

## En el primer trimestre de 2020, los nacimientos en Colombia disminuyeron 2,6% frente al mismo periodo de 2019, mientras que las defunciones no fetales aumentaron 3,8%

### Número de nacimientos, por sexo.

#### Total nacional.

#### I trimestre (2020pr - 2019pr)

Sexo	I trim 2020pr		I trim 2019pr	
	Total	%	Total	%
Total	145.619	100,0	149.528	100,0
Hombres	75.070	51,6	76.615	51,2
Mujeres	70.536	48,4	72.898	48,8
Indeterminado	13	0,0	15	0,0

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales  
Pr: cifras preliminares

### Número de defunciones no fetales, por sexo.

#### Total nacional.

#### I trimestre (2020pr - 2019pr)

Sexo	I trim 2020pr		I trim 2019pr	
	Total	%	Total	%
Total	56.972	100,0	54.908	100,0
Hombres	31.483	55,3	30.314	55,2
Mujeres	25.435	44,6	24.582	44,8
Indeterminado	54	0,1	12	0,0

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales  
Pr: cifras preliminares

- En el primer trimestre de 2020, se presentaron 145.619 nacimientos. Por grupos de edad de la madre, la mayor proporción de nacimientos en ese periodo se registró en madres entre 20 y 24 años (29,1%).
- De las 56.972 defunciones ocurridas entre enero y marzo de 2020, el 12,5% se presentó en personas entre 80 y 84 años. El 63,9% de la mortalidad en ese periodo se registró en personas de 65 años en adelante.
- El 25,2% de las defunciones fetales ocurridas en el primer trimestre de 2020 se presentó en el grupo de edad de madres entre 20 y 24 años. El 71,3% de las defunciones fetales se registraron en edad gestacional de menos de 22 semanas.
- En el primer trimestre de 2020, se reportaron 30 fallecimientos por COVID-19 confirmado, otros 94 fueron casos sospechosos de COVID-19, y 2.135 personas fallecieron por neumonías e influencias.

Bogotá D.C.  
25 de junio de 2020

Estadísticas vitales  
Trimestre I de 2020, y año 2019

## Estadísticas vitales – Trimestre I de 2020<sup>Pr</sup>

### Nacimientos

El número de nacimientos en Colombia entre enero y marzo de 2020 fue 145.619, lo que refleja una reducción del 2,6% con respecto al mismo periodo de 2019, cuando se contaron 149.528. El 51,6% de los nacimientos fueron de hombres.

De acuerdo con los grupos de edad de la madre, las mayores proporciones de nacimientos entre enero y marzo de 2020 se registraron en el grupo de madres entre 20 y 24 años (29,1%), y entre 25 y 29 años (24,7%). El número de nacimientos cuya madre se encontraba entre los 15 y 19 años disminuyó en un 5,7%, pasando de 27.358 casos en el primer trimestre de 2019 a 25.801 en el mismo periodo de 2020. Así mismo, entre enero y marzo de 2020 se redujo en 12,3% el número de nacimientos cuya madre tenía entre 10 y 14 años, en comparación con el primer trimestre del año anterior.

### Número de nacimientos, según grupos de edad de la madre

#### Total nacional

#### I trimestre (2020<sup>Pr</sup> – 2019<sup>Pr</sup>)



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

Desde la perspectiva del nivel educativo de la madre, el 50,5% de los nacimientos en el primer trimestre del 2020 correspondió a mujeres con formación media académica, técnica, normalista, técnica profesional y tecnológica; el 33,0% a madres con formación básica primaria y secundaria; y el 12,5% a mujeres con educación profesional, especialización, maestría y doctorado. En comparación con el primer trimestre de 2019, entre enero y marzo de 2020 el número de nacimientos de madres sin ningún nivel educativo y preescolar se redujo 40,8%.

Bogotá D.C.  
25 de junio de 2020

Estadísticas vitales  
Trimestre I de 2020, y año 2019

## Defunciones

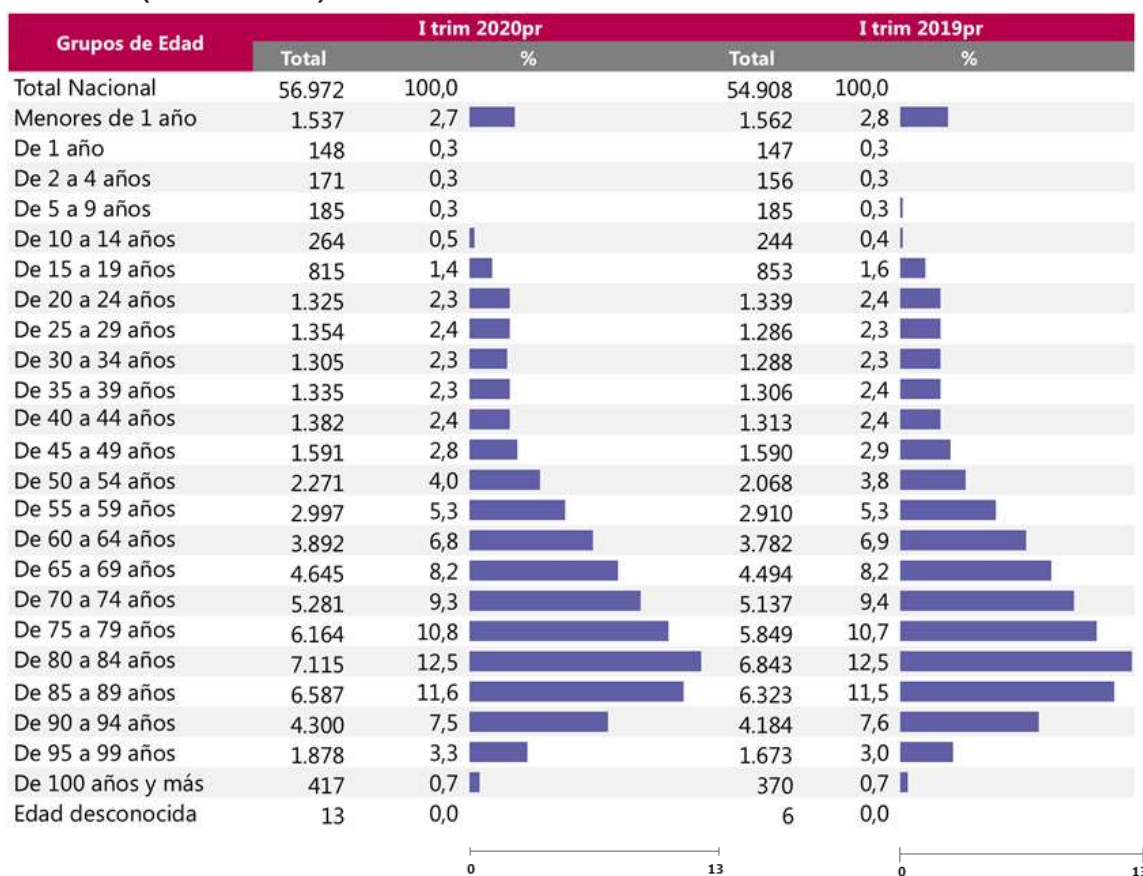
Entre enero y marzo de 2020 se presentaron 56.972 defunciones no fetales, lo que representa un 3,8% más con respecto al mismo periodo del año anterior. Por sexo, el 55,3% de estas defunciones correspondió a hombres.

Por grupos de edad, las mayores proporciones de defunciones no fetales en el primer trimestre de 2020 se presentaron en personas entre 80 y 84 años (12,5%), y entre 85 y 89 años (11,6%). Además, el 63,9% de la mortalidad se registró en personas de 65 años en adelante.

### Número de defunciones no fetales, según grupos de edad

#### Total nacional

#### I trimestre (2020<sup>Pr</sup> – 2019<sup>Pr</sup>)



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales  
Pr: cifras preliminares

Bogotá D.C.  
25 de junio de 2020

Estadísticas vitales  
Trimestre I de 2020, y año 2019

En el primer trimestre de 2020, se presentaron 25.775 defunciones de hombres por causa natural, un 4,5% más que lo registrado en el mismo periodo del año anterior. Las enfermedades isquémicas del corazón concentraron un 18,2% de estos fallecimientos.

De igual manera, las enfermedades isquémicas del corazón concentraron la mayor proporción (15,8%) entre las causas de las 24.259 defunciones naturales en las mujeres.

### Primeras diez causas de muerte natural en hombres

#### Total nacional

#### I trimestre 2020<sup>Pr</sup>

Código Grupo	Diez primeras causas de muerte natural en Hombres	I trim 2020pr	
		Total	%
	Total nacional	25.775	100,0
303	Enfermedades isquémicas del corazón	4.700	18,2
605	Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	1.867	7,2
307	Enfermedades cerebrovasculares	1.738	6,7
108	Infecciones respiratorias agudas	1.173	4,6
302	Enfermedades hipertensivas	970	3,8
203	Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo excepto estómago y colon	915	3,5
609	Resto de enfermedades del sistema digestivo	909	3,5
214	Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	902	3,5
210	Tumor maligno de la próstata	824	3,2
601	Diabetes mellitus	821	3,2
	Otros grupos de causas naturales	10.956	42,5

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

### Primeras diez causas de muerte natural en mujeres

#### Total nacional

#### I trimestre 2020<sup>Pr</sup>

Código Grupo	Diez primeras causas de muerte natural en Mujeres	I trim 2020pr	
		Total	%
	Total nacional	24.259	100,0
303	Enfermedades isquémicas del corazón	3.821	15,8
307	Enfermedades cerebrovasculares	1.861	7,7
605	Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	1.726	7,1
108	Infecciones respiratorias agudas	1.021	4,2
302	Enfermedades hipertensivas	1.003	4,1
601	Diabetes mellitus	957	3,9
609	Resto de enfermedades del sistema digestivo	938	3,9
203	Tumor maligno de los órg. digestivos y del peritoneo excepto estómago y colon	931	3,8
610	Enfermedades del sistema urinario	840	3,5
206	Tumor maligno de la mama de la mujer	839	3,5
	Otros grupos de causas naturales	10.322	42,5

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

Bogotá D.C.  
25 de junio de 2020

Estadísticas vitales  
Trimestre I de 2020, y año 2019

Por otra parte, en el primer trimestre de 2020 se registraron 5.708 fallecimientos de hombres por causas externas, un 0,2% más con respecto a enero – marzo de 2019. La causa con mayor proporción fue Agresiones (homicidios), con el 45,0%. Las defunciones de hombres por accidentes de transporte terrestre (que correspondieron al 22,0%) aumentaron 6,7% en comparación con el primer trimestre de 2019.

El número de defunciones de mujeres por causas externas entre enero y marzo de 2020 fue 1.176, lo que refleja un aumento del 3,1% con relación al mismo periodo del año anterior. Con el 24,7%, los fallecimientos de mujeres por accidentes de transporte terrestre concentraron el mayor porcentaje de causas externas.

En cuanto a las defunciones fetales, se redujeron en 2,0% en el primer trimestre de 2020 (8.873) en comparación con el mismo periodo de 2019 (9.050). El 25,2% de las muertes fetales se registraron en el grupo de madres entre 20 y 24 años. Además, las defunciones fetales del grupo de madres entre 10 y 14 años se incrementaron en 24,2%. Finalmente, el 71,3% de las defunciones fetales se presentaron en edad gestacional de menos de 22 semanas.

### Defunciones por COVID-19 confirmado, COVID-19 sospechoso, neumonía e influenza

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE- adoptó los lineamientos de la Organización Mundial de la Salud -OMS- para codificar las defunciones por COVID-19 con base en la Clasificación Internacional de Enfermedades CIE-10, así:

- U07.1 COVID-19: casos confirmados de defunción por COVID-19 mediante pruebas moleculares en tiempo real RT-PCR SARS-CoV-2, y cuyo resultado fue positivo.
- U07.2 COVID-19: casos de defunción no confirmada por pruebas moleculares, pero que son sospechosos debido a su diagnóstico clínico y epidemiológico.

La información que se presenta a continuación presenta los fallecimientos ocurridos en el primer trimestre de 2020 y que fueron etiquetados con los anteriores códigos. De igual manera, se describen las defunciones por neumonías e influencias (códigos J09 a J18, según la Clasificación Internacional de Enfermedades) ocurridas en ese mismo periodo.

Es importante señalar que los casos codificados como U07.2 COVID-19 (fallecimientos sospechosos por COVID-19 por su diagnóstico, pero que no cuentan con una confirmación por medio de prueba

Bogotá D.C.  
25 de junio de 2020

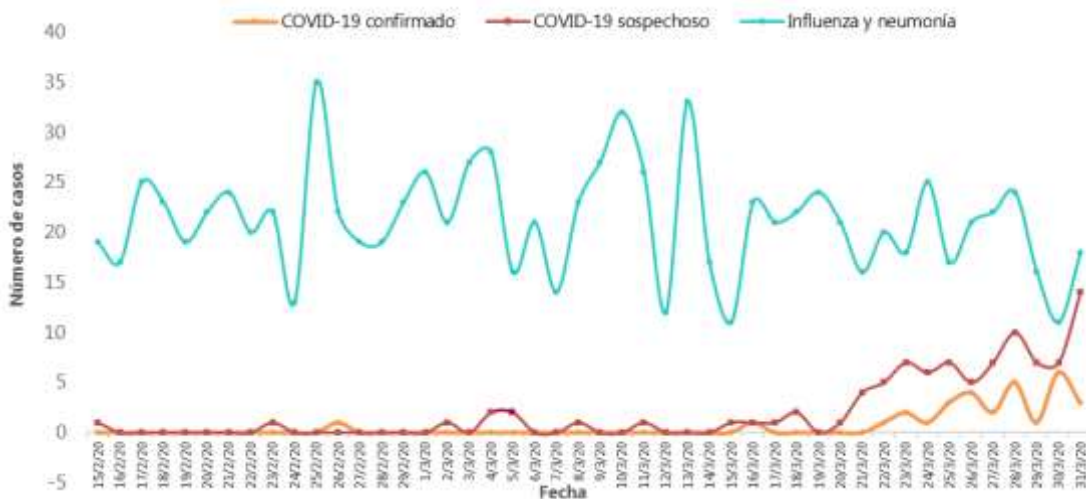
Estadísticas vitales  
Trimestre I de 2020, y año 2019

molecular) serán estudiados por el Ministerio de Salud y Protección Social para ratificar la presencia del virus. Para esto, se comparará el caso con la información registrada en el Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública -SIVIGILA- del Instituto Nacional de Salud -INS-; se determinarán los nexos epidemiológicos de la persona fallecida a través de estudios de campo; y se analizará la documentación del caso.

De esta manera, el Ministerio de Salud y Protección Social podrá reclasificar el caso en el Registro Único de Afiliados -RUAF-, ya sea como defunción por COVID-19 o por la patología que causó el fallecimiento. Posteriormente, el DANE recodificará el mismo caso de acuerdo con la Clasificación Internacional de Enfermedades.

En el primer trimestre de 2020, se reportaron 30 fallecimientos por COVID-19 confirmados, 94 casos sospechosos de COVID-19, y 2.135 por neumonías e influencias. La primera defunción por COVID-19 sospechoso se registró el 15 de febrero, mientras que la primera confirmada por esta enfermedad fue el 26 de febrero<sup>1</sup>.

**Defunciones por día, según número de casos COVID-19 confirmados, sospechosos, neumonías e influencias  
Total nacional  
I trimestre 2020<sup>Pr</sup>**



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales  
Pr: cifras preliminares

<sup>1</sup> Nota: esta información fue publicada el 25 de junio a las 10:00 a.m. Luego, a través de un comunicado de prensa difundido en horas de la tarde, la Secretaría de Salud de Barranquilla informó que “el fallecimiento ocurrió el 26 de mayo de 2020, y no el 26 de febrero”, y explicó que “Los datos registrados por el personal de Mediesp en el certificado de defunción fueron anotados correctamente, pero, debido a un error humano, los cargaron incorrectamente en el Registro Único de Afiliados (Ruaf)”.

Consulte el comunicado completo de la Secretaría de Salud de Barranquilla [aquí](#).

Bogotá D.C.  
25 de junio de 2020

Estadísticas vitales  
Trimestre I de 2020, y año 2019

---

Por sexo, entre enero y marzo de 2020 los fallecimientos por COVID-19 confirmado correspondió en un 60,0% a hombres; y las defunciones codificadas por COVID-19 sospechoso se presentaron en igual proporción para hombres y mujeres (50,0%). Por otra parte, los decesos por neumonías e influencias registraron un mayor porcentaje en hombres (53,3%).

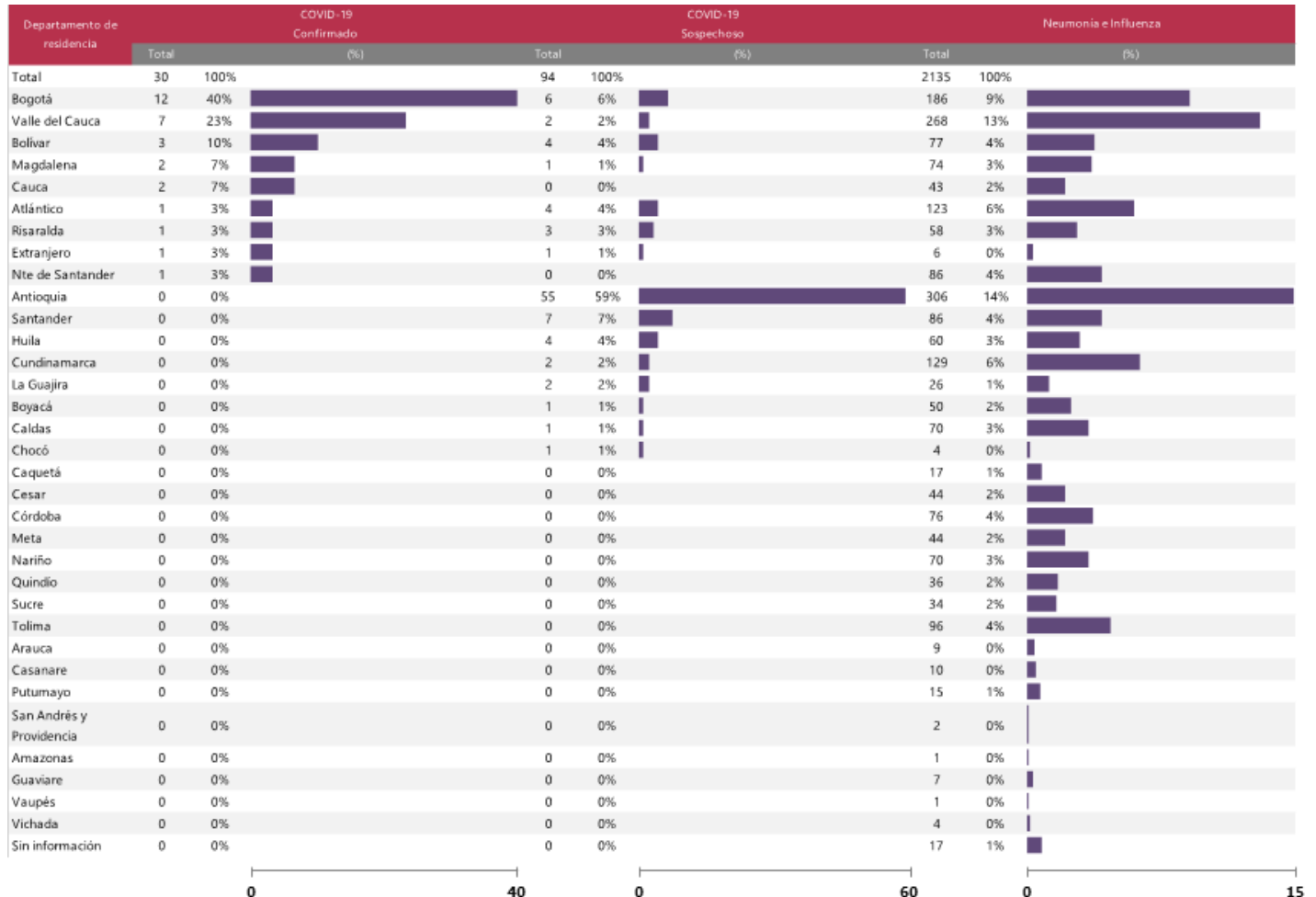
De acuerdo con la edad de fallecimiento, en el primer trimestre de 2020 las defunciones por COVID-19 confirmado se concentraron en personas entre 70 y 74 años (16,7%) y de 85 años y más (16,7%). En cuanto a los decesos codificados por COVID-19 sospechoso, el grupo de personas de 85 años y más presentó la mayor proporción (19,1%). Tanto en casos confirmados por COVID-19 como sospechosos, el mayor número de defunciones se concentró en personas de más de 55 años. En el mismo periodo, el grupo de personas de 85 años y más registró el porcentaje más alto de fallecimientos por neumonías e influencias (35,3%).

Bogotá D.C. concentró el 40% de los decesos por COVID-19 confirmado en el primer trimestre de 2020, seguido por Valle del Cauca (23%) y por Bolívar (10%). Por otra parte, Antioquia presentó el mayor porcentaje de fallecimientos por COVID-19 sospechoso en el país (59%), y por neumonías e influencias (14%).

Bogotá D.C.  
25 de junio de 2020

Estadísticas vitales  
Trimestre I de 2020, y año 2019

**Defunciones por COVID-19 confirmados, por COVID-19 sospechosos, y por neumonías e influencias  
Por departamento y total nacional  
I trimestre 2020<sup>Pr</sup>**



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales  
Pr: cifras preliminares

**Exceso de mortalidad**

Para el primer trimestre de 2020, se evidenció un exceso de mortalidad de 989 defunciones por causas naturales, calculado como la diferencia obtenida de restar el número de muertes del primer trimestre de 2020 al promedio de defunciones por causas naturales del primer trimestre de los últimos cinco años. Este exceso obedece al incremento de las defunciones por cáncer, principalmente de los órganos digestivos, respiratorios, próstata y útero; por enfermedades mentales, y de los sistemas nervioso, respiratorio y urinario.



Bogotá D.C.  
25 de junio de 2020

Estadísticas vitales  
Trimestre I de 2020, y año 2019

## Estadísticas vitales – 2019<sup>Pr</sup>

### Nacimientos

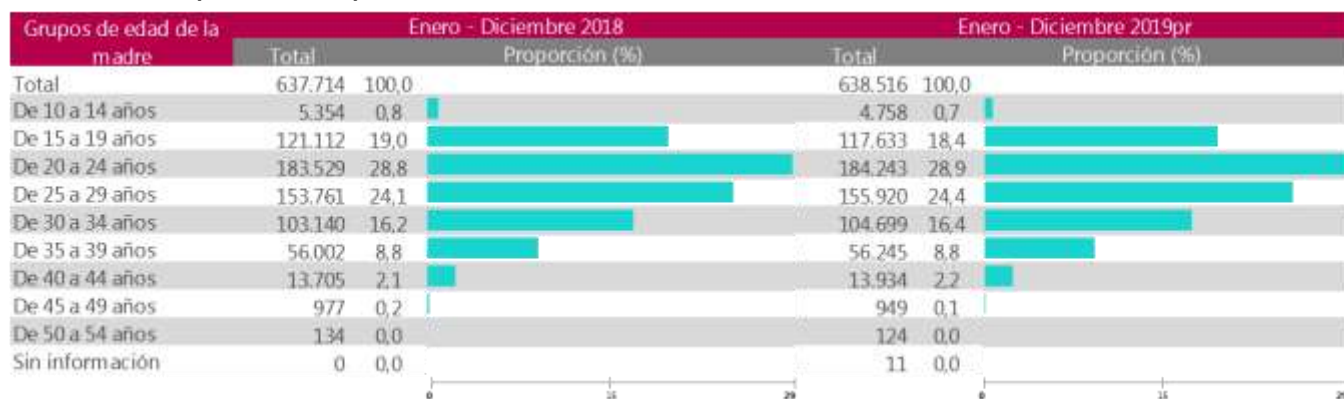
En el 2019, se presentaron 638.516 nacimientos en Colombia, lo que representa un incremento del 0,1% (+802 nacimientos) en comparación con 2018. El 48,6% de los nacimientos correspondió a mujeres.

El 28,9% de los nacimientos en 2019 (184.243) se registró en el grupo de edad de madres entre 20 y 24 años, mientras que el 24,4% (155.920) correspondió a madres entre 25 y 29 años. En 2019, los nacimientos de madres menores de 19 años se redujeron en 3,2% (-4.075) con respecto al 2018.

### Número de nacimientos, según grupo de edad de la madre

#### Total nacional

#### Año acumulado (2019<sup>Pr</sup> – 2018)



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

### Defunciones

En el 2019 se presentaron en Colombia 133.594 defunciones no fetales de hombres y 108.883 fallecimientos no fetales de mujeres. Las enfermedades isquémicas del corazón concentraron el 15,8% de los fallecimientos en hombres, y el 16,0% en mujeres.

Las defunciones en hombres por enfermedad isquémica del corazón se redujeron en 0,5% en 2019 frente al 2018; mientras que se incrementaron en 7,6% los decesos por agresiones (homicidios), y en 21,4% por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores.

Bogotá D.C.  
25 de junio de 2020

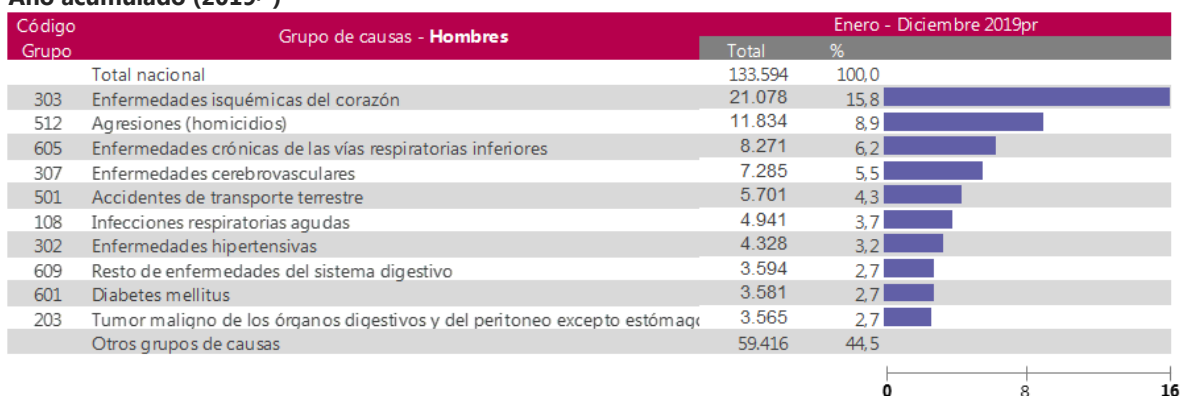
Estadísticas vitales  
Trimestre I de 2020, y año 2019

Por otra parte, los fallecimientos de mujeres por enfermedades isquémicas del corazón disminuyeron en 0,2% en comparación con el 2018, los provocados por enfermedades cerebrovasculares bajaron 1,6%, y por infecciones respiratorias agudas se redujeron 5,2%. En contraste, aumentaron 17,2% los decesos de mujeres por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores, y 5,5% por tumor maligno de mama.

## Defunciones no fatales de hombres, según grupos de causas (Lista 6/67 OPS)

### Total nacional

#### Año acumulado (2019<sup>Pr</sup>)



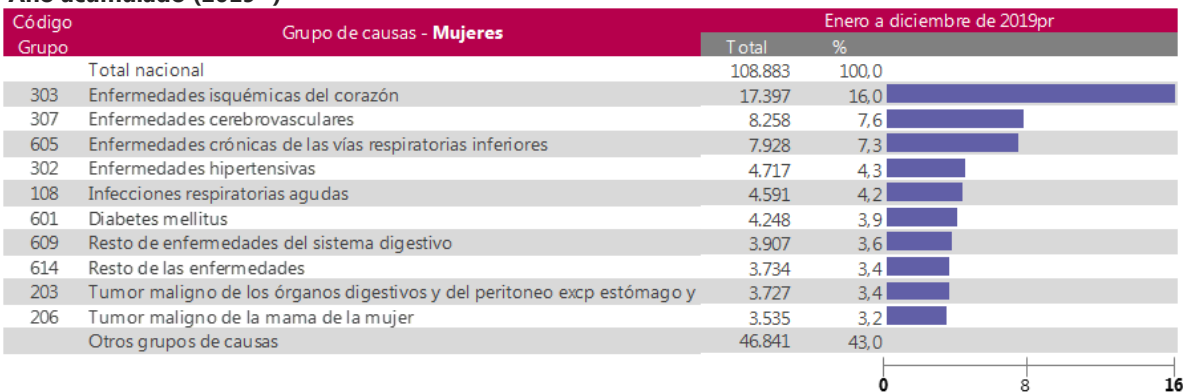
Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

## Defunciones no fatales de mujeres, según grupos de causas (Lista 6/67 OPS)

### Total nacional

#### Año acumulado (2019<sup>Pr</sup>)



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales

Pr: cifras preliminares

Finalmente, en 2019 se presentaron 37.285 muertes fatales, que refleja una reducción de 7,8% frente a 2018. La mayor proporción de defunciones fatales se concentró en el grupo de edad de madres entre los 20 y 29 años, con el 47,5% del total de los casos.

Bogotá D.C.  
25 de junio de 2020

Estadísticas vitales  
Trimestre I de 2020, y año 2019

## Acerca de Estadísticas vitales -EEVV-

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.

**Objetivo general:** consolidar, producir y difundir la información estadística de los nacidos vivos 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).



Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo

[contacto@dane.gov.co](mailto:contacto@dane.gov.co)

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE-, Bogotá D.C., Colombia.

[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)