

## Principales resultados de Estadísticas Vitales nacimientos y defunciones para el cuarto trimestre de 2022<sup>Pr</sup>, acumulado del año 2022<sup>Pr</sup> y el año corrido de 2023<sup>Pr</sup>

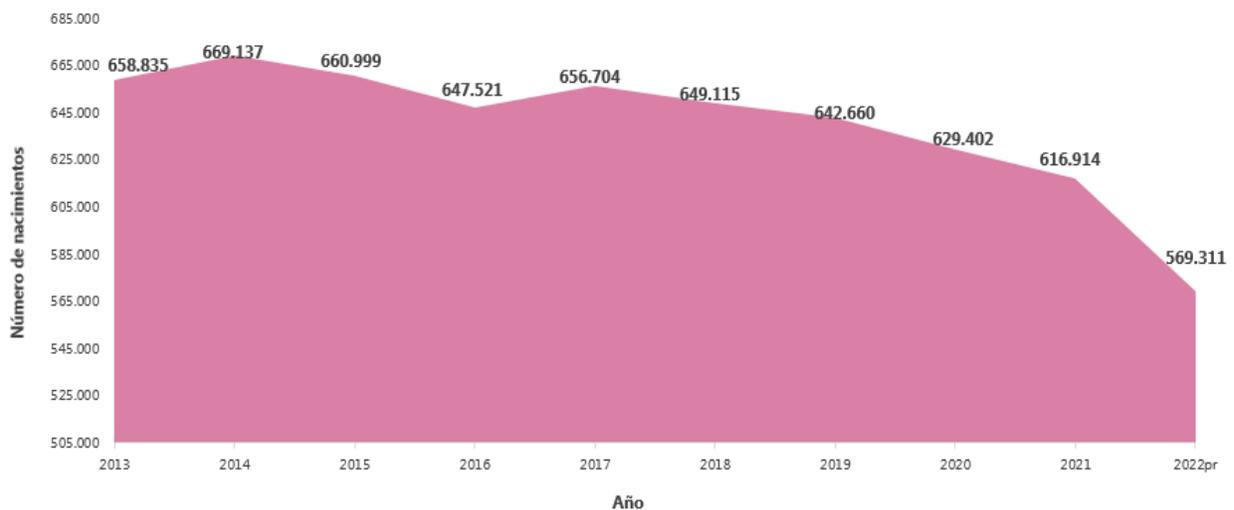
- Para 2022<sup>Pr</sup> se reportaron 569.311 nacimientos en el país, mientras en 2021 se registraron 616.914 nacimientos, lo que representa una disminución del -7,7%.
- Durante los últimos cinco años, por primera vez en 2022<sup>Pr</sup> se observa una caída anual en el número de nacimientos de madres inmigrantes de Venezuela, al pasar de 58.507 nacimientos registrados en 2021 a 42.297 en 2022<sup>Pr</sup>, lo que equivale a una reducción del -27,7%. A su vez, los nacimientos de madres con residencia en Venezuela registran en 2022<sup>Pr</sup> la reducción anual más alta de la serie (2018-2022), con una caída del -52,2% respecto al año 2021.
- En 2022<sup>Pr</sup> se han reportado 285.102 defunciones no fetales en todo el país. En 2021 se reportaron 363.089.
- Dentro de las diez primeras causas de defunción en hombres, en el año 2022<sup>Pr</sup>, *las enfermedades isquémicas del corazón* ocupan el primer lugar, con 17,1%. Lo propio sucede para las mujeres con el 18,0% del total.
- En 2022<sup>Pr</sup> la *tasa de mortalidad por COVID-19 confirmado* se ubicó en 28,9 defunciones por cada 100.000 hombres y en 19,8 defunciones por cada 100.000 mujeres.
- La tasa de mortalidad perinatal muestra un incremento progresivo desde el año 2016, pasando de una tasa de 14,5 defunciones por 1.000 nacidos vivos a una tasa de 16,8 fallecimientos por cada 1.000 nacidos vivos en 2022<sup>Pr</sup>.

## Nacimientos

### Características demográficas

Durante los últimos 10 años, el número de nacimientos en Colombia ha venido decreciendo. Particularmente, desde 2018 el descenso es sostenido, siendo más marcado en 2022<sup>pr</sup>, cuando se redujo el -7,7% respecto al año 2021, es decir 47.603 nacimientos menos. Esta disminución es histórica si se considera que en el último decenio las reducciones interanuales reportadas oscilan entre el -2,1% y el -1,0%.

### Número de nacimientos en Colombia Total nacional, años 2013-2022<sup>pr</sup>



pr: cifras preliminares

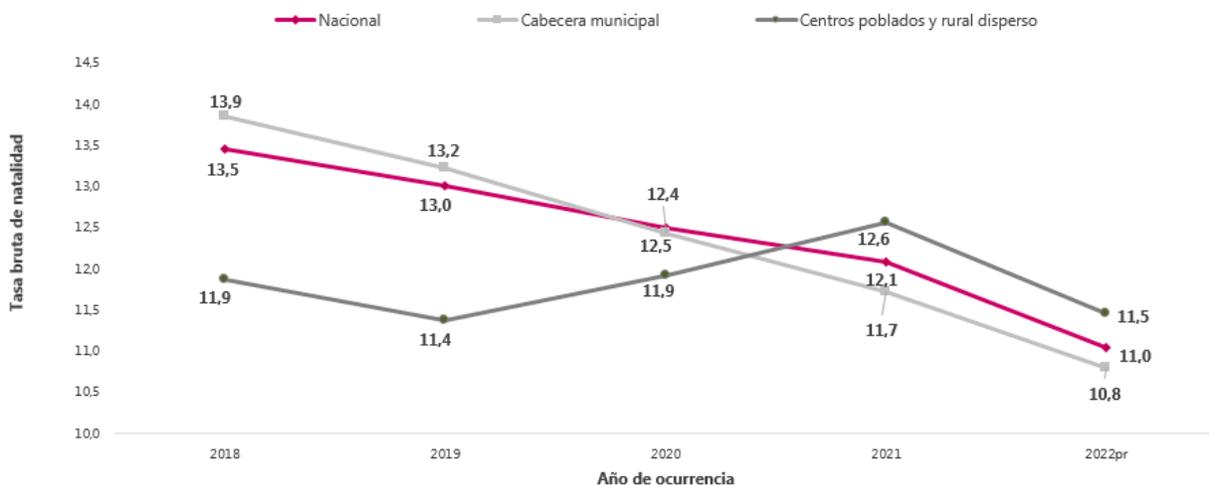
Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

En el IV trimestre de 2022<sup>pr</sup> se reportaron 141.883 nacimientos, lo que significa una disminución del -8,4% (12.958 nacimientos menos) respecto al mismo periodo de 2021<sup>pr</sup>.

Finalmente, para el año corrido (1 al 31 de enero de 2023<sup>pr</sup>) comparado con el mismo periodo del año anterior (1 al 31 de enero de 2022<sup>pr</sup>) la tendencia es similar con 43.744 nacimientos y una reducción del -6,8% (3.198 nacimientos menos).

Esta dinámica en los nacimientos se ve reflejada en la tasa bruta de natalidad que en Colombia para 2022<sup>pr</sup> alcanza el valor más bajo del quinquenio: 11,0 nacimientos por cada 1.000 habitantes. En 2022<sup>pr</sup>, frente a 2021 y por área de residencia de la madre, las tasas brutas de natalidad reportan los descensos más elevados de la serie, siendo del -7,8% para las *cabeceras municipales* y del -8,9% para los *centros poblados y rural disperso*.

## Tasa bruta de natalidad en Colombia Total nacional, años 2018-2022<sup>pr</sup>



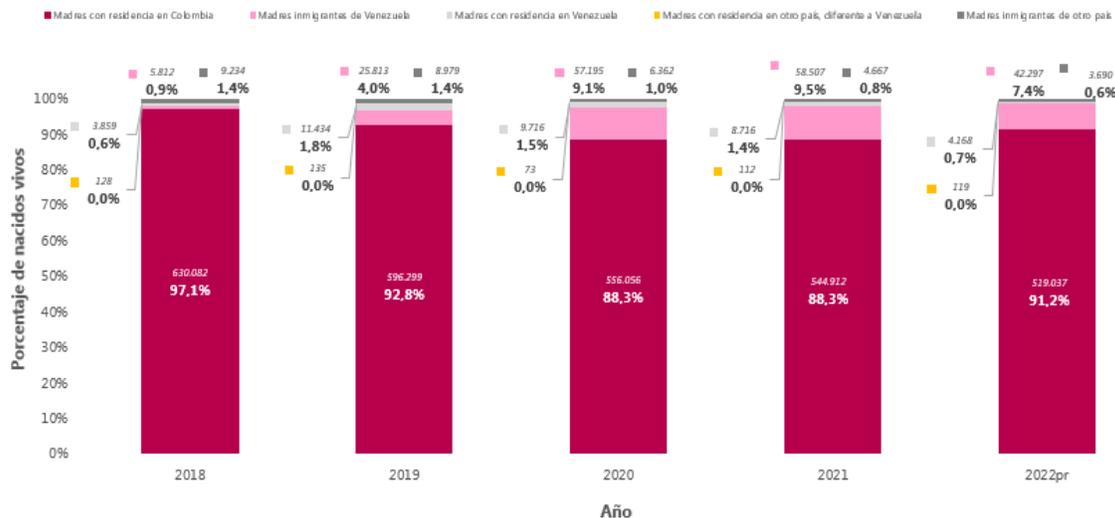
pr: cifras preliminares.  
Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

A su vez, la distribución de nacimientos por sexo se mantiene constante en el tiempo. Para 2022<sup>pr</sup>, de los 569.311 nacimientos reportados el 51,1% corresponde a hombres y el 48,9% a mujeres.

Por otro lado, durante los últimos cinco años, en 2022<sup>pr</sup> se observa por primera vez una caída anual en el número de nacimientos de madres inmigrantes de Venezuela, al pasar de 58.507 nacimientos registrados en 2021 a 42.297 en 2022<sup>pr</sup>, lo que equivale a una reducción del -27,7%. A su vez, los nacimientos de madres con residencia en Venezuela registran en 2022<sup>pr</sup> la reducción anual más alta de la serie, con un -52,2% respecto al año 2021.

En consecuencia, la participación de los nacimientos de madres inmigrantes de Venezuela y de aquellas que residen en Venezuela frente al total de nacimientos que reporta Colombia disminuye en el último año, pasando de 10,9% en 2021 a 8,2% en 2022<sup>pr</sup>.

## Porcentaje de nacimientos según país de procedencia de la madre y residencia habitual al momento del parto Total nacional, años 2018-2022<sup>pr</sup>



pr: cifras preliminares.  
Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

## Características de la madre y el padre

En 2022<sup>pr</sup>, la reducción en el volumen de nacimientos se manifiesta en todos los grupos de edad quinquenal de la madre. Entre las madres de 10 a 49 años, aquellas en los rangos de edad de 10 a 14 y de 15 a 19 reportan las disminuciones más altas, con 726 y 14.645 nacimientos menos respectivamente frente al año 2021, que equivalen a descensos del -14,8% y del -13,6%.

Por su parte, para el IV trimestre de 2022<sup>pr</sup>, comparado con el IV trimestre de 2021<sup>pr</sup> se observan 265 nacimientos menos en madres de 10 a 14 años, lo que representa una caída del -21,7%.

Respecto al año corrido en 2023<sup>pr</sup> (1 al 31 de enero), comparado con el mismo periodo de 2022<sup>pr</sup>, se evidencia disminución de -13,5% en el número de nacimientos en madres con edades entre 10 y 14 años y de -16,2% en las madres de 15 a 19 años. Las madres de 30 a 34 años realizan el tercer aporte más alto de nacidos vivos al total nacional, con un 18,8%, mientras que las madres de 15 a 19 años ocupan el cuarto lugar, con una participación del 15,6%.

Sin embargo, en el grupo de madres de 10 a 17 años, para el año 2022<sup>pr</sup>, sólo los nacidos vivos de madres de 11 años reportan incrementos respecto a 2021, con el 21,4%. Además, para este mismo año no se observan nacimientos en madres de 10 años, lo cual contrasta con la cifra de 2021, que se convirtió en la más alta de la serie con 79 nacimientos. Para las madres de 14, 15, 16 y 17 años, en 2022<sup>pr</sup> se evidencia el número más bajo de nacimientos de la serie 2018-2022<sup>pr</sup>.

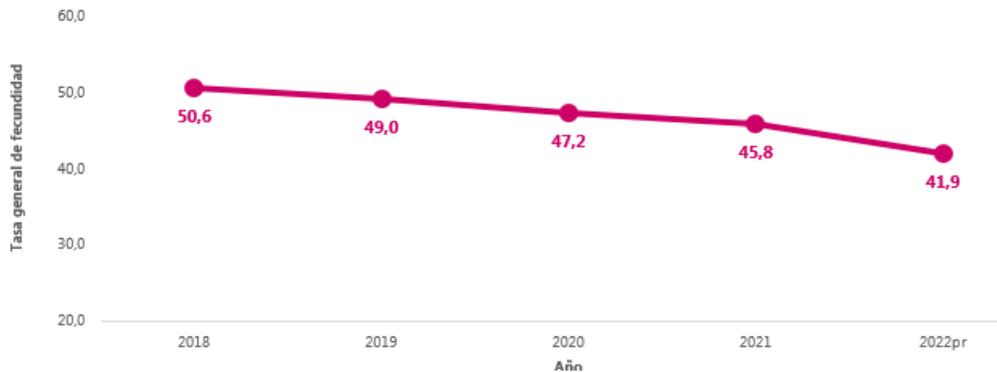
## Distribución en el número de nacimientos según grupos de edad quinquenal de la madre Total nacional, IV trimestre 2021<sup>pr</sup> y 2022<sup>pr</sup>

Grupo de edad de la madre	IV trimestre 2021 <sup>pr</sup>		IV trimestre 2022 <sup>pr</sup>		Variación
	Total	Porcentaje	Total	Porcentaje	
<b>Total Nacional</b>	154.788	100,0%	141.883	100,0%	-8,3%
<b>De 10-14 Años</b>	1.220	0,8%	955	0,7%	-21,7%
<b>De 15-19 Años</b>	26.701	17,3%	22.527	15,9%	-15,6%
<b>De 20-24 Años</b>	43.285	28,0%	38.260	27,0%	-11,6%
<b>De 25-29 Años</b>	38.909	25,1%	36.664	25,8%	-5,8%
<b>De 30-34 Años</b>	26.643	17,2%	26.138	18,4%	-1,9%
<b>De 35-39 Años</b>	14.061	9,1%	13.409	9,5%	-4,6%
<b>De 40-44 Años</b>	3.695	2,4%	3.685	2,6%	-0,3%
<b>De 45-49 Años</b>	233	0,2%	236	0,2%	1,3%
<b>De 50-54 Años</b>	35	0,0%	9	0,0%	-74,3%
<b>Sin información</b>	6	0,0%	0	0,0%	-100,0%

pr: cifras preliminares.  
Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

Esta dinámica llevó a que la tasa general de fecundidad en 2022<sup>pr</sup> tuviera la reducción anual más alta de la serie, al pasar de 45,8 nacimientos por cada 1.000 mujeres en 2021 a 41,9 nacimientos por cada 1.000 mujeres en 2022<sup>pr</sup>, lo que representa una caída del -8,4%. Frente a la tasa general de fecundidad de 2018 la reducción es del -17,1%, lo que equivale a que por cada 1.000 mujeres hay 8,7 nacimientos menos en 2022<sup>pr</sup>.

## Tasa general de fecundidad en Colombia (tasa no ajustada por cobertura) Total nacional, años 2018-2022<sup>pr</sup>



pr: cifras preliminares.

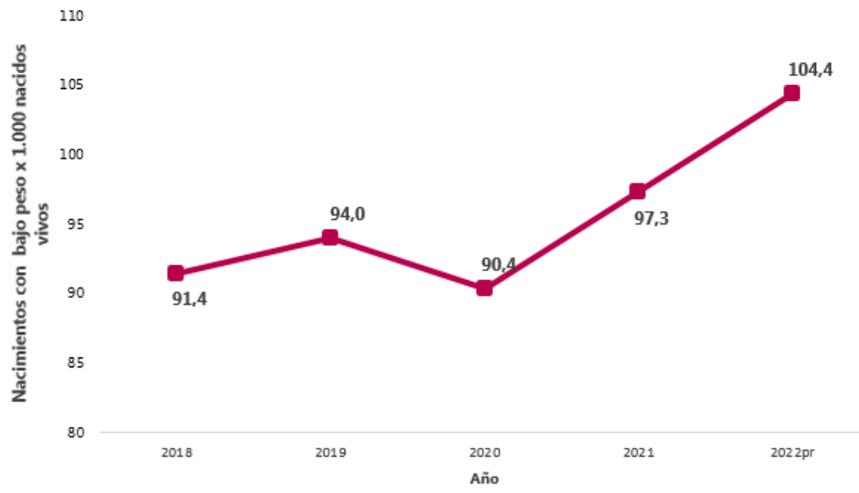
Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

## Características de salud del recién nacido

Para 2022<sup>pr</sup>, por cada 1.000 nacidos vivos se registraron 870,8 nacimientos con peso entre los 2.500 y 3.999 gramos, lo que es considerado un peso normal. Entre 2019 y 2021 se presenta una tendencia a la disminución en los nacimientos con peso normal por cada 1.000 nacidos vivos. Sin embargo, en 2022<sup>pr</sup> se observa un incremento en estos nacimientos del 0,7% respecto a 2021.

A su vez, desde 2021 se evidencia un incremento en los nacimientos con bajo peso al nacer (inferior a 2.500 gramos) por cada 1.000 nacidos vivos, siendo 2022<sup>pr</sup> el año en el que se expresa el mayor valor con 104,4. Frente a 2018 se presenta un aumento del 14,2% y respecto a 2021 del 7,2%. Para 2022<sup>pr</sup>, los territorios que reportaron mayor número de nacimientos con bajo peso por cada 1.000 nacidos vivos fueron Bogotá, Cundinamarca, Nariño y Boyacá.

## Nacimientos con bajo peso x cada 1.000 nacidos vivos Total nacional, años 2018-2022<sup>pr</sup>



pr: cifras preliminares.  
Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

## Utilización de los servicios de salud

El porcentaje de nacimientos en Colombia con madres que reciben menos de cuatro consultas prenatales en 2022<sup>pr</sup> fue del 15,7%, cifra que se ubica casi tres puntos porcentuales por debajo de la reportada en 2021. Los nacimientos de madres que reciben menos de ocho consultas prenatales en 2022<sup>pr</sup> también registran una reducción respecto al año 2021, al pasar de 72,4% a 68,7%. En contraste, aumenta el porcentaje de nacidos vivos en los que la madre recibe ocho o más consultas prenatales del 27,2% en 2021 al 31,3% en 2022<sup>pr</sup>.

Para 2022<sup>pr</sup>, Vichada se mantiene con el porcentaje más alto de madres que no reciben controles prenatales con el 37,1%. En este mismo año, 25 de los 32 departamentos y Bogotá presentaron disminución en el porcentaje de nacimientos en madres que no recibieron consultas prenatales.

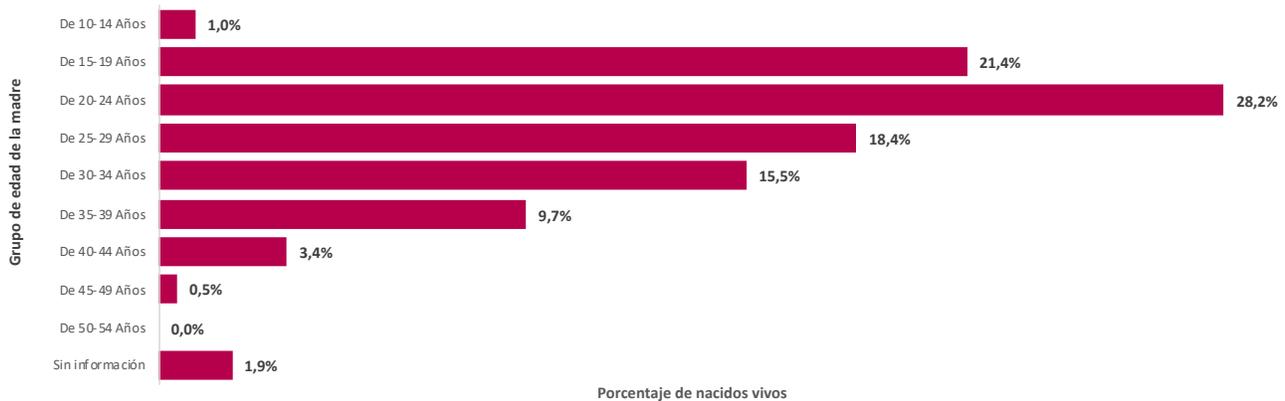
Así mismo, en 2022<sup>pr</sup>, Sucre (74,1%) y Córdoba (73,5%) presentan los porcentajes más elevados del país en nacimientos atendidos mediante cesárea según la residencia de la madre; pese a esto, ambos muestran una disminución con respecto a 2021. Vichada (13,4%) y Vaupés (11,5%) presentan los menores porcentajes en este tipo de partos; aun así, estos departamentos sufrieron incrementos de 2,7% y 20,3%, respectivamente respecto al volumen de nacimientos atendidos por cesárea el año anterior.

## Análisis grupos étnicos

De acuerdo con los datos captados a través del Formato de notificación de nacimiento y registro para personas pertenecientes a grupos étnicos, en 2021 se reportaron 82 nacimientos, en 2022<sup>pr</sup> se registraron 110 y en lo corrido de 2023<sup>pr</sup> (1 al 31 de enero) se notificaron 14 nacimientos. Para el periodo 2021-2023<sup>pr</sup>, la distribución de los nacimientos por sexo fue del 51,9% en mujeres y del 48,1% en hombres. Además, durante estos años, el 49,6% de los nacimientos reportados corresponden a madres que residen en centros poblados y zonas rurales dispersas.

Por último, el grupo de edad en el que se informa mayor porcentaje de nacimientos corresponde a madres entre los 20 a 24 años, con el 28,2%, seguido de las jóvenes entre los 15 a 19 años, con el 21,4%. Es de destacar que el 69,0% de los nacimientos se registran en madres menores de 30 años y que no se observan nacimientos en las madres con edades entre los 50 y 54 años.

### Porcentaje de nacimientos según grupo de edad de la madre Nacimientos captados a través del formato de notificación de nacimiento y registro para personas pertenecientes a grupos étnicos Total nacional, años 2021, 2022<sup>pr</sup> y 2023<sup>pr</sup>



pr: cifras preliminares.

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

## Defunciones

### Defunciones no fetales

En 2022<sup>Pr</sup> se reportaron 285.102 defunciones no fetales en todo el país, 77.987 menos que el año anterior, cuando se reportaron 363.089, lo que significa una disminución del -21,5%. Según la distribución por sexo, el 57,0% de los fallecidos fueron hombres (157.865) y el 43,0%, mujeres (127.184). Por grupos de edad del fallecido, aumentan las muertes de menores de 1 año (13,2%), de niños/as de 2 a 4 años (21,5%), de los adultos de 95 a 99 años (5,3%) y de los de 100 años y más (6,4%).

En el IV trimestre de 2022<sup>Pr</sup> respecto al IV trimestre de 2021<sup>Pr</sup> se evidencia una reducción de 1.556 casos en las defunciones no fetales y una variación del -2,3%, al pasar de 69.078 a 67.522 defunciones. Por grupos de edad del fallecido, los adultos de 60 años y más concentraron el mayor número de defunciones en el país con 48.121 casos que equivalen al 71,3%, evidenciándose una disminución de 1.457 casos (-2,9%).

Al comparar el año corrido en 2023<sup>Pr</sup> (1 al 31 de enero) con el mismo periodo en 2022<sup>Pr</sup> se evidencia que las defunciones mostraron una disminución del -27,4% con 8.636 casos menos (22.864 defunciones).

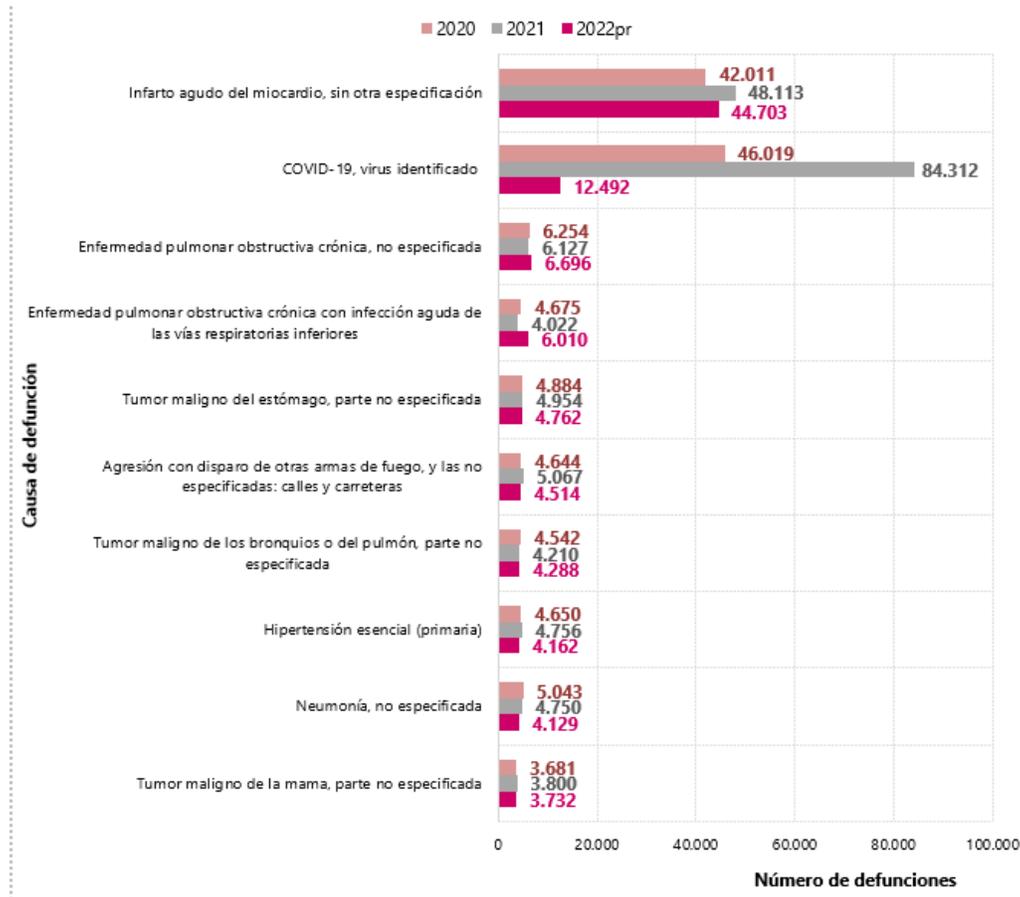
### Causas de defunciones

En cuanto a las defunciones no fetales según causa (a 4 dígitos CIE-10), en 2022<sup>Pr</sup> se ubican como primera causa de muerte natural, *las enfermedades isquémicas del corazón*, seguidas de *las enfermedades cerebrovasculares*.

Para 2022<sup>Pr</sup>, en primer lugar se ubicó el *Infarto agudo del miocardio, sin otra especificación*, con 44.703 defunciones, seguido por *COVID-19, virus identificado*, con un total de 12.492 casos. Sin embargo, en el IV trimestre de 2022<sup>Pr</sup> desaparece el grupo 109 *Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias*, en donde se incluye las defunciones por *COVID-19*, de las primeras 10 causas de muerte natural. En el mismo periodo de 2021<sup>Pr</sup> este grupo era la segunda causa de muerte en el país.

Las defunciones por causa natural en hombres registraron para el IV trimestre de 2022<sup>Pr</sup> una reducción del -3,1% frente al mismo periodo de 2021<sup>Pr</sup>. Para las mujeres se ubica como primera causa de muerte natural *las enfermedades isquémicas del corazón*, seguidas de *las enfermedades cerebrovasculares*.

## Defunciones no fetales según causa a 4 dígitos CIE-10 Total nacional, año acumulado 2022<sup>pr</sup>, cifras definitivas 2021 y 2020



pr: Cifras preliminares.

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

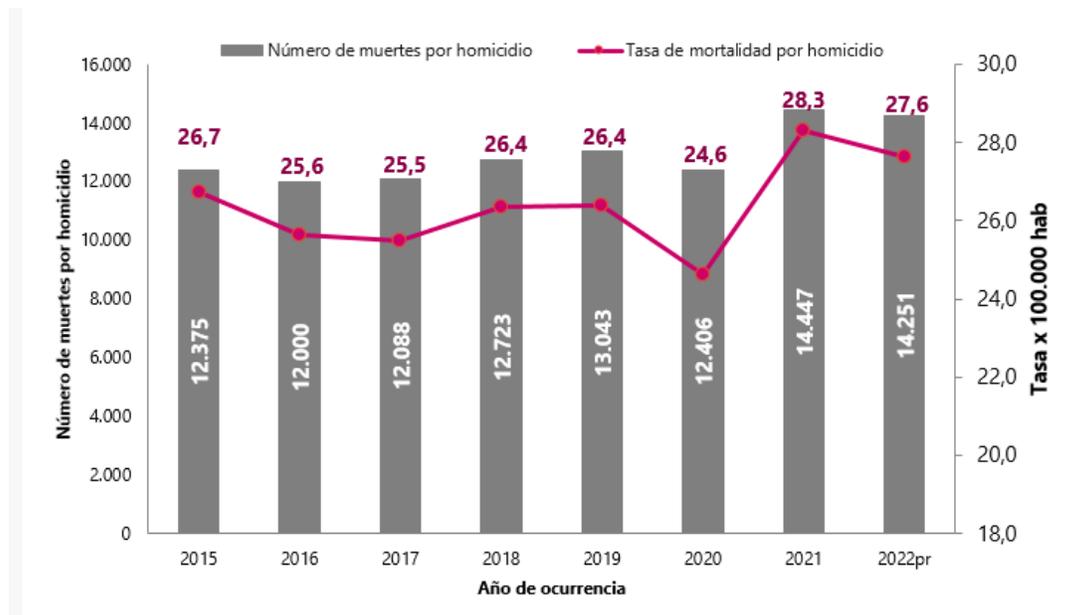
A su vez, durante el mes de enero de 2023<sup>pr</sup>, se observa que el perfil de mortalidad del país se reincorpora a lo que se observaba antes de la pandemia ocasionada por el COVID-19. Es de resaltar que los homicidios pasan de ser la séptima causa de muerte en el primer mes de 2022<sup>pr</sup>, a ser la cuarta causa en el primer mes de 2023<sup>pr</sup>.

## Ampliaciones temáticas

Respecto a las agresiones (homicidios), en 2022<sup>pr</sup> se observa una reducción de 196 respecto a 2021, que equivale a una disminución del -1,4%. Para 2021, la tasa de muertes por *agresiones (homicidios)* por 100.000 habitantes del se ubicó en el valor más alto para los años analizados, excediendo el promedio de 2015 a 2019 en 2,2 puntos. Para 2022<sup>pr</sup> la diferencia respecto a 2015 es de 1,5 puntos.

Para 2022<sup>pr</sup>, los departamentos con mayor tasa de mortalidad por *agresiones (homicidios)* por cada 100.000 habitantes fueron Arauca (128,5), Putumayo (63,9), Chocó (59,6), Cauca (57,3) y Valle del Cauca (50,9).

## Número y tasa de mortalidad por homicidio en Colombia Total nacional, años 2015-2022<sup>pr</sup>



pr: Cifras preliminares.  
Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

Discriminado por sexos, para 2022<sup>Pr</sup> se presentó una reducción del -2,1% en el número de muertes por *agresiones (homicidios)* en mujeres en el país. De hecho, la tasa de mortalidad por cada 100.000 mujeres tiende a regresar a los niveles observados previos al inicio de la pandemia por COVID-19. Sin embargo, para 2022<sup>Pr</sup>, los departamentos con mayor tasa de mortalidad *por agresiones (homicidios)* por cada 100.000 mujeres fueron Arauca (20,3), que es cinco veces la tasa nacional, Putumayo (10,3), Cauca (9,8), Vaupés (8,5), y Nariño (7,7).

En cuanto tasa de mortalidad por accidentes de tránsito, que había disminuido en 2020, probablemente debido a las medidas de confinamiento, registra un incremento y alcanza un valor superior al observado en la serie 2015 y 2019, en el año 2022<sup>Pr</sup>, con una tasa de 16,8 defunciones por cada 100.000 habitantes. En comparación 2021 se observa un crecimiento del 9,5% en el volumen de las defunciones por esta causa.

Es de resaltar, que en 2022<sup>Pr</sup>, según grupos de edad del fallecido, se puede observar que las defunciones por *accidentes de tránsito* se concentran en los adultos jóvenes entre 20 y 24 años, con una participación del 14,2% sobre el total, seguidos de los adultos entre 25 y 29 años, con una proporción del 12,4%. Los departamentos con mayor tasa de mortalidad debido a esta causa por cada 100.000 habitantes fueron Casanare (34,2), Huila (29,9), Meta (28,2), Putumayo (27,4) y Tolima (24,4).

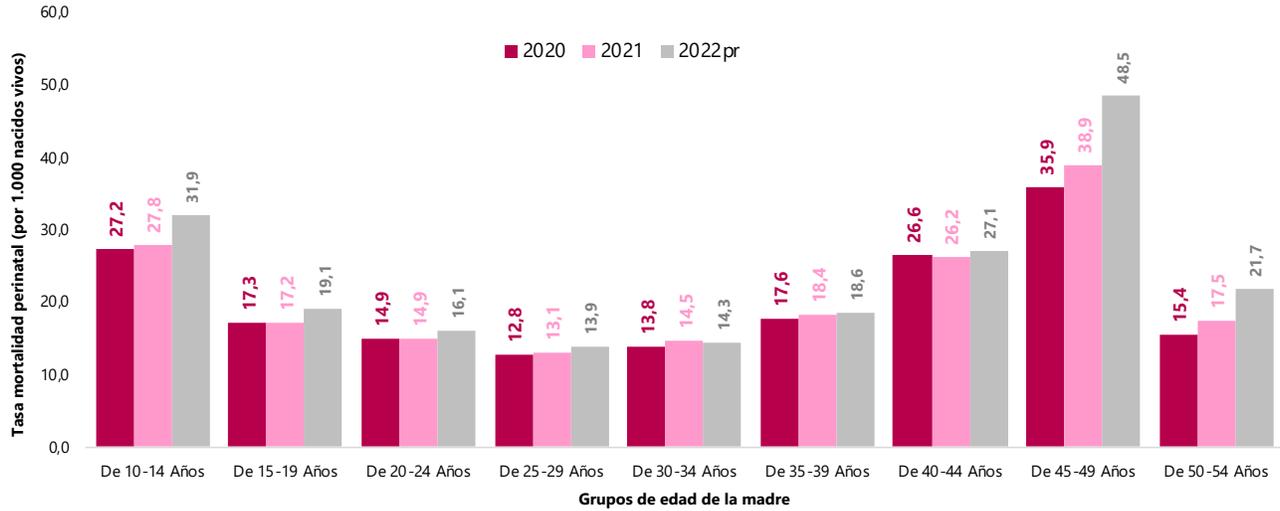
## Eventos de interés en salud pública

La tasa de mortalidad por desnutrición en menores de 5 años desciende levemente desde el año 2019 hasta el año 2020, cuando el indicador se sitúa en 6,7 defunciones por cada 100.000 niños y niñas. En 2021 la tasa sube nuevamente a 7,8 y en 2022<sup>Pr</sup> llega a 9,1. Esto significa que se pasó de 306 defunciones en 2021 a 356 en 2022<sup>Pr</sup> con un aumento de 50 defunciones. Por departamentos, para 2022<sup>Pr</sup> la tasa de mortalidad más alta la tuvo La Guajira, fue 8,9 veces la tasa nacional, seguida por Chocó, que fue 7,2 veces la nacional y Vichada, que fue 6,3 veces la nacional.

En cuanto a la mortalidad por Infección Respiratoria Aguda (IRA) en niños y niñas menores de 5 años, el número de defunciones disminuyó un 18,0% para 2022<sup>Pr</sup> en relación con el promedio observado entre los años 2015 y 2019. No obstante, en 2022<sup>Pr</sup> se incrementó el número de casos en un 47,6% frente a 2021, al pasar de 328 a 484 defunciones.

En el caso de la Enfermedad Diarreica Aguda (EDA), la tasa de mortalidad por cada 100.000 niños menores de 5 años aumentó del 4,4% al 4,6% (173 a 181 casos) entre 2021 y 2022<sup>Pr</sup>. Es de resaltar que esta tasa fue más alta en los departamentos de La Guajira, Choco y Vichada para 2022<sup>Pr</sup>.

## Tasa de mortalidad perinatal según año y grupos de edad de la madre Total nacional, años 2020 a 2022<sup>pr</sup>



pr: cifras preliminares.

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

## 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).

Es de recordar que desde el 24 de septiembre de 2021 las publicaciones de nacimientos y defunciones se separaron. Las cifras se presentan en dos boletines diferentes con el fin de analizar cada fenómeno por aparte y a mayor profundidad. Otro cambio importante a partir de la misma fecha está en el boletín de nacimientos, que ya no se organiza en clave del periodo de tiempo sino de la temática. Esto quiere decir que el centro del análisis será el fenómeno de interés y los periodos serán transversales, mencionándose cada uno dependiendo de la relevancia dentro del mismo. De esta forma, el boletín siempre presentará la información más relevante para la comprensión de la temática, facilitando su utilización para la toma de decisiones y evitando ser repetitivo.



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

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)*