

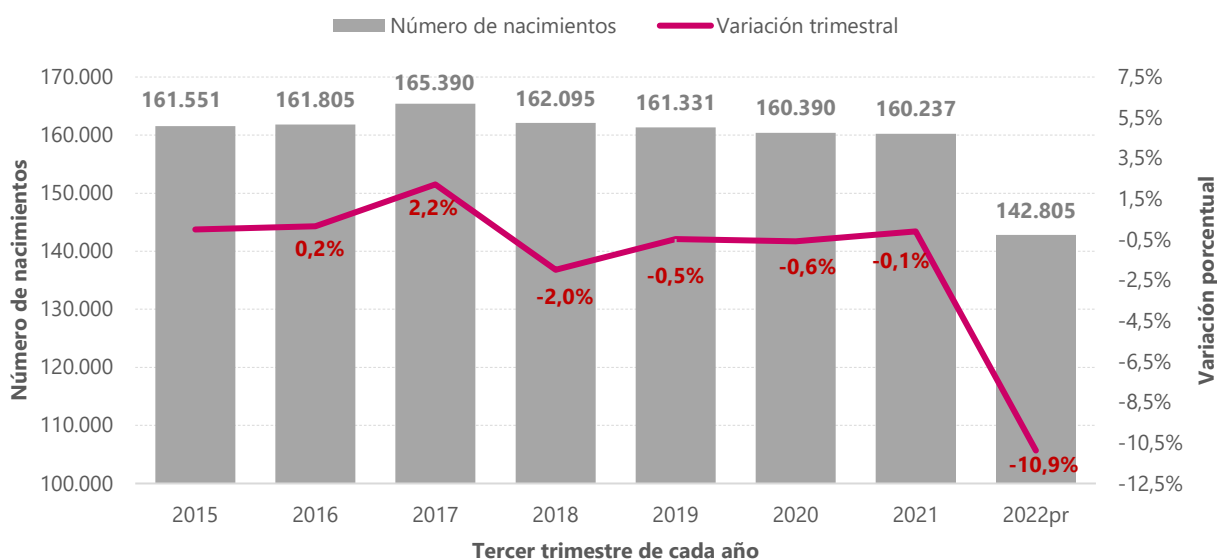
Estadísticas Vitales (EEVV)

Nacimientos en Colombia

Gráfico 1. Número y variación de los nacimientos en Colombia

Total, nacional

III trimestre- Años 2015- 2021 y 2022pr



* Las cifras 2015-2021 corresponden a nacimientos ocurridos y grabados en el III trimestre de cada año, procesados con bases de cifras definitivas. La cifra de 2022pr corresponde a nacimientos ocurridos y reportados entre el 1 de julio y el 30 de septiembre de 2022, procesada con base de cifras preliminares.

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

- Introducción
- Cosas que debería saber sobre esta publicación
- Cifras definitivas 2021
- Comparativo III trimestre 2022pr
- 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. 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 cinco (5) 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, un cuarto capítulo aspectos relacionados con la utilización de servicios de salud y el quinto capítulo presenta una caracterización de los nacimientos captados a través del "Formato de notificación de nacimiento y registro para personas pertenecientes a grupos étnicos". 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 a los recién nacidos 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. Asimismo, incluye los nacimientos captados a través del "Formato para la notificación de nacimientos en grupos étnicos", además de los captados por las oficinas de registro civil y las notarías.

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 III trimestre de 2022pr:** Corresponde a los nacimientos **ocurridos y reportados por la fuente** entre el 1 de julio y el 30 de septiembre de 2022. En los casos en que se compare con el tercer trimestre de los años anteriores, éstos 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 de enero y el 31 de octubre de 2022. 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 14 de febrero de 2022.
- **Cifras definitivas 2021:** 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 octubre de 2022. En los casos en que se compare con años anteriores, éstos estarán conformados por los nacimientos ocurridos en el mismo periodo de tiempo de cada año.
- **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

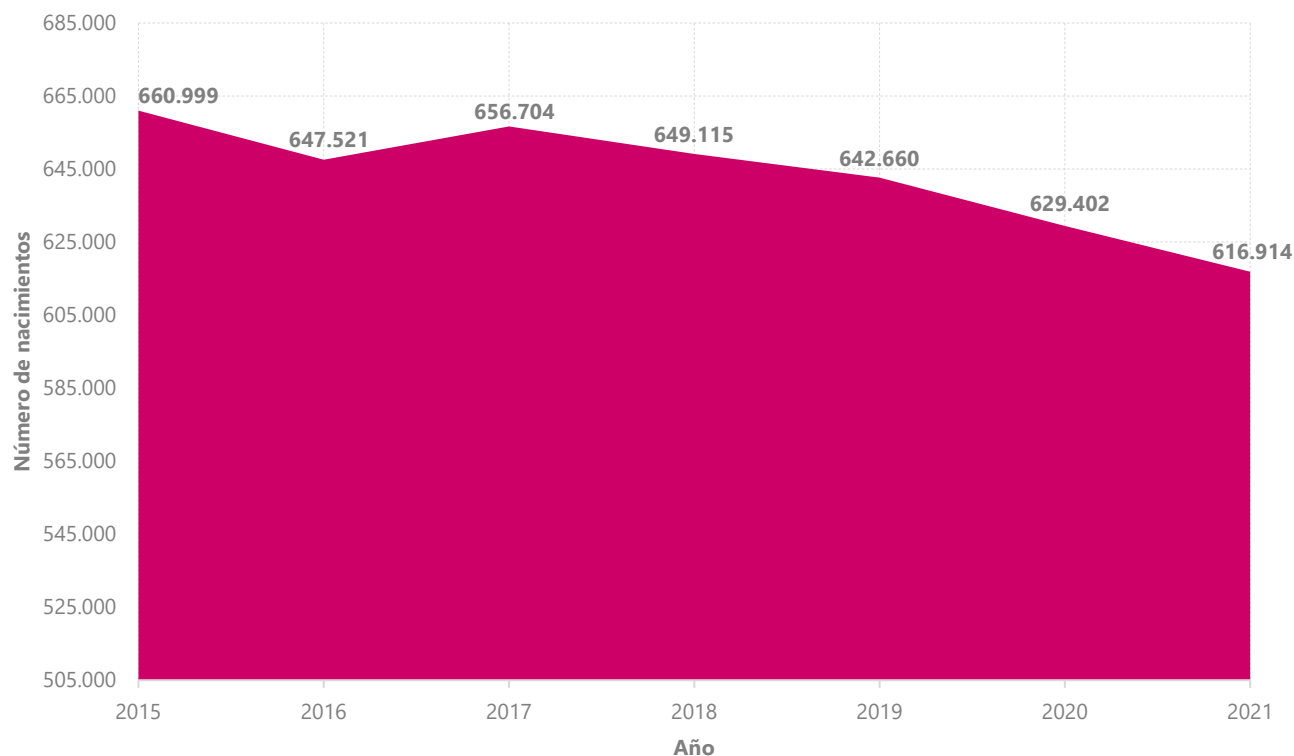
1.1. Comportamiento de la serie anual, mensual y según país de procedencia de la madre

En el periodo 2015 a 2021 se observa un descenso en el número total de nacimientos, pasando de 660.999 en el 2015 a 616.914 en el año 2021, lo cual corresponde a una caída nacional del -6,7% en el número de nacimientos, y reducciones anuales promedio entre 2018 y 2021 del -1,5%. La disminución interanual, con los valores registrados entre 2020 y 2021 es de -2,0%.

Gráfico 2. Número de nacimientos en Colombia

Total, nacional

Años 2015- 2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

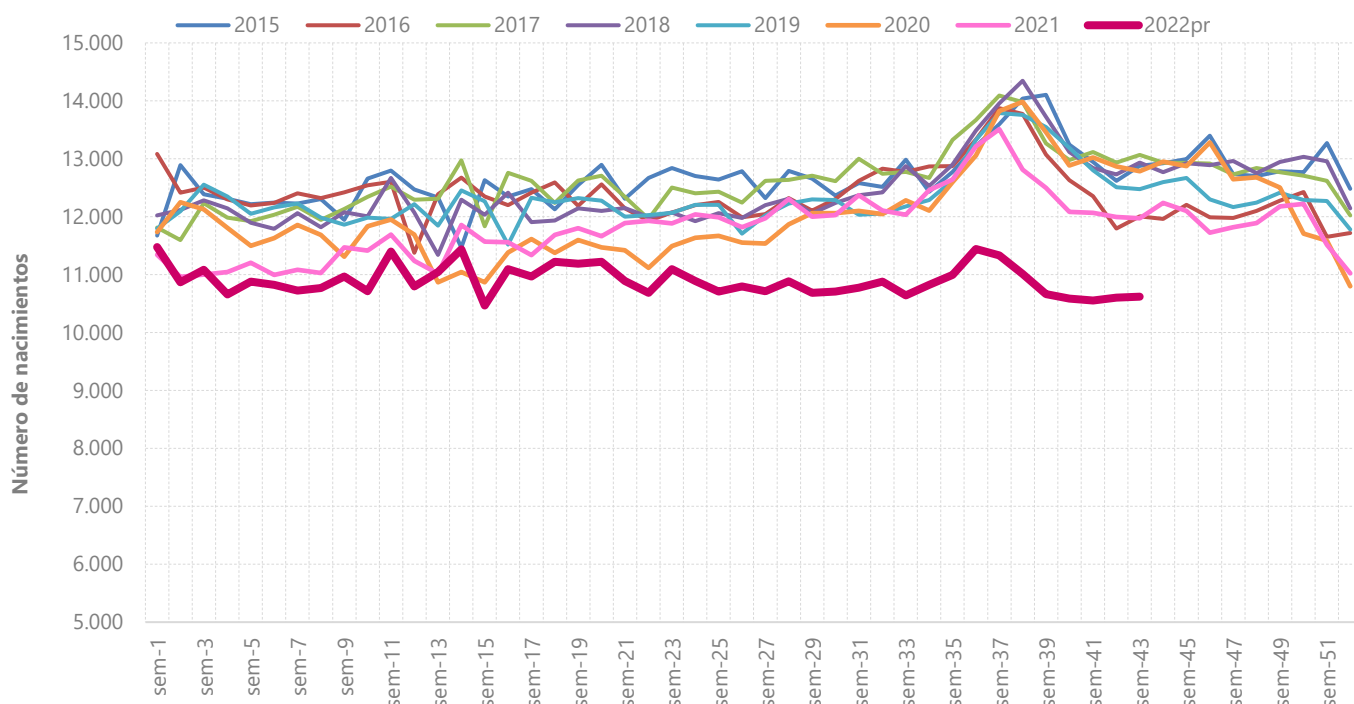
Todas las semanas del año 2021 reportaron disminuciones en el número de nacimientos frente al promedio semanal de la serie 2015-2019. En el promedio de la serie 2015-2019, la semana 38 registra el mayor número de nacimientos, no obstante, para 2021, la semana 38 es la cuarta semana de 2021 con la disminución más alta de nacimientos, con 1.167 nacidos vivos menos que en el promedio 2015-2019.

Con relación al número de nacimientos reportados en 2020 se observa que la disminución más marcada en el año 2021 se sitúa en la semana 46 con 1.553 nacidos vivos menos. En contraste, las semanas de 2021 que reportaron mayores aumentos en el número de nacimientos, respecto a 2020 fueron la 14, 22 y 15 con incrementos de más de 700 nacidos vivos cada una. En lo corrido del año 2022pr, continúa el descenso en el número de nacimientos en la mayoría de semanas, alcanzando los valores más bajos de toda la serie (2015-2022pr), excepto en las semanas 1, 3, 13 y 14.

Gráfico 3. Número de nacimientos en Colombia, según semana de ocurrencia

Total, nacional

Años 2015-2021 y 2022pr



Semana de referencia año 2021 según ISO 8601

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

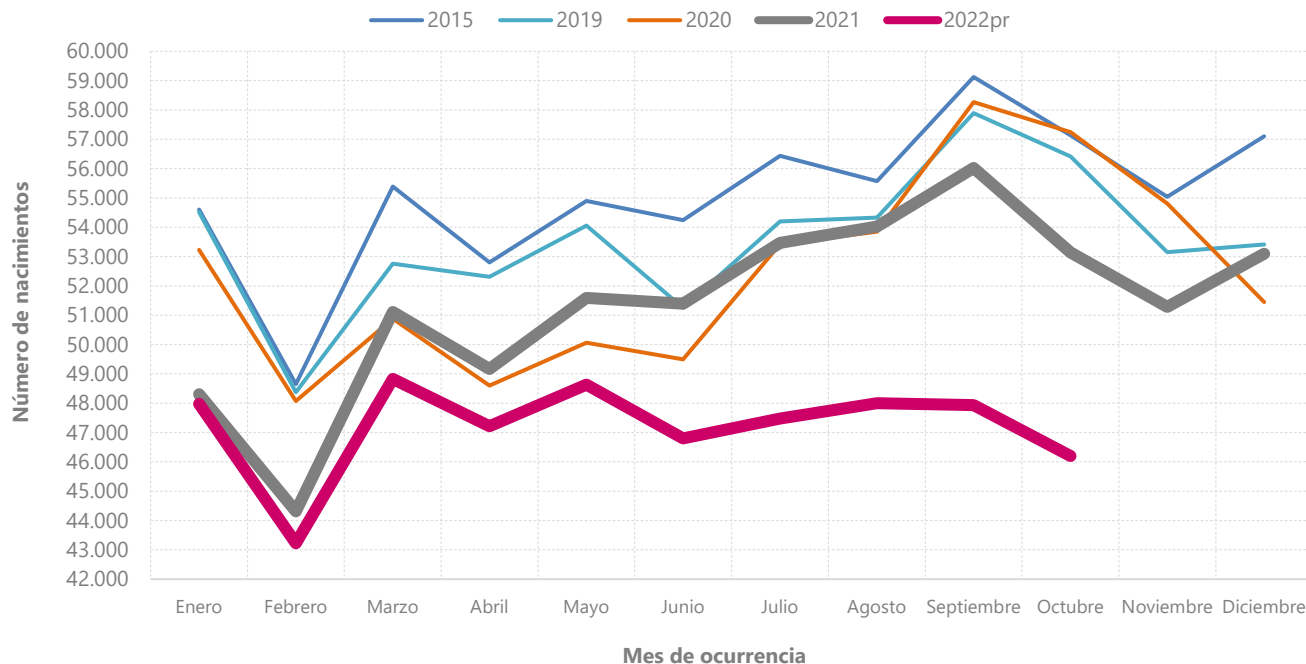
En 2021, se observa reducción en el volumen de nacimientos en los meses de enero, febrero, septiembre, octubre y noviembre, esto respecto al año 2020. Se destaca la disminución del -7,2% en los nacimientos registrados durante octubre, mes que, durante la serie, sobresale al ser el segundo del año con mayor número de nacimientos.

En lo corrido de 2022pr, todos los meses del año reportan disminuciones en el número de nacimientos, respecto a 2021, con una caída más pronunciada a partir del mes de mayo.

Gráfico 4. Número de nacimientos en Colombia, según mes de ocurrencia

Total, nacional

Años 2015-2021 y 2022pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

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

Mes del año	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2022pr
Total	-2,0%	1,4%	-1,2%	-1,0%	-2,1%	-2,0%	-23,4%
enero	0,3%	-4,5%	3,1%	1,0%	-2,4%	-9,2%	-0,7%
febrero	4,4%	-5,6%	-0,9%	1,8%	-0,6%	-7,8%	-2,5%
marzo	-1,0%	0,4%	-2,8%	-1,4%	-3,5%	0,4%	-4,5%
abril	0,5%	0,4%	-2,9%	1,1%	-7,1%	1,2%	-4,0%
mayo	-1,5%	1,8%	-2,5%	0,7%	-7,4%	3,0%	-5,7%
junio	-3,5%	1,7%	-3,3%	-0,4%	-3,4%	3,8%	-8,9%
julio	-4,9%	3,6%	-3,2%	0,7%	-1,4%	0,1%	-11,2%
agosto	2,1%	0,7%	-1,7%	-3,4%	-0,9%	0,3%	-11,1%
septiembre	-1,6%	1,5%	-0,4%	-1,5%	0,6%	-3,9%	-14,4%
octubre	-6,3%	7,0%	0,0%	-1,5%	1,5%	-7,2%	-13,1%
noviembre	-5,8%	6,8%	0,2%	-4,3%	3,1%	-6,4%	NA
diciembre	-6,1%	3,3%	0,5%	-4,0%	-3,7%	3,2%	NA

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

En 2021, Bogotá y San Andrés, Providencia y Santa Catalina sobresalen al ser los territorios del país con mayores reducciones en el volumen de nacimientos, respecto al año 2020, con el -15,5% y el -10,8% respectivamente. Por su parte, entre 2015 y 2021 los territorios del país que exhiben disminuciones más altas en el número de nacimientos son Bogotá (-34,8%), Amazonas (-22,3%), Boyacá (-19,7%) y Caldas (-19,1%).

Para este mismo período (2015-2021), 14 de los 33 territorios del país, registran aumentos en el número de nacimientos¹, siendo Guainía (117,5%), Vichada (92,9%), La Guajira (65,4%) y Chocó (43,1%) los departamentos con mayores incrementos. Se destaca el crecimiento vertiginoso de los nacimientos de madres que tienen residencia en el extranjero, los cuales pasan de 174 en 2015 a 8.828 en 2021, con una crecimiento del 4.973,6%.

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

Departamento de residencia de la madre	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2015-2021
Total nacional	-2,0%	1,4%	-1,2%	-1,0%	-2,1%	-2,0%	-6,7%
Antioquia	-1,2%	2,4%	-2,9%	-2,1%	-1,7%	-2,1%	-7,5%
Atlántico	0,6%	3,1%	0,7%	1,6%	-7,2%	-2,7%	-4,1%
Bogotá	-4,0%	-6,7%	-5,3%	-2,4%	-6,8%	-15,5%	-34,8%
Bolívar	-3,1%	6,9%	-3,3%	-5,2%	-1,3%	7,1%	0,3%
Boyacá	-1,3%	-3,0%	-6,1%	-3,9%	1,0%	-8,0%	-19,7%
Caldas	-1,7%	-2,8%	-7,1%	-5,8%	-2,4%	-0,8%	-19,1%
Caquetá	-6,1%	5,0%	-2,8%	-2,4%	-8,4%	6,1%	-9,1%
Cauca	-0,1%	3,2%	-4,5%	-5,1%	4,5%	3,0%	0,6%
Cesar	-0,3%	-1,0%	10,6%	3,0%	-0,9%	2,8%	14,6%
Córdoba	-1,4%	2,9%	-1,6%	-4,7%	-0,9%	4,9%	-1,2%
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%	11,5%	43,1%
Huila	-0,6%	1,3%	-5,6%	-7,5%	-2,2%	2,9%	-11,5%
La Guajira	5,0%	10,3%	15,7%	8,3%	6,3%	7,2%	65,4%
Magdalena	-2,7%	8,5%	0,9%	4,1%	-2,4%	-0,7%	7,4%
Meta	-6,6%	3,3%	-2,4%	-1,9%	4,8%	-0,2%	-3,4%
Nariño	-1,3%	2,3%	-2,0%	-7,9%	-0,4%	-1,5%	-10,6%
Norte de Santander	0,1%	2,8%	6,6%	4,3%	-5,6%	1,1%	9,1%
Quindío	-2,5%	0,2%	-4,0%	-5,0%	1,7%	-7,1%	-15,8%
Risaralda	-0,8%	-2,7%	-4,1%	-2,1%	1,2%	-0,4%	-8,6%
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%	5,6%	2,2%
Tolima	-3,5%	0,5%	-3,1%	-7,1%	0,3%	-1,7%	-13,9%
Valle del Cauca	-2,0%	1,7%	-4,8%	-4,0%	-1,0%	-3,4%	-12,8%
Arauca	2,8%	4,8%	8,7%	-9,4%	-8,2%	5,8%	3,0%
Casanare	-8,3%	0,7%	-1,9%	-6,3%	3,6%	1,0%	-11,2%
Putumayo	-4,5%	5,9%	-2,5%	-1,4%	5,9%	4,4%	7,5%
San Andrés, Providencia y Santa Catalina	6,0%	-3,0%	-8,4%	-1,7%	-1,3%	-10,8%	-18,4%
Amazonas	-11,3%	9,5%	-4,8%	-14,5%	-3,9%	2,2%	-22,3%
Guainía	9,3%	26,0%	11,4%	3,4%	9,5%	25,2%	117,5%
Guaviare	-0,2%	8,4%	3,6%	-3,1%	0,6%	8,4%	18,5%
Vaupés	-14,7%	12,3%	14,5%	2,5%	-3,4%	28,1%	39,1%
Vichada	-1,7%	-1,2%	25,9%	19,6%	17,7%	12,0%	92,9%
Extranjeros	99,4%	244,7%	233,4%	190,2%	-15,4%	-9,8%	4973,6%
Sin información	-23,5%	-30,7%	48,6%	-77,9%	-52,2%	-72,7%	-97,7%

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

¹ **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.

Entre 2017 y 2021, el número de nacimientos de madres inmigrantes de Venezuela reportó un crecimiento del 34.315,9%. Si bien, durante la serie se observan incrementos en el número de nacimientos de madres inmigrantes de Venezuela en todos los años, 2021, destaca al ser el año con el crecimiento anual más bajo, con el 2,3%. En contraste, los nacimientos de madres inmigrantes de otro país, con excepción del año 2018, han reportado disminuciones a lo largo de la serie, con una reducción anual del -26,6% en 2021.

Tabla 3. Número de nacimientos según país de residencia habitual

Total, nacional

Años 2017-2021

Residencia de la madre	2017	2018	2019	2020	2021
Total nacimientos	656.704	649.115	642.660	629.402	616.914
Madres inmigrantes de Venezuela	170	5.812	25.813	57.195	58.507
Madres inmigrantes de otro país	4.963	9.234	8.979	6.362	4.667
Madres con residencia en Venezuela	1.086	3.859	11.434	9.716	8.716
Madres con residencia en Colombia	650.375	630.082	596.299	556.056	544.912
Madres con residencia en otro país, diferente a Venezuela	110	128	135	73	112

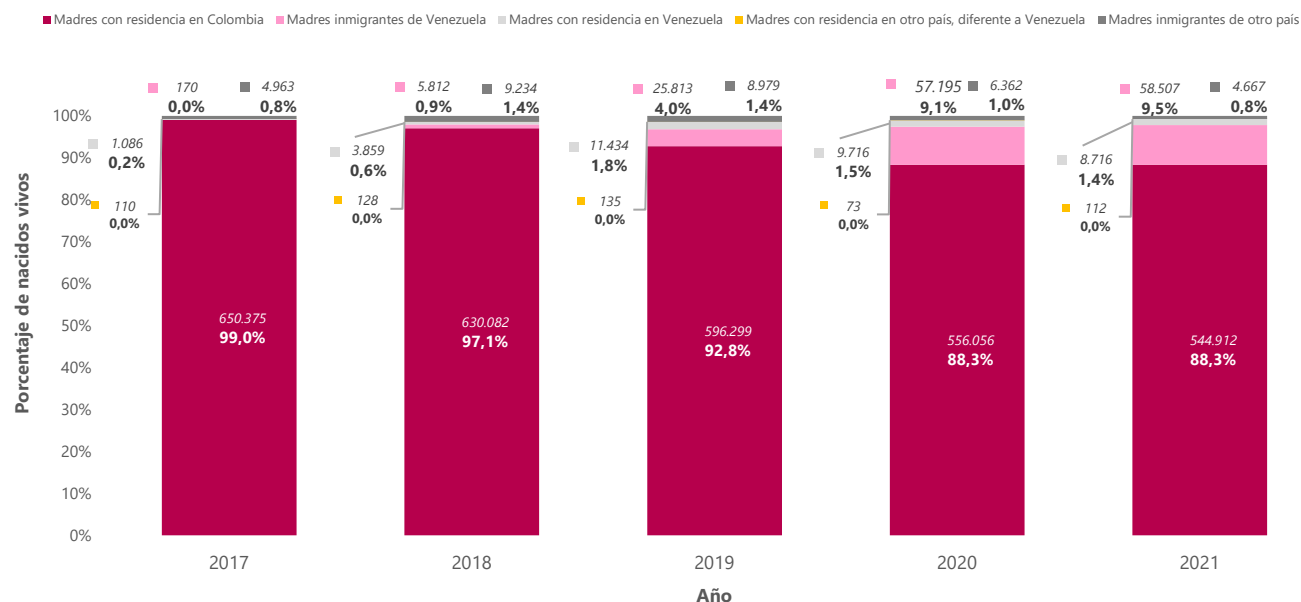
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

La participación de nacidos vivos de madres inmigrantes de Venezuela frente al total de nacimientos del país, pasó del 0,0% en el año 2017 al 9,5% en el año 2021.

Gráfico 5. Porcentaje de nacimientos según país de procedencia de la madre, y residencia habitual al momento del parto

Total, nacional

Años 2017-2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

1.2. Tasa bruta de natalidad en Colombia

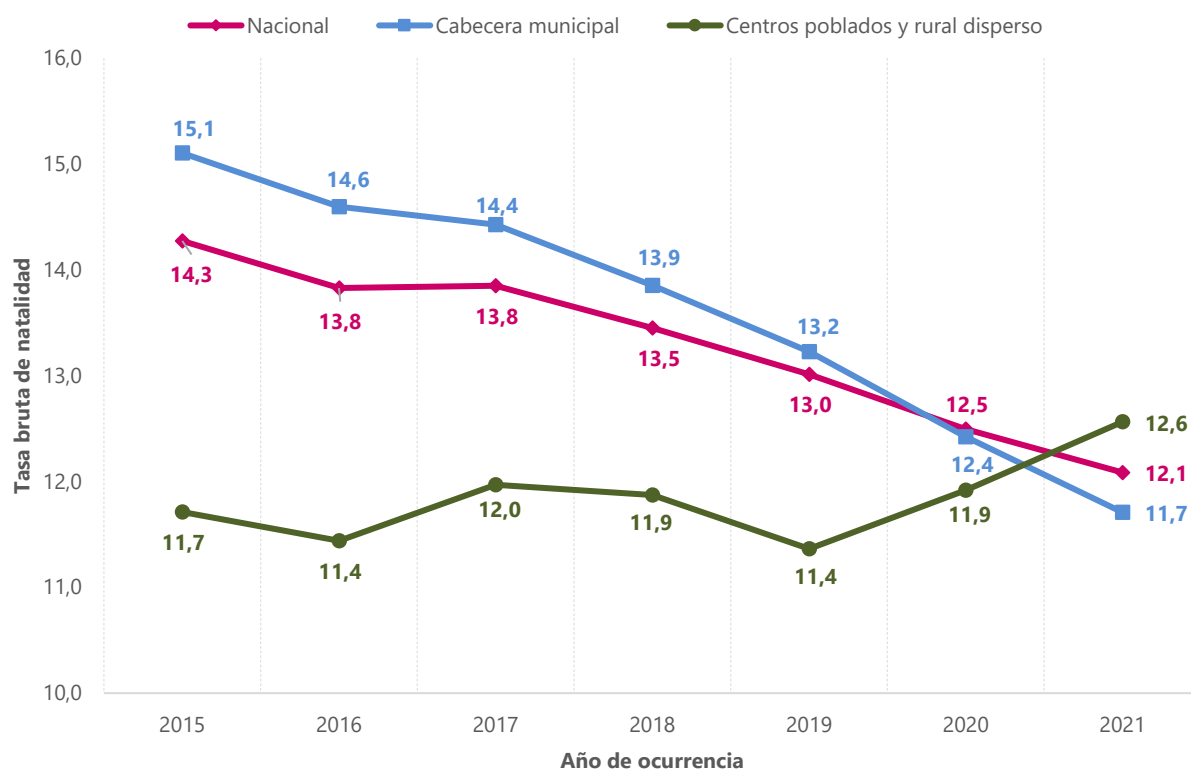
La tasa bruta de natalidad en Colombia para el año 2021 se sitúa en 12,1 nacimientos por cada 1.000 habitantes. La disminución en el total de nacimientos da cuenta de una reducción del -15,3% en la tasa bruta de natalidad observada entre 2015 y 2021.

En 2021 la tasa bruta de natalidad en centros poblados y rural disperso se ubica en 12,6 nacimientos por cada 1.000 habitantes. Se resalta que, durante este año, por primera vez en la serie 2015-2021 la tasa bruta de natalidad de centros poblados y rural disperso, es más alta que la tasa bruta de natalidad de las cabeceras municipales y la tasa nacional, dicho comportamiento está relacionado con una reducción en la tasa bruta de natalidad de las cabeceras municipales que pasa de 15,1 nacidos vivos por cada 1.000 habitantes en 2015 a 11,7 en 2021.

Gráfico 6. Tasa bruta de natalidad en Colombia

Total, nacional

Años 2015- 2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Las tasas brutas de natalidad según año y departamento de residencia de la madre dan cuenta de tasas bajas en departamentos como Caldas en donde para el 2021 nacieron 7,7 niños por cada 1.000 habitantes, le siguen Bogotá, Quindío, Cundinamarca y Boyacá. Por su parte, Guainía y La Guajira duplican la tasa bruta de natalidad nacional con 25,6 nacidos vivos por cada 1.000 habitantes, siendo los departamentos del país con las tasas brutas de natalidad más altas en 2021.

Tabla 4. Tasa bruta de natalidad en Colombia según departamento de residencia de la madre

Total, nacional

Años 2015-2021

Tasa bruta de natalidad total según año y departamento de residencia de la madre	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total nacional	14,3	13,8	13,8	13,5	13,0	12,5	12,1
Antioquia	12,4	12,1	12,2	11,6	11,2	10,7	10,4
Atlántico	17,0	16,8	17,1	16,7	16,3	14,7	14,1
Bogotá	14,1	13,5	12,5	11,8	11,2	10,2	8,6
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	9,9
Caldas	9,9	9,7	9,4	8,7	8,1	7,8	7,7
Caquetá	18,4	17,2	18,0	17,5	16,9	15,3	16,1
Cauca	12,8	12,7	13,0	12,2	11,5	11,9	12,2
Cesar	18,6	18,2	17,6	18,9	18,7	17,9	18,0
Córdoba	15,2	14,9	15,1	14,7	13,8	13,5	14,1
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	17,5
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	25,6
Magdalena	17,5	16,8	17,9	17,6	17,7	16,8	16,5
Meta	16,1	14,7	15,0	14,4	13,9	14,4	14,3
Nariño	11,2	11,0	11,2	10,9	10,1	10,1	9,9
Norte de Santander	14,5	14,4	14,5	15,0	14,9	13,6	13,6
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	10,3
Santander	14,8	14,1	14,0	13,2	12,2	11,5	11,2
Sucre	16,8	16,4	17,4	17,0	16,0	14,8	15,5
Tolima	13,8	13,3	13,3	12,9	11,9	11,9	11,7
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	14,6
Casanare	17,6	15,8	15,7	15,0	13,8	14,1	14,1
Putumayo	13,7	12,8	13,3	12,7	12,3	12,9	13,3
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	14,4
Guainía	14,0	14,8	18,0	19,3	19,4	20,8	25,6
Guaviare	15,0	14,7	15,6	15,7	14,9	14,7	15,6
Vaupés	16,4	13,6	14,9	16,6	16,3	15,0	18,4
Vichada	10,4	10,0	9,7	11,9	13,8	15,9	17,6

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En 2021 y respecto a 2020, Bogotá, San Andrés, Providencia y Santa Catalina y Cundinamarca reportan las mayores reducciones anuales en la tasa bruta de natalidad, por encima del 11%. Para 2021 y frente al año 2015, Bogotá y Cundinamarca se sostienen como los territorios del país con las disminuciones más altas en la tasa bruta de natalidad con -39,5% y -32,8%, respectivamente.

En contraste, entre 2015 y 2021, Guainía, Vichada, La Guajira y Chocó presentan los incrementos más altos en la tasa bruta de natalidad, con aumentos por encima del 30%.

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

Variación total de la tasa bruta de natalidad por año y departamento de residencia de la madre	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2015-2021
Total nacional	-3,1%	0,2%	-2,9%	-3,3%	-4,0%	-3,3%	-15,3%
Antioquia	-2,4%	1,0%	-4,5%	-4,3%	-3,6%	-3,6%	-16,3%
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%	-16,5%	-39,5%
Bolívar	-4,1%	5,7%	-4,9%	-7,8%	-3,6%	5,6%	-9,6%
Boyacá	-1,9%	-3,6%	-6,9%	-5,0%	0,1%	-8,6%	-23,5%
Caldas	-2,0%	-3,2%	-7,7%	-6,8%	-3,4%	-1,7%	-22,5%
Caquetá	-6,4%	4,7%	-3,0%	-3,4%	-9,4%	5,0%	-12,6%
Cauca	-1,1%	2,2%	-5,5%	-6,0%	3,6%	2,2%	-5,0%
Cesar	-2,3%	-3,2%	7,1%	-1,2%	-4,2%	0,7%	-3,4%
Córdoba	-2,4%	1,8%	-2,8%	-6,0%	-2,1%	4,0%	-7,5%
Cundinamarca	-5,0%	-3,9%	-7,4%	-4,9%	-5,4%	-11,7%	-32,8%
Chocó	-14,1%	5,8%	19,7%	-9,2%	21,5%	10,6%	32,7%
Huila	-1,7%	0,1%	-6,8%	-8,4%	-3,1%	2,0%	-17,0%
La Guajira	2,5%	7,2%	11,2%	2,9%	2,1%	4,8%	34,5%
Magdalena	-4,1%	6,7%	-1,6%	0,5%	-5,0%	-2,2%	-6,0%
Meta	-8,3%	1,6%	-4,0%	-3,1%	3,7%	-1,0%	-11,0%
Nariño	-1,7%	1,9%	-2,5%	-7,8%	-0,3%	-1,5%	-11,6%
Norte de Santander	-1,0%	1,2%	3,4%	-0,6%	-8,8%	-0,2%	-6,3%
Quindío	-3,1%	-0,6%	-5,1%	-6,3%	0,3%	-8,2%	-21,1%
Risaralda	-1,4%	-3,3%	-4,9%	-3,1%	0,3%	-1,2%	-12,9%
Santander	-4,7%	-0,4%	-5,7%	-7,3%	-6,1%	-2,9%	-24,4%
Sucre	-2,2%	6,1%	-2,6%	-5,7%	-7,1%	4,1%	-7,9%
Tolima	-3,7%	0,3%	-3,4%	-7,4%	0,0%	-2,0%	-15,4%
Valle del Cauca	-2,4%	1,3%	-5,7%	-4,7%	-1,5%	-3,9%	-15,8%
Arauca	1,0%	2,2%	3,8%	-15,2%	-12,6%	3,3%	-18,0%
Casanare	-9,9%	-1,2%	-4,1%	-8,1%	2,0%	0,1%	-19,9%
Putumayo	-6,3%	3,8%	-4,6%	-2,9%	4,3%	2,9%	-3,2%
San Andrés, Providencia y Santa Catalina	6,1%	-2,9%	-8,4%	-3,6%	-3,2%	-12,2%	-22,6%
Amazonas	-12,8%	7,6%	-6,6%	-15,8%	-5,4%	0,4%	-30,0%
Guainía	5,8%	21,9%	7,1%	0,6%	7,0%	23,2%	83,0%
Guaviare	-2,0%	6,1%	0,7%	-5,4%	-1,6%	6,2%	3,6%
Vaupés	-17,1%	9,3%	11,7%	-2,1%	-7,7%	22,4%	11,8%
Vichada	-3,9%	-3,4%	22,7%	16,6%	15,3%	10,5%	69,1%

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Entre 2015 y 2021, 21 departamentos del país reportan incrementos en la tasa bruta de natalidad de centros poblados y rural disperso, Guainía, Chocó y Vichada son los departamentos con los incrementos más elevados, por encima del 120%. La tasa bruta de natalidad más alta en 2021 en centros poblados y rural disperso corresponde a Guainía con 25,6 nacimientos por cada 1.000 habitantes.

De manera contraria, entre 2015 y 2021 en la cabecera de 29 departamentos del país y la ciudad de Bogotá, se aprecia una reducción en la tasa bruta de natalidad. En 2021, Caldas es el departamento del país con la tasa bruta de natalidad más baja en la cabecera, con 6,8 nacimientos por cada 1.000 habitantes.

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

Tasa bruta de natalidad por departamento y área de residencia de la madre	2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021		
	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	12,1	11,7	12,6
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	10,4	9,6	13,1
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	14,1	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	8,6	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	11,1
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	9,9	9,3	10,7
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	7,7	6,8	10,4
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	16,1	16,2	15,7
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	12,2	11,4	12,6
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	18,0	18,6	16,1
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	14,1	16,4	11,6
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	17,5	23,0	13,0
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	25,6	26,7	24,5
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	16,5	18,0	13,2
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	14,3	14,4	13,8
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	9,9	11,6	8,6
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	13,6	13,6	13,6
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	10,3	9,4	14,1
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	11,2	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	15,5	17,6	12,0
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	11,7	11,1	13,0
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	14,6	12,7	18,0
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	14,1	14,1	14,1
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	13,3	14,4	12,1
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	10,2	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	14,4	14,7	14,1
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	25,6	25,5	25,6
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	15,6	15,6	15,5
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	18,4	15,9	19,4
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	17,6	31,2	13,2

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

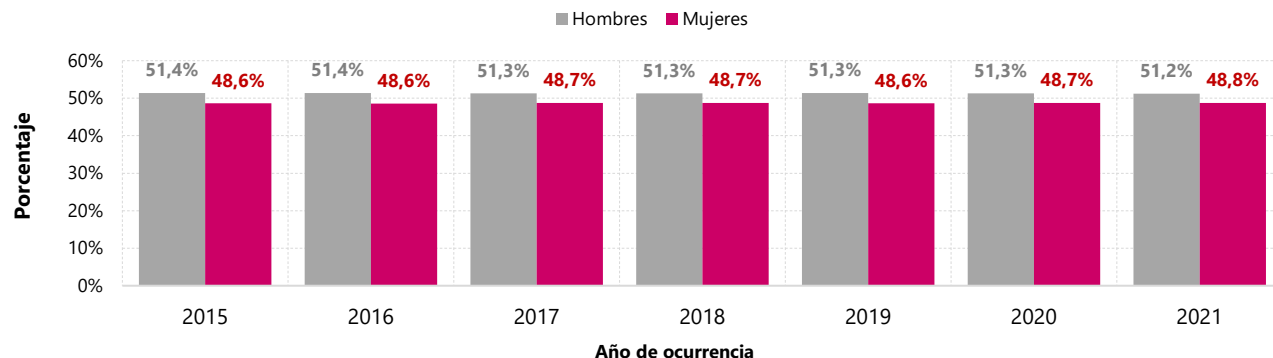
1.3. Razón de masculinidad y frecuencia de nacimientos según departamento y sexo

De los 616.914 nacimientos reportados en 2021, el 51,2% corresponde a hombres y el 48,8% a mujeres. La distribución de nacimientos por sexo en el III trimestre de 2022pr y el año corrido 2022pr se sostiene, así de los 142.085 nacimientos ocurridos en el III trimestre y de los 472.289 en el año corrido, el 48,8% son mujeres. 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- 2021



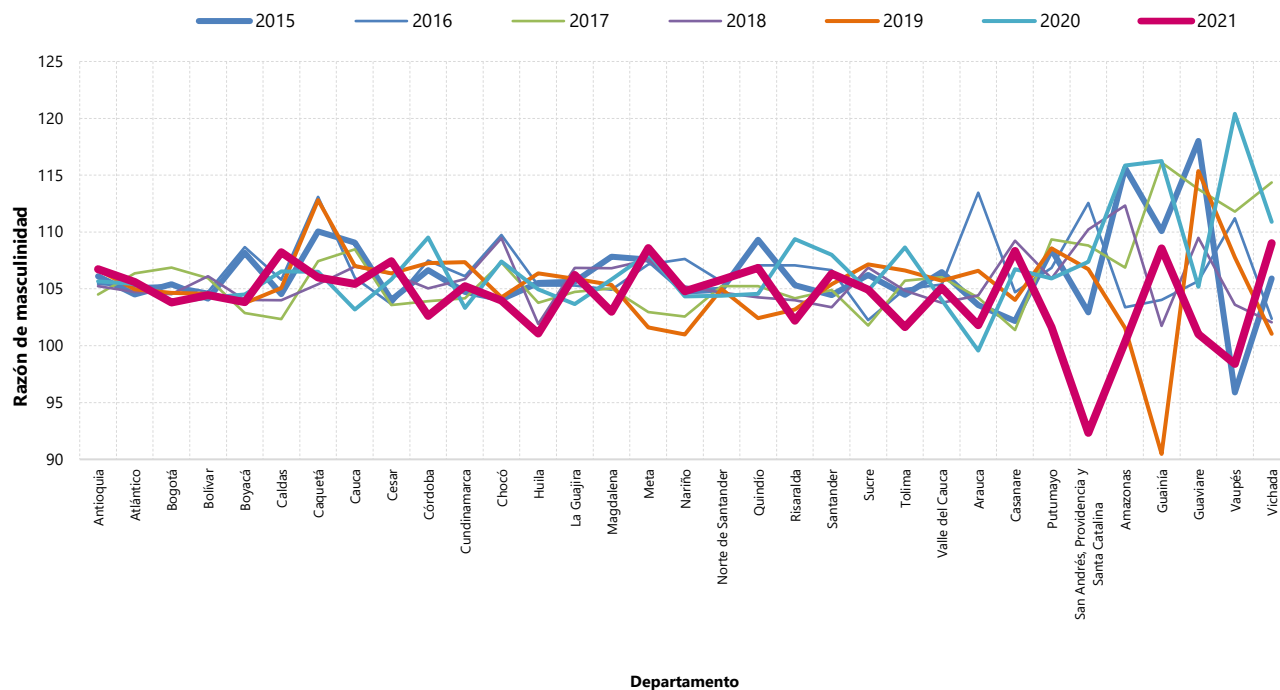
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En 2021 San Andrés, Providencia y Santa Catalina reporta el índice de masculinidad más bajo a nivel nacional con 92 nacidos vivos hombres, por cada 100 nacidas vivas mujeres. A nivel nacional, durante la serie, la razón de masculinidad se ha mantenido en un rango de 105 a 106 hombres por cada 100 mujeres nacidas vivas. Este rango 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 2015-2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

1.4. Nacimientos según pertenencia étnica

En 2021, el 5,5% de los nacimientos registrados en el país fueron reconocidos por sus padres como indígenas. Más de la mitad de los recién nacidos vivos pertenecientes a este grupo étnico tenían como departamento de residencia de la madre La Guajira (40,1%) o Cauca (12,6%). 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 5,5% en el 2021.

De otra parte, en 2021, 25.305 nacidos vivos fueron reconocidos por sus padres como negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente. De estos, el 29,6% tenían como departamento de residencia de la madre Valle del Cauca, seguido de Nariño y Chocó con el 20,4% cada uno. En lo concerniente a los recién nacidos reconocidos por sus padres como pertenecientes a la etnia Palenquero de San Basilio, el 25,0% tenían como departamento de residencia de la madre Bolívar.

Tabla 7. Nacimientos según departamento de residencia de la madre y etnia del recién nacido informada por los padres

Total, nacional

Año 2021

Nacimientos según pertenencia étnica reportada por los padres del recién nacido y departamento de residencia de la madre - Año 2021	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	616.914	34.203	46	304	64	25.305	556.992	0	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%
Antioquia	70.251	655	2	13	2	1.748	67.831	0	1,9%	4,3%	4,3%	3,1%	6,9%	12,2%	0,0%
Atlántico	38.938	21	0	2	5	1.004	37.906	0	0,1%	0,0%	0,7%	7,8%	4,0%	6,8%	0,0%
Bogotá	66.988	125	2	2	3	201	66.655	0	0,4%	4,3%	0,7%	4,7%	0,8%	12,0%	0,0%
Bolívar	35.802	11	1	4	16	1.161	34.609	0	0,0%	2,2%	1,3%	25,0%	4,6%	6,2%	0,0%
Boyacá	12.329	228	0	0	0	18	12.083	0	0,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	2,2%	0,0%
Caldas	7.869	482	1	1	0	27	7.358	0	1,4%	2,2%	0,3%	0,0%	0,1%	1,3%	0,0%
Cauca	6.663	139	0	1	0	22	6.501	0	0,4%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	1,2%	0,0%
Cesar	18.319	4.311	4	2	0	1.829	12.173	0	12,6%	8,7%	0,7%	0,0%	7,2%	2,2%	0,0%
Córdoba	23.806	872	0	0	1	350	22.583	0	2,5%	0,0%	0,0%	1,6%	1,4%	4,1%	0,0%
Cundinamarca	25.975	535	2	2	3	59	25.374	0	1,6%	4,3%	0,7%	4,7%	0,2%	4,6%	0,0%
Chocó	32.009	27	3	2	2	77	31.898	0	0,1%	6,5%	0,7%	3,1%	0,3%	5,7%	0,0%
Chocó	9.590	2.777	1	3	4	5.170	1.635	0	8,1%	2,2%	1,0%	6,3%	20,4%	0,3%	0,0%
Huila	17.294	213	0	1	1	31	17.048	0	0,6%	0,0%	0,3%	1,6%	0,1%	3,1%	0,0%
La Guajira	25.254	13.716	3	0	1	185	11.349	0	40,1%	6,5%	0,0%	1,6%	0,7%	2,0%	0,0%
Magdalena	23.885	134	8	2	3	118	23.620	0	0,4%	17,4%	0,7%	4,7%	0,5%	4,2%	0,0%
Meta	15.325	801	1	1	0	33	14.489	0	2,3%	2,2%	0,3%	0,0%	0,1%	2,6%	0,0%
Nariño	16.120	1.685	1	2	6	5.159	9.267	0	4,9%	2,2%	0,7%	9,4%	20,4%	1,7%	0,0%
Norte de Santander	22.325	150	4	0	0	31	22.140	0	0,4%	8,7%	0,0%	0,0%	0,1%	4,0%	0,0%
Quindío	5.048	20	0	0	1	22	5.005	0	0,1%	0,0%	0,0%	1,6%	0,1%	0,9%	0,0%
Risaralda	9.996	1.098	0	3	0	158	8.737	0	3,2%	0,0%	1,0%	0,0%	0,6%	1,6%	0,0%
Santander	25.728	23	1	3	2	43	25.656	0	0,1%	2,2%	1,0%	3,1%	0,2%	4,6%	0,0%
Sucre	14.877	29	1	3	3	86	14.755	0	0,1%	2,2%	1,0%	4,7%	0,3%	2,6%	0,0%
Tolima	15.712	127	0	1	0	38	15.546	0	0,4%	0,0%	0,3%	0,0%	0,2%	2,8%	0,0%
Valle del Cauca	45.171	346	10	5	5	7.485	37.320	0	1,0%	21,7%	1,6%	7,8%	29,6%	6,7%	0,0%
Arauca	4.385	335	0	0	0	13	4.037	0	1,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,7%	0,0%
Casanare	6.192	142	0	0	1	9	6.040	0	0,4%	0,0%	0,0%	1,6%	0,0%	1,1%	0,0%
Putumayo	4.825	620	1	1	0	65	4.138	0	1,8%	2,2%	0,3%	0,0%	0,3%	0,7%	0,0%
San Andrés, Providencia y Santa Catalina	677	0	0	249	1	100	327	0	0,0%	0,0%	81,9%	1,6%	0,4%	0,1%	0,0%
Amazonas	1.158	630	0	0	0	1	527	0	1,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
Guainía	1.316	1.059	0	0	0	1	256	0	3,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Guaviare	1.377	186	0	0	1	21	1.169	0	0,5%	0,0%	0,0%	1,6%	0,1%	0,2%	0,0%
Vaupés	861	772	0	0	0	3	86	0	2,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Vichada	2.018	1.290	0	0	0	2	726	0	3,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
Extranjeros	8.828	643	0	1	3	35	8.146	0	1,9%	0,0%	0,3%	4,7%	0,1%	1,5%	0,0%
Sin información	3	1	0	0	0	0	2	0	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En 2021 más del 50% de los nacidos vivos de madres que residen 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 89,7%. La proporción de nacidos vivos de madres que residen en Chocó y Cauca, reconocidos por sus padres como indígenas ha ido en aumento, al pasar del 6,0% en 2015 al 29,0% en 2021 para el primero, y del 15,7% al 23,5% para el segundo, en ambos departamentos dicho incremento inicia en el año 2018.

En 2021 del total de recién nacidos vivos de madres que residen en el Chocó, el 53,9% fueron reconocidos por sus padres como pertenecientes a la etnia negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente, seguidos por Nariño con el 32,0% y Valle del Cauca con el 16,6%. Asimismo, se destaca el incremento gradual de nacidos vivos reconocidos como pertenecientes a esta etnia en el departamento de Nariño, pasando del 13,7% en 2015 a 32,0% en 2021.

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 2021

Nacimientos según pertenencia étnica reportada por los padres del recién nacido y departamento de residencia de la madre -	% 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
Año 2021							
Total nacional	5,5%	0,0%	0,0%	0,0%	4,1%	90,3%	0,0%
Antioquia	0,9%	0,0%	0,0%	0,0%	2,5%	96,6%	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	1,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	98,0%	0,0%
Caldas	6,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	93,5%	0,0%
Caquetá	2,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	97,6%	0,0%
Cauca	23,5%	0,0%	0,0%	0,0%	10,0%	66,5%	0,0%
Cesar	3,7%	0,0%	0,0%	0,0%	1,5%	94,9%	0,0%
Córdoba	2,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	97,7%	0,0%
Cundinamarca	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	99,7%	0,0%
Chocó	29,0%	0,0%	0,0%	0,0%	53,9%	17,0%	0,0%
Huila	1,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	98,6%	0,0%
La Guajira	54,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,7%	44,9%	0,0%
Magdalena	0,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,5%	98,9%	0,0%
Meta	5,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	94,5%	0,0%
Nariño	10,5%	0,0%	0,0%	0,0%	32,0%	57,5%	0,0%
Norte de Santander	0,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	99,2%	0,0%
Quindío	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,4%	99,1%	0,0%
Risaralda	11,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,6%	87,4%	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%	16,6%	82,6%	0,0%
Arauca	7,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	92,1%	0,0%
Casanare	2,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	97,5%	0,0%
Putumayo	12,8%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%	85,8%	0,0%
San Andrés, Providencia y Santa Catalina	0,0%	0,0%	36,8%	0,1%	14,8%	48,3%	0,0%
Amazonas	54,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	45,5%	0,0%
Guainía	80,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	19,5%	0,0%
Guaviare	13,5%	0,0%	0,0%	0,1%	1,5%	84,9%	0,0%
Vaupés	89,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	10,0%	0,0%
Vichada	63,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	36,0%	0,0%
Extranjeros	7,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,4%	92,3%	0,0%
Sin información	33,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	66,7%	0,0%

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

2. Características de la madre y el padre

2.1. Nacimientos según grupos de edad de la madre

Para el tercer trimestre de 2022pr, la distribución de nacimientos según grupos de edad de la madre muestra una tendencia homogénea frente al mismo trimestre del año anterior. La mayor participación con el 27,2% se da entre las mujeres de 20 a 24 años, seguida por las mujeres que se encuentran entre los 25 y 29 años, con un 25,7%, y en tercer lugar las madres entre los 30 y 34 años, representando el 18,2%. Con relación al mismo período del año anterior, en el tercer trimestre de 2022pr se reportaron 245 nacimientos menos entre las madres de 10 a 14 años.

Tabla 9. Número de nacimientos según grupos de edad quinquenal de la madre

Total, nacional

III trimestre 2021pr y 2022pr²

	III trimestre 2021pr		III trimestre 2022pr	
	Total	Porcentaje	Total	Porcentaje
Total Nacional	160.208	100,0%	142.805	100,0%
De 10-14 Años	1.320	0,8%	1.075	0,8%
De 15-19 Años	27.620	17,2%	22.660	15,9%
De 20-24 Años	45.157	28,2%	38.871	27,2%
De 25-29 Años	40.236	25,1%	36.771	25,7%
De 30-34 Años	27.376	17,1%	25.997	18,2%
De 35-39 Años	14.414	9,0%	13.539	9,5%
De 40-44 Años	3.785	2,4%	3.666	2,6%
De 45-49 Años	263	0,2%	216	0,2%
De 50-54 Años	37	0,0%	10	0,0%
Sin información	0	0,0%	0	0,0%

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

Al comparar el año corrido 2022pr (nacimientos ocurridos entre el 1 de enero y el 31 de octubre de 2022) con el mismo periodo de 2021pr, se aprecia una distribución similar a la del tercer trimestre de 2022pr, con participaciones más altas en las madres con edades entre los 20 a 24 y 25 a 29 años. En lo corrido de 2022pr, se observa, a excepción de las madres con edades entre los 40 y 44 años, disminución en todos los grupos de edad quinquenal de la madre, respecto al mismo período del año anterior.

² El tercer trimestre de 2022pr se compara contra el tercer trimestre de 2021pr publicado en la página web del DANE el 14 de febrero de 2022, esto se hace con el objeto de tener comparabilidad en el comportamiento del fenómeno.

Tabla 10. Número de nacimientos según grupos de edad quinquenal de la madre

Total, nacional

Año corrido 2021pr y 2022pr

Nacimientos según grupos de edad de la madre	Año corrido 2021pr		Año corrido 2022pr	
	Total	Porcentaje	Total	Porcentaje
Total Nacional	505.114	100,0%	472.289	100,0%
De 10-14 Años	3.884	0,8%	3.500	0,7%
De 15-19 Años	88.217	17,5%	77.634	16,4%
De 20-24 Años	144.469	28,6%	129.850	27,5%
De 25-29 Años	126.284	25,0%	120.389	25,5%
De 30-34 Años	84.662	16,8%	84.197	17,8%
De 35-39 Años	44.696	8,8%	43.937	9,3%
De 40-44 Años	11.947	2,4%	11.963	2,5%
De 45-49 Años	777	0,2%	729	0,2%
De 50-54 Años	109	0,0%	87	0,0%
Sin información	69	0,0%	3	0,0%

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

Los nacimientos en mujeres menores de 14 años (que no han cumplido 14 años) en lo corrido de 2022pr presentan una reducción del -10,4%, equivalente a 92 nacimientos menos que en el mismo período del año 2021pr. Dicha reducción se evidencia tanto en cabeceras como en los centros poblados y la zona rural dispersa del país, siendo más alta en las cabeceras municipales.

Tabla 11. Número de nacimientos en madres menores de 14 años, según área de residencia de la madre

Total, nacional

Año corrido 2021pr y 2022pr

Área de residencia de la madre	2021pr		2022pr		Variación
	Total	Porcentaje	Total	Porcentaje	
Total Nacional	886	100%	794	100%	-10,4%
Cabecera municipal	497	56,1%	437	55,0%	-12,1%
Centros poblados y rural disperso	380	42,9%	348	43,8%	-8,4%
Sin información	9	1,0%	9	1,1%	0,0%

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

pr: Cifras preliminares

De modo contrario, para el año 2021 se observa un incremento en el volumen de nacimientos en mujeres menores de 14 años, siendo más notorio, entre aquellas que residen en centros poblados y rural disperso, con un crecimiento del 43,3%.

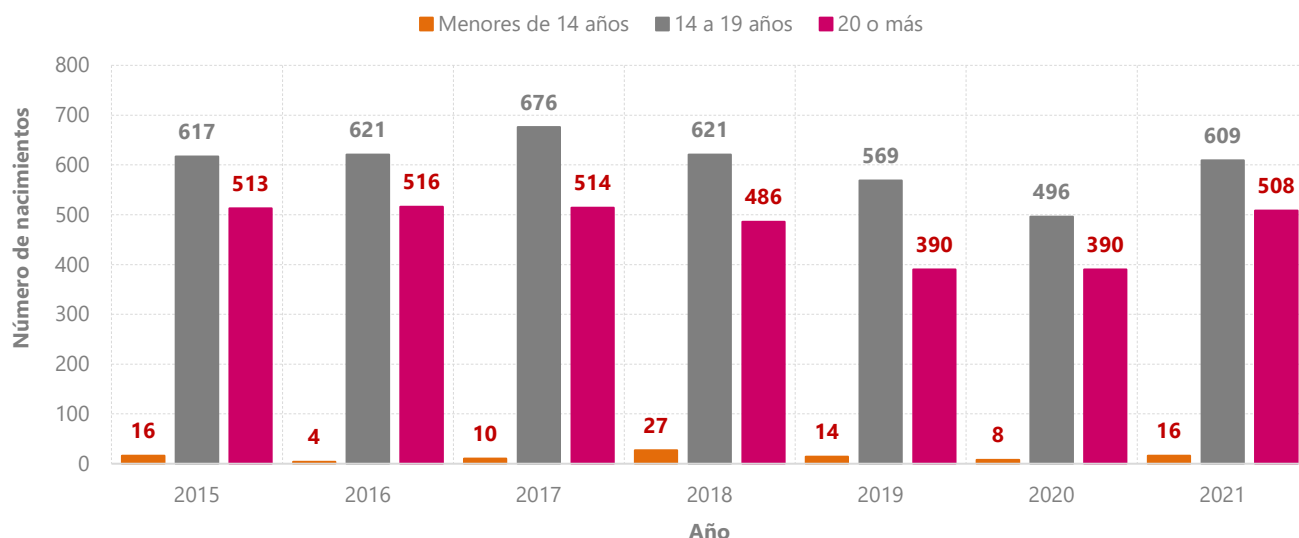
Tabla 12. Número de nacimientos en madres menores de 14 años, según área de residencia de la madre
Total, nacional
Año 2020 y 2021

Área de residencia de la madre	2020		2021		Variación
	Total	Porcentaje	Total	Porcentaje	
Total Nacional	928	100%	1.178	100%	26,9%
Cabecera municipal	521	56,1%	598	50,8%	14,8%
Centros poblados y rural disperso	397	42,8%	569	48,3%	43,3%
Sin información	10	1,1%	11	0,9%	10,0%

Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

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 en 2021 un incremento de padres que tenían 20 o más años cuando la madre tenía menos de 14 años, cifra que excede en un 30,3% a la reportada durante los años 2019 y 2020. El número de nacimientos en madres menores de 14 años y padres en el mismo rango de edad duplica la cifra del año anterior, al pasar de 8 a 16.

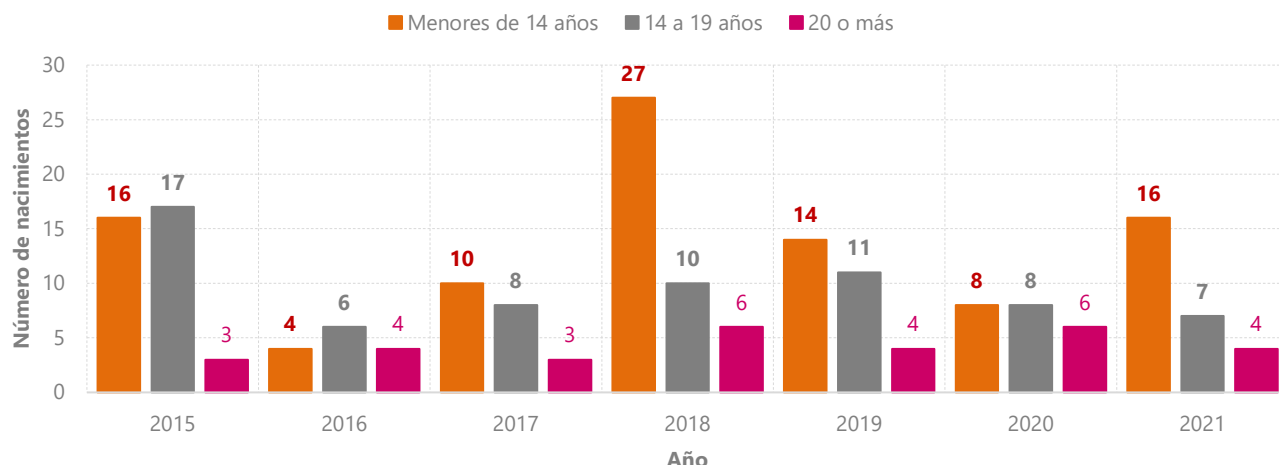
Gráfico 9. Nacimientos según grupos de edad del padre cuando la madre tiene menos de 14 años
Total, nacional
Años 2015- 2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En los nacimientos en padres menores de 14 años, predominan las madres en el mismo rango de edad. Así, 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) en 2021 un total de 16 madres tenían menos de 14 años cuando el padre estaba en el mismo rango de edad, cifra que dobla la del año 2020.

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

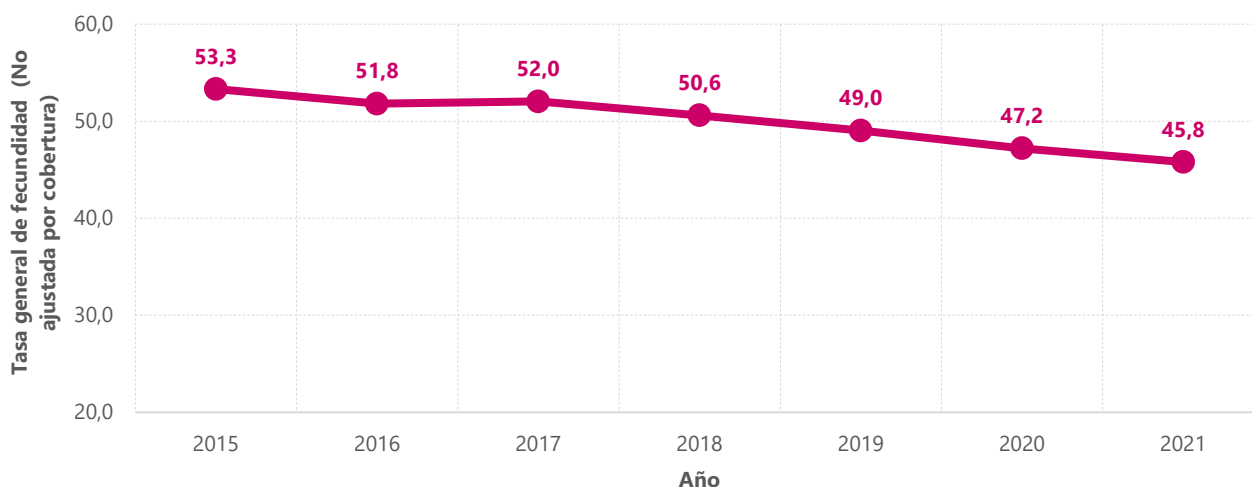


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

2.2. Tasa general y tasas específicas de fecundidad

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 45,8 nacimientos por cada 1.000 mujeres en 2021, lo cual corresponde a una disminución de -7,5 puntos en la tasa, equivalente a una reducción del -14,1% 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- 2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

La tasa específica de fecundidad por edad (en adelante TEFE), muestra sus mayores valores en las mujeres de 20 a 24 años, en donde para el 2021 se situó en 82,0 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres. Entre 2015 y 2021 las tasas específicas de fecundidad en todos los grupos de edad, excepto en las mujeres de 45 a 49 y 50 a 54 años, muestran reducciones.

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

Total, nacional

Años 2015- 2021

Tasa específica de fecundidad por grupos de edad (TEFE)	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
TGF total	53,3	51,8	52,0	50,6	49,0	47,2	45,8
De 10-14 años	3,1	2,8	3,0	2,8	2,5	2,2	2,5
De 15-19 años	66,1	63,6	63,2	60,5	57,9	54,4	53,4
De 20-24 Años	94,2	92,3	92,2	89,1	86,8	84,8	82,0
De 25-29 años	81,2	79,3	79,8	78,4	75,7	73,5	71,5
De 30-34 años	60,1	57,7	57,9	56,5	55,0	52,5	51,6
De 35-39 años	33,2	32,2	33,3	32,3	31,1	29,8	29,2
De 40-44 años	8,7	8,4	8,7	8,9	8,6	8,6	8,6
De 45-49 años	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7
De 50 a 54 años	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

La TEFE en mujeres de 15 a 19 años muestra reducciones durante todos los años de la serie, no obstante, la disminución de 2021 frente a 2020 es la segunda más baja, con un -1,8%. Entre 2020 y 2021, la TEFE en mujeres de 10 a 14 años registra un incremento del 13,9%, el más alto para este grupo de edad durante la serie, esto pese al descenso que venía presentando desde 2018.

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

Total, nacional

Años 2015- 2021

Grupo de edad de la madre	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2020-2021
TGF total	-2,8%	0,5%	-2,8%	-3,1%	-3,7%	-3,0%
De 10-14 años	-7,3%	6,8%	-7,3%	-12,3%	-10,6%	13,9%
De 15-19 años	-3,7%	-0,7%	-4,1%	-4,3%	-6,1%	-1,8%
De 20-24 Años	-2,0%	-0,1%	-3,4%	-2,6%	-2,3%	-3,4%
De 25-29 años	-2,4%	0,6%	-1,8%	-3,4%	-2,9%	-2,7%
De 30-34 años	-3,9%	0,3%	-2,5%	-2,7%	-4,5%	-1,7%
De 35-39 años	-2,9%	3,4%	-3,0%	-3,6%	-4,3%	-1,9%
De 40-44 años	-3,3%	3,4%	1,7%	-3,0%	-0,4%	0,0%
De 45-49 años	7,1%	-2,3%	-0,1%	-7,2%	6,4%	-1,2%
De 50 a 54 años	0,7%	-7,9%	-2,1%	-15,0%	3,1%	31,0%

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En 2021, Guainía, Vichada, La Guajira, Chocó y Caquetá reportaron las tasas de fecundidad más altas en mujeres de 10 a 14 años, con más de 5,0 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres. En lo corrido de la serie, Guainía y Caquetá se ubican todos los años, entre los primeros cinco departamentos con tasas más altas de fecundidad en mujeres de este grupo de edad. Para 2021 y respecto a 2020, Guainía registró un incremento en la tasa de fecundidad del 100,7%, el segundo más alto a nivel departamental para mujeres entre los 10 y 14 años.

Entre 2020 y 2021, 23 departamentos del país exhiben incrementos en la tasa específica de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años, esto pese a la reducción que venían presentando, algunos de ellos, desde 2018, tal es el caso de Meta, Córdoba, Cesar y Risaralda.

Tabla 15. TEF en mujeres de 10 a 14 años según departamento de residencia de la madre
Total, nacional
Años 2015- 2021

Tasa específica de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años, según departamento de residencia de la madre	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total nacional	3,1	2,8	3,0	2,8	2,5	2,2	2,5
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	1,4
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	4,0
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	5,3
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	5,7
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	3,0
Nariño	2,7	2,8	3,2	2,8	2,4	2,8	3,0
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	3,7
Casanare	3,7	3,0	3,6	2,9	1,8	2,7	2,3
Putumayo	4,7	3,7	5,1	4,0	4,5	3,7	5,0
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	3,0
Guainía	5,6	6,8	6,6	4,8	7,2	4,7	9,5
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	2,9
Vichada	4,1	3,2	3,0	3,7	4,1	4,5	5,8

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En el año 2021, las tasas de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años se sitúan en los niveles más altos en Guainía, La Guajira, Magdalena, Cesar y Caquetá, todos con TEFÉ superiores a 80 nacimientos por cada 1.000 mujeres en este grupo de edad. En el periodo 2015 – 2021, se resalta el crecimiento en la TEFÉ de Guainía al pasar de 73,3 nacidos vivos por cada 1.000 mujeres en 2015 a 112,1 en 2021 y La Guajira con un aumento de 24,9 puntos en la tasa de 2021 frente a la TEFÉ de 2015.

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

Tabla 16. TEFÉ en mujeres de 15 a 19 años según departamento de residencia de la madre
Total, nacional
Años 2015- 2021

Tasa específica de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años, según departamento de residencia de la madre	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total nacional	66,1	63,6	63,2	60,5	57,9	54,4	53,4
Antioquia	61,3	59,4	58,8	55,2	50,9	48,1	48,0
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	78,8
Boyacá	58,9	57,3	56,3	50,8	45,3	44,1	40,4
Caldas	54,1	51,9	47,9	43,8	39,5	38,3	37,4
Caquetá	110,3	100,2	104,9	96,0	92,2	76,2	82,0
Cauca	67,9	65,4	66,1	59,6	55,8	57,0	57,4
Cesar	89,7	90,3	83,9	89,5	87,6	82,3	85,8
Córdoba	80,1	77,6	78,7	77,1	71,6	69,2	70,0
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	74,4
Huila	93,9	95,8	94,5	84,3	74,6	71,0	69,3
La Guajira	75,9	78,3	79,2	92,7	95,4	91,1	100,8
Magdalena	92,5	92,1	95,9	94,7	96,2	89,1	88,3
Meta	73,4	68,3	66,5	63,2	57,4	61,1	57,5
Nariño	55,2	54,9	57,4	50,5	49,6	46,1	45,6
Norte de Santander	64,4	64,2	63,9	67,8	66,5	60,9	62,8
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	50,4
Santander	63,3	59,8	57,8	53,5	47,6	44,7	42,0
Sucre	84,5	80,8	84,5	82,8	80,0	70,8	72,9
Tolima	74,4	72,7	70,4	65,9	59,2	58,1	54,2
Valle del Cauca	52,4	49,3	49,1	43,4	39,4	37,6	35,5
Arauca	96,1	94,1	95,7	98,3	79,5	62,5	71,2
Casanare	77,3	67,2	66,9	62,6	55,5	52,1	53,3
Putumayo	71,8	68,0	70,1	63,4	58,2	59,5	60,9
San Andrés, Providencia y Santa Catalina	53,2	60,5	57,3	48,8	48,0	39,0	37,3
Amazonas	105,9	95,8	104,0	92,8	78,6	66,1	68,4
Guainía	73,3	78,4	94,7	102,7	83,2	84,3	112,1
Guaviare	105,3	89,0	85,9	81,4	70,9	65,0	70,0
Vaupés	98,2	63,8	74,8	65,1	55,7	46,6	67,0
Vichada	56,9	54,8	50,0	63,9	65,7	71,0	74,2

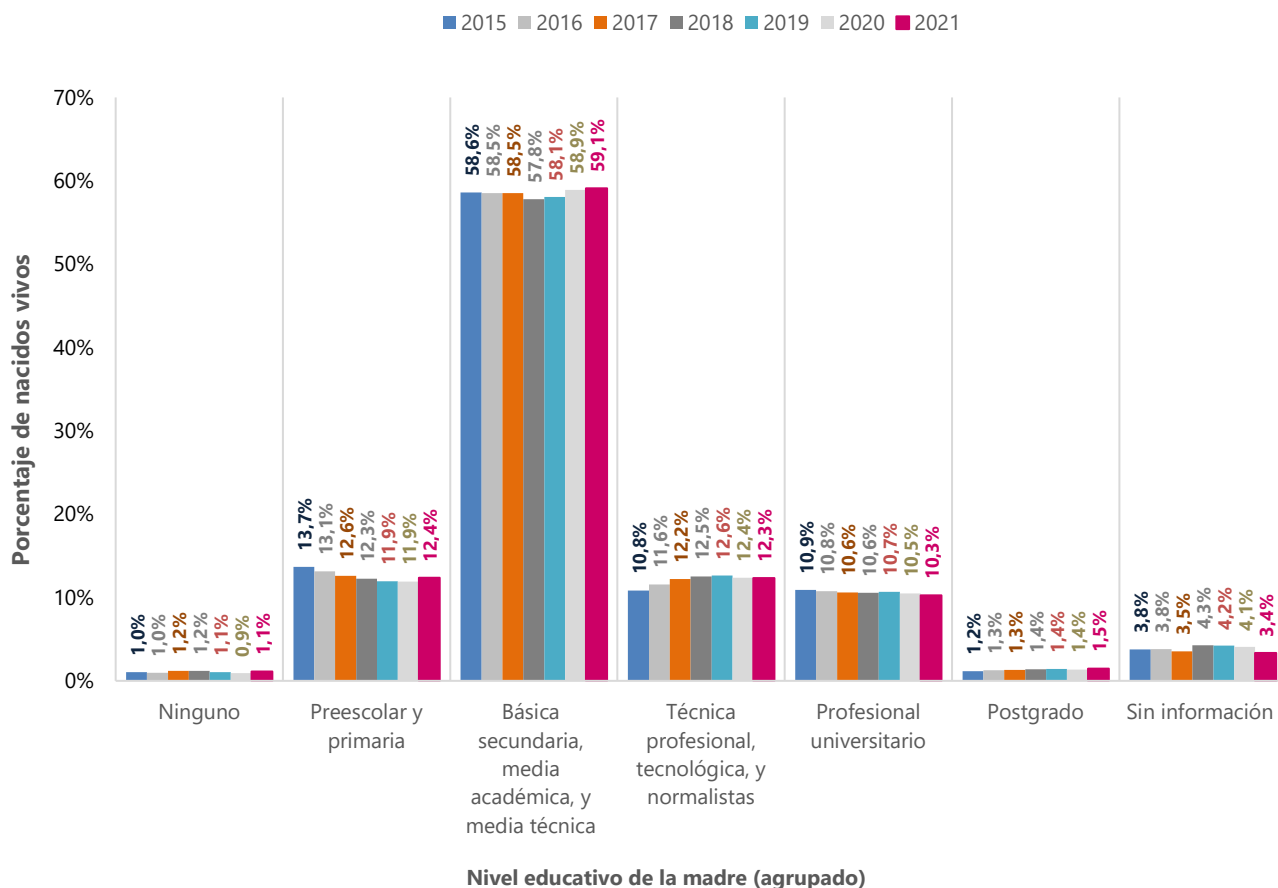
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

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

En la serie 2015-2021, en promedio el 58,5% de los nacimientos ocurre en madres que tienen como nivel educativo, secundaria. En 2021 y frente a 2020, se observan leves incrementos en los nacimientos de madres con ningún nivel educativo, preescolar, primaria, básica secundaria, media académica y media técnica, de modo tal que, el segundo aporte más alto al total de nacimientos en 2021, corresponde a las madres con formación preescolar y primaria.

En contraste, la participación de madres con nivel educativo técnica profesional, tecnológica, normalistas y profesional universitario disminuye ligeramente en 2021, frente al año anterior.

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

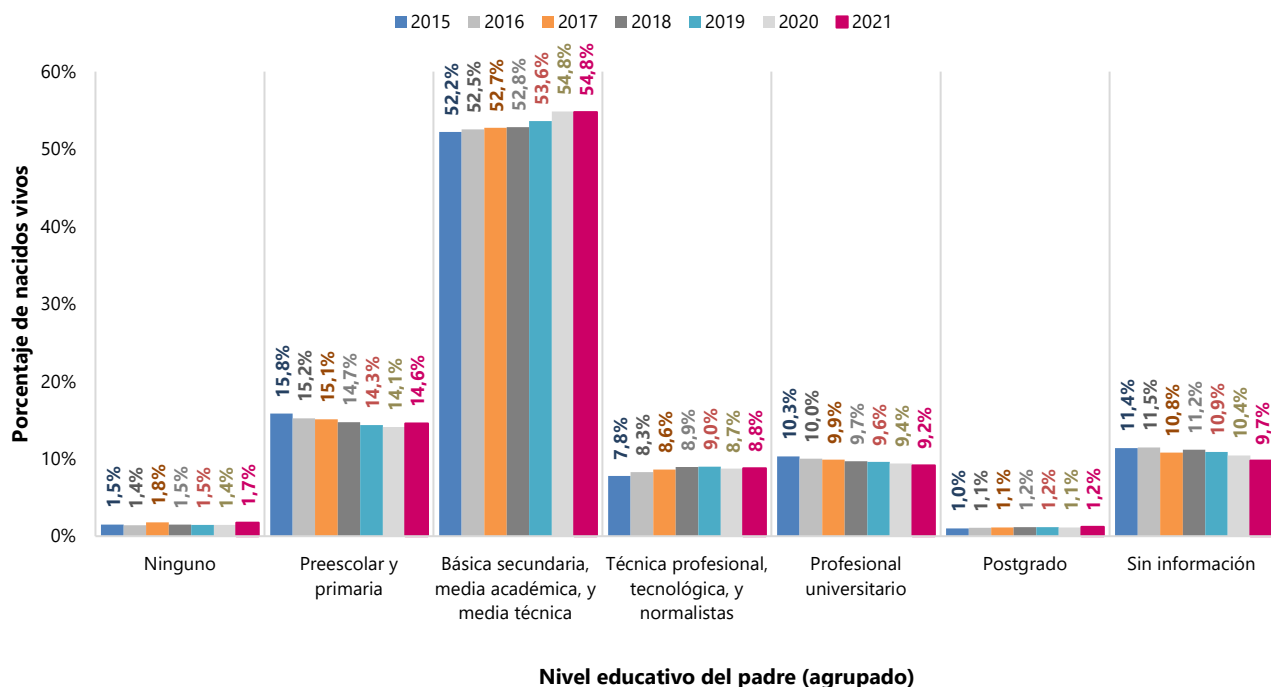


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En la serie 2015-2021, en promedio, el 53,4% de los nacimientos ocurre en padres con nivel educativo secundaria. Le siguen los padres con preescolar o primaria que en el promedio de la serie alcanzan el 14,8%, y en tercer lugar aquellos con nivel educativo universitario, que en el promedio alcanzan un 9,7% del total de nacimientos.

De modo similar a la distribución de nacimientos por nivel educativo de la madre, en 2021 se aprecian leves incrementos en el aporte de nacidos vivos de padres sin ningún nivel educativo o con formación preescolar y básica primaria, hecho que contrasta con la tendencia a la disminución que venían registrando los nacimientos en padres con este nivel educativo a lo largo de la serie.

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



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

La mayor concentración de nacimientos se presenta entre las madres con nivel educativo básica secundaria, media académica y media técnica, seguida por los nacimientos en madres con formación preescolar y primaria. La anterior afirmación aplica para todas las regiones y años analizados con excepción de la región Oriental en el año 2021, cuando los nacimientos de madres con nivel educativo técnica profesional, tecnológica y normalistas superan los de madres con nivel educativo preescolar y primaria. Así como en la ciudad de Bogotá, donde los nacidos vivos hijos de madres con formación profesional universitaria reportan la segunda participación más alta sobre el total de nacimientos registrados en la capital del país, en los años 2011, 2016 y 2021 con proporciones del 17,2%, 17,9% y 19,4%, respectivamente.

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

Proporción de nacimientos según nivel educativo y región de residencia de la madre		Nivel educativo de la madre al momento del parto							
		Total	Ninguno	Preescolar y primaria	Básica secundaria, media	Técnica profesional, tecnológica	Profesional universitario	Postgrado	Sin información
2011	Total nacional	100%	1,4%	18,9%	58,4%	7,6%	9,4%	0,8%	3,6%
	Bogotá D.C.	100%	0,2%	7,8%	60,3%	11,1%	17,2%	2,3%	1,0%
	Región Caribe	100%	2,3%	18,9%	58,6%	7,2%	7,7%	0,2%	5,2%
	Región Central	100%	1,5%	22,6%	58,0%	6,7%	7,9%	0,5%	2,8%
	Región Oriental	100%	0,8%	20,2%	58,1%	7,5%	9,0%	0,6%	3,7%
	Región Orinoquía y Amazonía	100%	2,1%	30,6%	52,2%	4,6%	5,2%	0,3%	5,1%
	Región Pacífica	100%	1,3%	21,0%	58,5%	6,4%	7,8%	0,5%	4,5%
	Sin información	100%	1,5%	22,3%	51,5%	3,6%	6,4%	0,0%	14,8%
2016	Total nacional	100%	1,0%	13,1%	58,5%	11,6%	10,8%	1,3%	3,8%
	Bogotá D.C.	100%	0,1%	5,3%	56,3%	15,1%	17,9%	4,0%	1,3%
	Región Caribe	100%	1,7%	12,7%	57,3%	11,1%	8,5%	0,4%	8,3%
	Región Central	100%	0,9%	15,2%	59,9%	11,1%	9,9%	0,9%	2,1%
	Región Oriental	100%	0,5%	13,5%	59,9%	11,6%	10,7%	1,2%	2,4%
	Región Orinoquía y Amazonía	100%	1,7%	23,3%	55,5%	7,8%	6,6%	0,5%	4,5%
	Región Pacífica	100%	0,9%	16,4%	59,8%	10,3%	9,6%	0,7%	2,2%
	Sin información	100%	3,3%	17,0%	51,1%	3,6%	7,6%	0,7%	16,7%
2021	Total nacional	100%	1,1%	12,4%	59,1%	12,3%	10,3%	1,5%	3,4%
	Bogotá D.C.	100%	0,1%	4,4%	54,3%	16,2%	19,4%	5,3%	0,2%
	Región Caribe	100%	1,8%	12,0%	61,4%	11,3%	7,4%	0,6%	5,4%
	Región Central	100%	0,9%	13,1%	59,6%	12,6%	10,6%	1,2%	2,0%
	Región Oriental	100%	0,7%	12,9%	58,3%	13,7%	11,2%	1,6%	1,6%
	Región Orinoquía y Amazonía	100%	2,5%	21,3%	57,0%	7,7%	6,4%	0,5%	4,6%
	Región Pacífica	100%	1,0%	14,1%	57,8%	11,4%	9,5%	1,0%	5,1%
	Sin información	100%	2,1%	21,7%	67,7%	1,6%	3,6%	0,0%	3,3%

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.

2.4. Estado civil de la madre

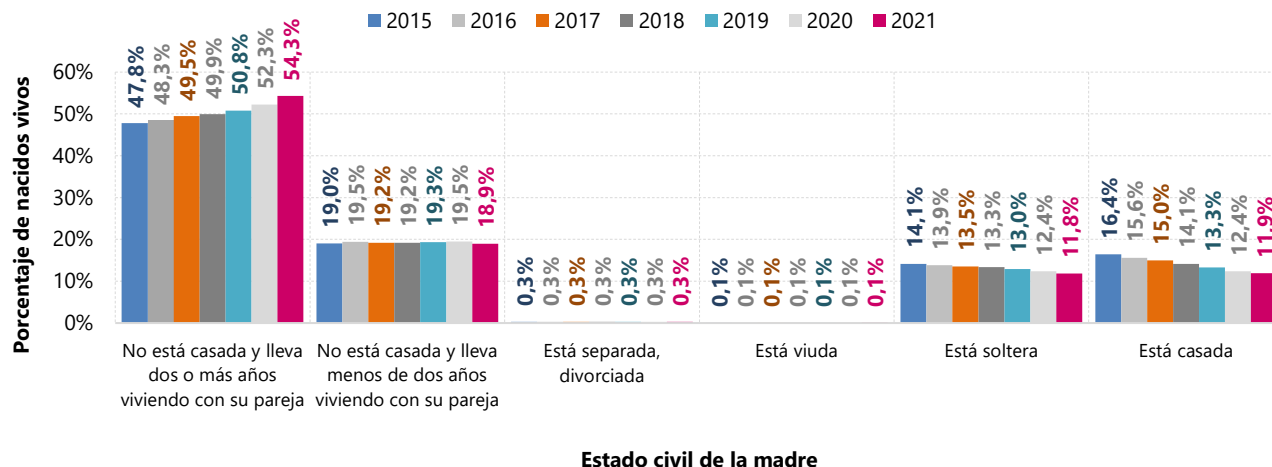
Se observa un crecimiento constante en la cantidad de nacimientos que provienen de madres que no están casadas y llevan dos o más años viviendo con su pareja, pasando de 47,8% en 2015 a 54,3% en 2021. En contraste, los nacimientos de madres casadas o solteras disminuyen progresivamente desde el 2015 hasta el 2021.

En 2021, se destaca el incremento en el total de nacimientos de madres viudas al pasar de 559 en 2020 a 704 en 2021, lo cual corresponde a un aumento del 25,9%.

Gráfico 14. Proporción de nacimientos según estado civil de la madre

Total, nacional

Años 2015- 2021³



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

El análisis comparativo de la información correspondiente al tercer trimestre y año corrido 2022pr, revela distribuciones similares según el estado civil de la madre. Las madres que no están casadas y llevan dos o más años viviendo con su pareja concentran el porcentaje más alto de nacimientos, seguido por aquellas que no están casadas y llevan menos de dos años viviendo con su pareja. Se evidencia disminución en los nacimientos que se registran en todos los estados civiles de la madre, tanto por trimestre como para año corrido de 2022pr. Las disminuciones más altas en ambos períodos y respecto al año anterior, se manifiestan entre las madres viudas y aquellas que no están casadas y llevan menos de dos años viviendo con su pareja.

Tabla 18. Número de nacimientos según estado civil de la madre

Total, nacional

III trimestre y año corrido, 2021pr y 2022pr

Nacimientos según estado civil de la madre, comparativo trimestral y año corrido	III trimestre 2021pr		III trimestre 2022pr			Año corrido 2021pr		Año corrido 2022pr		
	Total	Porcentaje	Total	Porcentaje	Variación	Total	Porcentaje	Total	Porcentaje	Variación
Total	160.208	100%	142.805	100%	-10,9%	505.114	100%	472.289	100%	-6,5%
No está casada y lleva dos o más años viviendo con su pareja	86.989	54,3%	79.117	55,4%	-9,0%	275.893	54,6%	261.164	55,3%	-5,3%
No está casada y lleva menos de dos años viviendo con su pareja	30.066	18,8%	25.140	17,6%	-16,4%	96.491	19,1%	85.309	18,1%	-11,6%
Está separada, divorciada	465	0,3%	449	0,3%	-3,4%	1.399	0,3%	1.386	0,3%	-0,9%
Está viuda	196	0,1%	156	0,1%	-20,4%	576	0,1%	490	0,1%	-14,9%
Está soltera	19.830	12,4%	17.147	12,0%	-13,5%	60.361	11,9%	56.487	12,0%	-6,4%
Está casada	19.670	12,3%	18.256	12,8%	-7,2%	60.467	12,0%	58.675	12,4%	-3,0%
Sin Información	2.992	1,9%	2.540	1,8%	-15,1%	9.927	2,0%	8.778	1,9%	-11,6%

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

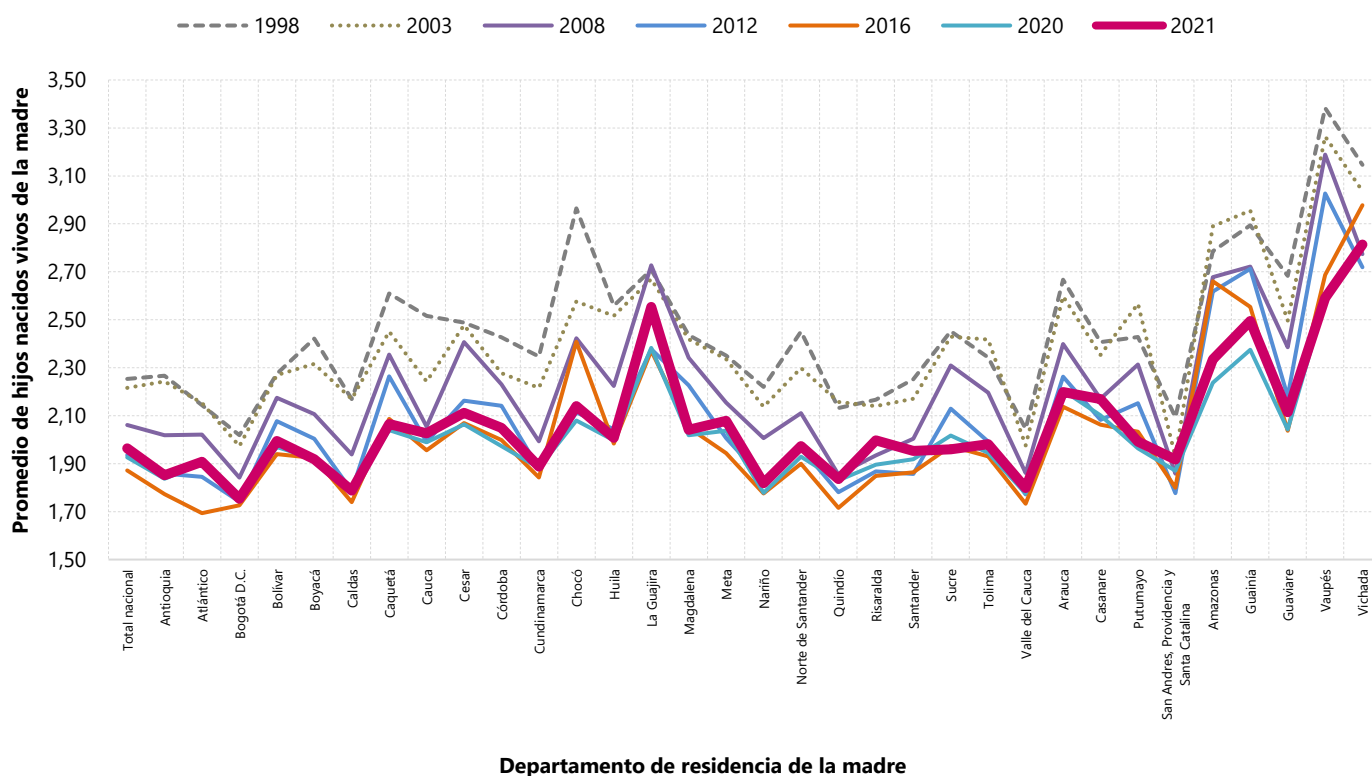
pr: Cifras preliminares

³ En los casos donde los % no completan el 100%, el % restante corresponde a los casos Sin información.

2.5. Hijos nacidos vivos de la madre

En los años analizados entre 1998 y 2016, se observa a nivel nacional una disminución gradual en el promedio de hijos nacidos vivos. Sin embargo, en el año 2020 este promedio se sitúa en 1,93 y en 2021 en 1,96, mostrando un leve incremento. Asimismo, en 2021, el promedio de hijos nacidos vivos más alto se presenta en los departamentos de Vichada (2,81), Vaupés (2,59), La Guajira (2,55) y Guainía (2,49). En contraste la ciudad de Bogotá y el departamento de Caldas para el año 2021 muestran los promedios de hijos nacidos vivos más bajos del país con 1,75 y 1,79 nacidos vivos respectivamente.

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



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Se observa una tendencia a la reducción en el número promedio de hijos nacidos vivos de la madre según su departamento de residencia. A nivel nacional, entre 1998 y el 2021 la disminución ha sido del -12,9%. Es evidente la reducción en el número de hijos nacidos vivos en todos los departamentos entre 1998 y 2021, siendo más acentuada en Chocó (-27,8%), Vaupés (-23,4%), Huila (-21,5%), Guaviare (-21,2%) y Caquetá (-20,9%). Por su parte, los departamentos que menores reducciones han experimentado son: La Guajira (-5,7%), Risaralda (-7,8%) y San Andrés, Providencia y Santa Catalina (-8,4%).

Tabla 19. Promedio de hijos nacidos vivos según departamento de residencia de la madre

Total, nacional

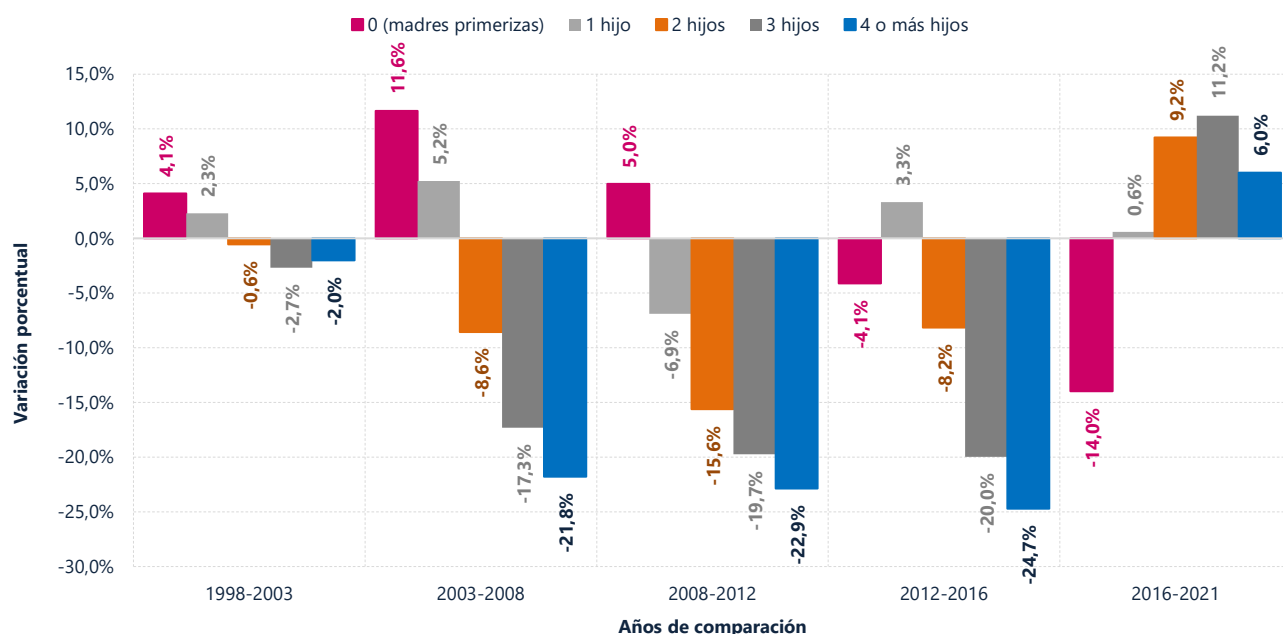
Años 1998- 2021

Departamento de residencia de la madre	1998	2003	2008	2012	2016	2020	2021
Total nacional	2,25	2,22	2,06	1,94	1,87	1,93	1,96
Antioquia	2,27	2,24	2,02	1,86	1,77	1,84	1,85
Atlántico	2,14	2,15	2,02	1,84	1,69	1,90	1,91
Bogotá D.C.	2,02	1,97	1,84	1,74	1,73	1,75	1,75
Bolívar	2,27	2,27	2,17	2,08	1,94	1,97	1,99
Boyacá	2,42	2,32	2,11	2,00	1,92	1,92	1,92
Caldas	2,17	2,17	1,94	1,79	1,74	1,78	1,79
Caquetá	2,61	2,45	2,35	2,26	2,09	2,04	2,07
Cauca	2,52	2,24	2,05	1,99	1,96	1,99	2,03
Cesar	2,49	2,48	2,41	2,16	2,07	2,06	2,11
Córdoba	2,43	2,28	2,23	2,14	2,00	1,97	2,05
Cundinamarca	2,35	2,22	1,99	1,88	1,84	1,88	1,89
Chocó	2,96	2,58	2,42	2,11	2,41	2,08	2,14
Huila	2,56	2,52	2,22	2,04	1,98	2,00	2,01
La Guajira	2,71	2,67	2,73	2,38	2,37	2,38	2,55
Magdalena	2,44	2,42	2,34	2,23	2,05	2,02	2,04
Meta	2,35	2,34	2,16	2,01	1,94	2,04	2,08
Nariño	2,22	2,14	2,01	1,84	1,78	1,78	1,82
Norte de Santander	2,45	2,30	2,11	1,96	1,90	1,93	1,97
Quindío	2,13	2,16	1,85	1,78	1,72	1,83	1,84
Risaralda	2,17	2,14	1,93	1,87	1,85	1,90	2,00
Santander	2,25	2,17	2,00	1,86	1,86	1,92	1,95
Sucre	2,45	2,43	2,31	2,13	1,97	2,02	1,96
Tolima	2,34	2,42	2,20	1,99	1,93	1,94	1,98
Valle del Cauca	2,05	1,98	1,86	1,77	1,73	1,78	1,80
Arauca	2,67	2,60	2,40	2,26	2,14	2,20	2,20
Casanare	2,41	2,35	2,17	2,08	2,06	2,10	2,17
Putumayo	2,43	2,57	2,31	2,15	2,03	1,96	1,99
San Andres, Providencia y Santa Catalina	2,09	1,93	1,86	1,78	1,80	1,87	1,92
Amazonas	2,79	2,89	2,68	2,62	2,66	2,24	2,34
Guainía	2,89	2,95	2,72	2,71	2,55	2,37	2,49
Guaviare	2,68	2,50	2,38	2,18	2,04	2,04	2,11
Vaupés	3,38	3,26	3,19	3,03	2,69	2,58	2,59
Vichada	3,15	3,04	2,77	2,72	2,98	2,73	2,81

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Entre los años 2016 y 2021 se observa una disminución del -14,0% 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 descensos; mientras que en el último período (2016-2021), 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- 2021



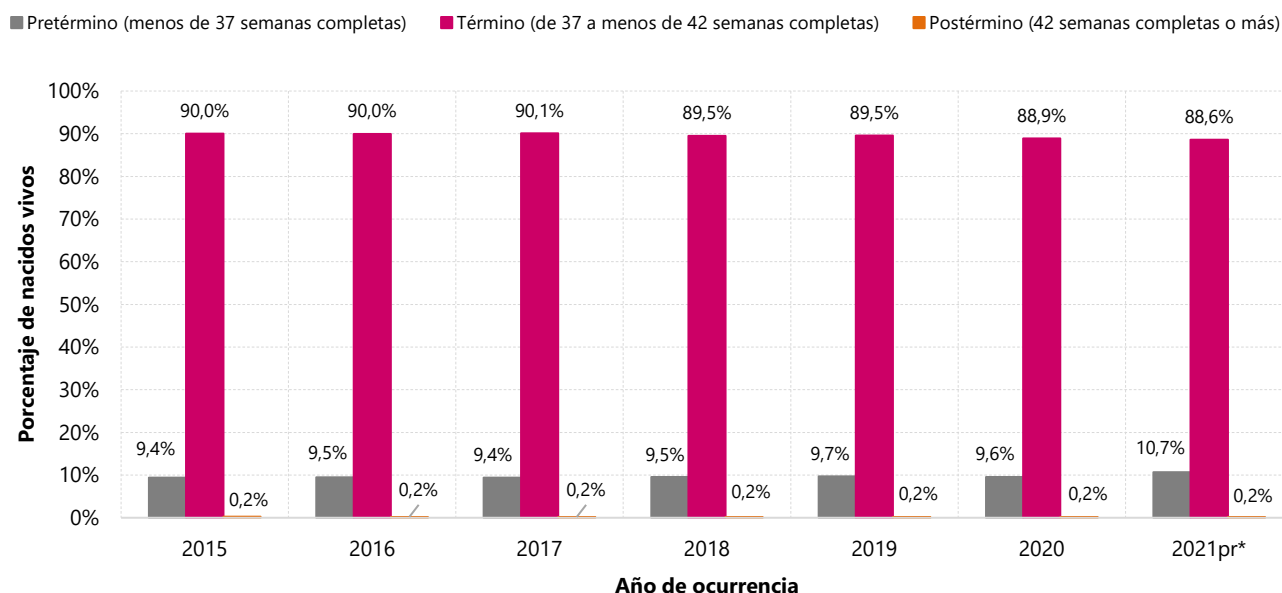
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

3. Características de salud del recién nacido

3.1. Periodo de gestación (edad gestacional)

De toda la serie, 2021 se destaca como el año con mayor volumen de nacimientos con menos de 37 semanas de gestación en el país. En 2021 se registraron 4.862 nacidos vivos pretérmino más que, en el año anterior, lo que equivale a un incremento del 8,1%. De otro lado, la participación de nacidos vivos con 42 semanas completas o más de gestación se sostiene en un 0,2%.

Gráfico 17. Porcentaje de nacimientos según periodo de gestación
Total, nacional
Años 2015-2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

El porcentaje de nacimientos pretérmino en 2021 se ubica 1,1 puntos porcentuales por encima del porcentaje registrado en 2020.

Sucre, Atlántico, Santander y Bogotá son los departamentos con mayores porcentajes de nacimientos pretérmino en 2021, situándose por encima del 12%. De los 33 territorios, incluidos los 32 departamentos del país y la ciudad de Bogotá, sólo cinco no reportan un crecimiento en la proporción de nacimientos pretérmino entre 2020 y 2021. Los mayores incrementos se advierten en Vaupés (67,2%), Guainía (40,7%) y Quindío (28,4%).

Tabla 20. Porcentaje de nacimientos pretérmino según departamento de residencia de la madre

Total, nacional

Años 2015-2021

Departamento de residencia de la madre	2015	2017	2019	2020	2021
Total nacional	9,4%	9,4%	9,7%	9,6%	10,6%
Antioquia	9,6%	9,5%	9,5%	9,4%	10,6%
Atlántico	10,6%	10,1%	10,8%	10,7%	12,2%
Bogotá	11,0%	11,3%	11,4%	10,9%	12,2%
Bolívar	9,9%	9,2%	9,7%	9,8%	10,3%
Boyacá	7,7%	7,1%	7,9%	8,0%	7,9%
Caldas	8,1%	8,3%	10,1%	8,7%	10,7%
Caquetá	7,7%	7,8%	8,1%	8,2%	8,0%
Cauca	8,2%	8,0%	8,9%	8,5%	8,8%
Cesar	8,3%	9,6%	8,9%	9,9%	10,1%
Córdoba	11,3%	10,4%	10,2%	9,7%	11,4%
Cundinamarca	9,9%	9,7%	10,2%	9,9%	11,6%
Chocó	9,8%	10,5%	8,9%	7,7%	8,5%
Huila	7,5%	7,2%	7,4%	7,5%	7,9%
La Guajira	8,9%	7,7%	7,7%	8,4%	9,4%
Magdalena	9,4%	10,6%	11,3%	10,3%	10,9%
Meta	6,5%	7,1%	7,3%	7,3%	7,9%
Nariño	8,7%	9,3%	10,4%	10,3%	10,9%
Norte de Santander	6,5%	7,7%	8,5%	9,1%	10,1%
Quindío	7,6%	7,6%	9,0%	6,9%	8,9%
Risaralda	8,0%	8,7%	9,2%	8,7%	9,9%
Santander	9,0%	9,8%	10,0%	10,7%	12,2%
Sucre	11,2%	11,1%	11,0%	11,1%	12,8%
Tolima	7,7%	7,6%	7,7%	8,5%	9,9%
Valle del Cauca	9,5%	9,7%	9,9%	10,0%	10,6%
Arauca	7,1%	7,4%	7,4%	7,4%	7,6%
Casanare	6,5%	7,7%	7,4%	7,7%	8,1%
Putumayo	7,9%	6,4%	7,4%	7,7%	9,8%
San Andrés, Providencia y Santa Catalina	9,5%	8,1%	9,2%	10,5%	10,5%
Amazonas	9,8%	9,5%	8,2%	9,8%	9,8%
Guainía	11,4%	10,4%	7,3%	8,0%	11,2%
Guaviare	6,8%	6,2%	6,6%	6,8%	6,8%
Vaupés	5,8%	6,9%	6,9%	5,2%	8,7%
Vichada	7,0%	8,1%	5,9%	6,7%	6,7%

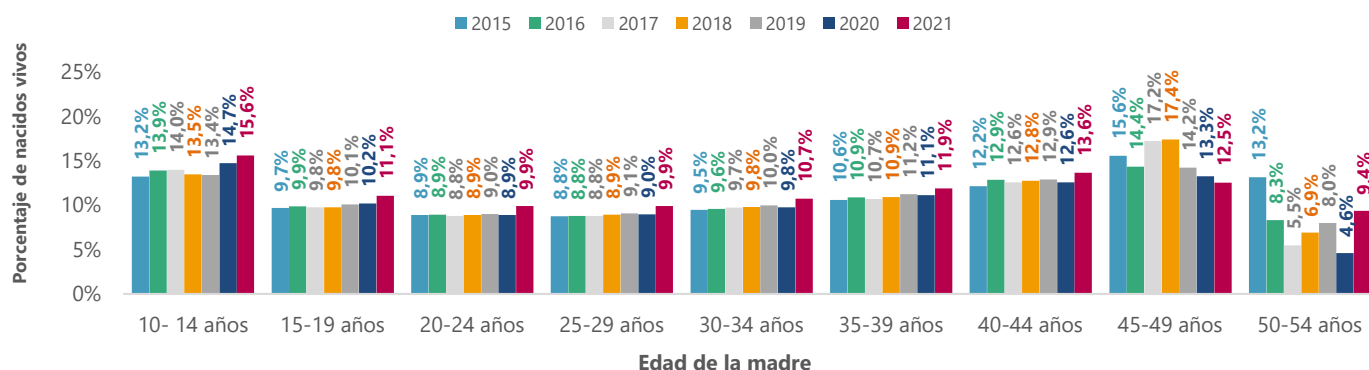
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En 2021, el grupo de madres de 10 a 14 años registra el porcentaje más alto de nacidos vivos pretérmino con el 15,6%, seguido del grupo de 40 a 44 años con el 13,6%. El porcentaje de nacimientos pretérmino reportado en 2021 en madres de los grupos de edad quinquenal comprendidos entre los 10 y 44 años, es el más alto de los años analizados (2015 a 2021).

Gráfico 18. Porcentaje de nacimientos pretérmino según grupos de edad de la madre

Total, nacional

Años 2015-2021



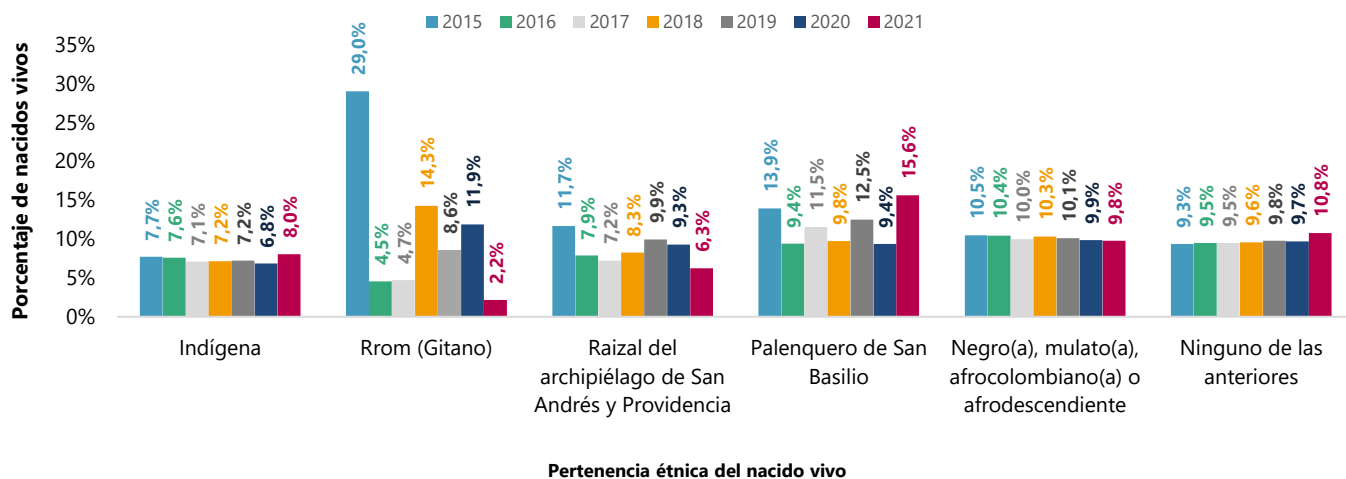
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

De los 65.179 nacidos vivos pretérmino que se registran en el país en 2021, 2.753 que representan el 4,2% fueron reconocidos por sus padres como indígenas. Entre los nacidos vivos reconocidos por sus padres como Palenquero de San Basilio y los reconocidos por sus padres como indígenas, 2021 es el año en el que se reporta el porcentaje más alto de nacimientos pretérmino de la serie (2015-2021), con el 15,6% y el 8,0% para cada grupo étnico, respectivamente.

Gráfico 19. Porcentaje de nacimientos pretérmino según pertenencia étnica del nacido vivo

Total, nacional

Años 2015-2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

3.2. Peso al nacer

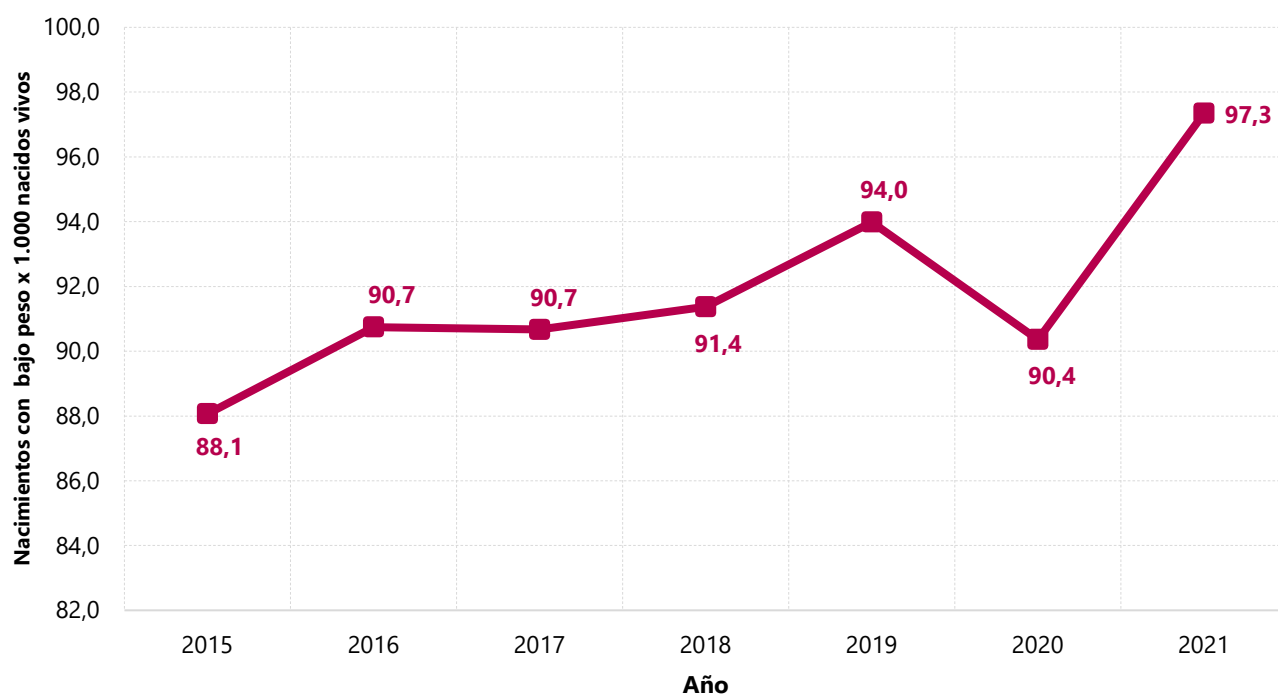
En 2021 por cada 1.000 nacidos vivos reportados en el país, 864,8 nacieron con peso entre los 2.500 y 3.999 gramos, lo que se considera como un peso normal. De los mismos 1.000 nacidos vivos, 97,3 nacieron con menos de 2.500 gramos, definido como bajo peso al nacer, y 11,4 con menos de 1.500 gramos o muy bajo peso al nacer. En 2021, los recién nacidos con macrosomía fetal (pesos de 4.000 y más gramos) alcanzan los 25,0 casos por cada 1.000 nacidos vivos.

Los nacimientos con bajo peso al nacer por cada 1.000 nacidos vivos en la serie 2015-2021, alcanzan su valor máximo en el año 2021, con un crecimiento del 10,5% respecto al 2015 y un aumento del 7,7% frente al 2020.

Gráfico 20. Nacimientos con bajo peso por cada 1.000 nacidos vivos

Total, nacional

Años 2015-2021



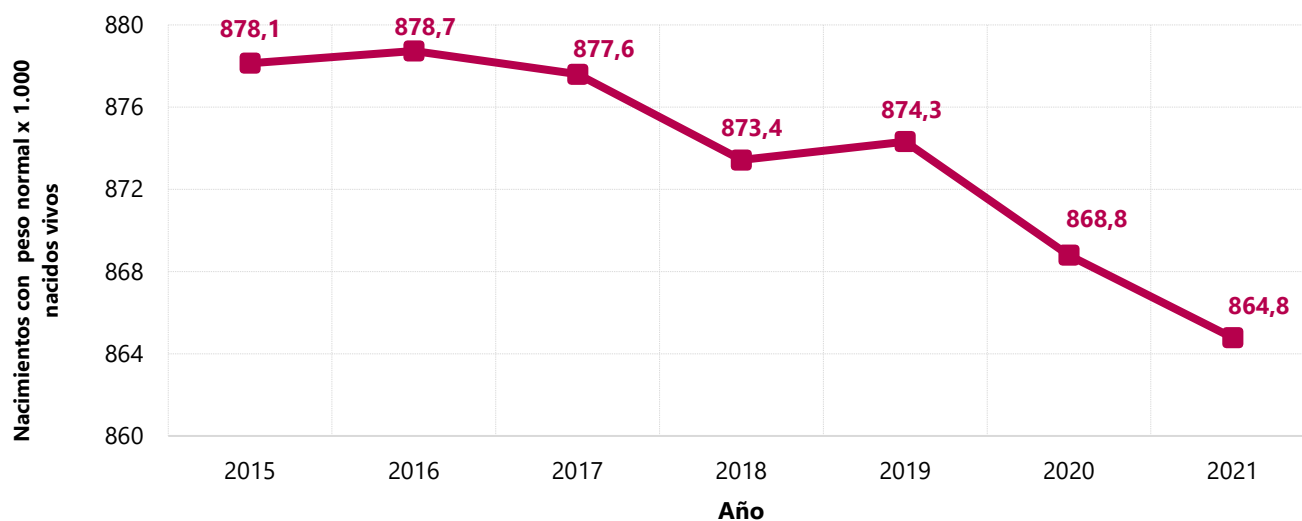
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

El número de nacimientos con peso normal al nacer (entre 2.500 y 3.999 gramos) por cada 1.000 nacidos vivos en el territorio nacional, presenta a lo largo de la serie una ligera tendencia a la reducción, pasando de 878,1 en 2015 a 864,8 en 2021.

Gráfico 21. Nacimientos con peso normal x cada 1.000 nacidos vivos

Total, nacional

Años 2015-2021



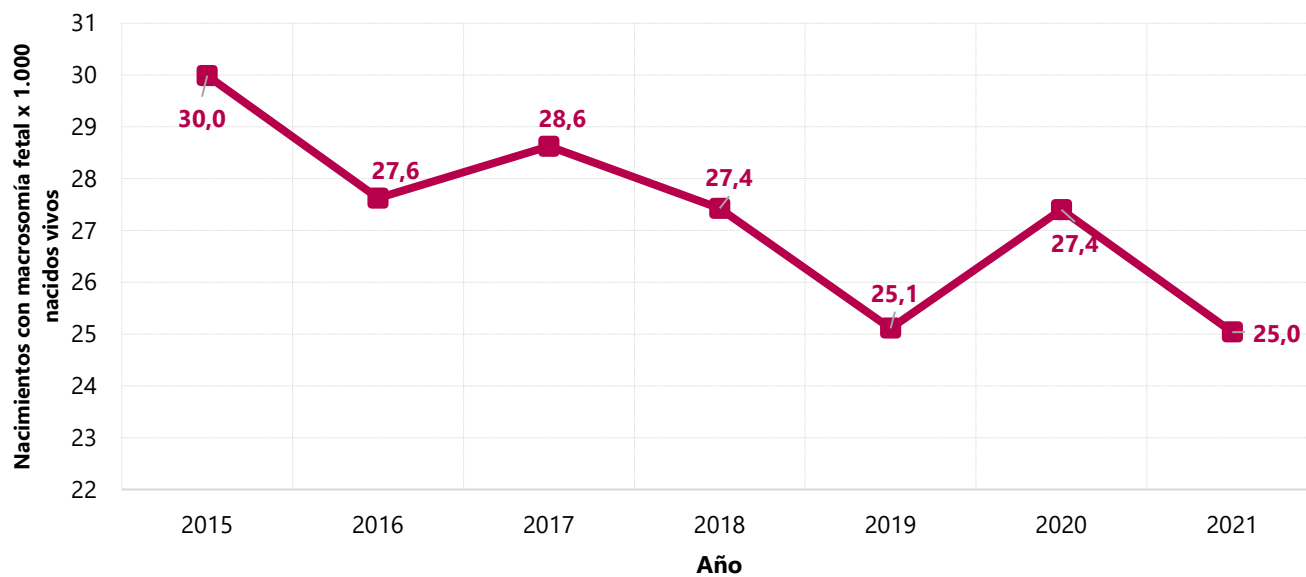
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En la serie 2015 a 2021, se observa una ligera tendencia a la reducción en los nacimientos de bebés con macrosomía fetal (pesos de 4.000 o más gramos), pasando de 30,0 en 2015 a 25,0 en 2021.

Gráfico 22. Nacimientos con macrosomía fetal x cada 1.000 nacidos vivos

Total, nacional

Años 2015-2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Por departamento de residencia de la madre, en 2021, Bogotá, Cundinamarca y San Andrés, Providencia y Santa Catalina son los territorios del país con más nacimientos con bajo peso, por cada 1.000 nacidos vivos. Amazonas, Caquetá y Cesar fueron los únicos departamentos del país que reportaron reducciones en el número de nacimientos con bajo peso por cada 1.000 nacidos vivos en 2021, respecto al año anterior.

Para 2021, el departamento con mayor aumento en el volumen de nacimientos con bajo peso al nacer por cada 1.000 nacidos vivos, respecto al promedio 2015-2019 fue San Andrés, Providencia y Santa Catalina (28,8%), seguido por Caldas con un incremento del 21,0%.

Tabla 21. Nacimientos con bajo peso x 1.000 nacidos vivos, según departamento de residencia de la madre
Total, nacional
Años 2015-2021

Nacimientos con bajo peso al nacer x 1.000 nacidos vivos, según departamento de residencia de la madre							
Departamento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total nacional	88,1	90,7	90,7	91,4	94,0	90,4	97,3
Antioquia	92,2	93,2	95,7	95,2	95,1	91,8	102,8
Atlántico	88,3	90,1	85,0	87,4	92,2	86,9	93,5
Bogotá	121,5	125,9	131,5	134,8	139,5	135,3	148,9
Bolívar	77,5	85,0	81,0	78,3	81,8	84,8	85,9
Boyacá	93,0	95,7	96,1	101,7	99,6	100,0	103,2
Caldas	78,9	82,8	83,5	78,4	94,0	90,0	101,0
Caquetá	57,0	54,2	62,3	57,4	56,1	56,7	50,0
Cauca	84,0	80,5	82,6	83,7	83,4	80,9	83,4
Cesar	81,2	81,4	82,8	76,3	82,6	79,9	78,2
Córdoba	83,8	82,1	81,5	86,9	82,8	81,1	90,6
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	77,8
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	96,9
Magdalena	77,7	77,1	83,3	84,3	85,3	75,7	82,9
Meta	57,5	59,9	60,5	60,9	63,8	59,1	60,7
Nariño	92,1	94,1	91,8	96,3	102,4	95,2	105,8
Norte de Santander	58,5	63,7	63,5	69,9	72,3	70,5	74,0
Quindío	75,9	79,2	76,9	70,8	87,6	72,3	90,1
Risaralda	73,5	78,6	83,7	78,4	85,6	82,2	94,1
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	101,4
Tolima	61,8	66,6	67,3	68,2	65,9	68,7	78,0
Valle del Cauca	82,2	86,1	86,2	85,6	89,9	88,2	95,9
Arauca	65,1	60,8	61,0	63,6	63,8	58,6	67,3
Casanare	61,4	64,4	60,7	60,9	65,1	62,7	65,7
Putumayo	64,8	59,2	55,9	69,6	55,4	60,8	71,5
San Andrés, Providencia y Santa Catalina	97,6	65,9	93,7	71,6	89,7	76,4	107,8
Amazonas	63,1	62,8	47,0	59,5	70,4	69,7	61,3
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	59,5
Vaupés	46,8	58,7	59,0	70,7	61,8	35,7	62,7
Vichada	50,7	73,9	63,0	54,7	39,2	46,1	47,1

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En lo concerniente a los nacidos vivos con muy bajo peso al nacer (menores a 1.500 gramos), se observa que en 2021 San Andrés, Providencia y Santa Catalina es el departamento con mayor número de casos con 25,1 por cada 1.000 nacidos vivos, le sigue Bogotá con 15,5 y Valle del Cauca con 13,5 bebés por cada 1.000 nacidos vivos. En el año 2021 y frente al año 2020 se da un crecimiento en la proporción de muy bajo peso al nacer en 22 de los 33 territorios analizados.

Tabla 22. Nacimientos con muy bajo peso x 1.000 nacidos vivos, según departamento de residencia de la madre

Total, nacional

Años 2015-2021

Nacimientos con muy bajo peso x 1.000 nacidos vivos, según departamento de residencia de la madre							
Departamento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total nacional	11,3	11,9	11,4	11,7	11,5	11,0	11,4
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	10,9
Caquetá	8,0	6,5	9,4	11,4	7,1	5,9	8,0
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	10,0
Córdoba	10,6	10,0	10,2	10,8	11,3	9,8	10,6
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	10,2
Huila	8,7	9,0	8,1	7,9	8,1	6,4	8,8
La Guajira	11,1	10,2	11,0	9,7	10,3	11,7	10,1
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	7,2
Nariño	11,6	10,6	10,5	12,3	11,4	12,0	11,3
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	10,1
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	7,5
Casanare	7,6	8,3	5,9	11,1	6,8	9,0	8,6
Putumayo	12,0	7,2	8,4	13,6	9,4	8,2	12,8
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	9,5
Guainía	9,9	12,1	6,0	4,3	5,2	8,6	3,8
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	3,5
Vichada	1,9	3,9	4,9	7,0	4,6	7,2	3,0

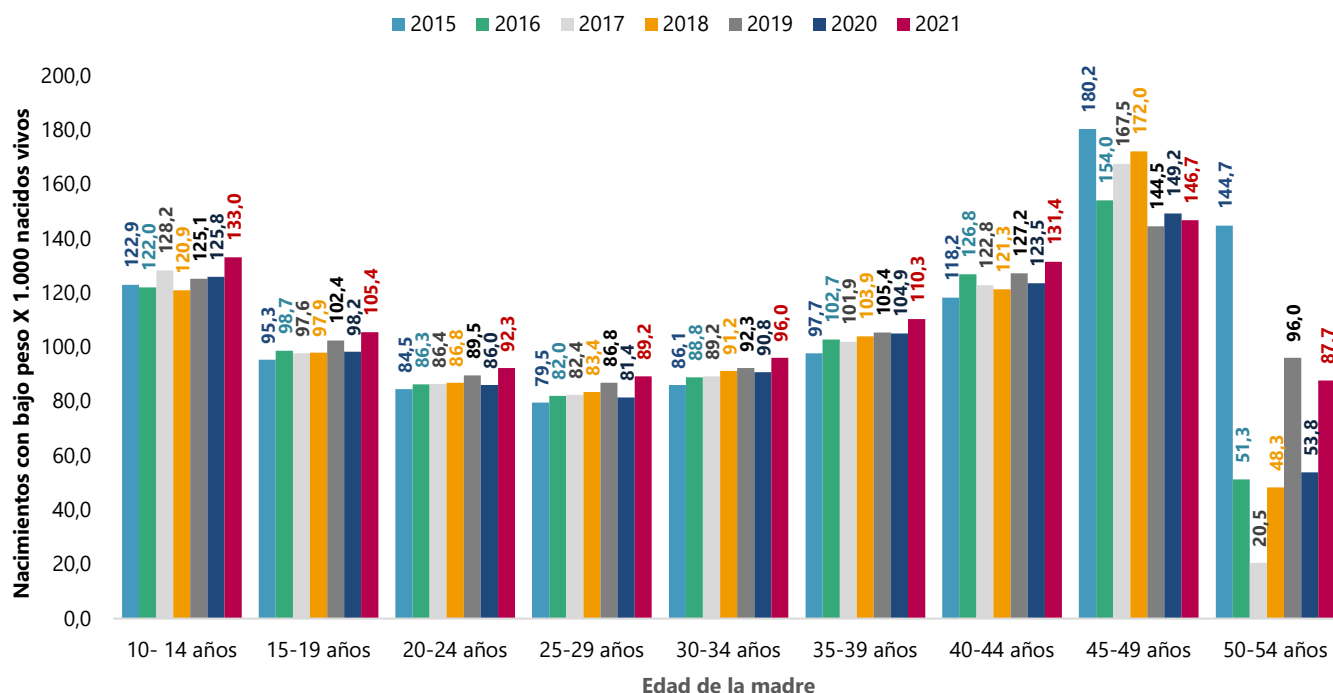
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Durante la serie, el grupo de madres de 45 a 49 años registra el mayor número de nacimientos con bajo peso por cada 1.000 nacidos vivos, seguido de las madres con edades entre los 10 y 14 años para los años 2017, 2020 y 2021. En 2021 y frente a 2020, con excepción de las madres de 45 a 49 años, se observa un incremento generalizado en los nacimientos con bajo peso al nacer por cada 1.000 nacidos vivos en todos los grupos de edad de la madre.

Gráfico 23. Nacimientos con bajo peso al nacer x cada 1.000 nacidos vivos, según grupos de edad de la madre

Total, nacional

Años 2015-2021

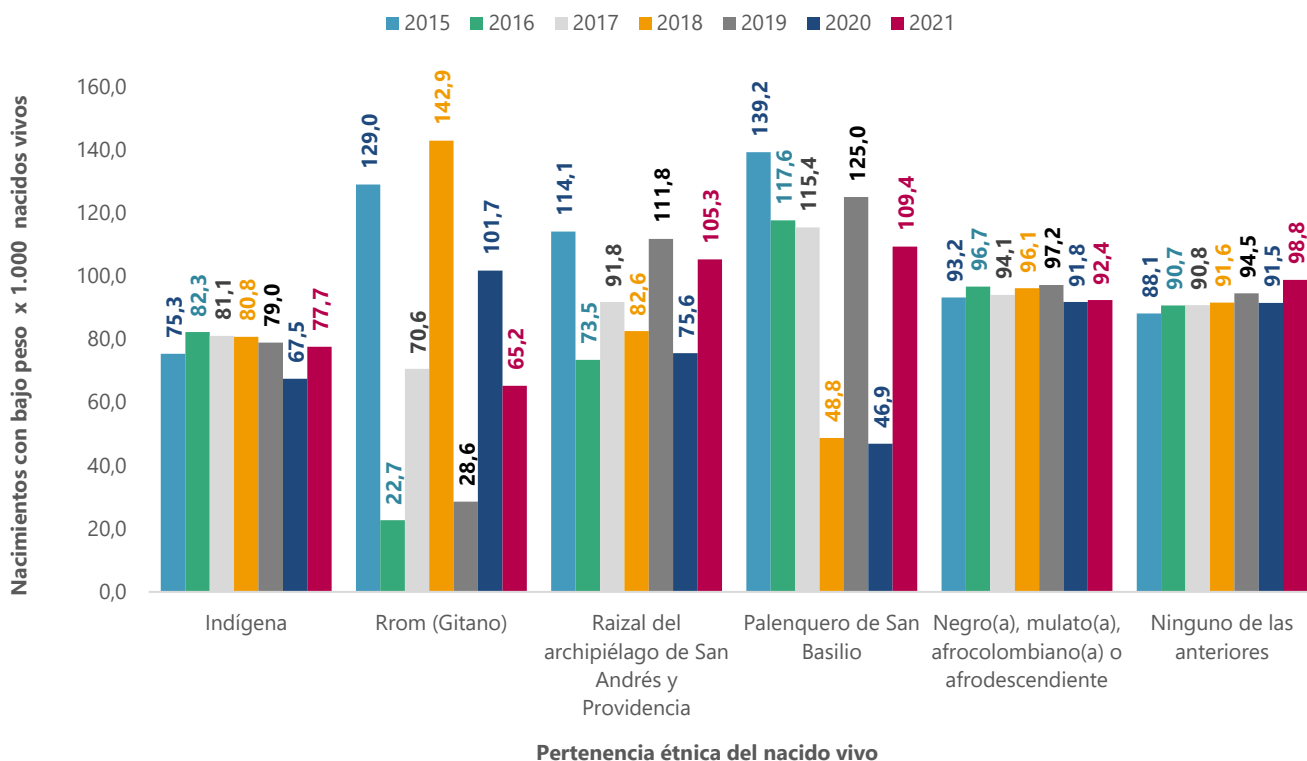


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Los nacidos vivos reconocidos por sus padres como Palenquero de San Basilio registran el mayor número de nacimientos con bajo peso por cada 1.000 nacidos vivos durante la serie 2015 a 2021, excepto en los años 2018 y 2020.

En 2021, los incrementos más altos en el volumen de nacimientos con bajo peso por cada 1.000 nacidos vivos, frente al año 2020, se presenta entre los recién nacidos reconocidos por sus padres como Palenquero de San Basilio y los Raizales del archipiélago de San Andrés y Providencia, con el 133,3% y el 39,3%, respectivamente.

Gráfico 24. Nacimientos con bajo peso al nacer x cada 1.000 nacidos vivos, según pertenencia étnica
Total, nacional
Años 2015-2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

De los 60.054 nacimientos ocurridos en el país con bajo peso en 2021, el 64,0% corresponde a nacidos vivos pretérmino, seguido por los nacidos vivos a término con un 35,7%. Dicha distribución se mantiene de modo similar a la registrada en 2020, donde del total de nacimientos con bajo peso, el 36,2% fueron pretérmino.

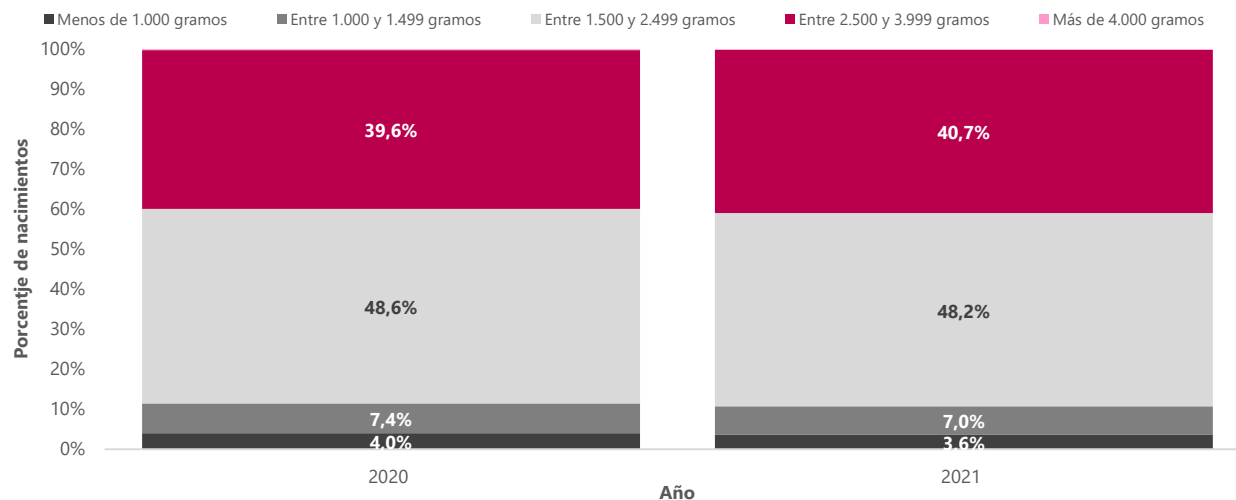
En 2021, la distribución por peso de los nacimientos a término, revela que el 93,0% tienen un peso normal al nacer (entre los 2.500 y los 3.999 gramos), mientras el 3,9% fueron nacimientos con bajo peso, dicha distribución es similar a la registrada en 2020 cuando el 3,7% de todos los nacidos vivos a término tenían bajo peso.

Por su parte, en 2021 el 40,7% de los nacimientos pretérmino del país nacieron con peso normal (entre los 2.500 y los 3.999 gramos), cifra cercana a la registrada en 2020 cuando fue del 39,6%.

Gráfico 25. Distribución de nacimientos pretérmino por peso al nacer

Total, nacional

Años 2020-2021

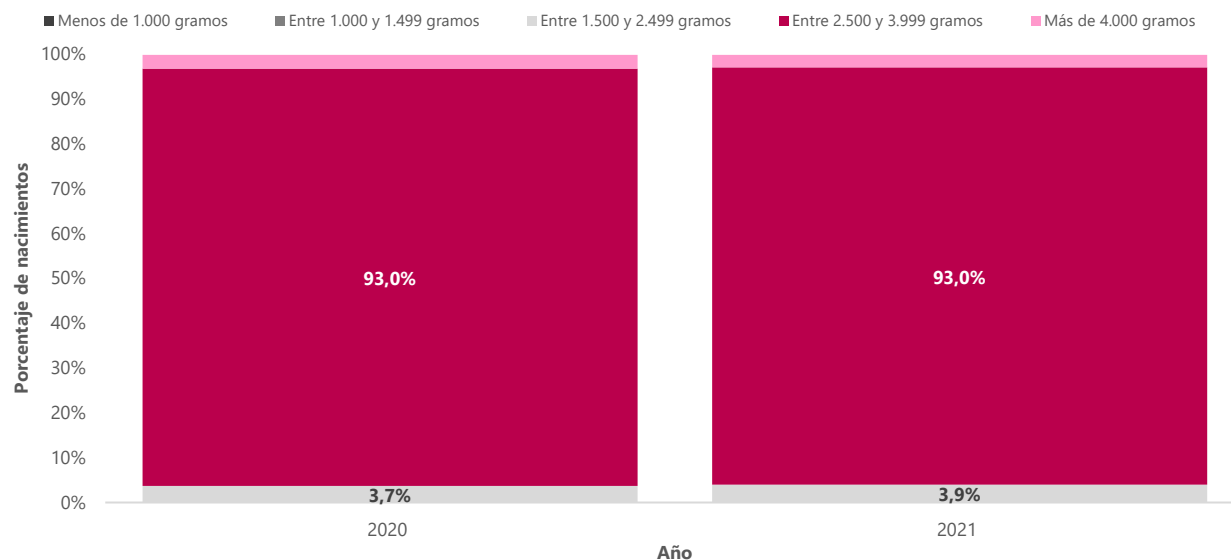


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Gráfico 26. Distribución de nacimientos a término por peso al nacer

Total, nacional

Años 2020-2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

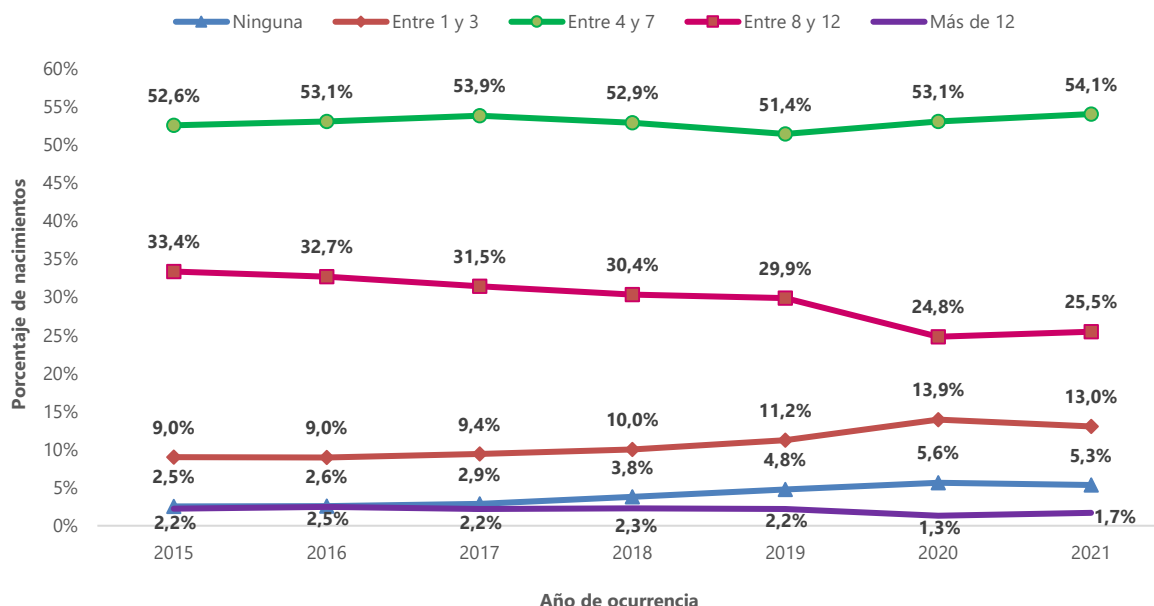
4. Utilización de los servicios de salud

4.1. Consultas prenatales

En 2021 el porcentaje más alto de asistencia a consultas prenatales, se da en el grupo de madres que reciben entre 4 y 7 consultas, con el 54,1%. Dicha proporción reportó un ligero aumento respecto al año anterior, cuando el porcentaje de madres que recibieron este número de consultas fue del 53,1%. En el año 2021 con relación al año 2020, el porcentaje de madres que no reciben controles prenatales, así como aquellas que reciben entre 1 y 3 disminuyó levemente.

De acuerdo con el modelo de atención prenatal de la OMS, el número de consultas prenatales recomendado 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). Conforme a lo anterior, en Colombia la proporción de madres que reciben menos de cuatro consultas prenatales en 2021 fue ligeramente más bajo que el reportado para 2020, pero superior al promedio de los años 2015 y 2019, así mientras en 2021 el 18,3% de las madres reciben 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 reciben menos de ocho consultas prenatales, quienes en 2021 reportan un incremento del 10,0%, frente al promedio 2015- 2019.

Gráfico 27. Porcentaje de nacidos vivos según número de consultas prenatales a las que asistió la madre
Total, nacional
Años 2015-2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Desde 2018, Vichada es el departamento del país con el porcentaje más alto de madres que no reciben controles prenatales, cifra que para 2021 se ubica en 42,9%, le siguen para este mismo año, Vaupés (33,9%), Guainía (27,4%), Chocó (20,6%) y La Guajira (18,2%). De estos cinco departamentos, en 2021 Chocó (65,0%) y la Guajira (24,5%) revelan incrementos respecto al año 2020.

En 2021, sólo el 1,0% de las madres que residen en el departamento de Caldas no reciben controles prenatales, siendo este el departamento del país que durante todos los años de la serie registra el porcentaje más bajo de madres que no reciben controles prenatales.

Tabla 23. Porcentaje de nacidos vivos cuya madre no recibe consultas prenatales durante el periodo de gestación por departamento de residencia de la madre

Total, nacional

Años 2015-2021

Porcentaje de nacidos vivos cuya madre no recibe consultas prenatales según departamento de residencia de la madre							
Departamento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total nacional	2,5%	2,6%	2,9%	3,8%	4,8%	5,6%	5,3%
Antioquia	2,1%	2,2%	2,3%	2,5%	2,3%	2,8%	2,8%
Atlántico	1,6%	1,7%	2,2%	3,4%	4,1%	4,2%	2,6%
Bogotá	1,5%	1,9%	2,5%	3,2%	5,3%	7,6%	5,6%
Bolívar	3,4%	3,3%	3,0%	3,1%	3,0%	3,9%	3,2%
Boyacá	1,5%	1,7%	1,6%	2,1%	4,4%	6,1%	6,0%
Caldas	0,6%	0,9%	1,1%	1,1%	0,9%	1,6%	1,4%
Caquetá	5,3%	5,9%	4,9%	4,4%	4,4%	7,1%	9,6%
Cauca	2,0%	1,9%	2,3%	2,4%	2,7%	3,4%	3,5%
Cesar	2,5%	3,1%	3,5%	3,8%	4,7%	6,2%	6,6%
Córdoba	2,2%	2,7%	2,6%	2,8%	2,4%	2,8%	2,5%
Cundinamarca	1,7%	2,0%	2,1%	2,6%	3,4%	4,0%	3,7%
Chocó	13,5%	11,1%	10,9%	12,7%	8,0%	12,5%	20,6%
Huila	1,1%	1,3%	1,2%	1,2%	1,5%	2,5%	2,4%
La Guajira	12,2%	10,3%	11,6%	16,3%	15,6%	14,6%	18,2%
Magdalena	3,9%	4,1%	4,4%	7,2%	10,4%	10,2%	6,1%
Meta	3,5%	3,1%	3,5%	3,0%	3,7%	4,9%	6,0%
Nariño	1,5%	1,5%	1,5%	1,7%	2,4%	3,3%	3,4%
Norte de Santander	1,8%	2,2%	2,4%	3,5%	4,7%	4,7%	4,9%
Quindío	1,0%	1,6%	1,7%	1,4%	1,9%	3,2%	2,8%
Risaralda	2,6%	2,0%	2,4%	2,4%	2,7%	3,4%	4,0%
Santander	1,1%	1,2%	1,4%	1,7%	2,2%	3,4%	2,3%
Sucre	1,8%	1,8%	2,8%	4,3%	3,8%	4,4%	2,6%
Tolima	1,5%	1,5%	1,2%	1,1%	1,4%	3,3%	3,4%
Valle del Cauca	2,1%	1,8%	2,1%	2,2%	2,6%	3,3%	3,6%
Arauca	3,4%	2,9%	3,7%	7,4%	5,2%	5,1%	5,3%
Casanare	3,9%	4,0%	3,2%	4,2%	4,4%	6,5%	6,4%
Putumayo	3,2%	3,4%	2,2%	2,9%	2,9%	6,9%	7,0%
San Andrés, Providencia y Santa Catalina	2,3%	2,4%	2,0%	2,9%	1,7%	1,8%	1,8%
Amazonas	14,0%	14,8%	14,2%	13,9%	13,1%	12,8%	17,3%
Guainía	32,7%	35,4%	31,1%	30,0%	29,9%	40,2%	27,4%
Guaviare	9,0%	8,5%	7,9%	8,2%	8,5%	8,9%	12,4%
Vaupés	34,2%	26,7%	27,3%	29,3%	30,0%	34,7%	33,9%
Vichada	27,7%	29,0%	20,7%	37,1%	42,4%	47,9%	42,9%

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Guainía con el 43,6% es el departamento del país con mayor porcentaje de nacimientos que ocurren en madres que reciben entre 1 y 3 controles prenatales para 2021. Frente al promedio 2015-2019, 31 departamentos del país y la ciudad de Bogotá, reportan en 2021 incrementos en el porcentaje de nacidos vivos con madres que reciben entre 1 y 3 consultas prenatales, con el aumento más alto en el departamento de Norte de Santander con el 66,3%.

Desde el 2018 Caldas es el departamento del país con menor porcentaje de nacidos vivos cuya madre recibió entre 1 y 3 controles prenatales, porcentaje que para 2021, se ubicó en el 6,9%.

Tabla 24. Porcentaje de nacidos vivos cuya madre recibe entre 1 y 3 consultas prenatales durante el periodo de gestación por departamento de residencia de la madre

Total, nacional

Años 2015-2021

Porcentaje de nacimientos que reciben entre 1 y 3 consultas prenatales según departamento de residencia de la madre							
Departamento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total nacional	9,0%	9,0%	9,4%	10,0%	11,2%	13,9%	13,0%
Antioquia	6,6%	6,5%	7,1%	7,3%	7,5%	9,9%	8,7%
Atlántico	9,6%	6,5%	7,8%	8,9%	11,5%	13,2%	10,5%
Bogotá	8,3%	8,6%	9,1%	9,0%	9,3%	10,1%	9,4%
Bolívar	8,6%	9,3%	9,5%	10,3%	11,1%	14,4%	11,7%
Boyacá	8,4%	8,0%	8,4%	8,3%	8,8%	12,0%	10,9%
Caldas	5,6%	5,0%	5,4%	5,4%	5,2%	7,4%	6,9%
Caquetá	15,5%	16,5%	15,7%	15,5%	16,1%	20,7%	21,5%
Cauca	11,5%	11,9%	12,3%	12,2%	13,2%	15,1%	16,0%
Cesar	8,0%	9,1%	9,7%	10,0%	11,0%	15,6%	13,7%
Córdoba	8,6%	9,2%	9,1%	10,1%	10,0%	14,0%	11,1%
Cundinamarca	8,9%	8,6%	9,5%	9,4%	10,6%	12,2%	11,8%
Chocó	21,2%	20,5%	19,8%	16,4%	16,6%	20,2%	22,5%
Huila	6,7%	7,3%	8,1%	6,2%	6,6%	9,5%	8,1%
La Guajira	12,3%	14,1%	15,1%	18,2%	23,0%	23,7%	25,3%
Magdalena	11,6%	9,5%	9,8%	10,3%	10,8%	14,6%	12,8%
Meta	13,7%	14,2%	14,2%	13,6%	16,0%	18,2%	17,3%
Nariño	11,1%	12,9%	13,0%	12,8%	12,9%	17,0%	15,2%
Norte de Santander	9,5%	9,7%	9,4%	12,5%	16,1%	18,3%	19,0%
Quindío	4,2%	3,9%	5,0%	5,4%	6,9%	9,8%	8,4%
Risaralda	8,0%	7,4%	7,0%	7,4%	8,1%	10,4%	10,6%
Santander	6,1%	6,2%	6,5%	8,0%	8,5%	12,4%	10,7%
Sucre	10,6%	9,9%	9,3%	11,3%	9,2%	15,6%	11,1%
Tolima	9,3%	9,4%	9,3%	9,1%	9,5%	13,4%	13,0%
Valle del Cauca	6,6%	6,7%	6,8%	6,9%	7,7%	10,4%	10,6%
Arauca	10,3%	12,2%	14,3%	16,5%	17,3%	21,7%	19,4%
Casanare	17,2%	16,8%	16,2%	16,2%	14,4%	19,4%	17,6%
Putumayo	14,5%	13,6%	14,0%	15,6%	16,2%	19,1%	20,5%
San Andrés, Providencia y Santa Catalina	5,2%	6,4%	5,9%	5,9%	7,4%	10,7%	8,0%
Amazonas	30,2%	31,5%	29,3%	30,6%	30,6%	28,9%	27,8%
Guainía	41,7%	43,7%	35,4%	38,7%	39,9%	32,0%	43,6%
Guaviare	24,6%	24,6%	26,0%	29,0%	23,7%	29,4%	31,5%
Vaupés	31,3%	25,2%	31,7%	34,6%	32,3%	33,3%	32,4%
Vichada	30,9%	31,2%	30,6%	26,7%	27,7%	24,7%	31,3%

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

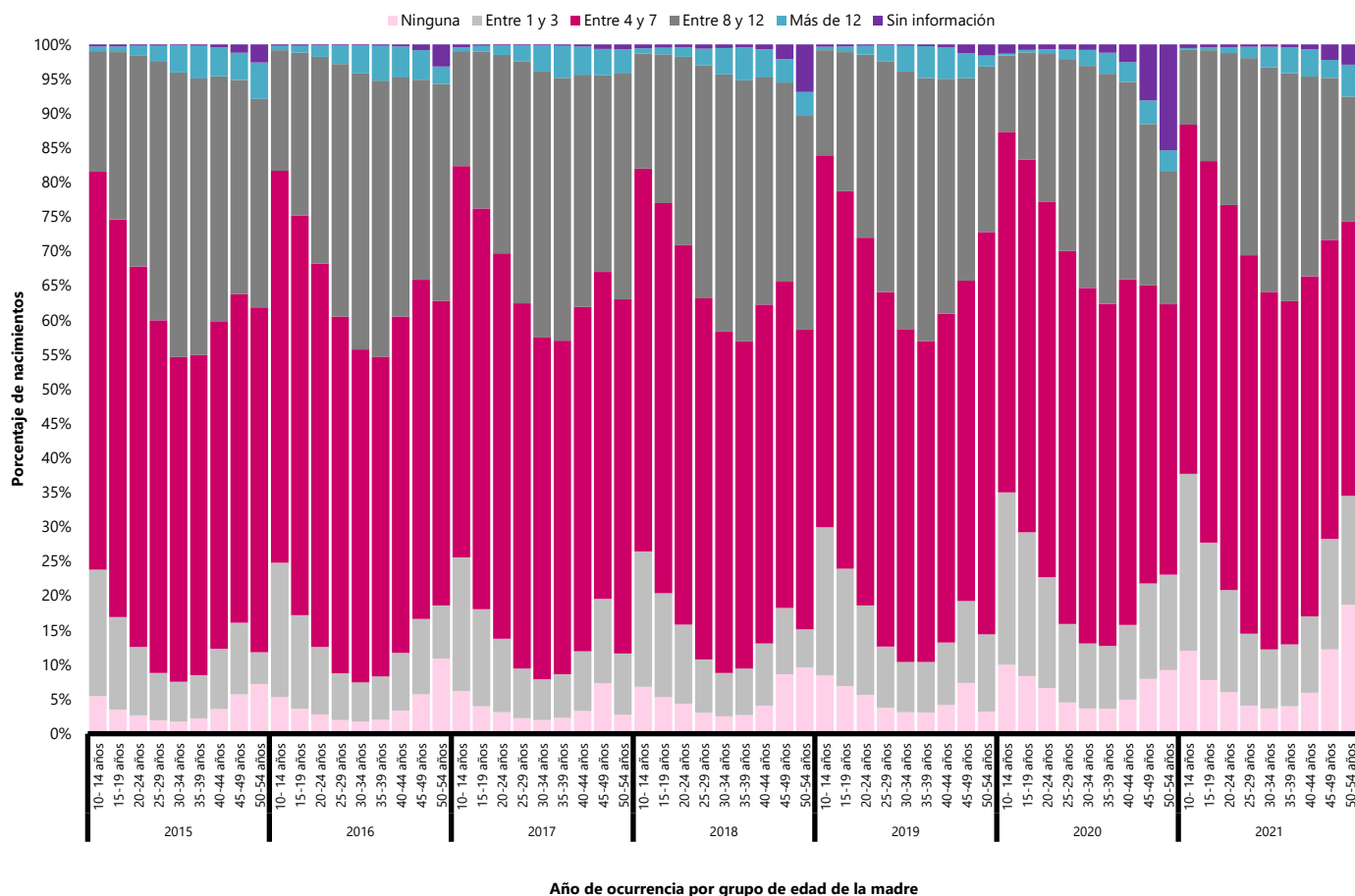
En 2021, los nacimientos en madres de 10 a 14 años y de 40 años en adelante, que no reciben o que reciben entre 1 y 3 controles prenatales reportó un crecimiento respecto al año 2020. Así, mientras en 2020 el 10,0% de las madres de 10 a 14 años no reciben controles prenatales, en 2021 este porcentaje aumenta al 12,0%. A esto se suma el incremento de madres de este grupo de edad que no han recibido ninguna consulta prenatal entre 2015 y 2021, pasando del 5,5% en 2015 al 12,0% en 2021, de la misma manera que en aquellas que sólo reciben entre 1 y 3 controles prenatales, en las cuales se observó un incremento de 7,4 puntos porcentuales, a través de los mismos años de comparación.

No obstante, es importante resaltar, que entre los años 2015 y 2021 todos los grupos de edad quinquenal de la madre exhiben incrementos en el porcentaje de asistencia a ninguna consulta prenatal o a entre 1 y 3 consultas prenatales.

Gráfico 28. Porcentaje de nacidos vivos según número de consultas prenatales que recibe la madre y grupos de edad de la madre

Total, nacional

Años 2015-2021



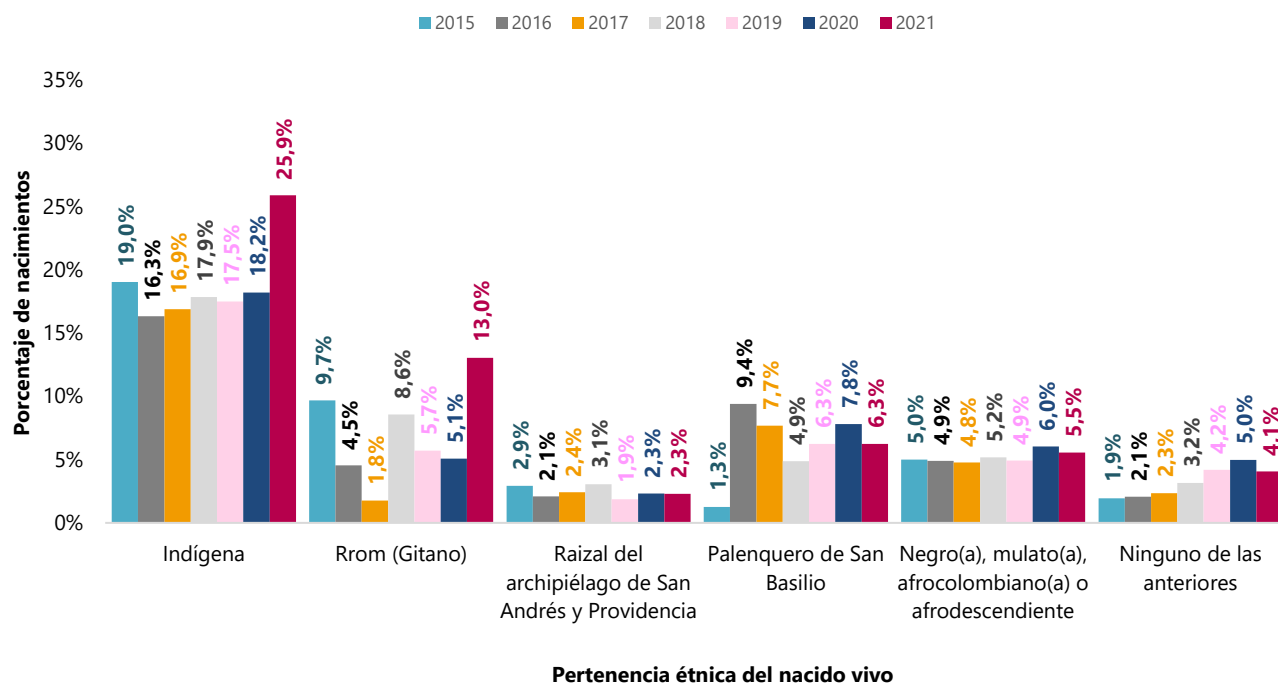
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En 2021, alrededor de uno de cada cuatro nacidos vivos reconocidos por sus padres como indígenas son hijos de madres que no recibieron controles prenatales, dicha proporción es la más alta que se ha reportado en la serie para este grupo étnico, con un incremento respecto al año anterior del 42,2%. Para el 2021 la proporción de nacidos vivos reconocidos por sus padres como negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente, Palenquero de San Basilio o pertenecientes a ningún grupo étnico, cuyas madres no recibieron controles prenatales descendió respecto a 2020, siendo más elevado el descenso entre aquellos reconocidos como Palenquero de San Basilio con el -20,0%.

Gráfico 29. Porcentaje de nacidos vivos cuya madre no recibió consultas prenatales durante el periodo de gestación y pertenencia étnica

Total, nacional

Años 2015-2021



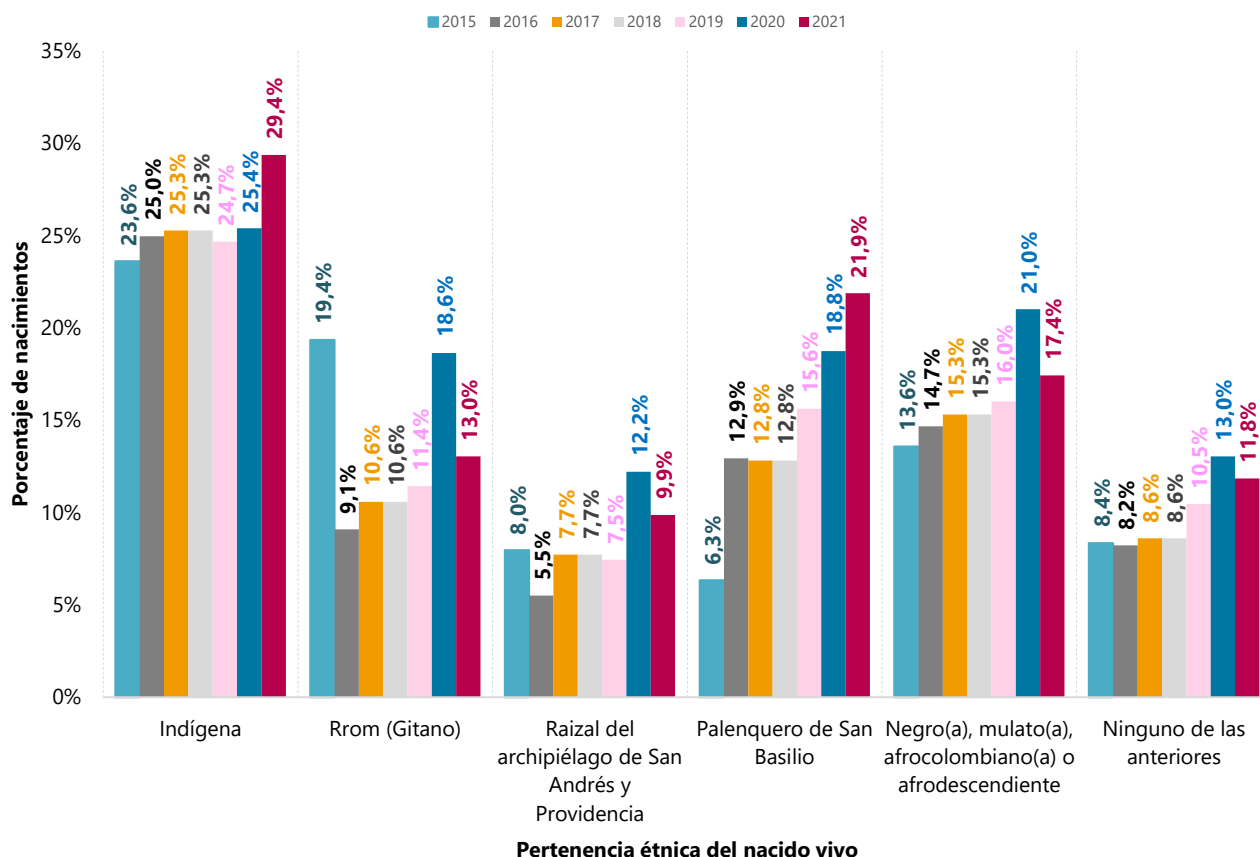
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En el caso de las madres que recibieron entre 1 y 3 consultas prenatales durante su periodo de gestación, en 2021 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 25,4% en 2020 al 29,4% en 2021. Por otro lado, las madres de nacidos vivos reconocidos por sus padres como Raizal del archipiélago de San Andrés y Providencia son las que a lo largo de la serie reportan menores porcentajes de asistencia a entre 1 y 3 consultas prenatales, cifra que presenta un descenso entre 2020 y 2021.

Gráfico 30. Porcentaje de nacidos vivos cuya madre recibió entre 1 y 3 consultas prenatales durante el periodo de gestación y pertenencia étnica

Total, nacional

Años 2015-2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

4.2. Tipo de parto

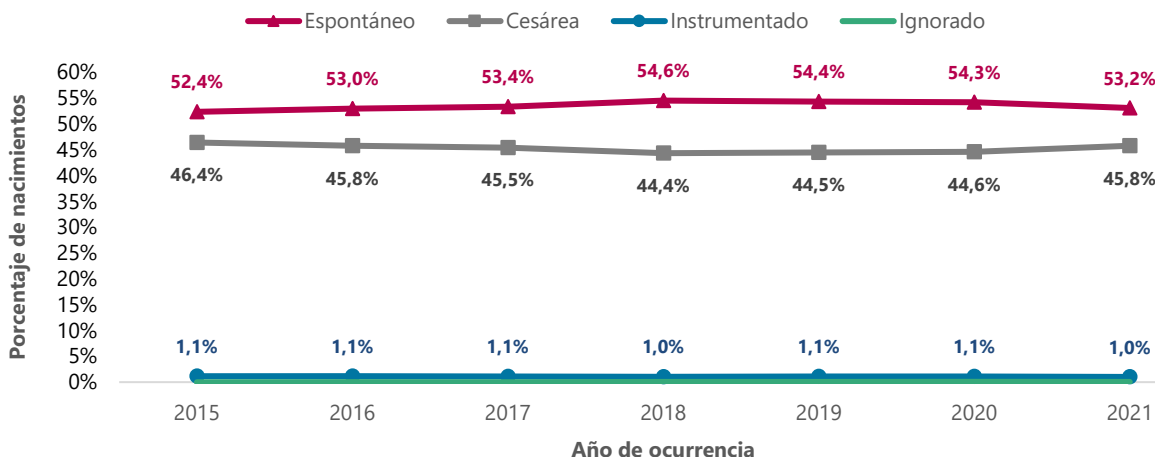
Durante la serie que va desde 2015 hasta 2021, el tipo de parto presenta una distribución estable en el tiempo, siendo más elevado el porcentaje de nacimientos que ocurren por parto espontáneo. En 2021 el porcentaje de partos atendidos mediante cesárea, reportó un ligero aumento pasando del 44,6% en 2020 al 45,8% en 2021.

Al analizar los partos atendidos por cesárea según departamento de residencia de la madre, se evidencia que Sucre, Córdoba, San Andrés, Providencia y Santa Catalina y Atlántico presentan porcentajes por encima del 65% en el año 2021.

Gráfico 31. Porcentaje de nacidos vivos según tipo de parto

Total, nacional

Años 2015-2021

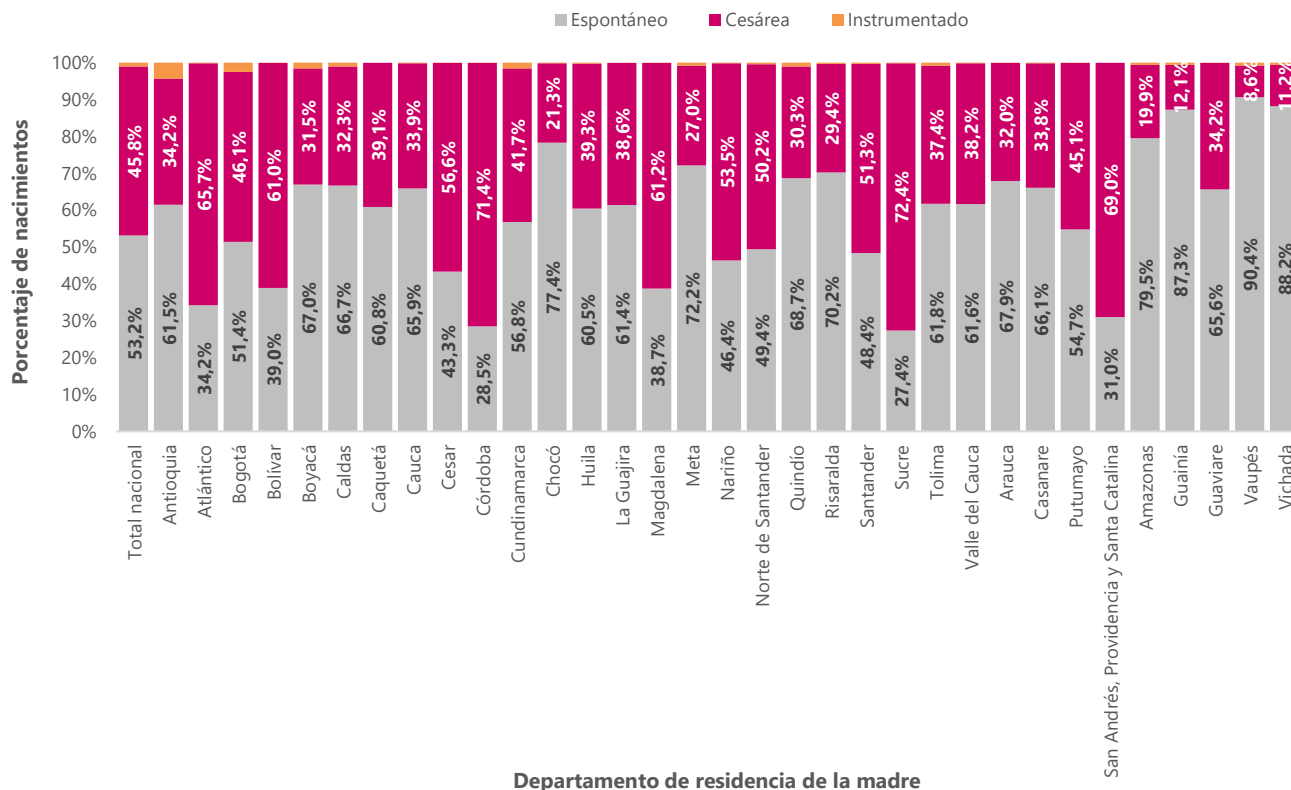


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Gráfico 32. Porcentaje de nacidos vivos por tipo de parto y según departamento de residencia de la madre

Total, nacional

Año 2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En el promedio de partos atendidos por cesárea entre 2015 a 2019, San Andrés, Providencia y Santa Catalina reporta el promedio más alto con un 71,5%, no obstante, dicho porcentaje respecto a 2021 se reduce al 69,0%, caso contrario al de Córdoba, donde el porcentaje de partos en el promedio 2015-2019 es del 67,4 y en 2021 pasa al 71,4.

Tabla 25. Porcentaje de nacimientos atendidos mediante cesárea según departamento de residencia de la madre

Total, nacional

Años 2015-2021

Departamento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total nacional	46,4%	45,8%	45,5%	44,4%	44,5%	44,6%	45,8%
Antioquia	33,9%	33,1%	32,4%	32,0%	31,8%	33,4%	34,2%
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%	31,5%
Caldas	29,6%	28,1%	28,1%	28,1%	28,6%	29,4%	32,3%
Caquetá	42,6%	40,8%	38,0%	36,2%	41,3%	38,9%	39,1%
Cauca	35,0%	34,3%	33,4%	33,7%	34,7%	34,4%	33,9%
Cesar	61,9%	60,2%	58,6%	55,2%	52,7%	55,6%	56,6%
Córdoba	67,9%	66,9%	66,8%	67,7%	67,6%	67,8%	71,4%
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%	21,3%
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%	38,6%
Magdalena	64,6%	64,7%	65,4%	62,8%	60,4%	58,3%	61,2%
Meta	32,9%	31,0%	31,7%	30,7%	27,5%	28,5%	27,0%
Nariño	51,1%	51,8%	50,9%	49,3%	52,9%	52,1%	53,5%
Norte de Santander	56,4%	52,9%	53,4%	49,7%	49,3%	49,6%	50,2%
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%	29,4%
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%	72,4%
Tolima	38,9%	35,8%	35,4%	35,0%	36,5%	37,9%	37,4%
Valle del Cauca	38,6%	37,9%	37,9%	36,2%	35,8%	36,0%	38,2%
Arauca	41,5%	37,0%	40,1%	37,6%	36,4%	32,7%	32,0%
Casanare	35,7%	39,7%	38,9%	35,4%	35,4%	35,4%	33,8%
Putumayo	37,8%	36,3%	38,2%	37,8%	41,8%	45,7%	45,1%
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%	19,9%
Guainía	36,9%	32,1%	23,4%	19,8%	14,3%	10,9%	12,1%
Guaviare	26,0%	32,6%	38,2%	34,3%	34,2%	33,3%	34,2%
Vaupés	12,0%	11,4%	16,2%	10,9%	9,2%	9,5%	8,6%
Vichada	17,0%	14,9%	21,3%	14,5%	12,1%	11,9%	11,2%
Extranjeros	48,3%	40,9%	44,6%	40,2%	38,3%	39,4%	40,8%
Sin información	13,6%	15,8%	25,7%	13,5%	39,1%	9,1%	0,0%

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

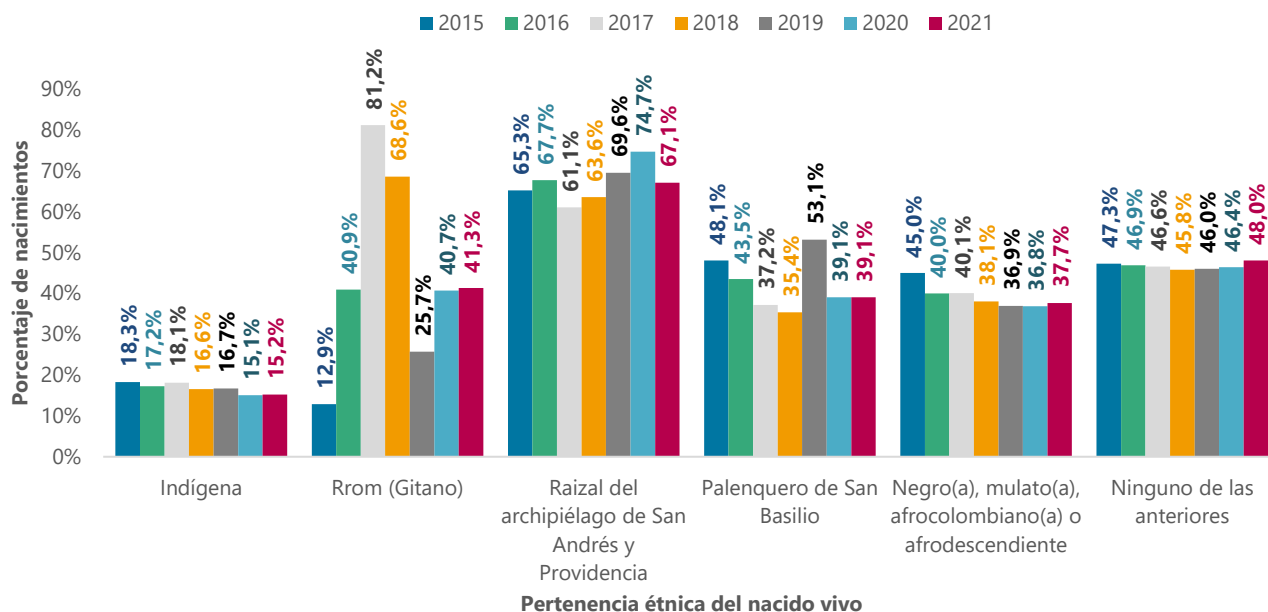
Del análisis por grupos étnicos, durante la serie 2015 a 2021 se destaca el bajo porcentaje de partos atendidos por cesárea, entre los nacidos vivos reconocidos por sus padres como indígenas, en estos casos los porcentajes oscilan entre el 15,1% y el 18,3%. En contraste, los nacidos vivos reconocidos por sus padres como Raizal del archipiélago de San Andrés y Providencia muestran los mayores porcentajes de partos atendidos por cesárea durante la serie 2015- 2021, excepto para los años 2017 y 2018.

También se resalta que la proporción de partos por cesárea en 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 nacidos vivos reconocidos por sus padres como pertenecientes a ningún grupo étnico.

Gráfico 33. Porcentaje de nacimientos por cesárea según pertenencia étnica del nacido vivo

Total, nacional

Años 2015-2021



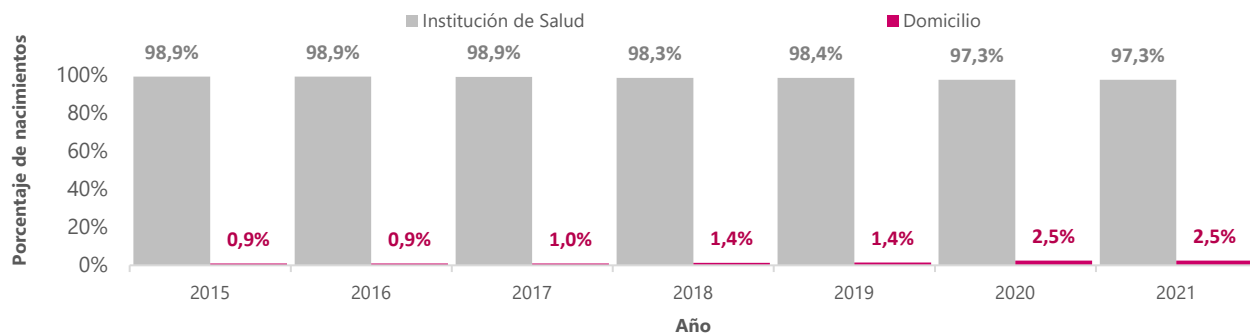
Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

4.3. Sitio del parto

Si bien, la mayor proporción de nacimientos en Colombia tiene como sitio del parto una institución de salud, durante los años 2020 y 2021 se advierte un crecimiento en el porcentaje de partos atendidos en domicilio. En promedio entre 2015 y 2019 se reportaron 7.310 nacimientos que tuvieron lugar en el domicilio, dicha cifra en 2021 es de 15.304 nacimientos, lo que representa un crecimiento del 109,4% a nivel nacional. En 2021, Vaupés y Vichada son los departamentos del país con mayores porcentajes de nacimientos ocurridos en domicilio con el 45,4% y el 34,2%.

Gráfico 34. Porcentaje de nacidos vivos según sitio del parto

Total, nacional
Años 2015-2021



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Tabla 26. Porcentaje de nacimientos en domicilio según departamento de residencia de la madre

Total, nacional
Años 2015-2021

Departamento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Total nacional	0,9%	0,9%	1,0%	1,4%	1,4%	2,5%	2,5%
Antioquia	0,5%	0,4%	0,5%	0,6%	0,5%	0,7%	1,0%
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%	0,3%
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%	1,5%
Caldas	0,3%	0,4%	0,5%	0,7%	0,7%	0,7%	0,8%
Caquetá	5,4%	4,3%	3,4%	3,9%	3,2%	4,8%	6,4%
Cauca	4,3%	5,6%	6,4%	6,8%	7,3%	9,7%	11,1%
Cesar	0,4%	0,3%	0,2%	1,2%	2,6%	3,6%	3,0%
Córdoba	0,6%	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%	1,8%	1,4%
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%	27,8%
Huila	1,2%	1,4%	1,2%	1,2%	1,1%	1,6%	1,4%
La Guajira	1,5%	2,0%	1,9%	1,7%	2,0%	10,6%	6,7%
Magdalena	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	0,1%	0,7%	0,7%
Meta	0,4%	0,6%	1,3%	2,4%	2,3%	3,4%	3,6%
Nariño	1,3%	1,1%	1,2%	1,2%	1,3%	3,4%	3,9%
Norte de Santander	1,3%	1,1%	1,1%	1,0%	0,8%	2,0%	1,4%
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%	7,0%
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%	0,3%
Tolima	1,9%	1,1%	1,1%	2,2%	2,2%	2,8%	2,8%
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%	5,5%
Casanare	1,0%	0,8%	0,4%	2,5%	2,6%	3,3%	2,9%
Putumayo	3,4%	2,7%	4,7%	4,3%	4,0%	4,0%	5,4%
San Andrés,							
Providencia y Santa	0,1%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%
Catalina							
Amazonas	19,3%	15,4%	17,1%	16,8%	13,1%	24,7%	22,5%
Guainía	5,1%	6,4%	10,2%	16,8%	18,1%	29,0%	16,5%
Guaviare	5,2%	2,2%	3,7%	4,0%	3,3%	4,6%	6,2%
Vaupés	42,5%	37,7%	33,4%	38,4%	40,1%	50,7%	45,4%
Vichada	11,6%	7,8%	6,3%	19,9%	32,7%	41,3%	34,2%
Extranjeros	2,9%	2,3%	0,3%	0,8%	0,7%	0,9%	0,8%
Sin información	31,8%	19,8%	14,3%	1,9%	8,7%	36,4%	0,0%

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

En cuanto al análisis por comunidades étnicas, se observa que en 2021 la mayor proporción de partos en domicilio se presenta entre los nacidos vivos reconocidos por sus padres como indígenas (29,5%), seguido de los nacidos vivos reconocidos por sus padres como negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente con el 4,0%.

Gráfico 35. Porcentaje de nacimientos en domicilio según pertenencia étnica del nacido vivo
Total, nacional
Años 2015-2021

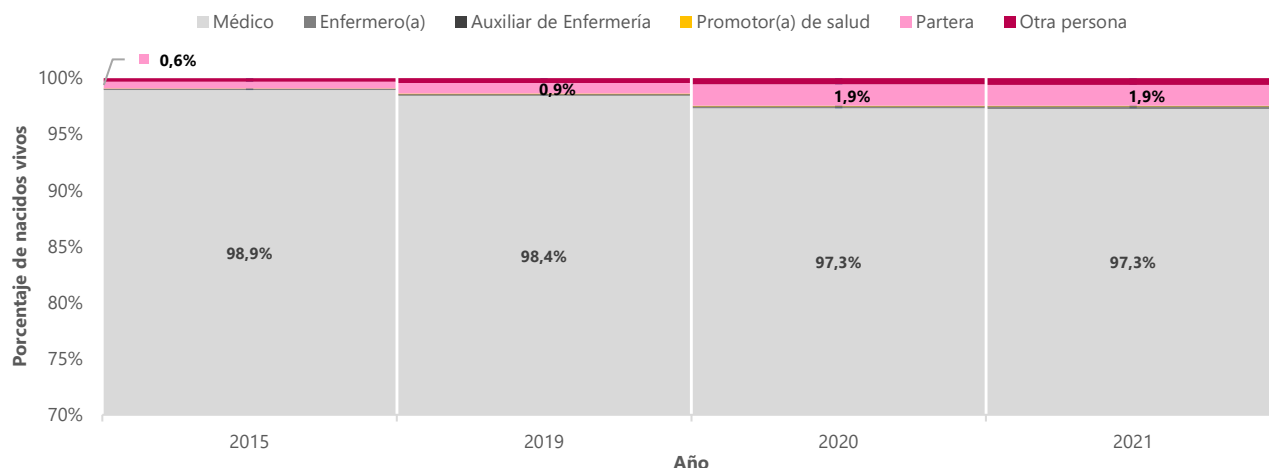


Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

4.4. Persona que atiende el parto

En la serie 2015 a 2021, se evidencia que en promedio el 98,3% de los nacimientos en el país son atendidos por médicos. En el caso de los nacimientos que fueron atendidos por parteras, se reporta un incremento desde el año 2020, que se sostiene en el 2021.

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



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Desde 2018, Chocó reporta a nivel nacional la mayor participación de partos atendidos por parteras, dicha participación comparada con la registrada en 2015 manifiesta un crecimiento considerable al pasar del 8,3% en 2015 al 23,5% en 2021. En 2021, le siguen Cauca y La Guajira con participaciones del 15,4% y 13,4%, respectivamente.

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

Departamento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Antioquia	2,8%	1,8%	2,2%	1,8%	1,7%	1,3%	2,7%
Atlántico	0,4%	0,3%	0,3%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%
Bogotá	1,4%	1,8%	1,2%	0,6%	0,5%	0,3%	0,5%
Bolívar	1,0%	1,0%	0,9%	1,0%	0,7%	1,0%	0,6%
Boyacá	0,5%	0,5%	0,6%	0,5%	0,3%	0,2%	0,5%
Caldas	0,3%	0,4%	0,3%	0,4%	0,4%	0,1%	0,3%
Caquetá	8,5%	6,6%	5,5%	3,6%	2,7%	2,1%	3,1%
Cauca	13,5%	21,6%	24,3%	16,7%	16,8%	12,1%	15,4%
Cesar	1,7%	0,9%	0,5%	2,1%	9,6%	6,1%	5,5%
Córdoba	2,7%	3,6%	3,1%	2,2%	2,3%	3,3%	2,5%
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%	23,5%
Huila	3,9%	4,4%	3,7%	2,5%	2,2%	1,3%	1,1%
La Guajira	4,8%	7,1%	6,6%	4,5%	5,2%	19,5%	13,4%
Magdalena	0,4%	0,5%	0,3%	0,2%	0,2%	1,0%	0,9%
Meta	0,8%	1,3%	3,6%	5,4%	4,5%	3,7%	4,0%
Nariño	3,8%	3,4%	4,1%	2,7%	2,9%	3,8%	4,9%
Norte de Santander	5,2%	5,6%	5,1%	2,5%	1,8%	3,2%	1,9%
Quindío	0,2%	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%
Risaralda	9,8%	11,7%	9,5%	6,7%	6,2%	5,0%	5,4%
Santander	1,4%	1,2%	0,6%	0,4%	0,6%	0,3%	0,3%
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%	3,1%
Valle del Cauca	3,9%	4,2%	3,8%	1,6%	2,0%	1,5%	1,6%
Arauca	4,7%	3,6%	2,7%	1,8%	1,6%	1,1%	1,1%
Casanare	1,5%	0,8%	0,2%	1,9%	1,8%	0,9%	0,9%
Putumayo	2,4%	1,8%	4,6%	2,4%	2,4%	1,3%	2,0%
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%	1,9%
Guainía	0,2%	0,5%	0,8%	0,5%	0,8%	0,8%	0,5%
Guaviare	0,2%	0,2%	0,3%	0,2%	0,2%	0,1%	0,2%
Vaupés	1,3%	0,6%	1,3%	0,9%	0,8%	0,3%	0,5%
Vichada	1,8%	0,9%	0,6%	1,3%	1,2%	1,2%	1,1%
Extranjeros	0,1%	0,1%	0,0%	0,2%	0,4%	0,4%	0,2%
Sin información	0,9%	0,4%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

Al analizar el porcentaje de partos atendidos por otras personas al interior de cada departamento, se observa que durante la serie 2015 a 2021, Vaupés es el territorio del país con mayor proporción de partos atendidos por otras personas, en 2021 36 de cada 100 nacimientos ocurridos en madres que residen en este departamento son atendidos por otras personas. Le sigue Vichada con un 30,0%.

Tabla 29. Porcentaje de nacimientos atendidos por otra persona por departamento de residencia de la madre

Total, nacional

Años 2015-2021

Departamento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Antioquia	0,3%	0,4%	0,4%	0,5%	0,5%	0,5%	0,7%
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%	0,6%
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%	1,1%
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%	0,4%
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%	0,3%
Chocó	0,7%	0,4%	0,6%	0,5%	0,4%	0,8%	0,9%
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%	0,5%
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%	0,8%
Santander	0,1%	0,1%	0,1%	0,2%	0,3%	0,3%	0,3%
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%	0,6%
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%	2,9%
Casanare	0,3%	0,4%	0,3%	0,6%	0,7%	1,2%	1,2%
Putumayo	0,6%	0,7%	0,6%	0,8%	0,6%	0,6%	0,7%
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%	2,5%
Guainía	3,3%	3,2%	4,4%	13,0%	11,0%	13,2%	4,0%
Guaviare	4,1%	1,7%	3,8%	3,7%	2,9%	3,5%	4,5%
Vaupés	33,0%	33,5%	26,1%	31,1%	34,1%	42,7%	36,1%
Vichada	6,0%	5,7%	4,6%	14,4%	28,0%	34,4%	30,0%
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.

5. Análisis específico de nacimientos en grupos étnicos

En el marco del fortalecimiento de las estadísticas vitales, se ha puesto en marcha una estrategia para captar la información de los hechos vitales que ocurren en lugares dispersos de difícil acceso en el territorio nacional, donde habitan principalmente comunidades y pueblos indígenas, así como comunidades afrodescendientes. Esto favorece la inclusión en las estadísticas de los grupos étnicos, mejorando la cobertura, calidad y oportunidad de la información.

La ejecución de esta estrategia abarca procesos de sensibilización, concertación y entrenamiento con miembros de diferentes grupos étnicos en algunos departamentos del país. Una vez se han establecido acuerdos y responsables, se realiza la distribución de los “Formatos de notificación de nacimiento y registro para personas pertenecientes a grupos étnicos”. Cada vez que sucede un hecho vital en la comunidad, sin contacto con el sector salud, un integrante de estos grupos (partera o partero, educadores, autoridades indígenas u otros) diligencia el correspondiente formato. Las personas autorizadas para esta labor, reciben capacitación, re-entrenamiento y asistencia constante por parte del DANE. Finalmente, la información recolectada se transmite, acopia y revisa por medios electrónicos para integrarse en las bases de datos utilizadas en la producción de las cifras oficiales.

A continuación, se presenta un análisis de los nacimientos captados a través de esta estrategia durante los años 2021 y 2022pr. Es importante señalar que los nacimientos descritos a continuación ya se encuentran incluidos en las bases de datos nacionales de nacimientos de los años respectivos.

Figura 1. Recolección de información hechos vitales en grupos étnicos

Ruta



Fuente: DANE, Estadísticas Vitales.

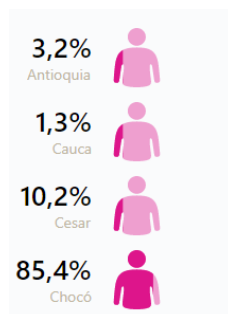
5.1. Nacimientos según departamento y área de ocurrencia

Durante los años 2021 y 2022pr, la proporción más alta de nacidos vivos por departamento de residencia de la madre, reportados a través del "Formato de notificación de nacimiento y registro para personas pertenecientes a grupos étnicos", corresponde al departamento del Chocó con el 85,4%, seguido por el Cesar con el 10,2%.

Gráfico 36. Porcentaje de nacimientos según departamento de residencia de la madre

Total, nacional

Años 2021 y 2022pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

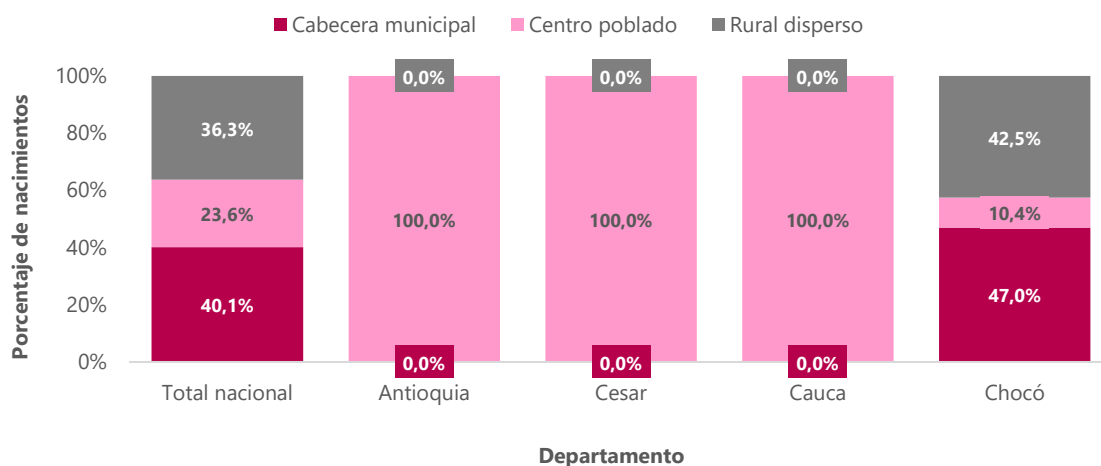
pr: Cifras preliminares

El 59,9% de los nacidos vivos tienen como área de residencia de la madre los centros poblados o la zona rural dispersa. El departamento de Chocó a diferencia de Antioquia, Cesar y Cauca, tiene una concentración de nacimientos en la cabecera municipal del 47,0%.

Gráfico 37. Porcentaje de nacimientos según departamento y área de residencia de la madre

Total, nacional

Años 2021 y 2022pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

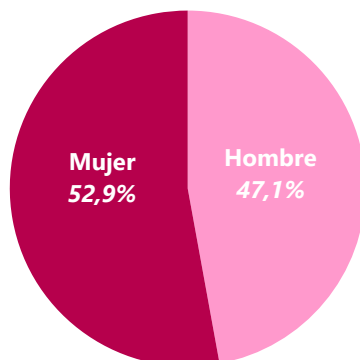
pr: Cifras preliminares

La distribución de los nacimientos por sexo muestra que el 52,9% de los nacidos vivos captados en 2021 y 2022pr, corresponde a mujeres y el 47,1% a hombres.

Gráfico 38. Porcentaje de nacimientos según sexo del nacido vivo

Total, nacional

Años 2021 y 2022pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

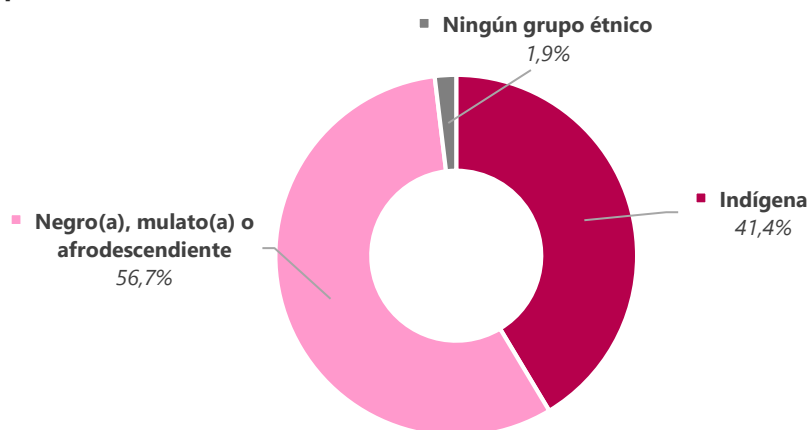
pr: Cifras preliminares

Más de la mitad de nacidos vivos fueron reconocidos como pertenecientes a la etnia negro(a), mulato(a) o afrodescendiente con el 56,7%, seguido por los recién nacidos reconocidos como indígena con el 41,4%.

Gráfico 39. Porcentaje de nacimientos según pertenencia étnica del nacido vivo

Total, nacional

Años 2021 y 2022pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

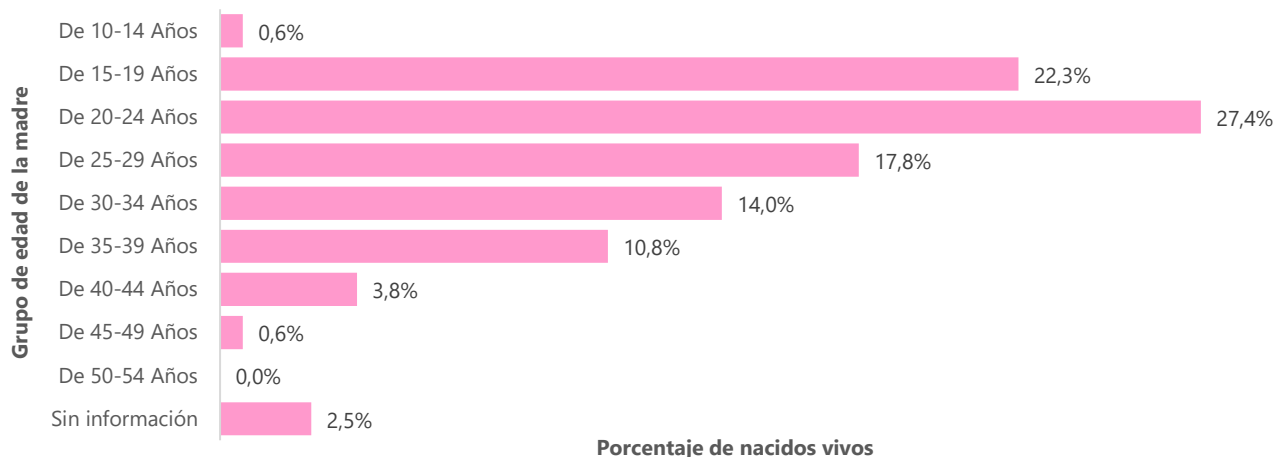
pr: Cifras preliminares

El grupo de edad de la madre con mayor participación en los nacimientos captados fue el de 20 a 24 años con el 27,4%, seguido por las madres con edades entre los 15 a 19 años con el 22,3%. No se observaron nacimientos en las madres con edades entre los 50 y 54 años.

Gráfico 40. Porcentaje de nacimientos según grupo de edad de la madre

Total, nacional

Años 2021 y 2022pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

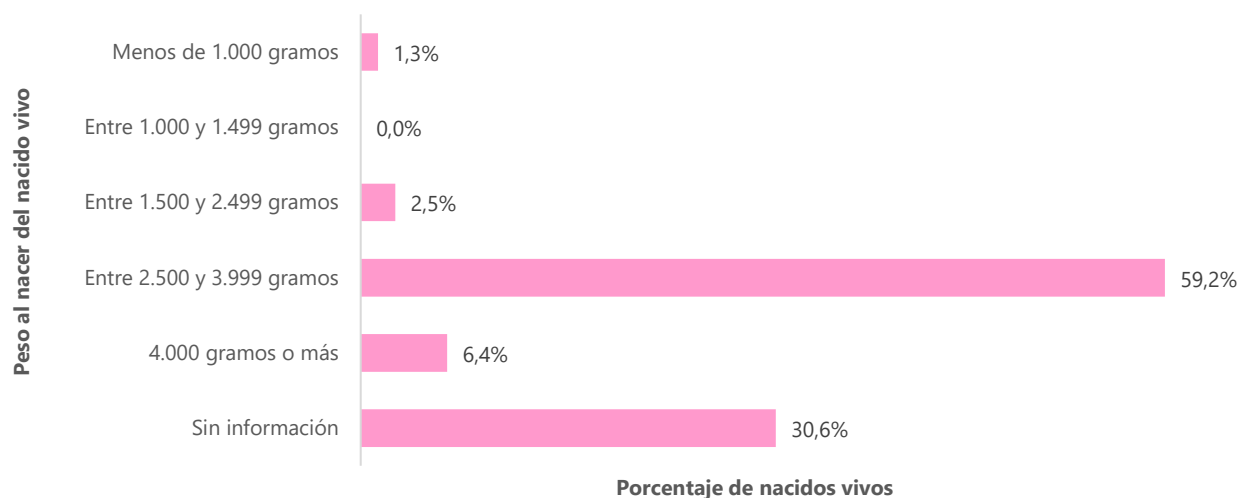
pr: Cifras preliminares

El 59,2% de nacidos vivos reportaron un peso entre los 2.500 y los 3.999 gramos, peso considerado como normal al nacer. Por su parte, el 3,8% de los nacidos vivos registraron bajo peso al nacer (peso inferior a los 2.500 gramos). Es de destacar que el 30,6% de los nacimientos no informan peso al nacer, por lo cual se está trabajando en el fortalecimiento de las estadísticas vitales en comunidades étnicas.

Gráfico 41. Porcentaje de nacimientos por peso al nacer

Total, nacional

Años 2021 y 2022pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

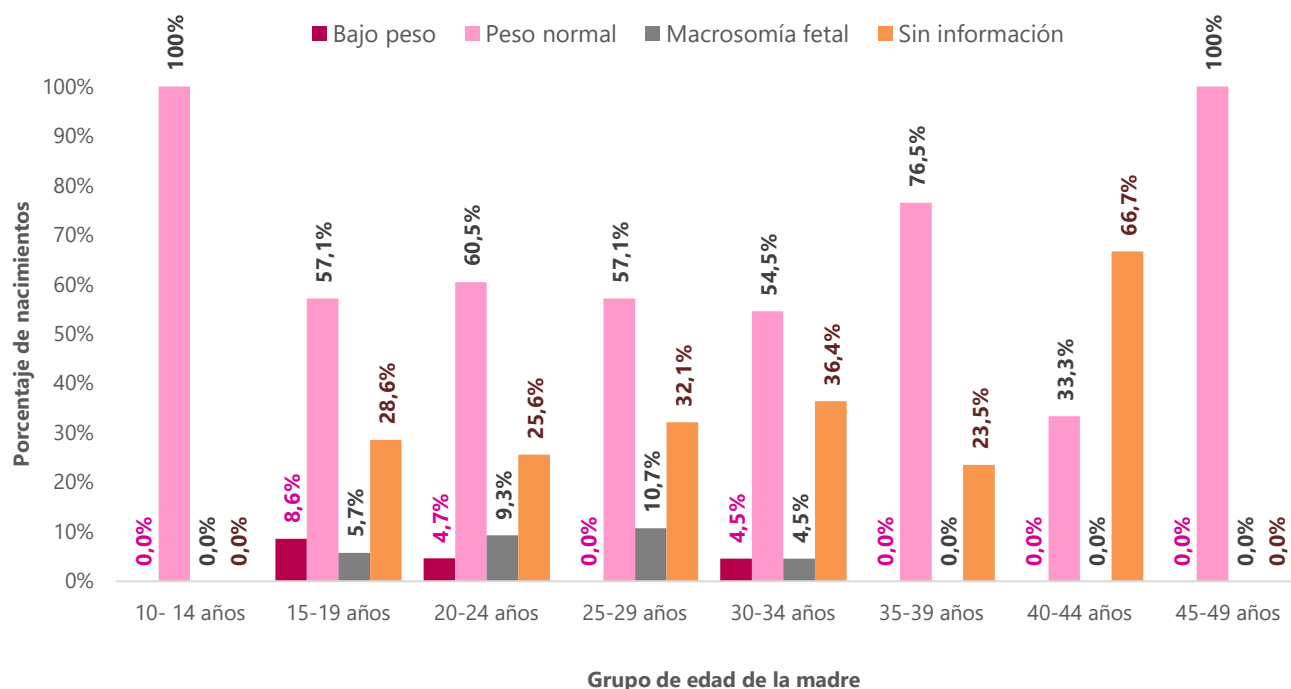
pr: Cifras preliminares

Al analizar el peso al nacer por grupos de edad quinquenal de la madre, se evidencia que la proporción más alta de nacidos vivos con bajo peso al nacer se encuentra entre las madres de 15 a 19 años con el 8,6%. De otra parte, la proporción más alta de nacidos vivos con macrosomía fetal se reportó entre las madres de 25 a 29 años con el 10,7%. Asimismo, se resalta la alta participación del sin información, especialmente en las madres de 40 a 44 años, quienes en el 66,7% de los casos no reportan peso al nacer.

Gráfico 42. Porcentaje de nacimientos por peso al nacer según grupos de edad de la madre

Total, nacional

Años 2021 y 2022pr



Fuente: DANE – Estadísticas Vitales.

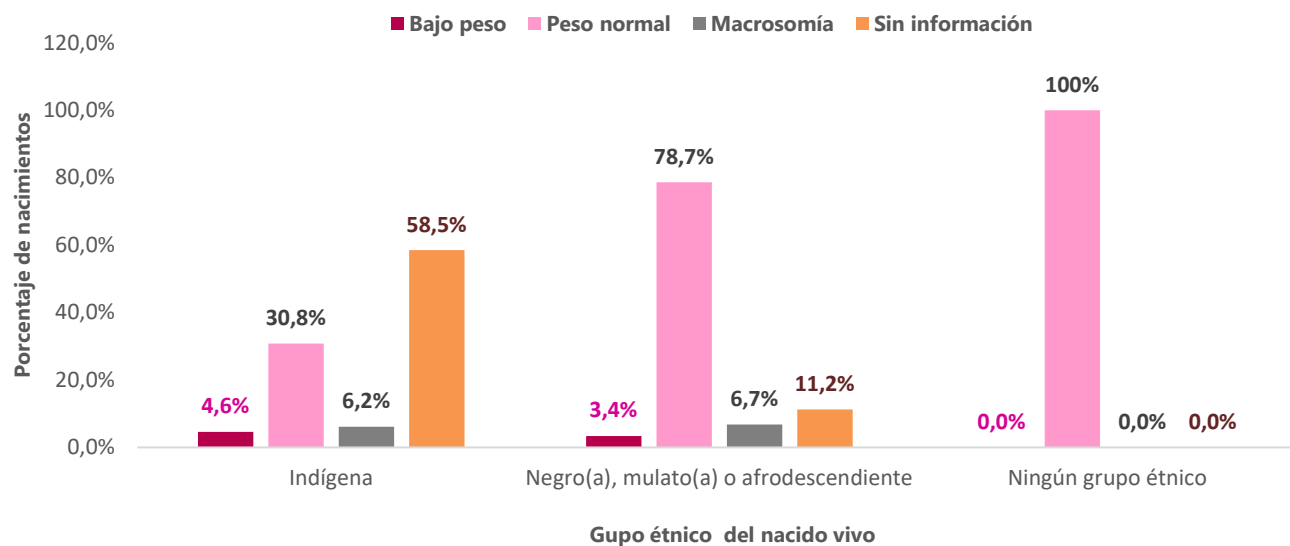
pr: Cifras preliminares

Se observa una mayor proporción de recién nacidos con peso entre los 2.500 y los 3.999 gramos (peso normal) entre aquellos reconocidos por sus padres como negro(a), mulato(a) o afrodescendiente (78,7%) y entre los nacidos vivos reconocidos como no pertenecientes a ningún grupo étnico con el 100%. Por su parte, los nacidos vivos reconocidos como indígenas registran la proporción más alta de bajo peso al nacer con el 4,6%.

Gráfico 43. Porcentaje de nacimientos por peso al nacer según grupo étnico

Total, nacional

Año 2021 y 2022pr



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, las oficinas de Registro Civil, las cuales diligencian los certificados cuando no hay contacto con el sector salud y los nacimientos captados a través del “Formato para la notificación de nacimientos en grupos étnicos”.

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 ocurridas 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.

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, 2019a)

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, 2019b).

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, 2019b).

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, 2019b).

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, 2008).

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-10 (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 (Principios y Recomendaciones Para Un Sistema de Estadísticas Vitales, 2014a).

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, 2019b).
- **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, 2019b).
- **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, 2019b).

MADRES INMIGRANTES DE VENEZUELA: madres con número de documento que contiene la cadena de texto VEN o en tipo de documento se encuentra la opción PE -Permiso Especial de Permanencia; y reportan como país de residencia Colombia.

MADRES INMIGRANTES DE OTRO PAÍS: madres identificadas con tipo de documento para personas extranjeras, de acuerdo con la Circular Externa 0024 de 2019 o similares para años anteriores; y que reportan como país de residencia Colombia.

MADRES CON RESIDENCIA EN VENEZUELA: madres que reportan en la variable país de residencia, Venezuela.

MADRES CON RESIDENCIA EN COLOMBIA: corresponde a los nacimientos de madres con tipo de documento para nacionales de Colombia, de acuerdo con la Circular 0024 de 2019, y que residen en Colombia. Asimismo, incluye las madres consideradas adultos sin identificar (AS) y menores sin identificar (MS) que residen en Colombia y sobre las cuales no se tiene certeza, en todos los casos, que se trate de madres nacionales.

MADRES CON RESIDENCIA EN OTRO PAÍS: madres que reportan en la variable país de residencia, un país diferente a Colombia o 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, 2019b). 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 (Principios y Recomendaciones Para Un Sistema de Estadísticas Vitales, 2014b). 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 espontáneo, 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 (Principios y Recomendaciones Para Un Sistema de Estadísticas Vitales, 2014b).

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%20P%C3%ABlica.pdf>
- Naciones Unidas. (2010). Principios y Recomendaciones para los Censos de Población y Vivienda, Revisión 2.
- Naciones Unidas. (2014). Principios y recomendaciones para un sistema de estadísticas vitales. <http://unstats.un.org/unsd/>
- 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. (2018). *Clasificación internacional de enfermedades para la mortalidad y morbilidad version 11 (CIE-10)*. 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