20	1.714	136,05	156	12,38	546	43,34	1333	105,81	91	7,22	1.920	152,40
Meta	961.334	349	36,30	783	81,45	1.422	147,92	76	7,91	778	80,93	1124	116,92	112	11,65	5.146	535,30
Nariño	1.744.228	308	17,66	1.272	72,93	2.036	116,73	121	6,94	1149	65,87	1744	99,99	162	9,29	4.644	266,25
Norte De Santander	1.355.787	498	36,73	1.262	93,08	2.115	156,00	114	8,41	881	64,98	1994	147,07	58	4,28	6.792	500,96
Quindio	565.310	274	48,47	753	133,20	1.134	200,60	35	6,19	508	89,86	901	159,38	10	1,77	6.922	1224,46
Risaralda	951.953	393	41,28	1.260	132,36	1.749	183,73	66	6,93	701	73,64	1384	145,39	71	7,46	3.615	379,75
Santander	2.061.079	787	38,18	2.039	98,93	3.646	176,90	116	5,63	1004	48,71	2860	138,76	106	5,14	5.624	272,87
Sucre	851.515	299	35,11	503	59,07	1.324	155,49	78	9,16	321	37,70	910	106,87	25	2,94	10.558	1239,91
Tolima	1.408.272	584	41,47	1.375	97,64	3.263	231,70	85	6,04	918	65,19	2103	149,33	59	4,19	3.460	245,69
Valle Del Cauca	4.613.684	1.900	41,18	5.076	110,02	7.992	173,22	278	6,03	4381	94,96	6509	141,08	313	6,78	8.387	181,79
Arauca	262.315	90	34,31	145	55,28	301	114,75	24	9,15	240	91,49	205	78,15	11	4,19	26.449	10082,92
Casanare	356.479	100	28,05	197	55,26	292	81,91	26	7,29	228	63,96	317	88,93	51	14,31	1.016	285,01

Departamento		Enfermeda transmisib		Neoplas (Tumore		Enfermedad sistema circu		Afecciones ori en el periodo tal**		Causa exte	erna	Todas la demás cau		Síntomas, signos y afecciones mal definidas		i Total	
	Población	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa	Número de defunciones	Tasa
Putumayo	345.204	62	17,96	166	48,09	260	75,32	18	5,21	252	73,00	261	75,61	6	1,74	1.211	350,81
San Andrés	76.442	4	5,23	57	74,57	85	111,20	16	20,93	40	52,33	49	64,10	4	5,23	1.025	1340,89
Amazonas	76.243	33	43,28	38	49,84	36	47,22	11	14,43	45	59,02	58	76,07	13	17,05	255	334,46
Guainía	41.482	14	33,75	17	40,98	21	50,62	6	14,46	5	12,05	31	74,73	2	4,82	234	564,10
Guaviare	111.060	32	28,81	31	27,91	69	62,13	15	13,51	51	45,92	55	49,52	4	3,60	96	86,44
Vaupés	43.665	13	29,77	10	22,90	12	27,48	3	6,87	33	75,58	20	45,80	8	18,32	257	588,57
Vichada	71.974	27	37,51	16	22,23	46	63,91	8	11,12	37	51,41	68	94,48	8	11,12	99	137,55
Sin Información**	0	52	0,00	80	0,00	148	0,00	20	0,00	702	0,00	126	0,00	71	0,00	210	0,00
Colombia	48.203.405	15.291	31,72	42.556	88,28	69.861	144,93	3.812	7,91	28191	58,48	55863	115,89	3898	8,09	219.472	455,30

Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, Estadísticas Vitales. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social
 \*\* Sin información: Hace mención de los datos de Extranjeros y Sin Información, los cuales fueron Agrupados.
 Nota: Pertenece al registro de muertes no fetales.

Tabla 14. Indicadores de mortalidad de interés en salud pública, 2015.

Danastananta		infantil (meno			d menores de acidos vivos.		Mortalidad materna 42 días por 100.000 nacidos vivos 2015 (1)			
Departamento	Número de defunciones	Tasa bruta	Tasa estimada (a)	Número de defunciones	Tasa bruta	Tasa estimada (a)	Número de defunciones registradas	Razón		
Antioquia	667	8,78	14,37	826	10,88	16,81	32	42,14		
Atlántico	568	13,98	16,42	644	15,85	18,36	23	56,62		
Bogotá, D.C.	911	8,86	11,73	1048	10,20	13,14	36	35,02		
Bolívar	407	11,41	21,13	483	13,54	25,79	19	53,25		
Boyacá	142	9,24	15,28	174	11,33	18,41	5	32,55		
Caldas	114	11,72	12,66	131	13,46	13,93	5	51,38		
Caquetá	65	8,87	20,38	83	11,32	27,32	8	109,14		
Cauca	231	12,69	20,98	294	16,15	26,71	13	71,40		
Cesar	280	13,48	19,46	340	16,37	22,06	9	43,34		
Córdoba	431	16,39	24,38	494	18,79	30,92	23	87,47		

		infantil (meno			d menores de acidos vivos.		Mortalidad materna 42 días por 100.000 nacidos vivos 2015 (1)				
Departamento	Número de defunciones	Tasa bruta	Tasa estimada (a)	Número de defunciones	Tasa bruta	Tasa estimada (a)	Número de defunciones registradas	Razón			
Cundinamarca	350	9,74	13,36	418	11,63	16,17	13	36,16			
Chocó	190	28,35	42,07	251	37,46	51,94	10	149,23			
Huila	186	9,52	17,34	243	12,43	19,34	5	25,58			
La Guajira	240	15,72	32,86	303	19,85	39,69	22	144,12			
Magdalena	291	13,08	18,13	351	15,78 22,39 14		14	62,94			
Meta	156	9,84	24,13	191	12,04	32,53	8	50,44			
Nariño	215	11,92	22,80	272	15,09	29,04	11	61,01			
Norte De Santander	213	10,41	12,80	255	12,47	14,75	8	39,11			
Quindío	66	11,01	11,97	83	13,85	13,47	0	0,00			
Risaralda	118	10,79	13,01	143	13,07	15,40	2	18,28			
Santander	237	7,66	13,53	287	9,27	15,56	9	29,08			
Sucre	165	11,33	23,13	188	12,91	28,37	8	54,95			
Tolima	166	9,10	18,40	217	217 11,89 21,02		12	65,77			
Valle Del Cauca	530	10,24	12,26	618	11,94	14,43	33	63,73			
Arauca	41	9,63	24,98	60	14,09	31,47	3	70,47			
Casanare	55	7,89	26,07	68	9,75	32,49	3	43,04			
Putumayo	44	9,80	19,07	56	12,47	26,46	5	111,36			
San Andrés	19	22,89	14,90	20	24,10	20,75	0	0,00			
Amazonas	25	16,78	49,66	38	25,50	NA	2	134,23			
Guainía	18	29,75	40,07	23	23 38,02 NA 0		0	0,00			
Guaviare	22	18,93	38,07	28	24,10	) NA 1		86,06			
Vaupés	12	19,39	45,76	19	19 30,69 NA		1	161,55			
Vichada	25	23,90	39,79	47	44,93 NA 9		9	860,42			
Sin Información**	44	0,00	0,00	8.746	98,21	NA	0	0,00			
Grupo Amazonia	NA	NA	NA	NA	NA	50,31	NA	NA			
Colombia	7244	8,29	17,10	8845	13,66	18,73	355	53,71			

1. Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, Estadísticas Vitales. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social (a)Tasa de Mortalidad Infantil y Tasa de Mortalidad en la Niñez ajustadas, son estimados y ajustadas por métodos demográficos y estadísticos, según lugar de residencia.

**Nota:** Pertenece al registro de muertes no fetales

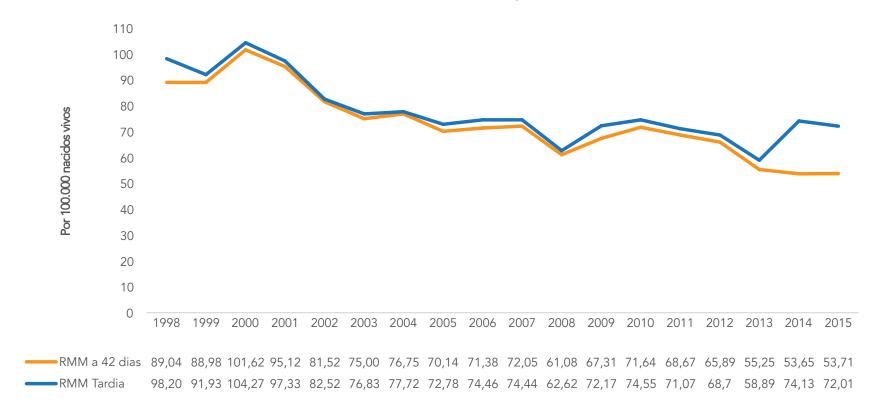
Tabla 15. Indicadores mortalidad especifica en Colombia, año 2015

Seguimiento a la mortalidad especifica en Colombia, 1998 - 2015																			
Tipo de Mortalidad		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Mortalidad materna tardía (1)	Muertes ocurridas (1)	708	686	785	705	578	546	562	524	532	528	448	505	488	473	465	388	496	476
	Razón de mortalidad materna	98,2	91,93	104,27	97,33	82,52	76,83	77,72	72,78	74,46	74,44	62,62	72,17	74,55	71,07	68,7	58,89	74,13	72,01
Mortalidad materna a 42 días(1)	Muertes ocurridas (1)	642	664	765	689	571	533	555	505	510	511	437	471	469	457	446	364	359	355
	Razón de mortalidad materna	89,04	88,98	101,62	95,12	81,52	75	76,75	70,14	71,38	72,05	61,08	67,31	71,64	68,67	65,89	55,25	53,65	53,71
Mortalidad infantil (1)	Muertes ocurridas (1)	14.178	14.621	15.367	14.430	12.640	12.210	11.772	11.456	11.049	10.867	10.560	9.580	8355	8152	8220	7618	7.589	7.244
	Tasa de mortalidad infantil bruta	19,66	19,59	20,41	19,92	18,05	17,18	16,28	15,91	15,47	15,32	14,72	13,69	12,76	12,25	12,14	11,56	11,34	10,96
	Tasa de mortalidad infantil ajustada (a)	27,45	26,64	25,85	25,08	24,34	23,62	22,92	20,4	19,99	19,58	19,17	18,76	18,36	17,78	17,47	17,25	17,23	17,10
	Nacidos vivos (1)	720.984	746.194	752.834	724.319	700.455	710.702	723.099	719.968	714.450	709.253	715.453	699.775	654.627	665.499	676.835	658.835	669.137	660.999

<sup>1.</sup> Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, Estadísticas Vitales. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social

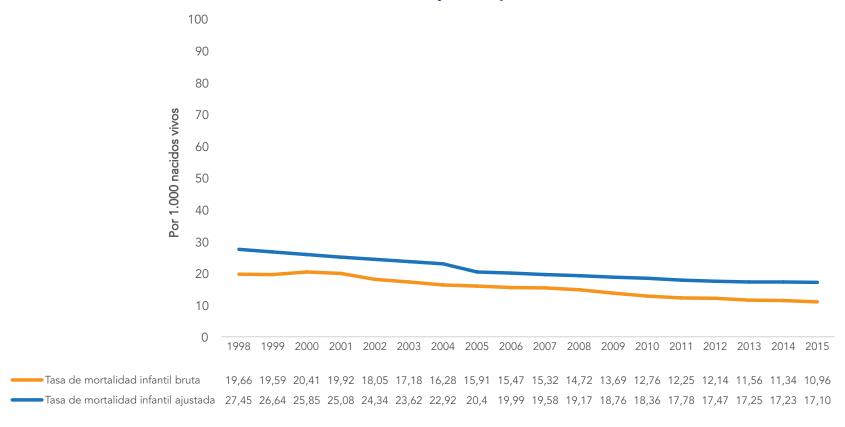
<sup>\*\*</sup> Sin información: Hace mención de los datos de Extranjeros y Sin Información, los cuales fueron Agrupados.

Ilustración 2. Razón de mortalidad materna a 42 días y tardía, Colombia años 1998-2015



Fuente: Estadísticas vitales DANE. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social.

Ilustración 3. Tasas de mortalidad infantil ajustada y bruta. Colombia año 1998-2015



Fuente: Estadísticas vitales DANE. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social.

Tabla 16. Indicadores de mortalidad por eventos en salud pública. Colombia año 2015

	Mortalidad p (habitant población a rie B50-B	tes en sgo) CIE 10:	Mortalidad p (en població CIE 10: A	n a riesgo)	Mortalic sarampión en 5 años (Por 10 res de 5 años)	menores de 0.000 meno-	Mortalid tétanos nec 1.000 nacido 10: A	onatal (por s vivos) CIE	Mortalidad p tosferina y t menores de s 100.000 mer años) CIE 10: A36-A	étanos en 5 años (Por 1ores de 5 A33, A35,	Mortalidad p menores de 100.000 me años) CIE 10	5 años (Por nores de 5	Mortalidad p menores de 100.000 me años) CIE 1	5 años (Por nores de 5
Departamento	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta
Antioquia	6	0,57	8	0,16	0	0,00	0	0,00	2	0,38	13	2,45	51	9,60
Atlántico	0	0,00	7	0,30	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	1,40	43	20,02
Bogotá, D.C.	0	0,00	3	0,00	0	0,00	0	0,00	6	0,99	6	0,99	53	8,79
Bolívar	0	0,00	12	0,74	0	0,00	0	0,00	1	0,48	10	4,84	47	22,76
Boyacá	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	2,76	6	5,52
Caldas	1	0,59	2	0,28	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2,52	7	8,82
Caquetá	0	0,00	4	1,41	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,84	4	7,38
Cauca	0	0,00	5	0,94	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	6,76	30	22,52
Cesar	0	0,00	15	1,95	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	5,43	25	22,64
Córdoba	1	0,12	13	1,44	0	0,00	0	0,00	0	0,00	7	3,85	27	14,85
Cundinamarca	0	0,00	13	2,82	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,83	20	8,27
Chocó	10	3,99	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	20	30,42	34	51,72
Huila	0	0,00	12	1,74	0	0,00	0	0,00	1	0,88	6	5,26	9	7,88
La Guajira	0	0,00	6	1,14	0	0,00	0	0,00	1	0,78	4	3,14	22	17,26
Magdalena	1	0,30	7	0,76	0	0,00	0	0,00	0	0,00	11	7,93	30	21,64
Meta	0	0,00	4	0,55	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	2,13	13	13,84
Nariño	1	0,23	3	1,02	0	0,00	0	0,00	2	1,22	2	1,22	25	15,20
Norte de Santander	1	0,38	3	0,30	0	0,00	0	0,00	1	0,79	3	2,37	9	7,11

Departamento	(habitan población a r	itantes en Mortalidad por dengue d n a riesgo) CIE (en población a riesgo) m B50-B54 CIE 10: A90-A91			Mortalio sarampión o de 5 años (F menores de 10:	en menores Por 100.000 5 años) CIE	Mortalid tétanos nec 1.000 nacido 10: <i>A</i>	natal (por s vivos) CIE	Mortalidad p tosferina y t menores de s 100.000 mei años) CIE 10: A36-/	étanos en 5 años (Por nores de 5 3 A33, A35,	Mortalidad p menores de 100.000 me años) CIE 10	5 años (Por nores de 5	Mortalidad <sub> </sub> menores de 100.000 me años) CIE 1	5 años (Por nores de 5
Quindio	0	0,00	4	0,81	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,17	3	6,52
Risaralda	0	0,00	4	0,54	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	3,95	8	10,52
Santander	0	0,00	10	0,65	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	1,81	11	6,62
Sucre	0	0,00	10	1,75	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	3,56	12	14,23
Tolima	0	0,00	35	3,66	0	0,00	0	0,00	1	0,79	2	1,57	18	14,15
Valle del Cauca	3	0,53	21	0,52	0	0,00	0	0,00	2	0,55	7	1,92	35	9,62
Arauca	0	0,00	2	1,21	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	6,01	3	9,02
Casanare	0	0,00	1	0,38	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,75	1	2,75
Putumayo	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,53	6	15,17
San Andrés	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00		0,00
Amazonas	0	0,00	2	7,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	19,18	4	38,35
Guainía	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	19,13	1	19,13
Guaviare	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	20,83
Vaupés	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	16,69	3	50,06
Vichada	1	2,45	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	29,87	3	29,87
Sin Información**	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0.00!	2	0.00	3	0,00
Total	26	0,29	206	0,78	0	0,00	0	0,00	17	0,39	142	3,29	569	13,17

<sup>1.</sup> Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, Estadísticas Vitales. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social

Nota: Pertenece al registro de muertes no fetales.

<sup>\*\*</sup> Sin información: Hace mención de los datos de Extranjeros y Sin Información, los cuales fueron Agrupados.

Tabla 17. Indicadores de mortalidad por lesiones fatales de causa externa, Colombia año 2015.

	suic	dad por :idio X60-X84	hon	lidad por nicidio 85-Y09, Y87.1	accidentes d	dad por le transporte estre V01-V89	accidentes	idad por de transporte :V01-V99	accidentes, e	idad por xcluidos los de sporte W00-X59
Departamento	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta
Antioquia	364	5,64	1.737	26,90	1.037	16,06	1.043	16,15	680	10,53
Atlántico	75	3,05	563	22,88	234	9,51	235	9,55	114	4,63
Bogotá, D.C.	300	3,81	1.326	16,83	701	8,90	723	9,18	446	5,66
Bolívar	59	2,81	348	16,59	186	8,87	187	8,92	110	5,25
Boyacá	62	4,86	109	8,54	189	14,81	189	14,81	189	14,81
Caldas	75	7,59	221	22,37	117	11,84	117	11,84	123	12,45
Caquetá	23	4,82	188	39,36	63	13,19	63	13,19	60	12,56
Cauca	83	6,02	535	38,79	257	18,63	258	18,71	109	7,90
Cesar	40	3,89	194	18,86	234	22,74	235	22,84	53	5,15
Córdoba	51	2,98	214	12,52	198	11,58	201	11,76	91	5,32
Cundinamarca	122	4,55	368	13,73	389	14,51	396	14,78	191	7,13
Chocó	9	1,80	125	25,00	24	4,80	26	5,20	64	12,80
Huila	93	8,05	213	18,45	257	22,26	257	22,26	113	9,79
La Guajira	23	2,40	176	18,38	98	10,23	98	10,23	27	2,82
Magdalena	35	2,78	192	15,24	181	14,37	190	15,08	74	5,87
Meta	47	4,89	276	28,71	264	27,46	268	27,88	109	11,34
Nariño	106	6,08	467	26,77	274	15,71	281	16,11	191	10,95
Norte de Santander	90	6,64	372	27,44	237	17,48	238	17,55	127	9,37

	suic	dad por :idio X60-X84	hor	lidad por nicidio 35-Y09, Y87.1	accidentes c	dad por le transporte estre V01-V89	accidentes	idad por de transporte :V01-V99	accidentes, e	idad por xcluidos los de sporte W00-X59
Departamento	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta	Defunciones	Tasa Bruta
Quindío	38	6,72	277	49,00	111	19,64	112	19,81	45	7,96
Risaralda	68	7,14	328	34,46	166	17,44	166	17,44	106	11,14
Santander	108	5,24	287	13,92	319	15,48	323	15,67	193	9,36
Sucre	42	4,93	114	13,39	109	12,80	109	12,80	39	4,58
Tolima	100	7,10	320	22,72	271	19,24	271	19,24	152	10,79
Valle del Cauca	212	4,60	2.692	58,35	957	20,74	961	20,83	290	6,29
Arauca	26	9,91	84	32,02	74	28,21	78	29,74	42	16,01
Casanare	20	5,61	60	16,83	98	27,49	98	27,49	32	8,98
Putumayo	19	5,50	112	32,44	57	16,51	57	16,51	34	9,85
San Andrés	2	2,62	18	23,55	16	20,93	16	20,93	4	5,23
Amazonas	11	14,43	12	15,74	3	3,93	3	3,93	14	18,36
Guainía	0	0,00	2	4,82	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Guaviare	5	4,50	20	18,01	6	5,40	7	6,30	10	9,00
Vaupés	13	29,77	7	16,03	2	4,58	3	6,87	9	20,61
Vichada	2	2,78	14	19,45	9	12,50	9	12,50	7	9,73
Sin Información**	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Colombia	2.347	4,87	12.378	25,68	7.258	15,06	7.350	15,25	3.914	8,12

<sup>1.</sup> Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, Estadísticas Vitales. Defunciones No fetales 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social

**Nota:** Pertenece al registro de muertes no fetales. Tasa por 100.000 habitantes

<sup>\*\*</sup> Sin información: Hace mención de los datos de Extranjeros y Sin Información, los cuales fueron Agrupados.



Tabla 18. Indicadores de morbilidad, Colombia año 2016.

Casos nuevos y tasa de incidencia por 100.000 habitantes (1)		
Enfermedades transmisibles de notificación obligatoria (a)	Casos	Tasa
Polio por poliovirus salvaje (por 100.000 menores de 15 años)	0	0
Sarampión (por 100.000 habitantes)	0	0
Rubeola (por 100.000 habitantes)	0	0
Difteria (por 100.000 menores de 5 años)	0	0
Tosferina (por 100.000 menores de 5 años)	511	11,8
Hepatitis B (por 100.000 habitantes)	1.621	3,3
Meningitis por haemophilus influenzae (por 100.000 habitantes)	35	0,07
Tétanos neonatal (por 1.000 nacidos vivos) *	2	0,03
Sífilis congénita (por 1.000 nacidos vivos) *	717	1,1
VIH/SIDA (por 100.000 habitantes) (b)	11.285	23,5
Cólera (por 100.000 habitantes)	0	0
Peste (por 100.000 habitantes)	0	0
Rabia humana (por 100.000 habitantes)	1	0,002
Fiebre amarilla (por 100.000 habitantes)	0	0
Dengue (Tasa por 100.000 habitantes de población a riesgo de dengue)**	100.117	353,2
IPA (Tasa por 100.000 habitantes de población a riesgo de malaria)***	84.742	0,787
Tuberculosis (por 100.000 habitantes) (c)	12.702	26,06
Tuberculosis con baciloscopia positiva (c)	7.718	15,83
Lepra (Prevalencia por 10.000 habitantes) (d)	391	0,08
Enfermedades crónicas no transmisibles (2)		
Incidencia de cáncer de pulmón (2012)	4.780	6,7
Incidencia de cáncer de estómago (2012)	5.897	8,3
Incidencia de cáncer de mama de la mujer (2012)	8.686	12,2
Incidencia de cáncer de cuello uterino (2012)	4.661	6,5

Lesiones no fatales de causa externa 2016 (3)		
Lesiones interpersonales	123.298	252,93
Lesiones en accidente de tránsito	45.256	92,84
Violencia intrafamiliar de pareja	50.707	126,3
Violencia intrafamiliar entre otros familiares	14.738	53,10
Violencia intrafamiliar al menor	10.082	65,25
Violencia a adulto mayor	1.653	29,82
Dictamen sexológico	21.399	43,9
Otras lesiones no fatales de origen accidental y otros	3.834	7,86
Enfermedades profesionales 2016 (4)		
Tasa de enfermedades calificadas como profesionales por 100.000 afiliados	10.154	105,55
Tasa de accidentes calificados como profesionales por 100 afiliados	627.542	6,52
Población afiliada a administradoras de riesgos profesionales	9.620.	.228

#### Fuentes:

- Instituto Nacional de Salud; SIVIGILA 2016. Datos consolidados por los referentes nacionales.
- Globocan 2012. International Agency for Research on Cancer /GLOBOCAN. Estimated incidence, mortality and 5-year prevalence. http://globocan.iarc.fr/Pages/fact\_sheets\_population.
- Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses; Forensis, Datos para la Vida, 2016.
- Administradoras de Riesgos Laborales y Superintendencia Financiera Ministerio de Salud y Protección Social, Subdirección de Riesgos Laborales 2016

## **Notas complementarias:**

Se excluyen en la mayoría de eventos los casos confirmados de procedencia exterior o sin información de país de procedencia.

- a. Referencia poblacional: DANE. Proyecciones y estimaciones Poblacionales, Colombia, 2005 2020.
  - \* Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE, Estadísticas vitales. Nacidos vivos registrados, 2015. (Incluye mortinatos)
- \*\* La información de dengue incluye todos los casos de los 2 tipos notificados (dengue y dengue grave) así como los tipos de caso probables y confirmados, procedentes del exterior y desconocido.
- \*\*\* La información de malaria incluye todos los casos de los 4 tipos de malaria, procedentes del exterior y desconocido.
- b. Ministerio de Salud y Protección Social. Observatorio de VIH-SIDA, año 2015. Programa Nacional de VIH-SIDA, la incidencia corresponde al número de casos nuevos y defunciones notificadas para ese año
- c. Ministerio de la Protección Social, Programa de Nacional de Lepra y Tuberculosis.
- d. Se ajusta el indicador ya que en el 2015 se ajustan las definiciones Circular 007 de 2015

Tabla 19. Indicadores programa nacional de tuberculosis, lepra y VIH –SIDA. Colombia, año 2016

	Enfermedades de notificación obligatoria, programa nacional tuberculosis, lepra y VIH- sida , 2016												
Departamento	Tuberculosis todas	las formas (1)		Lepra (2)		VII	I/SIDA 3 (a)						
Departamento	Casos (nuevos más recaídas)	Tasa por 100.000 habitantes	Casos nuevos 2016	Casos en tratamiento al final del 2016	Prevalencia por 10.000 habitantes	Casos	Tasa por 100.000 habitantes						
Antioquia	2.290	35,0	7	12	0,0	1.791	27,4						
Atlántico	298	23,5	13	13	0,1	880	35,3						
Barranquilla	551	45,0	14	19	0,2	SD	SD						
Bogotá	1.309	16,4	22	32	0,0	2.299	28,8						
Bolivar	104	9,4	3	3	0,0	547	25,8						
Cartagena	248	24,5	7	23	0,2	SD	SD						
Boyacá	111	8,7	1	2	0,0	102	8,0						
Caldas	284	28,7	3	4	0,0	246	24,8						
Caqueta	160	33,1	2	5	0,1	61	12,6						
Cauca	243	17,5	8	10	0,1	149	10,7						
Cesar	331	31,8	27	29	0,3	241	23,1						
Chocó	241	13,9	1	3	0,0	44	8,7						
Cordoba	407	15,0	7	7	0,0	439	25,3						
Cundinamarca	248	49,1	3	3	0,1	312	11,5						
Huila	324	27,7	15	15	0,1	169	14,5						
La Guajira	284	28,8	2	2	0,0	133	13,5						
Magdalena	133	17,0	13	18	0,2	301	23,7						
Santa Marta	168	34,2	5	5	0,1	SD	SD						
Meta	447	45,6	7	9	0,1	207	21,1						
Nariño	161	9,1	3	8	0,0	200	11,3						
Norte de Santander	420	30,7	40	40	0,3	332	24,3						
Quindío	202	35,5	2	5	0,1	254	44,7						
Risaralda	518	54,1	2	6	0,1	310	32,4						
Santander	617	29,8	36	42	0,2	389	18,8						

	Enfermedades de notificación obligatoria, programa nacional tuberculosis, lepra y VIH- sida , 2016											
Departamento	Tuberculosis todas	las formas (1)		Lepra (2)		VIH	/SIDA 3 (a)					
Departamento	Casos (nuevos más recaídas)	Tasa por 100.000 habitantes	Casos nuevos 2016	Casos en tratamiento al final del 2016	Prevalencia por 10.000 habitantes	Casos	Tasa por 100.000 habitantes					
Sucre	64	7,4	5	2	0,0	188	21,9					
Tolima	414	29,3	15	20	0,1	203	14,4					
Valle	1.602	34,4	44	47	0,1	1.274	27,3					
Arauca	101	38,1	4	2	0,1	30	11,3					
Casanare	108	29,8	0	2	0,1	105	28,9					
Putumayo	91	26,0	1	3	0,1	31	8,9					
San Andres isla	12	15,6	0	0	0,0	7	9,1					
Amazonas	130	168,6	0	0	0,0	17	22,1					
Guainía	21	49,9	0	0	0,0	3	7,1					
Guaviare	28	24,9	0	0	0,0	15	13,3					
Vaupes	8	18,1	0	0	0,0	1	2,3					
Vichada	24	32,6	2	3	0,4	5	6,8					
Exterior	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD					
Sin informacion	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD					
Total	12.702	26,1	314	394	0,08	11.285	23,15					

- 1. Ministerio de Salud y Protección Social, Programa Nacional Tuberculosis. El número de casos es el total de los casos nuevos y recaídas. El cálculo de la tasa de incidencia de TB se realiza tomando los casos nuevos y recaídas ""...incidence (defined as the numberof new and relapse cases of TB arising in a given time period, usually one year)..."" fuente: http://www.who.int/ tb/publications/global\_report/gtbr13\_main\_text.pdf?ua=1. La tasa calculada para casos baciloscopia positiva se realizó solamente con los casos nuevos con esa condición. Actualizado 22-02-2018"
- 2. Ministerio de Salud y Protección Social, Programa Nacional de Lepra. El número de casos obedece al total de casos en tratamiento al final del año (casos prevalentes). Actualizado 22-02-
- Ministerio de Salud y Protección Social. Programa Nacional de VIH-SIDA, la incidencia corresponde al número de casos nuevos y defunciones notificadas para ese año.

La tasa para lepra y tuberculosis está calculada de acuerdo al departamento de residencia

#### Nota:

La información de los Programas Nacionales de Prevención y Control de Tuberculosis y Lepra: De acuerdo a lo establecido en la Resolución 412 de 2000 y los Planes Estratégicos de Tuberculosis y Lepra divulgados a través de la circular externa 058 de 2009, dispone que los datos del programas se captan a través de los informes trimestrales de casos y actividades y el análisis de cohortes, los cuales son elaborados por las IPS y enviados a las Direcciones Locales de Salud, que consolidan el informe trimestral de su jurisdicción y lo remiten a las Direcciones Departamentales/Distritales de Salud; en este nivel se consolida el informe trimestral para enviarlo al Ministerio. Siendo este el mecanismo de retroalimentación para él fortalecimiento del programa.

Tabla 20. Indicadores por enfermedades transmitidas por vectores, 2016

Departamento	Deng	jue**	Dengue	grave**	Malaria	vivax **	Mal falcipa		Índice pa anual (	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
Amazonas	115	234,9	0	0,0	2.531	32,83	868	11,26	3.571	46,32
Antioquia	27.628	537,1	111	2,2	4.897	4,72	2.238	2,16	7.193	6,93
Arauca	310	172,3	4	2,2	11	0,04	2	0,01	13	0,05
Atlántico	736	62,8	35	3,0	6	0,06	4	0,04	11	0,11
Barranquilla	625	51,3	15	1,2	7	1,65	5	1,18	12	2,83
Bogotá *	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Bolívar	1.080	159,5	9	1,3	770	1,78	146	0,34	985	2,28
Boyacá	2.081	1342,5	9	5,8	3	0,03	2	0,02	5	0,04
Buenaventura	294	78,7	2	0,5	1.226	3,01	1.709	4,19	2.964	7,27
Caldas	782	108,8	1	0,1	32	0,33	4	0,04	38	0,39
Caquetá	892	253,2	10	2,8	11	0,02	7	0,01	19	0,04
Cartagena	124	12,8	4	0,4	1	0,02	0	0,00	2	0,05
Casanare	952	348,1	3	1,1	4	0,01	6	0,02	10	0,03
Cauca	831	149,4	16	2,9	61	0,13	1.674	3,61	1.743	3,76
Cesar	1.129	123,4	14	1,5	9	0,03	2	0,01	15	0,06
Chocó	384	146,5	0	0,0	15.857	32,63	29.097	59,88	47.194	97,12
Córdoba	769	68,1	10	0,9	1.525	1,57	335	0,35	1.884	1,94
Cundinamarca	4.359	871,5	25	5,0	8	0,02	5	0,01	13	0,04
Guainía	193	1088,4	10	56,4	2.304	54,70	174	4,13	2.504	59,44
La Guajira	226	35,2	4	0,6	32	0,07	2	0,00	35	0,08

Departamento	Deng	jue**	Dengue	grave**	Malaria	vivax **	Mal falcipa	aria rum**	Índice pa anual (	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
Guaviare	298	447,0	0	0,0	697	6,19	181	1,61	882	7,83
Huila	3.880	454,9	112	13,1	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Magdalena	435	93,4	8	1,7	11	0,03	5	0,02	16	0,05
Meta	2.562	316,4	28	3,5	59	0,12	14	0,03	77	0,15
Nariño	504	127,4	4	1,0	393	0,70	10.647	18,92	11.069	19,67
Norte de Santander	2.665	247,6	20	1,9	178	0,65	2	0,01	180	0,66
Putumayo	1.407	690,3	4	2,0	63	0,23	11	0,04	74	0,27
Quindío	2.552	511,0	9	1,8	9	0,18	4	0,08	14	0,28
Risaralda	2.921	346,7	16	1,9	817	5,56	169	1,15	995	6,77
San Andrés	68	122,5	0	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Santander	6.865	426,5	69	4,3	22	0,06	7	0,02	33	0,09
Santa Marta	116	24,4	1	0,2	4	0,24	1	0,06	5	0,29
Sucre	885	131,9	16	2,4	25	0,09	39	0,14	64	0,23
Tolima	5.754	541,7	122	11,5	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Valle del Cauca	25.436	651,4	200	5,1	247	0,46	163	0,30	422	0,79
Vaupés	11	64,2	0	0,0	390	8,85	31	0,70	423	9,60
Vichada	173	537,6	7	21,8	1.118	15,17	366	4,97	1.593	21,61
Exterior	73	NA	1	NA	511	0,00	100	0,00	639	0,00
Sin dato	2	NA	0	NA	29	0,00	14	0,00	45	0,00
Colombia	100.117	353,2	899	3,2	33.868	0,314	48.034	0,446	84.742	0,787

Instituto Nacional de Salud. Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública -SIVIGILA, 2016.

# 50 Indicadores Básicos 2017

## **Notas complementarias:**

- a: Tasa por 100.000 personas en población a riesgo de dengue.
- b: Tasa por 1.000 habitantes de población a riesgo de malaria.
- c. Se excluyen las malarias complicadas

Para el cálculo de las tasas, en el numerador se incluyen casos probables y confirmados que a la fecha de corte permanecen así clasificados en el sistema.

- \* No se calcula tasa en Bogotá D.C, donde no hay vector transmisor.
- \*\*Análisis por entidad de procedencia

Los casos notificados al SIVIGILA por departamento de procedencia, corresponden a los casos autóctonos; los totales que aquí aparecen pueden no coincidir con el total de casos notificados por departamento por cuanto aquí se agregan los casos exportados

Tabla 21. Indicadores de enfermedades inmunoprevenibles. Colombia año 2016

Departamento	Saram (c)		Rube (c)		Parotic **		Difteri	a (f) **	Tétanos r		Tosfe (d)		Polio S (e)		Menir po haemo influe (e)	or philus nzae	Menir po haemo influena menore años (	philus zae en s de 5	Menii por sti cosus monia menoi	repto- penu- ae en res de	Hepatiti	is B	Sífilis co (b)	_
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
Amazonas	0	0	0	0	7	9,1	0	0	0	0,00	2	19,2	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	7	9,1	0	0,00
Antioquia	0	0	0	0	736	11,3	0	0	0	0,00	105	19,6	0	0,00	5	0,08	2	0,37	6	1,12	343	5,2	91	1,20
Arauca	0	0	0	0	26	9,8	0	0	0	0,00	7	21,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	3,4	4	0,91
Atlántico	0	0	0	0	239	18,9	0	0	0	0,00	1	0,8	0	0,00	1	0,08	1	0,84	0	0,00	41	3,2	13	0,77
Barranquilla	0	0	0	0	603	49,3	0	0	0	0,00	6	6,2	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	73	6,0	10	0,41
Bogotá	0	0	0	0	4469	56	0	0	0	0,00	77	12,7	0	0,00	12	0,15	7	1,16	1	0,17	277	3,5	133	1,34
Bolívar	0	0	0	0	44	4	0	0	0	0,00	7	5,6	0	0,00	3	0,27	2	1,60	1	0,80	26	2,3	18	1,14
Boyacá	0	0	0	0	507	39,7	0	0	0	0,00	14	13,1	0	0,00	1	0,08	0	0,00	0	0,00	11	0,9	15	0,98
Buenaventura	0	0	0	0	16	3,9	0	0	0	0,00	1	2,3	0	0,00	1	0,25	1	2,30	0	0,00	3	0,7	7	1,43
Caldas	0	0	0	0	160	16,2	0	0	0	0,00	17	21,6	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,27	25	2,5	11	1,14
Caquetá	0	0	0	0	76	15,7	0	0	0	0,00	11	20,2	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	11	2,3	16	2,31
Cartagena	0	0	0	0	110	10,9	0	0	0	0,00	9	11,0	0	0,00	2	0,20	2	2,44	0	0,00	40	3,9	49	2,57
Casanare	0	0	0	0	55	15,2	0	0	0	0,00	5	13,6	0	0,00	1	0,28	1	2,73	1	2,73	11	3,0	1	0,16
Cauca	0	0	0	0	198	14,2	0	0	0	0,00	14	10,4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	18	1,3	17	0,92
Cesar	0	0	0	0	69	6,6	0	0	0	0,00	9	8,1	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	30	2,9	14	0,67

Departamento	Saram (c)		Rube (c)		Parotic **		Difteria	a (f) **	Tétanos r		Tosfe (d)		Polio S (e)		Menii po haemo influe (e)	or philus nzae	Menir po haemo influenz menore años (	philus zae en s de 5	Menii por str cosus monia menoi	repto- penu- ae en res de	Hepatiti	is B	Sífilis co (b)	_
	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa	Casos	Tasa
Chocó	0	0	0	0	4	0,8	0	0	1	0,20	21	32,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	29	5,7	39	6,55
Córdoba	0	0	0	0	99	5,7	0	0	0	0,00	7	3,8	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	1,09	49	2,8	35	1,34
Cundinamarca	0	0	0	0	616	22,6	0	0	0	0,00	24	9,8	0	0,00	1	0,04	1	0,41	3	1,23	55	2,0	22	0,61
Guainía	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	1	19,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	4,7	1	1,50
La Guajira	0	0	0	0	32	3,2	0	0	1	0,06	0	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	17	1,7	19	1,17
Guaviare	0	0	0	0	3	2,7	0	0	0	0,00	3	20,6	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	25	22,2	4	3,42
Huila	0	0	0	0	203	17,4	0	0	0	0,00	16	14,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,87	38	3,3	9	0,46
Magdalena	0	0	0	0	47	6	0	0	0	0,00	1	1,1	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,09	18	2,3	22	1,69
Meta	0	0	0	0	141	14,4	0	0	0	0,00	5	5,3	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	21	2,1	22	1,47
Nariño	0	0	0	0	98	5,5	0	0	0	0,00	19	11,5	0	0,00	1	0,06	1	0,61	0	0,00	33	1,9	10	0,56
Norte de Santander	0	0	0	0	483	35,3	0	0	0	0,00	16	12,6	0	0,00	1	0,07	1	0,79	0	0,00	111	8,1	12	0,58
Putumayo	0	0	0	0	28	8	0	0	0	0,00	2	5,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	2,6	4	0,92
Quindío	0	0	0	0	53	9,3	0	0	0	0,00	1	2,2	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	39	6,9	8	1,36
Risaralda	0	0	0	0	94	9,8	0	0	0	0,00	7	9,2	0	0,00	1	0,10	0	0,00	0	0,00	22	2,3	17	1,55
San Andrés	0	0	0	0	31	40,2	0	0	0	0,00	1	15,6	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	1,3	0	0,00
Santander	0	0	0	0	150	7,2	0	0	0	0,00	24	14,5	0	0,00	1	0,05	0	0,00	0	0,00	67	3,2	17	0,57
Santa Marta	0	0	0	0	21	4,3	0	0	0	0,00	2	4,3	0	0,00	2	0,41	1	2,15	1	2,15	10	2,0	3	0,34
Sucre	0	0	0	0	465	54,1	0	0	0	0,00	22	26,0	0	0,00	1	0,12	1	1,18	0	0,00	37	4,3	19	1,31
Tolima	0	0	0	0	144	10,2	0	0	0	0,00	22	17,3	0	0,00	1	0,07	0	0,00	0	0,00	26	1,8	18	1,01
Valle del Cauca	0	0	0	0	414	9,7	0	0	0	0,00	29	9,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	74	1,7	35	0,76
Vaupés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	13,6	0	0,00
Vichada	0	0	0	0	9	12,2	0	0	0	0,00	3	29,4	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	6,8	1	0,96
Exterior	0	0	0	0	0	NA	NA	NA	0	0,00	NA	NA	0	0,00	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2	NA	1	2,83
Sin dato	0	0	0	0	0	NA	NA	NA	0	0,00	NA	NA	0	0,00	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0	NA	0	0,00
Colombia	0	0	0	0	10450	21,4	0	0	2	0,00	511	11,8	0	0,00	35	0,07	21	0,48	18	0,42	1621	3,3	717	1,10

Instituto Nacional de Salud. Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública -SIVIGILA, 2016.

# 52 Indicadores Básicos 2017

# Notas complementarias:

Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE. Proyecciones y Estimaciones de población (1985 - 2020) y Recién Nacidos vivos (2013- incluye mortinatos).

- a. Se reportan casos confirmados por todas las formas (laboratorio, clínica, nexo epidemiológico)
- b. Tasa incidencia por 1.000 nacidos vivos (incluye mortinatos).
- c. Tasa incidencia por 100.000 habitantes de población total.
- d. Tasa incidencia por 100.000 menores de 5 años
- e. Tasa de incidencia 100.000 menores de 15 años
- \*Análisis por entidad de residencia
- \*\*Análisis por entidad de procedencia

Tabla 22. Indicadores por lesiones no fatales de causa externa. Colombia año 2016

Departamento	Violencia contra niños, niñas y adolescentes	Violencia Interpersonal	Violencia al Adulto Mayor	Violencia de pareja	Violencia entre otros familiares	Lesiones ac- cidentales de origen no fatal	Exámenes médico legales por presunto delito sexual,	Lesión por accidentes de transito
	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos
Antioquia	936	11.897	234	5.101	1.934	375	2.163	5.079
Atlántico	313	5.900	95	2.506	745	85	1.042	1.928
Bogota	3.473	27.250	327	12.888	3.123	1.463	4.211	7.250
Bolívar	156	3.812	43	1.466	421	28	944	922
Boyacá	367	4.084	52	1.752	536	95	517	1.167
Caldas	108	2.243	24	628	215	65	443	1.248
Caquetá	44	654	8	337	60	18	221	121
Cauca	125	2.378	42	994	314	62	420	861
Cesar	99	2.757	17	1.061	225	44	561	842
Cordoba	80	1.716	16	380	171	14	530	881
Cundinamarca	930	10.293	132	4.235	973	361	1.459	2.569
Choco	31	528	2	223	37	2	159	101

Departamento	Violencia contra niños, niñas y adolescentes	Violencia Interpersonal	Violencia al Adulto Mayor	Violencia de pareja	Violencia entre otros familiares	Lesiones ac- cidentales de origen no fatal	Exámenes médico legales por presunto delito sexual,	Lesión por accidentes de transito
	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos
Huila	201	3.815	57	1.487	461	68	498	1.103
La Guajira	90	1.244	13	530	120	27	319	194
Magdalena	163	2.993	37	1.238	404	25	500	690
Meta	480	3.766	51	1.788	450	94	826	1.103
Nariño	106	3.605	47	1.021	327	77	199	1.791
Norte de Santander	220	3.282	51	1.353	560	68	374	1.069
Quindío	142	2.039	22	621	191	81	400	1.217
Risaralda	154	2.251	34	915	293	73	540	2.149
Santander	475	7.474	98	2.463	944	187	1.299	3.277
Sucre	146	1.688	21	698	218	17	404	271
Tolima	247	4.263	54	1.374	467	68	616	2.643
Valle del Cauca	460	9.456	143	3.502	1041	283	1.871	5.599
Arauca	126	790	6	601	124	43	224	215
Casanare	222	1.384	17	868	186	58	260	602
Putumayo	66	698	2	287	57	22	204	143
San Andres	13	494	5	156	62	4	23	108
Amazonas	36	251	1	112	55	3	66	24
Guainía	6	88	0	46	7	17	37	28
Guaviare	61	143	2	56	13	6	57	21
Vaupés	sd	1	sd	sd	2	sd	sd	sd
Vichada	7	61	sd	21	2	1	12	40

Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses; Forensis, Datos para la Vida, 2016.

Tabla 23. Indicadores por enfermedades crónicas no trasmisibles. Colombia año 2015

Riesgos poblacionales			
Riesgo especifico nutricional (1)	Pre	valenci	a
kiesgo especifico nutricional (1)	2005	2010	2015
Prevalencia de desnutrición global (bajo peso para la edad) en menores de 5 años	4,9	3,4	3,7
Prevalencia de desnutrición crónica (retraso en talla para la edad) en menores de 5 años	16	13,2	10,8
Prevalencia de desnutrición aguda	1,2	0,9	1,6
Prevalencia de exceso de peso en menores de 5 años	4,9	5,2	6,3
Prevalencia de desnutrición crónica (retraso en talla para la edad) (5-12 años)	*	9,1	7,4
Prevalencia de exceso de peso en escolares y adolescentes (5-12 años)	*	18,8	24,4
Prevalencia de actividad física en escolares (5-12 años)	*	*	31,1
Prevalencia de tiempo excesivo frente a pantallas en escolares (5-12 años)	*	*	67,6
Prevalencia de desnutrición crónica (retraso en talla para la edad) (13-17 años)	*	11,5	9,7
Prevalencia de exceso de peso en adolescentes (13-17 años)	*	15,5	17,9
Prevalencia de actividad física en adolescentes (13-17 años)	*	*	13,4
Prevalencia de tiempo excesivo frente a pantallas en adolescentes (13-17 años)	*	*	76,6
Prevalencia de exceso de peso en adultos (18-64 años)	45,9	51,2	56,4
Prevalencia de obesidad en adultos (18-64 años)	13,7	16,5	18,7
Prevalencia de sobrepeso en adultos (18-64 años)	32,3	34,6	37,7
Prevalencia de actividad física en adultos (18-64 años)	*	53,5	51,1
	Casos	Porce	entaje
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer, año 2015 (2)	58.326	8,	75

<sup>1.</sup> Encuesta Nacional de la Situación Nutricional en Colombia ENSIN. Patrón de referencia OMS. 2005-2010-2015

<sup>2.</sup> Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE Estadísticas Vitales, 2015

Tabla 24. Indicadores de riesgo para enfermedades crónicas no trasmisibles.

Factores de riesgo para enfermedades crónicas no transmisibles	Prevalencia	
Describeraria de himantonaión antonial 2007 (1)	Informada	8,8
Prevalencia de hipertensión arterial. 2007 (1)	Mayor o igual 140/90	22,8
Prevalencia de colesterol total LDL mayor o igual de 240 mg/dl. 2007 (1)	Informada	7,82
Prevalencia de colesterol HDL mayor o igual a 60 mg/dl. 2007 (1)	Informada	4,54
Prevalencia de diabetes Mellitus informada. 2007 (1)	Informada	3,51
Frevalencia de diabetes iviellitus informada. 2007 (1)	Mayor o igual a 125 mg/dl	2,6
	Hombre	27,87
Prevalencia de vida de tabaquismo en escolares. 2011 (2)	Mujer	21,02
	Total	24,31
	Hombre	19,18
Prevalencia de uso en el último año de tabaco en escolares. 2011 (2)	Mujer	13,32
	Total	16,13
	Hombre	11,86
Prevalencia de uso en el último mes de tabaco en escolares. 2011 (2)	Mujer	7,85
	Total	9,78
	Hombre	53,61
Prevalencia de vida de tabaquismo en adultos. 2013 (3)	Mujer	31,18
	Total	42,07
	Hombre	22,90
Prevalencia de uso en el último año de tabaco en adultos. 2013 (3)	Mujer	9,89
	Total	16,21
	Hombre	18,84
Prevalencia de uso en el último mes de tabaco en adultos. 2013 (3)	Mujer	7,40
	Total	12,95

- 1. Encuesta Nacional de Salud. 2007
- 2. Estudio nacional de consumo de SPA en población escolar. 2011
- 3. Estudio nacional de consumo de SPA en Colombia. 2013



Tabla 25. Indicadores oferta de servicios de salud.

	Coberturas de servicios de salud	Total	Porcentaje*	
Atención prenatal 2015 (1)	Porcentaje de nacidos vivos con 4 o más controles prenatales	582.969	88,42	
	Partos Institucionales	641.921	98,92	
	Porcentaje de Partos Atendidos Por Personal Calificado	654.324	99	
	Partos Atendidos Por Médico	653.953	98,93	
	Partos Atendidos Por Enfermería	371	0,06	
A	Partos Atendidos Por Auxiliar De Enfermería	378	0,06	
Atención del Parto 2015 (1)	Partos Atendidos Por Promotora	213	0,03	
	Partos Atendidos Por Partera	3.996	0,60	
	Partos Atendidos Por Otro	1.992	0,30	
	Sin Información	96	0,01	
	Total Partos Observados por Registros de Nacido Vivo	660.999		
		2.010	2.015	
Porcentaje de vacunación antitetánica en	Una dosis	24	22,9	
gestantes de 15 a 49 años (2)	Dos o más dosis	59,7	58,3	
Porcentaje de mujeres que se han tomado la cit	ología (2)	90,1	94,6	
Número de embarazos en menores de 18 años,	(año 2015), (1)	68.600		
Porcentaje de Uso actual de métodos anticonce	ptivos en mujeres (2)	61,2	64,9	
Porcentaje de Uso actual de métodos anticonce	ptivos modernos en mujeres (2)	56,9	61,4	
Porcentaje de Uso actual de métodos anticonce	ptivos tradicionales y folclóricos en mujeres (2)	4,3	3,5	
Porcentaje de Uso actual de métodos anticonce	ptivos en hombres 13 a 59 años (2)	Sin dato	70,1	
Porcentaje de Uso actual de métodos anticonce	ptivos modernos en hombres 13 a 59 años (2)	Sin dato	66,3	
Porcentaje de Uso actual de métodos anticonce	ptivos tradicionales y folclóricos en hombres 13 a 59 años (2)	Sin dato	3,8	
Porcentaje de lactancia materna exclusiva en me	enores de 6 meses (3)	42,8	36,1	
Porcentaje de menores de 5 años con diarrea er	las dos semanas que precedieron la encuesta (4)	12,6	_	
Porcentaje de menores de 5 años con síntomas	de infección respiratoria aguda en las dos semanas que precedieron la encuesta (4)	9,1	_	

Coberturas de	servicios de salud	Total	Porcentaje*	
	IPS Públicas			
Número de Sedes de Instituciones Prestadores de Servicios de Salud con Atención Ambulatoria (5)	IPS Privadas		4.895	
**	IPS Mixtas		31	
Razón de camas hospitalarias por 1.000 habitantes (6) (a)	83.789	1,7		
Total de salas quirúrgicas hospitalarias (5)		2.971		
Total IPS ambulatorios (5) (b)		16.936		
Total IPS hospitalarios (5) (c)		1	.665	
Total de profesionales independientes (5)	otal de profesionales independientes (5)			
Población DANE proyectada año 2017		49.291.609		

- Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE, 2015
   Los porcentajes fueron calculadas por Ministerio de Salud y Protección Social
- 2. Encuesta Nacional de Demografía y Salud 2010-2015
- 3. Encuesta Nacional de Situación Nutricional 2010-2015
- 4. Encuesta Nacional de Demografía y Salud 2010,
- 5. Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud (REPS), corte a 31 de Diciembre de 2017
- 6. Sistema de información de Hospitales Públicos (SIHO), corte a 31 de Diciembre de 2017

# Notas complementarías:

- a. Ministerio de Salud y Protección Social. Registro especial de prestadores de servicios de salud y proyección de Población total Censo DANE 2005 para 2017. Cálculos realizados por el MSPS.
- b. Se consideran IPS ambulatorias las que tienen habilitadas 5 camas o menos
- c. Se consideran IPS hospitalarias las que tienen habilitadas 6 o más camas

Tabla 26. Indicadores de recursos y coberturas de servicios de salud 2016

	Indicadores oferta de servicios de salud								
Recursos y coberturas de servic	ios de salud 2016	F	Porcentaje						
	Talento humano en salud,	, 2016							
Razón de médicos por cada 1000 habitantes (1)*		2,0							
Razón de enfermeros profesionales por cada 100	00 habitantes (1)		1,2						
Razón de odontólogos por cada 1000 habitantes	s (1)		0,98						
Razón de auxiliar de enfermería por cada 1000 h	abitantes (1) (a)		3,91						
Total profesionales en medicina graduados año 2	2016 (2) (b)		5.246						
Total profesionales en enfermería graduados año	2016 (2) (b)	3.929							
Total profesionales graduados en ciencias de la s	salud pregrado año 2016 (c)	12.715							
Coberto	ura sistema general de seguridad	social en salud, 2016							
Régimen de afiliación	Total de afiliados activos	Proporción población	Cobertura población potencial						
Régimen subsidiado (3) (g)	22.171.463	45,48	95,18%						
Régimen contributivo (3)	22.199.204	45,54							
Régimen de excepción (3) ( d)*	2.027.578	4,16							
Número de personas no afiliadas al SGSSS **	2.349.463	4,82	NA						
Población total referente (proyección 2016)	48.747.708	NA							
Cobertura de afiliación al Sistema General de Riesgos Profesionales (4) ***	9.620.228		42,83						

	Indicadores oferta de servicios de salud								
	Gasto nacional en salud, 2015								
Gasto público per cápita en salud al tipo de cambio oficial (US\$), 2015 (5)									
	Publico (f)	4,11							
Gasto nacional en salud por año como proporción del PIB, (Pesos), 2015 (porcentaje) (5) (e)	Privado	1,80							
Cion del 115, (1 6363), 2013 (porcentaje) (5) (6)	Total	6,20							
Porcentaje de	hogares con cobertura nacional d	e servicios públicos, 2016 (6)							
Cobertura del servicio de acueducto 2016		89,64							
Cobertura del servicio de alcantarillado 2016		77,55							
Cobertura del servicio de Energía 2016		98,73							

- 1. Cálculos de la Dirección de Desarrollo del Talento Humano en Salud, 2017. Estimaciones Dirección de Desarrollo del Talento Humano en Salud, MSPS. 2017 Estimaciones de población 1985-2005 y proyecciones de población 2005-2020 nacional y departamental. DANE.
- 2. Ministerio de Educación Nacional, Observatorio de Laboral para la Educación, en http://www.graduadoscolombia.edu.co Acceso 20 de febrero de 2017.
- 3. Base de Datos Única de Afiliados CUBO\_BDUA, Bodega SISPRO, Ministerio de Salud y Protección Social. Corte Diciembre 2016. Estimaciones Régimen Especiales y de Excepción, MSPS. DANE, Proyecciones de Población.
- 4. Ministerio de Salud y Protección Social; ARP Dirección General de Aseguramiento en Salud, Riesgos Profesionales y Pensiones Subdirección de Riesgos Profesionales. 201
- 5. National health accounts. WHO estimates for country NHA data. http://www.who.int/nha/country/col/en/. Table of key indicators, sources and methods by country and indicators. Colombia National Expenditure on Health (Colombian Peso). http://apps.who.int/qho/data/node.country.country-COL?lang=en
- 6. DANE. Encuesta Nacional de Calidad de Vida 2015. http://www.dane.gov.co/files/investigaciones/condiciones\_vida/calidad\_vida/Presentacion\_ECV\_2015.pdf

## Notas complementarías:

- a. Información no disponible.
- b. Se presenta únicamente la información para los graduados del nivel profesional en el núcleo básico de conocimiento medicina y enfermería (no incluye tecnologías, posgrados)
- c. Se incluye información de graduados de formación "Universitaria" de las siguientes profesiones: Bacteriología, Enfermería, Fisioterapia, Fonoaudiología, Instrumentación quirúrgica, Medicina, Nutrición y dietética, Odontología, Optometría, Terapia ocupacional, Terapia respiratoria y Química Farmacéutica.
- d. Se estima una cobertura de afiliación al régimen seguridad social en salud especial en 2,4% de la población ocupada. Que corresponde a las Fuerzas Militares, Policía Nacional, Magisterio, Universidades Públicas, Ecopetrol.
- e. Se hacen cálculos por el Ministerio de la Protección social a partir de las estimaciones monetarias determinadas, y estas como porcentaje del PIB.
- f. Gasto del gobierno general en salud
  - \* Médicos incluye profesionales de medicina general y especialistas
  - \*\* Diferencia absoluta entre los afiliados a los regímenes y la población estimada 2010.
  - \*\*\* Donde el porcentaje de cobertura de población potencial afiliada ARL, toma como denominador la población ocupada del mismo periodo de tiempo (dato DANE)

Tabla 27. Indicadores oferta de servicios en salud, Colombia. Año de corte 2017

			0	ferta de servi	cios en salud, Co	lombia 2017			
Departamento	IPS Pública (1)	IPS Privada (1)	IPS ambulatorias (1) (a)	IPS Hospitalarias (1) (b)	Camas hospitalarias instaladas (1)	Razón camas por 1.000 habitantes (2)	Salas Quirúrgicas Instaladas (1)	Ambulancias (1) (c)	Profesionales de salud Independientes (1)
Antioquia	290	1691	1809	182	10313	1,56	390	611	8548
Atlántico	84	1.035	1.003	118	6.173	2,45	246	234	1.301
Bogotá D.C	168	2828	2855	143	15064	1,86	657	674	11695
Bolívar	216	691	803	104	3.954	1,84	103	204	996
Boyacá	157	344	461	40	1.495	1,17	60	244	1.059
Caldas	79	254	286	48	1.925	1,94	64	141	1032
Caquetá	55	75	107	23	705	1,44	12	74	160
Cauca	140	291	386	45	1.346	0,96	36	177	527
Cesar	152	422	515	59	2853	2,71	75	199	415
Córdoba	200	517	648	69	2723	1,54	78	148	521
Cundinamarca	195	478	611	63	2.871	1,04	76	332	1540
Chocó	39	226	213	53	843	1,65	13	25	57
Huila	71	257	286	42	1676	1,42	61	180	656
La Guajira	146	196	312	30	1.271	1,25	38	76	215
Magdalena	189	439	567	61	2.713	2,11	80	148	450
Meta	61	354	366	49	1889	1,89	47	209	548
Nariño	359	330	653	38	2452	1,37	75	201	945
Norte de Santander	130	356	442	44	2.292	1,66	75	166	1034
Quindío	38	207	220	25	1.210	2,12	30	81	621
Risaralda	50	301	321	31	1.657	1,72	65	118	1047
Santander	166	829	910	86	4.512	2,17	168	338	1394
Sucre	78	423	441	61	2.216	2,55	51	135	421
Tolima	114	408	466	59	2.168	1,53	63	258	706
Valle del Cauca	346	1547	1758	136	7700	1,64	349	586	4419

			0	ferta de servi	cios en salud, Co	lombia 2017			
Departamento	IPS Pública (1)	IPS Privada (1)	IPS ambulatorias (1) (a)	IPS Hospitalarias (1) (b)	Camas hospitalarias instaladas (1)	Razón camas por 1.000 habitantes (2)	Salas Quirúrgicas Instaladas (1)	Ambulancias (1) (c)	Profesionales de salud Independientes (1)
Arauca	50	100	146	9	297	1,11	17	56	152
Casanare	31	161	174	18	489	1,33	15	84	267
Putumayo	36	76	98	14	419	1,18	11	79	118
San Andrés	0	14	11	3	169	2,17	7	2	62
Amazonas	12	14	24	2	137	1,76	3	3	38
Guainía	0	8	7	1	56	1,31	1	1	3
Guaviare	13	14	23	4	100	0,88	2	15	29
Vaupés	3	1	3	1	14	0,31	1	3	4
Vichada	7	8	11	4	87	1,15	2	5	12
Total	3.675	14.895	16.936	1.665	83.789	1,70	2.971	5.807	40.992

- 1. Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud (REPS), corte a 31 de Diciembre de 2017
- 2. Registro Especial de Prestadores de Servicios de Salud-REPS, con corte 31 de diciembre de 2017 y proyección de población DANE a 2017.

### Nota.

- a. Se consideran IPS ambulatorias las que tienen habilitadas 5 camas o menos
- b. Se consideran IPS hospitalarias las que tienen habilitadas 6 o más camas
- c. Se incluyen ambulancias terrestres, aéreas, marítimas y fluviales. Básicas y medicalizadas

Tabla 28. Indicadores por coberturas de vacunación, Colombia 2017

	Polio menor a 1 año 3a. dosis			menor a 1 año dosis		rculosa Recién Iacido	_	rubéola-paperas ío única dosis		marilla 1 año ca dosis	
Departamento	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	
Antioquia	72.541	93,02%	72.657	93,17%	77.253	99,06%	75.061	94,39%	68.955	86,71%	
Atlántico	42.998	101,45%	42.086	99,29%	42.335	99,88%	42.565	99,57%	42.013	98,28%	
Bogotá, D.C.	93.060	88,68%	93.048	88,67%	109.138	104,00%	97.298	92,50%	86.490	82,22%	
Bolívar	34.957	86,35%	34.987	86,42%	30.294	74,83%	36.126	87,84%	32.616	79,30%	

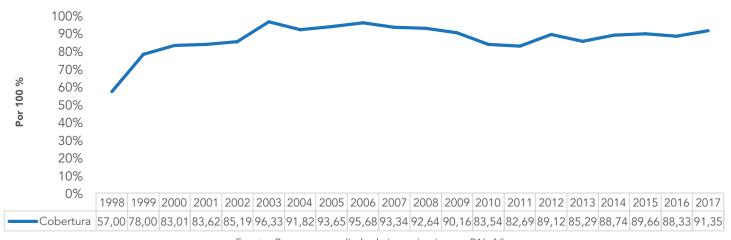
	Polio menor a 1 año 3a. dosis			menor a 1 año dosis		rculosa Recién Iacido		rubéola-paperas ĭo única dosis		marilla 1 año ca dosis	
Departamento	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	
Boyacá	15.205	95,01%	15.204	95,01%	15.080	94,23%	15.675	95,69%	15.016	91,67%	
Caldas	9.769	96,76%	9.803	97,10%	9.410	93,21%	9.652	94,81%	9.391	92,25%	
Caquetá	6.722	79,19%	6.720	79,17%	7.608	89,63%	6.983	81,04%	8.602	99,83%	
Cauca	20.713	94,94%	20.715	94,95%	17.990	82,46%	21.265	95,21%	19.422	86,95%	
Cesar	21.262	92,23%	21.256	92,20%	21.378	92,73%	22.458	95,62%	21.103	89,85%	
Córdoba	28.670	90,38%	28.672	90,39%	26.405	83,24%	28.293	88,45%	26.566	83,06%	
Cundinamarca	33.620	95,07%	33.628	95,09%	18.824	53,23%	34.536	95,11%	32.506	89,52%	
Chocó	8.519	77,34%	8.517	77,32%	9.249	83,97%	9.661	83,31%	11.850	102,19%	
Huila	18.920	93,47%	18.921	93,47%	20.245	100,01%	19.269	93,42%	18.120	87,85%	
La Guajira	18.001	85,74%	18.098	86,20%	19.777	94,20%	19.502	91,17%	13.640	63,77%	
Magdalena	23.571	89,12%	23.503	88,86%	23.346	88,27%	24.671	91,45%	22.831	84,63%	
Meta	14.074	84,97%	14.017	84,63%	14.921	90,09%	14.453	85,79%	15.694	93,16%	
Nariño	19.500	92,05%	19.504	92,07%	19.668	92,84%	19.693	91,29%	18.253	84,61%	
Norte de Santander	24.532	103,88%	24.661	104,43%	21.757	92,13%	23.993	99,99%	19.094	79,57%	
Quindio	5.579	93,51%	5.577	93,48%	6.125	102,67%	5.799	97,66%	5.562	93,67%	
Risaralda	10.188	91,30%	10.187	91,29%	11.039	98,92%	10.595	94,20%	10.047	89,33%	
Santander	29.376	88,38%	29.608	89,08%	30.640	92,19%	29.982	89,88%	28.301	84,84%	
Sucre	14.257	92,20%	14.247	92,14%	14.991	96,95%	14.752	93,73%	14.109	89,65%	
Tolima	16.827	89,28%	16.749	88,86%	16.503	87,56%	17.589	92,52%	16.545	87,03%	
Valle del Cauca	58.927	93,02%	58.717	92,69%	55.503	87,62%	60.681	94,26%	57.793	89,77%	
Arauca	4.738	103,88%	4.766	104,49%	4.768	104,54%	5.044	111,05%	5.963	131,29%	
Casanare	6.588	89,68%	6.606	89,93%	6.542	89,06%	6.687	88,65%	9.301	123,31%	

# 64 Indicadores Básicos 2017

	Polio menor a 1 año 3a. dosis		Pentavalente menor a 1 año 3a. dosis		Antituberculosa Recién Nacido		Sarampión-rubéola-paperas (TV) 1 año única dosis		Fiebre amarilla 1 año única dosis	
Departamento	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación	Dosis aplicadas	Cobertura de Vacunación
Putumayo	4.592	92,25%	4.593	92,27%	4.331	87,00%	4.718	91,51%	7.119	138,07%
Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	867	97,09%	862	96,53%	794	88,91%	866	95,06%	735	80,68%
Amazonas	1.453	84,48%	1.387	80,64%	1.534	89,19%	1.424	79,73%	1.612	90,26%
Guainía	774	92,92%	777	93,28%	1.097	131,69%	879	99,89%	950	107,95%
Guaviare	1.277	93,42%	1.278	93,49%	1.328	97,15%	1.302	94,55%	1.376	99,93%
Vaupés	703	84,60%	694	83,51%	716	86,16%	746	86,54%	765	88,75%
Vichada	1.099	60,35%	1.099	60,35%	1.517	83,31%	1.665	88,99%	2.081	111,22%
Total	663.879	91,60%	663.144	91,50%	662.106	91,35%	683.883	92,98%	644.421	87,62%

Programa ampliado de inmunizaciones -PAI, consultado en la bodega de datos del SISPRO, 2 de enero 2019.

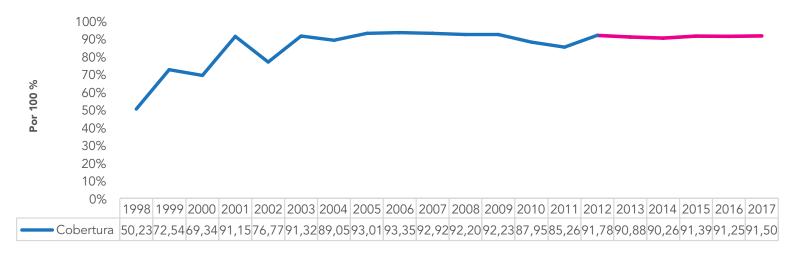
Ilustración 4. Cobertura de vacunación antituberculosa recién nacido, dosis única, Colombia 1998 - 2017



Fuente: Programa ampliado de inmunizaciones - PAI. Año

<sup>\*</sup> La vacuna pentavalente ingreso al esquema de vacunación en el año 2013 y está conformada por Difteria, Tosferina, Tétanos, Hepatitis B y Haemophilus Influenzae tipo B.

Ilustración 5. Cobertura de vacunación Difteria-Tosferina-Tétanos y Pentavalente Menor a 1 Año 3ª dosis Colombia 1998 - 2017



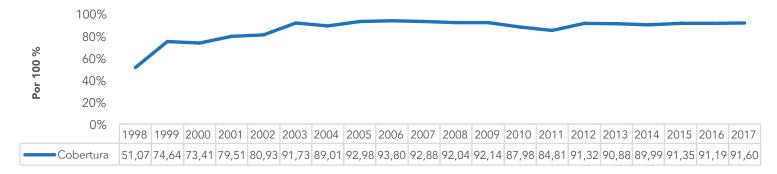
Fuente: Programa ampliado de inmunizaciones - PAI.

Ilustración 6. Cobertura de vacunación por fiebre amarilla. 1º año única dosis



Fuente: Programa ampliado de inmunizaciones - PAI.

Ilustración 7. Cobertura de vacunación polio menor de 1 año. 3ª dosis, Colombia 1998 - 2017



Fuente: Programa ampliado de inmunizaciones - PAI.

Ilustración 8. Cobertura de vacunación sarampión-rubeola-paperas (tv) 1 año única dosis, Colombia 1998 - 2017

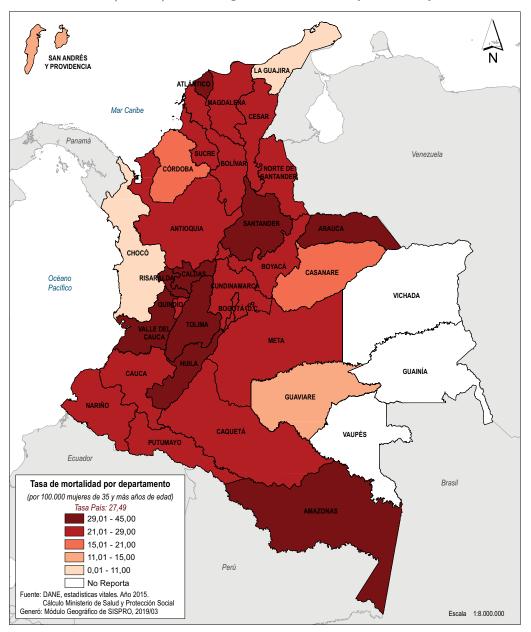


Fuente: Programa ampliado de inmunizaciones - PAI

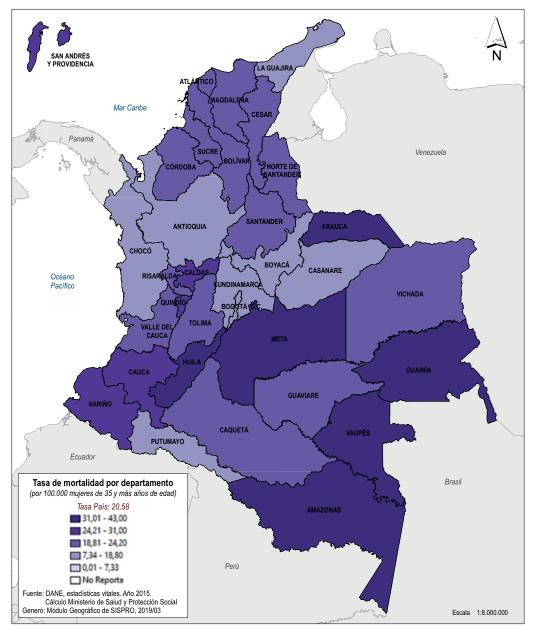


# **Anexos Mapas**

Mapa1: Tasa de mortalidad por neoplasias malignas de mama en mujeres de 35 y más años de edad, 2015



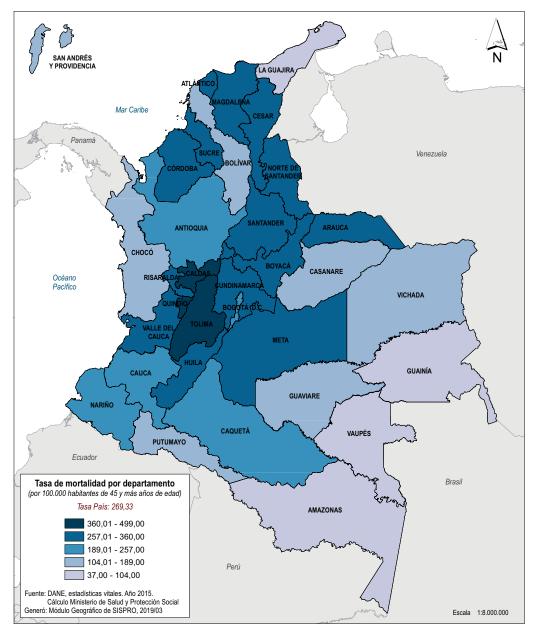
Mapa 2. Tasa de mortalidad por neoplasias malignas de útero en mujeres de 35 y más años de edad, 2015



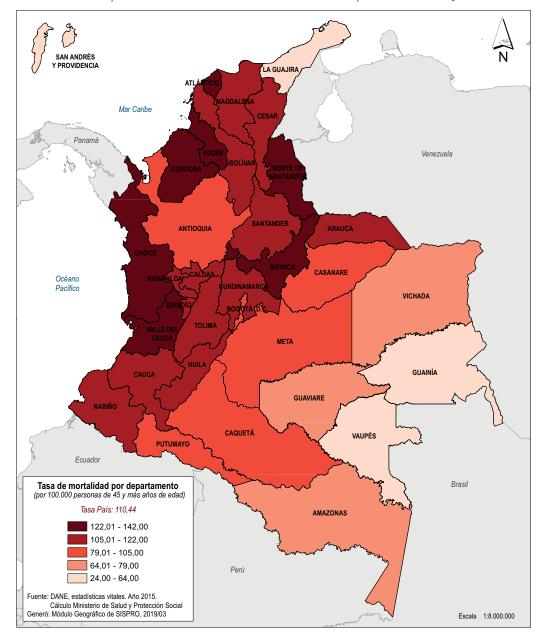
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA Mar Caribe SUCRE Venezuela ANTIOQUIA ARAUCA CHOCÓ CASANARE Océano Pacífico VICHADA META GUAINÍA GUAVIARE CAQUETÁ VAUPÉS PUTUMAYO Ecuador Brasil Tasa de mortalidad por departamento (por 100.000 habitantes) Tasa País: 10,60 AMAZONAS 12,01 - 19,00 9,01 - 12,00 5,51 - 9,00 3,41 - 5,50 Perú 1,00 - 3,40 Fuente: DANE, estadísticas vitales. Año 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social Generó: Módulo Geográfico de SISPRO, 2019/03 Escala 1:8.000.000

Mapa 3. Tasa de mortalidad por cáncer de estómago, 2015

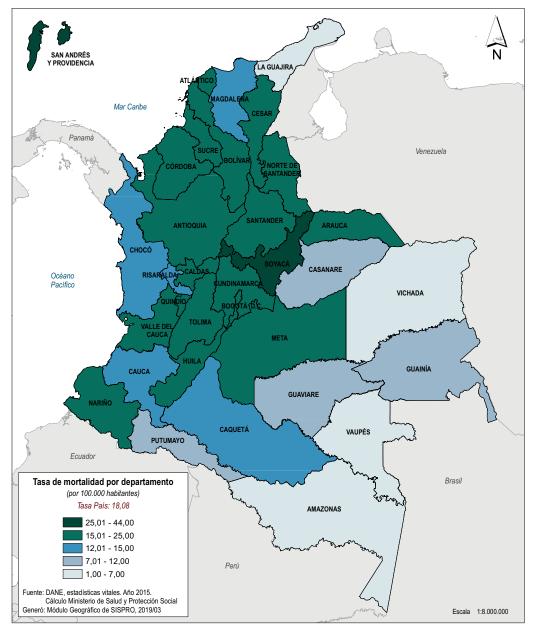
Mapa 4. Tasa de mortalidad por enfermedad isquémica del corazón en personas de 45 y más años de edad, 2015



Mapa 5. Tasa de mortalidad por enfermedades cerebro vasculares en personas de 45 y más años de edad, 2015



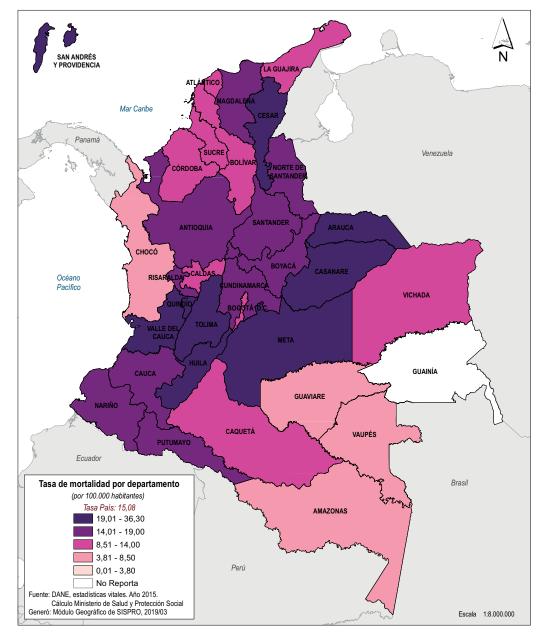
Mapa 6. Tasa de mortalidad por enfermedades hipertensivas, 2015



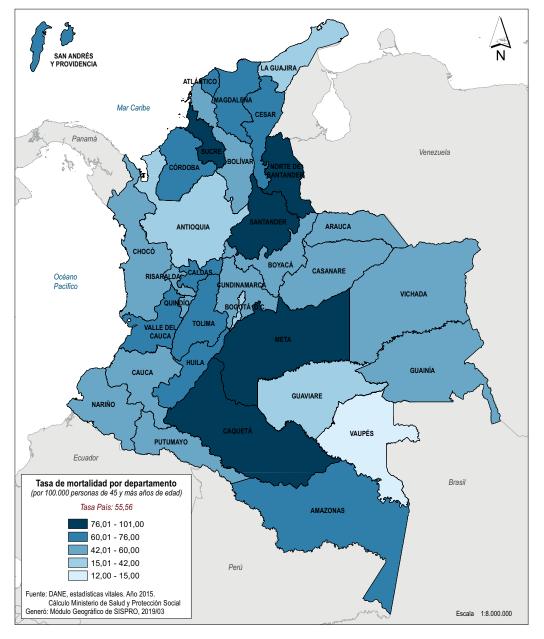
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA Mar Caribe Venezuela NORTE DE SANTANDER CÓRDOBA SANTANDER ANTIOQUIA ARAUCA CHOCÓ CASANARE Océano Pacífico UNDINAMARCA VICHADA CAUCA GUAINÍA GUAVIARE NARIÑO CAQUETÁ VAUPÉS PUTUMAYO Ecuador Tasa de mortalidad por departamento Brasil (por 100.000 habitantes) Tasa País: 25,68 AMAZONAS 43,01 - 61,00 31,01 - 43,00 21,01 - 31,00 10,01 - 21,00 Perú 2,00 - 10,00 Fuente: DANE, estadísticas vitales. Año 2015. Cálculo Ministerio de Salud y Protección Social Generó: Módulo Geográfico de SISPRO, 2019/03 Escala 1:8.000.000

Mapa 7. Tasa de mortalidad por homicidio, 2015

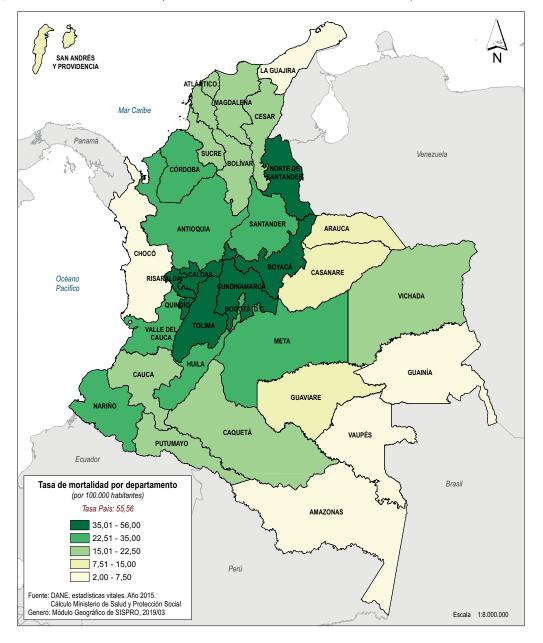
Mapa 8. Tasa de mortalidad por accidentes de transporte terrestre, 2015



Mapa 9. Tasa de mortalidad por Diabetes Mellitus en personas de 45 y más años de edad, 2015



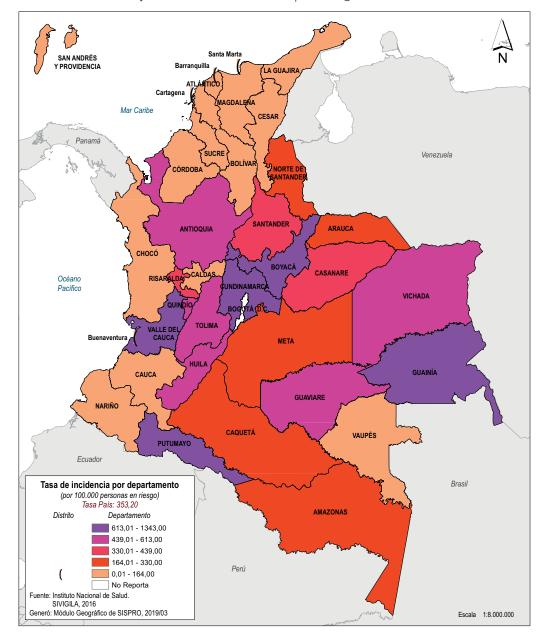
Mapa 10. Tasa de mortalidad por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, 2015



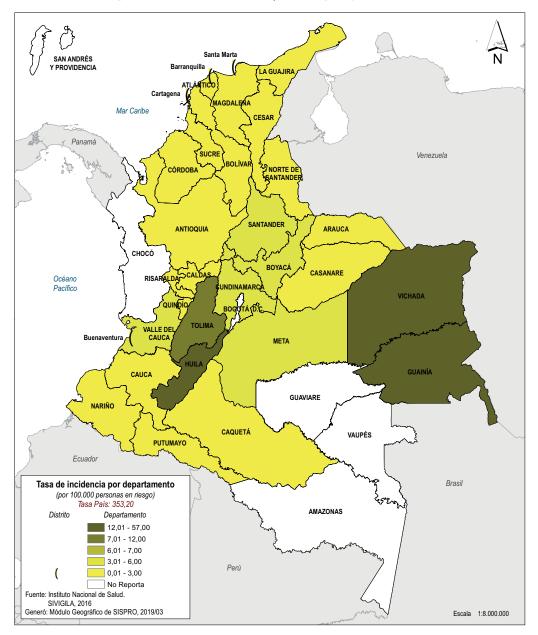
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA LA GUAJIRA Mar Caribe Venezuela NORTE DE SANTANDER CÓRDOBA SANTANDER ARAUCA ANTIOQUIA CASANARE Océano Pacífico UNDINAMARC VALLE DEL/ META GUAINÍA CAUCA GUAVIARE NARIÑO CAQUETÁ VAUPÉS PUTUMAYO Ecuador Brasil Tasa de mortalidad por departamento (por 100.000 habitantes) Tasa País: 6,03 AMAZONAS 34,01 - 70,00 21,01 - 34,00 14,01 - 21,00 8,01 - 14,00 Perú 0,01 - 8,00 No Reporta Fuente: ARL's y Superfinanciera - MSPS: Subdirección de Riesgos Laborales. Año 2016. Generó: Módulo Geográfico de SISPRO, 2019/03 Escala 1:8.000.000

Mapa 11. Tasa de mortalidad calificada como Riesgos laborales, 2015

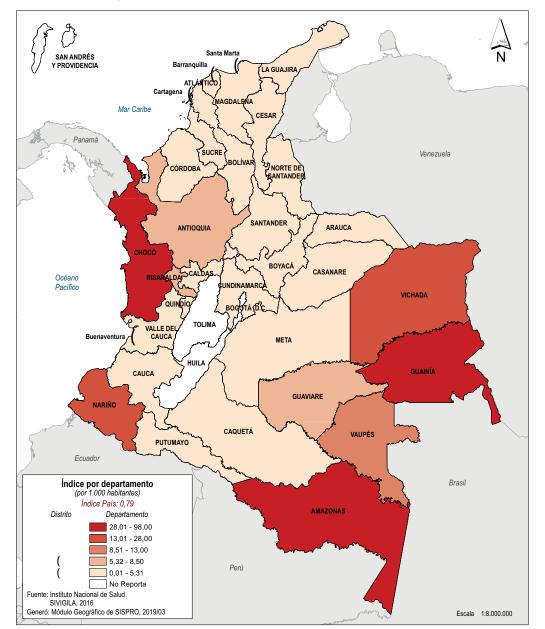
Mapa 12. Tasa de incidencia por Dengue, año 2016



Mapa 13. Tasa de incidencia por Dengue grave, año 2016



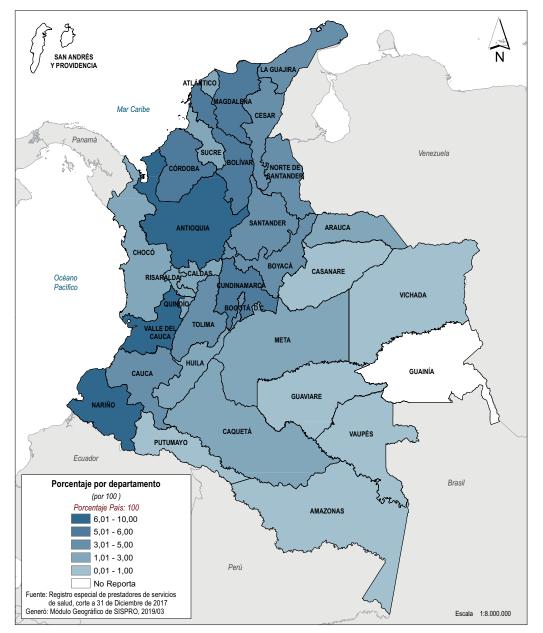
Mapa 14. Índice Parasitario Anual de Malaria, 2016



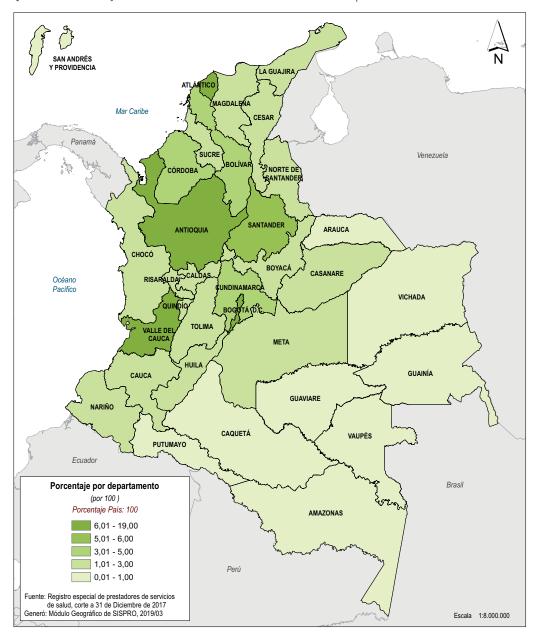
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA LA GUAJIRA Mar Caribe Venezuela NORTE DE SANTANDER CÓRDOBA SANTANDER ARAUCA ANTIOQUIA CHOCÓ CASANARE Océano Pacífico UNDINAMARCA VICHADA VALLE DEL/ META GUAINÍA CAUCA **GUAVIARE** CAQUETÁ VAUPÉS PUTUMAYO Ecuador Razón por departamento Brasil (por 1.000 habitantes) Dato País: 1,70 AMAZONAS 2,11 - 2,80 1,81 - 2,10 1,47 - 1,80 1,03 - 1,46 Perú 0,31 - 1,02 Fuente: Sistema de informacion de Hospitales Públicos (SIHO). corte a 31 de Diciembre de 2017. Generó: Módulo Geográfico de SISPRO, 2019/03 Escala 1:8.000.000

Mapa 15. Razón camas por 1.000 habitantes, 2017

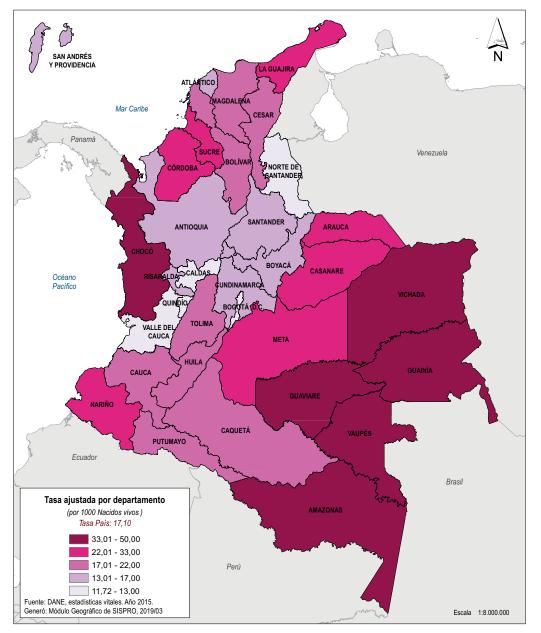
Mapa 16. Porcentaje de Instituciones Prestadoras de Salud, publica en Colombia año 2017



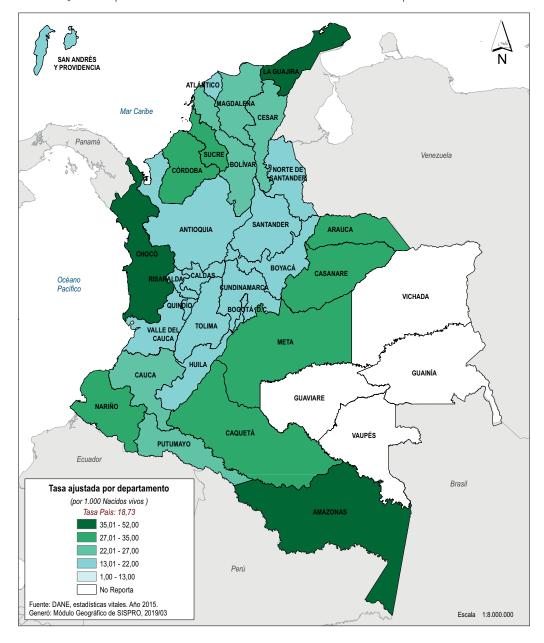
Mapa 17. Porcentaje de Instituciones Prestadoras de Salud, privadas en Colombia año 2017



Mapa 18. Tasa ajustada por Mortalidad Infantil (Menor de 1 año), por 1.000 nacidos vivos, 2015



Mapa 19. Tasa ajustada por mortalidad en la niñez (menores de 5 años), por 1.000 nacidos vivos, 2015



## Definiciones de portada

Tasa bruta de natalidad: indica el número de nacidos vivos de una población durante un período y tiempo determinado con la población total del mismo período por cada 1.000 habitantes.

> TBN: número de nacidos vivos durante el año X 1.000 Población total a la mitad del periodo

Tasa general de fecundidad: es el número de nacidos vivos por cada 1.000 mujeres en edad reproductiva (15 a 49 años). Esta medida no está influenciada por la estructura ni la composición por sexo de la población objeto de estudio.

> TGF: número de nacidos vivos durante el año X 1.000 Número total de mujeres en edad fértil (15-49 años) a la mitad del período

Tasa global de fecundidad por mujer: número promedio esperado de hijos que habría de tener una mujer durante su vida, si en el transcurso de sus años reproductivos experimentase las tasas de fecundidad específicas por edad prevalentes en un determinado año o periodo, para un determinado país, territorio o área geográfica.

Razón de mortalidad materna: expresa la relación de mujeres que fallecen por causas asociadas a la maternidad por cada 100.000 nacidos vivos. Donde muerte materna se define como la defunción de una mujer mientras está embarazada o en el lapso de 42 días de la terminación de su embarazo.

RMM: número de muertes de mujeres durante el embarazo, parto o puerperio (42 días después del parto) por causas relacionadas o agravadas por el embarazo, parto o puerperio o su manejo, pero no por causas accidentales X por 100.000 nacidos vivos.

Total de nacidos vivos

Tasa de mortalidad perinatal: es el número de defunciones de fetos de 28 semanas o más de gestación (también conocidos como mortinato u óbito fetal) y defunciones de nacidos vivos dentro de los primeros 7 días de vida por cada 1.000 nacidos vivos para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

TMP: número de muertes fetales con 28 o más semanas de gestación más el número de muertes no fetales de niños y niñas de 7 días de edad X 1.000 nacidos vivos

Número de nacidos vivos más el número de muertes fetales con 28 o más semanas de gestación

Tasa de mortalidad infantil (menores de 1 año): número de defunciones de niños menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

> TMI: número de muertes de menores de 1 año durante un periodo dado X 1.000 nacidos vivos Total de nacidos vivos durante el mismo periodo

**Tasa de mortalidad en la niñez** (menores de 5 años): número de defunciones de niños menores de 5 años por cada 1.000 nacidos vivos para un año dado, en un determinado país, territorio o área geográfica.

TMN: número de muertes de menores de 5 años durante un periodo dado X 1.000 nacidos vivos Total de nacidos vivos durante el mismo periodo

**Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer**: la prevalencia de bajo peso al nacer (PBPN) es el número de nacidos vivos con peso inferior a 2.500 gramos medido al momento del nacimiento o dentro de las primeras horas de vida por 100 nacidos vivos, en un determinado país, territorio o área geográfica.

PBP: <u>número de nacidos vivos a término con bajo peso al nacer X 100</u> Total de nacidos vivos a término durante el mismo periodo

**Duración de la lactancia materna exclusiva en menores de 3 años**: mediana de la duración de la lactancia exclusiva entre los niños nacidos entre los tres años anteriores a la encuesta que viven con la madre. Por lactancia materna exclusiva se entiende que el niño o niña recibe únicamente leche materna y puede o no incluir rehidratación oral o gotas de vitaminas, minerales o medicinas.

**Prevalencia de desnutrición global**: es el porcentaje de niños menores de 5 años con bajo peso para la edad respecto al número total de población menor de 5 años en un determinado país, territorio, o área geográfica por cada 100 personas de ese grupo de edad.

**Prevalencia de desnutrición crónica**: es el porcentaje de niños menores de 5 años con baja talla para la edad respecto al número total de población menor de 5 años en un determinado país, territorio, o área geográfica por cada 100 personas de ese grupo de edad.

Caso de Tuberculosis bacteriológicamente confirmado: es aquel con muestra biológica positiva por baciloscopia, cultivo o prueba molecular.

**Esperanza de vida al nacer**: número medio de años que viviría en promedio cada recién nacido de una cohorte inicial de 100.000 nacidos vivos sometidos durante su vida a las tasas de mortalidad por edades del período en estudio.

**Producto Interno Bruto (PIB) per cápita**: indica la proporción del valor total de todos los bienes y servicios finales generados durante un año por la economía de un país y la población total.

PIB per cápita: <u>Valor del PIB en moneda corriente, a precios de mercado X 100</u>

Población total residente

**Proporción de población bajo línea nacional de pobreza**: indica el porcentaje de personas con ingreso inferior al valor mensual de la línea de pobreza (salario mínimo).

**Coeficiente de Gini**: índice que sirve para medir la distribución del ingreso dentro de una sociedad, siendo 0 el índice de perfecta distribución y 1 el de absoluta desigualdad. Es un indicador de inequidad.

**Tasa de desempleo**: relación porcentual entre el número de personas que están buscando trabajo (desocupados) y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA, población económicamente activa).

Tasa de inflación: crecimiento anual del índice de precios al consumidor, corresponde al número sobre el cual se acumulan a partir de un periodo base, las variaciones promedio de los precios de los bienes y servicios consumidos por los hogares de un país, durante un periodo de tiempo.

Índice de desarrollo humano: es un índice compuesto que toma tres elementos básicos, dos de los cuales aluden a la formación de capacidades (longevidad y nivel de conocimientos) y un tercero (nivel de vida aceptable) que es una medida vinculada con el bienestar material y las capacidades de consumo familiar. Resulta ser un indicador utilizado internacionalmente para expresar el nivel de desarrollo de un país.

Índice de pobreza multidimensional: corresponde al porcentaje de personas consideradas pobres, y de la proporción de dimensiones en las cuales los hogares son, en promedio, pobres. Refleja el grado de privación de las personas en un conjunto de dimensiones: las condiciones educativas del hogar, las condiciones de la niñez y la juventud, la salud, el trabajo, el acceso a los servicios públicos domiciliarios y las condiciones de la vivienda. Estas cinco dimensiones involucran 15 indicadores de los cuales siete son obtenidos por medio de la Encuesta Nacional de Calidad de Vida.

Número de instituciones prestadoras de servicios ambulatorios: es el número de IPS ambulatorias que tienen habilitadas cinco camas o menos.

Número de instituciones prestadoras de servicios hospitalarios: es el número de IPS hospitalarias que tienen habilitadas seis o más camas.

Número de ambulancias: indica el número de ambulancias incluyendo ambulancias terrestres, aéreas, marítimas y fluviales. Básicas y medicalizadas.

El Subregistro de mortalidad: está determinado al restar de 1 el total de las defunciones registradas en un país-período, dividido por el total de las defunciones estimadas, obtenido después de aplicar las tasas de mortalidad crudas estimadas de Naciones Unidas a la población correspondiente.

## **Bibliografía**

OPS. Boletín Epidemiológico/OPS, Vol. 21, No. 4 (2000) DANE. Proyecciones Nacionales y Departamentales de Población. 2005-2020. Revisión marzo de 2010. El Banco Mundial. http://datos.bancomundial.org/indicador/NY.GDP.PCAP.CD. Septiembre de 2014. Algunos de los indicadores presentados corresponden a años anteriores, lo que se ha indicado en cada caso. El procesamiento de indicadores de mortalidad ha sido realizado por el Ministerio de Salud y Protección Social – Dirección de Epidemiología y Demografía, con base en la información suministrada por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística. La información presentada está sujeta a continua revisión, por lo que se recomienda a los usuarios no comparar series de datos entre las diferentes ediciones y formular las opciones o sugerencias correspondientes al correo electrónico ccolorado@minsalud.gov. co, o al número telefónico 3305000 ext. 3140.

www.minsalud.gov.co, www.ins.gov.co www.col.ops-oms.org.co

Disponible en:

www.minsalud.gov.co www, ins.gov.co, www.col.ops-oms.org.co





La salud es de todos

Minsalud

Carrera 13 No. 32 - 76 Bogotá D.C. Teléfono: 330 5000 - 018000 960020 Correo electrónico: atencionalciudadano@minsalud.gov.co

www.minsalud.gov.co

