

Estadísticas Vitales (EEVV)

Año 2016 - 2017pr

Gráfico 1. Número de nacimientos y defunciones en Colombia.

Total nacional
Año 2007-2017pr



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.
pr: Cifras Preliminares

- Introducción
- Nacimientos
- Defunciones No Fetales
- Defunciones Fetales
- Ficha metodológica
- Glosario

INTRODUCCIÓN

Los registros vitales son estadísticas continuas que recogen información sobre nacimientos y defunciones, que permiten contar con información que revela los cambios ocurridos en los niveles de mortalidad y fecundidad de la población, proporcionando una visión dinámica de la misma, como complemento al enfoque que proveen los censos.

El Sistema de Registro Civil y Estadísticas Vitales está orientado a recoger información sobre los principales hechos que ocurren a lo largo de la vida de las personas (nacimiento, matrimonio, divorcio, anulación, adopción, legitimación, reconocimiento y defunción). Dentro de este sistema se identifican dos subsistemas, registro civil y estadísticas vitales. El primero, es una institución pública cuyo objetivo es registrar y almacenar información sobre los hechos vitales y sus características con fines jurídicos, administrativos y de otra índole; y el segundo, es un proceso que acopia información de los hechos vitales, las características pertinentes a los propios sucesos, para luego compilar, sistematizar, analizar, evaluar, presentar y difundir dichos datos.

La información que suministran las Estadísticas Vitales muestra el comportamiento de los patrones demográficos en el territorio nacional, información que sirve de base para la planeación, seguimiento y evaluación de los programas y proyectos orientados al desarrollo económico y social de la población; a escala internacional, facilita las bases para la comparación y apreciación de las diferencias entre países, subregiones y regiones y para trazar, a lo largo del tiempo, las fases demográficas que deben cumplir.

En este documento se podrá encontrar información preliminar de los hechos vitales ocurridos en Colombia, y que fueron debidamente reportados durante el periodo calendario comprendido desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2017, así como cifras definitivas de 2016.

1. Nacimientos

1.1. Nacimientos por año, según sexo.

Para el año 2017pr¹ se han reportado un total de 647.679 nacimientos, de los cuales el 51,3% correspondió a hombres y 48,7% a mujeres. Los nacimientos con sexo indeterminado² reportaron 80 casos.

La razón de masculinidad al nacer fue de 1,05, esto significa que por cada 100 mujeres, nacieron 105 hombres. Para 2016 se reportaron 647.521 nacimientos en el total nacional, de los cuales 51,4% correspondió a hombres y 48,6% a mujeres.

Tabla 1. Número de nacimientos por año, según sexo.

Total nacional
Año 2016-2017pr

Sexo	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	647.521	100,0	647.679	100,0
Hombres	332.824	51,4	332.103	51,3
Mujeres	314.617	48,6	315.496	48,7
Indeterminado ²	80	0,0	80	0,0

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

1.2. Nacimientos por año, según grupos de edad de la madre.

Para el año 2017pr, la mayor proporción de nacimientos se presentó en mujeres entre los 20 y los 24 años, con 187.497 nacimientos, lo que representó el 28,9% del total, seguidos del grupo de 25 a 29 años, con 152.902 nacimientos correspondiente al 23,6% y finalmente el grupo de los 15 a 19 años, con 126.626 casos que representan el 19,6% de los nacimientos. La menor proporción de nacimientos se registró para mujeres en el grupo de los 50 a 54 años con 148 nacimientos. En el grupo de edad de la madre entre los 10 a 14 años se presentaron un total de 5.804 nacimientos, correspondientes al 0,9% de los ocurridos en el país.

¹ Las cifras preliminares de 2017 corresponden a los datos reportados hasta 31 de Diciembre de 2017.

² La opción "indeterminado" hace referencia a nacidos vivos intersexuales o con genitales ambiguos. (Ampliación: página 43 de la Sentencia T-450A/13 de julio 16 de 2015, de la Corte Constitucional).

Por grupos de edad de la madre, en el 2016 la mayor proporción de nacimientos se presentó en mujeres entre los 20 y 24 años con 188.578, lo que representó el 29,1% del total. La menor proporción se registró para mujeres en el grupo de 50 a 54 años con 156 nacimientos.

Tabla 2. Número de nacimientos por año, según grupos de edad de la madre.

Total nacional

Año 2016-2017pr

Grupos de edad de la madre	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	647.521	100,0	647.679	100,0
De 10 a 14 años	5.551	0,9	5.804	0,9
De 15 a 19 años	130.235	20,1	126.626	19,6
De 20 a 24 años	188.578	29,1	187.497	28,9
De 25 a 29 años	151.065	23,3	152.902	23,6
De 30 a 34 años	103.968	16,1	104.102	16,1
De 35 a 39 años	53.945	8,3	56.329	8,7
De 40 a 44 años	12.849	2,0	13.265	2,0
De 45 a 49 años	1.052	0,2	993	0,2
De 50 a 54 años	156	0,0	148	0,0
Sin información	122	0,0	13	0,0

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

1.3. Nacimientos por año, según departamento de residencia de la madre.

En el año 2017pr, y según departamento de residencia de la madre, Bogotá, Antioquia y Valle del Cauca concentraron el 33,9% del total de nacimientos del país, con un total de 219.396. Le siguen los departamentos de Atlántico, Bolívar, Cundinamarca, Córdoba y Santander con una representatividad del 26,3%, correspondiente a 170.075 nacimientos.

Las menores proporciones en 2017 se presentaron en Guainía, Vaupés, Vichada y el Archipiélago de San Andrés y Providencia con el 0,3% del total nacional, correspondientes a 2.870 nacimientos.

En el 2016, Bogotá, Antioquia y Valle del Cauca concentraron el 34,6% del total de nacimientos del país, mientras que el Archipiélago de San Andrés y Providencia, Guainía y Vaupés concentraron solo el 0,3%

Tabla 3. Número de nacimientos por año, según departamento de residencia de la madre.

Total nacional
Año 2016-2017pr

Departamento de residencia	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total Nacional	647.521	100	647.679	100,0
Bogotá	98.653	15,2	91.850	14,2
Antioquia	75.024	11,6	76.382	11,8
Valle del Cauca	50.755	7,8	51.164	7,9
Atlántico	40.880	6,3	41.790	6,5
Bolívar	34.558	5,3	36.502	5,6
Cundinamarca	35.594	5,5	35.644	5,5
Santander	29.823	4,6	29.758	4,6
Córdoba	25.919	4,0	26.381	4,1
Magdalena	21.632	3,3	22.808	3,5
Norte de	20.468	3,2	20.347	3,1
Cesar	20.701	3,2	20.151	3,1
Huila	19.435	3,0	19.625	3,0
Cauca	18.190	2,8	18.420	2,8
Nariño	17.804	2,7	18.093	2,8
Tolima	17.607	2,7	17.563	2,7
La Guajira	16.031	2,5	17.096	2,6
Sucre	14.398	2,2	15.212	2,3
Meta	14.806	2,3	15.101	2,3
Boyacá	15.157	2,3	14.665	2,3
Risaralda	10.853	1,7	10.475	1,6
Caldas	9.563	1,5	9.259	1,4
Caquetá	6.883	1,1	7.071	1,1
Casanare	6.394	1,0	6.018	0,9
Quindío	5.843	0,9	5.830	0,9
Chocó	5.855	0,9	5.531	0,9
Arauca	4.378	0,7	4.455	0,7
Putumayo	4.290	0,7	4.369	0,7
Guaviare	1.160	0,2	1.221	0,2
Amazonas	1.322	0,2	1.192	0,2
Vichada	1.028	0,2	970	0,1
San Andrés y Providencia	880	0,1	852	0,1
Guainía	661	0,1	758	0,1
Vaupés	528	0,1	290	0,0
Extranjeros	347	0,1	747	0,1
Sin información	101	0,0	89	0,0

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

1.4. Nacimientos por año, según sitio de parto.

Para el año 2017pr y de acuerdo con el sitio de parto, predominaron los nacimientos en la institución de salud, con 642.444 casos, para el 2016 se presentaron 640.680 casos, correspondientes al 99,2% y al 98,9% respectivamente. Los partos en el domicilio sumaron, para el 2017, 4.459 nacimientos y 5.861 casos para el 2016.

Tabla 4. Número de nacimientos por año, según el sitio del parto.

Total nacional
Año 2016-2017pr

Sitio del parto	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	647.521	100,0	647.679	100,0
Institución de Salud	640.680	98,9	642.444	99,2
Domicilio	5.861	0,9	4.459	0,7
Otro Sitio	937	0,1	772	0,1
Sin información	43	0,0	4	0,0

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

1.5. Nacimientos por año, según persona que atendió el parto.

Para el año 2017pr, y según persona que atendió el parto, se presentaron un total de 642.548 nacimientos (99,2%), que fueron atendidos por médicos; seguido por 2.480 nacimientos (0,4%) que fueron atendidos por parteras y 1.787 nacimientos (0,3%) que fueron atendidos por otra persona. El total de nacimientos atendidos por enfermeros (a), auxiliares de enfermería o promotores de salud alcanzó un total de 843 casos, los cuales corresponden al 0,2% de los nacimientos ocurridos en el país. Para el año 2016, el 99,0% fue atendido por médicos, el 0,6% por partera y el 0,3% por otra persona.

Tabla 5. Número de nacimientos por año, según persona que atendió el parto.

Total nacional
Año 2016-2017pr

Persona que atiende el parto	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	647.521	100,0	647.679	100,0
Médico	640.833	99,0	642.548	99,2
Enfermero(a)	373	0,1	383	0,1
Auxiliar de Enfermería	335	0,1	341	0,1
Promotor(a) de salud	214	0,0	119	0,0
Partera	3.591	0,6	2.480	0,4
Otra persona	2.111	0,3	1.787	0,3
Sin información	64	0,0	21	0,0

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

1.6. Nacimientos por año, según peso al nacer.

En el año 2017pr, y según peso al nacer, la mayor cantidad de nacidos vivos se situaron entre los 3.000 y los 3.499 gramos con una participación del 42,8% (276.992), seguidos del 27,2% con 176.345 nacidos vivos que se ubicaron en el margen de los 2.500 a los 2.999 gramos y el 17,9% (115.987) se situaron entre los 3.500 y los 3.999 gramos.

El total nacidos vivos que pesaron menos de 2.500 gramos fue de 59.056 casos que corresponden al 9,1% del total nacional; de estos casos, el número de nacidos vivos que pesaron menos de 1.500 gramos fue 7.435 que corresponden al 1,1%. El número de niños que al momento de nacer pesaron menos de 1.000 gramos fue de 2.647 casos.

Para el el año 2016, y según peso al nacer, la mayor cantidad de nacidos vivos se ubicó entre los 3.000 y 3.499 gramos, con una participación de 42,7%, mientras que los menores porcentajes fue para nacidos vivos de menos de 1.000 gramos con 0,4%.

Tabla 6. Número de nacimientos por año, según peso al nacer.

Total nacional
Año 2016-2017pr

Peso en gramos del nacido vivo	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	647.521	100,0	647.679	100,0
Menos de 1.000	2.726	0,4	2.647	0,4
1.000 - 1.499	4.965	0,8	4.788	0,7
1.500 - 1.999	10.809	1,7	11.076	1,7
2.000 - 2.499	40.260	6,2	40.545	6,3
2.500 - 2.999	177.369	27,4	176.345	27,2
3.000 - 3.499	276.201	42,7	276.992	42,8
3.500 - 3.999	115.427	17,8	115.987	17,9
4.000 y más	17.887	2,8	18.525	2,9
Sin información	1.877	0,3	774	0,1

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

1.7. Nacimientos por año, según nivel educativo de la madre.

En el año 2017pr, del total de los nacimientos ocurridos en el país (647.679), el 33,9% (219.585 casos) correspondió a las madres con niveles de educación media académica o clásica, seguidos por las madres que alcanzaron básica secundaria con el 22,3% (144.339 casos) y el 12,2% (78.924 casos) alcanzaron básica primaria.

La menor proporción de nacimientos los aportaron madres con doctorado, con 110 casos reportados, seguidas de las normalistas con 603 casos y las madres con maestría con 1.869 casos.

Para el 2016, la media académica o clásica, la básica secundaria y la básica primaria presentaron una participación de 33,6%, 22,5% y 12,9%, respectivamente.

Tabla 7. Número de nacimientos por año, según nivel educativo de la madre

Total nacional

Año 2016-2017pr

Nivel educativo de la madre	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	647.521	100,0	647.679	100,0
Preescolar	1.731	0,3	1.824	0,3
Básica Primaria	83.239	12,9	78.924	12,2
Básica secundaria	146.007	22,5	144.339	22,3
Media académica o clásica	217.681	33,6	219.585	33,9
Media técnica	15.177	2,3	15.488	2,4
Normalista	682	0,1	603	0,1
Técnica profesional	48.766	7,5	52.173	8,1
Tecnológica	25.465	3,9	27.030	4,2
Profesional	69.620	10,8	69.148	10,7
Especialización	6.450	1,0	6.704	1,0
Maestría	1.639	0,3	1.869	0,3
Doctorado	97	0,0	110	0,0
Ninguno	6.243	1,0	7.541	1,2
Sin información	24.724	3,8	22.341	3,4

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

2. Defunciones no fetales



2.1. Defunciones no fetales por año, según sexo

En el año 2017pr, se han presentado 213.318 defunciones no fetales³, de las cuales el 54,1% correspondió a hombres y el 45,9% restante a mujeres. Para el sexo indeterminado⁴ se reportaron 12 casos.

En 2016 se reportaron 223.078 defunciones no fetales en el país; la distribución por sexo mostró que el 55,5% correspondió a hombres y el 44,5% a mujeres, el sexo indeterminado reportó 30 casos.

Tabla 8. Defunciones no fetales, por año según sexo

Total nacional
Año 2016 – 2017pr

Sexo	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total	223.078	100,0	213.318	100,0
Hombres	123.806	55,5	115.478	54,1 
Mujeres	99.242	44,5	97.828	45,9 
Indeterminado ⁴	30	0,0	12	0,0

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

2.2. Defunciones no fetales por año, según grupos de edad del fallecido.

En el año 2017pr, y según grupos de edad del fallecido, el grupo de edad de 70 a 89 años participó en el total nacional de fallecimientos con el 45,5% (97.079 casos), el grupo de edad entre los 65 a 69 años con una proporción del 8,0%. Las defunciones no fetales para el grupo de edad de menores de 1 año alcanzaron una proporción de 3,0% correspondientes a 6.311 defunciones; de estos casos, la menor representación la obtuvo el grupo de 28 a 29 días con el 0,0% (45 casos), seguido del grupo de menor de 1 hora de nacido, con una proporción de 0,1% (287 casos).

En 2016, la mayor proporción se concentró en los 70 y los 89 años con el 43,9% (97.951 casos) del total, y la menor, en el grupo de 28 a 29 días con 0,0% (57 casos).

³ La defunción no fetal es la desaparición permanente de todo signo de vida, cualquiera que sea el tiempo transcurrido desde el nacimiento con vida (cesación postnatal de las funciones vitales sin posibilidad de resucitar). Esta definición excluye la defunción fetal.

⁴ La opción indeterminado de la variable sexo en defunciones no fetales hace referencia a cadáveres o restos óseos que por sus condiciones no se ha podido determinar el sexo de la persona fallecida.

Tabla 9. Defunciones no fetales por año, según grupos de edad del fallecido.

Total nacional

Año 2016 – 2017pr

Grupos de Edad	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total Nacional	223.078	100,0	213.318	100,0
Menor 1 hora	372	0,2	287	0,1
De 1 a 23 horas	1.046	0,5	1.019	0,5
De 1 a 6 días	1.655	0,7	1.568	0,7
De 7 a 27 días	1.439	0,6	1.323	0,6
De 28 a 29 días	57	0,0	45	0,0
De 1 a 5 meses	1.851	0,8	1.512	0,7
De 6 a 11 meses	800	0,4	557	0,3
De 1 año	802	0,4	615	0,3
De 2 a 4 años	823	0,4	721	0,3
De 5 a 9 años	874	0,4	773	0,4
De 10 a 14 años	1.079	0,5	955	0,4
De 15 a 19 años	3.830	1,7	3.011	1,4
De 20 a 24 años	5.554	2,5	4.532	2,1
De 25 a 29 años	5.393	2,4	4.535	2,1
De 30 a 34 años	5.331	2,4	4.331	2,0
De 35 a 39 años	5.199	2,3	4.455	2,1
De 40 a 44 años	5.443	2,4	4.677	2,2
De 45 a 49 años	6.951	3,1	6.216	2,9
De 50 a 54 años	9.274	4,2	8.496	4,0
De 55 a 59 años	12.253	5,5	11.344	5,3
De 60 a 64 años	15.109	6,8	14.467	6,8
De 65 a 69 años	17.532	7,9	17.115	8,0
De 70 a 74 años	20.343	9,1	19.772	9,3
De 75 a 79 años	24.981	11,2	24.744	11,6
De 80 a 84 años	27.212	12,2	27.137	12,7
De 85 a 89 años	25.415	11,4	25.426	11,9
De 90 a 94 años	14.902	6,7	15.840	7,4
De 95 a 99 años	5.947	2,7	6.301	3,0
De 100 años y más	1.397	0,6	1.495	0,7
Edad desconocida	214	0,1	49	0,0

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

2.3. Defunciones no fetales por año, según departamento de residencia del fallecido.

Para el año 2017pr y según departamento de residencia del fallecido, el mayor número de defunciones se presentó en los departamentos de Antioquia, Bogotá y Valle del Cauca con el 39,3%⁵. Para el 2016 en estos mismos departamentos alcanzó una representatividad del 39,9%.

⁵ Nota: La diferencia en la sumatoria de variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados.

Las menores proporciones en 2017 se presentaron en los departamentos de Guainía, Guaviare, Vaupés, Vichada y Amazonas con el 0,3%, y en 2016 estos mismos departamentos representaron el 0,4%.

Tabla 10. Defunciones no fetales por año, según departamento de residencia del fallecido.

Total nacional

Año 2016 – 2017pr

Departamento de Residencia	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total Nacional	223.078	100,0	213.318	100,0
Antioquia	31.390	14,1	31.452	14,7
Bogotá	31.749	14,2	29.060	13,6
Valle del Cauca	25.797	11,6	23.222	10,9
Cundinamarca	12.786	5,7	11.784	5,5
Atlántico	11.669	5,2	11.021	5,2
Santander	10.512	4,7	9.927	4,7
Tolima	8.402	3,8	7.648	3,6
Bolívar	7.621	3,4	7.296	3,4
Norte de Santander	7.045	3,2	6.635	3,1
Córdoba	6.434	2,9	6.265	2,9
Nariño	6.800	3,0	6.233	2,9
Boyacá	6.636	3,0	6.006	2,8
Caldas	5.973	2,7	5.544	2,6
Risaralda	5.957	2,7	5.483	2,6
Cauca	5.778	2,6	5.442	2,6
Huila	5.795	2,6	5.039	2,4
Magdalena	5.065	2,3	4.697	2,2
Meta	4.753	2,1	3.880	1,8
Cesar	4.261	1,9	3.573	1,7
Sucre	3.615	1,6	3.408	1,6
Quindío	3.848	1,7	3.318	1,6
La Guajira	2.154	1,0	1.799	0,8
Caquetá	1.724	0,8	1.516	0,7
Chocó	1.370	0,6	1.107	0,5
Casanare	1.381	0,6	1.099	0,5
Putumayo	1.113	0,5	1.045	0,5
Arauca	1.028	0,5	956	0,4
San Andrés y Providencia	269	0,1	249	0,1
Guaviare	279	0,0	235	0,0
Vichada	189	0,1	189	0,1
Amazonas	187	0,1	146	0,1
Guainía	122	0,1	97	0,0
Vaupés	109	0,0	63	0,0
Extranjeros	633	0,3	472	0,2
Sin información	634	0,3	7.412	3,5

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

2.4. Primeras diez causas de defunción en hombres por año, según grupos de causas (lista 6/67 OPS).

Para el año 2017pr, dentro de las diez primeras causas de defunción en hombres, la enfermedad isquémica del corazón alcanzó una proporción de 17,1%, las agresiones (homicidios) el 7,0%. Los accidentes de transporte terrestre inclusive secuelas alcanzaron el 3,7%. En el 2017, ingresaron al listado, los fallecimientos por residuo de tumores malignos con el 2,8%, de las defunciones no fetales del país.

Para 2016, predominaron las defunciones por enfermedades isquémicas del corazón con una proporción del 16,7%, las agresiones (homicidios) con el 8,9% de los casos. Los accidentes de transporte terrestre inclusive secuelas reportaron una participación del 4,8%.

Tabla 11. Primeras diez causas de defunción en hombres por año, según grupos de causas.

Total nacional

Año 2016 – 2017pr

Código Grupo	Grupo de causas	2016		
		Total	Proporción (%)	
	Total nacional	123.806	100,0	
303	Enfermedades isquémicas del corazón	20.625	16,7	
512	Agresiones (homicidios), inclusive secuelas	10.992	8,9	
307	Enfermedades cerebrovasculares	6.988	5,6	
605	Enf. Crónicas vías respiratorias inferiores	6.936	5,6	
501	Acc. Transporte terrestre, inclusive secuelas	5.993	4,8	
109	Infecciones respiratorias agudas	4.884	3,9	
302	Enfermedades hipertensivas	4.115	3,3	
612	Enfermedades sistema urinario	3.340	2,7	
601	Diabetes Mellitus	3.289	2,7	
611	Otras enf. sistema digestivo	3.219	2,6	
	Otros grupos de causas	53.425	43,2	
Código Grupo	Grupo de causas	2017pr		
		Total	Proporción (%)	
	Total nacional	115.478	100,0	
303	Enfermedades isquémicas del corazón	19.756	17,1	
512	Agresiones (homicidios), inclusive secuelas	8.056	7,0	
605	Enf. Crónicas vías respiratorias inferiores	6.902	6,0	
307	Enfermedades cerebrovasculares	6.847	5,9	
109	Infecciones respiratorias agudas	4.463	3,9	
501	Acc. Transporte terrestre, inclusive secuelas	4.295	3,7	
302	Enfermedades hipertensivas	3.978	3,4	
612	Enfermedades sistema urinario	3.371	2,9	
601	Diabetes Mellitus	3.217	2,8	
213	Residuo de tumores malignos	3.184	2,8	
	Otros grupos de causas	51.409	44,5	

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

2.5. Primeras diez causas de defunción en mujeres por año, según grupos de causas (lista 6/67 OPS).





















En el año 2017pr, dentro de las diez primeras causas de defunción en mujeres, la enfermedad isquémica del corazón alcanzó una proporción de 17,0% y las enfermedades cerebrovasculares el 8,1%. Las defunciones por tumor maligno de la mama alcanzó el 3,3%.

Para 2016, predominaron las defunciones por enfermedades isquémicas del corazón con una proporción del 17,0%, le siguieron las enfermedades cerebrovasculares con el 8,1%. Las defunciones por tumor maligno de la mama reportó una participación del 3,2%.

Tabla 12. Primeras diez causas de defunción en mujeres por año, según grupos de causas (lista 6/67 OPS).

Total nacional

Año 2016 – 2017pr

Código Grupo	Grupo de causas	2016	
		Total	Proporción (%)
	Total nacional	99.242	100,0
303	Enfermedades isquémicas del corazón	16.827	17,0 
307	Enfermedades cerebrovasculares	8.006	8,1 
605	Enf. Crónicas vías respiratorias inferiores	6.594	6,6 
109	Infecciones respiratorias agudas	4.543	4,6 
302	Enfermedades hipertensivas	4.315	4,3 
601	Diabetes Mellitus	3.964	4,0 
612	Enfermedades sistema urinario	3.258	3,3 
611	Otras enf. Sistema Digestivo	3.198	3,2 
208	Tumor maligno de la mama	3.157	3,2 
213	Residuo de tumores malignos	2.998	3,0 
	Otros grupos de causas	42.382	42,7
Código Grupo	Grupo de causas	2017pr	
		Total	Proporción (%)
	Total nacional	97.828	100,0
303	Enfermedades isquémicas del corazón	16.623	17,0 
307	Enfermedades cerebrovasculares	7.892	8,1 
605	Enf. Crónicas vías respiratorias inferiores	7.002	7,2 
109	Infecciones respiratorias agudas	4.575	4,7 
302	Enfermedades hipertensivas	4.294	4,4 
601	Diabetes Mellitus	3.878	4,0 
611	Otras enf. Sistema Digestivo	3.266	3,3 
208	Tumor maligno de la mama	3.190	3,3 
213	Residuo de tumores malignos	3.093	3,2 
612	Enfermedades sistema urinario	3.062	3,1 
	Otros grupos de causas	40.953	41,9





Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

2.6. Defunciones no fetales por año, según probable manera de muerte.

Para el año 2017pr, la probable manera de muerte con mayor frecuencia fue la muerte natural, con 190.647 casos, equivalentes al 89,4%, seguida por muerte violenta con 21.588, es decir el 10,1%. Para el 2016 se reportaron porcentajes, para muerte natural y violenta, de 86,8% y 12,5%, respectivamente.

Tabla 13. Defunciones no fetales por año, según probable manera de muerte
Total nacional.
Año 2016 – 2017pr

Probable	2016		2017pr	
	Total	Participación (%)	Total	Participación (%)
Total	223.078	100,0	213.318	100,0
Natural	193.665	86,8 	190.647	89,4 
Violenta	27.879	12,5 	21.588	10,1 
En estudio	1.534	0,7	1.083	0,5

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

2.7. Defunciones no fetales por año y sexo, según causa externa.

Dentro de las muertes por causa violenta para 2017pr se encuentran los suicidios, homicidios⁶, accidentes de tránsito y otros accidentes⁷.

En el año 2017pr, del número de defunciones totales y según probable causa de muerte violenta (21.588), la causa homicidios representó el 40,9% de las defunciones, seguido de los accidentes de transporte terrestre con el 24,5% y los suicidios con el 9,7%. Las defunciones violentas en hombres alcanzaron un total de 18.004 casos, y en mujeres 3.571 casos. En hombres, los homicidios fueron la principal causa de muerte externa con un total de 8.056 casos; en mujeres predominaron los accidentes de transporte terrestre con 973 casos.

Para el 2016, la causa de defunción con mayor frecuencia fue homicidios con una participación de 43,1% dentro del total nacional. Por sexo, la mayor proporción de muertes por causa externa se presentó en hombres con 23.558 casos; dentro de esta categoría la principal causa de muerte fue homicidios con 10.992 defunciones. En el caso de las mujeres predominaron las muertes por accidente de tránsito con 1.374 defunciones.

⁶ Los homicidios incluyen las agresiones (homicidios) inclusive secuelas y la intervención legal y operaciones de guerra, inclusive secuelas. Códigos 512 y 513.

⁷ Los otros accidentes son los tipificados en los códigos 503 al 510.

Tabla 14. Defunciones no fetales por año y por sexo, según causa externa. (Lista de causas agrupadas 6/67 CIE-10 de OPS).

Total nacional

Año 2016 – 2017pr

Código	GRUPOS DE CAUSAS DE DEFUNCIÓN (LISTA DE CAUSAS AGRUPADAS 6/67 CIE-10 DE OPS)	2016				Proporción (%)
		Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado	
	Total Nacional por causa externa	27.850	23.558	4.271	21	100
512	Agresiones (homicidios).	12.006	10.992	1.007	7	43,1
501 y 502	Accidentes de transporte terrestre, inclusive secuelas	7.511	6.135	1.374	2	27,0
511	Lesiones auto infligidas intencionalmente (suicidios).	2.482	2.034	448	0	8,9
514	En estudio / Sin Información	1.603	1.190	407	6	5,8
510	Otros accidentes.	1.458	1.160	296	2	5,2
503	Caídas.	1.359	989	370	0	4,9
506	Ahogamiento y sumersión accidentales.	756	618	137	1	2,7
509	Complicaciones de la atención medica y quirúrgica.	240	91	149	0	0,9
508	Envenenamiento accidental por exposición a sustancias	165	122	43	0	0,6
507	Exposición al humo, fuego y llamas.	118	88	30	0	0,4
504	Accidentes causados por máquinas y por instrumentos	58	56	2	0	0,2
513	Intervención legal y operaciones de guerra.	57	48	6	3	0,2
505	Accidentes causados por disparo de armas de fuego.	37	35	2	0	0,1
		2017pr				
Código	GRUPOS DE CAUSAS DE DEFUNCIÓN (LISTA DE CAUSAS AGRUPADAS 6/67 CIE-10 DE OPS)	Total	Hombres	Mujeres	Indeterminado	Proporción (%)
	Total Nacional por causa externa	21.581	18.004	3.571	6	100
512	Agresiones (homicidios).	8.832	8.056	775	1	40,9
501 y 502	Accidentes de transporte terrestre, inclusive secuelas	5.297	4.324	973	0	24,5
511	Lesiones auto infligidas intencionalmente (suicidios).	2.097	1.708	389	0	9,7
514	En estudio / Sin Información	1.642	1.229	411	2	7,6
510	Otros accidentes.	1.578	1.130	446	2	7,3
503	Caídas.	887	637	250	0	4,1
506	Ahogamiento y sumersión accidentales.	644	561	82	1	3,0
509	Complicaciones de la atención medica y quirúrgica.	330	137	193	0	1,5
508	Envenenamiento accidental por exposición a sustancias	122	100	22	0	0,6
507	Exposición al humo, fuego y llamas.	89	64	25	0	0,4
504	Accidentes causados por máquinas y por instrumentos	25	24	1	0	0,1
505	Accidentes causados por disparo de armas de fuego.	24	21	3	0	0,1
513	Intervención legal y operaciones de guerra.	14	13	1	0	0,1

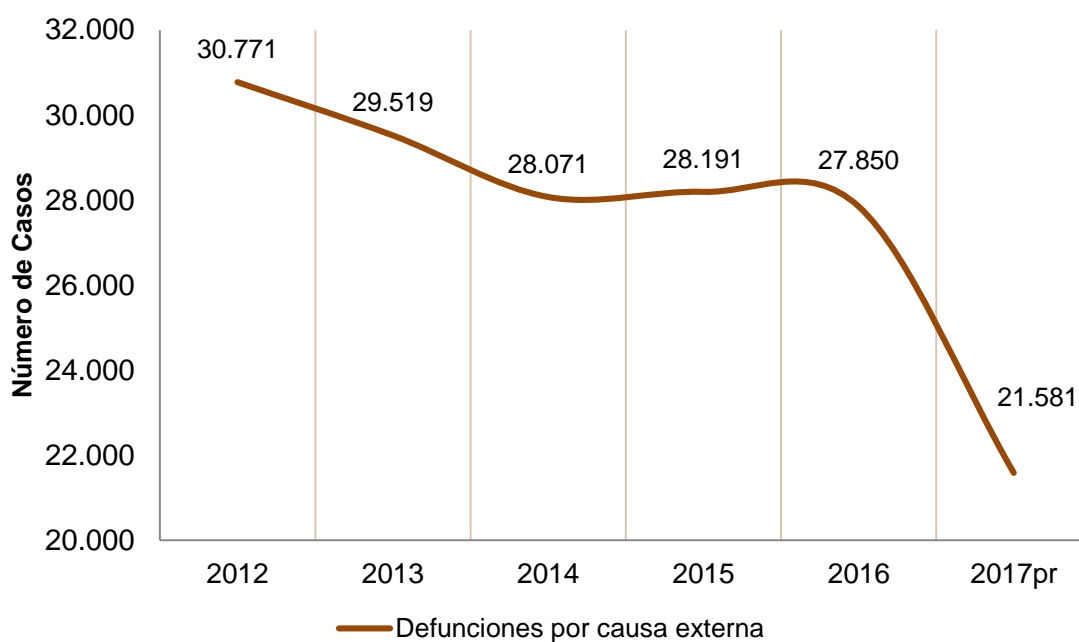
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

2.8. Defunciones no fetales, tendencia según causa externa

La tendencia de la mortalidad por causa externa, presenta una disminución acentuada desde el 2012, pasando de un total de 30.771 muertes a 21.581 en el año 2017pr, reduciendo 9.190 casos, equivalentes a 29,8%.

Gráfico 2. Defunciones no fetales, tendencia según causa externa.
Total nacional
Año 2012 – 2017pr

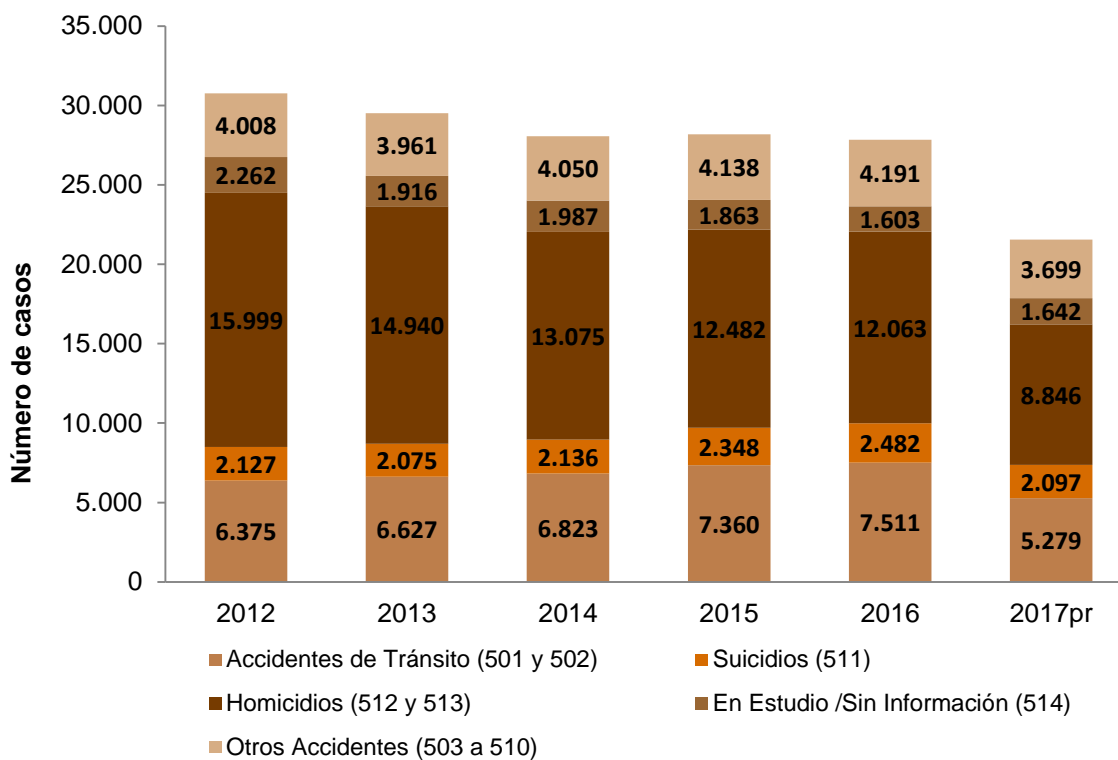


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Entre el año 2016 y el 2017pr, los accidentes de tránsito se redujeron en 2.232 casos pasando de 7.511 a 5.279, entre el 2012 y el 2017 la disminución fue de 1.096 casos. Para las defunciones por suicidio entre el 2016 y 2017, se registró una reducción de 385 casos, si se observa el periodo entre el 2012 y el 2017 existe una reducción de 30 casos.

Por su parte, los casos de homicidios entre 2016 y 2017pr presentaron una reducción de 3.217 casos, sí se compara con el 2012 la reducción alcanza los 7.153 casos.

**Gráfico 3. Defunciones no fetales, tendencia según causa externa (desagregado).
Total nacional
Año 2012-2016**



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

3. Defunciones Fetales




3.1. Defunciones fetales por año, según sexo.

En el año 2017pr se presentaron 43.089 defunciones fetales⁸, según sexo la mayor proporción se ubicó en la categoría de indeterminado⁹ con el 81,3%. Del sexo masculino, se reportaron 4.797 casos correspondientes al 11,1% y del sexo femenino 3.253 casos correspondientes al 7,5%.

En el 2016 se reportaron 48.619 defunciones fetales, por sexo la mayor proporción se presentó en el indeterminado con el 82,4% (40.051 casos).

Tabla 15. Número defunciones fetales por año, según sexo.

Total nacional
Año 2016-2017pr

Sexo	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total nacional	48.619	100,0	43.089	100,0
Hombres	5.086	10,5	4.797	11,1 
Mujeres	3.482	7,2	3.253	7,5 
Indeterminado*	40.051	82,4	35.039	81,3 

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

3.2. Defunciones fetales por año, según grupos de edad de la madre.

Para el año 2017pr, y según grupo de edad de la madre, la mayor proporción de defunciones fetales se presentaron en el rango comprendido entre los 20 y 29 años, el cual concentró el 47,4% del total, es decir 20.408 casos.

La menor cantidad de defunciones fetales fueron aportadas por las madres entre 50 y 54 años con 14 casos, seguido de las madres entre 45 y 49 años con 297 casos, y entre los 10 y 14 años con 482 casos.

Para el año 2016, el rango entre 20 y 29 años concentró el 47,4%, mientras que entre 50 y 54 se reportaron 14 casos.

⁸ Muerte de un producto de la concepción, antes de su expulsión o extracción completa del cuerpo de la madre, independientemente de la duración del embarazo. La muerte está indicada por el hecho que después de la separación, el feto no respira ni da ninguna otra señal de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria.

⁹ La opción indeterminado de la variable sexo en defunciones fetales hace referencia a restos ovulares o molas, al cual no se le ha desarrollado el sexo.

Tabla 16. Número defunciones fetales por año, según grupos de edad de la madre.

**Total nacional
Año 2016-2017pr**

Grupos de edad de la madre	2016		2017pr	
	Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
Total nacional	48.619	100,0	43.089	100,0
10 - 14 años	594	1,2	482	1,1
15 - 19 años	8.173	16,8	6.936	16,1
20 - 24 años	12.577	25,9	10.885	25,3
25 - 29 años	10.398	21,4	9.523	22,1
30 - 34 años	8.282	17,0	7.185	16,7
35 - 39 años	5.809	11,9	5.466	12,7
40 - 44 años	2.339	4,8	2.270	5,3
45 - 49 años	289	0,6	297	0,7
50 - 54 años	14	0,0	14	0,0
Edad desconocida	144	0,3	31	0,1

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

3.3 Defunciones fetales según grupos de causas de defunción

De acuerdo a las causas de defunción y a la lista agrupada 6/67 CIE-10 (OPS), la causa más frecuente en 2017pr fue la de feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumas en el nacimiento con 36.543 defunciones, equivalentes al 84,8%. En el 2016 este grupo de causas registro 40.314 defunciones, equivalentes al 82,9%.

Las defunciones fetales ocasionadas por otras afecciones en el periodo perinatal, con 3.283 casos representaron el 7,6% del total nacional, le siguen las afecciones maternas con 1.119 casos (2,6%), las defunciones por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías con 1.097 casos (2,5%) y los trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal con 721 casos (1,7%).

Dentro de las causas de defunción la menos frecuente fue la relacionada con infecciones con modo de transmisión predominantemente sexual con 12 casos, correspondientes al 0.0% de las defunciones fetales.

Tabla 17. Número defunciones fetales por año, según grupos de causas de defunción (lista de causas agrupadas 6/67 CIE-10 de OPS).

Total nacional

Año 2016-2017pr

Código Grupo	Grupos de causas	2016		2017pr	
		Total	Proporción (%)	Total	Proporción (%)
	Total nacional	48.619	100,0	43.089	100,0
402	Feto y recién nacido afectados por complicac. obstétricas y traumas en el nacimiento	40.314	82,9	36.543	84,8
407	Otras afectaciones originadas en el período perinatal	4.336	8,9	3.283	7,6
401	Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas	1.379	2,8	1.119	2,6
615	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1.461	3,0	1.097	2,5
404	Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	801	1,6	721	1,7
403	Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, bajo peso al nacer y gestación corta	301	0,6	289	0,7
406	Enfermedad hemolítica del feto y del recién nacido y Kernicterus	19	0,0	25	0,1
107	Infecciones con modo de transmisión predominantemente sexual	8	0,0	12	0,0

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

FICHA METODOLÓGICA

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) produce las estadísticas vitales, con base en los registros administrativos que se obtienen de los certificados de nacido vivo y de defunción, diligenciados por los médicos o funcionarios de salud autorizados que atienden estos hechos; otras fuentes incluidas son el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, que certifica defunciones objeto de necropsia médico-legal y las oficinas de Registro Civil, las cuales diligencian los certificados cuando no hay contacto con el sector salud.

NOMBRE DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA
ESTADÍSTICAS VITALES

SIGLA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA
EEVV

OBJETIVO GENERAL

Consolidar, producir y difundir la información estadística de los nacimientos y las defunciones, ocurridos en el Territorio Nacional.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Acopiar y consolidar el número de nacidos vivos y defunciones, que ocurren en el país y en sus diferentes subdivisiones geográficas (regiones, departamentos y municipios).
- Proporcionar los insumos y los elementos conceptuales y metodológicos para facilitar el cálculo de los principales indicadores de salud pública como son: tasa bruta de natalidad, tasas de fecundidad, tasa de mortalidad infantil, tasa de mortalidad general, razón de mortalidad materna, esperanza de vida al nacer, entre otros.
- Proporcionar la información demográfica necesaria para llevar a cabo las estimaciones del nivel y estructura de la mortalidad y fecundidad, insumos básicos para las proyecciones de población.
- Proporcionar los insumos para la medición de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS):

Objetivo 2: Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible (una meta)

Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades (11 metas)

GLOSARIO

Defunción fetal: muerte del producto de la concepción antes de su expulsión o extracción completa del cuerpo de la madre, independientemente de la duración del embarazo. La muerte está indicada por el hecho de que después de la separación, el feto no respira ni da ninguna otra señal de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria. (OMS)

Defunción materna: es la muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, independientemente de la duración y el sitio del embarazo, debida a cualquier causa relacionada con o agravada por el embarazo mismo o su atención, pero no por causas accidentales o incidentales.

Defunción no fetal: desaparición permanente de todo signo de vida, cualquiera que sea el tiempo transcurrido desde el nacimiento con vida (cesación postnatal de las funciones vitales sin posibilidad de resucitar). Esta definición excluye las defunciones fetales.

Nacido vivo: producto de la gestación que después de la expulsión o extracción completa del cuerpo de la madre, independientemente de la duración del embarazo, que después de dicha separación, respire o dé cualquier otra señal de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria, tanto si se ha cortado o no el cordón umbilical y esté o no desprendida la placenta.

Lugar de residencia habitual: lugar geográfico del país, localidad o división administrativa o del país extranjero donde reside habitualmente la persona de que se trate. Con el fin de lograr una mayor uniformidad y comparabilidad en el plano nacional e internacional para tabular, deberá determinarse como sigue: Nacimientos vivos: lugar de residencia habitual de la madre en la fecha de alumbramiento del nacido vivo. Defunciones fetales: lugar de residencia habitual de la mujer en la fecha de expulsión del feto muerto. Defunciones de menores de un año: lugar de residencia habitual de la madre en la fecha de fallecimiento del niño (o la del niño si la madre ha fallecido). Defunciones: lugar de residencia habitual del difunto en la fecha del fallecimiento.

Mortalidad infantil: muerte de un niño antes de cumplir el primer año de vida.

Sexo indeterminado: la opción indeterminado de la variable sexo tiene diferentes interpretaciones, de acuerdo con el evento: para nacimientos, hace referencia a menores intersexuales o con genitales ambiguos cuando la asignación de sexo no corresponda a las categorías de femenino o masculino. Para defunciones no fetales, hace referencia a cadáveres o restos óseos que por sus condiciones no se ha podido determinar el sexo de la persona fallecida. Para defunciones fetales, hace referencia a restos ovulares o molas, al cual no se le ha desarrollado el sexo.



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE
Bogotá, Colombia

www.dane.gov.co