

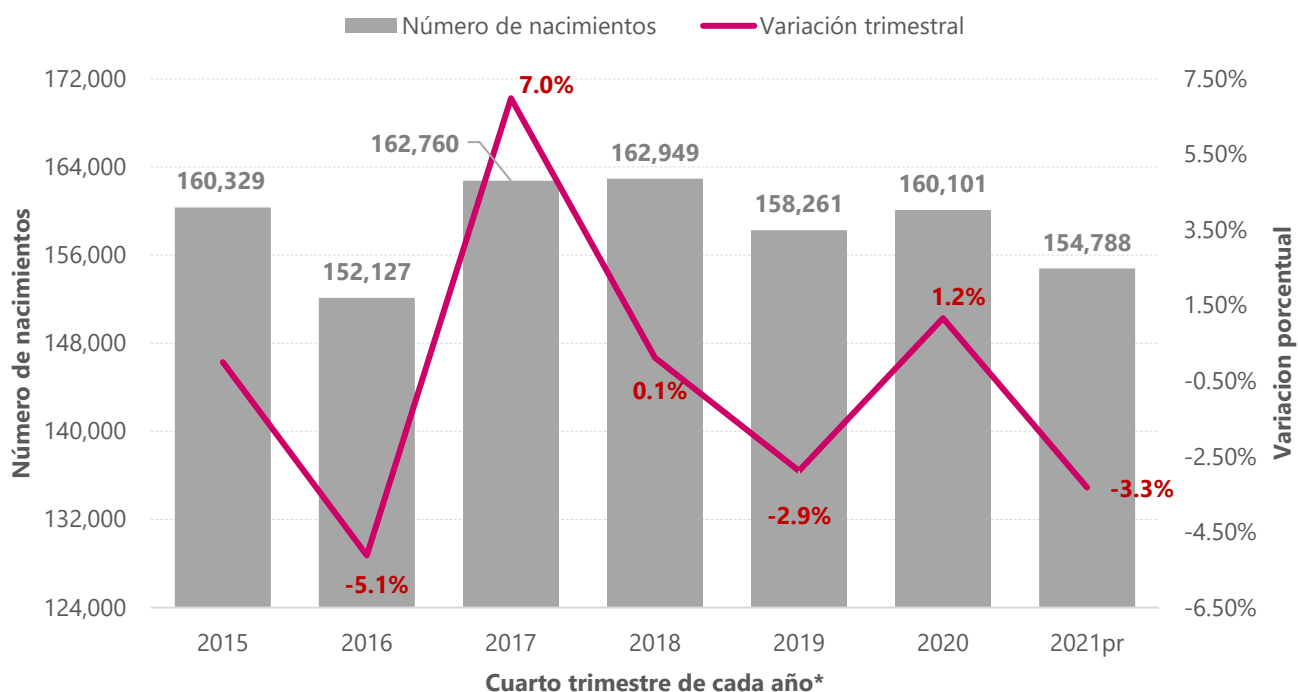
Estadísticas Vitales (EEVV)

Nacimientos en Colombia

Gráfico 1. Número y variación de los nacimientos en Colombia.

Total, nacional

IV trimestre- Años 2015-2020 y 2021pr



* Las cifras 2015-2020 corresponden a nacimientos ocurridos y grabados en el IV trimestre de cada año, procesados con bases de cifras definitivas. La cifra 2021pr, corresponde a nacimientos ocurridos y grabados en el IV trimestre, procesados con base de cifras preliminares.

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

- Introducción
- Cosas que debería saber sobre esta publicación
- Comparativo IV trimestre 2021pr
- Cifras año acumulado 2021pr
- Año corrido 2022pr
- Ficha metodológica
- Glosario

INTRODUCCIÓN

La información que suministran las Estadísticas Vitales muestra el comportamiento de los patrones demográficos en el territorio nacional, información fundamental para la planeación, seguimiento y evaluación de las políticas, planes, programas y proyectos orientados al desarrollo económico y social de la población. A escala internacional, esta información permite tanto la comparación entre países, subregiones y regiones, como el análisis de los procesos de transición demográfica y epidemiológica.

COSAS QUE USTED DEBERÍA SABER SOBRE ESTA PUBLICACIÓN

Con el fin de aportar elementos para la interpretación precisa de los resultados, a continuación, se incluyen notas aclaratorias sobre los principales cambios implementados en la operación estadística.

1. A partir del 24 de septiembre de 2021, las publicaciones de nacimientos y defunciones se separan. Las cifras se presentan en dos boletines diferentes con el fin de analizar cada fenómeno por aparte y a mayor profundidad. Otro cambio importante, en el boletín de nacimientos ya no estará 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.
2. En este nuevo boletín de nacimientos, la información se presenta en cuatro (4) capítulos, el primero aborda variables e indicadores relacionados con las características demográficas de los nacimientos en Colombia, un segundo capítulo aborda las características de la madre y el padre del recién nacido, un tercero las características de salud del recién nacido, y un cuarto capítulo aspectos relacionados con la utilización de servicios de salud. Las cifras usadas como numerador en el cálculo de indicadores toman como única fuente las variables consignadas en el certificado de nacimiento y no contemplan, por ahora, ningún cruce o análisis ampliado con otra fuente de información.
3. Para mayor claridad, los conceptos, términos, indicadores, y variables usadas en la publicación, pueden ser consultados al final del documento, en la sección de GLOSARIO Y REFERENCIAS con su correspondiente cita y referencia en original.
4. En las tablas de este documento, así como en los anexos, usted podrá encontrar la opción indeterminado en la variable sexo, que hace referencia al recién nacido para los cuales la asignación del sexo por parte del personal de salud no fue posible de identificar.

5. Recolección y procedencia de los datos

Las cifras contenidas en esta publicación corresponden a los nacimientos reportados por el personal de salud autorizado para diligenciar los certificados de nacimientos en todo el país, ingresados al aplicativo RUAF-ND del Ministerio de Salud y Protección Social.

6. Periodos de tiempo y fechas de corte de la publicación

En este documento se presentan cifras que corresponden al comportamiento de los nacimientos en el país. A continuación, reportamos los periodos de tiempo que es posible encontrar dentro de la publicación:

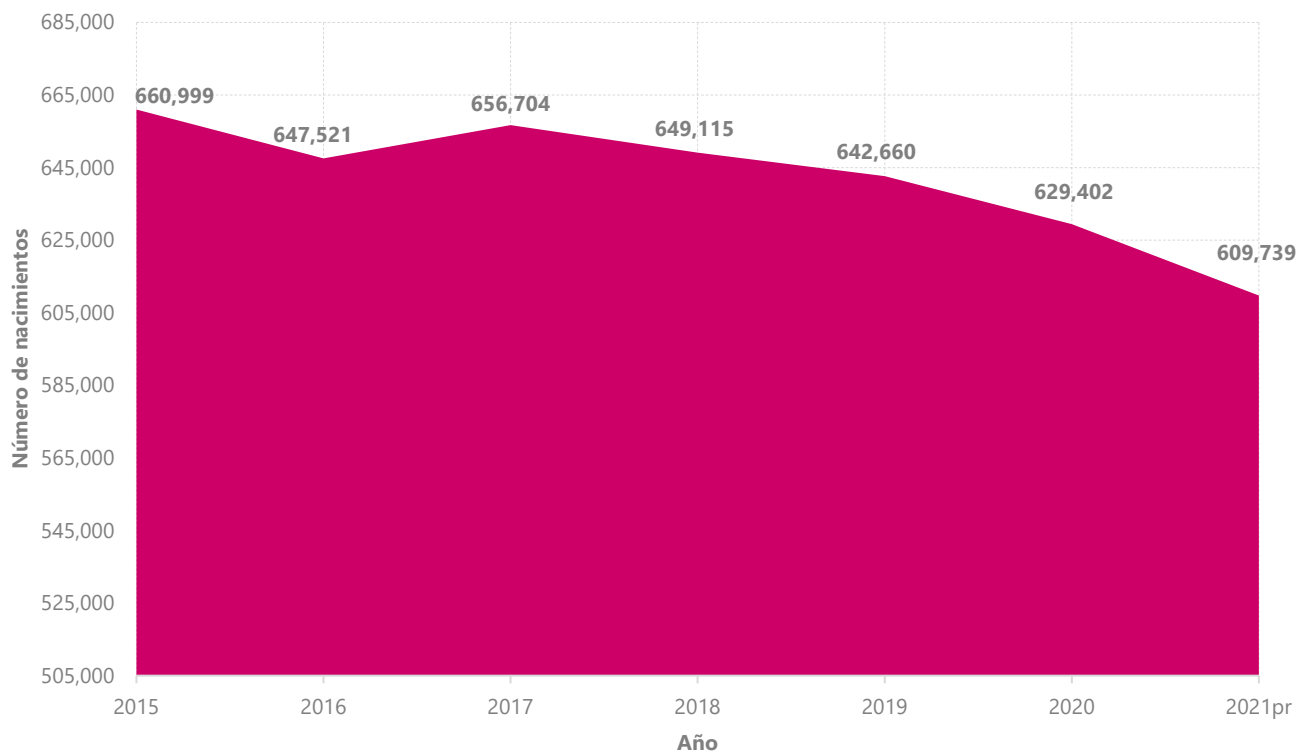
- **Datos de IV trimestre de 2021pr:** Corresponde a los nacimientos **ocurridos y reportados por la fuente** entre el 1 de octubre y el 31 de diciembre de 2021pr. En los casos en que se compare con el cuarto trimestre de los años anteriores, estos corresponderán a los periodos publicados en años anteriores con cifras preliminares correspondientes a ese trimestre.
- **Datos de año corrido 2022pr:** Corresponde a los nacimientos **ocurridos y reportados por la fuente** entre el 1 y el 31 de enero de 2022pr. En los casos en que se compare con el año 2021pr, esta información corresponde al año corrido preliminar publicado en la página web del DANE, el 26 de marzo del 2021.
- **Año acumulado 2021pr:** Corresponde a los nacimientos **ocurridos** entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2021 y **reportados por la fuente** hasta el 31 de enero de 2022. En los casos en que se compare con años anteriores es posible encontrar las cifras del año 2021pr junto a las de años anteriores definitivas, esto se hace con el fin de contrastar el avance del año 2021pr frente a las cifras definitivas reportadas en años anteriores.
- **En el análisis por semanas:** Se adopta el estándar ISO 8601 que indica los parámetros para el intercambio de información y representación de fechas y horas.
- Los años que no incluyen (pr) son aquellos que corresponden a bases de datos definitivas o cerradas. Los pr son años cuya base de datos es preliminar y por ende pueden cambiar entre publicaciones.

1. CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS DE LOS NACIMIENTOS

1.1. Comportamiento de la serie anual, nacimientos según área de residencia y según país de procedencia de la madre

En el periodo 2015 a 2021pr se observa un descenso en el número total de nacimientos, pasando de 660.999 en el 2015 a 609.739 en el año 2021pr lo cual corresponde a una caída nacional del -7,8% en el número de nacimientos, y reducciones anuales promedio del -1,3%. La disminución interanual, con los valores registrados entre 2020 y 2021pr es de -3,1%.

Gráfico 2. Número de nacimientos en Colombia.
Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr

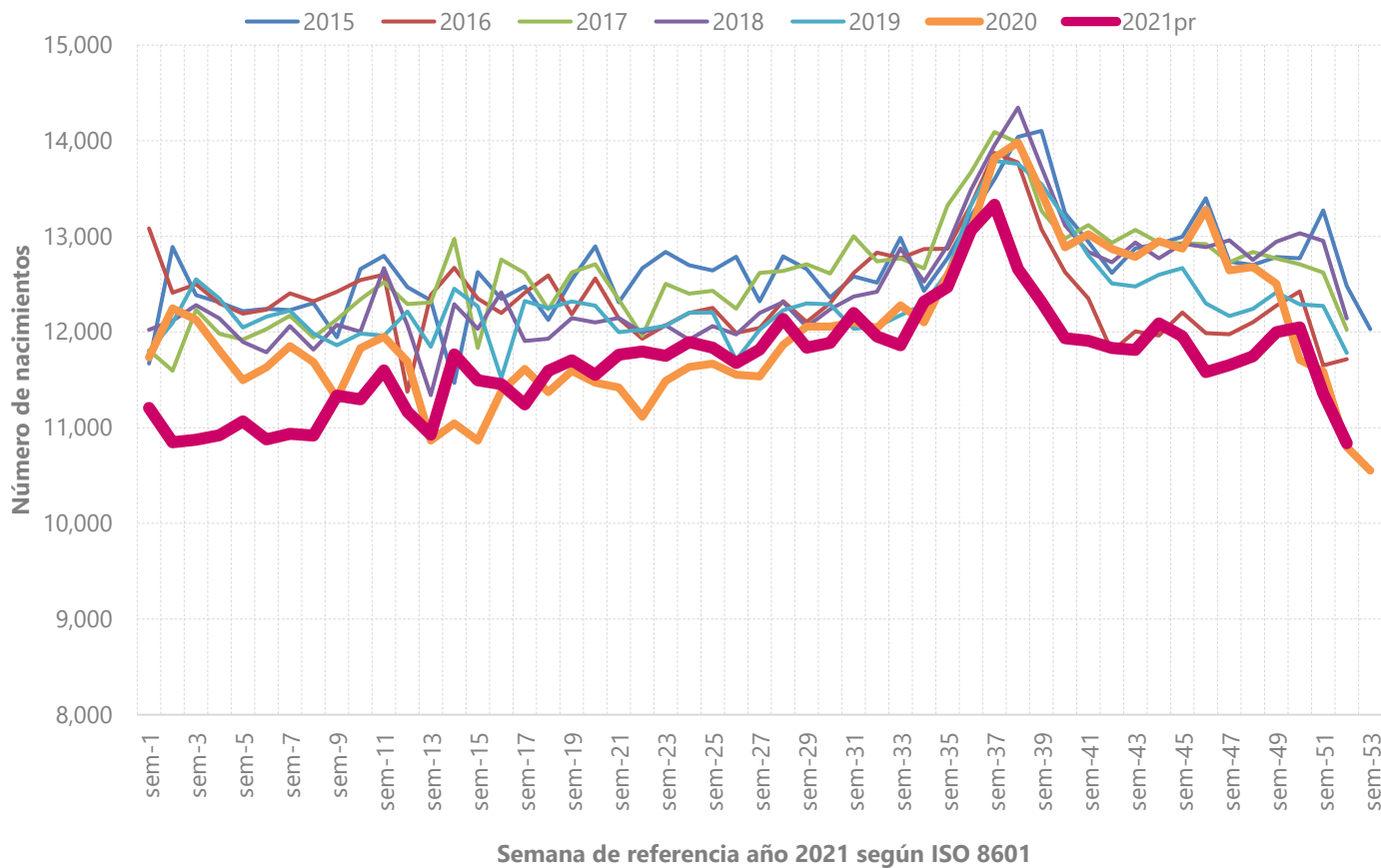


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Al revisar el comportamiento semanal de nacimientos, se observa que en la serie 2015-2019 la semana que mayor número de nacimientos registra es la 38, dicha semana en el año 2021pr reportó la tercera disminución más alta con 1.319 nacidos vivos menos que en el promedio 2015-2019, antecedida por las semanas 3 y 2, que presentaron 1.516 y 1.374 nacidos vivos menos que en el promedio 2015-2019 para cada semana respectivamente.

Con relación al número de nacimientos reportados en 2021pr se observa que la disminución más marcada respecto a 2020, se sitúa en la semana 46 con 1.698 nacidos vivos menos. En contraste, las semanas de 2021pr que reportaron un aumento en el número de nacimiento, respecto a 2020 fueron la 14, 15 y 22 con más de 600 nacidos vivos cada una.

**Gráfico 3. Número de nacimientos en Colombia, según semana de ocurrencia¹.
Total, nacional - Años 2015-2020 y 2021pr**

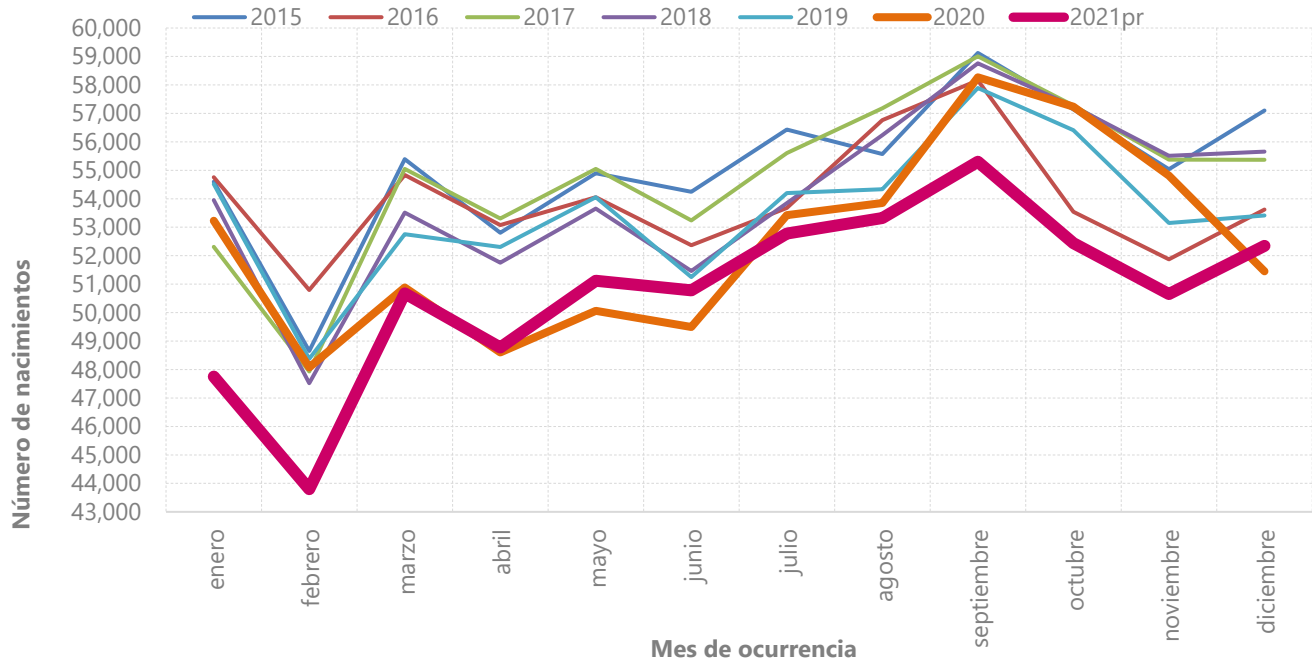


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En el seguimiento al total de nacimientos según el mes de ocurrencia, es posible observar que entre 2020 y 2021pr, los meses con mayor disminución en el número de nacimientos fueron enero con el -10,3% y febrero con el -8,9%. Al comparar el número de nacimientos de 2015 y 2021pr por mes de ocurrencia, se evidencia disminución en todos los meses del año, siendo nuevamente los meses de enero y febrero los que reportan los mayores descensos con el -12,5% y el -10,0% respectivamente.

¹ **Nota técnica:** El número de nacimientos reportados para cada año toma como referencia las fechas que corresponden a cada año según el estándar ISO 8601

Gráfico 4. Número de nacimientos en Colombia, según mes de ocurrencia. Total, nacional - Años 2015-2020 y 2021pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Al analizar las variaciones interanuales para la serie 2015- 2021pr se destaca que los meses de enero y febrero de 2021pr reportan las reducciones más altas de toda la serie. Asimismo, se resaltan las reducciones en los meses de octubre y noviembre de 2021pr, que comparadas con los años anteriores son las más altas de la serie para esos meses.

Tabla 1. Variación interanual en el número de nacimientos según mes de ocurrencia. Total, nacional - Años 2015-2020 y 2021pr

| Mes del año | 2015-2016 | 2016-2017 | 2017-2018 | 2018-2019 | 2019-2020 | 2020-2021pr |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| Total | -2,0% | 1,4% | -1,2% | -1,0% | -2,1% | -3,1% |
| enero | 0,3% | -4,5% | 3,1% | 1,0% | -2,4% | -10,3% |
| febrero | 4,4% | -5,6% | -0,9% | 1,8% | -0,6% | -8,9% |
| marzo | -1,0% | 0,4% | -2,8% | -1,4% | -3,5% | -0,4% |
| abril | 0,5% | 0,4% | -2,9% | 1,1% | -7,1% | 0,4% |
| mayo | -1,5% | 1,8% | -2,5% | 0,7% | -7,4% | 2,1% |
| junio | -3,5% | 1,7% | -3,3% | -0,4% | -3,4% | 2,6% |
| julio | -4,9% | 3,6% | -3,2% | 0,7% | -1,4% | -1,2% |
| agosto | 2,1% | 0,7% | -1,7% | -3,4% | -0,9% | -1,0% |
| septiembre | -1,6% | 1,5% | -0,4% | -1,5% | 0,6% | -5,1% |
| octubre | -6,3% | 7,0% | 0,0% | -1,5% | 1,5% | -8,4% |
| noviembre | -5,8% | 6,8% | 0,2% | -4,3% | 3,1% | -7,6% |
| diciembre | -6,1% | 3,3% | 0,5% | -4,0% | -3,7% | 1,7% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En 2021pr, el departamento de Chocó sobresale por tener la reducción más alta respecto al año 2020, con el -18,6%, seguido de Bogotá (-15,6%) y en tercer lugar, San Andrés, Providencia y Santa Catalina (-10,7%). La reducción observada entre el año 2015 y el 2021pr se explica por disminuciones significativas en los nacimientos de departamentos como Bogotá (-34,9%), Amazonas (-28,1%), Boyacá (-20,1), Caldas (-19,3%), Santander (-16,9%), Quindío (-15,7%) y Tolima (-14,7%).

Los departamentos que han incrementado el número de nacimientos reportados² entre 2015 y 2021pr son: Guainía (104,0%), Vichada (70,0%), La Guajira (57,9%) y Guaviare (17,8%). Se destaca el incremento vertiginoso de los nacimientos de madres que tienen residencia en el extranjero, los cuales pasan de 174 en el 2015 a 8.809 en el 2021pr, con una variación del 4.962,6%.

Tabla 2. Variación interanual en el número de nacimientos según departamento de residencia de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr

| Departamento de residencia de la madre | 2015-2016 | 2016-2017 | 2017-2018 | 2018-2019 | 2019-2020 | 2020-2021pr | 2015-2021pr |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| Total nacional | -2,0% | 1,4% | -1,2% | -1,0% | -2,1% | -3,1% | -7,8% |
| Antioquia | -1,2% | 2,4% | -2,9% | -2,1% | -1,7% | -2,5% | -7,9% |
| Atlántico | 0,6% | 3,1% | 0,7% | 1,6% | -7,2% | -2,7% | -4,2% |
| Bogotá | -4,0% | -6,7% | -5,3% | -2,4% | -6,8% | -15,6% | -34,9% |
| Bolívar | -3,1% | 6,9% | -3,3% | -5,2% | -1,3% | 7,0% | 0,3% |
| Boyacá | -1,3% | -3,0% | -6,1% | -3,9% | 1,0% | -8,4% | -20,1% |
| Caldas | -1,7% | -2,8% | -7,1% | -5,8% | -2,4% | -1,1% | -19,3% |
| Caquetá | -6,1% | 5,0% | -2,8% | -2,4% | -8,4% | 3,8% | -11,1% |
| Cauca | -0,1% | 3,2% | -4,5% | -5,1% | 4,5% | 2,5% | 0,1% |
| Cesar | -0,3% | -1,0% | 10,6% | 3,0% | -0,9% | 0,4% | 12,0% |
| Córdoba | -1,4% | 2,9% | -1,6% | -4,7% | -0,9% | 4,3% | -1,7% |
| Cundinamarca | -1,0% | 0,5% | -2,5% | 0,6% | -0,6% | -8,2% | -11,0% |
| Chocó | -12,6% | 7,6% | 21,5% | -8,3% | 22,6% | -18,6% | 4,5% |
| Huila | -0,6% | 1,3% | -5,6% | -7,5% | -2,2% | 2,8% | -11,6% |
| La Guajira | 5,0% | 10,3% | 15,7% | 8,3% | 6,3% | 2,3% | 57,9% |
| Magdalena | -2,7% | 8,5% | 0,9% | 4,1% | -2,4% | -1,0% | 7,0% |
| Meta | -6,6% | 3,3% | -2,4% | -1,9% | 4,8% | -2,2% | -5,4% |
| Nariño | -1,3% | 2,3% | -2,0% | -7,9% | -0,4% | -3,6% | -12,5% |
| Norte de Santander | 0,1% | 2,8% | 6,6% | 4,3% | -5,6% | 0,8% | 8,8% |
| Quindío | -2,5% | 0,2% | -4,0% | -5,0% | 1,7% | -7,0% | -15,7% |
| Risaralda | -0,8% | -2,7% | -4,1% | -2,1% | 1,2% | -2,4% | -10,5% |
| Santander | -3,6% | 0,8% | -4,1% | -5,0% | -4,3% | -1,9% | -16,9% |
| Sucre | -1,1% | 7,4% | -0,8% | -3,2% | -5,1% | 5,4% | 2,1% |
| Tolima | -3,5% | 0,5% | -3,1% | -7,1% | 0,3% | -2,6% | -14,7% |
| Valle del Cauca | -2,0% | 1,7% | -4,8% | -4,0% | -1,0% | -3,5% | -12,8% |
| Arauca | 2,8% | 4,8% | 8,7% | -9,4% | -8,2% | 4,4% | 1,7% |
| Casanare | -8,3% | 0,7% | -1,9% | -6,3% | 3,6% | 0,4% | -11,7% |
| Putumayo | -4,5% | 5,9% | -2,5% | -1,4% | 5,9% | 2,0% | 5,0% |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 6,0% | -3,0% | -8,4% | -1,7% | -1,3% | -10,7% | -18,3% |
| Amazonas | -11,3% | 9,5% | -4,8% | -14,5% | -3,9% | -5,5% | -28,1% |
| Guainía | 9,3% | 26,0% | 11,4% | 3,4% | 9,5% | 17,4% | 104,0% |
| Guaviare | -0,2% | 8,4% | 3,6% | -3,1% | 0,6% | 7,8% | 17,8% |
| Vaupés | -14,7% | 12,3% | 14,5% | 2,5% | -3,4% | 5,1% | 14,1% |
| Vichada | -1,7% | -1,2% | 25,9% | 19,6% | 17,7% | -1,3% | 70,0% |
| Extranjeros | 99,4% | 244,7% | 233,4% | 190,2% | -15,4% | -10,0% | 4962,6% |
| Sin información | -23,5% | -30,7% | 48,6% | -77,9% | -52,2% | -9,1% | -92,4% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

² **Nota técnica:** Diferentes acciones de fortalecimiento ejecutadas por las entidades adscritas al Sistema de Registro Civil y Estadísticas Vitales (SRCEV), pudieron generar un incremento en el número de nacimientos efectiva y oportunamente reportados en el sistema, mejorando la cobertura en departamentos de la Costa Pacífica, La Guajira, Orinoquía, y la Amazonía Colombiana.

El número de nacimientos de madres procedentes de Venezuela y que al momento del parto residían en Colombia entre 2017 y 2021pr reportó un crecimiento del 34.244,7%. Se observa una reducción interanual del -10,4% en el número de nacimientos de madres procedentes de Venezuela y con residencia en Venezuela, al pasar de 9.716 nacimientos en 2020 a 8.703 en 2021pr. A su vez, si bien el volumen de nacimientos de madres procedentes de Venezuela con residencia habitual en Colombia reportó en 2021pr un crecimiento del 2,1% frente al 2020, éste ha sido el incremento interanual más bajo registrado en este grupo de madres durante los años analizados.

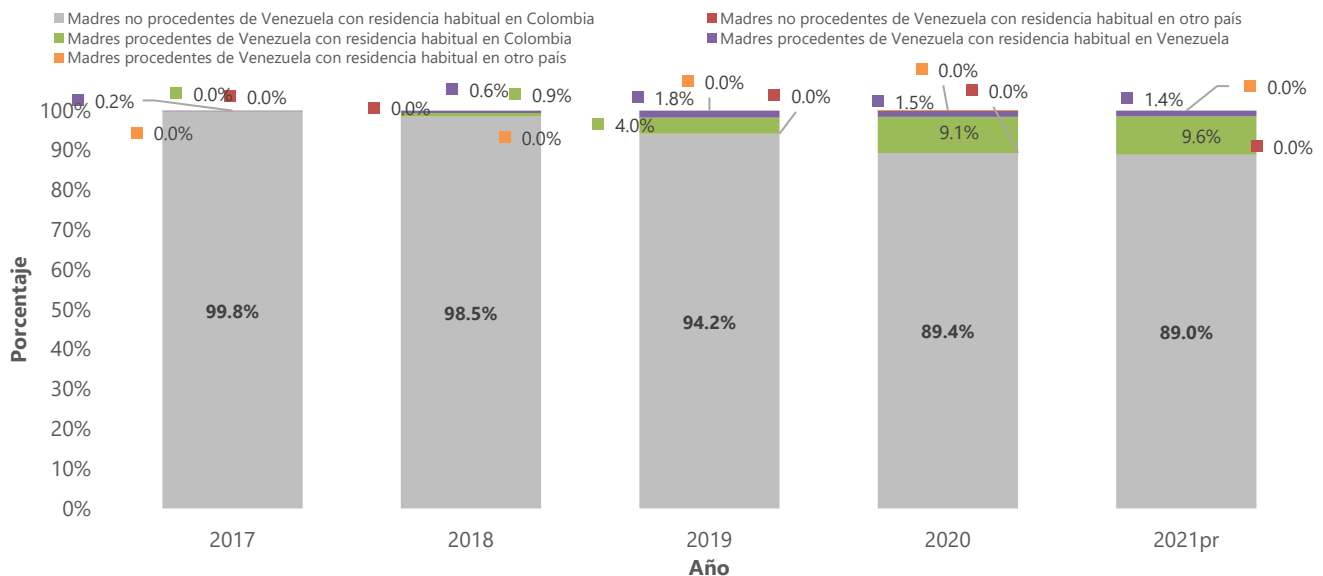
Tabla 3. Número de nacimientos de madres procedentes de Venezuela por residencia habitual. Total, nacional – Años 2017-2020 y 2021pr

| | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr* |
|-------------------------------------|-------|-------|--------|--------|---------|
| Total nacimientos | 1.256 | 9.671 | 37.254 | 66.916 | 67.096 |
| Residencia habitual en Colombia | 170 | 5.812 | 25.813 | 57.195 | 58.386 |
| Residencia habitual en Venezuela | 1.086 | 3.859 | 11.434 | 9.716 | 8.703 |
| Residencia habitual en otro país | 0 | 0 | 7 | 5 | 7 |
| Sin información residencia habitual | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

La participación de nacidos vivos de madres procedentes de Venezuela con residencia habitual en Colombia, frente al total de nacimientos del país, creció del 0,0% en el año 2017 al 9,6% en el año 2021pr.

Gráfico 5. Porcentaje de nacimientos según país de procedencia de la madre, y residencia habitual al momento del parto. Total, nacional - Años 2017-2020 y 2021pr



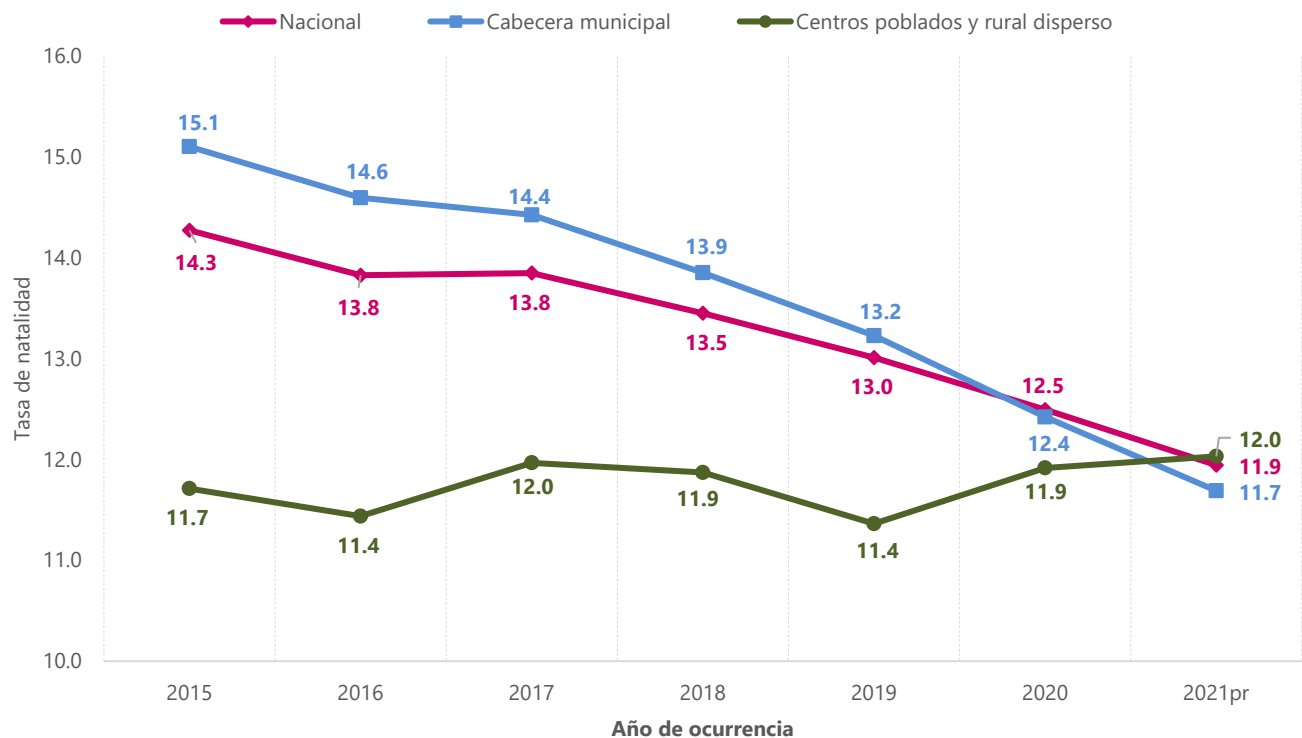
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

1.2. Tasa de natalidad en Colombia

La tasa de natalidad en Colombia para el año 2021pr se sitúa en 11,9 nacimientos por cada 1.000 habitantes. La disminución en el total de nacimientos da cuenta de una reducción del -16,3% en la tasa bruta de natalidad observada entre 2015 y 2021pr, correspondiente a reducciones anuales promedio de -2,9% en la mencionada tasa.

En 2021pr la tasa de natalidad en centros poblados y rural disperso se ubica en 12,0 nacimientos por cada 1.000 habitantes. Se resalta que, durante este año, por primera vez en la serie 2015-2021pr la tasa de natalidad de centros poblados y rural disperso, es más alta que la tasa de natalidad de las cabeceras municipales y la tasa nacional; dicho comportamiento está relacionado con una reducción en la tasa de natalidad de las cabeceras municipales que pasa de 15,1 nacidos vivos por cada 1.000 habitantes en 2015 a 11,7 en 2021pr.

Gráfico 6. Tasa bruta de natalidad en Colombia.
Total, nacional – Años 2015- 2020 y 2021pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Las tasas de natalidad según año y departamento de residencia de la madre dan cuenta de tasas bajas en departamentos como Caldas en donde para el 2021pr nacieron 7,6 niños por cada 1.000 habitantes, le siguen Bogotá, Quindío, Cundinamarca, Nariño, Boyacá, Valle del Cauca, Risaralda, Antioquia y San Andrés, Providencia y Santa Catalina, como departamentos en donde se presentan menos de 11 nacimientos por cada 1.000 habitantes. En 2021pr, se resaltan los departamentos de Bogotá, Caldas, Cundinamarca y Quindío, en los que la tasa de natalidad se encuentra en un dígito. Por su parte, La Guajira con una tasa de 24,4 nacidos vivos por cada 1.000 habitantes, duplica la tasa de natalidad nacional que se ubicó en 11,9, ubicando a este departamento con la tasa de natalidad más alta en este periodo, seguido de Guainía.

Tabla 4. Tasa de natalidad en Colombia según departamento de residencia de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr

| Tasa de natalidad total según año y departamento de residencia de la madre | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr |
|--|------|------|------|------|------|------|--------|
| Total nacional | 14,3 | 13,8 | 13,8 | 13,5 | 13,0 | 12,5 | 11,9 |
| Antioquia | 12,4 | 12,1 | 12,2 | 11,6 | 11,2 | 10,7 | 10,3 |
| Atlántico | 17,0 | 16,8 | 17,1 | 16,7 | 16,3 | 14,7 | 14,0 |
| Bogotá | 14,1 | 13,5 | 12,5 | 11,8 | 11,2 | 10,2 | 8,5 |
| Bolívar | 17,9 | 17,2 | 18,1 | 17,2 | 15,9 | 15,3 | 16,2 |
| Boyacá | 12,9 | 12,6 | 12,2 | 11,3 | 10,8 | 10,8 | 9,8 |
| Caldas | 9,9 | 9,7 | 9,4 | 8,7 | 8,1 | 7,8 | 7,6 |
| Caquetá | 18,4 | 17,2 | 18,0 | 17,5 | 16,9 | 15,3 | 15,7 |
| Cauca | 12,8 | 12,7 | 13,0 | 12,2 | 11,5 | 11,9 | 12,1 |
| Cesar | 18,6 | 18,2 | 17,6 | 18,9 | 18,7 | 17,9 | 17,6 |
| Córdoba | 15,2 | 14,9 | 15,1 | 14,7 | 13,8 | 13,5 | 14,0 |
| Cundinamarca | 14,1 | 13,4 | 12,9 | 11,9 | 11,4 | 10,7 | 9,5 |
| Chocó | 13,2 | 11,3 | 12,0 | 14,3 | 13,0 | 15,8 | 12,8 |
| Huila | 18,4 | 18,1 | 18,1 | 16,9 | 15,5 | 15,0 | 15,3 |
| La Guajira | 19,0 | 19,5 | 20,9 | 23,2 | 23,9 | 24,4 | 24,4 |
| Magdalena | 17,5 | 16,8 | 17,9 | 17,6 | 17,7 | 16,8 | 16,4 |
| Meta | 16,1 | 14,7 | 15,0 | 14,4 | 13,9 | 14,4 | 14,0 |
| Nariño | 11,2 | 11,0 | 11,2 | 10,9 | 10,1 | 10,1 | 9,7 |
| Norte de Santander | 14,5 | 14,4 | 14,5 | 15,0 | 14,9 | 13,6 | 13,5 |
| Quindío | 11,4 | 11,0 | 11,0 | 10,4 | 9,7 | 9,8 | 9,0 |
| Risaralda | 11,8 | 11,7 | 11,3 | 10,7 | 10,4 | 10,4 | 10,1 |
| Santander | 14,8 | 14,1 | 14,0 | 13,2 | 12,2 | 11,5 | 11,1 |
| Sucre | 16,8 | 16,4 | 17,4 | 17,0 | 16,0 | 14,8 | 15,4 |
| Tolima | 13,8 | 13,3 | 13,3 | 12,9 | 11,9 | 11,9 | 11,6 |
| Valle del Cauca | 11,8 | 11,5 | 11,7 | 11,0 | 10,5 | 10,3 | 9,9 |
| Arauca | 17,8 | 17,9 | 18,3 | 19,0 | 16,1 | 14,1 | 14,4 |
| Casanare | 17,6 | 15,8 | 15,7 | 15,0 | 13,8 | 14,1 | 14,0 |
| Putumayo | 13,7 | 12,8 | 13,3 | 12,7 | 12,3 | 12,9 | 13,0 |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 13,5 | 14,3 | 13,9 | 12,8 | 12,3 | 11,9 | 10,5 |
| Amazonas | 20,6 | 17,9 | 19,3 | 18,0 | 15,2 | 14,3 | 13,3 |
| Guainía | 14,0 | 14,8 | 18,0 | 19,3 | 19,4 | 20,8 | 24,0 |
| Guaviare | 15,0 | 14,7 | 15,6 | 15,7 | 14,9 | 14,7 | 15,5 |
| Vaupés | 16,4 | 13,6 | 14,9 | 16,6 | 16,3 | 15,0 | 15,1 |
| Vichada | 10,4 | 10,0 | 9,7 | 11,9 | 13,8 | 15,9 | 15,5 |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

La variación porcentual en las tasas de natalidad por departamentos del país entre el 2020 y 2021pr, muestra reducciones por encima del 11% en departamentos como Chocó (-19,3%), Bogotá (-16,6%), San Andrés Providencia y Santa Catalina (-12,0) y Cundinamarca (-11,7%). Por otra parte, los crecimientos más representativos se presentaron en departamentos como Guainía (15,6%) y Guaviare (5,6%).

Entre el 2015 y el 2021pr, al comparar las tasas, se observa que Bogotá tiene la reducción más alta con una variación negativa en la tasa de -39,5%, seguida de Cundinamarca con una variación de -32,9%. Se destaca el incremento en la variación 2015- 2021pr en Guainía (71,6%), Vichada (49,0%) y La Guajira (28,4%).

Tabla 5. Variación porcentual en la tasa de natalidad según departamento de residencia de la madre Total, nacional – Años 2015- 2020 y 2021pr

| Variación total de la tasa de natalidad por año y departamento | 2015-2016 | 2016-2017 | 2017-2018 | 2018-2019 | 2019-2020 | 2020-2021pr | 2015-2021pr |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| Total nacional | -3,1% | 0,2% | -2,9% | -3,3% | -4,0% | -4,4% | -16,3% |
| Antioquia | -2,4% | 1,0% | -4,5% | -4,3% | -3,6% | -4,0% | -16,7% |
| Atlántico | -0,8% | 1,3% | -2,0% | -2,3% | -10,1% | -4,4% | -17,2% |
| Bogotá | -4,4% | -7,2% | -6,2% | -4,7% | -8,6% | -16,6% | -39,5% |
| Bolívar | -4,1% | 5,7% | -4,9% | -7,8% | -3,6% | 5,5% | -9,7% |
| Boyacá | -1,9% | -3,6% | -6,9% | -5,0% | 0,1% | -9,0% | -23,8% |
| Caldas | -2,0% | -3,2% | -7,7% | -6,8% | -3,4% | -1,9% | -22,7% |
| Caquetá | -6,4% | 4,7% | -3,0% | -3,4% | -9,4% | 2,7% | -14,5% |
| Cauca | -1,1% | 2,2% | -5,5% | -6,0% | 3,6% | 1,7% | -5,4% |
| Cesar | -2,3% | -3,2% | 7,1% | -1,2% | -4,2% | -1,7% | -5,7% |
| Córdoba | -2,4% | 1,8% | -2,8% | -6,0% | -2,1% | 3,5% | -8,0% |
| Cundinamarca | -5,0% | -3,9% | -7,4% | -4,9% | -5,4% | -11,7% | -32,9% |
| Chocó | -14,1% | 5,8% | 19,7% | -9,2% | 21,5% | -19,3% | -3,1% |
| Huila | -1,7% | 0,1% | -6,8% | -8,4% | -3,1% | 2,0% | -17,1% |
| La Guajira | 2,5% | 7,2% | 11,2% | 2,9% | 2,1% | 0,0% | 28,4% |
| Magdalena | -4,1% | 6,7% | -1,6% | 0,5% | -5,0% | -2,5% | -6,3% |
| Meta | -8,3% | 1,6% | -4,0% | -3,1% | 3,7% | -3,0% | -12,9% |
| Nariño | -1,7% | 1,9% | -2,5% | -7,8% | -0,3% | -3,6% | -13,5% |
| Norte de Santander | -1,0% | 1,2% | 3,4% | -0,6% | -8,8% | -0,6% | -6,6% |
| Quindío | -3,1% | -0,6% | -5,1% | -6,3% | 0,3% | -8,1% | -21,1% |
| Risaralda | -1,4% | -3,3% | -4,9% | -3,1% | 0,3% | -3,2% | -14,6% |
| Santander | -4,7% | -0,4% | -5,7% | -7,3% | -6,1% | -3,0% | -24,5% |
| Sucre | -2,2% | 6,1% | -2,6% | -5,7% | -7,1% | 4,0% | -8,0% |
| Tolima | -3,7% | 0,3% | -3,4% | -7,4% | 0,0% | -2,9% | -16,1% |
| Valle del Cauca | -2,4% | 1,3% | -5,7% | -4,7% | -1,5% | -4,0% | -15,9% |
| Arauca | 1,0% | 2,2% | 3,8% | -15,2% | -12,6% | 2,0% | -19,1% |
| Casanare | -9,9% | -1,2% | -4,1% | -8,1% | 2,0% | -0,5% | -20,4% |
| Putumayo | -6,3% | 3,8% | -4,6% | -2,9% | 4,3% | 0,6% | -5,4% |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 6,1% | -2,9% | -8,4% | -3,6% | -3,2% | -12,0% | -22,4% |
| Amazonas | -12,8% | 7,6% | -6,6% | -15,8% | -5,4% | -7,2% | -35,2% |
| Guainía | 5,8% | 21,9% | 7,1% | 0,6% | 7,0% | 15,6% | 71,6% |
| Guaviare | -2,0% | 6,1% | 0,7% | -5,4% | -1,6% | 5,6% | 3,0% |
| Vaupés | -17,1% | 9,3% | 11,7% | -2,1% | -7,7% | 0,4% | -8,3% |
| Vichada | -3,9% | -3,4% | 22,7% | 16,6% | 15,3% | -2,7% | 49,0% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Entre 2015 y 2021pr en los centros poblados y rural disperso, se observa un incremento en la tasa de natalidad en departamentos como Guainía, donde esta pasa de 6,9 nacimientos por cada 1.000 habitantes en el año 2015 a 23,1 en el año 2021pr, situación que se repite en La Guajira en donde la tasa aumenta de 13,4 en 2015 a 22,2 en 2021pr y Vichada en donde la tasa de natalidad pasa de 5,9 en 2015 a 10,5 en 2021pr. Estos incrementos también pueden responder a los esfuerzos que se hacen desde el sistema de registro civil y estadísticas vitales para mejorar la cobertura de captura de los hechos vitales en el país.

Tabla 6. Tasa de natalidad en Colombia según departamento y área de residencia de la madre. Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr

| Tasa de natalidad por departamento y área de residencia de la madre | 2015 | | | 2016 | | | 2017 | | | 2018 | | | 2019 | | | 2020 | | | 2021pr | | |
|---|-------|--------------------|-----------------------------------|-------|--------------------|-----------------------------------|-------|--------------------|-----------------------------------|-------|--------------------|-----------------------------------|-------|--------------------|-----------------------------------|-------|--------------------|-----------------------------------|--------|--------------------|-----------------------------------|
| | Total | Cabecera municipal | Centros poblados y rural disperso | Total | Cabecera municipal | Centros poblados y rural disperso | Total | Cabecera municipal | Centros poblados y rural disperso | Total | Cabecera municipal | Centros poblados y rural disperso | Total | Cabecera municipal | Centros poblados y rural disperso | Total | Cabecera municipal | Centros poblados y rural disperso | Total | Cabecera municipal | Centros poblados y rural disperso |
| Total nacional | 14,3 | 15,1 | 11,7 | 13,8 | 14,6 | 11,4 | 13,8 | 14,4 | 12,0 | 13,5 | 13,9 | 11,9 | 13,0 | 13,2 | 11,4 | 12,5 | 12,4 | 11,9 | 11,9 | 11,7 | 12,0 |
| Antioquia | 12,4 | 12,4 | 12,1 | 12,1 | 12,2 | 11,8 | 12,2 | 12,2 | 12,1 | 11,6 | 11,6 | 12,0 | 11,2 | 11,0 | 11,8 | 10,7 | 10,4 | 12,3 | 10,3 | 9,6 | 12,9 |
| Atlántico | 17,0 | 17,5 | 7,6 | 16,8 | 17,3 | 7,8 | 17,1 | 17,5 | 8,9 | 16,7 | 17,2 | 8,2 | 16,3 | 16,8 | 8,7 | 14,7 | 15,1 | 7,4 | 14,0 | 14,5 | 6,3 |
| Bogotá | 14,1 | 14,2 | 6,6 | 13,5 | 13,5 | 6,7 | 12,5 | 12,6 | 6,1 | 11,8 | 11,8 | 7,0 | 11,2 | 11,2 | 5,4 | 10,2 | 10,3 | 5,0 | 8,5 | 8,6 | 4,8 |
| Bolívar | 17,9 | 19,8 | 12,2 | 17,2 | 19,1 | 11,4 | 18,1 | 20,0 | 12,7 | 17,2 | 19,3 | 11,2 | 15,9 | 17,6 | 10,9 | 15,3 | 17,0 | 10,4 | 16,2 | 18,0 | 11,0 |
| Boyacá | 12,9 | 14,0 | 11,3 | 12,6 | 13,7 | 11,2 | 12,2 | 12,8 | 11,3 | 11,3 | 11,9 | 10,5 | 10,8 | 11,1 | 10,3 | 10,8 | 10,9 | 10,7 | 9,8 | 9,3 | 10,6 |
| Caldas | 9,9 | 9,7 | 10,3 | 9,7 | 9,4 | 10,5 | 9,4 | 9,0 | 10,4 | 8,7 | 8,1 | 10,2 | 8,1 | 7,6 | 9,5 | 7,8 | 7,1 | 9,9 | 7,6 | 6,8 | 10,3 |
| Caquetá | 18,4 | 20,5 | 14,6 | 17,2 | 19,6 | 12,9 | 18,0 | 20,4 | 13,7 | 17,5 | 19,0 | 14,7 | 16,9 | 18,6 | 13,7 | 15,3 | 16,0 | 14,0 | 15,7 | 16,1 | 15,0 |
| Cauca | 12,8 | 14,5 | 11,8 | 12,7 | 14,0 | 11,9 | 13,0 | 13,9 | 12,4 | 12,2 | 12,9 | 11,9 | 11,5 | 12,1 | 11,1 | 11,9 | 12,2 | 11,8 | 12,1 | 11,4 | 12,5 |
| Cesar | 18,6 | 20,5 | 13,0 | 18,2 | 20,0 | 12,8 | 17,6 | 19,0 | 13,4 | 18,9 | 19,9 | 15,9 | 18,7 | 19,8 | 15,1 | 17,9 | 18,7 | 15,4 | 17,6 | 18,6 | 14,5 |
| Córdoba | 15,2 | 17,6 | 12,6 | 14,9 | 17,4 | 12,0 | 15,1 | 17,8 | 12,2 | 14,7 | 17,3 | 11,8 | 13,8 | 16,5 | 10,9 | 13,5 | 16,3 | 10,5 | 14,0 | 16,4 | 11,5 |
| Cundinamarca | 14,1 | 15,0 | 12,3 | 13,4 | 13,9 | 12,2 | 12,9 | 13,1 | 12,5 | 11,9 | 12,1 | 11,6 | 11,4 | 11,3 | 11,4 | 10,7 | 10,6 | 11,1 | 9,5 | 9,2 | 10,3 |
| Chocó | 13,2 | 23,8 | 4,0 | 11,3 | 20,0 | 3,8 | 12,0 | 21,4 | 4,0 | 14,3 | 20,7 | 9,0 | 13,0 | 21,4 | 6,1 | 15,8 | 20,7 | 11,8 | 12,8 | 21,3 | 5,9 |
| Huila | 18,4 | 18,9 | 17,7 | 18,1 | 18,1 | 18,0 | 18,1 | 17,9 | 18,5 | 16,9 | 16,5 | 17,5 | 15,5 | 15,0 | 16,1 | 15,0 | 14,1 | 16,3 | 15,3 | 14,1 | 17,0 |
| La Guajira | 19,0 | 25,4 | 13,4 | 19,5 | 26,8 | 13,1 | 20,9 | 27,4 | 15,2 | 23,2 | 30,5 | 16,9 | 23,9 | 31,0 | 17,3 | 24,4 | 26,9 | 22,0 | 24,4 | 26,7 | 22,2 |
| Magdalena | 17,5 | 18,5 | 15,4 | 16,8 | 18,0 | 14,0 | 17,9 | 19,3 | 14,8 | 17,6 | 19,1 | 14,3 | 17,7 | 19,7 | 13,2 | 16,8 | 18,4 | 13,4 | 16,4 | 18,0 | 13,0 |
| Meta | 16,1 | 17,4 | 11,7 | 14,7 | 15,6 | 11,9 | 15,0 | 15,6 | 12,9 | 14,4 | 14,6 | 13,7 | 13,9 | 14,4 | 12,5 | 14,4 | 14,8 | 13,4 | 14,0 | 14,5 | 12,5 |
| Nariño | 11,2 | 14,7 | 8,5 | 11,0 | 14,4 | 8,4 | 11,2 | 14,1 | 8,9 | 10,9 | 14,4 | 8,3 | 10,1 | 12,8 | 8,0 | 10,1 | 12,4 | 8,3 | 9,7 | 11,6 | 8,2 |
| Norte de Santander | 14,5 | 15,0 | 12,5 | 14,4 | 15,0 | 11,9 | 14,5 | 15,3 | 11,7 | 15,0 | 15,8 | 12,2 | 14,9 | 15,3 | 13,5 | 13,6 | 13,7 | 13,4 | 13,5 | 13,6 | 13,4 |
| Quindío | 11,4 | 11,9 | 8,0 | 11,0 | 11,5 | 7,6 | 11,0 | 11,4 | 8,2 | 10,4 | 10,8 | 7,8 | 9,7 | 10,0 | 7,6 | 9,8 | 10,0 | 8,2 | 9,0 | 9,2 | 7,7 |
| Risaralda | 11,8 | 11,7 | 12,3 | 11,7 | 11,3 | 12,9 | 11,3 | 11,1 | 12,0 | 10,7 | 10,4 | 11,9 | 10,4 | 10,1 | 11,6 | 10,4 | 9,9 | 12,5 | 10,1 | 9,4 | 13,1 |
| Santander | 14,8 | 16,0 | 11,0 | 14,1 | 15,1 | 11,0 | 14,0 | 14,8 | 11,4 | 13,2 | 13,8 | 11,2 | 12,2 | 12,8 | 10,5 | 11,5 | 11,8 | 10,7 | 11,1 | 11,1 | 11,2 |
| Sucre | 16,8 | 19,6 | 12,0 | 16,4 | 19,7 | 10,9 | 17,4 | 20,5 | 12,1 | 17,0 | 19,6 | 12,5 | 16,0 | 19,0 | 10,9 | 14,8 | 17,0 | 11,3 | 15,4 | 17,6 | 11,9 |
| Tolima | 13,8 | 14,6 | 12,3 | 13,3 | 14,1 | 11,6 | 13,3 | 13,8 | 12,3 | 12,9 | 13,1 | 12,4 | 11,9 | 12,0 | 11,7 | 11,9 | 11,6 | 12,6 | 11,6 | 11,1 | 12,7 |
| Valle del Cauca | 11,8 | 12,1 | 9,7 | 11,5 | 11,8 | 9,9 | 11,7 | 11,9 | 10,4 | 11,0 | 11,3 | 9,1 | 10,5 | 10,8 | 8,6 | 10,3 | 10,5 | 9,2 | 9,9 | 10,1 | 9,0 |
| Arauca | 17,8 | 18,6 | 16,1 | 17,9 | 18,4 | 17,0 | 18,3 | 18,2 | 18,5 | 19,0 | 19,0 | 19,1 | 16,1 | 15,7 | 17,0 | 14,1 | 13,1 | 16,0 | 14,4 | 12,7 | 17,5 |
| Casanare | 17,6 | 19,5 | 13,1 | 15,8 | 17,3 | 12,3 | 15,7 | 16,8 | 12,9 | 15,0 | 15,8 | 13,1 | 13,8 | 14,6 | 11,8 | 14,1 | 14,3 | 13,6 | 14,0 | 14,1 | 13,8 |
| Putumayo | 13,7 | 17,8 | 9,4 | 12,8 | 16,9 | 8,7 | 13,3 | 16,6 | 9,7 | 12,7 | 15,6 | 9,8 | 12,3 | 15,2 | 9,4 | 12,9 | 16,3 | 9,4 | 13,0 | 14,3 | 11,5 |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 13,5 | 14,2 | 11,8 | 14,3 | 15,0 | 12,6 | 13,9 | 14,3 | 13,0 | 12,8 | 15,5 | 5,4 | 12,3 | 12,8 | 11,1 | 11,9 | 12,1 | 11,4 | 10,5 | 10,3 | 11,0 |
| Amazonas | 20,6 | 23,4 | 17,9 | 17,9 | 21,4 | 14,7 | 19,3 | 21,9 | 16,8 | 18,0 | 20,9 | 15,3 | 15,2 | 16,6 | 13,8 | 14,3 | 15,9 | 12,9 | 13,3 | 14,0 | 12,7 |
| Guainía | 14,0 | 23,6 | 6,9 | 14,8 | 23,3 | 8,6 | 18,0 | 28,8 | 10,2 | 19,3 | 22,8 | 16,7 | 19,4 | 27,4 | 13,3 | 20,8 | 25,5 | 16,8 | 24,0 | 25,1 | 23,1 |
| Guaviare | 15,0 | 17,1 | 12,5 | 14,7 | 16,8 | 12,2 | 15,6 | 16,6 | 14,4 | 15,7 | 17,3 | 13,8 | 14,9 | 16,3 | 13,1 | 14,7 | 16,1 | 12,9 | 15,5 | 15,6 | 15,3 |
| Vaupés | 16,4 | 17,8 | 15,8 | 13,6 | 16,5 | 12,4 | 14,9 | 17,6 | 13,7 | 16,6 | 17,2 | 16,4 | 16,3 | 17,3 | 15,9 | 15,0 | 12,1 | 16,2 | 15,1 | 15,4 | 15,0 |
| Vichada | 10,4 | 24,0 | 5,9 | 10,0 | 22,4 | 6,0 | 9,7 | 23,3 | 5,3 | 11,9 | 22,4 | 8,5 | 13,8 | 18,6 | 12,3 | 15,9 | 25,6 | 12,8 | 15,5 | 31,1 | 10,5 |

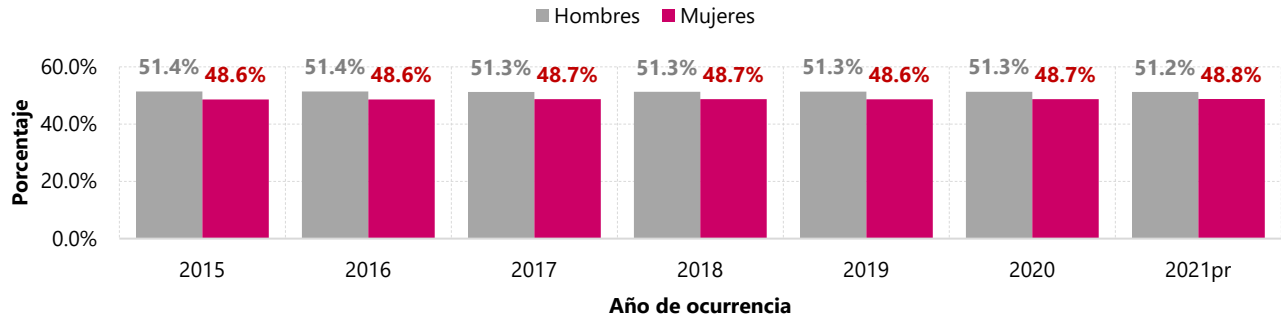
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

1.3. Razón de masculinidad y frecuencia de nacimientos según departamento y sexo

Para el año 2021pr se han reportado 609.739 nacimientos de los cuales, el 51,2% correspondió a hombres y el 48,8% a mujeres. Del mismo modo, para el IV trimestre de 2021pr de los 154.788 nacidos vivos el 51,4% fueron hombres; así como de los 46.942 nacimientos ocurridos en el año corrido 2022pr el 51,1% fueron hombres. Como se puede observar es una distribución que se mantiene constante en el tiempo.

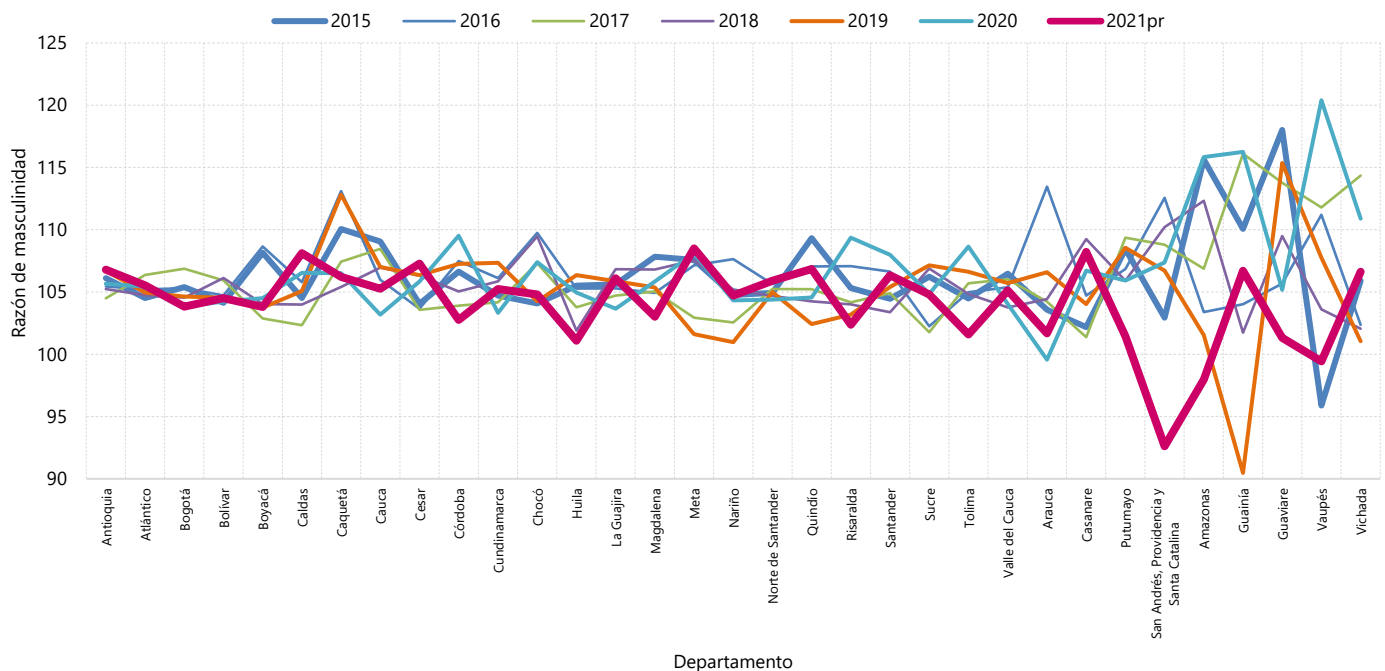
Gráfico 7. Distribución de los nacimientos según sexo.
Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En 2021pr, se destaca el bajo índice de masculinidad en San Andrés, Providencia y Santa Catalina (93) y Amazonas (98). Igualmente, se observa un descenso importante en Vaupés (99), comparado con los años anteriores. En general, la razón de masculinidad en el país se ha mantenido estable durante la serie analizada 2015 a 2021pr, manteniéndose en un rango de 105 a 106 hombres por cada 100 mujeres. Este rango es el esperado y es congruente con las cifras reportadas internacionalmente y es consistente si se analiza año completo, año corrido o cualquier trimestre del año.

Gráfico 8. Razón de masculinidad según año y departamento de residencia de la madre.
Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

1.4. Nacimientos según pertenencia étnica

En el año corrido 2021pr se han reportado un total de 609.739 nacimientos en el territorio nacional, de los cuales 555.591 correspondientes al 91,1% han sido reconocidos por sus padres como pertenecientes a ningún grupo étnico del país. Un 4,8% correspondieron a nacimientos reconocidos por sus padres como indígenas y un 4,0% a comunidades negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente. El aporte de nacidos vivos reconocidos por sus padres como indígenas al total de nacimientos que se registran en el país ha ido en aumento, pasando del 2,5% en el 2015 al 4,8% en el 2021pr.

En 2021pr de los recién nacidos reconocidos por sus padres como negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente, el 30,2% nacieron en el Valle del Cauca, seguidos del departamento de Nariño con el 20,1%, y del Chocó con el 19,5%. Entre 2020 y 2021pr, se observa que, en departamentos como Guainía, Guaviare y Putumayo el número de nacidos vivos reconocidos por sus padres como indígenas aumentó en 36,7%, 20,8% y 20,8% respectivamente, se destacan estos tres departamentos porque más del 10% del total de sus nacimientos, corresponden a nacidos vivos reconocidos por sus padres como indígenas. Para el año 2021pr, el 25,0% del total de recién nacidos reconocidos por sus padres como pertenecientes a la etnia Palenquero de San Basilio ocurrieron en Bolívar y un 7,8% en Atlántico.

Tabla 7. Nacimientos según departamento de residencia de la madre y etnia de recién nacido informada por los padres. Total, nacional - Año 2021pr

| Nacimientos según pertenencia étnica reportada por los padres del recién nacido y departamento de residencia de la madre - Año 2021pr | Totales | | | | | | | | | | Porcentaje columna | | | | | |
|---|---------|----------|---------------|---|---------------------------|---|---------|-----------------|------------|-----------------|---|-----------------------------|---|-----------|-------------------|--|
| | Total | Indígena | Rrom (Gitano) | Raizal del archipiélago de San Andrés y Providencia | Palenquero de San Basilio | Negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente | Ninguno | Sin información | % Indígena | % Rrom (Gitano) | % Raizal del archipiélago de San Andrés y Providencia | % Palenquero de San Basilio | % Negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente | % Ninguno | % Sin información | |
| Total nacional | 609.739 | 29.066 | 45 | 303 | 64 | 24.670 | 555.591 | 0 | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 0,0% | |
| Antioquia | 69.966 | 478 | 2 | 13 | 2 | 1.724 | 67.747 | 0 | 1,6% | 4,4% | 4,3% | 3,1% | 7,0% | 12,2% | 0,0% | |
| Atlántico | 38.918 | 21 | 0 | 2 | 5 | 1.004 | 37.886 | 0 | 0,1% | 0,0% | 0,7% | 7,8% | 4,1% | 6,8% | 0,0% | |
| Bogotá | 66.945 | 123 | 2 | 2 | 3 | 201 | 66.614 | 0 | 0,4% | 4,4% | 0,7% | 4,7% | 0,8% | 12,0% | 0,0% | |
| Bolívar | 35.771 | 11 | 1 | 4 | 16 | 1.156 | 34.583 | 0 | 0,0% | 2,2% | 1,3% | 25,0% | 4,7% | 6,2% | 0,0% | |
| Boyacá | 12.272 | 172 | 0 | 0 | 0 | 18 | 12.082 | 0 | 0,6% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 2,2% | 0,0% | |
| Caldas | 7.850 | 474 | 1 | 1 | 0 | 28 | 7.346 | 0 | 1,6% | 2,2% | 0,3% | 0,0% | 0,1% | 1,3% | 0,0% | |
| Caquetá | 6.517 | 128 | 0 | 1 | 0 | 22 | 6.366 | 0 | 0,4% | 0,0% | 0,3% | 0,0% | 0,1% | 1,1% | 0,0% | |
| Cauca | 18.231 | 4.248 | 4 | 2 | 0 | 1.823 | 12.154 | 0 | 14,6% | 8,9% | 0,7% | 0,0% | 7,4% | 2,2% | 0,0% | |
| Cesar | 23.250 | 397 | 0 | 0 | 1 | 347 | 22.505 | 0 | 1,4% | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 1,4% | 4,1% | 0,0% | |
| Córdoba | 25.835 | 437 | 2 | 2 | 3 | 59 | 25.332 | 0 | 1,5% | 4,4% | 0,7% | 4,7% | 0,2% | 4,6% | 0,0% | |
| Cundinamarca | 32.000 | 27 | 2 | 2 | 2 | 77 | 31.890 | 0 | 0,1% | 4,4% | 0,7% | 3,1% | 0,3% | 5,7% | 0,0% | |
| Chocó | 7.003 | 579 | 1 | 2 | 4 | 4.811 | 1.606 | 0 | 2,0% | 2,2% | 0,7% | 6,3% | 19,5% | 0,3% | 0,0% | |
| Huila | 17.281 | 211 | 0 | 1 | 1 | 31 | 17.037 | 0 | 0,7% | 0,0% | 0,3% | 1,6% | 0,1% | 3,1% | 0,0% | |
| La Guajira | 24.107 | 12.816 | 3 | 0 | 1 | 182 | 11.105 | 0 | 44,1% | 6,7% | 0,0% | 1,6% | 0,7% | 2,0% | 0,0% | |
| Magdalena | 23.796 | 128 | 8 | 2 | 3 | 116 | 23.539 | 0 | 0,4% | 17,8% | 0,7% | 4,7% | 0,5% | 4,2% | 0,0% | |
| Meta | 15.008 | 573 | 1 | 1 | 0 | 31 | 14.402 | 0 | 2,0% | 2,2% | 0,3% | 0,0% | 0,1% | 2,6% | 0,0% | |
| Nariño | 15.770 | 1.592 | 1 | 2 | 6 | 4.953 | 9.216 | 0 | 5,5% | 2,2% | 0,7% | 9,4% | 20,1% | 1,7% | 0,0% | |
| Norte de Santander | 22.254 | 126 | 4 | 0 | 0 | 31 | 22.093 | 0 | 0,4% | 8,9% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 4,0% | 0,0% | |
| Quindío | 5.050 | 20 | 0 | 0 | 1 | 22 | 5.007 | 0 | 0,1% | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 0,1% | 0,9% | 0,0% | |
| Risaralda | 9.795 | 897 | 0 | 3 | 0 | 158 | 8.737 | 0 | 3,1% | 0,0% | 1,0% | 0,0% | 0,6% | 1,6% | 0,0% | |
| Santander | 25.708 | 20 | 1 | 3 | 2 | 42 | 25.640 | 0 | 0,1% | 2,2% | 1,0% | 3,1% | 0,2% | 4,6% | 0,0% | |
| Sucre | 14.861 | 29 | 1 | 3 | 3 | 85 | 14.740 | 0 | 0,1% | 2,2% | 1,0% | 4,7% | 0,3% | 2,7% | 0,0% | |
| Tolima | 15.567 | 126 | 0 | 1 | 0 | 38 | 15.402 | 0 | 0,4% | 0,0% | 0,3% | 0,0% | 0,2% | 2,8% | 0,0% | |
| Valle del Cauca | 45.132 | 339 | 10 | 5 | 5 | 7.462 | 37.311 | 0 | 1,2% | 22,2% | 1,7% | 7,8% | 30,2% | 6,7% | 0,0% | |
| Arauca | 4.328 | 292 | 0 | 0 | 0 | 12 | 4.024 | 0 | 1,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 0,0% | |
| Casanare | 6.153 | 120 | 0 | 0 | 1 | 9 | 6.023 | 0 | 0,4% | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 0,0% | 1,1% | 0,0% | |
| Putumayo | 4.716 | 598 | 1 | 1 | 0 | 65 | 4.051 | 0 | 2,1% | 2,2% | 0,3% | 0,0% | 0,3% | 0,7% | 0,0% | |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 678 | 0 | 0 | 249 | 1 | 100 | 328 | 0 | 0,0% | 0,0% | 82,2% | 1,6% | 0,4% | 0,1% | 0,0% | |
| Amazonas | 1.071 | 587 | 0 | 0 | 0 | 1 | 483 | 0 | 2,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 0,0% | |
| Guainía | 1.234 | 987 | 0 | 0 | 0 | 1 | 246 | 0 | 3,4% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| Guaviare | 1.369 | 180 | 0 | 0 | 1 | 21 | 1.167 | 0 | 0,6% | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 0,1% | 0,2% | 0,0% | |
| Vaupés | 706 | 624 | 0 | 0 | 0 | 3 | 79 | 0 | 2,1% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |
| Vichada | 1.778 | 1.067 | 0 | 0 | 0 | 2 | 709 | 0 | 3,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 0,0% | |
| Extranjeros | 8.809 | 635 | 0 | 1 | 3 | 35 | 8.135 | 0 | 2,2% | 0,0% | 0,3% | 4,7% | 0,1% | 1,5% | 0,0% | |
| Sin información | 10 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Por su parte, en el 2021pr más del 50% de los nacidos vivos en los departamentos de Vaupés, Guainía, Vichada, Amazonas y La Guajira, fueron reconocidos por sus padres como indígenas, siendo esta proporción más alta en el Vaupés con un 88,4%. La proporción de nacidos vivos reconocidos por sus padres como indígenas en Nariño y Cauca ha ido en aumento, al pasar del 4,1% en 2015 al 10,1% en 2021pr para el primero, y del 15,7% en 2015 al 23,3% para el segundo, en ambos departamentos dicho incremento inicia en el año 2018. De otra parte, en 2021pr el 68,7% de los nacidos vivos en el Chocó, el 31,4% de los nacidos en Nariño y el 14,7% de los nacidos en San Andrés, Providencia y Santa Catalina fueron reconocidos por sus padres como pertenecientes a la etnia negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente. Asimismo, se destaca el incremento en Chocó, pasando del 53,5% en 2020 a 68,7% en 2021pr.

Tabla 8. -Distribución de los nacimientos según departamento de residencia de la madre y etnia de recién nacido informada por los padres. Total, nacional - Año 2021pr

| Nacimientos según pertenencia étnica reportada por los padres del recién nacido y departamento de residencia de la madre - Año 2021pr | Porcentaje fila | | | | | | |
|---|-----------------|-----------------|---|-----------------------------|---|-----------|-------------------|
| | % Indígena | % Rrom (Gitano) | % Raizal del archipiélago de San Andrés y Providencia | % Palenquero de San Basilio | % Negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente | % Ninguno | % Sin información |
| Total nacional | 4,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 4,0% | 91,1% | 0,0% |
| Antioquia | 0,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 2,5% | 96,8% | 0,0% |
| Atlántico | 0,1% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 2,6% | 97,3% | 0,0% |
| Bogotá | 0,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 99,5% | 0,0% |
| Bolívar | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 3,2% | 96,7% | 0,0% |
| Boyacá | 1,4% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 98,5% | 0,0% |
| Caldas | 6,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 93,6% | 0,0% |
| Caquetá | 2,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 97,7% | 0,0% |
| Cauca | 23,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 10,0% | 66,7% | 0,0% |
| Cesar | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,5% | 96,8% | 0,0% |
| Córdoba | 1,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 98,1% | 0,0% |
| Cundinamarca | 0,1% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 99,7% | 0,0% |
| Chocó | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 68,7% | 22,9% | 0,0% |
| Huila | 1,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 98,6% | 0,0% |
| La Guajira | 53,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,8% | 46,1% | 0,0% |
| Magdalena | 0,5% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,5% | 98,9% | 0,0% |
| Meta | 3,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 96,0% | 0,0% |
| Nariño | 10,1% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 31,4% | 58,4% | 0,0% |
| Norte de Santander | 0,6% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 99,3% | 0,0% |
| Quindío | 0,4% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 99,1% | 0,0% |
| Risaralda | 9,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,6% | 89,2% | 0,0% |
| Santander | 0,1% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 99,7% | 0,0% |
| Sucre | 0,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,6% | 99,2% | 0,0% |
| Tolima | 0,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,2% | 98,9% | 0,0% |
| Valle del Cauca | 0,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 16,5% | 82,7% | 0,0% |
| Arauca | 6,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 93,0% | 0,0% |
| Casanare | 2,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 97,9% | 0,0% |
| Putumayo | 12,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,4% | 85,9% | 0,0% |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 0,0% | 0,0% | 36,7% | 0,1% | 14,7% | 48,4% | 0,0% |
| Amazonas | 54,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 45,1% | 0,0% |
| Guainía | 80,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 19,9% | 0,0% |
| Guaviare | 13,1% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 1,5% | 85,2% | 0,0% |
| Vaupés | 88,4% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 11,2% | 0,0% |
| Vichada | 60,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 39,9% | 0,0% |
| Extranjeros | 7,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,4% | 92,3% | 0,0% |
| Sin información | 40,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 60,0% | 0,0% |

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

2. CARACTERÍSTICAS DE LA MADRE Y EL PADRE

2.1. Nacimientos según grupos de edad de la madre

El análisis del número de nacimientos según grupos de edad de la madre para el cuarto trimestre de 2021pr, muestra una tendencia homogénea en su distribución, siendo el grupo de 20 a 24 años, con una participación de 28,0% el que mayor número de nacimientos concentra, le siguen el grupo de mujeres que se encuentran entre los 25 y 29 años, con un 25,1%, y en tercer lugar las mujeres entre los 15 y 19 años, representando el 17,3%. Para el cuarto trimestre de 2021pr en el grupo de madres de 10 a 14 años se presentan un aumento respecto al mismo período de 2020pr, con 164 nacimientos más.

Tabla 9. Número de nacimientos según grupos de edad quinquenal de la madre. Total, nacional – IV trimestre 2020pr y 2021pr³

| Grupo de edad de la madre | IV trimestre 2021pr | | IV trimestre 2020pr | |
|---------------------------|---------------------|------------|---------------------|------------|
| | Total | Proporción | Total | Proporción |
| Total Nacional | 154.788 | 100% | 160.123 | 100% |
| De 10-14 Años | 1.220 | 0,8% | 1.056 | 0,7% |
| De 15-19 Años | 26.701 | 17,3% | 27.807 | 17,4% |
| De 20-24 Años | 43.285 | 28,0% | 47.456 | 29,6% |
| De 25-29 Años | 38.909 | 25,1% | 39.974 | 25,0% |
| De 30-34 Años | 26.643 | 17,2% | 26.260 | 16,4% |
| De 35-39 Años | 14.061 | 9,1% | 13.740 | 8,6% |
| De 40-44 Años | 3.695 | 2,4% | 3.576 | 2,2% |
| De 45-49 Años | 233 | 0,2% | 222 | 0,1% |
| De 50-54 Años | 35 | 0,0% | 26 | 0,0% |
| Sin información | 6 | 0,0% | 6 | 0,0% |

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Al comparar el año corrido 2022pr (enero) con el mismo periodo de 2021pr, se observa que se presenta una distribución homogénea, con mayor participación en los grupos de mujeres de 20- 24 años y 25- 29, sin embargo, disminuye un poco la proporción en el grupo 20 -24 años, al pasar de 29,2% en 2021pr a 27,5% en 2022pr, lo cual corresponde a una variación de -4,5%. En el año corrido 2022pr se observa un incremento del 20,1% en el número de nacimientos de madres de 10 a 14 años.

³ El cuarto trimestre de 2021pr se compara contra el cuarto trimestre de 2020pr publicado en la página web del DANE el 26 de marzo de 2021, esto se hace con el objeto de tener comparabilidad en el comportamiento del fenómeno. Por lo tanto, las cifras del IV trimestre 2020pr difieren de las cifras definitivas del IV 2020.

Tabla 10. Número de nacimientos según grupos de edad quinquenal de la madre.
Total, nacional- Año corrido 2021pr y 2022pr

| Grupo de edad de la madre | Año corrido 2022pr | | Año corrido 2021pr | |
|---------------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|
| | Total | Proporción | Total | Proporción |
| Total Nacional | 46.942 | 100% | 46.298 | 100% |
| De 10-14 Años | 371 | 0,8% | 309 | 0,7% |
| De 15-19 Años | 8.147 | 17,4% | 7.989 | 17,3% |
| De 20-24 Años | 12.932 | 27,5% | 13.542 | 29,2% |
| De 25-29 Años | 11.840 | 25,2% | 11.572 | 25,0% |
| De 30-34 Años | 8.070 | 17,2% | 7.685 | 16,6% |
| De 35-39 Años | 4.322 | 9,2% | 4.055 | 8,8% |
| De 40-44 Años | 1.188 | 2,5% | 1.071 | 2,3% |
| De 45-49 Años | 59 | 0,1% | 67 | 0,1% |
| De 50-54 Años | 13 | 0,0% | 8 | 0,0% |
| Sin información | 0 | 0,0% | 0 | 0,0% |

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

En el comparativo del cuarto trimestre 2020pr versus 2021pr se observa un incremento del 22,2% en el número de nacimientos en madres menores de 14 años en el territorio nacional.

Tabla 11. Número de nacimientos en madres menores de 14 años
Total, nacional – IV trimestre 2020pr y 2021pr

| Nacimientos en madres menores de 14 años - IV trimestre | | | |
|---|--------|--------|-----------|
| | 2020pr | 2021pr | Variación |
| | Total | Total | |
| Total Nacional | 234 | 286 | 22,2% |

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

En el comparativo del año corrido 2022pr versus 2021pr se observa un incremento del 20,3% en el número de nacimientos en madres menores de 14 años en el territorio nacional.

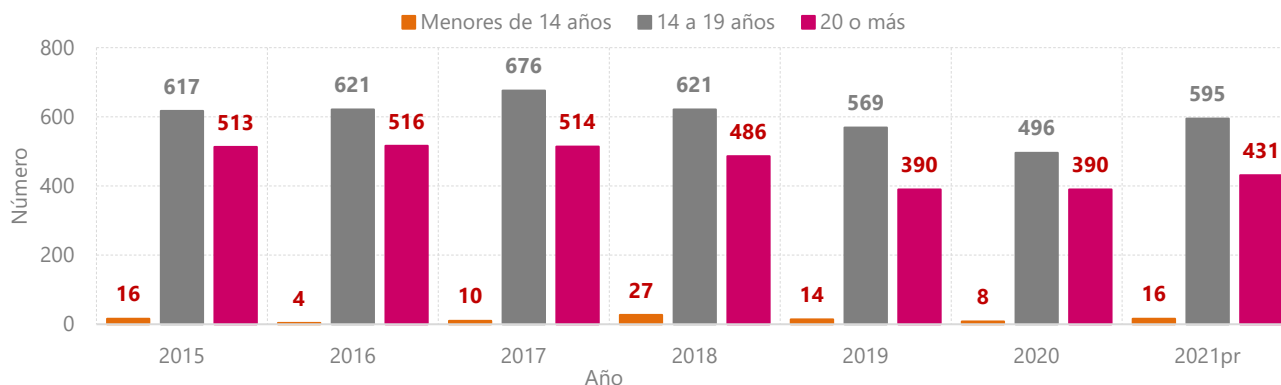
**Tabla 12. Número de nacimientos en menores de 14 años.
Total, nacional – Año corrido 2021pr y 2022pr**

| Nacimientos en madres menores de 14 años - Año corrido 2022pr | | | |
|---|--------|--------|-----------|
| | 2021pr | 2022pr | Variación |
| | Total | Total | |
| Total Nacional | 74 | 89 | 20,3% |

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Para el año 2021pr, al comparar los datos disponibles que cruzan entre la edad de la madre y del padre (no se incluyen registros en blanco o sin información), se observa un incremento de padres que tenían 20 o más años cuando la madre tenía menos de 14 años, de un total de 431 en 2021pr frente a 390 en 2020. En 2021pr un total de 595 padres tenía entre 14 y 19 años cuando la madre tenía menos de 14 años. En 2020- 2021pr, se destaca el incremento en el número de padres menores de 14 años con madres en el mismo rango de edad, doblando la cifra del año anterior, al pasar de 8 a 16 padres.

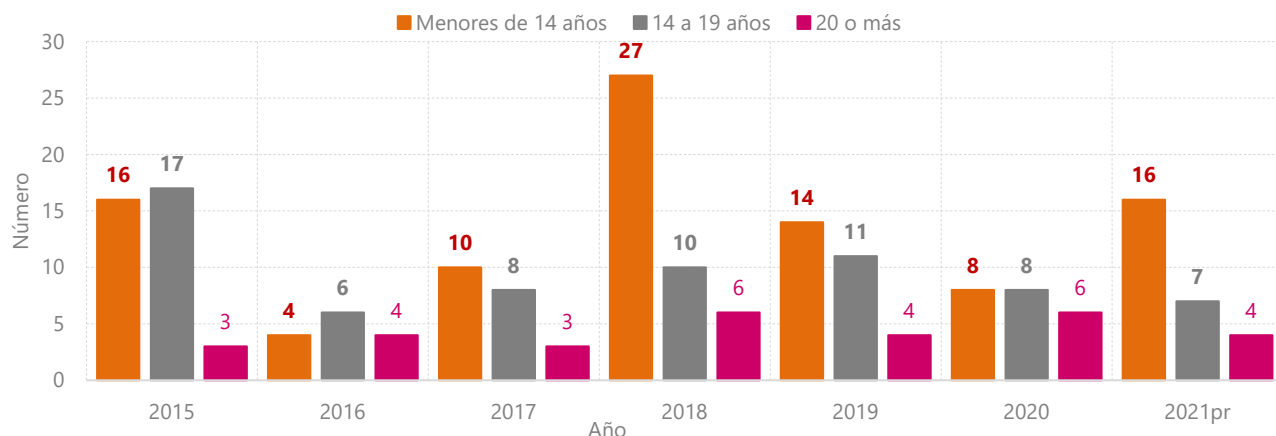
**Gráfico 9. Nacimientos según grupos de edad del padre cuando la madre tiene menos de 14 años.
Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr**



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Al comparar los datos disponibles que cruzan entre la edad de la madre y del padre (no se incluyen registros en blanco o sin información) para el año 2021pr, un total de 4 madres tenían 20 o más años cuando el padre tenía menos de 14 años y un total de 7 madres tenía entre 14 y 19 años cuando el padre era menor de 14 años. En 2021pr, un total de 16 madres tenían menos de 14 años cuando el padre estaba en el mismo rango de edad, cifra que duplica la del año inmediatamente anterior.

Gráfico 10. Nacimientos según grupos de edad de la madre cuando el padre tiene menos de 14 años. Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr

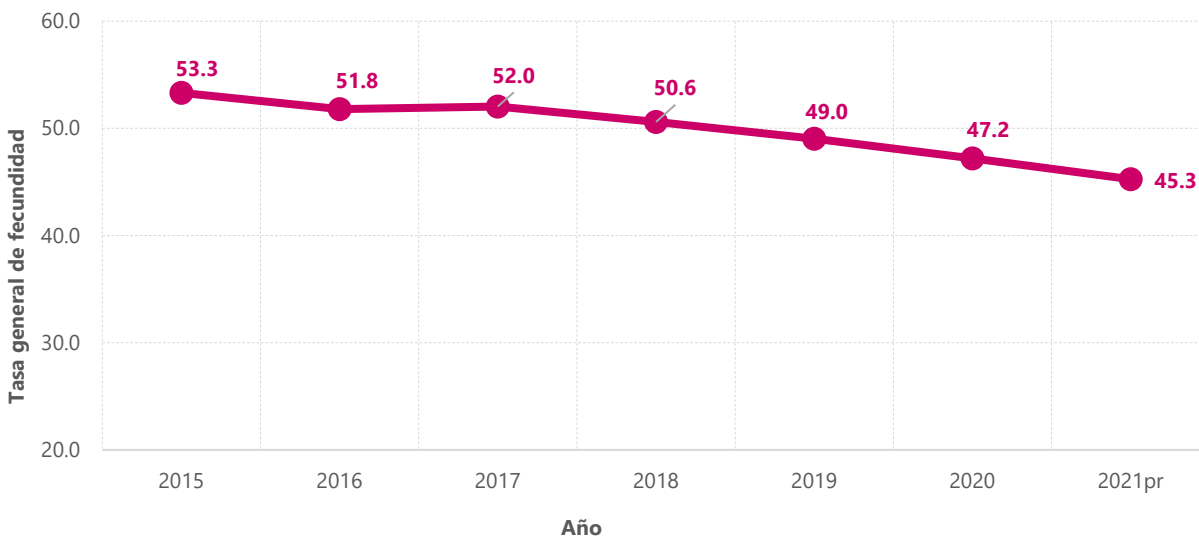


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

2.2. Tasa general y tasas específicas de fecundidad

En el periodo 2015 -2021pr, la tasa general de fecundidad en el país ha reportado un descenso pasando de 53,3 nacimientos por cada 1.000 mujeres en 2015 a 45,3 nacimientos por cada 1.000 mujeres en 2021pr, lo cual corresponde a una disminución de 8,0 puntos en la tasa, equivalente a una reducción del -15,1% en la tasa general de fecundidad, consistente con el descenso de la natalidad en el país.

Gráfico 11. Tasa general de fecundidad en Colombia (tasa no ajustada por cobertura) Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

La tasa específica de fecundidad por edad (en adelante TEFE), muestra sus mayores valores en las mujeres entre los 20 y 24 años en donde para el 2021pr la tasa se situó en 81,1 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres. No obstante, entre 2015 y 2021pr la TEFE en este grupo de edad muestra una reducción de 13,1 puntos, lo que equivale a una reducción del -13,9% en 6 años. En 2021pr se observa un leve crecimiento en la TEFE en el grupo de 10 a 14 años, comparado con el año 2020.

Tabla 13. Tasa específica de fecundidad por grupos de edad (TEFE).

Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr

| Tasa específica de fecundidad por grupos de edad (TEFE) | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr |
|---|------|------|------|------|------|------|--------|
| TGF total | 53,3 | 51,8 | 52,0 | 50,6 | 49,0 | 47,2 | 45,3 |
| De 10-14 años | 3,1 | 2,8 | 3,0 | 2,8 | 2,5 | 2,2 | 2,4 |
| De 15-19 años | 66,1 | 63,6 | 63,2 | 60,5 | 57,9 | 54,4 | 52,8 |
| De 20-24 Años | 94,2 | 92,3 | 92,2 | 89,1 | 86,8 | 84,8 | 81,1 |
| De 25-29 años | 81,2 | 79,3 | 79,8 | 78,4 | 75,7 | 73,5 | 70,9 |
| De 30-34 años | 60,1 | 57,7 | 57,9 | 56,5 | 55,0 | 52,5 | 51,1 |
| De 35-39 años | 33,2 | 32,2 | 33,3 | 32,3 | 31,1 | 29,8 | 28,9 |
| De 40-44 años | 8,7 | 8,4 | 8,7 | 8,9 | 8,6 | 8,6 | 8,4 |
| De 45-49 años | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,6 | 0,7 | 0,6 |
| De 50 a 54 años | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

A nivel general se observa que las madres de 15 a 19 años reportan variaciones negativas durante todos los años de la serie 2015-2021pr, la reducción más alta en las madres de este grupo de edad se presenta entre 2019 y 2020 con el -6,1%. En las madres de 10 a 14 años, se destaca que pese a la reducción que venían presentando años atrás, en 2021pr reportaron un incremento en la TEFE del 9,5% siendo el único grupo de edad que registra aumento en esta tasa para el año 2021pr. Las variaciones de 2018 a 2021pr muestran una reducción acelerada y sostenida de la fecundidad en madres entre los 15 y 44 años.

Tabla 14. Variaciones en la tasa específica de fecundidad por grupos de edad (TEFE).

Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr

| | 2015-2016 | 2016-2017 | 2017-2018 | 2018-2019 | 2019-2020 | 2020-2021pr |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| TGF total | -2,8% | 0,5% | -2,8% | -3,1% | -3,7% | -4,1% |
| De 10-14 años | -7,3% | 6,8% | -7,3% | -12,3% | -10,6% | 9,5% |
| De 15-19 años | -3,7% | -0,7% | -4,1% | -4,3% | -6,1% | -3,1% |
| De 20-24 Años | -2,0% | -0,1% | -3,4% | -2,6% | -2,3% | -4,4% |
| De 25-29 años | -2,4% | 0,6% | -1,8% | -3,4% | -2,9% | -3,6% |
| De 30-34 años | -3,9% | 0,3% | -2,5% | -2,7% | -4,5% | -2,7% |
| De 35-39 años | -2,9% | 3,4% | -3,0% | -3,6% | -4,3% | -3,1% |
| De 40-44 años | -3,3% | 3,4% | 1,7% | -3,0% | -0,4% | -2,3% |
| De 45-49 años | 7,1% | -2,3% | -0,1% | -7,2% | 6,4% | -8,8% |
| De 50 a 54 años | 0,7% | -7,9% | -2,1% | -15,0% | 3,1% | -0,4% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

En 2021pr las tasas de fecundidad más altas en niñas de 10 a 14 años se registraron en Guainía, Vichada, Caquetá, Putumayo y Guaviare, con tasas superiores a 4,0 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres. En la serie 2015- 2021pr, se observa que las tasas específicas de fecundidad promedio más altas del país en madres de 10 a 14 años, se encuentran en Guainía y Caquetá con TEFE promedio de 6,4 y 5,8 nacidos vivos por cada 1000 mujeres respectivamente.

Por otra parte, los departamentos de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Bogotá y Cundinamarca, reportan las TEFE más bajas en las madres del grupo de 10 a 14 años para 2021pr, con reducciones de -0,9 puntos; -0,8 puntos y -0,8 puntos respectivamente, entre 2015 y 2021pr.

Tabla 15. TEFE entre 10 y 14 años según departamento de residencia de la madre.
Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr

| Tasa específica de fecundidad entre 10 y 14 años, según departamento de residencia de la madre | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr |
|--|------|------|------|------|------|------|--------|
| Total nacional | 3,1 | 2,8 | 3,0 | 2,8 | 2,5 | 2,2 | 2,4 |
| Antioquia | 3,7 | 3,4 | 3,6 | 3,2 | 2,8 | 2,6 | 2,8 |
| Atlántico | 2,9 | 2,7 | 2,9 | 2,7 | 2,2 | 1,8 | 1,9 |
| Bogotá | 1,4 | 1,2 | 1,2 | 1,1 | 0,8 | 0,8 | 0,6 |
| Bolívar | 4,4 | 4,0 | 4,5 | 4,1 | 3,6 | 3,5 | 3,8 |
| Boyacá | 1,7 | 1,6 | 1,4 | 1,5 | 1,2 | 1,2 | 1,3 |
| Caldas | 2,4 | 2,1 | 2,3 | 2,1 | 1,6 | 1,6 | 1,3 |
| Caquetá | 7,7 | 5,9 | 6,4 | 5,7 | 5,7 | 4,4 | 5,1 |
| Cauca | 3,8 | 3,5 | 3,3 | 3,3 | 2,8 | 3,1 | 3,6 |
| Cesar | 4,6 | 4,0 | 4,9 | 4,3 | 3,5 | 3,3 | 3,9 |
| Córdoba | 4,6 | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 3,8 | 2,8 | 3,6 |
| Cundinamarca | 1,8 | 1,9 | 1,8 | 1,6 | 1,2 | 1,1 | 1,0 |
| Chocó | 3,7 | 3,2 | 3,3 | 3,6 | 3,4 | 4,0 | 3,9 |
| Huila | 3,9 | 4,3 | 4,2 | 3,5 | 3,0 | 2,4 | 2,7 |
| La Guajira | 4,0 | 3,7 | 4,3 | 4,3 | 4,6 | 3,1 | 4,0 |
| Magdalena | 4,0 | 3,9 | 4,2 | 4,6 | 3,9 | 3,6 | 3,5 |
| Meta | 3,9 | 3,3 | 3,5 | 3,0 | 2,7 | 1,9 | 2,6 |
| Nariño | 2,7 | 2,8 | 3,2 | 2,8 | 2,4 | 2,8 | 2,9 |
| Norte de Santander | 2,9 | 2,3 | 2,6 | 2,8 | 2,6 | 2,3 | 2,1 |
| Quindío | 2,3 | 2,9 | 2,6 | 2,6 | 1,9 | 1,6 | 1,5 |
| Risaralda | 2,9 | 2,6 | 3,1 | 2,8 | 2,1 | 1,7 | 2,0 |
| Santander | 2,0 | 2,1 | 2,0 | 1,8 | 1,5 | 1,2 | 1,4 |
| Sucre | 3,3 | 3,2 | 3,6 | 2,5 | 2,9 | 2,9 | 3,2 |
| Tolima | 2,9 | 3,1 | 3,1 | 3,3 | 2,3 | 2,1 | 3,0 |
| Valle del Cauca | 2,4 | 2,2 | 2,3 | 2,1 | 1,8 | 1,4 | 1,5 |
| Arauca | 6,6 | 6,0 | 7,5 | 6,0 | 4,1 | 4,5 | 3,5 |
| Casanare | 3,7 | 3,0 | 3,6 | 2,9 | 1,8 | 2,7 | 2,2 |
| Putumayo | 4,7 | 3,7 | 5,1 | 4,0 | 4,5 | 3,7 | 4,9 |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 0,9 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| Amazonas | 6,9 | 3,9 | 6,3 | 2,7 | 4,2 | 2,0 | 2,8 |
| Guainía | 5,6 | 6,8 | 6,6 | 4,8 | 7,2 | 4,7 | 8,8 |
| Guaviare | 6,2 | 6,4 | 6,3 | 5,5 | 5,4 | 4,8 | 4,8 |
| Vaupés | 1,8 | 3,7 | 1,6 | 3,2 | 1,5 | 1,2 | 2,4 |
| Vichada | 4,1 | 3,2 | 3,0 | 3,7 | 4,1 | 4,5 | 5,5 |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En el año 2021pr, las tasas de fecundidad en madres entre 15 y 19 años se sitúan en los niveles más altos en departamentos como Guainía, La Guajira, Magdalena, Cesar, Caquetá, Bolívar y Sucre, todos con TEFE superiores a 70 nacimientos por cada 1.000 mujeres en este grupo de edad. En el periodo 2015 – 2021pr, se resalta el crecimiento en la TEFE de Guainía al pasar de 73,3 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres en 2015 a 104,8 en 2021pr y La Guajira con un aumento de 21,8 puntos en la tasa de 2021pr frente a la TEFE de 2015.

En 2021pr los territorios con menores tasas en este grupo de edad son: Bogotá, Cundinamarca, Valle del Cauca, Caldas y San Andrés Providencia y Santa Catalina, todos con tasas inferiores a los 40 nacimientos por cada 1.000 mujeres en este grupo de edad.

Tabla 16. TEFE entre 15 y 19 años según departamento de residencia de la madre. Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr

| Tasa específica de fecundidad entre 15 y 19 años, según departamento de residencia de la madre | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr |
|--|-------|-------|-------|-------|------|------|--------|
| Total nacional | 66,1 | 63,6 | 63,2 | 60,5 | 57,9 | 54,4 | 52,8 |
| Antioquia | 61,3 | 59,4 | 58,8 | 55,2 | 50,9 | 48,1 | 47,6 |
| Atlántico | 74,9 | 73,1 | 73,9 | 73,5 | 73,4 | 63,2 | 59,9 |
| Bogotá | 48,5 | 44,9 | 40,8 | 37,5 | 34,4 | 30,7 | 24,2 |
| Bolívar | 86,3 | 84,1 | 88,1 | 82,9 | 77,1 | 72,5 | 78,7 |
| Boyacá | 58,9 | 57,3 | 56,3 | 50,8 | 45,3 | 44,1 | 40,3 |
| Caldas | 54,1 | 51,9 | 47,9 | 43,8 | 39,5 | 38,3 | 37,3 |
| Caquetá | 110,3 | 100,2 | 104,9 | 96,0 | 92,2 | 76,2 | 80,0 |
| Cauca | 67,9 | 65,4 | 66,1 | 59,6 | 55,8 | 57,0 | 57,1 |
| Cesar | 89,7 | 90,3 | 83,9 | 89,5 | 87,6 | 82,3 | 84,6 |
| Córdoba | 80,1 | 77,6 | 78,7 | 77,1 | 71,6 | 69,2 | 69,6 |
| Cundinamarca | 65,7 | 60,1 | 56,3 | 50,2 | 45,4 | 39,6 | 33,4 |
| Chocó | 60,2 | 48,7 | 53,2 | 55,5 | 48,2 | 60,7 | 56,7 |
| Huila | 93,9 | 95,8 | 94,5 | 84,3 | 74,6 | 71,0 | 69,2 |
| La Guajira | 75,9 | 78,3 | 79,2 | 92,7 | 95,4 | 91,1 | 97,7 |
| Magdalena | 92,5 | 92,1 | 95,9 | 94,7 | 96,2 | 89,1 | 88,1 |
| Meta | 73,4 | 68,3 | 66,5 | 63,2 | 57,4 | 61,1 | 56,1 |
| Nariño | 55,2 | 54,9 | 57,4 | 50,5 | 49,6 | 46,1 | 44,3 |
| Norte de Santander | 64,4 | 64,2 | 63,9 | 67,8 | 66,5 | 60,9 | 62,5 |
| Quindío | 57,4 | 54,4 | 57,1 | 50,7 | 45,0 | 47,5 | 42,5 |
| Risaralda | 60,4 | 57,2 | 55,8 | 52,9 | 50,7 | 51,3 | 49,1 |
| Santander | 63,3 | 59,8 | 57,8 | 53,5 | 47,6 | 44,7 | 41,9 |
| Sucre | 84,5 | 80,8 | 84,5 | 82,8 | 80,0 | 70,8 | 72,8 |
| Tolima | 74,4 | 72,7 | 70,4 | 65,9 | 59,2 | 58,1 | 53,7 |
| Valle del Cauca | 52,4 | 49,3 | 49,1 | 43,4 | 39,4 | 37,6 | 35,4 |
| Arauca | 96,1 | 94,1 | 95,7 | 98,3 | 79,5 | 62,5 | 69,9 |
| Casanare | 77,3 | 67,2 | 66,9 | 62,6 | 55,5 | 52,1 | 52,6 |
| Putumayo | 71,8 | 68,0 | 70,1 | 63,4 | 58,2 | 59,5 | 59,5 |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 53,2 | 60,5 | 57,3 | 48,8 | 48,0 | 39,0 | 37,7 |
| Amazonas | 105,9 | 95,8 | 104,0 | 92,8 | 78,6 | 66,1 | 62,7 |
| Guainía | 73,3 | 78,4 | 94,7 | 102,7 | 83,2 | 84,3 | 104,8 |
| Guaviare | 105,3 | 89,0 | 85,9 | 81,4 | 70,9 | 65,0 | 69,3 |
| Vaupés | 98,2 | 63,8 | 74,8 | 65,1 | 55,7 | 46,6 | 56,7 |
| Vichada | 56,9 | 54,8 | 50,0 | 63,9 | 65,7 | 71,0 | 67,0 |

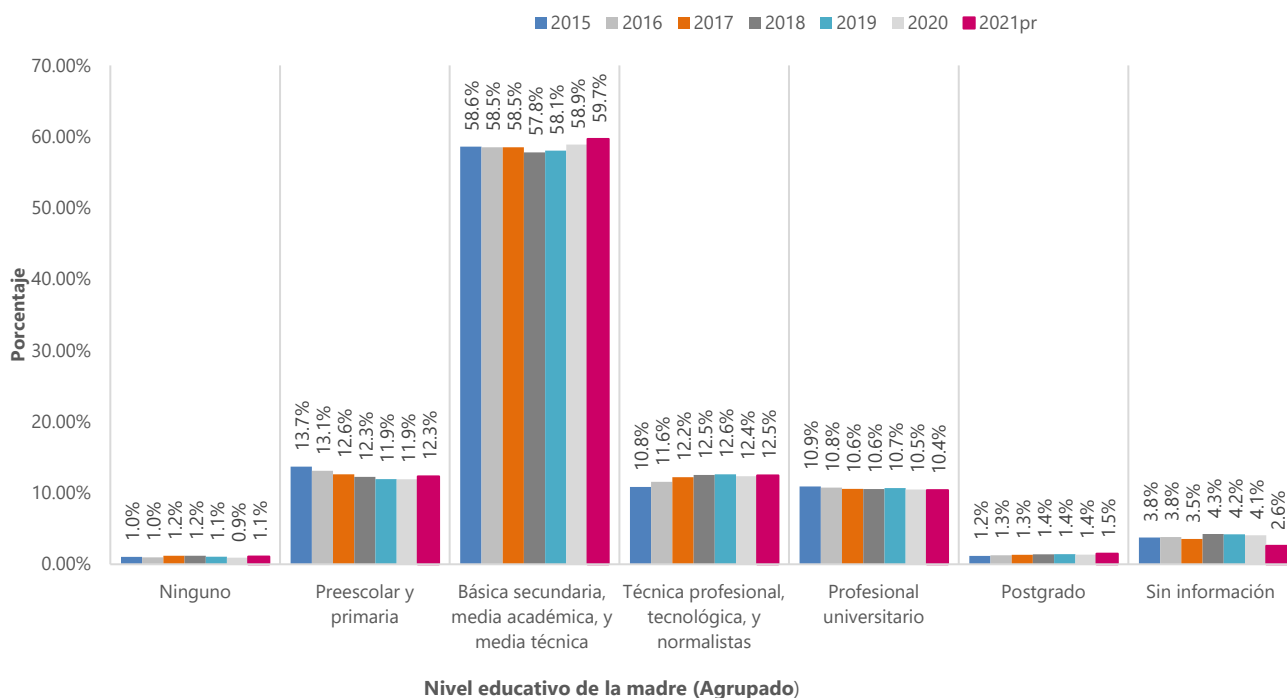
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

2.3. Nivel educativo de la madre y el padre según departamento y región

En el gráfico 12 se presenta la proporción de nacimientos según el nivel educativo de la madre en la serie acumulada de 2015 a 2021pr. En general, se observa que en promedio el 58,6% de los nacimientos ocurre en madres que tienen un nivel educativo de secundaria. Desde el año 2018, el segundo aporte más alto al total de nacimientos corresponde a madres con formación técnica profesional, tecnológica y normalistas, sin embargo, en el promedio de la serie 2015- 2021pr, el segundo lugar en participación se registra en madres con nivel de preescolar y primaria con 12,6% y, en tercer lugar, en aquellas con formación técnica profesional, tecnológica y normalistas, con 12,1% de los nacimientos.

En términos generales, se trata de una variable que se comporta de manera estable y no presenta mayores cambios en las proporciones a nivel de trimestre, año corrido o año completo, esto se debe a la buena calidad de los datos del sistema. No obstante, es importante destacar lo que parecería una reducción leve en los nacimientos de madres con nivel educativo preescolar y primaria, que pasó del 13,7% en el 2015 al 12,3% en el 2021pr, y un ligero incremento en los nacimientos de mujeres con técnicos profesionales, tecnologías o normalistas, que pasaron del 10,8% en el 2015 al 12,5% en 2021pr.

Gráfico 12. Proporción de nacimientos según nivel educativo de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr



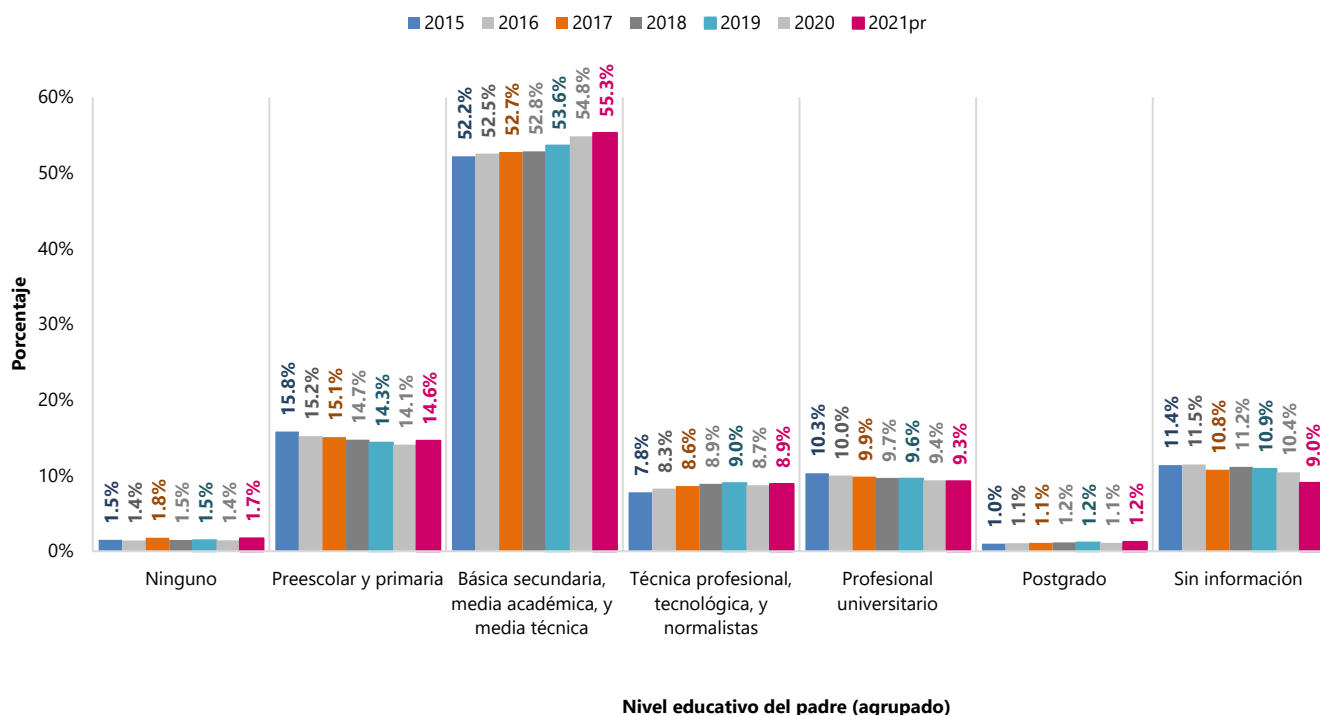
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En el gráfico 13 se presenta la proporción de nacimientos según el nivel educativo del padre en la serie acumulada de 2015 a 2021pr. En general se puede concluir que en la serie 2015-2021pr, en promedio el 53,4% de los nacimientos ocurre en padres que tienen un nivel educativo de bachillerato. Le siguen los padres con preescolar o primaria que en el promedio de la serie alcanzan el 14,8% de los nacimientos, y en tercer lugar aquellos con nivel educativo universitario, que en el promedio alcanzan un 9,7% del total de nacimientos.

El nivel educativo del padre muestra algunos cambios en la serie 2015 a 2021pr, por ejemplo, un incremento de nacimientos con padres que al momento del parto tenían como nivel educativo bachillerato, pasando del 52,2% en el 2015 al 55,3% en el 2021pr, en el mismo sentido, se observa un crecimiento en la proporción de nacimientos con padres que al momento del parto tenían un nivel educativo técnica profesional, tecnológica y normalistas, que se ha incrementado desde el 7,8% reportado en 2015 hasta el 8,9% reportado en el 2021pr.

En sentido contrario, los nacimientos con padres cuyo nivel educativo es preescolar y primaria disminuyó de un 15,8% en el 2015 a un 14,6% en el 2021pr. También los nacimientos con padres cuyo nivel educativo es profesional universitario parecen disminuir gradualmente desde un 10,3% en 2015 a un 9,3% en 2021pr. Las categorías ninguno y postgrado no parecen tener cambios relevantes en la serie.

Gráfico 13. Proporción de nacimientos según nivel educativo del padre. Total, nacional – Años 2015- 2020 y 2021pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Al observar la participación regional por nivel educativo de la madre para los años 2011, 2016 y 2021pr, se observa que todas las regiones, excepto la Caribe y Orinoquía y Amazonía disminuyen su participación en los niveles educativos: ninguno, así como preescolar y primaria. Se resalta que la Región Caribe presenta las participaciones más altas de nacimientos de madres sin ningún nivel educativo y preescolar y primaria, en los tres años observados, por ejemplo, sin ningún nivel educativo, con un 43,0% en 2011 y 50,7% para el 2021pr. A su vez, entre 2016 y 2021pr la participación de nacimientos en madres que residen en la Orinoquía y Amazonía con este nivel educativo aumentó al pasar de representar el 4,7% en 2011, al 7,6%, en 2021pr.

En el caso de la formación postgrados, Bogotá, seguido de la región Central del país, son las regiones que mayor cantidad de nacimientos aportan en esta categoría para cada uno de los años de comparación. En la región Caribe, se observa aumento en la participación del nivel profesional universitario, de modo tal que, mientras en 2011 esta era del 20,8%, para 2021pr se ubicó en 22,1%, cercana a la participación de regiones como la Central, en la cual se observa un incremento en este nivel educativo.

Tabla 17. Número de nacimientos según nivel educativo y región de residencia de la madre. Total, nacional – Años 2011, 2016 y 2021pr

| Proporción de nacimientos según nivel educativo de la madre y región de Colombia | Nivel educativo de la madre al momento del parto | | | | | | | |
|--|--|---------|-----------------------|---|---|---------------------------|-----------|-----------------|
| | Total | Ninguno | Preescolar y primaria | Básica secundaria, media académica, y media técnica | Técnica profesional, tecnológica, y normalistas | Profesional universitario | Postgrado | Sin información |
| 2011 | | | | | | | | |
| Total nacional | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% |
| Bogotá D.C. | 16,1% | 2,5% | 6,6% | 16,6% | 23,6% | 29,4% | 49,8% | 4,5% |
| Región Caribe | 25,6% | 43,0% | 25,6% | 25,6% | 24,2% | 20,8% | 7,7% | 36,5% |
| Región Central | 22,9% | 25,4% | 27,4% | 22,7% | 20,3% | 19,1% | 16,4% | 17,9% |
| Región Oriental | 17,7% | 10,8% | 19,0% | 17,6% | 17,5% | 16,9% | 15,2% | 18,4% |
| Región Orinoquía y Amazonía | 3,0% | 4,7% | 4,9% | 2,7% | 1,8% | 1,7% | 1,1% | 4,2% |
| Región Pacífica | 14,6% | 13,6% | 16,3% | 14,6% | 12,4% | 12,1% | 9,7% | 18,0% |
| Sin información | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,1% | 0,0% | 0,4% |
| 2016 | | | | | | | | |
| Total nacional | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% |
| Bogotá D.C. | 15,6% | 1,9% | 6,0% | 15,1% | 20,6% | 26,2% | 47,1% | 6,5% |
| Región Caribe | 26,7% | 44,9% | 26,3% | 26,3% | 26,3% | 21,6% | 10,0% | 49,6% |
| Región Central | 22,3% | 22,7% | 26,3% | 23,0% | 20,4% | 20,3% | 15,8% | 12,0% |
| Región Oriental | 17,9% | 10,1% | 18,9% | 18,1% | 18,1% | 17,6% | 17,2% | 14,1% |
| Región Orinoquía y Amazonía | 3,1% | 5,9% | 5,2% | 2,9% | 2,2% | 1,9% | 1,1% | 4,8% |
| Región Pacífica | 14,3% | 14,4% | 17,2% | 14,6% | 12,3% | 12,4% | 8,8% | 12,8% |
| Sin información | 0,0% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,3% |
| 2021pr | | | | | | | | |
| Total nacional | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% |
| Bogotá D.C. | 11,0% | 0,9% | 4,0% | 10,0% | 14,3% | 20,5% | 39,7% | 0,7% |
| Región Caribe | 30,7% | 50,7% | 30,1% | 31,9% | 28,3% | 22,1% | 12,9% | 53,7% |
| Región Central | 21,7% | 16,3% | 23,0% | 21,7% | 22,1% | 22,3% | 17,4% | 14,0% |
| Región Oriental | 17,6% | 10,5% | 18,2% | 17,2% | 19,5% | 19,0% | 19,0% | 10,5% |
| Región Orinoquía y Amazonía | 3,5% | 7,6% | 5,9% | 3,4% | 2,2% | 2,2% | 1,2% | 5,3% |
| Región Pacífica | 14,1% | 11,3% | 16,4% | 14,1% | 13,4% | 13,4% | 9,8% | 14,0% |
| Sin información | 1,4% | 2,8% | 2,5% | 1,6% | 0,2% | 0,5% | 0,0% | 1,8% |

Región Caribe: Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena, Sucre y San Andrés, Providencia y Santa Catalina

Región Central: Antioquia, Caldas, Caquetá, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima

Región Oriental: Boyacá, Cundinamarca, Meta, Norte Santander, Santander

Región Orinoquía y Amazonía: Amazonas, Arauca, Casanare, Guainía, Guaviare, Putumayo, Vaupés y Vichada

Región Pacífica: Valle del Cauca, Cauca, Chocó y Nariño

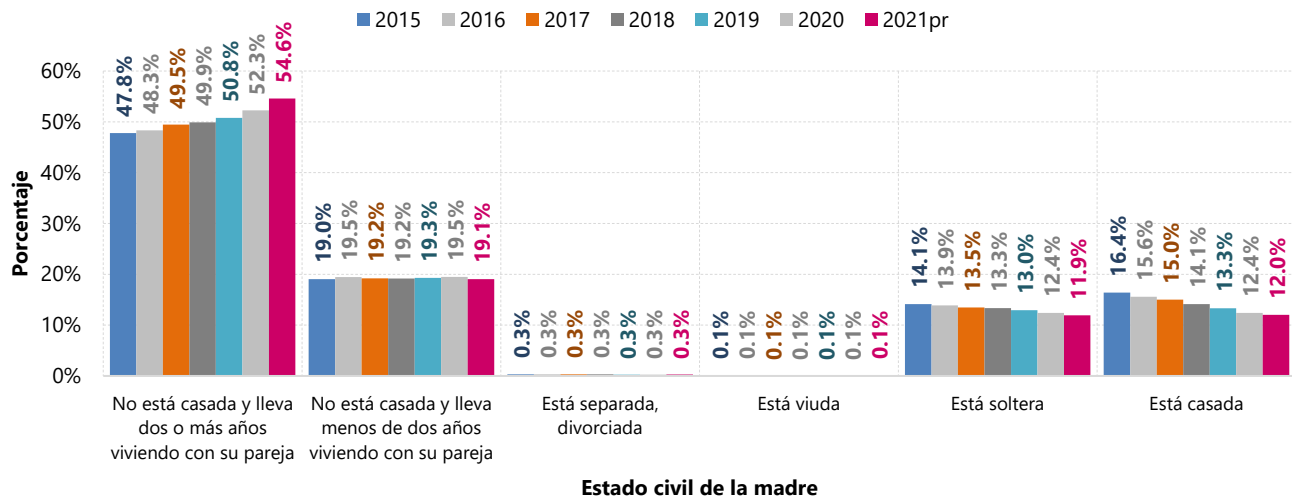
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

2.4. Estado civil de la madre según departamento de residencia de la madre

En el gráfico 14 se presenta la proporción de nacimientos según el estado civil de la madre en la serie 2015 a 2021pr. En el análisis de la serie se observa un crecimiento constante en la cantidad de nacimientos que provienen de madres que no están casadas y llevan dos o más años viviendo con su pareja, cifras que pasan del 47,8% en 2015 a 54,6% en 2021pr. En contraste, los nacimientos de madres casadas o solteras disminuyen progresivamente desde el 2015 hasta el 2021pr. Los nacimientos en mujeres que no están casadas y llevan menos de 2 años viviendo con su pareja se mantiene estables con una participación promedio de 19,3%. Se destaca, entre 2020 y 2021, el incremento del total de nacimientos de madres viudas al pasar de 559 en 2020 a 702 en 2021pr, lo cual corresponde a una variación interanual de 25,6%.

Gráfico 14. Proporción de nacimientos según estado civil de la madre. Total, nacional - Años 2015- 2020 y 2021pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

El análisis comparativo de la información correspondiente a cuarto trimestre y año corrido, revela distribuciones similares según el estado civil de la madre, comportamiento que da cuenta de la estabilidad y calidad de la variable. En el cuarto trimestre de 2021pr los nacimientos de madres con estado civil, no está casada y lleva menos de dos años viviendo con su pareja, presentan una reducción del -7,3% respecto al mismo período del año 2020pr. Asimismo, se presentan 619 nacimientos menos en las madres que informaron estado civil, solteras, en el cuarto trimestre de 2021pr, comparado con el mismo trimestre del año inmediatamente anterior. En lo corrido de 2022pr, se resalta la disminución en los nacimientos de madres con estado civil, no está casada y lleva menos de dos años viviendo con su pareja, frente al mismo periodo del año 2021pr, con una reducción de -2,8%.

Tabla 18. Número de nacimientos según estado civil de la madre. Total, nacional – IV trimestre y año corrido

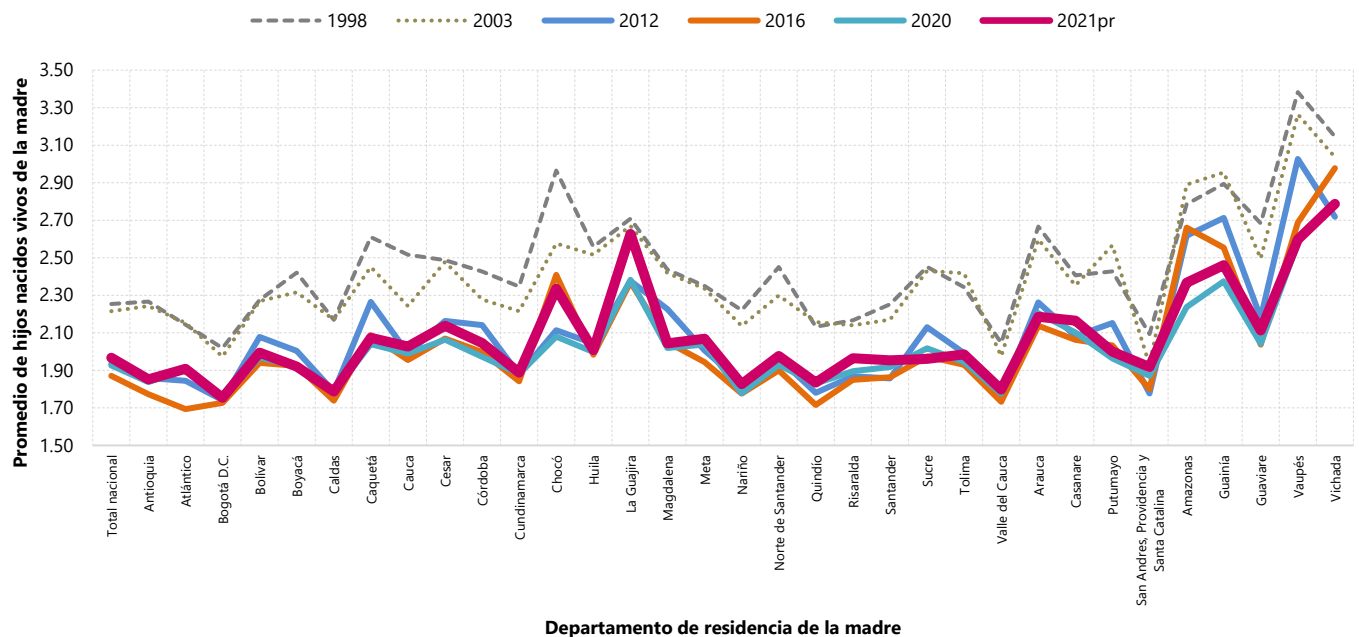
| Nacimientos según estado civil de la madre, comparativo trimestral y año corrido | IV trimestre 2020pr | | IV trimestre 2021pr | | | Año corrido 2021pr | | Año corrido 2022pr | | |
|--|---------------------|------------|---------------------|------------|-----------|--------------------|------------|--------------------|------------|-----------|
| | Total | Porcentaje | Total | Porcentaje | Variación | Total | Porcentaje | Total | Porcentaje | Variación |
| Total | 160.123 | 100,0% | 154.788 | 100,0% | -3,3% | 46.298 | 100,0% | 46.942 | 100,0% | 1,4% |
| No está casada y lleva dos o más años viviendo con su pareja | 86.374 | 53,9% | 84.221 | 54,4% | -2,5% | 25.729 | 55,6% | 25.964 | 55,3% | 0,9% |
| No está casada y lleva menos de dos años viviendo con su pareja | 31.851 | 19,9% | 29.516 | 19,1% | -7,3% | 8.948 | 19,3% | 8.699 | 18,5% | -2,8% |
| Está separada, divorciada | 435 | 0,3% | 480 | 0,3% | 10,3% | 121 | 0,3% | 124 | 0,3% | 2,5% |
| Está viuda | 143 | 0,1% | 184 | 0,1% | 28,7% | 51 | 0,1% | 68 | 0,1% | 33,3% |
| Está soltera | 19.104 | 11,9% | 18.485 | 11,9% | -3,2% | 5.010 | 10,8% | 5.582 | 11,9% | 11,4% |
| Está casada | 18.920 | 11,8% | 18.786 | 12,1% | -0,7% | 5.447 | 11,8% | 5.553 | 11,8% | 1,9% |
| Sin Información | 3.296 | 2,1% | 3.116 | 2,0% | -5,5% | 992 | 2,1% | 952 | 2,0% | -4,0% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

2.5. Hijos nacidos vivos previos de la madre

Los hijos nacidos vivos previos de la madre, hace referencia al número de hijos nacidos vivos que tiene la madre antes del nacido vivo más reciente. A nivel nacional, se observa disminución en el total de hijos nacidos vivos previos en el período 1998 – 2016. Sin embargo, en el año 2020 este promedio se sitúa en 1,93 y en 2021pr en 1,97, mostrando un leve incremento. Asimismo, en 2021pr, el mayor promedio de hijos nacidos vivos se presenta en los departamentos de Vichada (2,79), La Guajira (2,63), Vaupés (2,60) y Guainía (2,46). En contraste la ciudad de Bogotá y el departamento de Caldas para el año 2021pr muestran los promedios de hijos nacidos vivos previos más bajos del país con 1,75 y 1,79 nacidos vivos.

Gráfico 15. Promedio de hijos nacidos vivos según departamento de residencia de la madre Total, nacional – Años 1998-2020 y 2021pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En la tabla 19 se puede observar la tendencia en la reducción del número de hijos nacidos vivos de la madre según su departamento de residencia. A nivel nacional, entre 1998 y el 2021pr la disminución ha sido del 12,7%. Es evidente una reducción en el número de hijos nacidos vivos en todos los departamentos, siendo más acentuadas las reducciones entre 1998 y 2021pr en departamentos como Vaupés (-23,2%), Huila (21,5%), Guaviare (-21,3%), Chocó (-21,2%), mientras los departamentos que menores reducciones han experimentado son: La Guajira (-3,0%), San Andrés, Providencia y Santa Catalina (-8,4%) y Risaralda (-9,3%).

Tabla 19. Promedio de hijos nacidos vivos según departamento de residencia de la madre
Total, nacional – Años 1998- 2020 y 2021pr

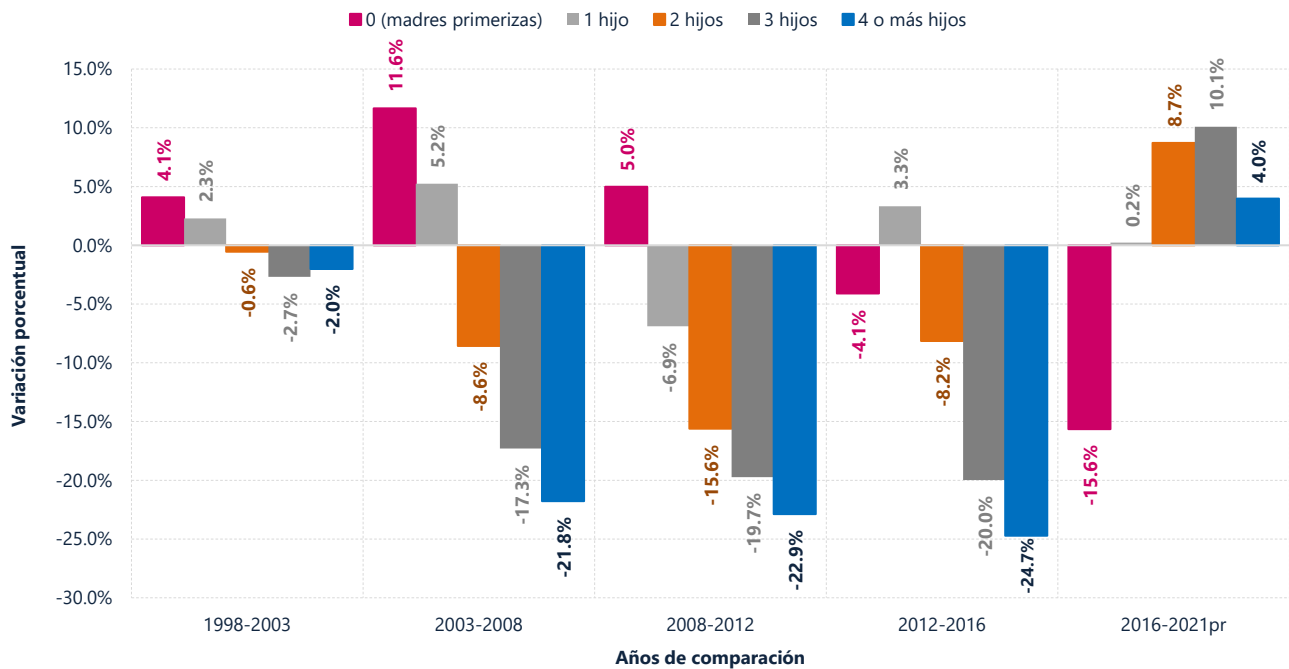
| Departamento de residencia de la madre | 1998 | 2003 | 2008 | 2012 | 2016 | 2020 | 2021pr | Variación 1998 a 2021pr |
|--|------|------|------|------|------|------|--------|-------------------------|
| Total nacional | 2,25 | 2,22 | 2,06 | 1,94 | 1,87 | 1,93 | 1,97 | -12,7% |
| Antioquia | 2,27 | 2,24 | 2,02 | 1,86 | 1,77 | 1,84 | 1,85 | -18,3% |
| Atlántico | 2,14 | 2,15 | 2,02 | 1,84 | 1,69 | 1,90 | 1,91 | -11,0% |
| Bogotá D.C. | 2,02 | 1,97 | 1,84 | 1,74 | 1,73 | 1,75 | 1,75 | -13,1% |
| Bolívar | 2,27 | 2,27 | 2,17 | 2,08 | 1,94 | 1,97 | 1,99 | -12,3% |
| Boyacá | 2,42 | 2,32 | 2,11 | 2,00 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | -20,7% |
| Caldas | 2,17 | 2,17 | 1,94 | 1,79 | 1,74 | 1,78 | 1,79 | -17,6% |
| Caquetá | 2,61 | 2,45 | 2,35 | 2,26 | 2,09 | 2,04 | 2,07 | -20,5% |
| Cauca | 2,52 | 2,24 | 2,05 | 1,99 | 1,96 | 1,99 | 2,03 | -19,4% |
| Cesar | 2,49 | 2,48 | 2,41 | 2,16 | 2,07 | 2,06 | 2,14 | -14,1% |
| Córdoba | 2,43 | 2,28 | 2,23 | 2,14 | 2,00 | 1,97 | 2,05 | -15,7% |
| Cundinamarca | 2,35 | 2,22 | 1,99 | 1,88 | 1,84 | 1,88 | 1,89 | -19,5% |
| Chocó | 2,96 | 2,58 | 2,42 | 2,11 | 2,41 | 2,08 | 2,34 | -21,2% |
| Huila | 2,56 | 2,52 | 2,22 | 2,04 | 1,98 | 2,00 | 2,01 | -21,5% |
| La Guajira | 2,71 | 2,67 | 2,73 | 2,38 | 2,37 | 2,38 | 2,63 | -3,0% |
| Magdalena | 2,44 | 2,42 | 2,34 | 2,23 | 2,05 | 2,02 | 2,04 | -16,1% |
| Meta | 2,35 | 2,34 | 2,16 | 2,01 | 1,94 | 2,04 | 2,07 | -12,0% |
| Nariño | 2,22 | 2,14 | 2,01 | 1,84 | 1,78 | 1,78 | 1,83 | -17,7% |
| Norte de Santander | 2,45 | 2,30 | 2,11 | 1,96 | 1,90 | 1,93 | 1,98 | -19,4% |
| Quindío | 2,13 | 2,16 | 1,85 | 1,78 | 1,72 | 1,83 | 1,84 | -13,9% |
| Risaralda | 2,17 | 2,14 | 1,93 | 1,87 | 1,85 | 1,90 | 1,96 | -9,3% |
| Santander | 2,25 | 2,17 | 2,00 | 1,86 | 1,86 | 1,92 | 1,95 | -13,3% |
| Sucre | 2,45 | 2,43 | 2,31 | 2,13 | 1,97 | 2,02 | 1,96 | -20,0% |
| Tolima | 2,34 | 2,42 | 2,20 | 1,99 | 1,93 | 1,94 | 1,99 | -15,3% |
| Valle del Cauca | 2,05 | 1,98 | 1,86 | 1,77 | 1,73 | 1,78 | 1,80 | -12,1% |
| Arauca | 2,67 | 2,60 | 2,40 | 2,26 | 2,14 | 2,20 | 2,19 | -18,0% |
| Casanare | 2,41 | 2,35 | 2,17 | 2,08 | 2,06 | 2,10 | 2,17 | -10,0% |
| Putumayo | 2,43 | 2,57 | 2,31 | 2,15 | 2,03 | 1,96 | 2,00 | -17,6% |
| San Andres, Providencia y Santa Catalina | 2,09 | 1,93 | 1,86 | 1,78 | 1,80 | 1,87 | 1,92 | -8,4% |
| Amazonas | 2,79 | 2,89 | 2,68 | 2,62 | 2,66 | 2,24 | 2,37 | -15,0% |
| Guainía | 2,89 | 2,95 | 2,72 | 2,71 | 2,55 | 2,37 | 2,46 | -15,0% |
| Guaviare | 2,68 | 2,50 | 2,38 | 2,18 | 2,04 | 2,04 | 2,11 | -21,3% |
| Vaupés | 3,38 | 3,26 | 3,19 | 3,03 | 2,69 | 2,58 | 2,60 | -23,2% |
| Vichada | 3,15 | 3,04 | 2,77 | 2,72 | 2,98 | 2,73 | 2,79 | -11,4% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

El gráfico 16 muestra cómo han evolucionado las variaciones en el número de hijos nacidos vivos previos de la madre, en este análisis se observa la variación entre 1998 y 2003, entre 2003 y 2008, entre 2008 y 2012, entre 2012 y 2016 y finalmente entre 2016 y 2021pr.

Entre los años 2016 y 2021pr se observa una disminución del -15,6% en el número de madres primerizas, al tiempo que se evidencia un incremento en los partos de mujeres que previamente tenían 2, 3, 4 o más hijos, esto da cuenta de una reducción en la intención de las mujeres a tener su primer hijo, este comportamiento se observa desde el período 2012-2016 cuando se da una reducción del -4,1% en las madres primerizas. En contraste, en los períodos 2003-2008, 2008-2012 y 2012-2016 los nacimientos en madres que tenían 2, 3, 4 o más hijos mostraban variaciones negativas; mientras que en el último período (2016-2021pr), estas son las madres que reportan crecimientos.

Gráfico 16. Variación en el número de hijos nacidos vivos previos de la madre Total, nacional – Años 1998- 2020 y 2021pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

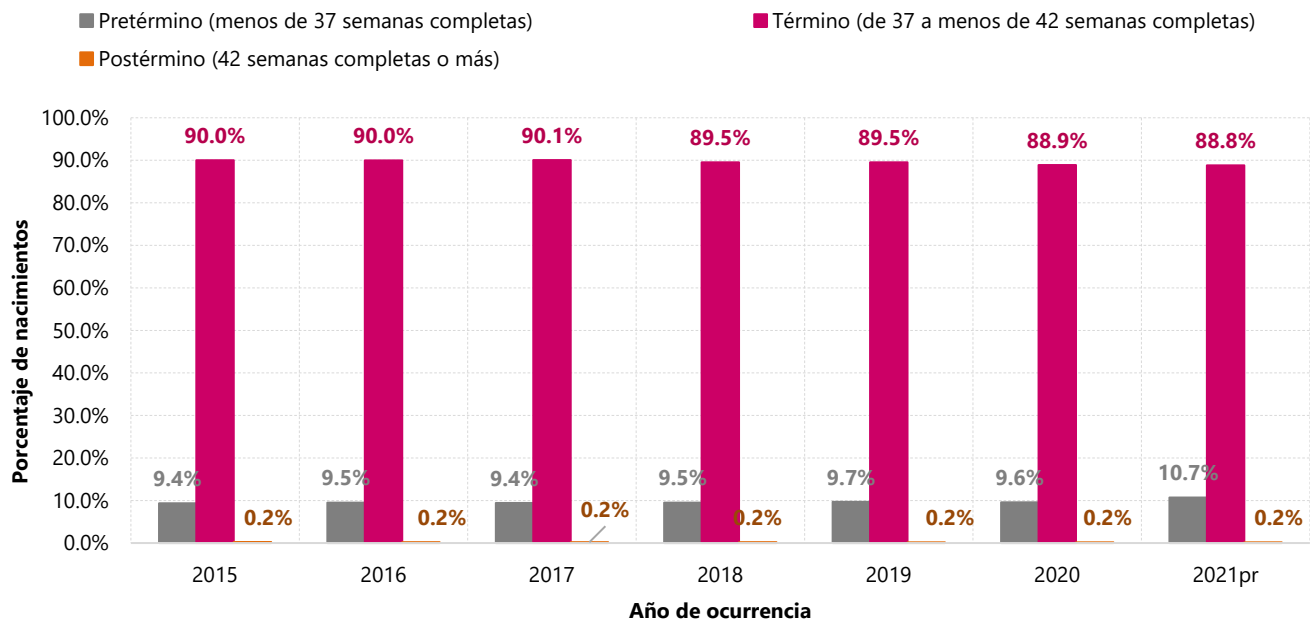
3. CARACTERÍSTICAS DE SALUD DEL RECIÉN NACIDO

3.1. Periodo de gestación (Edad gestacional)⁴

Entre los años 2015 y 2021pr, en promedio el 89,5% de los nacimientos ocurridos en el país fueron a término. Para el año 2021pr, la distribución de nacidos vivos en el país por periodo de gestación siguió una tendencia similar a la reportada en la serie 2015-2020, siendo más alta la participación de nacimientos a término (88,8%), seguida por los pretérmino.

Para el año 2021pr se observa que el 10,7% de los nacidos vivos en el país fueron pretérmino, siendo ésta la proporción más alta de nacidos vivos con menos de 37 semanas de gestación reportada en toda la serie, ubicándose 1,2 puntos porcentuales por encima del promedio de la serie 2015-2020.

Gráfico 17. Nacimientos según periodo de gestación
Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Al analizar la tasa de nacimientos pretérmino por cada 1.000 nacidos vivos, se observa a nivel nacional un incremento, pasando de 93,7 en el 2015 a 106,9 nacimientos en el 2021pr, lo que da cuenta de una

⁴ Las tasas de nacimientos pretérmino y posttérmino se calculan tomando en el numerador el total de casos de cada categoría, dividido por el total de nacidos vivos reportados para el mismo periodo con un expansor de 1.000.

variación del 14,1%, asimismo se observa un aumento del 11,5% respecto al año anterior (2020). Sucre, Atlántico, Santander y Bogotá presentaron tasas de nacimientos pretérmino por encima de 120 nacimientos por cada 1.000 nacidos vivos en 2021pr. De los 33 territorios, incluidos los 32 departamentos del país y la ciudad de Bogotá, sólo cuatro no reportaron un crecimiento en la tasa de nacimientos pretérmino entre 2020 y 2021pr. La variación interanual más alta se dio en los departamentos de Vaupés con un incremento en la tasa de nacimientos pretérmino del 87,6% entre 2020 y 2021pr y Chocó con el 46,3%. Al comparar las tasas reportadas en el año 2015 con las de 2021pr, Norte de Santander registró la variación más alta, al pasar de una tasa de 64,8 a 101,5 nacimientos pretérmino por cada 1.000 nacidos vivos, lo que representa un incremento del 56,6%.

En cuanto a la tasa de nacimientos postérmino, se observan disminuciones leves en la serie, pasando de 2,3 en 2015 a 1,8 nacimientos postérmino por cada 1.000 nacidos vivos en 2021pr.

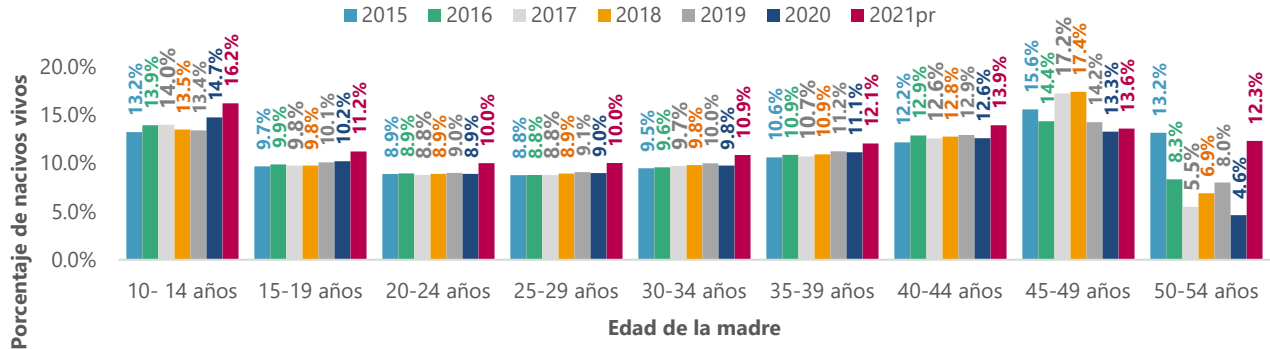
Tabla 20. Tasa de nacimientos pretérmino y postérmino x 1.000 nacidos vivos y según departamento de residencia de la madre.
Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

| Tasa de nacimientos pretérmino y postérmino x 1.000 nacidos vivos y según departamento de residencia de la madre | Pretérmino (menos de 37 semanas completas) | | | | | Postérmino (42 semanas completas o más) | | | | |
|--|---|-------|-------|-------|--------|--|------|------|------|--------|
| | 2015 | 2017 | 2019 | 2020 | 2021pr | 2015 | 2017 | 2019 | 2020 | 2021pr |
| Total nacional | 93,7 | 94,3 | 96,8 | 95,8 | 106,9 | 2,3 | 2,0 | 1,7 | 1,9 | 1,8 |
| Antioquia | 95,7 | 95,0 | 95,0 | 94,1 | 106,0 | 2,2 | 1,9 | 1,3 | 1,6 | 1,4 |
| Atlántico | 106,0 | 101,5 | 108,2 | 106,5 | 122,5 | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,0 | 0,9 |
| Bogotá | 110,0 | 112,6 | 114,0 | 109,4 | 122,0 | 0,6 | 0,4 | 0,2 | 0,3 | 0,3 |
| Bolívar | 99,3 | 91,9 | 96,6 | 98,3 | 103,7 | 3,5 | 2,6 | 1,7 | 2,1 | 2,1 |
| Boyacá | 76,8 | 71,4 | 78,5 | 80,1 | 79,6 | 2,1 | 0,6 | 1,1 | 0,9 | 0,9 |
| Caldas | 81,0 | 83,3 | 101,0 | 86,6 | 107,1 | 1,2 | 1,6 | 1,0 | 1,0 | 1,4 |
| Caquetá | 77,5 | 77,9 | 80,5 | 82,2 | 81,2 | 8,2 | 4,8 | 4,1 | 3,7 | 5,5 |
| Cauca | 82,1 | 80,2 | 89,4 | 84,6 | 88,4 | 3,6 | 3,5 | 3,4 | 3,3 | 3,0 |
| Cesar | 83,5 | 95,6 | 88,7 | 98,6 | 103,9 | 2,6 | 2,6 | 2,9 | 2,5 | 2,6 |
| Córdoba | 113,1 | 103,8 | 101,5 | 97,2 | 115,2 | 4,8 | 3,9 | 3,2 | 3,1 | 2,2 |
| Cundinamarca | 98,7 | 96,8 | 101,6 | 98,7 | 116,2 | 1,0 | 1,1 | 0,5 | 0,9 | 0,7 |
| Chocó | 98,2 | 104,6 | 89,2 | 77,4 | 113,2 | 8,1 | 7,3 | 3,6 | 4,8 | 6,3 |
| Huila | 74,7 | 72,3 | 74,1 | 75,0 | 79,4 | 1,0 | 0,8 | 1,2 | 1,0 | 0,4 |
| La Guajira | 88,8 | 77,3 | 76,9 | 84,4 | 98,8 | 5,4 | 4,4 | 3,2 | 4,1 | 3,9 |
| Magdalena | 94,1 | 106,1 | 113,0 | 103,0 | 109,9 | 3,6 | 2,3 | 2,8 | 4,6 | 2,1 |
| Meta | 65,3 | 71,1 | 73,3 | 73,1 | 80,8 | 4,0 | 4,1 | 1,6 | 2,3 | 2,9 |
| Nariño | 86,7 | 92,8 | 103,7 | 103,2 | 111,2 | 4,2 | 1,9 | 1,8 | 3,0 | 2,4 |
| Norte de Santander | 64,8 | 76,6 | 84,7 | 90,7 | 101,5 | 1,7 | 1,5 | 1,7 | 1,7 | 2,2 |
| Quindío | 75,6 | 76,0 | 90,1 | 69,4 | 90,5 | 0,8 | 1,4 | 0,6 | 0,4 | 0,6 |
| Risaralda | 80,3 | 87,0 | 92,3 | 86,7 | 101,7 | 0,6 | 2,1 | 2,0 | 0,9 | 1,5 |
| Santander | 89,9 | 97,6 | 99,8 | 106,9 | 122,3 | 1,3 | 0,9 | 1,0 | 1,0 | 0,5 |
| Sucre | 112,2 | 111,1 | 109,9 | 110,6 | 126,8 | 1,7 | 2,0 | 1,2 | 1,2 | 1,4 |
| Tolima | 77,1 | 76,4 | 76,9 | 84,9 | 100,6 | 3,3 | 3,0 | 2,1 | 2,1 | 1,5 |
| Valle del Cauca | 95,2 | 96,7 | 98,7 | 99,7 | 106,2 | 1,7 | 1,4 | 1,0 | 1,2 | 1,1 |
| Arauca | 70,7 | 73,9 | 74,2 | 74,3 | 76,2 | 2,1 | 2,4 | 1,8 | 4,1 | 2,3 |
| Casanare | 65,4 | 77,3 | 74,4 | 77,3 | 80,8 | 3,3 | 4,8 | 3,2 | 2,3 | 3,1 |
| Putumayo | 79,3 | 63,6 | 74,4 | 77,2 | 100,5 | 10,7 | 5,7 | 3,7 | 3,9 | 4,5 |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 95,2 | 80,8 | 92,3 | 105,4 | 104,7 | 2,4 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 1,5 |
| Amazonas | 98,0 | 95,3 | 82,3 | 98,0 | 93,4 | 8,7 | 9,0 | 8,5 | 4,4 | 5,6 |
| Guainía | 114,0 | 104,4 | 72,9 | 79,9 | 105,3 | 6,6 | 8,4 | 11,5 | 5,7 | 10,5 |
| Guaviare | 68,0 | 62,0 | 65,8 | 67,7 | 67,9 | 3,4 | 2,4 | 0,8 | 2,4 | 1,5 |
| Vaupés | 58,2 | 69,1 | 69,0 | 52,1 | 97,7 | 14,5 | 13,5 | 18,7 | 4,5 | 2,8 |
| Vichada | 69,8 | 80,7 | 58,8 | 66,6 | 72,6 | 10,5 | 14,8 | 15,0 | 9,4 | 12,9 |
| Extranjeros | 264,4 | 138,0 | 99,7 | 95,7 | 105,8 | 0,0 | 2,5 | 6,0 | 4,2 | 4,5 |
| Sin información | 37,9 | 71,4 | 43,5 | 90,9 | 100,0 | 7,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 100,0 |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Entre las madres que se encuentran en los grupos quinquenales de 10 a 44 años, la proporción de nacimientos pretérmino reportada en 2021pr ha sido la más alta de toda la serie. En 2021pr hubo 4.864 nacidos vivos pretérmino más, que en el año 2020, siendo las madres de 10 a 14 años las que registran el porcentaje más alto con el 16,2%.

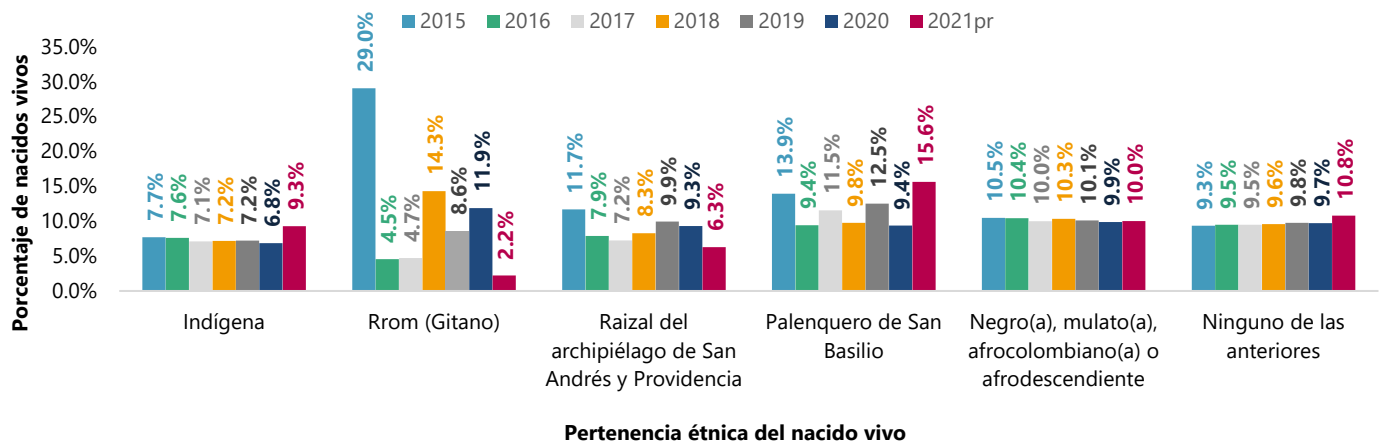
Gráfico 18. Proporción de nacimientos pretérmino según grupos de edad de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En Colombia en el 2021pr hubo 65.181 nacimientos pretérmino, de los cuales 59.987 fueron nacidos vivos reconocidos por sus padres como no pertenecientes a ningún grupo étnico. Los nacidos vivos pretérmino reconocidos por sus padres como indígenas fueron 2.695 que representan el 4,1% de todos los nacimientos pretérmino del país. Al analizar el comportamiento por grupos étnicos, se observa que, en 2021pr se registra la proporción más alta de nacidos vivos pretérmino entre los reconocidos por sus padres como Palenquero de San Basilio, o indígena, con porcentajes del 15,6% y 9,3% respectivamente.

Gráfico 19. Proporción de nacimientos pretérmino según pertenencia étnica del nacido vivo. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



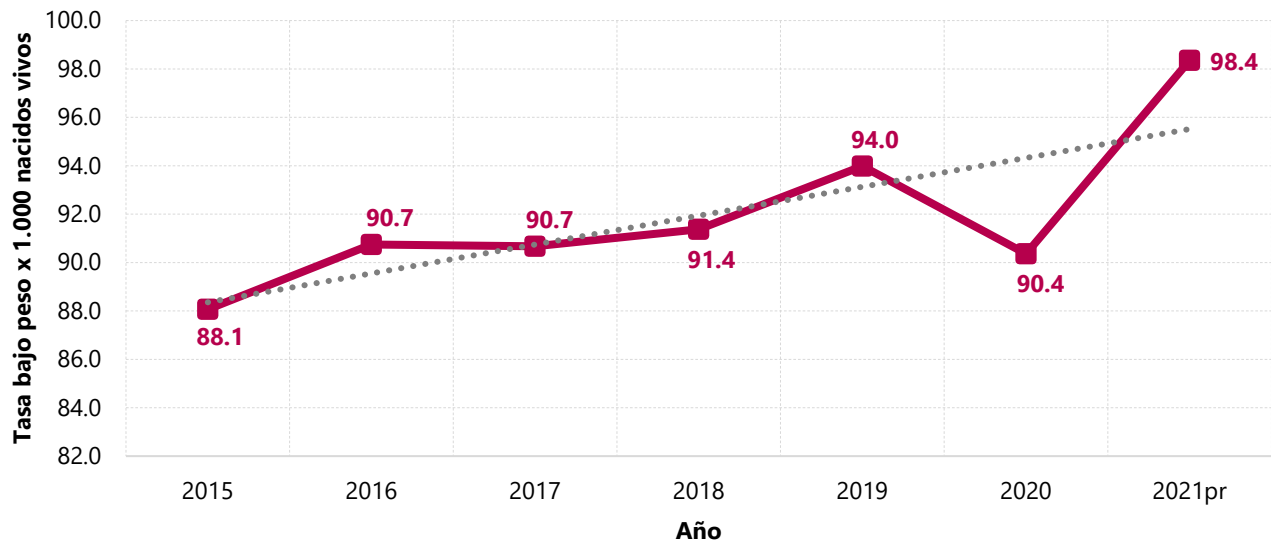
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

3.2. Peso al nacer⁵

En Colombia para el año 2021pr por cada 1.000 nacidos vivos, 872,8 nacieron con peso entre los 2.500 y 3.999 gramos, lo que se considera como un peso normal. De los mismos 1.000 nacidos vivos, 98,4 nacieron con menos de 2.500 gramos, lo que se considera bajo peso al nacer, y 11,6 con menos de 1.500 gramos o muy bajo peso al nacer. En 2021pr, los recién nacidos con macrosomía fetal (pesos de 4.000 y más gramos) alcanzan los 25,3 casos por cada 1.000 nacidos vivos.

En la serie de 2015 a 2021pr, se observa una tendencia al alza en la tasa de nacimientos con bajo peso al nacer (menos de 2.500 gramos), tasa que pasa del 88,1 en 2015 a 98,4 en el 2021pr, lo que indica que, en 2021pr 98 de cada 1.000 bebés en el país, nacen con bajo peso.

Gráfico 20. Tasa de nacimientos según bajo peso x cada 1.000 nacidos vivos. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

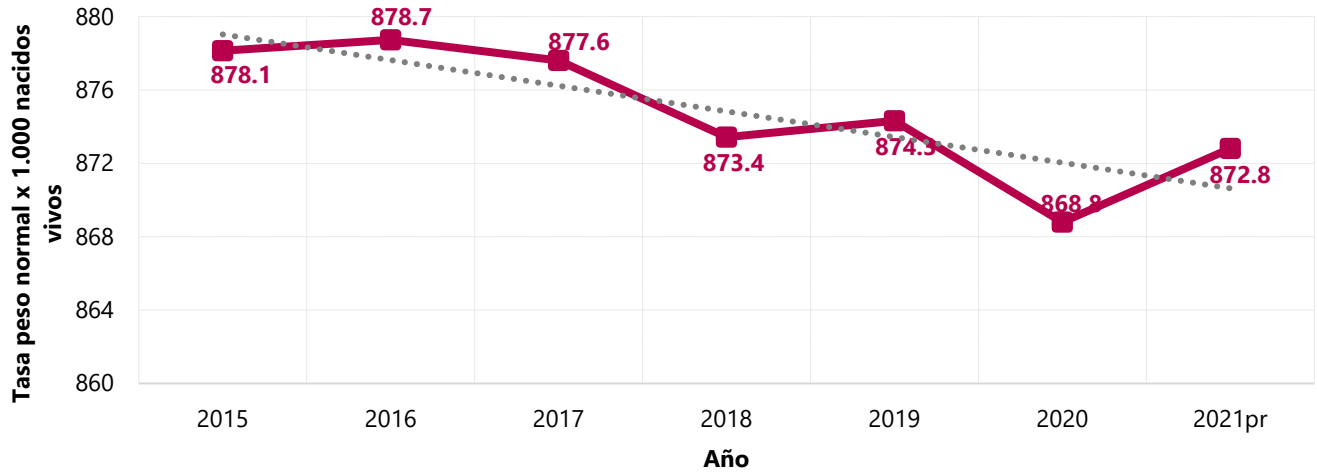


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En la serie 2015 a 2021pr, se observa una ligera tendencia a la reducción en la tasa de nacimientos con peso normal al nacer (entre 2.500 y 3.999 gramos), tasa que pasa del 878,1 en 2015 a 872,8 en el 2021pr, es decir, cerca de 873 de cada 1.000 bebés nacen con peso normal.

⁵ Las tasas de peso al nacer se calculan tomando en el numerador el total de casos de cada categoría, dividido por el total de nacidos vivos reportados para el mismo período con un expansor de 1.000.

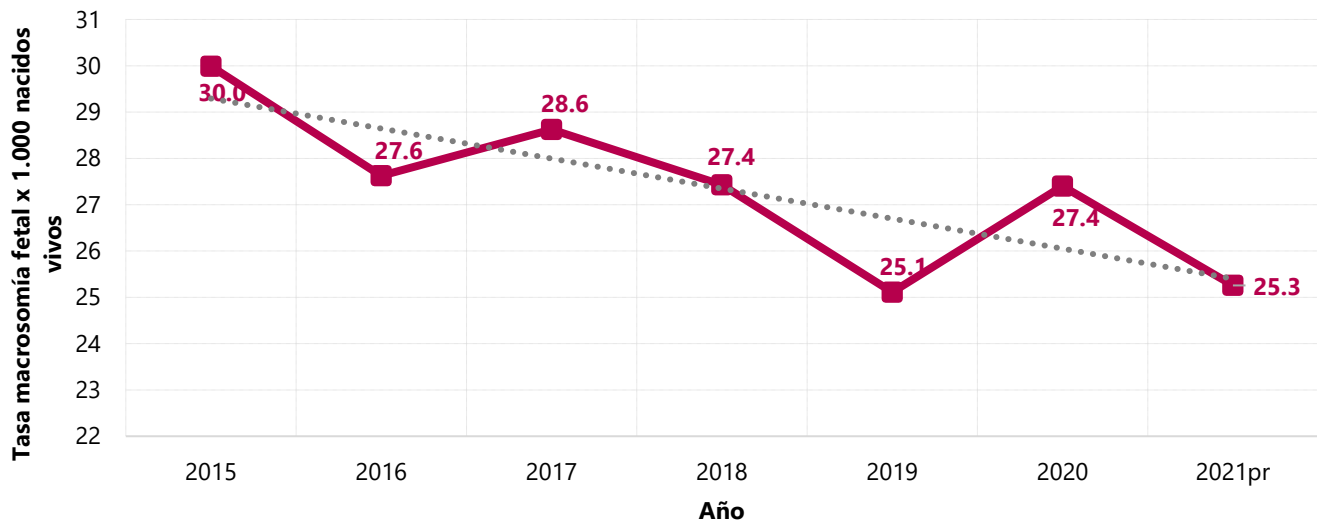
Gráfico 21. Tasa de nacimientos según peso normal x cada 1.000 nacidos vivos.
Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En la serie 2015 a 2021pr, se observa una ligera tendencia a la reducción en la tasa de nacimientos de bebés con macrosomía fetal (mayores a 4.000 gramos), tasa que pasa del 30,0 en 2015 a 25,3 en el 2021pr.

Gráfico 22. Tasa de nacimientos según macrosomía fetal x cada 1.000 nacidos vivos.
Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En 2021pr Bogotá y Cundinamarca continúan siendo los territorios del país con las tasas más altas de bajo peso al nacer con 149,0 y 127,9 por cada 1.000 nacidos vivos respectivamente. Por su parte, San Andrés, Providencia y Santa Catalina además de ubicarse en el 2021pr entre los primeros cinco departamentos del país con mayores tasas de bajo peso al nacer, reporta una de las variaciones anuales más altas, al pasar de una tasa de bajo peso de 76,4 en 2020 a 107,7 en 2021pr por cada 1.000 nacidos vivos, reportando el incremento más elevado en la tasa de bajo peso al nacer en 2021pr frente a la tasa promedio de 2015-2019, lo que corresponde a una variación del 28,6%. Caldas se sitúa como el segundo departamento del país con la variación más alta en la tasa de bajo peso al nacer en 2021pr, respecto a la tasa promedio de los años 2015-2019, con un aumento del 21,2%.

Tabla 21. Tasa de nacimientos según bajo peso x 1.000 nacidos vivos y según departamento de residencia de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

| Tasa de bajo peso al nacer x 1.000 nacidos vivos, según departamento de residencia de la madre | | | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Departamento | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr |
| Total nacional | 88,1 | 90,7 | 90,7 | 91,4 | 94,0 | 90,4 | 98,4 |
| Antioquia | 92,2 | 93,2 | 95,7 | 95,2 | 95,1 | 91,8 | 103,2 |
| Atlántico | 88,3 | 90,1 | 85,0 | 87,4 | 92,2 | 86,9 | 93,6 |
| Bogotá | 121,5 | 125,9 | 131,5 | 134,8 | 139,5 | 135,3 | 149,0 |
| Bolívar | 77,5 | 85,0 | 81,0 | 78,3 | 81,8 | 84,8 | 86,0 |
| Boyacá | 93,0 | 95,7 | 96,1 | 101,7 | 99,6 | 100,0 | 103,7 |
| Caldas | 78,9 | 82,8 | 83,5 | 78,4 | 94,0 | 90,0 | 101,3 |
| Caquetá | 57,0 | 54,2 | 62,3 | 57,4 | 56,1 | 56,7 | 51,1 |
| Cauca | 84,0 | 80,5 | 82,6 | 83,7 | 83,4 | 80,9 | 83,6 |
| Cesar | 81,2 | 81,4 | 82,8 | 76,3 | 82,6 | 79,9 | 80,0 |
| Córdoba | 83,8 | 82,1 | 81,5 | 86,9 | 82,8 | 81,1 | 91,2 |
| Cundinamarca | 108,9 | 110,0 | 109,6 | 111,5 | 117,7 | 112,5 | 127,9 |
| Chocó | 95,8 | 110,7 | 99,2 | 86,8 | 84,9 | 64,7 | 96,4 |
| Huila | 69,3 | 71,4 | 68,5 | 70,4 | 71,9 | 67,9 | 75,5 |
| La Guajira | 89,6 | 93,8 | 91,3 | 94,8 | 93,9 | 88,2 | 101,5 |
| Magdalena | 77,7 | 77,1 | 83,3 | 84,3 | 85,3 | 75,7 | 83,2 |
| Meta | 57,5 | 59,9 | 60,5 | 60,9 | 63,8 | 59,1 | 62,0 |
| Nariño | 92,1 | 94,1 | 91,8 | 96,3 | 102,4 | 95,2 | 107,9 |
| Norte de Santander | 58,5 | 63,7 | 63,5 | 69,9 | 72,3 | 70,5 | 74,4 |
| Quindío | 75,9 | 79,2 | 76,9 | 70,8 | 87,6 | 72,3 | 90,7 |
| Risaralda | 73,5 | 78,6 | 83,7 | 78,4 | 85,6 | 82,2 | 96,0 |
| Santander | 72,6 | 78,2 | 75,3 | 75,7 | 78,0 | 82,0 | 90,7 |
| Sucre | 86,5 | 88,7 | 87,9 | 88,5 | 88,4 | 91,9 | 101,7 |
| Tolima | 61,8 | 66,6 | 67,3 | 68,2 | 65,9 | 68,7 | 78,6 |
| Valle del Cauca | 82,2 | 86,1 | 86,2 | 85,6 | 89,9 | 88,2 | 96,0 |
| Arauca | 65,1 | 60,8 | 61,0 | 63,6 | 63,8 | 58,6 | 68,2 |
| Casanare | 61,4 | 64,4 | 60,7 | 60,9 | 65,1 | 62,7 | 66,5 |
| Putumayo | 64,8 | 59,2 | 55,9 | 69,6 | 55,4 | 60,8 | 73,2 |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 97,6 | 65,9 | 93,7 | 71,6 | 89,7 | 76,4 | 107,7 |
| Amazonas | 63,1 | 62,8 | 47,0 | 59,5 | 70,4 | 69,7 | 64,4 |
| Guainía | 69,4 | 95,3 | 70,8 | 75,4 | 65,6 | 56,1 | 60,0 |
| Guaviare | 63,7 | 56,9 | 52,5 | 67,5 | 57,8 | 42,5 | 59,9 |
| Vaupés | 46,8 | 58,7 | 59,0 | 70,7 | 61,8 | 35,7 | 70,8 |
| Vichada | 50,7 | 73,9 | 63,0 | 54,7 | 39,2 | 46,1 | 52,3 |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En el caso de los bebés con muy bajo peso al nacer (menores a 1.500 gramos), se observa que en 2021pr San Andrés, Providencia y Santa Catalina presenta 25,1 casos por cada 1.000 nacidos vivos, le sigue Bogotá con 15,5 y Chocó con 13,9 bebés por cada 1.000 nacidos vivos. En el año 2021pr y frente al año 2020 se da un crecimiento en la tasa de muy bajo peso al nacer en 22 de los 33 territorios analizados.

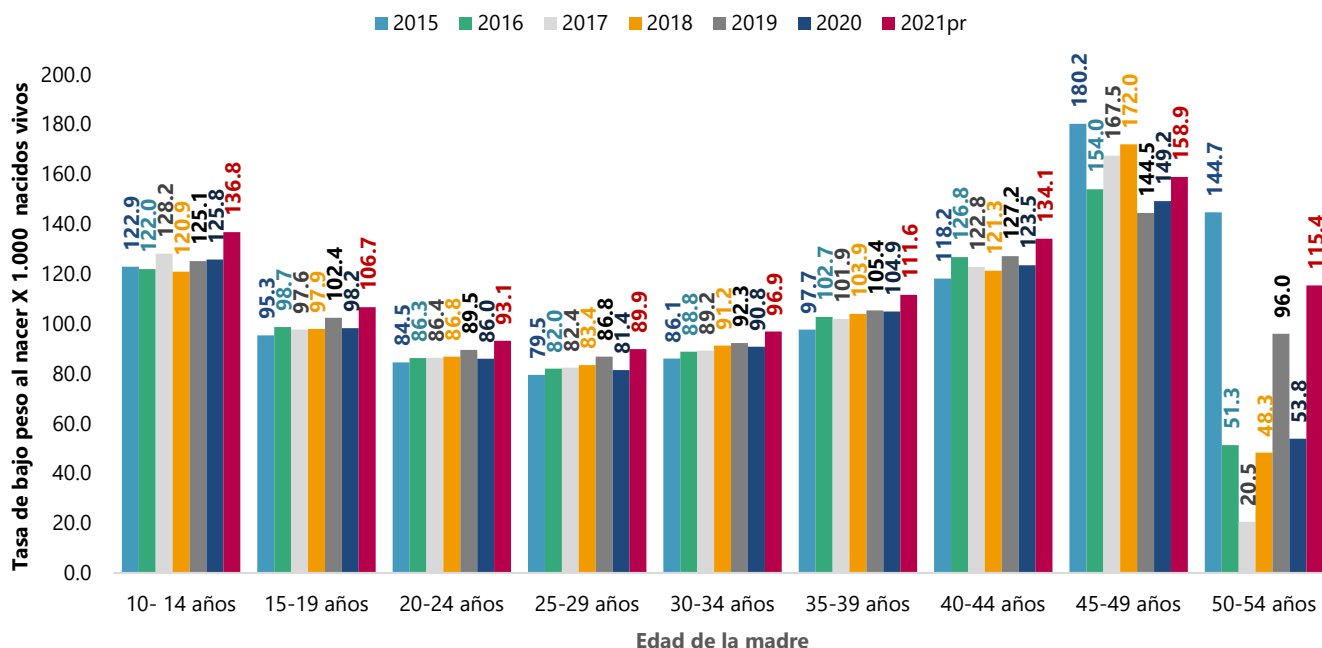
Tabla 22. Tasa de nacimientos según muy bajo peso x 1.000 nacidos vivos y según departamento de residencia de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

| Tasa de muy bajo peso x 1.000 nacidos vivos, según departamento de residencia de la madre | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|--------|
| Departamento | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr |
| Total nacional | 11,3 | 11,9 | 11,4 | 11,7 | 11,5 | 11,0 | 11,6 |
| Antioquia | 10,7 | 10,7 | 11,5 | 10,4 | 11,5 | 10,3 | 11,7 |
| Atlántico | 13,4 | 12,9 | 11,7 | 12,5 | 12,5 | 11,8 | 13,0 |
| Bogotá | 14,6 | 16,0 | 15,0 | 15,3 | 15,8 | 14,6 | 15,5 |
| Bolívar | 10,3 | 11,3 | 10,9 | 11,5 | 10,8 | 11,3 | 12,0 |
| Boyacá | 10,4 | 10,7 | 9,3 | 11,9 | 10,7 | 9,5 | 10,0 |
| Caldas | 10,8 | 10,4 | 9,6 | 7,5 | 10,9 | 8,3 | 11,0 |
| Caquetá | 8,0 | 6,5 | 9,4 | 11,4 | 7,1 | 5,9 | 8,1 |
| Cauca | 12,4 | 10,7 | 11,5 | 12,2 | 11,2 | 11,5 | 10,2 |
| Cesar | 9,7 | 11,3 | 12,8 | 11,1 | 10,9 | 9,7 | 10,3 |
| Córdoba | 10,6 | 10,0 | 10,2 | 10,8 | 11,3 | 9,8 | 10,7 |
| Cundinamarca | 12,3 | 14,4 | 11,9 | 12,1 | 11,6 | 13,9 | 12,2 |
| Chocó | 13,7 | 15,4 | 15,7 | 14,4 | 14,4 | 9,3 | 13,9 |
| Huila | 8,7 | 9,0 | 8,1 | 7,9 | 8,1 | 6,4 | 8,9 |
| La Guajira | 11,1 | 10,2 | 11,0 | 9,7 | 10,3 | 11,7 | 10,6 |
| Magdalena | 11,2 | 10,6 | 11,7 | 11,4 | 10,0 | 9,1 | 9,5 |
| Meta | 7,9 | 8,4 | 7,3 | 8,5 | 7,6 | 7,8 | 7,4 |
| Nariño | 11,6 | 10,6 | 10,5 | 12,3 | 11,4 | 12,0 | 11,5 |
| Norte de Santander | 7,3 | 9,0 | 7,4 | 8,8 | 9,1 | 8,4 | 10,0 |
| Quindío | 10,5 | 11,3 | 12,5 | 11,9 | 11,6 | 11,2 | 12,1 |
| Risaralda | 9,4 | 10,2 | 10,7 | 8,6 | 8,7 | 10,6 | 10,3 |
| Santander | 9,0 | 9,9 | 9,3 | 9,4 | 9,4 | 8,9 | 9,2 |
| Sucre | 10,2 | 11,9 | 11,5 | 11,5 | 11,5 | 9,9 | 12,2 |
| Tolima | 8,3 | 9,5 | 9,1 | 11,1 | 8,7 | 9,4 | 9,6 |
| Valle del Cauca | 12,9 | 13,9 | 12,9 | 14,0 | 13,7 | 13,2 | 13,5 |
| Arauca | 8,9 | 11,2 | 7,4 | 9,4 | 7,1 | 7,2 | 7,6 |
| Casanare | 7,6 | 8,3 | 5,9 | 11,1 | 6,8 | 9,0 | 8,8 |
| Putumayo | 12,0 | 7,2 | 8,4 | 13,6 | 9,4 | 8,2 | 13,1 |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 13,3 | 12,5 | 22,2 | 12,8 | 18,2 | 9,2 | 25,1 |
| Amazonas | 8,1 | 10,6 | 7,6 | 10,9 | 5,1 | 5,3 | 10,3 |
| Guainía | 9,9 | 12,1 | 6,0 | 4,3 | 5,2 | 8,6 | 3,2 |
| Guaviare | 10,3 | 6,0 | 3,2 | 13,8 | 11,1 | 7,1 | 2,9 |
| Vaupés | 1,6 | 5,7 | 5,1 | 1,5 | 7,2 | 11,9 | 4,2 |
| Vichada | 1,9 | 3,9 | 4,9 | 7,0 | 4,6 | 7,2 | 3,4 |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En 2021pr se observa un incremento generalizado en las tasas de bajo peso al nacer en todos los grupos de edad de la madre, respecto a 2020. El incremento más alto entre los años 2020 y 2021pr, después de las madres de 50 a 54 años, tuvo lugar en las madres de 10 a 14 años con una diferencia de 11 puntos en la tasa de bajo peso al nacer. Por su parte, la menor tasa de bajo peso al nacer del 2021pr, la reportaron las madres de 25 a 29 años con 89,9 casos por cada 1.000 nacidos vivos, comportamiento similar al de otros años, donde este grupo de madres registra tasas bajas.

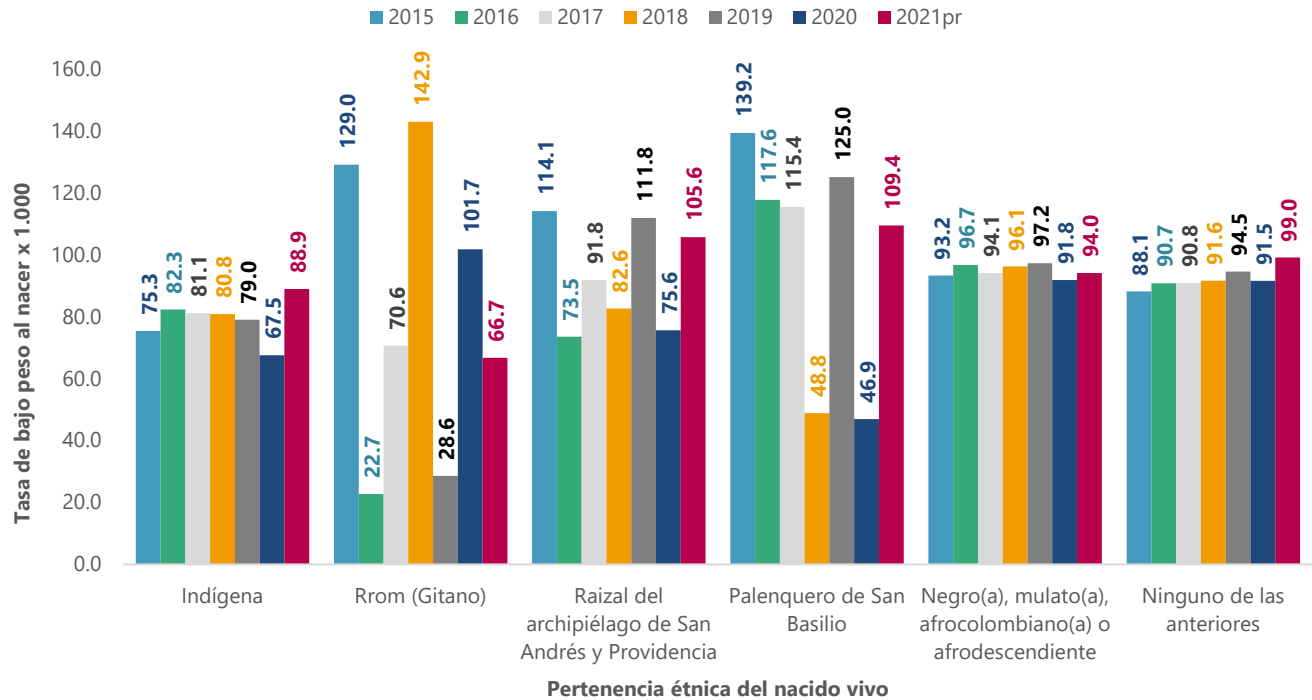
Gráfico 23. Tasa bajo peso al nacer x cada 1.000 nacidos vivos y según grupos de edad de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En lo que respecta a la tasa de bajo peso al nacer por pertenencia étnica del nacido vivo, se observa que para 2021pr en comunidades indígenas, esta tasa es ligeramente menor a la registrada en comunidades negras, mulatas, afrocolombianas o afrodescendientes, así como para los recién nacidos reconocidos por sus padres como pertenecientes a ninguna etnia. No obstante, para 2021pr la tasa de bajo peso al nacer en nacidos vivos reconocidos por sus padres como indígenas, reportó un incremento respecto al año 2020, pasando de 67,5 a 88,9 casos por 1.000 nacidos vivos, lo que equivale a una variación del 31,7%. Los recién nacidos reconocidos por sus padres como raizales del Archipiélago de San Andrés y Providencia, reportaron un crecimiento en la tasa de bajo peso al nacer del 133,3%, entre los años 2020 y 2021pr.

Gráfico 24. Tasa bajo peso al nacer x cada 1.000 nacidos vivos y según pertenencia étnica. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

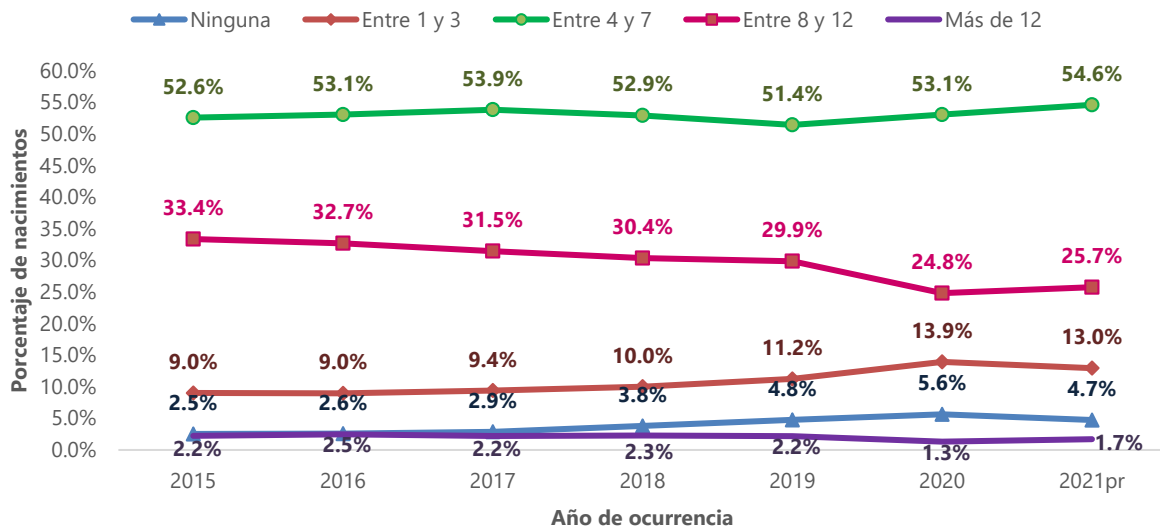
4. UTILIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD

4.1. Consultas prenatales

En 2021pr la proporción más alta de asistencia a consultas prenatales, se da en el grupo de madres que acuden a entre 4 y 7 consultas, con el 54,6%. Dicha proporción reportó un ligero aumento respecto al año anterior, 2020, cuando el porcentaje de madres que asistieron a este número de consultas fue 53,1%. Con relación al año 2020, en el 2021pr el porcentaje de madres que no asisten a ningún control prenatal, así como aquellas que asisten a entre 1 y 3 disminuyó levemente, no obstante, dichas proporciones no alcanzan a revertir la tendencia al alza que, entre los años 2015 y 2019, venían registrando los nacidos vivos cuyas madres no asisten a controles prenatales o lo hacen a entre 1 y 3.

De acuerdo con el modelo de atención prenatal de la OMS, el número de consultas prenatales indicado para una madre es ocho (OMS, 2016). En Colombia, de acuerdo al Plan Decenal de Salud Pública, la meta país plantea lograr una asistencia de cuatro o más controles prenatales (MSPS, 2013). De este modo, de acuerdo con lo anterior, en Colombia la proporción de madres que asisten a menos de cuatro consultas prenatales en 2021pr fue ligeramente más bajo que el reportado para 2020, pero superior al promedio de los años 2015 y 2019, así mientras en 2021pr el 17,7% de las madres asisten a menos de cuatro controles prenatales, en el promedio de los años 2015 a 2019 esta proporción es del 13,0%. Situación similar se evidencia para los nacidos vivos de madres que asisten a menos de ocho consultas prenatales, quienes en 2021pr reportan un incremento del 9,0%, frente al promedio 2015- 2019.

Gráfico 25. Porcentaje de nacidos vivos según número de consultas prenatales a las que asistió la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Entre 2015 y 2021pr se observa un incremento en el porcentaje de mujeres que durante el período de gestación asistieron a menos de ocho consultas prenatales. Este incremento se aprecia en 16 departamentos del país, siendo más notorio en el Chocó cuando la proporción de madres que asisten a menos de ocho controles prenatales pasa de 70,5% en 2020 a 83,7% en 2021pr; y en La Guajira, donde se observa un incremento de 7,1 puntos porcentuales entre un año y otro. Guainía, Vichada, La Guajira y Guaviare presentan en 2021pr proporciones de asistencia a menos de ocho consultas prenatales por encima del 90%.

Tabla 23. Porcentaje de nacidos vivos cuya madre asistió a menos de 8 consultas prenatales durante el periodo de gestación por departamento de residencia de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

| Porcentaje de nacimientos menos de 8 consultas prenatales según departamento de residencia de la madre | | | | | | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------------------|---------------------------------------|---|
| Departamento | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr | Promedio 2015-2019 | Variación del 2020 frente al promedio | Variación del 2021pr frente al promedio |
| Total nacional | 64,1% | 64,6% | 66,1% | 66,7% | 67,4% | 72,7% | 72,3% | 65,8% | 10,4% | 9,0% |
| Antioquia | 55,2% | 52,6% | 52,7% | 53,7% | 54,5% | 63,2% | 59,7% | 53,8% | 17,6% | 10,0% |
| Atlántico | 63,6% | 63,5% | 66,3% | 70,8% | 72,3% | 76,7% | 73,7% | 67,3% | 14,0% | 8,7% |
| Bogotá | 58,5% | 58,5% | 62,6% | 61,8% | 61,0% | 64,4% | 64,7% | 60,5% | 6,5% | 6,5% |
| Bolívar | 68,3% | 68,1% | 69,6% | 70,5% | 69,7% | 74,1% | 74,3% | 69,2% | 7,0% | 6,8% |
| Boyacá | 57,8% | 54,5% | 55,7% | 55,3% | 58,1% | 65,5% | 66,9% | 56,3% | 16,4% | 16,0% |
| Caldas | 53,4% | 52,2% | 52,3% | 54,9% | 56,3% | 62,9% | 61,2% | 53,8% | 16,9% | 12,1% |
| Caquetá | 73,7% | 76,9% | 77,5% | 76,0% | 77,5% | 82,8% | 82,8% | 76,3% | 8,4% | 7,9% |
| Cauca | 73,3% | 74,8% | 73,5% | 73,5% | 72,3% | 77,0% | 78,5% | 73,5% | 4,8% | 6,3% |
| Cesar | 72,4% | 73,9% | 71,9% | 71,2% | 72,3% | 78,7% | 79,9% | 72,3% | 8,8% | 9,5% |
| Córdoba | 71,0% | 73,3% | 74,3% | 73,4% | 72,4% | 78,2% | 75,8% | 72,9% | 7,3% | 3,9% |
| Cundinamarca | 66,8% | 66,6% | 67,7% | 66,9% | 67,2% | 72,1% | 71,6% | 67,0% | 7,5% | 6,4% |
| Chocó | 80,6% | 80,4% | 83,4% | 73,3% | 68,5% | 70,5% | 83,7% | 77,2% | -8,7% | 7,7% |
| Huila | 69,2% | 73,4% | 72,0% | 61,9% | 60,4% | 72,5% | 71,9% | 67,4% | 7,7% | 6,3% |
| La Guajira | 80,2% | 85,3% | 85,3% | 89,2% | 91,6% | 84,3% | 91,4% | 86,3% | -2,3% | 5,6% |
| Magdalena | 70,5% | 73,9% | 76,8% | 77,3% | 76,5% | 79,9% | 77,3% | 75,0% | 6,5% | 2,9% |
| Meta | 79,3% | 77,6% | 78,7% | 75,8% | 76,0% | 80,0% | 79,3% | 77,5% | 3,2% | 2,2% |
| Nariño | 68,2% | 66,6% | 66,1% | 61,1% | 63,0% | 72,2% | 73,8% | 65,0% | 11,1% | 11,9% |
| Norte de Santander | 66,9% | 69,6% | 69,9% | 75,4% | 77,4% | 81,0% | 78,3% | 71,8% | 12,8% | 8,3% |
| Quindío | 40,6% | 40,3% | 44,4% | 47,5% | 52,6% | 64,6% | 60,7% | 45,1% | 43,3% | 25,8% |
| Risaralda | 58,5% | 61,3% | 62,3% | 62,8% | 63,3% | 68,7% | 69,1% | 61,7% | 11,4% | 10,7% |
| Santander | 60,8% | 64,0% | 63,7% | 65,2% | 65,1% | 72,2% | 70,1% | 63,8% | 13,3% | 9,1% |
| Sucre | 65,3% | 65,8% | 68,2% | 72,1% | 74,5% | 77,7% | 78,2% | 69,2% | 12,3% | 11,6% |
| Tolima | 67,0% | 68,5% | 71,0% | 71,7% | 70,1% | 74,4% | 73,9% | 69,7% | 6,7% | 5,8% |
| Valle del Cauca | 56,9% | 57,8% | 59,1% | 59,9% | 58,7% | 66,2% | 65,3% | 58,5% | 13,3% | 10,4% |
| Arauca | 72,9% | 74,3% | 76,7% | 78,1% | 78,7% | 83,5% | 83,1% | 76,1% | 9,7% | 8,4% |
| Casanare | 76,2% | 75,0% | 74,7% | 70,8% | 70,5% | 81,1% | 76,2% | 73,4% | 10,4% | 3,7% |
| Putumayo | 75,0% | 75,1% | 74,7% | 72,4% | 74,8% | 81,2% | 80,3% | 74,4% | 9,1% | 7,3% |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 69,2% | 71,7% | 72,1% | 76,7% | 57,1% | 61,4% | 66,2% | 69,4% | -11,5% | -4,7% |
| Amazonas | 83,6% | 89,7% | 88,6% | 90,4% | 91,7% | 83,3% | 87,2% | 88,8% | -6,2% | -1,8% |
| Guainía | 97,0% | 97,0% | 96,4% | 95,0% | 95,6% | 91,2% | 96,1% | 96,2% | -5,2% | -0,1% |
| Guaviare | 85,2% | 87,2% | 89,4% | 92,9% | 89,7% | 92,3% | 90,4% | 88,9% | 3,8% | 1,7% |
| Vaupés | 85,3% | 75,4% | 82,3% | 89,0% | 86,4% | 88,1% | 88,7% | 83,7% | 5,3% | 5,7% |
| Vichada | 90,5% | 91,5% | 88,6% | 89,2% | 92,4% | 93,3% | 94,5% | 90,4% | 3,1% | 4,3% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En 2021pr Vichada, Guainía y Vaupés reportan las proporciones más altas de asistencia a menos de cuatro consultas prenatales, todos por encima del 60%. Guaviare y La Guajira, reportaron los aumentos más altos en la proporción de madres que asisten a menos de cuatro consultas prenatales entre 2020 y 2021pr, con diferencias de 5,4 y 3,3 puntos porcentuales respectivamente, contrario a la tendencia nacional donde se observa una ligera disminución en el porcentaje de madres que asisten a menos de cuatro consultas prenatales entre 2020 y 2021pr.

Tabla 24. Porcentaje de nacidos vivos cuya madre asistió a menos de 4 consultas prenatales durante el periodo de gestación por departamento de residencia de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

| Porcentaje de nacimientos con menos de 4 consultas prenatales según departamento de residencia de la madre | | | | | | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------------------|---------------------------------------|---|
| Departamento | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr | Promedio 2015-2019 | Variación del 2020 frente al promedio | Variación del 2021pr frente al promedio |
| Total nacional | 11,6% | 11,5% | 12,3% | 13,8% | 16,0% | 19,6% | 17,7% | 13,0% | 50,1% | 35,7% |
| Antioquia | 8,7% | 8,7% | 9,4% | 9,8% | 9,8% | 12,7% | 11,3% | 9,3% | 37,4% | 21,2% |
| Atlántico | 11,2% | 8,2% | 10,0% | 12,3% | 15,7% | 17,4% | 13,1% | 11,5% | 52,1% | 14,4% |
| Bogotá | 9,8% | 10,5% | 11,6% | 12,2% | 14,6% | 17,7% | 15,0% | 11,7% | 51,0% | 27,4% |
| Bolívar | 12,0% | 12,6% | 12,5% | 13,4% | 14,1% | 18,3% | 14,9% | 12,9% | 41,4% | 15,0% |
| Boyacá | 9,9% | 9,7% | 10,0% | 10,4% | 13,2% | 18,0% | 16,5% | 10,6% | 69,5% | 54,7% |
| Caldas | 6,2% | 5,9% | 6,6% | 6,5% | 6,1% | 9,0% | 8,3% | 6,3% | 43,9% | 31,7% |
| Caquetá | 20,8% | 22,5% | 20,6% | 19,9% | 20,5% | 27,8% | 30,0% | 20,8% | 33,6% | 43,7% |
| Cauca | 13,5% | 13,8% | 14,6% | 14,6% | 15,9% | 18,6% | 19,3% | 14,5% | 28,0% | 33,1% |
| Cesar | 10,4% | 12,2% | 13,2% | 13,9% | 15,7% | 21,8% | 18,8% | 13,1% | 66,6% | 43,8% |
| Córdoba | 10,9% | 11,8% | 11,7% | 12,9% | 12,5% | 16,7% | 13,4% | 11,9% | 40,4% | 12,6% |
| Cundinamarca | 10,5% | 10,6% | 11,6% | 12,0% | 14,1% | 16,2% | 15,4% | 11,7% | 38,2% | 31,5% |
| Chocó | 34,8% | 31,6% | 30,7% | 29,1% | 24,6% | 32,7% | 30,9% | 30,2% | 8,5% | 2,5% |
| Huila | 7,9% | 8,6% | 9,3% | 7,4% | 8,1% | 12,0% | 10,5% | 8,3% | 45,7% | 26,8% |
| La Guajira | 24,5% | 24,4% | 26,7% | 34,5% | 38,6% | 38,3% | 41,6% | 29,7% | 28,8% | 39,8% |
| Magdalena | 15,5% | 13,6% | 14,2% | 17,5% | 21,2% | 24,8% | 18,8% | 16,4% | 50,7% | 14,2% |
| Meta | 17,2% | 17,2% | 17,7% | 16,6% | 19,8% | 23,1% | 22,4% | 17,7% | 30,7% | 26,4% |
| Nariño | 12,6% | 14,4% | 14,5% | 14,5% | 15,3% | 20,3% | 17,1% | 14,2% | 42,7% | 20,0% |
| Norte de Santander | 11,3% | 11,9% | 11,8% | 16,0% | 20,8% | 23,0% | 23,8% | 14,4% | 60,0% | 65,7% |
| Quindío | 5,2% | 5,5% | 6,8% | 6,8% | 8,8% | 13,1% | 11,2% | 6,6% | 97,1% | 69,0% |
| Risaralda | 10,5% | 9,4% | 9,4% | 9,8% | 10,8% | 13,8% | 13,7% | 10,0% | 38,5% | 36,7% |
| Santander | 7,2% | 7,4% | 7,8% | 9,7% | 10,8% | 15,8% | 13,0% | 8,6% | 83,9% | 51,2% |
| Sucre | 12,4% | 11,8% | 12,1% | 15,6% | 13,1% | 20,0% | 13,5% | 13,0% | 53,9% | 4,2% |
| Tolima | 10,8% | 10,9% | 10,5% | 10,2% | 10,9% | 16,7% | 15,8% | 10,7% | 56,4% | 48,3% |
| Valle del Cauca | 8,8% | 8,5% | 8,9% | 9,1% | 10,3% | 13,7% | 14,1% | 9,1% | 49,8% | 54,8% |
| Arauca | 13,7% | 15,0% | 17,9% | 23,9% | 22,5% | 26,8% | 24,3% | 18,6% | 44,0% | 30,5% |
| Casanare | 21,1% | 20,8% | 19,4% | 20,4% | 18,7% | 25,9% | 23,7% | 20,1% | 29,1% | 17,9% |
| Putumayo | 17,7% | 17,0% | 16,2% | 18,5% | 19,1% | 26,0% | 26,8% | 17,7% | 46,8% | 51,7% |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 7,5% | 8,8% | 7,8% | 8,8% | 9,1% | 12,5% | 9,7% | 8,4% | 49,0% | 15,9% |
| Amazonas | 44,2% | 46,3% | 43,5% | 44,5% | 43,8% | 41,7% | 42,7% | 44,5% | -6,3% | -4,0% |
| Guainía | 74,4% | 79,1% | 66,5% | 68,6% | 69,8% | 72,1% | 70,9% | 71,7% | 0,6% | -1,1% |
| Guaviare | 33,6% | 33,1% | 33,9% | 37,2% | 32,2% | 38,3% | 43,7% | 34,0% | 12,8% | 28,5% |
| Vaupés | 65,6% | 51,9% | 59,0% | 63,9% | 62,4% | 68,0% | 61,9% | 60,6% | 12,3% | 2,2% |
| Vichada | 58,6% | 60,2% | 51,3% | 63,9% | 70,1% | 72,6% | 72,2% | 60,8% | 19,3% | 18,7% |

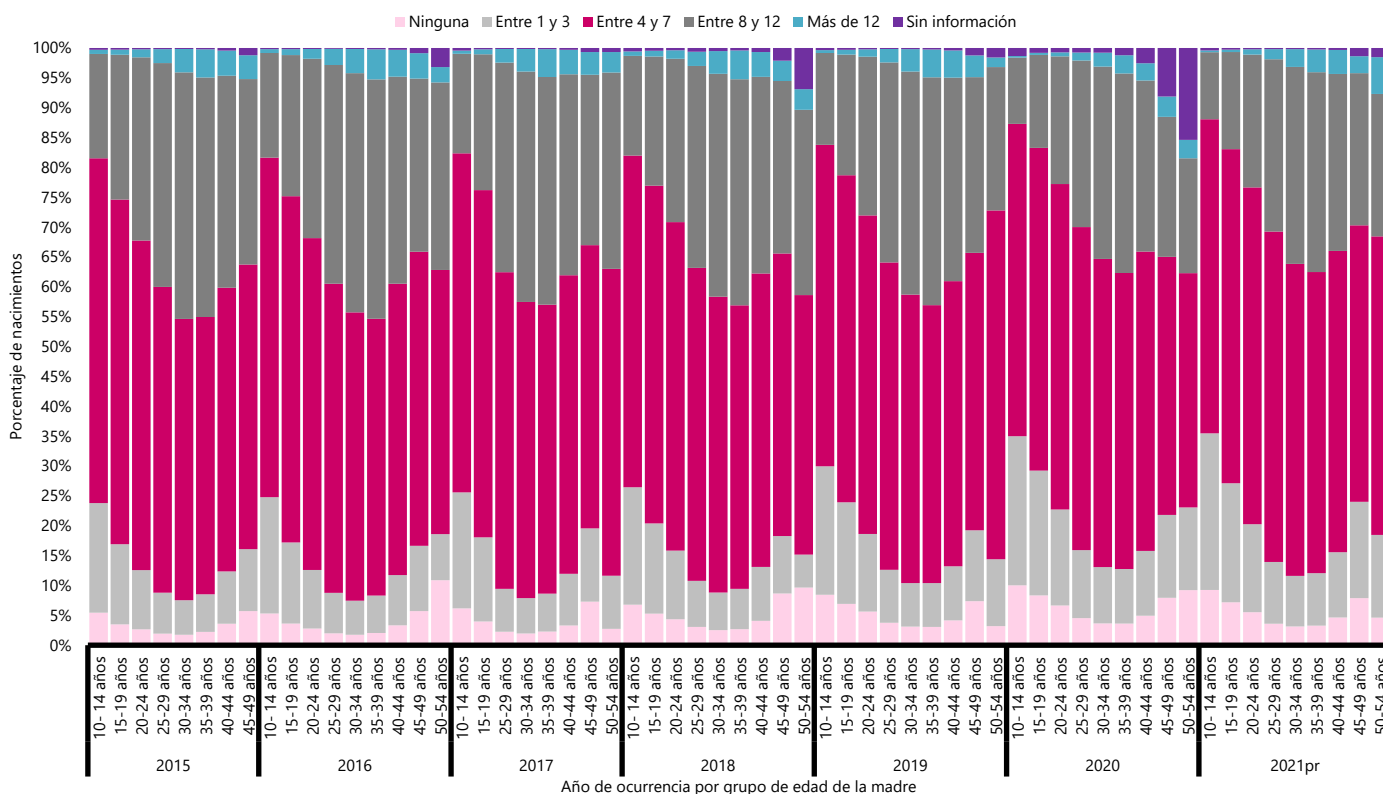
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

La asistencia a controles prenatales por grupo de edad de la madre pone en evidencia que son las menores de 15 años las que reportan proporciones más altas de asistencia a menos de cuatro controles prenatales, comportamiento que se repite en todos los años analizados. A esto se suma el incremento de madres de este grupo de edad que no han asistido a ninguna consulta prenatal pasando del 5,5% en 2015 al 9,2% en 2021pr; de la misma manera que en aquellas que sólo asisten a entre 1 y 3 controles prenatales, en las cuales se observó un incremento de 7,9 puntos porcentuales, a través de los mismos años de comparación.

En cada año de la serie, la asistencia a ocho o más controles prenatales parece aumentar paulatinamente en madres con edades entre los 15 y los 39 años, edad después de la cual vuelve a observarse un descenso que, para algunos años se sostiene incluso en madres hasta los 54 años. No obstante, algunos años son las madres de 50 a 54 años las que reportan porcentajes más altos de asistencia a más de 12 consultas prenatales. En el 2021pr solo el 64,1% de las madres de 10 a 14 años logran asistir a 4 o más consultas prenatales, siendo esta la proporción más baja en todos los grupos de edad, en contraposición con las madres de 30 a 34 años quienes tienen el porcentaje más alto de asistencia a 4 o más consultas prenatales con el 88,2%.

Gráfico 26. Porcentaje de nacidos vivos según número de consultas prenatales a las que asistió la madre y grupos de edad de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

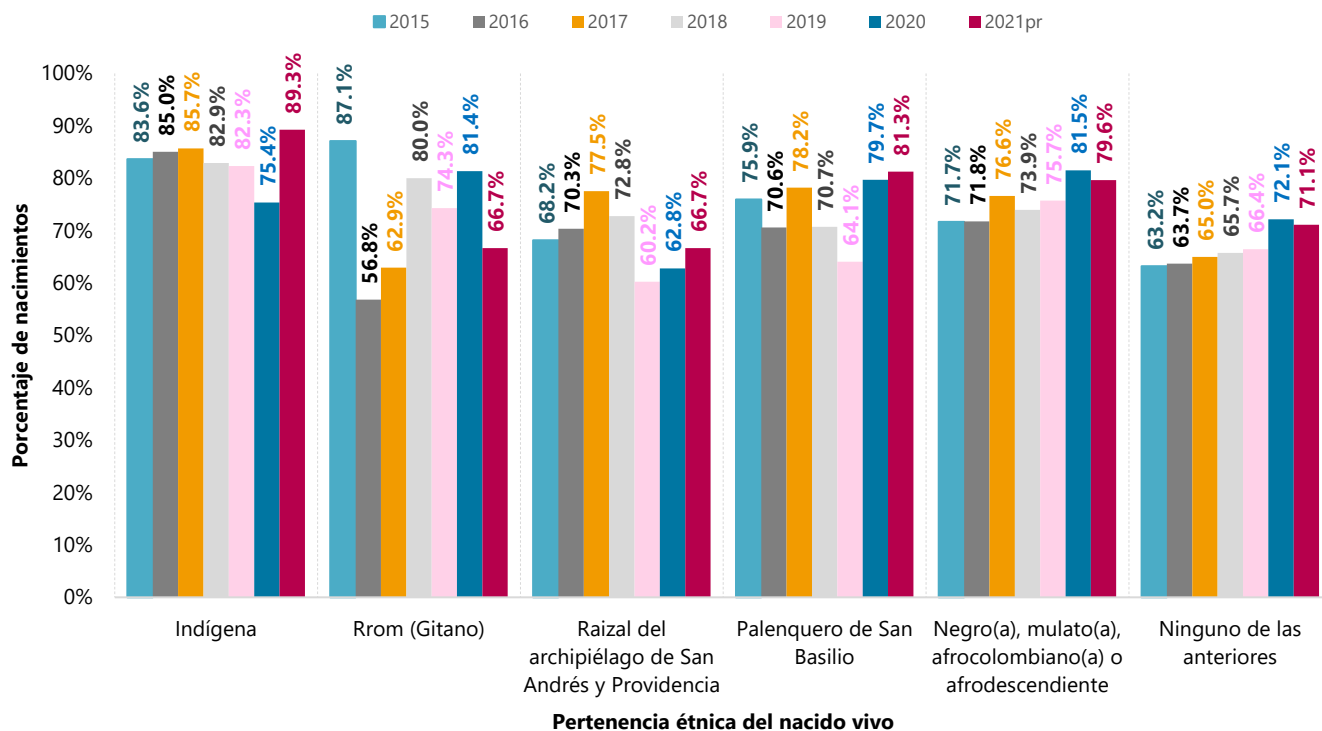


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En Colombia, para el año 2021pr el porcentaje de nacidos vivos reconocidos por sus padres como indígenas, raizales del Archipiélago de San Andrés y Providencia o Palenqueros de San Basilio, cuya madre asistió a menos de ocho controles prenatales, fue más alto que el reportado en 2020, con diferencias de 13,9, 3,9 y 1,6 puntos porcentuales respectivamente.

En todos los casos, el porcentaje de hijos reconocidos por sus padres como pertenecientes a ninguna etnia donde la madre asistió a menos de ocho consultas prenatales, es inferior al de aquellos que fueron reconocidos como indígenas o negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente.

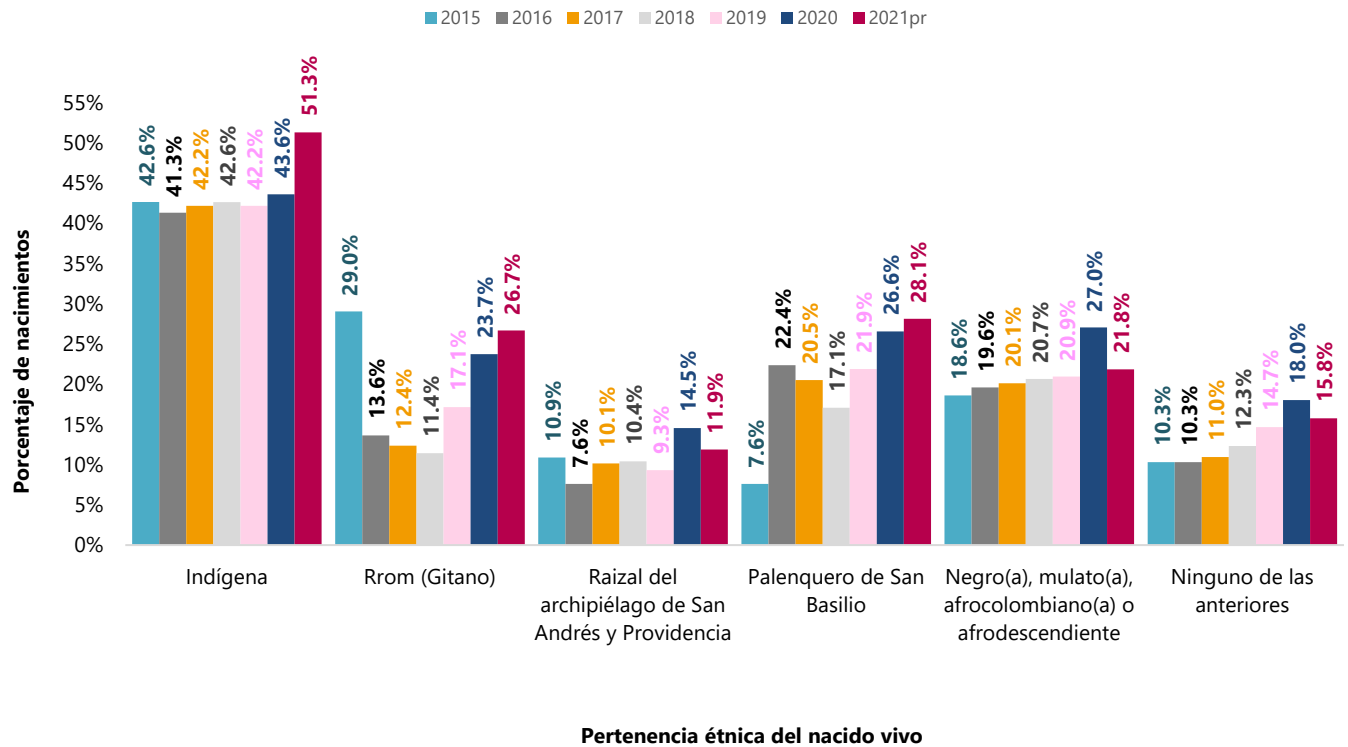
Gráfico 27. Porcentaje de nacidos vivos cuya madre asistió a menos de 8 consultas prenatales durante el periodo de gestación y pertenencia étnica. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En el caso de las mujeres que asistieron a menos de cuatro consultas prenatales durante su periodo de gestación, en 2021pr continúan siendo las madres de nacidos vivos reconocidos como indígenas las que reportan las mayores proporciones, asimismo, se observa que dicha proporción se eleva pasando del 43,6% en 2020 al 51,3% en 2021pr, es decir, más de la mitad de las madres de nacidos vivos reconocidos como indígenas en 2021pr asistieron a menos de cuatro consultas de control prenatal, cifra que para las madres de nacidos vivos reconocidos por sus padres como pertenecientes a ninguno de los grupos étnicos fue del 15,8%.

Gráfico 28. Porcentaje de nacidos vivos cuya madre asistió a menos de 4 consultas prenatales durante el periodo de gestación y pertenencia étnica. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



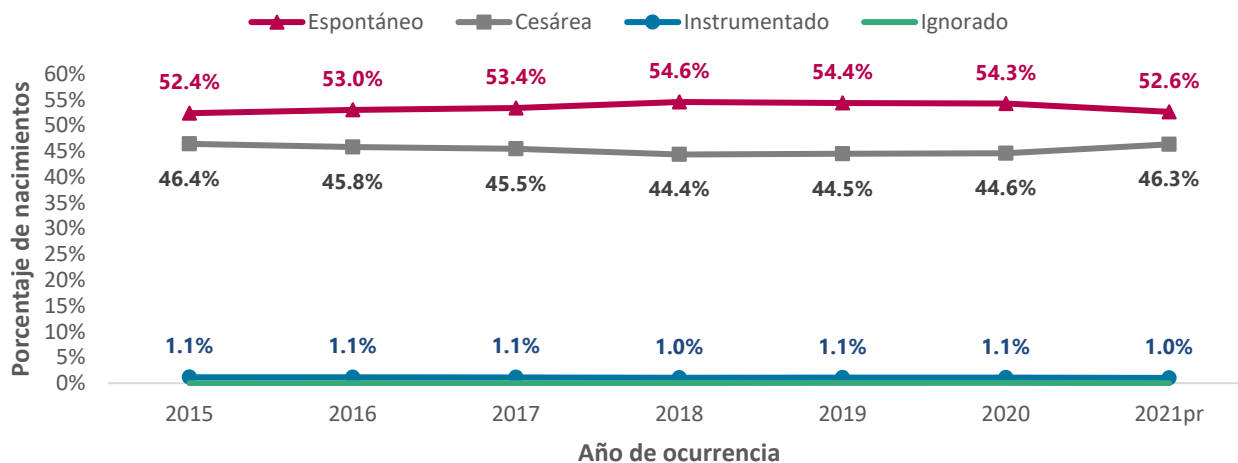
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

4.2. Tipo de parto

En la serie que va desde el 2015 hasta el 2021pr, se observa una distribución estable en el tiempo, siendo más elevada la proporción de nacimientos derivados de partos que ocurren de forma espontánea. En el 2021pr la proporción de partos atendidos mediante cesárea, reportó un ligero aumento pasando del 44,6% en 2020 al 46,3% en 2021pr.

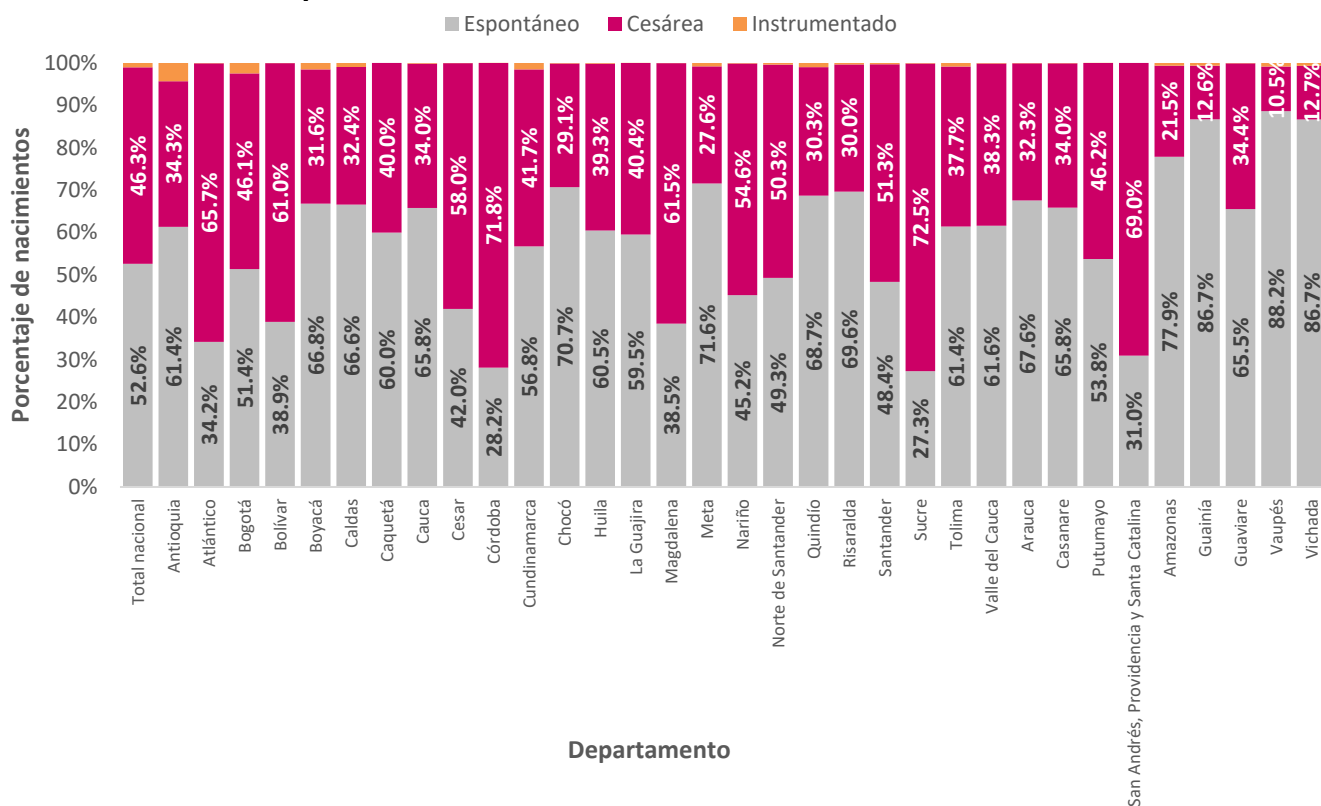
En el análisis departamental de los partos atendidos por cesárea, se evidencia que Sucre y Córdoba presentan las proporciones más altas, situándose en 2021pr, por encima del 70%.

Gráfico 29. Porcentaje de nacidos vivos según tipo de parto.
Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Gráfico 30. Porcentaje de nacidos vivos por tipo de parto y según departamento de residencia de la madre.
Total, nacional – Año 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En la serie 2015-2021pr, la proporción de nacimientos atendidos mediante cesárea en San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Sucre, Córdoba, Atlántico, Magdalena y Bolívar presentan las proporciones más altas en el país.

En contraste, departamentos como Vichada, Guainía y Vaupés presentan en 2021pr las proporciones más bajas de nacimientos atendidos por cesárea, con proporciones por debajo del 13%. Estos datos muestran una posible sobreutilización de la cesárea como método de parto en la Región Caribe colombiana.

Tabla 25. Porcentaje de nacimientos atendidos mediante cesárea según departamento de residencia de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

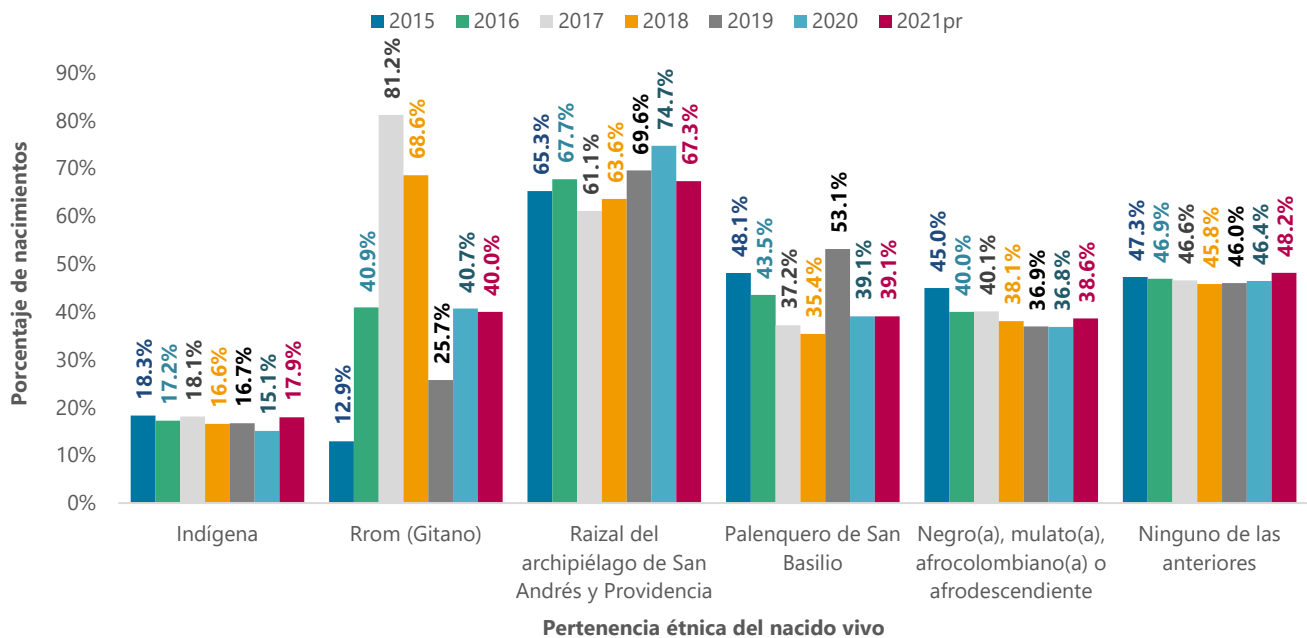
| Departamento | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Total nacional | 46,4% | 45,8% | 45,5% | 44,4% | 44,5% | 44,6% | 46,3% |
| Antioquia | 33,9% | 33,1% | 32,4% | 32,0% | 31,8% | 33,4% | 34,3% |
| Atlántico | 70,7% | 68,6% | 67,6% | 65,5% | 65,9% | 65,7% | 65,7% |
| Bogotá | 42,4% | 43,1% | 42,7% | 42,4% | 43,1% | 43,5% | 46,1% |
| Bolívar | 61,7% | 60,9% | 58,4% | 57,8% | 58,8% | 60,2% | 61,0% |
| Boyacá | 35,7% | 34,2% | 34,0% | 31,4% | 31,9% | 32,5% | 31,6% |
| Caldas | 29,6% | 28,1% | 28,1% | 28,1% | 28,6% | 29,4% | 32,4% |
| Caquetá | 42,6% | 40,8% | 38,0% | 36,2% | 41,3% | 38,9% | 40,0% |
| Cauca | 35,0% | 34,3% | 33,4% | 33,7% | 34,7% | 34,4% | 34,0% |
| Cesar | 61,9% | 60,2% | 58,6% | 55,2% | 52,7% | 55,6% | 58,0% |
| Córdoba | 67,9% | 66,9% | 66,8% | 67,7% | 67,6% | 67,8% | 71,8% |
| Cundinamarca | 38,6% | 37,2% | 37,3% | 37,6% | 38,3% | 39,5% | 41,7% |
| Chocó | 27,5% | 28,5% | 29,3% | 24,3% | 22,4% | 19,3% | 29,1% |
| Huila | 39,1% | 38,5% | 38,9% | 37,5% | 39,5% | 40,9% | 39,3% |
| La Guajira | 52,4% | 51,0% | 48,9% | 42,7% | 40,8% | 38,7% | 40,4% |
| Magdalena | 64,6% | 64,7% | 65,4% | 62,8% | 60,4% | 58,3% | 61,5% |
| Meta | 32,9% | 31,0% | 31,7% | 30,7% | 27,5% | 28,5% | 27,6% |
| Nariño | 51,1% | 51,8% | 50,9% | 49,3% | 52,9% | 52,1% | 54,6% |
| Norte de Santander | 56,4% | 52,9% | 53,4% | 49,7% | 49,3% | 49,6% | 50,3% |
| Quindío | 30,3% | 29,8% | 29,8% | 28,8% | 31,3% | 27,1% | 30,3% |
| Risaralda | 27,3% | 26,5% | 27,4% | 28,0% | 28,7% | 29,4% | 30,0% |
| Santander | 52,5% | 53,1% | 52,2% | 51,6% | 51,6% | 51,2% | 51,3% |
| Sucre | 73,0% | 73,6% | 70,5% | 70,2% | 69,9% | 69,5% | 72,5% |
| Tolima | 38,9% | 35,8% | 35,4% | 35,0% | 36,5% | 37,9% | 37,7% |
| Valle del Cauca | 38,6% | 37,9% | 37,9% | 36,2% | 35,8% | 36,0% | 38,3% |
| Arauca | 41,5% | 37,0% | 40,1% | 37,6% | 36,4% | 32,7% | 32,3% |
| Casanare | 35,7% | 39,7% | 38,9% | 35,4% | 35,4% | 35,4% | 34,0% |
| Putumayo | 37,8% | 36,3% | 38,2% | 37,8% | 41,8% | 45,7% | 46,2% |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 72,2% | 76,7% | 73,0% | 68,0% | 67,6% | 70,6% | 69,0% |
| Amazonas | 22,1% | 22,2% | 23,1% | 21,2% | 23,5% | 25,1% | 21,5% |
| Guainía | 36,9% | 32,1% | 23,4% | 19,8% | 14,3% | 10,9% | 12,6% |
| Guaviare | 26,0% | 32,6% | 38,2% | 34,3% | 34,2% | 33,3% | 34,4% |
| Vaupés | 12,0% | 11,4% | 16,2% | 10,9% | 9,2% | 9,5% | 10,5% |
| Vichada | 17,0% | 14,9% | 21,3% | 14,5% | 12,1% | 11,9% | 12,7% |
| Extranjeros | 48,3% | 40,9% | 44,6% | 40,2% | 38,3% | 39,4% | 40,9% |
| Sin información | 13,6% | 15,8% | 25,7% | 13,5% | 39,1% | 9,1% | 10,0% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Del análisis por comunidades étnicas se destaca la baja proporción de partos por cesárea en los nacimientos en donde los padres reconocieron al recién nacido como indígena, en estos casos los porcentajes oscilan entre el 15,1% y el 18,3%.

También se destaca que la proporción de partos por cesárea en recién nacidos vivos reconocidos por sus padres como pertenecientes a comunidades negras, mulatas, afrocolombianas o afrodescendientes es menor, en todos los años, a la registrada en mujeres con recién nacidos reconocidos como no pertenecientes a ninguna etnia.

Gráfico 31. Porcentaje de nacimientos por cesárea según pertenencia étnica del nacido vivo. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



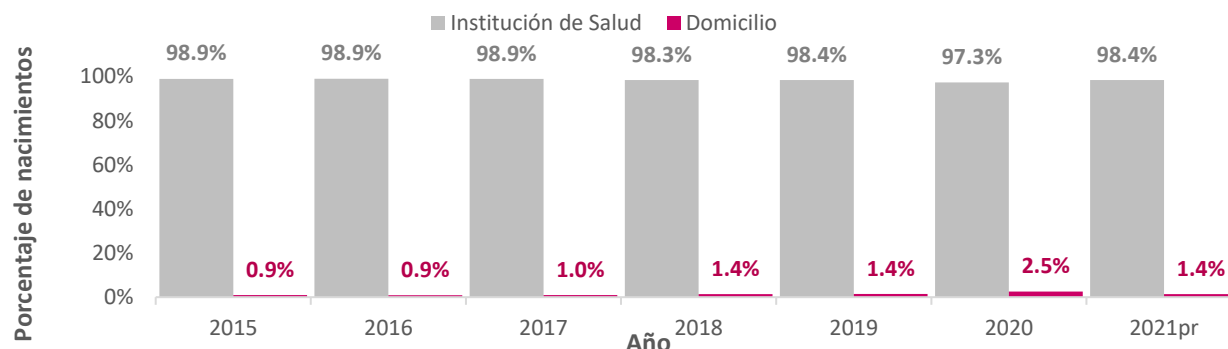
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

4.3. Sitio del parto

Entre 2015 y 2021pr, se observa una serie estable en cuanto a la distribución del sitio de parto. A excepción del año 2020 el porcentaje de partos ocurridos en domicilio se mantiene por debajo del 1,5%.

En 2021pr, del total de nacimientos registrados en el Vaupés el 35,3% ocurrieron en domicilio. Le siguen los departamentos de Vichada, Amazonas, Guainía y Cauca, todos con proporciones por encima del 10%.

Gráfico 32. Porcentaje de nacidos vivos según sitio del parto.
Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

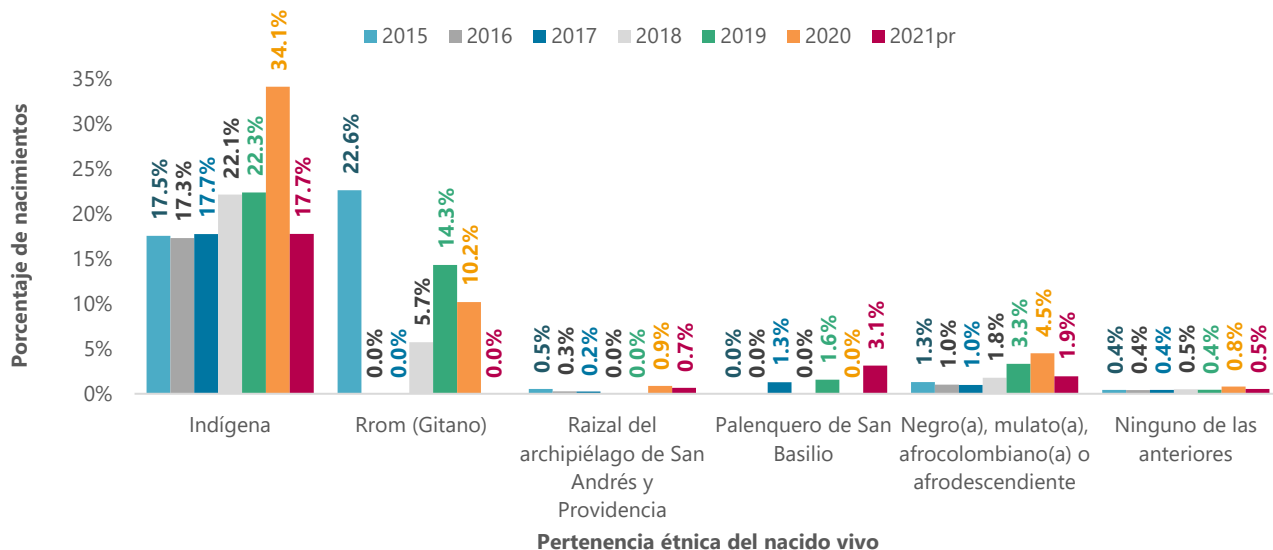
Tabla 26. Porcentaje de nacimientos en domicilio según departamento de residencia de la madre.
Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

| Departamento | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Total nacional | 0,9% | 0,9% | 1,0% | 1,4% | 1,4% | 2,5% | 1,4% |
| Antioquia | 0,5% | 0,4% | 0,5% | 0,6% | 0,5% | 0,7% | 0,6% |
| Atlántico | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,1% |
| Bogotá | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% |
| Bolívar | 0,2% | 0,3% | 0,2% | 0,3% | 0,3% | 0,6% | 0,4% |
| Boyacá | 0,6% | 0,7% | 0,7% | 0,8% | 0,6% | 1,0% | 1,1% |
| Caldas | 0,3% | 0,4% | 0,5% | 0,7% | 0,7% | 0,7% | 0,7% |
| Caquetá | 5,4% | 4,3% | 3,4% | 3,9% | 3,2% | 4,8% | 4,4% |
| Cauca | 4,3% | 5,6% | 6,4% | 6,8% | 7,3% | 9,7% | 10,7% |
| Cesar | 0,4% | 0,3% | 0,2% | 1,2% | 2,6% | 3,6% | 0,8% |
| Córdoba | 0,6% | 0,7% | 0,7% | 0,7% | 0,7% | 1,8% | 1,0% |
| Cundinamarca | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,3% | 0,3% | 0,3% |
| Chocó | 5,8% | 3,6% | 3,8% | 21,5% | 23,3% | 32,0% | 3,7% |
| Huila | 1,2% | 1,4% | 1,2% | 1,2% | 1,1% | 1,6% | 1,3% |
| La Guajira | 1,5% | 2,0% | 1,9% | 1,7% | 2,0% | 10,6% | 2,2% |
| Magdalena | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,1% | 0,7% | 0,4% |
| Meta | 0,4% | 0,6% | 1,3% | 2,4% | 2,3% | 3,4% | 1,5% |
| Nariño | 1,3% | 1,1% | 1,2% | 1,2% | 1,3% | 3,4% | 1,9% |
| Norte de Santander | 1,3% | 1,1% | 1,1% | 1,0% | 0,8% | 2,0% | 1,1% |
| Quindío | 0,4% | 0,3% | 0,4% | 0,3% | 0,3% | 0,5% | 0,4% |
| Risaralda | 4,3% | 4,6% | 4,3% | 4,6% | 4,3% | 6,6% | 5,0% |
| Santander | 0,3% | 0,3% | 0,2% | 0,3% | 0,4% | 0,5% | 0,4% |
| Sucre | 0,1% | 0,1% | 0,2% | 0,6% | 0,2% | 0,7% | 0,2% |
| Tolima | 1,9% | 1,1% | 1,1% | 2,2% | 2,2% | 2,8% | 1,9% |
| Valle del Cauca | 0,6% | 0,5% | 0,6% | 0,5% | 0,6% | 0,7% | 0,8% |
| Arauca | 6,0% | 5,2% | 4,1% | 4,6% | 4,5% | 5,8% | 4,4% |
| Casanare | 1,0% | 0,8% | 0,4% | 2,5% | 2,6% | 3,3% | 2,4% |
| Putumayo | 3,4% | 2,7% | 4,7% | 4,3% | 4,0% | 4,0% | 3,3% |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 0,1% | 0,0% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Amazonas | 19,3% | 15,4% | 17,1% | 16,8% | 13,1% | 24,7% | 16,2% |
| Guainía | 5,1% | 6,4% | 10,2% | 16,8% | 18,1% | 29,0% | 13,9% |
| Guaviare | 5,2% | 2,2% | 3,7% | 4,0% | 3,3% | 4,6% | 5,7% |
| Vaupés | 42,5% | 37,7% | 33,4% | 38,4% | 40,1% | 50,7% | 35,3% |
| Vichada | 11,6% | 7,8% | 6,3% | 19,9% | 32,7% | 41,3% | 26,7% |
| Extranjeros | 2,9% | 2,3% | 0,3% | 0,8% | 0,7% | 0,9% | 0,6% |
| Sin información | 31,8% | 19,8% | 14,3% | 1,9% | 8,7% | 36,4% | 0,0% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

En cuanto al análisis por comunidades étnicas, se observa que en 2021pr la mayor proporción de partos en domicilio se presenta en nacidos vivos reconocidos por sus padres como pertenecientes a comunidades indígenas (17,7%), y son seguidas de recién nacidos reconocidos por sus padres como Palenqueros de San Basilio con el 3,1%.

Gráfico 33. Porcentaje de nacimientos en domicilio según pertenencia étnica del nacido vivo. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

4.4. Persona que atiende el parto

En la serie que va desde el 2015 al 2021pr, se evidencia que en promedio el 98,5% de los nacimientos en el país son atendidos por médicos. En el caso de los nacimientos que fueron atendidos por parteras, excepto en el año 2020, la participación se mantiene por debajo del 1%.

Tabla 27. Porcentaje de nacimientos según persona que atendió el parto Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

| Año | Médico | Enfermero(a) | Auxiliar de Enfermería | Promotor(a) de salud | Partera | Otra persona | Sin información |
|--------|--------|--------------|------------------------|----------------------|---------|--------------|-----------------|
| 2015 | 98,9% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,6% | 0,3% | 0,0% |
| 2016 | 99,0% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,6% | 0,3% | 0,0% |
| 2017 | 98,9% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,6% | 0,3% | 0,0% |
| 2018 | 98,4% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,9% | 0,6% | 0,0% |
| 2019 | 98,4% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,9% | 0,4% | 0,0% |
| 2020 | 97,3% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 1,9% | 0,5% | 0,0% |
| 2021pr | 98,4% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,9% | 0,5% | 0,0% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.
pr: Cifras preliminares

Del total de nacimientos atendidos por parteras en la serie 2015 a 2021pr a nivel nacional, se evidencia que Cauca reporta la mayor participación. En el año 2021pr, este departamento registra el 31,9% de los partos atendidos por parteras en el país y le siguen de lejos departamentos como Risaralda y La Guajira.

Tabla 28. Porcentaje de nacimientos atendidos por parteras según departamento de residencia de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

| Departamento | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Antioquia | 2,8% | 1,8% | 2,2% | 1,8% | 1,7% | 1,3% | 2,4% |
| Atlántico | 0,4% | 0,3% | 0,3% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,2% |
| Bogotá | 1,4% | 1,8% | 1,2% | 0,6% | 0,5% | 0,3% | 0,3% |
| Bolívar | 1,0% | 1,0% | 0,9% | 1,0% | 0,7% | 1,0% | 1,2% |
| Boyacá | 0,5% | 0,5% | 0,6% | 0,5% | 0,3% | 0,2% | 1,0% |
| Caldas | 0,3% | 0,4% | 0,3% | 0,4% | 0,4% | 0,1% | 0,4% |
| Caquetá | 8,5% | 6,6% | 5,5% | 3,6% | 2,7% | 2,1% | 4,2% |
| Cauca | 13,5% | 21,6% | 24,3% | 16,7% | 16,8% | 12,1% | 31,9% |
| Cesar | 1,7% | 0,9% | 0,5% | 2,1% | 9,6% | 6,1% | 2,1% |
| Córdoba | 2,7% | 3,6% | 3,1% | 2,2% | 2,3% | 3,3% | 3,4% |
| Cundinamarca | 0,2% | 0,3% | 0,2% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,0% |
| Chocó | 8,3% | 5,2% | 5,7% | 26,0% | 23,1% | 22,0% | 4,0% |
| Huila | 3,9% | 4,4% | 3,7% | 2,5% | 2,2% | 1,3% | 2,4% |
| La Guajira | 4,8% | 7,1% | 6,6% | 4,5% | 5,2% | 19,5% | 7,4% |
| Magdalena | 0,4% | 0,5% | 0,3% | 0,2% | 0,2% | 1,0% | 0,4% |
| Meta | 0,8% | 1,3% | 3,6% | 5,4% | 4,5% | 3,7% | 2,9% |
| Nariño | 3,8% | 3,4% | 4,1% | 2,7% | 2,9% | 3,8% | 4,3% |
| Norte de Santander | 5,2% | 5,6% | 5,1% | 2,5% | 1,8% | 3,2% | 2,9% |
| Quindío | 0,2% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,1% | 0,1% |
| Risaralda | 9,8% | 11,7% | 9,5% | 6,7% | 6,2% | 5,0% | 7,9% |
| Santander | 1,4% | 1,2% | 0,6% | 0,4% | 0,6% | 0,3% | 0,5% |
| Sucre | 0,3% | 0,2% | 0,3% | 1,2% | 0,4% | 0,6% | 0,3% |
| Tolima | 6,1% | 3,7% | 2,4% | 5,3% | 4,9% | 3,1% | 4,2% |
| Valle del Cauca | 3,9% | 4,2% | 3,8% | 1,6% | 2,0% | 1,5% | 3,2% |
| Arauca | 4,7% | 3,6% | 2,7% | 1,8% | 1,6% | 1,1% | 1,9% |
| Casanare | 1,5% | 0,8% | 0,2% | 1,9% | 1,8% | 0,9% | 1,5% |
| Putumayo | 2,4% | 1,8% | 4,6% | 2,4% | 2,4% | 1,3% | 2,4% |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Amazonas | 5,1% | 3,5% | 4,4% | 2,4% | 1,6% | 1,9% | 2,6% |
| Guainía | 0,2% | 0,5% | 0,8% | 0,5% | 0,8% | 0,8% | 0,8% |
| Guaviare | 0,2% | 0,2% | 0,3% | 0,2% | 0,2% | 0,1% | 0,4% |
| Vaupés | 1,3% | 0,6% | 1,3% | 0,9% | 0,8% | 0,3% | 0,8% |
| Vichada | 1,8% | 0,9% | 0,6% | 1,3% | 1,2% | 1,2% | 1,6% |
| Extranjeros | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,2% | 0,4% | 0,4% | 0,3% |
| Sin información | 0,9% | 0,4% | 0,1% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

Al analizar el porcentaje de partos atendidos por otras personas al interior de cada departamento, se observa que durante la serie 2015 a 2021pr, Vaupés es el territorio del país con mayor proporción de partos atendidos por otras personas. En 2021pr cerca de 27 por cada 100 nacimientos que ocurren en el departamento de Vaupés son atendidos por otras personas. Le sigue el departamento del Vichada con un 23,3%

Tabla 29. Porcentaje de nacimientos atendidos por otra persona por departamento de residencia de la madre. Total, nacional – Años 2015-2020 y 2021pr.

| Departamento | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021pr |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Antioquia | 0,3% | 0,4% | 0,4% | 0,5% | 0,5% | 0,5% | 0,5% |
| Atlántico | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 0,1% | 0,1% |
| Bogotá | 0,1% | 0,1% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% |
| Bolívar | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,2% |
| Boyacá | 0,5% | 0,6% | 0,5% | 0,7% | 0,6% | 0,7% | 0,5% |
| Caldas | 0,2% | 0,3% | 0,4% | 0,4% | 0,4% | 0,5% | 0,4% |
| Caquetá | 0,7% | 0,8% | 0,5% | 0,9% | 0,9% | 0,8% | 0,9% |
| Cauca | 0,9% | 1,0% | 0,9% | 0,9% | 0,9% | 0,9% | 1,1% |
| Cesar | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 2,3% | 0,1% | 0,4% | 0,2% |
| Córdoba | 0,1% | 0,2% | 0,1% | 0,2% | 0,1% | 0,1% | 0,2% |
| Cundinamarca | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% |
| Chocó | 0,7% | 0,4% | 0,6% | 0,5% | 0,4% | 0,8% | 0,7% |
| Huila | 0,4% | 0,5% | 0,5% | 0,4% | 0,3% | 0,6% | 0,5% |
| La Guajira | 0,4% | 0,4% | 0,5% | 0,4% | 0,5% | 0,6% | 0,6% |
| Magdalena | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,1% | 0,0% | 0,1% | 0,1% |
| Meta | 0,2% | 0,3% | 0,3% | 0,2% | 0,4% | 0,4% | 0,5% |
| Nariño | 0,4% | 0,4% | 0,3% | 3,2% | 0,3% | 0,5% | 0,4% |
| Norte de Santander | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,3% | 0,3% | 0,4% |
| Quindío | 0,3% | 0,2% | 0,3% | 0,2% | 0,4% | 0,2% | 0,2% |
| Risaralda | 0,7% | 0,7% | 0,8% | 0,7% | 0,6% | 0,6% | 0,7% |
| Santander | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,2% | 0,3% | 0,3% | 0,2% |
| Sucre | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,2% | 0,2% |
| Tolima | 0,4% | 0,4% | 0,4% | 0,3% | 0,4% | 0,4% | 0,5% |
| Valle del Cauca | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,3% | 0,2% | 0,3% |
| Arauca | 1,6% | 2,2% | 1,9% | 2,5% | 2,4% | 2,5% | 2,3% |
| Casanare | 0,3% | 0,4% | 0,3% | 0,6% | 0,7% | 1,2% | 1,0% |
| Putumayo | 0,6% | 0,7% | 0,6% | 0,8% | 0,6% | 0,6% | 0,5% |
| San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 0,0% | 0,1% | 0,1% | 0,1% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| Amazonas | 3,0% | 3,3% | 3,7% | 5,2% | 3,1% | 2,9% | 1,8% |
| Guainía | 3,3% | 3,2% | 4,4% | 13,0% | 11,0% | 13,2% | 3,6% |
| Guaviare | 4,1% | 1,7% | 3,8% | 3,7% | 2,9% | 3,5% | 4,2% |
| Vaupés | 33,0% | 33,5% | 26,1% | 31,1% | 34,1% | 42,7% | 26,6% |
| Vichada | 6,0% | 5,7% | 4,6% | 14,4% | 28,0% | 34,4% | 23,3% |
| Extranjeros | 1,7% | 2,0% | 0,3% | 0,6% | 0,5% | 0,3% | 0,6% |
| Sin información | 3,8% | 4,0% | 1,4% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 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 – Nacimientos y Defunciones

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 nacimientos 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).

GLOSARIO

1. CONCEPTOS

NACIDO VIVO: Expulsión o extracción completa del cuerpo de la madre del producto de la concepción, independientemente de la duración del embarazo y que después de dicha separación respira o muestra cualquier otra evidencia de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del corazón, cordón umbilical, o movimientos definidos de músculos voluntarios, ya sea que se haya cortado o no el cordón umbilical o que se encuentre adherida la placenta; cada producto de tal nacimiento se considera vivo (OMS, 2019).

LUGAR DE RESIDENCIA HABITUAL: El lugar en que la persona ha vivido de forma ininterrumpida durante la mayor parte de los 12 últimos meses (es decir, al menos seis meses y un día), sin contar las ausencias temporales por vacaciones o motivos laborales, o donde tiene intención de vivir durante al menos seis meses (Naciones Unidas, 2010). En el caso de los nacimientos, se refiere al lugar de residencia habitual de la madre en la fecha del parto.

DEPARTAMENTO: Entidad territorial de primer nivel de la división político-administrativa del Estado que agrupa municipios y áreas no municipalizadas. Goza de autonomía para la administración de los asuntos seccionales y la planificación y la promoción del desarrollo económico y social dentro de su territorio en los términos establecidos por la Constitución y las leyes. Los departamentos ejercen funciones: administrativas, de coordinación, de complementariedad de la acción municipal, de intermediación entre la Nación y los municipios y de prestación de los servicios que determinen la Constitución y las leyes (DANE, 2019)

GRUPOS ÉTNICOS: Grupos humanos que se identifican a sí mismos y que son identificados por los demás en función de ciertos elementos comunes; comparten herencias de cosmovisión, identidad, organización social, valores, hábitos, usos y costumbres que caracterizan la interacción entre sus miembros y otros grupos; algunos de ellos mantienen una relación de armonía, equilibrio y espiritualidad con su territorio de origen. Los grupos étnicos que en Colombia gozan de derechos colectivos son: los indígenas; el pueblo Rrom o gitano; los raizales de San Andrés, Providencia y Santa Catalina; y la población negra, mulata, afrocolombiana o afrodescendiente y los palenqueros de San Basilio (DANE, 2019).

PERTENENCIA ÉTNICA: Se refiere a la identificación de las personas como integrantes de alguno de los grupos étnicos reconocidos en Colombia (población indígena; gitana; raizal del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina; negra, mulata, afrocolombiana, afrodescendiente o palenquera de San Basilio) (DANE, 2019).

AUTORECONOCIMIENTO: Hace referencia al sentido de pertenencia que expresa una persona frente a un colectivo de acuerdo con su identidad y formas de interactuar en y con el mundo; se refiere a la conciencia individual de compartir ciertas creaciones, instituciones y comportamientos colectivos de un determinado grupo humano. Cada persona libremente y por sí misma se reconoce como perteneciente a un grupo étnico, por compartir, practicar, o participar de valores, conceptos, usos y costumbres específicos y distintivos (DANE, 2019).

VIOLENCIA SEXUAL: todo acto sexual, la tentativa de consumar un acto sexual, los comentarios o insinuaciones sexuales no deseados, o las acciones para comercializar o utilizar de cualquier otro modo la sexualidad de una persona mediante coacción por otra persona, independientemente de la relación de esta con la víctima, en cualquier ámbito, incluidos el hogar y el lugar de trabajo (OPS, 2013).

VIOLENCIA SEXUAL CONTRA NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES: comprende todo acto o comportamiento de tipo sexual ejercido sobre ellos, utilizando la fuerza o cualquier forma de coerción física, psicológica o emocional, aprovechando sus condiciones de indefensión, desigualdad y las relaciones de poder existentes entre víctima y agresor (Ley 1146, 2007).

ACCESO CARNAL VIOLENTO: El delito por acceso carnal violento se efectúa cuando una persona -con intención de hacer daño a otra persona- penetra con el miembro viril u otros objetos a otra persona de cualquier sexo ya sea por vía anal, vaginal u oral, de manera forzada, produciéndose el coito o un equivalente anormal del mismo. Según el derecho penal la penetración es elemento indispensable para tipificar e imputar por dicho delito, así haya sido incompleto o no se haya producido la eyaculación. Sin embargo, el acceso carnal violento está vinculado con los delitos como la violación, estupro, adulterio, entre otros, siempre y cuando se haya concebido la penetración, es decir, si este no se dio, no sería delito por acceso carnal violento sino un delito por actos sexual en el cual el acusado manipuló las zonas erógenas de la víctima (Ley 599, 2000).

ACCESO CARNAL ABUSIVO CON MENOR DE 14 AÑOS: es la comisión del delito y acceda carnalmente a persona menor de (14) años, incurrirá en prisión de 12 a 20 años (Ley 1236 de 2008 - EVA - Función Pública).

EDAD GESTACIONAL: Es el periodo de tiempo entre la concepción y el nacimiento. Durante este tiempo, el bebé crece y se desarrolla dentro del útero de la madre. Es el termino comúnmente utilizado durante el embarazo para describir qué tan avanzado está el mismo. Se mide en semanas, desde el primer día del último ciclo menstrual hasta la fecha actual. Los bebés nacidos antes de las 37 semanas se consideran prematuros, y los nacidos después de las 42 semanas se consideran postmaduros (Kliegman et al. 2020).

Según la CIE-11 (OMS, 2019), la edad gestacional se expresa en días o semanas completas, y recomienda para evitar confusiones, que las categorías indiquen la semanas o días de la siguiente forma:

- **Pretérmino:** menos de 37 semanas completas (menos de 259 días) de gestación.
- **Término:** de 37 semanas completas a menos de 42 semanas completas (259 a 293 días) de gestación.
- **Postérmino:** 42 semanas completas o más (294 días o más) de gestación.
- **Período perinatal:** el período perinatal comienza a las 22 semanas completas (154 días) de gestación (el momento en que el peso al nacer es normalmente de 500 g) y termina siete días después del nacimiento.
- **Período neonatal:** el período neonatal comienza en el nacimiento y finaliza 28 días después del nacimiento.

PESO AL NACER: es el primer peso del feto o recién nacido obtenido después del nacimiento. Para los nacidos vivos, el peso al nacer se debe medir preferiblemente dentro de la primera hora de vida antes de que haya ocurrido una pérdida significativa de peso postnatal (OMS, 2019).

Las definiciones de peso al nacer "bajo", "muy bajo" y "extremadamente bajo" no constituyen categorías mutuamente excluyentes. Por debajo de los límites establecidos, todos están incluidos y, por lo tanto, se superponen, es decir, "bajo" incluye "muy bajo" y "extremadamente bajo", mientras que "muy bajo" incluye "extremadamente bajo" (OMS, 2019).

- **Bajo peso al nacer:** menos de 2500 g (hasta 2499 g inclusive).
- **Muy bajo peso al nacer:** menos de 1500 g (hasta 1499 g inclusive).
- **Peso extremadamente bajo al nacer:** menos de 1000 g (hasta 999 g inclusive).

También es posible encontrarse con otros conceptos médicos relacionados con el peso al nacer, que podría encontrar en el documento, los cuales son:

- **Peso apropiado para la edad gestacional:** bebés que al momento de nacer pesan entre 2.500 y 4.000 gramos (Ball et al. 2019).
- **Grande para la edad gestacional:** se refiere a un feto o bebé que es más grande de lo esperado para su edad y sexo. También puede incluir a bebés con un peso al nacer por encima del percentil 90. La medida se basa en la edad gestacional estimada del feto o del bebé. Las medidas reales se comparan con la estatura, el peso, el tamaño de la cabeza y el desarrollo normales de un feto o bebé de la misma edad y sexo (Zitelli et al 2018).
- **Pequeño para la edad gestacional:** Significa que un feto o un bebé es más pequeño o está menos desarrollado de lo normal para su sexo y edad gestacional (Gabbe et al. 2017).
- **Macrosomía fetal:** El Colegio Estadounidense de Obstetras y Ginecólogos (ACOG) definió la macrosomía como un peso al nacer superior a 4.000 g independientemente de la edad gestacional o superior al percentil 90 para la edad gestacional después de corregir el sexo neonatal y la etnia (Ng et al., 2010).

CONSULTAS PRENATALES: Una serie de contactos, entrevistas o visitas programadas de la mujer en embarazo con profesionales de la salud, con el objetivo de vigilar la evolución del embarazo y obtener una adecuada preparación para el parto y la crianza (OMS, 1990).

2. INDICADORES

TASA BRUTA (CRUDA) DE NATALIDAD: Es la medida más simple de fertilidad en la población y está dada por la razón entre el número de nacidos vivos en una población durante un año específico y la población total a mitad de año, para el mismo año, usualmente multiplicada por 1.000 (OPS, 2015).

TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD: Número de hijos que en promedio tendrían las mujeres al final de su vida reproductiva si durante la misma estuvieran expuestas a las tasas de fecundidad por edad del período de estudio (CEPAL, 2017).

TASA GENERAL DE FECUNDIDAD: Número de nacidos vivos por cada 1.000 mujeres en edad fértil (de 15 a 49 años) (OPS, 2018)

VARIACIÓN: Cambio porcentual calculado para una variable en un período dado con relación a otro (OCDE, 2007).

ÍNDICE DE MASCULINIDAD (PROPORCIÓN DE SEXOS AL NACER): Es el número de hombres nacidos por cada 100 mujeres (Ritchie, H. y Roser, 2019)

TASA ESPECÍFICA DE FECUNDIDAD POR EDAD: se calcula como la razón entre el número nacimientos en un período de tiempo, clasificado por grupos de edad, y el tiempo expuesto por las mujeres en el mismo período, también clasificado por grupos de edad (Centros para el control y prevención de Enfermedades -CDC, 2011)

3. VARIABLE O CATEGORÍA

Las definiciones que a continuación de mencionan son variables, categorías o constructos a partir de variables que se encuentran en los certificados de nacimiento y por consiguiente hacen parte de la metodología general

de la operación estadística y respeta los lineamientos en cuanto a variables del manual de Principios y recomendaciones para un sistema de estadísticas vitales de Naciones Unidas (Naciones Unidas, 2014).

DEPARTAMENTO DE OCURRENCIA: Se refiere a la entidad territorial del territorio colombiano, en donde ocurre un nacimiento.

ÁREA DE RESIDENCIA: Indica el lugar geográfico en donde reside habitualmente la madre, incluye las siguientes categorías:

- **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 (DANE, 2019).
- **Centro poblado:** Concepto construido por el DANE con fines estadísticos, para la identificación y localización geográfica de núcleos o asentamientos de población. Se define como una concentración mínima de veinte (20) viviendas contiguas, vecinas o adosadas entre sí, ubicada en el área resto municipal o en un área no municipalizada (corregimiento departamental). Contempla los núcleos de población de los corregimientos municipales, inspecciones de Policía y caseríos. Dicha concentración presenta características tales como la delimitación de vías vehiculares y peatonales (DANE, 2019).
- **Rural disperso:** Delimitación geográfica definida por el DANE para fines estadísticos, comprendida entre el perímetro censal de las cabeceras municipales y de los centros poblados, y el límite municipal. Se caracteriza por la disposición dispersa de viviendas y de explotaciones agropecuarias existentes en ella. Corresponde al territorio que no forma parte ni de la cabecera municipal (clase 1) ni de los centros poblados (clase 2). Se caracteriza por objetos y elementos relacionados con la agricultura, predios de descanso o recreo, usos mineros o extractivos. El número de unidades residenciales por área es menor a las zonas urbanas (DANE, 2019).

MADRES NO PROCEDENTES DE VENEZUELA CON RESIDENCIA HABITUAL EN COLOMBIA: Incluye los nacimientos ocurridos de madres con residencia habitual en Colombia, y que proceden de todos los países (incluido Colombia). Se excluyen los nacimientos de madres que proceden de Venezuela. **Ejemplo:** Mujer Colombiana o Ecuatoriana, que tiene su hijo en Bogotá y que reside hace más de 6 meses en la ciudad de Bogotá.

MADRES PROCEDENTES DE VENEZUELA CON RESIDENCIA HABITUAL EN COLOMBIA: Incluye los nacimientos ocurridos de madres con residencia habitual en Colombia, y que proceden de Venezuela. Se excluyen los nacimientos de mujeres procedentes de otros países, incluido Colombia. **Ejemplo:** Mujer Venezolana, que tiene su hijo en Bogotá y que reside hace más de 6 meses en la ciudad de Bogotá.

MADRES PROCEDENTES DE VENEZUELA CON RESIDENCIA HABITUAL EN OTRO PAÍS: Incluye los nacimientos de madres procedentes de Venezuela y que residen habitualmente en otro país diferente a Colombia y Venezuela. **Ejemplo:** Mujer Venezolana, que tiene su hijo en Ipiales – Nariño pero que reside hace más de 6 meses en la ciudad de Tulcán - Ecuador.

MADRES NO PROCEDENTES DE VENEZUELA CON RESIDENCIA HABITUAL EN OTRO PAÍS: Incluye los nacimientos ocurridos en madres que no proceden de Venezuela (incluye colombianas) y que residen

habitualmente en otro país. **Ejemplo:** Mujer Ecuatoriana, que tiene su hijo en Ipiales – Nariño pero que reside habitualmente en la ciudad de Tulcán - Ecuador.

MADRES PROCEDENTES DE VENEZUELA CON RESIDENCIA HABITUAL EN VENEZUELA: Incluye los nacimientos ocurridos en madres que proceden de Venezuela y que residen habitualmente en Venezuela. **Ejemplo:** Mujer Venezolana, que tiene su hijo en Cúcuta – Norte de Santander, y que reside habitualmente en San Cristóbal - Venezuela.

NIVEL EDUCATIVO: Hace referencia a las fases consecutivas de educación que existen en el sistema educativo colombiano. Comprende la educación preescolar, básica primaria, básica secundaria, media, pregrado (técnica profesional, tecnológica, universitaria) y posgrado (especialización, maestría, doctorado) (DANE, 2019). En el caso de los nacimientos se aplica a la madre y el padre del recién nacido.

ESTADO CIVIL DE LA MADRE Y EL PADRE: Se entiende la situación de la persona en relación con las leyes o costumbres de cada país sobre el matrimonio (Naciones Unidas, 2014). En Colombia, hace referencia al Estado civil de la madre y el padre del recién nacido.

GRUPOS DE EDAD DE LA MADRE Y EL PADRE: Es una agrupación de grupos cada 5 años (quinquenal) que se hace a partir de la edad que reporta la madre y el padre al momento del parto.

NACIMIENTOS PREVIOS DE LA MADRE: Se refiere al número de hijos nacidos vivos previos que tiene la mujer, incluyendo el actual.

TIPO DE PARTO: Hace referencia a si el parto fue espontaneo, por cesárea o instrumentado.

SITIO DE PARTO: Este tema hace referencia al tipo de lugar en que se produce el suceso vital del que se trate (lugar en que se produce).

PERSONA QUE ATIENE EL PARTO: Es la persona que atendió a la madre durante el parto de un niño nacido vivo (Naciones Unidas, 2014).

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Ball, J.W., Dains, J.E., Flynn, J.A., Solomon, B.S., Stewart, R.W. Growth and nutrition. (2019). In: Ball, J.W., Dains, J.E., Flynn, J.A., Solomon, B.S., Stewart, R.W. *Siedel's Guide to Physical Examination*. 9th ed. St. Louis, MO: Elsevier.
- Centros para el control y prevención de Enfermedades -CDC. (2011). Indicadores Complejos - TGF y TEFE.
- CEPAL. (2017). Tasa global de fecundidad. *Tasa Global de Fecundidad*, 1–5.
- DANE. (2019). Censo nacional de población Y vivienda-Cnpv-2018: Manual de conceptos, 29.
- Ley 1146. (2007). Ley 1146.
- Ley 1236. Ley 1236 (2008).
- Ley 599. Ley 599 (2000).
- MSPS. (2013). *Plan Decenal de Salud Pública 2012-2021*. Obtenido de <http://www.saludcapital.gov.co/DPYS/Documents/Plan%20Decenal%20de%20Salud%20OP%C3%BAblica.pdf>
- Naciones Unidas. (2010). Principios y Recomendaciones para los Censos de Población y Vivienda, Revisión 2.
- Naciones Unidas. Principios y Recomendaciones para un Sistema de Estadísticas Vitales, INFORMES ESTADISTICOS § (2014).
- Ng, S. K., Olog, A., Spinks, A. B., Cameron, C. M., Searle, J., & McClure, R. J. (2010). Risk factors and obstetric complications of large for gestational age births with adjustments for community effects: Results from a new cohort study. *BMC Public Health*, 10. <https://doi.org/10.1186/1471-2458-10-460>
- OCDE. (2007). *Data and Metadata Reporting and Presentation Handbook*. <https://doi.org/10.1787/9789264030336-en>
- OMS. (2016). *La OMS señala que las embarazadas deben poder tener acceso a una atención adecuada en el momento adecuado*. Obtenido de <https://www.who.int/es/news/item/07-11-2016-pregnant-women-must-be-able-to-access-the-right-care-at-the-right-time-says-who>
- OMS. (2019). *Clasificación internacional de enfermedades para la mortalidad y morbilidad versión 11 (CIE-11)*. Organización mundial de la salud.
- OPS. (2013). *Comprender y abordar la violencia contra las mujeres. Violencia sexual. Informe nacional sobre Violencia y Salud*.
- OPS. (2015). Glosario de Indicadores Básicos de la OPS. *Organización Panamericana de Salud*, (Octubre), 1–35.
- OPS. (2018). *Indicadores de salud Aspectos conceptuales y operativos*. Washington D.C. Retrieved from <https://www.ministeriodesalud.go.cr/index.php/vigilancia-de-la-salud/indicadores->

de-salud-boletines/4072-indicadores-de-salud-aspectos-conceptuales-y-operativos-2018/file

Ritchie, H. y Roser, M. (2019). Gender Ratio.

Zitelli, B.J., McIntire, S.C., Nowalk, A.J. (2018). *Zitelli and Davi's Atlas of Pediatric Physical Diagnosis*. 7th ed. Philadelphia, PA: Elsevier.



@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