



BOLETÍN TRIMESTRAL **DE LAS TIC**

Segundo Trimestre de 2025



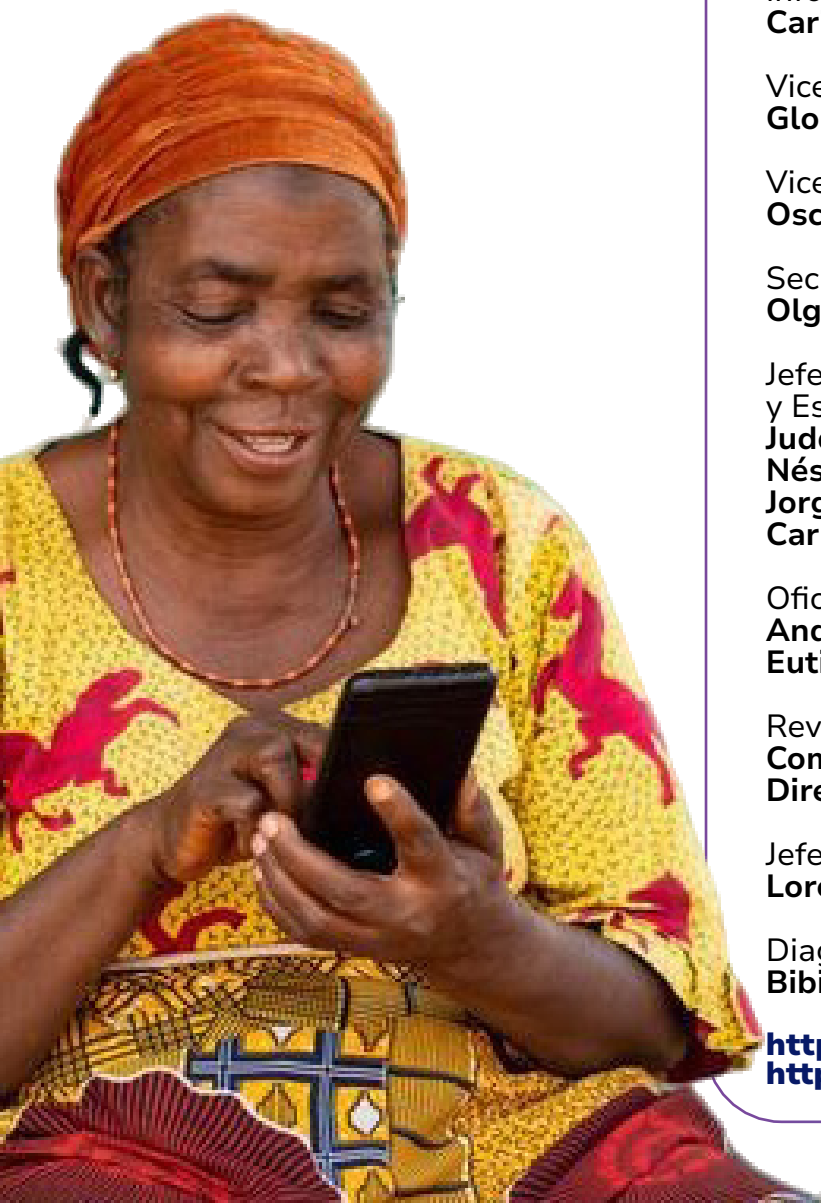
MINISTERIO TIC

2025

Publicado: Bogotá D.C - Colombia, Octubre de 2025

Proceso 
estadístico
Certificado - DANE
NTC PE 1000: 2020
23 - PE - E84 - OE640

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC



REPÚBLICA DE COLOMBIA

Ministra de Tecnologías de la
Información y las Comunicaciones
Carina Murcia Yela

Viceministra de Conectividad
Gloria Patricia Perdomo Rangel

Viceministro Transformación Digital
Oscar Alexander Ballén Cifuentes

Secretaria General
Olga Isabel Buelvas Dickson

Jefe Oficina Asesora de Planeación
y Estudios Sectoriales
Juddy Alexandra Amado Sierra
Néstor Alonso Jiménez Estrada
Jorge Iván Rodríguez Rojas
Carlos Uriel Romero Cepeda

Oficina de Tecnologías de la Información
Andres Díaz Molina
Eutimio Guzmán Guzmán

Revisión Datos Fuente
Comisión de Regulación de Comunicaciones
Dirección de Vigilancia, Inspección y Control

Jefe Oficina Asesora de Prensa
Lorena Paola Fortich Tulena

Diagramación
Bibiana Natalia Angel Vanegas

<https://colombiatic.mintic.gov.co>
<https://ontic.mintic.gov.co>

Contenido

1	Acceso fijo a Internet	8
2	Acceso móvil a Internet	19
2.1	Acceso móvil a Internet por demanda	24
2.2	Acceso móvil a Internet por suscripción	29
3	Telefonía fija	34
4	Telefonía móvil	40

Índice de Gráficos



Gráfico 1.	Accesos fijos a Internet (millones)	9
Gráfico 2.	Accesos fijos a Internet por cada 100 habitantes	9
Gráfico 3.	Variación porcentual trimestral del número de accesos a Internet fijo	10
Gráfico 4.	Número de proveedores según el número de accesos fijos a Internet	10
Gráfico 5.	Número de proveedores según ingresos operacionales (millones de pesos)	11
Gráfico 6.	Proveedores según número de accesos fijos a Internet (millones)	11
Gráfico 7.	Principales proveedores según ingresos operacionales (miles de millones de pesos).	12
Gráfico 8.	Velocidad de descarga promedio nacional (Mbps)	12
Gráfico 9.	Velocidad de descarga promedio por segmento (Mbps)	13
Gráfico 10.	Accesos fijos a Internet según velocidad de descarga y segmento (millones)	14
Gráfico 11.	Velocidad de descarga promedio por estrato – segmento residencial (Mbps)	14
Gráfico 12.	Velocidad de descarga promedio por estrato (Mbps)	15
Gráfico 13.	Accesos fijos a Internet por tipo de tecnología (millones)	15
Gráfico 14.	Variación trimestral de accesos fijos a Internet por tipo de tecnología (%)	16
Gráfico 15.	Velocidad promedio por tecnología (Mbps)	17
Gráfico 16.	Accesos fijos a Internet por cada 100 habitantes por departamento	19
Gráfico 17.	Velocidad de descarga promedio en el segmento residencial por departamento (Mbps)	20
Gráfico 18.	Accesos a Internet móvil (millones)	20
Gráfico 19.	Accesos a Internet móvil por cada 100 habitantes	21
Gráfico 20.	Variación porcentual trimestral de accesos móviles a Internet	21
Gráfico 21.	Número de accesos a Internet móvil por proveedor (millones)	22
Gráfico 22.	Ingresos corrientes por el servicio de Internet móvil por proveedor (miles de millones de pesos)	22
Gráfico 23.	Accesos a Internet móvil, según tecnología (millones)	23
Gráfico 24.	Variación porcentual trimestral de los accesos a Internet móvil, según tecnología	23
Gráfico 25.	Accesos por demanda a Internet móvil (millones)	24
Gráfico 26.	Accesos por demanda a Internet móvil por cada 100 habitantes	24
Gráfico 27.	Variación porcentual trimestral de accesos por demanda a Internet móvil	25
Gráfico 28.	Ingreso promedio por GB – Acceso a Internet móvil por demanda (pesos)	25
Gráfico 29.	Ingreso mensual promedio por acceso móvil a Internet en la modalidad de demanda (pesos)	26
Gráfico 30.	Tráfico promedio mensual por acceso a Internet móvil por demanda (GB)	26
Gráfico 31.	Accesos por demanda a Internet móvil, según tecnología (millones)	27
Gráfico 32.	Variación porcentual trimestral de los accesos por demanda a Internet móvil, según tecnología	27

Gráfico 33.	Número de accesos a Internet móvil por demanda, según proveedor (millones)	28
Gráfico 34.	Ingresos corrientes de Internet móvil por demanda, según proveedor (miles de millones de pesos)	28
Gráfico 35.	Accesos por suscripción a Internet móvil (millones)	29
Gráfico 36.	Accesos por suscripción a Internet móvil por cada 100 habitantes	29
Gráfico 37.	Variación porcentual trimestral de accesos por suscripción a Internet móvil	30
Gráfico 38.	Ingreso promedio por GB – Acceso a Internet móvil por suscripción (Pesos)	30
Gráfico 39.	Ingreso mensual promedio por acceso móvil a Internet en la modalidad de suscripción (Pesos)	31
Gráfico 40.	Tráfico promedio mensual por acceso a Internet móvil por suscripción (GB)	31
Gráfico 41.	Accesos por suscripción a Internet móvil, según tecnología (millones)	32
Gráfico 42.	Variación porcentual trimestral de los accesos por suscripción a Internet móvil, según tecnología	32
Gráfico 43.	Número de accesos a Internet móvil por suscripción, según proveedor (millones)	34
Gráfico 44.	Ingresos corrientes por el servicio de Internet móvil por suscripción, según proveedor (miles de millones de pesos)	34
Gráfico 45.	Número de líneas de telefonía fija (millones)	35
Gráfico 46.	Líneas de telefonía fija por cada 100 habitantes	35
Gráfico 47.	Variación porcentual trimestral del número de líneas de telefonía fija	36
Gráfico 48.	Número de líneas de telefonía fija por proveedor (millones)	36
Gráfico 49.	Ingresos de telefonía fija (miles de millones de pesos)	37
Gráfico 50.	Ingresos según tipo de discado (miles de millones de pesos)	38
Gráfico 51.	Líneas de telefonía fija por segmento (millones)	40
Gráfico 52.	Líneas de telefonía fija por cada 100 habitantes por departamento	40
Gráfico 53.	Número de líneas de telefonía móvil	41
Gráfico 54.	Líneas de telefonía móvil por cada 100 habitantes	41
Gráfico 55.	Variación porcentual trimestral del número de líneas de telefonía móvil	42
Gráfico 56.	Abonados a telefonía móvil por modalidad (millones)	42
Gráfico 57.	Variación trimestral de los abonados a telefonía móvil por modalidad (%)	43
Gráfico 58.	Ingresos operacionales (billones de pesos)	43
Gráfico 59.	Ingresos operacionales por modalidad (miles de millones de pesos)	44
Gráfico 60.	Ingreso promedio trimestral por línea, según modalidad (pesos)	44
Gráfico 61.	Número de líneas por operador (millones)	45
Gráfico 62.	Ingresos por operador (miles de millones de pesos)	45
Gráfico 63.	Tráfico de telefonía móvil (miles de millones de minutos)	46
Gráfico 64.	Flujo del tráfico de telefonía móvil entre las redes (miles de millones de minutos)	47
Gráfico 65.	Porcentaje de municipios con cobertura por tecnología	48

Introducción

Con una periodicidad trimestral, el Boletín de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) busca divulgar los datos relevantes de los servicios de telecomunicaciones: I. Acceso fijo a Internet II. Acceso móvil a Internet III. Telefonía fija¹ y IV. Telefonía móvil².

Esta edición presenta la información sectorial con corte al segundo trimestre de 2025 (2T-2025), la cual proviene de los reportes periódicos que realizan los Proveedores de Redes y Servicios de Telecomunicaciones (PRST) al Portal Oficial de Estadísticas del Sector TIC – Colombia TIC. Su interpretación tiene flexibilidad estadística para lograr su publicación oportuna³.

Para conocer el detalle de los datos se sugiere consultar el archivo en Excel denominado Informe Trimestral de las TIC, publicado en el Portal Oficial de Estadísticas del Sector – Colombia TIC: <http://colombiatic.mintic.gov.co>.



1. Por disposición de la Resolución 6333 de 2021, el reporte y posterior publicación de información asociada al tráfico de telefonía fija expresada en minutos finalizó en el cuarto trimestre de 2021.

2. Por disposición de la Resolución 6333 de 2021, el reporte y posterior publicación de información asociada a la cantidad de SMS se realizará de forma anual.

3. Pr: Información preliminar (2T-2025);

Pv: Información provisional (1T-2025; 4T-2024; 3T-2024; 2T-2024; 1T-2024; 4T-2023; 3T-2023);

Df: Información definitiva (2T-2023).



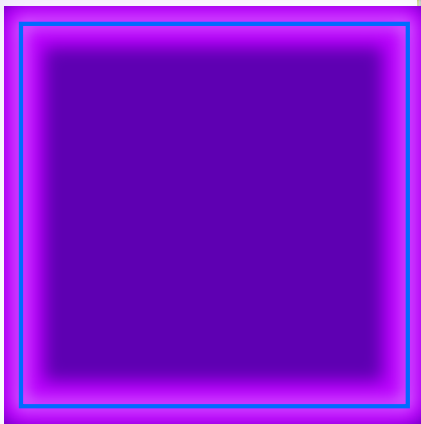
Nota aclaratoria



1. Las estadísticas del servicio de acceso fijo a Internet a partir del segundo trimestre de 2022 estarán sujetas a la recopilación, análisis y difusión del Portal Oficial de Estadísticas del Sector TIC – Colombia TIC con base a la Resolución 6333 de 2021 de la Comisión de Regulación de Comunicaciones⁴, particularmente el formato T.1.3. Líneas o Accesos y valores facturados o cobrados de servicios fijos individuales y empaquetados.
2. Los indicadores asociados a la Velocidad de descarga promedio del servicio de acceso fijo a Internet están siendo revisados desde el punto de vista técnico, con el fin de fortalecer la consistencia estadística en su conjunto, por lo que reglas de validación más estrictas están siendo aplicadas desde la recolección de los datos a través de la Herramienta de Carga y durante todo el proceso estadístico. Por lo anterior, estos indicadores pueden presentar volatilidad a partir del cuarto trimestre de 2024.



⁴ Disponible en: https://colombiatic.mintic.gov.co/679/articles-178526_doc_norma.pdf



01

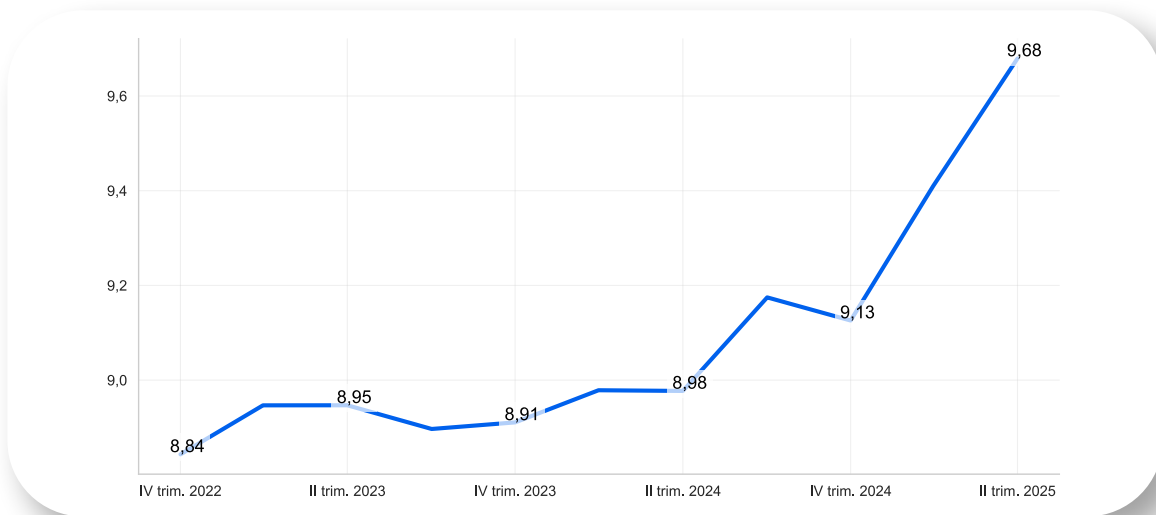
ACCESO FIJO A

INTERNET



Al término del segundo trimestre de 2025, el total de accesos fijos a Internet en Colombia alcanzó los 9,68 millones⁵, es decir, cerca de 700 mil accesos más a Internet que los registrados en el mismo trimestre del año inmediatamente anterior, cuando se alcanzó una cifra de 8,98 millones. (Gráfico 1).

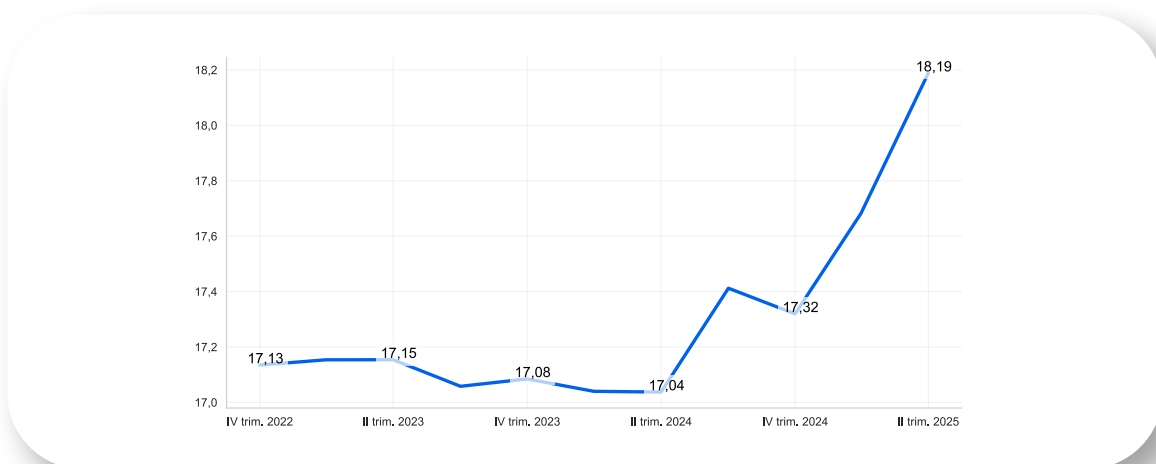
Gráfico 1.
Accesos fijos a Internet (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Por su parte, el número aproximado de accesos fijos a Internet por cada 100 habitantes en el país se situó en 18 a junio de 2025. (Gráfico 2).

Gráfico 2.
Accesos fijos a Internet por cada 100 habitantes



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC y proyecciones de población del DANE con base en el Censo 2018.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

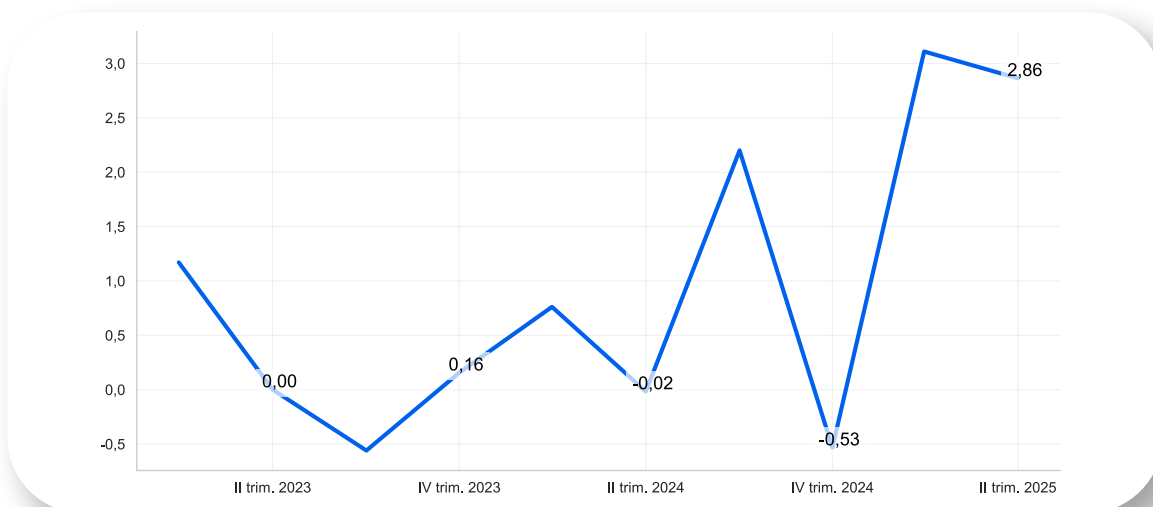
5 Hasta 1T-2022 – FORMATO 1.5 – Resolución 5076 de 2016 – Definición campo 8: Cantidad de accesos: Cantidad de accesos fijos a Internet que se encuentran conectados y funcionando al último día del periodo a reportar. Desde 2T-2022 - FORMATO T.1.3 - Resolución 6333 – Definición campo 10: Cantidad de líneas o accesos: Cantidad de líneas o accesos que se encuentran conectados al último día del trimestre a reportar. Se deben incluir aquellas líneas o accesos que se encuentren funcionando, aquellas suspendidas temporalmente (independientemente de la causa que genera dicha suspensión), así como las líneas de uso propio o interno del proveedor de redes y servicios de telecomunicaciones. En caso de proveer servicios empaquetados mediante el uso de dos o más tecnologías de acceso de última milla, estos accesos serán contabilizados como uno solo. En caso de proveer paquetes mediante el uso de dos o más tecnologías de acceso de última milla, estos serán contabilizados una sola vez.

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

Con una variación del 2,86 % entre el segundo trimestre de 2025 y el trimestre inmediatamente anterior, los accesos fijos a Internet presentaron un crecimiento en valores absolutos mayor de 273 mil accesos, por su parte la variación porcentual presentada en el 2024 para el mismo periodo de análisis fue de -0,02 %. (Gráfico 3).

Gráfico 3.

Variación porcentual trimestral del número de accesos a Internet fijo

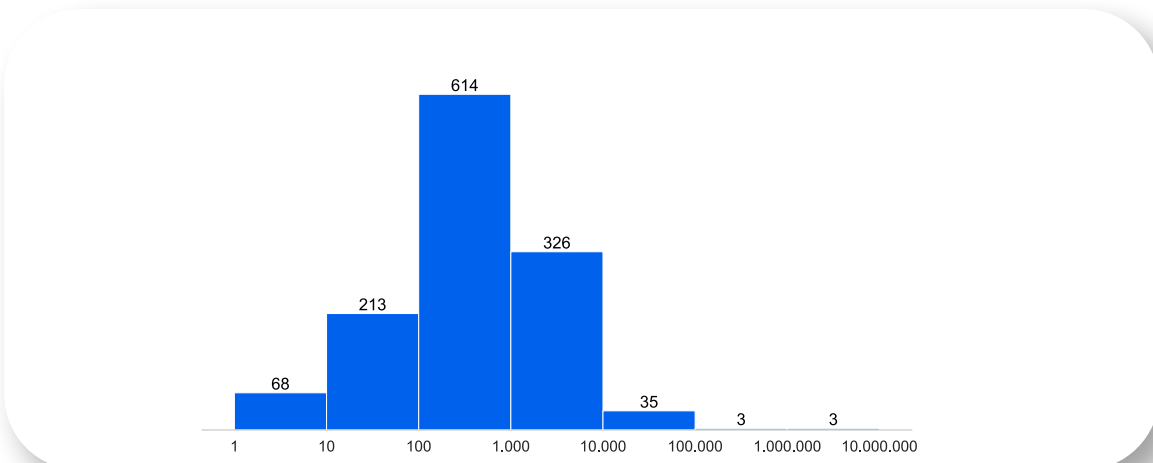


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Al finalizar el segundo trimestre de 2025, la distribución de Proveedores de Redes y Servicios de Telecomunicaciones (PRST), según el número de accesos fijos a Internet, muestra que tres registraron más de 1 millón de accesos, mientras que 614 proveedores tenían entre 100 y 1.000 accesos. (Gráfico 4).

Gráfico 4.

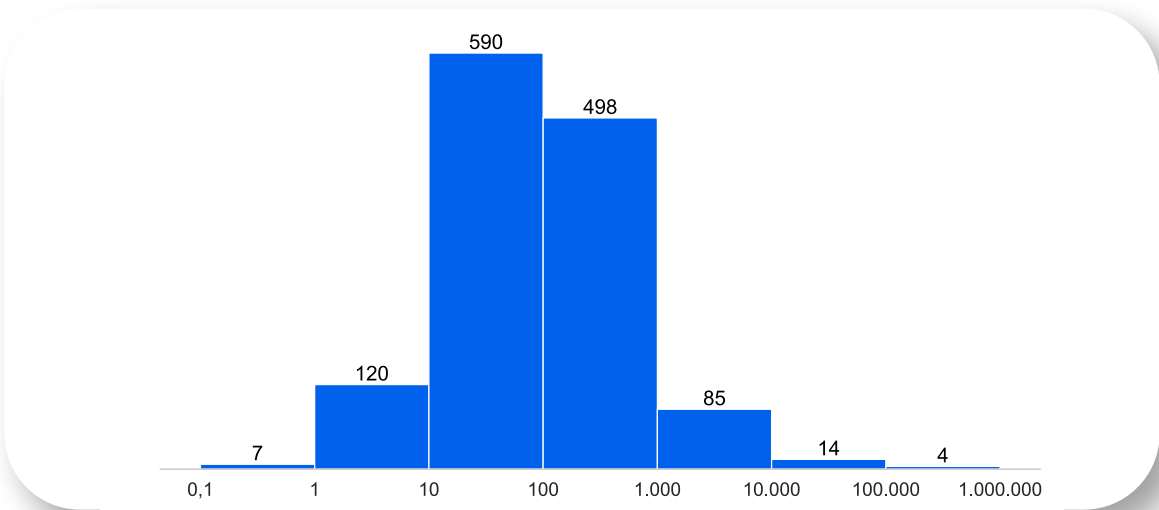
Número de proveedores según el número de accesos fijos a Internet



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

La distribución de PRST, según los ingresos operacionales en pesos colombianos que se produjeron por la prestación del servicio de acceso fijo a Internet, presenta que 18 proveedores tuvieron ingresos iguales o superiores a \$10.000 millones, mientras 85 tuvieron ingresos entre \$1.000 millones y menos de \$10.000 millones durante el segundo trimestre de 2025. (Gráfico 5).

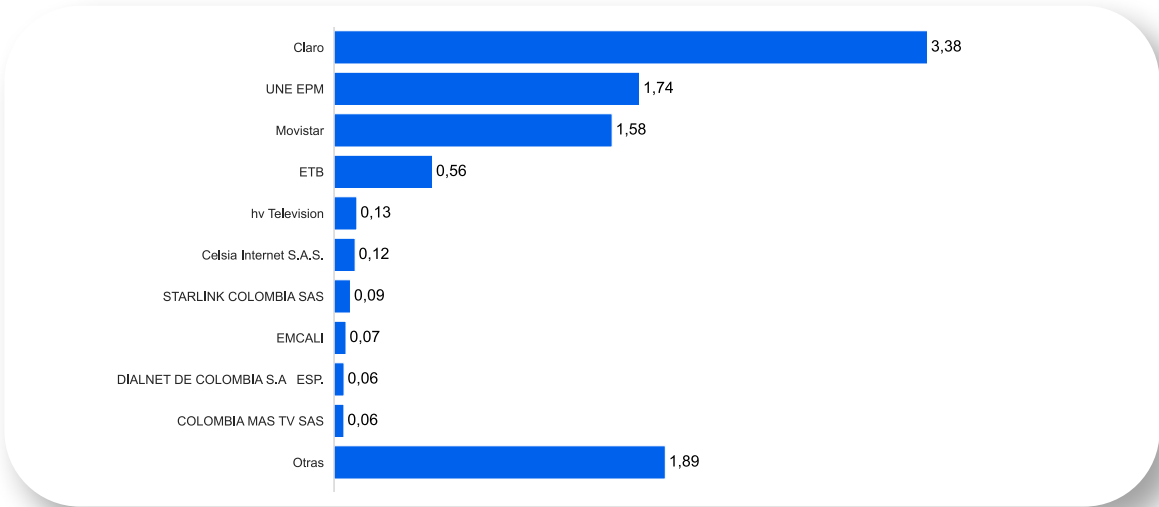
Gráfico 5.
Número de proveedores según ingresos operacionales (millones de pesos)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Al término del segundo trimestre de 2025, el proveedor con mayor número de accesos fijos a Internet fue Comcel (3,38 millones), seguido por UNE EPM (1,74 millones), Movistar (1,58 Millones) y ETB (560 mil). (Gráfico 6).

Gráfico 6.
Proveedores según número de accesos fijos a Internet (millones)



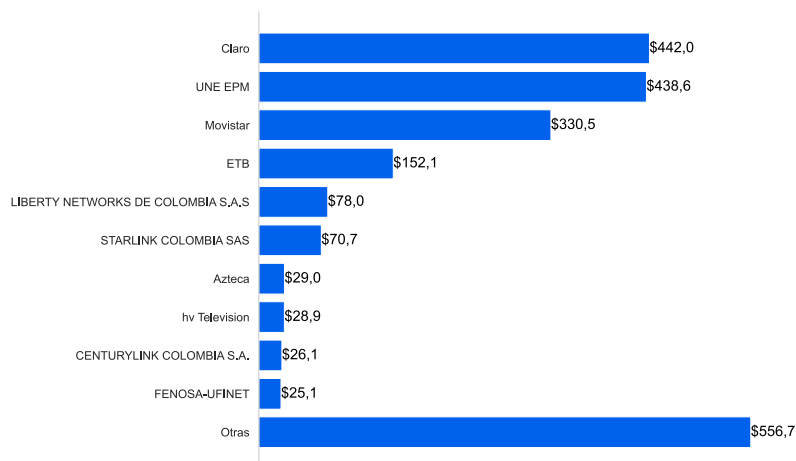
Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

Durante el segundo trimestre de 2025, el proveedor con mayores ingresos operacionales en pesos colombianos por concepto de la prestación del servicio de acceso fijo a Internet fue Claro (\$ 442.000 millones), seguido por UNE EPM (\$ 438.600 millones), Movistar (\$ 330.500 millones) y ETB (\$152.100 millones). (Gráfico 7).

Gráfico 7.

Principales proveedores según ingresos operacionales (miles de millones de pesos).

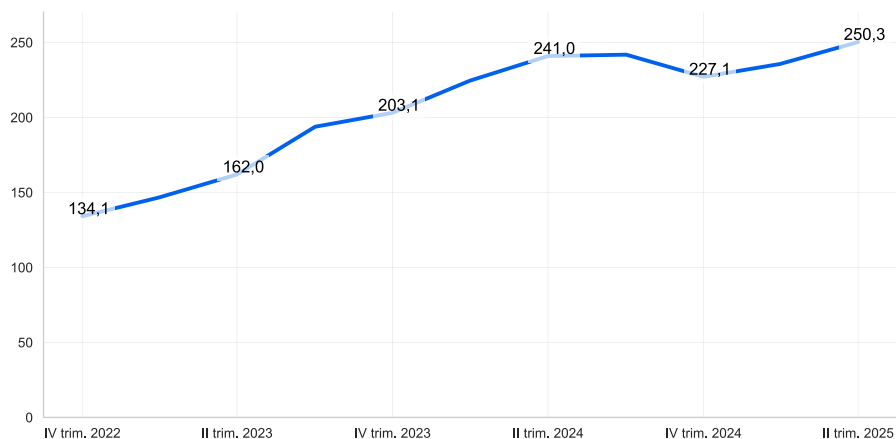


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

La velocidad de descarga promedio nacional del servicio de acceso fijo a Internet fue de 250,3 Mbps⁶ para el segundo trimestre de 2025, lo que representa un aumento cercano a 10 Mbps en el último año. (Gráfico 8).

Gráfico 8.

Velocidad de descarga promedio nacional (Mbps)



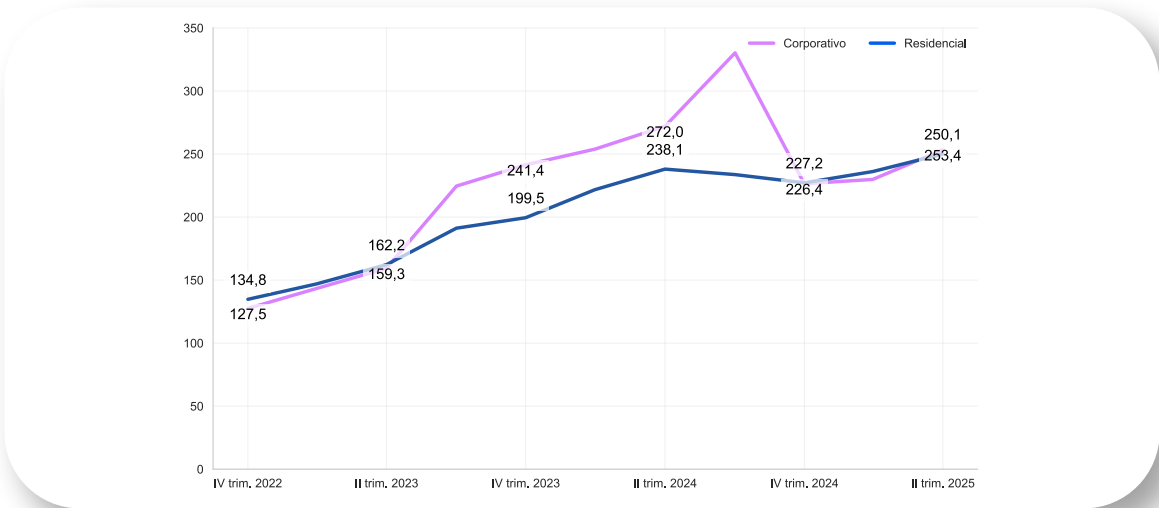
Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023). Cálculos MinTIC⁷.

6. Velocidad de Descarga (Downstream) de Internet. El valor promedio de descarga incluye los segmentos Residencial, Corporativo y no estratificado.

7. El cálculo de la velocidad promedio de descarga del servicio de acceso fijo a Internet NO consideró los valores que por criterios o condiciones técnicas de las tecnologías de acceso reportadas a nivel de segmento corresponden a valores atípicos de accesos fijos a Internet.

La velocidad de descarga promedio nacional de Internet fijo durante el segundo trimestre de 2025 para el segmento corporativo fue de 253,4 Mbps, mientras la del segmento residencial se ubicó en 250,1 Mbps. (Gráfico 9).

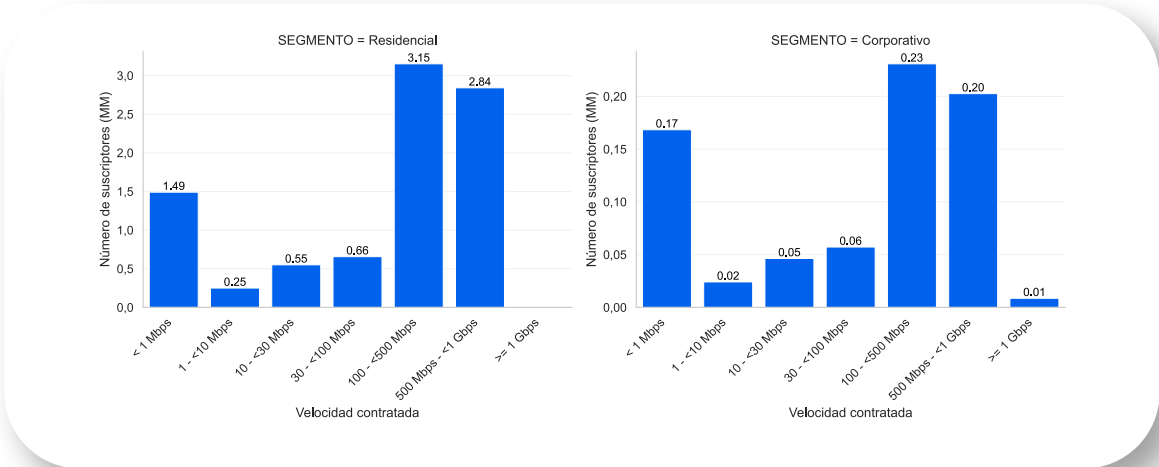
Gráfico 9.
Velocidad de descarga promedio por segmento (Mbps)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023). Cálculos MinTIC.

Al término del segundo trimestre de 2025, el mayor número de accesos fijos a Internet en el segmento residencial se ubicó en el bloque de velocidad de descarga comprendido entre 100 Mbps y los 500 Mbps con 3.15 millones de accesos fijos a Internet, al igual que en el segmento corporativo, el cual se ubicó en el bloque de velocidad de descarga comprendido entre los 100 Mbps y los 500 Mbps con 230.000 accesos fijos a Internet. (Gráfico 10).

Gráfico 10.
Accesos fijos a Internet según velocidad de descarga y segmento (millones)



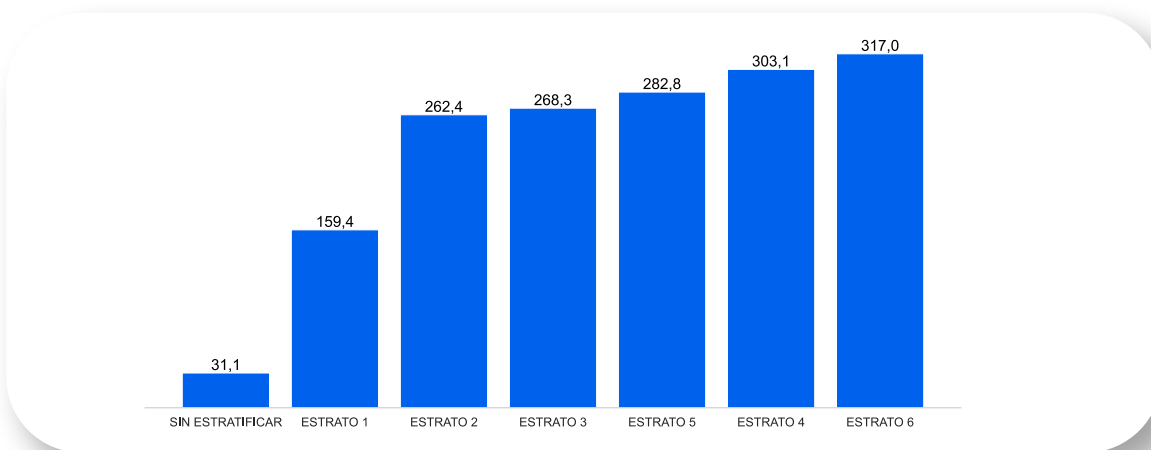
Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023). Cálculos MinTIC.

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

La velocidad de descarga promedio de Internet fijo en los estratos 2, 3, 4, 5 y 6 superan la velocidad promedio de descarga nacional al finalizar el segundo trimestre de 2025. Mientras el estrato 1 tiene una velocidad de descarga de Internet 159,4 Mbps.⁸ (Gráfico 11).

Gráfico 11.

Velocidad de descarga promedio por estrato – segmento residencial (Mbps)

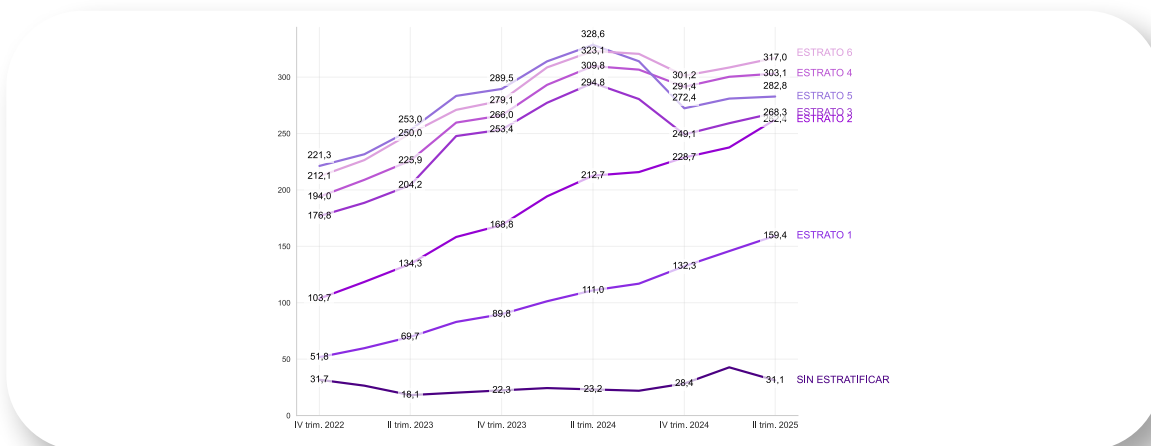


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023). Cálculos MinTIC.

La velocidad de descarga por estratos socioeconómicos en los últimos trimestres ha presentado el siguiente comportamiento. El estrato 6 del segmento residencial tenía una velocidad de descarga promedio nacional de 323,1 Mbps al finalizar el segundo trimestre de 2024 y pasó a 317,0 Mbps en el segundo trimestre de 2025, convirtiéndose en el estrato socioeconómico con la mayor velocidad de conexión a Internet fijo, mientras el estrato 3 pasó de 294,8 Mbps a 282,8 Mbps para el mismo periodo de análisis. (Gráfico 12).

Gráfico 12.

Velocidad de descarga promedio por estrato (Mbps)

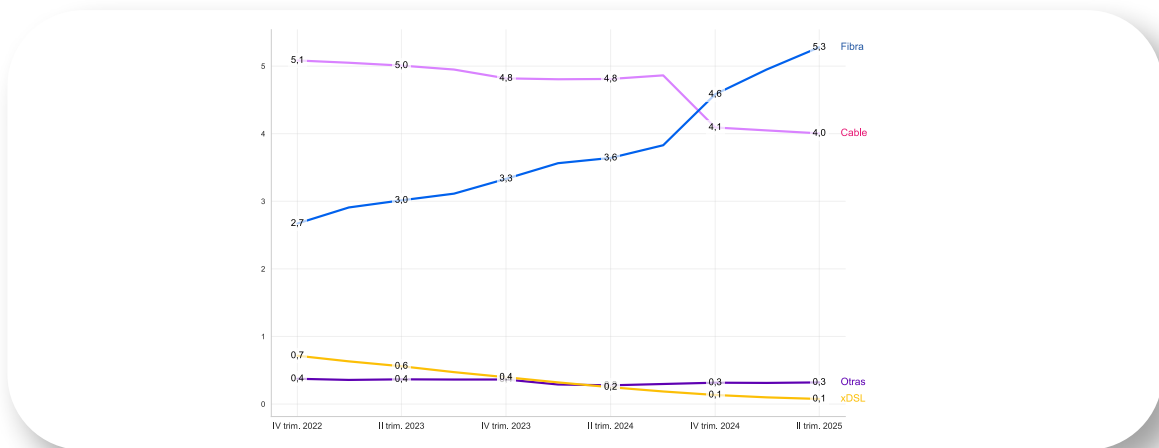


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023). Cálculos MinTIC.

⁸ En el documento técnico de microdatos, denominado Informe Trimestral de las TIC se puede analizar a mayor profundidad el comportamiento a nivel de segmento.

Al término del segundo trimestre de 2025, las principales tecnologías de acceso fijo a Internet en cuanto a valores absolutos fueron: Fibra Óptica, con 5,3 millones de accesos; Cable, con 4,0 millones de accesos; xDSL, con cerca de 100 mil accesos y otras tecnologías⁹, con cerca de 300 mil accesos fijos a Internet. (Gráfico 13).

Gráfico 13.
Accesos fijos a Internet por tipo de tecnología (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Entre el segundo trimestre de 2025 y el trimestre inmediatamente anterior se presentaron las siguientes variaciones trimestrales en términos de tecnologías de acceso: Fibra óptica con 6,6 %; Cable, -1,1 %; xDSL, -23,8 %, otras tecnologías de acceso fijo a Internet, 2,4 %. (Gráfico 14).

Gráfico 14.
Variación trimestral de accesos fijos a Internet por tipo de tecnología (%)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

9 Otras tecnologías de acceso: WiMAX, WiFi, satelital, otras tecnologías inalámbricas y fijas.

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

Al término del segundo trimestre de 2025, la tecnología de acceso fijo a Internet que presentó la mayor velocidad de descarga promedio en todo el país fue Cable con 392,4 Mbps, seguida por la tecnología Fibra Óptica con 160,5 Mbps; otras tecnologías con 11,8 Mbps; y xDSL con 6,5 Mbps. (Gráfico 15).

Gráfico 15.
Velocidad promedio por tecnología (Mbps)

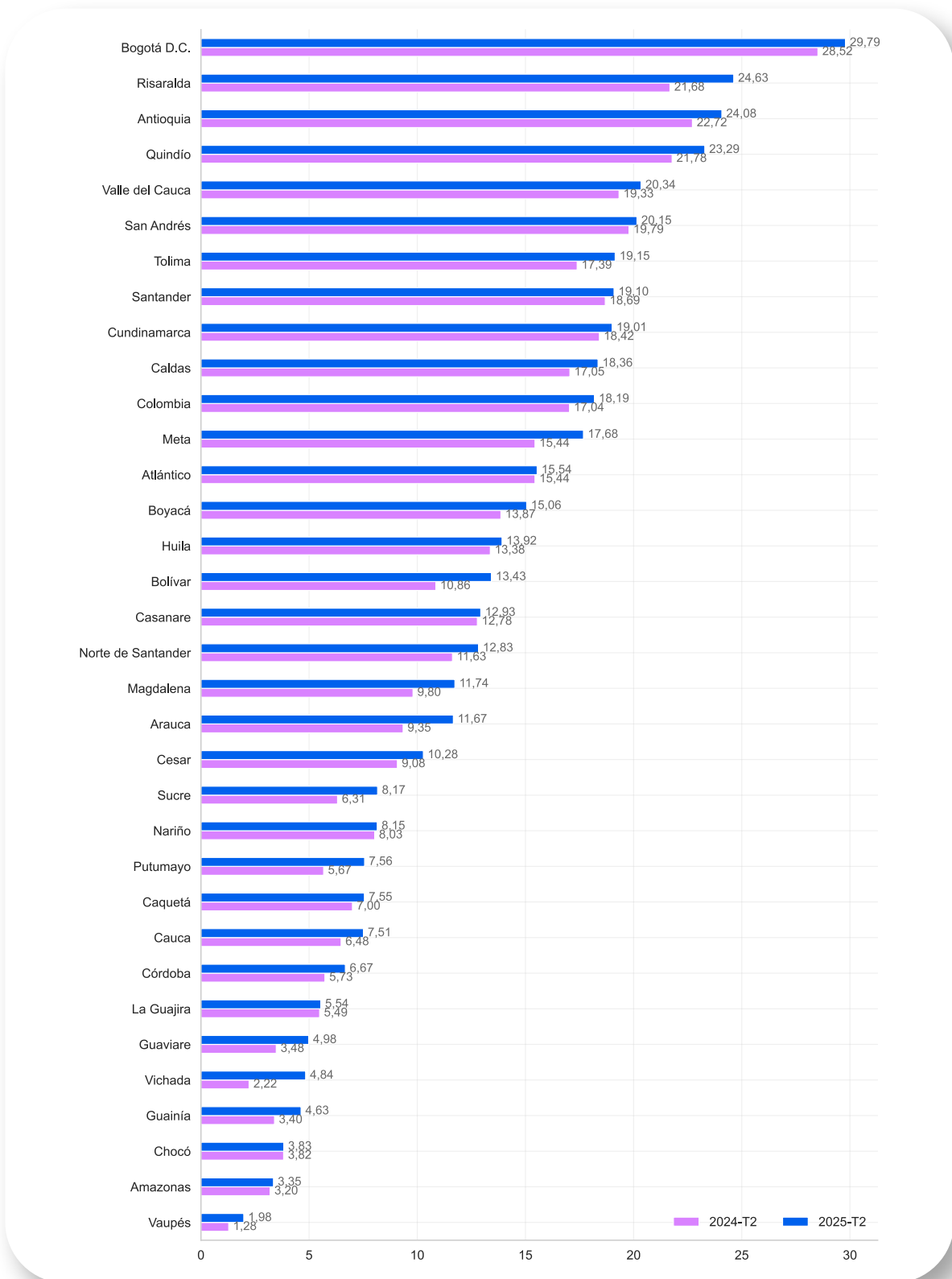


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023). Cálculos MinTIC.

Al término del segundo trimestre de 2025, Bogotá, D.C., con 30 accesos fijos a Internet por cada 100 habitantes, lideró el indicador frente a los 32 departamentos de Colombia, seguida por los departamentos de Risaralda y Antioquia con 25 y 24 accesos fijos a Internet por cada 100 habitantes respectivamente.

Departamentos como Arauca, Sucre, Meta y Risaralda presentaron avances importantes en este indicador en el último año. (Gráfico 16).

Gráfico 16.
Accesos fijos a Internet por cada 100 habitantes por departamento

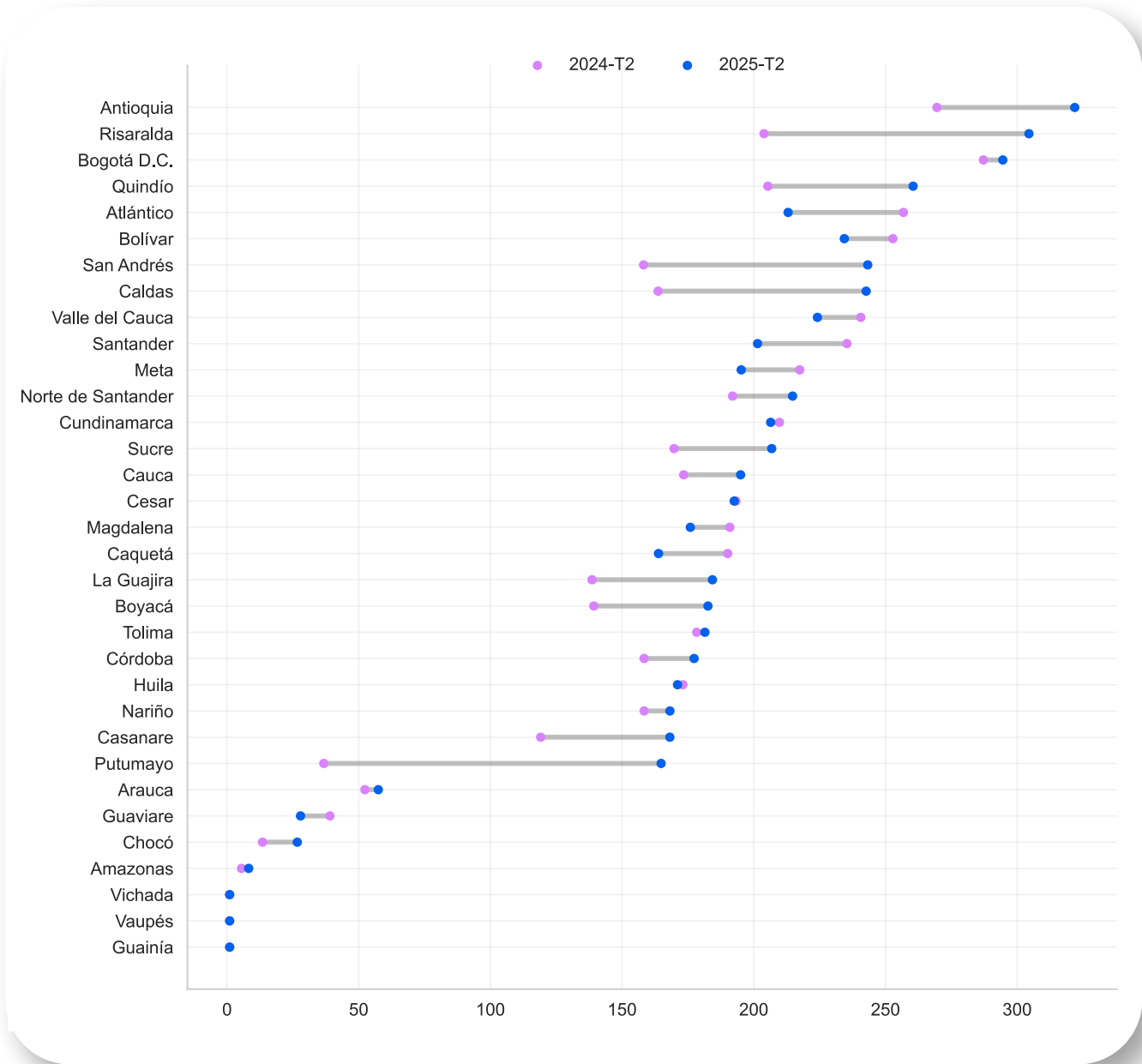


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC y proyecciones de población del DANE con base en el Censo 2018.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

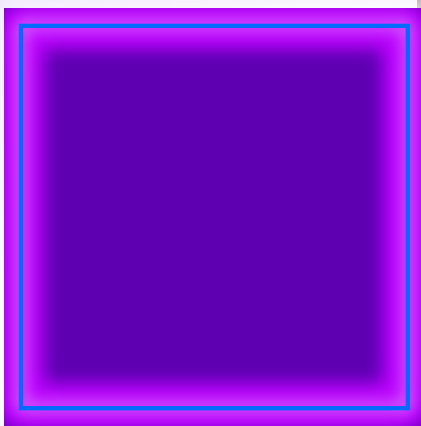
BOLETÍN TRIMESTRAL
DE LAS TIC

Al finalizar el segundo trimestre de 2025, Antioquia., frente a los 32 departamentos de Colombia, tuvo la mayor velocidad de descarga promedio en el segmento residencial, la cual alcanzó 325,4 Mbps, registrando un aumento mayor a 50 Mbps en el último año. Departamentos como Putumayo, San Andrés y Caldas presentaron aumentos superiores a 25 Mbps en el último año. (Gráfico 17).

Gráfico 17.
Velocidad de descarga promedio en el segmento residencial por departamento (Mbps)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023). Cálculos MinTIC.



02

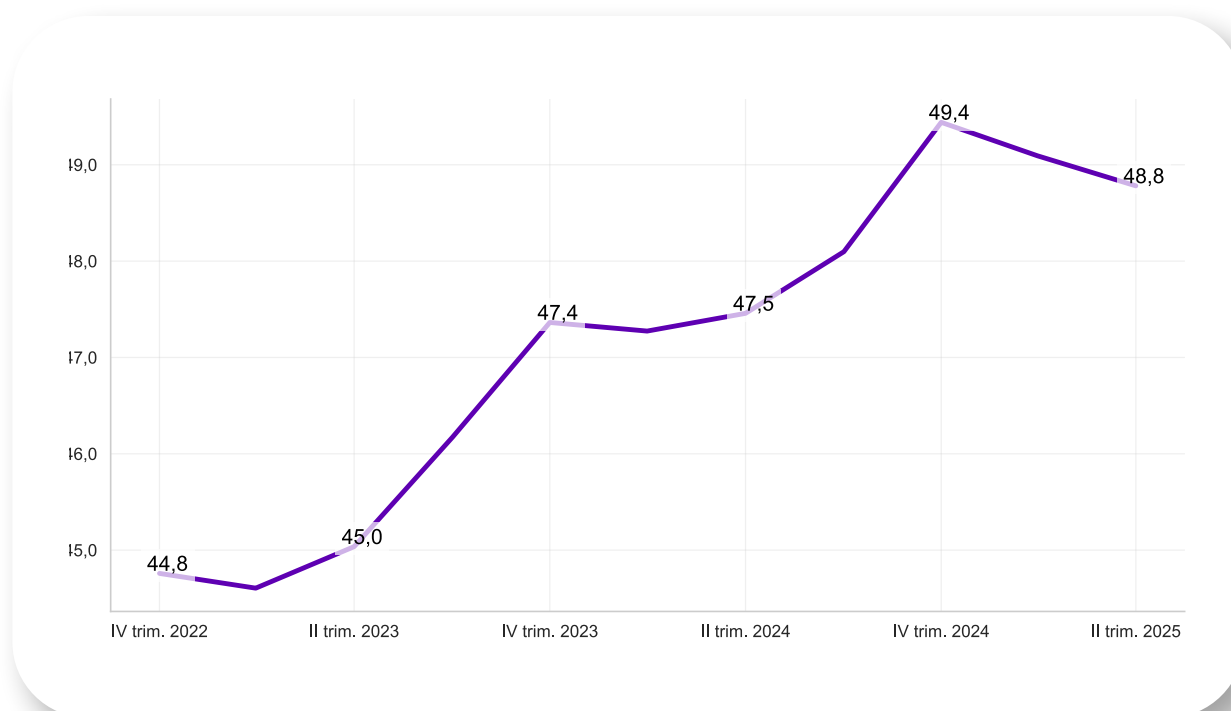
ACCESO MÓVIL A INTERNET



BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

Al término del segundo trimestre de 2025, el total de accesos a Internet móvil¹⁰ en Colombia alcanzó los 48,8 millones, cerca de 1,3 millones de accesos más que los registrados en el mismo trimestre del año inmediatamente anterior. (Gráfico 18).

Gráfico 18.
Accesos a Internet móvil (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

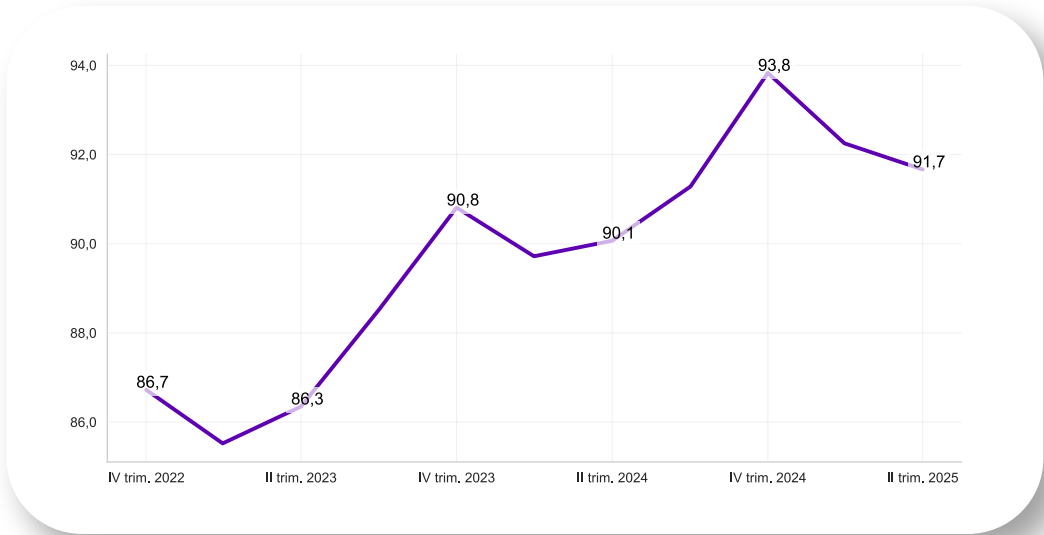
¹⁰ El acceso móvil a Internet se realiza mediante dos (2) modalidades, por suscripción y por demanda, según el Título Reportes de Información de la resolución 6333 de 2021 de la Comisión de Regulación de Comunicaciones.

(...) **Acceso por Suscripción.** Corresponde al acceso a Internet móvil a través de la contratación de un plan con un cargo fijo que se paga de forma periódica. Se debe tener en cuenta la definición "ACCESO A INTERNET" establecida en el Título I de la presente resolución, es decir, no se deben considerar accesos que únicamente hagan uso de redes privadas. (...).

(...) **Acceso por Demanda.** Corresponde al acceso a Internet móvil sin que medie la contratación de un plan para tal fin. Se debe tener en cuenta la definición "ACCESO A INTERNET" establecida en el Título I de la presente resolución, es decir, no se deben considerar accesos que únicamente hagan uso de redes privadas. (...).

El número de accesos a Internet móvil por cada 100 habitantes se situó en 91,7 en el país al término del segundo trimestre de 2025. (Gráfico 19).

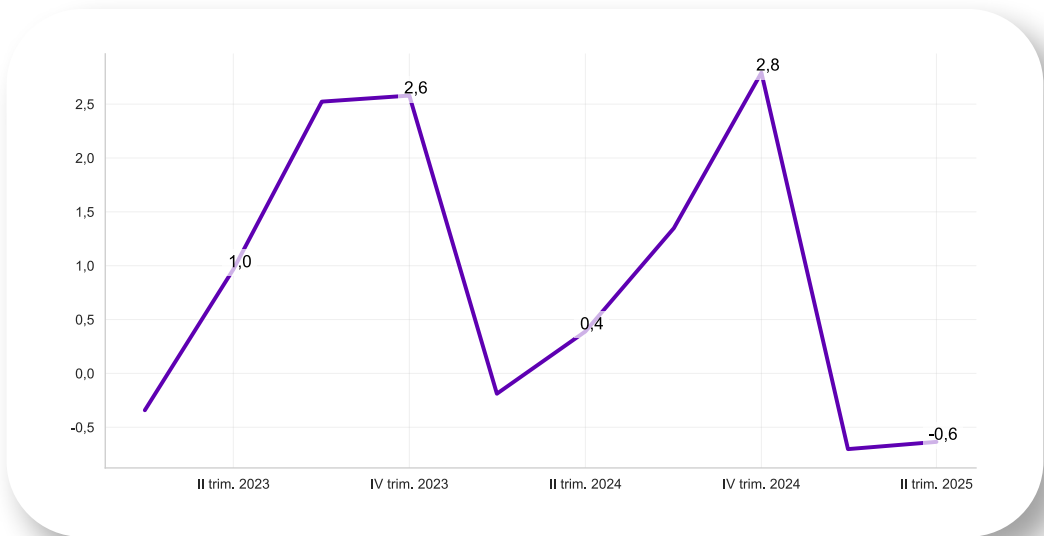
Gráfico 19.
Accesos a Internet móvil por cada 100 habitantes



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC, y proyecciones de población del DANE con base en el Censo 2018.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Al término del segundo trimestre de 2025, la variación porcentual trimestral de los accesos a Internet móvil fue de -0,6 %, mientras la variación en términos absolutos fue de -2,1 millones de accesos con relación al cuarto trimestre de 2024. (Gráfico 20).

Gráfico 20.
Variación porcentual trimestral de accesos móviles a Internet

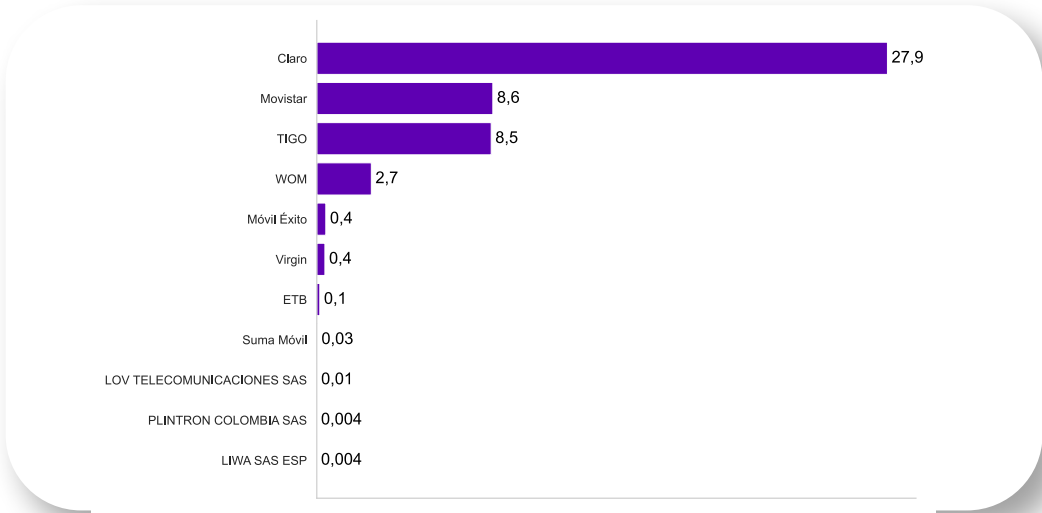


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

A junio de 2025, el proveedor con mayor número de accesos a Internet móvil fue Claro (27,9 millones), seguido por Movistar (8,6 millones), TIGO (8,5 millones) y WOM (2,7 millones). (Gráfico 21).

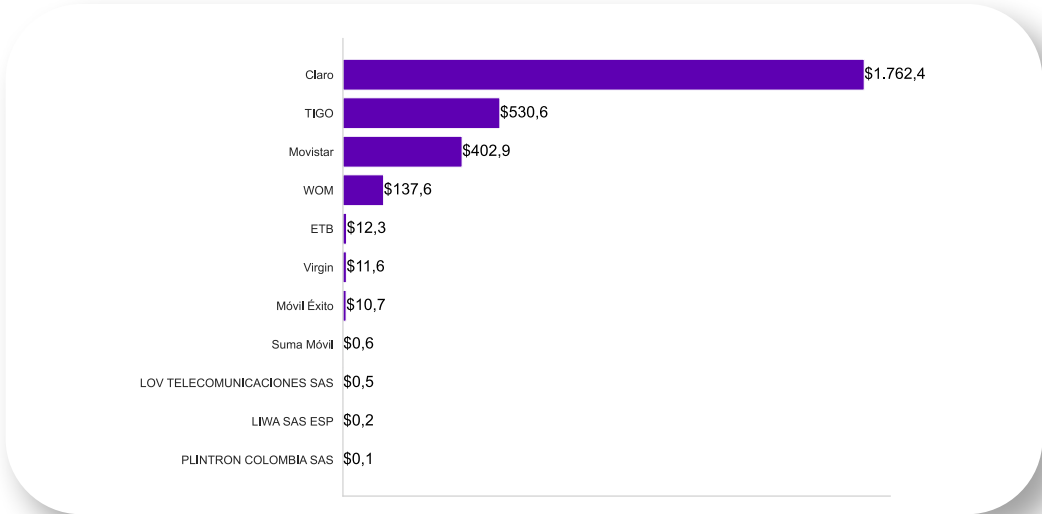
Gráfico 21.
Número de accesos a Internet móvil por proveedor (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Durante el segundo trimestre de 2025, el proveedor con mayores ingresos en pesos colombianos, sin incluir impuestos, producto de la prestación del servicio de acceso móvil a Internet, fue Claro (\$ 1,762 billones), seguido por TIGO (\$ 530.600 millones), Movistar (\$ 402.900 millones) y WOM (\$ 137.300 millones). (Gráfico 22).

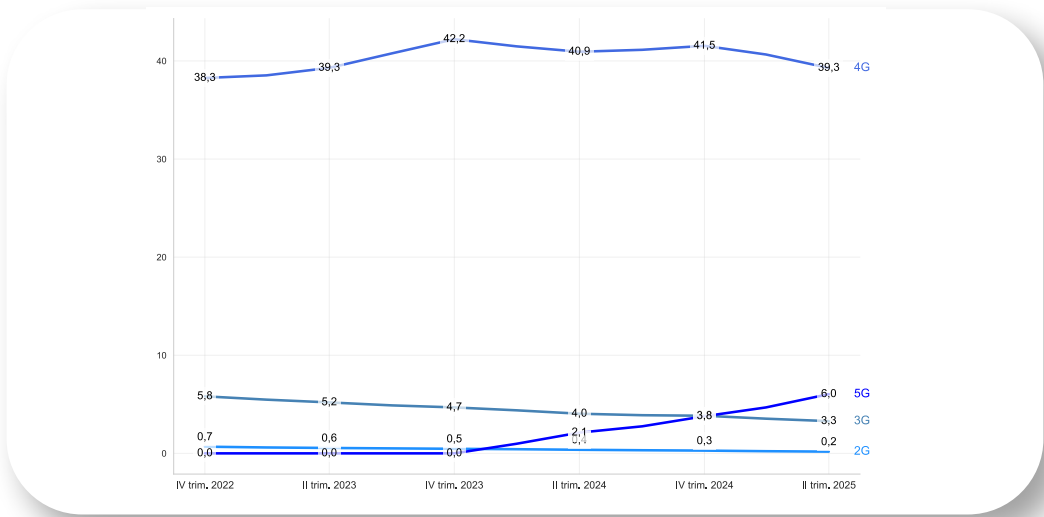
Gráfico 22.
Ingresos corrientes por el servicio de Internet móvil por proveedor
(miles de millones de pesos)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Al término del segundo trimestre de 2025, la principal tecnología de acceso a Internet móvil fue 4G con 39,3 millones de accesos; seguida por la tecnología 5G con 6,0 millones, y la tecnología 3G, con 3,3 millones de accesos. (Gráfico 23).

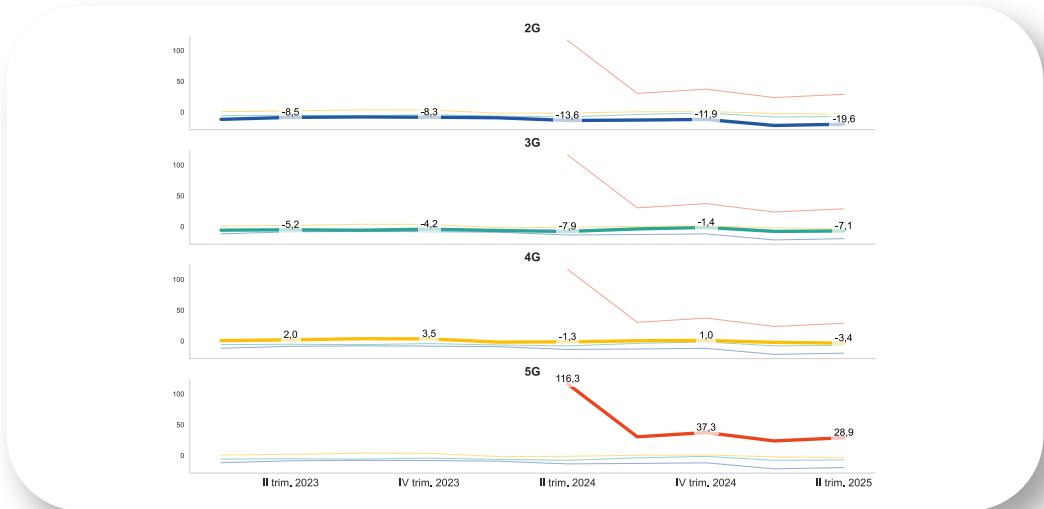
Gráfico 23.
Accesos a Internet móvil, según tecnología (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

La tecnología móvil 5G entre el segundo trimestre de 2025 y el primer trimestre de 2025 registró una variación porcentual del 28,9 %. Por su parte, las tecnologías de acceso móvil a Internet 4G, 3G y 2G han presentado variaciones trimestrales del -3,4 %, -7,1 y -19,6 %, respectivamente. (Gráfico 24).

Gráfico 24.
Variación porcentual trimestral de los accesos a Internet móvil, según tecnología



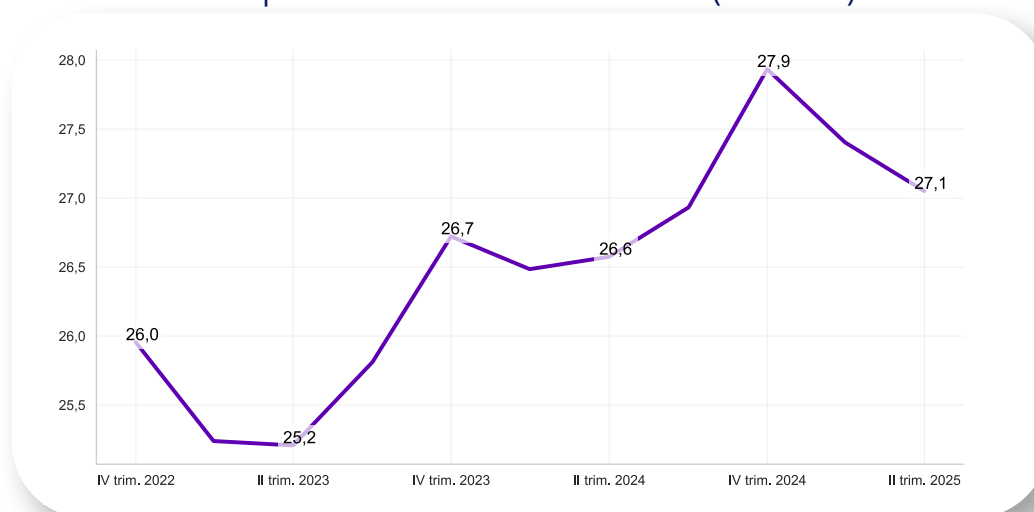
Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

2.1 Acceso móvil a Internet por demanda

Al término del segundo trimestre de 2025, el total de accesos por demanda a Internet móvil en Colombia alcanzó los 27,1 millones, cerca de 500 mil de accesos más que los registrados en el mismo trimestre del año inmediatamente anterior, cuando alcanzaron una cifra de 26,6 millones. (Gráfico 25).

Gráfico 25.

Accesos por demanda a Internet móvil (millones)

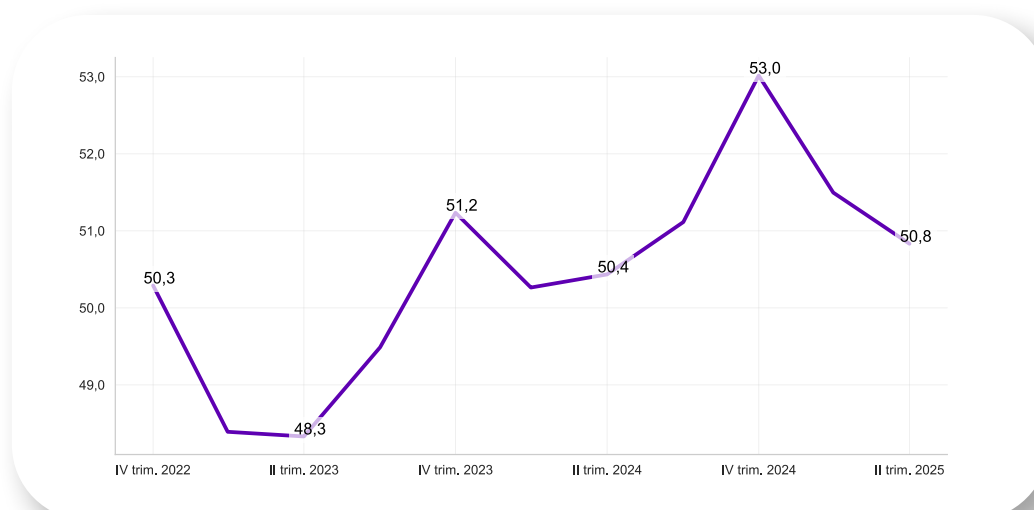


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Por su parte, el número de accesos por demanda a Internet móvil por cada 100 habitantes en todo el país se situó en 50,8 al término del segundo trimestre de 2025. (Gráfico 26).

Gráfico 26.

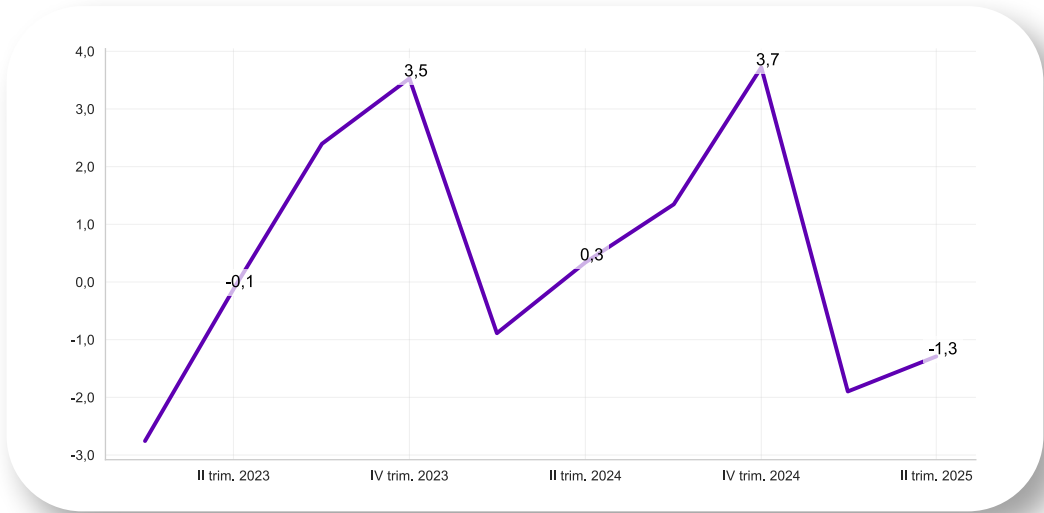
Accesos por demanda a Internet móvil por cada 100 habitantes



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC, y proyecciones de población del DANE con base en el Censo 2018. Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Al finalizar el segundo trimestre de 2025, la variación porcentual de los accesos por demanda a Internet móvil fue de -1,3 % con relación al primer trimestre de 2025. (Gráfico 27).

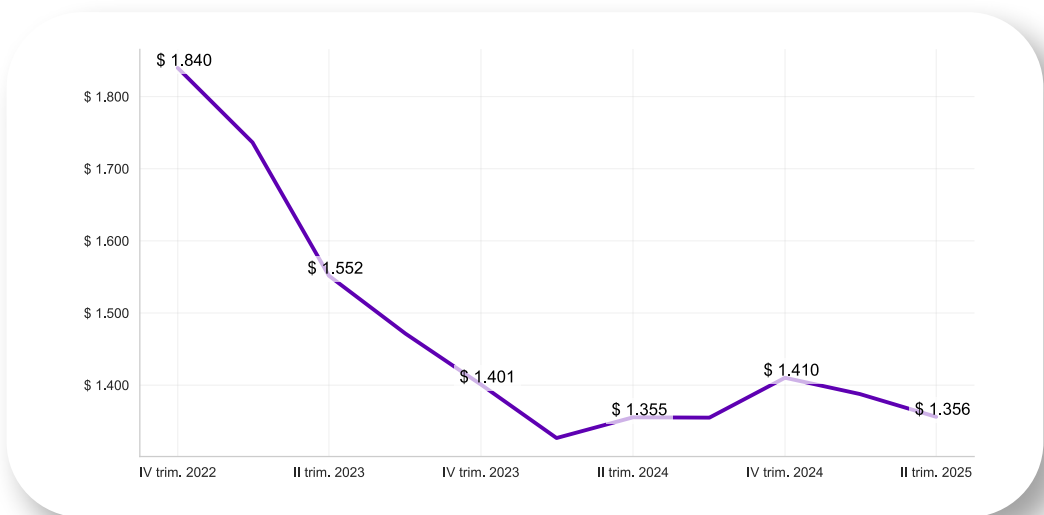
Gráfico 27.
Variación porcentual trimestral de accesos por demanda a Internet móvil



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Al finalizar el segundo trimestre de 2025, el ingreso promedio, sin incluir impuestos, percibido por los PRST por una giga (1 GB) de navegación en la modalidad de acceso por demanda a Internet móvil fue de \$ 1.356. (Gráfico 28).

Gráfico 28.
Ingreso promedio por GB – Acceso a Internet móvil por demanda (pesos)



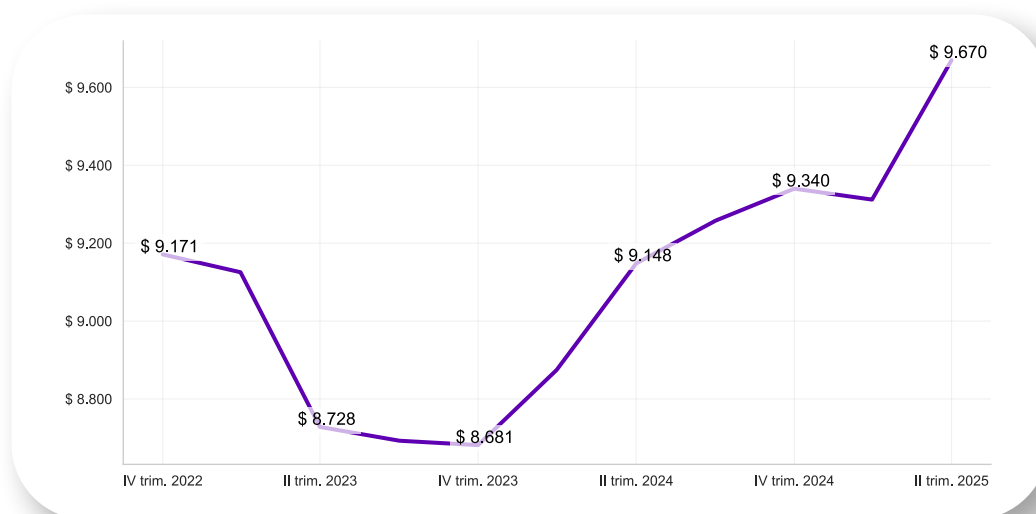
Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

Durante el segundo trimestre de 2025, el ingreso mensual promedio por acceso móvil a Internet en la modalidad de demanda, sin incluir impuestos, fue de \$ 9.670 pesos, presentando un aumento de \$ 522 pesos respecto al mismo trimestre de 2024. (Gráfico 29).

Gráfico 29.

Ingreso mensual promedio por acceso móvil a Internet en la modalidad de demanda (pesos)

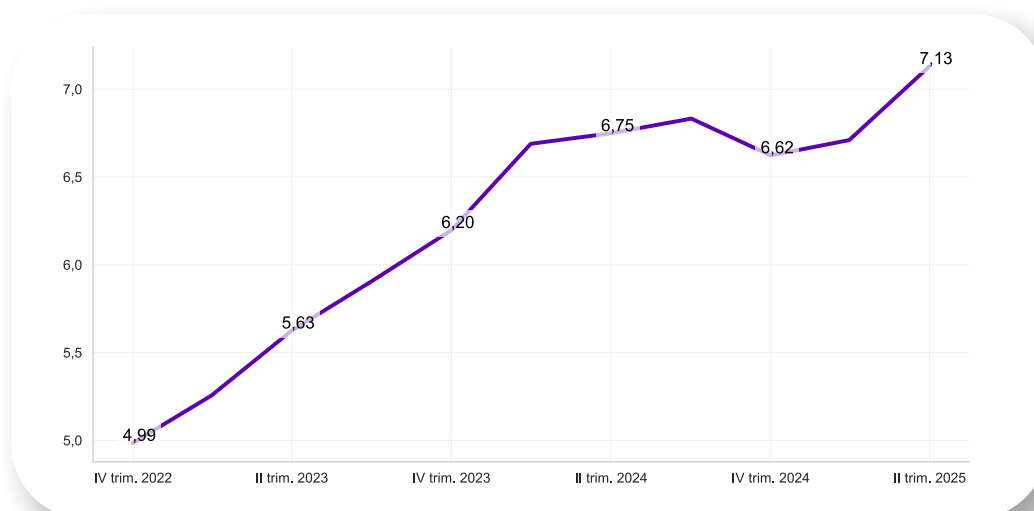


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Durante el segundo trimestre de 2025, el tráfico promedio mensual por acceso a Internet móvil en la modalidad de demanda fue de 7,13 GB. (Gráfico 30).

Gráfico 30.

Tráfico promedio mensual por acceso a Internet móvil por demanda (GB)

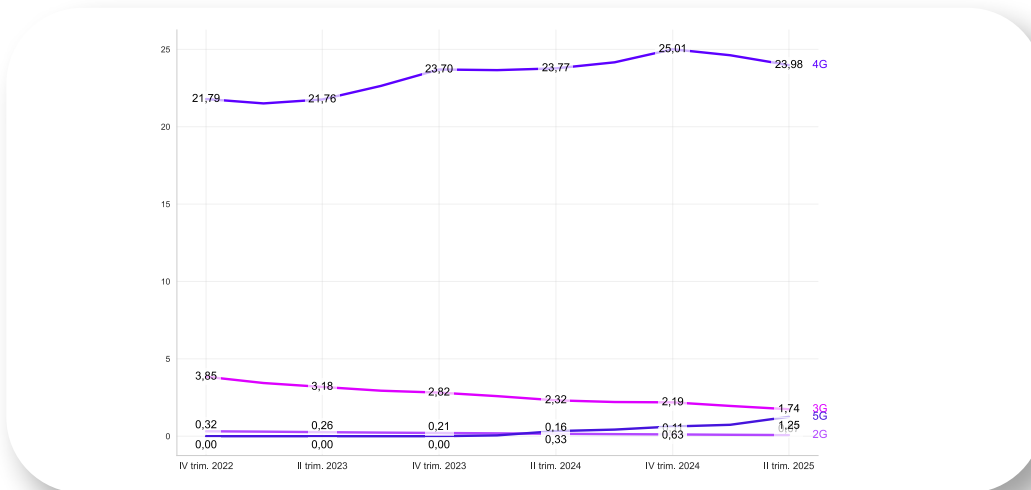


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Debido a la migración de accesos de tecnologías 2G y 3G, además de los nuevos accesos a Internet móvil por demanda, al segundo trimestre de 2025, la principal tecnología utilizada en esta modalidad fue 4G, con 23,98 millones de accesos; seguida por la tecnología 3G, con 1,74 millones de accesos, la tecnología 5G con 1,25 millones accesos y la tecnología 2G con cerca de 90.000 accesos. (Gráfico 31).

Gráfico 31.

Accesos por demanda a Internet móvil, según tecnología (millones)

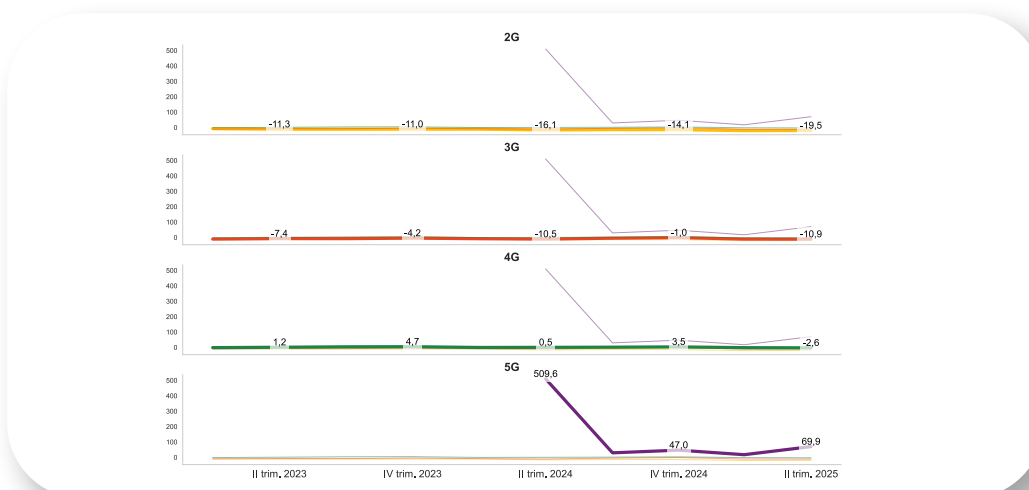


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Con una variación de 69,9 % en el último trimestre, la tecnología 5G registró un comportamiento creciente en los accesos móviles a Internet bajo la modalidad de demanda. Por su parte, las tecnologías de acceso móvil a Internet por demanda 4G, 3G y 2G presentaron un comportamiento trimestral del -2,6 %, -10,9 % y -19,5 %, respectivamente, entre el segundo trimestre de 2025 y el primer trimestre de 2025. (Gráfico 32).

Gráfico 32.

Variación porcentual trimestral de los accesos por demanda a Internet móvil, según tecnología

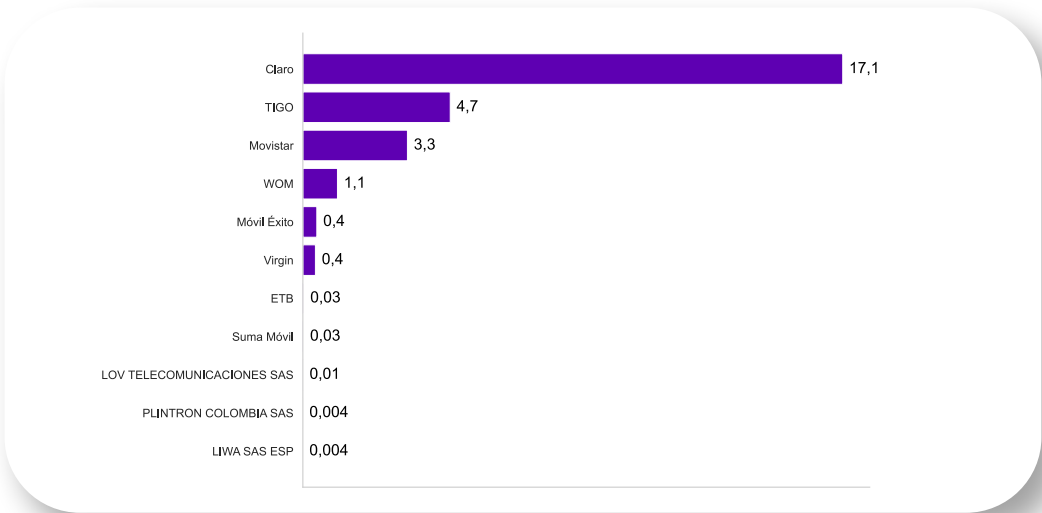


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

BOLETÍN TRIMESTRAL
DE LAS TIC

A junio de 2025, el proveedor con mayor número de accesos a Internet móvil por demanda fue Claro (17,1 millones), seguido por TIGO (4,7 millones), Movistar (3,3 millones) y WOM (1,1 millones). (Gráfico 33).

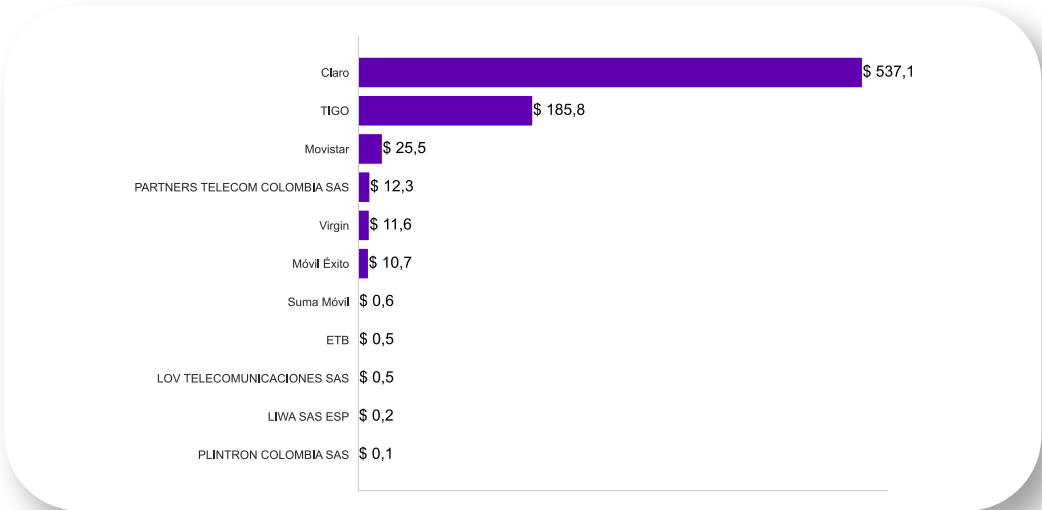
Gráfico 33.
Número de accesos a Internet móvil por demanda, según proveedor (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Durante el segundo trimestre de 2025, el proveedor con mayores ingresos corrientes en pesos colombianos, sin incluir impuestos, por la prestación del servicio de acceso móvil a Internet por demanda fue Claro (\$ 537.100 millones), seguido por TIGO (\$ 185.800 millones), Movistar (\$ 25.500 millones) y Partners Telecom - WOM (\$ 12.300 millones). (Gráfico 34).

Gráfico 34.
Ingresos corrientes de Internet móvil por demanda, según proveedor (miles de millones de pesos)

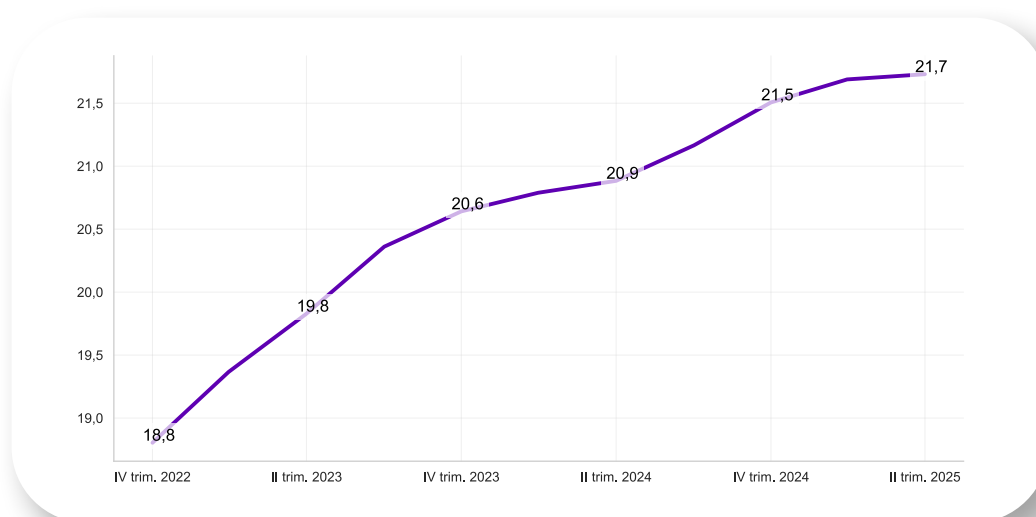


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

2.2. Acceso móvil a Internet por suscripción

Al término del segundo trimestre de 2025, el total de accesos por suscripción a Internet móvil en Colombia alcanzó los 21,7 millones, cerca de 800 mil suscriptores más que los registrados en el mismo trimestre del año inmediatamente anterior, cuando alcanzaron una cifra de 20,9 millones. (Gráfico 35).

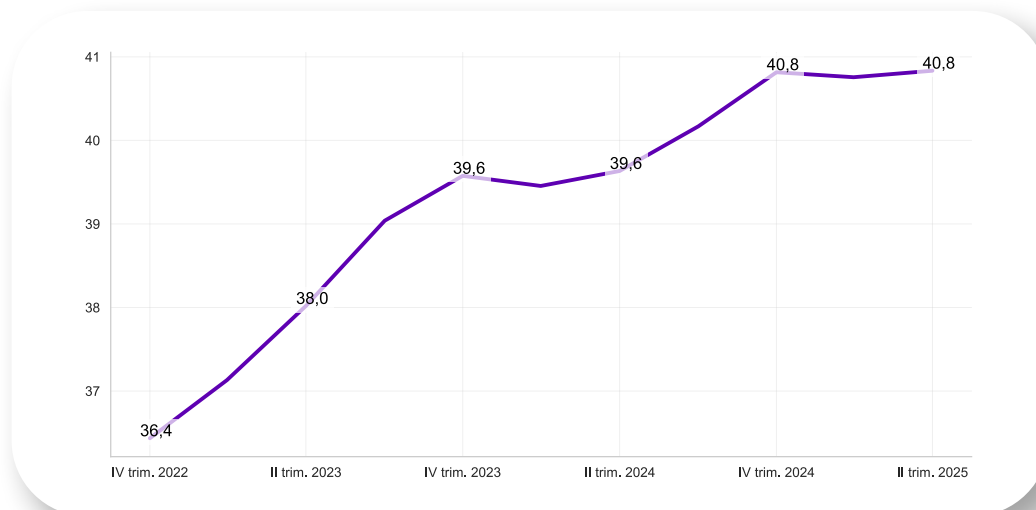
Gráfico 35.
Accesos por suscripción a Internet móvil (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Por su parte, el número aproximado de accesos por suscripción a Internet móvil por cada 100 habitantes en todo el país se situó en 41 al término del segundo trimestre de 2025. (Gráfico 36).

Gráfico 36.
Accesos por suscripción a Internet móvil por cada 100 habitantes



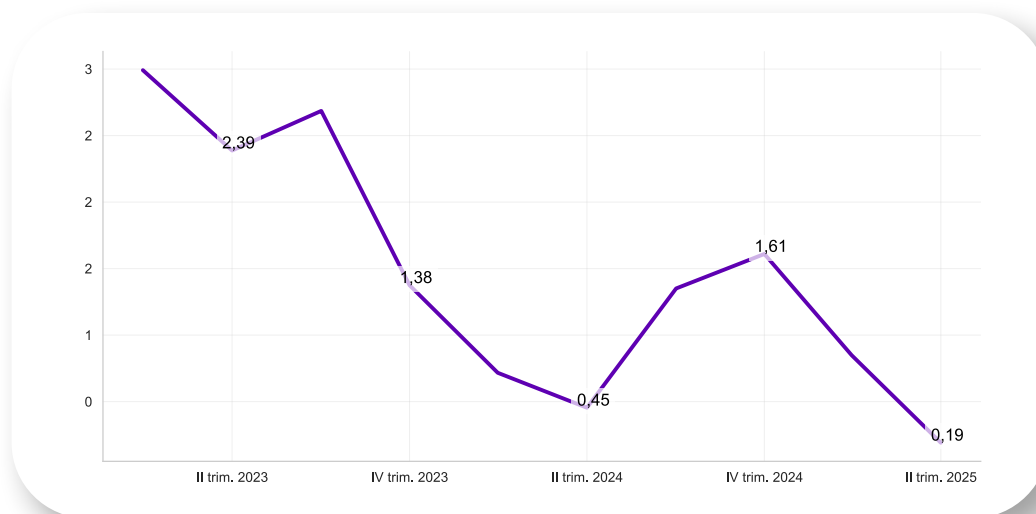
Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC, y proyecciones de población del DANE con base en el Censo 2018.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

La variación porcentual trimestral de los accesos por suscripción a Internet móvil fue de 0,19 % en el segundo trimestre de 2025 con respecto al primer trimestre de 2025. (Gráfico 37).

Gráfico 37.

Variación porcentual trimestral de accesos por suscripción a Internet móvil



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

El ingreso promedio, sin incluir impuestos, percibido por los PRST por una giga (1 GB) de navegación en la modalidad de acceso por suscripción a Internet móvil fue \$ 1.804 durante el segundo trimestre de 2025. (Gráfico 38).

Gráfico 38.

Ingreso promedio por GB – Acceso a Internet móvil por suscripción (Pesos)

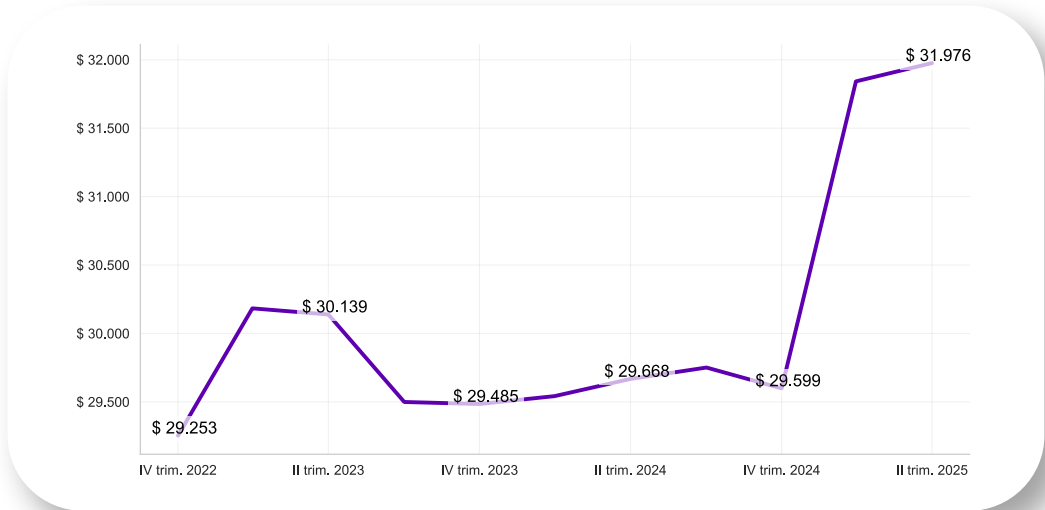


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Durante el segundo trimestre de 2025, el ingreso mensual promedio recibido por los PRST por acceso móvil a Internet en la modalidad de suscripción, sin incluir impuestos, fue de \$ 31.976. (Gráfico 39).

Gráfico 39.

Ingreso mensual promedio por acceso móvil a Internet en la modalidad de suscripción (Pesos)

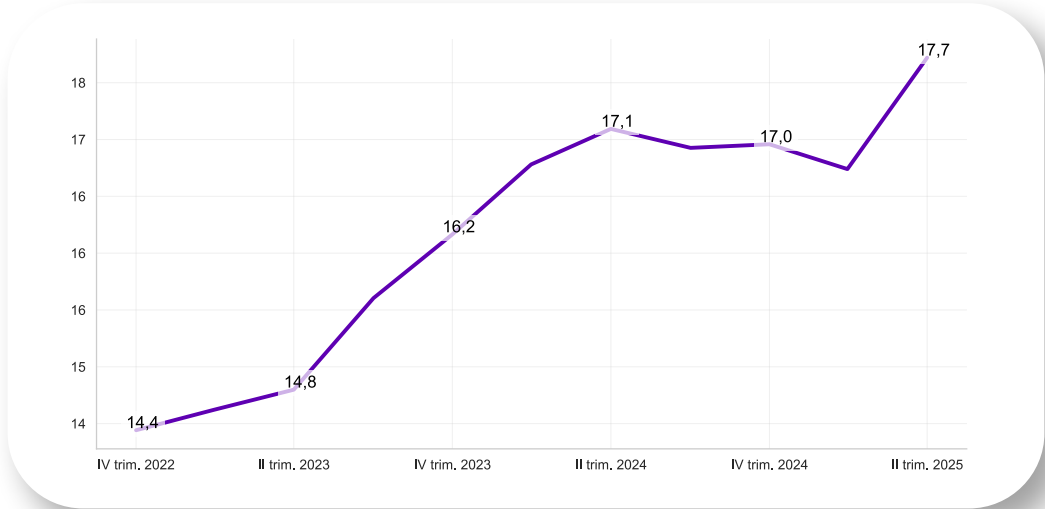


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Durante el segundo trimestre de 2025, el tráfico promedio mensual por acceso a Internet móvil en la modalidad de suscripción fue de 17,7 GB. (Gráfico 40).

Gráfico 40.

Tráfico promedio mensual por acceso a Internet móvil por suscripción (GB)



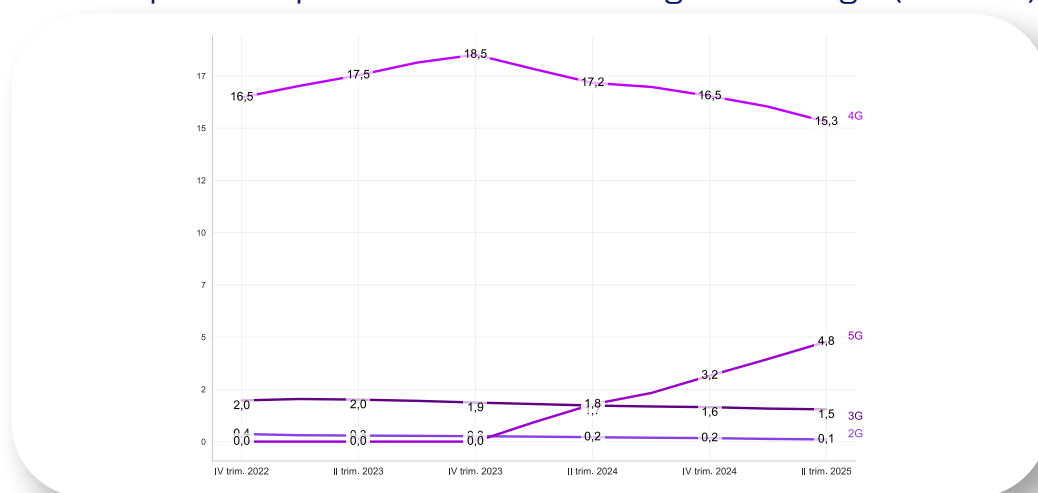
Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

Al término del segundo trimestre de 2025, la principal tecnología de acceso a Internet móvil en la modalidad de suscripción fue 4G, con 15,3 millones de accesos, por su parte la tecnología móvil 5G cuenta con 4,8 millones de accesos, 3G con 1,5 millones de accesos y 2G registra con 100.000 accesos. (Gráfico 41).

Gráfico 41.

Accesos por suscripción a Internet móvil, según tecnología (millones)

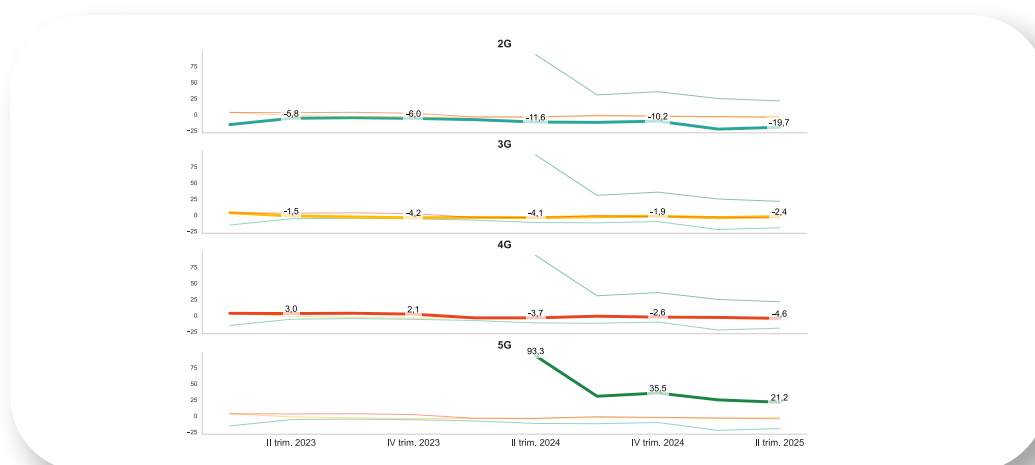


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Con una variación porcentual del 21,2 % entre el segundo trimestre de 2025 y el primer trimestre de 2025, la tecnología 5G de acceso móvil a Internet bajo la modalidad de suscripción presentó el mayor crecimiento porcentual. Por su parte, las tecnologías de acceso móvil a Internet por suscripción 4G, 3G y 2G han presentado variaciones trimestrales del -4,6 %, -2,4 % y -19,7 % respectivamente, para el mismo periodo de análisis. (Gráfico 42).

Gráfico 42.

Variación porcentual trimestral de los accesos por suscripción a Internet móvil, según tecnología

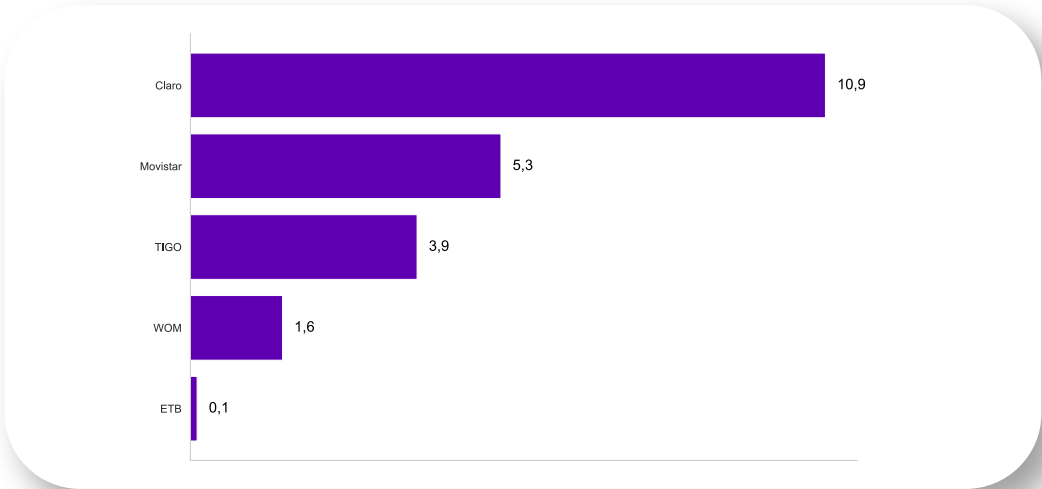


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

A junio de 2025, el proveedor con mayor número de accesos a Internet móvil por suscripción fue Claro (10,9 millones), seguido por Movistar (5,3 millones), TIGO (3,9 millones) y WOM (1,6 millones). (Gráfico 43).

Gráfico 43.

Número de accesos a Internet móvil por suscripción, según proveedor (millones)

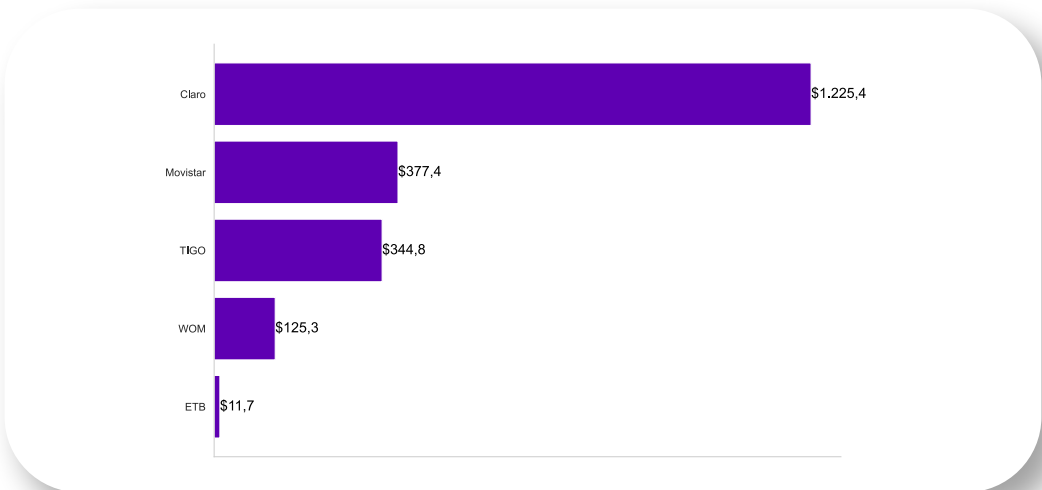


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
 Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

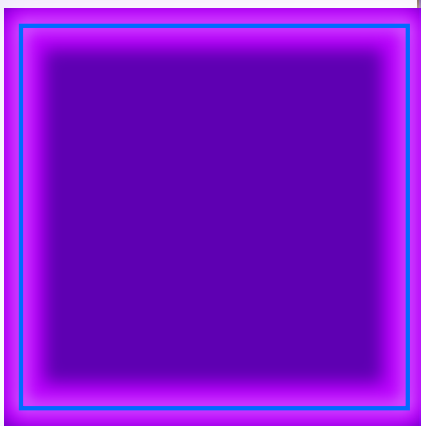
Durante el segundo trimestre de 2025, el proveedor con mayores ingresos en pesos colombianos, sin incluir impuestos, producidos por la prestación del servicio de acceso móvil a Internet por suscripción fue Claro (\$ 1,225 billones), seguido por Movistar (\$ 377.400 millones), TIGO (\$ 344.800 millones) y WOM (\$ 125.300 millones). (Gráfico 44).

Gráfico 44.

Ingresos corrientes por el servicio de Internet móvil por suscripción, según proveedor (miles de millones de pesos)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
 Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).



03

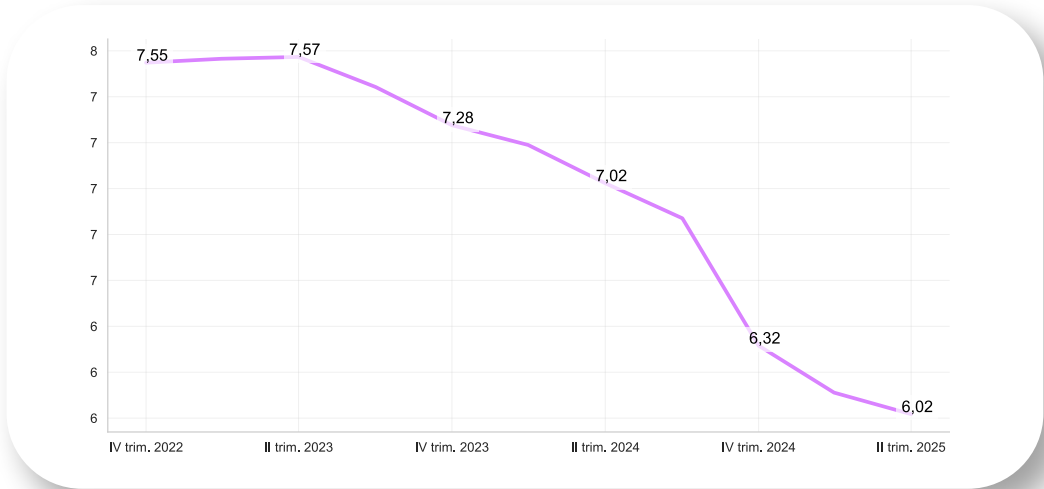
TELEFONÍA

FIJA



Al término del segundo trimestre de 2025, el total de líneas de telefonía fija en Colombia alcanzó los 6,02 millones¹¹, cerca de 1 millón de líneas menos que las registradas en el mismo trimestre del año inmediatamente anterior. (Gráfico 45).

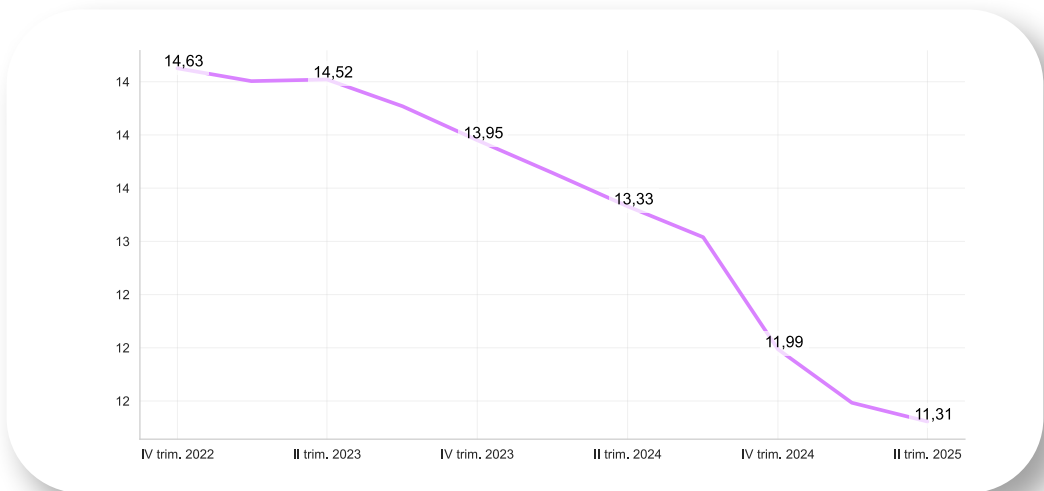
Gráfico 45.
Número de líneas de telefonía fija (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Por su parte, el número aproximado de líneas de telefonía fija por cada 100 habitantes a nivel nacional se situó en 11 al término del segundo trimestre de 2025. (Gráfico 46).

Gráfico 46.
Líneas de telefonía fija por cada 100 habitantes



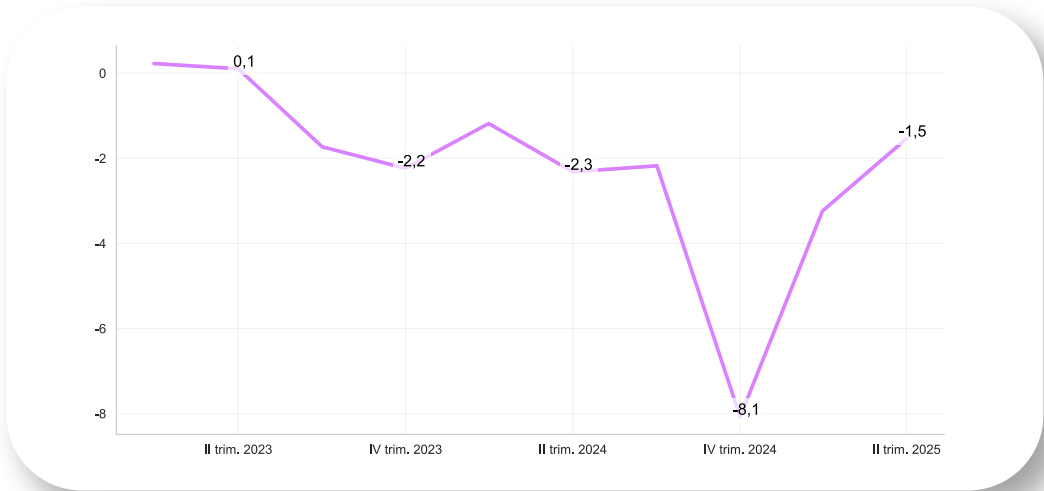
Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC, y proyecciones de población DANE con base en el Censo 2018.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

¹¹ De conformidad a la Resolución 6333 de 2021.

BOLETÍN TRIMESTRAL
DE LAS TIC

Al término del segundo trimestre de 2025, la variación porcentual de las líneas de telefonía fija con respecto al primer trimestre de 2025 fue de -1,5 %. (Gráfico 47).

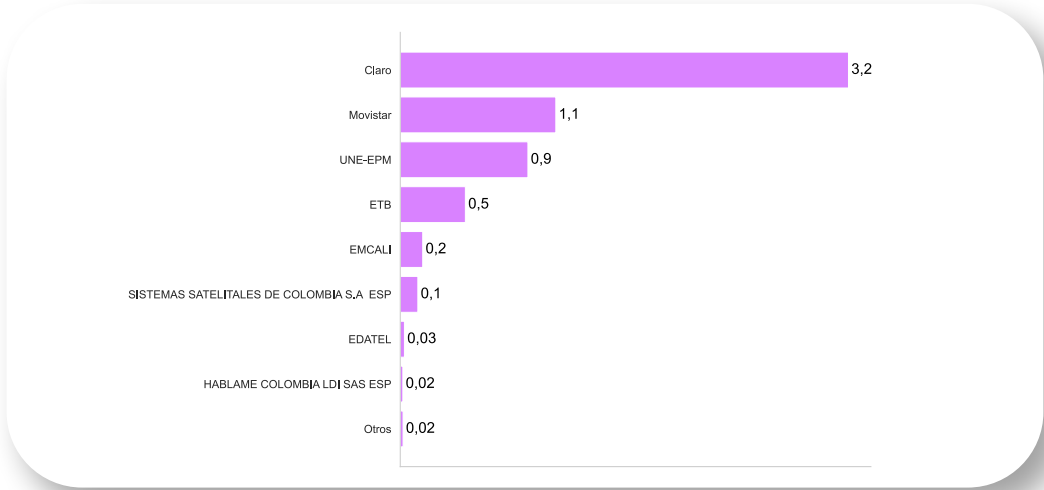
Gráfico 47.
Variación porcentual trimestral del número de líneas de telefonía fija



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

A junio de 2025, el proveedor con mayor número de líneas de telefonía fija fue Comcel (3,2 millones), seguido por Movistar (1,1 millones), UNE - EPM (0,9 millones) y ETB (0,5 millones). (Gráfico 48).

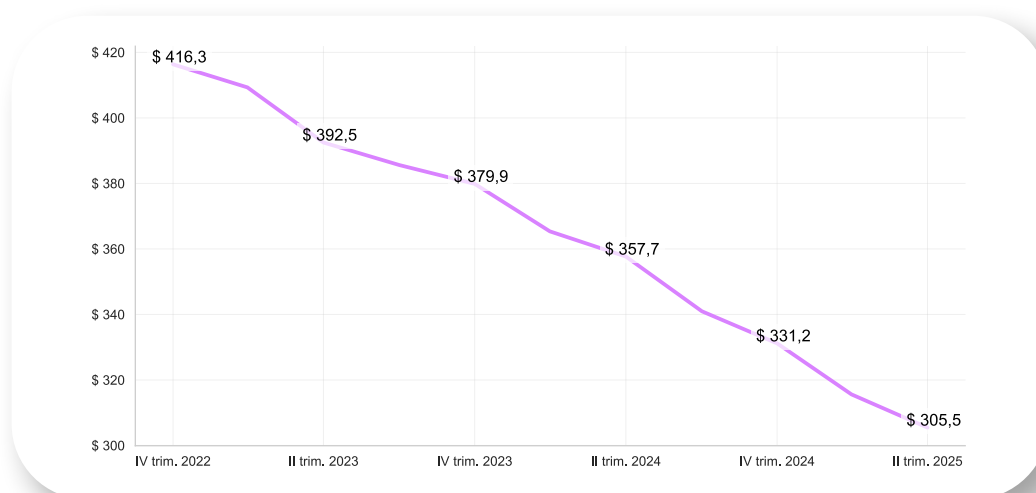
Gráfico 48.
Número de líneas de telefonía fija por proveedor (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Los ingresos operacionales entre abril y junio de 2025 por concepto del servicio de telefonía fija¹² alcanzaron los \$ 305.500 millones, mientras que para el mismo trimestre del año inmediatamente anterior ascendieron a los \$ 357.700 millones. (Gráfico 49).

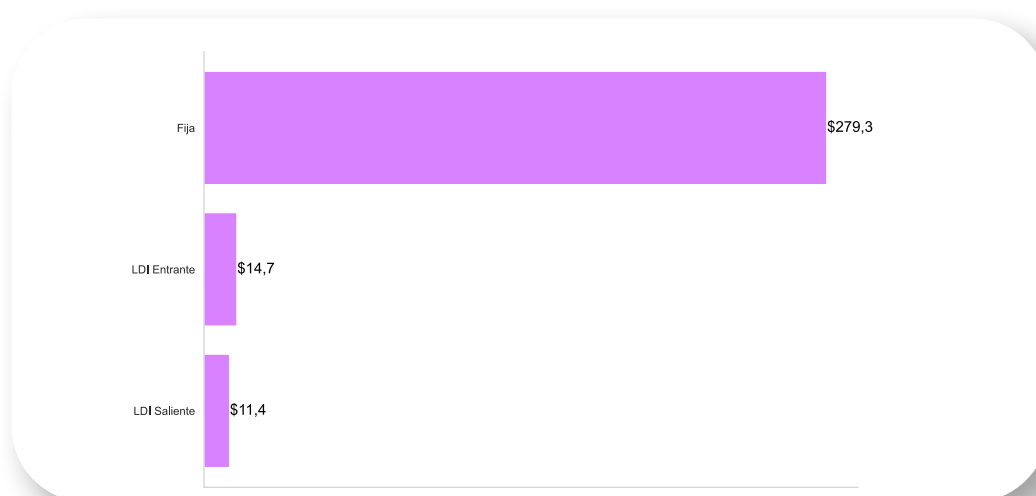
Gráfico 49.
Ingresos de telefonía fija (miles de millones de pesos)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Para el segundo trimestre de 2025, los ingresos operacionales del servicio de telefonía fija alcanzaron los \$ 279.300 millones de pesos, seguido por LDI – entrante con \$ 14.700 millones y LDI – saliente con \$ 11.400 millones. (Gráfico 50).

Gráfico 50.
Ingresos según tipo de discado (miles de millones de pesos)



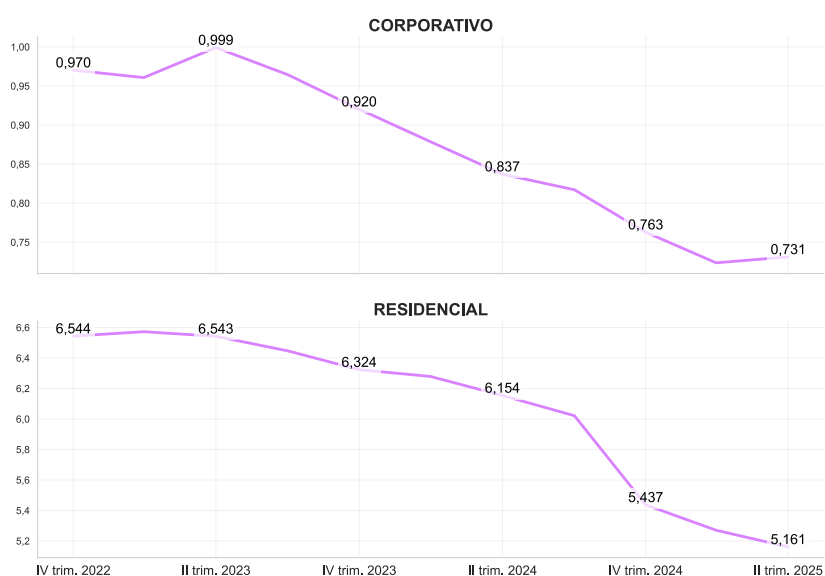
Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

¹² Incluye los ingresos operacionales por concepto de Telefonía Local, Telefonía Local Extendida, LDN, LDI – Entrante, LDI – Saliente.

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

En el último año, el segmento residencial registró un decrecimiento cercano a 1 millón de líneas de telefonía fija, alcanzado 5,161 millones de líneas de telefonía fija al término del segundo trimestre de 2025, mientras que el segmento corporativo registró un decrecimiento de 106 mil líneas para el mismo periodo de análisis. (Gráfico 51).

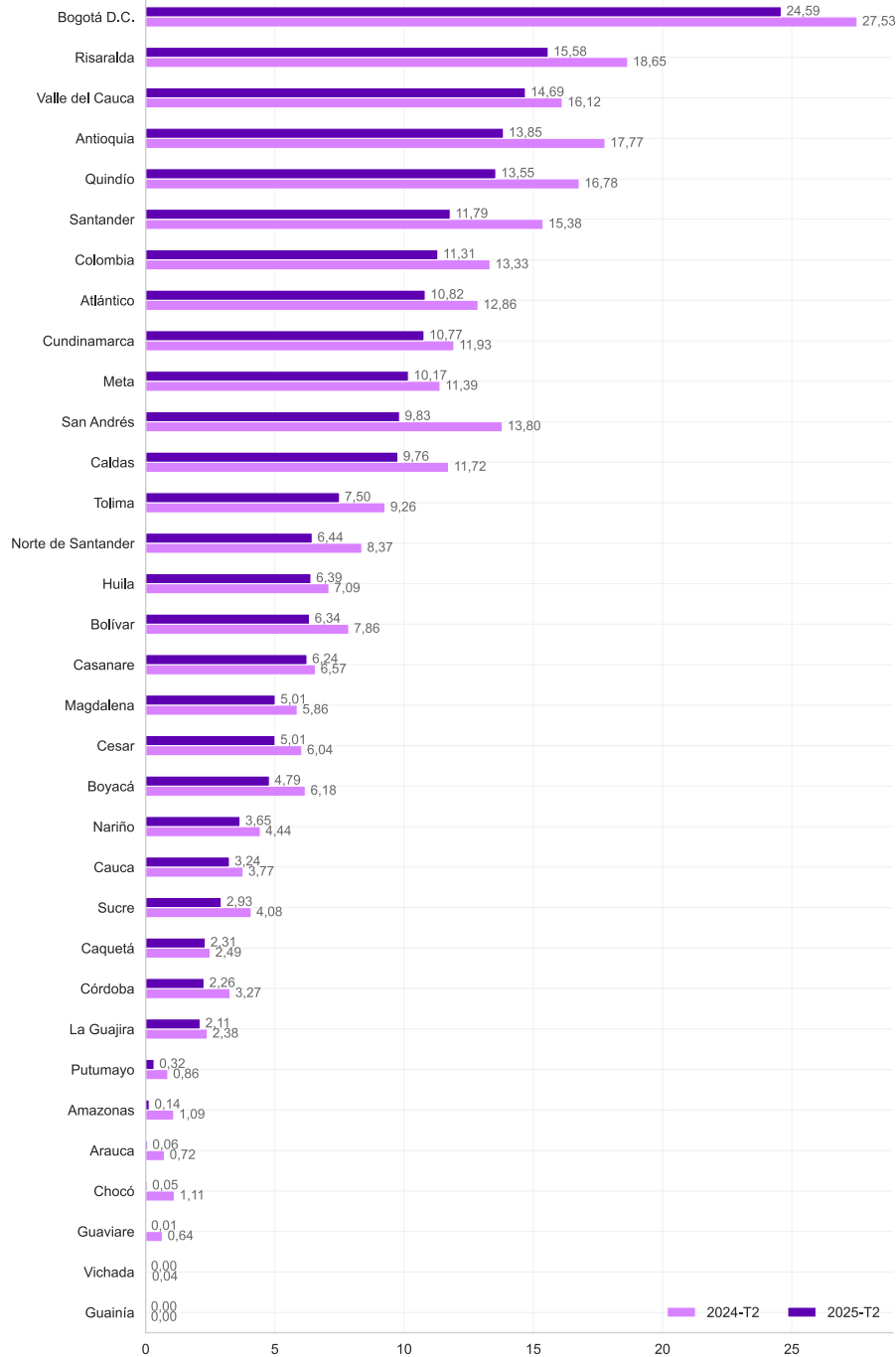
Gráfico 51.
Líneas de telefonía fija por segmento (millones)



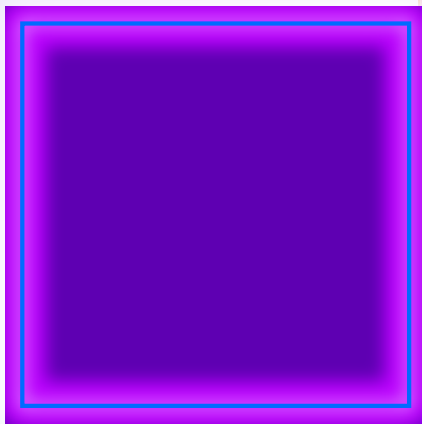
Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Al término del segundo trimestre de 2025, Bogotá, D.C., con 25 líneas de telefonía fija aproximadamente por cada 100 habitantes, lideró el indicador frente a los 32 departamentos de Colombia, seguida por el departamento de Risaralda con 16 y Valle del Cauca con 15 líneas de telefonía fija por cada 100 habitantes. (Gráfico 52).

Gráfico 52.
Líneas de telefonía fija por cada 100 habitantes por departamento



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC, y proyecciones de población del DANE con base en el Censo 2018.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

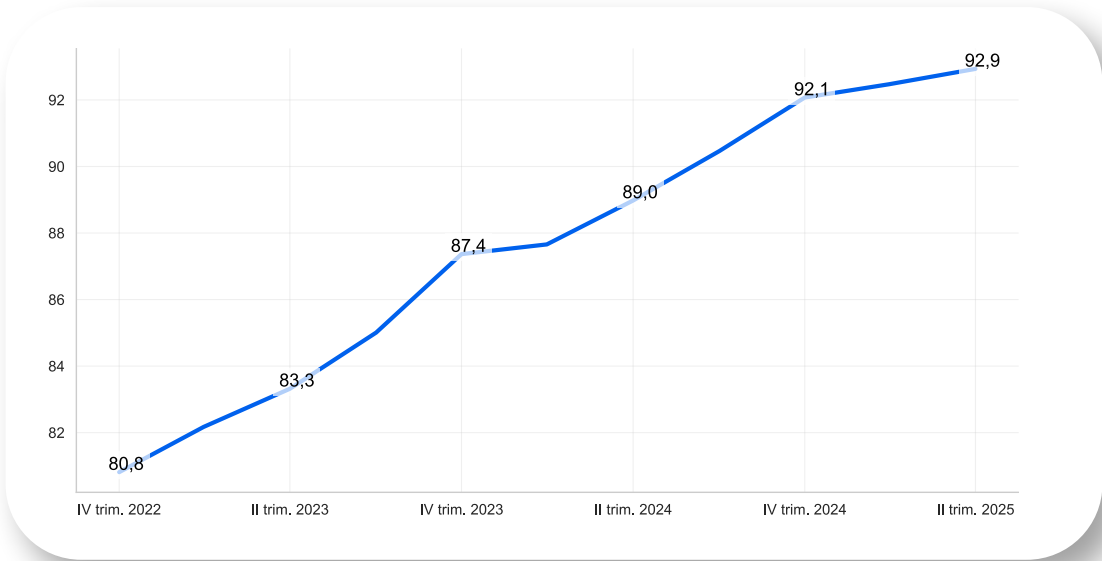


04 TELEFONÍA MÓVIL



Al término del segundo trimestre de 2025, el total de líneas de telefonía móvil en Colombia alcanzó 92,9 millones, 3,9 millones de líneas más de las registradas en el mismo trimestre del año inmediatamente anterior, cuando alcanzaron una cifra de 89,0 millones. (Gráfico 53).

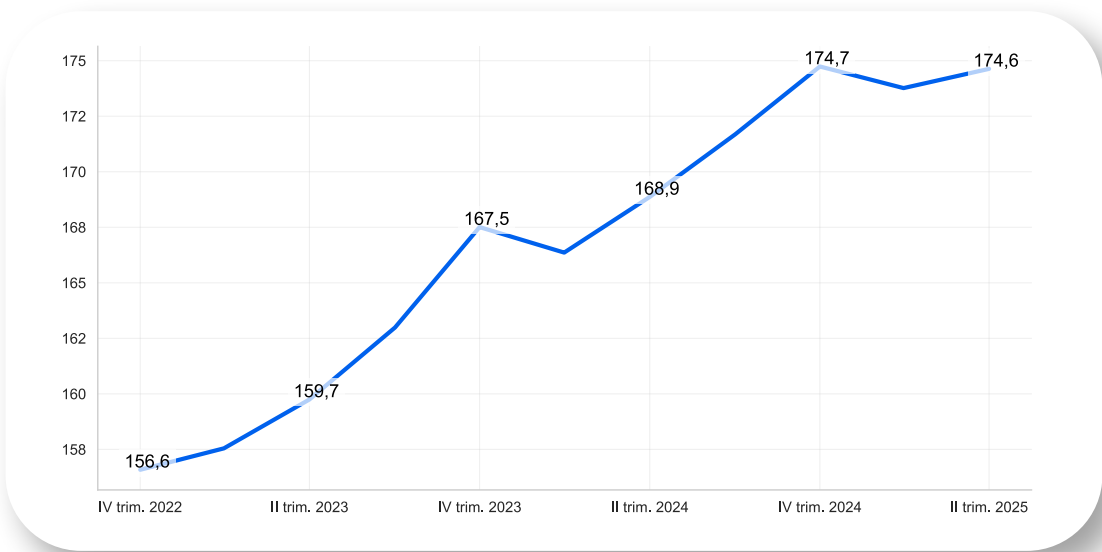
Gráfico 53.
Número de líneas de telefonía móvil



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Por su parte, el número aproximado de líneas de telefonía móvil por cada 100 habitantes en todo el país se situó en 175 al término del segundo trimestre de 2025. (Gráfico 54).

Gráfico 54.
Líneas de telefonía móvil por cada 100 habitantes

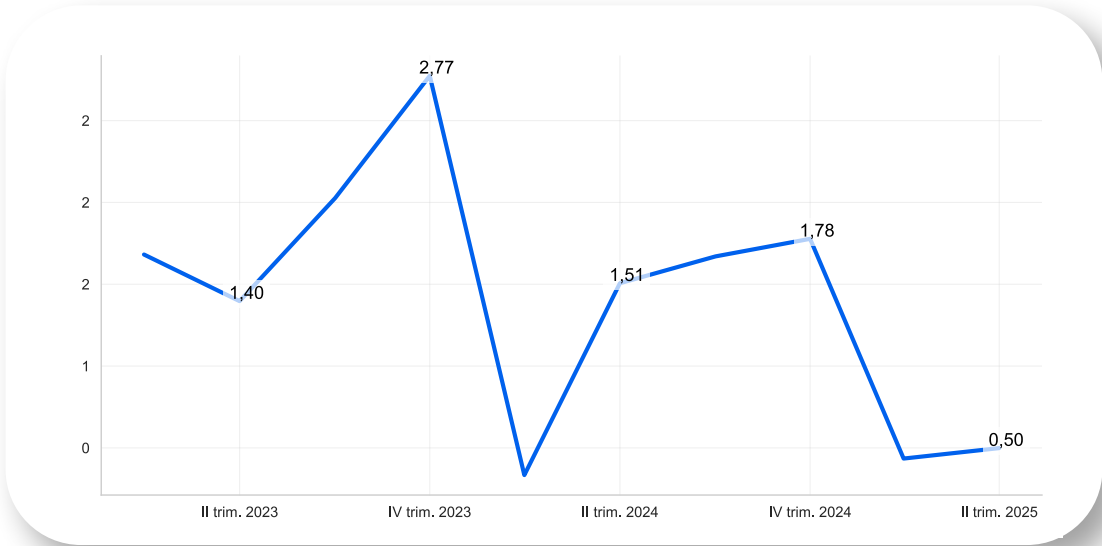


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC, y proyecciones de población del DANE con base en el Censo 2018. Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

BOLETÍN TRIMESTRAL
DE LAS TIC

Al término del segundo trimestre de 2025, la variación absoluta de líneas de telefonía móvil con respecto al trimestre anterior fue de cerca de 461 mil, mientras que la variación porcentual fue de 0,50 % respectivamente. (Gráfico 55).

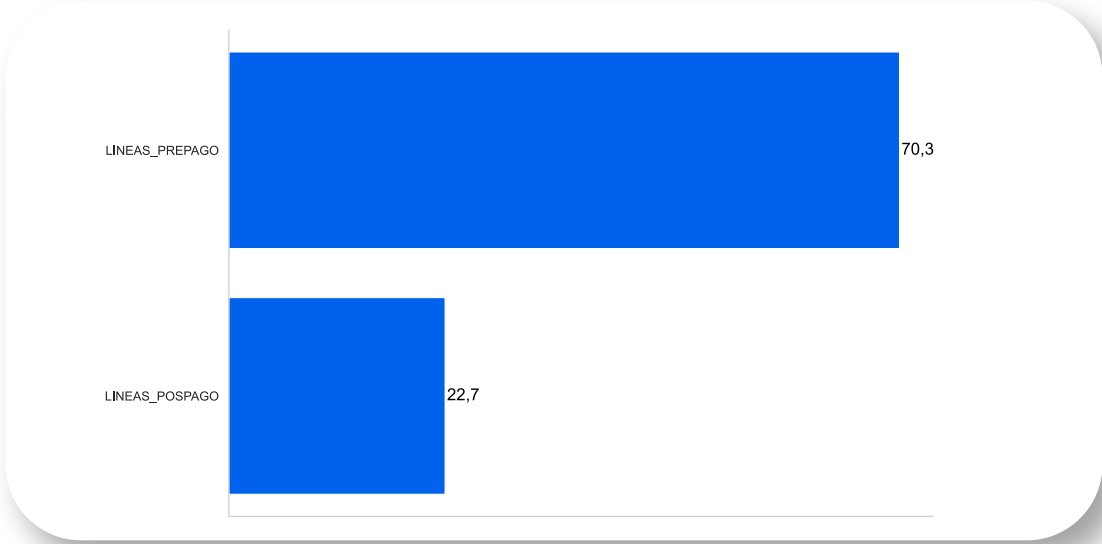
Gráfico 55.
Variación porcentual trimestral del número de líneas de telefonía móvil



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Al término del segundo trimestre de 2025, el número de líneas de telefonía móvil en la modalidad de prepago alcanzó los 70,3 millones, mientras que las líneas en pospago alcanzaron los 22,7 millones. (Gráfico 56).

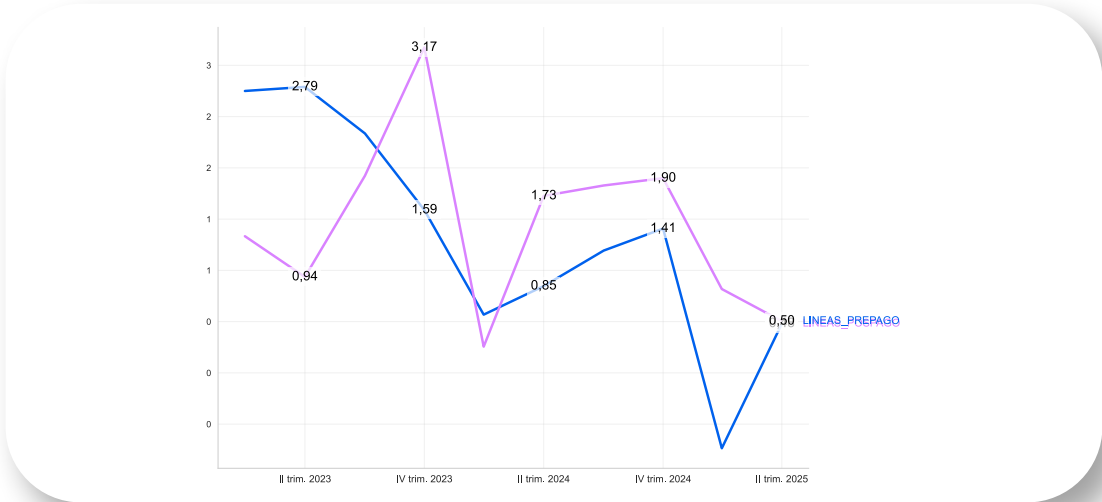
Gráfico 56.
Abonados a telefonía móvil por modalidad (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Al término del segundo trimestre de 2025, la variación porcentual de las líneas de telefonía móvil en la modalidad prepago con respecto al primer trimestre de 2025 fue de 0,50 %, mientras que la variación en la modalidad pospago para el mismo periodo de análisis fue del 0,49 %. (Gráfico 57).

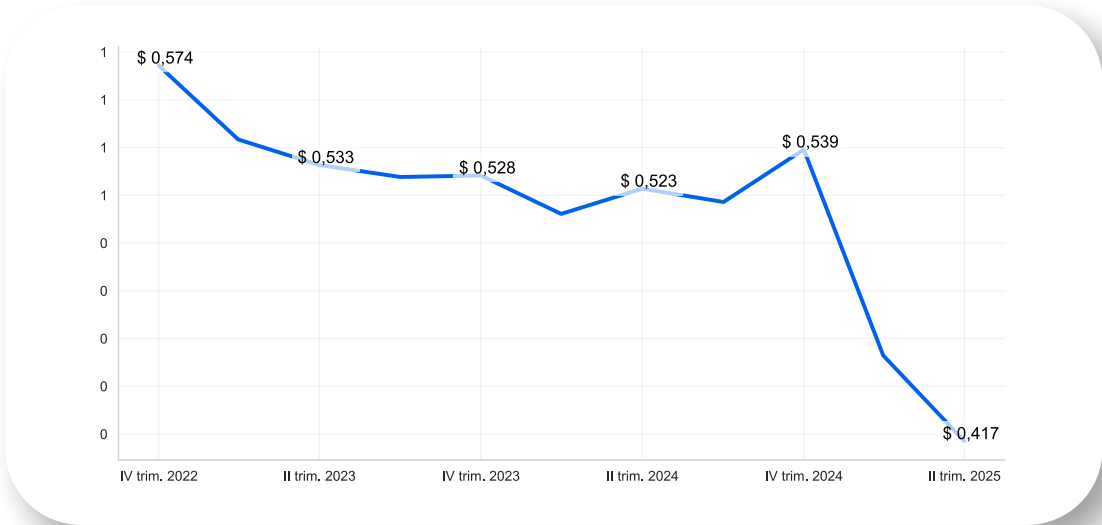
Gráfico 57.
Variación trimestral de los abonados a telefonía móvil por modalidad (%)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Durante el segundo trimestre de 2025, los ingresos operacionales en pesos colombianos por concepto de tráfico de voz, sin incluir impuestos, que se produjeron por la prestación del servicio de telefonía móvil fueron superiores a \$ 417 mil millones de pesos. (Gráfico 58).

Gráfico 58.
Ingresos operacionales (billones de pesos)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

Entre abril y junio de 2025, la modalidad postpago de telefonía móvil alcanzó \$ 276.000 millones de ingresos operacionales, mientras que en la modalidad de prepago registró cerca de \$ 141.000 millones. (Gráfico 59).

Gráfico 59.

Ingresos operacionales por modalidad (miles de millones de pesos)

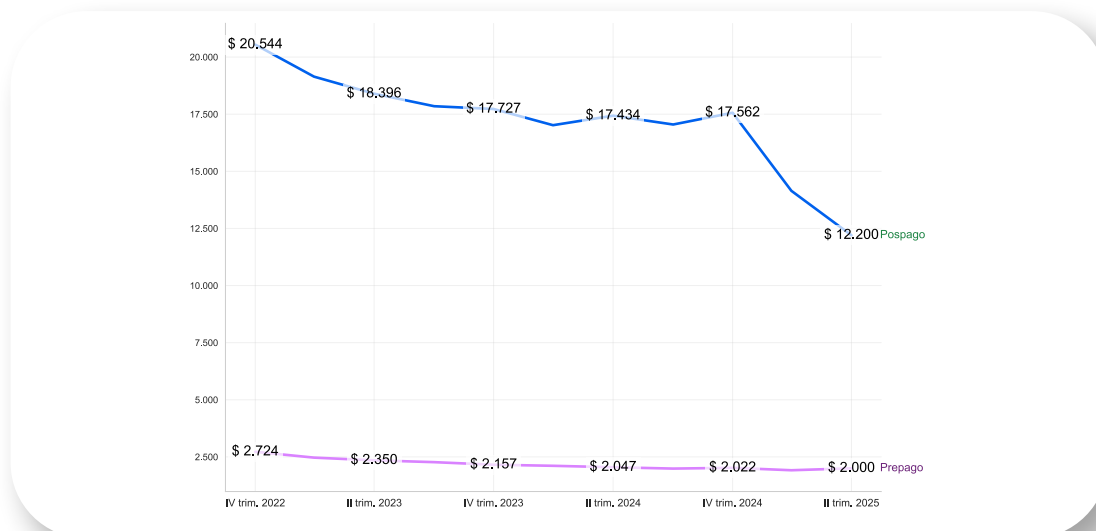


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Para el segundo trimestre de 2025, el ingreso promedio trimestral por la línea de telefonía móvil en la modalidad prepago fue de \$ 2.000, mientras que el ingreso promedio trimestral por línea en la modalidad postpago alcanzó \$ 12.200. (Gráfico 60).

Gráfico 60.

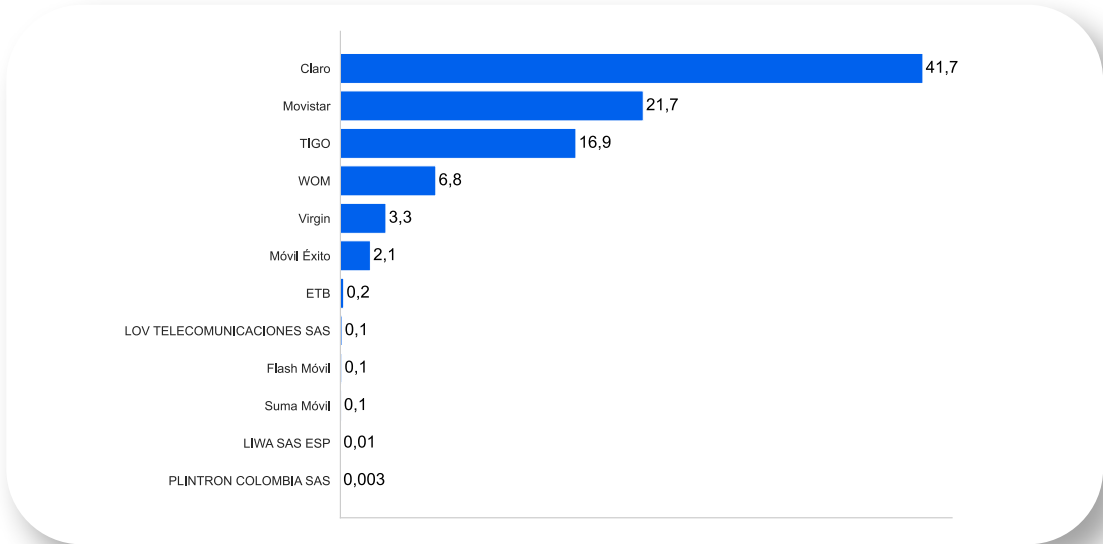
Ingreso promedio trimestral por línea, según modalidad (pesos)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

A junio de 2025, el proveedor con mayor número de líneas de telefonía móvil fue Claro (41,7 millones), seguido por Movistar (21,7 millones), TIGO (16,9 millones) y WOM (6,8 millones). (Gráfico 61).

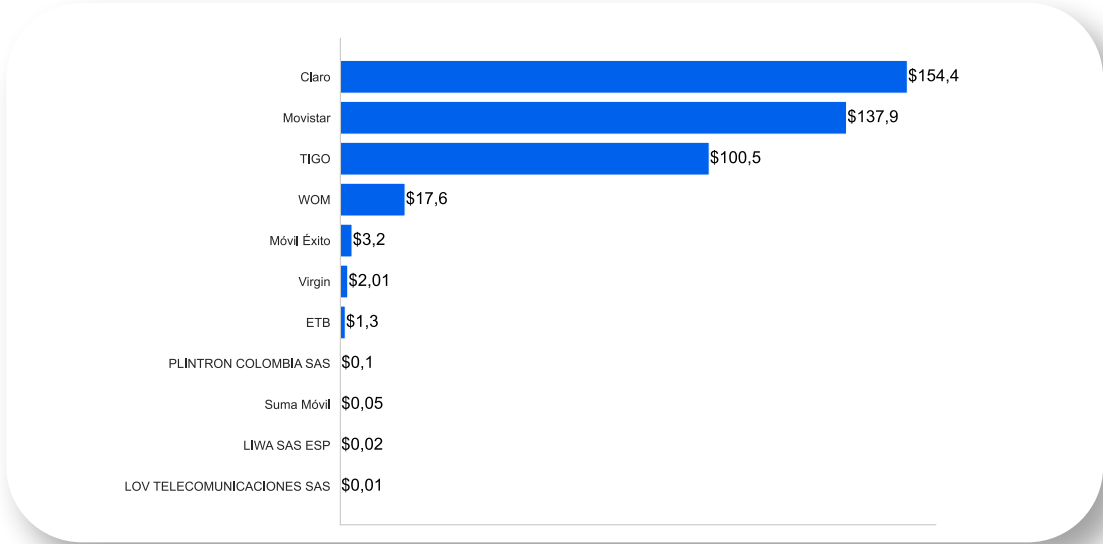
Gráfico 61.
Número de líneas por operador (millones)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Durante el segundo trimestre de 2025, el proveedor con mayores ingresos operacionales en pesos colombianos por concepto de tráfico de voz fue Claro (\$ 154.400 millones), seguido por Movistar (\$ 137.900 millones), TIGO (\$ 100.5 millones) y WOM (\$ 17.600 millones). (Gráfico 62).

Gráfico 62.
Ingresos por operador (miles de millones de pesos)



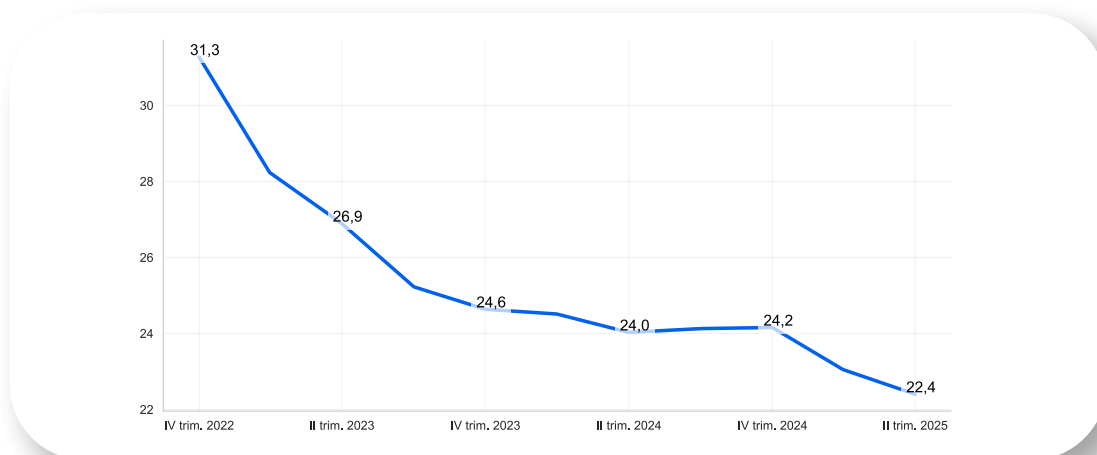
Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

Durante el segundo trimestre de 2025, en Colombia se cursaron cerca de 22.400 millones de minutos en las redes de telefonía móvil, mientras que en el mismo trimestre del año inmediatamente anterior se cursaron 24.000 millones de minutos. (Gráfico 63).

Gráfico 63.

Tráfico de telefonía móvil (miles de millones de minutos)

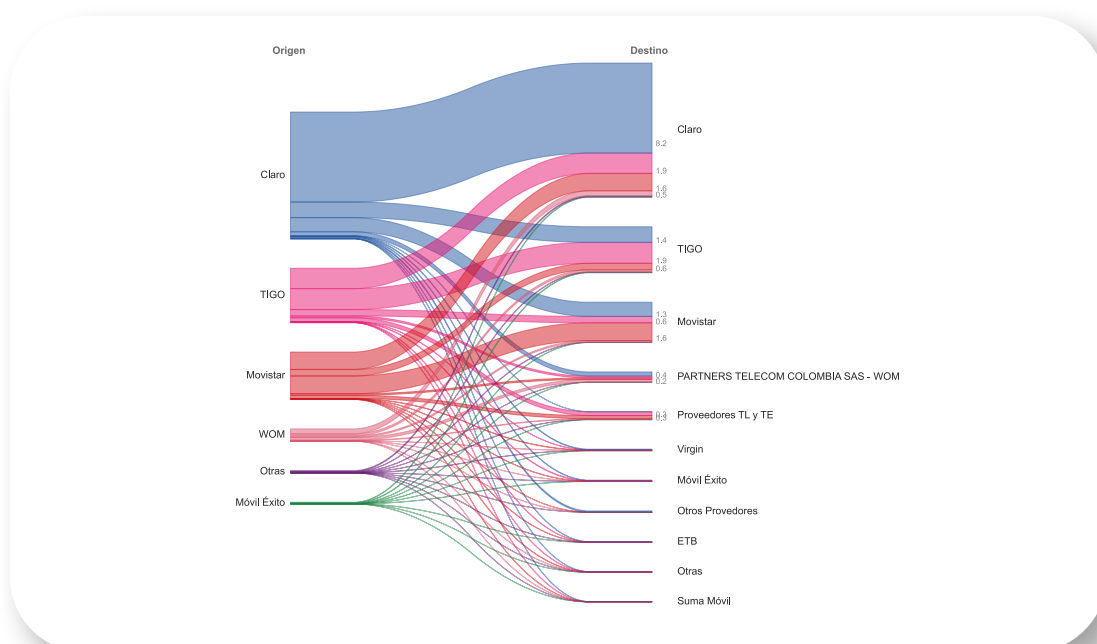


Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

Durante el segundo trimestre de 2025, el mayor tráfico de voz en minutos fue hacia la red móvil de Claro, con cerca de 12.200 millones de minutos, de los cuales 8.200 millones de minutos fueron entre la misma red; 1.900 millones de minutos provinieron de la red móvil de TIGO; 1.600 millones de minutos de Movistar, y 500 millones de minutos de los otros PRST. (Gráfico 64).

Gráfico 64.

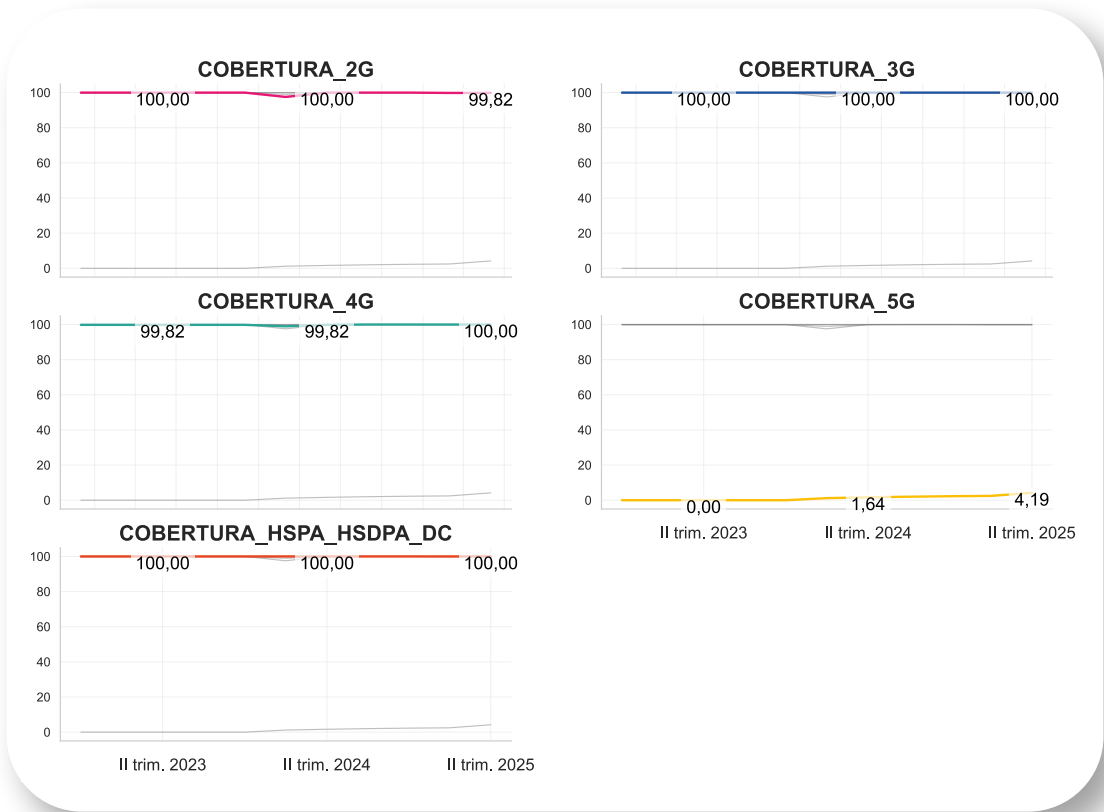
Flujo del tráfico de telefonía móvil entre las redes (miles de millones de minutos)



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

A junio de 2025, el porcentaje de municipios de Colombia con cobertura¹³ en tecnología 5G fue del 4,19 %, 4G (100 %), HSPA+ (100 %), 3G (100 %), y 2G (99,82%). (Gráfico 65).

Gráfico 65.
Porcentaje de municipios con cobertura por tecnología



Fuente: Datos reportados por los proveedores de redes y servicios a Colombia TIC.
Fecha de consulta: 2 de octubre de 2025. Pr: (2T-2025); Pv: (1T-2025 a 3T-2023); Df: (2T-2023).

13 Según Resolución 175 de 2021



Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

2025



ministerio_tic



@ministerio_tic



@ministerio_tic



@Ministerio_TIC



MinisterioTIC.Colombia



@ministeriotic